

(nach H.E. Weber in: Die Gattung Rubus im nordwestlichen Europa, Kiel 1973, S. 365f. und
nach M. Hassler in: Flora Europaea, Bd. 3, 2024, S. 270)

Rubus eximius Erichsen

Vortreffliche Haselblattbrombeere

Bestimmungsrelevante Merkmale:

Schössling	- Form: kräftig, rundlich, matt ungleichmäßig hellviolett - Behaarung: ± behaart - Stieldrüsen: zahlreich - Stacheln: mäßig zahlreich, ± ungleich, bis ca. 5(-6) mm lang, nach unten zu breit zusammengedrückt, mit pfriemlicher gerader oder gebogener Spitze; kleinere Stacheln und Stachelhöcker in unterschiedlicher Menge
Blätter	- Blättchenanzahl: 5-zählig - Behaarung: Haare oberseits zahlreich, $> 15/\text{cm}^2$, unterseits grün, wenig behaart - Endblättchen: lang gestielt (ca. 40% der Spreite), aus gestutztem, abgerundetem, seltener angedeutet ausgerandetem Grund (schmal) umgekehrt eiförmig bis elliptisch, allmählich kurz zugespitzt - Serratur: scharf, deutlich periodisch mit längeren geraden oder schwach auswärts gekrümmten Hauptzähnen - Seitenblättchen: äußere sehr schmal, 0-2 mm lang gestielt, mit langem keiligen Grund, viel kürzer als der Blattstiel - Blattstiel: lang, krumm bis hakig bestachelt
Blütenstand	- Form: sehr breit, sperrig und umfangreich - Achse: mit zerstreuten, bis ca. 5 mm langen, wenig gebogenen Stacheln; Stieldrüsen zahlreich, (dunkel)rot - Blütenstiele: 2-3 cm lang, filzig-wirrhaarig und dicht rot stieldräsig, kaum bestachelt - Kelch: schmutzig grün, ± aufrecht - Kronblätter: (grünlich) weiß, 8-13 mm lang, breit ± elliptisch - Staubblätter: ca. so lang wie die weißlichgrünen Griffel, Antheren kahl - Fruchtknoten: kahl

Kurzcharakteristik: *R. eximius* besitzt kaum eindeutige Merkmale der *Coryliifolii*-Gruppe, ist aber an ihrer eigentümlichen Merkmalsmischung leicht zu erkennen.

Verbreitung: endemisch in Schleswig-Holstein, war nur von 2 Fundstellen von der Pinneberger Geest bekannt: zwischen Pinneberg und Prisdorf an der Bahn (Erichsen 1896) und Appen, am Weg zum Tävsmoor (Weber 1973). Es muss geprüft werden, ob die Vorkommen noch existieren.