

# Correspondenzblatt

des

Vereins für Naturkunde zu Presburg.

Redigirt von Prof. E. Mack.

---

---

II. Jahrg. 8, 9. August—September.

1863.

---

---

Inhalt: Phanerogame Flora der Stadt Neutra nebst ihrer Umgebung, von Joseph Knapp (Fortsetzung). — Vereinsversammlung. — Vereinsnachrichten.

---

## Phanerogame Flora der Stadt Neutra nebst ihrer Umgebung.

Ein Beitrag zur Flora des Unter-Neutraer Comitates, von Joseph Knapp.  
(Fortsetzung.)

*Silene otites* Sm. Mai, Juni. Auf trockenen Hügeltriften, wie am Marienberge und auf dem katholischen Gottesacker. Bei Üzbégh auf sandigen Triften neben den Feldern „Podingo“ genannt.

*S. inflata* Sm. Juni. Auf Weinbergtriften bei Neutra, Üzbégh, sonst an buschigen Orten.

*Lychnis* L.

*L. viscaria* L. Mai, Juni. Auf grasreichen Hügeln und Bergabhängen, wie im Neutraer Weingebirge und dem Zoborgebirge entlang.

*L. flos cuculi* L. Auf feuchten Wiesen bei Luki zwischen Neutra und Emöke, im Könyeker Garten.

*L. vespertina* Silth. Juni - August. Auf trockenen Wiesen an Ackerrändern. Nächst Neutra beim Marienberge.

*L. githago* Lam. Juni, Juli. Unter der Wintersaat, und sonst gemein.

*Sagina* L.

*S. procumbens* L. Juni—September. Hie und da der Neutra entlang, sonst an feuchten Orten und in Wäldern.

*Spergula* L.

*S. arvensis* L. Juni Juli. Im Jahre 1860 versuchten die Hannoveraner den Spark neben einem Meierhofe bei Neutra im Grossen an-

zubauen, doch der geringe Erfolg zwang sie, den Anbau desselben künftighin aufzugeben; und seit dieser Zeit fand ich *Spergula* schon im verwilderten Zustande, da sie meines Wissens hier nirgends um Neutra gefunden wurde.

*Lepigonium* Whlbg.

*L. rubrum* Whlbg. Juni—Herbst. Auf angeschwemmten Orten der Neutra entlang, auf den Hügeln bei Unter-Elefant, auf Sandfeldern bei Sitár-Gerencsér.

*Moehringia* Linné.

*M. trinervia* Clair. Mai, Juni. An schattigen nassen Orten im Klosterwalde, ferner im Weingebirge gegenüber dem „Martinko“.

*Arenaria* L.

*A. serpyllifolia* L. Juli, August. Auf sandigen Wiesen und Triften bei Neutra, Üzbégh. Oft auch auf Gemäuern.

*Holosteum* L.

*H. umbellatum* L. März, April. Auf cultivirten und unculvirten Orten gemein.

*Stellaria* L.

*St. media* Vill. Blüht das ganze Jahr hindurch. In Gräben, auf Schutthaufen und sonst an cultivirten Orten gemein. Die Varietät *S. neglecta* Weihe auf üppigem Boden im Neutraer Weingebirge.

*St. Holostea* L. April, Mai. In den höheren Bergwäldungen, wie zwischen dem Zobor und dem Klosterwalde.

*St. graminea* L. Mai, Juni. An feuchten Wiesen der Neutra entlang häufig im Weingebirge bei Neutra, gegenüber dem Martinko und bei Lapás-Gyarmath.

*Malachium* Fr.

*M. aquaticum* Fr. Juni, August. An feuchten Orten der Neutra entlang, häufig an den Bächen bei Üzbégh, Nagy-Lapás und Lapás-Gyarmath, wo auch die Form *scandens* Lg. vorkommt.

*Cerastium* L.

*C. brachypetalum* Desp. Mai, Juni. Stellenweise im Neutraer Weingebirge.

*C. arvense* L. März, April. Auf trockenen Hügeltriften um Neutra.

*C. triviale* Lk. Mai, Herbst. Auf Wiesen und auf nassen Feldern gemein.

## Lineen.

*Linum L.*

*L. flavum L.* Juli, August. Bisher bloss auf Weinbergtriften bei Geszth.

*L. hirsutum L.* Juni, Juli. An den Waldrändern nächst dem Neutraer Weingebirge.

*L. austriacum L.* Juni. Am Marienberge und auf den benachbarten Hügeltriften.

*L. tenuifolium L.* Juni—Herbst. An dem Waldrande zwischen dem Klosterwalde und Darázs, auf trockenen Hügeltriften bei Üzbégh und Unter-Otrok.

*L. usitatissimum L.* Juli, August. Wird hier selten angebaut, kommt aber hie und da vereinzelt vor.

*L. catharticum L.* Juli, August. In den feuchten Zoborwäldungen, auf Weinbergtriften bei Neutra und Lapás-Gyarmath, sonst der Neutra entlang wie bei Luki.

## Malvaceen.

*Malva L.*

*M. sylvestris L.* Juli, August. In Weingärten bei Neutra und Üzbégh.

*M. rotundifolia L.* Juni—Herbst. An Wegen und auf Schutthäufen gemein.

*M. borealis Wallr.* Juli—Herbst. Mit der vorigen gleich.

*Althaea L.*

*A. officinalis L.* Juli, August. Auf feuchten Wiesen und sonst an der Neutra.

*A. pallida W. K.* Juli, August. Nächst dem Marienberge, bei Klein-Emöke zwischen Kajsza und Sarluska, sonst auch an Strassen.

*Lavatera L.*

*L. thuringiaca L.* Juni, Juli. An Wegen und auf Hutweiden, wie bei Klein-Emöke mit der vorigen.

*Hibiscus L.*

*H. Trionum L.* Juli—September. Zufällig um Neutra, spärlich im „Winohradek“ bei Üzbégh; doch am häufigsten bei Emöke, wo sie eine ganze Strecke überzieht und sich von da bereits bis Csehi verbreitet hat.

## Tiliaceen.

*Tilia L.*

*T. parviflora* Ehrh. Juni. Kommt bloss in Gärten angepflanzt vor, und gilt als Lieblingsbaum der Slaven. Ein schönes Exemplar dieser Art ist beim Zoborkloster zu sehen.

*Hypericum L.*

*H. perforatum* L. Juli, August. Auf trockenen Triften gemein.

*H. quadrangulare* L. Juli, August. Bisher bloss auf der Insel bei Neutra.

*H. hirsutum* L. Juni, Juli. In den Zoborwäldungen.

*H. montanum* L. Juni, August. In den Bergwäldern bei Neutra.

## Acerineen.

*Acer L.*

*A. campestre* L. Mai. Gemein in Wäldern und Gebüsch.

*A. pseudoplatanus* L. Mai, Juni. Vereinzelt in den Zoborwäldungen wie beim Kloster.

*A. tataricum* L. Mai, Juni. In Gebüsch auf der „Novahora“, und im Walde beim „Csermány“.

## Hippocastaneen.

*Aesculus L.*

*A. hippocastanum* L. Mai. Findet sich in Alleen gepflanzt, wie beim Comitathaus, sonst auch auf Gottesäckern, wie bei Kajsza.

## Ampelideen.

*Vitis L.*

*V. vinifera* L. Juni. Der Weinbau wird hier zweckmässig betrieben. Obwohl der Weinbau kein grosses Erträgniss abwirft, so ist die Qualität der Grosz-Czétenyer und Zoborer Weine eine vorzügliche in der Neutraer Gegend. Die Rebe kommt in der Insel verwildert vor.

## Geraniaceen.

*Geranium L.*

*G. robertianum* L. Juni—Herbst. An felsigen Orten gemein.

*G. lucidum* L. Mai—Juli. Nächst dem Triangularzeichen, und in dem Gesenke zwischen dem Zorardfelsen und Szalakúz.

*G. divaricatum* Ehrh. Juni. Im Neutraer Weingebirge, und zwar oberhalb des Urbanko.

*G. pusillum* L. Juni—Herbst. Gemein auf Schutthaufen, an Wegen und cultivirten Orten.

*G. columbinum* L. Juni—August. Auf trockenen Triften unter Gebüsch, wie am Marienberge im Neutraer Weingebirge, und bei einem Jägerhause in den Üzbégher Weingärten.

*G. sanguineum* L. Juli—Herbst. Auf allen trockenen Triften.

*G. pyrenaicum* L. Juli—Herbst. Bisher bloss auf trockenen Triften des Neutraer Weingebirges, und zwar beim Sieglerischen Weingarten.

*Erodium L'Herit.*

*E. cicutarium* L'Herit. März—Herbst. Gemein an cultivirten Orten, auf Äckern.

### Balsamineen.

*Impatiens* L.

*I. noli tangere* L. Juli, August. In feuchten und schattigen Waldungen. Bisher bloss auf der Insel bei Neutra.

### Rutaceen.

*Dictamnus* L.

*D. Fraxinella* Pers. Mai, Juni. In den Zoborwaldungen, sonst auch im Neutraer Weingebirge.

### Celastrineen.

*Staphylea* L.

*Staphylea pinnata* L. Mai, Juni. In den Bergwäldern beim Kloster, und in der Nähe des Triangularzeichens.

*Evonymus* L.

*E. europaeus* L. Mai, Juni. In Wäldern und Gebüsch der Ebenen und Berge.

*E. verueosus* Scop. Mai, Juni. In den Bergwäldern zerstreut, sonst in den Weingebirgen bei Neutra und Emóke.

### Rhamneen.

*Rhamnus* L.

*R. cathartica* L. Mai, Juni. Bisher bloss an der Neutra neben der „kleinen Insel“.

R. *Frangula* L. Mai, Juni. Gemein in Gehütschen der Bergwälder, wie am Urbanko und neben der Zoborkette.

### Papilionaceen.

#### *Genista* L.

G. *pilosa* L. Mai, Juni. Auf sonnigen Triften, wie am Urbanko und neben der südlichen Zoborkuppe, wo sie in Gesellschaft von *Calluna vulgaris* auftritt.

G. *tinctoria* L. Juni—August. In den Zoborwaldungen und auf den benachbarten Waldrändern, sonst auch auf Wiesen der Ebene, wie bei Emöke.

#### *Cytisus* L.

C. *nigricans* L. Juni, Juli. In den schattigen Zoborwaldungen gemein.

C. *capitatus* Jacq. Juni, Juli. Im Neutraer Weingebirge und sonst auf sonnigen Triften.

#### *Ononis* L.

O. *spinosa* L. Juni, Juli. Auf Wiesen und an Wegen.

#### *Anthyllis* L.

A. *vulneraria* L. Mai, Juni. Auf trockenen Hügeltriften, wie am Marienberge und am Zorardfelsen, sonst an den Waldrändern neben dem Neutraer Weingebirge.

