

Zygophyllum

1. simplex & foliis simplicibus sessilibus cylindricis
2. cordifolium & foliis simplicibus oppositis cordato-ovatis
3. leucos & foliis conjugatis petiolatis: foliolis obovatis, caule herbaceo
4. ⁴ ⁴ ⁺ Morifana & foliis conjugatis subpetiolatis: foliolis obovatis, caule fructuoso, capsulis, capsulis angulis membranaceis
5. ⁴ ⁺ sessile folium & foliis conjugatis sessilibus: foliolis lanceolatis margine serratis, caule fructuoso
6. ⁴ ⁺ sessile folium & foliis conjugatis sessilibus: foliolis obovatis, capsulis ovatis acutis
7. ⁴ distortum & foliis petiolatis conjugatis: foliolis obovatis, caule fructuoso, capsulis oblongis
8. ⁴ maculatum & foliis conjugatis petiolatis: foliolis linearibus lanceolatis
9. ⁴ obtusum & foliis conjugatis: foliolis obovatis retusis
10. ⁴ pinosum & foliis conjugatis sessilibus: foliolis linearibus carnosissimis planis, caule fructuoso

- 4 11. microphyllum L. foliis ovalibus minutis, capsulis emarginatis
12. cordineum L. foliis conjugatis, petioli glabri capsulis cylindricis glabris
13. album L. foliis ^{reticulatis} conjugatis foliolis clavatis inanis, capsulis tuberculatis
14. arborescens L. foliis pennatis, caule arboreo

macrophyllum Zygochylum

Habitat in St. Domingo herb. Desfont. T

Rami teretes, crassitie penna asperna, glabri: ramuli patentissimi, striati,
subinascenscentes, spinosi, spinoscentes. Folia ad basin ^{et per marginem lateralibus} ramulorum, petiolata
pelticaria, oblongo-subrotunda, gemina in singulo petiolo, a venia crassiuscula
breviter petiolata, glabra. Pedunculi ex eadem gemma ac folia, unguicu-
latis, tonantoso canescentes, plures, uni flori. Germena albedo hispida

12 *Coccineum Zygophyllum foliis conjugatis petiolatis foliolis carnosis cylindricis lobatis* in
part pag 400.

Sabayo arabica tentifolia, flore coccineo Shaw. afr. 231. f. 231.

Zygophyllum desertum; capsulis baccatis cylindricis, foliis proliferis; caule
diffuso, glabro. Torph. descr. pag. 87. 9c. Tab. 11.

+ Habitat in deserto sic. sicuti Egypt. 5.

Caulis pubescens; glaber. Rami dichotomi, divaricati, articulati:
articulis terribus pollicantibus. folia opposita carnosia uti petio-
lis, gemina, cylindrica divaricata, vix bilinearia, flores in bifurcatione
ramulorum pedunculati longitudine foliorum

+ *Zygophyllum coccineum* foliis conjugatis petiolatis: foliolis carnosis cylin-
dricis h. s. v. pag. 400

in herb. Vaucl. *Zygophyllum* vidi subsequenti nomine *Sabayo memphitica* fructu
sua folio crassius bidigitato teretibus, fructu cylindrico aureo Lippi
Caulis pubescens: rami subdichotomi, sive divaricati, glabri, teretes; carnosia folia
gemmulata, petiolata. Petioli foliis perulis sive divaricati teretes, unguiculati;
longitudine foliorum. Peduncululi axillares, solitarii, uniflori. Omnes a ~~Sabayo~~ mem-
phitica. an coccineum

5-6
retrofractum 2 foliis petiolatis: foliulis ovatis caule fruticoso ramisque
retrofractis Humb. Prodr. fl. pag
~~cap.~~ Habitat in Cap. b. frei

an eadem cum disticho

1 Simplex Zygophyllum foliis simplicibus sessilibus cylindricis Mant. 60* S. V. p. 400

Zygophyllum portulacaeoides; foliis carnosis glabris; flore unico pedicellato
in dichotomia Torr. Deskr. pag. 88. T. tab. 12. fig. 6.

