Zeitschrift: Boissiera : mémoires de botanique systématique
Herausgeber: Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève
Band: 65 (2012)

Artikel: Catalogue des plantes vasculaires du Burkina Faso
Autor: Thiombiano, Adjima / Schmidt, Marco / Dressler, Stefan / Ouédraogo, Amadé / Hahn, Karen / Zizka, Georg
Kapitel: Spermatophyta. Angiospermae, Monocotyledoneae
DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1036226

Nutzungsbedingungen
Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 01.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Spermatophyta

Angiospermae

Monocotyledoneae

AGAVACEAE (1/1)

***Agave sisalana* Perrine [cult.]**

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 28(ico.); VANDEN BERGHEN, 1988: 22.

Noms vernac.: Nasar-kâantoabga, Sisal (Mooré); Sisal (Français).

Type biol.: Chaméphyte. Succulent.

Médecine: Feuilles: diurétiques. Racines (décoction): favorise la transpiration cutanée (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Autres util.: Feuilles: fibres utilisées pour faire des cordages, des ficelles et des brosses (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Distribution: Originaire du Mexique et largement cultivé dans les régions intertropicales et subtropicales et en Afrique depuis 1893 (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée du Kou: *Schmidt photo* (FR).

ALISMATACEAE (5/5)

Burnatia enneandra Micheli

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 29(ico.); FWTA 3: 13(ico.)-14; Lebrun & al., 1991: 225; Vanden Berghen, 1988: 32-33(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Marais inondés, bords des mares et des étangs, marécages (Lebrun & al., 1991; Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5985* (OUA); **Comoé**. Kossara: *Ataholo 958b* (FR); Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4022* (OUA); réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4064* (FR; OUA); *4065* (FR; OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 172* (FR); *Schmidt 599* (FR); *Smolarski 8* (FR); **Kompienga**. Tindangou: *Schmidt 88* (FR); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1165* (OUA); **Nayala**. Siéna: *Thiombiano & al. 3879* (OUA); **Passoré**. Siginwuse: *Ataholo 1916* (FR); **Tapoa**. Kondjo: *Schmidt & al. 6068* (OUA); Mamango: *Schmidt & al. 6120* (OUA).

Butomopsis latifolia (D.Don) Kunth

Syn.: *Tenagocharis latifolia* (D.Don) Buchenau
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 224; Vanden Berghen, 1988: 441-442(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Marais (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, Indes, Australie septentrionale.
Spécimens: **Balé**. Boromo: *Guinko 2069* (OUA); **Bazéga**. Kombissiri: *Guinko 1618* (OUA); **Comoé**. Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4022* (FR); **Gourma**. Gagré: *Thiombiano & al. 175* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 335* (OUA).

Caldesia reniformis (D.Don) Makino

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 29; FWTA 3: 11; Vanden Berghen, 1988: 32, 35(ico.).
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Mares, étangs, bords de lacs et de rivières (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Tropiques de l'Ancien Monde (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Cancaka: *Krohmer 1696* (FR); **Sissili**. Pouré: *Schmidt & al. 1221* (OUA).

Limnophyton obtusifolium (L.) Miq.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 30(ico.); FWTA 3: 11-12(ico.); Lebrun & al., 1991: 225; Toutain & De Wispelaere, 1977: 53; Vanden Berghen, 1988: 36(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Boue au bord de l'eau, mares en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Indes, Sri Lanka, Malaisie.
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 174* (FR); Kouaré: *Thiombiano & al. 265* (OUA); **Oudalan**. Mare de Tassamakat: *Küppers 1830* (FR); Markoy: *Ouédraogo, A. 256* (OUA); Tassamakat: *Madsen 6021* (OUA); **Séno**. Mare de Dori: *Küppers 1517* (FR); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 29* (OUA).

Sagittaria guayanensis Humb., Bonpl. & Kunth

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 225.
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Marigot (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Soudan, Madagascar, Asie tropicale.
Spécimens: **Gourma**. Natiaboani: *Schmidt 742* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 296* (OUA); **Oudalan**. Kissi: *Müller 994* (FR); Kolèl: *Schmidt 43* (FR); mare de Bidi: *Madsen 6104* (OUA); mare de Yomboli: *Küppers 1850* (FR); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6087* (OUA); chaîne du Gobnangou: *Küppers 3492* (FR); **Zoundwéogo**. Colline granitique de Kayibo: *Guinko 2211* (OUA).

ALLIACEAE (1/2)

Allium cepa L. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 31(ico.); Vanden Berghen, 1988: 43.
Noms vernac.: Gambdo (Mooré). Oignon (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Bulbe (décoction): diverses maladies et d'autres indispositions toujours en association avec les feuilles d'autres plantes (*Corchorus, Moringa, Anchomanes, Pteleopsis*) (Akoègninou & al., 2006).
Alimentation: Bulbe et feuilles: légume aromatique de la cuisine (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Plante cultivée, sols à tendance sableuse (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Originaire d'Asie centrale, maintenant dans toutes les contrées du monde (Akoègninou & al., 2006).

Allium sativum L. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 31(ico.); Vanden Berghen, 1988: 44.
Noms vernac.: Laî (Mooré). Ail (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Le macéré du bulbe est utilisé dans le traitement de convulsions (Akoègninou & al., 2006).
Alimentation: Condiment aromatique (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Plante cultivée, ne supporte pas des températures au-dessus de 28° C (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Originaire d'Asie centrale, maintenant dans toutes les contrées du monde (Akoègninou & al., 2006).

ALOACEAE (1/3)

Aloe buettneri A.Berger

Syn.: *Aloe barteri* Baker
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 231; Reynolds, 1966: 41-46(ico.).
Noms vernac.: Mintipa, Napug-maandé (Mooré). Aloès sauvage (Français).
Type biol.: Chaméphyte. Succulent.
Médecine: Feuilles (jus): affections intestinales et génito-urinaires, plaies, blessures, surtout brûlures.

Autres util.: Feuilles: eau de boisson pour poules (contre épidémies de choléra aviaire) (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Forêts et savanes, sur termitières, sols bien drainés, sols gravillonnaires en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal jusqu'à la Namibie.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5503* (OUA); **Gnagna**. Bilanga: *Schmidt 680* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Ouédraogo, A. 62* (OUA).

Aloe macrocarpa Tod.

Syn.: *Aloe edulis* A. Chev.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 65; Reynolds, 1966: 91-95(ico.).
Noms vernac.: Ifouaman (Gourmantché).
Type biol.: Chaméphyte. Succulent.
Alimentation: Fleurs: consommées par les Sombas, Baribas et Gourmantché, préparées et utilisées pour aromatiser la viande et les repas à base d'amidon (fide Chevalier) (Reynolds, 1966).
Habitat: Inselbergs, savanes boisées (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Burkina Faso à la Somalie.
Spécimens: **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 235* (FR).

Aloe schweinfurthii Baker

Réfs.: César & al., 2009: 4(ico.); Reynolds, 1966: 288-289(ico.).
Type biol.: Chaméphyte. Succulent.
Distribution: Du Burkina Faso au Soudan et au Kenya.
Spécimens: **Tapoa**. Diapaga: *Schmidt 826* (FR).

AMARYLLIDACEAE (3/6)

Crinum distichum Herb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 32; César & al., 2009: 5; FWTA 3: 136; Morton, 1961: 25; Toutain & De Wispelaere, 1977: 30; Vanden Berghen, 1988: 46(ico.).
Noms vernac.: Pôonsé (Mooré). Lis de brousse (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Bulbes et feuilles: asthme, séquelles de poliomyélite, stimulant respiratoire, relaxant musculaire (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Habitat: Forêts claires, sur sols sablonneux, profonds et bien drainés, également sur des sols superficiels temporairement engorgés (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Du Sénégal au Soudan (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5511* (OUA); **Oudalan**. Férériwo: *Krohmer 1053* (FR); *1106* (FR); mare de Bidi: *Küppers 1791* (FR); mare de Ménégou: *Küppers 1439* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 421* (FR).

Crinum nubicum Hannibal

Syn.: *Crinum humile* A.Chev.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 33; FWTA 3: 136; Lebrun & al., 1991: 238.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Colluvionnements sur cuirasses, savanes soudaniennes, mares temporaires peu profondes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Guinée, Côte d'Ivoire, Ghana, Cameroun, Tchad, Centrafrique.
Spécimens: **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Thiombiano 3852* (OUA); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1173* (OUA); **Sissili**. Léo: *Guinko 1358* (OUA).

Crinum ornatum (L.f. ex Aiton) Bury

Syn.: *Crinum zeylanicum* auct.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 34; FWTA 3: 134; Lebrun & al., 1991: 238; Morton, 1961: 24, VII(ico.); Vanden Berghen, 1988: 47, 49 (ico.).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Tiges feuillées et fruits: jaunisse, ictère, paludisme avec douleurs gastro-entéralgiques, fièvres, toux, diarrhée, empoisonnement, maux de poitrine, agalactie, fatigue générale, orchite, gonococcie, coliques, gastralgies, entéralgies, asthme, vomissement, vertiges. Ecorces: fièvre, entéralgie, asthme, stérilité (femme), soins aux accouchées, antiseptique, anesthésique local. Racines: convulsions, vertiges, névralgies, ténia, palpitations cardiaques, toux, coliques, crises, convulsions (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Habitat: Forêts dégradées, savanes, bord des chemins, cultures abandonnées, diguettes des rizières (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: Espèce affectionnant les stations humides et légères dépressions temporairement inondables.
Distribution: Afrique tropicale, Inde, Sri Lanka.
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 155* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2725* (OUA); **Oudalan**. Mare de Ménégou: *Madsen 5221* (OUA); Yomboli: *Schmidt 187* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Thiombiano & al. 2081* (OUA); **Séno**. Bamga: *Schmidt 459* (FR); **Sissili**. Koumbou: *Guinko 1357* (OUA).

Pancratium tenuifolium Hochst. ex A.Rich.

Syn.: *Pancratium hirtum* A.Chev.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 34(ico.); FWTA 3: 136-137(ico.); Lebrun & al., 1991: 238; Vanden Berghen, 1988: 50(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes et forêts claires, sur sols sablonneux périodiquement inondés (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne et Afrique du Sud.
Spécimens: **Boulgou**. Bittou: *Guinko 1373* (OUA); **Comoé**. Sidéradougou: *Neumann 735* (FR); **Kompienga**. Pama: *Küppers 7022* (FR).

Pancratium trianthum Herb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 35; FWTA 3: 136; Lebrun & al., 1991: 238; Toutain & De Wispelaere, 1977: 60; Vanden Berghen, 1988: 50-51(ico.).
Noms vernac.: Coupe de la vierge, Lis pancratium (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Bulbe: convulsions hyperpyrétiques (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Sols sablonneux, éventuellement peu épais et recouvrant des concrétions latéritiques, souvent indice de surpâturage ou de dégradation (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique de l'Ouest et du Nord-Est du Sahara à la zone soudanienne.
Spécimens: **Oudalan**. Féériwo: *Krohmer 1075* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5239* (OUA); *5722* (OUA); *Müller 85b* (FR); Kissi: *Müller 536* (FR); Saouga: *Küppers 1772* (FR); Zamarkoye: *Schmidt 238* (FR).

Scadoxus multiflorus (Martyn) Raf.

Syn.: *Haemanthus multiflorus* Martyn
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 35(ico.); FWTA 3: 132; Lebrun & al., 1991: 237; Vanden Berghen, 1988: 51-52(ico.).
Noms vernac.: Boule de feu (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Bulbe: plaies (Vanden Berghen, 1988).
Autres util.: Cultivée quelquefois pour ses belles inflorescences appelées «boule de feu».
Habitat: Savanes boisées et arbustives, boqueteaux, fourrés dégradés, également sous des arbres isolés, sur sols bien drainés, bords de cours d'eau (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Yémen.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Neumann 1329* (FR); forêt Classée de Niangoloko: *Schmidt & al. 1068* (OUA); Sidéradougou: *Neumann 822* (FR); Toussiana: *Thiombiano & al. 3317* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 618* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2687* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Schmidt 775* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 707* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 105* (OUA); *106* (OUA); *107* (OUA); *178* (OUA).

ANTHERICACEAE (1/14)

Chlorophytum blepharophyllum Schweinf. ex Baker

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 38(ico.); César & al., 2009: 5; Morton, 1961: 16.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sables temporairement humides, dans les forêts claires et les savanes, parfois sur des sols rocailleux (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne.
Spécimens: **Bazéga**. Saponé: *Guinko 1385* (OUA); **Boulgou**. Cinkinsé: *Thiombiano & al. 2512* (OUA); **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3207* (OUA); forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 3153* (OUA); Sidéradougou: *Neumann 695* (FR); **Houet**. Fô: *Thiombiano & al. 1305* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Ouédraogo, A. 36* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Thiombiano & al. 2834* (OUA).

Chlorophytum caulescens (Baker) Marais & Reilly

Syn.: *Anthericum caulescens* Baker
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Nigéria.
Spécimens: **Comoé**. Toussiana: *Schmidt & al. 1022* (OUA).

Chlorophytum gallabatense Schweinf. ex Baker

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 39(ico.); Lebrun & al., 1991: 232.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Terrasses de cours d'eau.
Distribution: Sénégal, Guinée, Nigéria, Tchad, Centrafrique, Soudan, Afrique orientale.

Chlorophytum geophilum Peter ex Poelln.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 39; FWTA 3: 100; Lebrun & al., 1991: 232.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sols assez lourds de bas de pente en brousse boisée, savanes arborées, jachères, termitières (Akoègninou & al., 2006; Lebrun & al., 1991).
Distribution: De la Guinée à l'Ethiopie vers l'Est et Malawi vers le Sud (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Komatougou: *Schmidt 330* (FR).

Chlorophytum lancifolium Baker

Syn.: *Chlorophytum togoense* Engl.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 41; Hawthorne & Jongkind, 2006: 876; Morton, 1961: 16, IV(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Forêts, galeries forestières (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Libéria au Nigéria et de la Tanzanie au Mozambique (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 3158* (OUA); **Houet**. Samandéni: *Thiombiano & al. 2916* (OUA).

Chlorophytum laxum R.Br.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 39; Hawthorne & Jongkind, 2006: 876; Lebrun & al., 1991: 232; Morton, 1961: 17; Vanden Berghen, 1988: 418(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Forêts claires et forêts denses dégradées, boqueteaux, palmeraies, soit enracinée dans le sol humifère ou sur une termitière, soit épiphyte, habituellement sur *Elaeis guineensis* (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale, Indes, jusqu'a l'Australie septentrionale.
Spécimens: **Houet**. Koundougou: *Schmidt & al. 974* (OUA); réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3397* (OUA); **Nahouri**. Pô: *Schmidt & al. 6375* (OUA); **Tapoa**. Parc National du W: *Zwarg 108* (FR).

Chlorophytum limosum (Baker) Nordal

Syn.: *Anthericum limosum* Baker
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 232; Vanden Berghen, 1988: 426(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Forêts claires et savanes, dans des stations relativement humides (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Schmidt & al. 1244* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 26* (OUA); *27* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 54* (OUA); forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 412* (OUA); *413* (OUA).

Chlorophytum macrophyllum (A.Rich.) Asch.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 39; César & al., 2009: 6; Hawthorne & Jongkind, 2006: 876; Morton, 1961: 16, IV(ico.); Vanden Berghen, 1988: 426(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Forêts, sur sols humifères, dans des stations ombragées (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3644* (OUA); forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 134* (OUA); *179* (OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2801* (OUA); mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3696* (OUA).

Chlorophytum nzii A.Chev. ex Hepper

Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Côte d'Ivoire, Burkina Faso.
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Aké Assi 10748* (UCJ).

Chlorophytum orchidastrum Lindl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 40; Morton, 1961: 16, IV(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Galeries forestières (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: De la Guinée à la RD Congo et la Zambie (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Schmidt & al. 997* (OUA); **Tapoa**. Boakoungou: *Schmidt & al. 6155* (OUA).

Chlorophytum polystachys Baker

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 232.
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Ghana, Cameroun, Soudan, Afrique orientale.

Chlorophytum pusillum Schweinf. ex Baker

Syn.: *Chlorophytum mossicum* A.Chev.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 40; Lebrun & al., 1991: 233; Morton, 1961: 17; Vanden Berghen, 1988: 427(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes, sur termitières ou sur sols peu profonds temporairement engorgés, collines, rochers, souvent à l'ombre (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 3147* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 163* (OUA); *345* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Bissiga: *Guinko 2191* (OUA).

Chlorophytum senegalense (Baker) Hepper

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 40; César & al., 2009: 5; Vanden Berghen, 1988:428(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes et forêts claires, marécages (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Bénin (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Zabré: *Aké Assi 20985* (UCJ); **Nahouri**. Pic de Nahouri: *Schmidt & al. 1228* (OUA).

Chlorophytum stenopetalum Baker

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 40; Lebrun & al., 1991: 233; Morton, 1961: 17.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes et forêts claires (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Aké Assi 20990* (UCJ).

APONOGETONACEAE (1/1)

Aponogeton subconjugatus Schumach. & Thonn.

Réfs.: FWTA 3: 15-16(ico.); Lebrun & al., 1991: 225; Vanden Berghen, 1988: 53-54(ico.).
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Mares temporaires ou dans les cours d'eau peu profonds (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Mali, Ghana, Nigéria, Cameroun, Tchad, Ouganda.
Spécimens: **Oudalan**. Tassamakat: *Müller 877* (FR); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Tougri: *Guinko 2262* (OUA).

ARACEAE (10/15)

Amorphophallus abyssinicus (A.Rich.) N.E.Br.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 43; FWTA 3: 117(ico.)-118; Ittenbach, 2003: 69; Morton, 1961: 44, XIII(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Alimentation: Tubercule: mangé en temps de famine (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes herbeuses, forêts ouvertes, de préférence les lisières et forêts décidues; souvent sous *Acacia* et *Brachystegia* spp. (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: De la Côte d'Ivoire à l'Ethiopie et Zimbabwe (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Thiombiano & al. 2828* (OUA); Komatougou: *Schmidt 329* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2809* (OUA); *2945* (FR; OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 555* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 422* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 12* (OUA).

Amorphophallus aphyllus (Hook.) Hutch.

Réfs.: FWTA 3: 118; Ittenbach, 2003: 100; Lebrun & al., 1991: 236; Morton, 1961: 44; Vanden Berghen, 1988: 59(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Forêts denses dégradées, forêts claires, boqueteaux, parfois sous des arbres isolés, sols inondables, argileux (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Cameroun.
Spécimens: **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 1005* (FR).

Amorphophallus baumannii (Engl.) N.E.Br.

Syn.: *Amorphophallus flavovirens* N.E.Br.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 43; FWTA 3: 118; Hawthorne & Jongkind, 2006: 892; Ittenbach, 2003: 111; Lebrun & al., 1991: 237; Vanden Berghen, 1988: 60(ico.).
Noms vernac.: Fadé (Mooré).
Type biol.: Géophyte.
Alimentation: Tubercule: toxique et pourtant consommé en temps de disette, mais après traitement spécial (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Sols frais, stations ombragées, forêts plus ou moins dégradées, boqueteaux, plantations (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique de l'Ouest: Sierra Leone, Burkina Faso, Ghana, Togo, Nigéria (Ittenbach, 2003).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5493* (OUA); **Comoé**. Mangodara: *Neumann 874* (FR); **Kadiogo**. Tengongo, à 8km au Sud de Ouagadougou sur la route de Sapome: *Lejoly 83/245* (BR).

Amorphophallus dracontioides (Engl.) N.E.Br.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 43; FWTA 3: 118; Ittenbach, 2003: 134; Lebrun & al., 1991: 236.
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Contre asthme et fièvres rhumatismales, poison de flèches (Akoègninou & al., 2006).
Alimentation: Tubercule: mangé en temps de famine (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes arborescentes et sèches (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: De la Côte d'Ivoire à la Centrafrique (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Kikidéni: *Krohmer 1191* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2808* (OUA); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 566* (FR).

Amorphophallus johnsonii N.E.Br.

Syn.: *Amorphophallus accrensis* N.E.Br.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 44; FWTA 3: 118-119(ico.); Hawthorne & Jongkind, 2006: 892; Ittenbach, 2003: 179; Lebrun & al., 1991: 237; Morton, 1961: 44.
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Plante entière: morsures de serpents, fièvre rhumatoïde (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Formations forestières.
Distribution: De la Guinée au Gabon.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Schmidt & al. 1071* (OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2722* (OUA); *2947* (FR; OUA); **Kompienga**. Banankolidoro: *Chevalier 929* (P); **Léraba**. Pics de Sindou: *Lejoly 83/102* (BR).

Anchomanes difformis (Blume) Engl.

Syn.: *Anchomanes welwitschii* Rendle
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 44-45(ico.); César & al., 2009: 4; FWTA 3: 121; Hawthorne & Jongkind, 2006: 892-893(ico.); Morton, 1961: 46, XIV(ico.); Vanden Berghen, 1988: 61-62(ico.).
Noms vernac.: Parapluie de singe (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Tubercules: propriétés purgatives et diurétiques, blennorragie, maux de ventre des femmes, hernies, œdèmes, tachycardie. Feuilles: stimulent la lactation (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Lisières forestières, forêts denses faiblement dégradées, galeries forestières (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale guinéenne et subguinéenne (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Neumann 704* (FR); Sidéradougou: *Neumann 619* (FR); **Houet**. Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3401* (OUA); *3425* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 11* (OUA).

Caladium bicolor (Aiton) Vent.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 45(ico.); FWTA 3: 122.
Type biol.: Géophyte.
Autres util.: Ornementale (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Sols ombragés des forêts et bords de route, jardins (FWTA 3; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Originaire d'Amérique tropicale, complètement naturalisée sous les tropiques de l'Afrique occidentale et ailleurs (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt classée et réserve partielle de faune de la Comoé-Léraba: *Gnoumou 27* (OUA).

Colocasia esculenta (L.) Schott [cult.]

Réfs.: César & al., 2009: 4.

Culcasia saxatilis A.Chev.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 47; FWTA 3: 124; Hawthorne & Jongkind, 2006: 894; Vanden Berghen, 1988: 67(ico.).
Type biol.: Phanérophyte.
Habitat: Spécialement dans les marais, même dans les parties sèches, champs (Hawthorne & Jongkind, 2006).
Distribution: Du Sénégal au Nigéria, Afrique centrale (Burkill, 1985).
Spécimens: **Kompienga**. Tambarga: *Ouédraogo, A. 309* (OUA); **Tapoa**. Maadaga: *Ouédraogo, A. 194* (OUA); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 162* (OUA); *330* (OUA); *351* (OUA).

Lemna aequinoctialis Welw.

Syn.: *Lemna paucicostata* Hegelm. ex Engelm.
Réfs.: FWTA 3: 128(ico.)-129; Lebrun & al., 1991: 237; Vanden Berghen, 1988: 409-410(ico.).
Noms vernac.: Lentille d'eau (Français).
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Mares temporaires à la surface de l'eau stagnante, fleuves calmes, cultures du riz (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Oudalan**. Gandefabou: *Müller 615c* (FR); *616b* (FR); **Zoundwéogo**. Kayibo: *Guinko 2209* (OUA).

Nephthytis afzelii Schott

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 48; FWTA 3: 121; Hawthorne & Jongkind, 2006: 892-893 (ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sous-bois de forêts (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Sierra Leone au Ghana, Nigéria et Gabon (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2838* (OUA).

Pistia stratiotes L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 49(ico.); FWTA 3: 113; Lebrun & al., 1991: 236; Morton, 1961: 51, XVI(ico.); Vanden Berghen, 1988: 69-70(ico.).
Noms vernac.: Kater-guîila (Mooré). Laitue d'eau, Pistie (Français).
Type biol.: Hydrophyte.
Autres util.: Plante riche en protéines et en potassium pouvant servir d'engrais vert, employée avec le savon pour enlever les taches du linge (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Mares, étangs, anses calmes des rivières, eaux stagnantes ou faiblement courantes, parfois un peu polluées, eau sur inselbergs (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3639* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3575* (OUA).

Stylochaeton hypogaeus Lepr.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 49(ico.); FWTA 3: 114-115(ico.); Lebrun & al., 1991: 236; Toutain & De Wispelaere, 1977: 72.
Noms vernac.: Koadba, Vidba (Mooré).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Plante entière: grossesses nerveuses, hémorroïdes, spasmolytique, anti-inflammatoire (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Alimentation: Humaine: inflorescences consommées comme légumes de sauces.
Habitat: Forêts, fourrés clairs, steppes, savanes, sur sols sablonneux ou sablo-argileux (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique soudanienne, du Sénégal à la Centrafrique (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 52* (FR); *637* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 7d* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 696* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5207* (OUA); Oursi: *Müller 61* (FR); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 552* (FR); **Tapoa**. Namounou: *Hahn 547* (FR).

Stylochaeton lancifolius Kotschy & Peyr.

Syn.: *Stylochaeton hostiifolius* Engl.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 50; César & al., 2009: 4; FWTA 3: 114; Vanden Berghen, 1988: 71.
Type biol.: Géophyte.
Alimentation: Inflorescences: consommées comme légumes de sauces.
Habitat: Sols sablonneux peu évolués et temporairement engorgés, forêts claires, savanes arborées, lisière de boqueteaux et sous des arbres isolés (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).

Distribution : Répandue dans les savanes sèches d'Afrique tropicale, du Sénégal au Soudan (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens : **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko : *Neumann 924* (FR) ; Mangodara : *Neumann 953* (FR) ; *977* (FR) ; Sidéradougou : *Neumann 747* (FR) ; *854* (FR) ; **Ganzourgou**. Mogtédo : *Guinko 765* (OUA) ; **Gourma**. Natiaboani : *Ouédraogo, A. 327* (OUA) ; **Oudalan**. Tassamakat : *Ouédraogo, A. 249* (OUA) ; **Poni**. Sangwara : *Ataholo 551* (FR) ; **Séno**. Dori : *Küppers 1414* (FR) ; **Tapoa**. Diapaga : *Hahn 513* (FR) ; *1003* (FR) ; *Martin 234* (FR).

Xanthosoma sagittifolium (L.) Schott [cult.]

Réfs. : César & al., 2009 : 4.

ARECACEAE (8/10)

Borassus aethiopum Mart.

Réfs. : Akoègninou & al., 2006 : 53-54(ico.) ; Arbonnier, 2002 : 173(ico.) ; FWTA 3 : 168 ; Hawthorne & Jongkind, 2006 : 868-869 (ico.) ; Lebrun & al., 1991 : 241 ; von Maydell, 1983 : 172-175(ico.).

Noms vernac. : Koan-bédré (Mooré).

Type biol. : Phanérophyte.

Médecine : Racines : maux de gorge, bronchite, troubles respiratoires, extinction de la voix. Fruits (épluchures) : calmants, toniques ; Inflorescences mâles : teigne, herpès, mycoses cutanées, gale, escarres, rougeole. Graine (huile) : gibbosité. Fruits : maux de ventre avec convulsion (Nacoulma-Ouédraogo, 1996 ; Arbonnier, 2002 ; Krohmer, 2004).

Alimentation : Bourgeon terminal, plantule (chou palmiste) : mangés en légumes ; Hypocotyle très apprécié à l'Est du Burkina Faso. Sève : vin de palme. Fruit (mésocarpe) : consommé (Arbonnier, 2002).

Autres util. : Stipe : construction, ponts, ruches, gouttière ; Inflorescence (pédoncule) : lattes, toitures, nasses à poissons. Feuilles : sparterie, balais, couverture de toitures. Fruits : jouets, sonnailles, teinture jaune. Noix (cendre) : mordant pour la teinture. Amande : ivoire végétal pour la confection de boutons. Fleurs mâles : fourrage donné aux vaches. Jeunes pieds : broutées par le bétail (Arbonnier, 2002).

Habitat : Bas-fonds inondés temporairement dans les zones sahélo-soudaniennes et soudaniennes, sur sols sableux, argileux ou pierreux (Arbonnier, 2002).

Autres écol. : Espèce à distribution irrégulière, disséminée, localement commune (Arbonnier, 2002) et grégaire.

Distribution : Savanes sèches d'Afrique tropicale (Lebrun & al., 1991). Peuplement important le long de la Kompienga et de la Pendjari.

Spécimens : **Boulgou**. Lergo : *Ouédraogo, A. 7* (OUA) ; **Ganzorgou**. Rapadama : *Ouédraogo, A. 1* (OUA) ; **Kompienga**. Pama : *Bayton & Ouédraogo 58* (K) ; *59* (K) ; *60* (K) ; *61* (K) ; *62* (K) ; *63* (K) ; **Koulpelogo**. Lalgave : *Ouédraogo, A. 6* (OUA).

Borassus akeassii Bayton, Ouédr. & Guinko

Syn. : *Borassus aethiopum* auct. p.p.

Réfs. : Akoègninou & al., 2006 : 54.

Type biol. : Phanérophyte.

Médecine : Inflorescences : diurétique. Sève : aphrodisiaque (Arbonnier, 2002).

Alimentation : Bourgeon terminal, plantule : mangés en chou palmiste. Sève : vin de palme. Fruits (gelée) : consommée (Arbonnier, 2002).

Autres util. : Stipe : construction, ponts, ruches, gouttières. Pétioles : lattes, toitures, nasses à poissons. Feuilles : sparterie, balais, toitures. Fruits : jouets, sonnailles. Graines : boutons, fleurs mangées par les vaches (Arbonnier, 2002).

Habitat : Savanes soudano-guinéennes à guinéennes, sur sols bien drainés et légers (Arbonnier, 2002).

Autres écol. : Espèce disséminée, localement très commune, résistante aux feux de brousse (Arbonnier, 2002).

Distribution : Endémique ouest-africaine, du Sénégal jusqu'au Burkina Faso.

Spécimens : **Comoé**. Banfora : *Bayton & al. 68* (AAU ; K) ; *69* (FTG ; K) ; *72* (K) ; *73* (AAU ; K) ; *74* (AAU ; K) ; Wolonkoto : *Ouédraogo, A. 9* (OUA) ; **Houet**. Dindéresso : *Ouédraogo, A. 8* (OUA) ; **Kadiogo**. Bangr-Weogo : *Ouédraogo, A. 5* (OUA) ; Ouagadougou : *Ouédraogo, A. 2* (OUA) ; *3* (OUA) ; *4* (OUA).

Calamus deerratus G.Mann & H.Wendl.

Syn. : *Calamus barteri* Becc. ex Drude ; *Calamus heudelotii* Becc. ex Drude

Réfs. : Akoègninou & al., 2006 : 54 ; César & al., 2009 : 7 ; FWTA 3 : 166 ; Hawthorne & Jongkind, 2006 : 866(ico.), 870-871(ico.) ; Kerharo & Adam, 1974 : 204.

Noms vernac. : Rotin (Français).

Type biol. : Phanérophyte.

Médecine : Feuilles : obésité, œdèmes généralisés de carence (Kerharo & Adam, 1974).

Autres util. : Tiges : constructions des habitations rurales traditionnelles, sparterie, vannerie (Akoègninou & al., 2006).

Habitat : A proximité des marécages (Kerharo & Adam, 1974).

Autres écol. : Espèce rare dans les galeries soudaniennes (Kerharo & Adam, 1974).

Distribution : Afrique tropicale.

Spécimens : **Houet**. Forêt Classée du Kou : *Thiombiano & al. 2620* (OUA) ; *2651* (OUA) ; *2958* (FR ; OUA).

Caryota mitis Lour. [cult.]

Type biol. : Phanérophyte.

Spécimens : **Kadiogo**. Ouagadougou : *Ouédraogo, H. 49* (OUA).

Cocos nucifera L. [cult.]

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 55(ico.); FWTA 3: 161; HAWTHORNE & JONGKIND, 2006: 866 (ico.), 868-869(ico.).
Noms vernac.: Cocotier (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Habitat: Plantée dans les champs et village des zones forestières (HAWTHORNE & JONGKIND, 2006).
Distribution: Cultivée sous les tropiques, surtout le long des côtes.
Spécimens: **Kadiogo**. Ouagadougou: *Ouédraogo, H. 19* (OUA).

Elaeis guineensis Jacq.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 56-57(ico.); ARBONNIER, 2002: 175(ico.); FWTA 3: 161; HAWTHORNE & JONGKIND, 2006: 868; LEBRUN & al., 1991: 240.
Noms vernac.: Palmier à huile (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Médecine: Graine (huile): blennorragie, orchites, coliques, maux de ventre, courbatures fébriles, rhumatismes, furoncles, abcès, entorses. Racines: entéralgies, syphilis, hypertension artérielle. Chou palmiste (cœur de palmier): bronchite. Feuilles: hypertension artérielle, hypotonie utérine. Jeunes stipes: hypotonie utérine, ptôse utérine (NACOULMA-OUÉDRAOGO, 1996).
Alimentation: Sève: boisson fermentée (vin de palme). Fruits: huile de palme consommée. Graines: très appréciées par les enfants, huile de palmiste consommée (ARBONNIER, 2002).
Autres util.: Stipe: construction, ponts, piquets de clôture. Feuilles: sparterie, clôtures, couverture des toitures, balais. Fruits (huile): cosmétique, huile de palmiste pour l'éclairage. Tourteaux de palmiste: pour engraisser le bétail (ARBONNIER, 2002).
Habitat: Forêts et savanes soudano-guinéennes à guinéennes, sur sols bien drainés et frais, sur termitières dans les bas-fonds inondables (ARBONNIER, 2002).
Autres écol.: Espèce disséminée, localement très abondante, espèce plantée et/ou entretenue (ARBONNIER, 2002).
Distribution: D'origine ouest-africaine, cultivée sous tous les tropiques (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Toumousséni: *Rohde 34* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Ouédraogo, H. 16* (OUA); *Thiombiano & al. 2403* (OUA); **Léraba**. Loumana: *Bayton & al. 71* (FTG; K).

Hyphaene thebaica (L.) Mart.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 58; ARBONNIER, 2002: 176(ico.); FWTA 3: 169; LEBRUN & al., 1991: 241; TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 47; VON MAYDELL, 1983: 280-281(ico.).
Noms vernac.: Koomb-bila (Mooré); Doum, Palmier doum (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Médecine: Fruits (pulpe): bilharziose, maux de cœur, dysenterie bacillaire, hypertension artérielle. Feuilles (non épanouies): ocytocique. Racines: hématurie, bilharziose (NACOULMA-OUÉDRAOGO, 1996; ARBONNIER, 2002).
Alimentation: Fruit: amande mangée crue ou cuite, pulpe mangée par les enfants (LEBRUN & al., 1991; ARBONNIER, 2002).
Autres util.: Plantation: ornement. Fruits: fertilité des jeunes génisses. Feuilles: toitures, huttes, clôtures, sparterie. Graines (fibres): tampon pour récurer les casseroles, jeunes pousses broutées par les animaux (ARBONNIER, 2002).
Habitat: Steppes et fourrés sahéliens et soudano-sahéliens, sur sols sableux, sur termitières dans les bas-fonds inondables (ARBONNIER, 2002).
Autres écol.: Espèce à distribution irrégulière, souvent plantée. Localement abondante et grégaire (ARBONNIER, 2002).
Distribution: Du Sénégal à l'Arabie.
Spécimens: **Ganzourgou**. Rapadama: *Ouédraogo, A. 10* (OUA); Zam: *Bayton & Ouédraogo 65* (FTG; K); *66* (FTG; K).

Phoenix dactylifera L. [cult.]

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 59; ARBONNIER, 2002: 177(ico.); CÉSAR & al., 2009: 7; FWTA 3: 169; TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 63; VON MAYDELL, 1983: 318, 320 (ico.).
Noms vernac.: Mac-kiègla (Mooré); Dattier (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Médecine: Fruits (pulpe): asthénie physique et intellectuelle, déminéralisation, anémie, sénescence, tuberculose, rot, nervosité, décalcification, affections cutanées, dépression nerveuse, faiblesse des nerfs. Sève: boisson tonique, réconfortante (NACOULMA-OUÉDRAOGO, 1996).
Alimentation: Fruit (pulpe): mangée séchée ou cuite (ARBONNIER, 2002).
Autres util.: Plantation: ornement. Fruits: fertilité des jeunes génisses (ARBONNIER, 2002).
Habitat: Introduite et plantée dans les zones sahariennes, sahéliennes et soudaniennes, sur sols sableux à proximité des ressources en eau (ARBONNIER, 2002).
Autres écol.: Espèce à distribution irrégulière, localement abondante et grégaire (ARBONNIER, 2002).
Distribution: Originaire du Moyen-Orient subtropical (Mésopotamie), introduite dans les régions à climats méditerranéens et dans les oasis (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Spécimens: **Oudalan**. Ménégou: *Küppers 1428* (FR).

Phoenix reclinata Jacq.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 59-60(ico.); Arbonnier, 2002: 178(ico.); FWTA 3: 169.
Noms vernac.: Dattier des marais, Faux dattier (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Médecine: Racines: maux de ventre, coliques, diarrhée. Bourgeon: revigorant, contre la fatigue. Feuilles: maladies oculaires, drépanocytose (Arbonnier, 2002).
Alimentation: Fruits: comestibles mais peu appréciés. Sève: vin et alcool de palme. Bourgeon: mangé comme le chou palmiste (Arbonnier, 2002).
Autres util.: Feuilles: huttes, clôtures, cordages, nattes, pagnes d'initiation (circoncision), nasse pour la pêche (Arbonnier, 2002).
Habitat: Zones soudaniennes et guinéennes, forêts des marais, marécages, savanes boisées près de l'eau, galerie forestière, sur sols assez lourds (Arbonnier, 2002; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce à distribution irrégulière, localement commune et toujours grégaire (Arbonnier, 2002).
Distribution: Bien répandue en Afrique et Madagascar (Akoègninou & al., 2006). Au Burkina Faso, dans le secteur sud-soudanien.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 88* (OUA); Niangoloko: *Bayton & al. 67* (FTG; K); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3001* (FR; OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Thiombiano & al. 282* (OUA).

Raphia sudanica A.Chev.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 61(ico.); Arbonnier, 2002: 179(ico.); FWTA 3: 164-166(ico.); Kerharo & Adam, 1974: 210; Lebrun & al., 1991: 241.
Noms vernac.: Palmier raphia (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Médecine: Fruits (huile): lèpre (Kerharo & Adam, 1974).
Alimentation: Sève: boisson fermentée et alcoolisée (vin et alcool de palme) (Arbonnier, 2002).
Autres util.: Usages magico-religieux, notamment pour la divination et les colliers sacerdotaux. Feuilles: toiture, natte, sparterie, nasses pour la pêche, cordages. Stipe: charpentes (Arbonnier, 2002).
Habitat: Marécages et bordures de rivières, galeries forestières en zone soudanienne, sur sols assez lourds. Marécages dans la région des savanes (Arbonnier, 2002; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce à distribution irrégulière, localement abondante et toujours grégaire (Arbonnier, 2002).
Distribution: Ouest africain (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kompienga**. Madjoari: *Bayton & al. 64* (FTG; K); **Léraba**. Loumana: *Bayton & al. 70* (FTG; K); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1105* (FR); Diapaga: *Ouédraogo, A. 195* (OUA); Kpadanfuani: *Ouédraogo, A. 200* (OUA).

ASPARAGACEAE (8/13)

Albuca nigritana (Baker) Troupin

Syn.: *Urginea nigritana* Baker
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 233; Morton, 1961: 7-8, I(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Dépressions limoneuses en zones sahélienne et nord-soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Cameroun, jusqu'en RD Congo et la Tanzanie.
Spécimens: **Boulgou**. Garango: *Thiombiano & al. 2499* (OUA); **Houet**. Sakébougou: *Schmidt & al. 989* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 770* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 171* (OUA); *235* (OUA); **Passoré**. Kizambo: *Ataholo 1928* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 9851* (FR); *9852* (FR); Diapaga: *Hahn 148* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 131* (OUA).

Asparagus africanus Lam.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 63; FWTA 3: 94; Lebrun & al., 1991: 231; Morton, 1961: 18, V(ico.); Vanden Berghen, 1988: 94-95.
Noms vernac.: Asperge d'Afrique, Asperge sauvage (Français).
Type biol.: Phanérophyte. Grimpant.
Médecine: Tubercules: antisyphilitique, diurétique, antiblennorragique. Racines: angines, rhumatismes (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Brousses, forêts claires, savanes arbustives (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Partie sèches de l'Afrique tropicale, Arabie, envahissante en Australie.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5130* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Taïta 11* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 106* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Thiombiano & al. 2087* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Guinko 1422* (OUA); *Thiombiano & al. 2019* (OUA); Forêt Classée de Linoghin: *Aké Assi 13472* (UCJ); **Oudalan**. Férériwo: *Müller 731* (FR); **Sissili**. Djalo: *Thiombiano & al. 53* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 799* (FR); **Zoundwéogo**. Kayibo: *Guinko 1634* (OUA).

Asparagus flagellaris (Kunth) Baker

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 63(ico.); Lebrun & al., 1991: 231; Vanden Berghen, 1988: 95(ico.).
Noms vernac.: Baguem-baguem (Mooré); Asperge sauvage, Piège de l'hyène (Français).
Type biol.: Phanérophyte. Grimpant.
Médecine: Tubercules: antisyphilitique, diurétique, antiblennorragique. Racines: angines, rhumatismes, syphilis, impuissance, ombilic, bilharziose, hypogalactie, aphrodisiaque, diurétique, cicatrisant. Tiges feuillées: convulsions, troubles mentaux, blennorragie, menaces d'avortement, hépatites, syphilis, rhumatismes. Fruits: conjonctivite, blépharite, antiseptique, anti-inflammatoire (Vanden Berghen, 1988; Nacoulma-Ouédraogo, 1996).

Habitat : Savanes et forêts claires, bas-fonds sahéliens, sols gravillonnaires de bas de pente en zone soudanienne (VANDEN BERGHEN, 1988 ; LEBRUN & al., 1991 ; NACOULMA-OUÉDRAOGO, 1996).
Distribution : Afrique soudano-zambézienne du Sénégal à la Tanzanie.
Spécimens : **Boulgou**. Tenkodogo : *Kéré 305* (FR) ; *970* (FR) ; *Madsen 5534* (OUA) ; **Comoé**. Mangodara : *Neumann 979* (FR) ; Sidéradougou : *Neumann 699* (FR) ; **Oubritenga**. Forêt Classée de Linoghin : *Aké Assi 13474* (UCJ) ; **Tapoa**. Diapaga : *Hahn 3* (FR) ; *Martin 69* (FR).

Asparagus schroederi Engl.

Réfs. : AKOÈGNINOU & al., 2006 : 64.
Type biol. : Phanérophyte. Grimpant.
Habitat : Savanes arborées, galeries forestières, jachères (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution : Afrique tropicale.
Spécimens : **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi : *Guinko 624* (OUA) ; **Sanmatenga**. Korsimoro : *Guinko 1921* (OUA).

Dipcadi longifolium (Lindl.) Baker

Réfs. : LEBRUN & al., 1991 : 234.
Type biol. : Géophyte.
Habitat : Sols en voie de dégradation, limoneux ou sableux en zone sahélienne.
Autres écol. : Espèce envahissante (LEBRUN & al., 1991).
Distribution : Afrique tropicale.
Spécimens : **Zoundwéogo**. Kayibo : *Guinko 1630* (OUA).

Drimia altissima (L.f.) Ker Gawl.

Syn. : *Urginea altissima* (L.f.) Baker
Réfs. : LEBRUN & al., 1991 : 233.
Type biol. : Géophyte.
Habitat : Savanes, plateaux herbeux (LEBRUN & al., 1991 ; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution : Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens : **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou : *Guinko 1343* (OUA) ; **Nahouri**. Tiébélé : *Guinko 661* (OUA) ; **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou : *Küppers 410* (FR) ; *9853* (FR) ; Diapaga : *Hahn 154* (FR) ; Parc National d'Arly : *Ouédraogo, O. 338* (OUA).

Drimia indica (Roxb.) Jessop

Réfs. : LEBRUN & al., 1991 : 233.
Type biol. : Géophyte.
Habitat : Savanes arbustives sur sols sablonneux et rocheux, sables humides en zone sahélienne (LEBRUN & al., 1991 ; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution : Afrique tropicale, Inde, Thaïlande.

Eriospermum flagelliforme (Baker) J.C.Manning

Syn. : *Eriospermum abyssinicum* Baker
Réfs. : LEBRUN & al., 1991 : 232 ; MORTON, 1961 : 10, II(ico.).
Type biol. : Géophyte.
Distribution : Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens : **Comoé**. Falaise de Banfora : *Thiombiano & al. 3259* (FR) ; **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi : *Aké Assi & al. 3848* (OUA) ; **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou : *Küppers 366* (FR) ; *982* (FR) ; Diapaga : *Hahn 444* (FR) ; Parc National du W : *Zwarg 52* (FR).

Ledebouria sudanica (A.Chev.) Burg

Syn. : *Scilla dahomensis* A.Chev. ; *Scilla picta* A.Chev. ex Hutch. ; *Scilla sudanica* A.Chev.
Réfs. : AKOÈGNINOU & al., 2006 : 137 ; FWTA 3 : 104 ; LEBRUN & al., 1991 : 234 ; TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977 : 68.
Type biol. : Géophyte.
Habitat : Sols gravillonnaires en zone soudanienne (LEBRUN & al., 1991).
Distribution : Du Sénégal au Nigéria (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Spécimens : **Bougouriba**. Tiankoura : *Schmidt & al. 1195* (OUA) ; **Oudalan**. Gorom-Gorom : *Schmidt 224* (FR) ; Hondo Tchiri : *Schmidt 291* (FR) ; **Sissili**. Léo : *Guinko 1364* (OUA).

Ornithogalum viride (L.) J.C.Manning & Goldblatt

Syn. : *Dipcadi gourmaense* A.Chev. ex Hutch. ; *Dipcadi tacazzeanum* (Hochst. ex A.Rich.) Baker ; *Dipcadi viride* (L.) Moench
Réfs. : LEBRUN & al., 1991 : 234.
Type biol. : Géophyte.
Habitat : Sols en voie de dégradation, limoneux ou sableux en zone sahélienne. Très commune (LEBRUN & al., 1991).
Autres écol. : Espèce envahissante.
Distribution : Distribuée en Afrique tropicale en zones sèches. En Arabie.

Sansevieria liberica Gérôme & Labroy

Réfs. : AKOÈGNINOU & al., 2006 : 129(ico.) ; HAWTHORNE & JONGKIND, 2006 : 874 ; LEBRUN & al., 1991 : 240 ; MORTON, 1961 : 22, VI(ico.) ; VANDEN BERGHEN, 1988 : 28.
Noms vernac. : Chanvre d'Afrique, Herbe à perruque, Lis léopard, Sansevière (Français).
Type biol. : Chaméphyte. Succulent.
Médecine : Feuilles et rhizomes : ictère, anurie, stérilité, morsures de chien, impuissance, œdèmes, zona (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Autres util. : Plante entière : ornement. Fibres des feuilles : cordage (chanvre d'Afrique) (VANDEN BERGHEN, 1988).
Habitat : Stations ombragées et sèches. Savanes, sur termitières (LEBRUN & al., 1991 ; VANDEN BERGHEN, 1988 ; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution : Du Sénégal au Soudan.
Spécimens : **Comoé**. Mangodara : *Neumann 881* (FR) ; **Gourma**. Fada N'Gourma : *Schmidt 604* (FR) ; **Houet**. Fô : *Thiombiano & al. 2928* (FR ; OUA) ; **Kénédougou**. Samogohiri : *Aké Assi & al. 4166* (OUA) ; **Poni**. Ruines de Loropéni : *Guinko & al. 6046* (OUA).

Sansevieria longiflora Sims [cult.]

Réfs. : GUINKO, 2005 : 141.
Type biol. : Chaméphyte. Succulent.
Distribution : Originaire de l'Afrique du Sud.

Sansevieria senegambica Baker

Réfs.: Vanden Berghen, 1988: 29.
Noms vernac.: Kaantoabga (Mooré).
Type biol.: Chaméphyte. Succulent.
Médecine: Feuilles et rhizomes: dysménorrhées, blennorragie, hématurie, épilepsie, gastralgie, anémie, cachexie, asthénie, dyspnée, ictère, palpitations cardiaques, hépatite virale, tachycardie, antispasmodique, antiseptique, antibactérien, carminatif, galactagogue, emménagogue, béchique, sudorifique, dépuratif, spasmolytique, hémolytique, otites, plaies infectées, vieilles plaies, ulcères, gangrènes, cicatrisant, détersif (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Autres util.: La plante est appréciée pour ses propriétés magiques (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Forêts boqueteaux, parfois aussi sous des arbres isolés, sur des sols sablonneux, ombragés et bien drainés (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale septentrionale, du Sénégal à la Côte d'Ivoire (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Sissili**. Léo: *Guinko 1356* (OUA).

BROMELIACEAE (1/1)

Ananas comosus (L.) Merr. [cult.]

Syn.: *Bromelia comosa* L.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 66(ico.); Vanden Berghen, 1988: 97.
Noms vernac.: Anana (Mooré). Ananas (Français).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Fruit: comestible.
Distribution: Pantropicale, introduite d'Amérique tropicale (Akoègninou & al., 2006).

COLCHICACEAE (2/3)

Gloriosa simplex L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 68(ico.).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Distribution: Du Burkina Faso à la Tanzanie.
Notes: Souvent traitée comme synonyme de *Gloriosa superba*.
Spécimens: **Gourma**. Dacaagu: *Krohmer 1575* (FR); Kikidéni: *Thiombiano 841* (OUA); *842* (OUA); **Kadiogo**. Barrage de Boulmiougou: *Guinko 1425* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Guinko 390* (OUA); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 111* (OUA).

Gloriosa superba L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 68; Hawthorne & Jongkind, 2006: 864-865(ico.); Lebrun & al., 1991: 234; Morton, 1961: 13, III (ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 42.
Noms vernac.: Lis de Pobéguin frisé, Lis grimpant (Français).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Médecine: Tubercules (cataplasme): migraines (Akoègninou & al., 2006).
Autres util.: Plante: ornement. Feuilles et tubercules (suc): ingrédients du poison des flèches. Feuilles (jus): pour détruire les parasites des chevaux (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Bas-fonds et marigots en zones sahélienne et soudanienne, lisières et clairières forestières dans les zones plus humides (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce de l'Ancien Monde, principalement soudano-zambézienne (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 43* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 958* (OUA); **Nahouri**. Tiébélé: *Ataholo 401* (FR); *401b* (FR); **Nayala**. Siéna: *Thiombiano & al. 3863* (OUA).

Iphigenia pauciflora Martelli

Syn.: *Iphigenia ledermannii* Engl. & K.Krause; *Iphigenia sudanica* A.Chev.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 69; FWTA 3: 106; Lebrun & al., 1991: 235; Morton, 1961: 11, III(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes et forêts claires, cuirasses, sur sols temporairement engorgés, affleurements de latérite (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Cameroun.
Spécimens: **Boulgou**. Bagré: *Madsen 5490* (OUA); **Comoé**. Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3259* (OUA); **Gnagna**. Bogandé: *Schmidt 350* (FR); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 157* (OUA); *256* (OUA); *Thiombiano 433* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Bissiga: *Guinko 2192* (OUA).

COMMELINACEAE (5/23)

Aneilema lanceolatum Benth.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 70; FWTA 3: 31; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 22-25 (ico.); Lebrun & al., 1991: 227.
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Rochers en savanes, champs (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Répartie de la Guinée à la République Démocratique du Congo.
Spécimens: **Comoé**. Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4094* (FR; OUA); **Gourma**. Dacaagu: *Krohmer 1585* (FR); Natiaboani: *Schmidt 372* (FR); **Kompienga**. Pama: *Schmidt 693* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 275* (OUA); *282* (OUA); *Schmidt 753* (FR); *Thiombiano 347* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Aké Assi 20991* (UCJ); *Guinko 1365* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 327* (FR).

Aneilema paludosum A.Chev.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 71; FWTA 3: 32; Lebrun & al., 1991: 227; Vanden Berghen, 1988: 106(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Rizières, plaines inondables, sur sols humides cultivés (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: En épiphyte sur *Elaeis guineensis* (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: De la Guinée au Cameroun.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5887* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 140* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 415* (OUA); *Thiombiano & al. 247* (OUA); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 30* (FR); Kollo-Zéca: *Eichhorn 155* (FR); **Sissili**. Lam: *Thiombiano & al. 473* (OUA); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6070* (OUA); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 144* (OUA); *150* (OUA); *270* (OUA); *347* (OUA).

Aneilema setiferum A.Chev.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 71; FWTA 3: 32; Lebrun & al., 1991: 227.
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Savanes (Lebrun & al., 1991).
Distribution: De la Guinée et Mali au Nigéria, assez commune (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Schmidt & al. 1187* (FR; OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Schmidt & al. 1051* (OUA); Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 3161* (FR; OUA); Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4026* (FR; OUA); **Houet**. Bama: *Thiombiano & al. 1250* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2682* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3433* (OUA); *Thiombiano & al. 2984* (FR; OUA); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 185* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 398* (OUA).

Aneilema umbrosum (Vahl) Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 71; César & al., 2009: 3; FWTA 3: 30; Vanden Berghen, 1988: 107(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Sous-bois des forêts denses et des fourrés (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: De la Sierra Leone au Cameroun, Sud vers RD Congo (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3647* (OUA).

Commelina africana L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 72; FWTA 3: 45; Vanden Berghen, 1988: 110(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Marécages (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: Plante vivace, très variable, dont plusieurs variétés ont été décrites (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.
Spécimens: **Gourma**. Jabaate: *Krohmer 1250* (FR).

Commelina aspera Benth.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 73; FWTA 3: 50; Vanden Berghen, 1988: 111.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes, steppes, sur sols sablonneux, également dans les terres cultivées (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale, principalement soudano-zambézienne (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 494* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 705* (OUA).

Commelina benghalensis L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 73(ico.); FWTA 3: 48; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 26-29(ico.); Lebrun & al., 1991: 228; Toutain & De Wispelaere, 1977: 28; Vanden Berghen, 1988: 112-113(ico.).
Noms vernac.: Fulun-futu (Mooré).
Type biol.: Chaméphyte.
Médecine: Tiges feuillées: stérilité féminine, toux, dystocies (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Autres util.: Plante entière: fourrage pour les porcs.
Habitat: Abords des habitations, cultures et jachères, bords des chemins, bois rudéralisés, sur des sols sablonneux (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Adventice pantropicale d'origine paléotropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 506* (FR); *539* (FR); **Comoé**. Banfora: *Neumann 517* (FR); *898* (FR); Logoniégué: *Neumann 1377* (FR); Mangodara: *Neumann 872* (FR); *955* (FR); **Gourma**. Gagaré: *Krohmer 1208* (FR); Natiaboani: *Schmidt 768* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Aké Assi 13500* (UCJ); *13513* (UCJ); *Thiombiano & al. 2394* (OUA); Parc urbain Bangr-Weoogo: *Almoustapha 2* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Eichhorn 246* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 223* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 416* (FR); *544* (FR); *878* (FR); *Neumann 1303* (FR); Diapaga: *Martin 491* (FR); *521* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 36* (OUA).

Commelina bracteosa Hassk.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 73; Lebrun & al., 1991: 228.
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Berges de cours d'eau (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale.

Commelina diffusa Burm.f.

Syn.: *Commelina nudiflora* L.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 74-75(ico.); FWTA 3: 46-47(ico.); Vanden Berghen, 1988: 117, 119(ico.).
Noms vernac.: Fulfuudu (Mooré).
Type biol.: Chaméphyte.
Médecine: Tige feuillée: fractures, traumatisme, asthénie physique, toux, dystocie. Feuilles (jus): abcès, bubons et furoncles, inflammations du conduit auditif, anticéphalgique, aphrodisiaque (Vanden Berghen, 1988; Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Habitat: Sols mouillés ou inondés, éclairés ou faiblement ombragés (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 174* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5596* (OUA); Ménégou: *Madsen 5755* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 616* (FR).

Commelina erecta L.

Syn.: *Commelina gourmaca* A.Chev.; *Commelina livingstonii* C.B.Clarke; *Commelina subalbescens* Berhaut

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 75(ico.); FWTA 3: 49; Lebrun & al., 1991: 228; Toutain & De Wispelaere, 1977: 29.

Type biol.: Thérophyte.

Médecine: Plante (jus): cicatrise les plaies. Racine (décoction) plus du kaolin: diarrhée. Feuilles (décocté): antitussif, stérilité chez la femme, additionné à *Spondias mombin* traite les convulsions, fébriles et les crises tétaniques.

Habitat: Sols humides de la zone soudanienne, éventuellement sur gravillons (Lebrun & al., 1991).

Distribution: Pantropicale.

Spécimens: **Boulgou**. Garango: *Guinko 818* (OUA); **Comoé**. Sidéradougou: *Neumann 863* (FR); *1353* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 69* (FR); *222* (FR); Komatougou: *Schmidt 326* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2946* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1068* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 148* (OUA); *Schmidt & al. 6329* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1502* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 1934* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 21* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 37* (OUA).

