

LICHENES HELVETICI EXSICCATI.

E D I D I T

LUDOV. EMAN. SCHÆRER,

V. D. M. ECCLESIAE OLIM LAUPERSVILLANAЕ NUNC BELPENSIS PASTOR, SOCIETATUM NATURAE SCRUTATORUM HELVETORUM, UNIVERSAE HISTORIAE NATURALIS WETTERAWENSIS, PHYSICES ET HISTORIAE NATURALIS GENEVENSIS, REGIARUM BOTANICARUM, QUAЕ RATISBONAE ET EDINBURGI FLORENT, SODALIS.

Fasciculus XVII.^{us} et XVIII.^{us}

N.^o 403—450.

BERNÆ 1842.

Prostat in Belp, pago Helveto - Bèrnensi apud editorem;
in Commissis Bernæ apud J. J. BURGDORFER; Lipsiæ apud FR. FLEISCHER.

CONTENTA VOLUMINE IX.^o

Fasciculus XVII.

403. *Parmelia muscicola*. ACH.
 404. » *atrocærulea* $\alpha.$ *lacera*. SCHÄER.
 405. » » $\beta.$ *sinuata*. SCH.
 406. » » $\gamma.$ *pulvinata*. SCH.
 407. » » $\delta.$ *lophœa*. SCHÄER.
 408. » » $\epsilon.$ *tenuissima*. SCH.
 409. » *cyanescens*. SCHÄER.
 410. » *nigrescens* $\alpha.$ *Vespertilio*. SCH.
 » » $\epsilon.$ *microphylla*. SCH.
 412. » *rupestris* $\alpha.$ *flaccida*. SCHÄER.
 413. » » $\beta.$ *furva* $b.$ *granulosa*.
 » » » SCHÄER.
 414. » » » *c. fuliginea*.
 » » » SCHÄER.
 415. » » $\gamma.$ *fascicularis*. SCH.
 416. » » $\delta.$ *verrucæformis*. SCH.
 417. » *multifida* $\beta.$ *cristata*. SCHÄER.
 » » $\gamma.$ *complicata*. $a.$ *nuda*.
 » » » SCHÄER.
 419. » » » *b. granulosa*.
 » » » SCHÄER.
 420. » » $\delta.$ *marginalis*. SCHÄER.
 421. » » $\epsilon.$ *polycarpa*. SCHÄER.
 » » $\xi.$ *Jacobææfolia*. SCH.
 423. » *myochroa* $\alpha.$ *saturnina*. SCH.
 424. » » $\gamma.$ *imbricata*. SCH.
 » » *crispa* $a.$ *nuda*. SCHÄER.

Fasciculus XVIII.

426. *Parmelia crispa* $b.$ *fuliginea*. SCHÄER.
 427. » *tenax*. ACH.
 428. » *pulposa* $\alpha.$ *vulgaris* $a.$ *nuda*. SCH.
 429. » » » » $b.$ *granulosa*.
 » » » SCHÄER.
 430. » » » $\beta.$ *prasina*. SCHÄER.
 431. » » » $\delta.$ *diffracto - areolata*.
 » » » SCHÄER.
 432. » *granosa* $\alpha.$ *vulgaris*. SCHÄER.
 433. » *turgida*. SCHÄER.
 434. » *stygia* $\beta.$ *orbicularis*. SCHÄER.
 435. » » » $\gamma.$ *pulvinata*. SCHÄER.
 436. *Lepra cinereo-sulphurea*. SCHÄER.
 437. *Spiloma viridans*. SCHÄER.
 438. *Calicium inquinans*. SCHÄER.
 439. *Verrucaria umbrina* $\beta.$ *nigrescens*. ACH.
 440. » *rupestris* $\delta.$ *purpurascens*.
 » » » SCHÄER.
 441. » *epipolæa*. ACH.
 442. *Pertusaria rupestris* $v.$ *lutescens*. SCH.
 443. *Lecidea confervoides* $\alpha.$ *atro-alba*. SCH.
 444. » *atro-brunnea*. SCHÄER.
 445. » *albo-atra* $\beta.$ *corticola*. SCHÄER.
 446. » *contigua* $\alpha.$ *vulgaris*. SCHÄER.
 447. » *punctata* $\eta.$ *crustulata*. SCHÄER.
 448. » *ferruginea* $\alpha.$ *cinereo-ferrugi-*
neæ, $b.$ *saxicola*. SCH.
 449. » » » $\gamma.$ *festiva*. SCHÄER.
 450. *Parmelia vitellina*. ACH.
-



403. *Parmelia muscicola*. Ach.
Spicil. p. 515.
Ad terram et supra muscos.



404. *Parmelia atrocaerulea* *α.* *lacera.* SCHAER.

Spicil. p. 516.

—*Muscis instrata.*

5. *Parmelia atrocaerulea* $\beta.$ *sinuata* SCHAEF.
Spicil. p. 517.
Ad terram et muros.





