Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich

Herausgeber: Geobotanisches Institut Rübel (Zürich)

Band: 22 (1946)

Artikel: Les associations végétales de la vallée moyenne du Niger

Autor: Roberty, Guy

Inhaltsverzeichnis

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-307589

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: 02.12.2025

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

Table des matières

	Page
Introduction	7
Première partie: Descriptions	
A. Domaine sahélien	11
a) $Chudealium$. 11
1. C. silvestre, forêt steppe à Acacia seyal	12
2. C. vagum, association à Bauhinia rufescens	15
3. C. Monodi, steppes à Euphorbia balsamifera	16
α) rupestre	16
eta) Monodi	. 16
4. C. dulcaquicolum	. 17
b) Spinigralium	18
1. S. silvestre, forêt steppe à Acacia tortilis	19
2. S. arenicolum, steppe à Acacia arabica	21
3. S. denudatum, steppe à Balanites aegyptiaca	21
4. S. luculosum, steppe à halliers de Commiphora africana	. 22
5. S. gummiferum, steppe à gommiers	23
6. S. dumosum, brousse sahélienne à jujubiers	23
7. S. anomalum, brousse à Seyal et Guiera	$\frac{24}{25}$
9. S. ripicolum, garenne de mares sahéliennes	$\frac{25}{25}$
10. S. arboretoides, cultures sous ombrage	$\frac{26}{26}$
11. S. tescosoides, fausses landes autour des villages.	27
c) Niloideum	. 28
B. Domaine soudanais	. 30
a) Augusteum	. 30
1. A. Afzelii, forêt mesophile climacique	31
2. A. Dalziellii, futaie d'Isoberlinia Dalziellii	31
The second contract of	$3\overline{2}$
β) burkeis	. 32
4. A. Thonningii, forêt-parc d'Albizzia sassa	. 33
β) dumosum	. 33
	. 35
b) Afrosaltus	. 36
1. A. silvetris, forêt sclérophile	. 37
α) de cailcédrat et acacias-lianes	. 37
β) de sounsoun	. 37
β 1. falaensis	. 38
γ) de tamarin	$\frac{38}{20}$
δ) de mombin	. 39
2. A. fertilis, savane à néré karité	. 40
3. A. quercetoides, savane brousse à karité wolodié.	. 42
4. A. mesetensis, savane à kapokiers	. 45
β) falaensis	. 47 . 47
γ) arenosus	. 41

		Page
5. A. Albizzii, forêt d'Albizzia Chevalieri	•	. 48
6. A. tristis, savane brousse à Combrétacées		. 49
7. A. luculosus, savane brousse à Detarium	-	. 52
8. A. candelabrorum, steppe à Euphorbes candelabres		. 53
9. A. rupestris, végétation des falaises gréseuses	•	. 54
10. A. tescosus, landes sclérophiles		. 55
a) à Lepidagathis spp	•	. 55
β) à Combretum herbaceum	٠	. 55
γ) à Icacina senegalensis	5.00	. 55
11. A. pratipalustris, savane prairie à Mitragyna.	•	. 55
12. A. ripicolus, galeries pseudo-forestières	٠	. 56
a) à Cynometra Vogelii	•	. 56
β) à Zizygium Guineense	108	. 56
γ) à Pterocarpus santalinoides	٠	. 56
13. A. arboretoides, cultures sous karités	•	. 57
14. A. oryzetorum, rizières	•	. 58
b') Terminalietum macropterae	•	. 60
α) kitaense	•	. 60
β) koutialaense		. 60
γ) afrosaltosum	•	. 61
δ) are no sum $\ldots \ldots \ldots \ldots \ldots$. 61
c) Dumosaeptum	•	. 61
1. D. silvestre, forêt xérophile		. 62
β) degeneratum		. 63
γ) ripicole	200	. 64
δ) archaïque		. 66
2. D. silvestroides, forêt xérophiles monophytes		. 66
α) de Pseudocedrela Kotschyi	•	. 66
B) de Pseudospondias microcarna	•	. 66
β) de Pseudospondias microcarpa		. 67
	•	
3. D. albescens, boisements clairs près des villages .	•	. 67
 4. D. Adansonii, adansoniaie pure 5. D. afrosaltoides, adansoniaie mêlée de karités 	•	. 68
6. D. tessellatum, adansoniaie mêlée d'Acacia seyal .	•	. 69 . 71
7. D. tessellosum, garenne à Commiphora	•	. 72
8. D. armatissimum, savane armée d'Acacia seyal .	•	. 73
α) forme septentrionale	•	. 73
β) forme méridionale	•	. 73
₩ .*	•	
9. D. silvopalustre, forêt du delta médio-nigérien	•	. 74
α) verum	•	. 74
β) spinosum		. 75
γ) felix	٠	. 76
10. D. djalonoides, rôneraie xérophile	36	. 76
11. D. niloides, palmeraie du Macina	•	. 79
12. D. falaense, pseudo-galeries à Anogeissus	30.	. 81
13. D. arenosum, savane parc à Sclerocarya et Guiera	•	. 83
14. D. afrodumosum, garenne xérophile à Combrétacées	1:01	. 85
15. D. dunarium, brousse des dunes à Guiera	•	. 86
16. D. domitor, brousse xérophile soudanaise	101	. 88
α) are nicolum	::•:	. 88
β) sabulicolum	•	. 89
δ) argilicolum	ı.d.	. 89
o, argintonum	•	. 90