Commelina forsskaolii Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 76; FWTA 3: 48; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 30-33 (ico.); Lebrun & al., 1991: 228; Vanden Berghen, 1988: 120(ico.).

Noms vernac.: Fulfuudu (Mooré).

Type biol.: Thérophyte.

Médecine: Feuilles: insomnie, hypertension artérielle, convulsions hyperpyrétiques, tétanos, stérilité féminine. Suc: plaies légères, pustules, hémorragies, ver de Guinée, traumatisme, migraines, céphalées, asthénie physique, fractures (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).

Autres util.: Plante entière: fourrage très recherché par le bétail en saison des pluies (Lebrun & al., 1991).

Habitat: Régions soudano-sahéliennes, sur sols très dégradés ou sols très argileux, sur sols sableux en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991; Le Bourgeois & Merlier, 1995).

Distribution: Afrique sahélienne et soudano-zambézienne.

Spécimens: **Boulgou**. Garango: *Guinko 811* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 126b* (FR); *222* (FR); *527* (FR); *540* (FR); **Gnagna**. Bogandé: *Schmidt 478* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 938* (FR); *Schmidt 639* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3517* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 1794* (OUA); **Oudalan**. Gangani: *Müller 649b* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5687* (OUA); Ménégou: *Küppers 1770* (FR); Sirkangou: *Müller 213* (FR); *547a* (FR); Zamarkoye: *Schmidt 246* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1200* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Kéré 5* (FR); *Martin 505* (FR); Namounou: *Hahn 127* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 108* (OUA).

Commelina lagosensis C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 76; FWTA 3: 48; Lebrun & al., 1991: 229; Vanden Berghen, 1988: 121(ico.).

Type biol.: Chaméphyte.

Habitat: Galeries forestières (Lebrun & al., 1991).

Distribution: Du Sénégal au Nigéria, aussi au Kenya, Tanzanie et Zanzibar (Akoègninou & al., 2006).

Commelina nigritana Benth.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 76; FWTA 3: 50; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 34-37 (ico.); Lebrun & al., 1991: 229; Vanden Berghen, 1988: 123-124(ico.).

Type biol.: Chaméphyte.

Habitat: Zone soudanienne, dans les parcelles nouvellement défrichées, cultivées de façon traditionnelle, sur sols ferrugineux bien structurés (Le Bourgeois & Merlier, 1995).

Autres écol.: Espèce peu abondante (Le Bourgeois & Merlier, 1995).

Distribution: Afrique soudano-zambézienne, introduite en Floride.

Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Guinko 1613bis* (OUA); **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 129* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 676* (FR); *714* (FR); *Madsen 5467* (OUA); *5497* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 117* (OUA); **Gourma**. Kikidéni: *Krohmer 1665* (FR); **Houet**. Samandéni: *Thiombiano & al. 2918* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2736* (FR); **Kompienga**. Kpanpouna: *Thiombiano & al. 246* (OUA); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 511* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 314* (OUA); Parc National du W: *Zwarg 31* (FR).

Commelina subulata Roth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 76; FWTA 3: 47; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 38-41(ico.); Vanden Berghen, 1988: 125(ico.).

Type biol.: Thérophyte.

Habitat: Régions sahélo-soudaniennes, parcelles cultivées depuis plus de 10 ans de façon traditionnelle, sur sols à horizon superficiel sableux ou gravillonnaire (Le Bourgeois & Merlier, 1995).

Phytosociologie: Rencontrée fréquemment en association avec *Cyanotis lanata* (Le Bourgeois & Merlier, 1995).

Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Inde.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 516* (FR); *652* (FR); *689* (FR); *870* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 3* (FR); *35* (FR); *77* (FR); *140* (FR); *168* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 306* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 1792* (OUA); **Nahouri**. Kollo-Zéca: *Eichhorn 156* (FR); Sé: *Eichhorn 171* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 624* (FR); Diapaga: *Martin 192* (FR).

Cyanotis angusta C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 77; Lebrun & al., 1991: 227; Vanden Berghen, 1988: 126.

Type biol.: Géophyte.

Distribution: Côte d'Ivoire, Ghana, Mali, Burkina Faso, Bénin, Nigéria.

Cyanotis caespitosa Kotschy & Peyr.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 77; FWTA 3: 38; Lebrun & al., 1991: 227.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Zones humides, savanes boisées (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Fleurit après les feux (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Sissili**. Léo: *Guinko 1366* (OUA).

Cyanotis lanata Benth.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 78(ico.); FWTA 3: 40; Lebrun & al., 1991: 227; Vanden Berghen, 1988: 126-127(ico.).
Noms vernac.: Herbe grasse de savane (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Feuilles: épilepsie.
Autres util.: Plante entière: porte-bonheur lors des voyages.
Habitat: Endroits rocheux saisonnièrement inondés, inselbergs et terrains cultivés de basse altitude.
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Balé**. Boromo: *Aké Assi 6460* (UCJ); **Boulgou**. Samparla: *Guinko 2229* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 622* (FR); *690* (FR); *734* (FR); *Madsen 5368* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 65b* (FR); *80* (FR); *Hahn 934a* (FR); *Thiombiano 1029* (OUA); Gagaré: *Krohmer 1214* (FR); *1614* (FR); Kouaré: *Krohmer 1158c* (FR); **Houet**. Moami: *Porembski 3844* (FR); *3847* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 1793* (OUA); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3801* (FR); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 191* (OUA); *Thiombiano 357* (OUA); **Mouhoun**. Souri: *Ataholo 1836a* (FR); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 169* (FR); **Poni**. Bamako: *Thiombiano & al. 2110* (OUA); Gaoua: *Thiombiano & al. 143* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 472* (FR); *725* (FR); *972* (FR); Diapaga: *Hahn 5* (FR); *155* (FR); *210* (FR); *415* (FR); *Martin 193* (FR); Namounou: *Hahn 106a* (FR); *118* (FR); *594* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 23* (OUA); *Djimadoum 92* (OUA).

Cyanotis longifolia Benth.

Syn.: *Cyanotis lanata* auct.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 78; FWTA 3: 37-38; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 42-45(ico.); Lebrun & al., 1991: 227; Vanden Berghen, 1988: 128-129(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Sols dénudés temporairement engorgés, souvent sur des dalles latéritiques ou dans des dépressions tapissées d'argile, parfois dans les cultures (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale dans les savanes.
Spécimens: **Balé**. Boromo: *Aké Assi 6461* (UCJ); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 95* (OUA); *Thiombiano 891* (OUA); *893* (OUA); **Houet**. Bama: *Thiombiano & al. 2909* (FR; OUA); Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2400* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Sinsin & Thiombiano 3890* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 22* (OUA); *Djimadoum 79* (OUA).

Floscopa africana (P.Beauv.) C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 79(ico.); FWTA 3: 28; Lebrun & al., 1991: 226; Vanden Berghen, 1988: 130-132(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Sols mouillés ou inondés, aux bords d'étangs et des cours d'eau, parfois plus ou moins ombragés (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: Plante vivace et très variable, comprenant plusieurs sous-espèces (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Du Sénégal à l'Ouganda; Congo.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3646* (OUA); **Houet**. Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3386* (OUA); **Kénédougou**. Samogohiri: *Aké Assi & al. 4156* (FR; OUA).

Floscopa axillaris (Poir.) C.B.Clarke

Réfs.: FWTA 3: 28; Vanden Berghen, 1988: 133(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables dénudés temporairement mouillés, rizières (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Du Sénégal au Bénin.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5360* (OUA).

Floscopa flavida C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 79; FWTA 3: 27(ico.); Vanden Berghen, 1988: 133-134(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes herbeuses, jachère humides, souvent dans l'eau, sur sables dénudés temporairement mouillés, rizières (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Comoé**. Takalédougou: *Aké Assi 6342* (UCJ).

Floscopa glomerata (Willd. ex Schult. & Schult.f.) Hassk.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 80; FWTA 3: 28; Lebrun & al., 1991: 226; Vanden Berghen, 1988: 134-135(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables temporairement humides, rizières, jachères, stations éventuellement ombragées, marais, bords des fleuves et mares, savanes marécageuses (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Plante vivace ou parfois annuelle (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud; Madagascar.

Murdannia simplex (Vahl) Brenan

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 80(ico.); FWTA 3: 24-25(ico.); Lebrun & al., 1991: 226; Toutain & De Wispelaere, 1977: 58; Vanden Berghen, 1988: 136-137(ico.).
Type biol.: Phanérophyte.
Habitat: Sols humides, lieux de suintements d'eau douce, forêts dégradées, sables humides ou engorgés en zone soudanienne (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Plante vivace (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Asie.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5537* (OUA); *5996* (OUA); **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3194* (FR; OUA); Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4054* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 574* (FR); **Houet**. Fô: *Thiombiano & al. 2927* (FR; OUA); Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 934* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3398* (OUA); **Nahouri**. Pô: *Schmidt & al. 6376* (OUA); **Oudalan**. Féléol: *Schmidt 318* (FR); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1171* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 311* (OUA).

COSTACEAE (1/3)

Costus afer Ker Gawl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 260-261(ico.); Crouch & al., 2007: 53-57(ico.); Morton, 1961: 37, XI(ico.).
Noms vernac.: Gingembre lis (Français).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Forêts (Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Zones bien arrosées, dans les stations humides des forêts.
Distribution: Du Sénégal à la Tanzanie.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Schmidt & al. 1003* (OUA); *Thiombiano & al. 2689* (OUA); *2818* (OUA); **Oudalan**. Yomboli: *Schmidt 182* (FR).

Costus lucanusianus J.Braun & K.Schum.

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 230; Morton, 1961: 37.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Galeries forestières, berges de rivières (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Guinée, Sierra Leone, Libéria, Côte d'Ivoire, Nigéria, Cameroun, Gabon, Bioko.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2965* (FR; OUA).

Costus spectabilis (Fenzl) K.Schum.

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 230; Morton, 1961: 36, XI(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sols frais en savanes (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Répandue dans les zones humides et semi-humides d'Afrique tropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 70* (OUA); Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 315* (OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2652* (OUA); Moami: *Schmidt & al. 895* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Thiombiano & al. 2850* (OUA); Ranch de Nazinga: *Guinko 1047* (OUA); *1520* (OUA).

CYPERACEAE (21/146)

Abildgaardia ovata (Burm.f.) Kral

Syn.: *Fimbristylis ovata* (Burm.f.) Kern
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 83; FWTA 3: 324; Lebrun & al., 1991: 258; Scholz & Scholz, 1983: 68.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes boisées et galeries forestières, sable sur gravillons (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Thiombiano 597* (OUA).

Afrotrilepis pilosa (Boeckeler) J.Raynal

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 83(ico.); FWTA 3: 347; Lebrun & al., 1991: 262; Scholz & Scholz, 1983: 23-24(ico.); Vanden Berghen, 1988:144-145(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Affleurements rocheux (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: Souvent en peuplements denses (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale occidentale, du Sénégal au Gabon (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Toussiana: *Schmidt & al. 1028* (OUA).

Anosporum pectinatus (Vahl) Lye

Syn.: *Cyperus nudicaulis* Poir.; *Cyperus pectinatus* Vahl
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 95; FWTA 3: 29; Scholz & Scholz, 1983: 50; Vanden Berghen, 1988: 202(ico.).
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Eaux douces et marécages, prairies flottantes (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale et Madagascar (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Taïta 39* (OUA).

Ascolepis brasiliensis (Kunth) Benth.

Réfs.: FWTA 3: 327; Vanden Berghen, 1988: 146(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Marécages (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Amérique du Sud orientale, du Venezuela à l'Argentine, Afrique soudanienne, du Sénégal oriental au Cameroun, Madagascar (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 83* (OUA).

Ascolepis capensis (Kunth) Ridl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 84; FWTA 3: 327; Lebrun & al., 1991: 259; Scholz & Scholz, 1983: 25.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Endroits marécageux, galeries forestières (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.
Spécimens: **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 1914* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 1929* (OUA).

Ascolepis dipsacoides (Schumach.) J.Raynal

Réfs.: César & al., 2009: 10.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Bowals, bord des eaux, endroits marécageux (César & al., 2009).
Distribution: Afrique et Asie tropicales.

Ascolepis protea Welw.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 84; FWTA 3: 327; Lebrun & al., 1991: 259; Scholz & Scholz, 1983: 26-27(ico.); Vanden Berghen, 1988: 147-148(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sables temporairement engorgés, affleurements de latérite (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4028* (OUA); Toussiana: *Schmidt & al. 1024* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 9* (OUA); *49* (OUA).

Bulbostylis abortiva (Steud.) C.B.Clarke

Syn.: *Abildgaardia abortiva* (Steud.) Lye
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 85(ico.); FWTA 3: 318; Lebrun & al., 1991: 255; Scholz & Scholz, 1983: 28-29(ico.); Vanden Berghen, 1988: 153(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables bien drainés, temporairement humides, cultures et friches, affleurements de latérite; sols gravillonnaires, endroits secs en savanes boisées, affleurements rocheux (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et Madagascar (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 860* (FR); *Madsen 5307* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 97* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 918* (FR); *968* (FR); *Thiombiano 489* (OUA); *Thiombiano & al. 435* (OUA); Natiaboani: *Schmidt 741* (FR); **Houet**. Moami: *Schmidt & al. 868* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1043* (FR); *1046* (FR); *Schmidt 736* (FR); **Oubritenga**. Gonsé: *Guinko 1408* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5243* (OUA); *5643* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 790* (FR); *984* (FR); *997* (FR); *4801* (FR); Diapaga: *Hahn 149* (FR); Namounou: *Hahn 138* (FR); *164b* (FR); Parc National du W: *Zwarg 5* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 28* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 148* (OUA).

Bulbostylis barbata (Rottb.) C.B.Clarke

Syn.: *Abildgaardia wallichiana* (Schult.) Lye
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 86; FWTA 3: 316; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 46-49 (ico.); Lebrun & al., 1991: 255; Scholz & Scholz, 1983: 31; Vanden Berghen, 1988: 154(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Forêts claires, savanes, cultures et jachères, berges des petites retenues d'eau, bords des chemins, colluvions humides en saison pluvieuse dans les zones sahélienne et soudanienne (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 500a* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 591* (FR); *Madsen 5884* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 12* (FR); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 517* (OUA); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 45* (FR); *88* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 20* (OUA); *83* (OUA); **Oudalan**. Féériwo: *Krohmer 455* (FR); *1054* (FR); Gorom-Gorom: *Müller 558* (FR); Sirkangou: *Müller 205a* (FR); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 908* (OUA); Si: *Guinko 1963* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1453* (FR).

Bulbostylis boeckeleriana (Schweinf.) Beetle

Syn.: *Schoenoplectus corymbosus* var. *brachyceras* (Hochst. ex A.Rich.) Lye; *Scirpus brachyceras* Hochst. ex A.Rich.
Réfs.: FWTA 3: 311; Vanden Berghen, 1988: 315-316(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Graines: données en décoction aux enfants souffrant de douleurs gastriques (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Marécages, roselières au bord des eaux douces, rizières inondées non mises en culture (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Espèce pantropicale, guinéenne et subguinéenne en Afrique continentale (Vanden Berghen, 1988).

Bulbostylis cioniana (Savi) Lye

Syn.: *Fimbristylis cioniana* Savi
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 86; Lebrun & al., 1991: 255.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Bords de cours d'eau (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique occidentale et Europe méridionale.

Bulbostylis coleotricha (Hochst. ex A.Rich.) C.B.Clarke

Syn.: *Abildgaardia coleotricha* (Hochst. ex A.Rich.) Lye; *Bulbostylis lanifera* (Boeckeler) Beetle; *Fimbristylis coleotricha* Hochst. ex A.Rich.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 86; FWTA 3: 317; Lebrun & al., 1991: 255, 257; Scholz & Scholz, 1983: 30, 32, 33; Vanden Berghen, 1988: 156-157(ico.), 161(ico.).

Type biol.: Thérophyte.

Habitat: Sables bien drainés temporairement humides, affleurements rocheux arides, bords des chemins, cultures, savanes avec affleurements rocheux, colluvions humides en saison des pluies en zone soudanienne (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006; Lebrun & al., 1991).

Distribution: Du Sénégal à l'Ethiopie.

Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 112* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Küppers 216* (FR); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 110* (OUA); **Houet**. Moami: *Schmidt & al. 860* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 714* (FR); *1071* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 126* (OUA); *222* (OUA); *Thiombiano 489* (OUA); *493* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1169* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Mbayngone 28* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 1* (OUA); *37* (OUA); **Tapoa**. Botou: *Guinko 1858* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 901* (FR); *988* (FR); Diapaga: *Hahn 225* (FR); Namounou: *Hahn 104* (FR); Tambaaga: *Schmidt & al. 6225* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bouahoun: *Ouattara 40* (OUA); *Taïta 35* (OUA).

Bulbostylis densa (Wall.) Hand.-Mazz.

Syn.: *Abildgaardia densa* (Wall.) Lye

Réfs.: César & al., 2009: 9; FWTA 3: 318; Scholz & Scholz, 1983: 31; Vanden Berghen, 1988: 157-158(ico.).

Type biol.: Thérophyte.

Distribution: Paléotropicale.

Spécimens: **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 4802* (FR); *9832* (FR); Kabougou: *Küppers 461* (FR).

Bulbostylis filamentosa (Vahl) C.B.Clarke

Syn.: *Abildgaardia filamentosa* (Vahl) Lye; *Bulbostylis metralis* Cherm.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 86; FWTA 3: 317; Lebrun & al., 1991: 256; Scholz & Scholz, 1983: 31, 32.

Type biol.: Hémicryptophyte.

Habitat: Endroits secs ou humides, savanes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).

Distribution: Du Sénégal au Soudan et en Afrique du Sud.

Spécimens: **Boulgou**. Samparla: *Guinko 2225* (OUA); Tenkodogo: *Madsen 5393* (OUA); **Comoé**. Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3250* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 79* (OUA); *Ouoba 111* (OUA); *143* (OUA); Toussiana: *Schmidt & al. 1030* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Thiombiano & al. 1027* (OUA); Kikidéni: *Thiombiano & al. 1026* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Gockele & Bundschuh 43* (FR); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 109* (OUA); *401* (OUA); *Thiombiano 865* (OUA); *Thiombiano & al. 2323* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 687* (OUA); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 538* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Schmidt & al. 6236* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 29* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 165* (OUA).

Bulbostylis fimbristyloides C.B.Clarke

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 256.

Type biol.: Thérophyte.

Distribution: Guinée, Mali, Tchad, Centrafrique, Zambie.

Bulbostylis hispidula (Vahl) R.W.Haines

Syn.: *Abildgaardia hispidula* (Vahl) Lye; *Fimbristylis exilis* (Kunth) Roem. & Schult.; *Fimbristylis hispidula* (Vahl) Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 87; FWTA 3: 324; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 50-53 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 65, 66; Vanden Berghen, 1988: 159-160(ico.).

Type biol.: Thérophyte.

Médecine: Plante (décocté): le traitement de la dysenterie amibienne (Akoègninou & al., 2006).

Habitat: Sables temporairement engorgés, notamment dans les savanes et les forêts dégradées (Vanden Berghen, 1988).

Distribution: Afrique tropicale et subtropicale.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 428c* (FR); *429a* (FR); *432* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 515* (FR); *589* (FR); *715* (FR); *873* (FR); *Madsen 5327* (OUA); *5434* (OUA); *5476* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 80* (OUA); *83* (OUA); *Ouoba 66* (OUA); *100* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 63d* (FR); *120* (FR); *127* (FR); Gagaré: *Krohmer 1214b* (FR); **Houet**. Forêt Classée de Péni: *Ouattara 51* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 25* (FR); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3471* (OUA); *3479* (OUA); *3701* (OUA); Moami: *Schmidt & al. 858* (OUA); *864* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3419* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 331* (FR); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 46* (FR); *181* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano & al. 2245* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 2* (OUA); *74* (OUA); *78* (OUA); **Oudalan**. Férériwo: *Krohmer 452* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5658* (OUA); Yomboli: *Schmidt 184* (FR); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 154* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 106* (FR); *191* (FR); **Tapoa**. Maadaga: *Guinko 1880* (OUA); Namounou: *Hahn 81* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 39* (OUA); *Djimadoum 29* (OUA).

Bulbostylis pilosa (Willd.) Cherm.

Syn.: *Abildgaardia pilosa* (Willd.) Nees

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 87; FWTA 3: 316; Scholz & Scholz, 1983: 33; Vanden Berghen, 1988: 161-162(ico.).

Type biol.: Hémicryptophyte.

Habitat: Savanes et forêts claires, herbages, jachères et galeries forestières (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).

Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 279* (OUA); *Schmidt 754* (FR); **Léraba**. Tourni: *Schmidt & al. 1109* (OUA).

Bulbostylis pusilla (Hochst. ex A.Rich.) C.B.Clarke

Syn.: *Abildgaardia congolensis* (De Wild.) Lye; *Bulbostylis congolensis* De Wild.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 87; FWTA 3: 318; Lebrun & al., 1991: 257; Scholz & Scholz, 1983: 31¸Vanden Berghen, 1988: 162-163 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables temporairement humides, affleurements rocheux (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Oudalan**. Bossey Etage: *Müller 687* (FR); Gorom-Gorom: *Müller 555* (FR); Markoy: *Müller 932* (FR); Ménégou: *Küppers 1767* (FR); Oursi: *Müller 228* (FR); Sirkangou: *Müller 205b* (FR); Yomboli: *Müller 734* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1197* (FR); *Schmidt 446* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 589* (FR); *850* (FR); *975* (FR); *976* (FR); **Zoundwéogo**. Kayibo: *Guinko 2207* (OUA).

Bulbostylis scabricaulis Cherm.

Syn.: *Abildgaardia collina* (Ridl.) Lye
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 87; FWTA 3: 316; Lebrun & al., 1991: 257; Scholz & Scholz, 1983: 33, 34; Vanden Berghen, 1988: 163-164(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Forêts claires, savanes, sur sols grossiers temporairement engorgés, herbages humides et marécageux, jachères, buttes rocheuses (Akoègninou & al., 2006;Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce résistante au passage des feux durant la saison sèche (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 663* (FR); *749a* (FR); **Comoé**. Banfora: *Küppers 211* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 1031* (FR); *Schmidt 641* (FR); **Kompienga**. Pama: *Hahn 709* (FR); *1054* (FR).

Bulbostylis viridecarinata (De Wild.) Goetgh.

Syn.: *Fimbristylis tisserantii* Cherm.
Réfs.: FWTA 3: 325; Scholz & Scholz, 1983: 71.
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Côte d'Ivoire,Congo, Zambie.
Spécimens: **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1431* (OUA).

Cyperus alopecuroides Rottb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 90; FWTA 3: 285; Lebrun & al., 1991: 244; Toutain & De Wispelaere, 1977: 33; Vanden Berghen, 1988: 172-173(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Autres util.: Infructescences et repousses: fourrage recherché par le bétail (Lebrun & al., 1991).
Habitat: Mares en zone sahélienne, marais, eaux stagnantes, bords de rivières et de lacs (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar, Indes, Malaisie.
Spécimens: **Houet**. Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3404* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 1289* (OUA); Ouagadougou: *Aké Assi 10429* (UCJ); *13493* (UCJ); **Oudalan**. Mare d'Oursi: *Küppers 1163* (FR); *1854* (FR).

Cyperus amabilis Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 90; FWTA 3: 291; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 54-57 (ico.); Lebrun & al., 1991: 244; Scholz & Scholz, 1983: 37-39(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 33; Vanden Berghen, 1988: 173-174(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Caryopses: consommés par les enfants (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Savanes, jachères et marais, colluvions et sables sahéliens (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce peu fréquente (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pays tropicaux et subtropicaux.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 130* (FR); *344a* (FR); *729* (FR); **Comoé**. Banfora: *Küppers 107* (FR); **Gnagna**. Manni: *Schmidt 547* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 112* (FR); *Schmidt 607* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 200* (OUA); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3822* (FR); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 43* (FR); *87* (FR); *178* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Guinko 1407* (OUA); *Mbayngone 16* (OUA); Gampéla: *Guinko 2188* (OUA); *Mbayngone 22* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5718* (OUA); **Séno**. Dori: *Schmidt 445* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 30* (OUA); *Djimadoum 95* (OUA).

Cyperus articulatus L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 90; FWTA 3: 285; Lebrun & al., 1991: 244; Vanden Berghen, 1988: 174-175(ico.).
Noms vernac.: Wusdu (Mooré). Grand jonc, Souchet articulé (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Racines: en mélange avec celles de *Diospyros mespiliformis* utilisée en fumigation contre les convulsions (Akoègninou & al., 2006).
Autres util.: Tiges: fabrication de nattes avec les tiges (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Marais, herbages humides, mares (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5709* (OUA).

Cyperus compressus L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 90; FWTA 3: 288; Lebrun & al., 1991: 244; Scholz & Scholz, 1983: 39, 40; Vanden Berghen, 1988: 177 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables dénudés temporairement humides, cultures, jachères, rizières, bords des mares sablonnières, bords des chemins, champs de canne à sucre (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 578* (FR); Komatougou: *Schmidt 336* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Mbayngone 38* (OUA); **Oudalan**. Hondo Tchiri: *Schmidt 296* (FR).

Cyperus conglomeratus Rottb.

Réfs.: FWTA 3: 292; Lebrun & al., 1991: 245; Toutain & De Wispelaere, 1977: 32; Vanden Berghen, 1988: 178-179(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sables remaniés en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Peu fréquente, périsaharienne atteignant le Moyen-Orient vers l'Est.
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5808* (OUA); *5819* (OUA); Oursi: *Küppers 1751* (FR).

Cyperus cuspidatus Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 91; FWTA 3: 291; Lebrun & al., 1991: 245; Scholz & Scholz, 1983: 41; Vanden Berghen, 1988: 180-181 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables bien drainés temporairement humides, cultures et friches, bords des chemins, endroits humides, affleurements rocheux, jachères (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 122a* (FR); **Sanmatenga**. Forêt Classée du lac Dèm: *Guinko 2271* (OUA); **Séno**. Dori: *Schmidt 442* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 275* (OUA).

Cyperus denudatus L.f.

Réfs.: FWTA 3: 291; Vanden Berghen, 1988: 181-182(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Espèce paléotropicale.
Spécimens: **Sissili**. Léo: *Madsen 18361* (OUA).

Cyperus difformis L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 92(ico.); FWTA 3: 290; Lebrun & al., 1991: 245; Scholz & Scholz, 1983: 41-42(ico.); Vanden Berghen, 1988: 182-183(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Zones humides, savanes boisées, jachères, galeries forestières, sols humides à inondés des rizières, fossés et mares, bowé (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce halotolérante (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5940* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 173* (FR); *186* (FR); *Schmidt 593* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 712* (FR); *716* (FR); *732* (FR); *737* (FR); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3586* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 2160* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 2239* (OUA); **Kouritenga**. Liguid-Malguem: *Laegaard & al. 18157* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 14* (OUA); *33* (OUA); *47* (OUA); **Passoré**. Godin: *Ataholo 1899* (FR); **Poni**. Oulmana: *Thiombiano & al. 147* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1218* (FR); *1226* (FR); *1418* (FR); *1470* (FR); Yakouta: *Müller 776* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 610* (FR); Diapaga: *Thiombiano 600* (OUA); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 305* (OUA); *340* (OUA); **Tuy**. Nassiatou: *Djimadoum 74* (OUA).

Cyperus digitatus Roxb.

Réfs.: FWTA 3: 284; Lebrun & al., 1991: 245; Toutain & De Wispelaere, 1977: 32; Vanden Berghen, 1988: 183-184(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Alimentation: Animale: appétée (Lebrun & al., 1991).
Habitat: Marécages en zone soudanienne, parfois en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce commune (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 2163* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Guinko 2147* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5653* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 121* (OUA); *122* (OUA); *123* (OUA); *175* (OUA).

Cyperus dilatatus Schumach. & Thonn.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 92; FWTA 3: 286; Lebrun & al., 1991: 245; Scholz & Scholz, 1983: 43; Vanden Berghen, 1988: 185(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes boisées, sur sols humides, argilo-sableux, marais, herbages humides (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce supportant un ombrage léger (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 87* (OUA); Kossara: *Ataholo 963b* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Guinko 2147* (OUA); *Mbayngone 21* (OUA); *39* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 18* (OUA); **Oudalan**. Tin-Akoff: *Küppers 1532* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 31* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 156* (OUA).

Cyperus distans L.f.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 92; FWTA 3: 287; Scholz & Scholz, 1983: 44-45(ico.); Vanden Berghen, 1988: 185-186(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Herbages marécageux, savanes, bord des eaux douces stagnantes, forêts dégradées, palmeraies, chemins humides (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kénédougou**. Dieri: *Gockele & Bundschuh 47* (FR); **Oudalan**. Bidi: *Küppers 1444* (FR); Mare de Yomboli: *Küppers 1849* (FR); Ménégou: *Küppers 1760* (FR); *Müller 364* (FR).

Cyperus dives Delile

Réfs.: FWTA 3: 284; Vanden Berghen, 1988: 187(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Eaux douces (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: Espèce formant parfois de grands peuplements (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.
Spécimens: **Oubritenga**. Loumbila: *Lykke 50* (OUA).

Cyperus esculentus L. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 93; FWTA 3: 286; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 58-61(ico.); Lebrun & al., 1991: 244; Scholz & Scholz, 1983: 44, 46; Toutain & De Wispelaere, 1977: 32; Vanden Berghen, 1988: 187-188 (ico.).
Noms vernac.: Kiôgo (Mooré); Amande de terre, Souchet (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Rhizomes: indigestion, ballonnement abdominal, agalactie, insuffisance de sperme. Feuilles: migraines frontales (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Alimentation: Tubercules: comestibles (Vanden Berghen, 1988).
Autres util.: Parties aériennes appétées par le bétail (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Bas-fonds, endroits humides (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Plante cultivée sur les sols sableux.
Distribution: Espèce pantropicale, pansubtropicale et des régions tempérées-chaudes (Vanden Berghen, 1988).

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 431* (FR); **Gourma**. Jabaate: *Krohmer 1267* (FR); **Nahouri**. Kollo: *Ataholo 603a* (FR); *603b* (FR); *604* (FR); Kollo-Zéca: *Eichhorn 102* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 4* (OUA); *76* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5310* (OUA); *5638* (OUA); *Schmidt 275b* (FR); Jerma Koy: *Krohmer 1639* (FR); Ménégou: *Müller 570b* (FR); Oursi: *Martinussen & al. 24* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1572* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 32* (OUA); *Djimadoum 97* (OUA).

Cyperus exaltatus Retz.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 93; FWTA 3: 284; Lebrun & al., 1991: 246; Scholz & Scholz, 1983: 46; Vanden Berghen, 1988: 189(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes boisées, jachères, bas-fonds, marais, dans l'eau (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale.

Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Guinko 2311* (OUA).

Cyperus haspan L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 93; FWTA 3: 291; Lebrun & al., 1991: 246; Scholz & Scholz, 1983: 46-47(ico.); Vanden Berghen, 1988: 190(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Rizières inondées ou récemment exondées, sols dénudés mouillés ou inondés (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale et subpantropicale (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6143* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Ataholo 940* (FR); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 86* (OUA); *Ouoba 123* (OUA); *124* (OUA); *Taïta 38* (OUA); **Gourma**. Jabaate: *Krohmer 1266* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 709* (FR); *736* (FR); **Kadiogo**. Parc botanique du CVRS: *Guinko 100* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2781* (FR); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 276* (FR); *299* (FR); *352* (FR); *359* (FR); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 256* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 19* (OUA); **Passoré**. Godin: *Ataholo 1901* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3747* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 967* (FR); *1126* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 58* (OUA); *59* (OUA); *60* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 87* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 13* (OUA).

Cyperus imbricatus Retz.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 93; FWTA 3: 284; Lebrun & al., 1991: 246; Vanden Berghen, 1988: 191-192(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Marais, bord des eaux douces (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3713* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 126* (OUA); *127* (OUA); *128* (OUA).

Cyperus incompressus C.B.Clarke

Réfs.: FWTA 3: 288; Vanden Berghen, 1988: 192-193(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Sierra Leone, Côte d'Ivoire, Burkina Faso, Togo, Bénin.

Spécimens: **Kénédougou**. Dieri: *Gockele & Bundschuh 53* (FR).

Cyperus iria L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 94; FWTA 3: 288; Lebrun & al., 1991: 246; Toutain & De Wispelaere, 1977: 32; Vanden Berghen, 1988: 192, 194(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Lits sableux de marigots, bords sableux de mares en eau (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce fréquente en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Banwa**. Mahouna: *Djimadoum 25* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 612* (FR); *Madsen 5353* (OUA); *5581* (OUA); *Thiombiano 336* (OUA); **Gnagna**. Dakiri: *Thiombiano 250* (OUA); Manni: *Schmidt 517* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 75* (FR); *109* (FR); *169* (FR); *177* (FR); *212* (FR); *Hahn 910* (FR); *Schmidt 594* (FR); *Thiombiano 605* (OUA); Kikidéni: *Schmidt 414* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 16* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 2159* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 371b* (FR); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18160* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Eichhorn 239* (FR); *239a* (FR); Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1560* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 7* (OUA); *30* (OUA); *52* (OUA); Loumbila: *Aké Assi 15089* (UCJ); **Oudalan**. Féléol: *Müller 298* (FR); *307* (FR); Férériwo: *Krohmer 1094* (FR); Gandefabou: *Müller 614d* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5627* (OUA); *Müller 561* (FR); *Schmidt 197* (FR); *226* (FR); *231* (FR); Kolèl: *Schmidt 284* (FR); Lilengo: *Müller 316* (FR); Mare de Markoy: *Küppers 1827* (FR); Mare de Pétoy: *Küppers 1742* (FR); Ménégou: *Küppers 1758* (FR); Salmossi: *Müller 551* (FR); Takabangou: *Müller 697a* (FR); Tassamakat: *Müller 866* (FR); Tin-Akoff: *Kahlheber 296* (FR); *Müller 744b* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 88* (FR); *90* (FR); *Küppers 1215* (FR); *1361* (FR); Yakouta: *Müller 1010* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 33* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 374* (OUA).

Cyperus jeminicus Rottb.

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 246; Toutain & De Wispelaere, 1977: 32.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sables dunaires en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: De la Mauritanie à l'Arabie. Remplace *Cyperus conglomeratus* dans une zone climatique plus humide.

Cyperus karlschumannii C.B.Clarke

Syn.: *Cyperus margaritaceus* var. *karlschumannii* (C.B.Clarke) Kük.
Réfs.: FWTA 3: 292; Lebrun & al., 1991: 246; Scholz & Scholz, 1983: 49; Vanden Berghen, 1988: 199-200(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Mali, Côte d'Ivoire, Ghana, Togo, Nigéria, Tchad.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Küppers 108* (FR); *Laegaard & al. 21193* (OUA); Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3243* (FR; OUA).

Cyperus longus L.

Syn.: *Cyperus fenzelianus* Steud.
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 246; Akoègninou & al., 2006: 93(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Bords des mares sableuses (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Partie septentrionale de l'Afrique tropicale; atteint les Indes.

Cyperus maculatus Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 94; FWTA 3: 285; Lebrun & al., 1991: 247; Vanden Berghen, 1988: 197-198(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Autres util.: Feuilles: appréciées par le bétail. Rhizomes: encens (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Berges alluviales, au bord de l'eau (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et Madagascar.
Spécimens: **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 78* (OUA); *79* (OUA); *80* (OUA); *173* (OUA); *176* (OUA).

Cyperus margaritaceus Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 94; FWTA 3: 292; Lebrun & al., 1991: 247; Scholz & Scholz, 1983: 49, 50; Vanden Berghen, 1988: 199-200(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Terrains sablo-argileux, buttes, berges (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Comoé**. Bounouna: *Thiombiano 68* (OUA); Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 922* (OUA); *925* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 128* (OUA); *202* (OUA); Toussiana: *Schmidt & al. 1019* (OUA); **Oudalan**. Oursi: *Martinussen & al. 9* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3794* (OUA).

Cyperus niveus Retz.

Syn.: *Cyperus tisserantii* Cherm.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 98; Lebrun & al., 1991: 249.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar, Arabie, Indes, Thaïlande.

Cyperus podocarpus Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 95; FWTA 3: 289; Lebrun & al., 1991: 247; Scholz & Scholz, 1983: 50; Vanden Berghen, 1988: 203-204 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Dépressions temporairement inondées, principalement sur des affleurements rocheux, sols humides (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce localisée dans le domaine soudanien en Afrique de l'Ouest (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5417* (OUA); **Gnagna**. Dakiri: *Thiombiano 250* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 2240* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 494* (OUA); **Namentenga**. Taparko: *Schmidt 471* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Mbayngone 31* (OUA); Gampéla: *Guinko 981* (OUA); *Mbayngone 3* (OUA); *32* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5628* (OUA); *5792* (OUA); **Poni**. Houlmana: *Schmidt & al. 1151* (OUA); **Séno**. Dori: *Schmidt 428* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 199* (OUA); *202* (OUA); **Tuy**. Nassiatou: *Djimadoum 161* (OUA).

Cyperus procerus Rottb.

Réfs.: FWTA 3: 285; Lebrun & al., 1991: 247; Scholz & Scholz, 1983: 51.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Bas-fonds inondables (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique occidentale, Cameroun, Afrique orientale, Indes, Malaisie, Australie.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5412* (OUA); *5463* (OUA); **Gnagna**. Bogandé: *Thiombiano 247* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 10* (OUA); *24* (OUA).

Cyperus pulchellus R.Br.

Réfs.: FWTA 3: 292; Lebrun & al., 1991: 247; Scholz & Scholz, 1983: 51; Vanden Berghen, 1988: 204-205(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols humides et bas-fonds en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Espèce paléotropicale, soudano-zambézienne en Afrique (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5432* (OUA); **Gourma**. Komatougou: *Schmidt 334* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 8* (OUA); *50* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5494* (OUA); *5613* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1369* (FR); *1469* (FR).

Cyperus pustulatus Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 95; FWTA 3: 288; Lebrun & al., 1991: 247; Scholz & Scholz, 1983: 51, 52; Vanden Berghen, 1988: 205-206(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes, galeries forestières, zones marécageuses, argileuses, mares temporaires sur grès, marais, affleurements rocheux (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce halotolérante (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5410* (OUA); *5502* (OUA); Zabré: *Ataholo 2715* (FR); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21194* (OUA); Cascades de Banfora: *Aké Assi 10735* (UCJ); *10744* (UCJ); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 99* (OUA); *100* (OUA); **Gnagna**. Manni: *Schmidt 515* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 163* (FR); *182* (FR); *Schmidt 581* (FR); Gagaré: *Krohmer 1613* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 714* (FR); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3573* (OUA); Moami: *Schmidt & al. 890* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 2237* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 260* (FR); *298* (FR); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18156* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 3840* (OUA); Gampéla: *Guinko 979* (OUA); *Mbayngone 12* (OUA); *26* (OUA); *54* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5702* (OUA); **Passoré**. Siginwuse: *Ataholo 1911* (FR); Yako: *Ataholo 1919* (FR); **Poni**. entre Gaoua et Kampti: *Aké Assi 20954* (UCJ); Galgouli: *Thiombiano & al. 166* (OUA); Houlmana: *Schmidt & al. 1149* (OUA); Sangwara: *Ataholo 516* (FR); *521* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 204* (OUA); *281* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 34* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 144* (OUA).

Cyperus reduncus Hochst. ex Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 96; FWTA 3: 290; Lebrun & al., 1991: 248; Scholz & Scholz, 1983: 52-53(ico.); Vanden Berghen, 1988: 207-208(ico.).
Noms vernac.: Ka-pin-ba (Mooré).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante: fourrage pour le bétail (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Endroits humides, mares temporaires, savanes, galeries forestières (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Balé**. Parc National des deux Balés: *Guinko 2369* (OUA); **Bazéga**. Nagbagré: *Guinko 1251* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6136* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 151* (FR); *Schmidt 583* (FR); Jabaate: *Krohmer 1265* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1197* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 731* (FR); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 326* (FR); *327* (FR); *336* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 340* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Guinko 387* (OUA); *Laegaard & al. 18159* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Aké Assi 14308* (UCJ); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 3838* (OUA); *3839* (OUA); *3841* (OUA); **Oudalan**. Mare de Ménégou: *Madsen 5247* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 909* (OUA); **Séno**. Dori: *Laegaard & al. 18236* (OUA); *Müller 794b* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 613* (FR); *977* (FR); *1002* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 8* (OUA); *9* (OUA); *10* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 35* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 89* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 14* (OUA).

Cyperus remotispicatus S.S.Hooper

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 248.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Bas-fonds inondés (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigéria.

Cyperus rotundus L.

Syn.: *Cyperus tuberosus* Rottb.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 96(ico.); FWTA 3: 286; FWTA 3: 285; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 62-65(ico.); Lebrun & al., 1991: 248; Scholz & Scholz, 1983: 52, 54; Toutain & De Wispelaere, 1977: 32; Vanden Berghen, 1988: 210; Vanden Berghen, 1988: 208, 210(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Plante entière: antiseptique contre les infections causées par *Staphylococcus* et *Streptococcus*. Tubercules: constipation, coliques, indigestion, fièvre, action anti-inflammatoire contre arthrite, goutte, œdème des articulations, rhumatisme, action œstrogène, contre les troubles de la ménopause, règles douloureuses ou trop abondantes. Tige, feuilles et tubercules provoquent la réduction des sarcomes de cancer et leucémie (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Alimentation: Tubercules: consommés (Vanden Berghen, 1988).
Autres util.: Plante entière: appréciée par le bétail (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Bords de mares et de dépressions engorgées (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce fréquente en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale.
Spécimens: **Banwa**. Mahouna: *Djimadoum 119* (OUA); **Boulgou**. Yakala: *Guinko 2480* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 10* (FR); *139* (FR); **Houet**. Matruku: *Ataholo 625* (FR); Moami: *Gockele & Bundschuh 42* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Mbayngone 80* (OUA); *81* (OUA); *82* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Mbayngone 27* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 5* (OUA); *50* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5268* (OUA); Marat Marat: *Madsen 5202* (OUA); Mare de Ménégou: *Küppers 1435* (FR); *1844* (FR); Ménégou: *Küppers 1759* (FR); Saouga: *Kahlheber 268* (FR); Tourou: *Müller 530* (FR); Yomboli: *Müller 754* (FR); Zamarkoye: *Schmidt 237* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1569* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 36* (OUA).

Cyperus sphacelatus Rottb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 97; FWTA 3: 286; Lebrun & al., 1991: 248; Scholz & Scholz, 1983: 54; Vanden Berghen, 1988: 211-212(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Akènes: faiblement sucrés consommés (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Rizières, bord des chemins sablonneux, sables temporairement humides, cultures et friches (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 509* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 17* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 36* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 63* (OUA).

Cyperus submicrolepis Kük.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 97; FWTA 3: 290; Lebrun & al., 1991: 248; Vanden Berghen, 1988: 212-213(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Substrats alternativement secs et mouillés, notamment dans les cuvettes inondables creusées dans les affleurements de latérites (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5354* (OUA); **Poni**. entre Gaoua et Kampti: *Aké Assi 20956* (UCJ); Houlmana: *Schmidt & al. 1150* (OUA).

Cyperus tenuiculmis Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 97-98(ico.); FWTA 3: 287; FWTA 3: 287; Lebrun & al., 1991: 248; Scholz & Scholz, 1983: 54-56(ico.); Vanden Berghen, 1988: 213-214(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sables temporairement humides, cultures, jachères, friches, bord des chemins (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Espèce paléotropicale.
Spécimens: **Banwa**. Mahouna: *Djimadoum 64* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 192* (OUA); Toussiana: *Schmidt & al. 1027* (OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 19* (FR); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3476* (OUA); *3702* (OUA); *3703* (OUA); *3704* (OUA); *3705* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 11* (OUA); *29* (OUA); **Oudalan**. Kissi: *Müller 338b* (FR); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1174* (OUA); **Sissili**. Parc National de Léo: *Guinko 1506* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 38* (OUA).

Cyperus tenuispica Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 98; FWTA 3: 290; Scholz & Scholz, 1983: 56, 57; Toutain & De Wispelaere, 1977: 34; Vanden Berghen, 1988: 215(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables, sables argileux temporairement humides, rizières, cultures, jachères, friches, bord des mares (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Espèce paléotropicale (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Comoé**. Yendéré: *Laegaard & al. 21167* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 149* (FR); Tiergoni: *Guinko 1814* (OUA); **Kouritenga**. Liguid-Malguem: *Laegaard & al. 18158* (OUA); **Nahouri**. Kassira: *Eichhorn 244a* (FR); Kollo: *Ataholo 606* (FR).

Cyperus zollingeri Steud.

Réfs.: FWTA 3: 287; Scholz & Scholz, 1983: 57, 58; Vanden Berghen, 1988: 217(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables temporairement humides (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Espèce paléotropicale (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5636* (OUA); *5639* (OUA).

Diplacrum africanum (Benth.) C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 99; Lebrun & al., 1991: 262.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Bas-fonds inondables (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.

Eleocharis acutangula (Roxb.) Schult.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 99; FWTA 3: 314; Lebrun & al., 1991: 254; Scholz & Scholz, 1983: 59; Vanden Berghen, 1988: 221(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Autres util.: Plante: peu appétée (Lebrun & al., 1991).
Habitat: Savanes, étangs, rizières inondées, exclusivement dans l'eau douce, marais, affleurements rocheux, savanes (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce pouvant former des roselières étendues (Vanden Berghen, 1988)
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Gourma**. Jabaate: *Krohmer 1296* (FR); **Kénédougou**. Mondon: *Thiombiano & al. 2867* (OUA); **Oudalan**. Kissi: *Müller 670b* (FR); Mare de Bidi: *Küppers 1793* (FR); *1842* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 256* (FR).

Eleocharis atropurpurea (Retz.) C.Presl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 99; FWTA 3: 313; Lebrun & al., 1991: 254; Scholz & Scholz, 1983: 59; Vanden Berghen, 1988: 222(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables temporairement humides, principalement dans la zone de contact entre les sols imbibés d'eau salée et ceux contenant de l'eau douce, rizières (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale.
Spécimens: **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3810* (FR); **Oudalan**. Béldiabé: *Müller 270* (FR); Mare de Markoy: *Küppers 1826* (FR); Yomboli: *Müller 751* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1373* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1003* (FR).

Eleocharis complanata Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 99; César & al., 2009: 9.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes, marais, fourrés littoraux dégradés (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Comoé**. Forêt classée et réserve partielle de faune de la Comoé-Léraba: *Gnoumou 32* (OUA).

Eleocharis dulcis (Burm.f.) Trin. ex Hensch.

Réfs.: FWTA 3: 313; Lebrun & al., 1991: 254; Scholz & Scholz, 1983: 61; Vanden Berghen, 1988: 225-226(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Etangs et marais d'eau douce (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Espèce paléotropicale (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Spécimens: **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 10754* (UCJ); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Tougri: *Guinko 2245* (OUA).

Eleocharis geniculata (L.) Roem. & Schult.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 100; FWTA 3: 313; Vanden Berghen, 1988: 226-227(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Dépressions dans les dunes littorales initiales (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3806* (FR).

Eleocharis mutata (L.) Roem. & Schult.

Réfs.: FWTA 3: 314
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Marécages côtiers.
Distribution: Afrique de l'Ouest, Amérique centrale et du Sud.
Spécimens: **Comoé**. Forêt classée et réserve partielle de faune de la Comoé-Léraba: *Gnoumou 31* (OUA).

Eleocharis setifolia (A.Rich.) J.Raynal

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 100; FWTA 3: 313; Lebrun & al., 1991: 255; Scholz & Scholz, 1983: 61; Vanden Berghen, 1988: 229-230(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Mares temporaires, sols humides, dépressions des affleurements rocheux, marais, endroits humides dans les savanes (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, introduite au Brésil.
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5668* (OUA).

Eleocharis variegata (Poir.) C.Presl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 100; FWTA 3: 314; Vanden Berghen, 1988: 230-231(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Eaux douces, marais, mares temporaires, bords de lacs (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 10752* (UCJ); Lac Tengrela: *Thiombiano & al. 3233* (OUA).

Fimbristylis alboviridis C.B.Clarke

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 257.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Colluvions sur latérites (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Guinée, Ghana, Niger, Nigéria.

Fimbristylis barteri Boeckeler

Réfs.: FWTA 3: 323; Vanden Berghen, 1988: 234-235(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Du Sénégal au Nigéria.
Spécimens: **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21299* (OUA).

Fimbristylis bisumbellata (Forssk.) Bubani

Réfs.: FWTA 3: 320; Vanden Berghen, 1988: 235-236(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Berges graveleuses ou sablonneuses des rivières (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Espèce pantropicale, pansubtropicale et des régions tempérées chaudes (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Kompienga**. Tagou: *Guinko 2310* (OUA).

Fimbristylis debilis Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 101; FWTA 3: 323; Lebrun & al., 1991: 257; Toutain & De Wispelaere, 1977: 41; Vanden Berghen, 1988: 238.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Dépressions humides ou inondées, sols rocheux, humides, bas-fond (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique soudanienne, du Sénégal au Nigéria (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Guinko 1715* (OUA); **Boulgou**. Garango: *Guinko 823* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Küppers 1820* (FR).

Fimbristylis dichotoma (L.) Vahl

Syn.: *Fimbristylis dichotoma* var. *laxa* (Vahl) Napper
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 101; FWTA 3: 320; Lebrun & al., 1991: 258; Scholz & Scholz, 1983: 63-64(ico.); Vanden Berghen, 1988: 238-239(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols temporairement engorgés, prairies à plan d'eau variable, berges des mares d'eau douce ou faiblement saumâtre, rizières, bord des chemins humides (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce halotolérante et rudérale, résistante à un piétinement modéré (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 12* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5386* (OUA); *5421* (OUA); *5422* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 84* (OUA); *96* (OUA); *Ouoba 131* (OUA); *132* (OUA); Tiéfora: *Ataholo 882* (FR); **Gnagna**. Bogandé: *Schmidt 483* (FR); Manni: *Schmidt 526* (FR); **Gourma**. Kikidéni: *Schmidt 413* (FR); Tiergoni: *Guinko 1813* (OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 17* (FR); Moami: *Thiombiano & al. 3035* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Mbayngone 35* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Gockele & Bundschuh 48* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 3830* (OUA); *3831* (OUA); Gampéla: *Guinko 980* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5633* (OUA); *5700* (OUA); **Passoré**. Godin: *Ataholo 1892* (FR); **Poni**. Nako: *Thiombiano & al. 465* (OUA); Sangwara: *Ataholo 546b* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 614* (FR); Kabougou: *Küppers 460* (FR).

Fimbristylis ferruginea (L.) Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 101(ico.); FWTA 3: 321(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 65; Vanden Berghen, 1988: 239-240(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols mouillés ou inondés d'eau saumâtre, lisières des terres salées et des mangroves, rizières abandonnées, bords des marigots, herbages humides, marais saumâtres, savanes (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce halophile (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6138* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 144* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Thiombiano & al. 1010* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 950* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3504* (OUA); *3555* (OUA); *3676* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 355* (OUA); *Thiombiano 492* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 212* (OUA).

Fimbristylis littoralis Gand.

Réfs.: César & al., 2009: 9.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Paléotropicale.

Fimbristylis microcarya F.Muell.

Syn.: *Fimbristylis thonningiana* Boeckeler
Réfs.: FWTA 3: 323; Scholz & Scholz, 1983: 70, 7.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: De la Sierra Leone au Nigéria.

Spécimens: **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 504* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Eichhorn 248* (FR).

Fimbristylis pilosa (Poir.) Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 101; FWTA 3: 321; Lebrun & al., 1991: 258; Scholz & Scholz, 1983: 68-70(ico.); Vanden Berghen, 1988: 242(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Forêts claires, cultures, jachères et friches, sur sols humides, sables temporairement humides ou engorgés (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, principalement subguinéenne (Vanden Berghen, 1988).

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 435* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 67* (FR); *874* (FR); *Madsen 5308* (OUA); **Gnagna**. Bilanga: *Schmidt 684* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 909* (FR); **Houet**. Dar Salami: *Ataholo 668* (FR); **Nahouri**. Kassira: *Eichhorn 162* (FR); Kollo: *Ataholo 598* (FR).

Fimbristylis quinquangularis (Vahl) Kunth

Syn.: *Fimbristylis miliacea* (L.) Vahl
Réfs.: FWTA 3: 323; Lebrun & al., 1991: 258; Scholz & Scholz, 1983: 70; Vanden Berghen, 1988: 241-242(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Prairies marécageuses, rizières, digues (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Espèce pantropicale, présente en Afrique continentale, dans la région soudano-zambézienne (Vanden Berghen, 1988).

Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 113c* (FR); *160* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Mbayngone 34* (OUA).

Fimbristylis scabrida Schumach.

Réfs.: César & al., 2009: 9; FWTA 3: 323.
Type biol.: Hemicryptophyte.
Habitat: Savanes, parfois rudérale (César & al., 2009).
Distribution: De la Sierra Leone au Congo.

Fimbristylis striolata Napper

Réfs.: FWTA 3: 321; Vanden Berghen, 1988: 246(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables et sables argileux dénudés, à proximité des terres salées, rizières (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: Espèce apparemment halotolérante (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Répartie du Sénégal méridional à la Sierra Leone (Vanden Berghen, 1988).

Spécimens: **Tapoa**. Namounou: *Hahn 555* (FR).

Fuirena ciliaris (L.) Roxb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 102; FWTA 3: 326; Scholz & Scholz, 1983: 72; Vanden Berghen, 1988: 248-249(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables temporairement mouillés, rizières, bord des marigots, savanes temporairement inondés (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce paléotropicale (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Séno**. Dori: *Laegaard & al. 18237* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 191* (OUA).

Fuirena leptostachya Oliv.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 102; FWTA 3: 326; Lebrun & al., 1991: 258.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Lieux humides (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne et du Sud.

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard 21224* (OUA).

Fuirena stricta Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 102; FWTA 3: 325; Lebrun & al., 1991: 259; Scholz & Scholz, 1983: 72; Vanden Berghen, 1988: 249-250(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes humides, marécages, rizières inondées ou très mouillées (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et Madagascar.

Fuirena umbellata Rottb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 103(ico.); FWTA 3: 325; Lebrun & al., 1991: 259; Scholz & Scholz, 1983: 72-74(ico.); Vanden Berghen, 1988: 250-251(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sols mouillés ou temporairement inondés, marécages, bord des étangs, lieux de suintements, rizières (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: Espèce halotolérante (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 127* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 185* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 946* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 22* (FR); *Schmidt & al. 1005* (OUA); *Thiombiano & al. 2971* (FR; OUA); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1172* (OUA); *Thiombiano & al. 462* (OUA); **Sissili**. Zoro: *Laegaard & al. 18360* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 190* (OUA).

Kyllinga bulbosa P.Beauv.

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 251.
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Afrique tropicale.

Kyllinga debilis C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 104; FWTA 3: 304; Lebrun & al., 1991: 251; Scholz & Scholz, 1983: 77; Vanden Berghen, 1988: 255-256(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables temporairement engorgés, affleurements rocheux, endroits secs et rocheux (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Nigéria.
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 110a* (FR); *122b* (FR); *174* (FR); **Kénédougou**. Kédougou: *Ataholo 2679* (FR); **Nahouri**. Kampala: *Eichhorn 237* (FR); Vallées des Voltas: *Eichhorn 196* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 978* (FR).

Kyllinga echinata S.S.Hooper

Syn.: *Cyperus afroechinatus* Lye
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 251.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Ghana, Burkina Faso.

Kyllinga erecta Schumach.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 104-105(ico.); FWTA 3: 306-307(ico.); Lebrun & al., 1991: 251; Scholz & Scholz, 1983: 77; Vanden Berghen, 1988: 256-257(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sables temporairement mouillés par l'eau douce, stations plus ou moins rudéralisées, herbages et savanes, jachères marécageuses, forêts (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Mascareignes, Madagascar.
Spécimens: **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 33* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 56* (OUA); Parc National du W: *Zwarg 7* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 41* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 154* (OUA).

Kyllinga odorata Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 105; FWTA 3: 304; Scholz & Scholz, 1983: 79; Vanden Berghen, 1988: 257-258(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: antispasmodique, stomachique, sudorifique, diurétique, carminative, hystérie, affections nerveuses (Vanden Berghen, 1988).
Autres util.: Feuilles fraîches: huile essentielle utilisée pour parfumer le linge après lavage (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Forêts claires dégradées, savanes boisées, cultures, jachères, friches, bord des chemins, sur sols sablonneux, endroits humides, sols rocheux (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce pantropicale et pansubtropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5313* (OUA); *5433* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5276* (OUA).

