

auf Basalt. Preßnitzer Spitzberg 900—950 m Basalt 1903 Scho.! Auf Basaltfelsen am Fuße des Gottesgaber Spitzberges 1050—1100 m St. (Dagegen ist *Dryptodon sudeticus* Altenberg leg. Nö. = *Grimmia Doniana*). **Lzb.** Hohwald a. Valtenberg 1915 Scha.! Jonsberg b. Oybin auf Basalt 540—550 m 1925 Ri.

142. *Rh. fasciculare* (Schrad.) Br. eur. [Ko. 232.] Im Bgl. z., Hgl. s., Ndr. fehlend. **Vgt.** Auf Quarzit am Hohen Stein Sp. Rautenkranz: sonnige Granitfelsen a. Bahnhof; Morgenröte: beim „Häusel“ oberh. Sachsegrund St.! **Erz.** Hirtstein, auf Basalt Scho. (als *pro- tensum* best.)! Plattenberg 960 m: Wolfspinge; Auersberg 950 m st. Scho.! Fichtelberg auf Glimmerschiefer 1000—1100 m Ri. Bockau u. Schwarzenberg c. fr. 1802 X.! Hirschenstand; Schwarzwassertal 830 m auf Granit Scho.! (Dagegen ist Gottesg. Spitzberg 1000 m Scho. = *Rh. microcarpum* u. v. Johanngeorgenstadt 750 m Scho. = *Rh. canescens*)! Pöhlberg b. Annaberg auf Basalt Schi. Hirschstein b. Satzung Scho.! Gneisbruch b. Obertannenber La. Edle Krone: im Höckenbachgrunde Scheidh. **Elb.** Müglitztal: b. Weesenstein auf Schieferfelsen Ri. **S. S.** Krippengrund schräge Felsplatte (Sandstein?) Scha.! Kl. Zschirnstein Klotz. **Lzb.** Lausche Breu., Rost.; an Klingsteinen im Laubwalde z. h. u. schön fr. Ri. Hochwald b. Hain an Basalt 640—720 m Ri. Valtenberg, Hohwald, Rüdenberg: an Granit Scha.! Jonsdorf b. Zittau: Mühlsteinbrüche, an Sandstein, in Menge im „Schwarzen Loch“, aber auch an a. Orten 500—550 m Ri.

Rh. affine (Schleich) Lindb. siehe unter *Rh. heterostichum*.

143. *Rh. heterostichum* (Hedw.) Brid. [Ko. 44.] **D. g. G.** Hgl., Bgl. v. bis h., Ndr. s.

fo. *incanum* **Lzb.** Jonsberg b. Zittau an Sandstein ± 600 m st. Ri.

v. *affine* Schleich. **Vgt.** Granit b. Rautenkranz. Morgenröte an Granitfelsen im Wiesbach fo. St.! (von St. als v. *Rautenkranziense* Stolle unterschieden, kann aber nur als Form, nicht als Varietät bez. werden.) Das Moos vom Wiesbach hat Blätter, die durchweg einschichtig sind, nach dem Habitus aber doch zu *affine* gehörig, das nur var. von *heterostichum* ist. Am Katzenstein b. Zöblitz, am Pöhlberg Rll.! Pockautal, in d. Nähe der Vogeltoffelfelsen c. fr. 1923. Ri. (Preßnitzer Spitzberg leg. Scho. det. St. = *Dryptodon Hartmanni*)! **S. S.** Kirnitzschtal auf Sandstein 190 m Ri.

v. *obtusum* Ldbg. **Vgt.** Rautenkranz: im Bergwald nach Morgenröte zu St. **Erz.** Im Wilzschtal b. Carlsfeld; am Katzenstein b. Zöblitz Rll.!

144. *Rh. microcarpum* (Schrad.) Brid. [Ko. 133.] Bgl. v. **Vgt.** Felsblöcke am Kapellenberg b. Schönberg Sp. Rautenkranz beim Bahnhof. Wendelstein b. Falkenstein. Schneckenstein St., Sp. **Mld.** Oschatz: im Stranggraben May. c. fr! **Erz.** Schneeberg, Wildenfels, Bärenstein b. Buchholz Rbh. Granit b. Wilzschhaus b. Carlsfeld, Basalt am Fuße des Spitzberges b. Gottesgab Scho.!! Am Bärenstein b. Weipert c. fr. Scho.!! Haßberg Scho.!! Um Jöhstadt Ri. Geising-Altenberg-Zinn-