

Flora von Südtirol.

Von Fr. Ambrosi.

(Fortsetzung.)

- Phaca frigida* L. — Ost-Pusteria (Dr. Facchini), Kuppen von Feltre.
- „ *australis* L.
- „ *alpina* Jacq. — Padon Fassano, Unter-Valsorda, Kuppen von Feltre.
- Oxytropis uralensis* DC. — Duron, Gardena unter Ontisei, Gipfel des Frate.
- „ *campestris* DC. — Fassa, Settelaghi in Valsugana.
- „ *pilosa* DC.
- „ *montana* DC.
- Astragalus purpureus* Lamk. — unter Bellamonte in Fiemme, Agordo.
- „ *Onobrychis* L. — Trient, Rovereto, Terlago etc.
- „ *alpinus* L. (*Phaca astragalina* DC.) — Bondon, Derocca, Lanciada bei Neve.
- „ *vescicarius* L. — Thal Venosta (Dr. Facchini).
- „ *Cicer* L. — Malé, Valsugana.
- „ *glycyphyllos* L. — Thäler von Cadin, Mendola, Ziano, Valsugana, Fassa.
- „ *depressus* L. — bei Neve.
- „ *excapus* L. — Schlanders gegen Nordwest und nördlich von Laas (Dr. Facchini).
- „ *monspessulanus* L. — Nonsthal von Gargnano nach Limone.
- Coronilla Emerus* L.
- „ *vaginalis* Lam. — Susá zwischen Carano und Dajano im Thale von Fiemme.
- „ *montana* Scop. — Vallarsa, Cengialto, Spidiri bei Tezze in Valsugana.
- „ *varia* L.
- Hippocrepis comosa* L.
- Hedysarum obscurum* L. — im Thale von Sella nächst Borgo, Kuppen von Feltre.
- Onobrychis sativa* Lam.
- Vicia pisiformis* L. — von Zambana bis Terlago.
- „ *sylvatica* L.
- „ *cassubica* L.
- „ *dumetorum* L. — Valsugana im Thale von Onéa nächst Borgo, bei Condino.
- „ *Cracca* L.
- „ *villosa* Roth.
- „ *sepium* L.
- „ *lutea* L. — Gandelberg bei Griez (Hausmann).
- „ *sativa* L.

- Vicia angustifolia* Roth.
 „ *cordata* Wulf.
 „ *lathyroides* L. — Bolgiano, Vadena (Dr. Facchini).

Ervum hirsutum L.

- „ *tetraspermum* L. — Badia (Dr. Facchini),
Lathyrus Aphaca L. — Trient.
 „ *sphaericus* Retz. — Bolgiano, Chizzola bis Mori.
 „ *setifolius* L. — Vezzano, Santa Massenza.
 „ *hirsutus* L. — nächst Salurn.
 „ *tuberosus* L. — Voels (Dr. Facchini).
 „ *pratensis* L.
 „ *sylvestris* L.
 „ *latifolius* L. — Zwischen Moerna und Turano.
 „ *heterophyllus* L. — Comelico, Livinallongo.
 „ *palustris* L. — Bolgiano Tezze nächst Brenta.

Orobus vernus L.

- „ *variegatus* Ten. — Aldeno, zwischen Zambana und Terlago.
 „ *tuberosus* L. — ober Darzo, Lodron, Bondon in Judicarien.
 „ *luteus* L. — Berg Vigo, Ampezzo, Primiero, Kuppen von Feltre.
 „ *Clusii* Spreng. (*Vicia oroboides* Wulf.) — auf den Bergen Tessins.
 „ *niger* L. Trient, Rovereto, Caldaro, Valsugana etc.

Caesalpineae R. Brown.

- Cercis Siliquastrum* L. — Avio, Riva auf dem Berge Brione.

Amygdaleae Juss.

Prunus spinosa L.

- „ *insititia* L. — Bondon in Judicarien.
 „ *avium* L.
 „ *Padus* L.
 „ *Mahaleb* L.

Rosaceae Juss.

Spiraea Aruncus L.

- „ *Ulmaria* L.
 „ *Filipendula* L.
Dryas octopetala L. — Primiero, Valsugana, Fassa.
Geum urbanum L.
 „ *rivale* L.
 „ *reptans* L. — Alpen von Settalaghi und Montalon in Valsugana, Lagorai.
 „ *montanum* L.

Rubus Idaeus L.

