

Cratogeus

generum cum Meppulo a variis corporibus

Spicata Crataegus

Habitat herb. La Mantii 5

Rami glabri. Folia vix pollicaria, ovata, serrulata, juniora subtus tomentosa, State glabra. Racemi terminales, erecti. Calycis tomentosi

pyra folia Cratogeomys

Habitat herb - la Montani

Rami, folia pubes, pedunculata tumentosi. Folia lato lanceolata
lesquipollicana, serrulata. Stipula lanceolata. Conymbis simplicis

Ved it la Mont

Latifolia Crataegus

Habitat herb. La Maritimi &

Rami aquei tomentosi, stipes glabri. Folia 3-4 pollicaria, ovata, grosse serrata: serraturis serratis, supra glabra, subtus, uti petioli tomentosa incana. Corymbi terminales, compositi.

221 La Marit.

maior arvensis Crataegus

Habitat in Syria herb. Desfont

Rami crassitie penna asperae, teretes, glabri. Folia in ramulis approximata, bi-
s. tripollicaria: Lobi laterales patentissimi: laterales bifidi, intermediis
et infidis, supra secundum nervos lineata, asenni, subtus pallidiora
simpliciter venosa, utrinque glabra: laciniis lanciolatis, acutis, serratis
40. Petioli longitudine foliorum. Umbella terminalis, sesquiflor. Pedunculis
4-5: sesquipollicares. Calycis laciniis lanciolatis, utrinque tomentosis
Fructus magnitudine Pruni

Prope terminalium collocatur

Nota
hoc
nota infra
tunc ad Mesia
cum spathulatum

alium fructum foliis lineatis trifidis majoribus, spenis pollicaribus. Stipulis
uniquibus falcatis dentatis sub nomine falcis glandulosa

Arctogus?

Habitat in Syria herb. Desfont.

Rami teretes, ovic villosi: Ramuli frutescentes, foliosi et glomerati. Folia
petiolata, lanceolata, apice pubescentia, ceterum integerrima: lacinia intermedia
integerrima obtusa, ceterae saepe dente obtuso, aculo armato villis nonnullis
aspra. Stipula parva, lanceolata, integra vel trifida, decidua,
foliacea. Pedunculi axillares, solitarii? Terminaliter gemini, bif. trif.
flori. Fructus magnitudine oxyacantho. Drupa 3-ferma.
Folia interdum trifida: lacinia intermedia 3-dentata: laterales biden-
tatae.

Crataegus

Crataegus Italica folio laciniato minore subtus lanato fructu rotundo rubro
Michx. plant. florentina

Habitat in Italia herb. Mus.

Rami glabri, apice villosi. Folia subcordato-ovata, pollicaria venosa, subtus
villosa - tomentosa, incisura lobis serratis. Pedunculi ex apice ramorum ^{ulterior}
cincti 6. Ser. qui pollicares, pubescentes. Calycis ex his tomentosi
forte non nisi varietas *Cr. Verminalis*

Arbor Crataegi inermis foliis lanceolatis serratis tomentosis, racemis terminalibus
his hippocistis Linn. fl. Cochinch. pag. 319

Habitat Cantone Suanum

Arbor medio vis; folia inaequaliter serrata frusta - Racemi magni styli 2.
Baccis pyriformibus lanuginosis 1 Coriculis 2 3 persona pulpa alba

Arbor fuisse dicta Pi-na Plukh. ameth. pag. 26. tab. 371 fig. 2.

non vid.

rubra Papua: Præter inermis foliis lanceiformis ovatis crenatis glabris ad apicem ramo
rum congestis, Racemis terminalibus, lobatis Lour. Fl. Cochinch. pag. 320

Habitat prope Cantonem Siamum?

Arbor magna. Racemi ~~compositi~~ breves. Calyx pilosus ruber. Carinus puber
latis. Styli 2. Bacca biloculari 2 sperma

non vidi

codata & spinosa, foliis cordato-ovatis inciso-angulatis glabris, petio-
lis calycibusque eglandulosis, floribus pentagynis Hort. Kew. 2.
p. 168.

Mespilus codata, foliis cordato-ovatis acuminatis acute serratis,
ramis spinosis Mill. Diet. ii. 119 Tab. 179.