Kyllinga pumila Michx.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 105; FWTA 3: 305; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 66-69(ico.); Lebrun & al., 1991: 251; Scholz & Scholz, 1983: 80; Vanden Berghen, 1988: 259-260(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Racines: en infusions et en teinture contre la grippe et le rhume des foins (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Rizières inondées par une mince lame d'eau ou récemment exondées, plus rarement dans les cultures de riz pluvial, bord de rivière, marécages, affleurements rocheux (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, Amérique tropicale et tempérée (Lebrun & al., 1991), Madagascar.
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 116* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 936* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 23* (FR); *26* (FR); *27* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 74* (OUA).

Kyllinga squamulata Thonn. ex Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 105-106(ico.); FWTA 3: 304; Lebrun & al., 1991: 252; Scholz & Scholz, 1983: 80-81(ico.); Vanden Berghen, 1988: 261(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables, sables argileux bien drainés, temporairement humides, cultures, jachères, friches, bord des chemins, jachères marécageuses, endroits rudéraux (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 245a* (FR); *501* (FR); *588* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 5* (FR); *16* (FR); *63c* (FR); *97* (FR); *130* (FR); *141* (FR); *Küppers 186* (FR); *Schmidt 627* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1657* (FR); **Houet**. Dar Salami: *Ataholo 645* (FR); Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 30* (FR); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 323* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 15* (OUA); *23* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 225* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 40* (OUA); *Djimadoum 20* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouattara 31* (OUA).

Kyllinga tenuifolia Steud.

Syn.: *Kyllinga welwitschii* Ridl.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 106; César & al., 2009: 8-9; FWTA 3: 305; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 74-77(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 80, 82; Vanden Berghen, 1988: 262(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes, sables bien drainés, temporairement humides, cultures, jachères, friches, bords des chemins, savanes (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce paléotropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Aké Assi 10736* (UCJ); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 106* (OUA); **Gourma**. Kikidéni: *Schmidt 421* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 6* (OUA); *25* (OUA); *48* (OUA); *53* (OUA).

Kyllingiella microcephala (Steud.) R.W.Haines & Lye

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 252.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Bas-fonds (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Indes.

Lipocarpha albiceps Ridl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 107; FWTA 3: 328; Lebrun & al., 1991: 259.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Zones humides (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Congo, de l'Ouganda au Zimbabwe.

Lipocarpha atra Ridl.

Réfs.: César & al., 2009: 9; FWTA 3: 328; Lebrun & al., 1991: 259.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Du Ghana au Cameroun.
Spécimens: **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 10751* (UCJ).

Lipocarpha chinensis (Osbeck) Kern

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 107; FWTA 3: 328; Lebrun & al., 1991: 260; Scholz & Scholz, 1983: 83-84(ico.); Vanden Berghen, 1988: 267-268(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Rivières, galeries forestières, sur sables temporairement humides, bord des mares, lieux de suintements (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Schmidt & al. 1042* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 170* (FR); **Houet**. Fô: *Gockele & Bundschuh 12* (FR); *13* (FR); Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 955* (OUA); Moami: *Gockele & Bundschuh 36* (FR); *Thiombiano & al. 3037* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18314* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Aké Assi & al. 4132* (FR; OUA); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1167* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 304* (OUA).

Lipocarpha filiformis (Vahl) Kunth

Syn.: *Lipocarpha sphacelata* auct.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 108; FWTA 3: 328; Scholz & Scholz, 1983: 84, 87; Vanden Berghen, 1988: 271(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Endroits humides, savanes, affleurements rocheux, rizières, souvent sur des sols humifères (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Guinko 1614* (OUA); **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 113* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 867* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 151* (FR); *Schmidt 824* (FR); **Houet**. Forêt Classée de Péni: *Ouattara 52* (OUA); **Nahouri**. Kollo: *Ataholo 596* (FR); Kollo-Zéca: *Eichhorn 158* (FR).

Lipocarpha gracilis Nees

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 260.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables, en particulier au bord des cours d'eau (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique occidentale, Congo, Madagascar, Indes, Thaïlande.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard 21159* (OUA).

Lipocarpha kernii (Raymond) Goetgh.

Syn.: *Rikliella kernii* (Raymond) J.Raynal; *Scirpus kernii* Raymond
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 108; FWTA 3: 310; Lebrun & al., 1991: 252; Scholz & Scholz, 1983: 104-105(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols humides, sablonneux et temporairement engorgés, affleurements rocheux, marécages, bord des mares (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce paléotropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard 21195* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 630* (FR); **Houet**. Moami: *Gockele & Bundschuh 38* (FR); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 221* (FR); Sé: *Eichhorn 328* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 473* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 306* (OUA); Parc National du W: *Zwarg 21* (FR).

Lipocarpha prieuriana Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 108; FWTA 3: 328; Lebrun & al., 1991: 260; Scholz & Scholz, 1983: 84; Vanden Berghen, 1988: 270(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Endroits humides dans les savanes, marécages, sur sables temporairement engorgés, souvent à proximité immédiate des terres salées, rizières (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006)
Distribution: Afrique soudano-zambézienne (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 629* (FR); **Houet**. Forêt Classée de Péni: *Ouattara 46* (OUA); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3813* (FR).

Mariscus cylindristachyus Steud.

Syn.: *Mariscus alternifolius* auct.
Réfs.: FWTA 3: 296; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 78-81(ico.); Lebrun & al., 1991: 249; Scholz & Scholz, 1983: 88-89(ico.); Vanden Berghen, 1988: 273(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Jachères, friches, brûlis, bois dégradés, palmeraies, forêts claires, stations habituellement un peu ombragées, sur sables bien drainés, grès (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique et Amérique tropicale (Lebrun & al.,1991).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 89* (OUA); *Taïta 14* (OUA); Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4082* (OUA); **Gourma**. Natiaboani: *Schmidt 676* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 24* (FR); *Thiombiano & al. 2717* (OUA); *2817* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Schmidt & al. 6330* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 250* (OUA).

Mariscus flabelliformis Kunth

Réfs.: FWTA 3: 296; Scholz & Scholz, 1983: 90; Vanden Berghen, 1988: 274(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sols dénudés: cultures, jachères (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique et Amérique tropicales (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Boulgou**. Samfarla: *Guinko 2226* (OUA).

Mariscus luridus C.B.Clarke

Réfs.: FWTA 3: 296; Lebrun & al., 1991: 249; Scholz & Scholz, 1983: 91; Vanden Berghen, 1988: 276-277(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Berges des rivières (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale occidentale (Vanden Berghen, 1988).

Mariscus schweinfurthii Chiov.

Syn.: *Cyperus schweinfurthii* (Chiov.) Kük.
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Burkina Faso, Erythrée.
Spécimens: **Comoé**. Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4079* (OUA).

Mariscus squarrosus (L.) C.B.Clarke

Réfs.: FWTA 3: 294; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 82-85(ico.); Lebrun & al., 1991: 249; Scholz & Scholz, 1983: 92-93(ico.); Vanden Berghen, 1988: 279(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Bords des mares jachères, jardins négligés, bord des chemins, sur sables dénudés bien drainés, temporairement humides (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pays tropicaux, en Amérique, s'étend au Canada et au Chili.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 498* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 575* (FR); *590* (FR); *611* (FR); *Madsen 5498* (OUA); **Comoé**. Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3251* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 99* (FR); *146* (FR); *171* (FR); *Hahn 935* (FR); *969* (FR); *Küppers 1502* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1657b* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 29* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 1788* (OUA); **Nahouri**. Tiébélé: *Ataholo 412* (FR); Tiébélé-Gorabié: *Eichhorn 152* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 13* (OUA); **Oudalan**. Gagara: *Müller 910* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5280* (OUA); *5674* (OUA); *Müller 556* (FR); *Schmidt 196* (FR); *230* (FR); Yomboli: *Müller 732* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 229* (FR); *230* (FR); *Küppers 1214* (FR); Gangaol: *Küppers 1238* (FR); **Sourou**. Tougan: *Aké Assi 6416* (UCJ); **Tapoa**. Parc National du W: *Zwarg 32* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 175* (OUA).

Mariscus sumatrensis (Retz.) J.Raynal

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 249.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Gravillons (Lebrun & al., 1991).
Distribution: De l'Afrique à la Polynésie.

Nemum spadiceum (Lam.) Desv. ex Ham.

Syn.: *Scirpus angolensis* C.B.Clarke
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 108; FWTA 3: 309; Lebrun & al., 1991: 254; Vanden Berghen, 1988: 280(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols peu profonds sur des affleurements rocheux, sables humifères temporairement engorgés, souvent à proximité des terres salées (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale occidentale, vers l'Est jusqu'en Ouganda et en Zambie (Vanden Berghen, 1988).

Oxycaryum cubense (Poepp. & Kunth) Lye

Syn.: *Scirpus cubensis* Poepp. & Kunth
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 108; FWTA 3: 311; Lebrun & al., 1991: 252; Scholz & Scholz, 1983: 94; Vanden Berghen, 1988: 281-282(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Marécages permanents ou sub permanents, eaux douces stagnantes ou faiblement courantes, bords des lacs (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, Amérique (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 7596* (UCJ); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3602* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3382* (OUA).

Pycreus acuticarinatus (Kük.) Cherm.

Réfs.: César & al., 2009: 9; FWTA 3: 302; Scholz & Scholz, 1983: 95; Vanden Berghen, 1988: 284.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Lieux humides (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique soudanienne (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Schmidt & al. 1041* (OUA).

Pycreus aethiops (Welw. ex Ridl.) C.B.Clarke

Réfs.: César & al., 2009: 9; FWTA 3: 302.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Afrique et Asie tropicales.

Pycreus capillifolius (A.Rich.) C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 109; FWTA 3: 301; Lebrun & al., 1991: 250; Vanden Berghen, 1988: 285(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Marécages temporaires, savanes boisées, sables dénudés humides ou temporairement engorgés, rizières (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce un peu halotolérante (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Brésil.
Spécimens: **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 139* (OUA).

Pycreus flavescens (L.) P.Beauv. ex Rchb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 109; FWTA 3: 302; Lebrun & al., 1991: 250; Scholz & Scholz, 1983: 95; Vanden Berghen, 1988: 286(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Galeries forestières, marécages, savanes, bords de lacs, rizières, sur sables temporairement engorgés (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce pantropicale, pansubtropicale et des régions tempérées chaudes (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 956* (OUA); **Oubritenga**. Loumbila: *Aké Assi 15085* (UCJ); *Guinko 1315* (OUA).

Pycreus lanceolatus (Poir.) C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 110(ico.); FWTA 3: 300; Lebrun & al., 1991: 250; Scholz & Scholz, 1983: 95- 97(ico.); Vanden Berghen, 1988: 288-289(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Galeries forestières, herbages humides, bords de marécages et de rivières, jachères, rizières alimentées par des suintements d'eau douce (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Amérique centrale et méridionale (Lebrun & al., 1991).
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Guinko 2410* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Aké Assi & al. 4133* (FR; OUA).

Pycreus macrostachyos (Lam.) J.Raynal

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 110; FWTA 3: 301; Lebrun & al., 1991: 250; Scholz & Scholz, 1983: 97; Vanden Berghen, 1988: 289-290(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Galeries forestières, endroits humides et marécageux, eaux courantes avec éventuellement une hauteur d'eau atteignant 25 cm, sols sablonneux à argileux, chemins détrempés, rizières, mares, fossés, dépressions dans les dunes (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce faiblement halotolérante (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5358* (OUA); *5411* (OUA); *6023* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 112c* (FR); *116c* (FR); *159* (FR); *Küppers 48* (FR); **Houet**. Fô: *Gockele & Bundschuh 8* (FR); Forêt Classée du Kou: *Gockele & Bundschuh 18* (FR); Koundougou: *Schmidt & al. 967* (OUA); Samandéni: *Gockele & Bundschuh 6* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 2162* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 205* (OUA); **Oubritenga**. Loumbila: *Lykke 58* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5625* (OUA); Kissi: *Müller 336* (FR); Mare de Tassamakat: *Küppers 1833* (FR); Tassamakat: *Müller 982* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1380* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 271* (OUA); *323* (OUA).

Pycreus melas (Ridl.) C.B.Clarke

Réfs.: César & al., 2009: 9; FWTA 3: 302.
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Afrique tropicale.

Pycreus mundtii Nees

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 111; FWTA 3: 302; Vanden Berghen, 1988: 292-293(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Sols mouillés et boueux, dans les eaux douces ou acides stagnantes ou faiblement courantes, herbages marécageux, vases détrempées (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique, pays méditerranéens, Madagascar (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Lac Tengrela: *Thiombiano & al. 3229* (FR; OUA).

Pycreus pseudodiaphanus S.S.Hooper

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 250.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Marécages temporaires sur grès (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Guinée, Mali, Ghana, Nigéria.

Pycreus pumilus (L.) Domin

Syn.: *Cyperus pumilus* L.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 112; FWTA 3: 302; Lebrun & al., 1991: 250; Scholz & Scholz, 1983: 99; Vanden Berghen, 1988: 296-297(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols dénudés bien drainés ou gorgés d'eau en zone sahélienne, principalement sablonneux, jachères, bords des chemins, fond des carrières, berges des cours d'eau (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce faiblement halotolérante (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Espèce paléotropicale, introduite en Floride et en Guyane française.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5429* (OUA); **Gourma**. Cancaka: *Krohmer 1695* (FR); **Nahouri**. Kassira: *Eichhorn 160c* (FR); Kollo: *Ataholo 599* (FR); Kollo-Zéca: *Eichhorn 160* (FR); **Oudalan**. Féléol: *Müller 297* (FR); Mare de Ménégou: *Küppers 1434* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1419* (FR); **Tapoa**. Parc National du W: *Zwarg 38* (FR).

Pycreus smithianus (Ridl.) C.B.Clarke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 112; Lebrun & al., 1991: 251.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Bords de rivières, endroits humides (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Aké Assi 10737* (UCJ).

Pycreus unioloides (R.Br.) Urb.

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 251.
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Zones marécageuses ou humides en savanes (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale.

Rhynchospora candida (Nees) Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 113; Lebrun & al., 1991: 260.
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Zones temporairement inondées (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Amérique du Sud tropicale.

Rhynchospora corymbosa (L.) Britton

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 113; FWTA 3: 331; Lebrun & al., 1991: 260; Scholz & Scholz, 1983: 101; Vanden Berghen, 1988: 303-304 (ico.).
Noms vernac.: Herbe couteau (Français).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Graines: décoction donnée aux enfants souffrant de douleurs gastriques (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Marécages, bas-fonds, roselières au bord des eaux douces, rizières inondées non mises en culture (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006), guinéenne et subguinéenne en Afrique continentale (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 432* (OUA); Lafermé: *Aké Assi & al. 4120* (FR; OUA); **Houet**. Forêt Classée de Péni: *Ouattara 50* (OUA); **Tapoa**. Mamango: *Schmidt & al. 6110* (OUA).

Rhynchospora eximia (Nees) Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 113; FWTA 3: 331; Scholz & Scholz, 1983: 101; Vanden Berghen, 1988: 305(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Jachères, savanes, sur sables argileux dénudés et mouillés, rizières inondées abandonnées, marécages (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique, principalement soudanienne, et Amérique tropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 126* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21225* (OUA); **Nahouri**. Kollo-Zéca: *Eichhorn 332* (FR); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21292* (OUA).

Rhynchospora gracillima Thwaites

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 114; Lebrun & al., 1991: 260.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Zones marécageuses (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.

Rhynchospora perrieri Cherm.

Réfs.: FWTA 3: 333; Lebrun & al., 1991: 260.
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Du Sénégal à l'Afrique orientale, Madagascar.

Rhynchospora triflora Vahl

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 114; César & al., 2009: 10; FWTA 3: 331; Scholz & Scholz, 1983: 102-103(ico.); Vanden Berghen, 1988: 311(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes, herbages humides, marécages, sables temporairement engorgés (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Houet**. Vallée du Kou: *Guinko 2077* (OUA).

Schoenoplectiella juncea (Willd.) Lye

Syn.: *Schoenoplectus junceus* (Willd.) J.Raynal; *Scirpus aureiglumis* S.S.Hooper
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 115; FWTA 3: 310; Scholz & Scholz, 1983: 106-107(ico.); Vanden Berghen, 1988: 317(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Mares temporaires, bords de lacs, marécages, herbages, rizières inondées, dépressions temporairement inondées, rizières (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Oudalan**. Mare de Ménégou: *Küppers 1436* (FR); Yomboli: *Müller 758* (FR).

Schoenoplectiella lateriflora (J.F.Gmel.) Lye

Syn.: *Schoenoplectus lateriflorus* (J.F.Gmel.) Lye
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 115; Lebrun & al., 1991: 253.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Bords des eaux en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique occidentale et orientale, Madagascar, Indes.
Notes: Fréquente (Lebrun & al., 1991).

Schoenoplectiella roylei (Nees) Lye

Syn.: *Schoenoplectus roylei* (Nees) Ovcz. & Czukav.; *Scirpus roylei* (Nees) R.Parker
Réfs.: FWTA 3: 310; Lebrun & al., 1991: 253; Toutain & De Wispelaere, 1977: 68; Vanden Berghen, 1988: 320-321(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Mares en zones sahéliennes, sables dénudés humides, berges d'étangs (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale sèche, Asie centrale tropicale et subtropicale, du Turkistan à l'Inde.
Spécimens: **Séno**. Dori: *Guinko 2003* (OUA).

Schoenoplectiella senegalensis (Hochst. ex Steud.) Lye

Syn.: *Schoenoplectus senegalensis* (Hochst. ex Steud.) Palla ex J.Raynal; *Scirpus jacobi* (C.E.C.Fisch.) Lye
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 116; FWTA 3: 310; Lebrun & al., 1991: 254; Scholz & Scholz, 1983: 108; Toutain & De Wispelaere, 1977: 68; Vanden Berghen, 1988: 321-322(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante: appétée par le bétail (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Mares et zones d'inondation temporaire, bords des eaux stagnantes, des fossés et des étangs, vases en cours d'assèchement, marécages, rizières, substrats rocheux, sols plus ou moins argileux, dénudés et humides, dépressions temporairement inondées (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud et jusqu'aux Indes.
Spécimens: **Bazéga**. Saponé: *Thiombiano & al. 30* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5431* (OUA); *5928* (OUA); **Gnagna**. Manni: *Ataholo 1952c* (FR); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1440* (OUA); **Namentenga**. Taparko: *Schmidt 472* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 3832* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 36* (OUA); **Oudalan**. Féléol: *Müller 302* (FR); Gangani: *Müller 409* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5645* (OUA); *Schmidt 232* (FR); Mare de Kissi: *Küppers 1805* (FR); Mare de Pétoy: *Küppers 1741* (FR); Ménégou: *Küppers 1764* (FR); Saouga: *Ataholo 2724* (FR); Tassamakat: *Müller 989* (FR); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Tougri: *Guinko 2244* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1370* (FR); **Sissili**. Pouré: *Schmidt & al. 1217* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, A. 66* (OUA); *Ouédraogo, O. 222* (OUA); *254* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 42* (OUA); Nassiatou: *Djimadoum 166* (OUA).

Schoenoplectus corymbosus (Roth ex Roem. & Schult.) J.Raynal

Syn.: *Scirpus brachyceras* Hochst. ex A.Rich.
Réfs.: FWTA 3: 311; Lebrun & al., 1991: 253; Vanden Berghen, 1988: 315-316(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Mares, eaux douces stagnantes (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et australe, ainsi qu'à Madagascar, principalement sur les plateaux de haute altitude (Vanden Berghen, 1988).

Schoenoplectus litoralis (Schrad.) Palla

Syn.: *Scirpus litoralis* Schrad.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 115; FWTA 3: 311; Vanden Berghen, 1988: 319(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Eaux saumâtres, bords de lagunes (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèces paléotropicale, paléosubtropicale, également répandue dans tout le bassin de la Méditerranée (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Oudalan**. Mare de Bidi: *Madsen 5743* (OUA); Mare de Ménégou: *Madsen 5256* (OUA).

Schoenoplectus subulatus (Vahl) Lye

Syn.: *Scirpus pterolepis* (Nees) Kunth
Réfs.: FWTA 3: 311; Vanden Berghen, 1988: 322-323(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Eaux stagnantes, douces ou faiblement saumâtres (Vanden Berghen, 1988).
Autres écol.: Plante formant des roselières dans les eaux stagnantes (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Oudalan**. Fadar-Fadar: *Krohmer 412* (FR); Kissi: *Müller 663* (FR); *992* (FR); Mare de Kissi: *Küppers 1802* (FR); Mare de Ménégou: *Küppers 1843* (FR); Ménégou: *Müller 579* (FR); **Séno**. Mare de Dori: *Küppers 1164* (FR).

Scleria achtenii De Wild.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 117(ico.); FWTA 3: 342; Vanden Berghen, 1988: 326-327(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Bords de rivières, herbages marécageux, savanes humides (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Ilboudo 55* (OUA).

Scleria bulbifera Hochst. ex A.Rich.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 117(ico.); FWTA 3: 344; Lebrun & al., 1991: 261; Scholz & Scholz, 1983: 112-113(ico.); Vanden Berghen, 1988: 329-330(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Herbages temporairement humides, zones humides des savanes et forêts, jachères, sur affleurements rocheux, pentes d'éboulis, sur sols bien drainés, périodiquement mouillés (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 117* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 142* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 1676* (OUA).

Scleria depressa (C.B.Clarke) Nelmes

Syn.: *Scleria racemosa* subsp. *depressa* (C.B.Clarke) J.Raynal
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 118; FWTA 3: 340-341(ico.); Lebrun & al., 1991: 261; Scholz & Scholz, 1983: 112; Vanden Berghen, 1988: 341-342(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Forêts marécageuses, galeries forestières, savanes, fourrés, bas-fonds, bords de rivières (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: De la Mauritanie et du Sénégal au Cameroun.
Spécimens: **Comoé**. Kerféguéla: *Guinko 2135* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2385* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3516* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3418* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Aké Assi & al. 4118* (FR; OUA).

Scleria distans Poir.

Syn.: *Scleria nutans* Willd. ex Kunth
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar, Amérique tropicale.
Spécimens: **Tapoa**. Tansarga: *Küppers* 479 (FR).

Scleria foliosa Hochst. ex A.Rich.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 118; FWTA 3: 343; Lebrun & al., 1991: 261; Scholz & Scholz, 1983: 114; Vanden Berghen, 1988: 331-332(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Herbages temporairement humides, bords de marécages, de cours d'eau, rizières, savanes temporairement inondés, sur sols temporairement engorgés (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et australe, Madagascar et Inde (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6121* (OUA); **Houet**. Vallée du Kou: *Guinko 2079* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 43* (OUA); *Djimadoum 170* (OUA).

Scleria lacustris C.Wright

Réfs.: FWTA 3: 343; Vanden Berghen, 1988: 335(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Eaux douces peu profondes, stagnantes ou faiblement courantes (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique et Amérique tropicales (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Taïta 15* (OUA).

Scleria lagoensis Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 118; César & al., 2009: 10; FWTA 3: 342; Scholz & Scholz, 1983: 114; Vanden Berghen, 1988: 335-336(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes boisées, galeries forestières aux bords de marécages, lisières forestières, palmeraies, forêts plus ou moins dégradées, sur sols humides, saturés d'eau durant une partie de l'année (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce supportant un ombrage léger (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Afrique et Amérique tropicales (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Lac Tengrela: *Thiombiano & al. 3232* (FR; OUA).

Scleria lithosperma (L.) Sw.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 119; FWTA 3: 343; Scholz & Scholz, 1983: 115.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Endroits humides et ombragés dans les forêts (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3238* (FR; OUA).

Scleria melaleuca Rchb. ex Schltr. & Cham.

Syn.: *Scleria pterota* C.Presl
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 119; FWTA 3: 342; Lebrun & al., 1991: 261; Scholz & Scholz, 1983: 116; Vanden Berghen, 1988: 341(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Forêts, palmeraies, bord des rivières, bas-fonds, stations ombragées (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Amérique du Sud tropicale.

Scleria melanotricha Hochst. ex A.Rich.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 119(ico.); Lebrun & al., 1991: 261.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols temporairement humides, limono-argileux (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale.

Scleria mikawana Makino

Réfs.: FWTA 3: 342; Vanden Berghen, 1988: 337-338(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Marécages (Vanden Berghen, 1988).
Distribution: Espèce paléotropicale (Vanden Berghen, 1988).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 85* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 30* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 441* (OUA).

Scleria naumanniana Boeckeler

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 119; FWTA 3: 342; Scholz & Scholz, 1983: 115, 116; Vanden Berghen, 1988: 338-339(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Forêts dégradées, fraîches ou humides, palmeraies, marécages, dunes, stations ombragées (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Gabon.
Spécimens: **Comoé**. Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4093* (FR; OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Gockele & Bundschuh 34* (FR); *Thiombiano & al. 3003* (FR; OUA).

Scleria pergracilis (Nees) Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 120; César & al., 2009: 10; FWTA 3: 344; Scholz & Scholz, 1983: 116; Vanden Berghen, 1988: 340(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Endroits humides et marécageux, savanes, mares, affleurements rocheux, sur sables et sables argileux plus ou moins dénudés, temporairement engorgés, parfois à proximité des terres salées (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce paléotropicale.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 5* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 774* (FR); *Madsen 5978* (OUA); *6197* (OUA); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3809* (FR); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1078* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 142* (OUA); *208* (OUA); *263* (OUA); **Nahouri**. Sé: *Eichhorn 326* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 195* (OUA).

Scleria racemosa Poir.

Syn.: *Scleria racemosa* subsp. *depressa* (C.B.Clarke) J.Raynal
Réfs.: Vanden Berghen, 1988: 341-342(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Akènes globuleux utilisés pour confectionner des perles pour enfants fiévreux (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Galeries forestières, forêts marécageuses, bords de rivières, savanes, fourrés, palmeraies humides, emplacement de suintements d'eau douce (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.
Spécimens: **Kompienga**. Tambarga: *Ouédraogo, A. 312* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 196* (OUA).

Scleria sphaerocarpa (E.A.Rob.) Napper

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 120(ico.); FWTA 3: 342; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 86-89(ico.); Lebrun & al., 1991: 261; Scholz & Scholz, 1983: 117-118(ico.); Vanden Berghen, 1988: 343-344(ico.).
Noms vernac.: Baangue-saando (Mooré).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes à courtes herbes, marécages, sur sols temporairement engorgés, herbages (Vanden Berghen, 1988). Champs (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Sénégal, Sierra Leone, Libéria, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigéria et du Soudan à la Zambie.
Spécimens: **Bougouriba**. Réserve partielle de Bontioli: *Thiombiano & al. 87* (OUA); **Comoé**. Tiéfora: *Ataholo 888* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 115c* (FR); *214* (FR); **Kompienga**. Pama: *Schmidt 688* (FR); **Nahouri**. Sé: *Eichhorn 285* (FR); **Passoré**. Godin: *Ataholo 1895* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 141* (OUA); Parc National du W: *Zwarg 37* (FR).

Scleria tessellata Willd.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 120; FWTA 3: 343; Lebrun & al., 1991: 262; Scholz & Scholz, 1983: 117; Vanden Berghen, 1988: 345 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes à courtes herbes, herbages temporairement humides, marécages sur sols temporairement engorgés, rizières (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Espèce paléotropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 68* (FR); *775* (FR); *Laegaard & al. 18175* (OUA); **Comoé**. Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3239* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 911* (FR); *Schmidt 582* (FR); Jabaate: *Krohmer 1268* (FR); **Kénédougou**. Diolé: *Schmidt & al. 914* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1077* (FR); **Tapoa**. Namounou: *Hahn 564* (FR); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouattara 30* (OUA).

DIOSCOREACEAE (1/14)

Dioscorea abyssinica Hochst. ex Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 122; FWTA 3: 146(ico.), 153.
Noms vernac.: Igname sauvage (Français).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Alimentation: Tubercules: consommés.
Habitat: Forêts denses humides semi-décidues, forêts-galerie, savanes et jachères (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Mali à l'Ethiopie.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 3144* (FR; OUA); Sidéradougou: *Neumann 618* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Neumann 547* (FR); *547a* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 2985* (FR; OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 529* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 476* (OUA); **Tapoa**. Kantchari: *Neumann 646* (FR); *652* (FR).

Dioscorea alata L. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 122; César & al., 2009: 7; FWTA 3: 146(ico.), 152; Vanden Berghen, 1988: 351-352(ico.).
Noms vernac.: Ku (Mooré); Igname ailée, Igname blanche, Igname femelle (Français).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Alimentation: Tubercules: consommés (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Champs, jachères et savanes (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Originaire du sud-est de l'Asie; introduite en Afrique occidentale tropicale au 16e siècle (Vanden Berghen, 1988). Actuellement cultivée dans toute la zone tropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kompienga**. Pama: *Schmidt 776* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 241* (OUA); **Nahouri**. Kombolo: *Thiombiano & al. 478* (OUA); **Sissili**. Longa: *Guinko 1186* (OUA); **Tapoa**. Diapaga: *Martin 454b* (FR); Tambaaga: *Schmidt & al. 6206* (OUA).

Dioscorea bulbifera L. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 123(ico.); FWTA 3: 145(ico.), 147(ico.), 152; Hawthorne & Jongkind, 2006: 364-365(ico.); Lebrun & al., 1991: 239; Vanden Berghen, 1988: 353-354(ico.).
Noms vernac.: Ku, Ku (Mooré); Igname lisse, Igname patate (Français).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Médecine: Bulbilles: antiparasitaire, mycoses cutanées, rhumatismes (Vanden Berghen, 1988). Feuilles: maux d'yeux, ictère, antiseptique, diurétique (Nacoulma-Ouédraogo, 1996). Tubercule: antimicrobien, anorexigène, insecticide (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Alimentation: Bulbilles et tubercules: consommés après une longue préparation (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Bois humides, lisières forestières, savanes, buissons (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Spontanée et cultivée dans les pays tropicaux.
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Schmidt & al. 1184* (FR; OUA); *Thiombiano & al. 2185* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 173* (OUA); Mangodara: *Neumann 962* (FR); Sidéradougou: *Neumann 790* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ballouche 17* (FR); Gagaré: *Krohmer 1180* (FR); Natiaboani: *Schmidt 672* (FR); *767* (FR); **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 943* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2806* (OUA); *2940* (FR; OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 476* (OUA); **Nahouri**. Forêt Classée de Nazinga: *Guinko 2476* (OUA); Ziou: *Schmidt & al. 1234* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Thiombiano & al. 2742* (OUA); **Sissili**. Lam: *Schmidt & al. 1209* (OUA); Longa: *Guinko 1187* (OUA); **Tapoa**. Diapaga: *Martin 454a* (FR); *Ouédraogo, A. 181* (OUA); Kpadanfuani: *Ouédraogo, A. 199* (OUA).

Dioscorea cayenensis Lam. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 124; FWTA 3:146(ico.), 153; Vanden Berghen, 1988: 355-356(ico.).
Noms vernac.: Igname de Guinée (Français).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Alimentation: Tubercules: aliment de base pour les populations autour du Golfe de Guinée (Vanden Berghen, 1988).
Autres util.: Tubercules: rôle socioculturel (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Cultivée dans les régions de savanes et dans les jachères (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Sénégal à l'Ethiopie (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 477* (OUA); **Sissili**. Longa: *Guinko 1183* (OUA); *1188* (OUA).

Dioscorea dumetorum (Kunth) Pax

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 124(ico.); FWTA 3: 145(ico.), 147(ico.), 151; Hawthorne & Jongkind, 2006: 366-367(ico.), 370(ico.); Lebrun & al., 1991: 240; Vanden Berghen, 1988: 356-357(ico.).
Noms vernac.: Igname ronde (Français).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Médecine: Tubercules: rubéfiant (Vanden Berghen, 1988).
Alimentation: Tubercules: consommés après une longue cuisson.
Habitat: Lisières de forêt, savanes boisées, jachères, bas-fonds, bords de marigots (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, du Sénégal vers le bassin du Congo à la Tanzanie.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 314* (FR); *Madsen 5994* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 162* (OUA); Sidéradougou: *Neumann 617* (FR); *760* (FR); *778* (FR); *Yao 38* (FR); **Gourma**. Dacaagu: *Krohmer 1590* (FR); Fada N'Gourma: *Hahn 926* (FR); *953* (FR); *Schmidt 610* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2706* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3478* (OUA); Moami: *Schmidt & al. 876* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3390* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Guinko 351* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Linoghin: *Aké Assi 13488* (UCJ); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1107* (FR); Diapaga: *Hahn 218* (FR); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Taïta 25* (OUA); **Zoundwéogo**. Kayibo: *Guinko 2214* (OUA).

Dioscorea esculenta (Lour.) Burkill [cult.]

Réfs.: FWTA 3: 145(ico.), 152.
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Distribution: D'origine d'Asie orientale, cultivée en Afrique de l'Ouest.
Spécimens: **Sissili**. Louga: *Guinko 1184* (OUA).

Dioscorea hirtiflora Benth.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 125; FWTA 3: 145(ico.), 147(ico.), 152; Hawthorne & Jongkind, 2006: 364-365(ico.); Vanden Berghen, 1988: 357-359(ico.).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Habitat: Lisières et clairières des forêts denses, forêts claires humides, palmeraies, forêts marécageuses, jachère et inselberg (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Depuis le Sénégal jusqu'à la Tanzanie et la Namibie.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 21* (OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2656* (OUA); *2937* (FR; OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Neumann 1299* (FR); *1299a* (FR).

Dioscorea minutiflora Engl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 125; FWTA 3: 146(ico.), 153; Hawthorne & Jongkind, 2006: 366-367(ico.), 370; Vanden Berghen, 1988: 362-363(ico.).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Habitat: Forêts humides de l'Afrique de l'Ouest (Hawthorne & Jongkind, 2006).
Distribution: De la Sierra Leone à l'Ouganda.
Spécimens: **Houet**. Fô: *Thiombiano & al. 1259* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 327* (OUA).

Dioscorea praehensilis Benth.

Syn.: *Dioscorea cayenensis* var. *praehensilis* (Benth.) A. Chev.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 125; FWTA 3: 146(ico.), 153; Hawthorne & Jongkind, 2006: 366-367(ico.); Lebrun & al., 1991: 240; Vanden Berghen, 1988: 355-356(ico.).
Noms vernac.: Boalag-gnui, Nagnui (Mooré); Igname mâle (Français).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Médecine: Feuilles: paludisme, ictère, lithiases urinaires, dépuratif. Tubercules: ictère, hémiplégie, tuberculose pulmonaire, amibiase, cholagogue, diurétique, dépuratif, astringent, convulsivant, anorexigène, stimulant des muscles lisses, stimulant cérébral (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Alimentation: Tubercule: comestible (Vanden Berghen, 1988).
Habitat: Savanes boisées, lisières et clairières des forêts denses, forêts claires, boqueteaux, buissons en savanes (Vanden Berghen, 1988; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal vers le bassin du Congo au Mozambique.
Spécimens: **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 986* (FR); Namounou: *Hahn 23* (FR); *111* (FR).

Dioscorea quartiniana A.Rich.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 126; César & al., 2009: 7; FWTA 3: 145(ico.), 147(ico.), 151; Hawthorne & Jongkind, 2006: 366; Vanden Berghen, 1988: 365-366(ico.).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Distribution: Forêts des lisières et de savanes de la Sierra Leone à Madagascar (Hawthorne & Jongkind, 2006).
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2705* (OUA).

Dioscorea sagittifolia Pax

Syn.: *Dioscorea lecardii* De Wild.
Réfs.: FWTA 3: 146(ico.), 154; Hawthorne & Jongkind, 2006: 366-367(ico.); Vanden Berghen, 1988: 360(ico.), 366-367(ico.).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Habitat: Forêts denses, éventuellement dégradées, zones inondables, savanes boisées, forêts-galerie, champs (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal à la Centrafrique.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Neumann 908* (FR); *913* (FR); *1322* (FR); Cascades de Banfora: *Aké Assi 10750* (UCJ); Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 1139* (FR); *Ouoba 184* (OUA); Mangodara: *Neumann 963* (FR); Sidéradougou: *Neumann 775* (FR); *777* (FR); *777a* (FR); *Yao 44* (FR); **Gnagna**. Bilanga: *Schmidt 656* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 954* (FR); *Schmidt 817* (FR); Kouaré: *Ouédraogo, A. 70* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 957* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2657* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 476* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 263* (OUA).

Dioscorea schimperiana Hochst. ex Kunth

Réfs.: FWTA 3: 152.
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Distribution: Du Nigéria et Cameroun à l'Ethiopie et vers le Sud au Mozambique et au Zimbabwe.
Spécimens: **Comoé**. Mangodara: *Neumann 961* (FR); *961a* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1059* (FR).

Dioscorea smilacifolia De Wild.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 127; FWTA 3: 146(ico.), 153; Hawthorne & Jongkind, 2006: 366-367(ico.).
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Habitat: Forêts et savanes marécageuses, forêts denses humides semi-décidues (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Libéria au Congo.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 1116* (FR); Sidéradougou: *Neumann 839* (FR).

Dioscorea togoensis R.Knuth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 127; César & al., 2009: 7; FWTA 3: 146(ico.), 153; Hawthorne & Jongkind, 2006: 364; Vanden Berghen, 1988: 367.
Type biol.: Géophyte. Grimpant.
Habitat: Savanes et forêts claires, endroits rocailleux en forêt (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Nigéria (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 121* (OUA); **Houet**. Moami: *Schmidt & al. 881* (OUA); *889* (OUA); Samandéni: *Thiombiano & al. 2912* (FR; OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 432* (OUA); **Léraba**. Chutes de Tourni: *Aké Assi & al. 4149* (FR; OUA); **Tapoa**. Diapaga: *Thiombiano 196* (OUA).

ERIOCAULACEAE (1/7)

Eriocaulon afzelianum Wikstr. ex Körn.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 130; FWTA 3: 59(ico.), 62; Lebrun & al., 1991: 229; Vanden Berghen, 1988: 371-373(ico.).
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Savanes herbeuses, bas fonds inondés, inselbergs, rochers granitiques humides (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal à la Centrafrique.
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 108* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6194* (OUA).

Eriocaulon cinereum R.Br.

Réfs.: FWTA 3: 60(ico.), 63; Vanden Berghen, 1988: 375-376(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Tropiques; Japon, Etats-Unis.
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 6078* (AAU).

Eriocaulon latifolium Sm.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 131; Lebrun & al., 1991: 229.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Eaux courantes (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Mali au Zaïre et à l'Angola.

Eriocaulon nigericum Meikle

Réfs.: FWTA 3: 59(ico.), 63; Vanden Berghen, 1988: 381-382(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Sénégal, Guinée, Sierra Leone, Libéria, Mali, Nigéria.
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 6078* (OUA).

Eriocaulon plumale N.E.Br.

Réfs.: FWTA 3: 60(ico.), 62; Vanden Berghen, 1988: 382-383(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Sénégal, Guinée, Côte d'Ivoire, Tchad.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6194* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 44* (OUA); Nassiatou: *Djimadoum 151* (OUA).

Eriocaulon pulchellum Körn.

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 230.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Marécages (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Mali, Guinée, Sierra Leone, Libéria.

Eriocaulon togoense Moldenke

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 131; FWTA 3: 61(ico.), 63; Lebrun & al., 1991: 230; Vanden Berghen, 1988: 385.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes marécageuses, rizières, inselbergs, bas-fonds (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Mali, Côte d'Ivoire, Ghana, Togo, Bénin et Nigéria (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 109* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21226* (OUA); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3805* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3744* (OUA).

HYDROCHARITACEAE (3/4)

Lagarosiphon muscoides Harv.

Syn.: *Lagarosiphon schweinfurthii* Casp.
Réfs.: FWTA 3: 9; Lebrun & al., 1991: 224.
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Herbes submergées (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud. Plus rare dans la partie septentrionale de son aire de répartition.

Najas baldwinii Horn

Syn.: *Najas liberiensis* Horn
Réfs.: FWTA 3: 21.
Type biol.: Hydrophyte.
Distribution: De la Sierra Leone au Ghana.
Spécimens: **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 2298* (OUA); **Sissili**. Pouré: *Schmidt & al. 1219* (OUA); **Zoundwéogo**. Kayibo: *Guinko 2210* (OUA).

Najas welwitschii Rendle

Syn.: *Najas pectinata* auct.
Réfs.: FWTA 3: 20.
Type biol.: Hydrophyte.
Distribution: Sénégal, Mali, Burkina Faso, Tanzanie, Zambie, Angola.
Spécimens: **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 10755* (UCJ).

Ottelia ulvifolia (Planch.) Walp.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 138(ico.); FWTA 3: 7-8(ico.); Lebrun & al., 1991: 224; Vanden Berghen, 1988: 393-394(ico.).
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Mares en zone sahélienne, plans d'eau (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud (Transvaal), Madagascar.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5998* (OUA); **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 7594* (UCJ); Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4017* (OUA); **Gnagna**. Manni: *Schmidt 424* (FR); **Kompienga**. Tambarga: *Ouédraogo, A. 301* (OUA); **Oudalan**. Mare de Bidi: *Madsen 6061* (OUA); Mare de Tassamakat: *Küppers 1829* (FR); **Tapoa**. Mamango: *Schmidt & al. 6119* (OUA).

HYPOXIDACEAE (1/1)

Curculigo pilosa (Schumach. & Thonn.) Engl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 138(ico.); FWTA 3: 173-174(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 90-93(ico.); Lebrun & al., 1991: 242; Morton, 1961: 31-32, X(ico.); Vanden Berghen, 1988: 398(ico.).
Noms vernac.: Kodin-ki (Mooré). Manioc de lièvre (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Corme: hernies (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Zones temporairement marécageuses en savanes, galeries forestières (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.
Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Thiombiano & al. 2615* (OUA); Saponé: *Guinko 1387* (OUA); **Comoé**. Mangodara: *Neumann 873* (FR); *966* (FR); Sidéradougou: *Neumann 703* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 647* (FR); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 132* (OUA); *285* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 49* (OUA); Houndé: *Djimadoum 71* (OUA).

IRIDACEAE (2/5)

Gladiolus atropurpureus Baker

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 139; Lebrun & al., 1991: 239.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Marigots et terrasses alluviales sableuses (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale.

Gladiolus dalenii Van Geel

Syn.: *Gladiolus psittacinus* Hook.f.
Réfs.: FWTA 3: 141-142(ico.); Lebrun & al., 1991: 239; Vanden Berghen, 1988: 402-403(ico.).
Noms vernac.: Glaïeul, Lis sabre (Français).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes, stations saxicoles, dalles latéritiques (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Tapoa**. Parc National du W: *Nacoulma (photo)*.

Gladiolus gregarius Welw. ex Baker

Syn.: *Gladiolus klattianus* Hutch.; *Gladiolus pseudogregarius* Mildbr. ex Hutch.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 139; FWTA 3: 141, 143-144(ico.); Lebrun & al., 1991: 239; Morton, 1961: 39, 40; Vanden Berghen, 1988: 403(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes, stations humides, périodiquement inondées (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal et Mali au Cameroun, bien répandue dans les savanes de l'Afrique tropicale.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 3* (OUA); *21* (OUA); *Thiombiano 620* (OUA); *622* (OUA); *654* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 288* (FR); *789* (FR); *866* (FR); *922* (FR); **Comoé**. entre Banfora et Sindou: *Aké Assi 20938* (UCJ); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 147* (OUA); Takalédougou: *Aké Assi 6343* (UCJ); **Gnagna**. Nindangou: *Thiombiano 784* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 387* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3585* (OUA); Matourkou: *Guinko 1703bis* (OUA); Moami: *Schmidt & al. 854* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3363* (OUA); *3369* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Thiombiano & al. 3066* (OUA); **Sissili**. Kayéro: *Guinko 1744bis* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Thiombiano 639* (OUA).

Gladiolus oligophlebius Baker

Réfs.: FWTA 3: 144; Morton, 1961: 40.
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Mali, Burkina Faso, Bénin, Egypte, Ethiopie, Tanzanie, Zambie.
Spécimens: **Houet**. Dar Salami: *Ataholo 653* (FR); *655* (FR); *656* (FR); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 544* (FR).

Zygotritonia crocea Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 140; César & al., 2009: 6; FWTA 3: 144.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes, sols temporairement engorgés (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Mali au Nigéria (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. entre Banfora et Sindou: *Aké Assi 20937* (UCJ); Lafermé: *Schmidt & al. 1080* (OUA).

MARANTACEAE (3/3)

Marantochloa purpurea (Ridl.) Milne-Redh.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 144(ico.); César & al., 2009: 4; FWTA 3: 83-84(ico.); Hawthorne & Jongkind, 2006: 885(ico.), 890-891(ico.).
Noms vernac.: Canne molle (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Habitat: Parties marécageuses des zones forestières, bords de routes, zones humides comme les forêts sempervirentes (Hawthorne & Jongkind, 2006).
Distribution: Du Soudan à la Sierra Leone et à l'Angola.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2712* (OUA).

Thalia geniculata L.

Syn.: *Thalia welwitschii* Ridl.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 144; FWTA 3: 85-86(ico.); Hawthorne & Jongkind, 2006: 888-889(ico.); Lebrun & al., 1991: 231; Vanden Berghen, 1988: 447(ico.).
Noms vernac.: Boanga-rugi (Mooré).
Type biol.: Hélophyte.
Médecine: Rhizomes et feuilles: envenimations, morsures de serpents, alexitère, contrepoison, oxyures, bilharziose intestinale, antihelminthiques (nématodes et trématodes) (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Autres util.: Feuilles: emballage et conservation des noix de kolas.
Habitat: Zones humides (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Amérique, du Sud de la Floride et du Mexique central à l'Argentine et à l'Equateur.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5913* (OUA); **Comoé**. Cascades de Banfora: *Schmidt & al. 1040* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 153* (OUA); Forêt Classée de Toumousséni: *Guinko 2451* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Müller 821* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2729* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2776* (FR); **Kompienga**. Fanwongo: *Ouédraogo, A. 115* (OUA); Kpanpouna: *Thiombiano & al. 254* (OUA); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 218* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Thiombiano 352* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 683* (FR); Kondjo: *Schmidt & al. 6050* (OUA); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 269* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 202* (OUA).

Thaumatococcus daniellii (Bennet) Benth.

Réfs.: FWTA 3: 81; Hawthorne & Jongkind, 2006: 888.
Noms vernac.: Fruit miraculeux (Français).
Type biol.: Géophyte.
Alimentation: Fruit et arille: contiennent la thaumatine, une protéine au goût sucré utilisée comme édulcorant.
Distribution: De la Sierra Leone à la RD Congo.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Ouattara 56* (OUA).

MUSACEAE (1/2)

Musa ×*paradisiaca* L. [cult.]

Syn.: *Musa* ×*sapientum* L.
Noms vernac.: Banandé (Mooré).
Type biol.: Phanérophyte.
Alimentation: Fruits: consommation crue, bananes à dessert ou bouillie à manger avec de la sauce (Akoègninou & al., 2006).
Autres util.: Feuilles: emballage de la nourriture (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Zones humides, cultivée près des habitations, parfois en cultures irriguées (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Régions humides tropicales et subtropicales.

Ravenala madagascariensis Sonn. [cult.]

Réfs.: César & al., 2009: 4.
Noms vernac.: Arbre du voyageur (Français).
Distribution: D'origine malgache, planté comme arbre ornemental sous les tropiques.

NYMPHAEACEAE (1/3)

Nymphaea lotus L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 828; Berhaut 6: 604- 605(ico.); FWTA 1: 66; Lebrun & al., 1991: 22; Toutain & De Wispelaere, 1977: 58.
Noms vernac.: Gwiila (Mooré); Lotier d'Egypte, Lotus, Nénuphar, Nénuphar blanc des étangs (Français).
Type biol.: Hydrophyte.
Alimentation: Fruits et rhizomes (bouillis): comestibles.
Autres util.: Plante entière: ornement (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Lacs, cours d'eau calmes (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique, Europe du Sud-est, Inde et Malaisie (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bazéga**. Nagbagré: *Guinko 1040* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5649* (OUA); Mare de Tassamakat: *Küppers 1836* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1421* (FR).

Nymphaea maculata Schumach. & Thonn.

Syn.: *Nymphaea caerulea* Sav.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 828; Berhaut 6: 598-599(ico.); FWTA 1: 66; Lebrun & al., 1991: 22.
Noms vernac.: Nénuphar (Français).
Type biol.: Hydrophyte.
Alimentation: Fruits: comestibles.
Autres util.: Plante entière: ornementale (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Lacs (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Bazéga**. Nagbagré: *Guinko 1039* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 925* (OUA); **Léraba**. Kawara: *Aké Assi & al. 3978* (FR; OUA); **Oudalan**. Kissi: *Müller 326* (FR); Mare de Tassamakat: *Küppers 1837* (FR); **Séno**. Mare de Dori: *Küppers 1512* (FR).

Nymphaea micrantha Guill. & Perr.

Syn.: *Nymphaea guineensis* Schumach. & Thonn.; *Nymphaea rufescens* Guill. & Perr.
Réfs.: Berhaut 6: 608-609(ico.); César & al., 2009: 13; FWTA 1: 66; Lebrun & al., 1991: 22; Toutain & De Wispelaere, 1977: 59.
Noms vernac.: Nénuphar (Français).
Type biol.: Hydrophyte.
Alimentation: Fruits comestibles.
Habitat: Milieux aquatiques (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal à l'Angola.
Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Aké Assi 15098* (UCJ); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5927* (OUA); **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 7598* (UCJ); *10753* (UCJ); Lac Tengrela: *Thiombiano & al. 3226* (FR; OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Thiombiano & al. 3134* (FR; OUA); **Kouritenga**. Barrage de Liguid-Malguem: *Guinko 2499* (OUA); Koupéla: *Aké Assi 10433* (UCJ); **Oudalan**. Darkoy: *Müller 662a* (FR); Gorom-Gorom: *Schmidt 189* (FR); Mare de Débérélink: *Küppers 1814* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Ouédraogo, A. 63* (OUA).

ORCHIDACEAE (8/23)

Brachycorythis macrantha (Lindl.) Summerh.

Réfs.: FWTA 3: 187.
Type biol.: Géophyte.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 65* (OUA).

Brachycorythis pubescens Harv.

Syn.: *Brachycorythis sudanica* Schltr.
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 243; Perez-Vera, 2003: 96, 115.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes herbeuses et arbustives de type guinéen, de basse et moyenne altitude, en plein soleil (Perez-Vera, 2003).
Distribution: Mali, Guinée, Côte d'Ivoire, Togo, Nigéria, Cameroun, jusqu'au Transvaal et au Natal (Perez-Vera, 2003).

Calyptrochilum christyanum (Rchb.f.) Summerh.

Syn.: *Angraecum christyanum* Rchb.f.; *Angraecum moloneyi* Rolfe; *Calyptrochilum orientale* Schltr.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 150(ico.); FWTA 3: 251; Lebrun & al., 1991: 242; Perez-Vera, 2003: 228-229(ico.), 258(ico.); Vanden Berghen, 1988: 462(ico.).
Type biol.: Epiphyte.
Médecine: Feuilles: maux d'oreilles. Feuilles (décocté): en bain dans le retard staturo-pondéral et dans le traitement de la stérilité féminine (Vanden Berghen, 1988; Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Zone de forêts sempervirentes ou caducifoliées en situation plus ou moins ombragée, sur substrats rocheux granitiques de basse et moyenne altitudes en plein soleil (Perez-Vera, 2003).
Distribution: Répartie de la Guinée-Bissau et du Sénégal au Kénya et à la Tanzanie, vers le Sud elle atteint l'Angola et la Zambie.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 3155* (FR; OUA); **Houet**. Fô: *Thiombiano & al. 1295* (OUA); Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2393* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2723* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Ouédraogo, A. 331* (OUA).

Calyptrochilum emarginatum (Sw.) Schltr.

Syn.: *Angraecum imbricatum* Lindl.; *Calyptrochilum preussii* Kraenzl.; *Limodorum emarginatum* Sw.
Réfs.: FWTA 3: 251-252(ico.); Morton, 1961: 64-65, XX(ico.); Perez-Vera, 2003: 230(ico.), 258(ico.).
Type biol.: Epiphyte.
Habitat: Hautes forêts humides sempervirentes ou décidues, sur les troncs et grandes branches à hauteur moyenne, en situation ombragée (Perez-Vera, 2003).
Distribution: Guinée, Sierra Leone, Libéria, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigéria, Cameroun, Gabon, Congo, Angola (Perez-Vera, 2003).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Thiombiano 887* (OUA); *889* (OUA).

Eulophia angolensis (Rchb.f.) Summerh.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 152(ico.); Lebrun & al., 1991: 242; Perez-Vera, 2003: 299 (ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Bas-fonds en savanes. Terrains sablonneux bien drainés, en plein soleil (Lebrun & al., 1991; Perez-Vera, 2003).
Distribution: Du Sénégal à la Rhodésie.
Spécimens: **Tapoa**. de Koukobiri (Bénin) à Diapaga: *Chevalier 24398* (P).

Eulophia cristata (Sw.) Steud.

Réfs.: César & al., 2009: 8.
Type biol.: Géophyte.

Eulophia guineensis Lindl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 154; FWTA 3: 246; Lebrun & al., 1991: 243; Morton, 1961: 57, XVIII(ico.); Perez-Vera, 2003: 315(ico.), 326(ico.); Vanden Berghen, 1988: 473-474(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Autres util.: Belles fleurs ornementales.
Habitat: Forêts denses et claires, stations ombragées, bas-fonds humides, sur l'humus des rochers granitiques, à l'ombre modérée de la végétation arbustive des sommets (Vanden Berghen, 1988; Perez-Vera, 2003).
Distribution: Gambie, Mali, Guinée, Sierra Leone, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigéria, Congo, Ouganda, Tanzanie, Angola (Perez-Vera, 2003).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3648* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 6* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3007* (FR; OUA); **Sissili**. Parc National de Léo: *Guinko 1049* (OUA).

Eulophia juncifolia Summerh.

Réfs.: César & al., 2009: 8.
Type biol.: Géophyte.

Habenaria armatissima Rchb.f.

Syn.: *Habenaria yatengensis* A.Chev.
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 243.
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Nigéria, Tchad, Ethiopie, Afrique orientale, Mozambique, Namibie.
Spécimens: **Yatenga**. de Ouahigouya à Koro: *Chevalier 24809* (P).

Habenaria bongensium Rchb.f.

Réfs.: César & al., 2009: 7.
Habitat: Savanes hydromorphes, dépressions, plaines inondables (César & al., 2009).
Distribution: Nigéria, Cameroun, Soudan, Kenya.

Habenaria ichneumonea (Sw.) Lindl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 158; Lebrun & al., 1991: 243; Perez-Vera, 2003: 374(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes herbeuses de moyenne altitude (600-1500 m), en plein soleil, dans l'humus de rochers granitiques (Perez-Vera, 2003).
Distribution: Afrique tropicale.

Habenaria lecardii Kraenzl.

Réfs.: FWTA 3: 198; Lebrun & al., 1991: 243.
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Burkina Faso, Nigéria, Sénégal.
Spécimens: **Gourma**. Firon to Konkobiri: *Chevalier 24350* (P).

Habenaria longirostris Summerh.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 159; FWTA 3: 194-195(ico.); Vanden Berghen, 1988: 492, 495(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes arbustives sur sols sablonneux ou rocailleux (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Distribution fragmentée. Connue de la Guinée-Bissau, du Bénin, du Nigéria et de l'Ouganda (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Tapoa**. Parc National du W: *Schmidt photo* (FR).

Habenaria procera (Sw. ex Pers.) Lindl.

Réfs.: FWTA 3: 194.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Rhizomes: teinture.
Distribution: De la Guinée à la Zambie.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2739* (OUA); *2795* (OUA).

Habenaria zambesina Rchb.f.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 160; FWTA 3: 193; Vanden Berghen, 1988: 498(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Terrestre, marécages et savanes humides (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Cameroun, à l'Est vers le Soudan, au Sud vers l'Angola et le Mozambique (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4023* (FR; OUA).

Nervilia adolphi Schltr.

Syn.: *Nervilia fuerstenbergiana* auct.
Réfs.: César & al., 2009: 8; FWTA 3: 206; Perez-Vera, 2003: 406(ico.), 433(ico.); Vanden Berghen, 1988: 502-503(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Forêts claires, forêts galeries, savanes boisées, en situation plus ou moins ombragée (Vanden Berghen, 1988; Perez-Vera, 2003).
Distribution: Sénégal, Mali, Guinée, Côte d'Ivoire, Ghana, Niger, Nigéria, Congo, Afrique de l'Est au Mozambique (Perez-Vera, 2003).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 97* (OUA).

Nervilia bicarinata (Blume) Schltr.

