

www.e-rara.ch

**Josephi Pitton Tournefort Aquisextiensis, Doctoris Medici Parisiensis ...
Institutiones Rei Herbariæ**

Josephi Pitton Tournefort Aquisextiensis, Doctoris Medici Parisiensis ... Institutiones Rei
Herbariæ

**Tournefort, Joseph Pitton de
Parisiis, M.DCC**

Zentralbibliothek Zürich

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-66977>

Classis XIX.

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

Terebinthus peregrina, fructu minore & cæruleo, eduli C. B. Pin. 400. *Terebinthus Indica*, fructu parvo, ad corculum accedente *J. B. 1. 278. Terebinthi alterum genus Rauwolfii Clus. Hist. 16.*

Terebinthus Indica Theophrasti, Pistacia Dioscoridis Adv. 413. *Pistacia J. B. 1. 275. Pistacia peregrina, fructu racemoso, sive Terebinthus Indica Theophrasti C. B. Pin. 401. Pistachier.*

Terebinthus seu Pistacia trifolia. *Pistacium mas, Siculum, folio nigricante Bocc. Mus. Part. 2. 139. Tab. 93.*

Terebinthus Cappadocica H. R. Par.

Terebinthus Americana, Pistaciæ fructu non eduli Plum.

GENUS II.

Lentiscus. *Lentisque.*

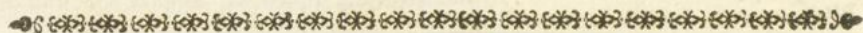
Tab. 345.

LENTISCUS est plantæ genus, à Terebintho diversum foliis quæ per conjugationes quidem costæ affiguntur, sed nullo plerumque impari claudente. Lentisci species sunt.

Lentiscus vulgaris C. B. Pin. 399. *Lentiscus J. B. 1. 285. Dod. Pempt. 871.*

Lentiscus angustifolia, Massiliensis H. R. Par.

Lentiscus, ut aiunt, à lentis ramulis.



CLASSIS XIX.

DE

ARBORIBUS ET FRUTICIBUS,

Flore amentaceo.

FLOS AMENTACEUS seu IULUS nunc staminibus tantum aut apicibus, nunc foliolis quibusdam componitur, axi cuidam affixis amenti seu lori (unde Latinis flos amentaceus) vel caudæ Felinæ formâ (ideoque Gallis *Chaton* :) Iulus autem semper à fructu separatur, vel in eadem arbore, vel in diversis arboribus ejusdem generis.



SECTIO I.

De Arboribus & Fruticibus, flore amentaceo in eadem arbore
à fructu osseo separato.

GENUS I.

Nux. *Noyer.*

NUX est plantæ genus, flore A amentaceo; plurimis nempe foliis B Tab. 346. constante, axi C squamatim affixis, quibus singulis subsunt denso agmine apices D E: embryones autem F, G in eadem arbore à floribus separati nascuntur, abeuntque in testam H osseam, cortice molli obvolutam I, in duas carinas K fissilem, nucleo fætam L plerumque quadripartito, cum dissepimento ligneo M.

Nucis species sunt.

- Nux juglans sive regia, vulgaris C. B. Pin. 417. *Nux juglans* f. B. 1. 241. *Dod. Pempt. 816.*

Nux juglans, fructu maximo C. B. Pin. 417. *Nuces Caballina* Lugd. 320.

Nux juglans, fructu tenero & fragili putamine C. B. Pin. 417.

Nux juglans, bifera C. B. Pin. 417.

Nux juglans, fructu perduro.

Nux juglans, foliis laciniatis D. Reneal.

Nux juglans, fructu serotino C. B. Pin. 417.

Nux juglans, fructu minimo D. Breman H. R. Monsp.

Nux juglans, folio ferrato C. B. Pin. 417. *Juglandis genus alterum* Clus. *Hist. 10.*

Plures species Juglandis recensentur in Horto Catholico.

Nux, ut aiunt, à nocendo. *Juglandium umbra gravis*, ut refert Plinius, & Plin. lib. 17. cap. 12. *noxia etiam capiti humano, omnibusque juxta satis.*

GENUS II.

