

Hyofens

pennatifida a <sup>Hyoseni</sup>  
Vinea foliis pennatifidis, scapis villosis, calycibus imbricatis

Habitat in Aegypto. Torskål 0

Folia radicalia plurima, sessilia, ~~subtus villosa~~ petiolata, bi stri  
pollyciana, <sup>lanceolata</sup> subtus villosa: lacinis inaequalibus, lanceolatis. Scapi

¶ Hemipedales.

plures, teretes, striati, inferne villosiores, superne in pedunculos  
duos vel tres divisi. Pedunculi sub flore imbricosi, adpressi  
squamis paucis minutis. Calyx imbricatus villosus. Corolla magni  
tudine la autumnali. Pappus <sup>uniformis</sup> striatus, radii basi <sup>ovati</sup> ~~laeviores~~ in anis  
tam plumosam attenuati. Semina <sup>teretia</sup> striata, striae crenulatis.

Hoc uti in sequens <sup>calycis</sup> ~~quamvis~~ seminibus et radii et Pappo inter se  
differunt, facie tamen <sup>vero</sup> tam similes ut modo varietates primo  
inducta esse videntur, sed Hyoseniis character ambo parum re  
cedunt et forte diversi generis, sed ne numerus generum nimis au  
geretur ad Hyoseniidem emendari usque dum plures species in  
dagantur quo Characterem certiore probere queunt.

~~pennatifida Vinea foliis radiolatis~~

graminifolia. ~~Laetia~~

Habitat in America septentr. herb. Rich.

Caulis erectus, bipedalis. folia radicata, runcinata: lacinis remotis

haec

*Hyoseris*  
dentata *Vicia foliis* dentato sinuatis, scapis glabris

Habitat in Hispania Schoupb. O

Sola radicalis, <sup>la</sup> inaequaliter dentato sinuata petiolata, bipollicaria,  
lanceolata, inaequaliter dentato sinuata. Scapi <sup>glabra</sup> plures, erecti,  
epithemosi, teretes, striati, superne in pedunculos duos vel tres  
divisi. Pedunculi versus florem incrassati. Calyx nudi. Calyx  
simpliciter, glaber, foliola duo vel tria parva ad basin calycis. Semina  
radii <sup>#</sup> duodecim <sup>transversim</sup> tuberculata, disci <sup>per</sup> oculos muricata,  
apice attenuata in stipitem. Pappus radii nullus, disci radius  
lineari lanceolatus in aistam plumosam desinens.

et cylindrica

intybaea. C. squamis calycinis planis obtusis apice ulnatis;  
foliis pennatis, disio radio aequali Hort. Rem. 1. p 677.

*Centaurea intybaea* Lamour. Enc.

Habitat in Europa australi caudice basi attenuato

caulis erectus fistulosus. folia sessilia lanceolata pinnis

laciniis linearis lanceolatis alternis paucis acutis

integerrimis si abruis pectus pedunculatum indivisum

integerrimum. Pedunculi laterales et terminalis

solitarii, elongati, uniflori, sub <sup>uno</sup> vespere florent

leniter inspicit. Calyx flavescens

squama cordata ulnata terminata. Corolla pur-

pureo

parviflora

Hyssopus foliis filiformibus pinnatifidis integris quae, pedunculus  
& capiformibus uni floris

Habitat in Carolina? Bosc

~~Caulis brevis, inferne in rami simplicibus divisis~~

Caulis <sup>herbaceus</sup> vix ullus, bis vel ter diviso in pedunculos, oppositos ~~per striato~~  
ramiformes, simplicibus, striatos, uti folia et adpressos pilis rari-  
bus. Folia angustissima, tri- v. quadripolliciana, in duo opposita  
ad singulam dividuam, integerrima. Calyx simplex, glaber. Corolla  
vix magnitudine H. minimo, crocea, Pappus difformis.

~~Spicatus Loucheur~~

~~Habitat herb. la Mantini~~

~~Caulis bipedalis, erectus, glaber, simplex, crassitie pennis aspernis. Folia sesquialtera, lanceolata, sinuato-pinnatifida: pennis lanceolata, integerrimis. Flores aggregati, remoti, racemosi, nutantes. Pedicelli breves, squamosi, glabri. Calyx calyculatus, glaber. Semina striata, tenia. Pappus sesquialter, pulcherrimus.~~

amplexicaulis Hyoseris foliis radicalibus oblongis glab. subina sub  
denticulati, ~~scapo~~ <sup>scapo</sup> diphylo  
Habitat in Carolina Richard.