#### *Medicago* L.

M. *sativa* L. Juli—Herbst. Wird als Futterkraut im Grossen cultivirt, kommt aber auch schon verwildert vor.

M. *falcata* L. Juni—Herbst. An Ackerrändern und sonst gemein. Die Var.  $\gamma$  *media* Pers. unter der Art.

M. *lupulina* L. Mai—Herbst. Auf Wiesen und sonst auf Triften gemein.

M. *minima* Lam. Mai, Juni. Auf trockenen felsigen Triften, wie am Marienberge, in der Schottergrube, am Urbanko und auf trockenen Triften nächst dem Wege zur Quelle „Sindolka“.

#### *Melilotus* L.

M. *officinalis* Desr. Juli—Herbst. An Wegen, Ackerrändern und auf Wiesen gemein. Die Var. *flore albo* an der Neutra.

#### *Trifolium* L.

T. *montanum* L. Mai, Juli. Auf trockenen Triften, wie im Neutraer Weingebirge und in den höher gelegenen Triften.

*T. ochroleucum* L. Juni, Juli. Auf den trockenen Waldtriften neben dem Neutraer Weingebirge.

*T. medium* L. Juni, Juli. Überall auf Bergwiesen zwischen Gebüsch.

*T. alpestre* L. Juni, Juli. Überall auf höhern Triften.

*T. pratense* L. Mai—September. Wird als Futterpflanze im Grossen cultivirt; sonst auf Wiesen gemein.

*T. arvense* L. Juli—Herbst. Auf Äckern und sonst gemein, wie bei Neutra, Üzhégh und Lapás-Gyarmath.

*T. procumbens* L. Mai—September. Auf Feldern und sonst, wie bei Neutra, Üzbégh, Luki und Lapás-Gyarmath.

*T. repens* L. Mai—Herbst. Auf Wiesen, Triften und an cultivirten Orten.

*T. hybridum* L. Mai—October. Auf Wiesen gemein, wie um Neutra.

*Dorycinium* Tourn.

*D. herbaceum* Vill. Juni—August. An Waldrändern gemein. Bei Neutra, in der „Mladina“ bei Üzbégh, im Wäldchen bei der untern Mühle von Lapás-Gyarmath und bei Babindol.

*Lotus* L.

*L. corniculatus* L. Mai—Herbst. Auf Triften und Wiesen gemein. Die Pflanze erscheint hier in zwei Formen. Die eine, und zwar  $\alpha$ ) vulgaris schwach — oder zerstreut — behaart auf sonnigen Triften, die andere  $\gamma$ ) hirsutus, ganz raubhaarig in den Wäldern zwischen Ujlak und Pata.

*Galega* L.

*G. officinalis* L. Juli—August. An sumpfigen Orten, in der Nähe fliessender Gewässer, wie bei Neutra, Molnos, Üzbégh, Ivanka, Klein-Emőke und Lapás-Gyarmath. Nächst Neutra auf den Wiesen beim Marienberge.

*Colutea* L.

*C. arborescens* L. Mai, Juni. Als Flüchtling aus den Gärten beim Weingebirge „Csermány“.

*Astragalus* L.

*A. Onobrychis* L. Juni—Juli. Auf grasreichen Triften. Auf dem katholischen Gottesacker bei Neutra, auf der „Novahora“ an den Gräben neben der Strasse von Neutra nach Kajsza, zwischen Gross-Lapás und L.-Gyarmath.

A. Cicer L. Juni—August. In Gärten und auf Wiesen bei Gyarmath. Nächst Neutra auf Wiesen hinter dem Marienberge.

A. glycyphyllos L. Juni, Juli. In den Holzschlägen der Zoborwaldungen, sonst auch auf Wiesen bei Klein-Emóke.

*Coronilla* L.

C. varia L. Juni, Juli. Auf sonnigen Hügeln und trockenen Wiesen. Nächst Neutra am Calvarienberge.

*Onobrychis* Lam.

O. sativa Lam. Liebt Kalkhoden, wird bei Lapás-Gyarmath als Futterpflanze angebaut, wächst auf trockenen grasreichen Triften bei Üzbégh und im grossen Könyeker Garten. Um Neutra fand ich sie nicht, doch ist ihr Vorkommen daselbst wahrscheinlich.

*Cicer* L.

C. arietinum L. Juni, Juli. Wird hier im Grossen angebaut.

*Vicia* L.

V. pisiformis L. Mai, Juni. In Hainen und Gebüsch; auf den Waldrändern gegenüber dem Teslery'schen Weingarten, im Weingebirge „Novahora“ genannt und bei Lapás-Gyarmath, in der Mladina (Jungwald) bei Üzbégh.

V. cassubica L. Juni, Juli. Bisher bloss im Neutraer Weingebirge.

V. cracca L. Juli, August. Auf Wiesen und an Flussufern gemein.

V. sylvatica L. Juni, Juli. Stellenweise im Neutraer Weingebirge.

V. dumetorum L. Juli, August. In Gebüsch beim Triangularzeichen.

V. villosa Roth. Mai - August. Hie und da unter der Saat, wie bei Neutra.

V. Faba L. Juni, Juli. Wird hie und da angebaut.

V. sepium L. April, Mai. In Hecken und Gebüsch der Zoborwaldungen.

V. pannonica Jacq. Mai—August. Hie und da unter der Saat, und sonst gemein.

V. sativa L. Mai Juli. Wird als Futterkraut angebaut und kommt auch verwildert vor.

V. lathyroides L. April, Mai. In den Zoborwaldungen und im Neutraer Weingebirge, sonst spärlich, wie am Marienberge.

*Ervum* L.

E. hirsutum L. Juni, Juli. Auf Weinbergtriften bei Neutra und unter der Wintersaat ebendasselbst.



*E. tetraspermum* L. Juni—Juli. Unter der Saat zwischen der Strasse und dem Wege nach Köröskény.

*E. monanthos* L. Juni, Juli. Auf Feldern bei Unter-Köröskény in der Nähe der Neutra.

*E. Lens* L. Juni, Juli. Wird als Nahrungsmittel angebaut und kommt auch verwildert vor.

*Pisum* L.

*P. sativum* L. Mai—Juli. Wird in Gärten und auf Feldern im Grossen cultivirt.

*Lathyrus* L.

*L. sativus* L. Mai, Juni. Wird im Grossen cultivirt, kommt aber auch zwischen der grossen und kleinen Neutra und bei Üzbégh verwildert vor.

*L. tuberosus* L. Juli, August. Dieses die Wintersaat oft begleitende Gewächs kommt auch an der Neutra unter Gebüsch vor.

*L. pratensis* L. Juni, Juli. Auf Wiesen bei Neutra gemein.

*L. platyphyllos* Retz. Juli, August. Im Neutraer Weingebirge wie am Urbanko.

*Orobus* L.

*O. vernus* L. April, Mai. In den schattigen Zoborwäldungen, ferner bei Ujlak.

*O. albus* L. Mai, Juni. Auf der dem Weingebirge „Szarkahegy“ zugekehrten Seite des Marienberges, ebenso auch bei Lapás-Gyarmath im Weingebirge.

*O. niger* L. Juni, Juli. An den Waldrändern des Neutraer Weingebirges und in den höhern Bergwäldern.

*Phaseolus* L.

*Ph. vulgaris* L. Juni—August. Wird in Weingärten und auf Feldern angebaut.

### Amygdaleen.

*Amygdalus* L.

*A. communis*. März, April. Wird in Gärten und Weingärten cultivirt.

*Persica* Toura.

*P. vulgaris* Mill. März, April. In Weingärten.

*Prunus* L.

*P. Armeniaca* L. März, April. In Weingärten.

*P. spinosa* L. April, Mai. An sonnigen und felsigen Orten, oft auch als Unterholz in den Wäldungen der Ebene, wie auf der Insel bei Neutra.

*P. domestica* L. April, Mai. In Gärten und Weingärten in verschiedenen Spielarten.

*P. avium* L. April, Mai. In Gärten.

*P. cerasus* L. April. In Weingärten und Gärten.

*P. Chamaecerasus* Jacq. April, Mai. Auf sonnigen Hügeln und Bergabhängen, wie am Urbanko und neben dem Zobor.

*P. Mahaleb* L. Mai, Juni. Stellenweise im Neutraer Weingebirge.

### Rosaceen.

#### *Spiraea* L.

*S. filipendula*. Mai, Juni. Auf Weinberg- und Hügeltriften. Nächst Neutra im Weingebirge.

#### *Geum* L.

*G. urbanum* L. Juli, August. In höhern Waldungen und auf Weinbergtriften. Bei L.-Gyarmath sogar in Gärten.

#### *Rubus* L.

*R. fruticosus* L. Juli, August. In den Bergwaldungen gemein. Die Var. *tomentosus* Borkh am Urbanko.

*R. caesius* L. Juli, August. In Gebüsch und auf Äckern gemein.

#### *Fragaria* L.

*F. vesca* L. Mai, Juli. In Wäldern auf Hügeln und uncultivirten Orten.

*F. elatior* Ehrh. Mai, Juni. In den Zoborwaldungen.

*F. collina* Ehrh. Mai, Juni. An gebirgigen Orten, wie am Marienberge.

#### *Potentilla* L.

*P. supina* L. Juni—Herbst. Hie und da an angeschwemmten Orten neben der Neutra, besonders häufig bei Csekej.

*P. anserina* L. Juli, August. Auf Wiesen und feuchten Grasplätzen.

*P. alba* L. Mai, Juni. Auf trockenen Waldrändern neben dem Neutraer Weingebirge.

*P. recta* L. Juli, August. Auf trockenen Berg- und Hügeltriften, so auch in den Weingebirgen bei Üzbégh, Neutra und Molnos.

*P. argentea* L. Juni, Juli. An sonnigen Orten.

*P. reptans* L. Juni—August. Auf Wiesen und an feuchten Orten.

*P. verna* L. April, Mai. Auf allen Berg- und Hügeltriften, so auch an trockenen Waldrändern gemein.

#### *Agrimonia* L.

*A. Eupatoria* L. Juni—August. Auf trockenen Hügeln und Weinbergtriften; sonst auch in der Nähe der Dörfer, wie bei Üzbégh.

*Rosa L.*

*R. pimpinellifolia* D. C. Juni. An felsigen Orten im Neutraer Wein-  
gebirge. Die Var. *spinosissima* L. ist hier vorherrschend.

*R. cannina* L. Juni. An Hecken und waldigen Orten.

*R. arvensis* Huds. Juni. Auf dem Gebirge, das zwischen dem  
Marienberge und der Strasse liegt.

*R. gallica* L. Juni. An Waldrändern neben dem Neutraer Wein-  
gebirge.

## Sanguisorbeen.

*Poterium L.*

*P. sanguisorba* L. Juni, Juli. Auf trockenen Berg- und Hügel-  
triften, wie am Urbanko, stellenweise auch auf Wiesen bei Üzbégh.  
Die Form *P. glaucescens* Rehb. am Calvarienberge.

*P. polygamum* W. K. Juni, Juli. Auf den Wiesen bei Nagy-Czélény  
zwischen Csehi und Luki.

