

Rubus idaeus L. x Rubus Sect. Corylifolii

Bereifte Burpurbrombeere

=Rubus pruinus auct.
Bereifte Haselblattbrombeere

Bestimmungsrelevante Merkmale:

Schössling	- Form: rundlich - Behaarung: kahl - Stieldrüsen: meist stieldrüsenlos - Stacheln: auffallend dunkelviolet, gleichartig, zu ca. 5-12(-15) pro 5 cm, aus ca. 3-4 mm breitem Grund pfriemlich schlank, (fast) gerade, geneigt, 4-6 mm lang
Blätter	- Blättchenanzahl: 5-7-zählig, Blättchen sich am Rande überlappend - Behaarung: oberseits matt grün, mit meist nur 0-20 Haaren pro cm², unterseits graugrün bis graufilzig und etwas weichhaarig - Endblättchen: bei 5-zähligen Blättern kurz bis mittellang gestielt (ca. 20-45%), aus breitem, meist tief herzförmigem Grund breit eiförmig bis rundlich, allmählich in eine ca. 8-15 mm lange Spitze verschmälert, oft etwas gelappt oder dreispaltig, lebend ± grobwellig - Serratur: mit allmählich oder aufgesetzt zugespitzten, meist 1,5-2,5 mm langen Zähnen periodisch mit längeren geraden Hauptzähnen - Seitenblättchen: untere sitzend - Blattstiel: etwa so lang bis deutlich länger als die unteren Seitenblättchen, mit ca. 8-12 (fast) geraden, ca. 1,5-3 mm langen pfriemlichen Stacheln
Blütenstand	- Form: ohne regelmäßigen Bau, im oberen Teil meist angenähert ebensträußig, oft etwas sperrig - Blätter: Blätter in der Spitze oder darunter beginnend, die oberen meist breit lanzettlich oder dreispaltig, die übrigen 3-zählig - Achse: ± filzhaarig, mit meist nur zerstreuten, pfriemlichen, 3-4(-5) mm langen ± geraden Stacheln - Blütenstiele: meist 1,5-3 cm lang, kurzfilzig, mit 0-8 geraden oder ± sicheligen, 0,5-2 mm langen Stacheln - Kelchzipfel: graugrün, abstehend oder undeutlich zurückgeschlagen - Kronblätter: weiß, seltener etwas rosa, breit elliptisch, ca. 12-15 mm lang - Staubblätter: so lang wie die grünlichweißen Griffel; Antheren kahl - Fruchtknoten: an der Spitze zottig, zum Grunde hin oft filzig-kurzhaarig

