

# Clef des genres

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Boissiera : mémoires de botanique systématique**

Band (Jahr): **11 (1965)**

PDF erstellt am: **15.08.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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 indéhiscent.
          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 déhiscent.
            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. **Woikoa**
  - 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.