## Pomaceen.

*Crataegus L.*

*C. oxyacantha* L. Mai, Juni. In Hecken der Ebenen gemein.

*Mespilus L.*

*M. germanica* L. Mai. In Gärten.

*Cydonia Pers.*

*C. vulgaris* Pers. Mai. In Gärten cultivirt.

*Pyrus L.*

*P. communis* L. April, Mai. In Wäldern der Ebenen und Berge häufig.

*P. Malus*. Mai. Seltener als die vorige Art.

*Sorbus L.*

*S. domestica* L. Mai, Juni. In Weingärten cultivirt.

*S. Aria* Crantz. Mai. In den Zoborwaldungen. Neben dem Zorard-  
felsen und in den benachbarten Waldungen.

*S. torminalis* Crantz. Mai. In den Holzschlägen zwischen dem  
Klosterwalde und dem Zobor.

## Onagrarien.

*Epilobium L.*

*E. angustifolium* L. Juli, August. In den Holzschlägen der Zobor-  
waldungen, zufällig an der Neutra.

*E. hirsutum* L. Juni—September. Häufiger an Bahnufern, wie bei Üzbégh, in Gross-Lapás, als der Neutra entlang.

*E. parviflorum* Schreb. Juni, Juli. An angeschwemmten Orten der Neutra entlang.

*E. montanum* L. Juni, Juli. In den Zoborwäldungen gemein.

*E. palustre* L. Juli, August. An angeschwemmten Orten neben der Neutra; am häufigsten in den Wassergräben neben der „Sindolka“-Quelle.

*E. tetragonum* N. Juni, Juli. An der Neutra und den benachbarten Bächen.

*E. Dodonaei* Vill. Syn. *E. rosmarinifolium* Hanke in Jacq. Collect. II. p. 50. Juli, August. Im Gerölle an der Waag, Szered gegenüber.

*Oenothera* L.

*O. biennis* L. Juli, August. Im Gerölle der Waag, Szered gegenüber.

*Circaea* L.

*C. lutetiana* L. Juli, August. In schattigen feuchten Wäldungen, wie beim Triangularzeichen um im Tavaresány.

*C. intermedia* Ehrh. Juli. Bisher bloss auf der Insel bei Neutra.

### Halerageen.

*Myriophyllum* L.

*M. verticillatum* L. Juli, August. In den Sümpfen um Neutra.

### Callitrichineen.

*Callitriche* L.

*C. vernalis* Kützing. Mai. In den Sümpfen zwischen Neutra und Emőke, doch spärlich.

### Lythrarieen.

*Luthrum* L.

*L. salicaria* L. Juli—September. Gemein an sumpfigen Orten, im Weidengebüsche und an Ufern.

*L. virgatum* L. Juli—Herbst. An angeschwemmten Orten der Neutra entlang, wie bei der Insel und der „Sás'er Mühle“; doch häufig auf Wiesen bei Egerszegh.

*L. Hyssopifolia* L. Juli—Herbst. Auf überschwemmt gewesenen Stellen der Neutra entlang, bei Unter-Köröskény und Lapás-Gyarmath.

## Philadelphéen.

*Philadelphus L.*

Ph. coronarius L. Mai, Juni. An Gartenzäunen.

## Cucurpitaceen.

*Cucurbita L.*

C. Pepo L. Juni, Juli. Wird cultivirt.

C. lagenaria L. Juli. Wird bei uns zuweilen in Gärten gezogen; die stachelförmigen hartschaligen Früchte dienen ausgehört zu Trinkgefäßen und Hebern.

*Cucumis L.*

C. sativus L. Mai—August. Wird zum Hausgebrauche überall cultivirt.

C. Melo L. Juni, August. Kommt bloss in Gärten vor.

*Bryonia L.*

B. alba L. An Zäunen und Hecken. Besonders gemein in der Nähe der Dörfer, bei Neutra, Molnos, Tormos, Üzbégh, U.-Köröskény und Lapás-Gyarmath.

## Portulaceen.

*Portulaca L.*

P. oleracea L. Juli, August. In Gärten und auf Schutthaufen bei Lapás-Gyarmath und Neutra, sonst in der Schottergrube und auf Feldern bei Üzbégh „Podingo“ genannt.

## Paronychieen.

*Herniaria L.*

H. glabra L. Juli—Herbst. An angeschwemmten und sandigen Orten der Neutra entlang, im Walde bei der „Novahora“ und auf einem Hügel neben dem Triangularzeichen, sonst bei Csehi und auf überschwemmten Wiesen bei Kajsza.

## Sclerantheen.

*Scleranthus L.*

S. annuus L. Juni—Herbst. Auf Äckern, cultivirten Orten und auf überschwemmten Wiesen.

## Crassulaceen.

*Sedum L.*

*S. acre L.* Juni, Juli. An Bergabhängen und auf Mauern, wie bei Ober-Köröskény.

*S. album L.* Juni, Juli. Am Marienberge, auf den Felsen, auf welchen das Neutraer Schloss ruht, und auf den Gemäuern des Franciscaner-Gartens.

*S. Telephium L.* August, September. In den Weingebirgen bei Neutra und Üzbégh.

*Sempervivum L.*

*S. tectorum L.* Juli, August. Auf Mauern bei Neutra und Üzbégh, sonst an felsigen Orten.

*S. hirtum L.* Juli, August. Am Marienberge auf dem Zorardfelsen, auf der ganzen Zoborkette und auf der höchsten Spitze „Žibrica“.

## Grossularieen.

*Ribes L.*

*R. grossularia L.* April, Mai. Wirklich wild im Klosterwalde beim dortigen Teiche, im Walde bei Kajsza.

*R. rubrum L.* April, Mai. In Gärten cultivirt.

## Saxifrageen.

*Saxifraga L.*

*S. tridactylites L.* Mai. Auf trockenen höhergelegenen Triften, wie am Marienberge und am Urbanko, auf dem Schlosshügel und neben dem Zorardfelsen. Bei Üzbégh mit der folgenden Species auf trockenen Triften neben den Feldern „Podingo“ genannt.

*S. bulbifera.* Juni, Juli. Auf grasreichen Triften im Neutraer Weingebirge.

## Umbelliferen.

*Sanicula L.*

*S. europaea L.* Mai, Juni. In den schattigen etwas feuchten Zoborwaldungen, wie beim Kloster und bei der südlichen Zoborkuppe.

*Eryngium L.*

*E. campestre L.* Juli, August. Gemein auf trockenen Hügeln, Feldern und an Hecken.

*E. planum L.* Juni, Juli. Auf den Wiesen zwischen Neutra und Emöke, und von da bis gegen Neuhäusel.

*Apium* L.

*A. graveolens* L. Juli—Herbst. In Gärten cultivirt.

*Petroselinum* L.

*P. sativum* Hoffm. Juni. Überall in Gärten.

*Falcaria* Host.

*F. Rivini* Host. Juni—August. Unter der Wintersaat und sonst gemein.

*Aegopodium* L.

*A. Podagraria* L. Mai—Juli. In den schattigen Waldungen oberhalb des Triangulärzeichens.

*Carum* L.

*C. Carvi* L. Mai, Juni. Auf Wiesen gemein.

*Pimpinella* L.

*P. saxifraga*. Juli, August. Auf trockenen Hügeltriften und sonst gemein.

*Sium* L.

*S. latifolium* L. Juli, August. An sumpfigen Orten, wie auf der Insel, in den Sümpfen zwischen Neutra und Emőke, in den Wassergräben zwischen Üzbégh und Assa-Kürth.

*Bupleurum* L.

*B. Gerardi*. Juli, August. Auf trockenen Weinberg- und Hügeltriften, wie bei Neutra, Üzbégh, Gross-Lapás, Emőke und L.-Gyarmath.

*B. falcatum* L. August, September. An steinigen Orten, wie am Urbanko, im Walde gegenüber dem Teslery'schen Weingebirge, auf den Hügeln bei der „Novahora“.

*B. rotundifolium* L. Juni, Juli. Bisher bloss auf trockenen Triften des zweiten Emőker Weingebirges.

*Oenanthe* L.

*O. fistulosa* L. Juni, Juli. Auf sumpfigen Wiesen bei Neutra, wie auf der Insel.

*O. silaifolia* M. B. Juni, Juli. Auf den Wiesen bei der Insel.

*O. Phellandrium* Lam. Juli, August. In Gräben und stehenden Gewässern.

*Seseli* L.

*S. glaucum* Jacq. Juli, August. Auf grasreichen Hügeln, wie am Marienberge und auf dem Schlosshügel.

*S. coloratum* Ehrh. Juli, August. Bisher bloss auf Weinbergtriften bei Üzbégh.

*Angelica L.*

*A. sylvestris* L. Juli, August. Auf der kleinen Insel und sonst an der Neutra. Bei Lapás-Gyarmath in Gärten.

*Peucedanum L.*

*P. alsaticum* L. Juli, August. Auf allen Weinbergtriften, wie bei Neutra, Lapás-Gyarmath, Emóke, Geszth, Üzbégh und sonst.

*P. Cervaria* Cusson (ex Lapeyr. Abr. 149). Juli, August. Auf Weinbergtriften bei Neutra, Üzbégh, Lapás-Gyarmath und Geszth. Nächst Neutra am Marienberge.

*Anethum L.*

*A. graveolens* L. Juli, August. Wird in Gärten cultivirt und kommt in Weingärten verwildert vor.

*Pastinaca L.*

*P. sativa* L. Juli, August. Auf allen Wiesen gemein.

*Heracleum L.*

*H. Sphondylium* L. Juni, August. Auf allen Weinbergtriften und sonst an schattigen, feuchten Orten gemein.

*Torxylum L.*

*T. maximum* L. Juni, August. Hie und da an feuchten Orten unter Gebüsch.

*Daucus L.*

*D. Carota* L. Juni—Herbst. Auf allen Wiesen gemein.

*Torilis Adans.*

*T. Anthriscus* Gmel. Juni, Juli. Auf trockenen Triften im Neutraer Weingebirge.

*Anthriscus Hoffm.*

*A. sylvestris* Hoffm. Mai, Juni. In den Holzschlägen der Zoborwäldungen.

*A. cerefolium* Schl. Mai. An Hecken in den Weingärten bei Neutra und sonst.

*A. vulgaris* Pers. Mai, Juni. Auf Schutthauten bei Neutra und Tormos.

*Chaerophyllum L.*

*Ch. bulbosum* L. Juni, Juli. Unter Gesträuch im Weingebirge bei Neutra.

*Conium L.*

*C. maculatum* L. Juli, August. Auf Schutthauten, in der Nähe der Dörfer gemein.



## Corneen.

*Cornus L.*

*C. sanguinea L.* Mai, Juni. An Zäunen und Hecken im Weingebirge bei Neutra und sonst einzeln.

*C. mas L.* März, April. In den Waldungen der Ebenen und Berge.

