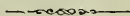


Crocus vernus blüht bei Buccari in der ganzen Umgebung bloss auf einem trockenen, grasigen und buschigen Orte am südwestlichen Abhange des Gipfels Klančina. Durch drei Jahre habe ich Hunderte von Exemplaren untersucht, fand aber die meisten violett blühend, so dass reine Weisslinge zur Seltenheit gehören. Ganz violett blühende fand ich bis nun nicht, da in allen Fällen die äusseren Blüthenblätter des Perigons violett waren und diess in allen möglichen Uebergängen.

Crocus albiflorus von Ogulin und aus Lopača blüht im Monate März wie bei Agram, *Cr. vernus* aber schon Anfangs Februar, bei mildem Winter auch Ende Jänner.

Diess sind genügende Unterschiede, die dafür sprechen, dass *Cr. vernus* und *Cr. vittatus* zwei verschiedene Arten sind. Was aber *Cr. albiflorus* anbelangt, so bin ich der Meinung, dass er bloss eine weissblühende Form des *vittatus* sei, da ich zwischen beiden ausser der Farbe keinen anderen Unterschied auffinden konnte. Wie bekannt, kommen solche Weisslinge bei manchen Pflanzen vor. Das vorige Jahr fand ich auf einer Wiese bei Buccari unter *Orchis Morio* neben einer rosablühenden Form auch eine weissblühende, sammelte auch mehrere weissblühende Exemplare von *Polygala nicaeensis*, von der bei uns auch die Form *rosiflora* und *coerulea* vorkommt, fand auch Albinos von *Salvia officinalis* und *Trichonema Bulbocodium*.

Buccari, 7. Februar 1881.



Pugillus plantarum novarum vel minus recte cognitarum.

Auctore Michaeli Gandoger.

(Schluss.)

2. Spiculae glaberrimae.

† Glumae ad marginem albae vel flavescentes.

Gaudinia biloba Gdgr. Culmis 55—60 cm. altis, robustis, basi ramosis, flexuosis, haud geniculatis; rachide glaberrimo; spiculis axi valde approximatis; glumis leviter puberulis, extus albido-flavescentibus, ad marginem flaveolis; aristis amoene lutescentibus, 16—17 mm. longis.

Hab. Roma, in maceriis ad Panisperna (De Notaris).

Valvula inferior plerumque biloba; culmi validi inferne pennae anserinae crassitudinem aemulantes.

Gaudinia pluriflora Gdgr. Culmis 60 cm. altis, robustioribus, basi ramosis, subgeniculatis, deinde rigidis, rectis; rachide glabro; spiculis numerosis ab axi sat disjunctis; glumis glabris, dorso virenti-albescentibus, margine nitide albis; aristis luteis, 15 mm. longis.

Hab. Gallia, Bouches-du-Rhône ad La Mède prope Martigues (Autheman).

Recedit a *G. biloba* valvulis ut in seq. haud emarginatis, culmis gracilioribus, spiculis subexpansis, densissime condensatis, aristis minus tortis.

Gaudinia orientalis Gdgr. — Exs. Péronin Plant. de Cilicie Nr. 114! Culmis 22—25 cm. altis, simplicibus, basi geniculatis, subflexuosis; rachide glabro; spiculis condensatis, ab axi sat remotis; glumis glabris, dorso pallide virentibus, ad marginem nitide albis; aristis flaveolis, superne dilute violaceis, 15 mm. longis.

Hab. Asia Minor, in incultis per Anamour Ciliciae (A. Péronin).

Ab antecedentibus culmis humilioribus ac gracilioribus, aristis tenuioribus recedit.

Gaudinia multiculmis Gdgr. — Exs. Paillot, Fl. Sequan. Nr. 396! parte. Culmis 20—25 cm. altis, e basi ramosissima geniculatis, deinde rigidiusculis, sat validis; rachide glabro; spiculis laxiusculis; glumis glabris, extus ex virente glauco-cinereis, margine late subsordida albis; aristis flaveolo-rufidulis, 11 mm. longis.

Hab. Gallia, Doubs prope Besançon (J. Paillot) et in Gallia merid.

