

## Rubus puberulus Meierott

### Flaumige Haselblattbrombeere

#### Bestimmungsrelevante Merkmale:

<b>Schössling</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Form:</b> 2-5 mm dick, rund, hellgrün bis mäßig weinrot</li><li>- <b>Behaarung:</b> pro 1 cm Seite mit ca. 30-50 einfachen oder büscheligen Härchen</li><li>- <b>Stieldrüsen:</b> selten, 0,2-0,4 mm lang</li><li>- <b>Stacheln:</b> 6-12 pro 5 cm, ± gleichartig, aus 3-4 mm breiter Basis schlank, gerade bis schwach geneigt, 3,5-5 mm lang</li></ul>
<b>Blätter</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Blättchenanzahl:</b> handförmig 5-zählig</li><li>- <b>Behaarung:</b> oberseits mit 20-50 Haaren pro cm<sup>2</sup>, unterseits heller grün, fühlbar weich behaart</li><li>- <b>Endblättchen:</b> mäßig lang gestielt (25-30 % der Spreite), aus angedeutet herzförmigem Grund eiförmig, in eine etwas abgesetzte, etwa 8-10 mm lange, oft etwas schief aufgesetzte Spitze verschmälert</li><li>- <b>Serratur:</b> fast gleichmäßig, bis 1,5 mm tief, mit scharf zugespitzten Zähnen</li><li>- <b>Seitenblättchen:</b> untere ungestielt</li><li>- <b>Blattstiel:</b> länger als die unteren Blättchen, behaart, schwach stieldrüsig, mit 5-7 geneigten bis schwach gekrümmten Stacheln</li></ul>
<b>Blütenstand</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Form:</b> stumpf kegelförmig</li><li>- <b>Blätter:</b> bis fast in die Spitze mit 3-lappigen oder 3(-5)-zähligen Blättern besetzt</li><li>- <b>Achse:</b> dicht behaart, sehr zerstreut stieldrüsig, pro 5 cm mit 5-12 schlanken, leicht geneigten oder schwach gekrümmten, 1-1,5 mm langen Stacheln</li><li>- <b>Blütenstiele:</b> 5-8 mm lang, dicht grau behaart, mit 5-15, ca. 0,3 mm langen Stieldrüsen sowie mit 3-6 schwach gekrümmten, 1,0-1,5 mm langen Stachelchen</li><li>- <b>Kelch:</b> filzig graugrün, außen stieldrüsig, nach der Blüte zurückgeschlagen</li><li>- <b>Kronblätter:</b> weiß, rundlich, fast unbenagelt, ca. 7 mm lang</li><li>- <b>Staubblätter:</b> die grünlichen Griffel überragend; Antheren kahl</li><li>- <b>Fruchtknoten:</b> kahl</li></ul>

**Kurzcharakteristik:** Charakteristisch für *Rubus puberulus* ist die weich flaumige Schösslingsbehaarung.

**Ähnliche Taxa:** *R. placidus* (in Habitus und Blattform ähnlich, aber durch fast kahle Schösslinge, rosa Blüten und behaarte Antheren gut unterscheidbar)

**Ökologie und Soziologie:** schwach nemophil, auf mäßig frischen bis mäßig trockenen, überwiegend nährstoffarmen Böden

**Verbreitung:** Nordbayern, Schwerpunkt in den Haßbergen, vereinzelt im Steigerwald, bis nach Südthüringen ausstrahlend.