## Larantaceen.

*Viscum L.*

*V. album L.* März, April. Bisher auf Birnbäumen im Weingebirge „Csermány“.

*Laranthus L.*

*L. europaeus Jacq.* April, Mai. In den Bergwäldern auf Eichen schmarotzend. Ähnlich bei Geszth, Pográny, zwischen Csehi und dem L.-Gyarmather Weingebirge.

## Caprifoliaceen.

*Adoxa L.*

*A. moschatellina L.* April. In den feuchten Waldungen neben dem Triangularzeichen.

*Sambucus L.*

*S. ebulus L.* Juli, August. An Waldrändern und auf Feldern gemein.

*S. nigra L.* Juni, Juli. In Gärten und sonst.

*S. racemosa L.* April, Mai. Einzeln in den Bergwäldern beim Kloster.

*Viburnum L.*

*V. Opulus L.* Mai. Bisher auf der kleinen Insel bei Neutra.

*V. Lantana L.* Mai. An Hecken der Weingebirge bei Neutra und Gerencsér.

*Lonicera L.*

*L. Caprifolium L.* Mai, Juni. Neben den Ruinen des Zoborklosters. Da ich sie sonst nirgends fand, so schliesse ich, dass sie hier verwildert sei.

*L. xylostenm L.* Mai, Juni. Vereinzelt in den Zoborwaldungen bei Neutra und Gerencsér.

## Stellaten.

*Sherardia L.*

*S. arvensis L.* Juni—August. Nächst Neutra spärlich unter der Wintersaat, wie beim Rudnay'schen Garten; doch häufig bei Üzbégh im „Vinohradek“ und auf den dortigen Feldern „Konopnice“.

*Asperula L.*

*A. cinanchica* L. Juni, Juli. Auf sonnigen trockenen Triften.

*A. odorata* L. Mai. In den schattigen Zoborwäldungen.

*A. galioides* M. B. Juni, Juli. Im Neutraer Weingebirge und in den benachbarten Wäldungen.

*Galium L.*

*G. cruciata* Scop. April, Mai. Auf Weinbergtriften und sonst in schattigen Wäldungen.

*G. pedemontanum* All. Mai, Juni. Auf trockenen Triften, wie am „Martinko“ und in den Wäldungen bei der „Novahora“.

*G. boreale* L. Juli, August. Auf sumpfigen Wiesen zwischen Neutra und Emöke, und von da bis gegen Neubäusel.

*G. palustre* L. Mai—Juli. Auf sumpfigen Wiesen bei Neutra.

*G. Aparine* L. Juni—Herbst. An den Zäunen der Dorfgärten und in den Gebüschern gemein.

*G. verum* L. Juni—Herbst. Auf Wiesen und trockenen Triften.

*G. sylvaticum* L. Juni, Juli. In den Zoborwäldungen.

*G. Mollugo* L. Mai—Juli. Überall auf trockenen Wiesen und an Waldrändern.

## Valerianeen.

*Valeriana L.*

*V. officinalis* L. Juni, Juli. In den Zoborwäldungen und auf den nahe liegenden Weinbergtriften.

*Valerianella Poll.*

*V. olitoria* Poll. April. Auf Weinbergtriften und trockenen grasreichen Hügeln, wie am Marienberge.

## Dipsaceen.

*Dipsacus L.*

*D. sylvestris* Mill. Juli, August. Auf Wiesen gemein. Häufig bei Klein-Emöke.

*Cephalaria Schrad.*

*C. transsylvanica* Schrad. Juli, August. In den Weingebirgen bei Neutra und Pan, beim Marienberge, bei Gross-Lapás und an der Strasse zwischen Sarluska und Kajsza.

*Knautia Coult.*

*K. arvensis* Coult. Juni, Juli. An Waldrändern, auf Wiesen und Hügeln gemein.

*Scabiosa L.*

*S. ochroleuca L.* Juli, August. Überall auf trockenen Hügeln und Triften.

## Compositen.

*Eupatorium L.*

*E. cannabinum L.* Juli, August. Im Weingebirge bei Neutra. Spärlich an der Neutra, doch häufiger an den Bächen, wie bei Üzbégh und Gross-Lapás. Bei Lapás-Gyarmath in Gärten.

*Tussilago L.*

*T. farfara L.* März. Häufiger an den Bächen, als an der Neutra, am Marienberge und im Zoborkloster. Häufig bei Kajsza auf Lehmboden.

*Petasites Grt.*

*P. officinalis Mnch.* April. Am Bache bei Lapás-Gyarmath.

*Linosyris L.*

*L. vulgaris Cass.* Juli, August. An sonnigen trockenen Stellen in den Weingebirgen bei Neutra und Geszth.

*Aster L.*

*A. Amellus L.* August—Herbst. Auf Weinbergtriften bei Neutra und Geszth.

*Bellis L.*

*B. perennis L.* Blüht beinahe das ganze Jahr hindurch. Auf Wiesen gemein.

*Erigeron L.*

*E. canadensis L.* Juli, August. In Gärten und sonst gemein.

*E. acris L.* Juli, August. Nächst Neutra, spärlich am Martinko, sonst häufig in den Zoborwaldungen. Die Varietät *E. serotium* Weihe auf allen Triften und Hügeln bei Neutra und Üzbégh.

*Solidago L.*

*S. virga aurea L.* Juli, August. Auf Weinbergtriften bei Neutra, Üzbégh, L.-Gyarmath, G.-Lapás und Geszth.

*Inula L.*

*I. ensifolia L.* Juni, Juli. An steinigten Orten der Weingärten bei Neutra und Gesth.

*I. germanica L.* In den Weingebirgen bei Neutra und Emóke.

*I. salicina L.* Juli, August. Überall auf feuchten Wiesen.

*I. squarrosa L.* Juli, August. In Gebüschern neb. der südl. Zoborkuppe.

*I. hirta L.* Juli, August. Im Neutraer Weingebirge und auf den höhern Triften.

*I. britannica* L. Juli, August. Auf Wiesen, wie bei Emőke.

*I. Oculus Christi* L. Juni, Juli. Am Marienberge und auf Triften nächst dem Wege zur „Sindolka“.

*Pulicaria* Grt.

*P. vulgaris* Grt. Juli, August. Auf Wiesen und angeschwemmten Orten gemein.

*Bidens* L.

*B. tripartita* L. Juli—Herbst. An sumpfigen Orten. An den hiesigen Exemplaren fehlt fast immer der Strahl.

*B. cernua* L. August—October. An dem Wassergraben bei „Sze-lencz potok“ und Üzbégh, spärlich nächst Neutra, wie auf den Wiesen bei der Insel.

*Helianthus* L.

*H. annuus* L. Juli—Herbst. In Gärten. Auf der Insel verwildert.

*H. tuberosus* L. Juli, August. In Gärten.

*Filago* L.

*F. germanica* L. Juli. Auf Äckern beim L.-Gyarmather Wein-gebirge und bei Gerencsér. Oft an angeschwemmten Orten der Neutra entlang.

*F. arvensis* L. Juli, August. Auf Feldern und sonst gemein.

*F. minima* Fr. Juli, August. In den Zoborwäldungen, auf den Hügeln bei Apony und oft der Neutra entlang auf angeschwemmten Orten.

*Gnaphalium* L.

*G. sylvaticum* L. Juli, August. In den Zoborwäldungen, ferner bei Üzbégh in der Mladina, beim Meierhofs „Magyaros“ und bei Pan.

*G. uliginosum* L. Juli—Herbst. Auf angeschwemmten Orten der Neutra entlang und sonst gemein.

*G. luteo-album* L. Juli, August. Auf den angeschwemmten Wiesen zwischen der grossen und kleinen Neutra.

*G. dioicum* L. Mai, Juni. Auf trockenen Hügeltriften neben dem Klosterwalde.

*Helichrysum* Grt.

*H. arenarium*. Juli, August. Auf trockenen Hügeltriften bei Üzbégh neben den Feldern „Podingo“ genannt.

*Artemisia* L.

*A. Absinthium* L. Juli, August. Im Neutraer Weingebirge; sonst bei Ujlak, Bodog und Babindol.

*A. campestris* L. Juli, August. Auf den Feldern zwischen Pusztakiklos und Egerszegh, an der Neutra bei Egerszegh; doch am häufigsten auf den Wiesen bei Pereszlény.

*A. vulgaris* L. August. In Gärten und in der Nähe der Dörfer gemein.

*Tanacetum* L.

*T. vulgare* L. Juli, August. An der Neutra und so an feuchten Orten gemein.

*Achillea* L.

*A. millefolium*. Juli, August. An uncultivirten Orten, Wegen und Waldrändern. Die Pflanze erscheint hier in 3 Varietäten, und zwar:

α) *roseum*. Auf Wiesen bei Neutra und L.-Gyarmath.

β) *lanatum*. Im Weingebirge bei Neutra.

γ) *odoratum*. Häufig am Marienberg.

*Anthemis* L.

*A. tinctoria* L. Juli, August. Im Weingebirge bei Neutra und auf den höhern Bergtriften.

*A. arvensis* L. Juni—Herbst. Gemein an Ackerrändern und sonst.

*A. Cotula* L. Juni—Herbst. Auf Schutthaufen und an cultivirten Orten.

*Matricaria* L.

*M. Chamomilla* L. Mai, Juli. Innerhalb Neutra in Gärten und sonst an den Häusern vereinzelt. Im Weingebirge bei Neutra und hie und da unter der Winter- und Sommersaat.

*Chrysanthemum* L.

*Ch. Leucanthemum* L. Juni, Juli. Auf allen Wiesen und in den Zoborwäldungen gemein.

*Ch. corymbosum* L. Juni, Juli. Im Neutraer Weingebirge und in den höhern Bergwäldern.

*Ch. modorum* L. Juli—Herbst. Bei Neutra in der Nähe des Franciscaner-Garten, sonst zerstreut durch das Gebiet.

*Senecio* L.

*S. vulgaris*. März—November. In Gärten und an cultivirten Orten gemein.

*S. viscosus* L. Juni—October. In den Zoborwäldungen bei Gerenésér. Bei Üzbégh in der „Mladina“.

*S. sylvaticus* L. Juli, August. Im Gerölle neben der südlichen Zoborkuppe.

*S. crucifolius* L. Juli, August. Auf trockenen Triften, wie am Urbanko, am Marienberge und auf Weinbergtriften bei G.-Lapás.

*S. Jacobaea* L. Juli, August. Auf Wiesen gemein.

*Echinops* L.

*E. sphaerocephalus* L. Juli, August. Am Marienberge bei Neutra, und auf Ackerrändern beim Weingebirge von Lapás-Gyarmath.

*Cirsium Tournéf.*

*C. eriophorum* Scop. Juli, August. Am Martinko bei Neutra und sonst vereinzelt.

*C. canum* M. B. Juli, August. Auf Wiesen bei Neutra und von da bis gegen Neuhäusel.

*C. arvense* Scop. Juli, August. Unter der Winter- und Sommer-saat gemein.