Antecedentibus basi densius ramosa magisque paniculata; glumae insuper dorso glauco-virentes breviusque aristatae.

Gaudinia Todaroii Gdgr. — Exs. Todaro Fl. Sicula exs. Culmis 25 cm. altis, gracilibus, haud geniculatis, valde flexuosis; rachide glabro; spiculis raris, ad axim valde constrictis; glumis glabris, extus virescentibus, margine albo-lutescentibus; aristis flavescensculis 14 mm. longis.

Hab. Sicilia circa Palerme (Todaro).

Spica florifera tenuiter angustaque cylindrica; spiculae uni- vel pauciflorae.

Gaudinia conferta Gdgr. Culmis 25 cm. altis, basi valde geniculatis, deinde rectis, rigidis, crassis validisque, rachide glabro; spiculis densis, numerosis ab axi subremotis; glumis glabris, extus pallide virentibus, ad marginem subsordide albis; aristis in apicem subdilute violaceis, 15 mm. longis.

Hab. Baleares, inter Mercadal et Tornells insul. Minorque (Rodríguez).

Inferne dense multicaulis; culmi geniculato-decumbentes, dein rigidi; spica valde et densissime multiflora.

Gaudinia pallida Gdgr. Culmis 55—60 cm. altis, rigido-rectis nec geniculatis, crassis, validis; rachide subpuberulo; spiculis laxis, paucifloris, ab axi remotis; glumis glabris, extus pallide viridiglaucensculis, ad marginem sordide albo-flavescensculis; aristis nitide luteolis, 11 mm. longis.

Hab. Italia, in herbosis circa Florence (E. Levier).

Robusta; culmi nondum fasciculati antecedente rigidiores; spica elongata, pallens, sat laxa; folia cum vaginis etiam multo magis hirsuta.

†† Glumae ad marginem roseo-violaceae.

Gaudinia gracilescens Gdgr. — Exs. Reimbole Iter ital. Nr. 1648 parte! Culmis gracilibus, 24—26 cm. altis, rigidis, rectis, nec geniculatis; rachide glabro; spiculis laxis, ab axi sat remotis; glumis virescentibus, ad margines pallide nitideque violaceis; arista violacea 12 mm. longa.

Hab. Italia, in pascuis circa Rome (Reimbole).

Virenti-subglauca, inferne tota molliter patuleque pilosa ut in sequentibus. Spicae abbreviatae, 5—7 cent. longae.

Gaudinia rigida Gdgr. Culmis 30—33 cent. altis, basi geniculatis, dein erectis, rigidissimis; rachide glabro; spiculis sat condensatis, ab axi remotiusculis; glumis virenti-glauciscentibus, dorso subrubellis, ad marginem pallide roseis; arista luteolo-rufida, 14 mill. longa.

Hab. Gallia, ad Le Cannet, Var (Hanry).

Antecedente rigidior, elatior magisque florigera; spica 12—14 cent. longa.

Gaudinia neglecta Gdgr. Culmis 55—60 cent. altis, rigidis, erectis; rachide glabro; spiculis ab axi remotis; glumis extus virenti-flavescentibus, apice intensius ad margines violaceis; arista superne subviolacea, 11 mill. longa.

Hab. Gallia centr., in pascuis, dép. la Loire (Seytre).

Culmi praecedentibus longiores; spiculae sat patulo-erectae 4—6-florae.

Gaudinia bicolor Gdgr. Culmis 40—45 cent. altis, basi subflexuosis, deinde erectis, valde rigidis; rachide glabro; spiculis valde condensatis, ab axi longiuscule remotis; glumis basi virentibus, ad apicem marginesque violaceis; aristis omnino violaceis, 13 mill. longis.

Hab. Gallia, Sarthe, in campis ad Saint Longis (L. Chevallier).

Spica praecedentibus multo densior, 8—9 mill. lata; glumae bicolores.

Gaudinia affinis Gdgr. Culmis 32—36 cent. altis, basi flexuosis, apice rigidiusculis; rachide glabro; spiculis condensatis, ab axi remotiusculis; glumis extus amoene virentibus, margine pallide albo-violaceis; arista albo-subviolacea, 10 mill. longa.