Mespilus phoenopygium

Moench. herb. Weisf. 61. Erhart in Suppl. Lin. 252.

Habitat in America Septentrionali 5

Rami teretes glabri purpurei. Spina axillares sesquipedalia-
res nigri. Folia petiolata bipollicaria 3-5 sublobato-angui-
late utrinque glabra serrae obtuse serratae serraturis acuminatis
acuta. Corymbus terminalis compositus.

Sub nomine

~~pro~~ Cratogeomys acenifolia, videnti & in variis collectionibus
vide

populifolia Nut. foliis subcordatis trilobis utrinque lobis petiolis elongatis Wald.
fl. Carol. p. 147
Habitat in Carolina

an eadem ac torrifolia
non vidi

perfoliata & spinosa inermisve, foliis ovato-ellipticis incisiferratis
subplicatis subhirsutis, calycibus villosissimis: foliulis linearibus
obovatis serratis, floribus trigynis Hort. kew. 2. p. 160.

Cratogeomys *leucophloea* Moench. Hort. Weissemb. 31. t. 2.

~~Habitat in America septentrionali~~
Mesfippulus *Calpodendron* Eck. bey. 2. pag. 67.

Cratogeomys *tomentosa* Du Roi. herb. B. 1. pag. 107

Habitat in America septentrionali
Rami Vertices glabri. Folia petiolata tripolliciana per
petiolum parum decurrata basi integerrima inferne
aequaliter serrata extrorsum incisae serratae ad ultimum
adulteriora glabra juniora pubescentia villosa corymbis uti
calycis subtomentosi.

elliptica \odot fruticosa, foliis ellipticis inaequaliter serratis glabris, petalis
calycibusque glandulosis, bacis globosis pentaspermis Hort. kew. 2.

n. 160.

Habitat in America septentrionali ζ .

var. plicata et calcarata Hort. kew. Labani

Cassia C foliis ovatis acuminatis glabris serratis, florum umbella
subterminali. Thunb. fl. jap. L. V. p
Habitat in Japonia &

non vidi

villosa Q. foliis oblongis acuminatis glabris serratis, florum umbella sub
simplex Thunb. fl. jap. L.V. p. 465

Habitat in Japonia 5

non vidi

glabra P. foliis oblongis acutis glabris serratis, florum panicula composita
Thunb. fl. Jap. p. 1. v. pag 465.

Habitat in Jap.

ron vdi

pendula C. foliis oblongis calycibusque ovatis ses reflexis serratis, floribus
monozygnis

Habitat in arboribus borealibus

Rami & caetera glabri, ramuli alterni elongati. Folia petiolata
oblonga utraque glabra, inaequaliter obtuse serrata, acuminata,
acuta bipollicaria. Stipula lanceolata basi serrata, limbo
unguiculato basi ciliata. Pedunculata ex axillis ultimis foli-
tariis terminales plures subramosi sesquipedaliter tractae
lineares serratae in medio. Calyx glaber facinus serratus

alpina Crat. ferlus oblongo ovato formati utrinque ~~videtur~~ videntibus in
Roi Arab: Basimph. t. pag 92.

non vid:

rotunda folia Crat. foliis ovatis serratis glabris: petiolois et candido ramis spino
suis Moench. Waiffert pag. 29. tab. 1.

Habitat

~~Ram. serratis glabris folia petiolata ferruginea serrata bipolliciana
subtus pallidiora, nec vasa subvenosa utraque glabra spino
purpureo ferrugineo pollicari rigida are. Moench
in Anglia sub nomine calicaria~~

~~are eodem ac glandulosa~~

M. G. G.

viridis P foliis lanceolato-ovatis sublobis serratis glabris, caule inermi
L. S. V

Mespilus inermis, foliis oblongis integris acuminatis serratis per
vis utraque viridibus Gron. Virg. 163.
Habitat in Virginia 5

Esulo Arist. foliis usatis in ipsi senati glabris: nervi subter-nepesicantibus
lateralibus albidis Moench. Weiffenb. pag. 30.

g

eadem foliis et perfolia

glandulosa & spinosa foliis obovato-cuneiformibus angulatis glabris nitidis, petiolis stipulis calycibusque glandulosis, bacis ovalibus pentapermis Hort. kew. 2. p. 160. +
Crataegus glandulosa Hort. kew. 2. p. 1. Moench. Hort. Weisf. 1.

