

**Zeitschrift:** Boissiera : mémoires de botanique systématique  
**Herausgeber:** Conservatoire et Jardin Botaniques de la Ville de Genève  
**Band:** 11 (1965)

**Artikel:** Mémoire sur les Sapotacées : III. Inventaire des genres  
**Autor:** Baehni, Charles  
**Kapitel:** Clef des genres  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-895677>

### **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:** 11.08.2025

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

ne figurent qu'à titre indicatif, mais ils sont — pour autant qu'on sache — justes.

Cependant, parmi les causes d'erreurs matérielles et dont l'auteur est parfaitement conscient, il en est deux au moins qui méritent une explication car il est probable que leur redressement pourra entraîner des modifications dans le classement proposé. Premièrement, on notera qu'un nombre élevé de genres n'ont été mis en synonymie que provisoirement. C'est notamment toujours le cas lorsque l'espèce-type est encore imparfaitement circonscrite, soit que les graines seules aient été décrites, soit qu'on ne connaisse que les fleurs. Il faudra donc considérer que la place assignée à ces genres est le résultat de comparaisons minutieuses mais forcément incomplètes et peut-être appelées à subir des changements.

Deuxièmement, l'attribution de fruits récoltés seuls (en l'absence de fleurs) ou l'inverse (des fleurs attribuées à une espèce dont on n'avait jusqu'alors que les fruits) n'est vraiment définitive que pour les espèces largement répandues, très bien caractérisées, ou lorsque le matériel provient de la même plante. Une meilleure connaissance des espèces obligera donc les botanistes futurs à revoir bien des décisions qui ont dû être prises sans que l'auteur ait eu toujours la certitude qu'il employait du matériel toujours indiscutable.

*Clef des genres*

1. Graines monoconques, cicatrices étroites ou larges.
    2. Cicatrices étroites.
      3. Cicatrices longues.
        4. Calice toujours simple.
          5. Appendices absents, fruits indéhiscents.
            6. Staminodes toujours présents.
              7. Un seul verticille d'étamines . . . . . 1. **Xantolis**
              7. Plusieurs verticilles d'étamines . . . . . 2. **Tridesmostemon**
            6. Staminodes parfois présents ou toujours absents.
              7. Staminodes parfois présents . . . . . 3. **Blabeia**
              7. Staminodes toujours absents.
                8. Etamines : plusieurs verticilles . . . . . 4. **Neopometia**
                8. Etamines : un verticille . . . . . 5. **Achradotypus**
                9. Cauliflorie.
                  9. Ramiflorie . . . . . 6. **Ichthyophora**
  5. Appendice présents, fruits déhiscents.
    6. Staminodes épisépales . . . . . 12. **Eberhardtia**
    6. Staminodes épipétales . . . . . 11. **Gluema**
4. Calice variable (dans la même espèce) ou toujours double.

- 5. Calice variable (dans la même espèce).
    - 6. Appendices absents.
      - 7. Staminodes présents . . . . . 7. **Krausella**
      - 7. Staminodes absents . . . . . 8. **Aesandra**
    - 6. Appendices présents.
      - 7. Fruit indéhiscent . . . . . 13. **Lecomteodoxa**
      - 7. Fruit déhiscent . . . . . 14. **Nogo**
  - 5. Calice double.
    - 6. 1 verticille d'étamines . . . . . 9. **Malacantha**
    - 6. Plusieurs verticilles d'étamines . . . . . 10. **Madhuca**
3. Cicatrice courte.
- 4. Calice toujours simple.
    - 5. Appendices absents.
      - 6. Staminodes toujours présents.
        - 7. Corolle charnue . . . . . 15. **Sarcaulus**
        - 7. Corolle mince . . . . . 16. **Pouteria**
      - 6. Staminodes parfois absents (dans la même espèce) ou toujours absents.
        - 7. Staminodes parfois absents.
          - 8. Cauliflorie . . . . . 18. **Zeyherella**
          - 8. Ramiflorie . . . . . 17. **Planchonella**
        - 7. Staminodes toujours absents.
          - 8. Cauliflorie . . . . . 20. **Prieurella**
          - 8. Ramiflorie . . . . . 19. **Chrysophyllum**
    - 5. Appendices présents. . . . . 25. **Kantou**
  - 4. Calice variable (dans la même espèce) ou toujours double.
    - 5. Calice variable . . . . . 26. **Inhambanella**
  - 5. Calice double.
    - 6. Appendices absents.
      - 7. Staminodes présents.
        - 8. Cauliflorie . . . . . 22. **Omphalocarpum**
        - 8. Ramiflorie . . . . . 21. **Achras**
      - 7. Staminodes absents . . . . . 23. **Isonandra**
    - 6. Appendices présents ou absents (dans la même espèce) ou toujours présents.
      - 7. Appendices présents ou absents . . . . . 24. **Murica**
    - 7. Appendices toujours présents.
      - 8. Staminodes parfois présents (dans la même espèce) ou toujours absents.
        - 9. Staminodes parfois présents . . . . . 28. **Abebaia**
        - 9. Staminodes toujours absents. . . . . 27. **Letestua**
      - 8. Staminodes toujours présents . . . . . 29. **Manilkara**

## 2. Cicatrice large.

## 3. Cicatrice longue.

Calice toujours simple.