Corylus. *Noisetier.*

CORYLUS est plantæ genus, flore amentaceo A, plurimis nempe foliis B, C constante axi E squamatim affixis, quibus singulis subsunt multi apices D: embryones autem F, G in eadem arbore à floribus separati nascuntur, abeuntque in testam H, I subrotundam, osseam, involucro calloso fimbriatoque M, N obductam, & nucleo fætam K, L. Tab. 347.

Coryli species sunt.

Corylus sativa, fructu albo, minore sive vulgaris C. B. Pin. 417. *Corylus sativa* f. B. 1. 266. *Corylus* Clus. *Hist. 11.*

Corylus sativa, fructu rotundo, maximo C. B. Pin. 418. *Avellana* Lugdunensis, major Cam. Hort.

Corylus sativa, fructu oblongo, rubente C. B. Pin. 418. *Corylus sativa*, *nuce oblonga* Lugd. 319.

Corylus sativa, fructu oblongo, rubente, pelliculâ albâ tecto C. B. Pin. 418.

Corylus nucibus in racemum congestis C. B. Pin. 418.

Corylus sylvestris C. B. Pin. 418. *Lob. Icon.* 192.

Corylus Byzantina H. L. Bat. *Avellana peregrina*, *humilis* C. B. Pin. 418. *Avellana pumila*, *Byzantina* Clus. *Hist.* 11. *Avellana Byzantina* J. B.

1. 270.

Corylus, ut volunt, à voce Græca *κάρυα* *Nux*; quasi diceretur, *Nucula quadam*.

GENUS III.

Carpinus. Charme.

Tab. 348.

CARPINUS est plantæ genus, flore amentaceo A, plurimis nempe foliolis B constante, axi D squamatim affixis, quibus singulis subsunt multa stamina C: embryones autem E in eadem arbore à floribus separati nascuntur inter foliola F spicæ G (quæ longe amplior & elegantior fit K) abeuntque in fructum osseum H plerumque umbilicatum I, compressum, striatum, nucleo foetum L, è rotundo acuminatum M.

Carpini speciem unicam novi.

Carpinus Dod. *Pempt.* 841. *Ostrya Ulmo similis*, *fructu in umbilicis foliaceis* C. B. Pin. 427. *Fagus sepium*, vulgò *Ostrys Theophrasti* J. B. 1. 146.

SECTIO II.

De Arboribus & Fruticibus, flore amentaceo, in eadem arbore plerumque separato à fructu cujus involucreum coriaceum est.

GENUS I.

Quercus. Chêne.

Tab. 349.

QUERCUS est plantæ genus, flore amentaceo A, plurimis scilicet apicibus B constante, tenui capillamento, denso agmine affixis: embryones autem C in eadem arbore à floribus separati nascuntur, abeuntque deinde in glandem D cupulâ E munitam, nucleo foetam K in duas partes L, M fissili. His notis addenda sunt folia F, G, H sinuosa.

Quercus species sunt.

Quercus latifolia, mas, quæ brevi pediculo est C. B. Pin. 419. *Quercus vulgaris*, *brevibus pediculis* J. B. 1. 70. *Platyphyllos mas* Lugd. 2.

Quercus latifolia, foemina C. B. Pin. 419. *Platyphyllos foemina* Lugd. 2.

Quercus latifolia, perpetuò virens C. B. Pin. 420. *Quercus in Apennino & Andium Gallicæ gentis agro* Lugd. 4.

