

124. *Cladonia degenerans* (Flk.) Spreng. Durch das Gebiet sehr verbreitet.  
 α) *euphorea* (Ach.) Floerk. Schönberg: in den Wäldern am Kapellenberg, um die Hahnenpfalz, bei Hohendorf und nach Brambach zu; Plauen: bei der Zadera, zwischen Echo und Holzmühle.  
 β) *cladomorpha* (Ach.) Wain. Syratal, rechtes Ufer: auf bemoostem Boden; Schönberg: in einem Hohlweg nach Hohendorf zu.  
 γ) *phyllophora* (Ehrh.) Flot. Auf Waldboden zwischen Schönberg und Hohendorf, südlich von der Hahnenpfalz; bei Fröbersgrün und an Felsabhängen bei Pirk [Stolle].
125. *Cl. verticillata* Hoffm. Am Waldrand zwischen Schönberg und Brambach: sandiger Boden.
126. *Cl. pyxidata* (L.) Fr. Durch das Gebiet verbreitet.  
 α) *neglecta* (Floerk.) Mass. Auf Felsen bei Pirk [Stolle].  
 β) *chlorophaea* Floerk. Waldrand beim Echo bei Plauen. Schönberg: auf sandigem Boden zwischen Heide häufig.  
 f. *prolifera* Arn. Waldrand zwischen Forsthaus und Holzmühle bei Plauen.  
 γ) *pocillum* (Ach.) Floerk. Auf moosbewachsenen, sonnigen Felsen und Felsblöcken um Plauen verbreitet.
127. *Cl. fimbriata* (L.) Fr. Durch das Gebiet sehr verbreitet.  
 α) *simplex* (Weis) Flot. Auf moosfreiem, nadelbedecktem Waldboden, an Waldrändern, in Lichtungen um Plauen, Mehlteuer, Schönberg, Ebmath.  
 f. *prolifera* (Retz.) Wain. Morgenröte, Hammerbrücke.  
 β) *cornutoradiata* Coëm. Unter Heide im Stadtwald beim Essigsteig (Plauen); Schönberg, Weg nach Werdengrün.  
 f. *radiata* (Schreb.) Coëm. Waldrand beim Echo (Plauen); bei Morgenröte [Stolle].  
 f. *capreolata* (Floerk.) Flot. Waldrand zwischen Echo und Holzmühle.  
 γ) *nemoxyna* (Ach.) Coëm. Im Kemnitztal [Spindler].
128. *Cl. coniocraea* (Floerk.) An einem Baumstumpf zwischen Bartmühle und Liebau.
129. *Cl. foliacea* (Huds.) Schaer. Auf kurzrasigen Felsen nicht selten.  
 α) *alcicornis* (Lightf.) Schaer. Um Plauen, Schönberg, Pirk häufiger als die Stammform.  
 f. *phyllophora* (Hoffm.) Malbr. Alt-Jocketa; die Höhen nach dem Triebtal zu.
130. *Stereocaulon tomentosum* E. Fr. Schönberg: auf verwittertem Granit südlich von der Hahnenpfalz; bewaldete Abhänge an der Straße von Markneukirchen nach Adorf; Hohlweg zwischen Tauschwitz und Theuma; Diabasbreccie beim Westbahnhof, Plauen [Spindler].
131. *St. condensatum*. Schönberg: Weg nach Bärensteich; Straße zwischen Steingrün und Rommersreut (Böhmen); immer auf Erde.
132. *St. nanum* Ach. An Felsen bei Möschwitz, im Syratal, Triebtal, bei Jocketa, im Steinicht nicht selten [Stolle].

#### V. Gyrophoraceae.

133. *Gyrophora hirsuta* (Ach.) Fw. Auf Quarzit des Wendelsteins bei Falkenstein und des Hohen Steins bei Erlbach.  
 α) *grisea* Th. Fr. Ebenda.  
 β) *vestita* Th. Fr. Wendelstein.