

Polygonum raii Bab.

Zu beachten an der Westküste Schleswig-Holsteins.

Im Spülsaum an der sandigen Meeresküste ist bisher nur vereinzelt *Polygonum raii* Bab. nachgewiesen worden. (Helgoland, St. Peter, Witsum/Föhr, Emmerleff/Nordschleswig). In allen Fällen handelt es sich um die westeuropäische ssp. *rai*. Vermutlich ist diese dem *Polygonum aviculare* recht ähnliche Art bisweilen übersehen worden. Sie unterscheidet sich von *Polygonum aviculare* durch gewöhnlich kräftigeren Wuchs; die Gesamtfarbe geht mehr in ein helles Grau-Grün (*P. aviculare* = meist dunkel-grau-grün bis schmutzig-grün); die Blätter sind in der Größe nicht auffällig unterschiedlich (*P. aviculare*: Blätter des Seitentriebe meist auffällig kleiner als die des Haupttriebes); Die Blüten sind etwas größer als bei *P. aviculare*, durch oft breiteren Hautrand der Perigonblätter auch etwas heller; die Früchte ragen etwa $\frac{1}{3}$ über die Perigonblätter hinaus (bei *P. aviculare* bleiben die Früchte gleichlang wie die Perigonblätter oder ragen nur wenig über diese hinaus.); Länge der Früchte 3-5,5 mm (bei *P. aviculare* 2-3 mm); die Früchte sind glänzend dunkelbraun bis schwärzlich und mit glatter Oberfläche (bei *P. aviculare*: Früchte = matt mit etwas geriefter Oberfläche).

Ernst-Wilhelm Raabe

Hordeum jubatum

Zu beachten.

Diese aus Nordamerika stammende Gerste ähnelt dem *Hordeum murinum*, ist aber graziler, die Ähren hängen über, die etwas abspreizenden und oft goldig glänzenden Grannen sind zarter und dabei erheblich länger als bei *H. murinum*.

In letzter Zeit: bei Schlutup, im Sönke Nissen-Koog, vor Ordning, auf Nordstrand bei Norderhafen, im Rantum-Becken auf Sylt. Die ausdauernde Art kann schwachen Salzgehalt vertragen. Es hat den Anschein, als ob sie sich an unseren Küsten an etwas ruderalen Standorten und auf schwach salzhaltigen Grünlandereien einbürgern könnte.

Ernst-Wilhelm Raabe

Knautia arvensis - *Centaurea jacea*

Zur Unterscheidung der ungegliederten Grundblätter von *Knautia arvensis* und *Centaurea jacea*:

Centaurea jacea: alle Blattspitzen laufen in eine vorgezogene, weißliche, bisweilen rötliche, knorpelig erscheinende Spitze aus.

Knautia arvensis: alle Blätter enden in einer stumpfen Kontur ohne eine sich deutlich abhebende Spitze.

Ernst-Wilhelm Raabe

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Kieler Notizen zur Pflanzenkunde](#)

Jahr/Year: 1969

Band/Volume: [1_3](#)

Autor(en)/Author(s): Raabe Ernst-Wilhelm

Artikel/Article: [Polygonum raii Bab.; Hordeum jubatum; Knautia arvensis - Centaurea jacea 10](#)