- Rubus fruticosus* mit den Var. 1. *fruticosus*, 2. *corylifolius* Smith., 3. *tomentosus*, 4. *amoenus*, 5. *hybridus* Vill.
- „ *caesius* L.
- „ *saxatilis* L.
- Fragaria vesca* Linn.
- „ *elatior* Ehrh. — Tiers, Mendola, Ampezzo.
- „ *collina* Ehrh.
- Comarum palustre* L. — See von S. Pellegrino, von Palú gegen Regnana di Piné.
- Potentilla supina* L. — Salurn, Valsugana.
- „ *norvegica* L. — Wiesen bei Imer, westlich von Nonna di Primiero.
- „ *rupestris* L.
- „ *anserina* L.
- „ *recta* L. — Gebirgsrücken von Trient, zwischen Caldaro und Eppan.
- „ *argentea* L.
- „ *collina* Wib.
- „ *reptans* L.
- „ *aurea* L.
- „ *salisburgensis* Hänke. — Turichio, Derocca, Lanciada, nördlich vom Berg Baldo, Monasso.
- „ *verna* L.
- „ *opaca* L.
- „ *grandiflora* L. — Ulten, Gipfel des Frate, Berge von Torcegno in Valsugana.
- „ *minima* Hall. Fil. — auf Kalkalpen.
- „ *frigida* Vill.
- „ *alba* L.
- „ *caulescens* L.
- „ *nitida* L. — Derocca, Bondon, Manasso, Portole, Kuppen von Feltre.
- „ *Fragariastrum* Ehrh. — unter Artillon.
- Tormentilla erecta* L.
- Sibbaldia procumbens* L. — Gipfel von Asta, Ciolera, Montalone, Nardemolo.
- Agrimonia Eupatoria* L.
- Aremonia agrimonoides* Neek. — Molvén, östlich von Tremals, Mis di Primiero.
- Rosa spinosissima* L. — Noriglio, gegen Terragnolo von Rovereto.
- „ *alpina* L.
- „ *cinnamomea* L. — Bolgiano (Hausmann).
- „ *rubrifolia* Vill. — Nuova tedesca, Livinallongo etc.
- „ *glandulosa* Bellardi. — im Thale Venosta (Dr. Facchini).
- „ *canina* L. mit den Var. α) *vulgaris*, β) *dumetorum*

Thuill., γ) *collina* Jacq., δ) *sepium*
Thuill.

Rosa rubiginosa L.

„ *tomentosa* Smith.

„ *pomifera* Herm. — Tesino gegen Tolvá.

„ *ciliato-petala* Bess. — von Rovereto nach Vallonga.

„ *arvensis* Huds.

„ *gallica* L. — unter Hafling gegen Marano, Fassa
(Dr. Facchini).

(Fortsetzung folgt.)

Diversión.

Im Jahre 1845 stellte Gasparini in „*Parlatore giornale botanico italiano*, An. 1. T. V. Part 8., p. 815, V“ eine *Visiania* auf, die er aus *Ficus elastica* Auct. bildete, da jedoch bereits 1844 Decandolle in „*Alph. Decandoll. prodr.* 8. p. 289“ eine Gattung *Visiania* aufgestellt hat, die aus *Olea Wallich* und *Phillyrea* gebildet ist, daher die Priorität für sich hat, so muss die erstere Gattung einen neuen Namen erhalten, wozu ich den Namen *Kolenatia* vorschlage, zu Ehren des k. k. Professors Herrn Kolenati zu Olmütz, der durch seine naturhistorischen Reisen nach dem Kaukasus und seine naturhistorischen Werke bereits rühmlich bekannt ist, und sich auch durch Gründung des in Prag erstandenen naturhistorischen Vereines „Lotos,“ ein wesentliches Verdienst um Weckung des Sinnes für Naturstudien erworben hat; *Ficus elastica* Auct. müsste sonach künftig *Kolenatia elastica* Opiz genannt werden.

P. M. Opiz.

Prag, den 13. September 1853.

Die Honigpflanzen.

Von J. Schädle.

(Schluss.)

Nur gesellige Pflanzen sind geeignet, um damit Beobachtungen anzustellen, zerstreute Gewächse erlauben nur bei fortgesetzter Aufmerksamkeit einen etwas sicheren Schluss. — Die Kornblume *Centaurea Cyanus* ist honigreich, dafür die neben ihr wachsende *Agrostemma Githago* seiner gänzlich entbehrt. — Auffallend ist, dass im ersten Frühling die Biene fast jede Blume besucht, den *Crocus vernus*, die Leberblume *Anemone Hepatica*, den Ehrenpreis *Veronica triphylos*, selbst die Vogelmiere *Stellaria media*, und auch nicht vergeblich. Später aber geht die Biene nicht mehr der letzten Blume nach, die doch das ganze Jahr blüht, selbst im heissen Sommer nicht, wo doch jede Blume mehr Honig erzeugt.

Papaver somniferum, *P. Rhoeas*, *Reseda odorata*, *Cucumis sativa*, *Cucurbita Pepo*, *Narcissus poeticus*, *Jasione montana* und andere werden von den Bienen besucht, doch ist dadurch noch nicht entschieden; ob sie von allen auch Honig holen, oder nur Wachs.