*Carduus* L.

*C. acanthoides* L. Juli, August. An uncultivirten Orten und an Wegen gemein.

*C. nutans* L. Juni, August. Auf Hutweiden und an Wegen gemein.

*Onopordon* L.

*O. Acanthium* L. Juli, August. An Wegen und auf Schutthaufen gemein.

*Lappa Tourn.*

*L. major* Grt. Juli August. An Wegen und sonst gemein.

*L. minor* D. C. Juli, August. Auf Schutthaufen, an Wegen gemein.

*L. tomentosa* Lam. Juli, August. Vermengt mit den vorigen Arten, auf denselben Standorten.

*Serratula* L.

*S. tinctoria* L. Juli, August. In den Zoborwäldungen und auf feuchten Wiesen bei Neutra und Darázs.

*S. heterophylla* Desf. Juni, Juli. Auf Weinbergtriften bei Gross-Lapás.

*Centaurea* L.

*C. austriaca* W. Juli. Neben dem Zorardfelsen, sonst auf Weinbergtriften bei Neutra und Üzbégh.

*C. Jacea* L. Juni—October. Auf Wiesen und Triften.

*C. Scabiosa* L. Juli, August. Auf allen Weinbergtriften und sonst verbreitet.

*C. paniculata* L. Juli, August. Auf trockenen Triften gemein.

*C. Cyanus* L. Juli. Überall unter der Saat.

*C. solstitialis* L. Juli, August. Bei Neutra, Unter-Köröskény und Emóke unter den hier angebauten Futterkräutern *Medicago sativa* und *Trifolium pratense*. Diese Pflanze scheint kein wahrer Bürger unserer Flora zu sein, sondern wurde vielmehr mit den Saamen der obengenannten Futterkräuter hierher verschleppt.

*Xeranthemum* L.

*X. annuum* L. Juni, Juli. Am Marienberge und auf dem Hügel bei der Novahora.

*Lapsana* L.

*L. communis* L. Juli, August. In Gärten und Weingärten, sonst in schattigen Waldungen.

*Cichorium* L.

*C. intybus* L. Juli, August. Auf Wiesen und sonst gemein.

*Leontodon* L.

*L. autumnalis* L. Juli—October. Auf allen Wiesen.

*Pieris* L.

*P. hieracioides* L. Juli, August. Überall gemein, vorzüglich auf trockenen Triften.

*Tragopogon* L.

*T. pratensis* L. Mai—Juli. Auf allen Wiesen gemein.

*Scorzonera* L.

*S. austriaca* W. April, Mai. Auf trockenen Hügeltriften, wie am Marienberge und auf dem Zorardfelsen.

*Podospermum* DC.

*P. Jacquinianum* Kch. Mai. An Ackerrändern und sonst gemein.

*Hypochoeris* L.

*H. maculata* L. Juni, Juli. An den Waldrändern beim Neutraer Weingebirge und in den Wäldern beim „Csermany“, doch spärlich.

*Taraxacum* Juss.

*T. officinale* Wigg. Mai—September. An cultivirten und uncultivirten Orten gemein.

*T. scrotinum* Poir. Juli, Sept. An Ackerrändern und sonst gemein.

*Chondrilla* L.

*Ch. juncea* L. Juli, August. Auf Äckern und sonnigen Hügeln. Nächst Neutra im Weingebirge.

*Lactuca* L.

*L. sativa* L. Juli, August. Wird in Gärten cultivirt und kommt auf Schutthaufen verwildert vor.

*L. scariola* L. Juli, August. An Wegen, in Gärten und unter Gebüsch.

*L. saligna* L. Juli, August. Auf Feldern bei Neutra, Üzbégh und Lapás-Gyarmath; sonst an den Strassen.

*L. vimnea* Prest. (nicht Schultz!) Juli, August. An sonnigen Stellen, wie am Marienberge und im Weingebirge bei Neutra.

*L. muralis* Fres. Juli, August. In den Holzschlägen zwischen dem Zobor und dem Klosterwalde, im Walde beim Üzbégher Weingebirge.

*L. stricta* W. K. Juli, August. In den Holzschlägen neben dem Triangularzeichen.

*Sonchus* L.

*S. oleraceus* L. Juni—October. In Gärten und auf Schutthaufen.

*S. asper* Vill. Juni—October. Mit der vorigen.

*S. palustris* L. Juli, August. An sumpfigen Orten bei Neutra, sonst auch an Bächen, wie bei Lapás-Gyarmath.

*Crepis* L.

*C. foetida* L. Juni, August. Hie und da an Ackerrändern.

*C. setosa* Haller. Juni, Juli. Nächst Neutra beim Marienberge, auf Klee- und Luzernefeldern und sonst zerstreut.

*C. praemorsa* Tsch. Mai. Bisher bloss auf Weinbergtriften bei L.-Gyarmath.

*C. biennis* L. Mai, Juni. Auf Weinbergtriften, wie im Neutraer Weingebirge, am Csermány bei L.-Gyarmath, Gross-Lapás, in den höhern Zoborwaldungen und im „Davarcsány“ bei U.-Köröskény.

*C. tectorum* L. Mai, Juni. Am Marienberge und an angeschwemmten Orten der Neutra entlang.

*Hieracium* L.

*H. pilosella* L. Mai—October. Auf allen sonnigen Triften gemein.

*H. auricula* L. Juni—October. Auf sonnigen Triften der Weingebirge bei Neutra und Gr.-Lapás.

*H. vulgatum* Fr. Juni, Juli. In den Zoborwaldungen gemein.

*H. murorum* L. Juni, Juli. In den Zoborwaldungen, wie beim Kloster.

*H. boreale* Fr. Juli—October. Bisher bloss auf Weinbergtriften bei Geszth.

*H. umbellatum* L. Juli, October. Auf Weinbergtriften bei Neutra und Geszth; sonst auch, wie in der „Mladina“ bei Üzbégh.



## Ambrosiaceen.

*Xanthium L.*

*X. strumarium* L. Juli—October. Auf Schutthaufen und sonst gemein.

*X. spinosum* L. Juli—October. An Wegen und Ackerrändern gemein.

## Campanulaceen.

*Jasione L.*

*J. montana* L. Juli. Im Neutraer Weingebirge und auf den höhern trockenen Waldwiesen.

*Campanula L.*

*C. rotundifolia* L. Juni—October. Am Marienberge, auf dem Schlossthügel, auf der südlichen Zoborkuppe, bei Üzbégh neben den Feldern „Podingo“ genannt.

*C. rapunculoides* L. Juli, August. Im Neutraer Weingebirge und beim Triangularzeichen.

*C. Trachelium* L. Juli, August. In allen Waldungen gemein.

*C. patula* L. Mai, Juli. In dem Walde beim zweiten Tormoser Weingebirge, zwischen L.-Gyarmath und der Hauptstrasse nach Verebély, und auf Wiesen bei Malanda.

*C. persicifolia* L. Juni, Juli. In allen Waldungen gemein. Die Var. *dasycarpa* Kit. mit rauhhaarigem Kelche unter der Art in den Zoborwäldungen.

*C. Cervicaria* L. Juli, August. In den Holzschlägen zwischen dem Zobor und dem Klosterwalde, in den Wäldern bei Menyhe.

*C. glomerata* L. Mai, Juni. Auf grasreichen Triften bei Neutra, Üzbégh, Emöke und sonst. Die Var. *multiflora* W. K. Juni. An den Waldrändern zwischen Kömnyek und Abba-Lehota.

*C. sibirica* L. Mai, Juni. Am Marienberge und auf dem Zorardfelsen.

## Ericineen.

*Calluna Salisb.*

*C. vulgaris* Salisb. August—October. Neben der südlichen Zoborkuppe und auf dem Hügel bei der „Novahora“.

## Oleaceen.

*Ligustrum*

*L. vulgare* L. Juni, Juli. An Hecken und in Gebüschchen der Weingebirge.

*Syringa L.*

*S. vulgaris* L. April, Mai. In Weingärten angepflanzt.

*Fraxinus L.*

*F. excelsior*. April, Mai. Bildet hier nirgends Waldbestände und kommt bloss vereinzelt in den Zoborwäldungen, wie beim Kloster, vor.

## Asclepiadeen.

*Cynanchum R. Brown.*

*C. Vincetoxicum* R. Br. Mai, Juli. In Wäldungen und sonst zerstreut, wie am Schlossthügel.

## Gentianeen.

*Menyanthes L.*

*M. trifoliata* L. April, Mai. Im Sumpfe „Kolcso“ bei Üzbégh.

*Gentiana L.*

*G. cruciata* L. Juli — September. Auf trockenen Wiesen oberhalb des Triangularzeichens, bei Menyhe und vereinzelt im Kloster-Garten.

*Erythraea Rich.*

*E. Centaurium* Pers. Juni, Juli. In den Holzschlägen der Zoborwäldungen. Bei Üzbégh auf Weinbergtriften und in der „Mladina“.

*E. pulchella* Fr. Juli, August. Auf feuchten Wiesen und an angeschwemmten Orten der Neutra entlang.

## Convolvulaceen.

*Convolvulus L.*

*C. sepium* L. Juli — October. An Flussufern und in Gebüsch gemein.

*C. arvensis* L. Juni, Juli. Auf Feldern und an Ackerrändern gemein.

*Cuscuta L.*

*C. europaea* L. Juli, August. Stellenweise im Neutraer Wein- gebirge.

*C. Epithymum* L. Juli, August. Tritt als Schmarotzer-Pflanze auf Klee- und Luzerne-Feldern auf, wo sie arge Verwüstungen anrichtet.

*C. monogyna* Vahl. Juli, August. Auf Weiden der Neutra entlang, wie gegenüber der Schlachtbank.

## Boragineen.

*Heliotropium L.*

*H. europaeum L.* Juli, August. Auf Brachäckern, wie bei Neutra, Üzbégh, Emőke und L.-Gyarmath.

*Asperugo L.*

*A. procumbens L.* Mai, Juni. Auf Schutthaufen und sonst, wie auf dem Schlosshügel, an Hecken und Zäunen des Weingebirges bei Neutra.

*Echinospermum Sw.*

*E. Lappula Lehm.* Juni, Juli. Auf allen Brachäckern gemein.

*Cynoglossum L.*

*C. officinale L.* Mai, Juni. Spärlich um Neutra, wie beim Kloster; häufiger in den Gärten bei Lapás-Gyarmath und an der Strasse von Kajsza nach Sarluska.

*Borago L.*

*B. officinalis L.* Juni, Juli. Verwildert als Flüchtling der Gärten bei Neutra.

*Anchusa L.*

*A. officinalis L.* Juni—October. An Wegen, auf Hutweiden und sonst gemein.

*Nonnea Med.*

*N. pulla DC.* Mai—September. Auf Äckern und an Wegen gemein.

*Symphytum L.*

*S. officinale L.* Mai, Juni. Auf allen nassen Wiesen und an Gräben.