Habitat in Deserti Aegypti

Caulis prostratus, dichotomus, glaber, sphaeranthemum. Rami obscure angulati
divaricati, longissimi. Folia opposita ^{patentissima}, unguiculata, teretia
glaberrima, subparvata, obtusa. Flore pedicellati, parti in dichotomia
ramorum floris solitarii

Cordifolium Zygophyllum foliis simplicibus oppositis cordato orbiculatis L. Suppl. p. 232.

S. V. p. 400

Habitat in Q. bono spec.

non vid.

3, fabago Eryophyllum foliis conjugatis petiolatis: folioli obovatis, caule herbaceo lra
L.V. p. 400

Capparis Tabago Des. perst. p. 477 741.

Capparis pedunculata folio Bauh. Pin 480.

Habitat in Syria, Mauritania &c.

Caules diffusi, dichotomi glabri ramis teretibus. Folia opposita, obtusa, cras
sifolia, remota, patentia. Pedunculi axillares solitarii uniflori. Corolla
alba. Petala obtusa, basi crocea. Capsula prismatica pentacodni

morgana
Erythronium

Erythronium foliis pedicellatis conjugatis. foliolis obovatis.

Habitat in Cap. bono spei t^o

Tandem
Rami
nervi

^{obtusius angulati}
Rami ^{superiori} glabri ^{fracti}, articulati articulis pollicibus
folia pedicellata, obovata obtusiuscula semiunguiculata vel pollicaria
intermedia, margine cartilagineo, crassa. Petiolis longitudine foliorum
rursus mucronata. Stipula ovata acuta reflexa pedunculi axillares soli
tanti foliis longiora. Petala flava unguibus purpureis. Capsula
oblonga glabra. Salyces margine membranacei

Alcam e cap bono spei Ramis subherbaceis, articuli bisive tripollicibus
unguibus im maculatis an speciosa diversa? simili foliis

Erythronium morgana foliis conjugatis subpedicellatis; foliolis obovatis caulebus
fruticosis lin. Mant. S. v. p. 400. M. 374*

Planta africana frutescens foliis morgani synonym, ex brevipe
diculo brevis Park amalth. 173. t. 429. fig. 4.

Tabaco triphylla et tetraphylla fructu membranaceo quadrangulo

Handwritten mark or signature

7 distichum Zygochylum foliis petiolatis conjugatis, ~~Pappuli~~^{abov}: foliolis obovatis, caule fruticoso

fo. capsulis oblongis

Habitatio Cap. bono spei

Trunc ex ramis obscure angulatis, cortice cinereo, superne glabri superionibus
stratis: articulis pollicibus. Doliola, obtusifida, semunquialana,
vel polliciana, integerrima, unguis castilaginea, crassa. Petiolis ^{articulati} solitariis
longitudine, apice mucronata. Stipula ovata acuto reflexo. Pedunculi
axillares solitarii foliis longiores. Petala flava unguibus purpureis
tibus. Calycis margini tenui membranaceo. Pappula glabra. Petala 5.
an varietas Morosani?

Ulcium Cap. bono spei ramis subherbaceis, articulis bis: tripollicibus unguis
bri ^{petalorum} in maculatis, an specie diversa.

Morgana Eryophyllum

S. maculatum Zygophyllum foliis conjugatis petiolatis: folioli lineari-lanceolata

Hot. Kew. 2. p. 60.

Habitat in Cap. bispici

Petala lutea, macula cordata rubra ad basim omnium, et supra hanc linea
transversa rubra in tribus superioribus Hot. Kew. l. c.

non vidi

Microphyllum Zygoph. foliolis ovalibus mucis, capsulae emarginatae. Linn. Syst. p.
232 * L. V. p. 480

Habitat in Cap. b. spec.

