



<https://www.biodiversitylibrary.org/>

**Linnaea : Ein Journal für die Botanik in ihrem ganzen
Umfange**

Berlin F. Dümmler 1826-1882

<https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/626>

Bd.12 (1838): <https://www.biodiversitylibrary.org/item/10856>

Page(s): Title Page, Page 414, Page 415

Holding Institution: Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by: Missouri Botanical Garden

Generated 26 July 2024 11:46 AM

<https://www.biodiversitylibrary.org/pdf4/1719139i00010856.pdf>

This page intentionally left blank.

LINNAEA.

Ein

Journal für die Botanik

in ihrem ganzen Umfange.

Herausgegeben

von

D. F. L. von Schlechtendal,

der Med., Chir. u. Philos. Dr., ordentl. Prof. an der Universität zu Halle
und mehrerer gelehrten Gesellschaften Mitglied.

Zwölfter Band. Jahrgang 1838.

Mit sieben Tafeln Abbildungen.

Halle a. d. S. 1838.

gedruckt auf Kosten des Herausgebers.

In Commission bei C. A. Schwetschke und Sohn.

Cucum. laciniosa Eckl. Coll. 1829. (non Thbg.). *Cucum. amarissimus* H. Gatt. 1827. Spec. media inter *Citr. Caffror.* et *Colocynthidem*.

Habitu ut *Citr. foliorum* forma ac indumento convenit *C. Caffrorum*; sed differt lobo termin. ovato acuto cuspidato — pedunculo, flor. masc. dimidio brevior. — odore foliorum (impr. junior.) leviter moschato; fructu 3-plo minori, subgloboso elliptico rarissime (aestate 1834) subobovato — elliptico, carne (1834) amaricante; 1829 amarissima? seminibus paulo minoribus, compressis, fuscis variegatis, marg. obtusiss. sicc. ut in *Citr. vulg.* subumidulo.

a *C. Colocynth.* differt: Habitu majori, caul. crassioribus, superf. lanata, odore mitiori, vix nisi in fol. junioribus observando; fructu duplo triplove majori, magis vel minus globoso — elliptico; cortice non persistente, carne amaricante (non amarissima), seminibus duplo fere majoribus, apice utrinque sulcato — indurato, crassioribus, siccit. margin. paulo crassior. (refer. ut in *C. vulgari*) et colore e pallide et fusco variegato.

4. *Citr. Colocynthis.* *Cucum. Colocynth.* Linn.

Hab. in Cap. b. sp. (Java et Archipelago sec. n. 3.)
Caulis gracilior ac in praeced., et ut reliq. partes, impr. petioli et folia indumento hispido — piloso canescente tectus.

Folia minora (2—3 poll.), divisione *C. africanae*, nempe simpliciter pinnatifida, laciniis (exc. infim. parte bifido) sinuato-lobatis; lobis obtusiusculis oblongis; terminali oblongo et oblongo — lanceolato: omnibus mucronatis.

Calyx (in hac sp.) orbiculatus, lacin. 5 marg. instructus.
Fructus magn. fr. Citri Aur. dulc., globosus, immat. et jun. st. subpilosus, matur. glaber, viridis, fasc. undul. flavesc. variegatus siccit. flavesc. Cort. paulo firm. substantia Caro praeced., alba, odore non grato, sapore amarissimo.

Semina *africano* dimidio minorâ, fuscescentiâ, compressâ; nec sic; marg. crassiori prædita.

Differt a *C. amaro*

1. superficie hispido-pilosa canescente;
2. foliis latit. ad longit. = 4 : 6;
3. foliis lobis magis oblongis obtusiusculis: terminali (junior) oblongo-lanceolato;
4. fructu minori, globoso;
5. carne amarissima;
6. seminibus minoribus fuscescent. concoloribus.

CUCUMIS Linn.

1. *Cucumis prophetarum* Linn.

Canes rigidi (in sicco) hispidi, aculeolis saepius recurvis.

Folia subtus dense papilloso-hispida, supra nudiuscula, margine serrulato-hispida: trifolia, lateralibus bilobis, intermedio majori subtrilobo, lobulis rotundato-obtusis. Folia inferiora (cultae) majora, minus divisa.

Pedunculi filiformes.

Germen subglobosum, viride, hispido-setosum.

Bacca subglobosa, setis longior. sparsis.

2. *Cucumis africanus* Linn. fil. *Cucumis africanus* Eckl. coll. sem. 1834.

Differt a *prophetarum*:

Foliis utrinque hispido-papillosis; lobis oblongo-obovatis, lobulis minus obtusis. Lobus intermedius ovatis, sub-simplex.

Pedunculis fructif. longior. crassioribus.

Ovario subcylindraco, hispido.

Bacca sesquipollicari, oblongo-elliptica, basi leviter attenuata, papillis callosis depilatis sparsis obsita.

Color fructus maturi lutescens. Sapor non amarus. Cucum. vulg. et edulis.

The following text is generated from uncorrected OCR or manual transcriptions.

[Begin Page: Title Page]

_ LINNARA.

