

Carex nigra, Wiesen-Segge

Cyperaceae, Sauergräser



Ökologie:

Carex nigra wächst in Flachmooren, Feuchtwiesen und Braunseggensümpfen auf nassen, nährstoffreichen und sauren Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 2200 m vor. *Carex nigra* ist eine nordisch(-subozeanische) Art.

Merkmale:

Carex nigra wird bis 50 cm hoch und bildet durch kurze, unterirdische Ausläufer ganze Matten. Die Blütenstände bestehen aus bis zu 6 sitzenden (z.T. kurz gestielten), aufrechten Ähren. Die obersten 1 bis 2 Ähren sind männlich. Die Deckspelzen sind schwarz und rotbraun und besitzen einen Mittelnerv. Die Art ist zweiarbig. Die Blütezeit reicht von April bis Juni. Die Blätter sind steif und bis zu 5 mm breit und haben eine Dreikantspitze. Oberseitig sind die Blätter matt, während die Blattunterseite glänzend ist (bei *C. elata* anders herum). Die grundständigen Blattscheiden sind dunkelbraun, glänzend und ungekielt. Der Stängel ist scharf 3-kantig und glatt.