



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

**Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis, sive,  
Enumeratio contracta ordinum generum specierumque  
plantarum huc usque cognitarium, juxta methodi naturalis,  
normas digesta**

Parisi, Sumptibus Sociorum Treuttel et Wurtz, 1824-73  
<https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/286>

**v.5 (1836):** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/7154>

Page(s): Page 486, Page 487

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

Generated 16 March 2024 2:18 AM  
<https://www.biodiversitylibrary.org/pdf4/1682238i00007154.pdf>

This page intentionally left blank.

CCXLVIII. ASTERISCUS *Mœnch meth.* 592. *Less. syn.* 209. — *Nauplius Cass. dict.* 34. p. 272. — *Asterisci sp. Tourn.* — *Asteroidis sp. Vaill.* — *Odonosperma Neck.?* ex *Less.*

Radius 1-serialis, ligulis cuneiformibus apice tridentatis, tubo brevi basi biauriculato, cor. disci exalatâ tubo infernè incrassato. Anth. basi longè caudatæ. Achænium triquetro-obcompressum exalatum conforme. Pappus conformis coroniformis irregulariter dentatus. — Herbæ basi sæpè suffruticosæ ramosæ regiones mediterraneas habitantes plùs minùs hirsutæ. Folia obovata oblonga aut linearia integerrima. Capitula terminalia sæpiùs ramis lateraliter ortis et elongatis lateralia facta. Invol. squamæ ext. foliaceæ inermes obtusæ disco multò longiores.

1. *A. MARITIMUS* (Mœnch l. c.), caule irregulariter ramoso, ramis apice 1-cephalis nunc foliosis nunc denudatis, foliis oblongo-spathulatis villosis, invol. bracteis spathulatis. ♀ in rupibus maritimis Hispaniæ, Galliæ australis, Italiæ, Aleppi, ins. Mediterran., Mauritaniae. *Bupthalmum maritimum* Linn. sp. 1274. *Nauplius maritimus* Cass. dict. 34. p. 274. *Bupthalmum crassifolium* Raf. speech. 1. p. 191. ex descr. et sp. à cl. Guss. misso. — Barr. ic. t. 251. *Bocc. mus.* t. 129. *Clus. hist.* 2. p. 13. Variat caule basi suffruticoso et herbaceo, supino et suberecto, ramis brevibus foliosis (*Bupth.* sessile Mill.) aut elongatis parcè foliosis post anthesin nudis. Invol. squamæ ext. spathulatæ post anthesin deciduæ, int. tunc adpressæ [in discum depressum. (v. v. et s.)
2. *A. AQUATICUS* (Mœnch l. c.), caule erecto di- aut trichotomo, capitulis sessilibus axillaribus et terminalibus, foliis oblongis obtusis villosis aut glabriusculis. (I) in maritimis aquaticis regionis Mediterraneæ à Canariis ad Cretam, à Lusitaniâ ad Byzantium. *Bupthalmum maritimum* Linn. sp. 1274. *Gært. fr.* t. 169. *DC. fl. fr.* 4. p. 217. *Schkuhr handb.* t. 257. *Nauplius aquaticus* Cass. dict. 34. p. 273. — *Seba thes.* 1. t. 29. f. 7. *Zan. hist.* t. 24. *Breyn. cent.* t. 77. Interdùm caulis induratur. (v. v. et s.)
3. *A. GRAVEOLENS*, caule erecto, ramis sub capitulis ortis elongatis proliferis, foliis oblongis basi cordato-amplexicaulibus incisive dentatisve villosis, capitulis axillaribus brevissimè pedicellatis et terminalibus, invol. bracteis oblongo-linearibus acutis. ♀? in Ægypti desertis circa Kahiram, necnon circa Suez, Sinaï (Bové!). *Bupthalmum graveolens* Forsk. descr. 151. *Vahl symb.* 1. p. 74. t. 19. *Sieb. herb. Ægypt. Delil. ill.* Capitulum post anthesin subglobosum. (v. s.)
4. *A. SERICEUS*, caule fruticoso ramoso, foliis cuneatis linearibusve integerrimis villosis-sericeis, capitulis terminalibus et lateralibus sessilibus, bracteis linearibus, rec. bracteolis acuminatis. ♀ in ins. Canariis. *Bupthalmum sericeum* Linn. f. suppl. 379. Folia alterna nec opposita.
  - α. *latifolius*, foliis spathulato-oblongis densè villosis-sericeis, bracteis radio brevioribus lineari-subspathulatis, invol. squamis linearibus sericeo-hirsutissimis. ♂ in insulâ Fuertâventurâ. *B. sericeum* L'Hér. herb. et mss. *Ait. kew.* 3. p. 245. *Sims. bot. mag.* t. 1836. opt. Capit. cum radio diam. sesquipollicari. (v. s.)
  - β. *intermedius*, foliis spathulato-oblongis adpressiùs villosis-sericeis bracteis oblongo-subspathulatis radio subæqualibus, invol. squamis linearibus pubescenti-sericeis. ♂ in ins. Lancerotte. *Bupth. sericeum* Link in *Buch.!* can. 150. (v. s.)
  - γ. *stenophyllus*, foliis linearibus acutis villosis-sericeis, caule ramosissimo depresso, bracteis folio conformibus, invol. squamis adpressissimis. ♂ in campis maritimis ins. Magnæ-Canariæ. *Bupht. stenophyllum* Link in *Buch.!* can. 150. Gravè olet ex Chr. Smith. Capit. cum radio 9-10 lin. diam. (v. s.)
5. *A. ODORUS*, caule suffruticoso erecto trichotomo, foliis lineari-lanceolatis