Syn.: *Nervilia umbrosa* (Rchb.f.) Schltr.; *Pogonia bicarinata* Blume
Réfs.: FWTA 3: 207; Lebrun & al., 1991: 244; Perez-Vera, 2003: 401(ico.), 434(ico.); Vanden Berghen, 1988: 503(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes, sous-bois des forêts claires du nord et de la région préforestière, forêts galeries (Vanden Berghen, 1988; Perez-Vera, 2003; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Sénégal, Guinée-Bissau, Sierra Leone, Guinée, Côte d'Ivoire, Ghana, Togo, Nigéria, République Centrafricaine, Congo, Angola, Tanzanie, Malawi, Zambie (Perez-Vera, 2003).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 1133* (FR); Mangodara: *Neumann 1002* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2663* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3006* (FR; OUA).

Nervilia fuerstenbergiana Schltr.

Syn.: *Nervilia adolphii* auct.
Réfs.: FWTA 3: 206; Perez-Vera, 2003: 408(ico.), 436(ico.); Vanden Berghen, 1988: 502-503 (ico.).
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Forêts claires, sous-bois de forêts sempervirentes ou semi-décidues de basse ou moyenne altitude (Vanden Berghen, 1988; Perez-Vera, 2003).
Distribution: De la Sierra Leone au Cameroun.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 2893* (FR; OUA); **Kénédougou**. Diolé: *Schmidt & al. 923* (OUA).

Nervilia kotschyi (Rchb.f.) Schltr.

Réfs.: César & al., 2009: 8.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Forêts claires, galeries forestières, savanes boisées sur rochers (César & al., 2009).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.

Nervilia simplex (Thouars) Schltr.

Syn.: *Nervilia bathiei* Senghas; *Nervilia crociformis* (Zoll. & Moritzi) Seidenf.; *Nervilia reniformis* Schltr.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 163; César & al., 2009: 8; FWTA 3: 206.
Type biol.: Géophyte.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2802* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 2121* (OUA).

Oeceoclades maculata (Lindl.) Lindl.

Syn.: *Eulophidium maculatum* (Lindl.) Pfitzer
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 164; César & al., 2009: 8.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Terrestre, forêts denses, sur sols humifères, ombragés, sur palmiers à l'huile ou arbres de la savane (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Soudan et le Kenya, Afrique du Sud. Aussi en Amérique du Sud (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée du Kou: *Schmidt photo* (FR).

Platycoryne paludosa (Lindl.) Rolfe

Réfs.: César & al., 2009: 8.

Polystachya golungensis Rchb.f.

Réfs.: FWTA 3: 224.
Type biol.: Epiphyte.
Distribution: De la Guinée au Zimbabwe.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 103* (OUA).

PANDANACEAE (1/1)

Pandanus brevifrugalis Huynh

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 241; Huynh, 1988: 357-358(ico.).
Type biol.: Phanérophyte.
Habitat: En bordure des cours d'eau à substrat rocheux.
Phytosociologie: Associée aux espèces comme *Syzygium guineense, Carapa procera, Breonadia salicina.*
Conservation: Connue seulement de la localité du type (Huynh, 1988; Lebrun & al., 1991).
Distribution: Endémique du Burkina Faso.
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Karfiguela: *Neumann 1146* (FR); *Thiombiano & al 3192* (FR; OUA).

POACEAE (86/288)

Acroceras amplectens Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 175; FWTA 3: 435; Lebrun & al., 1991: 283; Poilecot, 1995: 348-349(ico.); Poilecot, 1999: 394-396 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 129, 130; Toutain & De Wispelaere, 1977: 11; Van der Zon, 1992: 242, 243.
Type biol.: Chaméphyte: hélophyte.
Alimentation: Grains: consommés en temps de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: très bonne valeur fourragère (Poilecot, 1999)
Habitat: Eaux peu profondes, jachères de rizières, berges humides des cours d'eau, mares temporaires sur les terrasses alluviales (Poilecot, 1999).

Phytosociologie: Souvent en association avec *Oryza longistaminata, Panicum fluviicola, Eragrostis gangetica, Paspalum scrobiculatum* (POILECOT, 1999).
Distribution: Du Sénégal au Soudan, RD Congo, Ouganda et Tanzanie.
Spécimens: **Balé**. Baporo: *Thiombiano & al. 2188* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5328* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18394* (OUA); Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4045* (OUA); **Gnagna**. Dakiri: *Thiombiano 255* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 173* (FR); Jabaate: *Krohmer 1618* (FR); *1620* (FR); **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 935* (OUA); **Kadiogo**. Boulmiougou: *Ouédraogo, R.L. 91* (OUA); Parc botanique du CVRS: *Guinko 157* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Thiombiano & al. 3120* (FR; OUA); Kédougou: *Ataholo 2697* (FR); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18155* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & Traoré 18274* (OUA); *Taïta 6* (OUA); *Thiombiano 321* (OUA); *330* (OUA); Linoghin: *Guinko 744* (OUA); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 508b* (FR); *518* (FR); **Séno**. Yakouta: *Küppers 1335* (FR).

Acroceras zizanioides (Kunth) Dandy

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 175; FWTA 3: 435; LEBRUN & al., 1991: 283; POILECOT, 1995: 350-351(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 130, 132(ico.); VAN DER ZON, 1992: 241.
Type biol.: Hémicryptophyte: hélophyte.
Habitat: Zones humides, eaux peu profondes (LEBRUN & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal à l'Angola, Centrafrique, RD Congo, Ouganda, Tanzanie, Indes, Amérique tropicale.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18440* (OUA); Kerféguéla: *Guinko 2132* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 207* (OUA).

Alloteropsis semialata (R.Br.) Hitchc.

Réfs.: CÉSAR & al., 2009: 11.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes et forêts claires, savanes hydromorphes (CÉSAR & al., 2009).
Distribution: Paléotropicale.

Anadelphia afzeliana (Rendle) Stapf

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 177; FWTA 3: 501; LEBRUN & al., 1991: 305; POILECOT, 1995: 628-629(ico.); POILECOT, 1999: 625-626; 628(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 133; VAN DER ZON, 1992: 502, 505(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Chaumes: toitures de cases (POILECOT, 1999).
Habitat: Sols sableux à sablo-argileux hydromorphes (POILECOT, 1999).
Phytosociologie: Souvent associée à *Vetiveria nigritana, Digitaria leptorhachis, Eragrostis atrovirens, Hyperthelia dissoluta* (POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique occidentale, Congo.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18435* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 18373* (OUA); Péni: *Laegaard & al. 18444* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 18402* (OUA); **Nahouri**. Nazinga: *Laegaard 21283* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 21279* (OUA); *Laegaard & Traoré 18265* (OUA); *18348* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 432* (OUA).

Anadelphia leptocoma (Trin.) Pilg.

Réfs.: FWTA 3: 501; LEBRUN & al., 1991: 305; POILECOT, 1995: 630-631(ico.); POILECOT, 1999: 626, 627, 629(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Chaumes: toitures de cases (POILECOT, 1999).
Habitat: Savanes sur sols hydromorphes, bord des mares et dans les bas-fonds inondables (POILECOT, 1999).
Distribution: Guinée, Mali, Sierra Leone, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigéria.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21215* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21211* (OUA); Tourni: *Laegaard & al. 18421* (OUA).

Anadelphia trispiculata Stapf

Réfs.: FWTA 3: 501; POILECOT, 1995: 626-627 (ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 135.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Gabon, Ghana, Guinée, Sierra Leone.
Spécimens: **Kénédougou**. Orodara: *Thiombiano 398* (OUA).

Andropogon africanus Franch.

Syn.: *Andropogon proxilus* Stapf
Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 179; FWTA 3: 485; LEBRUN & al., 1991: 298; POILECOT, 1995: 556-557(ico.); POILECOT, 1999: 577-578, 589(ico.); VAN DER ZON, 1992: 431-432(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: paralysie due à un état de choc (POILECOT, 1999).
Autres util.: Chaumes: toitures (POILECOT, 1999).
Habitat: Zones inondables et alluviales (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Balé**. Vallée de la volta noire: *Guinko 2067* (OUA); **Comoé**. Takalédougou: *Aké Assi 6322* (UCJ); *6346* (UCJ); Yendéré: *Laegaard & al. 21182* (OUA); **Houet**. Vallée de la volta noire: *Guinko 2083* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18422* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18349* (OUA).

Andropogon canaliculatus Schumach.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 179; FWTA 3: 486; LEBRUN & al., 1991: 299; POILECOT, 1995: 568-569(ico.); POILECOT, 1999: 582, 593(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 138; VAN DER ZON, 1992: 438.
Noms vernac.: Yandem (Mooré).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Tiges feuillées: nausée, vomissement, maladies sexuellement transmissibles, brûlures (NACOULMA-OUÉDRAOGO, 1996).
Autres util.: Chaumes: toitures de cases et huttes (NACOULMA-OUÉDRAOGO, 1996).
Habitat: Savanes herbeuses et arbustives, zones inondables, stations marécageuses (LEBRUN & al., 1991; POILECOT, 1999; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 76* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 2287* (OUA).

Andropogon chevalieri Reznik.

Réfs.: César & al., 2009: 11.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Rochers, escarpements, falaises gréseuses (César & al., 2009).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Yémen.

Andropogon chinensis (Nees) Merr.

Syn.: *Andropogon ascinodis* C.B.Clarke
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 179; FWTA 3: 486; Lebrun & al., 1991: 299; Poilecot, 1995: 560-561(ico.); Poilecot, 1999: 579, 591(ico.), 580; Scholz & Scholz, 1983: 137-138; Van der Zon, 1992: 435-436(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 242(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: fièvre.
Alimentation: Repousses et jeunes feuilles: bon fourrage (Lebrun & al., 1991).
Autres util.: Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, jachères, marécages, inselbergs, sols minces pierreux (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, du Sud, en Asie, Inde et Chine.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1556* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 51* (FR); *743* (FR); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18392* (OUA); *18437* (OUA); *Thiombiano 319* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Thiombiano 76* (OUA); Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 2859* (OUA); Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4097* (FR); **Gourma**. Cancaka: *Krohmer 1690* (FR); Fada N'Gourma: *Hahn 777* (FR); *813* (FR); *1029* (FR); *Küppers 167* (FR); *Thiombiano 265* (OUA); Kikidéni: *Langewiesche 249* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 21146* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3013* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 26* (OUA); *Laegaard & al. 18309* (OUA); *Taïta 51* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 250* (OUA); *Thiombiano 3074* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Laegaard & al. 21209* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 729* (FR); *844* (FR); *1051* (FR); *1088* (FR); *Krohmer 1904b* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 193* (OUA); *205* (OUA); *223* (OUA); *233* (OUA); *268* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21276* (OUA); Tiakané: *Thiombiano & al. 71* (OUA); **Noumbiel**. entre Batié et Kalamon: *Aké Assi 6488* (UCJ); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 47* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 6038* (OUA); **Poni**. entre Banfora et Gaoua: *Aké Assi 20947* (UCJ); Gaoua: *Laegaard & al. 21367* (OUA); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1258* (FR); *1259* (FR); *1267* (FR); *1274* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 25* (OUA); *294* (OUA); *297* (OUA); *298* (OUA); *299* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 410* (OUA); *433* (OUA).

Andropogon fastigiatus Sw.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 179(ico.); FWTA 3: 485; Lebrun & al., 1991: 299; Poilecot, 1995: 546-547(ico.); Poilecot, 1999: 576-577, 587(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 138-140(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 14; Van der Zon, 1992: 433.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage à l'état vert (Lebrun & al., 1991).
Habitat: Savanes, bowé, galeries forestières, jachères, dépressions et sur les sols humides (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce rudérale commune (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 247* (FR); *385* (FR); *460* (FR); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 58* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 127* (FR); *Schmidt 553* (FR); *Thiombiano 335* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 130* (OUA); *167* (OUA); *219* (OUA); *254* (OUA); *Thiombiano & al. 2320* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 858* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18220* (OUA); *Laegaard & Traoré 18329* (OUA); **Namentenga**. Taparko: *Schmidt 475* (FR); **Noumbiel**. Batié: *Laegaard 21355* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 3* (OUA); *28* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18132* (OUA); **Oudalan**. Férériwo: *Krohmer 1022* (FR); *1650* (FR); *1652* (FR); Gorom-Gorom: *Küppers 1845* (FR); **Séno**. Karga: *Müller 422* (FR); *781* (FR); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & al. 18268* (OUA); **Tapoa**. Bourmi: *Schmidt & al. 6178* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 484* (FR); *733* (FR); *818* (FR); *829* (FR); *899* (FR); Diapaga: *Hahn 431* (FR); *467* (FR); *522* (FR); Namounou: *Hahn 95* (FR); *135* (FR); *571* (FR); Parc National du W: *Zwarg 46* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 81* (OUA); *Djimadoum 19* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 440* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 23* (OUA).

Andropogon gayanus Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 180(ico.); FWTA 3: 488-489; Lebrun & al., 1991: 299; Poilecot, 1995: 576-577(ico.); Poilecot, 1999: 583-586, 594-595(ico.), 597(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 139, 141(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 14; Van der Zon, 1992: 443-446; Van Oudtshoorn, 1999: 58(ico.).
Noms vernac.: Monpoko, Pita (Mooré).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Tiges feuillées: changement de périodes des règles, hoquet, retard staturo-pondéral, retard locomoteur, stimulant des ovaires, emménagogue. Racines: stérilité féminine (Nacoulma-Ouédraogo, 1996; Krohmer, 2004).
Autres util.: Plante entière: haie vive, fourragère (Lebrun & al., 1991). Chaumes: toitures de cases, greniers, nattes.
Habitat: Terrasses alluviales en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Plante fréquente, en vastes plages monospécifiques (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, introduite en Australie et Amérique tropicale.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Guinko 1722* (OUA); *Hahn-Hadjali 1541* (FR); *1552* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 731* (FR); **Comoé**. Banfora: *Thiombiano 429* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 931* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 156* (FR); *249* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 18370* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3403* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 326* (OUA); *Laegaard & al. 18313* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 8* (OUA); *Thiombiano 3069* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 21196* (OUA); Sidi: *Thiombiano & al. 440* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 676* (FR); *1076* (FR); *Küppers 7021* (FR); *Schmidt 697* (FR); *Thiombiano 329* (OUA); Pognoa-Tikunti: *Ouédraogo, A. 99* (OUA); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 231* (OUA); *410* (OUA); *514* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 872* (OUA); Pigahiri: *Thiombiano & al. 74* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 347* (OUA); Gampéla: *Guinko 792* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18143* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Madsen 6006* (OUA); Darkoy: *Küppers 1558* (FR); Férériwo: *Krohmer 406* (FR); *430* (FR); Gorom-Gorom: *Guinko 2011* (OUA); *Küppers 1847* (FR); Kolèl: *Müller 880* (FR); Salmossi: *Küppers 1824* (FR); Saouga: *Kahlheber 274* (FR); *Küppers 1406* (FR); *1780* (FR); Tin-Akoff: *Müller 407* (FR); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21334* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 173* (FR); *Küppers 1188* (FR); *Laegaard & al. 18252* (OUA); *Schmidt 438* (FR); **Soum**. Djibo: *Guinko 2341* (OUA); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6103* (OUA); Bourmi: *Schmidt & al. 6181* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 344* (FR); *554* (FR); *597* (FR); *916* (FR); Dia-

paga: *Hahn 255* (FR); *264* (FR); *756* (FR); Maadaga: *Hahn 284* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 272* (OUA); *359* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 82* (OUA); *83* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 10* (OUA); *84* (OUA); Doubassaho: *Djimadoum 199* (OUA).

Andropogon macrophyllus Stapf

Réfs.: César & al., 2009: 11.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes marécageuses souvent sur vertisols, savanes herbeuses ou arborées sur sols argileux profonds, savanes boisées sur terrain humifère, fentes de rochers (César & al., 2009).
Distribution: De la Guinée au Nigéria, Bioko.

Andropogon perligulatus Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 181; FWTA 3: 486; Lebrun & al., 1991: 300; Poilecot, 1995: 566-567(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 144-145(ico.); Van der Zon, 1992: 438.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Plante entière: fourrage (Akoègninou & al., 2006).
Autres util.: Chaumes: toitures (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes et marécages (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne.
Spécimens: **Comoé**. Yendéré: *Laegaard & al. 21181* (OUA); **Kompienga**. Tindangou: *Schmidt 797* (FR); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21280* (OUA).

Andropogon pinguipes Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 181; Lebrun & al., 1991: 300.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Rochers (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Cameroun.

Andropogon pseudapricus Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 181; FWTA 3: 486; Lebrun & al., 1991: 300; Poilecot, 1995: 558-559(ico.); Poilecot, 1999: 578, 579; Scholz & Scholz, 1983: 146-147(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 15; Van der Zon, 1992: 434.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: toitures. Paille (fragmentée): construction de murs d'habitations (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, galeries forestières, jachères, sols arides, sableux, argilo-latéritiques, caillouteux ou superficiels (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, au Brésil et au Mexique (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Bittou: *Guinko 409* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 94* (FR); *112* (FR); *221* (FR); *370* (FR); *641* (FR); *657* (FR); *771* (FR); *Madsen 5901* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Küppers 220* (FR); *Thiombiano & al. 412* (OUA); **Gnagna**. Bogandé: *Schmidt 487* (FR); **Gourma**. Dacaagu: *Krohmer 1584* (FR); Fada N'Gourma: *Ataholo 123* (FR); *231* (FR); *Hahn 822* (FR); *Küppers 126* (FR); *136* (FR); *Schmidt 363* (FR); *552* (FR); Gagaré: *Krohmer 1151* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3469* (OUA); **Kénédougou**. Diolé: *Thiombiano & al. 441* (OUA); **Kompienga**. Koalou: *Ouédraogo, A. 121* (OUA); Nadiagou: *Ouédraogo, A. 119* (OUA); Pama: *Hahn 1075* (FR); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 197* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Laegaard & al. 18322* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 18134* (OUA); *18181* (OUA); *21236* (OUA); *21258* (OUA); *Laegaard & al. 18134* (OUA); *Laegaard & Traoré 18264* (OUA); **Namentenga**. Taparko: *Schmidt 476* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 62* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3773* (OUA); **Soum**. Aribinda: *Kahlheber 252* (FR); *253* (FR); *Laegaard & al. 18264b* (OUA); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6082* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 577* (FR); *588* (FR); *676* (FR); *742* (FR); *866* (FR); *923* (FR); Diapaga: *Hahn 150* (FR); *349* (FR); *432* (FR); *442* (FR); *466* (FR); Kabougou: *Küppers 459* (FR); Namounou: *Hahn 134* (FR); *556* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 313* (OUA); *317* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Sorobouli: *Laegaard & Traoré 18365* (OUA).

Andropogon pteropholis Clayton

Réfs.: FWTA 3: 488; Scholz & Scholz, 1983: 146.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Ghana, Togo, Burkina Faso.
Spécimens: **Kompienga**. Pama: *Hahn 1070* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 548* (FR); *853* (FR).

Andropogon schirensis A.Rich.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 181; FWTA 3: 486-487(ico.); Lebrun & al., 1991: 301; Poilecot, 1995: 562-563(ico.); Poilecot, 1999: 580-581, 592(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 148-149(ico.); Van der Zon, 1992: 437; Van Oudtshoorn, 1999: 243(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: très bon fourrage à l'état jeune. Chaumes: toitures, balais, clôtures (Poilecot, 1999).
Habitat: Forêts claires, sur terrasses argileuses latéritiques (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Andropogon fastigiatus*, *Pennisetum pedicellatum, Brachiaria villosa, Schizachyrium exile, Digitaria gayana, Loudetia togoensis* (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Bougouriba**. Ouéssa: *Thiombiano 717* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18392* (OUA); *21228* (OUA); *Thiombiano 395* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn-Hadjali 866* (OUA); *Schmidt & al. 867* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 862* (OUA); *1457* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18224* (OUA); *Laegaard & Traoré 18340* (OUA); *Thiombiano 375* (OUA); **Noumbiel**. Batié: *Laegaard & al. 21354* (OUA); **Poni**. Oulmana: *Thiombiano & al. 156* (OUA); **Sissili**. Djalo: *Thiombiano & al. 59* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Thiombiano 650* (OUA).

Andropogon tectorum Schumach. & Thonn.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 182; FWTA 3: 488; Lebrun & al., 1991: 301; Poilecot, 1995: 552-553(ico.); Poilecot, 1999: 577, 588(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 148, 150; Van der Zon, 1992: 436(ico.), 438.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Plages d'ombre des formations boisées ou dans les bosquets ripicoles (Poilecot, 1999).

Phytosociologie: Associée à *Rottboellia cochinchinensis, Pennisetum polystachion* et *P. unisetum* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce peu fréquente (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal en Centrafrique.

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18384* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 932* (FR); Kerféguéla: *Guinko 2133* (OUA); Mont Karou: *Aké Assi & al. 3997* (FR; OUA); Sidéradougou: *Neumann 1359* (FR); **Gourma**. Gagré: *Thiombiano & al. 274* (OUA); Jabaate: *Krohmer 1274* (FR); **Houet**. Fô: *Thiombiano & al. 2926* (FR; OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 1025* (OUA); Ouagadougou: *Hahn-Hadjali 3077* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 21200* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 226* (OUA); *304* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18426* (OUA); **Nahouri**. Kadro: *Thiombiano & al. 477* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21261* (OUA); *Laegaard & al. 18339* (OUA); *Thiombiano 347* (OUA); *372* (OUA); **Noumbiel**. Batié: *Laegaard & al. 21353* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 758* (OUA); **Sissili**. Bouassa: *Thiombiano & al. 63* (OUA); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6071* (OUA); Bourmi: *Schmidt & al. 6170* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1082* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 229* (OUA); *236* (OUA); *239* (OUA); *240* (OUA); *277* (OUA); *Schmidt & al. 6231* (OUA).

Aristida adscensionis L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 183; FWTA 3: 379-380(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 94-97(ico.); Lebrun & al., 1991: 264; Poilecot, 1995: 98-99(ico.); Poilecot, 1999: 157-158, 167(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 152-153(ico.); Van der Zon, 1992: 94-95(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 111(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage, antiérosive. Chaumes: toitures, nattes, passoires (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes ouvertes sur les sols sablonneux ou dégradés, sols squelettiques, sols secs, domaines sahélien et soudanien, sur divers types de sols (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce héliophile, pionnière, envahissante (Poilecot, 1999).
Distribution: Région tropicales sèches (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Balé**. Baporo: *Thiombiano & al. 2138* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 499b* (FR); **Boulgou**. Bagré: *Laegaard & al. 18185* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 123* (FR); *276* (FR); *586* (FR); **Comoé**. Banfora: *Ataholo 922* (FR); Kossara: *Ataholo 949* (FR); **Gourma**. Diapangou: *Krohmer 607* (FR); *1685* (FR); Fada N'Gourma: *Ataholo 4e* (FR); Gagaré: *Krohmer 1616* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1654* (FR); Komin-Yanga: *Ouédraogo, A. 74* (OUA); **Houet**. Réserve de Biosphère de Bala: *Ilboudo 5* (OUA); *Taïta 39* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 263* (OUA); *Laegaard & al. 18225* (OUA); *Thiombiano & al. 3910* (OUA); Zogona: *Laegaard & Traoré 18128* (OUA); **Kompienga**. Tambarga: *Schmidt & al. 6335* (OUA); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 91* (FR); *179* (FR); Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1454* (OUA); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 20* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 743* (OUA); *3833* (OUA); *3834* (OUA); *3835* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18144* (OUA); **Oudalan**. Baliata: *Müller 375* (FR); *973* (FR); Béldiabé: *Müller 735c* (FR); *970b* (FR); Féréríwo: *Krohmer 464* (FR); *1023* (FR); *1643* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5225* (OUA); *5675* (OUA); *5676* (OUA); *6053* (OUA); *Müller 290* (FR); *565* (FR); *Schmidt 273* (FR); Kolèl: *Müller 173* (FR); *183* (FR); *925* (FR); *Schmidt 287* (FR); Lilengo: *Müller 309a* (FR); Mamassi: *Müller 636b* (FR); Markoy: *Müller 705* (FR); *718a* (FR); *935* (FR); Oursi: *Martinussen 32* (OUA); Tin Ediar: *Müller 951* (FR); Yomboli: *Schmidt 180* (FR); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 177* (OUA); **Séno**. Djigo: *Küppers 1391* (FR); Dori: *Küppers 1450* (FR); Karga: *Müller 786* (FR); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & al. 18258* (OUA); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 482* (FR); Namounou: *Hahn 96* (FR); *550* (FR); *568* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 16* (OUA); *17* (OUA); *18* (OUA); *19* (OUA).

Aristida funiculata Trin. & Rupr.

Réfs.: FWTA 3: 379; Lebrun & al., 1991: 264; Poilecot, 1999: 160-161, 169(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 16.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: chapeaux et bracelets (Poilecot, 1999).
Habitat: Grands oueds et dans les zones d'épandage (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Aristida mutabilis, Panicum turgidum, Eragrostis pilosa, Enteropogon prieurii, Stipagrostis uniplumis* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile commune dans le domaine sahélien (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal et de la Mauritanie à la Somalie.

Spécimens: **Houet**. Bossora: *Taïta 155* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 157* (OUA); **Oudalan**. Baliata: *Müller 762* (FR); Bamlé: *Müller 693* (FR); Béldiabé: *Müller 737b* (FR); Bossey Etage: *Müller 898* (FR); Féréríwo: *Krohmer 1120* (FR); Gandefabou: *Krohmer 1087* (FR); Gargassa: *Müller 616a* (FR); Gorom-Gorom: *Küppers 1795* (FR); *Müller 325* (FR); *Schmidt 278* (FR); Kissi: *Müller 674* (FR); Labka: *Müller 893* (FR); Lilengo: *Müller 309b* (FR); Markoy: *Müller 704* (FR); Oursi: *Küppers 1754* (FR); *Martinussen 34* (OUA); **Séno**. Bambga: *Müller 788* (FR); Bamga: *Schmidt 450* (FR); *456* (FR); Dori: *Guinko 2012* (OUA).

Aristida hordeacea Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 183(ico.); FWTA 3: 379; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 98-101(ico.); Lebrun & al., 1991: 265; Poilecot, 1999: 159, 168(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 152, 154(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 16; Van der Zon, 1992: 97-98.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: valeur fourragère moyenne (Poilecot, 1999).
Habitat: Zone d'épandage à sols sablo-limoneux ou sablo-argileux humides ou sablonneux, sols secs temporairement humides, bords des routes, jachères (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce héliophile commune, plutôt sahélo-saharienne (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Boulgou**. Bagré: *Laegaard & al. 18184* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 63* (FR); *Madsen 5937* (OUA); **Gnagna**. Bogandé: *Ataholo 1946* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 142* (FR); Gagaré: *Krohmer 1150* (FR); Jabaate: *Krohmer 1251* (FR); Nagré: *Ouédraogo, A. 88* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Laegaard & al. 18200* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 715* (OUA); *982* (OUA); **Oudalan**. Gandefabou: *Krohmer 1086* (FR); Gorom-Gorom: *Schmidt 275* (FR); Kissi: *Müller 672b* (FR); **Poni**. Bousséra: *Aké Assi 7546* (UCJ); Galgouli: *Thiombiano & al. 167* (OUA); Gaoua: *Laegaard & al. 21329* (OUA); **Séno**. Djigo: *Küppers 1383* (FR); *1387* (FR); Dori: *Küppers 1449* (FR); *Martinussen 46* (OUA); **Tapoa**. Namounou: *Hahn 72* (FR); *565* (FR).

Aristida kerstingii Pilg.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 184; FWTA 3: 379; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 102-105(ico.); Lebrun & al., 1991: 265; Poilecot, 1995: 100-101(ico.); Poilecot, 1999: 159; Scholz & Scholz, 1983: 155; Van der Zon, 1992: 98-99(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Plante entière: fourrage à l'état jeune (Poilecot, 1999).
Autres util.: Chaumes: toitures, clôtures, balais (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes boisées des terrasses sur sols ferralitiques rouges et sur les sables rubéfiés, sols sablonneux ou dégradés, bowé, bords de routes (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Andropogon gayanus, A. pseudapricus, Diheteropogon amplectens, D. hagerupii, Microchloa indica, Loudetia togoensis* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce héliophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal au Tchad.
Spécimens: **Balé**. Baporo: *Thiombiano & al. 2140* (OUA); Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 7* (OUA); **Boulgou**. Garango: *Guinko 835* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 41* (FR); *257* (FR); *369b* (FR); *630* (FR); *Laegaard & al. 18174* (OUA); *Madsen 6160* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Schmidt & al. 1061* (OUA); Yendéré: *Laegaard & al. 21171* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 638* (FR); *Küppers 133* (FR); *Neumann 482* (FR); Kouaré: *Ouédraogo, A. 73* (OUA); Natiaboani: *Schmidt 370* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Küppers 224* (FR); *225* (FR); **Nahouri**. Dapola: *Eichhorn 258* (FR); Kampala: *Laegaard & al. 18325* (OUA); Pô: *Laegaard & al. 18133* (OUA); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 32* (OUA); *355* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 737* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18147* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 356* (FR); Diapaga: *Hahn 446* (FR); *Thiombiano 326* (OUA); Namounou: *Hahn 542* (FR); Tambaaga: *Schmidt & al. 6195* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 18* (OUA).

Aristida mutabilis Trin. & Rupr.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 184; FWTA 3: 381; Lebrun & al., 1991: 265; Poilecot, 1999: 164, 173(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 16; Van der Zon, 1992: 101-102 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage pour le bétail et la faune sauvage. Pailles: bourrer les sandales. Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols sableux dunaires profonds et pauvres (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Aristida funiculata, A. sieberiana, A. adscensionis, Panicum turgidum, Cenchrus biflorus, Eragrostis tremula, Stipagrostis uniplumis, Schoenefeldia gracilis, Cymbopogon schoenanthus* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce très commune dans toute la zone sahélienne (Poilecot, 1999).
Distribution: De la Mauritanie à l'Arabie et l'Inde, vers le sud à la Tanzanie.
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 403* (FR); **Oudalan**. Béldiabé: *Müller 268* (FR); Darkoy: *Küppers 1807* (FR); Férériwo: *Krohmer 1035* (FR); Gandefabou: *Müller 613c* (FR); Gangani: *Müller 641b* (FR); Gorom-Gorom: *Küppers 1799* (FR); *Madsen 5719'* (OUA); *Müller 294* (FR); Kissi: *Müller 676* (FR); Markoy: *Müller 717* (FR); Ménégou: *Küppers 1766* (FR); Oursi: *Kahlheber 137* (FR); *Küppers 1747* (FR); Salmossi: *Küppers 1825* (FR); Saouga: *Küppers 1785* (FR); *Schmidt 270* (FR); Takabangou: *Müller 709* (FR); Tin-Akoff: *Müller 967* (FR); Yomboli: *Müller 733* (FR); *959* (FR); Zamarkoye: *Schmidt 250* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1254* (FR); *1270* (FR); *Laegaard & al. 18243* (OUA); *18255* (OUA).

Aristida rhiniochloa Hochst.

Réfs.: FWTA 3: 379; Lebrun & al., 1991: 265; Poilecot, 1999: 156, 166(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 16; Van Oudtshoorn, 1999: 123(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: faible valeur fourragère. Antiérosive (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols argilo-sableux des interstices des blocs gréseux (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Tetrapogon cenchriformis, Aristida funiculata* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Plante résistante à la sécheresse, indicatrice de surpâturage et de dégradation de sols (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal et de la Mauritanie au Transvaal.
Spécimens: **Oudalan**. Kolèl: *Küppers 1861* (FR); *Müller 628* (FR).

Aristida sieberiana Trin.

Syn.: *Aristida longiflora* Schumach.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 184; FWTA 3: 381; Lebrun & al., 1991: 265; Poilecot, 1995: 102-103(ico.); Poilecot, 1999: 163, 172(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 155; Toutain & De Wispelaere, 1977: 16; Van der Zon, 1992: 100, 102(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Racines: fièvre, paludisme, conjonctivite (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: valeur fourragère médiocre. Chaumes: nattes pour huttes et clôtures (Poilecot, 1999).
Habitat: Sables mouvants très secs ou sables dunaires grossiers, profonds (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile (Poilecot, 1999).
Distribution: De la Mauritanie et du Sénégal à la Somalie, Israël, Tunisie, Algérie méridionale. Bien distribuée sous une pluviométrie moyenne annuelle de 300 mm (Poilecot, 1999).
Spécimens: **Comoé**. Kerféguéla: *Guinko 2456* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3590* (OUA); *3591* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Madsen 6007* (OUA); Férériwo: *Krohmer 1971* (FR); Gandefabou: *Krohmer 428* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5781* (OUA); Ménégou: *Küppers 1768* (FR); Oursi: *Müller 723* (FR); *729b* (FR); *Neumann 1392* (FR); Salmossi: *Müller 135* (FR); Saouga: *Küppers 1779* (FR); Tin-Akoff: *Kahlheber 297* (FR); *Müller 401* (FR); Zamarkoye: *Schmidt 249* (FR); **Poni**. entre Gaoua et Kampti: *Aké Assi 20959* (UCJ); *20961* (UCJ); **Séno**. Dori: *Kahlheber 100* (FR); *112* (FR); *183* (FR); *184* (FR); *Küppers 1186* (FR); *1257* (FR); *Laegaard & al. 18240* (OUA); *Neumann 1432* (FR); *Schmidt 430* (FR); *439* (FR); Karga: *Müller 103b* (FR); *782* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 51* (OUA).

Aristida stipoides Lam.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 184; FWTA 3: 379; Lebrun & al., 1991: 265; Poilecot, 1999: 161, 171(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 155; Toutain & De Wispelaere, 1977: 17; Van der Zon, 1992: 99-100 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Moelle sucrée: mangée par les enfants (Poilecot, 1999).
Autres util.: Jeunes pousses: bon fourrage. Chaumes: toitures de cases, clôtures, nattes (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes ouvertes sèches, zones rudérales, plateaux et sables lessivés meubles (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce psammophile, indicatrice d'un appauvrissement des sols sableux profonds (Poilecot, 1999).
Distribution: De la Mauritanie au Soudan et vers la Namibie.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21154* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Ilboudo 5* (OUA); **Oudalan**. Férériwo: *Krohmer 1078* (FR); Forage Christine: *Krohmer 1648* (FR); *Müller 979* (FR); Gandefabou: *Krohmer 1088* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1187* (FR); *Laegaard & al. 18242* (OUA); *Schmidt 429* (FR).

Bambusa vulgaris Schrad. ex J.C.Wendl.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 185; FWTA 3: 360; Hawthorne & Jongkind, 2006: 864-865(ico.); Lebrun & al., 1991: 262.
Noms vernac.: Nasar-tanwiiga (Mooré); Bambou (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Autres util.: Chaumes: constructions, outils et haies vives.
Habitat: Zones forestières, terrains humides et secs, surtout en culture (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Asie tropicale, introduite sous les (sub) tropiques (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kadiogo**. Ouagadougou: *Ouédraogo, H. 20* (OUA).

Bothriochloa bladhii (Retz.) S.T.Blake

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 186; Lebrun & al., 1991: 294.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Zones marécageuses (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Paléotropicale.

Brachiaria brizantha (A.Rich.) Stapf

Syn.: *Urochloa brizantha* (A.Rich.) R.D.Webster
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 187(ico.); FWTA 3: 441(ico.), 443; Lebrun & al., 1991: 285; Poilecot, 1995: 392-393(ico.); Van der Zon, 1992: 265-266(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 247(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Galeries forestières (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Kénédougou**. Dieri: *Laegaard 21202* (OUA).

Brachiaria deflexa (Schumach.) C.E.Hubb. ex Robyns

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 187; FWTA 3: 444; Lebrun & al., 1991: 285; Poilecot, 1995: 398-399(ico.); Poilecot, 1999: 427, 439(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 160-161 (ico.); Van der Zon, 1992: 272; Van Oudtshoorn, 1999: 183(ico.).
Noms vernac.: Fonio à gousses graines (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Graines: mangées en période de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols plutôt humides et humifères des bas-fonds et des dépressions, en général un ombrage léger (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Résistante au pâturage et à la sécheresse mais peu productive (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud; Arabie, Pakistan; Madagascar.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 450* (FR); *455b* (FR); *485* (FR); **Comoé**. Kossara: *Ataholo 787* (FR); *964b* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 69* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 1786* (OUA); **Kénédougou**. Kédougou: *Ataholo 2684* (FR); **Mouhoun**. Souri: *Ataholo 1831* (FR); **Nahouri**. Pô: *Ataholo 416* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 984* (OUA); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 562* (FR).

Brachiaria falcifera (Trin.) Stapf

Réfs.: FWTA 3: 443; Scholz & Scholz, 1983: 162, 164.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Guinée, Ghana, Burkina Faso.
Spécimens: **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1162* (FR).

Brachiaria lata (Schumach.) C.E.Hubb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 188; FWTA 3: 444; Lebrun & al., 1991: 286; Poilecot, 1995: 400-401(ico.); Poilecot, 1999: 429, 440(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 164; Van der Zon, 1992: 273.
Noms vernac.: Herbe de Guinée, Herbe de Para (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: substitut de céréale (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage, riche en eau à l'état frais. Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols humides et ombragés en zones sahélienne et soudanienne, fréquemment sur les termitières (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile, rudérale (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: En association avec *Panicum subalbidum, Panicum laetum, Echinochloa colona* dans les bas-fonds à sol filtrant (Poilecot, 1999).
Distribution: De la Mauritanie en Ethiopie et Arabie (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens : **Balé**. Boromo : *Aké Assi 6462* (UCJ) ; **Bougouriba**. Diébougou : *Ataholo 451* (FR) ; **Boulgou**. Tenkodogo : *Kéré 582* (FR) ; *Madsen 5689* (OUA) ; **Gourma**. Fada N'Gourma : *Ataholo 113b* (FR) ; *115d* (FR) ; *Hahn 899* (FR) ; *923* (FR) ; Gagaré : *Krohmer 1172* (FR) ; **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou : *Guinko 112* (OUA) ; *Laegaard & al. 18304* (OUA) ; *Taïta 70* (OUA) ; Ouagadougou : *Kahlheber 8* (FR) ; Parc botanique du CVRS : *Guinko 730* (OUA) ; **Kompienga**. Pama : *Hahn 1083* (FR) ; **Mouhoun**. Dédougou : *Ataholo 1847* (FR) ; **Nahouri**. Dapola : *Eichhorn 124* (FR) ; Kampala : *Eichhorn 343* (FR) ; Kampala-Dongo : *Eichhorn 17* (FR) ; *63* (FR) ; *182* (FR) ; Vallées des Voltas : *Eichhorn 148* (FR) ; *192* (FR) ; *198* (FR) ; **Oudalan**. Baliata : *Müller 974* (FR) ; Féréríwo : *Krohmer 453* (FR) ; *1021* (FR) ; *1095* (FR) ; *1632b* (FR) ; Gorom-Gorom : *Madsen 6189* (OUA) ; Kissi : *Müller 337a* (FR) ; Kolèl : *Küppers 1858* (FR) ; *Müller 182* (FR) ; *879* (FR) ; *915b* (FR) ; Labka : *Müller 886* (FR) ; Markoy : *Müller 199* (FR) ; *936* (FR) ; Tin Ediar : *Müller 623* (FR) ; **Passoré**. Kizambo : *Ataholo 1927* (FR) ; **Poni**. Sangwara : *Ataholo 539* (FR) ; **Séno**. Falagountou : *Martinussen 42* (OUA) ; **Sissili**. Tô : *Hahn-Hadjali 1243* (FR) ; *Kahlheber 46* (FR) ; **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou : *Küppers 595* (FR) ; Diapaga : *Hahn 426* (FR) ; *748* (FR) ; *751* (FR) ; *1015* (FR) ; **Tuy**. Bondokui : *Djimadoum 24* (OUA).

Brachiaria mutica (Forssk.) Stapf

Syn.: *Urochloa mutica* (Forssk.) T.Q.Nguyen

Réfs.: Akoègninou & al., 2006 : 188(ico.) ; FWTA 3 : 443 ; Lebrun & al., 1991 : 286 ; Poilecot, 1995 : 390-391(ico.) ; Scholz & Scholz, 1983 : 165.

Noms vernac.: Herbe de Guinée, Herbe de Para (Français).

Type biol.: Chaméphyte.

Autres util.: Plantation : fixation des berges de rivières. Plante entière : excellent fourrage (Poilecot, 1999).

Habitat : Sols argileux des mares (Poilecot, 1999).

Phytosociologie : Associée à *Cynodon dactylon* et *Eragrostis atrovirens* dans les dépressions (Poilecot, 1999).

Autres écol.: Résistante au surpâturage et aux feux courants si le sol est bien alimenté en eau, plante cultivée (Poilecot, 1999 ; Akoègninou & al., 2006).

Distribution : Pays tropicaux et subtropicaux (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens : **Comoé**. Banfora : *Guinko & al. 3641* (OUA) ; *Laegaard & al. 21373* (OUA) ; Niangoloko : *Laegaard & al. 21165* (OUA) ; **Houet**. Bala : *Taïta 173* (OUA) ; **Kadiogo**. Boulmiougou : *Ouédraogo, R.L. 92* (OUA) ; **Léraba**. Tourni : *Laegaard & al. 18423* (OUA) ; **Nahouri**. Ranch de Nazinga : *Thiombiano 384* (OUA) ; **Oudalan**. Mare d' Oursi : *Guinko 2022* (OUA) ; Mare de Bidi : *Madsen 5826* (OUA) ; Mare de Yomboli : *Madsen 6061* (OUA) ; Mare d'Oursi : *Küppers 1855* (FR) ; Oursi : *Laegaard 22* (OUA).

Brachiaria orthostachys (Mez) Clayton

Réfs.: Lebrun & al., 1991 : 286 ; Poilecot, 1999 : 425, 439(ico.).

Type biol.: Thérophyte.

Habitat : Sols sablonneux des formations dunaires. Occupe souvent les terrains dégradés et surpâturés (Poilecot, 1999).

Distribution : Répartition de la Mauritanie au Soudan (Poilecot, 1999).

Spécimens : **Gnagna**. Bilanga : *Schmidt 652* (FR) ; **Gourma**. Fada N'Gourma : *Schmidt 396* (FR) ; *819* (FR) ; Gagaré : *Krohmer 1145* (FR) ; Natiaboani : *Schmidt 371* (FR) ; *657* (FR) ; *746* (FR) ; **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala : *Guinko & al. 3538* (OUA) ; **Oudalan**. Baliata : *Schmidt 305* (FR) ; *311* (FR) ; Gangani : *Müller 642* (FR) ; Kissi : *Müller 677* (FR) ; Ngoungam : *Müller 940* (FR) ; Oursi : *Müller 231b* (FR) ; Takabangou : *Müller 710* (FR) ; Zamarkoye : *Müller 953b* (FR).

Brachiaria plantaginea (Link) Hitchc.

Réfs.: FWTA 3 : 443 ; Lebrun & al., 1991 : 286 ; Poilecot, 1995 : 382-383(ico.) ; Van der Zon, 1992 : 263.

Type biol.: Thérophyte.

Distribution : Ghana, Cameroun, Congo, Amérique tropicale.

Spécimens : **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé : *Thiombiano 318* (OUA).

Brachiaria ramosa (L.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006 : 188 ; FWTA 3 : 444 ; Lebrun & al., 1991 : 287 ; Poilecot, 1995 : 402-403(ico.) ; Poilecot, 1999 : 430, 442 (ico.) ; Toutain & De Wispelaere, 1977 : 21 ; Van der Zon, 1992 : 274.

Type biol.: Thérophyte.

Autres util.: Plante entière : fourrage (Lebrun & al., 1991 ; Poilecot, 1999).

Habitat : Sols limoneux humides et ombragés en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).

Phytosociologie : En association avec *Dactyloctenium aegyptium, Chloris virgata, Chloris prieurii* et *Chloris gayana* sous le couvert de la strate arbustive des formations sahéliennes (Poilecot, 1999).

Autres écol.: Espèce commune dans le domaine sahélien (Poilecot, 1999).

Distribution : Paléotropicale.

Spécimens : **Oudalan**. Gangani : *Müller 643b* (FR) ; Kissi : *Müller 913* (FR) ; Kolèl : *Müller 921* (FR) ; Labka : *Müller 891* (FR) ; Pétaa : *Müller 606* (FR).

Brachiaria serrata (Thunb.) Stapf

Syn.: *Brachiaria brachylopha* Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006 : 189 ; FWTA 3 : 443 ; Lebrun & al., 1991 : 287 ; Poilecot, 1995 : 394-395(ico.) ; Scholz & Scholz, 1983 : 159, 160 ; Van der Zon, 1992 : 267 ; Van Oudtshoorn, 1999 : 253(ico.).

Type biol.: Hémicryptophyte.

Autres util.: Plante entière : bon fourrage (Lebrun & al., 1991).

Habitat : Savanes en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).

Autres écol.: Espèce rudérale (Akoègninou & al., 2006).

Distribution : Afrique tropicale et du Sud.

Spécimens : **Boulgou**. Bagré : *Guinko 2494* (OUA) ; **Kompienga**. Réserve partielle de Pama : *Mbayngone 192* (OUA) ; *197* (OUA) ; *199* (OUA) ; *221* (OUA) ; *334* (OUA).

Brachiaria stigmatisata (Mez) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 189; FWTA 3: 442; Lebrun & al., 1991: 287; Poilecot, 1995: 378-379(ico.); Poilecot, 1999: 421, 432(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 165; Van der Zon, 1992: 260, 262(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: substitut de céréale (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Dans le domaine soudanien (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Sporobolus pyramidalis, Microchloa indica, Andropogon fastigiatus, Ctenium newtonii* dans les zones inondables (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Long des sentiers et jachères (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Soudan (Poilecot, 1999; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Balé**. Baporo: *Thiombiano & al. 2179* (OUA); **Boulgou**. Bittou: *Madsen 5285* (OUA); Tenkodogo: *Madsen 5456* (OUA); **Comoé**. Takalédougou: *Aké Assi 6354* (UCJ); **Gnagna**. Bogandé: *Thiombiano 253* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 381* (FR); *548* (FR); Kikidéni: *Thiombiano & al. 2128* (OUA); Komatougou: *Schmidt 338* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Thiombiano 1016* (OUA); Ouagadougou: *Thiombiano 1017* (OUA); **Nahouri**. Tiébélé: *Ataholo 402* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & Traoré 18287* (OUA); *18290* (OUA); *Thiombiano 21* (OUA); Gampéla: *Guinko 997* (OUA); **Passoré**. Siginwuse: *Ataholo 1923* (FR); **Sissili**. Tô: *Kahlheber 21* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 335* (FR); **Yatenga**. Ouahigouya: *Aké Assi 6433* (UCJ).

Brachiaria villosa (Lam.) A.Camus

Syn.: *Brachiaria distichophylla* (Trin.) Stapf; *Urochloa villosa* (Lam.) T.Q.Nguyen
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 189; FWTA 3: 444; Lebrun & al., 1991: 287; Poilecot, 1995: 396-397(ico.); Poilecot, 1999: 426, 438(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 162; Van der Zon, 1992: 269, 271(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: mangés en temps de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage pour le bétail et très appréciée des hippopotames (Poilecot, 1999).
Habitat: Terrains sablonneux arides (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: En association avec *Andropogon gayanus, Aristida mutabilis, Aristida sieberiana, Cymbopogon giganteus* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile commune dans les domaines soudaniens et sahéliens (Poilecot, 1999).
Distribution: Paléotropicale et paléosubtropicale.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 424* (FR); *442* (FR); *493b* (FR); **Boulgou**. Bagré: *Laegaard & al. 18179* (OUA); *18429* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 626* (FR); *750* (FR); **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3636* (OUA); Kossara: *Ataholo 773* (FR); Takalédougou: *Aké Assi 6353* (UCJ); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 21* (FR); *114* (FR); *Hahn 634* (FR); *920* (FR); **Houet**. Koundougou: *Schmidt & al. 966* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 249* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Laegaard & al. 21206* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 252* (FR); *315* (FR); *Hahn 739* (FR); *1035* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 129* (OUA); *Thiombiano 1030* (OUA); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 66* (FR); *92* (FR); *217* (FR); *315* (FR); Walen: *Laegaard & al. 18210* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 314* (OUA); Linoghin: *Guinko 742* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18140* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Schmidt 229* (FR); Mare d'Oursi: *Küppers 1857* (FR); Oursi: *Müller 721* (FR); **Sissili**. Taré: *Thiombiano & al. 41* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 352* (FR); *902* (FR); Namounou: *Hahn 543* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 185* (OUA); *243* (OUA); *259* (OUA); Parc National du W: *Zwarg 27* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 98* (OUA).

Brachiaria ×antholeuca (Hack.) Stapf

Syn.: *Urochloa ×antholeuca* (Hack.) H.Scholz
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 190; FWTA 3: 444; Lebrun & al., 1991: 287; Poilecot, 1995: 402(ico.); Poilecot, 1999: 424, 436(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 165, 166; Van der Zon, 1992: 268.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols sableux fertiles en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 555* (FR); *631* (FR); **Kompienga**. Kompienbiga: *Schmidt 712* (FR); **Oudalan**. Baliata: *Schmidt 303* (FR); Darkoy: *Müller 651b* (FR); Férériwo: *Krohmer 1000* (FR); Forage Christine: *Müller 254* (FR); Gandefabou: *Müller 277* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5217* (OUA); *5220* (OUA); *Müller 286* (FR); Kolèl: *Schmidt 282* (FR); Oursi: *Kahlheber 135* (FR); *Küppers 1750* (FR); *Müller 962* (FR); Saouga: *Küppers 1778* (FR); *Schmidt 262* (FR); Zamarkoye: *Schmidt 240* (FR); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Tougri: *Guinko 2247* (OUA); Lac Dem: *Guinko 2270* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 98* (FR); *Küppers 1203* (FR); *1253* (FR); *Schmidt 428* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 970* (FR); Namounou: *Hahn 545a* (FR).

Brachyachne obtusiflora (Benth.) C.E.Hubb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 190; FWTA 3: 403; Lebrun & al., 1991: 273; Poilecot, 1995: 178-179(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 166.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Inselbergs.
Distribution: Du Sénégal en Centrafrique (Akoègninou & al., 2006).

Cenchrus biflorus Roxb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 190; FWTA 3: 464; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 114-117(ico.); Lebrun & al., 1991: 291; Poilecot, 1995: 468-469(ico.); Poilecot, 1999: 490, 497(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 166-168(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 24; Van der Zon, 1992: 347-348 (ico.).
Noms vernac.: Râan'na (Mooré); Gazon capitulé (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: comestibles sous forme de farine transformée en bouillie ou préparée en boule (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).

Habitat: Sols sableux en zone sahélienne (LEBRUN & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Aristida mutabilis, Aristida funiculata, Schoenefeldia gracilis, Eragrostis tremula* (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce indicatrice de terres surpâturées, envahissante sur les parcours des troupeaux et concurrence les autres espèces pour l'eau du sol (POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Arabie, Inde, Australie.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5472* (OUA); *Martinussen & Sangaré 15* (OUA); **Gnagna**. Manni: *Thiombiano 248* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 311* (FR); *312* (FR); **Houet**. Bala: *Taïta 29* (OUA); Bobo-Dioulasso: *Ataholo 755* (FR); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5723* (OUA); Kolèl: *Müller 170* (FR); Oursi: *Kahlheber 128* (FR); *Neumann 1384* (FR); Saouga: *Schmidt 267* (FR); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 923* (OUA); *1930* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1202* (FR); *1247* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 85* (OUA); *Djimadoum 141* (OUA).

Cenchrus ciliaris L.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 190(ico.); FWTA 3: 464; LEBRUN & al., 1991: 291; POILECOT, 1999: 492, 499(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 167; TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 24; VAN DER ZON, 1992: 348; VAN OUDTSHOORN, 1999: 88(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: pelouse, excellent fourrage (POILECOT, 1999).
Habitat: Flanc des massifs rocailleux (POILECOT, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Enneapogon lophotrichus, E. desvauxii, Aristida funiculata, Eragrostis cilianensis, Lasiurus scindicus* (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile, résistant bien au piétinement et à la sécheresse (POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique et Asie tropicales, Europe du Sud, introduite et envahissante en Australie et Amérique.

Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 933* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3693* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Ataholo 1800* (FR); *1801* (FR); Forage Christine: *Müller 2442* (FR); Saouga: *Schmidt 268* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 116* (FR); *172* (FR); *Küppers 1184* (FR).

Cenchrus prieurii (Kunth) Maire

Réfs.: FWTA 3: 464; LEBRUN & al., 1991: 292; POILECOT, 1999: 494, 500(ico.); TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 24.
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: comestibles sous forme de bouillie (POILECOT, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (POILECOT, 1999).
Habitat: Formations dunaires en zone sahélienne (POILECOT, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Aristida mutabilis, A. sieberiana, Eragrostis tremula, Brachiaria villosa, B. ×antholeuca* (POILECOT, 1999).
Distribution: De la Mauritanie et du Sénégal au Soudan, Indes.

Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5727* (OUA); Oursi: *Martinussen & al. 2* (OUA); *14* (OUA); **Séno**. Dori: *Laegaard & al. 18241* (OUA).

Chasmopodium caudatum (Hack.) Stapf

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 191; FWTA 3: 509; LEBRUN & al., 1991: 307; POILECOT, 1995: 666-667(ico.); POILECOT, 1999: 654, 656(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 172-173(ico.); TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 25; VAN DER ZON, 1992: 531(ico.), 533.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: palissades et flèches (POILECOT, 1999).
Habitat: Dans les forêts sèches du domaine soudanien, sur plateau latéritique (POILECOT, 1999).
Phytosociologie: En association avec *Digitaria gayana, Loudetia hordeiformis, Eragrostis turgida, Setaria pumila, Aristida adscensionis*, également avec *Rottboellia cochinchinensis* (POILECOT, 1999).
Distribution: Répartition de l'Afrique occidentale jusqu'au Congo, à l'Angola et au Soudan (POILECOT, 1999).

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6153* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 796* (FR); *951* (FR); *Küppers 164* (FR); Jabaate: *Krohmer 1628* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3540* (OUA); **Kadiogo**. Forêt classée du barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18301* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Thiombiano 330* (OUA); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 133* (OUA); *Thiombiano & al. 2316* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Thiombiano & al. 84* (OUA); **Oudalan**. Béldiabé: *Müller 386* (FR); **Poni**. Bambassou: *Schmidt & al. 1143* (OUA); **Sissili**. Parc National de Léo: *Guinko 1509* (OUA); Tô: *Hahn-Hadjali 1246* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 555* (FR); Diapaga: *Hahn 205* (FR); *463* (FR).

Chloris barbata Sw.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 191; FWTA 3: 400; POILECOT, 1995: 172-173(ico.); POILECOT, 1999: 267, 273(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 174-175(ico.); VAN DER ZON, 1992: 177.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage à l'état jeune (POILECOT, 1999).
Habitat: Domaine sahélien, sur les sols dégradés et appauvris, secs ou humides, terrains vagues (POILECOT, 1999; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis tremula, Tetrapogon cenchriformis, Aristida mutabilis, A. funiculata* et *Schoenefeldia gracilis* (POILECOT, 1999).
Distribution: Pantropicale (POILECOT, 1999; AKOÈGNINOU & al., 2006).

Spécimens: **Oudalan**. Gandefabou: *Krohmer 1096* (FR); Gorom-Gorom: *Ataholo 1808* (FR); Lilengo: *Müller 310* (FR).

Chloris pilosa Schumach.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 192; FWTA 3: 400; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 118-121 (ico.); Lebrun & al., 1991: 271; Poilecot, 1995: 166-167(ico.); Poilecot, 1999: 264, 270(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 174, 176; Van der Zon, 1992: 172-173(ico.).
Noms vernac.: Gazon de Rhodes (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: très bon fourrage, fixation des sols, antiérosive (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols humides et bas-fonds en zones sahélienne et soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Aristida stipoides, Aristida sieberiana, Loudetia togoensis, Panicum nigerense* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce héliophile, rudérale, commune, parfois assez abondante (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 108* (FR); *544* (FR); *579* (FR); *592* (FR); *599* (FR); *600* (FR); *758* (FR); *796* (FR); *940* (FR); *Laegaard & al. 18163* (OUA); *Madsen 5346* (OUA); *5519* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 4b* (FR); *57* (FR); *131* (FR); *Küppers 157* (FR); *182* (FR); *Neumann 553* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 706* (FR); **Kadiogo**. Parc botanique du CVRS: *Guinko 151* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 325* (OUA); *764* (OUA); Gampéla: *Guinko 1891* (OUA); **Oudalan**. Férériwo: *Krohmer 463* (FR); Gorom-Gorom: *Schmidt 195* (FR); Kissi: *Müller 331* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3769* (OUA); *3803* (OUA); **Sissili**. Tô: *Kahlheber 43* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 382* (FR); *390* (FR); Diapaga: *Hahn 420* (FR).