Folia radicalia, pauca, petiolata, pollicaria, integerrima vel denticulo uno alterove notata, gl. arena, glabra, uti tota planta. Scapi semipedales, erecti, simplices, striati, superne sub pedunculi folia duo, opposita, sessilia, inaequalia, lanceolata, acuta. Pedunculi tres ex apice <sup>filiformes</sup> ~~radicibus~~, uniflori, laterales breviores, Calyx simplex glaber,



~~Leontodon~~

~~Geni Leonis orientalis, Tenues fime duri sui, Yonestofui et incianus Tournesf. Cor  
pey. 35~~

~~Habitat in Armenia herb Tournesf.~~

~~Stola radicalia copiosa, uncinata, pollicaria. Scapi digitales. Pappus peltatus  
lesplis~~

habes

*Amplexicaulis Hypochoeris*

Habitat in Armenia boreali herb. Reich.

Folia integerrima, radicata petiolata, oblonga, glauco viridia. Pappus scapulis,  
pilosus. Semina subtrilocularia striata

habes

*Taraxacoides Hypochoeris*

Villars

*Halictus Delphinatus* herb. Hypochoeris

Folia radicalia, lanceolata, in petiolum attenuata, subdentata, obtusifolia, pilosa,  
pilis apice recurvis, interdum trifidis. Scapus filiformis, glaber, angulatus,  
uniflorus. Calyx glaber, subsimplex, basi squamula nonnulla. Pappus ramosus.  
Planta dubia, an *Cestod. hirsutum*

*Veronica Hyoseri*

La Mart. Journ. d'hist. nat. <sup>no 6</sup> pag. 222. Tab. 12

Calyx folioli 12-15 aequalibus. Pappi <sup>interior</sup> seta <sup>M</sup> quinque propter 3 ~~et~~ <sup>exterior</sup>  
folioli quinque 3 canosi rotundati. Semina striata

*Dahlbergia an*  
*macrophylla*

Von Rohr 3

Rami teretes glabri crassitie fer pennis cygneis. Colla petiolarum altera pennata cum impari trisuga foliolo opposito.

interiora <sup>minor</sup> elliptica acuminata 6-8 pollicaria interiora minoribus  
orbato oblongo <sup>interiora</sup> elliptica <sup>interiora</sup> utraque glabra subtus glaucescentia venis  
intermedia elliptica <sup>interiora</sup> utraque glabra subtus glaucescentia venis  
ca et terminale <sup>interiora</sup> utraque glabra subtus glaucescentia venis  
reliquis majoribus <sup>interiora</sup> utraque glabra subtus glaucescentia venis  
basin versus parvis <sup>interiora</sup> utraque glabra subtus glaucescentia venis  
angulum <sup>interiora</sup> utraque glabra subtus glaucescentia venis

Stipulae nullae. Racemi axillares folio <sup>interiora</sup> utraque glabra subtus glaucescentia venis  
breviores. <sup>in specim</sup> flos non adhaerens. Legumina compressa lanis  
lata monoplocis <sup>transpung</sup> glabra. Calyx parvus campanulatus  
sesqui pollicaria <sup>interiora</sup> utraque glabra subtus glaucescentia venis  
legumina Dahlbergia lanicola

Cyperus eleg. Sloan vix nisi numero speculamus quo ubi  
no

Cretica # <sup>apice mucronata pilosy</sup> fructibus ovalis scabri, Caule ramoso Lin. I. V. p. 721.  
Lappana fructibus ovalis scabri, seminibus disci calyculato papposi Hort. Upp.

p. 246\*

Habitat in Creta

Caules pedales pilis rigidis adpressis inferne compositis et linea  
utroque decurrente vix subcannipites. Folia inferne attenuata  
dentato-subsinuata <sup>rara</sup> vix inferiora apice subtridentata <sup>serotina</sup>  
flosalia. Pediculi aliquot ad apicem caulis fructus valde  
inflati superne ampliores uni flori. Fructus globosus foliis  
calycina profertim versus apices serrato denticulatis, serraturis  
ultimis in pilis desinentibus. Flores nutantes ante explicitationem

Hypopis cretica caule ramoso folioso; foliis lanceolatis, sinuato-denta-  
tis Scop. Del. fl. inf. 1. p. 36. Tab. 164