- Quercus cum longo pediculo C. B. Pin. 420. *Quercus vulgaris*, longis pediculis *J. B. 1. 70. Quercus Tabern. Icon. 962.*
- Quercus parva five Phagus Græcorum & Esculus Plinii C. B. Pin. 420. *Phagus Esculus mas & fœmina Lugd. 5.*
- Quercus calyce echinato, glande majore C. B. Pin. 420. *Ægylops five Cerris majore glande Dod. Pempt. 831.*
- Quercus calyce hispido, glande minore C. B. Pin. 420. *Ægylops minore glande Dod. Pempt. 831.*
- Quercus Burgundiaca, calyce hispido C. B. Pin. 420. *Quercus alia Bauhini five Haliphleas Sequanorum Lugd. 8.*
- Quercus pedem vix superans C. B. Pin. 420. *Robur vij five Quercus pumila Clus. Hist. 19. Descript. vj Ejusd. Icon.*
- Quercus foliis molli lanugine pubescentibus C. B. Pin. 420. *Robur i Clus. Hist. 18.*
- Quercus Gallam exiguæ nucis magnitudine ferens C. B. Pin. 420. *Robur iij Clus. Hist. 18.*
- Quercus foliis muricatis, non lanuginosis, Gallâ superiori simili C. B. Pin. 420. *Robur iij Clus. Hist. 18.*
- Quercus foliis muricatis, minor C. B. Pin. 420. *Robur v Clus. Hist. 19.*
- Quercus humilis, Gallis binis, ternis aut pluribus simul junctis C. B. Pin. 421. *Robur vj Clus. Hist. 19. Descript.*
- Quercus Africana, glande longissimâ.

GENUS II.

Ilex. *Chêne-vert.*

Ilex est plantæ genus, flore amentaceo A, plurimis nempe staminibus C *Tab. 250.* constante, surgentibus è calyce B infundibuliformi, tenuique capillamento affixo. Glandes autem D in eadem arbore è floribus separatæ nascuntur, cupulâ munitæ E, F & nucleo fœtæ G in duas partes H, I fissili. His notis addenda sunt folia K, L denticulata quidem, sed longè minus sinuosa quam folia Quercus.

Ilicis species sunt.

- Ilex oblongo serrato folio C. B. Pin. 424. *Ilex arborea J. B. 1. 95. Ilex angustifolia Tabern. Icon. 969. Yeuise, Chêne-vert.*
- Ilex folio angusto, non serrato C. B. Pin. 424. *Smilax humilis, angustifolia, folio non serrato Lugd. 25.*
- Ilex folio rotundiore, molli, modicèque sinuato, five Smilax Theophrasti C. B. Pin. 425. *Smilax Dalechampii J. B. 1. 101. Ilex major Clus. Hist. 23.*
- Ilex folio Agrifolii Bot. Monsp.
- Ilex folio utrinque lanato, Monspeliaca H. R. Par.
- Ilex aculeata, cocciglandifera C. B. Pin. 425. *Coccus infectoria Lob. Icon. 153. Ilex coccigera J. B. 1. 106.*

Ilex media, *Coccifera* *Illici* planè suppar, folio *Aquifolia* Adv. 431.

Abeo genere excludenda est *Ilex aculeata, baccifera, folio sinuato* C. B. Pin. 425. quæ rectiùs *Aquifolium* appellatur.

GENUS III.

Suber. *Liege*.

SUBER est plantæ genus, à *Quercu* & *Ilice* diversum cortice crasso, fungoso, levi, omnibus noto.

Suberis species sunt.

Suber latifolium, perpetuò virens C. B. Pin. 424. *Suber latifolium* J. B. 1. 103. *Suber latifolia* Lob. Icon. 159.

Suber angustifolium, non ferratum C. B. Pin. 424. *Suber folio longiore & angustiore* Lugd. 22.

GENUS IV.

Fagus. *Hêtre*.

Tab. 351.

FAGUS est plantæ genus, flore amentaceo A, glomerato D, plurimis nempe staminibus B constante è calyce C campaniformi surgentibus: Embryones autem E in eadem arbore à floribus separati nascuntur F abeuntque in fructum G callosum, acuminatum, quadrifariam apice dehiscentem H, binis plerumque seminibus fætum I, K trigonis L.

Fagi speciem unicam novi.

Fagus Dod. Pempt. 832. *Fagus Latinorum, Oxya Græcorum* J. B. 1. 117. Fagus, à voce Græca φυγός, quæ eandem arborem significat.

GENUS V.

Castanea. *Châteigner*.

Tab. 352.

CASTANEA est plantæ genus, flore amentaceo A, plurimis nempe staminibus C è calyce B quinquefolio surgentibus constante, tenui capillamento seu axi affixis. Fructus autem seu echini D in eadem arbore à flore separati nascuntur subrotundi, quadrifariam plerumque dehiscentes E, Castaneis fæti F, G, H nucleum I continentibus.

Castaneæ species sunt.

