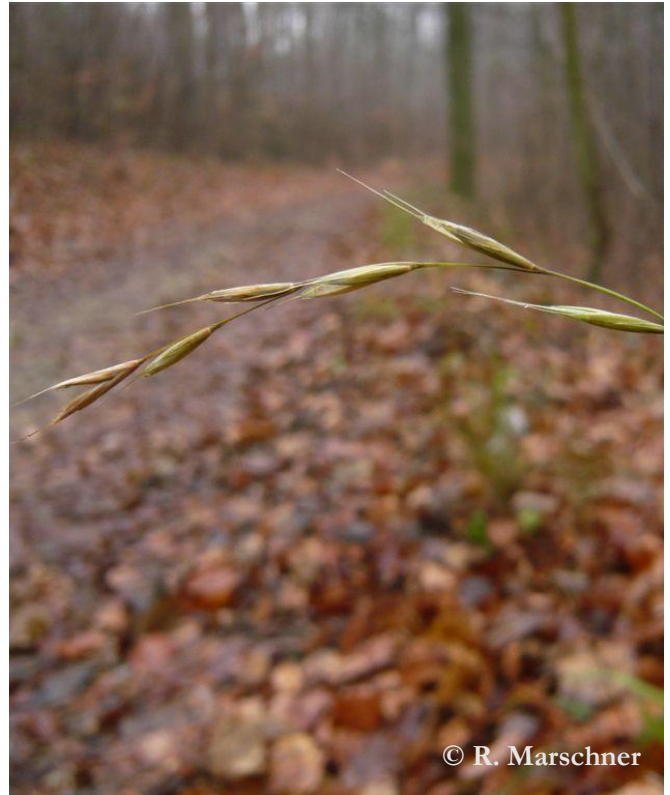


Brachypodium sylvaticum, Wald-Zwenke

Poaceae, Süßgräser



Ökologie:

Brachypodium sylvaticum wächst in Laubmisch- und Auwäldern auf frischen, nährstoffreichen, lockeren und oft lehmigen Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 1100 m vor. *Brachypodium sylvaticum* ist eine eurasiatisch-suboceanische-submediterrane Art.

Merkmale:

Brachypodium sylvaticum wird bis zu 120 cm hoch und wächst horstig. Der Blütenstand ist locker, schlaff überhängend mit 2-zeilig angeordneten Ährchen, die einen kurzen Stiel aufweisen. Die Grannen der oberen Deckspelzen sind so lang oder länger als die Deckspelze selbst. Die Blütezeit reicht von Juli bis Oktober. Die Blätter sind schlaff, sattgrün und haben unterseits einen weißlichen Mittelnerv. Oberseits sind die Blätter weichhaarig. Ebenso ist die Blattscheide abstechend behaart. Das Blatthäutchen ist 2-6 mm lang und stumpf. Die Art *Brachypodium pinnatum* unterscheidet sich im Wuchs von *B. sylvaticum* deutlich durch die Bildung von Ausläufern und die aufrechte Ähre. Ebenso ist die Granne bei dieser Art kürzer als die Deckspelze und auch das Blatthäutchen unter 2 mm lang. Sie ist als Magerrasen-Art auch ökologisch deutlich getrennt.