

Grimmia (Racomitrium) protensum, A. Braun.

Grimmia (Racomitrium) protensum, A. Braun; Hook. f. et Wils., Fl. Antarct., p. 402; Mitt. in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond., clxviii. p. 30.

KERGUELEN ISLAND.

Grimmia frondosa, James.

Grimmia frondosa, James in Bull. U.S. Nat. Mus., iii. p. 25; Mitt. in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond., clxviii. p. 30.

KERGUELEN ISLAND.

Orthotrichum crassifolium, Hook. f. et Wils.

Orthotrichum crassifolium, Hook. f. et Wils., Fl. Antarct., p. 125, t. 57, f. 8; Mitt. in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond., clxviii. p. 30.

KERGUELEN ISLAND.

Orthotrichum atratum, Mitt.

Orthotrichum atratum, Mitt. in Journ. Linn. Soc. Lond., xv. p. 66, et in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond., clxviii. p. 30.

KERGUELEN ISLAND.

Orthotrichum rupestre, Schleich.

Orthotrichum rupestre, Schleich.; Brid., Sp. Musc., i. p. 279; Mitt. in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond., clxviii. p. 31.

KERGUELEN ISLAND.

Zygodon brownii, Schwægr.

Zygodon brownii, Schwægr., Suppl., iv. t. 317, B.; Mitt. in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond., clxviii. p. 31.

KERGUELEN ISLAND.

Tortula (Syntrichia) princeps, De Notaris.

Tortula (Syntrichia) princeps, De Notaris; Mitt. in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond., clxviii. p. 31.

Barbula mülleri, Bruch et Schimp., Bryol. Europ., t. 28.

Tortula fuegiana, Mitt. in Journ. Linn. Soc. Lond., xv. p. 174.

Barbula (Syntrichia) magellanica, C. Müll. in Bot. Zeit., 1862, p. 349.

Barbula antarctica, Hampe in C. Müll. Synop. Musc. Frond., i. p. 638.

Tortula antarctica, *Tortula cuspidata*, et *Tortula rubella*, Hook. f. et Wils., Fl. Tasman., t. 172, figs. 8-10.

KERGUELEN ISLAND.

Tortula (Barbula) serrulata, Hook. et Grev.

Tortula (Barbula) serrulata, Hook. et Grev. in Brewst. Edinb. Journ., i. p. 291, t. 12; Mitt. in Phil. Trans. Roy. Soc. Lond., clxviii. p. 32.

KERGUELEN ISLAND.