(nach M. Hassler in: Flora Germanica, Bd. 3, 2024, S. 211)

# Rubus insectifolius P.J. Müll. & Lefèvre
# Tiefzähnige Brombeere

***Bestimmungsrelevante Merkmale:***

| | |
|---|---|
| **Schössling** | - **Behaarung**: dicht behaart<br>- **Stieldrüsen**: 40-50 pro 5 cm<br>- **Stacheln**: größere 10-20 pro 5 cm, breit, geneigt oder etwas gebogen, bis 3-6 mm lang; außerdem 2-10 kleine Stachelchen pro 5 cm |
| **Blätter** | - **Blättchenanzahl**: 5-zählig<br>- **Behaarung**: oberseits behaart, unterseits schwach behaart bis fast kahl<br>- **Endblättchen**: kurz gestielt, aus abgerundetem Grund elliptisch, allmählich (sehr) lang zugespitzt<br>- **Serratur**: periodisch, ziemlich grob, mit scharfen, geraden Hauptzähnen<br>- **Blattstiel**: mit relativ wenigen Stieldrüsen; Stacheln zu 10-15, gebogen |
| **Blütenstand** | - **Form**: lang und schmal pyramidal<br>- **Blätter**: in der Spitze beginnend<br>- **Achse**: mit 3-10 kurzen Stieldrüsen und 2-10 kleinen Stachelchen pro 5 cm; größere Stacheln zu 3-10 pro 5 cm, mit breiter Basis, stark gekrümmt, 3-4 mm lang<br>- **Blütenstiele**: mit 50-150 Stieldrüsen und 4-8 Stacheln<br>- **Kelch**: (fast) unbestachelt, mit 5-20 Stieldrüsen, anfangs locker zurückgeschlagen, später abstehend oder aufgerichtet; an der Innenseite gewöhnlich mit roter Basis<br>- **Kronblätter**: weiß oder sehr blass rosa, klein (± 9 mm lang)<br>- **Staubblätter**: Antheren kahl<br>- **Fruchtknoten**: kahl, Griffel gelb oder rötlich |

***Ähnliche Taxa:*** *R. loehrii*, zu dem diese Art früher oft gezählt wurde

***Ökologie und Soziologie:*** ältere Wälder auf nährstoffreichen Böden

***Verbreitung:*** Hauptverbreitung N-Frankreich über S-Belgien bis S-Niederlande; an der Maas sehr dicht an der deutschen Grenze und daher möglicherweise auch am Niederrhein zu finden.