^{31.}
~~Habitat in America septentrionali~~

Messulis rotundifolia Ehrh. beytr. 2. 3. p. 20

Habitat in America boreali

Rami tetedi p. glabri folia 3 pollucina minus serrata basi attenuata petiolo unguiculati supra lineati subtus pallidiori nervis effatis venos, utraque glabra. Stipulae ad basin petiolorum foliatae extorsum glandulose serratae pedunculati glabri.

flava & spinosa, foliis obovato-ovatis angulatis glabris nitidis,
petiolis stipulis calycibusque glandulosis, bacis turbinatis tetraspermis

Hort. New. 2. p. 169.

Mespilus flexispina Moench Hort. Weiffart. 62. v. 4.

Habitat in America septentrionali

Ram. teretes glabri cortice fusco perispermate folia petiolat
alterna dimidia majora quam in parvifolia basi ~~versis~~ ^{versis} ~~superis~~
angustiora utriusque acuta tenuissime venosa spinosa in
axillis foliorum nigra folia breviora pediculis nonnullis ad
presens angustissima acutis. Stipulis deciduis linearibus ^{umbellatis} glandulosis
dentata. Corymbis ^{umbellatis} terminalibus. Pedunculis semipollinatis
fructibus versus medium generatis linearibus margine glandulosis
lenatis saepe calycis lanceolato serrato serratis glandulosis

parvifolia & spinosa, foliis cuneiformi-ovatis ~~incis~~ ^{serratis, vellosis} ~~fenatis~~, foliis
calycinis lanceolatis ~~incis~~ ^{serratis, vellosis} longitudine fructus, floribus penta-
gynis Hort. kew. 2. p. 169
Mespulus foliis lanceolato-ovatis ~~fenatis~~ ^{serratis} subtus vellosis, floribus
solitariis, calycibus foliaceis, spinis longis tenuioribus Mill.

Dec. 7. n. 17.

Crataegus uniflora de Roi hort. herbic. 1. p. 104

~~Habitat in Virginia~~

Mespulus Hawthornus Ehrh. in Suppl. Lin. pag. 134

Mespulus virginiana grosulana foliis Pluk. Tab. 100.

Fig. 1.
Crataegus tomentosa foliis cuneiformi-ovatis ~~fenatis~~ ^{serratis} subangulatis
subtus vellosis, ramis spinosis Lin. P. V. pag. 465.

Habitat in Virginia

Rami densis vellosis flexuosi. Spino longis bipolli-
cibus ^{curvis} glabri ^{inferne} ^{polliciana} rigidi ad latera tamulorum ^{plura} ^{plura}
nem inferne folia petiolata ^{plura} ^{plura}
ad altera alterna basi veris integerrima
utraqve villosa subtus lanefientia

peduncululi ex apice r. 3. brevis laciniis calycis laciniolato
ferrato stipula uti duo bracteae ad basin calycis lineares parvae

punctata P. foliis obovatis basi attenuatis serratis glabris, caule
inermi Jacq. hort. bot. 1. 1. 20. t. V. p. 463.

Habitat inqualiter
Rami teretes glabri folia petiolata glabra serrata
basi attenuata supra oblique nervosa subtus obscure
nervosa bipollicaria. Stipulae subulatae ^{prolongatae} serratae. Corym-
bi terminales compositi pedunculati et calycis subtomentosi.
lacina calycis lineari lanicolata integerrima villosa
stylis 3.

crus galli ^{Q.} spinosa, foliis obovato-cuneiformibus subsessilibus
nitidis coriaceis, folioli calycinis lanceolatis subserratis, flori-
bus digynis Hort. Kew. 2. p. 170

Mespilus aculeata pyrifolia dentin² lata splendens, fructu
inferni nitido, virginienfis Pluken alm. 249. t. 46. fig. 1.

Mespilus foliis lanceolatis serratis, spinis robustioribus
floribus corymbosis Mill. dict. 176 fig. 2.

Prataegus crus galli. foliis lanceolato-ovatis serratis gla-
bris, ramis spinosis Lin. l. V. p. 465.

