

# Atrropa

1. mandragora A. caulis scapo uniflori
2. belladonna A. caule herbaceo, foliis ovatis integerrimis
3. physaloides A. caule herbaceo, foliis sinuato-angulatis, calycibus latifloris acutis  
angulis
4. solanacea A. caule fruticoso, pedunculis solitariis, corollis campanulatis  
glabris, foliis oblongis, ramis angulatis
5. frutescens A. caule fruticoso, pedunculis solitariis, foliis corollis subrotatis,  
foliis ovatis obtusis, ramis teretibus
6. atropescens A. caule fruticoso, pedunculis confertis, corollis revolutis, foliis  
lato-lanceolatis

4 Solanaceae a caule fruticoso, pedunculis solitariis, corollis campanulatis, foliis  
subrotatis Lin. Mant. 205. r  
Solanum lignosum africanum sempervivens, laevibus foliis Comm. hort  
2. p. 191. v. 96.

Solanum guineense.

Solanum africanum lignosum, foliis atroviridi angusto oblongo obtuso  
Boeck. Lugdb. 2. p. 68.

Solanum guineense caule inermi fruticoso, foliis ovatis integerrimis;  
pedunculis lateralibus filiformibus Lin. spec. pl. p. 263.

Solanum aggregatum

Habitat in Guinea  
inermi caule

caulis sex pedalis. Rami tetragoni glabri, cicatricati apertella apice  
inermi fruticoso folioso. Folia petiolata alterna solum plura ex gemmis, oblonga  
foliis ovatis, obtusis, aggregatis. vel ellipticis lanceolatis, obtusa, glaberrima, supra enervata,  
subtus pallidiora subnervosa, polliciana vel parum ultra  
pedunculi simplicibus laevibus. Pedunculi axillares solitarii uniflori, filiformes longitudine  
Diet. bot. 4. pag. 20 foliorum. Flores penduli. Corolla glabra

Illustr.

Solanaceae

angulatis, corollis glabris

foliis oblongis, ramis

[Atrypa]

arborescens Atropa caule frutescente, pedunculis aggregatis, corollis revolutis, fo-  
liis <sup>lanceolatis, serratis</sup> ~~oblongis~~ lin. l. V. pag. 222. et Martenque  
# Habitat in Insula Trinitatis Ch. v. Rohr. 5

Rami teretes, glabri, cortice cinereo, superne compressi <sup>in</sup> apice.

Folia petiolata, ad apices ramorum, pollicaria, <sup>in</sup> apice oblongo-ovata,  
parum acuminata, utrinque acuta, integerrima, glabra, venis  
subnervosa: venella villosa.

Petioles unguiculares.

Pedunculi plures, aggregati, ad latera ramorum et in apice, filiformes,  
semipollicares, in apice glabri.

Calyx 5-dentatus

Corolla unguiculari: laciniis linearibus

Stamina corolla longiora.

Stylus <sup>apice</sup> superne 5-dentatus

# Folia in mea tantum pollicaria in Plumieri figura fere spitha  
mea vix tamen diversa censent e nem in imbutis et specimen  
ab arborescens v: Rohr missum forte tantum junior

parviflora Adropia foliis ovatis subrotatis, calycibus subulatis

Habitat in Monte rideo Comnes. herb. Fusca.

Herbacea. Rami dichotomi, villosi. Folia petiolata, semipollucaria, ovata, acuta, sub-  
rotata. Pediculi in axillis et dichotomiis, solitarii, uniflori, unguiculoses. Stora-  
penduli, parvi. Calycis laciniis subulatis.

nucinata A. foliis petiolatis oppositis nucinati pedunculis unifloris

Habitat in Moravia

herbacea caulis fere nullus pollicaris (an mea tantum pars  
planta) folia bi pollicaria, obtusissima, laciniis dentem  
latis, glabra. Pedunculus foliis brevior. laciniis ovato  
acuta. Corolla laciniis lunicolato duobus minoribus ut  
videtur

citrona

an lupi generis vel Diandra vel Didynama

Physalodes

~~frutescens A. caule fruticoso, pedunculis confertis, foliis cordato-ovatis obtusis~~

~~Lin. Spec. pl. pag. 260 + S.V.~~

~~Belladonna frutescens rotundifolia Hispanica Tournef. F. A. G. 77. Barr.~~

~~9i. 1173.~~

~~Habitat in Hispania~~

aspera *Atropa*

*Atropa aspera* caule herbaceo, foliis ovatis geminis altero minori, flori-  
bus solitariis. cernuis, corollis subdecemfidis Flor. Peruv. 2. pag 45.

