die interessantesten Weidenformen Deutschlands und in erster Linie unseres engeren Vaterlandes cultiviert werden. Manche für die Wissenschaft hochwichtige Pflanze würde auf diese Weise vor dem Untergange bewahrt werden. Ich wäre sofort bereit, die herrlichen Salices meines Gartens, die fast alle dem berühmten Pfohrener Ried entnommen sind, an ein solches Salicetum abzugeben.

Geisingen, den 10. Mai 1892.

Flechten um Schramberg.

Von Pfr. Goll.

Im August des Jahres 1884 hielt ich mich einige Zeit zu meiner Erholung in dem württembergischen Städtchen Schramberg auf. Die vorangegangene aussergewöhnliche Hitze hatte eine Dürre hervorgerufen, die es unmöglich machte, Phanerogamen, Moose und Jungermannien zu sammeln, so blieben für mich nur die Flechten übrig, und mein Neffe, der praktische Arzt Dr. Vayhinger daselbst war so freundlich mich an Orte zu begleiten, wo Lichenen zu erhoffen waren. Die Ausbeute war nicht gering, da die engen, wasserreichen Schluchten den Cryptogamen willkommne Sitze bieten, besonders auch solchen, die anderswo selten fructificieren. Dr. Vayhinger hat seit dieser Zeit weitere Ausschau gehalten und mir seine Funde vorgelegt. Da bei Schramberg das württembergische Gebiet sich öfters in das badische hineinzieht und die Gebirgsformation sich fortsetzt, wird es auch für uns Badener von Interesse sein, die dortigen Vorkommnisse vor Augen geführt zu sehen. Was die Bodenverhältnisse anlangt, so lagert Schramberg auf Lehm und Geschieben in einem Thalkessel des Rotliegenden, um welchen nahe bei einander fünf Thäler einmünden, drei nach Nord, West und Südwest führen rasch ins Badische und in den Granit mit Porphyrgängen, zwei nach Osten und Südosten ins Rotliegende eingegraben mit spärlichen Dolomitbänken. Obendrauf ist der Buntsandstein, an welchen sich weiter nach Osten, genannter Richtung, das Kalkgebirge anschliesst.

1. Strauchflechten.

Usnea plicata (L) Ach., selten Obertischneck.

- barbata (L) Fr., in den Formen florida u. dasypoga c. fr. häufig.
- hirta, einmal c. fr., sonst häufig.
- ceratina Ach., Ertlesbach c. fr.

Bryopogon jubatum (L) Link.

- f. prolixum Ach., die Formen capillare u. canum c. fr. Bauernberg, Tischneck, Hinterholz, Riese.
- f. implexum st. Tischneck etc.

Cornicularia aculeata Schreb. c. fr. hinter dem Burschel, Sulzbach, Hinterholz.

Evernia divaricata (L) Ach. c. fr. Bauernwald, Riese.

- prunastri (L) Ach. c. fr. Tischneck, besonders an Larix.
- furfuracea (L) Ach. c. fr. Riese, Schlosshof, Aichhalden.

Ramalina calicaris (L) Ach. c. fr. Zollhaus, Oberreute, Lauterbach.

- fraxinea (L) Fr. f. ampliata u. fastigiata c. fr. Hinteraichhalden.
- farinacea (L) Fr. Bauernberg, Zollhaus, selten c. fr., u. Dunningen c. fr.
- pollinaria (Westr) Ach. selten u. st.
- thrausta (Ach) Nyl. Bauernberg, Tischneck st.

Stereocaulon coralloides Fr. c. fr. Reute Hinterholz.

- condensatum Hoffm. Schlosshof, Burgbachfelsen, beim Hofwirtshaus c. fr.
- nanum Ach. st. Falkensteinfelsen.

Cladonia rangiferina L. vulgaris Schaer. c. fr. häufig, besonders Falkenstein, Lauterbach, Reute.

- sylvatica (L) Hoffm. c. fr. Reute, Ramsteinerloch, Aichhalderloch.
- arbuscula (Wallr) Körb c. fr. ebenda.
- uncialis (L) Fr. c. fr. Reute.
- gracilis (L) Coem. c. fr. Trombach, Reute, Lauterbach verschiedene Formen.
- verticillata (Hoffm) Flk.
- f. evoluta Th. Fr. c. fr. Eselbach, Burgbachfelsen, Ramsteinerloch.
- degenerans Flk. c. fr. Ramsteinerloch.
- decorticata (Flk) Th. Fr. st. Trombach.
- pyxidata (L) Fr. c. fr. Thierstein u. sonst.
- fimbriata (L) Fr. c. fr. Thierstein u anderwärts.

一年 日本人中 一年 一年 日 一年 日 一年 日

Cladonia Botrytes (Hag) Hoffm. c. fr. Finsterbach.