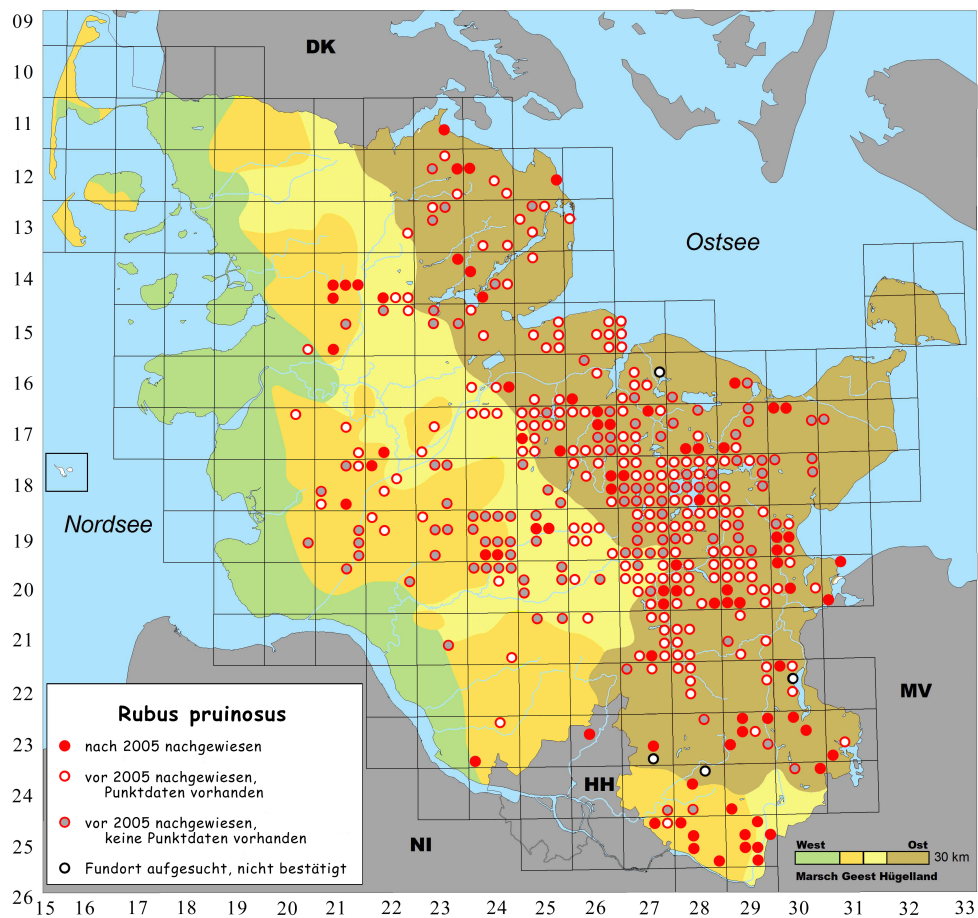
Kurzcharakteristik. *R. idaeus* x *Rubus* Sect. *Corylifolii* ist vor allem durch seine dunkelvioletten Stacheln sowie die oft 6-7-zähligen Blätter sehr auffallend.

Bei der *f. heteracanthus* ist der Schössling reichlich, oft dicht filzig behaart und wie der Blütenstand oft mit zerstreuten bis zahlreichen bis ca. 0,2 mm langen Stieldrüsen versehen, die Blätter sind öfters 3-zählig.

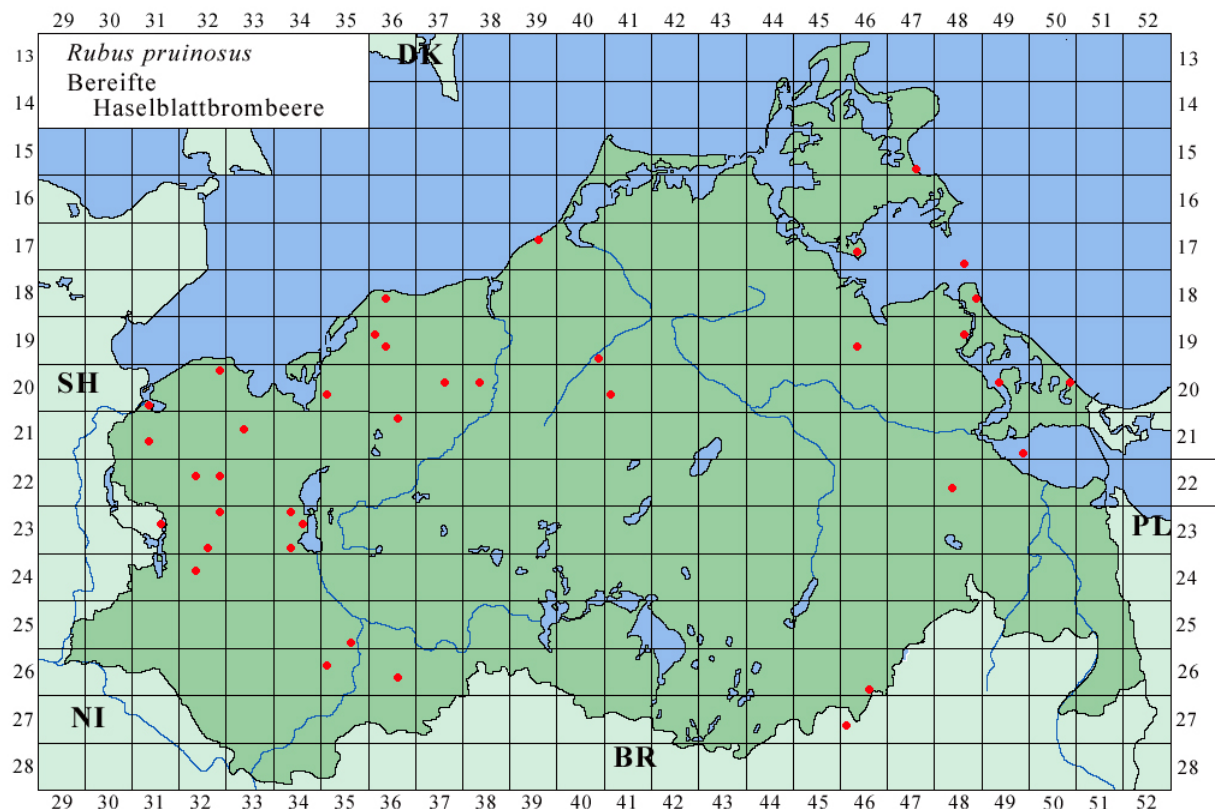
Ähnliche Taxa. *R. maximiformis*, *R. nessensis*, *R. septifolius*