acutis integerrimis pubescenti-subsericeis, capitulis terminalibus et axillaribus subsessilibus, bracteis plurimis folio conformibus, rec. bracteolis obtusè truncatis apice ciliato-villosis.  $\zeta$  in arenosis imperii Maroccani (Schousb.), prope Mogador (Brouss.), Bupthalmum odorum Schousb. mar. 2. p. 199. t. 7. Prioris var.  $\gamma$  affinis sed bracteolis obtusis facillè differt. (v. s.)

6. *A. IMBRICATUS*, glaber atrovirens, caule fruticoso ramoso, foliis in petiolum attenuatis spathulatis obtusis argutè et grossè serratis, capitulis terminalibus solitariis, bracteis cuneiformibus apice 3-dentatis.  $\zeta$  in agro Mogadoriensi detexit cl. Broussonet. Bupthalmum imbricatum Cav. annal. scienc. nat. 1801. v. 4. p. 94. Bupth. elegans Willd. mag. naturl. ges. Berl. 1807. p. 138. Buph. chrysanthemoides Poir. suppl. v. 1. (1810) p. 747 excl. patr. Nomina 3 certè synonyma cum tres descr. è specim. Broussonetianis concinnatæ! (v. s. comm. à cl. Brouss.)

CCXLIX. *PALLENIS* Cass. dict. 37. p. 275. Less. syn. 210. — *Athalmum Neck. elem.* 1. p. 20? — *Asterisci* sp. Tourn. — *Asteroidis* sp. Vaill.

Radius biserialis. Cor. radii angustè ligulata apice tridentata tubo crasso utrinquè alato, disci tubo crasso hinc marginato-alato. Achæmium obcompressum orbiculatum alatum; disci subtriquetrum villosiusculum. Pappus denticulato-ciliaris, radii dimidiatus externus, disci coroniformis. — Inv. squamæ exter. foliaceæ patentes apice spinosæ.