Castanea sativa C. B. Pin. 418. *Castanea* J. B. 1. 121. *Castanea majores* Lugd. 31. *Marronnier*.

Castanea sylvestris, quæ peculiariter Castanea C. B. Pin. 419. *Castanea* Dod. Pempt. 814.

Castanea humilis, racemosa C. B. Pin. 419. J. B. 1. 127. *Castanea humilis* Lugd. 33.

Castanea Americana, amplissimo folio, fructu molliter echinato. Plures Castaneæ species recensentur in Horto Catholico.

SECTIO III.

De Arboribus & Fruticibus, flore amentaceo, in eadem arbore
separato à fructu squamoso.

GENUS I.

Abies. Sapin.

ABIES est plantæ genus, flore amentaceo A, plurimis scilicet apici-
bus B constante, sed sterili: embryones enim O inter folia N spicæ M
à floribus separatæ nascuntur, abeuntque in semen R S, T V foliatum, pari-
ter reconditum sub squamis Q, quæ axi X affixæ constituunt fructum P. Is
autem aliud nihil est quàm spica M quæ crassior evasit. His notis addenda sunt
folia Z singularia, non bina, ut in Pinu. Tab. 352.
Tab. 354.

Abietis species sunt.

*Abies Taxi folio, fructu sursum spectante. Abies conis sursum spectantibus,
sive mas C. B. Pin. 505. Abies fœmina sive Ἐλάτη πύλαια J. B. 1. 231.
Abies Clus. Hist. 34. Sapin.*

*Abies tenuiore folio, fructu deorsum inflexo, Picea major, prima, sive Abies
rubra C. B. Pin. 493. Picea Latinorum sive Ἐλάτη ἀρβύλω, Abies mas Theo-
phrastrî J. B. 1. 238. Abies Dod. Pempt. 866.*

*Abies foliis prælongis, Pinum simulans Raii Hist. 1916. Abies minor, longio-
ribus setis ramulorum ex omni parte prorumpentibus, Pinastrum referens
Pluk. Almag. Bot.*

*Abies minor, pectinatis foliis, Virginiana, conis parvis, subrotundis Pluk.
Phytog. Tab. 121. fig. 1.*

Abietis apices B in duo loculamenta dividuntur, transversà dehiscunt C, E F,
G H, I K, pulveremque fundunt minutissimum L sæpe lunatum, ut mi-
croscopii ope facillè patet.

GENUS II.

Pinus. Pin.

PINUS est plantæ genus, flore A amentaceo; plurimis nempe staminibus B
constante, sed sterili: embryo enim F à flore separatim nascitur, abique dein-
de in fructum G, P, inter cujus squamas Q, H, R duobus scrobibus excava-
tas I, K, L, S, T, V, occurrunt duo officula M, N, X, sæpe alata Z nucleo
fœta oblongo O. His notis addenda sunt folia Y bina simul ex eadem vagina
(&) prodeuntia. Tab. 355. & 356.

Pinus species sunt.

*Pinus fativa C. B. Pin. 491. Pinus officulis duris, foliis longis J. B. 1. 248.
Pinus Dod. Pempt. 859.*

- Pinus sylvestris, vulgaris, Genevensis J. B. I. 253. *Pinus sylvestris* C. B. Pin. 491. *Pinus sylvestris, montana* Cam. Epit. 40.
- Pinus sylvestris, montana, tertia C. B. Pin. 491. *Pinus cui ossicula fragili putamine sive Cembro* J. B. I. 251. *Pinus sylvestris, Cembro* Tabern. Icon. 939.
- Pinus sylvestris, montana, altera C. B. Pin. 491. *Pinus sylvestris Mugho sive Crein* J. B. I. 246. *Pinus sylvestris, Mugho, Pinus Mugus* Tabern. Icon. 938.
- Pinus sylvestris, maritima, conis firmiter ramis adhaerentibus J. B. I. 245. *Pinus maritima, major* C. B. Pin. 492. *Pinus maritima, prima* Tabern. Icon. 936.
- Pinus maritima, altera Mathioli C. B. Pin. 492. J. B. I. 246. *Pinus Idaea Theophrasti* Lob. Icon. 229.
- Pinus maritima, minor C. B. Pin. 492. *Pinafter tertius, Hispanicus, pumilus* J. B. I. 246. *Pinafter iij, Hispanicus* Clus. Hist. 33.
- Pinus humilis, iulis virescentibus aut pallefcentibus. *Pinafter ij, Austriacus* Clus. Hist. 31.
- Pinus humilis, iulo purpurascete. *Pinafter iij, Austriacus* Clus. Hist. 31. *Pinafter Austriacus, tenuifolius* J. B. I. 255.
- Pinus conis erectis. *Pinafter conis erectis* C. B. Pin. 492. *Pinafter iiij, Austriacus* Clus. Hist. 32.
- Figura CD apices Pinus exhibet bicapsulares; figura verò E pulvisculum quem effundunt, qui microscopii auxilio lunatus videtur.

