

Acer

1. opalus A. foliis subrotundis quinquelobis laevae serratis, capsulis ovatis glabris sub
erectis
2. pseudoplatanura A. foliis quinquelobis inaequaliter serratis, floribus racemosis
3. platanoides A. foliis quinquelobis acuminatis acute dentatis, floribus corymbose
4. palmatum A. foliis palmatis serratis glabris, floribus umbellatis
5. rubrum A. foliis quinquelobis subdentatis glabris, pedunculis simplicibus simi
aggregatis
6. faic harinum A. foliis quinquepartitis palmatis acuminato-dentatis, subtus pu
tescentibus
7. pictum A. foliis septemlobis glabris: lobis acuminatis gl. integris
8. tomentosum A. foliis subquinquelobis basi cordatis inaequaliter serratis
9. septemlobum A. foliis septemlobis glabris: lobis acuminatis inaequaliter acute
serratis
10. japonicum A. foliis multipartito-incisi villosis, floribus subumbellatis
11. dissectum A. foliis multipartito-palmatis: laciniis subpennatis fissis serratis
12. fatianum A. foliis oblongo-rotundis indivisis serratis lineatis: lobis obsoletis floribus
racemosis.

13. montanum A. foliis subquinguelobis acutis serratis, floribus racemosis, calycibus pilosis
14. pennsylvanicum A. foliis trilobis acuminatis tenuissime serrulatis, floribus racemosis
calycibus glabris
15. campestre A. foliis lobatis lobis lobis obtusis integerrimis intermediis sub
lobatis floribus racemosis.
16. montis-pesulorum A. foliis truncatis trilobis lobis subaequalibus divaricatis suba-
venis
17. trifidum A. foliis trifidis indivisisque integerrimis ^{sempervirentibus}
18. betulinum A. foliis trilobis subserratis lobis reniformibus reticulatis laterale
minoribus
19. sempervirens A. foliis ovatis integerrimis sempervirentibus
20. negundo A. foliis compositis, floribus racemosis

pinnatum ^{ovato} Picea foliis pinnatis, foliis oblongis integerrimis Lour. fl. Cochin.

pag. 649.

Habitat in Cochinchina.

Arbor medicinis. Folio impari pinnata subquadripura: foliola alterna
glabra, parva. Racemi subterminali corymphi. Cal. s. fidus Cor. 5 pe
tala. Nectarium carnosum centriculare. filamenta 4. Stylus 1. Stigmata 2.
Capsula 2 ovata, basi coalita superne divergentis ala oblonga carnos.
Semina solidaria, anellata.

affinis Siphali flore non pericarpio

microphyllum Acer

Habitat in Syria herb. Desfont. Willd. etc.

Rami sparsi, glabri. Folia petiolata, unguiculata, glabra, venosa, subtus pallidiora, trifida,
lobi oblongi serrati. Flores non vidi.

Acer

acer orientale hederifolia Tournef. Cor.

Habitat in Oriente herb. Mus. 5

Rami teretes, glabri, ciliati, supra ciliati alar annulati. Folia petiolata, opposita, 5-7loba vel sub 7loba, subcordata: lobi ovati, attenuati, acuti, divaricati, in setum dependens, integerrima, 5-7 nervia venis primis venosa, striaque glabra, 4-5 pollicaria. petioli longitudine fere folii

Canadense A

Ramus glabri. Folia petiolata, 4-5 pollicaria, basi subcordata, extrorsum dilatata,
triloba: lobi ovati, attenuati, extrorsum inaequaliter serrulati, utrinque glabra, vena
sua. Petioli supra villosi. Racemi pedunculati, alij laxi, 4-5 pollicares. Pe-
dcelli alterni, unguiculares. Bractea minuta, lanceolata ad basin
pedicellorum herb. Garf

rubens Poa panicula parva patente, spiculis octodecimfloris obtusis, glumis
comibus confertissimis La Mart. P. Linc. pag 104 tab 45. fig 2

Habitat ~~etiam~~ in India orientali.

an P. amabilis Linn?

Poa unioloides Retz

Opulus A. foliis subrotundis quinquelobis late serratis, capsulis ovatis glabris
puberulis. L'Herit. serop. nov. Tom. 2. p. 90. Hort. Kew. 3. p. 436.
Acer opulus Mill. Dict.

Habitat in Italia et Helvetia

Rami ceneri glabri. ^{oppositi} Solia et flores ex eadem gemma venella
subtus tomentosa ^{pl supra} ciliata plicata. Flores umbella
ti

Acer folio rotundiora minus laciniata, an opulus italicus Puz. hist.
Solia 5que lobata: lobi rotundati, obtuse subdentati, subtus glauca herb Mus

montanum A. foliis subquinquelobis acutis serratis, racemis compositis, ca-
lycibus pilosis Hort. kew. 3. p. 435.

Acer pensylvanicum Du Roi habec: 1. p. 22. t. 2.