1. *P. SPINOSA* (Cass. l. c.), caule erecto hirsuto, foliis obovato- aut. oblongo-lanceolatis, invol. squamis ext. patulis spinescentibus. ① in asperis et subhumidis apricis, ad margines agrorum Europæ australis et Africæ borealis, à Teneriffâ ad Ægyptum, ab Armoricâ Nannetensi ad Constantinopolim. Bupthalmum spinosum Linn. sp. 1274. DC. fl. fr. 4. p. 217. Schkuhr handb. t. 258. Bupth. asteroideum Viv. fl. lyb. sp. p. 57. t. 25. f. 2. — Blackw. herb. t. 272. Clus. hist. 2. p. 13. f. 1. Variat caule plus minus hirsuto simplici 1-cephalo aut corymboso, capitulis centralibus sessilibus cæteris longè pedunculatis, foliis integerrimis aut denticulatis. *B. aureum* Salzm. pl. exs. circa Tanger lectum videtur var. foliis latioribus caule et involucri basi hirsutissimis. (v. v. sp.)

#### CCL. ANVILLEA.

Capitulum multiflorum homogamum, fl. omnibus tubulosis 5-dentatis hermaphroditis. Recept. convexi paleæ basi oblongæ convexæ, apice ext. in acumen, interiores in setam productæ. Involucri campanulati squamæ ext. seu bracteæ foliaceæ spathulatæ patulæ, inter. biseriales adpressæ imbricatæ. Antheræ basi ecaudatæ (Vent.). Achæmium tetragonum durum pappo coroniformi brevi integro coronatum. Herba, erecta aut multicaulis diffusa præsertim ad summitates velutino-canescens, caule ad basin aut rhizomate fruticoso. Folia obovata spathulatave basi attenuata grossè et obtusè dentata. Capitula sessilia terminalia, ramis sæpè sub capitulis ortis quasi lateralia. Flores aurei. — Genus à cæteris Bupthalthmeis distinctum floribus omnibus tubulosis hermaphr. et ideò ut ex antheris ecaudatis ad Ceruanam vergens. — Dicavi cl. d'Anville (Joh. Bapt. Bourguignon d'Anville), summo geographo Parisiensi qui Orientalium regionum situs labore indefesso sagacissimè exploravit.

1. *A. GARCINI*.  $\zeta$  in Oriente non longè à Bagdad leger. cl. Olivier et Bruguière! in Arabiâ-Petræâ (ex syn. Delil.) et in Persiâ olim legit Garcin (ex Burm.). Bupthalmum Persicum Garc. ex Burm. Bupthalmum Garcini Burm. fl. ind. t. 60. f. 1. Anthemis Garcini Burm. fl. ind. p. 183. Bupthalmum Arabicum

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

[Begin Page: Page 486]

486 DICOTYL. seu. EXOGENJE.

CCXLVIII. ASTERISCUS Afench meth. 5g». Less. syn. 209. — Nauplius Cass. dict. 34. p. 272. — Asterisci sp. Tourn.. — Asteroidis sp. Paill. — Odonsto-

sperma JVeck.? ex Less.

Radius r-serialis, ligulis cuneiformibus apice tridentatis, tubo brevi basi biauriculato, cor. disci exalata tubo inferné incrassato. Anth. basi longé caudate. Achenium triquetro-obcompressum exalatum. conforme. Pappus conformis coroniformis irregulariter dentatus. — Herbae basi szpé suffruticosae ramosae; regiones mediterraneas habitantes plus minus hirsuta. Folia obovata oblonga aut linearia integerrima. Capitula terminalia sspius ramis lateraliter ortis et elongatis lateraliter facta. Invol. squam. ext. foliaceae inermes obtuse disco multo longiores.

1. *À. maritimum* ( Moench l. o.), caule irregulariter ramoso, ramis apice 1-cephalis nunc foliosis nunc denudatis, foliis oblongo-spathulatis villosis, invol. bracteis spathulatis. 2f in rupibus maritimis Hispaniae, Galliae australis, Italiae, Aleppii, ins. Mediterran., Mauritaniae. *Bupthalmum maritimum* Linn. sp. 1274. *Nauplius maritimum* Cass. dict. 34. p. »74. *Bupthalmum crassifolium* Raf. speech. 1. p. gr. ex descr. et sp. à cl. Guss., misso. — Barr. ic. t. 25r. Bocc. mus. t. 129. Clus. hist. 2. p. 13. Variat caule basi suffruticoso et herbaeo, supino et suberecto, ramis brevibus foliosis (*Bupth.* sessile Mill.) aut elongatis parce foliosis post anthesin nudis. Invol. squama ext. spathulata post anthesin decidua, int. tunc adpressa [in disco depressum. (v. v. et s.)