GENUS III.

Larix. Meleze.

Tab. 357.

LARIX est plantæ genus, flore A amentaceo; plurimis scilicet apicibus BC constante, sed sterili: embryo enim F inter folia E teneri fructus D nascitur, abique deinde in semen K foliatum L, pariter reconditum sub squamis H, quæ axi I affixæ fructum G constituunt. Is autem aliud nihil est quam tener fructus D qui crassior evasit. His notis addenda sunt folia confertim plura quam bina, ab eodem exortu M prodeuntia.

Laricis species sunt.

- Larix folio deciduo, conifera J. B. I. 265. *Larix Dod. Pempt. 868.*
- Larix Orientalis, fructu rotundiore, obtuso. *Cedrus conifera, foliis Laricis* C. B. Pin. 490. *Cedrus* Tabern. Icon. 942. *Cedrus magna sive Libani, conifera* J. B. I. 277.
- Larix Americana, foliis quinis ab eodem exortu Plum.

GENUS IV.

Thuya. Arbre de vie.

Tab. 358.

THUYA est plantæ genus, cujus embryones A squamosi abeunt deinde in fructus B, C, oblongos, inter quarum squamas occurrunt semina D veluti marginata. His notis addenda sunt folia E squamosa.

Thuyæ speciem unicam novi.

- Thuya Theophrasti C. B. Pin. 488. *Arbor vitæ sive Paradisiaca vulgò dicta, odorata, ad Sabinam accedens* J. B. 1. 286. *Arbor vitæ Clus. Hist. 36.*

GENUS V.

Cupressus. *Ciprès.*

CUPRESSUS est plantæ genus, flore A amentaceo; plurimis nempe foliis B seu squamis constante, sed sterili: in earum alis C adsunt apices DE pulverem tenuissimum effundentes. Embryo autem F abit deinde in fructum G subrotundum, in plures veluti clavos I dehiscentem H, seminibusque fœtum K plerumque angulatis. Tab. 358.

Cupressi species sunt.

- Cupressus metâ in fastigium convolutâ, ^a quæ fœmina Plinii. *Cupressus Dod.* ^a Lib. 16. cap. 32. *Pempt. 856. Cyprès femelle.*
- Cupressus ramos extra se spargens, ^b quæ mas Plinii. *Cupressus Matth. 119.* ^b *Ibid. Cyprès mâle.*
- Cupressus Lusitanica, patula, fructu minori.

GENUS VI.

Alnus. *Aune.*

ALNUS est plantæ genus, flore A amentaceo; plurimis nempe staminibus D è calyce E quadripartito surgentibus constante, glomerato B, axi C affixo sed sterili; tener enim fructus F squamosus embryonibus G, H turget, abitque deinde in majorem molem I, L plurimis squamis M conflatam ac femine fœtam N ut plurimum compresso. Tab. 359.

Alni species sunt.