- coccifera (L) Schaer. c. fr. häufig, besonders Trombach, Reute.
- deformis (L) Hoffm. c. fr. Lauterbach, Bauernberg, Lienberg.
- digitata (L) Hoffm. c. fr. Berneckthal, Lienberg.
- macilenta (Ehrh) Hoffm. c. fr. häufig, besonders Bauernberg.
- _ _ bacillaris Ach. Lauterbachthal.
- uncinata Hoffm. st. Aichhalderloch, Thierstein, Imbrand c. fr.
- squamosa Hoffm. c. fr. in verschiedenen Formen Eselbach, Finsterbach, Falkenstein.
- caespiticia Flk. c. fr. Schlosshof, Burgbachfelsen.
- furcata (Huds) Fr. die Formen racemosa, subulata c. fr. Steigwald, Lienberg, Reute.
- rangiformis Hoffm. c. fr. Aichhalderloch, Schlossberg.
- papillaria (Ehrh) Hoffm. c. fr. Lienberg, Ramsteinerloch.

Ausser diesen typischen Arten der Gattung Cladonia sind noch andere Formen zu Tage getreten, die einer genaueren Prüfung und Festsetzung bedürfen, für die eine Stelle vorbehalten bleibt. Sphaerophorus coralloides Pers. st. Rappenfelsen, Schlosshoffelsen.

2. Blattflechten.

Cetraria islandica L. (Ach) c. fr. u. f. platyna (Ach) c. fr. Reute, Sulzbach.

- glauca (L) Ach. c. fr. Tischneck, Thierstein, sehr selten.
- _ _ f. fallax häufig, besonders Riese.
- pinastri (Scop) Ach. st. Eselbach, Aichhalden, Bauernwald.
- aleurites (Ach) Th. Fr. c. fr. Berneck, Herrenweg, Reute, Winckelacker.

Parmelia perlata (L) Ach. häufig, einmal c. fr. Reute.

- tiliacea (Hoffm) Fr. st. Aichhalden.
- _ _ f. scortea Aichhalden, Kirnbach.
- Borreri Turn. st. Glasbach, Heiligenbronn.
- physodes (L) Ach. c. fr. Schlosshof, Burgbachfelsen.
- _ _ f. labrosa c. fr. Falkenstein.
- saxatilis (L) Fr. die Formen retiruga, sulcata und panniformis e. fr., omphalodes st. Imbrand, Trombach.
- Acetabulum (Neck) Dub c. fr. Oberreute.
- caperata (L) Ach. c. fr. Lauterbach, Eselbach.
- conspersa (Ehrh) Ach. c. fr. gemein.

Parmelia diffusa (Web) Th. Fr. st. Berneck, Reute, Purben.

- olivacea (L) Ach. die Formen glabra, fuliginosa c. fr. Aichhalden, Schlosshof.
- aspidota Ach. c. fr. an Bäumen auf der Höhe.
- - prolixa st. an Felsen.
- stygia (L) Ach. st. Teufelsküche.
- Mougeotii Schaer. Falkensteinfelsen, Berneckthalb. Bachwirtshaus st.
- sorediata (Ach) Th. Fr. st. ebenda.

Menegazzia pertusa (Schrank) Mass. c. fr. Thierstein, Hinterholz, Tischneck.

Physcia ciliaris (L) D.C. Oberreute und auf andern Höhen. c. fr.

- pulverulenta (Schreb) Nyl. c. fr. häufig.
- stellaris (L) Nyl. c. fr. diese und die vorige in verschiedenen Formen, häufig.
- obscura (Ehrh) Nyl. c. fr. ebenso.

Xanthoria parietina (L) Th. Fr. c. fr. ebenso.

- lychnea (Ach) Th. Fr. st. Lienberg, etc.

Candelaria concolor (Dick) Th. Fr. st. häufig.

Stictina silvatica (L) Nyl. st. Lauterbach.

- fuliginosa (Dicks) Nyl. st. Gaishalde, Ramsteinerloch.

Peltigera horizontalis (L) Hoffm. c. fr. Ramsteinerloch.

- polydactyla Hoffm. c. fr. häufig.
- spuria (Ach) D.C. c. fr. Lauterbachstrasse, Tischneck.
- canina (L) Schaer. c. fr. häufig.
- f. membranacea c. fr.
- malacea (Ach) Fr. c. fr. Eselbach, Berneck.
- aphthosa (L) Hoffm. Gaishalde st. u. Hammerwerk, Spitalwald c. fr.

Nephromium laevigatum (Ach) Nyl. c. fr. Ramsteinerloch, Berneck.

— f. sorediatum Schaer. häufig.

Umbilicaria pustulata (L) Hoffm. c. fr. vor Erdlesbach, Schlosshof, Ramsteinerloch.

Gyrophora hirsuta (Ach) Fw. st. beim Bachwirtshaus im Berneckthal.

- cylindrica (L) Ach. Obertischneck c. fr.
- proboscidea (L) Ach. c. fr. einmal ebenda.

Endocarpon miniatum (L) Ach. f. vulgare Krb. u. f. complicatum (Sw) Fr. Dolenbach u. Berneck.

- aquaticum Weiss. überfluthete Felsen beim Spital.

Lenormandia Jungermanniae Del. st. Aichhalden. (Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen des Badischen Botanischen Vereins

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: 1892

Autor(en)/Author(s): Goll Pfr.

Artikel/Article: Flechten um Schramberg. 427-430