*S. tuberosum L.* April, Mai. In den schattigen Bergwäldern und im Neutraer Weingebirge.

*Onosma L.*

*O. echioides L.* Juni, Juli. Auf Hügeln gegen Darázs.

*Cerintho L.*

*C. minor L.* Juni, Juli. Auf Weinbergtriften und sonst in Gebüsch, wie bei der Sindolka.

*Echium L.*

*E. vulgare L.* Juni, September. An Feldrändern und sonst gemein. Nächst Neutra am „Martinko“, constant weissblühende Exemplare.

*E. rubrum Jacq.* Juni. Stellenweise im Neutraer Weingebirge, auf der südlichen Zoborkuppe, am Marienberge, auf trockenen Triften neben den Feldern „Podingo“ bei Üzbégh.

*Pulmonaria L.*

*P. officinalis L.* März, April. In den Waldungen der Ebenen und Berge.

*P. augustifolia L.* März, April. Auf allen Weinbergtriften und in Holzschlägen gemein.

*Lithospermum L.*

*L. officinale L.* Mai, Juni. Stellenweise im Weingebirge bei Neutra und an dem Wäldchen neben dem Wege nach Darázs.

*L. purpureo-caeruleum.* April, Mai. In den Zoborwäldungen bei Neutra und auf den Weinbergtriften „Szarkahegy“.

*L. arvense L.* April, Juni. Auf Äckern und sonst gemein.

*Myosotis L.*

*M. palustris With.* Juni, August. Gemein auf Sumpfwiesen, an der Neutra und an den Bächen.

*M. sylvatica Hoffm.* Mai. In den Waldungen neben dem Triangularzeichen.

*M. stricta Link.* April, Mai. Auf allen trockenen Triften gemein. Die Form *multicaulis* Sturm, unter der Art im Weingebirge bei Neutra.

*M. sparsiflora Mik.* April, Mai. In schattigen Waldungen neben dem Triangularzeichen.

## Solaneen.

*Lycium L.*

*L. barbarum L.* Mai—October. Ursprünglich zu Hecken gezogen und jetzt schon verwildert.

*Solanum L.*

*S. nigrum L.* Juli—October. An Wegen und auf Schutthaufen.

*S. Dulcamara L.* Juni, August. In Gebüsch, an Bächen und der Neutra entlang.

*S. tuberosum L.* Juli, August. Wird im Grossen cultivirt.

*Physalis L.*

*Ph. Alkekengi.* Juni, Juli. An schattigen Orten, wie auf der Insel, in den Weingebirgen bei Neutra und Üzbégh.

*Nicandra Adans.*

*N. physaloides Grt.* Juli, August. Eine peruanische Pflanze, verwildert auf Schutthaufen, in Gärten u. a. O.

*Atropa L.*

*A. Belladonna L.* Juni, Juli. In den Holzschlägen der Zoborwäldungen.

*Hyosciamus L.*

*H. niger* L. Juni, Juli. Auf Schutthaufen, an Feldrändern und an Wegen gemein.

*Nicotiana L.*

*N. Tabacum* L. Juli, August. Wird hier selten cultivirt.

*N. rustica* L. Juli, August. In den Dorfgärten, häufiger als der vorangehende.

*Datura L.*

*D. stramonium* L. Juni, August. Auf Schatthaufen und sonst gemein.

## Verbasceen.

*Verbascum L.*

*V. Lychnitis* L. Juli, August. Auf den Hügeln oberhalb des Triangularzeichens.

*V. nigrum* L. Juli, August. Auf allen Weinbergtriften in den lichten Holzschlägen und Bergwäldern.

*V. phoeniceum* L. Juni, Juli. Auf trockenen Berg- und Hügeltriften, wie am Marienberge, auf dem Zorardfelsen und sonst in den Zoborwaldungen.

*V. blattaria* L. Juni, August. An der Neutra und zufällig im Neutraer Weingebirge.

*V. Thapsus* L. Juli, August. An den Strassen und sonst gemein.

*Scrophularia L.*

*S. nodosa* L. Juni, August. In feuchten Wäldern, wie auf der Insel, sonst an der Neutra und an Bachufern.

*S. aquatica* Kch. Juni, August. An feuchten Orten wie die vorige; an den Wassergräben bei der „Sindolka“, bei dem Meierhofe „Csendes-Puszta“ und an dem Bache bei L.-Gyarmath.

*S. vernalis* L. Mai. An den Zäunen eines Gartens in der Nähe des Zoborklosters, und vereinzelt beim Triangularzeichen am Zobor.

## Antirrhineen.

*Gratiola L.*

*G. officinalis* L. Juni, September. Auf den Sumpfwiesen bei und von Neutra bis gegen Neuhäusel; ferner an dem Bache zwischen Üzbégh und Assa-Kürth.

*Digitalis L.*

*D. grandiflora* Lam. Juni, Juli. In den Zoborwäldungen. Nächst Neutra am Urbanko und bei der „Novahora“.

*Antirrhinum L.*

*A. Orentium* L. Juli—October. Auf Brachäckern und an Zäunen bei Üzbégh und Sarluska; in den Bergschluchten bei U.-Elephant und am Martinko.

*Linaria Tuorn.*

*L. elatine* Mill. Juli—October. Auf Feldern bei Neutra, Üzbégh, Sarluska und L.-Gyarmath.

*L. spuria* Mill. Juli—September. An ähnlichen Orten mit der vorigen.

*L. minor* Desf. Juli—September. An angeschwemmten Orten der Neutra entlang und in der Schottergrube bei Neutra.

*L. genistifolia* Mill. Juli, August. Auf sonnigen Hügeln, wie am Urbanko und auf dem Marienberge.

*L. vulgaris* Mill. Juli—September. An Wegen und auf Wiesen gemein.

*Veronica L.*

*V. spicata* L. Juli, August. Auf allen trockenen Weinbergtriften, wie bei Neutra, Üzbégh und Geszth.

*V. serpyllifolia* L. April, August. An feuchten Orten, wie auf der Insel der Neutra entlang und bei Darázs.

*V. arvensis* L. April—Juni. Auf Wiesen und trockenen Hügeltriften bei Neutra.

*V. verna* L. April, Mai. In den Zoborwäldungen, auf trockenen Triften des Neutraer Weingebirges und am Marienberge.

*V. triphyllos* L. März—Mai. Auf Ackerrändern und Brachäckern überall gemein.

*V. praecox* All. Mai, Juni. Am Marienberge und auf allen benachbarten Triften, sonst spärlicher, wie im Weingebirge bei Neutra.

*V. scutellata* L. Juni—September. An angeschwemmten Orten der Neutra entlang, wie zwischen der grossen und kleinen Neutra, auf den angeschwemmten Wiesen Csermány zwischen Ober- und Unter-Köröskény.

*V. Anagallis* L. Mai—August. An angeschwemmten Orten mit der folgenden, doch nicht so häufig.

*V. Beccabunga* L. Mai—August. An Quellen, Bächen und an angeschwemmten Orten gemein.

*V. chamaedrys* L. April, Mai. Auf grasreichen Hügeln und Triften, sonst auch in Wäldern.

*V. officinalis* L. Mai—Juli. In den Zoborwäldungen.

*V. prostrata* L. Mai—Juli. Auf allen trockenen Triften bei Neutra und Üzbégh.

*V. latifolia* L. Juni, Juli. Auf allen Weinberg- und höhern Bergtriften.

*V. agrestis* L. März—October. Auf allen Brachäckern und an cultivirten Orten gemein.

*V. hederifolia* L. März—Mai. Auf Brachäckern und sonst gemein.

*Limosella* L.

*L. aquatica* L. Juni—September. An angeschwemmten Orten der Neutra entlang, an ähnlichen Orten bei Üzbégh, in der Nähe der dortigen Scheuern<sup>\*)</sup>).

### Orobancheen.

*Orobanche* L.

*O. ramosa* L. Juli, August. Auf Hanffeldern bei Neutra, Üzbégh, Ober- und Unter-Köröskény, ferner bei L.-Gyarmath.

*O. Galii* Duby. Juni, Juli. Auf *Galium verum* im Weingebirge.

*O. Epithymum* DC. Juni—August. Schmarotzt auf *Thymus serpyllum* im Weingebirge bei Neutra.

*O. rubens* Wallr. Juni, Juli. Auf verschiedenen Leguminosen im Weingebirge bei Neutra und in den benachbarten Wäldern.

*Lathraea* L.

*L. squammaria* L. März, April. In dem Klosterwalde gemein.

### Rhinanthaceen.

*Melampyrum* L.

*M. cristatum* L. Juni, Juli. Auf trockenen Weinbergtriften.

*M. arvense* L. Juni, August. Auf Weinbergtriften bei Neutra und Üzbégh. Sonst auch auf Brachäckern und unter der Saat beim Üzbégher Jägerhause.

*M. nemorosum* L. Juli, August. An Waldrändern neben den Neutraer Weingärten, im Klostergarten, auf Weinbergtriften bei G.-Lapás und Geszth.

*M. barbatum*. Mai, Juni. Unter der Saat bei Neutra; ebenso bei Üzbégh und L.-Gyarmath.

<sup>\*)</sup> Für das Ober-Neutraer Comitat fand ich *L. aquatica* L. an der Waag bei Szered.

*M. sylvaticum* L. Juli, August. In den Wäldern neben dem Neutraer Weingebirge.

*Rhinanthus* L.

*Rh. minor* Ehrh. Mai, Juni. Gemein auf Wiesen bei Neutra; oft auch auf feuchten Weinbergtriften.

*Rh. Alectrolophus* Poll. Juni, Juli. Unter der Wintersaat beim Marienberge.

*Euphrasia* L.

*E. officinalis* L. Juli, August. Auf Weinbergtriften bei Emőke, dann in den Zoborwäldungen und in der „Mladina“ bei Üzbégh. Monströse Exemplare dieser Art fand ich auf einem Hügel oberhalb des Triangularzeichens in Gesellschaft von *Aconitum*, *Actaea*, *Epipactis* und *Scrophularia vernalis*.

*E. Odontites* L. Juni—October. Spärlich auf Wiesen bei Neutra, Emőke und L.-Gyarmath; doch häufig im Weingebirge bei Üzbégh und auf Wiesen bei Egerszegh.

*E. lutea* L. August, September. Neben der südlichen Zoborkuppe, am Marienberge und auf Weinbergtriften bei Geszth.

### Labiaten.

*Mentha* L.

*M. sylvestris* L. Juli, August. An Ufern, Gräben und in Gebüschern gemein, wie bei Klein-Emőke.

*M. aquatica* L. Juli, August. An Flussufern, an Gräben und sonst wie bei Üzbégh.

*Pulegium* Mill.

*P. vulgare* Mill. Juli, August. In Sümpfen und an Flussufern, bei Üzbégh, Kajsza, Molnos, Neutra und Emőke.

*Lycopus* L.

*L. europaeus* L. Juli, August. An Bächen und Flussufern, bei Neutra, Üzbégh, L.-Gyarmath und Luki.