Chloris robusta Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 192; FWTA 3: 400; Lebrun & al., 1991: 271; Poilecot, 1995: 164-165(ico.); Poilecot, 1999: 263, 269(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 176; Van der Zon, 1992: 171.
Type biol.: Chaméphyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage. Chaumes: toitures, palissades (Poilecot, 1999).
Habitat: Lits sableux des cours d'eau (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Leptochloa caerulescens, Cynodon dactylon, Digitaria debilis, Hemarthria altissima, Panicum anabaptistum, Vetiveria nigritana* (Poilecot, 1999).
Distribution: De la Sierra Leone à l'Ouganda, à la Centrafrique et la RD Congo (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Guinko 2300* (OUA); Natiaboani: *Schmidt 758* (FR); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Ouédraogo, A. 47* (OUA); *Thiombiano & al. 218* (OUA); *2527* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18424* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 409* (OUA).

Chloris virgata Sw.

Réfs.: FWTA 3: 400; Lebrun & al., 1991: 272; Poilecot, 1999: 266, 272(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 176, 177; Toutain & De Wispelaere, 1977: 25; Van der Zon, 1992: 175-176(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 231 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Feuilles: plaies (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage; antiérosive sur des sols fragiles (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols humides compacts en zones sahélienne et sahélo-soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Hyperthelia dissoluta, Andropogon gayanus, A. pseudapricus, Cynodon dactylon, Eragrostis atrovirens* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Plante indicatrice de surpâturage, parfois comme adventice dans les sites dégradés (Poilecot, 1999).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale, zones tempérées chaudes.
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Kahlheber 307* (FR); **Séno**. Djigo: *Küppers 1396* (FR).

Chrysochloa hindsii C.E.Hubb.

Réfs.: FWTA 3: 402; Lebrun & al., 1991: 272; Poilecot, 1995: 174-175(ico.); Poilecot, 1999: 274-275(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 177; Van der Zon, 1992: 184-185(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage; pelouse (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols sableux humides ou compacts, en zone sahélienne et surtout en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Caractéristique des sols temporairement inondés (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique soudano-zambézienne.
Spécimens: **Balé**. Boromo: *Aké Assi 6464* (UCJ); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 768* (FR); *Laegaard & al. 18172* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 903* (FR); *933* (FR); *Neumann 578* (FR); *Schmidt 605* (FR); Kikidéni: *Schmidt 410* (FR); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1081* (FR); *Schmidt 737* (FR); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 1004* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18284* (OUA); *Taïta 14* (OUA); Gampéla: *Guinko 795* (OUA).

Chrysopogon aciculatus (Retz.) Trin.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 192; FWTA 3: 468; Lebrun & al., 1991: 293.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Originaire d'Asie tropicale; introduit en Afrique occidentale.

Chrysopogon nigritanus (Benth.) Veldkamp

Syn.: *Vetiveria nigritana* (Benth.) Stapf
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 250(ico.); FWTA 3: 470; Lebrun & al., 1991: 294; Scholz & Scholz, 1983: 339; Van der Zon, 1992: 409-410(ico.).
Noms vernac.: Roudouma (Mooré); Vétiver (Français).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Rhizomes: diarrhées infantiles, fièvres, rhumatismes, albuminurie de grossesse, adénites cervicales, parasites intestinaux, gastralgies, dystocies (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Autres util.: Jeunes pousses: bon fourrage. Chaumes: toitures, clôtures, nattes, paniers, couvre-calebasses, chapeaux. Racines: brosses, cerceaux pour jeux d'enfants, lavande (Poilecot, 1999).
Habitat: Mares argileuses et lits mineurs des marigots en zones sahélienne et soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Echinochloa obtusiflora, E. pyramidalis, Panicum phragmitoides, Eragrostis gangetica, Brachiaria mutica* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce à tendance hydrophile, caractéristique des basses plaines alluviales qui bordent les cours d'eau (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 66* (FR); *820* (FR); *955* (FR); *Madsen 5403* (OUA); **Gnagna**. Manni: *Schmidt 516* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 586* (FR); Gagaré: *Krohmer 1217* (FR); Kouaré: *Krohmer 1167c* (FR); Natiaboani: *Schmidt 675* (FR); **Houet**. Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3393* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 1023* (OUA); **Kompienga**. Kompienbiga: *Schmidt 709* (FR); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 213* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Thiombiano 28* (OUA); Tiébélé: *Küppers 1172* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 1* (OUA); *Thiombiano & al. 2240* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 67* (OUA); Loumbila: *Martinussen 49* (OUA); **Oudalan**. Mare de Débérélink: *Küppers 1811* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 144* (FR); *754* (FR); Namounou: *Hahn 293* (FR).

Coelorachis afraurita (Stapf) Stapf

Réfs.: César & al., 2009: 11; FWTA 3: 509; Poilecot, 1995: 668-669(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 179.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Guinko 2407* (OUA).

Ctenium canescens Benth.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 193; FWTA 3: 399; Lebrun & al., 1991: 271; Poilecot, 1995: 162-163(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 180; Van der Zon, 1992: 166, 169(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Pentes, près des cours d'eau en savane arbustive ouverte, jachères, long des routes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Côte d'Ivoire au Cameroun (Akoègninou & al., 2006).

Ctenium elegans Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 193-194(ico.); FWTA 3: 398; Lebrun & al., 1991: 270; Poilecot, 1995: 158-159(ico.); Poilecot, 1999: 251, 255(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 180, 182; Toutain & De Wispelaere, 1977: 31; Van der Zon, 1992: 165, 167(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: rhume et toux.
Autres util.: Plante entière: fourragère uniquement à l'état vert. Chaumes: nattes, ruches, toitures (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Sols sableux ou sablo-limoneux de la zone sud-sahélienne et nord-soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: En association avec *Loudetia togoensis, Tripogon minimus, Dactyloctenium aegyptium, Aristida adscensionis, Microchloa indica, Andropogon fastigiatus* dans les forêts claires et les fourrés (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce assez fréquente par petits groupes (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal et de la Mauritanie au Soudan.
Spécimens: **Banwa**. Mahouna: *Djimadoum 121* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Laegaard & Traoré 18317* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Küppers 209* (FR); *Laegaard 21155* (OUA); *Thiombiano 415* (OUA); *428* (OUA); Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3242* (FR; OUA); Kossara: *Ataholo 965b* (FR); **Gnagna**. Bilanga: *Schmidt 810* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 165* (FR); Kouaré: *Thiombiano & al. 259* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3477* (OUA); Moami: *Porembski 3828* (FR); **Kompienga**. Pognoa-Tikunti: *Ouédraogo, A. 92* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21217* (OUA); **Nahouri**. Biéha: *Laegaard & al. 18359* (OUA); Parc National Kaboré Tambi: *Aké Assi 14321* (UCJ); Ranch de Nazinga: *Laegaard & Traoré 18359* (OUA); *Thiombiano 9* (OUA); *357* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 740* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 328* (FR); *448* (FR); *557* (FR); *576* (FR); *748* (FR); *851* (FR); Parc National du W: *Zwarg 1* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 86* (OUA).

Ctenium newtonii Hack.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 193-194(ico.); FWTA 3: 399; Lebrun & al., 1991: 270; Poilecot, 1995: 160-161(ico.); Poilecot, 1999: 253, 257(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 182-183(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 31; Van der Zon, 1992: 165, 167(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Repousses: fourrage. Chaumes: toitures (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Sols plutôt sableux en zone soudanienne, parfois sur rochers (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Andropogon chinensis, Schizachyrium sanguineum, Pennisetum polystachion* et *Rottboellia cochinchinensis* dans les savanes boisées des plateaux ferruginisés et gravillonnaires (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce fréquente sur les sols surpâturés, dégradés et bonne indicatrice de sols lessivés et appauvris (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal à l'Angola, à l'Est s'étend au Soudan et à l'Ouganda.

Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 6* (OUA); *Taïta 12* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Thiombiano 17* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 696* (FR); *934* (FR); *Madsen 5339* (OUA); *6202* (OUA); **Comoé**. Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3241* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Schmidt & al. 1065* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 18372* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Ilboudo 52* (OUA); **Kompienga**. Madjoari: *Schmidt 807* (FR); Pama: *Hahn 854* (FR); *1064* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 141* (OUA); *202* (OUA); *315* (OUA); *320* (OUA); *Thiombiano 491* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 860* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21282* (OUA); *Laegaard & al. 18213* (OUA); *Laegaard & Traoré 18327* (OUA); *Thiombiano 43* (OUA); *367* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 759* (OUA); **Poni**. Bonko: *Thiombiano & al. 2145* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 652* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 227* (OUA).

Ctenium villosum Berhaut

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 194; FWTA 3: 399; Lebrun & al., 1991: 271; Poilecot, 1999: 253, 256(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 182, 184.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes sur sols appauvris, sols gravillonnaires en zone nord-soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce peu fréquente (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal au Bénin.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Laegaard & al. 18165* (OUA); **Gnagna**. Bilanga: *Schmidt 505* (FR); **Kompienga**. Pama: *Hahn 862* (FR); *1045* (FR); *Schmidt 774* (FR); **Tapoa**. Botou: *Guinko 1854* (OUA); Kabougou: *Küppers 458* (FR).

Cymbopogon caesius (Nees ex Hook. & Arn.) Stapf

Syn.: *Cymbopogon giganteus* Chiov.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 194-195(ico.); FWTA 3: 482; Lebrun & al., 1991: 298; Poilecot, 1995: 538-539(ico.); Poilecot, 1999: 566, 572(ico.); Pope & Martins, 2002 10 (4): 77; Scholz & Scholz, 1983: 185; Van der Zon, 1992: 448-449(ico.).
Noms vernac.: Kuwaré (Mooré).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Tiges feuillées en association à celles de *Ocimum basilicum:* drépanocytose (Akoègninou & al., 2006).
Alimentation: Plante entière: légumes.
Habitat: Savanes, bords de ruisseaux, galeries forestières, jachères, milieux saxicoles (Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Affectionne les stations humides des légères dépressions.
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1539* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 331* (FR); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 156* (OUA); *Thiombiano & al. 436* (OUA); Yendéré: *Laegaard & al. 21173* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 657* (FR); Komin-Yanga: *Thiombiano 340* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3456* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 18* (OUA); *Laegaard & al. 18306* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 721* (FR); *1092* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 260* (OUA); *344* (OUA); *Schmidt 752* (FR); *Thiombiano & al. 193* (OUA); *2314* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Aké Assi 6363* (UCJ); **Nahouri**. Nazinga: *Laegaard 21281* (OUA); Ranch de Nazinga: *Guinko 1514* (OUA); *Laegaard & al. 18219* (OUA); *Thiombiano 26* (OUA); *48* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 767* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3783* (OUA); **Sissili**. Djalo: *Thiombiano & al. 56* (OUA); **Tapoa**. Mamango: *Schmidt & al. 6115* (OUA); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 39* (OUA); *278* (OUA); *284* (OUA).

Cymbopogon schoenanthus (L.) Spreng.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 195; FWTA 3: 482; Lebrun & al., 1991: 298; Poilecot, 1995: 542-543(ico.); Poilecot, 1999: 569, 574(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 33.
Noms vernac.: Chiendent pied de poule, Gazon du chameau (Français).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: antiseptique, infection des ganglions, folie. Feuilles: désinfection. Inflorescences: fièvre. Rhizomes: aphrodisiaques. Ecorce: antiabortif (Poilecot, 1999; Krohmer, 2004; Akoègninou & al., 2006).
Autres util.: Plante entière: appétée par les dromadaires, les chèvres et les moutons. Chaumes: balais, palissades, toitures. Inflorescences: démarrage de feu (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols compacts, sablo-argileux dans les dépressions interdunaires et les glacis de pente des massifs gréseux (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Aristida sieberiana, A. funiculata, Stipagrostis uniplumis, Cymbopogon giganteus, Andropogon gayanus, Panicum turgidum, Trichoneura mollis* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce largement distribuée, semble indiquer le surpâturage (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Du Maroc en Somalie, en Afrique occidentale et en Ethiopie (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1546* (FR); Réserve partielle de Bontioli: *Thiombiano & al. 94* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 40* (FR); *391* (FR); *459* (FR); *638* (FR); *658* (FR); *Laegaard & al. 18167* (OUA); *Madsen 5969* (OUA); **Gnagna**. Bilanga: *Schmidt 679* (FR); **Gourma**. Diapangou: *Krohmer 606* (FR); Fada N'Gourma: *Hahn 808* (FR); *Küppers 124* (FR); Kikidéni: *Korbéogo 12* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 231* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 685* (FR); **Nahouri**. Tiébélé: *Küppers 1176* (FR); *Laegaard & al. 18207* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 739* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 44* (OUA); Loumbila: *Martinussen 56* (OUA); **Oudalan**. Baliata: *Müller 367* (FR); *542* (FR); *Schmidt 308* (FR); Gandefabou: *Krohmer 429* (FR); **Passoré**. Yako: *Thiombiano 583* (OUA); **Séno**. Gangaol: *Schmidt 460* (FR); **Tapoa**. Namounou: *Hahn 543a* (FR).

Cynodon dactylon (L.) Pers.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 195; FWTA 3: 403; Lebrun & al., 1991: 273; Poilecot, 1995: 180-181(ico.); Poilecot, 1999: 283, 285(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 186-189(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 33; Van der Zon, 1992: 179, 181(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 229(ico.).
Noms vernac.: Chiendent, Gazon dent de chien, Gazon des Bermudes (Français).
Type biol.: Géophyte.

Médecine: Plante entière: néphrites, aménorrhée, maladies vénériennes et de troubles urinaires, fatigue générale, blessure, douleurs. Racines: stimulant (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: très bon fourrage, pelouses, fixation des sols instables (Poilecot, 1999).
Habitat: Bancs de sable au bord des mares en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: En association avec *Eragrostis atrovirens, Eragrostis squamata, Vetiveria nigritana, Chloris virgata, Brachiaria mutica* dans les dépressions exondées (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce caractéristique des sols frais et un peu humides, pouvant supporter une inondation temporaire (Poilecot, 1999).
Distribution: Pays tropicaux et tempérés chauds.
Spécimens: **Kadiogo**. Ouagadougou: *Ouédraogo, R.L. 93* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Küppers 1443* (FR); Darkoy: *Müller 540* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5644* (OUA); Oursi: *Martinussen & Sangaré 27* (OUA).

Dactyloctenium aegyptium (L.) Willd.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 196; FWTA 3: 394-395(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 122-125(ico.); Lebrun & al., 1991: 269; Poilecot, 1995: 146-147(ico.); Poilecot, 1999: 226, 228(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 189-191(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 34; Van der Zon, 1992: 140-141(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 236 (ico.).
Noms vernac.: Goandba (Mooré); Gazon frange de peigne (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: dystonies. Caryopses: inflammation. Racines: aménorrhée. Graines: calculs rénaux, troubles nerveux. Tiges feuillées: convulsions et œdèmes.
Alimentation: Caryopses: mangés en période de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: excellente valeur fourragère, pelouse. Graines: poison de flèche (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols remaniés, riches et humides en zones sahélienne et soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Aristida adscensionis, Eragrostis pilosa* et *Cynodon dactylon* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce extrêmement commune, héliophile, psammophile, adventice et rudérale (Poilecot, 1999).
Distribution: Paléotropicale, introduite en Amérique.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 524* (FR); *585* (FR); *790* (FR); *Martinussen 23* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 183* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3706* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3360* (OUA); **Kadiogo**. Dassasgo: *Guinko 336* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 316b* (FR); **Nahouri**. Tiébélé-Gorabié: *Eichhorn 355* (FR); **Oudalan**. Darkoy: *Müller 164* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5605* (OUA); *5724* (OUA); Oursi: *Kahlheber 129* (FR); *Martinussen & Sangaré 23* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1312* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 531* (FR); *626* (FR); Diapaga: *Kéré 17* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 87* (OUA).

Digitaria argillacea (Hitchc. & Chase) Fernald

Syn.: *Digitaria lecardii* (Pilg.) Stapf
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 198; FWTA 3: 452; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 126-129(ico.); Lebrun & al., 1991: 288; Poilecot, 1995: 426-427(ico.); Poilecot, 1999: 449, 460(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 194; Van der Zon, 1992: 313.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes ouvertes, jachères, bas-fonds, bords de marigots (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce héliophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique occidentale, Tchad, Centrafrique; Caraïbes, Mexique, Brésil.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 423* (FR); *495* (FR); **Boulgou**. Garango: *Guinko 822* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 598* (FR); *631* (FR); *863* (FR); *Madsen 5309* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Ataholo 902* (FR); *Laegaard & al. 18395* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 106* (OUA); Kossara: *Ataholo 781* (FR); **Gnagna**. Bogandé: *Ataholo 1934* (FR); Manni: *Ataholo 1960* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 628* (FR); *907* (FR); *Schmidt 366* (FR); Natiaboani: *Schmidt 375* (FR); **Houet**. Koumi: *Ataholo 674* (FR); *697* (FR); **Kénédougou**. Dieri: *Laegaard & al. 21203* (OUA); Orodara: *Ataholo 2734* (FR); *2735* (FR); *2739b* (FR); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1059* (FR); Réserve partielle de Pama: *Hahn-Hadjali 1002* (OUA); *Thiombiano 470* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21222* (OUA); **Mouhoun**. Souri: *Ataholo 1833b* (FR); **Nahouri**. Dapola: *Eichhorn 279* (FR); Kampala-Dongo: *Eichhorn 26* (FR); Walen: *Laegaard & al. 18212* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Guinko 1421* (OUA); *Laegaard & al. 18280* (OUA); *Taïta 22* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21347* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 320* (FR); *365* (FR); Diapaga: *Hahn 201* (FR); *266* (FR); *430* (FR); *Küppers 456* (FR).

Digitaria ciliaris (Retz.) Koeler

Syn.: *Digitaria marginata* Link
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 198; FWTA 3: 453; Lebrun & al., 1991: 289; Poilecot, 1995: 448-449(ico.); Poilecot, 1999: 452, 464 (ico.); Van der Zon, 1992: 326.
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: mangés en période de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage de moyenne qualité, pelouse (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols humides en zone sahélienne. Sols sableux dégradés (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce psammophile, rudérale, croissant préférentiellement à l'abri des arbres, sous ombre légère (Poilecot, 1999).
Distribution: Pantropicale et régions tempérées chaudes.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21151* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 6f* (FR); *Schmidt 550* (FR); *636* (FR); Gagaré: *Krohmer 1139* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1190* (FR); *1655* (FR); Komatougou: *Schmidt 339* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3589* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard 21130* (OUA); **Nahouri**. Pô: *Laegaard 21247* (OUA); **Oubritenga**. Ziniaré: *Thiombiano 323* (OUA); **Oudalan**. Bossey Etage: *Müller 896b* (FR); Darkoy: *Müller 149* (FR); Férériwo: *Krohmer 1043* (FR); Gandefabou: *Müller 276* (FR); *588* (FR); Gangani: *Müller 169* (FR); *638b* (FR); *654a* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5227* (OUA); *5277* (OUA); *Müller 282* (FR); *559* (FR); *564c* (FR); Kissi: *Müller 537* (FR); Kolèl: *Müller 171* (FR); *883* (FR); Marat Marat: *Madsen 5210* (OUA); Mare d' Oursi: *Laegaard 11* (OUA); Mare de Bidi: *Küppers 1789*

(FR); Ménégou: *Müller 572* (FR); Oursi: *Küppers 1745* (FR); *1749* (FR); *Martinussen & Sangaré 11* (OUA); *Müller 231a* (FR); *681b* (FR); Pétaa: *Müller 604* (FR); Salmossi: *Müller 554* (FR); Saouga: *Küppers 1782* (FR); Tinach: *Müller 613b* (FR); Zamarkoye: *Schmidt 244* (FR); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21344* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 75* (FR); *99* (FR); *Küppers 1205* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 571* (FR); Diapaga: *Küppers 451* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 251* (OUA); *252* (OUA).

Digitaria debilis (Desf.) Willd.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 198; FWTA 3: 454; Lebrun & al., 1991: 289.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Lits des cours d'eau et bas-fonds (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique et Méditerranée (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 10756* (UCJ).

Digitaria delicata Goetgh.

Réfs.: Scholz & Scholz, 1983: 194.
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Mali, Burkina Faso, Togo, Tchad.
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 1581* (FR).

Digitaria delicatula Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 198; FWTA 3: 452; Lebrun & al., 1991: 289; Poilecot, 1995: 424-425(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 195; Van der Zon, 1992: 313.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols sableux dégradés, sols remaniés, jachères (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce rudérale (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Nigéria.
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 898* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 985* (OUA).

Digitaria diagonalis (Nees) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 198; FWTA 3: 450-451(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes sur sols sablonneux, parfois sur des collines rocheuses (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21289* (OUA).

Digitaria exilis (Kippist) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 198; FWTA 3: 453; Lebrun & al., 1991: 289; Poilecot, 1999: 454, 466(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 195, 196; Toutain & De Wispelaere, 1977: 35; Van der Zon, 1992: 318.
Noms vernac.: Fonio, Kiou (Mooré); Fonio, Petit mil (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Tiges feuillées: météorisme intestinal avec constipation, parasites intestinaux, dystocies. Grains: coqueluche, maux de cœur, anthrax. Goudron de tiges: brûlures. Feuilles: brûlures, alopécie, chute des cheveux (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Alimentation: Grains: comestibles, souvent substitut la semoule pour faire la bouillie (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourragère. Paille: briques en banco. Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Cultivée sur sols sableux (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce qui tolère les terres marginales et valorise les sols très pauvres (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique de l'Ouest.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Aké Assi 6358* (UCJ); *Laegaard & al. 18434* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 751* (FR); Dar Salami: *Ataholo 640* (FR); *667* (FR); *670* (FR); Koumi: *Ataholo 698* (FR); *699* (FR); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2739* (FR); *2746* (FR); *Laegaard & al. 18405* (OUA); **Mouhoun**. Dédougou: *Thiombiano 684* (OUA).

Digitaria gayana (Kunth) A.Chev. ex Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 199; FWTA 3: 453; Lebrun & al., 1991: 289; Poilecot, 1995: 430-431(ico.); Poilecot, 1999: 455, 467(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 196; Van der Zon, 1992: 319-320(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: liens, bagues, bracelets, boucles d'oreilles, chapeaux (Poilecot, 1999).
Habitat: Jachères, sols perturbés, sols sableux humides ou dégradés, remaniés en zones sahélienne et soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis tremula, Ctenium elegans, Aristida mutabilis, A. sieberiana, Cenchrus biflorus, Cymbopogon giganteus* dans le tapis herbacé des steppes (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce peu fréquente mais commune dans les jachères (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Toute l'Afrique tropicale.
Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Guinko 1643* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 427a* (FR); *448* (FR); **Boulgou**. Bagré: *Laegaard & al. 18178* (OUA); Bittou: *Madsen 5311* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 543* (FR); *645* (FR); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18430* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 116* (FR); *Hahn 921* (FR); *963* (FR); *Schmidt 423* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 7* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 254* (FR); **Mouhoun**. Souri: *Ataholo 1849* (FR); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 85* (FR); *93* (FR); **Oudalan**. Bidi: *Madsen 6008* (OUA); Gorom-Gorom: *Madsen 5822* (OUA); Oursi: *Müller 725* (FR); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21345* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1185* (FR); *1249* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 301* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 258* (OUA); Parc National du W: *Zwarg 44* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 3* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 418* (OUA); *419* (OUA).

Digitaria horizontalis Willd.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 199; FWTA 3: 453; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 130-133(ico.); Lebrun & al., 1991: 289; Poilecot, 1995: 446-447(ico.); Poilecot, 1999: 450, 462(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 196, 197; Toutain & De Wispelaere, 1977: 36; Van der Zon, 1992: 325.

Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Tiges feuillées: vomissement des enfants (POILECOT, 1999).
Alimentation: Grains: mangés en période de disette (POILECOT, 1999).
Autres util.: Plante entière: très bon fourrage. Pelouse (POILECOT, 1999).
Habitat: Sols humides en zone sahélienne,dans les fourrés sur plateaux latéritiques (LEBRUN & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum pedicellatum, Digitaria gayana, Brachiaria villosa, Sporobolus festivus, Schizachyrium exile, Loudetia togoensis, Aristida adscensionis* dans les forêts ou dans les fourrés (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale, parfois abondante (LEBRUN & al., 1991; POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Amérique tropicale.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 429b* (FR); **Boulgou**. Garango: *Guinko 821* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 230* (FR); *342* (FR); *432* (FR); *504* (FR); *875* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 633a* (FR); *937* (FR); Jabaate: *Krohmer 1262* (FR); **Houet**. Dar Salami: *Ataholo 634* (FR); Matruku: *Ataholo 627* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 3* (OUA); **Kompienga**. Kompienbiga: *Schmidt 707* (FR); Pama: *Ataholo 366* (FR); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 503* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Eichhorn 342* (FR); Kollo-Zéca: *Eichhorn 7* (FR); *210* (FR); Mantiongo: *Eichhorn 320* (FR); Tiébélé: *Ataholo 405* (FR); Tiébélé-Gorabié: *Eichhorn 56* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18286* (OUA); Gampéla: *Thiombiano & al. 2747* (OUA); **Oudalan**. Yomboli: *Thiombiano & al. 2215* (OUA); Zamarkoye: *Schmidt 257* (FR); **Poni**. Kampti: *Thiombiano & al. 180* (OUA); Sangwara: *Ataholo 528* (FR); *559* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 693* (FR); *867* (FR); Diapaga: *Hahn 189* (FR); Namounou: *Hahn 537* (FR); *560* (FR); *593* (FR).

Digitaria leptorhachis (Pilg.) Stapf

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 199; FWTA 3: 454; LEBRUN & al., 1991: 289; POILECOT, 1995: 444-445(ico.); POILECOT, 1999: 458, 469 (ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 197; VAN DER ZON, 1992: 323(ico.), 327.
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: revigorisant pour les enfants (POILECOT, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (POILECOT, 1999).
Habitat: Sols bien drainés (POILECOT, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Panicum repens, Brachiaria mutica, Echinochloa pyramidalis, Leersia hexandra, Oryza longistaminata, Eragrostis atrovirens, Paspalum scrobiculatum* (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce de prairies aquatiques (POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18431* (OUA); *18432* (OUA); *18433* (OUA); **Kénédougou**. Samogohiri: *Laegaard & al. 18406* (OUA).

Digitaria longiflora (Retz.) Pers.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 199; FWTA 3: 453; LEBRUN & al., 1991: 290; POILECOT, 1995: 436-437(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 197, 198; VAN DER ZON, 1992: 317, 319(ico.); VAN OUDTSHOORN, 1999: 244 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Bords de routes, jachères, terrains vagues (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Plante pantropicale, introduite dans le Nouveau Monde.

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard 21150* (OUA); Kossara: *Ataholo 778* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Taïta 89* (OUA); Bossora: *Taïta 59* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2744* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & Traoré 18285* (OUA); **Passoré**. Kizambo: *Ataholo 1932* (FR).

Digitaria ternata (A.Rich.) Stapf

Réfs.: FWTA 3: 452; POILECOT, 1995: 432-433 (ico.); VAN DER ZON, 1992: 316; VAN OUDTSHOORN, 1999: 224(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Arabie, Indes, Thaïlande, Indonésie, Chine.

Spécimens: **Tapoa**. Namounou: *Hahn 559* (FR).

Digitaria velutina (Forssk.) P.Beauv.

Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Egypte, Yémen.

Spécimens: **Balé**. Baporo: *Thiombiano & al. 2139* (OUA); **Gourma**. Kikidéni: *Thiombiano & al. 2133* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 2112* (OUA).

Diheteropogon amplectens (Nees) Clayton

Syn.: *Andropogon amplectens* Nees
Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 200; FWTA 3: 489; LEBRUN & al., 1991: 301; POILECOT, 1995: 582-583(ico.); POILECOT, 1999: 598, 601(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 200; TOUTAIN & DE WISPELAERe, 1977: 36; VAN DER ZON, 1992: 468; VAN OUDTSHOORN, 1999: 240(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: nattes (POILECOT, 1999).
Habitat: Sols rocailleux ou sableux pauvres (POILECOT, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Hyparrhenia involucrata, Andropogon gayanus, A. pseudapricus, Aristida kerstingii, Chloris pilosa, Pennisetum polystachion* dans les savanes boisées des terrasses à sols ferralitiques rouges (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce peu fréquente (POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Thiombiano 408* (OUA); Takalédougou: *Aké Assi 6344* (UCJ); *6349* (UCJ); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Guinko 2306* (OUA); Natiaboani: *Schmidt 745* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3596* (OUA); *Thiombiano & al. 3012* (FR; OUA); **Ioba**. Dano: *Guinko 1709* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Thiombiano 3062* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1057* (FR); *Küppers 893* (FR); *Schmidt 699* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 159* (OUA); *Thiombiano & al. 2317* (OUA); **Léraba**. Pics de Sindou: *Aké Assi 6373* (UCJ); *Thiombiano & al. 424* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 257* (OUA).

Diheteropogon hagerupii Hitchc.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 200; FWTA 3: 489; Lebrun & al., 1991: 301; Poilecot, 1995: 584-585(ico.); Poilecot, 1999: 599, 602(ico.); Van der Zon, 1992: 466-467(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Feuilles: faible valeur fourragère. Chaumes: toitures (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, cuirasse ou sols gravillonnaires (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Ctenium elegans, Andropogon fastigiatus, A. pseudapricus, Loudetia togoensis, Rhytachne rottboellioides, Tripogon minimus, Aristida adscensionis* dans les forêts sèches sur plateaux latéritiques et dans les fourrés de la brousse tigrée (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile, très commune sur les sols grossiers (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique occidentale, au Cameroun et au Tchad (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Balé**. Boromo: *Aké Assi 6467* (UCJ); **Bougouriba**. Diébougou: *Thiombiano 10* (OUA); **Comoé**. Yendéré: *Laegaard & al. 21168* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21378* (OUA); **Mouhoun**. Dédougou: *Aké Assi 6405* (UCJ); **Oudalan**. Sirkangou: *Müller 377* (FR); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & Traoré 18356* (OUA); **Tapoa**. Botou: *Guinko 1856* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 345* (FR); **Tuy**. Forêt Classée de Sorobouli: *Laegaard & al. 18363* (OUA); *Laegaard & Traoré 18263* (OUA).

Dinebra retroflexa (Vahl) Panz.

Réfs.: FWTA 3: 395; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 134-137(ico.); Poilecot, 1999: 223; Van der Zon, 1992: 108-109(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 206(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: mangés parfois en période de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols dunaires de la zone sahélienne, sableux et secs (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Aristida mutabilis, A. funiculata, Eragrostis tremula, Cenchrus biflorus* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Plante toujours à l'état dispersé et jamais en peuplements (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Egypte, Arabie, Indes.

Spécimens: **Séno**. Dori: *Laegaard & al. 18238* (OUA); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & Traoré 18260* (OUA).

Echinochloa callopus (Pilg.) Clayton

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 200; Lebrun & al., 1991: 284.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols engorgés (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Soudan; Tanzanie.

Echinochloa colona (L.) Link

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 201(ico.); FWTA 3: 438-439(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 138-141(ico.); Lebrun & al., 1991: 284; Poilecot, 1995: 370-371(ico.); Poilecot, 1999: 405, 412(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 37; Van der Zon, 1992: 248, 250(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 207(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: piqûres de scorpion, abcès plantaires (Poilecot, 1999).
Alimentation: Grains: mangés en période de disette sous forme de farine. Cendres: substitut du sel (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: très bon fourrage à l'état frais (Poilecot, 1999).
Habitat: Dépressions engorgées en saison des pluies, mares temporaires en zones sahélienne et soudano-sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Paspalum scrobiculatum, Oryza barthii, Leptochloa caerulescens, Acroceras amplectens, Eragrostis gangetica, E. atrovirens, Sacciolepis africana* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce commune et abondante (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5413* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 142* (FR); *156* (FR); *Küppers 204* (FR); Kikidéni: *Thiombiano 1005* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 701* (FR); *702a* (FR); *702b* (FR); *735* (FR); **Kadiogo**. Boulmiougou: *Ouédraogo, R.L. 94* (OUA); Ouagadougou: *Laegaard & al. 18227* (OUA); Parc botanique du CVRS: *Guinko 1* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Eichhorn 249* (FR); Kollo: *Ataholo 607* (FR); Kollo-Zéca: *Eichhorn 157* (FR); Vallées des Voltas: *Eichhorn 198a* (FR); **Oubritenga**. Boudtenga: *Guinko 731* (OUA); Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 8* (OUA); *Thiombiano 333* (OUA); **Oudalan**. Darkoy: *Müller 999* (FR); Féléol: *Müller 300* (FR); *303* (FR); Férériwo: *Krohmer 460* (FR); *1044* (FR); Forage Christine: *Müller 248* (FR); Gagara: *Müller 911* (FR); Gorom-Gorom: *Kahlheber 306* (FR); *Müller 140* (FR); *Schmidt 227* (FR); *235* (FR); Kissi: *Müller 330* (FR); *665* (FR); Kolèl: *Müller 884* (FR); Mare de Kissi: *Küppers 1803* (FR); Mare de Ménégou: *Madsen 5233* (OUA); Mare de Pétoy: *Küppers 1743* (FR); Ménégou: *Küppers 1763* (FR); Takabangou: *Müller 186* (FR); *695* (FR); Tinach: *Müller 612b* (FR); Tourou: *Müller 531* (FR); Yomboli: *Müller 755* (FR); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 158* (OUA); Sangwara: *Ataholo 503* (FR); *523* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 84* (FR); *93* (FR); *Küppers 1217* (FR); Gorgadji: *Laegaard & Traoré 18257* (OUA); Yakouta: *Küppers 1328* (FR); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6086b* (OUA); Namounou: *Hahn 126* (FR); *532* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 54* (OUA).

Echinochloa crus-galli (L.) P.Beauv.

Réfs.: FWTA 3: 440.
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Régions chaudes tempérées, subtropicales et tropicales.

Spécimens: **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6086c* (OUA).

Echinochloa pyramidalis (Lam.) Hitchc. & Chase

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 201; FWTA 3: 439; Lebrun & al., 1991: 285; Poilecot, 1995: 362-363(ico.); Poilecot, 1999: 402, 410 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 203; Van der Zon, 1992: 251, 253(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 208(ico.).
Noms vernac.: Kul-moogo (Mooré).
Type biol.: Hélophyte.
Médecine: Plante entière: béchique et édulcorante (Poilecot, 1999).
Alimentation: Grains: mangés en temps de disette. Cendre: succédané du sel (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Autres util.: Repousses et feuilles: fourrage. Chaumes: toitures. Tiges et épis: décoration (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Berges des marigots en zone soudanienne, milieux aquatiques ou marécageux. Prairies flottantes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Brachiaria mutica, Leersia hexandra, Oryza longistaminata, Panicum repens, Paspalum scrobiculatum* dans les mares (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce hydrophile, semi-flottante (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Gnagna**. Bogandé: *Thiombiano 244* (OUA); **Kadiogo**. Boulmiougou: *Ouédraogo, R.L. 95* (OUA); Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 303* (OUA); Ouagadougou: *Laegaard & al. 18229* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Laegaard 21252* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21295* (OUA); **Oubritenga**. Boudtenga: *Guinko 741* (OUA); Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 310* (OUA); *Thiombiano & al. 2518* (OUA); Loumbila: *Martinussen 52* (OUA); **Oudalan**. Zamarkoye: *Schmidt 245* (FR); **Tapoa**. Boudiéri: *Schmidt & al. 6287* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 238* (FR).

Echinochloa stagnina (Retz.) P.Beauv.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 201; FWTA 3: 439; Poilecot, 1995: 364-365(ico.); Poilecot, 1999: 403, 411(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 203; Van der Zon, 1992: 252-253 (ico.).
Noms vernac.: Bourgou, Roseau à miel du Niger, Roseau sucré (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: comestibles sous forme de couscous. Chaumes: sirop. Jeunes tiges: comestibles (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage. Chaumes (cendre): savon et indigo (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Lacs, fleuves et mares de la zone sahélienne et soudanienne constituant de vastes prairies aquatiques (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Oryza barthii, Paspalidium geminatum, Panicum repens, Brachiaria mutica* dans les mares temporaires (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique et Asie tropicales.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Aké Assi 6479* (UCJ); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21164* (OUA); Lac Tengrela: *Thiombiano & al. 3228* (FR; OUA); **Houet**. Bama: *Thiombiano & al. 2905* (FR; OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard & al. 18228* (OUA); *Ouédraogo, R.L. 96* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1167* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21306* (OUA); **Oudalan**. Béldiabé: *Müller 272* (FR); Gangani: *Müller 410* (FR); Gorom-Gorom: *Küppers 1819* (FR); *Madsen 5608* (OUA); *Schmidt 194* (FR); *234* (FR); Marat Marat: *Madsen 5211* (OUA); Ménégou: *Küppers 1761* (FR); Tinach: *Müller 611c* (FR); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21365* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 154* (FR); *328* (FR); Mare de Dori: *Küppers 1518* (FR); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & Traoré 18266* (OUA); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6086* (OUA); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 331* (OUA).

Eleusine coracana (L.) Gaertn. [cult.]

Réfs.: FWTA 3: 397; Poilecot, 1995: 150-151 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 204; Van der Zon, 1992: 144; Van Oudtshoorn, 1999: 216(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Probablement d'origine éthiopienne, cultivée de l'Afrique de l'Ouest au Japon.
Spécimens: **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard 21241B* (AAU).

Eleusine indica (L.) Gaertn.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 202(ico.); FWTA 3: 395-396(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 142-145(ico.); Lebrun & al., 1991: 270; Poilecot, 1995: 148-149(ico.); Poilecot, 1999: 235, 237(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 204-206(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 38; Van der Zon, 1992: 141-142(ico.).
Noms vernac.: Targanga (Mooré); Pied-poule (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Feuilles: refroidissement, paludisme, constipation, douleurs abdominales, dentition des enfants, carie dentaire, néphropathie, diarrhées, stérilité féminine, bronchites, tachycardie, hémorroïdes (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Alimentation: Caryopses: mangés en période de disette. Cendres: potasse (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: très bon fourrage à l'état jeune. Plante entière (plantation): antiérosive, pelouse. Tiges: vans (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols limoneux à sablo-limoneux (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Sporobolus pyramidalis, Chloris pilosa, Eragrostis tenella, Brachiaria villosa, Dactyloctenium aegyptium* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale, héliophile et nitrophile très résistante au piétinement (Poilecot, 1999).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Banwa**. Mahouna: *Djimadoum 59* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 610* (FR); *613* (FR); *688* (FR); *Madsen 5377* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 108b* (FR); *Küppers 159* (FR); *184* (FR); *1582* (FR); Kikidéni: *Korbéogo 16* (OUA); **Houet**. Dar Salami: *Ataholo 641* (FR); **Kadiogo**. Dassasgo: *Guinko 171* (OUA); Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Taïta 60* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 362* (FR); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Thiombiano 382* (OUA); Tiébélé-Gorabié: *Eichhorn 310* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 885* (FR); Namounou: *Hahn 82* (FR); *132* (FR); *526* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 88* (OUA).

Elionurus ciliaris Kunth

Syn.: *Elionurus pobeguinii* Stapf
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 202; FWTA 3: 505; Lebrun & al., 1991: 306; Poilecot, 1995: 656-657(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 208; Van der Zon, 1992: 518-519(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: antiseptique.
Autres util.: Plante entière: fourrage médiocre (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes, endroits saxicoles, jachères, sols gravillonnaires (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique occidentale, Amérique du Mexique au Brésil.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Thiombiano 625* (OUA); **Bougouriba**. Doudou: *Thiombiano & al. 136* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 74* (OUA); Forêt Classée de Toumousséni: *Guinko 2437* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 21143* (OUA); Fô: *Thiombiano & al. 1261* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3714* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 18399* (OUA); *Thiombiano 389* (OUA); *Thiombiano & al. 3053* (FR; OUA); **Léraba**. Chutes de Tourni: *Aké Assi & al. 4138* (FR; OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18218* (OUA); *Thiombiano 7* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 401* (OUA); *417* (OUA).

Elionurus elegans Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 202; FWTA 3: 505; Lebrun & al., 1991: 306; Poilecot, 1995: 648-649(ico.); Poilecot, 1999: 639, 641(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 206-207(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 38.
Noms vernac.: Koons moogo, Moo-saala (Mooré).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: excision, amibiase gastrique.
Autres util.: Plante entière: faible valeur fourragère. Chaumes: boucles d'oreilles (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols squelettiques ou gravillonnaires en zone sahélo-soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Microchloa indica, Loudetia togoensis, Tripogon minimus, Pennisetum pedicellatum, Andropogon fastigiatus* et *Schizachyrium exile* dans les forêts claires et les fourrés des plateaux latéritiques (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce très fréquente et localement abondante (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Nigéria (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Thiombiano 627* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 862* (FR); **Boulkiemdé**. Poa: *Aké Assi 6440* (UCJ); **Comoé**. Banfora: *Küppers 218* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 9* (OUA); *36* (OUA); **Komondjari**. Gayeri: *Ouédraogo, A. 128* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1047* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 169* (OUA); **Mouhoun**. Bondoukuy: *Aké Assi 6401* (UCJ); **Nahouri**. Pigahiri: *Thiombiano & al. 73* (OUA); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 8* (OUA); *13* (OUA); *366* (OUA); Tiébélé: *Laegaard & al. 18203* (OUA); **Namentenga**. Taparko: *Schmidt 474* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18281* (OUA); *Thiombiano 331* (OUA); *751* (OUA); *Thiombiano & al. 2236* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18146* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Thiombiano 702* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3800* (OUA); **Sissili**. Tô: *Kahlheber 39* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 849* (FR).

Elionurus euchaetus Adjan. & Clayton

Réfs.: FWTA 3: 505; Lebrun & al., 1991: 306; Poilecot, 1995: 650-651(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Côte d'Ivoire.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 1779Bis* (OUA).

Elionurus hirtifolius Hack.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 203; FWTA 3: 504; Poilecot, 1995: 646-647(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 206; Van der Zon, 1992: 517, 519(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique occidentale et centrale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Garango: *Guinko 126* (OUA).

Elionurus muticus (Spreng.) Kuntze

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 203; Lebrun & al., 1991: 307.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Bas-fonds (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud; Amérique: du Brésil à l'Argentine.

Elymandra androphila (Stapf) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 203; FWTA 3: 498; Lebrun & al., 1991: 305; Poilecot, 1995: 616-617(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 208; Van der Zon, 1992: 500-501 (ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Mares sur cuirasses (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique occidentale et centrale.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18435* (OUA); *21231* (OUA); Falaise de Banfora: *Guinko 2115* (OUA); Mont Karou: *Aké Assi & al. 4006* (FR; OUA); Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4102* (FR; OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn-Hadjali 3064* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 18373* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Thiombiano & al. 3050* (FR; OUA); **Léraba**. Pics de Sindou: *Thiombiano & al. 423* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 18356* (OUA); *21315* (OUA); *Thiombiano 360* (OUA); Tiakané: *Boussim & al. 85* (OUA); **Poni**. Galgouli: *Boussim & al. 171* (OUA).

Elymandra gossweileri (Stapf) Clayton

Réfs.: FWTA 3: 498; Poilecot, 1995: 614-615 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Du Sénégal à la Côte d'Ivoire, Angola.
Spécimens: **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 89* (OUA); Nassiatou: *Djimadoum 158* (OUA).

Elytrophorus spicatus (Willd.) A.Camus

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 204; FWTA 3: 376; Lebrun & al., 1991: 264; Poilecot, 1995: 94-95(ico.); Poilecot, 1999: 137, 139(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 208, 209; Van der Zon, 1992: 88-89(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: faible valeur fourragère (Poilecot, 1999).
Habitat: Mares temporaires argileuses, adventice des rizières (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis tenella, E. atrovirens, E. aegyptiaca, Dactyloctenium aegyptium, Chloris virgata* sur les bords inondés des mares (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce peu fréquente (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Tropiques de l'Ancien Monde.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 773* (FR); Zabré: *Laegaard & al. 18189* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 191* (FR); Kouaré: *Krohmer 1158* (FR); **Kadiogo**. Kossodo: *Guinko 289* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 281* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Aké Assi 14313* (UCJ); *Guinko 867* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21307* (OUA); *Thiombiano 44* (OUA); *350* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 19* (OUA); *Thiombiano 315* (OUA); *765* (OUA); *Thiombiano & al. 19* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 6012* (OUA); Salmossi: *Ataholo 2722* (FR); Tassamakat: *Müller 988* (FR); **Poni**. Houlmana: *Schmidt & al. 1152* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3752* (OUA); *3753* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1372* (FR); *1461* (FR); *Laegaard 18234* (OUA); *Laegaard & Traoré 18234* (OUA); *18256* (OUA); Yakouta: *Müller 1012* (FR); **Tapoa**. Arly: *Schmidt 839* (FR); Bapienga: *Schmidt & al. 6085* (OUA); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, A. 65* (OUA); *Ouédraogo, O. 319* (OUA); *341* (OUA).

Enteropogon prieurii (Kunth) Clayton

Syn.: *Chloris prieurii* Kunth
Réfs.: FWTA 3: 400; Lebrun & al., 1991: 272; Poilecot, 1999: 276, 278(ico.); Van der Zon, 1992: 177-178(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sables humides en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Chloris virgata, C. gayana, Dactyloctenium aegyptium, Brachiaria ramosa* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce commune, parfois abondante (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Des îles du Cap-Vert au Soudan, Namibie, Arabie et Indes.

Spécimens: **Gnagna**. Bogandé: *Schmidt 492* (FR); Dakiri: *Thiombiano 252* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Taïta 41* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Küppers 1787* (FR); Féréwo: *Krohmer 1036* (FR); Gandefabou: *Müller 278* (FR); Gorom-Gorom: *Müller 280* (FR); Kolèl: *Müller 172* (FR); Oursi: *Küppers 1752* (FR); *Martinussen 39* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1222* (FR); *1362* (FR); *1455* (FR); **Soum**. Aribinda: *Guinko 2024* (OUA).

Enteropogon rupestris (J.A.Schmidt) A.Chev.

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 272.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Fourrés (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Des îles du Cap-Vert au Soudan, Namibie, Arabie et Indes.

Eragrostis aegyptiaca (Willd.) Delile

Réfs.: FWTA 3: 391; Poilecot, 1999: 197, 212 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols sableux ou sablo-limoneux humides (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis tenella, E. barrelieri, Dactyloctenium aegyptium, Panicum repens, Cynodon dactylon, Brachiaria ramosa, Cenchrus biflorus, Tragus berteronianus, Cymbopogon schoenanthus* (Poilecot, 1999).
Distribution: Algérie méridionale, Mauritanie, Sénégal, Mali, Niger, Nigéria, Tchad, Soudan, Egypte (Poilecot, 1999).

Spécimens: **Oudalan**. Darkoy: *Müller 539* (FR); *659* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5609* (OUA); *5634* (OUA).

Eragrostis amabilis (L.) Wight & Arn.

Syn.: *Eragrostis tenella* (L.) P.Beauv. ex Roem. & Schult.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 205(ico.); FWTA 3: 386; Lebrun & al., 1991: 268; Poilecot, 1995: 112-113(ico.); Poilecot, 1999: 186; Scholz & Scholz, 1983: 218, 219; Van der Zon, 1992: 114.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Champs, bords de pistes, zones incultes (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Dactyloctenium aegyptium, Cynodon dactylon, Eragrostis cilianensis, E. aegyptiaca, E. tremula, Tragus berteronianus, Sporobolus spicatus, Chloris virgata* dans la zone sahélienne, sur les bords des mares (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce produisant énormément de grains et pouvant devenir rapidement envahissante, se retrouve en colonies dans les légères dépressions des milieux anthropisés (Poilecot, 1999).
Distribution: Pays tropicaux.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 472* (FR); *510* (FR); **Houet**. Bala: *Taïta 181* (OUA); Bobo-Dioulasso: *Taïta 56* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3561* (OUA); *3562* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 941* (OUA); **Mouhoun**. Pâ: *Laegaard & al. 21381* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1308* (FR).

Eragrostis aspera (Jacq.) Nees

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 205; FWTA 3: 387-388(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 146-149(ico.); Lebrun & al., 1991: 266; Poilecot, 1995: 114-115(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 212-214(ico.); Van der Zon, 1992: 118-119; Van Oudtshoorn, 1999: 166(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Jachères et champs (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Egypte, Arabie, Inde.

Spécimens: **Bougouriba**. Djikologo: *Thiombiano & al. 98* (OUA); **Boulgou**. Pousouaka: *Kéré 134* (FR); Tenkodogo: *Kéré 126a* (FR); *231* (FR); *351* (FR); *453* (FR); *597* (FR); *650* (FR); *871* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 107* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 752* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 337* (OUA); Parc botanique du CVRS: *Guinko 102* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2766* (FR); **Mouhoun**. Pâ: *Laegaard 21317* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Laegaard & Traoré 18324* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21269* (OUA); *Laegaard & al. 18208* (OUA); Tiébélé: *Laegaard & al. 18201* (OUA); **Tuy**. Bouahoun: *Ouattara 41* (OUA).

Eragrostis atrovirens (Desf.) Trin. ex Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 205; FWTA 3: 390; Lebrun & al., 1991: 266; Poilecot, 1995: 134-135(ico.); Poilecot, 1999: 191, 206 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 213; Van der Zon, 1992: 135.
Type biol.: Chaméphyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: balais (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes soudanienne et sahélienne, sur sols humides ou temporairement engorgés et marécageux (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Panicum subalbidum, Digitaria horizontalis, Echinochloa stagnina, E. colona, Paspalidium geminatum, Rottboellia cochinchinensis* (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique et Asie tropicale, Afrique du Nord, vers l'Est jusqu'aux Philippines.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 425* (FR); *465* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5402* (OUA); Zabré: *Laegaard & al. 18192* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18383* (OUA); Kossara: *Ataholo 771b* (FR); Lémouroudougou: *Guinko 2128* (OUA); Niangoloko: *Laegaard & al. 21161* (OUA); Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4020* (FR); *4021* (FR; OUA); Yenderé: *Laegaard & al. 21170* (OUA); **Houet**. Babolo: *Ouattara 107* (OUA); Bobo-Dioulasso: *Ataholo 848* (FR); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3465* (OUA); *3488* (OUA); Matruku: *Ataholo 630* (FR); Moami: *Porembski 3842* (FR); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3824* (FR); **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21374* (OUA); **Noumbiel**. Batié: *Laegaard & al. 21360* (OUA); **Oubritenga**. Loumbila: *Guinko 1313* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Müller 864* (FR); Gorom-Gorom: *Müller 563b* (FR); Mare d' Oursi: *Ouédraogo, A. & al. 3946* (OUA); Mare de Bidi: *Küppers 1839* (FR); *Madsen 5742* (OUA); *5824* (OUA); Tassamakat: *Müller 981* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3755* (OUA); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Yabo: *Guinko 2157* (OUA); **Séno**. Dori: *Müller 793b* (FR); Yakouta: *Müller 1009* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 90* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 164* (OUA).

Eragrostis barteri C.E.Hubb.

Réfs.: FWTA 3: 390; Lebrun & al., 1991: 266; Poilecot, 1995: 132-133(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 213; Van der Zon, 1992: 134, 136(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Bancs de sables et rochers du lit des cours d'eau (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Sierra Leone, Mali, Côte d'Ivoire, Ghana, Togo, Nigéria, Tchad, Cameroun.

Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Schmidt & al. 1045* (OUA).

Eragrostis cilianensis (All.) Vignolo ex Janch.

Syn.: *Eragrostis megastachya* (Koeler) Link
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 205-206(ico.); FWTA 3: 390; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 150-153(ico.); Lebrun & al., 1991: 266; Poilecot, 1995: 136-137(ico.); Poilecot, 1999: 192, 207(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 217; Van der Zon, 1992: 119-121 (ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 153(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Caryopses: substitut de céréale en période de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: récupération des sols érodés et enrichissement des pâturages, bon fourrage, surtout à l'état jeune. Chaumes: toitures, nattes, balais, liens (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols limoneux compacts en zone sahélienne, milieux secs jachères, long des pistes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis tremula, Aristida adscensionis* et *Schoenefeldia gracilis* dans les jachères des basses terrasses de la zone sahélienne (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce fréquente par pieds isolés (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Cosmopolite.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 430* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 852* (FR); **Comoé**. Bounouna: *Thiombiano 659* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 115b* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 38* (OUA); **Oudalan**. Béldiabé: *Müller 265* (FR); Gorom-Gorom: *Kahlheber 308* (FR); *Schmidt 222* (FR); Kissi: *Müller 908* (FR); Lilengo: *Müller 313* (FR); Markoy: *Müller 939* (FR); Ménégou: *Madsen 5762* (OUA); Oursi: *Müller 963* (FR); Sirkangou: *Müller 211* (FR); Tin Ediar: *Müller 953a* (FR); **Passoré**. Nansige: *Ataholo 1926* (FR); **Séno**. Djigo: *Küppers & Jantzen 1500* (FR); Dori: *Küppers 1376* (FR); *1451* (FR); **Soum**. Djibo: *Guinko 2340* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 879* (FR); Diapaga: *Kéré 24* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Djimadoum 76* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 421* (OUA).

Eragrostis ciliaris (L.) R.Br.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 206; FWTA 3: 386; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 154-157(ico.); Lebrun & al., 1991: 266; Poilecot, 1995: 110-111(ico.); Poilecot, 1999: 185, 200(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 215, 216; Van der Zon, 1992: 113(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 106(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: maux de ventre. Cendre: furoncle (Poilecot, 1999).
Alimentation: Caryopses: substituts de céréales (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage, usage magico-religieux pour la longévité, éloignement des mauvais esprits. Tiges: liens, nattes. Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols travaillés et bas-fonds sableux, sols humides en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale, psammophile, commune dans les domaines soudanien et sahélien (Poilecot, 1999).
Distribution: Pays tropicaux.
Spécimens: **Bougouriba**. Djikologo: *Thiombiano & al. 101* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 168* (FR); *349a* (FR); *415* (FR); *438* (FR); *503* (FR); *Madsen 5382* (OUA); *5922* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 86a* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1198* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 758* (FR); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3396* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 40* (OUA); *194* (OUA); **Kompienga**. Kompienbiga: *Schmidt 704* (FR); Pama: *Ataholo 273* (FR); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5798* (OUA); *6101* (OUA); Oursi: *Müller 728* (FR); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 924* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 232* (FR); *Küppers 1228* (FR); Falagountou: *Martinussen 41* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 12* (OUA); *13* (OUA); *14* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 91* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 14* (OUA).

Eragrostis domingensis (Pers.) Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 206; FWTA 3: 391; Poilecot, 1995: 140-141(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 216.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols sablonneux (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Mauritanie au Nigéria; Amérique tropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Laegaard & Traoré 18319* (OUA); **Gourma**. Cancaka: *Krohmer 1692* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3462* (OUA); *3613* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 753* (OUA).

Eragrostis dumasiana A.Chev.

Syn.: *Eragrostis vinicolor* A.Chev.
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 267.
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Afrique tropicale, Indes.
Spécimens: **Comoé**. entre Bobo-Dioulasso et Banfora: *Chevalier s.n.* (P).

Eragrostis egregia Clayton

Réfs.: FWTA 3: 389; Lebrun & al., 1991: 267.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Côte d'Ivoire, Ghana, Burkina Faso.
Spécimens: **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 371* (OUA).

Eragrostis elegantissima Chiov.

Réfs.: FWTA 3: 393; Lebrun & al., 1991: 267; Poilecot, 1999: 199, 214(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 39.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols squelettiques ou gravillonnaires (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce sahélienne, qui semble peu répandue (Poilecot, 1999).
Distribution: Mali, Niger, Tchad, Cameroun, Ethiopie (Erythrée).
Spécimens: **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Aké Assi 6382* (UCJ); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2772* (FR).