- 5. Staminodes toujours présents . . . . . 30. **Richardella**
- 6. Staminodes présents ou absents (dans la même espèce) ou absents.
  - 6. Staminodes présents ou absents (dans la même espèce).
    - 7. Cauliflorie . . . . . 32. **Gymnoluma**
    - 7. Ramiflorie . . . . . 31. **Pachystela**
  - 6. Staminodes toujours absents.
    - 7. 1 verticille d'étamines . . . . . 33. **Amorphospermum**
    - 7. Plusieurs verticilles d'étamines . . . . . 34. **Diploknema**

## 4. Calice variable (dans la même espèce) ou toujours double.

## 5. Calice variable.

- 6. 1 verticille d'étamines . . . . . 36. **Woikoia**
- 6. Plusieurs verticilles d'étamines . . . . . 35. **Tsebona**

## 5. Calice toujours double.

- 6. Appendices absents.
  - 7. Staminodes toujours présents . . . . . 37. **Calocarpum**
  - 7. Staminodes présents ou absents (dans la même espèce) ou absents.
    - 8. Staminodes présents ou absents . . . . . 38. **Pichonia**
    - 8. Staminodes absents.
      - 9. Cauliflorie . . . . . 40. **Aulandra**
      - 9. Ramiflorie . . . . . 39. **Croixia**
- 6. Appendices présents.
  - 7. Staminodes absents . . . . . 41. **Murieanthe**
  - 7. Staminodes présents . . . . . 42. **Vitellariopsis**

## 3. Cicatrice courte.

## 4. Calice toujours simple.

- 5. 1 verticille d'étamines . . . . . 43. **Rhamnoluma**
- 5. Plusieurs verticilles d'étamines . . . . . 44. **Magodendron**

## 4. Calice variable (dans la même espèce) ou calice toujours double.

- 5. Calice variable, pas d'appendices, staminodes présents ou absents (dans la même espèce) . . . . . 45. **Arnanthus**

## 5. Calice toujours double.

- 6. Appendices présents.
  - 7. Staminodes présents . . . . . 48. **Baillonella**
  - 7. Staminodes absents . . . . . 47. **Northia**
- 6. Appendices absents . . . . . 46. **Leptostylis**

2. Graines polyconques, cicatrice basilaire ou basi-latérale.
3. Cicatrice basilaire (dite: courte).
4. Calice toujours simple.
5. Appendices absents.
6. Embryon horizontal ou oblique.
7. Ovaire à 1 loge . . . . . 51. **Sideroxylon**
7. Ovaire à plusieurs loges . . . . . 50. **Monotheca**
6. Embryon vertical.
8. Graines soudées . . . . . 49. **Mastichodendron**
8. Graines libres.
9. Inflorescences ramifiées . . . . . 52. **Sarcosperma**
9. Inflorescences non ramifiées . . . . . 53. **Argania**
5. Appendices présents ou parfois présents ou absents (dans la même espèce).
6. Appendices présents (ici, ils sont latéraux) . 55. **Bumelia**
6. Appendices présents ou absents (dans la même espèce) . . . . . 54. **Apterygia**
4. Calice toujours double . . . . . 56. **Mimusops**
3. Cicatrice basi-latérale (dite: longue).
4. Calice toujours simple.
5. Staminodes présents . . . . . 57. **Paralabatia**
5. Staminodes absents.
6. Ovaire à 1 loge . . . . . 59. **Cynodendron**
6. Ovaire à plusieurs loges . . . . . 58. **Diploon**
4. Calice double ou calice variable (dans la même espèce).
5. Calice variable (dans la même espèce) . . . . 60. **Nesoluma**
5. Calice toujours double.
6. Appendices absents.
7. Staminodes présents . . . . . 61. **Vitellaria**
7. Staminodes absents . . . . . 62. **Labourdonnaisia**
6. Appendices présents . . . . . 63. **Autranella**

## Subfam. A. Madhucoideae Lam

*Rec. Trav. Bot. Néerl.* **36**: 525.1939, emend. Baehni = [trib.]<sup>1</sup> Isonandreae, HARTOG 1878: 69, *p.p.* = [trib.] Chrysophylleae, HARTOG, l.c., *p.max.p.* = [trib.] Mimusopeae, HARTOG, l.c., *p.min.p.* = trib. Palaquieae. ENGL. 1890: 507, *p.max.p.* = série Buméliées, BAILL. 1891-1892: 271 *p.max.p.* = série Illipées, BAILL., l.c.: 272, *p.max.p.* = trib. Palaquiées, DUB. 1907a: 1058, *p.p.* = trib. Palaquiinae, DUB. in LAM 1925: 13, *p.p.* = trib. Chryso-

<sup>1</sup> Le terme « tribe » n'apparaît chez Hartog qu'en 1879.