*L. exaltatus* L. fil. Juli, August. An der Neutra mit der vorigen Art und auf Wiesen bei Klein-Emőke.

*Salvia* L.

*S. pratensis* L. Mai, Juli. Auf Triften und in den Holzschlägen der Zoborwäldungen.

*S. verticillata* L. Juli, August. Auf dem Schlosshügel, am Marienberge und zufällig bei L.-Gyarmath.



*S. sylvestris* L. Juni, August. An Wegen, Ackerrändern und sonst gemein.

*Origanum* L.

*O. vulgare* L. Juli, August. In den Holzschlägen der Zoborwäldungen sonst auch auf Weinbergtriften bei Neutra, Üzbégh und Geszth, weissblühend auf einem Hügel oberhalb des Triangularzeichens.

*Thymus* L.

*T. Serpyllum* L. Juli—September. Gemein auf trockenen Triften, weissblühend im Weingebirge bei Neutra.

*Satureja* L.

*S. hortensis* L. Juli—October. In der Nähe der Bauerngärten bei Üzbégh und L.-Gyarmath verwildert.

*Calamintha* Mnch.

*C. Acinos* Clairv. Juni—August. Auf Hügeltriften, wie am Marienberg und bei Üzbégh.

*Clinopodium* L.

*C. vulgare* L. Juli, August. In den Holzschlägen aller Wäldungen und auf Weinbergtriften bei Neutra, Üzbégh, Darázs, Geszth, Sitár u. a. O.

*Melissa* L.

*M. officinalis* L. Juli, August. Wird in Gärten cultivirt. Im Juli 1863 fand ich mehrere Exemplare auf der Insel, welche als Flüchtling der Gärten hierher durch Anschwemmung verschleppt worden zu sein scheint, ob dieselbe unsern Winter ausdauern wird, ist erst zu beobachten.

*Nepeta* L.

*N. nuda* L. Juni, Juli. Auf trockenen Triften beim Triangularzeichen. Die hiesige Art ist Var.  $\beta$ ) *pannonica* Jacq.

*N. Cataria* L. Juni, August. Auf Schutthaufen in der Nähe der Dörfer bei Üzbégh, Sarluska und Csehi.

*Glechoma* L.

*G. hederacea* L. April, Mai. Auf Wiesen, an Hecken und Zäunen. Auch im Weingebirge bei Üzbégh.

*G. hirsuta* W. K. Mai, Juni. An dem Wege zum Zoborkloster, beim Zorardfelsen und sonst in den schattigen Zoborwäldungen.

*Melittis* L.

*M. melissophyllum* L. Juni. In den Zoborwäldungen.

*Lamium* L.

*L. amplexicaule* L. März — October. Auf Feldern und Brachäckern.

*L. purpureum* L. März—August. Auf Weinbergtriften und sonst gemein.

*L. maculatum* L. April—September. In Wäldern und Gebüsch, im Weingebirge und auf der Insel.

*Galeobdolon* Hds.

*G. luteum* Huds. Mai, Juni. Im Weingebirge bei Neutra, im Klostergarten und in den Holzschlägen der Zoborwäldungen.

*Galeopsis* L.

*G. Ladanum* L. Juli, August. Unter der Saat bei Üzbégh und Geszth. Die Var. *angustifolia* Ehrh. Neben dem Marienberge, gegenüber der Schiessstätte.

*G. Tetrahit* L. Juli, August. In Gärten und auf Schutthaufen bei Neutra, Üzbégh, L.-Gyarmath u. a. O.

*G. pubescens* Bess. Juli, August. Im Gerölle neben der südlichen Zoborkuppe.

*Stachys* L.

*St. germanica* L. Juli, August. In der Nähe der meisten Ortschaften und auf lichten Waldstellen.

*St. alpina* L. Juni, August. In den Holzschlägen zwischen dem Zobor und dem Klosterwalde; sonst auch in den Zoborwäldungen.

*St. sylvatica* L. Juni, Juli. In den Holzschlägen der Zoborwäldungen, wie zwischen dem Zobor und dem Klosterwalde; ferner im Davarcsány.

*St. palustris* L. Juni, August. An sumpfigen Orten bei Neutra, Üzbégh, L.-Gyarmath u. a. O.

*St. annua* L. Juli, August. Gemein auf Saatfeldern.

*St. recta* L. Juni, August. In Bergwäldern und auf trockenen Hügeln, wie am Urbanko; ferner in dem Walde zwischen Szered und Pata.

*Betonica* L.

*B. officinalis* L. Juni, August. Auf Weinbergtriften bei Neutra, Üzbégh, L.-Gyarmath und sonst in Holzschlägen.

*Sideritis* L.

*S. montana* L. Juli, August. Nächst Neutra auf den steinigten Feldern bei „Galgen“ und auf dem Marienberge, ferner an Ackerrändern zwischen Emőke und L.-Gyarmath.

*Marrubium* L.

*M. vulgare* L. Juli, September. An Wegen und auf Schutthaufen gemein. Häufiger als folgende Species.

*M. peregrinum* L. Juli, August. Mit der vorigen.

*Ballota* L.

*B. nigra* L. Juni—August. Auf Schutthaufen, an Wegen, nächst Neutra auf Gemäuern.

*Leonurus* L.

*L. cardiaca* L. Juni, August. Auf Schutthaufen und an Wegen.

*Chaiturus* Hoffm.

*Ch. Marcubiastrum* Rehb. Juli, September. Spärlich um Neutra beim Sumpfe „Csines“; häufiger bei Kl.-Emőke, L.-Gyarmath, Tor-mos u. a. O.

*Phlomis* L.

*Ph. tuberosa* L. Juni, Juli. Auf trockenen Triften beim Marienberge in der Nähe des Weges nach O.-Köröskény.

*Scutellaria* L.

*S. hastifolia* L. Juli, August. Auf feuchten Wiesen, wie bei Üzbégh, Neutra u. a. O.

*S. galericulata* L. Juli, August. An denselben Standorten mit der vorigen; doch seltener, wie bei Üzbégh und an der Insel bei Neutra.

*Prunella* L.

*P. vulgaris* L. Juli, August. Auf Wiesen und Triften gemein. Die Var. *pinnatifida* Pers. spärlich im Weingebirge bei L.-Gyarmath. (1862!)

*P. grandiflora* Jacq. Juli, August. Am Marienberge und bei Üzbégh auf trockenen Triften neben den Feldern „Podingo“ genannt.

*P. alba* Pall. Juli, August. An den Waldrändern dem Neutraer Weingebirge entlang. Die Var. *pinnatifida* Kch. Ebendasselbst.

*Ajuga* L.

*A. reptans* L. Mai, Juni, In feuchten Waldungen gemein, nächst Neutra auf der Insel.

*A. genevensis* L. Mai, Juni. In den Zoborwäldungen gemein.

*A. chamaepitys* Schreb. Mai—October. Auf Brachäckern bei Neutra, sonst bei Üzbégh, L.-Gyarmath u. a. O.

*Teucrium* L.

*T. Botrys* L. Juli, August. Spärlich auf den Feldern bei Darázs, doch am Marienberge in der Nähe der dortigen Steingruben.

*T. Scordium* L. Juli, August. Spärlich auf den Wiesen bei Neutra, Emőke und von da bis gegen Neuhäusel; doch häufig bei L.-Gyarmath.

*T. Chamaedrys* L. Juli—September. Auf trockenen Hügeln gemein.

## Verbenaceen.

*Verbena L.*

*V. officinalis L.* Juni, October. An Wegen, auf Schutthaufen und sonst gemein.

## Primulaceen.

*Lysimachia L.*

*L. vulgaris L.* Juli, August. An sumpfigen Orten, bei der Insel, im Weingebirge bei Neutra, am Bache bei Üzbégh, in den grossen Stümpfen bei Neutra u. a. O.

*L. nummularia L.* Juni, Juli. An sumpfigen Orten nächst Neutra auf der Insel.

*Anagallis L.*

*A. arvensis L.* Juni — Herbst. An cultivirten Orten und sonst gemein.

*A. coerulea Schreb.* Juni — Herbst. Auf Feldern bei Neutra, Üzbégh und dem Neutraer Weingebirge.

*Centunculus L.*

*C. minimus L.* Juli, August. Vereinzelt an angeschwemmten Orten der Neutra entlang.

*Androsace L.*

*A. elongata L.* April, Mai. Auf allen trockenen Weinbergtriften um Neutra, bei Üzbégh auf Äckern, neben dem Keller, welcher der dortigen Pfarre angehört.

*A. maxima L.* April, Mai. Unter der Saat zwischen dem Marienberge und der Strasse.

*Primula L.*

*P. elatior Jacq.* März, April. Spärlich in den Holzschlägen zwischen dem Zobor und dem Klosterwalde.

*P. officinalis Jacq.* April, Mai. Auf Weinbergtriften und in Vorwäldern nächst dem Zobor.

## Globularineen.

*Globularia L.*

*G. vulgaris.* Mai, Juni. Auf trockenen Hügeln, wie auf dem Zorardfelsen, zwischen dem Zobor und dem Klosterwalde.

## Plantagineen.

*Plantago L.*

*P. major L.* Juli — October. An cultivirten Orten und sonst gemein.

*P. media* L. Mai, Juni. Auf Wiesen, Hutweiden und an Wegen überall.

*P. lanceolata* L. April — Herbst. Auf Wiesen, Hutweiden u. an Wegen.

*P. altissima* Jacq. Juli, August. Bisher bloss auf Wiesen neben dem Franciskaner-Garten bei Neutra.

*P. arenaria* W. K. Juli, August. Spärlich in der Schottergrube bei Neutra, auf Feldern zwischen Ujlak und Aba-Lehota.

### Amaranthaceen.

#### *Amaranthus* L.

*A. prostratus* Balb. Juni, August. An den Zäunen des Weingebirges bei L.-Gyarmath.

*A. retroflexus* L. Juli, August. Als lästiges Unkraut in Gärten und auf Feldern gemein.

### Phytolacceen.

#### *Phytolacca* L.

*Ph. decandra* L. Juli, August. Wird in Gärten und Weingärten cultivirt.

### Chenopodeen.

#### *Chenopodium* L.

*Ch. hybridum* L. Juli, August. In der Nähe der Dörfer gemein.

*Ch. urbicum* L. Juli, August. An cultivirten Orten und in der Nähe der Dörfer gemein.

*Ch. murale* L. Juli—September. An Wegen und auf Schutthaufen überall.

*Ch. album* L. Juli, August. Auf Schutthaufen, an Wegen und sonst.

*Ch. opuliferum* Sckrad. Juli, August. Spärlich auf Schutthaufen bei Neutra, häufiger bei Klein-Emöke.

*Ch. polyspermum* L. Überall an der Neutra; häufiger in den Gärten bei Lapás-Gyarmath.

*Ch. Vulvaria* L. Juli, August. Auf Schutthaufen und sonst.

