(§. 29. Fig. 25.)

ALOE VERRUCOSA *Mill.*

(GASTERIA Duval.)

ALOE verrucosa; acaulis, foliis distichis patentissimis angustissime linguaeformibus attenuatis, apice acutis et in mucronem exeuntibus, varie flexis supra concavis, atroviridibus tuberculis minutissimis cretaceis albis creberrime instructis, ad margines subtruncatos tuberculato-scabris.

Gasteria verrucosa; sobolifera, asperrima; foliis flexuosis ensiformibus, inflexo-concavis, atroviridibus creberrime margaritaceo-tuberculatis. *Haw. Phil. Mag. p. 356.*

Aloe verrucosa; foliis distichis lineari-ensiformibus acutis margine truncatis utrinque densissime albo-verrucosis. *Spreng. Syst. 2. p. 71.*

Aloe verrucosa; acaulis, foliis distichis patentibus, angustissime linguaeformibus attenuatis supra canaliculatis apice acutis in mucronem exeuntibus, atroviridibus undique creberrime margaritaceo-tuberculatis scaberrimis, margine truncatis imo apice integerrime cartilagineis. *Nob. Observ. bot. 1821. p. 71. — Schult. Syst. 7. p. 672.*

A. verrucosa; acaulis, foliis distichis lineari-ensiformibus acutis, margine truncatis, utrinque densissime albo-verrucosis. *Willd. Bemerk. p. 18.*

Gasteria verrucosa; foliis bifariis ensiformibus acutis perviridibus supra concavis: undique tnberculis margaritaceis numerosissimis sparsis. *Haw. Synop. p. 89. Lin. Soc. Trans. 7. p. 12. — Nob. Cat. rais. p. 19.*

Aloe verrucosa; acaulis, foliis distichis patentibus linguiformi-lanceolatis utrinque dense papillosis, corollis cylindraceis curvatis pendulis. *Willd. Enum. p. 386.*

Aloe carinata; acaulis, foliis subdistichis verrucosis, carinatis, apice triquetris, acutis; floribus reflexis clavatis. *Dc. Pl. grass. tab. 63.*

A. verrucosa; acaulis, foliis ensiformibus acutis papillosis distichis, floribus racemosis reflexis clavatis. *Thunb. Diss. n. 9. — Ait. Kew. ed. 1. Vol. 1 p. 468. — Willd. Spec. pl. 2. p. 189. — Ait. Kew. ed. 2. Vol. 2. p. 296. — Bot. Mag. tab. 837.*

A. acuminata *Lam. Dict. Encycl. n. 21. (excl. synon. Commel. quod ad A. carinatam referendum.)*

A. disticha *var. β. Lin. Spec. pl. 459.*

A. verrucosa; sessilis, foliis carinatis utraque parte verrucosis bifariam versis. *Mill. Dict. n. 20.*

A. africana, foliis longis, conjugatis, supra cavis margaritiferis, flore rubro elegantissimo. *Boerh. Jndex alt. 2. p. 131.*

β. ***latifolia***; foliis strictioribus, dimidio latioribus, pedunculo florali semper ramoso.

RADIX *cylindracea, carnosa, fibrosa.*

CAULIS *nullus, aut e superpositione foliorum aetate brevis.*

FOLIA *bifaria, per paria 4-5 disposita, juniora erecto-patentia, seniora patentissima, poll. 10-12 saepe longa, et lin. 12 (lin. 18 in var: β.) basi lata, sensim attenuata, saepe varie flexa, (in var. β. strictiora,) supra concava, subtus convexa, apice plana acuta, et in mucronem exeuntia, atroviridia, tuberculis instructa numerosissimis, margaritaceis, albis vix subserialiter ordinatis, ad margines obtuse truncata, uno latere interdum crassiore, angulis tuberculatis asperrimis.*

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-12351-p0079-5

PEDUNCULUS *floralis tripedalis, teres, perviridis, simplex vel ramosus, ramis bractea longa acuta suffultis, bracteisque quibusdam sterilibus inferne instructis.*

FLORES *racemosi, pedicellati; pedicellis lin. 7 longis, miniatis, bractea angusta linea viridi notata duplo longioribus.*

PERIGONIUM *lin. 13 longum, obclavatum, basin versus attenuatum, albidum, recurvatum, parte ventricosa roseum, parte tubulosa sexfidum; laciniis apice acutiusculis, vix recurvulis, pallide viridibus linea saturatiore notalis.*

STAMINA *perianthii tubum vix aequantia, subaequalia. Filamenta subulata, alba. Antherae luteae.*

PISTILLUM. *Ovarium cylindraceo-trigonum. Stylus flavescens, longitudine staminum. Stigma obtusum.*

CAPSULA *cylindraceo-trigona.*

Habitat in Prom. bon. Spei. Floret mensibus vernalibus.

Observ. Cl. Miller hanc plantam jam anno 1730 coluit, et ei nomen *A. verrucosae* imposuit. Vulgatissima nunc est species in hortis, cujus var. *latifolia* (quam icon sistit) rarius tamen culta reperitur. Varietatem aliam foliis elegantissime luteo-longitudinaliter striatis olim colui; sed infeliciter periit, et nunc in hortis amissa videtur.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-12351-p0080-7
DFG

A. verrucosa latifolia.
(§.29. — Fig. 25.)

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-12351-p0081-3
DFG

393

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-12351-p0082-8
DFG