Habitat in America septentrionale &

folia basi subcordata, vel septemnervia obscure lobata
obtusè serrata serraturis mucronatis juniora utrinque
pubescentia adulescentia subter in axillis nervorum tomentosa
Racemi ex apice ramulorum erecti pedunculati. pedicelli
compositi sparsi infemi subramosi. flores parvi

Similis pensylvanico ad flores majori minoris et copiosiores

Tataricum A. foliis cordatis indivisis serratis: lobis obsoletis, floribus racemo-
sis. Lin. Spec. pl. pag. 1049. 4

Aëter foliis oblonge cordatis inaequaliter serratis, lobis obsoletis flori-
bus racemosis Vrapchen. in act. petr. 1749. p. 205. 413.

Habitat in Tataria 5

Folia facie Carpinii glabri ^{venis subtus elevatis} plene unam vel alteram oblique
lobatum supra lineata inaequaliter acuta dentata. Racemus
terminalis compositus. Germena hirsuta.

lineatis racemis compositis

Pseudoplatanus A. foliis quinquelobi inaequaliter serratis, floribus racemo
si Len. l. v. *Platani arb. 1736. fig. 1.*

Acer majus Dod. pempt. 040.

Acer montanum candidum Bauh. pin. 430

Habitat in Austria Helvetia montanis

reticulatus ad inferiorem
foliis tomentosis
lobi foliorum lanceolato oblongi junioris subtus villosi,
remote inaequaliter serrati subtus venosa. Racemi
terminalis ^{tripollicares} inferne ramo utrinque pedunculati superiores par
si uniflori. lamina basi hispida. Petala linearia

platanoides A. foliis quinquelobis acuminatis acute dentatis glabris,
floribus corymbofis Spec. pl. p. 149 64

Acer major Cam. epit. 63.

Acer montanum tenuissimis et acutissimis foliis Bauh. pin. 43 7

Acer montanum, orientalis platanis foliis atrovirentibus Plukn. alm.

7. t. 252. fig. 1.

Habitat in Europa boreali: in montibus Sina, Sabaudis &

Rami teretes glabri. Folia petiolo opposita. Pedunculi primum
trichotomi deinde dichotomi latices lineares ad dispersos corymbi.

lacinata V. foliis spidi laciniis valde attenuatis dentatis incisive dentibus
attenuatis

ulterius describenda

palmatum A. foliis palmatis serratis glabris, floribus umbellatis Thurb.

Fl. jap. pag. 162 + f. v. p. 911.

Thesaur. bot. Kompp. Am. ex. 5. p. 092.

Habitat in Japonia

Rami et ramuli oppositi, purpurascens. Folia in extremitatibus
ramulorum duo petiolata basi palmata 2-7 nervia, utraque
glabra lobi 5-7 lanceolati acuti aequaliter argute serrati
nervi interdum pilosi. Pedunculi terminalis umbellati
a platanoides diversus foliis non lobatis sed basi palmatis
Thurb.

rubrum A. foliis quinquelobis subdentatis subtus glaucis, pedunculis simpli-
cissimis glabris aggregatis Lin. l. V. p. 911 *

Acer virginianum foliis majore subtus argenteo supra viridi pler-
dente Pluken alm. 7. t. 2. fig. 4. Cat. sep. Car. 1. p. 62. t. 62. Mill.
l. 6. t. 8. fig. 4.

Acer virginianum, foliis subtus incano, flosculis viridi rubentibus
Herm. parad. l. 8. 1.

Habitat in Virginia, Pennsylvania &

Rami teretes. Folia petiolata ad apices ramorum tenella subtus
tomentosa adultiora utraque glabra subtus glauca Lobis
latis ovatis attenuatis intermedium usque dente uno vel aetro
magno. Pappulo glabro.

putum a. foliis septemlobis glabris: lobis circumscriptis integris Thunb. fl.

Gap. 1624 P. V. pag. 912.

Monf. Romph. Am. Ex. 5. p. 892

Habitat in Cayena &

arbor mediocri. Rami et ramuli teretes, cinerei, glabri. Folia in
summitatibus aggregata, alterna, petiolata, septem nerva albo
variegata. Lobi oblongi Thunb.

tomentosum A. foliis subquinque lobis basi cordati inaequaliter
serrati

Habitat in Amer. septent. ex horto panzeri.

affinis rubro at folia minus divisa inaequaliter serratis ^{glabra} piluni
mi inaequalibus. Folia subtus glauca juniora tomentos
flores non vid.

Septemlobum A. foliis septemlobis glabris: lobis acuminatis aequaliter acute
ferratis Thunb. fl. jap. p. 162 + S. V. pag. 912.

~~Kihwan Mokk. Kon~~

Habitat in Japonia.

Stem & petiolata & nervia, utraque glabra, subtus pallidior
sa. lobi ovati acuminati acute ferrati Thunb.

non vidi

japonicum A. foliis multipartito-incisi villosis, floribus subumbellatis Thunb
Fl. jap. Pl. S. V. p. 911.

