

Beiträge zur Kenntniss der Flora von Neusohl.

Von Professor Alexander Márkus.

IV.

Indem ich meine Beiträge zur Flora von Neusohl vom vorigen Jahrgange durchmusterte, habe ich noch folgende Pflanzen, als in meinem Gebiete vorkommend, vermisst:

Auf Wiesen und Hügeln: *Phleum pratense* L.

In Gärten: *Taxus baccata* L., *Morus alba* L., *Spinacia oleracea* L., *Capsicum annuum* L., *Lycopersicum esculentum* Mill., *Antirrhinum majus* L., *Petroselinum sativum* Hoffm., *Ribes rubrum* L., *Brassica oleracea* L., *Lepidium sativum* L., *Cucumis sativus* L., *Melo* L., *Vitis vinifera* L., *Juglans regia* L., *Raphanus sativus* L., *Persica vulgaris* Tourn., *Prunus avium* L., *Triticum caninum* L.

Auf nassen Wiesen von Stiavnieska: *Phragmites communis* Trin.

Auf Feldern gebaut: *Hordeum vulgare* L.

Auf trockenen Hügeln: *Carlina aculis* L., selten.

In Wäldern: *Abies Picea* Mill., *alba* Mill., *Larix* Lam., *Hedera Helix* L.

Im stehenden Wasser: *Lemna minor* L., bei Garamszeg in Morästen auch *Typha latifolia* E., deren Frucht ich im Herbste von dort bekam.

An Wegen und an der Gran: *Quercus sessiliflora* Sm., *Ulmus effusa* Willd., *Xanthium strumarium* L., *Onopordon Acanthium* L., *Barbarea vulgaris* R. Br.

In sonnigen Hohlwegen: *Calamintha Clinopodium* Spen., *Lamium purpureum* L., *Galeopsis versicolor* Curt., bisher nur am Wege nach Herrengrund.

In der Seufzerallee: *Thalictrum aquilegifolium* L., einmal gefunden, wahrscheinlich durch das Wasser von den höheren Regionen hierher geführt. Von *Physalis Alkekengi* L., habe ich die Frucht aus unseren Wäldern bekommen, konnte aber bis jetzt den Standort nicht ermitteln.

Aus Versehen steht im vorigen Jahrgange S. 189 statt *Sanguisorba officinalis* *Poterium Sanguisorba*; und S. 310 als Druckfehler soll für die mittl. Temperatur von Dezember, Jänner und Februar — 3.43, — 2.73, — 1.62° R. stehen.

Was die heurige Entwicklung der Frühlings-Flora von Neusohl betrifft, kann ich Ihnen Folgendes mittheilen!

Nach einem gelinden und fast schneelosen Winter (die Temperatur sank nur 2—3mal bis auf —10° R. im December), erschien am 14. Februar auf der unteren Wiese auf sonnigen Ufern die erste Blüthe von *Tussilago Farfara*, — am 15. bekam ich *Bellis perennis*,

Petasites officinalis und *Capsella bursa pastoris* aus den Gärten; den 16. hat *Primula acaulis* ihre Blüten entfaltet. Darauf kam eine Kälte von $-4-6^{\circ}$ R. in der Früh und Schneefall, so dass die Erstlinge des Frühjahres meist erfroren.

Den 5. März habe ich wieder *Tussilago Farfara* beobachtet.

„ 17. „ *Petasites albus* (hermaphroditisch).

„ 20. „ *Crocus vernus*, *Lamium purpureum*, *Veronica agrestis*, *hederifolia*, *Primula acaulis*, *Corylus Avellana*, *Alnus glutinosa*, *Isopyrum thalictroides*, *Taraxacum officinale*, *Corydalis solida*, *Draba verna*, *Viola odorata* und *Stellaria media*.

Neusohl, im Mai 1866.

Die europäischen *Vulpia*-Arten.

Von Victor v. Janka.

1. *Palea inferior* margine haud ciliata. 2.
Palea inferior margine plus minus dense longeque ciliata. 12.
2. *Gluma superior* inferiore 2-plo v. 3-plo — vel paullo tantum major. 3.
Gluma superior inferiore multo longior; *gluma inferior* minuta vel subnulla. 11.
3. *Gluma superior* flosculi proximi dimidiam partem aequans. 4.
Gluma superior flosculum proximum nunc aequans, nunc superans, vel rarissime paullo brevior. 6.
4. *Gluma superior* inferiore 2-plo longior. 5.
Gluma superior inferiore 3-plo longior; paniculae pars inferior a vagina inclusa: *Vulpia Pseudomyurus* Soy. Will.
5. *Gluma major* flosculis multo brevior; arista paleam dimidiam longa:
V. incrassata Salzm.
Gluma major flosculis subdimidio brevior; arista paleam ipsam aequans: *V. tenuis* Parl.
6. *Gluma superior* inferiore paullo tantum major:
V. geniculata Link.
Gluma superior inferiore 2plo—3-plo longior. 7.
7. *Palea superior* apice integra, indivisa; panicula apice nutans. 8.
Palea superior apice 2-dentata vel plus minus profunde 2-fida; panicula stricta. 9.
8. Paniculae rami omnes simplici; spiculae sessiles teretiusculae sub 3-florae; *gluma major* flosculum subaequans; *palea inferior*

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: 1866

Band/Volume: [016](#)

Autor(en)/Author(s): Markus Alexander

Artikel/Article: [Beiträge zur Kenntniss der Flora von Neusohl. 215-216](#)