Habitat limo in collibus

Hirsuta, aspera. Caulis erectus, angulatus, dichotomus, perpurascens, ramo-  
sus. Folia gemina petiolata, ovata oblonga lanceolataque, integerrima  
pubescentia, altero minori. Flores interfoliacei, et ex dichotomiis, solitarii  
pedunculati. Corolla luteo coerulea, centro violacea, campanulata, patens,  
vix decemfida: lacinae septem alternae acutae, alterae quinque emarginatae.  
Filamenta hirsuta, violacea. Bacca alba, magnitudine piperi Fl. Per. l. c.

bicolor Atropa

*Atropa bicolor* caule fruticoso, foliis ovatis angulatis, pedunculis 3-4 floris  
corolla rubra viridi. - Fl. Penn. pag 45

Habitat in Pennis umbrosis 5

Caulis fruticosus, ergalis, erectus, teres. Rami teneri, angulati. Folia petiolata,  
solitaria geminaque, ovata, acuta, angulata, glabra. Pedunculis axil-  
laribus, teretibus, tri-quadri-floris. Corolla tubulosa, obscure rubra; limbo viridi.  
Fl. Penn.



biflora Atropa

Atropa biflora; caule fruticoso, foliis ovatis acutis integerrimis, pedunculis  
bifloris, & staminibus corolla longioribus. Fl. Penw. 2. pag 44 tab 1 Pl. fig 6  
Habitatio Penuria prompiti et lacis humidis  
Caulis pubescens. Caulis fruticosus, erectus, bipedalis, inferne glaber. Ramis  
nutantes; tenes subangulati, folia petiolato, ovata, acuta, integerrima,  
venosa, inferna solitaria, superiora gemina, altero paulo majori.  
Pedunculi interfoliacei aut laterales, solitarii, bifidi, biflori, foliis bre-  
viores. Flores carni prococtioni. Calyx squesfidus, vix pentagonus: lacis  
nuda petula <sup>ovata</sup> - Corolla calyce triplo longior, suburceolata, longitudinaliter  
striata, extus villosa. Tubus albo viridis, aliquando purpurascens.  
Limbus lacteo-virides: lacinis erecto. Baza subrotunda, depressiuscula  
albo, pisi magnitudine. Fl. Penw.

Pedunculi diam. et inflores. foliaque integerrima vel dentata.  
recond. figura. Caulis non videtur erectus

umbellata Atropa

Atropa umbellata, caule frutescente, foliis ovatis cordatisque integerrimis et angulatis, floribus umbellatis, corollis revolutis & L. Penw. 2. pag. 44  
Feb. 181. f. y. a.

Habitat in Peruvia collibus et praeceptis 5  
Paucis fruticosus, quadripedalis, erectus, flexuosus, fragilis, glaber. Rami duobus, teretibus. Folia solitaria, geminaque, petiolata venosa, obsolete pubescentia: inferiora ovata cordata, angulata, superiora ovata, integerrima. Pedunculi axillares, solitarii, breves, multi flori, dependentes. Stami 7-12. pedicellati. Calyx levisima pubescens profunde squae fidus. Corolla in fundo mellifera, calycis triplo major. Tubus cylindricus, obscure purpureus - limbus patens, profunde squae fidus, revolutus, luteus. Bacca globosa, alba, nisi magnitudine & L. P. L. C.

folia acuta, remote obscure dentata

phytalodes A. caule herbarico, foliis finuato-angulatis, calycibus clausis acut  
angulis Sici: pl. p. 260 & Mart. 339 L.V.

T aethiensi calyce profunde diviso, fructu sicco Act. petrop. 1761. p. 319.

Altheiensi. amplo flore violaceo Ben. peruv. 724. 7. 16.