Eragrostis gangetica (Roxb.) Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 206; FWTA 3: 389; Lebrun & al., 1991: 267; Poilecot, 1995: 128-129(ico.); Poilecot, 1999: 189, 204(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 216; Van der Zon, 1992: 132.
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: urticante (Poilecot, 1999).
Alimentation: Caryopses: substituts des céréales (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage, surtout à l'état jeune. Chaumes: toitures. Pailles: cordages, nattes (Poilecot, 1999).
Habitat: Dépressions plus ou moins humides (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce rudérale des endroits humides (Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Panicum phragmitoides, Echinochloa obtusiflora, Vetiveria nigritana, Imperata cylindrica* dans les mares temporaires des glacis argileux (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce commune dans les domaines soudanien et sahélien (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale, Indes.
Spécimens: **Boulgou**. Bagré: *Laegaard & al. 18176* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Thiombiano 423* (OUA); *424* (OUA); *425* (OUA); Yendéré: *Laegaard & al. 21174* (OUA); **Gourma**. Diapangou: *Krohmer 1238* (FR); Jabaate: *Krohmer 1297* (FR); **Houet**. Bala: *Taïta 43* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3463* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 15* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 253* (OUA); *Laegaard & al. 18226* (OUA); *Ouédraogo, R.L. 97* (OUA); **Kompienga**. Kpanpouna: *Thiombiano & al. 245* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18153* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 39* (OUA); Ziniaré: *Thiombiano 316* (OUA); *317* (OUA); **Oudalan**. Oursi: *Martinussen 29* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard 21366* (OUA); *Laegaard & al. 21340* (OUA); **Séno**. Dori: *Laegaard & al. 18254* (OUA); Yakouta: *Küppers 1317* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 291* (OUA); *292* (OUA); *333* (OUA); *342* (OUA).

Eragrostis japonica (Thunb.) Trin.

Syn.: *Eragrostis namaquensis* Nees ex Schrad.; *Eragrostis namaquensis* Nees ex Schrad. var. *namaquensis*

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 206; FWTA 3: 387; Lebrun & al., 1991: 267; Poilecot, 1995: 116-117(ico.); Poilecot, 1999: 187, 202(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 217; Van der Zon, 1992: 117.

Type biol.: Thérophyte.

Autres util.: Plante entière: fourrage en cas de pénurie. Chaumes: toitures, balais, cordages, nattes fines (Poilecot, 1999).

Habitat: Sols sableux humides en zone sud-sahélienne (Lebrun & al., 1991).

Phytosociologie: Associée à *Eragrostis pilosa, E. barrelieri, Cynodon dactylon, Desmostachya bipinnata, Panicum laetum, Eriochloa fatmensis, Echinochloa colona, Elytrophorus spicatus* (Poilecot, 1999).

Autres écol.: Espèce fréquente, formant des plages monospécifiques (Lebrun & al., 1991).

Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Gourma**. Kikidéni: *Krohmer 618* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3431* (OUA); *3544* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 1027* (OUA); *Laegaard & al. 18300* (OUA); Kamboinsé: *Laegaard 21316* (OUA); **Kompienga**. Tagou: *Schmidt 722* (FR); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21290* (OUA); *Thiombiano 23* (OUA); *59* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18289* (OUA); *Taïta 16* (OUA); *Thiombiano 312* (OUA); *326* (OUA); *334* (OUA); *769* (OUA); Ziniaré: *Laegaard & al. 18232* (OUA); **Oudalan**. Tin-Akoff: *Küppers 1533* (FR); *1534* (FR); *Müller 743* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 243* (FR); *Laegaard & al. 18246* (OUA); Yakouta: *Müller 778* (FR); *1000* (FR); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & al. 18261* (OUA); Djibo: *Guinko 2342* (OUA); *Laegaard & Traoré 18271* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 262* (OUA); **Tuy**. Bouahoun: *Bilgo 92* (OUA); *Djimadoum 52* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 2* (OUA); *4* (OUA).

Eragrostis lingulata Clayton

Réfs.: FWTA 3: 392-393(ico.); Lebrun & al., 1991: 267; Toutain & De Wispelaere, 1977: 39.

Type biol.: Thérophyte.

Habitat: Colluvions humides (Lebrun & al., 1991).

Distribution: Mauritanie, Sénégal, Guinée-Bissau, Guinée, Mali.

Eragrostis pilosa (L.) P.Beauv.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 207; FWTA 3: 389; Lebrun & al., 1991: 268; Poilecot, 1995: 130-131(ico.); Poilecot, 1999: 190, 205(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 217, 218; Van der Zon, 1992: 132.

Type biol.: Thérophyte.

Alimentation: Caryopses: comestibles sous forme de farine transformée en bouillie (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).

Autres util.: Plante entière: fourrage à l'état vert. Tiges: cordages, nattes. Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).

Habitat: Sols temporairement engorgés, sableux ou limoneux en zone sahélienne ou Nord-soudanienne (Lebrun & al., 1991).

Phytosociologie: Associée à *Sporobolus festivus, Schizachyrium exile, Digitaria gayana, Brachiaria villosa, B. ×antholeuca, Dactyloctenium aegyptium* (Poilecot, 1999).

Autres écol.: Espèce psammophile commune dans tout le domaine sahélien (Poilecot, 1999).

Distribution: Afrique occidentale et tempérée chaude (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Ataholo 931* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 100* (FR); *119* (FR); *138* (FR); *164* (FR); Komatougou: *Schmidt 343* (FR); **Houet**. Bala: *Taïta 108* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 335* (OUA); **Oudalan**. Baliata: *Müller 543* (FR); Beiga: *Küppers 1800* (FR); Darkoy: *Müller 163* (FR); Féléol: *Müller 301* (FR); Gandefabou: *Müller 239* (FR); *259* (FR); Gorom-Gorom: *Kahlheber 305* (FR); *Küppers 1821* (FR); *Madsen 5269* (OUA); *5281* (OUA); *5640* (OUA); *5647* (OUA); *5714* (OUA); *5716* (OUA); *Müller 115* (FR); *Schmidt 223* (FR); Kissi: *Müller 332* (FR); *909* (FR); Kolèl: *Müller 882* (FR); Marat Marat: *Madsen 5201* (OUA); Mare de Ménégou: *Madsen 5228* (OUA); *5255* (OUA); *5774* (OUA); Mare de Tassamakat: *Schmidt 205* (FR); Ménégou: *Müller 567* (FR); Salmossi: *Müller 129* (FR); Saouga: *Küppers 1863* (FR); Takabangou: *Müller 196* (FR); Tinach: *Müller 614b* (FR); Yomboli: *Müller 752* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 86* (FR); *Küppers 1360* (FR); *Müller 1192* (FR); *Schmidt 441* (FR).

Eragrostis squamata (Lam.) Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 207; FWTA 3: 391; Lebrun & al., 1991: 268; Poilecot, 1995: 138-139(ico.); Poilecot, 1999: 193, 208 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 218; Van der Zon, 1992: 123.

Type biol.: Hémicryptophyte.

Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: toitures. Tiges: balais (Poilecot, 1999).

Habitat: Sols très humides et temporairement inondés (Poilecot, 1999).

Autres écol.: Espèce psammophile (Poilecot, 1999).

Distribution: Afrique occidentale, Congo (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 104* (OUA); *Taïta 36* (OUA); **Houet**. Bala: *Taïta 109* (OUA); **Kénédougou**. Samogohiri: *Laegaard & al. 18409* (OUA).

Eragrostis superba Peyr.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 207; Lebrun & al., 1991: 268.

Type biol.: Hémicryptophyte.

Distribution: Du Soudan à l'Afrique du Sud.

Eragrostis tremula Hochst. ex Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 207; FWTA 3: 391; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 158-161(ico.); Lebrun & al., 1991: 268; Poilecot, 1995: 142-143(ico.); Poilecot, 1999: 197, 213(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 219; Toutain & De Wispelaere, 1977: 39; Van der Zon, 1992: 124.

Noms vernac.: Saaga (Mooré).

Type biol.: Thérophyte.

Médecine: Plante entière: aphrodisiaque. Racines: vomissements, antiémétique. Grains: rougeole (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage, balais. Fragments: magico-religieux pour avoir la main heureuse (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Sols sableux en zone sahélienne, jachère en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Aristida mutabilis, A. sieberiana, Stipagrostis uniplumis, Cenchrus biflorus, Trichoneura mollis, Schoenefeldia gracilis* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce fréquente, parfois abondante (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Inde.

Spécimens: **Bougouriba**. Djikologo: *Thiombiano & al. 103* (OUA); **Boulgou**. Bagré: *Laegaard & al. 18182* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 232* (FR); *513* (FR); *525* (FR); *Laegaard & al. 18171* (OUA); *18371* (OUA); *Madsen 5397* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3642* (OUA); Tiéfora: *Ataholo 894* (FR); **Gnagna**. Bilanga: *Schmidt 682* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 110b* (FR); *111c* (FR); *134* (FR); *199* (FR); *207* (FR); *217* (FR); *Hahn 965* (FR); *Küppers 147* (FR); *241* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3692* (OUA); Matruku: *Ataholo 624* (FR); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3409* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 244* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 195* (OUA); **Kompienga**. Pognoa-Tikunti: *Schmidt 787* (FR); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 202* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Thiombiano 15* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 749* (OUA); **Oudalan**. Férériwo: *Krohmer 1047* (FR); Gangani: *Müller 646a* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5821* (OUA); *Martinussen & Sangaré 12* (OUA); Oursi: *Küppers 1746* (FR); Saouga: *Kahlheber 269* (FR); *269a* (FR); *Schmidt 269* (FR); Tin-Akoff: *Müller 397* (FR); **Séno**. Bani: *Schmidt 466* (FR); Dori: *Kahlheber 61* (FR); *74* (FR); *Küppers 1204* (FR); *Laegaard & al. 18239* (OUA); *Schmidt 426* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 569* (FR); Namounou: *Hahn 536* (FR); Parc National du W: *Zwarg 111* (FR).

Eragrostis turgida (Schumach.) De Wild.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 207; FWTA 3: 387; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 162-165(ico.); Lebrun & al., 1991: 269; Poilecot, 1995: 122-123(ico.); Poilecot, 1999: 188; Scholz & Scholz, 1983: 219-221(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 39; Van der Zon, 1992: 125-127(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Terrasses alluviales (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal et de la Mauritanie au Soudan, Ouganda, Congo.

Spécimens: **Boulgou**. Bittou: *Madsen 5312* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 651* (FR); *670* (FR); *Madsen 5365* (OUA); **Comoé**. Bounouna: *Thiombiano 658* (OUA); **Gnagna**. Dakiri: *Thiombiano 251* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 63e* (FR); *119b* (FR); Komatougou: *Schmidt 335* (FR); **Houet**. Dar Salami: *Ataholo 661* (FR); **Kadiogo**. Parc botanique du CVRS: *Guinko 137* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 713* (OUA); *Mbayngone 87* (OUA); **Passoré**. Yako: *Ataholo 1879* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 317* (FR); *319* (FR); *353* (FR); *740* (FR); Diapaga: *Hahn 459* (FR); Namounou: *Hahn 567* (FR); Parc National du W: *Zwarg 28* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 57* (OUA).

Eriochloa fatmensis (Hochst. & Steud.) Clayton

Syn.: *Eriochloa nubica* (Steud.) Hack. & Stapf ex Thell.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 207; FWTA 3: 437; Lebrun & al., 1991: 283; Poilecot, 1999: 397, 399(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 220, 221; Van der Zon, 1992: 265(ico.), 278.
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: mangés en temps de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Terrasses sablo-argileuses humides, dépressions humides (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Chloris virgata, Panicum subalbidum, P. laetum, Digitaria horizontalis, Eragrostis japonica, Elytrophorus spicatus, Echinochloa colona* dans les dépressions interdunaires (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce croissant de préférence à l'ombre (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Arabie, Indes (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard & al. 18294* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 983* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Laegaard & Traoré 18294* (OUA); **Séno**. Yakouta: *Küppers 1327* (FR); *Müller 769* (FR); *1002* (FR).

Euclasta condylotricha (Hochst. ex Steud.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 208; FWTA 3: 471; Lebrun & al., 1991: 294; Poilecot, 1995: 496-497(ico.); Poilecot, 1999: 534, 536(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 222-223(ico.); Van der Zon, 1992: 415-416 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes soudaniennes, jachères, endroits saxicoles, sous ombre au pied des arbustes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum unisetum, Setaria barbata, Rottboellia cochinchinensis, Andropogon tectorum* et *Chasmopodium caudatum* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce peu commune (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique et Amérique tropicales.

Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 20* (OUA); *Thiombiano 623* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5899* (OUA); **Comoé**. Sidéradougou: *Neumann 1358* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 85* (FR); *Küppers 140* (FR); *Schmidt 645* (FR); Gagaré: *Krohmer 1173* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 934* (OUA); *Laegaard & Traoré 18312* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 25* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 160* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18415* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Laegaard & Traoré 18326* (OUA); Tiébélé: *Laegaard & al. 18205* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano & al. 2237* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21346* (OUA); **Sissili**. Taré: *Thiombiano & al. 47* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 746* (FR); Diapaga: *Hahn 240* (FR); *448* (FR); Namounou: *Hahn 106* (FR); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 430* (OUA); *431* (OUA).

Hackelochloa granularis (L.) Kuntze

Réfs.: FWTA 3: 505; Lebrun & al., 1991: 307; Poilecot, 1995: 660-661(ico.); Poilecot, 1999: 645, 647(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 222-225(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols humides, formations arbustives plus ou moins fermées colonisant les bas de pente dunaire (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Enteropogon prieurii, Setaria verticillata, Chloris virgata, Dactyloctenium aegyptium* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Généralement rudérale (Poilecot, 1999).
Distribution: Pays tropicaux.
Spécimens: **Balé**. Baporo: *Thiombiano & al. 2134* (OUA); **Boulgou**. Bagré: *Laegaard & al. 18137* (OUA); *18183* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 113* (FR); *427* (FR); *619* (FR); *Madsen 5349* (OUA); *5482* (OUA); **Gourma**. Bougui: *Thiombiano 820* (OUA); Fada N'Gourma: *Ataholo 4c* (FR); *Küppers 29* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Thiombiano 666* (OUA); Dar Salami: *Ataholo 658* (FR); Forêt Classée de Péni: *Thiombiano 678* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 304* (OUA); **Nahouri**. Kollo-Zéca: *Eichhorn 349b* (FR); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 22* (OUA); Walen: *Laegaard & al. 18137* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 311* (OUA); *325* (OUA); *752* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 70* (OUA); **Sissili**. Sabou: *Kahlheber 19* (FR); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & Traoré 18267* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 334* (FR); *420* (FR); Diapaga: *Kéré 19* (FR); *Thiombiano 117* (OUA); Namounou: *Hahn 69* (FR); Parc National du W: *Zwarg 33* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 93* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 115* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 24* (OUA); **Zoundwéogo**. Nobéré: *Guinko 1460* (OUA).

Heteropogon contortus (L.) Roem. & Schult.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 208; FWTA 3: 473-474(ico.); Lebrun & al., 1991: 295; Poilecot, 1995: 506-507(ico.); Poilecot, 1999: 538, 541(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 227, 229(ico.); Van der Zon, 1992: 508; Van Oudtshoorn, 1999: 66(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: folie, rhumatismes des mains. Arrêtes: émotivité (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage à l'état vert. Chaumes: toitures de cases, nattes, balais (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Bas-fonds en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Vetiveria nigritana, Hyparrhenia rufa, Hyperthelia dissoluta, Panicum pansum, P. fluviicola, Sporobolus pyramidalis, Imperata cylindrica* dans les prairies aquatiques (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce héliophile des stations temporairement humides.
Distribution: Pantropicale et pansubtropicale.
Spécimens: **Bougouriba**. Dissin: *Thiombiano & al. 2196* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 42* (FR); *390* (FR); *Laegaard & al. 18169* (OUA); *Madsen 5543* (OUA); *5943* (OUA); *Thiombiano 345* (OUA); **Comoé**. Diarabakoko: *Thiombiano & al. 439* (OUA); Niangoloko: *Laegaard & al. 21191* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 141* (FR); *Neumann 480* (FR); Gagaré: *Krohmer 1173b* (FR); **Kompienga**. Pama: *Krohmer 610* (FR); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 215* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 394* (OUA); *1512* (OUA); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 6* (OUA); *16* (OUA); Walen: *Laegaard & al. 18135* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 744* (OUA); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 165* (OUA); **Tapoa**. Namounou: *Hahn 67* (FR); *289* (FR).

Heteropogon melanocarpus (Elliott) Benth.

Réfs.: FWTA 3: 473; Poilecot, 1999: 537, 540 (ico.); Van der Zon, 1992: 506-507 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Plante entière: fourrage à l'état jeune (Poilecot, 1999).
Habitat: Boisements arbustifs ripicoles des talus qui bordent les dépressions (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum unisetum, P. polystachion* et *Rottboellia cochinchinensis* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce peu fréquente (Poilecot, 1999).
Distribution: D'origine néotropicale; Afrique; Indes.
Spécimens: **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1122* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 325* (OUA); *Schmidt & al. 6243* (OUA).

Hyparrhenia bagirmica (Stapf) Stapf

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 302; Toutain & De Wispelaere, 1977: 46.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Dépressions argilo-limoneuses en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Niger, Nigéria, Tchad, Centrafrique.

Hyparrhenia barteri (Hack.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 210; FWTA 3: 492; Scholz & Scholz, 1983: 228, 230-231(ico.); Van der Zon, 1992: 479, 481 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Plante entière: fourrage à l'état juvénile (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes, jachères, bords de routes (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique occidentale et centrale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3019* (FR; OUA); **Tapoa**. Arly: *Schmidt 838* (FR).

Hyparrhenia bracteata (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Stapf

Réfs.: FWTA 3: 494; Lebrun & al., 1991: 302.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols périodiquement humides (Lebrun & al., 1991).
Distribution: De l'Afrique occidentale à la Rhodésie; Amérique du Sud.

Hyparrhenia cyanescens (Stapf) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 210; FWTA 3: 494; Lebrun & al., 1991: 302; Poilecot, 1995: 600-601(ico.); Poilecot, 1999: 608, 615(ico.); Van der Zon, 1992: 486-487 (ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage, surtout à l'état jeune. Chaumes: toitures et palissades (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).

Habitat: Savanes. Bas-fonds marécageux, sols alluvionnaires frais et argileux (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: En association avec *Andropogon gayanus, Hyparrhenia involucrata, Eragrostis tremula, Diheteropogon hagerupii* et *Loudetia hordeiformis* dans les savanes boisées (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal au Gabon.
Spécimens: **Bougouriba**. Ouéssa: *Guinko 1725* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Taïta 156* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 154* (OUA); *160* (OUA); *161* (OUA); *321* (OUA).

Hyparrhenia diplandra (Hack.) Stapf

Syn.: *Hyparrhenia mutica* Clayton
Réfs.: FWTA 3: 494-495(ico.); FWTA 3: 496; Lebrun & al., 1991: 302; Poilecot, 1995: 602-603(ico.); Poilecot, 1999: 609, 617 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 231; Van der Zon, 1992: 486(ico.), 494.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage à l'état jeune. Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes arborées soudaniennes (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale, Asie: Thaïlande, Vietnam, Indonésie.
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano 380* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 157* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Taïta 67* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 598* (FR).

Hyparrhenia exarmata (Stapf) Stapf

Réfs.: FWTA 3: 492; Lebrun & al., 1991: 302.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Mali, Tchad, Centrafrique, Soudan, Congo.

Hyparrhenia filipendula (Hochst.) Stapf

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 302; Toutain & De Wispelaere, 1977: 47.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Dépressions en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Peu fréquente (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Asie de Sri Lanka à l'Australie.

Hyparrhenia glabriuscula (Hochst. ex A.Rich.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 210; FWTA 3: 491; Lebrun & al., 1991: 302; Poilecot, 1995: 588-589(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 231, 232; Van der Zon, 1992: 471.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Feuilles: fourrage à l'état vert (Lebrun & al., 1991).
Habitat: Savanes, galeries forestières, inselbergs; bas-fonds en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Commune et abondante (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Laegaard & al. 18168* (OUA); *Madsen 6125* (OUA); *6159* (OUA); **Comoé**. Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4027* (FR; OUA); *4029* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn-Hadjali 3064* (OUA); *Thiombiano & al. 2788* (OUA); Kouaré: *Thiombiano & al. 261* (OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2822* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 34* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 678a* (FR); Pendjari: *Ouédraogo, A. 117* (OUA); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 149* (OUA); *269* (OUA); *304* (OUA); *305* (OUA); *325* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21263* (OUA); *21271* (OUA); *21272* (OUA); *21278* (OUA); *Laegaard & al. 18333* (OUA); *Thiombiano & al. 481* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & Traoré 18276* (OUA); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Tougri: *Guinko 2251* (OUA); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6072* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 381* (OUA).

Hyparrhenia involucrata Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 210; FWTA 3: 496; Lebrun & al., 1991: 303; Poilecot, 1995: 604-605(ico.); Poilecot, 1999: 609, 616(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 232; Van der Zon, 1992: 492, 494.
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Feuilles: antiseptiques.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage à l'état jeune. Chaumes: clôtures et palissades (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, zones hydromorphes, jachères sur sable, gravillons (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum pedicellatum, Schizachyrium exile, Brachiaria villosa, Ctenium elegans, Rhytachne triaristata, Digitaria gayana* dans les forêts claires du domaine nord-soudanien (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce fréquente dans les savanes sud-soudaniennes du Burkina Faso.
Distribution: De la Guinée à la Centrafrique.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1559a* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 711* (FR); *718* (FR); *726* (FR); *Laegaard & Traoré 18316* (OUA); *Madsen 6003* (OUA); *6141* (OUA); Zabré: *Laegaard & al. 18195* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 68* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Guinko 2302* (OUA); *Hahn 620* (FR); *824* (FR); *841* (FR); *Küppers 45* (FR); *137* (FR); *452* (FR); Natiaboani: *Schmidt 744* (FR); *751* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Küppers 227* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 938* (OUA); *Laegaard & al. 18299* (OUA); Ouagadougou: *Thiombiano 3070* (OUA); **Kompienga**. Madjoari: *Schmidt 804* (FR); Pama: *Hahn 853* (FR); *861* (FR); *Schmidt 689* (FR); *698* (FR); Pognoa-Tikunti: *Schmidt 785* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 106* (OUA); *172* (OUA); *194* (OUA); *220* (OUA); *227* (OUA); *230* (OUA); *239* (OUA); *283* (OUA); *291* (OUA); *301* (OUA); *308* (OUA); *Thiombiano 327* (OUA); *Thiombiano & al. 2318* (OUA); **Mouhoun**. Pâ: *Laegaard & al. 21328* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 2284* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18355* (OUA); *Thiombiano 51* (OUA); *353* (OUA); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1260* (FR); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6084* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 477* (FR); *807* (FR); *836* (FR); *1025* (FR); Diapaga: *Hahn 142* (FR); *454* (FR); *489* (FR); *979* (FR); Namounou: *Hahn 578* (FR); *586* (FR); *615* (FR); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 396* (OUA).

Hyparrhenia rudis Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 211; FWTA 3: 494; Lebrun & al., 1991: 303; Van der Zon, 1992: 488.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Plante entière: fourrage à l'état juvénile (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes, bas-fonds inondables (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Ghana, Nigéria et jusqu'en Ethiopie, Afrique orientale, RD Congo, Rwanda, Angola, Afrique du Sud; Madagascar.

Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 623a* (FR); *809* (FR); *843* (FR); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1093* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 475* (FR); *488* (FR).

Hyparrhenia rufa (Nees) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 211(ico.); FWTA 3: 492-493(ico.); Lebrun & al., 1991: 303; Poilecot, 1995: 596-597(ico.); Poilecot, 1999: 603, 612(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 233; Toutain & De Wispelaere, 1977: 47; Van der Zon, 1992: 477.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage. Chaumes: toitures, clôtures, palissades, nasses, nattes, cordeaux. Pulpe: papier (Poilecot, 1999).
Habitat: Dépressions hydromorphes (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Vetiveria nigritana, Setaria sphacelata, Panicum fluviicola, Imperata cylindrica, Andropogon gayanus* et *Panicum pansum* dans le tapis herbacé bordant les franges de végétations engorgées des mares bien alimentées en eau (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Graminée grégaire, héliophile et pélophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Pantropicale d'origine africaine.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1544* (FR); *1568* (FR); Doudou: *Thiombiano & al. 134* (OUA); Réserve partielle de Bontioli: *Thiombiano & al. 88* (OUA); *89* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6128* (OUA); Zabré: *Laegaard & al. 18191* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18437* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano 379* (OUA); **Gourma**. Jabaate: *Krohmer 1263* (FR); *1282* (FR); Komin-Yanga: *Thiombiano 339* (OUA); Nagré: *Krohmer 1313* (FR); *1320* (FR); **Houet**. Bala: *Taïta 25* (OUA); Forêt Classée de Maro: *Guinko 2408* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2821* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3432* (OUA); *Ilboudo 56* (OUA); Moami: *Thiombiano & al. 3026* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18303* (OUA); *Taïta 59* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 953* (OUA); **Kompienga**. Fanwongo: *Ouédraogo, A. 114* (OUA); Pama: *Hahn 852* (FR); *856* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 267* (OUA); *297* (OUA); *339* (OUA); *347* (OUA); *Thiombiano & al. 187* (OUA); **Léraba**. Baguera: *Laegaard & al. 21376* (OUA); Sindou: *Aké Assi & al. 4134* (OUA); *Laegaard 21377* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Laegaard & al. 18320* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21268* (OUA); *21270* (OUA); *21286* (OUA); *Thiombiano 45* (OUA); *351* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 761* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21332* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3772* (OUA); **Sissili**. Zoro: *Laegaard & Traoré 18362* (OUA); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 755* (FR); Mamango: *Schmidt & al. 6111* (OUA); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 57* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 94* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 53* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 411* (OUA); Forêt Classée de Sorobouli: *Laegaard & Traoré 18366* (OUA); Soukouroulaye: *Guinko 2076* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 31* (OUA).

Hyparrhenia smithiana (Hook.f.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 211; FWTA 3: 491; FWTA 3: 491; Lebrun & al., 1991: 303; Poilecot, 1995: 594-595(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 233, 234; Van der Zon, 1992: 472-474(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Lebrun & al., 1991).
Habitat: Savanes humides de la zone soudanienne, forêts claires (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Produisant des repousses en saison sèche (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Cameroun (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Küppers 221* (FR); *Laegaard & al. 21190* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 84* (OUA); *96* (OUA); Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4029* (OUA); Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4098* (FR; OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 170* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Babolo: *Taïta 33* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3021* (FR; OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 2043* (OUA); *2367* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 125* (OUA); *182* (OUA); *240* (OUA); *259* (OUA); *311* (OUA); *343* (OUA); *Thiombiano & al. 2313* (OUA); **Léraba**. Kankalaba: *Thiombiano 393* (OUA); Sindou: *Laegaard & al. 18417* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Hahn-Hadjali 365* (OUA); *Laegaard & al. 18221* (OUA); *18353* (OUA); *Laegaard & Traoré 18331* (OUA); *18353* (OUA); *Thiombiano 368* (OUA); **Poni**. Loropéni: *Thiombiano 703* (OUA); **Sissili**. Bieha: *Thiombiano & al. 475* (OUA); Djalo: *Thiombiano & al. 57* (OUA).

Hyparrhenia subplumosa Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 211; FWTA 3: 496; Lebrun & al., 1991: 304; Poilecot, 1995: 608-609(ico.); Poilecot, 1999: 611, 618(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 234; Van der Zon, 1992: 494.
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, galeries forestières; cuirasses, gravillons, sable sur gravillons (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce résistant bien au pâturage (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Thiombiano 632* (OUA); *649* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1533* (FR); Réserve partielle de Bontioli: *Thiombiano & al. 90* (OUA); **Boulgou**. Bagré: *Guinko 2493* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18391* (OUA); *21192* (OUA); Yendéré: *Laegaard & al. 21183* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Guinko 2307* (OUA); Natiaboani: *Schmidt 760* (FR); *762* (FR); **Houet**. Moami: *Thiombiano & al. 3025* (FR; OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Laegaard & al. 21207* (OUA); **Kompienga**. Pendjari: *Thiombiano 332* (OUA); *3062* (OUA); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 258* (OUA); *299* (OUA); *313* (OUA); *342* (OUA); *Thiombiano & al. 219* (OUA); Tambarga: *Schmidt & al. 6334* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Laegaard & al. 18332* (OUA); Parc National Kaboré Tambi: *Aké Assi 14314* (UCJ); *Guinko 2285* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21260* (OUA); *21288* (OUA); *21313* (OUA); *Laegaard & al. 18343* (OUA); *Laegaard & Traoré 18332* (OUA); *18343* (OUA); *18354* (OUA); *Thiombiano 373* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21369* (OUA); Nako: *Thiombiano & al. 466* (OUA); **Sissili**. Forêt Classée de la Sissili: *Laegaard & Traoré 18357* (OUA); **Tapoa**. Mamango: *Schmidt & al. 6114* (OUA); Parc National d'Arly: *Schmidt & al. 6239* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 95* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 142* (OUA).

Hyparrhenia violascens (Stapf) Clayton

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 304.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Terrasses basses (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Nigéria, Cameroun, Tchad.

Hyparrhenia welwitschii (Rendle) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 212; FWTA 3: 494; Poilecot, 1995: 598-599(ico.); Van der Zon, 1992: 490.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage à l'état juvénile (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: De la Guinée au Nigéria et au Cameroun (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21192* (OUA); **Gourma**. Kouaré: *Thiombiano & al. 263* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18418* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Thiombiano 370* (OUA).

Hyperthelia dissoluta (Nees ex Steud.) Clayton

Syn.: *Hyparrhenia dissoluta* (Nees ex Steud.) C.E.Hubb.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 212; FWTA 3: 496; Lebrun & al., 1991: 304; Poilecot, 1995: 610-611(ico.); Poilecot, 1999: 619, 621(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 234, 235; Van der Zon, 1992: 497-498(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 59(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage, pâte à papier. Chaumes: toitures, clôtures et nattes (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, jachères, bord des routes, dépressions sableuses en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Cymbopogon giganteus, Andropogon gayanus, Aristida sieberiana, Schizachyrium exile, Diheteropogon hagerupii* sur les dunes à morphologie tabulaire (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Peu fréquente au Burkina Faso depuis la sécheresse (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique et Amérique tropicale (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5902* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18377* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 86* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 18371* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18310* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 950* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 195* (OUA); *209* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18411* (OUA); *18414* (OUA); **Mouhoun**. Pâ: *Laegaard & al. 21321* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 863* (OUA); *1770* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 3836* (OUA); *3837* (OUA); **Poni**. Loropéni: *Thiombiano 699* (OUA); **Sissili**. Forêt Classée de la Sissili: *Laegaard & Traoré 18358* (OUA).

Imperata cylindrica (L.) Raeusch.

Syn.: *Imperata cylindrica* (L.) P.Beauv.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 212; FWTA 3: 464-465(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 166-169(ico.); Lebrun & al., 1991: 292; Poilecot, 1995: 472-473(ico.); Poilecot, 1999: 502; Scholz & Scholz, 1983: 235-237(ico.); Van der Zon, 1992: 389, 391(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 99(ico.).
Noms vernac.: Pulumdi (Mooré); Chiendent, Herbe (à) baïonnette, Herbe à paillottes (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Feuilles: rhumatisme, anasarque, œdèmes, candidoses bucco-anales, abcès (Akoègninou & al., 2006).
Alimentation: Rhizomes: comestibles (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage uniquement à l'état très jeune, principalement par les dromadaires; pelouse. Rhizomes: consommées par les porcs. Chaumes: toitures, litières des animaux. Feuilles: cordes, nattes, paniers. Inflorescences: bourre pour matelas et oreillers, bouquets de mariage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols frais; jachères sur sols dégradés (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Résistant à la sécheresse (Poilecot, 1999).
Distribution: D'origine paléotropicale et paléosubtropicale, introduite et parfois envahissante en Amérique.

Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 441* (FR); *445* (FR); *446* (FR); *447* (FR); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18428* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 405* (OUA); **Oudalan**. Oursi: *Lykke 1* (OUA).

Ischaemum afrum (J.F.Gmel.) Dandy

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 295.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Bas-fonds, berges de marigots (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.

Ischaemum amethystinum J.-P.Lebrun

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 213; FWTA 3: 476; Lebrun & al., 1991: 295; Poilecot, 1995: 510-511(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 237; Van der Zon, 1992: 418.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes, galeries forestières. Zones humides (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Ghana, Togo, Nigéria, Cameroun, Tchad et jusqu'en Ethiopie et au Burundi, Tanzanie.

Spécimens: **Gourma**. Nagré: *Krohmer 1318* (FR); **Oudalan**. Yomboli: *Schmidt 180b* (FR).

Ischaemum fasciculatum Brongn.

Syn.: *Ischaemum tallanum* Rendle
Réfs.: FWTA 3: 476; Van der Zon, 1992: 417; Van Oudtshoorn, 1999: 220(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Distribution: De l'Afrique tropicale à l'Indochine.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2084* (OUA).

Ischaemum rugosum Salisb.

Réfs.: FWTA 3: 476; Lebrun & al., 1991: 295; Poilecot, 1995: 508-509(ico.); Poilecot, 1999: 546, 549(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 239, 241(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: substitut de céréales (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage à l'état jeune (Poilecot, 1999).
Habitat: Stations humides (Poilecot, 1999).
Distribution: Graminée originaire d'Asie et répandue dans la plupart des pays tropicaux (Poilecot, 1999).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6156* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Ataholo 942* (FR); *Laegaard & al. 18381* (OUA); **Gourma**. Kouaré: *Krohmer 1167d* (FR); *Thiombiano & al. 270* (OUA); **Kadiogo**. Barrages de Ouagadougou: *Aké Assi 10445* (UCJ); Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 2368* (OUA); **Kouritenga**. Liguid-Malguem: *Laegaard & al. 18152* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 866* (OUA); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 157* (OUA); **Sissili**. Djalo: *Thiombiano & al. 80* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 96* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 149* (OUA).

Leersia drepanothrix Stapf

Réfs.: FWTA 3: 367; Lebrun & al., 1991: 263.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Mares temporaires (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal à l'Ouganda.

Leersia hexandra Sw.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 214(ico.); FWTA 3: 367-368(ico.); Lebrun & al., 1991: 264; Poilecot, 1995: 90-91(ico.); Poilecot, 1999: 115, 117(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 240, 242(ico.); Van der Zon, 1992: 48-49(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 191 (ico.).
Noms vernac.: Herbe rasoir (Français).
Type biol.: Hélophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage à l'état jeune. Reconstitution de la végétation des sols dégradés (Poilecot, 1999).
Habitat: Prairies marécageuses, jachères humides, savanes marécageuses, sols inondables (eau peu profonde) (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Brachiaria mutica, Oryza longistaminata, Echinochloa pyramidalis* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Résiste assez bien à la sécheresse lorsque les mares ont tari (Poilecot, 1999).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Guinko 1613* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3637* (OUA); *3670* (OUA); *Laegaard & al. 18382* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3176* (FR; OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 16* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 710* (FR); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3603* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & Traoré 18342* (OUA); *Thiombiano 369* (OUA).

Leptochloa coerulescens Steud.

Réfs.: FWTA 3: 397; Lebrun & al., 1991: 270; Poilecot, 1995: 156-157(ico.); Poilecot, 1999: 246, 249(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 243-245(ico.); Van der Zon, 1992: 105-106(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Bas-fonds, mares, rizières, bords des rivières (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Acroceras amplectens, Paspalum scrobiculatum, Setaria sphacelata, Leersia hexandra, Sacciolepis africana, Echinochloa stagnina, E. colona, Oryza longistaminata, Panicum subalbidum* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce hydrophile et héliophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal jusqu'au Soudan, Zambie et Angola (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Thiombiano 337* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 784* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & Traoré 18283* (OUA).

Leptothrium senegalense (Kunth) Clayton

Réfs.: FWTA 3: 413; Poilecot, 1999: 321, 323(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: mangés en période de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Zone sahélienne, sur sables dunaires (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Cymbopogon giganteus, Aristida sieberiana, A. adscensionis, A. funiculata, A. mutabilis, Cenchrus biflorus, Eragrostis tremula, Andropogon gayanus* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce ne formant jamais de peuplements (Poilecot, 1999).
Spécimens: **Houet**. Bala: *Taïta 182* (OUA); **Oudalan**. Tin-Akoff: *Müller 400* (FR); *968* (FR).

Loudetia annua (Stapf) C.E.Hubb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 215; FWTA 3: 417; Lebrun & al., 1991: 277; Poilecot, 1995: 238-239(ico.); Van der Zon, 1992: 359, 370(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Plateaux, sols hydromorphes, sableux, dégradés, long des axes de drainage (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Soudan, Ouganda.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 692* (FR); *Madsen 5871* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Thiombiano 426* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 633* (FR); Natiaboani: *Schmidt 747* (FR); **Kompienga**. Madjoari: *Schmidt 805* (FR); Pama: *Schmidt 690* (FR); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 2285* (OUA); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 53* (OUA); *388* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 768* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 322* (FR); *476* (FR); *739* (FR); *889* (FR); Diapaga: *Hahn 474* (FR); Kabougou: *Küppers 465* (FR).

Loudetia arundinacea (A.Rich.) Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 215; FWTA 3: 417; Lebrun & al., 1991: 277; Poilecot, 1995: 242-243(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 246; Van der Zon, 1992: 375-376 (ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Chaumes: toitures des cases (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes, sols squelettiques, gravillonnaires ou inselbergs, dalles rocheuses plus ou moins humides (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Guinko 2217* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18387* (OUA); *18390* (OUA); *21227* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Schmidt & al. 1066* (OUA); Mont Karou: *Aké Assi & al. 3989* (FR; OUA); Toussiana: *Schmidt & al. 1023* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 115* (OUA); *206* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Thiombiano 361* (OUA).

Loudetia flavida (Stapf) C.E.Hubb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 215; FWTA 3: 417-418(ico.); Lebrun & al., 1991: 277; Scholz & Scholz, 1983: 246; Van der Zon, 1992: 373-374(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes, sur sols peu profonds ou en pente, sur sols caillouteux, cuirasse (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18352* (OUA); **Tapoa**. Bourmi: *Schmidt & al. 6177* (OUA); Parc National du W: *Zwarg 4* (FR).

Loudetia hordeiformis (Stapf) C.E.Hubb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 216; FWTA 3: 417; Lebrun & al., 1991: 277; Poilecot, 1995: 240-241(ico.); Poilecot, 1999: 332, 337 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 246, 247; Van der Zon, 1992: 370-371(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage à l'état jeune (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, sols sablonneux dégradés et appauvris argilo-latéritiques, sols remaniés, brousse tigrée (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis tremula, Ctenium elegans, Aristida stipoides, A. mutabilis, A. sieberiana, Thelepogon elegans, Diheteropogon hagerupii, Andropogon gayanus, Cenchrus prieurii* dans les steppes des ergs dunaires (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal au Soudan.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Guinko 2216* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21152* (OUA); Fabédougou: *Aké Assi & al. 3990* (FR; OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 91* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 18369* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3466* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 18403* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 288* (OUA); *Thiombiano 406* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Aké Assi 6364* (UCJ); **Nahouri**. Tiébélé: *Laegaard & al. 18204* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 87* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21343* (OUA); **Séno**. Yakouta: *Ouédraogo, A. 104* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 234* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 40* (OUA); *41* (OUA); *42* (OUA); *235* (OUA); *Schmidt & al. 6242* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 98* (OUA); *Djimadoum 33* (OUA).

Loudetia kagerensis (K.Schum.) C.E.Hubb. ex Hutch.

Réfs.: FWTA 3: 419; Poilecot, 1995: 244-245 (ico.); Van der Zon, 1992: 376-377(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: De la Guinée à l'Angola.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Guinko 2114* (OUA).

Loudetia phragmitoides (Peter) C.E.Hubb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 216; FWTA 3: 417; Lebrun & al., 1991: 278; Poilecot, 1995: 236-237(ico.); Poilecot, 1999: 331, 336 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 247; Van der Zon, 1992: 372-373(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Chaumes: lits, flèches, sifflets (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes ou zones marécageuses et bas-fonds inondables (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 28* (OUA); **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano 386* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Péni: *Taïta 7* (OUA); **Kénédougou**. Soukouraba: *Thiombiano & al. 3084* (OUA).

Loudetia simplex (Nees) C.E.Hubb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 216(ico.); FWTA 3: 419; Lebrun & al., 1991: 278; Poilecot, 1995: 246-247(ico.); Poilecot, 1999: 333, 338(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 247; Van der Zon, 1992: 377, 379(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 133(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Repousses: fourrage. Chaumes: toitures, nattes, liens, balais. Inflorescences: balais (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, sur sols secs squelettiques, sols gravillonnaires en zones soudaniennes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce peu répandue (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Taïta 8* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Thiombiano 11* (OUA); Réserve partielle de Bontioli: *Thiombiano & al. 2195* (OUA); **Boulgou**. Samparla: *Guinko 2223* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 75* (FR); *912* (FR); *Madsen 5395* (OUA); *5496* (OUA); *5849* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Küppers 112* (FR); *206* (FR); *Laegaard & al. 18387* (OUA); Bounouna: *Thiombiano 660* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano 399* (OUA); Forêt Classée des Sources du Mouhoun: *Thiombiano & al. 2858* (OUA); Takalédougou: *Aké Assi 6351* (UCJ); *6352* (UCJ); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Guinko 1886* (OUA); Komatougou: *Schmidt 342* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 21140* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2814* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3716* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 18398* (OUA); *21198* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 785* (OUA); *786* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Guinko 1508* (OUA); *Laegaard 21277* (OUA); *Laegaard & al. 18338* (OUA); *18352* (OUA); *Laegaard & Traoré 18338* (OUA); *Thiombiano 39* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 766* (OUA); **Poni**. Oulmana: *Thiombiano & al. 155* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 99* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 122* (OUA).

Loudetia togoensis (Pilg.) C.E.Hubb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 216; FWTA 3: 416; Lebrun & al., 1991: 278; Poilecot, 1995: 234-235(ico.); Poilecot, 1999: 330, 335 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 248-249 (ico.); Van der Zon, 1992: 358.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage à l'état jeune. Chaumes: bracelets (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Sols sablonneux ou rocheux, sols gravillonnaires en profondeur en zones sud-sahélienne et surtout sahélo-soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Microchloa indica, Elionurus elegans, Andropogon fastigiatus, A. pseudapricus, Eragrostis tremula, Schizachyrium exile* sur les plateaux gréso-argileux (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce très abondante; plus rare au Sahel strict et seulement dans certaines dépressions (Lebrun & al., 1991).
Distribution: De la Mauritanie et du Sénégal au Cameroun et au Soudan (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Tiankoura: *Thiombiano & al. 121* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 60* (FR); *712* (FR); **Comoé**. Banfora: *Thiombiano 420* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 44* (FR); *125* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Aké Assi 6385* (UCJ); *Ataholo 814* (FR); Moami: *Porembski 3835* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 935* (OUA); Ouagadougou: *Neumann 502* (FR); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 488* (OUA); *Thiombiano & al. 2319* (OUA); **Léraba**. Pics de Sindou: *Thiombiano & al. 421* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 21310* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 45* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18139* (OUA); **Sourou**. Tougan: *Aké Assi 6418* (UCJ); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 100* (OUA); *Djimadoum 113* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 392* (OUA); *393* (OUA).

Loudetiopsis ambiens (K.Schum.) Conert

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 217(ico.); FWTA 3: 415.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes marécageuses, sols périodiquement inondés (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique occidentale, Cameroun et Angola (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kénédougou**. Mondon: *Thiombiano & al. 2865* (OUA).

Loudetiopsis capillipes (C.E.Hubb.) Conert

Réfs.: FWTA 3: 415; Poilecot, 1995: 224-225 (ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: De la Guinée à la Côte d'Ivoire.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Thiombiano 401* (OUA).

Loudetiopsis chrysothrix (Nees) Conert

Réfs.: FWTA 3: 415; Scholz & Scholz, 1983: 250.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: De la Guinée au Nigéria, Brésil, Bolivie, Paraguay.
Spécimens: **Comoé**. Fabédougou: *Aké Assi & al. 3986* (FR; OUA); **Houet**. Forêt Classée de Dindéresso: *Schmidt & al. 1007* (OUA); **Léraba**. Pics de Sindou: *Thiombiano & al. 425* (OUA); Sindou: *Laegaard & al. 21214* (OUA).

Loudetiopsis kerstingii (Pilg.) Conert

Syn.: *Tristachya kerstingii* (Pilg.) C.E.Hubb.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 217(ico.); FWTA 3: 415; Lebrun & al., 1991: 276; Poilecot, 1995: 226-227(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 250, 251; Van der Zon, 1992: 380, 382(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes, sols secs, superficiels sur cuirasse (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Mali au Nigéria.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Thiombiano 17* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Küppers 207* (FR); *222* (FR); *Laegaard & al. 18385* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3197* (FR; OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Thiombiano 694* (OUA); Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4109* (FR; OUA); Takalédougou: *Aké Assi 6334* (UCJ); Yendéré: *Laegaard & al. 21180* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 18368* (OUA); Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2328* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Neumann 501* (FR); *501a* (FR); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3826* (FR); **Léraba**. Pics de Sindou: *Aké Assi 20942* (UCJ); Tourni: *Laegaard & al. 18420* (OUA); **Poni**. entre Gaoua et Kampti: *Aké Assi 20965* (UCJ); Gaoua: *Thiombiano & al. 446* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Thiombiano 321* (OUA); Namounou: *Hahn 171* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 101* (OUA); *Madsen 118* (OUA).

Loudetiopsis pobeguinii (Jacq.-Fél.) Clayton

Réfs.: FWTA 3: 414.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Sénégal, Guinée, Burkina Faso.
Spécimens: **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 18397* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21212* (OUA).

Loudetiopsis scaettae (A.Camus) Clayton

Syn.: *Tristachya scaettae* A.Camus
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 217; FWTA 3: 415; Lebrun & al., 1991: 276; Poilecot, 1995: 228-229(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 252.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes, sols superficiels sur cuirasses ou collines rocheuses, sols sablonneux (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: De la Guinée au Nigéria.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21185* (OUA); *21187* (OUA); **Léraba**. Pics de Sindou: *Aké Assi 20941* (UCJ); *Schmidt & al. 1099* (OUA); Sindou: *Aké Assi 6368* (UCJ); *6371* (UCJ); **Noumbiel**. Batié: *Laegaard & al. 21356* (OUA); **Poni**. Kampti: *Laegaard & al. 21348* (OUA); *21349* (OUA).

Loudetiopsis thoroldii (C.E.Hubb.) J.B.Phipps

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 218; Lebrun & al., 1991: 277.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols mal drainés (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Ghana, Togo.

Loudetiopsis tristachyoides (Trin.) Conert

Réfs.: FWTA 3: 415; Lebrun & al., 1991: 277.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Du Sénégal au Burkina Faso.
Spécimens: **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 18397* (OUA).

Melinis repens (Willd.) Zizka

Syn.: *Rhynchelytrum repens* (Willd.) C.E.Hubb.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 219; FWTA 3: 454; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 174-177 (ico.); Lebrun & al., 1991: 290; Poilecot, 1999: 387, 390(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 292, 294-295(ico.); Van der Zon, 1992: 302, 304(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 149(ico.).
Noms vernac.: Herbe à sommet rouge (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Feuilles: plaies dues aux puces-chiques. Parties aériennes: déshydratation des nourrissons, kwashiorkor (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage surtout à l'état jeune; ornementale dans les jardins (Poilecot, 1999).
Habitat: Bords de routes, jachères, sols sableux appauvris (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Poilecot, 1999).
Spécimens: **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 179* (OUA); Sidoumoukar: *Thiombiano & al. 2143* (OUA).

Melinis tenuissima Stapf

Réfs.: FWTA 3: 455.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: De la Côte d'Ivoire et du Mali au Cameroun et de l'Ethiopie au Zimbabwe.
Spécimens: **Kénédougou**. Kédougou: *Ataholo 2683* (FR).

Microchloa indica (L.f.) P.Beauv.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 219; FWTA 3: 403; Lebrun & al., 1991: 273; Poilecot, 1995: 184-185(ico.); Poilecot, 1999: 286, 288(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 253, 255-256(ico.); Van der Zon, 1992: 183, 185(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage, surtout pour les chevaux et les moutons (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes sur sols pauvres, sols limono-sableux, battants ou sur sols squelettiques marqués par une certaine imperméabilité (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Andropogon pseudapricus, Aristida kerstingii, Brachiaria villosa, Loudetia togoensis, Eragrostis tremula, Ctenium elegans, Sporobolus festivus* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce très fréquente (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Bittou: *Madsen 5314* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 669* (FR); *Laegaard & al. 18164* (OUA); *Madsen 5535* (OUA); **Boulkiemdé**. Koudougou: *Guinko 138* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 8b* (FR); *Küppers 201* (FR); Kikidéni: *Korbéogo 13* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Aké Assi 6393* (UCJ); Moami: *Porembski 3834* (FR); *Thiombiano & al. 3029* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 940* (OUA); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3848* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18278* (OUA); **Sissili**. Tô: *Kahlheber 26* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 974* (FR); Diapaga: *Hahn 500* (FR); Parc National du W: *Zwarg 14* (FR); *49* (FR).

Microchloa kunthii Desv.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 219(ico.); FWTA 3: 403; Poilecot, 1995: 186-187(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 255; Van der Zon, 1992: 184-185(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes, inselbergs (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5569* (OUA).

Monocymbium ceresiiforme (Nees) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 220; FWTA 3: 499; Lebrun & al., 1991: 305; Poilecot, 1995: 622-623(ico.); Poilecot, 1999: 622, 624 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 255, 257; Van der Zon, 1992: 504-505(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 62(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.

Autres util.: Plante entière: bon fourrage à l'état jeune; usages magico-religieux pour la chasse, se protéger du «mauvais œil». Chaumes: toitures. Tiges: support-cuvette. Pailles: briquettes en mélange avec la boue (POILECOT, 1999).
Habitat: Sols gravillonnaires, sols sableux lessivés, souvent humides, sur terrains pauvres et acides (LEBRUN & al., 1991; POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 8* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1540* (FR); **Comoé**. Banfora: *Küppers 205* (FR); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 82* (OUA); *Ouoba 74* (OUA); *83* (OUA); *214* (OUA); **Houet**. Fô: *Thiombiano & al. 1258* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3467* (OUA); Moami: *Thiombiano & al. 3027* (FR; OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18311* (OUA); *Taïta 53* (OUA); **Komondjari**. Gayeri: *Ouédraogo, A. 129* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 864* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 18214* (OUA); *Laegaard & al. 18330* (OUA); *Thiombiano 5* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 756* (OUA); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 168* (OUA); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1256* (FR); *1261* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 308* (OUA).

Olyra latifolia L.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 221(ico.); CÉSAR & al., 2009: 10; FWTA 3: 362-363(ico.); HAWTHORNE & JONGKIND, 2006: 864-865 (ico.); POILECOT, 1995: 68-69(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 257-258(ico.); VAN DER ZON, 1992: 38-39(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Autres util.: Caryopses: colliers (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Habitat: Sous bois de forêts (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Originaire d'Amérique tropicale, introduite en Afrique et à Madagascar (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Spécimens: **Léraba**. Forêt galerie de Léra: *Schmidt photo* (FR).

Oplismenus burmannii (Retz.) P.Beauv.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 221; FWTA 3: 437; POILECOT, 1995: 358-359(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 259-260(ico.); VAN DER ZON, 1992: 192, 194(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sous bois (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18441* (OUA); **Houet**. Kou: *Thiombiano 663* (OUA); *664* (OUA); *675* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3475* (OUA).

Oplismenus hirtellus (L.) P.Beauv.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 221(ico.); FWTA 3: 437; LEBRUN & al., 1991: 284; POILECOT, 1995: 356-357(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 259, 261; VAN DER ZON, 1992: 193-194(ico.); VAN OUDTSHOORN, 1999: 257(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Galeries forestières, sous-bois (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18441* (OUA); *Neumann 519* (FR); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 54* (OUA); Forêt Classée de Toumousséni: *Neumann 1157* (FR); Sidéradougou: *Neumann 1361* (FR); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2791* (OUA); *2948* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3407* (OUA).

Oropetium aristatum (Stapf) Pilg.

Syn.: *Lepturella aristata* Stapf
Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 222; FWTA 3: 405; LEBRUN & al., 1991: 274; POILECOT, 1995: 188-189(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 261-262(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes sur affleurements rocheux et cuirasses (POILECOT, 1999; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Autres écol.: Espèce peu fréquente (LEBRUN & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Niger.
Spécimens: **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 825* (FR); Moami: *Porembski 3838* (FR); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & Traoré 18259* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 481* (FR); *856* (FR); *987* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 97* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 120* (OUA).

Oryza barthii A.Chev.

Syn.: *Oryza breviligulata* A.Chev. & Roehr.
Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 222; FWTA 3: 367; LE BOURGEOIS & MERLIER, 1995: 182-185(ico.); LEBRUN & al., 1991: 263; POILECOT, 1995: 84-85(ico.); POILECOT, 1999: 106, 113(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 263; VAN DER ZON, 1992: 52-53(ico.).
Noms vernac.: Riz de marais, Riz sauvage (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: substitut du riz cultivé (LEBRUN & al., 1991).
Autres util.: Plante entière: fourrage. Chaumes: toitures (LEBRUN & al., 1991; POILECOT, 1999).
Habitat: Prairie et savanes marécageuses, sols sableux, temporairement recouverts par l'eau surtout en zone sahélienne (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Echinochloa colona, E. stagnina, Paspalum scrobiculatum, Panicum repens, Vossia cuspidata, Brachiaria mutica, Paspalidium geminatum* (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Plante hydrophyte formant des peuplements monospécifiques (POILECOT, 1999).
Distribution: De la Mauritanie et du Sénégal au Soudan et à la Centrafrique, Tanzanie, Zambie (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 475* (FR); *476b* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5423* (OUA); **Gnagna**. Bogandé: *Thiombiano 246* (OUA); **Gourma**. Cancaka: *Krohmer 1694* (FR); Diapangou: *Krohmer 1242b* (FR); Kouaré: *Thiombiano & al. 271* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Taïta 123* (OUA); **Kadiogo**. Kamboinsé: *Guinko 801* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 2233* (OUA); *Laegaard & al. 18230* (OUA); *Ouédraogo, R.L. 98* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 43* (OUA); **Oudalan**. Féléol: *Müller 306b* (FR); Gorom-Gorom: *Küppers 1818* (FR); *Schmidt 193* (FR); *233* (FR); Marat Marat: *Madsen 5626* (OUA); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 526* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 255* (FR); *Küppers 1358* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 488* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 194* (OUA).

Oryza glaberrima Steud. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 222; FWTA 3: 367; Lebrun & al., 1991: 263; Poilecot, 1995: 86-87(ico.); Poilecot, 1999: 108, 114(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 263-264(ico.); Van der Zon, 1992: 54.
Noms vernac.: Riz africain (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: comestibles (Lebrun & al., 1991).
Autres util.: Pailles: construction de cases. Balles des caryopses: combustible. Chaumes: balais (Poilecot, 1999).
Habitat: Marécages et plaines inondées (cultivée) (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce hydrophile, cultivée.
Distribution: Du Sénégal au Tchad (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Boulgou**. Zabré: *Laegaard 18190* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 149* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18297* (OUA); *Laegaard & Traoré 18298* (OUA); Nakambé: *Laegaard & al. 18231* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 42* (OUA); Ziniaré: *Thiombiano 308* (OUA); *309* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3754* (OUA); **Soum**. Djibo: *Laegaard & al. 18270* (OUA); **Sourou**. Tougan: *Aké Assi 6419* (UCJ); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 267* (OUA).

Oryza longistaminata A.Chev. & Roehr.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 222; FWTA 3: 365; Lebrun & al., 1991: 263; Poilecot, 1995: 76-77(ico.); Poilecot, 1999: 105, 111(ico.); Van der Zon, 1992: 51-52(ico.).
Noms vernac.: Riz sauvage (Français).
Type biol.: Hélophyte.
Alimentation: Caryopses: comestibles (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Paille: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Prairies, jachères et stations humides en savanes, mares sableuses (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Panicum subalbidum, P. fluviicola, Paspalum scrobiculatum, Echinochloa stagnina, Acroceras amplectens* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Plante hydrophyte, fournissant des repousses en début de saison sèche (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.

Spécimens: **Banwa**. Mahouna: *Djimadoum 172* (OUA); **Bazéga**. Saponé: *Aké Assi 10447* (UCJ); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5406* (OUA); *5481* (OUA); *5544* (OUA); *Thiombiano 336* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Aké Assi 7588* (UCJ); *Ataholo 926* (FR); *Laegaard 21371* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3208* (FR; OUA); **Gnagna**. Manni: *Schmidt 518* (FR); **Gourma**. Bougué: *Thiombiano 828* (OUA); Cancaka: *Krohmer 1693* (FR); Diapangou: *Krohmer 1242* (FR); Fada N'Gourma: *Küppers 148* (FR); Nagré: *Krohmer 1317* (FR); *1319* (FR); Namounbongo: *Guinko 1835* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Küppers 231* (FR); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3358* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Ouédraogo, R.L. 99* (OUA); *100* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 230* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18150* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano & al. 2239* (OUA); **Oudalan**. Béli: *Krohmer 416* (FR); Kissi: *Müller 667* (FR); Mare de Bidi: *Madsen 6107* (OUA); Mare de Tassamakat: *Küppers 1835* (FR); **Séno**. Falagountou: *Martinussen 48* (OUA); **Sissili**. Pouré: *Schmidt & al. 1222* (OUA).

