

Zeitschrift: Candollea : journal international de botanique systématique =
international journal of systematic botany
Herausgeber: Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève
Band: 7 (1936-1938)

Artikel: Note sur l'Asplenium lucidum Burm
Autor: Becherer, A.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-880534>

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: 08.01.2026

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

NOTE SUR L'ASPLENIUM LUCIDUM BURM.

PAR

A. BECHERER

L'*Asplenium lucidum* Burm. (*Fl. Cap. Prodr.*, p. 28^{bi}^s¹ [1768]) est cité par Christensen (*Index Filicum*, p. 119 [1905]), avec point d'interrogation, comme synonyme du *Polystichum pungens* Presl. Cette hypothèse vient d'être confirmée par la découverte d'un échantillon-type de l'*Asplenium lucidum* trouvé par nous dans l'herbier de Burmann. Il s'agit là d'une belle fronde, incomplète il est vrai (il en manque la partie inférieure), mais bien conservée. L'étiquette accompagnant la plante est rédigée en ces termes : *Asplenium lucidum Burm. Planta capensis*.

L'identification de l'échantillon en question, auquel correspond la diagnose du *Prodromus*, ne présente, vu le bon état de la plante, aucune difficulté. Nous avons affaire à la fougère décrite plus tard (1824) par Kaulfuss sous le nom d'*Aspidium pungens* et généralement connue sous ce nom ou sous ceux de *Polystichum pungens* (Kaulf.) Presl et *Dryopteris pungens* (Kaulf.) O. Kuntze (aire : Afrique du Sud, Réunion).

La nomenclature de l'espèce doit maintenant être modifiée comme suit :

Polystichum lucidum (Burm.) Becherer, comb. nova = *Asplenium lucidum* Burm. *Fl. Cap. Prodr.*, p. 28^{bis} (1768) = *Aspidium pungens* Kaulf. *Enum.*, p. 242 (1824) ; Hooker-Baker *Syn. Fil.*, 2^{me} éd., p. 252 (1874) ; Christ, *Farnkr. d. Erde*, p. 239 (1897) = *Polystichum pungens* Presl *Tent.*, p. 83 (1836) ; Diels in Engl. u. Prantl, *Nat. Pflanzenfam.* I, 4, p. 192 (1892) ; Christensen *Index Fil.*, p. 586 (1906) = *Dryopteris pungens* O. Kuntze *Rev. Gen.* II, p. 813 (1891) = *Aspidium aculeatum*

¹ Voir, pour la pagination du *Prodromus* de Burmann, A. Becherer in *Candollea* VI, p. 23 (1935).

var. *pungens* Sim *Ferns of South Africa*, 1^{re} éd., p. 166 (1892) = *Polystichum aculeatum* IV *P. pungens* Christ in *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* III, p. 41 (1893).

Le *P. lucidum* appartient au groupe *Aculeata* du genre *Polystichum* Roth¹ (dans le sens de Christensen, *Index Filicum, Suppl. tert.*, p. 7 [1934]), mais se distingue spécifiquement du *P. aculeatum* (L.?) Schott = *P. setiferum* (Forsk.) Moore ex Woynar, espèce, comme on le sait, très polymorphe et comprenant de nombreuses sous-espèces et variétés. Nous sommes d'accord, sur ce point, avec Christ (l. c. 1897), Diels (l. c.), Christensen (l.c. 1906) et Sim (*Ferns of South Africa*, 2^{me} éd., p. 114 et 116 [1915]) qui considèrent tous l'*Aspidium (Polystichum) pungens* comme une espèce distincte quoique voisine de l'*A. (P.) aculeatum (setiferum)*. Les caractères essentiels du *Polystichum lucidum* sont, à part la grandeur très considérable de la fronde, les segments éloignés et espacés, les pinnules très grandes, distantes, rhombiformes-ovoïdes, auriculées, les dents aiguës, profondes, denticulées.

Ajoutons à cette occasion que, par suite de l'art. 61 des *Règles de Nomenclature* adoptées par le congrès de Cambridge, le nom d'*Asplenium lucidum* Forster (1786) (non Burm. 1768), admis par Christensen et Diels pour une espèce de la Nouvelle-Zélande et de la Tasmanie, doit tomber dans la synonymie et être remplacé par le nom d'*A. Lyallii* (Hook. f.) Moore (1859).

¹ Le nom d'*Aetopteron* Ehrh. (*Beitr. IV*, p. 148 [1789]), proposé à la place de *Polystichum* Roth (1799) par H. D. House (*Amer. Fern Journ. X*, p. 88 [1920]), ne peut être accepté (cf. art. 67, al. 3 des *Règles de Cambridge*).