

## *Lolium perenne*, Ausdauerndes Weidelgras

Poaceae, Süßgräser



### Ökologie:

*Lolium perenne* wächst in Weiden, Trittrrasengesellschaften, angesäten Grünflächen und intensivem Wirtschaftsgrünland auf frischen, nährstoff- und stickstoffreichen und meist tonigen Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 1100 m vor. *Lolium perenne* ist eine eurasiatisch-subozeanische Art.

### Merkmale:

*Lolium perenne* ist ein ausdauerndes und bis zu 70 cm hoch werdendes Horstgras mit kurzen Ausläufern. Der ährige Blütenstand wird bis zu 20 cm lang und hat eine schlangennähnlich gebogene, glatte Achse, an der die 1,5 cm langen Ährchen mit der schmalen Seite zur Achse stehen (siehe rechtes Bild). Die einzelnen Ährchen sind vielblütig. Die Deckspelzen sind bis zu 8 mm lang und grannenlos. Die Blütezeit reicht von Mai bis Oktober. Die Blätter sind bis 3 mm breit, ganz gekielt (zum Unterschied zu *Festuca pratensis*), oberseits gut sichtbar gerillt und unterseits fettig glänzend. Die Art hat ein bis zu 2 mm langes Blatthäutchen und sichelförmige Blattohrchen. Die Blattscheide ist seitlich abgeflacht. In der Knospe sind die Blätter gefaltet. Der Stängel ist an der Basis rötlich und glatt. Die ganze Pflanze ist grasgrün, kahl und zierlicher als die ähnliche Art *L. multiflorum*. Letztgenannte hat auch begrannnte Ährchen und eine raue Ährchenachse. Auch sind die Blätter hellgrün und bis 1 cm breit.