## Rubus acanthodes Hofmann Hofmanns Brombeere

## Bestimmungsrelevante Merkmale:

~	
Schössling	- Form: (stumpf-) kantig-flachseitig, dunkelweinrot
	- <b>Behaarung</b> : Härchen 10->30 pro cm Seite, überwiegend einfach; verkahlend
	- <b>Stieldrüsen</b> : 0-5(-10) pro 5 cm
	- Stacheln: zu 10-15 pro 5 cm, oft ungleichstachelig, gelblich, aus breiter Basis
	flachgedrückt und allmählich verschmälert, gerade geneigt oder etwas gebogen, 5-
	7(-9) mm lang, im Halbschatten oft nur 3-4 mm lang
Blätter	- Blättchenanzahl: deutlich fußförmig 5-zählig, im Halbschatten teilweise 3-4-
	zählig
	- <b>Behaarung</b> : oberseits matt, verkahlend (20-40 Haare pro cm <sup>2</sup> ), unterseits von ner-
	venständigen, ± schimmernden Haaren fühlbar bis samtig behaart
	- Endblättchen: kurz gestielt (20-25 %, der Spreitenlänge), aus abgerundetem oder
	nur seicht herzförmigem Grund schmaler umgekehrt eiförmig, Spitze etwas abge-
	setzt, 10-15 mm lang
	- <b>Serratur</b> : deutlich periodisch mit teilweise etwas auswärts gekrümmten Haupt-
	zähnen gesägt
	- <b>Seitenblättchen</b> : untere(0-)1-2(-2,5) mm lang gestielt
	- Blattstiel: unterseits fast kahl, oberseits behaart und gelegentlich mit einzelnen
	Stieldrüsen, mit 10-22 dünnen, sicheligen, 3-3,5 mm langen Stacheln
Blütenstand	- Form: undeutlich oder nicht pyramidal, ziemlich breit
Diutenstand	- Blätter: bis (fast) in die Spitze reichend
	- Achse: knickig gebogen, fast kahl bis mäßig locker abstehend behaart; pro cm mit
	5-15(-30) feinen, meist gelblichen, bis >1 mm langen Drüsenborsten; Stacheln zu
	8-15 pro 5 cm, etwas ungleich, schlank, in der Mehrzahl (fast) gerade, einzelne
	schwach gekrümmt, bis 4-5 mm lang
	- Blütenstiele: 15-25 mm lang, meist nur angedrückt, gelegentlich dazu auch locker
	abstehend behaart, meist reichlich stieldrüsig, die längsten davon als feine rötliche
	Borsten oder Stachelchen teilweise 1,5->2 mm lang; Stacheln 6-13, ungleich, gelb-
	lich, 2,5-3,5 mm lang, gerade oder wenig gebogen
	- <b>Kelch</b> : graugrün, etwas stieldrüsig, am Grunde feinstachelig, oft etwas verlängert,
	zurückgeschlagen
	- Kronblätter: weiß (selten etwas rosa), schmal elliptisch
	- <b>Staubblätter</b> : viel länger als die grünlichen Griffel. Antheren kahl
	- Fruchtknoten: ziemlich dicht behaart

## Kurzcharakteristik: -

Ähnliche Taxa: R. chaerophyllus, R. pyramidalis

Ökologie und Soziologie: mäßig nemophil, kalkmeidend

Verbreitung: (nach F.W. Sander, Görlitz 2020)

Regionalsippe des südlichen Mitteleuropas. nachgewiesen in einigen Bundesländern Deutschlands sowie in Polen und Tschechien (Böhmen). In Sachsen verbreitet im Elbsandsteingebirge, im Erzgebirge sowie in der Oberlausitz.