- Alnus rotundifolia, glutinosa, viridis C. B. Pin. 428. *Alnus vulgaris* J. B. 1. 151. *Alnus Dod. Pempt. 839.*
- Alnus folio oblongo, viridi C. B. Pin. 428.
- Alnus folio incano C. B. Pin. 428. *Alnus hirsuta C. B. in. Math. Alnus incana & hirsuta* J. B. 1. 154.
- Alnus Alpina, minor C. B. Pin. 428.
- Alnus foliis eleganter incisif D. Breman.
- Alnus montana, pallido, glabro, sinuato Ulmi folio Bocc. Mus. Part. 2. 139. Tab. 96.
- Alnus montana, crispo, glutinoso, & denticulato folio Bocc. Mus. Part. 2. 138. Tab. 96.
- Alnus montana, lato, crispo, glutinoso folio ferrato Bocc. Mus. Part. 2. 138. Tab. 96.
- Ab eo genere excludenda est *Alnus nigra, baccifera* C. B. Pin. 428. ad *Frangulam referenda.*

GENUS VII.

Betula. *Bouleau.*

Tab. 360.

BETULA est plantæ genus, flore amentaceo A, plurimis scilicet foliolis C axi seu capillamento D affixis, apicibusque B fœtis constante sed sterili: embryo enim E squamosus F abit deinde in fructum cylindræum G, sub cujus squamis H axi I affixis occurrunt semina K alata L, M.

Betulæ speciem unicam novi.

Betula Dod. Pempt. 839. *f. B. 1. 148.*

SECTIO IV.

De Arboribus & Fruticibus flore amentaceo, in eadem arbore separato à fructu molli.

GENUS I.

Cedrus. *Cèdre.*

Tab. 361.

CEDRUS est plantæ genus, flore amentaceo A, plurimis scilicet foliolis B, apicibus C donatis constante, sed sterili: fructus autem seu baccæ D ossiculis turgent E angulatis, semine fœtis G oblongo F. His notis addenda sunt folia Cupressi æmula.

Cedri species sunt.

Cedrus folio Cupressi, major, fructu flavescente C. B. Pin. 487. *Cedrus Lycia, retusa Bellonio dicta f. B. 1. 300. Oxycedrus Lycia Dod. Pempt. 853.*Cedrus folio Cupressi, media, majoribus baccis C. B. Pin. 487. *Cedrus Phœnicea, altera Plinii & Theophrasti Lob. Icon. 221.*

Cedrus Hispanica, procerior, fructu maximo, nigro.

GENUS II.

Juniperus. *Genévrier.*

Tab. 361.

JUNIPERUS est plantæ genus, flore amentaceo A, B, plurimis nempe foliolis CE, apicibus D, F donatis constante, sed sterili: fructus autem seu baccæ GH ossiculis I turgent, angulatis K, semine fœtis M oblongo L. His notis addenda sunt folia simplicia & plana.

Juniperi species sunt.

Juniperus vulgaris, fruticosa C. B. Pin. 488. *Juniperus vulgaris, baccis parvis, purpureis f. B. 1. 293. Juniperus Dod. Pempt. 852.*Juniperus vulgaris, arbor C. B. Pin. 488. *Juniperus vulgaris, celsior, & arborescens Clus. Hist. 38.*

- Juniperus minor, montana, folio latiore, fructuque longiore C. B. Pin. 489.
Juniperus Alpina Clus. Hist. 38. f. B. 1. 301.
- Juniperus major, baccâ cæruleâ C. B. Pin. 489. *Juniperus maxima, Illyrica*
f. B. 1. 300. Juniperus maximus, Illyricus, cæruleâ baccâ Lob. Icon.
 223.
- Juniperus major, baccâ rufescente C. B. Pin. 489. *Juniperus Phœnicea, Bello-*
nio, sive Oxycedrus quibusdam, Juniperus major, baccâ rubrâ f. B. 1.
 297. *Juniperus major Monspeliensium Lob. Icon. 223.*

GENUS III.

Taxus. *If.*

TAXUS est plantæ genus, flore amentaceo A, B : plurimis nempe apici- *Tab. 362.*
 bus C plerumque Fungiformibus constante sed sterili : embryo autem D E
 deinde abit in baccam F concavam seu campaniformem, succi plenam, &
 semine foetam G : occurrunt quandoque & fructus I glandiformes, cupulâ
 scilicet donati I semen H complectente.

Taxi speciem unicam novi.

- Taxus J. B. 1. 241. *Taxus Dod. Pempt. 859.*
 • Taxus foliis variegatis H. R. Par. App.

GENUS IV.

