



<https://www.biodiversitylibrary.org/>

**Stirpes novae :aut minus cognitae, quas descriptionibus
et iconibus**

Parisiis, ex typographia Philippi-Dionysii Pierres, 1784-85
<https://www.biodiversitylibrary.org/bibliography/12251>

Item: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/45190>

Page(s): Text, Title Page, Page 83, Page [83], Page 84

Holding Institution: Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library
Sponsored by: Missouri Botanical Garden

Generated 20 April 2024 2:14 AM
<https://www.biodiversitylibrary.org/pdf4/1693192i00045190.pdf>

This page intentionally left blank.

1784
C.D.

STIRPES NOVÆ,
AUT MINUS COGNITÆ,
QUAS
DESCRIPTIONIBUS ET ICONIBUS
ILLUSTRAVIT

Carolus-Ludovicus L'HERITIER, Dom. *de BRUTELLE*,
in Aulâ Juvaminum Parisiensi, Regis Confiliarius.



MISSOURI
BOTANICAL
GARDEN.

PARISIIS,
Ex TYPOGRAPHIA PHILIPPI-DIONYSII PIERRES,
Regis Typographi Ordinarii, viâ San-Jacobæâ.

M. D C C. L X X X I V.

TEUCRIUM betonicum.

(DIDYNAMIA gymnosperm.)

T. foliis lanceolatis ferratis utrinque acutis, racemis terminalibus, caule florifero brachiato. *Salvia major* folio glauco serrato. *Sloan. jam. 1. 17. tab. 3. f. 3.*

HABITAT in Maderâ. *Banks & Solander. Masson. h*

H. P.

SUFFRUTEX pulcher, bicubitalis.

* *Descensus.*

RADIX lignosa, ramosa, cinerea.

* *Ascensus.*

CAULIS erectus, ramosus, teres, rimosus, cinereus.

RAMI oppositi, patuli, apice floriferi brachiati.

TURIONES tetragoni, canescenti-virides, pubescentes.

* *Frondescensia.*

FOLIA opposita, petiolata, lato-lanceolata, utrinque acuta, serrata, basi integra, parce nervosa: costâ venisque infra prominentibus, supra lineatis; subtus glauca molliterque subpubescentia, plana, patentissima, seniora reclinata, 2-4 poll. long. 15-24 lin. lat.

PETIOLI tercies foliis breviores, teretes, cinerei s. cani, subpubescentes.

* *Inflorescentia.*

RACEMI terminales simulque summorum foliorum axillares, quasi in paniculam brachiatam digesti, erecti, pedunculati, simplices s. quasi ternati, bracteati, pubescentes, 4-6 poll. long.

FLORES oppositi, pedicellati, bractearum axillares, solitarii, patuli, pomum redolentes, purpurei, 6 lin. long. & lat.

BRACTEÆ oppositæ, sessiles, lanceolatæ, integræ, patentissimæ, pedicello longiores, colore foliorum.

EXPLICATIO TABULE.

Ramus proportione naturali.

- | | | | |
|---|------------|--|-----------------------|
| 1. <i>Flos</i> lateraliter,
2. — postice,
3. <i>Corolla</i> lateraliter,
4. — intus aperta,
5. — absque staminibus, | prop. nat. | 6. <i>Stamen</i> brevius postice,
7. — longius antice,
8. <i>Calyx</i> pistillifer,
9. <i>Pistillum</i> ,
10. <i>Calyx</i> fructifer,
11. <i>Semina</i> , | auctum.
prop. nat. |
|---|------------|--|-----------------------|

* *Fructificatio.*

CALYX. *Perianthium monophyllum*, campanulatum, subbilabiatum, pubescens, cinereum, persistens, 2 lin. long. & lat. *Labium superius* lanceolatum, acutum, patulum. *Labium inferius* quadridentatum, acutum: dentibus intermediis minoribus, approximatis.

COROLLA monopetala, tubulosa, ringens, extus pubescens, receptaculo inserta. *Tubus cylindricus* in faucem subincurvam compressam desinens, calyce duplo longior. *Labium superius* rectum, truncatum, emarginatum. *Labium inferius* majus, trifidum, patens s. dependens: laciis lateralibus ovatis, obtusis, patentibus; extimâ maximâ, subrotundâ, concavâ.