Habitat in Virginia

Mespilus cuneifolia Eh. beyt. 3. pag 21.

Rami teretes uti omnia reliqua glabri. Spinae bipolli-
tari validae glabrae teretes patentissimae. Folia sub-
spinis obovatis supra nitida subtus pallida virentia
venisissime venosa breviter petiolata ses qui pollicis axilli
corymbi ex axillis superioribus et apice ramorum ^{foliorum}
foliorum brevioris. Calycis lacinae laevae lanceolatae
integerrima

Lucida a Crat. foliis ovato lanceolatis lucidis, stipulis linearibus serratis,
fimbriis cymbofis, ramis frondis Du Roi H. Baumf. 1. pag. 106. Mill. w.
f. 170. fig. 2.

latifolia a Mespulus Lucida Lat. Ed. beytr. 4. pag. 10

Cratogeomys emigalli B. X Hort. Kern. 1070

angustifolia B. Cratogeomys emigalli Y Hort.

Cratogeomys foliifolia Med bot. Beob. 1702. pag. 325

non vidi

maura & foliis oblongis apice dentatis lin. Suppl. p. 253. L. V. p. 465

Habitat in montanis

Statura et facies *Oxyacanthæ* cortex unicus. Spinae unguiculatae
in mea in lin. nullo. Folia oblonga vel obovata basi infer
re integerrima extrorsum serrata interdum apice truncata
duabus stipulis falcatis extrorsum serratis

Oxyacantha Q foliis obtusis subtrepidis serratis Lin. S. V. fl. Dan. 1. 634.

Garq. fl. austr. 3. 1. 292. fig. 2.

Oxyacantha f. spina acuta Dod. pempt. 751.

Mespilus, apii folio, Sylvestris spinosa f. *Oxyacantha* Bauh. pin

494

Habitat in Europa pratis apicis densis &

Rami teretis, folia obovata glabra infida lacinus integerrimi
vel serratis. Cymbe ternales ramorum

Sanguinea Cratoquei: spinosa, foliis septangulis serratis basi productis, petiolis submarginatis
Hi Pall. fl. Ross. p. Tab. 11.

Habitat in Siberia

Affinis *C. Oxycantha*. Arbor sive fruticosa crepitae femoris. Rami cinereo punctati. Folia alterna subsorbiculata, in petiolum inaequaliter decurrentia, inaequaliter serrata utrinque ter incisae. subtus pubescentia. Petioli pubescentes. Sepala lanceolata, serrata. Corymbi terminales ramorum. Flores mascululi jese Crat. coerulei di. Trigyni 4gyni. Fructus masculula ruberrima subglobosa, pulpa coerulea biloculari, 2-4 sperma. a coerulea differt foliis pubescentibus basi productis cylindricis

non vid:

monogyra Crat. spinosa foliis quinquefidis serratis, lobis inferis divaricatis, stipulis
semiovdatis Pall. fl. ros. 1. p.

Cratogeomys monogyra Fairb. fl. austr. tab. 292. fig. 1.

Habitat in ^{adjectione glabra} Cuyana et Russia australi Sibira & Lama 5

Colica subpubescentia, marginata, denticulata, quinquefida fere pennata

Cacina ^{exterior} ^{semito} fida, infera incisa fere ad nervum divisa et transversa. ⁷ Baiea
infera, nigra.
Facies oxyacantha

negra Crat. spinosa, foliis quinquefidi incisi cuneiformibus, stipulis lanceolatis
- Pall. fl. Rus. 1. p. Tab. 12.

Habitat copiosissime ad Volgum &
maxime affinis monogyna, sed minor, stipula lanceolato-lanceolata basi dente
uno albescente. flores minores, bacis minores: primum fulvo dein rubro
demum nigra. an modo varietas

non vid.

5-7 ^{perpetuus}
5-loba C. foliis ^{perpetuus} quaque ^{perpetuus} serratis ramis que villosi

Cratogeomys 5-loba foliis lanceiformibus 5-lobis subdentatis villosis calycibus
pedunculisque subtomentosis Lour. A.

Habitat in Babana

maxime affinis Cr. Oxycantha an modo varietas?

Rami tenues uti folia & calycis villosi canescentes. Spinae
qui pollicari purpureo villosi superiori squamis foliaceis
adpressi. Folia Cr. monogyne

ararolus Q foliis obtusis serratis subdentatis Lin Spec. pl. p. 603 & 1.