Morus. *Meurier.*

MORUS est plantæ genus, flore A amentaceo : plurimis nempe stami- *Tab. 362.*
 nibus C è calyce quadrifolio B surgentibus constante, sed sterili : embryo au-
 tem D abit deinde in fructum H compositum è glomerulis E squamarum G
 succulentarum, quæ semen complectuntur subrotundum F.

Mori species sunt.

- Morus fructu nigro C. B. Pin. 459. *Morus nigra f. B. 1. 118. Morus Dod.*
Pempt. 810.
- Morus fructu nigro, minori, foliis eleganter laciniatis. *Morus fœmina, laci-*
niato folio minori ac tenuiori tenacius harente, fructu minori, minùsque
saporo H. Cathol.
- Morus fructu albo C. B. Pin. 459. *Morus alba f. B. 1. 119. Morus candida*
Dod. Pempt. 810.
- Morus fructu albo, minori, ex albo purpurascente. *Morus fructu minori, al-*
bo, macriori, purpurascente H. Cathol.
- Morus alba, fructu minori, insulfo H. Cathol.



SECTIO V.

De Arboribus & Fruticibus flore amentaceo, in eadem arbore
separato à fructu sicco.

GENUS I.

Platanus. *Platane.*

Tab. 363.

PLATANUS est plantæ genus, flore A amentaceo, glomerato, plurimis nempe staminibus B constante, sed sterili: tener autem fructus D embryonibus E, F turgidus abit deinde in majorem globum G, semine fœtum H, I cum intermixta lanugine K.

Platani species sunt.

• Platanus Orientalis, verus Park. Theat. 1427. *Platanus* J. B. 1. 170. *Dod. Pempt. 842.*

Platanus Occidentalis aut Virginensis Park. Theat. 1427. *Platane de Virginie.*

SECTIO VI.

De Arboribus & Fruticibus, flore amentaceo, quorum alii in
eodem genere floribus tantum, alii verò fructibus folis
plerumque donantur.

GENUS I.

Salix. *Saule.*

Tab. 364.

SALIX est plantæ genus, flore amentaceo A, B; plurimis nempe staminibus C, D in spicam congestis constante, sed sterili: embryones autem E, F, G iis Salicis speciebus innasci solent quæ floribus carent, spicati pariter; abeuntque deinde in fructum H seu capsulam corniformem, bifariam dehiscentem I K, seminibusque fœtam L pappis instructis M.

Salicis species sunt.

• Salix vulgaris, alba, arborescens C. B. Pin. 473. *Salix maxima, fragilis, alba, hirsuta* J. B. 1. 212. *Salix Dioscoridis* Lob. Icon. 136.

Salix vulgaris, nigricans, folio non serrato C. B. Pin. 473. *Salix rubea, minime fragilis, folio longo, angusto* J. B. 1. 215. *Salix Phœnicophlaos sive Phœnicea* Lugd. 277.

• Salix vulgaris, rubens C. B. Pin. 473. *Salix Amerina* Lugd. 274.

Salix fativa, lutea, folio crenato C. B. Pin. 473. *Salix lutea, tenuior, fativa, viminea* J. B. 1. 214. *Salix angustifolia, sylvestris* Tabern. Icon. 1037.

