

Rubus pottianus H.E. Weber

Potts Brombeere

Belege: (aus H.E. Weber in: Botanik und Naturschutz in Hessen 20, 58 f., Frankfurt am Main 2007)

Niedersachsen:

- 4123/33: Solling, B497 SE Holzminden, 21.7.1985, Weber mit Pedersen 85.721.3 (We).
- 4322/44: Wald S Helmarshausen bei Karlshafen, 5.7.1980, Martensen 5.7.80/2 (We).
- 4323/13: Solling, nahe Nienover NE Karlshafen SW Polier, 7.1985 Pedersen (We).
- 4423/42: E Bursfelde, 7.1986, Pedersen 47-1986 (C, We).
- 4423/44: Parkplatz W Ellerhausen, 19.7.1986, Weber 86.719.6 (We).
- 4424/34: W Löwenhagen, 7.1986 59-1986 (C, We).
- 4523/22: Forsthaus Röhsemühle SE Hemeln, 7.1986, Pedersen 58-1986 (We).
- 4623/22: Forst bei der scharfen Kurve NE Lutterberg, 18.7.1989, Schnedler 637/89 (Herbarium Schnedler, We).
- 4624/13: Kaufunger Wald (NW Ebertshausen], 7.1986, Pedersen 53-1986 (C, We).
- 4623/33: Kaufunger Wald E Nieste, 7.1986, Pedersen 55-1986 (C, We).
- 4624/34: Kaufunger Wald, E Nieste, 7. 1986 Pedersen 55-1986 (C, We).
- 4624/34: Kaufunger Wald, E Nieste, 4.7.1989, Schnedler 566/89 (Herbarium Schnedler, We).

Hessen:

- 4422/43: Reinhardswald, Waldrand am Waldstück „Amtseichelgarten“, 28.7.2005, Jansen 05728.2 + 05728.7 (Ja).
- 4422/43: Reinhardswald, Waldweg im Waldstück „Nasse Eichen“, 28.7.2005, Jansen 05728.9 (Ja)
- 4422/44: Reinhardswald, Waldweg im Südteil des Waldstücks „Roggenbreite“, 28.7.2005, Jansen 05728.9 (Ja).
- 4423/21: Reinhardswald, E Oedelsheim, 18.7.2006, Weber mit Jansen 06.718.2 (We).
- 4423/23: Reinhardswald, N Holzhausen, 16.7.2006 Weber mit Jansen 06.716.1 (We).
- 4424/11: Bramwald, Waldweg ca. 1,5 km S Offensen, 5.8.2005, Jansen 05805.4 (Ja).
- 4522/21: „Lichte Heide“ bei Hombressen, SW-exponierter Waldrand, 5.8.2005, Jansen 05805.13 (Ja).
- 4522/24: Waldweg SE Kaiserteich, 5.8.2005, Jansen 05805.14 (Ja).
- 4522/24: Reinhardswald, Wegrand ENE Udenhausen, zum Wald hin, 5.8.2005, Jansen 05805.15 (Ja).
- 4624/11: „Kohlenstraße“ im Forst SW Laubach, 4.7.1989 Schnedler 556/89 + 559/89 + 564/89 (Herbarium Schnedler, We).

Rubus pottianus unterscheidet sich von *Rubus pseudinfestus* insbesondere durch folgende Merkmale: Blätter oberseits stärker behaart (mit 10-25 statt meist nur mit 0-5 Haaren pro cm²). Endblättchen länger gestielt, breiter verkehrt eiförmig bis rundlich, mit breiteren Zähnen nur 1,5-2 (statt bis 3-4) mm tief gesägt. Blütenstand breiter, die Stacheln an der Blütenstandsachse alle gerade oder nur leicht gekrümmt (nicht teilweise stark gekrümmt bis hakig). Blütenstiele mit längeren Stieldrüsen und 3-10 (statt 10-20) geraden oder nur leicht (statt stärker) gekrümmten Stacheln, Kronblätter lebhaft rosa (statt weiß), Staubblätter rosa (statt weiß), zum Grunde hin rosarot, mit behaarten (statt kahlen) Antheren die Griffel deutlich überragend.

Im Gegensatz zu *R. pseudinfestus* erinnert *R. pottianus* nicht an *R. infestus* Weihe, denn die typischen krummen bis hakigen Stacheln an der Blütenstandsachse fehlen, auch zeigt er nicht wie die beiden anderen Arten (die zur Serie *Anisacanthi* H.E. Weber gehören) eine auffallend ungleiche Verteilung der Stacheln und Stieldrüsen in den unteren und oberen Schösslings-Abschnitten.