## Rubus libertianus Weihe ex Lej. & Courtois Libert-Brombeere

## Bestimmungsrelevante Merkmale:

Schössling	- Form: hochbogig, gefurcht
Schossing	
	- Behaarung: kahl
	- Stieldrüsen: ohne
	- <b>Stacheln</b> : zu 0-5 auf 5 cm, zusammengedrückt, abstehend oder geneigt, manchmal
	etwas gebogen, ca. 5-7 mm lang
Blätter	- Blättchenanzahl: 5-zählig, mäßig groß
	- Behaarung: oberseits kahl, unterseits kaum fühlbar behaart, etwas kammhaarig
	- Endblättchen: ziemlich lang gestielt, elliptisch, ziemlich plötzlich kurz bespitzt
	- Serratur: etwas unregelmäßig, mit breiten dreieckigen Zähnen
	- Seitenblättchen: untere 1-3 mm lang gestielt
	- Blattstiel: mit 0-2 leicht gekrümmten Stacheln
Blütenstand	- Form: (etwas zusammengesetzt) traubig
	- Blätter: oben blattlos
	- Achse: graufilzig und etwas abstehend behaart, auf 5 cm mit 0-2 schwach ge-
	krümmten, ± 3 mm langen Stacheln
	- Blütenstiele: unbewehrt oder mit 1-2 gebogenen, 1-2 mm langen Stacheln
	- Kelch: graufilzig, mit weißem Rand, unbewehrt, zurückgeschlagen oder etwas
	abstehend
	- Kronblätter: weiß, 11-15 mm lang
	- Staubblätter: etwas länger als die grünlichen Griffel, Antheren kahl
	- Fruchtknoten: behaart

Ähnliche Taxa: R. sulcatus (grüne Kelchblätter); R. planus (Schössling nicht gefurcht, grüne Kelchblätter); R. gratus (leicht behaarter Schössling, meist leicht rosafarbene Blüten, kahle Fruchtknoten)

*Verbreitung:* sehr selten bei Aachen; Hauptverbreitung SO-Niederlande (N-Brabant, S-Limburg), N-Frankreich und Belgien.