Oryza sativa L. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 223; FWTA 3: 365; Lebrun & al., 1991: 263; Poilecot, 1995: 74-75(ico.); Poilecot, 1999: 103, 110(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 265; Toutain & De Wispelaere, 1977: 59; Van der Zon, 1992: 51.
Noms vernac.: Moui (Mooré); Riz cultivé (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: diarrhées, dysenterie. Farine: démangeaison (Poilecot, 1999).
Alimentation: Grains: comestibles (Poilecot, 1999).
Autres util.: Paille: fourrage. Balles des caryopses: combustible. Cendre: engrais. Chaumes: balais, bourre de matelas. Tiges: papier (Poilecot, 1999).
Habitat: Jachères, bas fonds, stations inondées, sur sols boueux et argileux (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Originaire de l'Inde et de la Chine, cultivée dans les régions tropicales, subtropicales et tempérées chaudes (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Gourma**. Jabaate: *Krohmer 1264* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 2167* (OUA); **Nahouri**. Pô: *Laegaard 21265* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 41* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Küppers 1445* (FR).

Oxytenanthera abyssinica (A.Rich.) Munro

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 223; Arbonnier, 2002: 434(ico.); FWTA 3: 360; Lebrun & al., 1991: 262; Poilecot, 1995: 64-65(ico.); Poilecot, 1999: 100, 102(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 267; Van der Zon, 1992: 36-37(ico.).
Noms vernac.: Tan-wiiga (Mooré); Bambou (Français).
Type biol.: Phanérophyte.
Médecine: Feuilles: diabète, œdèmes généralisés, albuminurie, oligurie, rétention placentaire, maux de ventre après accouchement, jaunisse. Tiges feuillées: douleurs articulaires dues à une chute (Poilecot, 1999).
Alimentation: Jeunes pousses: comestibles. Caryopses: substitut du riz (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: ornementale. Jeunes feuilles et rejets: fourrage. Chaumes: perches, piquets, poteaux, chevrons dans les constructions traditionnelles, clôtures, haies, brise-vents, meubles, paniers, instruments de musique; combustible. Jeunes rameaux: arcs, flèches, lances (Poilecot, 1999).
Habitat: Eboulis de cuirasses, galeries forestières des savanes boisées, aussi plantée dans les villages (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Forme souvent des peuplements importants qui fleurissent tous les 10 ans environ et meurent ensuite (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Houet**. Moami: *Schmidt & al. 893* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 934* (FR); *936* (FR); Partiaga: *Ouédraogo, A. 162* (OUA).

Panicum afzelii Sw.

Réfs.: FWTA 3: 433; Lebrun & al., 1991: 280; Poilecot, 1995: 310-311(ico.); Poilecot, 1999: 364, 379(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 269; Toutain & De Wispelaere, 1977: 60.
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: fractures (Poilecot, 1999).
Habitat: Dépressions sableuses en zone sud-soudanienne, sur sols bien alimentés en eau (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Sénégal, Mali, Niger, Togo, Cameroun, Tchad, Gabon.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 489* (FR); *489b* (FR); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 301* (FR).

Panicum anabaptistum Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 225; FWTA 3: 432; Lebrun & al., 1991: 280; Poilecot, 1995: 314-315(ico.); Poilecot, 1999: 362, 376 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 270; Toutain & De Wispelaere, 1977: 60; Van der Zon, 1992: 211-212(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: toitures, nattes, clôtures, balais (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Marigots et dépressions sur sables, en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce d'inondation, ne constituant jamais de peuplements importants (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal et de la Mauritanie au Soudan.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Taïta 29* (OUA); *Thiombiano 630* (OUA); *638* (OUA); **Boulgou**. Zabré: *Aké Assi 20982* (UCJ); **Comoé**. Réserve partielle Comoé-Léraba: *Aké Assi & al. 4096* (FR; OUA); **Ganzourgou**. Mogtédo: *Guinko 768* (OUA); **Gourma**. Kobidjongo: *Guinko 1843* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Thiombiano & al. 2881* (FR; OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Thiombiano & al. 3069* (FR; OUA); *3071* (FR; OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 453* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5607* (OUA); *5654* (OUA); Mare de Débérélink: *Küppers 1809* (FR); *1810* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1365* (FR); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6089* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 102* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 136* (OUA).

Panicum antidotale Retz.

Réfs.: Van der Zon, 1992: 226.
Type biol.: Géophyte.
Distribution: Originaire de la région du Moyen-Orient à l'Australasie. Introduite en l'Afrique et aux Amériques (Burkill, 1985).
Spécimens: **Mouhoun**. Souri: *Ataholo 1832* (FR); **Passoré**. Godin: *Ataholo 1898* (FR); Yako: *Ataholo 1940* (FR).

Panicum brazzavillense Franch.

Syn.: *Panicum pubiglume* Stapf
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 225; César & al., 2009: 10; FWTA 3: 431; Poilecot, 1995: 302-303(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 277; Van der Zon, 1992: 199.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes périodiquement inondées; cuirasses inondées (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique occidentale jusqu'à l'Angola et au Zimbabwe (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18388* (OUA); **Kénédougou**. Mont Ténakourou: *Thiombiano & al. 3113* (FR; OUA); **Léraba**. Kawara: *Aké Assi & al. 3972* (FR; OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 103* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 163* (OUA).

Panicum brevifolium L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 225; Lebrun & al., 1991: 281.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Cuvettes de la brousse tigrée (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Paléotropicale.

Panicum coloratum L.

Réfs.: FWTA 3: 434; Van der Zon, 1992: 227; Van Oudtshoorn, 1999: 180(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Afrique tropicale et subtropicale, introduite aux Amériques et en Australie.
Spécimens: **Gourma**. Jabaate: *Krohmer 1619* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1677* (FR).

Panicum congoense Franch.

Réfs.: FWTA 3: 432; Poilecot, 1995: 322-323(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Du Sénégal au Ghana, Gabon, Congo, Angola.
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3204* (FR; OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Schmidt & al. 1074* (OUA).

Panicum dregeanum Nees

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 225; FWTA 3: 432; Lebrun & al., 1991: 281; Poilecot, 1995: 320-321(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 272; Van der Zon, 1992: 214-215(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols humides, stations marécageuses (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano 391* (OUA).

Panicum fluviicola Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 225; FWTA 3: 432; Lebrun & al., 1991: 281; Poilecot, 1995: 324-325(ico.); Poilecot, 1999: 363, 387(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 273; Van der Zon, 1992: 215, 217(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Grains: substitut de céréale (Poilecot, 1999).
Autres util.: Chaumes: balais (Poilecot, 1999).
Habitat: Plaines d'inondation, stations humides ou marécageuses (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).

Phytosociologie: Associée à *Paspalum scrobiculatum, Acroceras amplectens, Vetiveria nigritana, Anadelphia afzeliana* aux bords des mares temporaires (POILECOT, 1999).

Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6122* (OUA); *6130* (OUA); Zabré: *Laegaard & al. 18196* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18389* (OUA); *Thiombiano 682* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano 396* (OUA); *Thiombiano & al. 3213* (FR; OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 159* (OUA); Sidéradougou: *Neumann 1345* (FR); Toussiana: *Thiombiano & al. 3319* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Laegaard & al. 21201* (OUA); Kédougou: *Ataholo 2689* (FR); Orodara: *Laegaard & al. 18401* (OUA); *18407* (OUA); *Thiombiano & al. 3056* (FR; OUA); *3070* (FR; OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 1003* (OUA); *Thiombiano & al. 2113* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Aké Assi & al. 4123* (FR; OUA); *Laegaard & al. 21223* (OUA); *21375* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Schmidt & al. 1246* (OUA); **Noumbiel**. Batié: *Laegaard & al. 21358* (OUA); *21359* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 742* (OUA); Gampéla: *Aké Assi 14284* (UCJ); *Guinko 996* (OUA); **Poni**. entre Banfora et Gaoua: *Aké Assi 20946* (UCJ); Forêt Classée de Kongouko: *Schmidt & al. 1111* (OUA); Ruines de Loropéni: *Thiombiano 701* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3774* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 2328* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 358* (OUA); *Schmidt & al. 6238* (OUA).

Panicum griffonii Franch.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 225; FWTA 3: 433; POILECOT, 1995: 308-309(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 273; VAN DER ZON, 1992: 216.

Type biol.: Thérophyte.

Habitat: Milieux rocheux, savanes (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Distribution: Du Sénégal au Cameroun, Ouganda, Tanzanie et Angola (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Falaise de Banfora: *Thiombiano & al. 3260* (FR; OUA).

Panicum humile Nees ex Steud.

Syn.: *Panicum walense* Mez

Réfs.: FWTA 3: 433; LEBRUN & al., 1991: 282; POILECOT, 1999: 365, 380(ico.).

Type biol.: Thérophyte.

Habitat: Sols inondables sableux (LEBRUN & al., 1991).

Phytosociologie: Associée à *Loudetia togoensis, L. simplex, Andropogon fastigiatus, Eragrostis tremula, Schizachyrium brevifolium, Loxodera ledermannii* (POILECOT, 1999).

Autres écol.: Espèce à tendance hydrophile (POILECOT, 1999).

Distribution: Du Sénégal au Nigéria et de l'Inde à l'Indonésie.

Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 2028a* (FR); *Hahn 810* (FR); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2784* (FR); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 457* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21379* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21266* (OUA); *Thiombiano 2* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18292* (OUA); *Laegaard & Traoré 18291* (OUA); *18292* (OUA); *Taïta 10* (OUA); *Thiombiano 748* (OUA); Linoghin: *Laegaard & al. 18233* (OUA); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 176* (OUA); Gaoua: *Laegaard & al. 21337* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 238* (FR); *Laegaard & al. 18244* (OUA); Yakouta: *Müller 773* (FR); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6088* (OUA); Diapaga: *Hahn 977* (FR).

Panicum laetum Kunth

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 226; FWTA 3: 434; LEBRUN & al., 1991: 281; POILECOT, 1999: 368, 383(ico.); TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 60; VAN DER ZON, 1992: 224.

Noms vernac.: Fonio sauvage (Français).

Type biol.: Thérophyte.

Alimentation: Grains: comestibles sous l'appellation de «fonio sauvage» (POILECOT, 1999).

Autres util.: Plante entière: excellent fourrage (POILECOT, 1999).

Habitat: Bas-fonds limoneux en zone sahélienne (LEBRUN & al., 1991).

Phytosociologie: Associée à *Brachiaria lata, Panicum subalbidum, Eragrostis pilosa, Echinochloa colona, Elytrophorus spicatus* (POILECOT, 1999).

Autres écol.: Plante résistante au pâturage, persistante dans les prairies sèches (POILECOT, 1999).

Distribution: De la Mauritanie et du Sénégal à l'Ethiopie (Erythrée); Tanzanie.

Spécimens: **Bazéga**. Nagbagré: *Guinko 1270* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5485* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 200* (FR); Namoungou: *Thiombiano 770* (OUA); *818* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Taïta 192* (OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3357* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18149* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 328* (OUA); *329* (OUA); *Thiombiano & al. 2241* (OUA); Gampéla: *Guinko 993* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Ataholo 1806* (FR); Darkoy: *Müller 147* (FR); Férériwo: *Krohmer 1025* (FR); Furo: *Ataholo 1825* (FR); Gagara: *Müller 912* (FR); Gandefabou: *Müller 279* (FR); Gorom-Gorom: *Kahlheber 304* (FR); *Laegaard & al. 18249* (OUA); *Madsen 5222* (OUA); *5267* (OUA); *5282* (OUA); *Martinussen & al. 26* (OUA); *Müller 112* (FR); *141* (FR); *289* (FR); Kissi: *Müller 331b* (FR); *662b* (FR); Marat Marat: *Madsen 5212* (OUA); Ménégou: *Müller 568* (FR); Pétaa: *Müller 605* (FR); Takabangou: *Müller 191* (FR); Yomboli: *Thiombiano & al. 2224* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Kahlheber 178* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 79* (FR); *87* (FR); *94* (FR); *95* (FR); *Küppers 1216* (FR); *1359* (FR); **Sissili**. Bouassa: *Thiombiano & al. 64* (OUA); **Tapoa**. Namounou: *Hahn 533* (FR).

Panicum laxum Sw.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 226; CÉSAR & al., 2009: 10; FWTA 3: 429; POILECOT, 1995: 286-287(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 274; VAN DER ZON, 1992: 206.

Type biol.: Thérophyte.

Habitat: Bords de routes, plantations (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Distribution: Originaire de l'Amérique tropicale, introduite en Afrique de l'Ouest (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3174* (FR; OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2807* (OUA); Péni: *Laegaard & al. 18439* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18296* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18296* (OUA).

Panicum maximum Jacq.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 226; FWTA 3: 429-430(ico.); Poilecot, 1995: 296-297 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 275; Van der Zon, 1992: 208-209(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 179(ico.).
Noms vernac.: Herbe de Guinée (Français).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Stations ombrageux (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale, origine Afrique de l'Est.
Spécimens: **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 255* (OUA); *324* (OUA); **Tuy**. Doubassaho: *Djimadoum 180* (OUA).

Panicum nervatum (Franch.) Stapf

Réfs.: Poilecot, 1995: 306-307(ico.); Van der Zon, 1992: 201-202(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Du Burkina Faso au Zimbabwe.
Spécimens: **Kénédougou**. Mont Ténakourou: *Gockele & Bundschuh 44* (FR).

Panicum nigerense Hitchc.

Réfs.: FWTA 3: 432; Lebrun & al., 1991: 281; Poilecot, 1999: 361, 375(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 60; Van der Zon, 1992: 210.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Bas-fonds limoneux en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Andropogon gayanus, Diheteropogon hagerupii, Loudetia hordeiformis, Cymbopogon giganteus, Digitaria gayana, Aristida mutabilis* dans les savanes arbustives, sur sols ferrugineux tropicaux (Poilecot, 1999).
Distribution: Endémique de l'Afrique de l'Ouest: Mali, Niger, Burkina Faso, Nigéria (Poilecot, 1999).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21153* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 18374* (OUA).

Panicum pansum Rendle

Syn.: *Panicum kerstingii* Mez
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 226; FWTA 3: 434; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 186-189(ico.); Lebrun & al., 1991: 281; Poilecot, 1995: 330-331(ico.); Poilecot, 1999: 367, 382(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 275, 276; Toutain & De Wispelaere, 1977: 61; Van der Zon, 1992: 217(ico.), 224.
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: substitut de céréale (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage. Chaumes: confection de balais (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes en zone soudanienne, espèce rudérale des zones de pâturage et des jachères (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Hyparrhenia rufa, Hyperthelia dissoluta, Sporobolus pyramidalis, Chloris virgata, Heteropogon contortus* et *Imperata cylindrica* dans les tapis herbacés se développant aux abords des mares (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale peu fréquente (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique occidentale au Soudan, Angola et Malawi (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Guinko 1714* (OUA); *Hahn-Hadjali 1535* (FR); Djikologo: *Thiombiano & al. 96* (OUA); **Boulgou**. Bittou: *Madsen 5317* (OUA); Tenkodogo: *Kéré 56* (FR); *693* (FR); *Madsen 5419* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Ataholo 915* (FR); *Guinko & al. 3668* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 4d* (FR); *Küppers 132* (FR); *Thiombiano 264* (OUA); Kikidéni: *Krohmer 617* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3444* (OUA); Moami: *Gockele & Bundschuh 41* (FR); **Kadiogo**. Parc botanique du CVRS: *Guinko 429* (OUA); **Komondjari**. Gayeri: *Ouédraogo, A. 138* (OUA); **Kompienga**. Kpanpouna: *Thiombiano & al. 237* (OUA); Pendjari: *Thiombiano 601* (OUA); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 420* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18315* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Aké Assi 6365* (UCJ); *Aké Assi & al. 4135* (FR; OUA); **Nahouri**. Guénon: *Thiombiano 363* (OUA); *364* (OUA); Guénon-Gouabié: *Eichhorn 226* (FR); Kampala-Dongo: *Eichhorn 314* (FR); Parc National Kaboré Tambi: *Schmidt & al. 1240* (OUA); Ranch de Nazinga: *Taïta 56* (OUA); *Thiombiano 19* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 741* (OUA); *763* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18131* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Schmidt 198* (FR); **Passoré**. Godin: *Ataholo 1887* (FR); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21330* (OUA); Sangwara: *Ataholo 511* (FR); *543* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3733* (OUA); **Sissili**. Léo: *Aké Assi 20980* (UCJ); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 377* (FR); Diapaga: *Hahn 233* (FR); *345* (FR); *476* (FR); *Thiombiano 324* (OUA); Namounou: *Hahn 70* (FR); *120* (FR); *588* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 148* (OUA); *149* (OUA); *213* (OUA); *238* (OUA); Parc National du W: *Zwarg 25* (FR); Tambaaga: *Schmidt & al. 6193* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 424* (OUA).

Panicum parvifolium Lam.

Réfs.: César & al., 2009: 10.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Bords des mares et marécages, sables suintants, lits des cours d'eau (César & al., 2009).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Amériques.

Panicum phragmitoides Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 227; FWTA 3: 432; Lebrun & al., 1991: 282; Poilecot, 1995: 316-317(ico.); Poilecot, 1999: 363, 377 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 276, 277; Van der Zon, 1992: 213-214(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage sous les climats secs. Chaumes: toitures, nattes et balais (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes arborées, sols secs (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis gangetica, Echinochloa obtusiflora, Vetiveria nigritana* (Poilecot, 1999).
Distribution: De la Guinée au Cameroun, au Sud vers l'Angola et le Zimbabwe (Akoègninou & al., 2006).

Spécimens: **Bazéga**. Nagbagré: *Guinko 1270* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Guinko 2117* (OUA); *Küppers 219* (FR); Bounouna: *Ouattara 67* (OUA); *Thiombiano 689* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano 390* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 394* (FR); **Houet**. Moami: *Schmidt & al. 857* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 437* (OUA); *441* (OUA); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 183* (OUA); **Sissili**. Parc National de Léo: *Guinko 1518* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 61* (OUA); *62* (OUA); *63* (OUA).

Panicum pilgeri Mez

Réfs.: FWTA 3: 432; Lebrun & al., 1991: 282.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Milieux humides ou marécageux (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Guinée, Mali, Sierra Leone, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigéria.

Panicum praealtum Afzel. ex Sw.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 227; Lebrun & al., 1991: 282.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Bosquets sur cuirasse (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Guinée, Mali, Sierra Leone, Côte d'Ivoire, Ghana, Nigéria, Cameroun.

Panicum subalbidum Kunth

Syn.: *Panicum longijubatum* (Stapf) Stapf
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 227; FWTA 3: 434; Lebrun & al., 1991: 282; Poilecot, 1995: 334-335(ico.); Poilecot, 1999: 371, 386 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 278, 279; Toutain & De Wispelaere, 1977: 61.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Grains: substitut de céréales (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: flèches, instruments de musique, tuyaux de pipe. Tiges: éventail (Poilecot, 1999).
Habitat: Stations ombragées, bords des fossés et des marais; bords de rivières, bancs de sable (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce hydrophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 614* (FR); *Madsen 5322* (OUA); *5402* (OUA); **Gourma**. Dacaagu: *Krohmer 1579b* (FR); Fada N'Gourma: *Schmidt 620* (FR); Komatougou: *Schmidt 336* (FR); **Houet**. Bassora: *Taïta 158* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Schmidt & al. 1006* (OUA); Moami: *Thiombiano & al. 3041* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 936* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2756* (FR); **Kompienga**. Kompienbiga: *Schmidt 703* (FR); **Léraba**. Kawara: *Aké Assi & al. 3971* (FR; OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Schmidt & al. 6397* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 746* (OUA); *3842* (OUA); **Oudalan**. Darkoy: *Müller 655* (FR); Férériwo: *Krohmer 1072* (FR); Mare de Kissi: *Küppers 1806* (FR); Mare de Tassamakat: *Schmidt 206* (FR); Tinach: *Müller 612c* (FR); **Séno**. Dori: *Kahlheber 152* (FR); *155* (FR); *Laegaard & al. 18253* (OUA); Mare de Djigo: *Küppers 1299* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 653* (FR); *716* (FR); *749* (FR); *1007* (FR).

Panicum tenellum Lam.

Syn.: *Panicum lindleyanum* Nees ex Steud.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 227; César & al., 2009: 10; FWTA 3: 431; Poilecot, 1995: 298-299(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 274, 275; Van der Zon, 1992: 202(ico.), 209.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Affleurements rocheux périodiquement inondés (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal à la Zambie (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21210* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Thiombiano 362* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 734* (FR).

Panicum turgidum Forssk.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 228; Lebrun & al., 1991: 282.
Type biol.: Chaméphyte.
Habitat: Dunes de sable plus ou moins éolisées (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique du Nord désertique et subdésertique; Chypre; Libye, Egypte; du Sénégal et de la Mauritanie à la Somalie; Arabie, Palestine, Jordanie, Irak, Iran, Pakistan, Inde.

Parahyparrhenia annua (Hack.) Clayton

Réfs.: FWTA 3: 498; Lebrun & al., 1991: 304.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Mares sur cuirasse (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénegal au Soudan.
Spécimens: **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 426* (OUA); *439* (OUA).

Parahyparrhenia perennis Clayton

Réfs.: FWTA 3: 497-498(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Sénégal, Guinée, Libéria, Burkina Faso.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 89* (OUA).

Paratheria prostrata Griseb.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 228; FWTA 3: 457; Lebrun & al., 1991: 290.
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Dépressions humides (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Mali, Guinée, Sierra Leone, Nigéria, Congo, Namibie, Zambie, Madagascar, Amérique tropicale.

Paspalidium geminatum (Forssk.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 228(ico.); FWTA 3: 440; Lebrun & al., 1991: 285; Poilecot, 1995: 372-373(ico.); Poilecot, 1999: 414, 416(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 279; Van der Zon, 1992: 296(ico.), 299.
Type biol.: Hélophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Bords de cours d'eau ou franges engorgées des mares, sols humides (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis atrovirens, Digitaria horizontalis, Rottboellia cochinchinensis, Echinochloa colona* dans les bas-fonds engorgés (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce hydrophile et halophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Nord, Madagascar, Amérique tropicale, Indes.
Spécimens: **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3569* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard & al. 18288* (OUA); *Ouédraogo, R.L. 101* (OUA); **Séno**. Mare de Dori: *Küppers 1514* (FR).

Paspalum conjugatum P.J.Bergius

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 229; Lebrun & al., 1991: 288.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Pays tropicaux.

Paspalum scrobiculatum L.

Syn.: *Paspalum auriculatum* J.Presl & C.Presl; *Paspalum orbiculare* G.Forst.; *Paspalum polystachyum* R.Br.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 229(ico.); FWTA 3: 446-447(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 190-193(ico.); Lebrun & al., 1991: 288; Poilecot, 1995: 410-411(ico.); Poilecot, 1999: 444, 447(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 282; Van der Zon, 1992: 284-285 (ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 245(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: amaigrissement des enfants, traumatisme de l'œil, céphalées, douleurs intercostales. Feuilles: affections cardiaques, contusions, fièvre.
Alimentation: Grains: mangés en période de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols humides ou rudéralisés, dans les marécages et les bas-fonds inondables, dans les jachères de rizières et sur les bords de mares (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006)
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis atrovirens, Paspalidium geminatum, Oryza longistaminata* et *Digitaria debilis* aux abords des mares (Poilecot, 1999).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Guinko 1641* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 463* (FR); *479* (FR); *479b* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 348* (FR); *877* (FR); *Madsen 5409* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3645* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 1124* (FR); Forêt Classée de Toumousséni: *Guinko 2435* (OUA); Kossara: *Ataholo 784* (FR); **Gnagna**. Bilanga: *Schmidt 683* (FR); Bogandé: *Thiombiano 245* (OUA); Manni: *Schmidt 521* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 147* (FR); *158* (FR); *Küppers 145* (FR); *Neumann 472* (FR); *Schmidt 575* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1199* (FR); Komatougou: *Schmidt 337* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Küppers 229* (FR); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3440* (OUA); *3537* (OUA); Matruku: *Ataholo 622* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 19* (OUA); *Laegaard & al. 18308* (OUA); *Taïta 57* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 288* (OUA); *Ouédraogo, R.L. 102* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Laegaard & al. 21204* (OUA); **Kompienga**. Kompienbiga: *Schmidt 702* (FR); Pama: *Ataholo 274* (FR); *308* (FR); *346* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 248* (OUA); *Thiombiano & al. 212* (OUA); **Léraba**. Kankalaba: *Thiombiano 400* (OUA); Sindou: *Laegaard & al. 21219* (OUA); **Mouhoun**. Dédougou: *Laegaard & al. 21239* (OUA); **Nahouri**. Kampala-Dongo: *Eichhorn 50* (FR); Kollo: *Ataholo 595* (FR); Kollo-Zéca: *Eichhorn 161* (FR); Pô: *Laegaard 21254* (OUA); Tiébélé: *Ataholo 413* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 5* (OUA); *Thiombiano 324* (OUA); *738* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 42* (OUA); **Oudalan**. Féléol: *Schmidt 317* (FR); Mare de Bidi: *Küppers 1840* (FR); *Madsen 5744* (OUA); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 522* (FR); **Séno**. Dori: *Laegaard & al. 18250* (OUA); Yakouta: *Küppers 1320* (FR); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1232* (FR); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 293* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 104* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 3* (OUA).

Paspalum vaginatum Sw.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 229; FWTA 3: 445; Poilecot, 1995: 408-409(ico.); Van der Zon, 1992: 282.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18305* (OUA).

Pennisetum glaucum (L.) R.Br. [cult.]

Syn.: *Pennisetum americanum* (L.) Leeke
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 230(ico.); FWTA 3: 463; Poilecot, 1995: 466-467(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 284, 285; Toutain & De Wispelaere, 1977: 62; Van der Zon, 1992: 344.
Noms vernac.: Kazui (Mooré).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: comestibles sous forme de farine.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Tiges: combustibles, clôtures.
Habitat: Cultivée sur sols moyennement profonds.
Phytosociologie: Souvent en association avec *Vigna unguiculata* en culture.
Distribution: Originaire d'Afrique de l'Ouest, répandue en Afrique de l'Est et en Inde. Cultivée en Espagne, aux Etats-Unis, en Australie et en Afrique du Sud comme plante fourragère (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Lergo: *Aké Assi 13583* (UCJ); **Nahouri**. Tiébélé: *Küppers 1183* (FR); **Oudalan**. Saouga: *Küppers 1405* (FR); Tin-Akoff: *Küppers 1543* (FR); *1544* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1231* (FR); *1250* (FR); Gangaol: *Küppers 1242* (FR); Yakouta: *Küppers 1342* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Martin 443* (FR).

Pennisetum hordeoides (Lam.) Steud.

Réfs.: César & al., 2009: 11.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Jachères récentes, friches (César & al., 2009).
Distribution: Afrique tropicale, Indes.

Pennisetum pedicellatum Trin.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 231; FWTA 3: 460; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 194-197(ico.); Lebrun & al., 1991: 290; Poilecot, 1995: 456-457(ico.); Poilecot, 1999: 474, 483(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 286; Toutain & De Wispelaere, 1977: 62; Van der Zon, 1992: 333.
Noms vernac.: Kimbogo (Mooré).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: jaunisse. Feuilles: diurétiques, antivomitives, hémostatique externe, blessures (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Paille: banco. Chaumes: toitures, nattes (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes arborées; bas-fonds en zone sahélienne, à l'ombre; en zone soudanienne sur divers types de sols; aussi en jachères (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Espèces associées: *Andropogon gayanus, Loudetia togoensis, Digitaria gayana, Brachiaria ramosa, B. villosa, Ctenium elegans, Sporobolus festivus, Tripogon minimus* dans les forêts sèches, les forêts claires et les savanes du domaine soudanien (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce très commune et à tendance sciaphile. Généralement fréquente dans les jeunes jachères (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Paléotropicale, introduite aux Amériques.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5350* (OUA); *5539* (OUA); **Comoé**. Takalédougou: *Aké Assi 6335* (UCJ); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 135* (FR); Kikidéni: *Thiombiano 1007* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3509* (OUA); *Taïta 200* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 225* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 13* (OUA); *Thiombiano & al. 3909* (OUA); **Mouhoun**. Pâ: *Laegaard & al. 21318* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 1* (OUA); *Thiombiano 341* (OUA); *757* (OUA); **Oudalan**. Baliata: *Müller 368b* (FR); *370* (FR); Férériwo: *Krohmer 461* (FR); Gorom-Gorom: *Küppers 1794* (FR); *Laegaard & al. 18248* (OUA); *Madsen 5621* (OUA); *Müller 320* (FR); *Schmidt 277b* (FR); Goutoure Iribidi: *Müller 323* (FR); Saouga: *Küppers 1400* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3751* (OUA); *3757* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Kahlheber 52* (FR); *53* (FR); **Séno**. Karga: *Müller 413* (FR); *414* (FR); Mare de Djigo: *Küppers 1281* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Kéré 15* (FR); Parc National du W: *Zwarg 39* (FR); **Yatenga**. Ouahigouya: *Aké Assi 6434* (UCJ).

Pennisetum polystachion (L.) Schult.

Syn.: *Pennisetum atrichum* Stapf & C.E.Hubb.; *Pennisetum subangustum* (Schumach.) Stapf & C.E.Hubb.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 232; FWTA 3: 460- 461; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 198-201(ico.); Lebrun & al., 1991: 291; Poilecot, 1995: 458-459(ico.); Poilecot, 1999: 475; Scholz & Scholz, 1983: 286-288(ico.); Van der Zon, 1992: 335.
Noms vernac.: Kimbogo (Mooré).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Grains: douleurs internes, douleurs intercostales, luxations d'épaule. Jus: plaies, conjonctivites (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage à l'état jeune. Epis: décoration (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes arborées assez humides, sols remaniés en zone soudanienne. Jachères (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum unisetum, Heteropogon melanocarpus, Rottboellia cochinchinensis* sur sols humides bordant les mares sous ombre (Poilecot, 1999).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Guinko 2113* (OUA); *Laegaard & al. 18378* (OUA); *Thiombiano 406* (OUA); Fabédougou: *Aké Assi & al. 3994* (OUA); Sidéradougou: *Neumann 1357* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 622* (FR); *Küppers 46* (FR); *134* (FR); **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 1775* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Ouattara 59* (OUA); Koumi: *Ataholo 678* (FR); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3507* (OUA); *3541* (OUA); *3574* (OUA); *Taïta 198* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Thiombiano & al. 3124* (OUA); Orodara: *Ataholo 2770* (FR); *Thiombiano 685* (OUA); Samogohiri: *Aké Assi & al. 4161* (FR; OUA); *Laegaard & al. 18408* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 421* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18412* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Laegaard & al. 18321* (OUA); Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 403* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21312* (OUA); Walen: *Laegaard & al. 18145* (OUA); **Oubritenga**. Wayen: *Laegaard & al. 18138* (OUA); *18145* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21362* (OUA); **Sissili**. Taré: *Thiombiano & al. 46* (OUA); **Tapoa**. Diapaga: *Kéré 31* (FR); Parc National du W: *Zwarg 51* (FR).

Pennisetum purpureum Schumach.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 232; FWTA 3: 461-462(ico.); Poilecot, 1995: 464-465 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 288-289; Van der Zon, 1992: 338-339(ico.).
Noms vernac.: Grand et petit napier. Herbe à éléphant (Français).
Type biol.: Chaméphyte.
Alimentation: Jeunes tiges: comestibles (Akoègninou & al., 2006).
Autres util.: Plante entière: toitures, fourrage (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Bords des fleuves et cours d'eau (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale, introduite ailleurs dans les régions tropicales (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Oudalan**. Gossebarabé: *Thiombiano & al. 2211* (OUA); *2232* (OUA).

Pennisetum setigerum (Vahl) Wipff

Syn.: *Cenchrus setigerus* Vahl
Réfs.: FWTA 3: 464; Poilecot, 1999: 492, 498 (ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce résistante à la sécheresse (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale au Nord de l'équateur, Arabie, Indes.
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5738* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 96* (FR).

Pennisetum sieberianum (Schltr.) Stapf & C.E.Hubb.

Syn.: *Pennisetum dalzielii* Stapf & C.E.Hubb.; *Pennisetum stenostachyum* (Klotzsch ex A.Br. & C.D.Bouché) Stapf & C.E.Hubb.
Réfs.: FWTA 3: 463.
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Du Mali au Nigéria; Soudan, Egypte.
Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Kahlheber 118* (FR); *285* (FR); *Laegaard & al. 18247* (OUA); Saouga: *Küppers 1399* (FR); **Séno**. Dori: *Küppers 1207* (FR).

Pennisetum unisetum (Nees) Benth.

Syn.: *Beckeropsis uniseta* (Nees) K.Schum.
Réfs.: Lebrun & al., 1991: 291; Poilecot, 1995: 462-463(ico.); Poilecot, 1999: 478, 487 (ico.); Van der Zon, 1992: 338-339(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Grains: mangés en période de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage. Chaumes: toitures, clôtures, palissades. Tiges: flèches, flûtes, sifflets, tuyaux de pipe (Poilecot, 1999).
Habitat: Terrasses alluviales, sous ombre (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum polystachion, Heteropogon melanocarpus* et *Rottboellia cochinchinensis* dans les boisements ripicoles fermés (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud; Arabie (Yémen).
Spécimens: **Comoé**. Mont Karou: *Aké Assi & al. 3999* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2086* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3688* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 337* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21314* (OUA); *Laegaard & al. 18215* (OUA); *Laegaard & Traoré 18335* (OUA); *Thiombiano 374* (OUA); *Thiombiano & al. 487* (OUA); **Sissili**. Poin: *Hahn-Hadjali 1285* (FR); Tô: *Hahn-Hadjali 1276* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1124* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 43* (OUA); *44* (OUA); *46* (OUA).

Pennisetum violaceum (Lam.) Rich.

Syn.: *Pennisetum fallax* (Fig. & De Not.) Stapf & C.E.Hubb.
Réfs.: FWTA 3: 463; Lebrun & al., 1991: 291; Poilecot, 1999: 479, 488(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: mauvais fourrage. Chaumes: cendre mélangée au tabac (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Sols meubles et pauvres. Sites dégradés (Poilecot, 1999).
Phytosociologie: Associée à *Panicum turgidum, Aristida funiculata, A. mutabilis, A. hordeacea, Cenchrus ciliaris, Cymbopogon schoenanthus* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Du Sénégal et de la Mauritanie au Soudan.
Spécimens: **Houet**. Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3377* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Thiombiano & al. 3913* (OUA); **Kompienga**. Kpanpouna: *Thiombiano & al. 240* (OUA); **Oudalan**. Béldiabé: *Müller 740* (FR); Bidi: *Küppers 1442* (FR); Cossebarabé: *Thiombiano & al. 2231* (OUA); Gorom-Gorom: *Kahlheber 119* (FR); *120* (FR); *Madsen 6052* (OUA); Kissi-Beiga: *Küppers 1560* (FR); *1561* (FR); *1562* (FR); *1563* (FR); Mare d' Oursi: *Martinussen & Sangaré 1* (OUA); Saouga: *Küppers 14802* (FR); *Neumann 1439* (FR); Tin-Akoff: *Küppers 1528* (FR); *1530* (FR); *1542* (FR); **Séno**. Mare de Djigo: *Küppers 1282* (FR); *1303* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 204* (OUA).

Perotis indica (L.) Kuntze

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 233; FWTA 3: 411; Poilecot, 1995: 218-219(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 289, 291; Van der Zon, 1992: 163-164(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sur les routes, jardins (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique de l'Ouest, Congo, Tanzanie, Inde et Asie du Sud-est (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Ataholo 747* (FR).

Perotis patens Gand.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 233; FWTA 3: 411-412(ico.); Lebrun & al., 1991: 275; Poilecot, 1995: 216-217(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 291; Van der Zon, 1992: 162-163 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Jachères sur sable, sur les routes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud; Madagascar.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard 21156* (OUA); *Laegaard & al. 18429* (OUA); *21156* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano 397* (OUA).

Perotis scabra Willd. ex Trin.

Réfs.: FWTA 3: 411.
Type biol.: Thérophyte.
Distribution: Du Sénégal à la Sierra Leone.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5566* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18429* (OUA).

Phragmites australis (Cav.) Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 234; FWTA 3: 374; Poilecot, 1999: 124, 127(ico.); Van der Zon, 1992: 90, 92(ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 178(ico.).
Noms vernac.: Kâaga (Mooré). Roseau (Français).
Type biol.: Géophyte.
Autres util.: Plante entière: fixation des sols marécageux. Chaumes: toitures, nattes, paniers, flèches, tuyaux de pipe, instruments de musique (Poilecot, 1999).
Habitat: Lits des torrents, mares permanentes à eau dormante, long des cours d'eau (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Typha domingensis, Eragrostis japonica, E. barrelieri, Cynodon dactylon* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce hydrophile et héliophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Cosmopolite.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18386* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano 377* (OUA).

Phragmites karka (Retz.) Steud.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 234; FWTA 3: 374; Lebrun & al., 1991: 264; Poilecot, 1995: 92-93(ico.); Poilecot, 1999: 126, 128(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 291, 292; Van der Zon, 1992: 91.
Noms vernac.: Roseau (Français).
Type biol.: Géophyte.
Alimentation: Jeunes pousses: comestibles (Poilecot, 1999).
Autres util.: Tiges: huttes, toits aux chaumes, palissades, claies, nattes, flèches, paniers, instruments de musique, jouets, tuyaux de pipe, étuis à aiguilles (Poilecot, 1999).
Habitat: Berges (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Leptochloa caerulescens, Panicum subalbidum, Echinochloa pyramidalis, E. stagnina* (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique, Asie tropicale, Australie (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Yakala: *Guinko 2478* (OUA); **Comoé**. Cascades de Banfora: *Schmidt & al. 1044* (OUA); *Thiombiano & al. 68* (OUA); *3168* (FR; OUA).

Pseudechinolaena polystachya (Kunth) Stapf

Réfs.: FWTA 3: 436.
Type biol.: Chaméphyte.
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Houet**. Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3376* (OUA).

Rhytachne furtiva Clayton

Réfs.: Clayton, 1978: 769; Lebrun & al., 1991: 308.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Connue seulement du Sud du Burkina Faso et du Nord du Ghana (Clayton, 1978; Lebrun & al., 1991).
Spécimens: **Poni**. Nord-ouest de Batie en direction de Gaoua: *Rose Innes GC 31536* (K).

Rhytachne rottboellioides Desv.

Réfs.: César & al., 2009: 11; FWTA 3: 511; Poilecot, 1995: 672-673(ico.); Poilecot, 1999: 657, 660(ico.); Van der Zon, 1992: 526-527(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Alimentation: Plante entière: fourrage sans grand intérêt (Poilecot, 1999).
Autres util.: Chaumes: chapeaux, paniers (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, prairies et jachères marécageuses, brousses tigrées à Combrétacées, sols à croûte limono-sableuse, faiblement gravillonnaire (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Andropogon fastigiatus, A. pseudapricus, Diheteropogon hagerupii et Loudetia togoensis* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce peu commune (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar, Inde, Brésil (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Poni**. Houlmana: *Schmidt & al. 1156* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 105* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 150* (OUA).

Rhytachne triaristata (Steud.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 235; FWTA 3: 511; Lebrun & al., 1991: 308; Poilecot, 1995: 674-675(ico.); Poilecot, 1999: 658, 661 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 294, 296 (ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 66; Van der Zon, 1992: 527-528 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: vannerie, bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, inselbergs, sols sableux ou superficiels des rochers et des cuirasses, affleurantes inondables (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum pedicellatum, Microchloa indica, Tripogon minimus, Loudetia togoensis, Schizachyrium exile, Elionurus elegans* dans les forêts sèches (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce distribuée par pieds isolés (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Soudan et en Zambie.
Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Guinko 2234* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 304* (FR); *347a* (FR); *776* (FR); *Laegaard & al. 18166* (OUA); *Madsen 5917* (OUA); *6171* (OUA); Zabré: *Ataholo 2713* (FR); **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3186* (FR; OUA); **Gnagna**. Bogandé: *Schmidt 482* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 118* (FR); *Küppers 1501* (FR);

Schmidt 508 (FR); Kouaré: *Krohmer 1167b* (FR); **Houet**. Matruku: *Ataholo 626* (FR); **Kadiogo**. Dassasgo: *Guinko 333* (OUA); **Nahouri**. Dapola: *Eichhorn 274* (FR); Kassira: *Eichhorn 333* (FR); Mantiongo: *Eichhorn 321* (FR); Parc National Kaboré Tambi: *Thiombiano & al. 79* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21284* (OUA); *21285* (OUA); *Laegaard & al. 18345* (OUA); *Thiombiano 3* (OUA); *30* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Taïta 26* (OUA); *Thiombiano 327* (OUA); **Passoré**. Ronse: *Ataholo 1871* (FR); **Poni**. Loropéni: *Thiombiano 41* (OUA); **Séno**. Dori: *Laegaard & al. 18235* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 854* (FR); *980* (FR); Namounou: *Hahn 103* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 357* (OUA).

Rottboellia cochinchinensis (Lour.) Clayton

Syn.: *Rottboellia exaltata* L.f.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 236(ico.); FWTA 3: 506, 508(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 202-205(ico.); Lebrun & al., 1991: 307; Poilecot, 1999: 651, 653(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 297; Van der Zon, 1992: 534-535(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: hernies. Feuilles: désinfectant. Fleurs: asthme (Poilecot, 1999).
Alimentation: Grains: mangés en temps de disette (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage à l'état jeune. Chaumes: nattes, bourre des matelas (Poilecot, 1999).
Habitat: Jachères, sols profonds bien alimentés en eau (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum polystachion, P. unisetum* et *Heteropogon melanocarpus* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale, commune dans le domaine soudanien (Poilecot, 1999).
Distribution: Pantropicale.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 453* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 608* (FR); *Madsen 6146* (OUA); *6182* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Ataholo 898* (FR); Mangodara: *Neumann 1367* (FR); **Gnagna**. Bogandé: *Schmidt 347* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 230* (FR); *Hahn 806* (FR); *Schmidt 603* (FR); Gagaré: *Krohmer 1179* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1663* (FR); **Houet**. Bala: *Taïta 100* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3694* (OUA); *Thiombiano & al. 2988* (FR; OUA); Réserve de Biosphère de Bala: *Guinko & al. 3391* (OUA); **Nahouri**. Guénon-Gouabié: *Eichhorn 209* (FR); Kollo: *Ataholo 593* (FR); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 18* (OUA); Vallées des Voltas: *Eichhorn 151a* (FR); *151c* (FR); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 1890* (OUA); **Oudalan**. Féériwo: *Krohmer 1052* (FR); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 529* (FR); **Séno**. Djigo: *Küppers & Jantzen 1510* (FR); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1244* (FR); *1269* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 980* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 9* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 16* (OUA).

Saccharum officinarum L.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 236; FWTA 3: 466; Poilecot, 1995: 474-475(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 297, 298; Van der Zon, 1992: 393.
Noms vernac.: Nasar-kankan-sido (Mooré); Canne à sucre (Français).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Feuilles: gingivite, stomatites, gencives saignantes, urétrite, contusions. Sucre: ulcères cutanés. Racines: troubles urinaires. Tiges: urétrite, grippe (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Alimentation: Plante entière: production de sucre.
Habitat: Bas fonds, cultivée sous irrigation (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Originaire d'Asie tropicale orientale, introduite dans de nombreux pays tropicaux chauds et humides (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Küppers 223* (FR).

Saccharum spontaneum L.

Réfs.: FWTA 3: 466; Lebrun & al., 1991: 292; Poilecot, 1999: 506, 508(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 298; Van der Zon, 1992: 393.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage. Chaumes: lits, nasses, toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Berges de cours d'eau (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Phragmites australis, Paspalum scrobiculatum, Paspalidium geminatum, Leersia hexandra, Eragrostis gangetica* et *Imperata cylindrica* (Poilecot, 1999).
Distribution: Paléotropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Yakala: *Guinko 2477* (OUA).

Sacciolepis africana C.E.Hubb. & Snowden

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 237; FWTA 3: 425; Lebrun & al., 1991: 279; Poilecot, 1995: 272-273(ico.); Poilecot, 1999: 353, 357(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 299; Van der Zon, 1992: 230, 232(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte: hélophyte.
Alimentation: Grains: substitut de céréale (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage, antiérosive et fixation des sols sableux (Poilecot, 1999).
Habitat: Marécages, eaux peu profondes, mares et cours d'eau permanents (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Vetiveria nigritana, Paspalum scrobiculatum, Echinochloa pyramidalis, Setaria sphacelata* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce héliophile et hydrophile (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Ataholo 941* (FR); *Laegaard & al. 18396* (OUA); Kossara: *Ataholo 960b* (FR); **Gourma**. Kouaré: *Thiombiano & al. 269* (OUA); **Houet**. Bala: *Taïta 40* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3468* (OUA); **Kadiogo**. Boulmiougou: *Ouédraogo, R.L. 103* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18425* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Thiombiano 344* (OUA); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 27* (OUA); *52* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 747* (OUA); Ziniaré: *Thiombiano 319* (OUA); **Poni**. Nako: *Thiombiano & al. 463* (OUA); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Tougri: *Guinko 2249* (OUA).

Sacciolepis chevalieri Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 237; FWTA 3: 425; Lebrun & al., 1991: 279; Poilecot, 1995: 276-277(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 299, 300; Van der Zon, 1992: 230, 234(ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Zones marécageuses (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Toumousséni: *Guinko 2432* (OUA).

Sacciolepis ciliocincta (Pilg.) Stapf

Réfs.: FWTA 3: 425; Lebrun & al., 1991: 279; Poilecot, 1995: 268-269(ico.); Poilecot, 1999: 352, 355(ico.); Van der Zon, 1992: 230, 232(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Marécages temporaires sur cuirasses (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Mali, Côte d'Ivoire, Ghana, Soudan, Congo.
Spécimens: **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 106* (OUA); Nassiatou: *Djimadoum 155* (OUA).

Sacciolepis cymbiandra Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 237; FWTA 3: 425; Lebrun & al., 1991: 280; Poilecot, 1995: 274-275(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 300.
Type biol.: Hélophyte.
Habitat: Marécages (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique occidentale.
Spécimens: **Bazéga**. Kombissiri: *Guinko 1611* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21157* (OUA); Ouangolodougou: *Aké Assi & al. 4020* (FR; OUA); **Houet**. Forêt Classée de Péni: *Laegaard & al. 18188* (OUA); *18442* (OUA); **Kouritenga**. Koupéla: *Laegaard & al. 18145* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21304* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21338* (OUA).

Sacciolepis indica (L.) Chase

Syn.: *Sacciolepis auriculata* Stapf
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 237; FWTA 3: 425; Lebrun & al., 1991: 280; Poilecot, 1995: 280-281(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 300; Van der Zon, 1992: 233-234(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Zones inondables (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Paléotropicale.
Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Ouattara 105* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Péni: *Laegaard & al. 18443* (OUA); **Poni**. Galgouli: *Thiombiano & al. 161* (OUA).

Sacciolepis micrococca Mez

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 238; FWTA 3: 425; Lebrun & al., 1991: 280; Poilecot, 1995: 270-271(ico.); Poilecot, 1999: 353, 356 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 300-302 (ico.); Van der Zon, 1992: 232(ico.), 235.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols temporairement inondés (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal au Soudan; Ouganda, Tanzanie, Malawi, Zambie, Zimbabwe (ça et là) (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 6196* (OUA); Zabré: *Laegaard & al. 18187* (OUA); **Tuy**. Doubassaho: *Djimadoum 193* (OUA).

Schizachyrium brevifolium (Sw.) Nees ex Büse

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 239; FWTA 3: 478; Lebrun & al., 1991: 296; Poilecot, 1995: 518-519 (ico.); Poilecot, 1999: 553-554, 561(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 303, 304; Toutain & De Wispelaere, 1977: 67; Van der Zon, 1992: 452, 454(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Dépressions inondables en zones sahélienne et soudanienne, inselbergs, jachères (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Loudetia togoensis, Andropogon fastigiatus, A. pseudapricus, Panicum walense, Eragrostis tremula* (Poilecot, 1999).
Distribution: Pays tropicaux.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 888* (FR); *Madsen 6149* (OUA); Zabré: *Laegaard & al. 18193* (OUA); **Gourma**. Diapangou: *Krohmer 1239* (FR); Fada N'Gourma: *Ataholo 167* (FR); *185* (FR); *211* (FR); *2025a* (FR); *Hahn 628a* (FR); *659* (FR); *811* (FR); *842* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1674* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18307* (OUA); Parc botanique du CVRS: *Guinko 426* (OUA); **Kompienga**. Kpanpouna: *Thiombiano & al. 242* (OUA); Pama: *Ataholo 272* (FR); *306* (FR); *Hahn 851* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 272* (OUA); *Thiombiano 337* (OUA); **Mouhoun**. Pâ: *Laegaard & al. 21325* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Laegaard & al. 18198* (OUA); Kollo: *Ataholo 594* (FR); Ranch de Nazinga: *Laegaard 21267* (OUA); Tiébélé: *Laegaard & al. 18206* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18273* (OUA); *Thiombiano 754* (OUA); **Passoré**. Ronse: *Ataholo 1872* (FR); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 527* (FR); *541* (FR); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Tougri: *Guinko 2250* (OUA); **Sissili**. Lam: *Thiombiano & al. 472* (OUA); Tô: *Hahn-Hadjali 1289a* (FR); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6074* (OUA); Diapaga: *Hahn 491* (FR); Kabougou: *Küppers 462* (FR); Namounou: *Hahn 290* (FR); *617* (FR); **Tuy**. Forêt Classée de Sorobouli: *Laegaard & al. 18364* (OUA); **Yatenga**. Ouahigouya: *Guinko 2034* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 17* (OUA).

Schizachyrium exile (Hochst.) Pilg.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 240(ico.); FWTA 3: 479; Lebrun & al., 1991: 296; Poilecot, 1995: 528-529(ico.); Poilecot, 1999: 558, 565(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 304; Van der Zon, 1992: 459, 462(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: otites (Poilecot, 1999).
Alimentation: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Autres util.: Chaumes: toitures, nattes, cordages. Paille: banco (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, sols gravillonnaires en zone sud-sahélienne et dans les jachères en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Pennisetum pedicellatum, Tripogon minimus, Microchloa indica, Sporobolus festivus, Rhytachne triaristata, Elionurus elegans* dans les forêts sèches des plateaux latéritiques (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar, Indes, Thaïlande.

Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 10* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1546a* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 50* (FR); *110* (FR); *256* (FR); *349b* (FR); *414* (FR); *441* (FR); *707* (FR); *Laegaard & al. 18173* (OUA); *Madsen 6116* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Küppers 213* (FR); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 93* (OUA); Kossara: *Ataholo 953b* (FR); Yendéré: *Laegaard & al. 21179* (OUA); *21184* (OUA); **Gnagna**. Manni: *Ataholo 1953* (FR); **Gourma**. Diapangou: *Krohmer 608* (FR); *1232* (FR); Fada N'Gourma: *Hahn 663* (FR); *905* (FR); *919* (FR); *949* (FR); *Küppers 128* (FR); Kikidéni: *Krohmer 1186* (FR); *1200* (FR); *1660* (FR); **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2089* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3513* (OUA); *Taïta 193* (OUA); Nasso: *Ataholo 865* (FR); **Kénédougou**. Orodara: *Thiombiano & al. 3045* (FR; OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 702* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 119* (OUA); *Thiombiano & al. 2322* (OUA); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18413* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Thiombiano 11* (OUA); *14* (OUA); **Namentenga**. Taparko: *Schmidt 473* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 745* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18136* (OUA); **Oudalan**. Férériwo: *Krohmer 449* (FR); *1644* (FR); *1651* (FR); Gorom-Gorom: *Kahlheber 331* (FR); Markoy: *Müller 718b* (FR); **Séno**. Bamga: *Schmidt 454* (FR); Dori: *Laegaard & al. 18245* (OUA); Karga: *Müller 421* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 791* (FR); *832* (FR); *1065* (FR); Diapaga: *Hahn 235* (FR); *344* (FR); *449* (FR); *468* (FR); *481* (FR); *503* (FR); Maadaga: *Hahn 283* (FR); Namounou: *Hahn 92* (FR); *124* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 109* (OUA); *Djimadoum 75* (OUA).

Schizachyrium nodulosum (Hack.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 240; FWTA 3: 479; Lebrun & al., 1991: 296; Poilecot, 1995: 524-525(ico.); Poilecot, 1999: 556, 563(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 304-305(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 67; Van der Zon, 1992: 456-457(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, inselbergs, sols gravillonnaires en zone nord-soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Schizachyrium exile, Pennisetum pedicellatum, Rhytachne triaristata, Ctenium elegans, Loudetia togoensis, Andropogon pseudapricus, Microchloa indica, Brachiaria villosa* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale peu fréquente (Lebrun & al., 1991).
Distribution: De la Guinée au Cameroun.

Spécimens: **Boulgou**. Garango: *Guinko 2224* (OUA); **Gourma**. Kikidéni: *Krohmer 1670* (FR); *1678* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard & Traoré 18127* (OUA); *Thiombiano 3066* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Thiombiano & al. 3048* (FR); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1089* (FR); *Schmidt 773* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 150* (OUA); *285* (OUA); *385* (OUA); *Schmidt 756* (FR); **Séno**. Gangaol: *Schmidt 463* (FR); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1257* (FR); **Tapoa**. Botou: *Guinko 1855* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 806* (FR); Namounou: *Hahn 576* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 211* (OUA).

Schizachyrium penicillatum Jacq.-Fél.

Réfs.: FWTA 3: 479.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Guinée, Sierra Leone, Burkina Faso.

Spécimens: **Comoé**. Forêt Classée de Toumousséni: *Guinko 2433* (OUA).

Schizachyrium platyphyllum (Franch.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 240; FWTA 3: 478; Lebrun & al., 1991: 297; Poilecot, 1995: 516-517(ico.); Poilecot, 1999: 553, 560(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 304, 306; Van der Zon, 1992: 452.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage. Chaumes: toitures (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes marécageuses, sols inondables (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce à tempérament sciaphile mais aussi en pleine lumière (Poilecot, 1999).
Distribution: De la Guinée vers le bassin du Congo au Mozambique.

Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Ouattara 9* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2085* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Taïta 55* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18334* (OUA); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1166* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 107* (OUA); Doubassaho: *Djimadoum 128* (OUA).

Schizachyrium ruderale Clayton

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 241; FWTA 3: 480-481(ico.); Lebrun & al., 1991: 297; Poilecot, 1995: 530-531(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 306.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes, gravillons (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce rudérale (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique occidentale.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 632* (FR); *681* (FR); *708* (FR); *723* (FR); *738* (FR); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18436* (OUA); *Thiombiano 409* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 775* (FR); *Küppers 168* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Küppers 226* (FR); *Laegaard & al. 21132* (OUA); *21142* (OUA); Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 2084*

(OUA); *2088* (OUA); *2384* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3022* (FR; OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 682* (FR); *692* (FR); *710* (FR); *848* (FR); *857* (FR); *860* (FR); *1090* (FR); **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18419* (OUA); **Mouhoun**. Pâ: *Laegaard & al. 21320* (OUA); **Nahouri**. Kampala: *Laegaard & al. 18323* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard & Traoré 18328* (OUA); **Noumbiel**. Batié: *Laegaard & al. 21357* (OUA); **Passoré**. Siginwuse: *Ataholo 1920* (FR); **Poni**. Galgouli: *Laegaard & al. 21320* (OUA); Gaoua: *Laegaard & al. 21341* (OUA); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1255* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 524* (FR); *741* (FR); *843* (FR); *1035* (FR); *1068* (FR).

Schizachyrium rupestre (K.Schum.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 241; FWTA 3: 481; Poilecot, 1995: 536-537(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 306, 307.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Galeries forestières (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique de l'Ouest (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Gourma**. Fada N'Gourma: *Thiombiano 3063* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 140* (OUA); *185* (OUA); *286* (OUA); *412* (OUA); **Tapoa**. Bourmi: *Schmidt & al. 6174* (OUA).