Folia potius lanceolata radicalia sinuato-dentata

x + caule folioso

Hedypnoi # fructibus ovatis glabris, caule ramoso Len. I. V. p. 721

Hieracium facia Hedypnoi Lob. u. 239

Hieracium capitum inclinans, semine aduncis Bauh. pin. 120 Hort. W. 8  
Lappana fructibus <sup>sub</sup>globosis glabris, seminibus dyfi calyculato papposis 2467

Caules inferni glabri parum ramosi ramis longis. Folia oblonga dentata, parum pilosa, basi angustiora amplexicaulia, summa integerrima. Pedunculi sursum amplexos. Fructus globosus ex squama unilobis teretibus acutis conniventibus glabris. Semina dyfi coronata calyculo setaceo, radii margine

Rhagadioloidei G. fructibus ovatis pilosis, caule ramoso Lin. I. V. pag. 721

Lappana fructibus globosis pilosis, seminibus difisi calyculato-papposi Hort.  
upf. 2467

Habitat in Europa australi ☉

Solea amplexicaulis oblonga, uti in antecedente et insequente, sed  
magis pallida minus pilosa. Calycis subglobosi, seu apice  
truncati e squamis inaequalibus obliquis, semper undique villosi et  
mollibus, qua ab antecedente et insequente distinguitur Lin



virginica Hyoscyami scapis unifloris, foliis lanceolatis lyratis glabris Gronov. Virg. 60. \* Spec: pl. p. 1138\*  
L.V. p. 720

Habitat in Virginia

Folia radicalia prima ovata, tum lanceolata, demum lyrata, acuta, glabra. Scapina  
di, uniflori, foliis triplo longiores. Calices simplicissimi, nec imbricati, ex decem foliis  
lis lanceolatis. Corolla saturate lutea. Semina tetragona, coronata margine  
membranacea integro et in super foliis tribus f. 4. longis L. L. C.

Scabra 4t <sup>Scabra</sup> Scapus uniflori, foliis lanceolatis lyratis glabris seminibus papposis len-  
hista s. v. pag. 7207

Herbarium minimum superuum, Tragopogoni capitulis Boed. mus. 2. p. 146. t. 106

<sup>8709</sup> Des. Leonis minimus, foliis hirsutis, calycis segmentis a flore delapso erectis et semina complexis Raj. suppl. 147.

Habitat in Sicilia. Barbania

Folia retro<sup>sum</sup> <sup>minia</sup> imbricata laciniis oblongis utrinque dente unio  
obtusis, in infima terminalis triangularis dentata, infrequentia  
laciniis copiosioribus linearibus, mucronatis margine inferiore  
dente linearis omnia hirsuta. Scapi plures decumbentes

Synon: et differ. subtilis sine striati pubescenti prosertim <sup>juniora</sup> iniana  
lenior ad nos sub flore inae parum enervati. Calyx basi pubescentis  
viscosam amara quam lanceolatis et tenore minore brevissimi omnes dorso  
dantur quo sunt hirsuti pilosi hirti. Semina marginalia compressa membrana  
Scabra len: disci lineari tertia omnia Pappo simpliciter ut in procedente  
sub hoc serena

Scabra Scapus uniflori foliis truncatis hirtis, seminibus papposis <sup>radici</sup> ~~radici~~  
truncatis compressis disci tertia

parviflora H. Scapo unifloro, foliis renatis, pedunculis inaequalibus, seminibus radii  
linea teretibus, pediculis disci carinatis cavis ciliatis pappo

Habitat in Barbano cultis

Folia radicalia, Comptadine caulis, petiolata, laciniis superioribus

haec lycopis angulato dentatis, dentibus utraque unius sursum saepe duo, mucronatis,  
scabra si lyp: inferioribus lanceolatis integris sursum minoribus adpressis pinnatis  
Bocci: verum rara uti tota planta profertim petioli et folia juniora. Scapulis

figura enim plano, florentes erecti sursum versus inaequaliter superne inanes  
Bocci: plantam fructiferi deflexi inflati ad crassitatem calycis fructiferi

nosram quatinus  
representat  
flos parvi quadruplo minoris ac in foetido et scabra Calyx  
exterior vix ullus folioli nonnullis minutis lanceolatis interiorum  
6 vel 7. glandacei fructus oblongus folioli carinatis longissimis

utis cavis semina radii numerum foliorum calycis exteri convexo  
inter planiusculo utraque bifidata margine elevato inaequali

coronati disci cincti teri lateri decem coronati quorum  
quingue longioribus subulata, rigidiores. Pappus radiorum  
decidit et fertilia tantum videntur. Disci vero steriles  
semina ut in scabra

pi. v. 11. caule ramoso folisque pennatifidis herbis, calyci seminebus disci  
pappo stipitato plumoso.