Ein

Journal für die Botanik
in ihrem ganzen Umfange.
Herausgegeben

von

D. F. L. von Schlechtendal,

- der Med., Chir. u. Philos. Dr., ordentl. Prof, an der Universität zu Halle
und mehrerer gelehrten Gesellschaften Mitglied,
Zwölfter Band. Jahrgang 1838.

Mit sieben Tafeln Abbildungen.

mg

Halle a.d.S. 1838.

sedruckt auf Kosten des Herausgebers.

In Commission bei ©, A. Schwetschke und Sohn,

[Begin Page: Page 414]

Mo - .

„ann nenn Zeafnäosa Bekl; Col., 3829; (mon 'Thbg;); „Oncum,
amarissimur Hr fhatte 82:21 er. In rianel alla
ctnSpen meilla; Inter item Geffror. jet. „Colocythiden.
; Habitulntaeinkoliocsförma:ae 5 ndemichtoidonvenifißsCkf-
Frorum; sed dient obo termin. oYafo acuto chepidgteritpe-
\ ,dunghullars: MASO5; „dimidio, brevior.t-olgreidoli oxan(inpr.
janior.) Jeviter "moschatoz fructu 8. plo minori, en elli-
° Clas rarissime (destate 1834) suhphg,
(saE).a), am; moricanfe; :182 amerissima? somit inibus
re AV Y- w [E

ihus, compressis, füscescentibus var mATg, asiss,

Fihus, mp Bao 8 8 ah Teen, runde ea @

siee. uf in dar. valg. subtumidulo. | :-

-ezetde, egans Batnay rnule- mailyfile suluet

a6, Cotgeyat, aueh, differ

ab RED TERAT BERGE ae ,hit

Hat Kia naj jort, taul, ei ssigribns uperf. la

RT ,8 1as uU une ar

tiori, vx nisi in fol, janioribus observandg;" A

ö plove majori, magis.vel minus globoso - eliptico; örlice yon
persistente, carne amaridante/(nenriträtisstna); Aseiinibils du-

,plo 888 lmsjoribäb, apiber-ütnguelstlerärhtute, onnseichibne,

siceit. ae m pen erassior, ,teten m ut.in c malgauhjl eolore

- fi ee Walöhtpe 1ädt

Cini Brake ic im' pracond re

yenbi'E tolla Filamaiito" hispide "pildso" "eanesconle tecins.

„Folia minora (2—3 poll), divisione'C. "african, nempt

tniplibiter Vinnaritde, latiniis- (exe af. päre bifdo) simmale-

lobatis; lobis obtusihsenlig? oblongi i

Jong - lanceolato: ommibts Hiucronätis, =

„Salt (Gh hâu'sp, ort ioulatns, jäcn: 5'marg, iusiraehs
"Früetns magn, fr, Ciii Aur, äule., globosus,, i Aimmat, &
jun, st. subpilosus, mafar, glaber, viridis, Inst. nndil, lo
vese, variegatus 'kiccit, Nayesc, "Ookt. "panlo "rm, substanlit
Caro praceded, , alba, odore non' grato,..sapore' ,amarissimd.

[Begin Page: Page 415]

. aiffnen siccmiaig: erassiori ! pineäita. Sc
— 03
>. Bermhla africand. dimidiorahinore; Isfuscescontiä „'compres-
,esidie
,rwisDiffert io amarda Pair u erh
ana late ie ,ebiusin
. or) sblansyz ,Fanepalato.. sur
N
[] kaap Et
4, fraetu minori, glohoso, ahlguis-en olligng span
5, carne amarissima,, ya Fu hal aha aniresl Er:
6, ,semin ibn; mineribns fust, eescen A pengolgri US...
ea Ni
BLNDSEE
rk ler HIST!
:CUGUMIS Lim.
ET RE Ye ven
es essen) Wear angst added
""palla super deilsät pa pitudißtichtepidd,"s Ka ee,
margine serrulato - NipiakgehHonR, Jatöfaiibiisberöhis URL
; edio majori subtrilobo, lobulis rotndato - obtusis. Folia
Surhs, ei
Werre (eulike) Iniajora aiPirika
' Pedunculi filiformes.
Germen subglohrsum,, virkleyNispid6 Usetosum,
"Baten subglobasa,: setiä. longjor.'sphrsis, .. ©
Öuntis: Prtotiis Lie äl. "Cheimis aßtiedihs ro
; 1834 Mei na nt a .
Differt 2 Propketanii:' on nt 1
" Follig Aringine hispido® Papillieie," 'lobis ohlötigo- obuväl
is: Tobalis' uinns"obiisis, obis" Imtötitedis"oyähtä," Sub
Snplig; tar a Denf urn eh ererpg
BR
Podunanis. frustif, longior. crassioribus,
Orario süheylindraeno , hispido.; ,
m vn sesqnipollicari, oblongo - eliptica, Basi' tevliör"s
» Papillis callosis depilatis sparsis obsita a
Color fructus: niaturi: lästens. ; '5 Sapor ,nom. amars- ,Enenm,
ee en
vol,