STAMINA. *Filamenta 4*, quorum duo infera longiora, tubo corollæ adnata, decurrentia, sub labio superiore flexa duploque longiora, incurva, demum recta, purpurea. *Antheræ cernuæ, oblongæ, uniloculares, bivalves, peltatæ, circa umbilicum papillosæ, aurantiacæ.*

PISTILLUM. *Germen superum*, quadripartitum, tomentosum. *Stylus* subulatus, flexurâ staminum, vix brevior, purpurascens. *Stigma* bifidum, acutum, subrevolutum.

PERICARPIUM nullum. *Calyx immutatus*, in fundo fovea semina intra faucem vix prominula.

SEMINA 4, cuneata, hinc angulata, inde teretia, hirsuta, cinerea.

Introducita in Angliam, indeque in Galliam a Francisco MASSON. Hospitatur in frigidariis. Quotannis læte floret, seminaque perficit. Taleis & seminibus regeneratur.

O B S E R V A T I O.

TEUCRIUM betonicum, heterophyllum & abutiloides *intermedia* sunt Teucriii & Ajugæ. *Forsan tubo corollæ nimium exerto & elongato, labioque superiori vix emarginato nec bipartito redius revocarentur ad Ajugam, nisi ipsum Ajugæ genus ad Teucrium amandum sit.*

TEUCRIUM

T E U C R I U M heterophyllum.

T. foliis ellipticis crenatis, floribus lateralibus solitariis, labio corollæ extus lanato; ramis heterophyllis.

T. heterophyllum. Pidz. reg.

HABITAT in Maderâ. *Maffon.* 5

H. P.

Singularis foliis heterogenis discoloribus in diversis ramis. Flores purpurei.

T E U C R I U M abutiloides.

T. foliis cordatis dentatis acuminatis, racemis lateralibus nutantibus.

HABITAT in Maderâ. *Maffon.* 5

Folia maxima Sidæ. Flores lutei.

H. P.

T E U C R I U M gnaphalodes.

T. floribus subcapitatis solitariisque, foliis linearibus ferratis lanatis.

Polium montanum 5 purpureo flore. *Clus. hist.* 1. 362.

Polium montanum, gnaphalodes, incisum, flore rubro, supinum. *Barrell. icon.* 35. *tab.* 1083.

HABITAT in Hispaniâ. *Mart. Vahl.* 5

D I F F E R T a T. *T. Polio* floribus solitariis laxiusculis vix capitellatis, nec capitulis subrotundis, foliis linearibus nec oblongis.

In Hispaniâ legebat & communicabat semina celeb. *Bot. Prof. Martinus Vahl,* e quibus nonnullas obtinui plantas.

The following text is generated from uncorrected OCR or manual transcriptions.

[Begin Page: Text, Title Page]

/

STIRPES

CI

N

AUT MINUS COGNIT^:,

QUAS

DESCRIPTIONIBUS ET ICONIBUS

ILLUSTRAVIT

»

Carolus-Ludovicus L' HERITIER, Dom. de Brutelle

in Aulâ Juvaminum Parifienfî, Régis Confiliarius.

*S

«

•

MISSOURI

BOTAN1CAJ-.

GARDEN.

PA RISIIS,

i

*

Ex Typographia Philippi-Dionysii Pierres,

Régis Typographi Ordinarii, via San^Jacobseâ.

«

M.

DCC, L X X X I V

mit

[Begin Page: Page 83]

83

T E U C R I U M betonicum.

*

(Didynamia gymnofperm.)

foliis lanceolatīs ferratis utrinque acutis , racemis terminalibus , caule florifero brachiato.

Salvia major folio glauco ferrato. Sloan. jam. t. ij. tab. 3. f. 3.

t -

Habitat in Maderā. Banks & Solander. Majfon. fy

H. P.

-

i

- * *

SUFFRUTEX pulcher, bicubitalis.

* Defcenfus. • . , .

RADIX lignofa, ramofa^ cinerea.

* Afcenfus.

C AULIS ereftus, ramofus, teres, rimofiis, cinereus.

. R A M I oppofiti , patuli , apice floriferi brachiati.

Turiones tetragoni, canefccnti-virides, pubefcentes.

* Frondefcentia.

FOLIA oppofita, petiolata, lato-lanceolata , utrinque acuta, ferrata, bafi intégra , parce

nervofo : coftâ venifque infra prominentibus , fupra lineatis ; fubtus gauca molliterque
fubpubefcentia , plana ? patentiflma , feniora reclinata , 2-4 poil. long. 1 5-24 lin. lat.

, Petioli tercies foliis breviores, teretes, cinerei f. cani, fubpubefcentes.

* Injlorefcentia.