*Ch. Botrys* L. Juli, August. An der Strasse zwischen Ujlak und Pata, ferner an der Waag vis-a-vis Szered.

#### *Salsola* L.

*S. Kali* L. Juli, August. Gemein an Strassen und Ackerrändern.

#### *Polycnemum* L.

*P. arvense* L. Juli, August. Am Marienberge und sonst auf Gemäueren im Bereiche der Stadt Neutra.

*Kochia Roth.*

*K. scoparia* Schrad. Juli, September. Wird in Gärten und auf Krautfeldern gezogen und kommt auch in deren Nähe verwildert vor, wie bei Üzbégh und L.-Gyarmath.

*K. arenaria* Roth. Juli, August. Auf Feldern bei Neutra, L.-Gyarmath und sonst zerstreut.

*Blitum L.*

*B. bonus* Henricus C. A. Meyer. Mai—August. Zufällig um Neutra, häufiger beim Zoborkloster und bei Sitár.

*B. glaucum* Kch. Juli, August. Innerhalb Neutra, in den Gassen in der Nähe der „kleinen Neutra“.

*Beta L.*

*B. vulgaris*. Juni, Juli. Wird hier auf freiem Felde, namentlich bei Surány, im Grossen angebaut.

*Spinacia L.*

*S. inermis* Mnch. Mai, Juni. Überall cultivirt.

*S. spinosa* Mnch. Mit der vorigen.

*Atriplex L.*

*A. nitens* Schkuhr. Juli, August. An feuchten Orten bei Neutra, Üzbégh, sonst in Bauerngärten, wie bei L.-Gyarmath.

*A. hortensis* L. Juli, August. In Gärten und auf Schütthaufen verwildert.

*A. patula* L. Juli, August. Auf Schütthaufen und sonst gemein.

## Polygoneen.

*Rumex L.*

*R. crispus* L. Juli, August. Auf allen feuchten Wiesen gemein.

*R. hydrolapathum* Huds. Juli, August. In den Sümpfen zwischen Neutra und Emőke.

*R. acetosa* L. Mai, Juni. Auf allen Wiesen und Weinbergtriften gemein.

*R. acetosella* L. Mai, Juli. Am Urbanko, in den Zoborwaldungen, bei Bodog und sonst zerstreut.

*Polygonum L.*

*P. amphibium* L. Juni, August. Sowohl auf feuchten Wiesen, als in stehenden und fliessenden Wässern, bei Neutra, Üzbégh, L.-Gyarmath, O.- und U.-Köröskény, u. a. O.

*P. persicaria* L. Juli—October. An allen Wassergräben und sonst gemein.

*P. Hydropiper* L. Juli, October. Vermengt mit der vorigen; doch am Bache bei L.-Gyarmath vorherrschend.

*P. minus* Hds. Juli—September. Mit den beiden vorigen der Neutra entlang, doch nicht so häufig.

*P. arenarium* W. K. August, October. Spärlich an angeschwemmten Orten der Neutra entlang.

*P. aviculare* L. Juli—October. Überall gemein. Nächst Neutra mit *Senebiera Coronopus* Poir. vermengt, und eben diesem Umstande schreibe ich es zu, dass diese an wenigen Orten Ungarns bisher aufgefundene Cruciferen-Art dem Auge eifriger Forscher selbst entgangen ist<sup>\*)</sup>).

*P. Fagopyrum* L. Juli, August. Wird um Neutra selten angebaut und kommt auf den Wiesen bei Emőke mit *Hibiscus Trionum* L. bereits verwildert vor.

*P. Convolvulus* L. Juli—Herbst. An cultivirten Orten gemein.

*P. dumetorum* L. Juli—October. In den Waldungen zwischen Üzbégh.

### Thymeleen.

*Passerina* L.

*P. annua* Wickstr. Juli, August. Nächst Neutra auf den Feldern beim „Galgenhügel“; sonst auf trockenen Feldern gemein.

### Santalaceen.

*Thesium* L.

*Th. intermedium* Schrad. Juni, Juli. Auf Weinbergtriften bei Neutra und Geszth, ferner auf der südlichen Zoborkuppe.

### Aristolochieen.

*Aristolochia* L.

*A. Clematitis* L. Juni, August. Nächst Neutra im Weingebirge, sonst auch in allen Gegenden.

*Asarum* L.

*A. europaeum* L. März, April. In den Holzschlägen der höhern Zoborwaldungen, wie bei dem Triangularzeichen.

\*) Für das Ober-Neutraer Comitatz bei Szered an der Waag. (1862!)

*Eupharbia* L.

*E. platyphyllos* L. Juli — September. Auf Brachäckern und an Feldrändern gemein.

*E. epithymoides* L. Mai, Juni. Am Urbanko und in den Holzschlägen der Zoborwaldungen.

*E. palustris* L. Mai, Juni. An feuchten und sumpfigen Orten bei Neutra, Daráz, zwischen Csekej und Puszta-Lehény.

*E. amygdaloides* L. April, Mai. In den Zoborwaldungen gemein.

*E. Cyparissias* L. April, Mai. Auf trockenen Triften und an Ackerrändern gemein.

*E. Esula* L. Jnni, August. Nächst Neutra an Ackerrändern und sonst zerstreut.

*E. salicifolia* Hst. Mai, Juni. Unter Gebüsch bei dem Weingebirge „Novahora“.

*E. virgata* W. K. Mai, Juni. An Ackerrändern neben dem Marienberge und beim Neutraer Weingebirge.

*E. exigua* L. Juni — Herbst. Auf Feldern bei Neutra, Üzbégh, L.-Gyarmath und sonst. Die Var. *truncata* Kch. unter der Art.

*Mercūrialis* L.

*M. perennis* L. April, Mai. In den Holzschlägen zwischen dem Zobor und dem Klosterwalde, ferner im Davarcsány.

*M. annua* L. Juni — Herbst. In Gärten und Weingärten ein lästiges Unkraut.

## Urticeen.

*Urtica* L.

*U. urens* L. Juli, September. Auf Schutthaufen in Gärten und sonst gemein.

*U. dioica* L. Juli — September. Auf Schutthaufen und in Wäldern gemein.

*Cannabis* L.

*C. sativa* L. Juni, August. Wird auf freiem Felde cultivirt und ist bereits um Neutra geworden.

*Humulus* L.

*H. Lupulus* L. Juli, August. An Zäunen und in Gebüsch gemein.

*Morus* L.

*M. alba* L. Mai. Vereinzelt in Gärten und Weingebirgen, ein Zeichen, dass hier mit der Seidencultur keine grösseren Versuche gemacht worden. Doch lässt es sich erwarten, dass der erst im „Werden“ begriffene



Neutraer landwirthschaftliche Verein auch in dieser Richtung seine Thätigkeit äussern wird.

*M. nigra* L. Mit der vorigen Species.

*Ulmus* L.

*U. campestris* L. März, April. Bildet hier nirgends Waldbestände, sondern kommt nur vereinzelt in der Nähe der Dörfer, in Wäldern und Weingärten vor.

*U. effusa* W. März, April. Bisher bloss in Gärten bei L.-Gyarmath.

*Juglans* L.

*J. regia* L. Mai. In Gärten cultivirt.

### Cupuliferen.

*Fagus* L.

*F. sylvatica* L. Mai. Bildet hier nirgends Waldbestände und kommt bloss, wie oberhalb des Zorardfelsen, vereinzelt vor.

*Castanea* Lam.

*C. vulgaris* Lam. Juni. Im Weingebirge bei Neutra.

*Quercus* L.

*Q. Cerris* L. Mai. In den Eichenwaldungen häufig.

*Q. pedunculata* Ehrh. In den hiesigen ausgedehnten Eichenwaldungen vorherrschend.

*Corylus* L.

*C. Avellana*. Februar, März. Als nicht sehr häufiges Unterholz in allen Waldungen.

*Carpinus* L.

*C. Betulus*. April, Mai. In den Zoborwaldungen.

### Salicineen.

*Salix* L.

*S. fragilis* L. April, Mai. An Mühlbächen und in der Nähe der Dörfer.

*S. viminalis* L. April. Der Neutra entlang.

*S. purpurea* L. April. An der Neutra und auf der Insel.

*S. caprea* L. März, April. In den Zoborwaldungen beim Triangularzeichen, im Klostergarten und sonst.

*Populus* L.

*P. alba* L. März, April. In feuchten Gebütschen.

*P. tremula* L. März, April. In den Zoborwaldungen.

*P. pyramidalis* L. April. Häufig als Alleebaum.

### Betulineen.

*Alnus Tourn.*

*A. glutinosa* Grt. Februar, März. An der Neutra, wie auf der Insel beim Marienberge, beim Davaresány und „Szelencz potok“, sonst an sumpfigen Orten.

(Schluss folgt.)

## Vereinsversammlung

am 9. November 1863.

Unter dem Vorsitze des Herrn Präses-Stellvertreters k. k. Hofrath F. Schosulan.

Prof. E. Mack legte mehrere im Tauschverkehre eingelangte naturwissenschaftliche Werke vor. Als neu sind hervorzuheben: die Mittheilungen aus dem Osterlande, die Zeitschrift böhmischer Forstwirthe, das Notizblatt des Vereins für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt und des mittelrheinischen geologischen Vereins, *Bulletino della associazione agraria friulana* und die Wiener entomologische Zeitschrift. In neuen Schriftentausch ist der Verein mit der Universität zu Christiania getreten.

Als Geschenke wurden übergeben: Die Anleitung zur Obstbaumzucht und zum Weinbaue von Herrn Köhler, Institutsgärtner und Lehrer am k. k. landwirthschaftlichen Institute in U.-Altenburg, und dem Geber der beste Dank des Vereins ausgesprochen.

Das Vereinsmitglied, Sr. Hochwürden Hr. Pfarrer Franz Ebenhöch aus Koronczo, machte den Antrag mit andren Botanikern, die Mitglieder des Vereins sind, in Tauschverkehr zu treten, und ersucht besonders um den Tausch von Giftpflanzen, welche in seiner Gegend nicht vorkommen, und die er zur Vervollständigung von Herbarien benöthigt, welche er den Pfarrschulen der Raaber Diözese zu schenken gedenkt und in welchen vorzüglich auf Giftpflanzen Rücksicht genommen wird. Der eingesandte Doublettenkatalog wird dem Herrn Vereinskustos übergeben, und zugleich im Correspondenzblatte des Vereins an die Herren Mitglieder die Bitte um Betheiligung gestellt werden. Zugleich legte der Vereinssecretär, als Geschenk des Herrn Pfarrers Ebenhöch, eine Sammlung von Pflanzen aus der Koronczoer Gegend, dann einen Zahn

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Vereine für Naturkunde zu Presburg](#)

Jahr/Year: 1863

Band/Volume: [007](#)

Autor(en)/Author(s): Knapp Joseph Armin

Artikel/Article: [Phanerogame Flora der Stadt Neutra nebst ihrer Umgebung. \(Fortsetzung.\) 133-174](#)