

Höchste beobachtete Standorte:

- V** Alpe Itscherney im Walsertale, ca. 1500 m (Bruhin 7 p. 123).
O Mittelberg im Pitztale 1790 m (Peyr. b. DT. 9 p. 90).
I Riepenalpl am Roßkogel 1716 m, St. Sigmund in Sellrain 1500 m (K. 86); Alpe Graba in Stubai 1540 m (K. 86; S. 4 p. 390).
M Oberhalb Trafoi 1600 m (Peyr. b. DT. 9 p. 90).
P Am Col di Lana in Buchenstein, ca. 1500 m (Molendo 5 p. 100).
B Ritten 1550 m (H. 1 p. 1050); Tschapith am Schlern, ca. 1700 m (Lbd. 8 p. 437).

Eine Form mit stark welligen Wedeln:

- N** Am Wege von Laurein nach Proveis (Pfaff).

Var. α **glabrum** (Hook.) Luerss., *Pteris aquilina glabra* Hook. — Luerss. l. c. p. 107; A. u. G. l. c. p. 83.

U Thierberg bei Kufstein: auf schattigen Waldblößen und Wiesen (Hofer 2 p. 47).

Var. β **lanuginosum** (Bory) Luerss., *Pteris lanuginosa* Bory. — Luerss. l. c. p. 107; A. u. G. l. c. p. 83.

V Dorabirn: Winter, am Karren und unterm Bildstöckl, Kühbergalpe (Zimmerm. 1 p. 1).

I Bei Grinzens (S.), am Berg Isel (Eschenl. Hb. F.) und bei Kreit (S. Hb. F.).

U Thierberg bei Kufstein, an mehr sonnigen Plätzen (Hofer 2 p. 47).

Var. γ **brevipes** (Tausch) Luerss., *Pteris brevipes* Tausch. — Luerss. l. c. p. 107; A. u. G. l. c. p. 83.

U Thierberg: auf sehr trockenem Boden (Hofer 2 p. 47); im Kaisergebirge die vorherrschende Form (Hofer 1 p. 34).

P Bei Luttach 1100 m (Treffer Hb. F.).

[**B** Ritten: an Wiesenrändern nach dem ersten Schritte und nur steril (H. 1 p. 1514); das Exemplar im Hb. F. stellt jedoch nach Luerssen nur Blätter junger Pflanzen der Art dar.]

Var. δ **integerrimum** (Moore) Luerss., *Pteris aquilina* var. *integerrima* Moore. — Luerss. l. c. p. 107; A. u. G. l. c. p. 83.

U Thierberg: auf Wiesen nach dem ersten Schnitt (Hofer 2 p. 47).

Var. ϵ **umbrosum** Luerss. — Luerss. l. c. p. 107; A. u. G. l. c. p. 83.

U Thierberg: in schattigem Erlengebüsch bei der Villa Knabl (Hofer 1 p. 47).

7. *Blechnum* L., Rippenfarn.

1. (8.) **B. spicant** (L.) Sm., *Osmunda Spicant* L. — Luerss. l. c. p. 113; A. u. G. l. c. p. 49.

In Nadelholzwäldern und auf feuchtschattigen Gebirgstriften bis etwa zur Grenze der geschlossenen hochstämmigen Wälder, 18—1900 m*), am verbreitetsten bei 10—1600 m, hauptsächlich auf

*) Die Zahl 2400 bei Aschers. et Gr. 1 l. p. 49 beruht auf einem Irrtum.