406. *Parmelia atrocaerulea* γ. *pulvinata*. SCHAEF.
Spicil. p. 518.
In sylvis ad terram.



407. *Parmelia atrocaerulea* δ. *lophaea*. SCHAEF.
Spicil. p. 518.
Ad terram nudam in sylvis.

408. *Parmelia atrocærulea* s. *tenuissima*. SCHÄER.

Spicil. p. 519.

Ad vias cavas in sylvis.



409. *Parmelia cyanescens*. SCHAER.
Spicil. p. 522.
Ad rupes arborumque trunco *in pago Ticino.*



410. *Parmelia nigrescens* α . *Vespertilio*. SCHAEER.
Spicil. p. 524.
Ad arbores saxaque.



411. *Parmelia nigrescens* ϵ . *microphylla*. SCHAEER.
Spicil. p. 526.
Ad arborum truncos.



412. *Parmelia rupestris* $\alpha.$ *flaccida.* SCHAER.
Spicil. p. 527.
Ad saxa, rupes, arborumque truncos.





413. *Parmelia rupestris* *β.* *furva* *b.* *granulosa.* SCHAEF.
Spicil. p. 528.
Ad saxa arborumque truncos.



414. *Parmelia rupestris* *β.* *furva* *c.* *fuliginea.* SCHAEF.
Spicil. p. 528.
Ad saxa arborumque truncos.



415. *Parmelia rupestris* γ. *fascicularis*. SCHAEF.
Spicil. p. 529.
Ad arborum truncos.



416. *Parmelia rupestris* δ. *verrucaeformis*. SCHÄER.
Spicil. p. 529.
Ad arborum truncos.



417. *Parmelia multifida* $\beta.$ *cristata.* SCHAEER.
Spicil. p. 531.
Ad rupes calcarias.



418. *Parmelia multifida* γ . *complicata* α . *nuda*. SCHAEER.
Spicil. p. 531.
Ad rupes calcarias in Alpibus.



419. *Parmelia multifida* γ . *complicata* β . *granulosa*. SCH.
Spicil. p. 531.
Ad rupes calcarias in Alpibus.



420. *Parmelia multifida* $\delta.$ *marginalis*, SCHAER.
Spicil. p. 532.
Ad rupes calcarias apicas.

421. *Parmelia multifida* ε. *polycarpa*. SCHAER.
Spicil. p. 532.
Ad rupes suxaque in Alpibus calcariis.





423. *Parmelia myochroa* $\alpha.$ *saturnina.* SCHAEF.
Spicil p. 534.
Ad arborum truncos in Helvetia mitiore.





424. *Parmelia myochroa* γ . *imbricata*. SCHAEF
Spicil. p. 534.
Ad arbores sub cælo minus temperato.



425. *Parmelia crispa a. nuda*. SCHAER.

Spicil. p. 536.

Ad muros arenarios et calcarios.



426. *Parmelia crispa b. fuliginea*. SCHAER.

Spicil. p. 536.

Ad muros arenarios et calcarios.



427. *Parmelia tenax*. Ach.
Spicil p. 537.
Ad terram limosam.



428. *Parmelia pulposa* *a.* *vulgaris* *a.* *nuda*. SCHAER.
Spicil. p. 538.
Ad saxa et terram nudam.



429. *Parmelia pulposa* *a.* *vulgaris* *b.* *granulosa*. SCHAER.
Spicil. p. 538.
Ad saxa et terram nudam.



430. *Parmelia pulposa* β. *prasina*. SCHÄER.
Spicil. p. 538.
Ad terram ad sylvarum oras.



431. *Parmelia pulposa* δ. *diffracto-areolata*. SCHÄER.
Spicil. p. 539.
Ad terram nudam et saxa.



432. *Parmelia granosa* *α.* *vulgaris.* SCHAEF.
Spicil. p. 541.
Ad saxa subjectis muscis.



433. *Parmelia turgida*. SCHAER.
Spicil. p. 543.
Ad saxa arenaria et calcaria locis apricis.

435.



434. *Parmelia stygia* β . *orbicularis*. SCHAER.

Spicil. p. 544.

Ad rupes calcarias supra lacum Biennensem.

436.



435. *Parmelia stygia* γ . *pulvinata*. SCHAER.

Spicil. p. 544.

Ad rupes calcarias supra lacum Biennensem.



436. *Lepra cinereo-sulphurea*. SCHAER.
Spicil. p. 212.
Ad Pinum sylvestrem.



437. *Spiloma viridans*. SCHAER.
Spicil. p. 221.
Ad Quercum truncos.





438. *Calicium inquinans*. SCHAEF.

Spicil. p. 226.

Ad corticem et trunco decorticatos Pinorum.



Spec. p. 330.
ad suam calcaria in Alpibus.

Spec. p. 330.
ad suam calcaria in Alpibus.

Spec. p. 171.
ad suam calcareum.