Ökologie und Soziologie. Auf vorzugsweise basenreicheren Böden.

Verbreitung. Weitverbreitete nord-, west- und mitteleuropäische Sippe. Im östlichen Schleswig-Holstein häufig, im Westen seltener und streckenweise fehlend. In Mecklenburg-Vorpommern zerstreut.

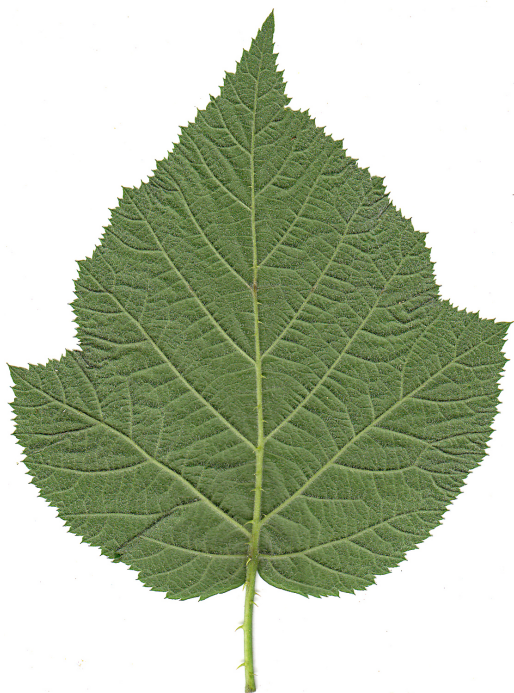


Rubus idaeus x Rubus Sect. Corylifolii = Rubus pruinosis

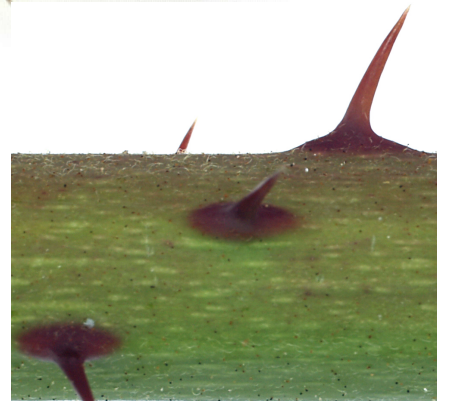




f. heteracanthus



Rubus pruinus



f. pruinus



Blütenstand



Blütenstandsachse



Blüte



Blüte seitlich