

Deschampsia flexuosa, Draht-Schmieele

Poaceae, Süßgräser



Ökologie:

Deschampsia flexuosa wächst in Laub- und Nadelwäldern, Heiden, Kahlschlägen und auf mageren Weiden auf trockeneren, sauren, nährstoff- sowie kalkarmen und meist sandigen Rohhumusböden. Die Art kommt von der Ebene bis 2250 m vor. *Deschampsia flexuosa* ist eine nordisch-eurasiatische Art.

Merkmale:

Deschampsia flexuosa ist eine ausdauernde, lockerrasige bzw. lockere Horste bildende und bis 70 cm hoch werdende Art. Die Rispe hat meist rot überlaufende, geschlängelte (siehe rechtes Bild), abstehende Äste, die oft sehr rau sind. Die Ährchen sind bis 5 mm, 2-blütig und haben eine begrannte Deckspelze, deren Granne etwa doppelt so lang wie die Deckspelze selbst ist. Die Blätter sind im Querschnitt 6-kantig, sehr dünn („drahtig“) und glatt sowie ölig glänzend. Das Blatthäutchen ist mittig eingekerbt und bis 2 mm lang. Die Grundblätter sind oft borstenförmig und stehen in dichten Horsten zusammen. Der Stängelgrund ist oft dunkelrot.