## Rubus trichanthus A. Beek

## Behaartblütige Brombeere

## Bestimmungsrelevante Merkmale:

Schössling	- Form: 5-9 mm dick, kantig, mit flachen oder leicht konkaven Seiten
	- Behaarung: kahl oder schwach behaart
	- Stieldrüsen: keine
	- Stacheln: ca. 15 pro Internodium, ungleich, geneigt, 4-7 mm lang
Blätter	- Blättchenanzahl: 5-zählig
	- Behaarung: oberseitig behaart, unterseits an den Adern behaart
	- Endblättchen: schmal elliptisch oder schwach (umgekehrt) eiförmig
	- Serratur: tief, mit groben dreieckigen Zähnen, periodisch
	- Seitenblättchen: etwas länger bzw. so lang wie der Blattstiel
	- Blattstiel: 5-9 cm lang, locker behaart, mit 4-15 aus dicker Basis gebogenen Sta-
	cheln
Blütenstand	- Form: zylindrisch oder schmal pyramidal
	- Blätter: bis zur Mitte oder über die Mitte beblättert
	- Achse: dicht behaart, schwach bis mäßig bestachelt
	- Blütenstiele: dicht behaart, mit 0-10 feinen Stacheln
	- Kelch: locker zurückgeschlagen, (grün-)grau filzig und locker behaart, stachellos
	- Kronblätter: blassrosa bis fast weiß
	- Staubblätter: etwas länger als die gelbgrünen Griffel; Antheren dicht behaart
	- Fruchtknoten: behaart

Ökologie und Soziologie: Wälder und Waldränder auf nährstoffreichen Sandböden

*Verbreitung:* Regionalsippe der östlichen Niederlande (Overijssel, Gelderland), ein Einzelvorkommen in W-Nordrhein-Westfalen (bei Elten).