*Plantagin* in *Barbaria*

Caules erecti perithamoi vel semipedales subramosi foliosi, uti  
tota planta ad heri pulv. Folia radii lanceolata radialia  
in petiolum planum attenuata pennatifida. Caeniis  
lanceolatis obtusis in superioribus acutis integeris  
superiora folia minima. Summa lanceolata integra  
pedunculi terminalis simplicissimi vel subramosi  
uniflori foliolum lineare ad basin spatuli adpressi  
squarosi linearibus partibus patentibus sparsis superne  
incurvatis. Calyx basi folioli aliquot brevibus inaequalibus  
uti est reliqua lanceolata valde hirta subinervi  
tandem hispida fructus ovatis semina radii magna corona  
ta incurva ventricifida turva nuda aequalia disci utraque  
acuta crenulata coronata pappo stipitato plumoso, hirta

Ex parte *Crepis Sprengera*

pygmaea A. scapis unifloris, foliis spatulatis dentatis ciliatis, calycibus pelosis: pilis  
ciliisque fundatis, pappo stipitato plumoso Hort. Kew. 3. p. 130  
Habitat in Madera. ©

radicata H. scapi uniflori, foliis glabris uninerviatis angulis dentatis: apice lacini-  
tis lin. l. v. p. 720

Dens leonis minor, foliis radiatis Bauh. pin. 129. Plukh. alm. 136. t. 37. fig. 2  
Taraxacum affinit. dentis leonis folio ad summitatem radiato Vaell. act. 703.

Habitat in Hispania Gallia Narbonensi &

folia radicalia plura patentia glabra, laciniis lanceolato dentato  
angulata infere magis inferior dente unico vel duot grossi marginis  
superioribus ~~duobus~~ 2 - vel tres minoribus inaequalibus subnerviatis serratis  
lacinis reflexi ciliis spiculosis in subtissimis utrinque. terminalis angulata hastata  
loves. vel hastata, juniora laciniis linearibus rachi uti scapi & h. v.  
glabra. Scapi plures striati foliis paucis altiores sensim attenuati  
juniores pulvere tomentosi, indurati, uniflori. Calyx basi embruatus  
subpulverulentus folioli lanceolati, pilis minutis in margine. Pappus  
pelosus, f. cili. semina membranacea

radicata scapi uniflori foliis glabris uninerviatis, laciniis lanceolatis acuminatis ciliatis  
dentatis sub ciliatis, terminalis laciniis acuminatis laciniata

Cueda 4t Scapis unifloris foliis subcarnosis mucronatis angulatis dentatis Lin. Man. 108.  
Juicq. hort. v. 2. t. 150. f. v. p. 76  
Dens leonis gradus, foliis crispis crassis et succulentis Tournef. Cor. 35.

Habitat in oriente 4

Planta frondosa digitalis tota glabra. Sola petiolata longitudine scapae  
Carnosuscula imbricatae squamis ovato subrotundis acutiusculis et cymis  
mis scapis sceliformis non incrassatis. Squamae exteriores calycis ovatae  
circulo brevis interioribus quadruplo brevioribus. Pappus sessilis pelosus

Cucida. Hypoxis <sup>hypoxis</sup> fiapis unifloris, foliis subcarneosis mucronatis angulatis dentatis (S.V. p. 720)  
Lappula taraxacoides, fiapis unifloris, foliis subcarneosis mucronatis glabris  
decumbentibus, foliis pinnatis, pinnis angulato mucronatis, retrosum  
umbriatis Tor. sup. descr. pag. 145. no. 63.

~~Planta spontanea faciem propriam a culta habet~~

Planta spontanea <sup>glaberrima</sup> ~~fiapis~~ <sup>longioribus</sup> foliis parum longioribus.

Lacinia foliorum oblonga, rarius angulo vel denticulo extorsum, umbriata,  
fere culta a se mediam partem lacinia antea denticulata, mucrone albedo terminata,  
interioribus lanceolatis. ~~Planta glaberrima, loris: Calyx calyculatus: squamis ovatis~~

(Planta spontanea faciem propriam alienam a culta habet



9  
Tyoseni Yonagaioides  
faires L. hupid. Folia radicalia, hupida lanceolata subpinnata, pili bifurcati  
Scopi pithamei, hupidi uti calyces herb Desfont