\+ '

V

R A C E M I terminales fimulque fummorum foliorum axillares , quafi in paniculam brachiatam

digefti, ereâi, pedunculati, fimplices f. quafi ternati, braûeati, pubefcentes, 4-6

poll long.

r

Flores oppofiti , pedicellati , bra£learum axillares } folitarii , patuli , pomum redolentes ,

purpurei , 6 lin. long. & lat.

Bractée oppofita? , feñiles 9 lanceolatas , intégra? , patentiflma? , pedicello longiores,

colore foliorum.

,5

EXPLICATIO T A B U L JE

R a mu s proportione naturali.

1, Flos lateralîter ,

%• poftice,

3. Corolla lateralîter,

4. intus aperta ,

prop. tut.

abfque fhminibus»

tf. Stamtn brevius poftice, ^

- 1 - f au&utîî

7 ; longuis antice, J

8. Calyx pifillifer ,

\$. Pifillum 9

10. Calyx fruékifer,

prop. nat.

[Begin Page: Page [83]]

\

•

J

* Fmclificatlo.

C A L Y X. Perianthium monophyllum , campanulatum , fubbilabiatum , pubefcens , clnereum ,

perfiftens, 2 lin. long. & lat. Lahium fuperius lanceolatum , acutum, patulum. Lahium

inferius quadridentatum \ acutum : dentibus intermediis minoribus , approximatis.

C O R O L L A monopetala , tubulofa , ringens , extus pubefcens , receptaculo inferta. Tubus

cylindricus in faucem fubincurvam compreflam definens, calyce duplo longior.

c! Lahium fuperius re&um, truncatum, emarginatum. Lahium inferius majus, trifidum,

patens f. dependens : laciñis lateralibus ovatis , obtufis , patentibus ; extimâ maximâ ,

fubrotundâ, concavâ,

7

S T A M I N A. Filamenta 4 , quorum duo infera longiora, tubo corolle adnata , decurrentia ,

fub labio fuperiore flexa duploque longiora , incurva , demum reâa , purpurea. Antherœ

cernuae, oblongcE, uniloculares , bivalves, peltâtœ, circa umbilicum papiliofe,

\

aurantiacée

PISTILLUM. Germen fuperum , quadripartitum , tomentofum. Stylus fubulatus , flexurâ
ftaminum, vix brevior, purpurafeens. Stigma bifidum, acutum , fubrevolutum.

*

PERICARPIUM nullum. Calyx immutatus, in fundo fovens femina intra faucem vix
prominula.

S E M I N A 4 , cuneata ? hinc angulata , inde teretia , hirfuta , cinerea*

, t

IntroduBa in Angliam , indeque in Galliam a Francifco Masson. Hofpitatur in frigidariis.
Quotannis Icète floret, feminaque perficit. Taleis & feminibus regeneratur.

OBSERVATIO.

Teucrium betonicum , heterophyllum & abutiloides intermeiia font Teucrii & Ajugae.
Forfan tubo corollœ nimium exferto & elongato, labiouae fuperiori vix emarginato nec bipartito
réduis revocarentur ad Ajugam ? nifi ipfum Ajugae gémis ad Teucrium amandandum fit.

** -

L

" ~

- ' ' &

|

,

.

' ^

« 4

TEUCRIUM

[Begin Page: Page 84]

84

T.

TEUCRIUM heterophyllum.

foliis ellipticis crenatis^ floribus kternalibus folitariis, labio corollae extus lanato, ramis

heterophyllis.

T. heterophyllum. PtS. rcg.

Habitat in Maderâ. MaJJon. I>

Singularis foliis heterogenis difcoloribus in diverjls ramis. Flores purpureh

H. P;

TEUCRIUM abutiloid

i- • foliis cordatis dentatis acuminatis , racemis lateralibus nutantibus.

Habi

Majjc

Folia maxima Sidœ. Flores lutei.

H. P-

TEUCRIUM gnaphalodes.

T.

. floribus fubcapitatis folitariifque , foliis linearibus ferratis lanatis.

Polium montanum 5 purpureo flore. Cluf. hifl. l. \$6z.

Polium montanum, gnaphalodes, ineifum, flore rubro, fupinum, BarrclL icon. 35. tab. 1082,

H A bit AT in Hifpaniâ. Marc Vahl. fy

I

Differt a T. Polio floribus folitariis iaxiufulculis vix capitellatis \ nec capitulis

fubrotundis, foliis linearibus nec oblongo.

In Hifpaniâ legebat & communicabat femina celeb. Bot. Prof. Martinus Vakl , e quibus
nonnullas obtinui plantas. ' -

'.

^

x