. *À. aquaticum* ( Moench l. c.), caule erecto di- aut trichotomo, capitulis sessilibus axillaribus et terminalibus, foliis oblongis obtusis villosis aut glaberrimis. (T) in maritimis aquaticis regionibus Mediterranea à Canariis ad Cretam, à Lusitania ad Byzantium. *Bupthalmum maritimum* Linn. sp. 1274. Gaertn. fr. t. 169. DC. fl. fr. 4. p. 217. Schkuhr handb. t. 257. *Nauphus aquaticum* Cass. dict. 34. p. 273.— Seba thes. 1. t. 29. f. 7. Zan. hist. t. 24. Breyn. cent. t. 7. Interdum caulis induratur. (v. v. et s.)

3. *A. graveolens*, caule erecto, ramis sub capitulis ortis elongatis proliferis, foliis oblongis basi cordato-amplexicaulibus incisim dentatisve villosis, capitulis axillaribus brevissimè pedicellatis et terminalibus, invol. bracteis oblongo-linearibus acutis. 27? in JEgypti desertis circa Kahiram, necnon circa Suez, Sinai (Bové!). *Bupthalmum graveolens* Forsk. descr. 151. Vahl symb. r. p. 74. t. 19. Sieb. herb. JEgypt. Delil. ill. Capitulum post anthesin subglobosum. (v. s.)

4. *À. sericeum*, caule fruticoso ramoso, foliis cuneatis linearibusve integerrimis villosis-sericeis, capitulis terminalibus et lateralibus sessilibus, bracteis linearibus, rec. bracteis acuminatis. /j in ins. Canariis. *Bupthalmum sericeum* Linn. f. suppl. 379. Folia alterna nec opposita.

a. *latifolium*, foliis spathulato-oblongis dense villosis-sericeis, bracteis radio brevioribus linearibusve subspathulatis, invol. squamis linearibus serieo-hirsutissimis. 5 in insula Fuertaventura. B. sericeum L'Hér. herb. et mss.

Ait. kew. 3. p. 245. Sims. bot. mag. t. 1836. opt. Capit. cum radio diam. sesquipollicari, (v. s.)

P. intermedius , foliis spathulato-oblongis adpressiüs villososericeis bracteis oblongo-subspathulatis radio subzqualibus , invol. squamis linearibus pubescenti-sericeis, 5 in ins. Lancerotte. Buphth. sericeum Link in Buch.! can. 150. (v. s.)

y. stenophyllus, folis linearibus acutis villososericeis, caule ramosissimo depresso , bracteis folio conformibus , invol. squamis adpressissimis. i in campis maritimis ins. Magna-Canarie. Bupht. stenophyllum Link in Buch.! can. 150. Gravé olet ex Chr. Smith. Capit. cum radio 9- 1o lin. diam.

(v. s.)

5. À. ononmus, caule suffruticoso erecto trichotomo, foliis lineari-lanceolatis

M

**[Begin Page: Page 487]**

ASTERISCUS. COMPOSIT/E-ASTEROIDEJE. 487

acutis integerrimis pubescenti-subsericeis , capitulis terminalibus et axillaribus subsessilibus , bracteis plurimis folio conformibus, rec. bracteolis obtusé truncatis apice ciliato-villosis, 5 in arenosis imperii Maroccani (Schousb.) , prope Mogador (Brouss.!), Buphthalmum odorum Schousb. mar. 2. p. 199. 1. 7. Prioris var. \* affinis sed bracteolis obtusis facilé differt, ( v. s.)