	- 5 -	
	AT D 161	
	17. D. altidumosum, savane parc à Pterocarpus lucens	·
	β) adansoniis	•
	$\gamma)$ acaciis	•
	18. D. macrophyllum, brousse à Parinarium macrophyllum.	£
	19. D. humile, brousse à Lannea humilis	•
	20. D. macrostachyum, savane parc à Acacia macrostachya.	es .
	21. D. Hongheli, brousse à Adenium Honghel	
	22. D. altipratosum, jungle palustre à vétiver	
	23. D. annulare, brousse ripicole des mares temporaires	
	24. D. arboretoides, cultures sous Acacia albida	at .
	25. D. oryzetorum, rizières	ě
\sim		
C.	Les irradiations du Domaine Guinéen	C.
	a) Guinamoenum	
	1. G. Piccatoense, forêt-galerie à Berlinia Heudelotiana	
	2. G. (oleinum) sinoleum, savane ripicole à Elaeis	
	3. G. raphiale, raphiale en galerie ripicole	
	4. Garenne à Cussonia djalonensis	
	5. Brousse herbue à Papilionacées	
	6. Prairie fleurie à Mélastomatacées	
	b 1) Mimosetum asperatal	
		ä
	b 2) Imperatetum cylindricae	1
	Deuxième partie: Discussion	
A.	Analyse pratique	u.
	I. Eaux permanentes	
	II. Cultures permanentes	ž
	III. Paysages non strictement dépendants de l'homme ou de l'eau	
	Clef analytique des paysages	
\mathbf{R}	Synthèse théorique	
D.		
	Tableau récapitulatif des transitions observées	Į.
	a) Paysages paléo-climatiques	
	b) Series cimato-edaphiques	H
	c) Paysages édapho-climatiques	
	d) Paysages anthropozoophiles et pyrophiles	ř
	Resumé	200
	Troisième partie: Localisations	
	1. Région à l'Est de Bamako	
	2. Piste de Koulikoro à Nara	
	3. Région de Barouéli et au Sud de Ségou	
	4. Région à l'Est-Sud-Est de Ségou et à l'Ouest de San	
	5. Région au Nord-Est de Ségou	
	6. Piste de Nara à Kolima	
	7. Cas particulier du Boky-Wéré	
Cor	nclusion	
	te des noms de plantes vulgaires ou indigènes employés dans le texte	
	oliographie	
Fig	. 1. Falas au sud de Sokolo	
Fig	. 2. Esquisse de la zone d'irrigation du Moyen Niger	