Schizachyrium sanguineum (Retz.) Alston

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 241; FWTA 3: 479; Lebrun & al., 1991: 297; Poilecot, 1995: 526-527(ico.); Poilecot, 1999: 55, 564(ico.)7; Scholz & Scholz, 1983: 307; Van der Zon, 1992: 458; Van Oudtshoorn, 1999: 61(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage à l'état jeune, pâte à papier. Chaumes: toitures, clôtures, nattes (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, jachères, bords de routes, sols gravillonnaires (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Schizachyrium exile, Digitaria gayana, Ctenium elegans, C. newtonii, Loudetia togoensis, Andropogon pseudapricus, Brachiaria villosa, Pennisetum pedicellatum, Rhytachne triaristata, Microchloa indica* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce résistant bien au pâturage (Poilecot, 1999).
Distribution: Subpantropicale absente en Australie.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Thiombiano 642* (OUA); **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1555* (FR); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 21186* (OUA); Forêt Classée de Niangoloko: *Ouoba 145* (OUA); *158* (OUA); Tiéfora: *Thiombiano & al. 445* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 667* (FR); *1033* (FR); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 21136* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3020* (OUA); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 14Bis* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Laegaard & al. 21208* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 858* (FR); *1062* (FR); *1091* (FR); Réserve partielle de Pama: *Thiombiano & al. 2315* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Guinko 1517* (OUA); *Laegaard 21287* (OUA); *Laegaard & al. 18223* (OUA); *Thiombiano 49* (OUA); *374* (OUA); Walen: *Laegaard & al. 18211* (OUA); **Noumbiel**. Batié: *Laegaard & al. 21352* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 755* (OUA); **Poni**. Loropéni: *Thiombiano 700* (OUA); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1250* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 655* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 153* (OUA).

Schizachyrium schweinfurthii (Hack.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 240-241(ico.); FWTA 3: 481; Lebrun & al., 1991: 297; Poilecot, 1995: 534; Scholz & Scholz, 1983: 307, 308; Van der Zon, 1992: 460, 462.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes, jachères, zones inondables (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Mali au Cameroun.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18375* (OUA); **Kompienga**. Koalou: *Ouédraogo, A. 116* (OUA); **Léraba**. Sindou: *Laegaard & al. 21218* (OUA); **Mouhoun**. Pâ: *Laegaard & al. 21326* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard 21311* (OUA); *Laegaard & al. 18336* (OUA); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 429* (OUA).

Schizachyrium urceolatum (Hack.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 240-241(ico.); FWTA 3: 479; Lebrun & al., 1991: 297; Poilecot, 1995: 522-523(ico.); Poilecot, 1999: 555, 562(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 308; Van der Zon, 1992: 456-457 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes, sols gravillonnaires (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal à l'Ethiopie.
Spécimens: **Balé**. Forêt Classée du Bounou: *Thiombiano 621* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 747* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 364* (FR); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18347* (OUA); *Thiombiano 42* (OUA); *378* (OUA); Tiébélé: *Laegaard & al. 18202* (OUA); **Oubritenga**. Boudtenga: *Guinko 1797* (OUA); Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 762* (OUA); Wayen: *Laegaard & al. 18141* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 921* (OUA); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & al. 18263* (OUA); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 1000* (FR); Namounou: *Hahn 76* (FR); *541* (FR); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 435* (OUA).

Schoenefeldia gracilis Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 242(ico.); FWTA 3: 402; Lebrun & al., 1991: 272; Poilecot, 1995: 176-177(ico.); Poilecot, 1999: 280, 282(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 308; Toutain & De Wispelaere, 1977: 67; Van der Zon, 1992: 180-181(ico.).
Noms vernac.: Saaga (Mooré).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Inflorescences: varicelle. Chaumes: maux de cœur, accouchement difficile (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: toitures, cordages (Poilecot, 1999).
Habitat: Sols limoneux en zone sahélienne. Certains glacis en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).

Phytosociologie: Associée à *Trichoneura mollis, Aristida funiculata, A. mutabilis, A. adscensionis, A. stipoides, A. sieberiana, Brachiaria villosa, Tetrapogon cenchriformis, Cenchrus biflorus, Digitaria gayana* (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce psammophile, typiquement sahélienne (POILECOT, 1999).
Distribution: De la Mauritanie et du Sénégal à l'Ethiopie (Erythrée), Pakistan occidental, Inde, Introduite à Madagascar.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 111* (FR); *Madsen 6152* (OUA); **Boulkiemdé**. Koudougou: *Aké Assi 6454* (UCJ); **Gourma**. Diapangou: *Krohmer 1689* (FR); Fada N'Gourma: *Ataholo 116d* (FR); *133* (FR); Gagaré: *Krohmer 1155* (FR); Kouaré: *Krohmer 1602* (FR); **Houet**. Bossora: *Taïta 135* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 230* (OUA); *Taïta 71* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 252* (OUA); *Thiombiano & al. 3912* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 239* (FR); **Nahouri**. Dapola: *Eichhorn 284a* (FR); Kollo-Zéca: *Eichhorn 284b* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & Traoré 18279* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 59* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5678* (OUA); *Müller 285* (FR); Oursi: *Kahlheber 131* (FR); *Martinussen 35* (OUA); Saouga: *Kahlheber 271* (FR); **Séno**. Djigo: *Küppers 1386* (FR); *Küppers & Jantzen 1504* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Kéré 20* (FR); Parc National du W: *Zwarg 112* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 108* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 80* (OUA).

Sehima ischaemoides Forssk.

Réfs.: LEBRUN & al., 1991: 296.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols humides et bas-fonds en zone sahélienne.
Distribution: Iles du Cap-Vert, Mali, Niger, Nigéria, et d'une façon générale dans les zones sèches d'Afrique tropicale. S'étend vers l'Est jusqu'au Pakistan.
Notes: Peu fréquente (LEBRUN & al., 1991).

Setaria barbata (Lam.) Kunth

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 242; FWTA 3: 424; LEBRUN & al., 1991: 278; POILECOT, 1995: 264-265(ico.); POILECOT, 1999: 345, 351 (ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 309-311 (ico.); VAN DER ZON, 1992: 289, 292(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Jus: épilepsies (POILECOT, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (POILECOT, 1999).
Habitat: Lisières de forêts, chemins ombragés, sols bien alimentés en eau (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Autres écol.: Espèce rudérale (LEBRUN & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar, Amérique et Asie tropicale.

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Neumann 523* (FR); Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 1315* (FR); *Ouoba 94* (OUA); **Gnagna**. Bogandé: *Schmidt 484* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 924* (FR); *Krohmer 1698* (FR); Kikidéni: *Korbéogo 17* (OUA); *Krohmer 1312* (FR); Natiaboani: *Schmidt 378* (FR); *769* (FR); **Houet**. Forêt Classée de Péni: *Laegaard & al. 18438* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Schmidt & al. 1001* (OUA); Koundougou: *Schmidt & al. 962* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 21bis* (OUA); Ouagadougou: *Laegaard & Traoré 18129* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Ataholo 2755* (FR); *Laegaard & al. 21199* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 146* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18282* (OUA); *Thiombiano 322* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3770* (OUA); **Sanmatenga**. Forêt Classée de Yabo: *Guinko 2156* (OUA); **Sissili**. Tô: *Hahn-Hadjali 1202* (FR); *Neumann 1480* (FR); Toebila: *Hahn-Hadjali 1273* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 511* (FR); *Neumann 1307* (FR); Diapaga: *Hahn 223* (FR); *252* (FR); *1001* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 276* (OUA).

Setaria longiseta P.Beauv.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 243; FWTA 3: 423; POILECOT, 1995: 260-261(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 311-312(ico.); VAN DER ZON, 1992: 289.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes boisées (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 1098* (FR).

Setaria pumila (Poir.) Roem. & Schult.

Syn.: *Setaria pallide-fusca* (Schumach.) Stapf & C.E.Hubb.
Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 243; FWTA 3: 422-423(ico.); LE BOURGEOIS & MERLIER, 1995: 206-209(ico.); LEBRUN & al., 1991: 278; POILECOT, 1995: 256-257(ico.); POILECOT, 1999: 341, 348(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 313, 315(ico.); VAN DER ZON, 1992: 295, 296(ico.).
Noms vernac.: Kounsgo (Mooré).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Tiges feuillées: convulsions infantiles (POILECOT, 1999).
Alimentation: Grains: substitut de céréale (LEBRUN & al., 1991; POILECOT, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage. Chaumes: toitures, cordages (LEBRUN & al., 1991; POILECOT, 1999).
Habitat: Jachères, sols humides ou temporairement engorgés en zones sahélienne et soudanienne (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis tremula, Diheteropogon hagerupii, Andropogon gayanus, A. pseudapricus* (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale, très commune (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Afrique, Asie et Australie tropicale.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 587* (FR); *625* (FR); *Madsen 5348* (OUA); *5518* (OUA); *5545* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 26* (FR); *63b* (FR); *Korbéogo 23* (OUA); *Küppers 203* (FR); *301* (FR); *302* (FR); Komatougou: *Schmidt 332* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Guinko 197* (OUA); **Kénédougou**. Kédougou: *Ataholo 2687* (FR); Orodara: *Ataholo 2751* (FR); **Mouhoun**. Souri: *Ataholo 1843* (FR); **Nahouri**. Kampala: *Eichhorn 238* (FR); Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1447* (OUA); Tiébélé: *Küppers 1577* (FR); *1580* (FR); Walen: *Laegaard & al. 18209* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 40* (OUA); *77* (OUA); **Oudalan**. Férériwo: *Krohmer 1042* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5604* (OUA); Marat Marat: *Madsen 5200* (OUA); Oursi: *Martinussen 36* (OUA); Takabangou: *Müller 189* (FR); **Poni**. Sangwara: *Ataholo 500b* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3756* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1305* (FR); **Sissili**. Taré: *Thiombiano & al. 45* (OUA); Tô: *Kahlheber 23* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 14* (FR); *143* (FR); *Kéré 16* (FR); Parc National du W: *Zwarg 30* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 55* (OUA).

Setaria sphacelata (Schumach.) Stapf & C.E.Hubb. ex M.B.Moss

Syn.: *Setaria anceps* Stapf
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 244; FWTA 3: 423; Lebrun & al., 1991: 279; Poilecot, 1999: 343, 350(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 316-318(ico.); Van der Zon, 1992: 297; Van Oudtshoorn, 1999: 89(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage, surtout à l'état jeune. Chaumes: toitures, clôtures (Poilecot, 1999).
Habitat: Marécages, zones d'inondation, terrasses alluviales en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Paspalum scrobiculatum, Sacciolepis africana, Echinochloa pyramidalis* et *Vetiveria nigritana* dans les bourgoutières à *Brachiaria mutica* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce assez résistante à la sécheresse et aux feux de brousse, assez commune (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Zabré: *Laegaard & al. 18186* (OUA); **Gnagna**. Manni: *Thiombiano 249* (OUA); **Houet**. Bama: *Thiombiano & al. 2903* (FR; OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 22* (OUA); Ouagadougou: *Laegaard 21242* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18222* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18272* (OUA); *Thiombiano 760* (OUA); Linoghin: *Guinko 745* (OUA); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1162* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3749* (OUA).

Setaria verticillata (L.) P.Beauv.

Syn.: *Setaria adhaerens* (Forssk.) Chiov.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 244; FWTA 3: 421-422(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 210-213(ico.); Lebrun & al., 1991: 279; Poilecot, 1995: 254-255(ico.); Poilecot, 1999: 340, 347(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 318; Van der Zon, 1992: 294; Van Oudtshoorn, 1999: 104(ico.).
Noms vernac.: Epi collant (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Feuilles et inflorescences: diarrhée (Poilecot, 1999).
Alimentation: Grains: substitut de céréale, boissons alcoolisées (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: vannerie. Inflorescences: pièges (Poilecot, 1999).
Habitat: Espèce de haies et de buissons, stations humides et ombragées, pourtours des parcs à bétail, bords sableux des mares longuement alimentées en eau (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Brachiaria lata, Imperata cylindrica, Panicum laetum, Echinochloa colona* dans les cultures sur bas-fonds à sols argileux (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale à tendance nitrophile, pouvant devenir une adventice dans les jardins, les terres cultivées ou les sols en voie de dégradation (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Régions tropicales et tempérées.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Ataholo 449* (FR); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 851* (FR); **Comoé**. Niangoloko: *Aké Assi 10757* (UCJ); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 116b* (FR); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 227* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1480* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Madsen 5750* (OUA); Gorom-Gorom: *Madsen 5708* (OUA); Ménégou: *Kahlheber 320* (FR); *326* (FR); Tin-Akoff: *Küppers 1539* (FR); **Passoré**. Yako: *Ataholo 1930* (FR); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21350* (OUA); **Séno**. Dori: *Küppers 1230* (FR).

Sorghastrum bipennatum (Hack.) Pilg.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 244(ico.); FWTA 3: 468; Lebrun & al., 1991: 293; Poilecot, 1995: 484-485(ico.); Poilecot, 1999: 518, 520(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 318, 319; Van der Zon, 1992: 395(ico.), 406.
Noms vernac.: Sorgho sauvage (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, jachères, sols humides dans les bas-fonds et les plaines alluviales (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Graminée formant parfois de petits peuplements (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar.
Spécimens: **Bougouriba**. Diébougou: *Hahn-Hadjali 1547* (FR); Doudou: *Thiombiano & al. 135* (OUA); **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 62* (FR); *Laegaard & al. 18162* (OUA); *Madsen 5839* (OUA); **Comoé**. Yendéré: *Laegaard 21178* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 624a* (FR); *Küppers 146* (FR); *Schmidt 585* (FR); Kouaré: *Krohmer 1167* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Thiombiano & al. 3018* (FR; OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Taïta 56* (OUA); Ouagadougou: *Guinko 39* (OUA); **Kompienga**. Kompienbiga: *Schmidt 718* (FR); Kpanpouna: *Thiombiano & al. 238* (OUA); Pama: *Ataholo 307* (FR); *Hahn 1036* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 135* (OUA); *225* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Mbayngone 73* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21333* (OUA); **Sissili**. Bouassa: *Thiombiano & al. 65* (OUA); **Tapoa**. Kabougou: *Küppers 463* (FR); Namounbongo: *Guinko 1836* (OUA).

Sorghastrum stipoides (Kunth) Nash

Syn.: *Sorghastrum trichopus* (Stapf) Pilg.
Réfs.: FWTA 3: 468; Lebrun & al., 1991: 293; Poilecot, 1999: 517, 519(ico.); Van der Zon, 1992: 407.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols inondables, hydromorphes des dépressions et des bords de mares (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale, Amérique du Sud tropicale.
Spécimens: **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Thiombiano 336* (OUA); **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 794* (OUA); **Ziro**. Sapouy: *Thiombiano & al. 27* (OUA).

Sorghum arundinaceum (Desv.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 245; FWTA 3: 467, 469(ico.); Lebrun & al., 1991: 292; Poilecot, 1995: 480; Poilecot, 1999: 512; 515-516(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 319; Van der Zon, 1992: 402, 404(ico.).
Noms vernac.: Mil sauvage (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Plante entière: toux. Grains: blennorragie. Feuilles: métrorragies de la femme enceinte (Poilecot, 1999).
Alimentation: Grains: substitut de céréale (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Feuilles: teinture (Poilecot, 1999).
Habitat: Zones humides, jachères, plaines alluviales (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Cenchrus biflorus, C. prieurii, Stipagrostis uniplumis* et *Coelachyrum brevifolium* dans les cuvettes temporairement inondées (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Graminée pouvant devenir une adventice gênante dans les cultures maraîchères (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique; vers l'Est jusqu'en Australie; introduite en Amérique tropicale.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Schmidt & al. 1004* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard 21335* (OUA).

Sorghum bicolor (L.) Moench [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 245(ico.); FWTA 3: 467; Lebrun & al., 1991: 293; Poilecot, 1995: 478-479(ico.); Poilecot, 1999: 509, 514(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 319-321(ico.); Van der Zon, 1992: 402.
Noms vernac.: Kèènda (Mooré); Gros mil, Sorgho (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Feuilles: indigestion des nourrissons. Grains: coqueluche, syphilis, fatigue intellectuelle, dépression, asthénie physique, rachitisme, amibiase. Epis: métrorragie, galactorrhée anémies, brûlures, bourbouilles, dermatoses (Nacoulma-Ouédraogo, 1996).
Alimentation: Grains: comestibles (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage. Tiges: palissades, clôtures, toits, combustible, pâte à papier. Gaines des feuilles, glumes et moelle: teinture (Poilecot, 1999).
Habitat: Cultivée sur divers types de sols en zone soudanienne et sur les sols sableux humides de bas-fonds ou de dunes en zone sahélienne (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Régions tropicales, subtropicales et tempérées chaudes (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Oudalan**. Ménégou: *Kahlheber 769* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 237* (FR); Diapaga: *Martin 384* (FR); *441* (FR); *442* (FR); *444* (FR); *445* (FR); *446* (FR); *447* (FR).

Sorghum purpureo-sericeum (Hochst. ex A.Rich.) Asch. & Schweinf.

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 293.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols argileux, temporairement inondés, en zone soudanienne (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Peu fréquente (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Mali, du Nigéria à l'Ethiopie, Afrique orientale, Indes.

Sporobolus festivus Hochst. ex A.Rich.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 246(ico.); FWTA 3: 410; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 214-217(ico.); Lebrun & al., 1991: 274; Poilecot, 1995: 208-209(ico.); Poilecot, 1999: 302, 316(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 322; Van der Zon, 1992: 156(ico.), 159; Van Oudtshoorn, 1999: 159(ico.).
Noms vernac.: Liuli saaga (Mooré).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: hoquet. Racines: troubles gastriques (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage. Chaumes: toitures (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, sols sablonneux et peu profonds ou gravillonnaires (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Loudetia hordeiformis, Elionurus elegans, Ctenium elegans, Diheteropogon hagerupii* et *Eragrostis tremula* dans les formations arbustives des plateaux gréseux (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.
Spécimens: **Boulgou**. Bagré: *Laegaard & al. 18177* (OUA); Tenkodogo: *Madsen 5457* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 764* (FR); *835* (FR); *885* (FR); *Schmidt 391* (FR); *549* (FR); Gagaré: *Krohmer 1603* (FR); Natiaboani: *Schmidt 374* (FR); **Houet**. Koumi: *Ataholo 676* (FR); Moami: *Thiombiano & al. 3039* (FR; OUA); **Kompienga**. Pama: *Ataholo 258* (FR); *Hahn 1044* (FR); *Thiombiano 772* (OUA); **Nahouri**. Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 1166* (OUA); Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18344* (OUA); *18350* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Guinko 1427* (OUA); **Oudalan**. Féériwo: *Krohmer 1024* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 1008* (FR); Parc National du W: *Zwarg 36* (FR); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 110* (OUA); *Djimadoum 126* (OUA).

Sporobolus helvolus (Trin.) T.Durand & Schinz

Réfs.: FWTA 3: 408; Lebrun & al., 1991: 274; Poilecot, 1999: 298, 311(ico.); Van der Zon, 1992: 153.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Repousses: bon fourrage (Lebrun & al., 1991).
Habitat: Bords argileux des mares en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Pouvant être associée *à Tripogon minimus, Tetrapogon cenchriformis, Elytrophorus spicatus, Pennisetum pedicellatum, Cymbopogon schoenanthus* sur les sols argileux temporairement inondés (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Graminée commune dans la zone sahélienne, résistante à la sécheresse et au pâturage (Poilecot, 1999).
Distribution: De la Mauritanie et du Sénégal à la Tanzanie; Arabie, Indes.
Spécimens: **Oudalan**. Yomboli: *Müller 757* (FR).

Sporobolus microprotus Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 246; FWTA 3: 407; Lebrun & al., 1991: 274; Poilecot, 1995: 200-201(ico.); Poilecot, 1999: 295, 308(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 323; Toutain & De Wispelaere, 1977: 71; Van der Zon, 1992: 150.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: faible valeur fourragère (Poilecot, 1999).
Habitat: Long des pistes, sols minces ou compactés en zones sahélienne et soudanienne (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Dactyloctenium aegyptium, Sporobolus festivus, Trichoneura mollis, Aristida funiculata, Tetrapogon cenchriformis* (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale, répandue dans le domaine des savanes (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Kenya.
Spécimens: **Balé**. Boromo: *Aké Assi 6463* (UCJ); **Boulgou**. Garango: *Guinko 844* (OUA); Tenkodogo: *Madsen 5471* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 221* (FR); *Küppers 143* (FR); *202* (FR); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3542* (OUA); Moami: *Thiombiano & al. 3028* (OUA); **Kadiogo**. Parc botanique du CVRS: *Guinko 135* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Müller 296* (FR); *Schmidt 220* (FR); Kolèl: *Müller 180* (FR); Saouga: *Müller 215* (FR); **Poni**. Gbomblora: *Schmidt & al. 1127* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Kahlheber 179* (FR); **Séno**. Djigo: *Küppers 1385* (FR); Dori: *Schmidt 447* (FR); **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 507* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Djimadoum 206* (OUA).

Sporobolus paniculatus (Trin.) T.Durand & Schinz

Réfs.: FWTA 3: 407; Lebrun & al., 1991: 274; Poilecot, 1995: 198-199(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 323; Van der Zon, 1992: 150-151(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Brousse tigrée (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale, Madagascar; Mexique.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5306* (OUA); **Tapoa**. Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 315* (OUA).

Sporobolus pectinellus Mez

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 246; FWTA 3: 410; Lebrun & al., 1991: 275; Poilecot, 1995: 210-211(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 323-325(ico.); Van der Zon, 1992: 157.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sols rocheux et carapaces ferrugineuses; sols gravillonnaires (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: De l'Afrique occidentale au Congo, Ouganda et Tanzanie.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 547* (FR); *623* (FR); *661* (FR); *879* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 86b* (FR); *Hahn 900* (FR); *Thiombiano 266* (OUA); **Houet**. Bama: *Ataholo 870* (FR); Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 1777* (OUA); **Kompienga**. Pama: *Hahn 1069* (FR); **Passoré**. Kizambo: *Ataholo 1929* (FR); **Séno**. Yakouta: *Küppers 1334* (FR); **Sissili**. Tô: *Kahlheber 30* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 326* (FR); *591* (FR); *715* (FR); *973* (FR); Namounou: *Hahn 115* (FR); *165* (FR).

Sporobolus pellucidus Hochst.

Réfs.: FWTA 3: 410; Poilecot, 1999: 301, 314(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols sablo-argileux, bien alimentés en eau au cours de la saison pluvieuse (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rare en Afrique de l'Ouest, tolérante à la desiccation (Poilecot, 1999; Gaff, 1986).
Distribution: Burkina Faso, Niger, Ethiopie, Somalie, Tanzanie, Zambie.
Spécimens: **Tapoa**. Diapaga: *Hahn 429* (FR).

Sporobolus pilifer (Trin.) Kunth

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 275.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Brousse tigrée (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Guinée, Niger, Nigéria, Tchad et d'une façon générale en Afrique tropicale; vers l'Est atteint les Indes et la Malaisie.

Sporobolus pyramidalis P.Beauv.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 246; FWTA 3: 408; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 218-221(ico.); Poilecot, 1995: 204-205(ico.); Poilecot, 1999: 299, 312(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 324; Van Oudtshoorn, 1999: 195(ico.).
Noms vernac.: Gaan saaga (Mooré); Herbe queue de rat (Français).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Racines: point de côté, coqueluche, fontanelle, inflammation du nombril (Poilecot, 1999).
Alimentation: Caryopses: substitut du riz (Lebrun & al., 1991).
Autres util.: Plante entière: fourrage; balais, magico-religieux. Chaumes: vannerie, pâte à papier (Poilecot, 1999).
Habitat: Terrasses alluviales en zone soudanienne et bords de marigots, près des habitations, pistes, pâturages dégradés (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Hyparrhenia cyanescens, H. involucrata, Andropogon gayanus, Diheteropogon hagerupii, Loudetia hordeiformis, Cymbopogon schoenanthus* dans les savanes des terrasses alluviales (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce rudérale, commune dans la région sahélo-soudanienne, indicatrice de sols dégradés, surpâturés et soumis au piétinement (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 695* (FR); *725* (FR); *Madsen 5347* (OUA); *5408* (OUA); *5838* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18380* (OUA); *Neumann 899* (FR); Tiéfora: *Ataholo 887* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 10b* (FR); *Küppers 166* (FR); Komatougou: *Schmidt 341* (FR); **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard 21245* (OUA); **Mouhoun**. Dédougou: *Laegaard & al. 21238* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Laegaard & al. 18199* (OUA); Parc National Kaboré Tambi: *Guinko 688* (OUA); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 17* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & al. 18275* (OUA); *Thiombiano 320* (OUA); Gampéla: *Mbayngone 63* (OUA); *64* (OUA); Loumbila: *Martinussen 55* (OUA); **Sissili**. Tô: *Kahlheber 32* (FR); *47* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 384* (FR); *504* (FR); *1093* (FR); *1160* (FR); Diapaga: *Hahn 222* (FR).

Sporobolus sanguineus Rendle

Réfs.: César & al., 2009: 10; FWTA 3: 406; Poilecot, 1995: 194-195(ico.); Van der Zon, 1992: 147.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Stations rocheuses, entre les fissures (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud.
Spécimens: **Léraba**. Tourni: *Laegaard & al. 18416* (OUA).

Sporobolus stolzii Mez

Réfs.: Lebrun & al., 1991: 275.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Sables (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Sénégal à la Rhodésie.

Sporobolus subglobosus A.Chev.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 247; FWTA 3: 407; Lebrun & al., 1991: 275; Poilecot, 1995: 196-197(ico.); Poilecot, 1999: 294, 306 (ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes, le long des pistes, jachères, sols colluviaux (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Rhytachne triaristata, Tripogon minimus, Microchloa indica, Digitaria gayana, Andropogon fastigiatus, Brachiaria villosa, Pennisetum pedicellatum* dans les forêts sèches basses et les fourrés à Combrétacées des plateaux latéritiques (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce peu fréquente (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique de l'Ouest, Kenya, Tanzanie (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 861* (FR).

Stapfochloa lamproparia (Stapf) H.Scholz

Syn.: *Chloris lamproparia* Stapf
Réfs.: FWTA 3: 400; Lebrun & al., 1991: 271; Toutain & De Wispelaere, 1977: 25; Van der Zon, 1992: 172(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Colluvions humides et bas-fonds en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce commune mais peu abondante (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Du Mali à la Tanzanie, manque au Kenya.
Spécimens: **Oubritenga**. Gampéla: *Guinko 988* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Schmidt 228* (FR); Mamassi: *Müller 637a* (FR).

Stenotaphrum dimidiatum (L.) Brongn.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 247; Lebrun & al., 1991: 283.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Introduite en Afrique. Spontanée sur les côtes de l'Océan Indien, de l'Afrique orientale à Sri Lanka. Connue à Madagascar.

Stenotaphrum secundatum (Walter) Kuntze

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 247(ico.); FWTA 3: 435; Lebrun & al., 1991: 283; Poilecot, 1995: 346-347(ico.); Poilecot, 1999: 391, 393(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 328-329(ico.); Van der Zon, 1992: 300-301 (ico.); Van Oudtshoorn, 1999: 68(ico.).
Noms vernac.: Gros chiendent (Français).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Racines: propriétés diurétiques.
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage; pelouse, antiérosive pour la fixation de sols fragiles (Poilecot, 1999).
Habitat: Pelouses en arrière des plages (Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Plante résistante au pâturage et au piétinement (Poilecot, 1999).
Distribution: Afrique de l'Ouest jusqu'en Afrique du Sud; Australie, côte Est d'Amérique, Pacifique (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard 21244* (OUA); Parc botanique du CVRS: *Guinko 525bis* (OUA).

Tetrapogon cenchriformis (A.Rich.) Clayton

Réfs.: FWTA 3: 399; Lebrun & al., 1991: 271; Poilecot, 1999: 258-261(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Plante entière: fourrage (Poilecot, 1999).
Habitat: Rochers et rocailles (Lebrun & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Tripogon minimus, Stipagrostis uniplumis, Cymbopogon schoenanthus, Aristida adscensionis, Tragus racemosus, Urochloa trichopus* (Poilecot, 1999).
Distribution: Iles du Cap-Vert, de la Mauritanie et du Sénégal à l'Ethiopie et en Somalie, Egypte, Afrique orientale jusqu'à la Tanzanie.
Spécimens: **Gourma**. Kikidéni: *Schmidt 412* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Bissiga: *Guinko 2201* (OUA); **Oudalan**. Baliata: *Müller 368* (FR); Gorom-Gorom: *Küppers 1797* (FR); *Schmidt 279* (FR); Kissi: *Müller 675* (FR); Markoy: *Müller 197* (FR); Sirkangou: *Müller 378* (FR); Yomboli: *Thiombiano & al. 2221* (OUA); **Séno**. Dori: *Kahlheber 166* (FR); *Küppers 1452* (FR); **Soum**. Djibo: *Laegaard & Traoré 18261* (OUA).

Thelepogon elegans Roth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 248; FWTA 3: 473, 475(ico.); Le Bourgeois & Merlier, 1995: 222-225(ico.); Poilecot, 1999: 542, 544 (ico.); Scholz & Scholz, 1983: 329, 330, 332(ico.); Van der Zon, 1992: 420, 422(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage, vermifuge chez les chevaux (Poilecot, 1999).
Habitat: Savanes, jachères, galeries forestières, bords de routes, sols sableux ou sablo-argileux, profonds (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Eragrostis tremula, Aristida funiculata, A. mutabilis, A. pallida, Cenchrus biflorus, Andropogon gayanus* dans les jachères (Poilecot, 1999).

Autres écol.: Espèce à tendance sciaphile, caractéristique des sites dégradés (POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique tropicale, Inde et Malaisie (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Aké Assi 13550* (UCJ); *Kéré 297* (FR); *777* (FR); *Thiombiano 203* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Ataholo 237b* (FR); Natiaboani: *Schmidt 671* (FR); **Kompienga**. Kpanpouna: *Thiombiano & al. 252* (OUA); Pama: *Hahn 686* (FR); Réserve partielle de Pama: *Schmidt 801* (FR); Tambarga: *Ouédraogo, A. 51* (OUA); *Schmidt & al. 6350* (OUA); **Nahouri**. Guénon: *Laegaard & al. 18197* (OUA); Kollo-Zéca: *Eichhorn 204a* (FR); *204b* (FR); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 356* (OUA); Tiébélé: *Ataholo 592* (FR); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 322* (OUA); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3758* (OUA); **Sanmatenga**. Kaya: *Guinko 1932* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 236* (FR); Dianboali: *Ouédraogo, O. 64* (OUA); *65* (OUA); *66* (OUA).

Themeda triandra Forssk.

Réfs.: FWTA 3: 471-472(ico.); LEBRUN & al., 1991: 295; POILECOT, 1995: 500-501(ico.); VAN DER ZON, 1992: 509-510(ico.); VAN OUDTSHOORN, 1999: 50(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Zones inondables (LEBRUN & al., 1991).
Distribution: Paléotropicale.

Spécimens: **Houet**. Moami: *Thiombiano & al. 3042* (FR; OUA); **Sissili**. Boura: *Guinko 1735* (OUA).

Trachypogon spicatus (L.f.) Kuntze

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 248; FWTA 3: 473; LEBRUN & al., 1991: 295; POILECOT, 1995: 504-505(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 330; VAN DER ZON, 1992: 399-400 (ico.); VAN OUDTSHOORN, 1999: 67(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Savanes et galeries forestières (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et subtropicale, Madagascar, Amérique tropicale.

Spécimens: **Kénédougou**. Orodara: *Laegaard & al. 18400* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Thiombiano 387* (OUA).

Tragus berteronianus Schult.

Réfs.: FWTA 3: 413; LEBRUN & al., 1991: 276; POILECOT, 1999: 325, 328(ico.); TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 74; VAN OUDTSHOORN, 1999: 80(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: faible valeur fourragère (POILECOT, 1999).
Habitat: Sols compacts et colluvions sableux en zone sahélienne (LEBRUN & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Trichoneura mollis, Stipagrostis uniplumis, Panicum turgidum, Cenchrus biflorus, Aristida funiculata, Schoenefeldia gracilis* (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce assez commune, psammophile et thermo-cosmopolite (LEBRUN & al., 1991; POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique, Arabie, Afghanistan, Chine, régions chaudes de l'Amérique.

Spécimens: **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5699* (OUA); Oursi: *Kahlheber 132* (FR); *Martinussen & al. 18* (OUA); Pétoy: *Ataholo 1830* (FR); *1830b* (FR); Salmossi: *Müller 136* (FR).

Tragus racemosus (L.) All.

Réfs.: FWTA 3: 413; LEBRUN & al., 1991: 276; POILECOT, 1999: 324, 327(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (POILECOT, 1999).
Habitat: Sols sableux compacts en zone sahélienne (LEBRUN & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Panicum turgidum, Aristida sieberiana, A. funiculata, A. adscensionis, Stipagrostis uniplumis, Trichoneura mollis* (POILECOT, 1999).
Distribution: Europe méridionale, Afrique du Nord, de la Mauritanie et du Sénégal à l'Ethiopie et à la Somalie, Egypte Arabie, Indes, Afrique du Sud.

Spécimens: **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Taïta 151* (OUA); **Oudalan**. Gaigou: *Müller 49* (FR); Oursi: *Kahlheber 134* (FR); *Küppers 1748* (FR); Salmossi: *Müller 133* (FR); **Séno**. Djigo: *Küppers 1398* (FR).

Trichoneura mollis (Kunth) Ekman

Réfs.: FWTA 3: 393; LEBRUN & al., 1991: 269; POILECOT, 1999: 220, 222(ico.); TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 75.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: bon fourrage (POILECOT, 1999).
Habitat: Sols sableux humides en zone sahélienne (LEBRUN & al., 1991).
Phytosociologie: Associée à *Sporobolus festivus, Aristida funiculata, A. mutabilis, Cenchrus biflorus, Tetrapogon cenchriformis, Schoenefeldia gracilis* (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Espèce peu fréquente ne formant jamais de peuplements (LEBRUN & al., 1991; POILECOT, 1999).
Distribution: Mauritanie, Sénégal, Mali, Niger, Nigéria, Tchad.

Spécimens: **Séno**. Dori: *Küppers 1227* (FR); *1271* (FR).

Tripogon minimus (A.Rich.) Steud.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 249(ico.); FWTA 3: 393; LEBRUN & al., 1991: 269; POILECOT, 1995: 144-(ico.); POILECOT, 1999: 215, 218 (ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 333, 335 (ico.); VAN DER ZON, 1992: 136(ico.), 138.
Type biol.: Thérophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage (POILECOT, 1999).
Habitat: Savanes sur sols rocailleux, colluvions humides sur sols dénudés (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).

Phytosociologie: Associée à *Microchloa indica, Diheteropogon hagerupii, Aristida kerstingii, A. adscensionis, Elionurus elegans, Loudetia togoensis, Andropogon fastigiatus* dans la brousse tigrée sur sols riches en graviers (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Commune en zones sud-sahélienne et soudanienne (LEBRUN & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, excepté le bassin congolais (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Yendéré: *Laegaard & al. 21169* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Hahn 780* (FR); *Schmidt 390* (FR); **Houet**. Moami: *Porembski 3833* (FR); **Kadiogo**. Colline granitique de Rakaye: *Guinko 1763* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 5804* (OUA); Hondo Tchiri: *Schmidt 297* (FR); **Sissili**. Tô: *Kahlheber 28* (FR); **Soum**. Aribinda: *Laegaard & Traoré 18262* (OUA); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 9831* (FR); Diapaga: *Hahn 145* (FR); *469* (FR); Kabougou: *Küppers 470* (FR); Maadaga: *Hahn 282* (FR); **Tuy**. Bouahoun: *Thiombiano 674* (OUA); Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 408* (OUA).

Tristachya superba (De Not.) Schweinf. & Asch.

Syn.: *Loudetia superba* De Not.
Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 249; FWTA 3: 413; LEBRUN & al., 1991: 276; POILECOT, 1995: 222-223 (ico.); VAN DER ZON, 1992: 362, 364(ico.).
Type biol.: Géophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Habitat: Savanes, galeries forestières, jachères, sols humides (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Comoé**. Cascades de Banfora: *Thiombiano & al. 3188* (FR; OUA); Falaises de Takalédougou: *Aké Assi 6316* (UCJ; UCJ); *6320* (UCJ; UCJ); **Houet**. Fô: *Thiombiano & al. 2923* (FR; OUA); Forêt Classée de Péni: *Ouattara 65* (OUA); Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3464* (OUA); Moami: *Schmidt & al. 880* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Sinsin & Thiombiano 3888* (OUA).

Urelytrum annuum Stapf

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 249(ico.); FWTA 3: 502; LEBRUN & al., 1991: 306; POILECOT, 1995: 640-641(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 333, 336.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Savanes, sols limoneux hydromorphes (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Du Sénégal au Bénin.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5987* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Toumousséni: *Guinko 2431* (OUA); **Gourma**. Natiaboani: *Schmidt 657* (FR); **Kénédougou**. Mont Ténakourou: *Thiombiano & al. 3089* (FR; OUA); Orodara: *Thiombiano & al. 3067* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 136* (OUA); **Léraba**. Bagaré: *Laegaard & al. 21380* (OUA); **Oudalan**. Kolèl: *Schmidt 288* (FR); **Poni**. Forêt Classée de Kongouko: *Schmidt & al. 1115* (OUA); **Séno**. Bamga: *Schmidt 455* (FR); **Tapoa**. Chaîne du Gobnangou: *Küppers 857* (FR); **Tuy**. Forêt Classée de Bansié: *Ouédraogo, O. 414* (OUA).

Urelytrum muricatum C.E.Hubb.

Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 250; FWTA 3: 502; LEBRUN & al., 1991: 306; POILECOT, 1995: 642-643(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 336-337(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage à l'état juvénile (AKOÈGNINOU & al., 2006).
Habitat: Savanes sur terrasses alluviales, galeries forestières, bords de routes, stations humides (LEBRUN & al., 1991; AKOÈGNINOU & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud (AKOÈGNINOU & al., 2006).

Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Küppers 208* (FR); *210* (FR); *Laegaard & al. 18393* (OUA); Cascades de Banfora: *Thiombiano 387* (OUA); Fabédougou: *Aké Assi & al. 3987* (FR; OUA); Kerféguéla: *Guinko 2134* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 21148* (OUA); **Kénédougou**. Orodara: *Thiombiano & al. 3063* (FR; OUA); *3068* (OUA); **Kompienga**. Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 278* (OUA); **Nahouri**. Ranch de Nazinga: *Laegaard & al. 18337* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 3829* (OUA); **Poni**. entre Banfora et Gaoua: *Aké Assi 20949* (UCJ); Gaoua: *Laegaard & al. 21368* (OUA).

Urochloa comata (Hochst. ex A.Rich.) Sosef

Syn.: *Brachiaria comata* (Hochst. ex A.Rich.) Stapf
Réfs.: CÉSAR & al., 2009: 11.
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Forêts claires, lits des cours d'eau, jachères (CÉSAR & al., 2009).
Distribution: Afrique tropicale.

Urochloa jubata (Fig. & De Not.) Sosef

Syn.: *Brachiaria jubata* (Fig. & De Not.) Stapf
Réfs.: AKOÈGNINOU & al., 2006: 188; FWTA 3: 443; LEBRUN & al., 1991: 286; POILECOT, 1995: 380-381 (ico.); POILECOT, 1999: 421, 433(ico.); SCHOLZ & SCHOLZ, 1983: 164; TOUTAIN & DE WISPELAERE, 1977: 20; VAN DER ZON, 1992: 261-262 (ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Alimentation: Plante entière: excellent fourrage. Graines: mangés en temps de disette (POILECOT, 1999).
Habitat: Savanes en zone soudanienne.
Phytosociologie: Associée à *Sporobolus pyramidalis* sur les plages argileuses et gravillonnaires (POILECOT, 1999).
Autres écol.: Résistante au pâturage, espèce caractéristique des sols hydromorphes des plaines alluviales et des bas-fonds inondables (POILECOT, 1999).
Distribution: Afrique tropicale.

Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5504* (OUA); **Comoé**. Banfora: *Laegaard & al. 18379* (OUA); Falaise de Banfora: *Thiombiano 912* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Schmidt 642* (FR); Komatougou: *Schmidt 328* (FR); Namoungou: *Thiombiano 409* (OUA); **Houet**. Bobo-Dioulasso: *Laegaard & al. 21137* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 16* (OUA); **Kompienga**. Koalou: *Ouédraogo, A. 120* (OUA); Pama: *Hahn 1041* (FR); Réserve partielle de Pama: *Mbayngone 187* (OUA); *290* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Laegaard & Traoré 18277* (OUA); Gampéla: *Thiombiano & al. 2745* (OUA); *2746* (OUA); **Poni**. Gaoua: *Laegaard & al. 21370* (OUA); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6076* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 84* (OUA); Nassiatou: *Djimadoum 162* (OUA); **Zoundwéogo**. Kayibo: *Guinko 1625* (OUA).

Urochloa ruziziensis (R.Germ. & C.M.Evrard) Crins

Syn.: *Brachiaria ruziziensis* R.Germ. & C.M.Evrard
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 189; Lebrun & al., 1991: 287.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Cultivé (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Originaire du Congo oriental, introduite en nombreux pays tropicaux comme plante fourragère.

Urochloa trichopus (Hochst.) Stapf

Réfs.: FWTA 3: 440; Lebrun & al., 1991: 285; Poilecot, 1995: 374-375(ico.); Poilecot, 1999: 417, 419(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 76; Van der Zon, 1992: 275-276(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Alimentation: Grains: mangés en temps de disette (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Habitat: Glacis limoneux, temporairement humides en zone sahélienne (Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Espèce localement fréquente, ne formant jamais de peuplements (Lebrun & al., 1991; Poilecot, 1999).
Distribution: Espèce afro-malgache, soudano-zambézienne (Aké Assi, 2001).
Spécimens: **Oudalan**. Baliata: *Müller 545* (FR); *Schmidt 302* (FR); Bamlé: *Müller 689* (FR); Gorom-Gorom: *Madsen 5284* (OUA); Kissi: *Müller 264* (FR); Kolèl: *Müller 178* (FR); Lilengo: *Müller 310b* (FR); Salmossi: *Müller 131* (FR).

Vetiveria fulvibarbis (Trin.) Stapf

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 250; FWTA 3: 470; Lebrun & al., 1991: 294; Poilecot, 1995: 490-491(ico.); Poilecot, 1999: 525-528(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 339-340(ico.); Van der Zon, 1992: 410-411(ico.).
Type biol.: Hémicryptophyte.
Médecine: Plante entière: albuminurie (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: fourrage, antiérosive. Chaumes: toitures, nattes. Pailles: chapeaux, bracelets, boucles d'oreilles. Racines: brosses (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes marécageuses ou inondables, fonds de thalwegs (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique de l'Ouest et au Cameroun (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Boulgou**. Zabré: *Laegaard & al. 18194* (OUA); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 32* (FR).

Vossia cuspidata (Roxb.) Griff.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 251(ico.); FWTA 3: 502-503(ico.); Lebrun & al., 1991: 305; Poilecot, 1995: 638(ico.); Poilecot, 1999: 630, 632(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 78; Van der Zon, 1992: 522-523 (ico.).
Type biol.: Hélophyte.
Alimentation: Plante entière: succédané du sel (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: bon fourrage. Chaumes: nattes (Poilecot, 1999).
Habitat: Bords des cours d'eau, prairies flottantes, stations inondées à sols argileux mais bien oxygénés (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Phytosociologie: Associée à *Oryza barthii, O. longistaminata, Panicum repens, Paspalidium geminatum, Paspalum scrobiculatum, Brachiaria mutica* et *Echinochloa stagnina* dans les mares temporaires et sur les bords des cours d'eau (Poilecot, 1999).
Autres écol.: Espèce assez commune (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Afrique tropicale et en Inde.
Spécimens: **Comoé**. Banfora: *Guinko & al. 3671* (OUA); **Houet**. Mare aux Hippopotames de Bala: *Guinko & al. 3455* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 2165* (OUA); Ouagadougou: *Ouédraogo, R.L. 104* (OUA); **Nahouri**. Pô: *Laegaard 21250* (OUA); Ranch de Nazinga: *Thiombiano 12* (OUA); **Oubritenga**. Forêt Classée de Gonsé: *Thiombiano 750* (OUA); Loumbila: *Martinussen 57* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 6083* (OUA); Mare de Bidi: *Madsen 6106* (OUA); Mare de Yomboli: *Küppers 1852* (FR); **Séno**. Mare de Dori: *Küppers 1515* (FR); **Soum**. Gait-Gauta: *Laegaard & Traoré 18269* (OUA).

Zea mays L. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 251; FWTA 3: 511; Lebrun & al., 1991: 308; Poilecot, 1995: 678-679(ico.); Poilecot, 1999: 662, 665(ico.); Scholz & Scholz, 1983: 341; Van der Zon, 1992: 540.
Noms vernac.: Kamaana (Mooré). Maïs (Français).
Type biol.: Thérophyte.
Médecine: Grains (Farine): bilharziose, ascite, hyperacidité vaginale. Grains (Son): lèpre, gonococcie. Stigmates: maladies vénériennes, hypertension, œdèmes. Inflorescences: ictère (Poilecot, 1999).
Alimentation: Grains: comestibles (Poilecot, 1999).
Autres util.: Plante entière: excellent fourrage. Feuilles: nattes, tapis. Axes des épis et spathes: combustibles. Axes des épis: fourneaux de pipe; Spathes: paillasses, chapeaux, paniers, emballage de fruits (Poilecot, 1999).
Habitat: Cultivée sur terre riche, bien pourvue en matière organique (Poilecot, 1999; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce cultivée dans toutes les régions du monde, tropicales et tempérées.
Distribution: Amérique tropicale, introduite dans tous les pays tropicaux et tempérés chauds (Akoègninou & al., 2006).

Zoysia matrella (L.) Merr. [cult.]

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 251; Scholz & Scholz, 1983: 342-343(ico.).
Type biol.: Chaméphyte.
Autres util.: Plante entière: gazon (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Plante cultivée (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Originaire d'Asie tropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kadiogo**. Ouagadougou: *Laegaard 21240* (OUA).

Zoysia tenuifolia Willd. ex Thiele [cult.]

Type biol.: Géophyte.
Autres util.: Plante entière: gazon.
Distribution: Originaire d'Asie orientale et cultivée dans toute la zone tropicale.
Spécimens: **Kadiogo**. Forêt classée du barrage de Ouagadougou: *Laegaard & al. 18295* (OUA).

PONTEDERIACEAE (3/4)

Eichhornia crassipes (Mart.) Solms

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 252(ico.).
Noms vernac.: Jacinthe d'eau, Peste d'eau (Français).
Type biol.: Hydrophyte.
Autres util.: Plante entière: fourrage, épuratrice des eaux usées. Engrais vert, biogaz (Akoègninou & al., 2006)
Habitat: Adventice des cours d'eau, rencontrée dans les rivières, les lacs, les canaux (Okezie Akobundu & Agyakwa, 1989).
Distribution: Originaire du Brésil et naturalisée dans toute la zone tropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kadiogo**. Parc urbain Bangr-Weoogo: *Almoustapha 3* (OUA); *4* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 6024* (OUA).

Eichhornia natans (P.Beauv.) Solms

Syn.: *Pontederia natans* P.Beauv.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 252; FWTA 3: 110(ico.); Lebrun & al., 1991: 235.
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Adventice des cours d'eau et des rizières de bas-fonds; eaux douces, stagnantes ou à courant lent, savanes marécageuses (Okezie Akobundu & Agyakwa, 1989; Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Savanes de l'Afrique tropicale, aussi en Amérique du Sud tropicale et Cuba.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5909* (OUA); **Comoé**. Lac Tengrela: *Thiombiano & al. 3235* (FR; OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2963* (FR; OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 1009* (OUA); **Oudalan**. Gorom-Gorom: *Madsen 6072* (OUA); Mare de Tassamakat: *Küppers 1828* (FR); Markoy: *Ouédraogo, A. 252* (OUA); **Passoré**. Godin: *Ataholo 1907* (FR); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1170* (OUA); **Sissili**. Pouré: *Schmidt & al. 1215* (OUA); **Tapoa**. Arly: *Schmidt 840* (FR); Diapaga: *Schmidt 830* (FR); Parc National d'Arly: *Ouédraogo, O. 206* (OUA).

Heteranthera callifolia Rchb. ex Kunth

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 253(ico.); FWTA 3: 111; Lebrun & al., 1991: 235.
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Adventice répandue dans les rivières de bas-fonds et sur les sols engorgés d'Afrique de l'Ouest (Okezie Akobundu & Agyakwa, 1989; Lebrun & al., 1991).
Autres écol.: Eaux douces ou salines, stagnantes ou à courant lent; mares sur latérites. Rizières humides (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5488* (OUA); **Kadiogo**. Kossodo: *Guinko 293* (OUA); **Oudalan**. Bidi: *Küppers 1441* (FR); Gorom-Gorom: *Schmidt 190* (FR); Kissi: *Müller 329* (FR); Mare de Tassamakat: *Küppers 1834* (FR); Ménégou: *Müller 366* (FR); **Poni**. Nako: *Schmidt & al. 1157* (OUA); **Sanguié**. Laba: *Aké Assi 6459* (UCJ); **Séno**. Dori: *Küppers 1357* (FR); **Sissili**. Pouré: *Schmidt & al. 1214* (OUA).

Monochoria brevipetiolata Verdc.

Réfs.: FWTA 3: 110; Lebrun & al., 1991: 235.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Mares temporaires (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Mali, Gambie, Guinée-Bissau, Sierra Leone, Niger; Mauritanie, Centrafrique.
Spécimens: **Sissili**. Pouré: *Schmidt & al. 1218* (OUA).

POTAMOGETONACEAE (1/2)

Potamogeton octandrus Poir.

Réfs.: FWTA 3: 16-17(ico.).
Type biol.: Hydrophyte.
Habitat: Se rencontre dans les cours d'eau à courant modéré.
Distribution: Pays tropicaux et tempérés chauds du Vieux Monde.
Spécimens: **Comoé**. Lac Tengrela: *Thiombiano & al. 3230* (FR; OUA); **Houet**. Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2819* (OUA).

Potamogeton schweinfurthii A.Benn.

Réfs.: FWTA 3: 16.
Type biol.: Hydrophyte.
Distribution: Afrique tropicale et du Sud; Madagascar; Egypte.
Spécimens: **Comoé**. Lac de Tengréla: *Aké Assi 7600* (UCJ); *8617* (UCJ).

SMILACACEAE (1/1)

Smilax anceps Willd.

Syn.: *Smilax kraussiana* Meisn.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 253(ico.); Arbonnier, 2002: 488(ico.); FWTA 3: 111-112(ico.); Hawthorne & Jongkind, 2006: 366-367(ico.); Lebrun & al., 1991: 236; Morton, 1961: 19, V(ico.).
Noms vernac.: Croc de chien, Esquine, Salsepareille (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Racines: diurétiques, dépuratives, diaphorétiques, syphilis, gastralgie, albuminurie des femmes enceintes. Rameaux et feuilles: rhumatismes, paralysie, poussée dentaire chez les jeunes enfants. Feuilles: ophtalmie, morsures de serpent (Arbonnier, 2002).
Alimentation: Rhizomes et feuilles: mangés en temps de famine (Akoègninou & al., 2006).
Autres util.: Plante entière: ornementale. Tiges: cordages, vannerie (Arbonnier, 2002).
Habitat: Lisières de forêts, bosquets et pourtours de mares des zones sahéliennes, des savanes soudano-guinéennes et guinéennes, sur tout type de sol (Lebrun & al., 1991; Arbonnier, 2002; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Espèce ubiquiste, disséminée, peu commune (Arbonnier, 2002).
Distribution: Afrique tropicale et du Sud, Madagascar.
Spécimens: **Houet**. Forêt Classée de Dindérésso: *Guinko 1654* (OUA); *2397* (OUA); Forêt Classée de Péni: *Ouattara 36* (OUA); **Kénédougou**. Dieri: *Thiombiano & al. 3137* (FR; OUA); Orodara: *Sinsin & Thiombiano 3886* (OUA); **Tapoa**. Logobou: *Ouédraogo, A. 285* (OUA).

TACCACEAE (1/1)

Tacca leontopetaloides (L.) Kuntze

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 255(ico.); FWTA 3: 176; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 226-229(ico.); Lebrun & al., 1991: 242.
Noms vernac.: Tacca (Français).
Type biol.: Géophyte.
Médecine: Plante médicinale (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Savanes arborées, forêts claires, sous ombre (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Tropique de l'Ancien monde, îles du Pacifique.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Madsen 5494* (OUA); **Comoé**. Forêt Classée de Niangoloko: *Neumann 920* (FR); *1118* (FR); **Gourma**. Fada N'Gourma: *Küppers 163* (FR); Kikidéni: *Thiombiano 835* (OUA); *843* (OUA); Ougarou: *Ouédraogo, A. 319* (OUA); **Houet**. Forêt Classée de Maro: *Schmidt & al. 936* (OUA); Forêt Classée du Kou: *Thiombiano & al. 2724* (OUA); *2737* (OUA); **Kadiogo**. Forêt Classée du Barrage de Ouagadougou: *Guinko 547* (OUA); **Poni**. Ouo: *Thiombiano & al. 301* (OUA); **Tuy**. Bondokui: *Bilgo 120* (OUA); Bouahoun: *Djimadoum 28* (OUA).

TYPHACEAE (1/1)

Typha domingensis Pers.

Syn.: *Typha australis* Schumach.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 256(ico.); FWTA 3: 130-131(ico.); Toutain & De Wispelaere, 1977: 75.
Noms vernac.: Jonc, Massette, Queue de chat, Roseau de la passion (Français).
Type biol.: Chaméphyte.
Autres util.: Feuilles: nattes (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Marécages, mares, bords des lacs et des rivières (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Pantropicale (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Kadiogo**. Barrage de Loumbila: *Guinko 1319* (OUA); Ouagadougou: *Ouédraogo, R.L. 119* (OUA).

XYRIDACEAE (1/3)

Xyris barteri N.E.Br.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 257; Lebrun & al., 1991: 229.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Habitat: Sols humifères engorgés (Lebrun & al., 1991).
Distribution: Sénégal, Guinée, Nigéria, Tchad.

Xyris decipiens N.E.Br.

Réfs.: César & al., 2009: 4.
Type biol.: Hémicryptophyte.
Distribution: Afrique tropicale.

Xyris straminea L.A.Nilsson

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 258(ico.); César & al., 2009: 4; FWTA 3: 53-54(ico.).
Type biol.: Thérophyte.
Habitat: Endroits ouverts, sur sols superficiels, souvent sur rochers et inselbergs (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Largement répandue en Afrique tropicale.
Spécimens: **Comoé**. Falaise de Banfora: *Schmidt 1315* (FR); *Thiombiano & al. 3254* (FR; OUA); **Kénédougou**. Mahon: *Porembski 3804* (FR).

ZINGIBERACEAE (2/3)

Aframomum alboviolaceum (Ridl.) K.Schum.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 259; César & al., 2009: 4.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes humides à grandes poacées, souvent en association avec les palmiers (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: Afrique tropicale.
Spécimens: **Léraba**. Chutes de Tourni: *Aké Assi & al. 4147* (OUA).

Aframomum sceptrum (Oliv. & D.Hanb.) K.Schum.

Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 260.
Type biol.: Géophyte.
Alimentation: Fruits: comestibles (Akoègninou & al., 2006).
Habitat: Forêts (Akoègninou & al., 2006).
Distribution: De la Sierra Leone au Cameroun, au Sud vers l'Angola (Akoègninou & al., 2006).
Spécimens: **Comoé**. Forêt classée et réserve partielle de faune de la Comoé-Léraba: *Gnoumou 11* (OUA).

Siphonochilus aethiopicus (Schweinf.) B.L.Burtt

Syn.: *Kaempferia aethiopica* (Schweinf.) Benth.
Réfs.: Akoègninou & al., 2006: 262; FWTA 3: 71; Le Bourgeois & Merlier, 1995: 230-233 (ico.); Lebrun & al., 1991: 230.
Type biol.: Géophyte.
Habitat: Savanes; bas-fonds en zones soudaniennes (Lebrun & al., 1991; Akoègninou & al., 2006).
Autres écol.: Affectionne les ombrages des arbres et arbustes.
Distribution: Bien répandue dans les savanes d'Afrique tropicale.
Spécimens: **Boulgou**. Tenkodogo: *Kéré 267* (FR); *Madsen 5982* (OUA); Zabré: *Guinko 476* (OUA); **Comoé**. Mangodara: *Neumann 951* (FR); *1162* (FR); Sidéradougou: *Neumann 702* (FR); **Kompienga**. Pama: *Küppers 703* (FR); **Sanguié**. Forêt Classée de Tiogo: *Guinko & al. 3760* (OUA); **Tapoa**. Bapienga: *Schmidt & al. 6080* (OUA); Chaîne du Gobnangou: *Küppers 405* (FR); *475* (FR); *1092* (FR); Diapaga: *Hahn 435* (FR); *445* (FR); *1013* (FR); Namounou: *Hahn 579* (FR); **Ziro**. Sapouy: *Guinko 1345* (OUA).