L. p.

Mespilus apii folio lacinato Bauh. pin 453.

Mespilus Aronia veterum Bauh. hist. 1. p. 67.

β. Mespilus orientalis, apii folio, subtus hispido Koch orient. 189. T. 85

Habitat Florentia mons peli 5

Rarior Veretes glabra cinerei ramulosi ramuli brevissimi nigro
annulati apice tomentosi foliis ^{in apice ramulorum} lunata extropia

trifida ^{vel} tridentata trifida laciniis intermedia tridentata

vel trifida coeterum integerrima glabra pallida virens
subtus villosula hypoleucis petiolo brevi

varietatem in herb. Musci vidi a Creta

foliis trifidis nitidis: laciniis intermedia trifida

India C. foliis lanceolatis serratis, caule inermi, corymbis squamatis

Lin. Spec. pl. pag. 683*

Habitat in India 5

Rami teretes glabri. folia versus apicem venosa glabra basi
ciliata sesqui pollicaria. Corymbi ternariales pedunculati et gemmali-
colloso lacteis calycis subulato. Squamae lanceolatae ferrugi-
nes ad basin pedunculorum

Caryophyllata M.

ana *Q. inermis* foliis ovatis incisè serratis subtus tomentosis Hort
New. 2. p. 167

ana Dalech. hist. 202.

Alni effigie lanato folio major Bauh. pin. 4 52

Crataegus ana foliis ovatis incisè serratis subtus tomentosis.
herb. N. V. p. 464 fl. Dan. tab. 302.

13 *Tortia sylvestris* anglica Ray hist. 1459.

Crataegus inermis, foliis ellipticè serratis transversaliter
frenatis subtus illoso fl. Capp. 199.

Habitatur Europa, Helvetia frigida β in Italia et
anglia γ

Rami teretes fusci punctati glabri ramulis junioribus spicatis
folia petiolata alterna oblonga bis. In pollinaria
supra glabra sicunda nervis lineata subtus alba
nervosa subavenia Corymbi terminalis subcompositi
peduncululi tomentosi uti calyces state glabri

folia oblonga

Yorminalis C. inermis, foliis glabris septangulis: lobis inflexis divaricatis, calycibus villosis Hort. kew. 2. p. 167.

Sorbus Yorminalis Cam. epit 162.
meppulus apice folio, folvestris non spinosa s. Sorbus Yorminalis Bauh. pin. 454.

Sorbus Yorminalis et Crataegus Theophrasti Bauh. hist. 1. p. 63.

Crataegus Yorminalis foliis cordatis septangulis: lobis inflexis divaricatis seu h. v. p. 464. fl. Dan. tab. 790.

Facqu. fl. austr. 5. t. 443.

Habitat in Dania, Germania, Anglia, Helvetia, Russia

diat
Primi glabri apice villosi folia oblonga basi parva ^{parvo} ~~inermis~~
subior data juvenia subinterea angustiora adultiora
lobis septem incisive serrata ² ~~seniora~~ ² ~~minoru~~, acuta
tenuiter acuta serrata obscure venosa glabra subtus
pallidioru corymbi Yorminalis ~~compositi~~ pedunculati
tomentosi inermis calycis inermis

Coccinea C. spinosa, foliis cordato-ovatis incis-angulatis, glabris,
petioli calycibusque glandulosis, floribus pentagynis Hort.
New. 2. p. 167.

Mespilus virginiana, colore rubro Bauh. pin. 453.

Mespilus, apii folio, virginiana spinis horrida, fructu
amplo *coccinea* Pluken. alm. 249. t. 46 fig 4.

Mespilus foliis cordatis ovatis acuminatis, marginibus
acute serratis, ramis spinosis Mell. Diet. 4. 179

Prunus coccinea foliis cordatis repando-angulatis serratis
glabris Lin. Spec. pl. p. 602. *

Habitat in Virginia, Canada &

Rami glabri folia bipolliciana ^{utrinque glabra} lobata serrata
acutiusculis vel obtusiusculis ^{glabra} corymbis simplex pedicelli
capillares pollicares. Caisia calycis ovato intus villosa