Hab. Gallia, Rhône, in pratis pone Alix (Gdgr.)

Facies antecedentium, a quibus recedit culmis brevioribus, paulo flexuosis, spiculis minus patulis glumisque brevius aristatis.

Gaudinia colorata Gdgr. Culmis 60 cent. altis, rectis, rigidis nec geniculatis, validis; rachide glabro; spiculis laxiusculis, paucifloris; ab axi subremotis; glumis extus basi pallide virentibus, apice dilute violaceis, margine violaceo-albis; arista flavescente, 11 mill. longa.

Hab. Italia, in herbosis circa Florence (E. Levier).

Culmi validi, haud conferti sed plerique solitarii; spica sat laxa, 16—19 cent. longa, basi praesertim interrupta.

Gaudinia castellana Gdgr. Culmis tenuibus, gracilibus, 40—45 cent. altis, inferne flexuoso-geniculatis; rachide glabro; spicis laxis,

interruptis, paucifloris, ab axi sat remotis; glumis extus violaceis, ad marginem nitide albo-subviolaceis; arista violacea, 9—10 mill. longa.

Hab. Hispania, in arenosis mont. Carpetan. ad El Escorial, Madrid alt. 3000' (M. Laguna).

Gracilescens, elata, rigida. A praecedentibus differt spicis interruptis, anguste linearibus, spiculis paucifloris, abbreviatis, extus magis violaceis. Insuper praeter has supra memoratas in herbario meo supersunt plures adhuc species ulterius investigandae.

Mykologisches.

Von Stephan Schulzer v. Muggenburg.

Abermals ein Hymenomyceten-Hut mit dem Hymenium auf der Oberseite.

In der Regensburger „Flora“ 1880 Nr. 5 theilte ich Fachgenossen die meines Wissens früher noch nie beobachtete Erscheinung mit, dass ein muschelförmiger, seitlich stiellös angehefteter *Polyporus* die Röhrchen auf der convexen Oberseite hat, während die concave untere steril ist.

Seither kam mir ein zweiter Fall vor.

Bekanntlich erscheint der *Mer. lacrymans* Schum. in sehr verschiedener Gestalt. Ich sah ihn zuerst, als unwillkommenen Mitbewohner meines Quartieres in Rzeszow, vor 43 Jahren, über Nacht aus den Fugen des Fussbodens, in Gestalt eines 3 Cm. dicken und 11 Cm. langen, cylindrischen, weissgrauen, fleischigen, nur in der Mitte mit dem verborgenen Mycelium verbundenen, an der Oberfläche fasrigen, etwas feucht anzufühlenden Körpers entstehen, der sich dann zu einer rundlichen resupinirten Form mit stark geschwellenem weisslichem Rande und brauner, etwas vertiefter Mitte ausbreitete. Die unterbrochenen, höchst unvollkommenen Adern der letzteren bildeten verschieden geformte Grübchen, deren einige flach, andere bis 1.4 Cm. tief, kraterförmig und in der Jugend mit Wasser gefüllt waren. Das Hymenium bedeckte den gefärbten Mittelraum und bildete eine compacte dunkelbraune Schicht, während das lichtaschgraue oder röthliche Fleisch weichfaserig und, besonders in der Jugend, saftig war. Der Geruch ist jenem der Zunderschwämme ähnlich, doch etwas scharf und unangenehm.

31 Jahre später begegnete ich ihm wieder in den Karpaten. Er befiel den Fussboden sowohl des Pfarrhauses in Balázsvágás im Sárosrer Com. als auch der Herrschaftswohnung in der nicht weit davon gelegenen Dolina Blazovszka. Beide Gebäude waren eben nicht alt und mit Brettern aus im Winter gefälltem Lärchenholze, *Pinus Larix*, gedeckt.

Die zweite Form, die ich sah, war die Varietät *hydnoideus* Wallr. = *Sistotrema cellare* P. = *S. obliquum* Nees = *Bol. lacry-*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1881

Band/Volume: [031](#)

Autor(en)/Author(s): Gandoger Michael [Jean Michel, Abbé]

Artikel/Article: [Pugillus plantarum novarum vel minus recte cognitarum. 110-113](#)