Caulis fruticosus, erectus: ramis oppositis alternis. Folia opposita, subpetiolata,
conjugata: foliolis ovalibus, carnosiusculis, planis levibus. Pedunculi capuli
caesi, laterales, longitudine foliorum, solitarii. Petala oblonga, flava. Capsula
utrinque rotata, quinquangulata: angulis valde compressis, rotunda
t. 5 Linn. b. s.

Folius conjugatis subpetiolatis

non vidi

4 Sespli folium Zygophyllum foliis conjugatis sessilibus: folioli lanceolatis margine scabri
caule fruticoso. Lin. Spec. pl. p. 552. V. pag.

Tabaco africana arborea, flore fulphureo, fructu rotundo Com
var. 16. tab. 10

Tabaco humilis quadrifolia glabra, flore albedo, fructu rotundo Burm
af. 4. t. 2. fig. 1.

Tabaco copensis quadrifolia minor Pell. Elth. 142. t. 116. fig. 142.

Zygophyllum capsulis globosis depressis. Spec. pl. 1. p. 385.

Habitat in Cap. b. spec. 5.

Glaber. Ramis purpurascens striatis, angulatis & linea a foliis utri-
que decurrente. Folia lanceolata sessilia & utroque geminorum
culmina utroque ^{retorta} acuta margine cartilagineo crenulato scabra.

Angula geminis utraque ad singulum lobum, subulato lanceolato
folio quadrifido brevior. Peduncululi axillares folitarii uniflori
foliis longiores. Flores nutantes. Petala absque macula fulva
crenata

aliam a capite bono spec. foliis obovatis obtusis, mucronatis margine carti-
lagineo stipulis brevibus ovatis a petali basi purpurascens
specie diversa? ~~fulva~~ Lin

Sessilifolium ps.
4 *Fulvum* *Zygophyllum* foliis conjugatis sessilibus: obovatis, ^{foliolois} capsulis ovatis acutis Lin. Spec.
plant. ed. 1. p. 386.

Tabaco flore luteo, petalorum unguibus rubris, fructu sulcato acuto oblongo
Burm. afr. b. t. 3. fig. 1.

Habitat in Cap. bono Spei 4.

varietas sessili folii

Stuanos 2. Folis conjugatis sessilibus, foliolis obovatis retusis Lin. Spec. 552 * S. v. 400
Habitat in Surinamo

Caules herbari, pedales, laevés, diffusi, teretiusculi, latere superiora plani. Folia
opposita, conjugata, sessilia: foliola obovata, acutia, retusa. Stipulae 5, no
reflexae; duabus inter folia a latere superiore; unica inter folia a latere
inferiore; unica inter foliorum utrumque par Lin. Spec. l. c.

non ad

9 *Sperosum Zygophyllum* foliis conjugatis sessilibus: foliolis linearibus carnosis supra planis;
caule subterreos her. S. V. p. 400 +
Tabaco tenuifolia *Sperosa*, fructu rotundo Burm. afric. p. 5. t. 2. fig. 2.
Habitat in cap. bono p. 175

Rami alterni filiformes glaberrimi purpurascetes; Longitudine planta.
Folia quaternaria linearia glaberrima, subtus teretibus, acuta. Pedun-
culi axillares solitarii uniffiori capillares, pollicares. Flores magni nuda
Stipula quaternaria minuta, rigiditate reflexa.
petalis oblongis albisque macula basi

~~*Sperosum Zygophyllum* foliis conjugatis, foliolis linearibus~~

arborescens. foliis pennatis caule arborescente Spec. pl. 1673. t. V. p. 400. Jacq. Amer. 20. t. 83.

Habitat in America t.

Folia opposita, pennata absque impari, foliis septemjuga: pinnis alternis, lanceo-
latis, obtusis. Pedunculi ramosi. Linn. Spec. l.

non vidi