- Salix folio Amygdalino, utrinque virente, aurito C. B. Pin. 473. *Salix spontanea, fragilis, Amygdalino folio, auriculata & non auriculata* J. B. 1. 214. *Salix sylvestris, latifolia* Tabern. Icon. 1037.
- Salix folio Amygdalino, utrinque aurito, corticem abjiciens Raii Synopf. 292.
- Salix folio longissimo, angustissimo, utrinque albido C. B. Pin. 474. *Elcagnus Dalechampii* Lugd. 278.
- Salix humilis, angustifolia C. B. Pin. 474. *Salix humilis, repens, angustifolia* J. B. 1. 214. *Lob. Icon. 137.*
- Salix oblongo, incano, acuto folio C. B. Pin. 474. *Salix foliis longissimis, crispis, subtus albicantibus* J. B. 1. 212. *Salix oblongo, incano folio* C. B. Prodr. 159.
- Salix fragilis C. B. Pin. 474. *Prodr. 158.*
- Salix humilis, capitulo squamoso C. B. Pin. 474. *Salix tenuior folio minore, utrinque glabro, fragilis* J. B. 1. 213. *Salix helice Theophrasti* Lugd. 277.
- Salix montana, major, foliis Laurinis H. R. Par.
- Salix subrotundo argenteo folio C. B. Pin. 474. *Prodr. 159.*
- Salix humilis, latifolia, erecta C. B. Pin. 474. *Prodr. 159.*
- Salix latifolia, repens C. B. Pin. 474. *Salix pusilla, humilis, Salicula repens* Cam. Epit. 108.
- Salix Alpina, pumila, rotundifolia, repens, infernè subcinerea C. B. Pin. 474. *Salix pumila, latifolia, 1 Clus. Hist. 85. J. B. 1. 216. Salix pumila, prior* Dod. Pempt. 843.
- Salix pumila, folio rotundo J. B. 1. 217.
- Salix Alpina, Alni rotundo folio, repens Bocc. Mus. Part. 2. Tab. 1. *Salix Alpina, minima, lucida, repens, Alni rotundo folio* Ejusd. 19.
- Salix pumila, foliis utrinque candicantibus & lanuginosis C. B. Pin. 474.
- Salix pumila, folio utrinque glabro J. B. 1. 217. *Salix humilis, repens* Lob. Icon. 138.
- Salix pumila, Linifolia, incana C. B. Pin. 474. *Salix pumila, angustifolia, pronâ parte cinerea* J. B. 1. 213. *Salix pumila, angustifolia, 1 Clus. Hist. 86.*
- Salix pumila, brevi angustoque folio incano C. B. Pin. 474. *Salix pumila, angustifolia, infernè lanuginosa* J. B. 1. 212. *Salix pumila, angustifolia* ij Clus. Hist. 86.
- Salix Alpina, Pyrenaica C. B. Pin. 474. *Prodr. 159.*
- Salix Alpina, angustifolia, repens, non incana C. B. Pin. 474. *Prodr. 159.*
- Salix Alpina, Serpilli folio lucido Bocc. Mus. Part. 2. Tab. 1. *Salix Alpina, minima, repens, retuso Serpilli folio lucido* Ejusd. 18. *Salix saxatilis, minima* C. B. Prodr. 159.
- Salix latifolia, rotunda C. B. Pin. 474. *Salix latifolia, infernè hirsuta* J. B. 1. 215. *Salix Caprea, rotundifolia* Tabern. Icon. 1038. *Marceau.*
- Salix folio ex rotunditate acuminato C. B. Pin. 474. *Salix Caprea, latifolia* Tabern. Icon. 1038.

- *Salix platyphyllos*, leucophlæos Lugd. 276. *Salix aquatica* Lob. Icon. 137.
Salix Lusitanica, *Salviæ* foliis auritis.
Salix, ait C. Bauhinus, quod celeriter crescat, ut salire videatur, dicitur.

GENUS II.

Populus. *Peuplier*.

Tab. 365.

POPULUS est plantæ genus, flore A amentaceo, plurimis nempe foliolis C apicibus donatis constante, sed sterili: teneri enim fructus B innascenti folent iis Populi speciebus quæ floribus carent, spicati, plurimis foliolis compositi D, E, F, sub quibus latet campana quædam G embryonem H completens. Is autem abit deinde in siliquam I membranaceam, bifariam dehiscentem K L, spicatam N, seminibusque fœtam M, pappis instructis O. His notis addenda est propria Populi facies quâ differt à Salice.

Populi species sunt.

- Populus alba*, majoribus, foliis C. B. Pin. 429. *Populus alba*, Ἀδελφὴ J. B. 1. 160. *Populus alba* Dod. Pempt. 835. *Peuplier blanc*.
 • *Populus alba*, minoribus foliis Lob. Icon. 193. *Populus alba*, folio minore J. B. 1. 160.
Populus nigra C. B. Pin. 429. Dod. Pempt. 836. *Populus nigra* sive ἀγριός J. B. 1. 155. *Peuplier noir*.
 • *Populus tremula* C. B. Pin. 429. *Populus Lybica*, κερύς Theophrasti J. B. 1. 163. *Populus Lybica* Dod. Pempt. 836. *Tremble*.