Habitat in Japonia 7

Rami et ramuli teretes, purpurei glabri. Folio opposita petiolo
sa subrotunda 13. partita serrata, utrinque villosa venis hirsuta
Petioli folio breviores. Umbellae ter minales simplices multiflorae
Corolla purpurea. Stamina lanata Thunb

Diospyros A. foliis multipartito palmatis: Caevis subpinnatis fidis serratis Thunb. fl. jap. 160 + V. p. 911.

Habitat in Japonia

Arbor ramis tamulisque trichotomis et dichotomis sibi angulatis glabris foliis oppositis, petiolata glabra: laciniis lanceolatis. Petioli capillares. Flores terminalis in apice ramorum pedunculati umbellati. Corolla purpurea minuta. var. a foliis rubris Thunb.

— flombus umbellatis

campestre A. foliis lobatis obtusis emarginatis Lin. t. V

Acer minus Dod. pempt. 840.

Acer campestre et minus Baud. pin. 431.

β Acer campestre et minus mas. f. fente Vaell. parif.

Habitat in Europa

Rami pallide purpurascens folia petiolata, ^{costis puberulo & traxohin} opposita 5 lobata
venosa ^{venis} ~~venis~~ ^{reticulatis} lobis oblongis integerrimis intermedii
superne utraque lobis brevi. Pedunculi ^{terminalis} terminales
pubescentes floris paucis racemosis. ^{Samarae baccis} ~~Samarae~~ pubescentes alae
glabrae

in reliquis ^{lobis} integerrimis lobis intermedii sublobatis floribus racemosis

Cochlearia A. foliis trilobis integerrimis pubescentibus perennantibus Lin

S.V.p.

Acer cretica Alp. exat. g. f. D. Deham. arb. 1. p. 20: t. 10. fig. 9.

Habitat in oriente. 5

in meo Ramis glabr^{is} & olesca petiolata opposita, vix densiuscula polliciana
venosi reticulata utraque glabra lobis ovatis obscure
crenatis.

In lobis: venosi reticulati obtusis
lobis lateralibus minoribus venosis

monspelianum A. foliis trilobis integerrimis glabris annuis Lin. l. v.

ray.

~~Acer crataegia~~ Alp. ex. g. t. d. Duchamel. arb. l. p. 20.

Acer trifolium Bauh. pin. 431. Pluken. alm. t. v. 251. fig. 3.

Duchamel. arb. l. p. 20. t. 10. fig. 0.

Habitat monpelii t folia basi subtrans versa
Rami glabri purpurascens. lobi divaricate ovato-lanceo
latis obscure venosa nervis subtus pilosis, ^{propetium basi} petiolata pedun
culi et apice ramulorum plures triflori basi barbati
petala oblonga

omnibus lobi subaequalibus nervis subtus villosis

Indidum A. foliis indivisis trifidoque integris Thunb. fl. jap. 1634 P. V. pag
912.

Habitat in Japonia

Arbor. Rami serotini glabri purpurascens. Folia in summitate
ramulorum, parva indivisa, biloba et triloba, utrinque
glabra, subtus pallida ovata, acuta. Lobi ovati acuti.
folia multoties majora quam in menesulano Thun

negundo a foliis compositis, floribus micropis Lin. S. V.

Acer maximum, foliis trifidis et quinquefidis virginianum Plukh. alm 7.

1723. fig.

Habitat in Virginia ^{glabra.}

Rami pallidi. Folia petiolata juniora ternaria folioli ovatis subtus
dense villosi extrorsum subseriatis acutis ad ultiora pinnatis
bivaga folioli petiolatis oppositi ovatis attenuatis in qua
liber remota seriatim terminali trilobo triplinervi tenuissi-
me villosi

Saccharinum A. foliis quinquepartito-palmatis acuminato-dentatis, subtus
pubescentibus. Lin. Spec. pl. pag. 1496. 4

Habitat in Pennsylvania ^{et} Zeduo bapni

Folia in hoc profundius ^{et} diversa usq. acuminata apicibus et
dentibus, venosa, etiam subtus glauca a Saccharo distinctis
forma. Lin.

penylvanicum A. foliis trilobis acuminatis serrulatis, floribus racemo
si Lin. Spec. pl. pag. 1496 + Duham. arb. 1. p. 207. 12. 13. fig. 11.

Habitat in Pennsylvania 5

Petiole ubi folia juniora subtus et basi ^{et} ad insertionem petioli
nervi ferruginei folia ad petiolum integra nec fissa ex cava lobis
superne valde attenuati, serratura numerosissima tenuissima
Pedunculi alteri. flos fere a. platanoidi

Lempes. arvensis A. foliis ovatis integerrimis semper virantibus ^{Müll. Dict.} her. Mart.

p. 12 D. S. V. p. 911.

Habitat in oriente

non vidi