Habitat in Peru <sup>et inter</sup> ~~et~~ <sup>versus</sup> ~~et~~ <sup>fulcatus</sup> angulatus

Caulis, uti tota planta glabra, 3-4 pedalis ramosus. Folia petiolo  
du alterna lanceolato elliptica trive quadripollicana, basi  
per petiolum decurrentia <sup>atenuata</sup>, <sup>dentata</sup> <sup>in</sup> <sup>aequaliter</sup> <sup>den-</sup>  
tata finuata. Pedunculi <sup>ad latus petiolum</sup> <sup>in</sup> <sup>uniflori</sup> pollicares Calycis lacinae  
ovatae acuminatae venose reticulatae. Flores nutantes. Calycis  
fructiferi membracei reticulati

Calycodermos erosus Caule pentagono, foliis ovatis erosis-angulatis,  
pedunculis unifloris erectis, fructibus ternis Pl. Peruv. 2. pag. 44  
Huancabamba Fuss. gen. pl. p. 125

Differt ab Atrypa calyce sanguolato, angulis compressis laciniis sagittatis  
Corollis 5quelobis limbo squarrelato Baccis exsuccis 3 vel 5quelobula  
ribus calyce 5 canoso tectis Calycibus 5partitis pentagonis angulis compressis

mont

6 arborea *Atropa* caule frutescente, pedunculis confertis, corollis revolutis, foliis  
oblongis. Lin. Alm. Acad. 4. p. 307. N. V. pag. 222.

*Belladonna frutescens*, flore albo nichotiano foliis Plum. spec. 1.

T. 2: 46. fig. 1.

Habitat in America meridionali 5

caelo  
foliis lanceolato

*ellepticiis*  
Corolla infundibuliformis campanulata: tubus intra calycem basi coeque  
tus, sursum sensim parum dilatatus, obtuse subangulatus. Limbus: quae partibus  
subrotatis, demum revolutis. Stigma capitatum. Bacca calycis planiusculo  
marginis, inequali lacero membranaceo suffulta, sordida. Placenta cen  
trali undique adnata. Semina plura vix alia. Dissepimentum  
nequidem assequi potui Auct. manus

descriptionem quae in inter americanam

mitte Sideroxylen.

*Mandragora* A, acaulis scapis unifloris Lin. S. V

*Mandragoras* Dod. pempt. 457.

*Mandragora* fructu rotundo Bauh. pin. 169

*Mandragora* minor aspera, flore parvo ex albo subconuleo, fructu rotundo Stegus Till. Pfl. p. 100. T. 43.

Habitat in Hispania, Italia, Creta, Cycladum, Barbaria apricis &

Folia radicalia, pedalia lanceolato-elliptica per petiolum decurrentia, nervosa integerrima. Peduncul<sup>is</sup> foliis multo brevioribus plerumque unifloris. Flores nutantes. Lacinae calycis lanceolatae attenuatae subvillosae trinerviae. Corolla lacinae lanceolatae

~~mandr. acaulis~~ foliis integris

2  
belladonna  $\alpha$  caule herbaceo, foliis ovatis integris Lin. S.V.

Fl. Dan. t. 75 p. Gaigu. fl. austr. 4. t. 309.

Solanum lethale Clus. hist. 2. p. 86.

Solanum melanocephalus Bauh. pin. 166.

Habitat in Danis, Austria, Anglia, Italia sylvestris &

caulis ramosus tripedalis, striatus pubescens. Folia petiolata palmata integerrima, glabra, cum alio latere bipollicinari. Pedunculus ad latus petioli pubescens; solitarius unis florum. Flores nutans. Lacina calycis ovata acuta. Corolla lacina rotundata

frutescens. Europa caule fruticeo, pedunculis congestis, foliis cordato-ovatis obtusis  
Lin. S. V. pag. 222.

Solanum cathala Clus. h. 2.

Belladonna frutescens rotundifolia Hispanica Tournef. Fr. II. 77. Barrel  
45: 1173.

Habitat in Hispania,

Habitus et omnia Physalidis somniferi, ut limites generum in solo calyce  
quinq; apertis & len.

Caulis frutescens. Rami teretes glabri cortice cinereo, pappi apice  
raro pilosi. Folia petiolata alterna, ovata, pollicaria albesc  
catese parum pre ovata, intus subrotunda integerrima obscura  
simpliciter venosa glabra excepto margine et in costa subtus.  
Pedunculi axillares solitarii villosi. Stobis nutantes. Corolla  
extus tenuissime pubescentes

frutescens

nutantibus ramis teretibus.

axillaribus solitariis

Plukin. Tab. 442. fig. 5. secund. herb. Vaillant