FLORA.

№ 31.

Regensburg. 21. August. **1855.**

Inhalt: ORIGINAL-ABHANDLUNG. Nylander, animadversiones quaedam lichenographicae. — LITERATUR. Caspary, über einige Hyphomyceten mit zwei- und dreierlei Früchten. — GETROCKNETE PFLANZENSAMMLUNGEN. Rabenhorst, die Algen Sachsens. Dec. XLIII—XLVI. Idem, Klotzschii Herbarium vivum mycologicum. Editio nova. Cent. I. Idem, Lichenes europaei exsiccati. Fasc. I. — ANZEIGE der bei der kgl. bot. Gesellschaft eingegangenen Beiträge.

Animadversiones quaedam lichenographicae. Auctore W. Nylander.

In ephemeride Flora (m. Martii) nuper mihi legendi data fuit occasio recensionem humanissime a D. von Krempelhuber conscriptam opusculi *Collectanea lichenol. in Gall. merid.* et *Pyrenaeis* jam 1853 editi. Sententias quasdam in hoc opusculo acceptas auctor recensionis mihi ut erroneas imputans, paucissimis igitur easdem hic explicare vel defendere quaeso.

1. *Lecideam turgidam* Schaer. „genuinam" mihi male cognitam esse contendit D. von Kplb., ad quod animadvertam eam ipsi haud vere liquere videri. Jam antea (*Lich. Alger.* p. 329, in *Mém. sc. nat. Cherb*, Aug. 1854) indicavi, Schaererum sub nomine *L. turgida* commiscuisse varietatem *turgidam Lecideae contiguae* Fr. et var. *umbilicatam* (Ram., Des. Moul.) *Lecideae petraeae* Fw. — Var. *concentrica* (Dav.) nexum inter hanc typicam varietatemque *umbilicatam* saepe evidenter ostendit.

2) Pro errore manifesto censet D. v. Krplb. *Lecideam squalidam* et *cinereo-virentem* ut formas verisimiliter unius speciei haberi, at differentiam perspicuam, quae inter eas intersit, neque ille, neque alii edocuerunt. Respectu anatomico certe nullam discrepantiam exhibent hae *Lecideae*, nec quoad texturam thalli, nec apotheciorum, nec spermogoniorum, solumque leviter forma externa instabili thalli differunt. Si D. v. Kplbb. eas pluribus locis in natura examinasset forte opinio nostra ei minus abhorrens visa fuisset.

3) Status deinde s. d. calcareos non agnoscit D. v. Kplb. — In errore tamen etiam hoc capite versetur, perinde ac me subsidiis pecuniariis imperatoris cujusdam iter suscipere botanicum relegatum volens. Cuique jam lichenologo practico patere crediderim, lichenes

Universitätsbibliothek Regensburg urn:nbn:de:bvb:355-ubr05970-0484-8

ad calcem, vi ejusdem physica, facie plus minus mutata obvenire, thallo facile pruinoso vel deliquescente, ut similiter species crustaceae aliis stationibus diversis diversas induunt formas vel colores. Quis nescit *Squamariam saxicolam* ad granitum aliter tingi quam ad saxa calcarea? Pariter *Placodium callopismum* Ach. (Nyl. Herb. Lich. Paris. n. 36.) saepissime eadem caussa albescit, quod quo solubilior sit saxi species potius accidit. Et tandem *Lecanora cinerea*, cur non eodem modo ad saxa calcarea occurrat ibique analogam subeat mutationem levem coloris, nescio, nam vix ulla alia adest *Urceolariae calcareae* Ach., Fr. differentia a *Lecan. cinerea*. D. v. Kplh. de microscopio loquitur, sed sane ejusdem ope distinctionem inter eas veram aliquantulumque constantem frustra inquirat. Secundum cel. Fries *Lecanora calcarea* dignoscitur a *cinerea* praesertim hypothallo albido (male pro charactere essentiali habito „Urceolariarum" ejus sensu) et apotheciis pruinosis, non autem praetervideatur auctorem lichenographiae europaeae paucas modo vidisse regiones et vix quidem mere calcareas recentioris formationis, quales in Europa meridionali magna occupant spatia. Ibi, ut in Pyrenaeis ubi variae formationes geologicae se tangunt, experientiam cito consequi datum est, has distinctiones nullius esse momenti solidi, thallum *Lecan. cinereae* var. *calcareae* limite nigricante haud raro cinctam occurrere aeque ac apotheciis denudatis (cf. etiam Leight. Lich. Brit. exs. n. 13). Anne etiam a D. v. Kplhb. negetur vis aquae (locis inundatis) vel ferri in faciem lichenum mutandam? Multis vero adhuc aliis mihi videntur rationibus externis oriri varietates eorumdem. Ita ex gr. *Lecidea alboatra* (cui etiam formae suae calcareae *epipolia* et *speirea*) ad ulmos vetustas pruinosa, ad populos laevigatas nuda. *Opegrapha varia* var. *notha* similiter ad ulmorum cortices inaequales interdum apothecia profert pruinosa (*nigrocaesia* Chev.) — Afferre simul liceat, contra sententiam D. v. Kphb., lichenologum practicum expertissimum Léon Dufour quoque *Lecanoram cineream* non specie a *calcarea* differre judicare.

Cavendum ne separationes natura non approbata admittantur, nam alioquin periculum est, ne lichenographia mole inextricabili obruatur specierum artificiosarum, quarum non hodie desunt fabricatores strenui. *)

*) Vorstehende Bemerkungen sind uns mit der Nachricht zugekommen, dass die verschiedenen lichenographischen Brochüren des Verf. sowie die erste Centurie von dessen Herbarium lichenum parisiensium durch Mr. Hagueron, naturaliste, rue de Beautreillis, 12, à Paris, bezogen werden können.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr05970-0485-4

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1855

Band/Volume: 38

Autor(en)/Author(s): Nylander William

Artikel/Article: Animadversiones quaedam lichenographicae 481-482