

## *Holcus mollis*, Weiches Honiggras

Poaceae, Süßgräser



### Ökologie:

*Holcus mollis* wächst in Wiesen, lichten Wäldern, auf Heiden und an Wegen auf kalk- und nährstoffarmen, sauren Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 1500 m vor. *Holcus mollis* ist eine subatlantische Art.

### Merkmale:

*Holcus mollis* wächst ausdauernd, wird bis zu 80 cm hoch und bildet einen kriechenden Wurzelstock. Die knäuelige Blütenrispe ist bis zu 20 cm lang. Die Ährchen sind zweiblütig, haben gelbliche Hüllspelzen, die nur auf dem Kiel rau sind, sowie Deckspelzen mit geknieteter, die Hüllspelzen überragender Granne. Die Blütezeit reicht von Juli bis August. Die Blätter sind bis zu 8 mm breit, kahl oder nur mit kurzen Haaren und flach. Die nicht aufgeblasenen Blattscheiden sind, wie die ganze Pflanze, gar nicht oder nur spärlich behaart. Die Knoten haben einen Haarkranz. Das Blatthäutchen ist 1 bis 2 mm lang und fein gezähnt. Der Triebgrund ist hell und besitzt rotbraune Nerven. Die ähnliche Art *H. lanatus* unterscheidet sich durch horstigen Wuchs (keine Ausläufer!), samtig behaarte Blätter, das Fehlen des Haarkranzes an den Knoten sowie durch aufgeblasene Blattscheiden.