

Blattscheiden mit kräftigen, nicht mit borstenförmigen Stacheln versehen.

**Calamus sumbawensis** Burret nov. spec. — Frons non cirrhifera, major visa sine petiolo 45 cm longa, ambitu oblonga, in parte latissima prope basin 25 cm lata, superne sensim attenuata, infra apicem 10 cm lata, valde regulariter, dense pinnata, segmentis nonnihil a rhachi patentibus, basilaribus paulo angustioribus. Frondes 2 visae plantae sterilis, prob. basilares petiolatae. Petioli fragmentum 20 cm fere longum, transverse sectus subovalis, i. s. longitudinem secus sulcatus, glaber vel fere, aculeis sat numerosis patentibus rectis vel vix curvatis. Frons major utrinsecus segmentis 48. Segmenta apicalia circ. 5 cm, maxima versus frondis basin inserta 13,5 cm longa, latissima 7,5 mm lata, omnia i. s. utrinque viridia, angustissime lineari-lanceolata, tenuia, apice in parte superiore tantum supra costam mediam acuminato-producto, leviter filiformi, in facie superiore costis 3 validioribus percursa, supra in omnibus 3, subtus in costa media tantum setosa, ad margines minute, ad marginem superiorem filiformem tantum longius setulosa, ceterum inermia atque epilosa. Nervi transversales bene visibiles, interrupte undulati, sat remote sequentes. Frondis rhachis sectione  $\pm$  triangularis, lateribus subexcavatis, glabris vel leviter furfuraceis, subtus, ut videtur, aculeis brevibus curvatis nullis, lateraliter aculeis patentibus, rectis, robuste acicularibus, flavidis, apice breviter nigris,  $\pm$  usque 2 cm longis, sat numerosis armata. Frondis vagina, spadices et cetera ignota.

Den Wedeln ist noch ein Stück einer sehr zierlichen, mit eben-solchen 2—4teiligen quer zusammenfließenden klauenförmigen Kletterstacheln versehenen Geißel beigefügt, das vermutlich von einer Blattscheide stammt.

Insel Sumbawa: Batu Dulang, etwa 900 m, Waldrand, lichter Wald, vereinzelt, selten stammbildend (2. Mai 1927 — Frau J. Rensch n. 649).

*C. sumbawensis* schließt sich am besten an *C. pilosissimus* Becc. und *pygmaeus* Becc. an, von denen er sich prinzipiell besonders durch die seitlichen graden abstehenden Stacheln der Blattrhachis unterscheidet. Auch sind die Fiedern von *C. pilosissimus* unterseits nicht bestachelt. Die Fiedern von *C. pygmaeus* sind viel weniger zahlreich, weniger dicht angeordnet und mehr vorwärts gerichtet. Die Art erinnert auch an *C. ciliaris* Bl., der jedoch recht verschieden ist.

**Calamus polyeladus** Burret nov. spec. — Frondis vagina 1 cm circ. diam.,  $\pm$  fusco-furfuracea, aculeis plerumque irregulariter haud dense insertis, patentibus, minus validis et longis, sat angustis, sed