G. À. rwsRrcATUs, glaber atrovirens, caule fruticoso ramoso , foliis in petiolum attenuatis spathulatis obtusis arguté et grossé serratis, capitulis terminalibus solitariis, bracteis cuneiformibus. apice 3-dentatis. j in agro Mogadoriensi detexit cl. Broussonet. Buphthalmum irbricatum Cav. annal. scienc. nat. 180r. v. 4. p. 94. Buphth. elegans Willd, mag. naturl. ges. Berl. 1807. p. 138. Buph. chrysanthemoides Poir.! suppl. v. x. (1810) p. 747 excl. patr. Nornina 3 certé synonyma cüm tres descr. é specim. Broussonetianis eoncinnate! (v. s. comm. à cl. Brouss.)

CCXLIX. PALLENIS Cass. dict. 37. p. 275. Less. syn. 210. — Athalmum JVeck. elem. 1. p. 20? — Asterisci Sp. Tourn. — Asteroidis sp. Fall.

Radius biserialis. Cor. radii angusté ligulata apice tridentata tubo crasso utrinqué alato, disci tubo crasso hinc marginato-àlato. Achzenium obcompressum orbiculatum alatum; disci subtriquetrum villosiusculüm.' Pappus denticulato-ciliaris, radii dimidiatus externus, disci córoniformis. — Inv. squams exter. foliaces patentés apice spinos. ]

1. P. sPrNosA (Cass, l. c.), caule erecto hirsuto, foliis obovato- aut. oblongo-lanceolatis, invol. squamis ext. patulis spinescentibus. (T) in asperis et subhumidis àprieis , ad margines agrorum Europ: australis et Afric borealis, à Teneriffá ad /Egyptum, ab Armoricá Nannetensi ad Constantinopolim. Buphthalmum spinosum Linn. sp. 1274. DC. fl. fr. 4. p. 217. Sehkuhr handb. t 258. Buphth. asteroideum Viv. fl. lyb. sp. p. 57. t. »5. f. 2. — Blackw. herb. t. 252.

Clus. hist. z. p. 13. f. 1. Variat caule plàüs miuus hirsuto simplici r-cephalo aut corymboso , capitulis centralibus sessilibus carteris longé pedunculatis, foliis integerrimis ant denticulatis. B. aureum Salzm.! pl. exs. circa Tanger lectum videtur var. foliis latioribus caule et involucri basi hirsutissimis. (v. v. sp.)

CCL. ANVILLEA.

Capitulum multiflorum homogamum, fl. omnibus tubulosis 5-dentatis hermaphroditis. Recept. convexi pales basi oblonge convexz, apice ext. in acumen , interiores in setam producta. Involucri campanulati squama ext. seu bractez foliaces spathulate patulis, inter. biseriales adpresse imbricate. Anthere basi ecaudate (Vent.). Achenium tetragonum durum pappo coroniformi brevi integro coronatum. Herba, erecta aut multicaulis diffusa presertim ad summitates velutino-canescens, caule ad basin aut rhizomate fruticoso. Folia obovata ,Spathulatave basi attenuata grossé et obtusé dentata. Capitula sessilia terminalia , ramis szpé sub capitulis ortis quasi lateralialia. Flores aurei. — Genus à cteris Buphthalmeis distinctum floribus omnibus. tubulosis hermaphr. et ideó ut ex antheris ecaudatis ad Ceruanam vergens. — Dicavi cl. d'Anville (Joh. Bapt. Bourguignon d'Anville), summo geographo Parisiensi qui Orientalium regionum situs labore indefesso sagacissimé exploravit.

r. À. Ganar, Jj in Oriente non longé à Bagdad leger. cl. Olivier et Bruguière! in Arabiá-Petreà (ex syn. Delil)) et in Persià olim legit Garcin (ex Burm.). Buphthalmium Peisicum Garc. ex Burm, Buphthalmüm Garcini Burm. fl. ind. t. 60. f. 1. Anthemis. Garcini Burm. fl. ind. p. 183. Buphthalmum Arabicum