

Die Flechten am Marchairuz

Christine Keller, Mülinenstrasse 31, 3006 Bern
e-mail: christine.keller@wsl.ch

Christian Vorarburg, Renggerstrasse 79, 8038 Zürich
e-mail: christian@vorarburg.li

Erich Zimmermann, Goltern 72, 4578 Bibern
e-mail: erich.zimmermann@swisscom.com

1-635-m ü.-M., leg. A.-Bergamini, 17.07.2001.

Luzern, GR. Objekt Promisaun, Sp 37, Flächen 724 und 728, 200.9 / 776.7,
1-480-m ü.-M.-leg. M. Meier, 23.07.2001.

Die Exkursion vom Samstag 19. 5. 2001 anlässlich der Jahresversammlung der Bryologisch in Le Brassus (Schweiz, Waadtländer Jura) führte zur Sèche de Gimel. Als Substrate wurden hauptsächlich Kalkgestein und Fichten untersucht. Darauf sind wir zum Ufer der l'Orbe (le Brassus, vers les Scies) gegangen. Die Steine im Bachbett sind überflutet und die Proben sind schwierig zu bekommen.

Am Sonntag führte die Exkursion der Lichenologen in den Wald bei Place d'Armes. Dort wurden vor allem auf Bergahorn verschiedene ozeanischen Flechten bestimmt: *Collema nigrescens*, *Leptogium saturninum*, *Lobaria pulmonaria*, *Lobaria scrobiculata* und *Pachyphiale carneola*.

Die vorliegende Artenliste umfasst 58 Arten

Die Nomenklatur der Flechten richtet sich nach Wirth. Die Flechtenproben befinden sich in den Privatherbarien der Sammler/innen. Die Substratangaben sind Aps = *Acer pseudoplatanus* (Bergahorn), kSt = Kalkgestein, Pic = *Picea abies* (Fichte), Sor = *Sorbus aucuparia* (Vogelbeere), Str = Strunk.

Le Brassus, Sèche de Gimel, 19. 5. 2001, 1-315-m – 1-350-m ü.-M.

<i>Amandinea punctata</i> (Hoffm.) Coppins & Scheideg.	Pic
<i>Aspicilia contorta</i> s.l. (Hoffm.) Krempelh.	kSt
<i>Biatora helvola</i> Hellbom	Pic
<i>Calicium viride</i> Pers.	Pic
<i>Caloplaca lactea</i> (Massal.) Zahlbr.	kSt
<i>Catapyrenium</i> cf. <i>daedalum</i> (Krempelh.) B. Stein	kE
<i>Cyphelium inquinans</i> (Sm.) Trevisan	Pic
<i>Farnoldia jurana</i> (Schaerer) Hertel	kSt
<i>Heppia adglutinata</i> (Krempelh.) Massal.	kE
<i>Lecidea turgidula</i> Fr.	Pic
<i>Leptogium lichenoides</i> (L.) Zahlbr.	Pic
<i>Nephroma bellum</i> (Sprengel) Tuck.	Pic
<i>Parmeliella triptophylla</i> (Ach.) Müll. Arg.	Pic
<i>Petractis clausa</i> (Hoffm.) Krempelh.	kSt
<i>Placynthium nigrum</i> (Hudson) S.-Gray	kSt
<i>Protoblastenia calva</i> (Dickson) Zahlbr.	kSt
<i>Psora lurida</i> (Ach.) DC.	kSt

<i>Ramalina thrausta</i> (Ach.) Nyl.	
<i>Sarcogyne regularis</i> Körber	kSt
<i>Toninia opuntioides</i> (Vill.) Timdal	kSt
<i>Toninia sedifolia</i> (Scop.) Timbal	kE
<i>Verrucaria calciseda</i> DC.	kSt
<i>Vulpicida pinastris</i> (Scop.) Mattson & Lai	Pic

Le Brassus, l'Orbe, 19. 5. 2001, 1-025-m ü.-M.

<i>Thelidium decidiens</i> (Nyl.) Krempelh.	kSt
<i>Verrucaria elaeomelaena</i> (Massal.) Arnold	kSt

Le Brassus, Place d'Armes, 20. 5. 2001, 1-460-m ü.-M.

<i>Alectoria sarmetosa</i> (Ach.) Ach.	Pic
<i>Arthonia radiata</i> (Pers.) Ach.	Aps
<i>Bacidia globulosa</i> (Flörke) Haf. & V.-Wirth	Aps
<i>Bacidia subincompta</i> (Nyl.) Arnold	Aps
<i>Calicium glaucellum</i> Ach.	Pic
<i>Calicium salicinum</i> Pres.	Pic
<i>Calicium trabinellum</i> (Ach.) Ach.	Pic
<i>Calicium viride</i> Pers.	Pic
<i>Caloplaca herbidella</i> (Hue) H.-Magn.	Aps
<i>Chaenotheca chrysocephala</i> (Ach.) Th. Fr.	Pic
<i>Chaenotheca subroscida</i> (Eitner) Zahlbr.	Pic
<i>Chaenotheca trichialis</i> (Ach.) Th. Fr.	Pic
<i>Collema nigrescens</i> (Hudson) DC.	Aps
<i>Hypogymnia physodes</i> (L.) Nyl.	Pic
<i>Hypogymnia tubulosa</i> (Schaerer) Havaas	Pic
<i>Lecanora subintricata</i> (Nyl.) Th. Fr.	Pic
<i>Lecidella elaeochroma</i> (Ach.) Choisy	Aps
<i>Leptogium saturninum</i> (Dickson) Nyl.	Aps
<i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm.	Aps
<i>Lobaria scrobiculata</i> (Scop.) DC.	Aps
<i>Micarea adnata</i> Coppins	Aps
<i>Mycobilimbia sabuletorum</i> (Schreber) Haf.	St
<i>Mycobilimbia sanguineoatra</i> ad int.	Pic
<i>Mycobilimbia sphaeroides</i> (Dickson)	Aps
<i>Mycoblastus sanguinarius</i> (L.) Norman	Pic
<i>Nephroma resupinatum</i> (L.) Ach.	Aps
<i>Ochrolechia androgyna</i> (Hoffm.) Arnold	Aps
<i>Ochrolechia szatalaensis</i> Vers.	Aps
<i>Pachyphiale carneola</i> (Ach.) Arnola	Pic
<i>Parmelia glabrata</i> (Lamy) Nyl. var. <i>fuliginosa</i>	Aps
<i>Parmeliella triptophylla</i> (Ach.) Müll. Arg.	Aps
<i>Pertusaria amara</i> (Ach.) Nyl.	Aps
<i>Pertusaria coccodes</i> (Ach.) Nyl.	Aps