

# Rubus palaeifolius Matzke-Hajek

## Spatenblatt-Brombeere

### Unterscheidungsmerkmale von *Rubus flaccidus* und *Rubus palaeifolius*

(aus Matzke-Hajek in: Kochia 1, 2006, S. 10)

	<b>Rubus flaccidus</b>	<b>Rubus palaeifolius</b>
Behaarung des Schösslings	10 bis 25 überwiegend büschelige Haare pro cm Seite	kahl oder max. 2 Haare pro cm Seite
Drüsen des Schösslings (Lupe!)	ca. 10 orangefarbene subsessile Drüsen pro cm Seite	wenige, kaum erkennbare Sitzdrüsen
Blatthaltung an der lebenden Pflanze	meist stark konvex	glatt oder schwach konvex
Blatt im Herbar	Lamina am Rand nach unten umgeschlagen oder mit randparallelen Falten	Lamina glatt
Stielchen der unteren Seitenblätter	1–3 mm lang	3–7 mm lang
Fruchtknoten	kahl oder mit 1–2 langen Haaren	an der Spitze mit einem Haarschopf

**Belege:** (nach Matzke-Hajek in: Kochia 1, 2006, S. 9)

#### Nordrhein-Westfalen:

- 5106.42: Waldweg südöstl. Köttinger See, 8.10.1991, GMH 911008.1 & 4 (Hb. GMH).
- 5305.24: Eulenberg südöstl. Sinzenich, 31.7.1991, GMH 910731.5 (Hb. GMH).
- 5305.42: Görresberg östl. Schwerfen, 31.7.1991, GMH: 910731.1 (Hb. GMH).
- 5306.13: Feldhecke bei Enzen, 9.7.1992, GMH 920709.18a (Hb. GMH).
- 5306.31: Feldrain zwischen Virnich und Firmenich, 23.8.1991, GMH 910823.19 (Hb. GMH).
- 5308.31: Wegrand gegenüber Burg Lüftelberg, 26.8.1999, GMH 90826.1 (Hb. GMH).
- 5309.12: an der Straße zwischen Heisterbach und -rott, s. d., coll. ignotus (NHV).
- 5309.13: Drachenfels, Südwest-Seite, am oberen Rand der Weinberge, 26.6.1994, GMH 940626.4 (Hb. GMH).

#### Rheinland-Pfalz:

- 5409.42: Mittelrhein, rechtes Ufer, südl. unterhalb der Burg Ockenfels am Rand des Bahngeländes, 27.6.1997, GMH 970627.3 (Hb. GMH).
- 5510.14: Südspitze des NSG Langenbergkopf bei Leutesdorf, 27.8.1995, GMH 950827.6 (Hb. GMH).