

Origanum macrostachium Link.

(Der langjährige Dosten.)

Syst. Lin. XIV. Ord. I. Didynamia Gymnospermia.

Syst. nat. Familia Labiatarum Juss.

Sprengel Uebers. des Gewächsr. p. 440.

Decand. Ess. sur les propr. med. n. 94.

Char. Gen.

Origanum Tournef.

Flores spicati, bracteati.

Calyx quinque-dentatus, fructiferus fauce villis clausus.

Corollae tubus compressus, labium superius breve erectum, emarginatum, planiusculum, inferius trilobum, lobis subaequalibus.

Stamina quatuor, didynama, recta, distantia.

Germina quatuor gynobasi insidentia; Stylus intermedius.

Fructus coenobionarius ut in omnibus Labiatis.

Spenner Fl. Friburg. I. p. 401.

Mirb. Ann. du Mus. XV. tab. 20.

Char. Spec.

Origanum macrostachium.

O. spicis aggregatis longis subteretibus rectis, bracteis ovalibus glabris flore longioribus, foliis oblongis subintegerrimis subpubescentibus. . .

Link Flore Portug. 40.

O. creticum.

Brotero Lusit. I. p. 169.

Benennungen.

Portug. Ouregao.

Diese Pflanze ist nach Link auf Kalkboden an hügeligen Stellen bei Lifsabonn einheimisch.

Der Stengel ist strauchartig, aufrecht, ein bis zwei Fuß hoch, mehr oder minder rötlich gefärbt und sammt den kurzen Aesten mit sehr kurzen, krausen Haaren bekleidet. An einem vorliegenden Exemplar, welches uns Herr Gartendirector Otto gütigst mittheilte, sind diese Haare dem bloßen Auge kaum sichtbar.

Die Blätter sind gestielt, oval oder länglich, stumpf, unten an den Nerven und am Rand ge-

wimpert, kaum einen Zoll lang, oben grün, unten blaugrün mit harzigen, gelblichen Drüsen und wenigen entfernten Zähnen versehen.

Die Blüthen stehen in Doldentrauben an den Spitzen der kurzen Seitenäste und an der des Stengels. Diese Doldentrauben sind aus sehr kurzgestielten, fast walzenförmigen, ungefähr einen Zoll langen Blüthenähren gebildet. Die Deckblättchen sind oval, oder verkehrt-eiförmig, in eine kurze Spitze ausgedehnt, glatt, blaß gelblich-grün.

Die Kelche sind viel kürzer als diese Deckblättchen, glockenförmig, mit gelben, drüsigen Punkten besetzt; die Zähne sind lanzettförmig, spitz, gewimpert. Innen ist der Schlund des Kelchs mit gegliederten Haaren bekleidet.

Die zweilippige, weiße Blumenkrone ragt kaum zwischen den Deckblättchen hervor.

Die kleinen Früchte (Klausenfrüchte) sind rundlich, flach, glatt, schön braun.

Unter den verschiedenen Blumen, die mir aus verschiedenen Officinen als Flores *Origani cretici* zugeschickt wurden, waren auch die der hier beschriebenen Pflanze und zwar kommen sie noch öfter unter diesem Namen vor, als die des eigentlichen *Origanum creticum*. Ihr Geruch ist angenehm aromatisch, dem Majoran ähnlich.

Die gewöhnlichsten sind gegenwärtig die des *Majorana smyrnaea*. Eine dritte Sorte von *Origanum creticum* besteht aus ziemlich steifen Blütenähren mit violetten, etwas rauhaarigen Deckblättchen. Diese Blüten gehören einer Art der Gattung *Origanum* an, die dem *O. heracleoticum* verwandt, aber wahrscheinlich noch nicht beschrieben ist. — Ich werde meine Nachforschungen deshalb fortsetzen und es sollte mich sehr freuen wenn mir gut erhaltene Blüten dieser Sorte mitgeteilt würden.

Anm. Nach einer Note der Fl. portug. sollen auch die Blüten von *Thymus capitatus* Link und die einer andern neuen Art derselben Gattung als *Origanum creticum* verkauft werden.

Mit der hier abgebildeten Art ist *Or. megastachium* Link. (En. Hort. Ber. II. p. 114.) äußerst nahe verwandt. Der Stengel ist stärker behaart; die Blütenähren sind kürzer, die Deckblättchen sind etwas größer spitzer und am Rand gewimpert. Wahrscheinlich kommen auch diese Blüten als *Or. creticum* vor.

Abbildungen.

Flor. Portug. tab. 10.

Erklärung der Tafel.

1. Ein blühender Zweig nach der Flore Portug.
2. Ein Deckblättchen.
3. Der Kelch mit der Blumenkrone, beides in natürlicher Größe.
4. Die Blumenkrone vergrößert.
5. Der Kelch mit dem Deckblättchen.
6. Der geöffnete und auseinander gelegte Kelch.
7. Der Kelch mit dem Griffel.
8. Die Haare des Kelchs, noch stärker vergrößert.
9. Ein fruchttragendes Aehrchen.
10. Die kleinen Klausenfrüchte; beide Figuren in natürlicher Größe.
11. Dieselben vergrößert.

in Or. mega-
t. II. p. 116.) is-
gel in seiner be-
fasser, die Deck-
ter und im Rand
samen nach diese

e n.

Tafel

Flora Portug.

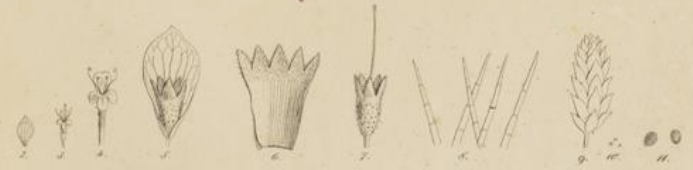
beides in na-

en.

geloge Licht.

licher vergrößert.

beide Figuren in



Origanum macrostachium Link.

[The page contains extremely faint, illegible text, likely bleed-through from the reverse side of the document. The text is arranged in several columns and is mostly obscured by a large, dark, irregular stain in the center.]

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100