

## **MÄUSEGERSTE** (*Hordeum murinum*)

*FAMILIE:* Süßgräser (*Poaceae*)



*PFLANZENMERKMALE:* Das Gras bildet hellgrüne lockere Horste. Die Halme sind knickig aufsteigend, dünn und 30 bis 60 cm hoch. Die Blattscheiden sind auf dem Rücken abgerundet, meist kahl, die oberste meist aufgeblasen und die basalen Teile der Ähre umhüllend. Halm umfassende, spitze Blattöhrchen. Blattspreiten bis 20 cm lang und bis zu 8 mm breit, fein zugespitzt, rau, kahl oder locker behaart. Ähre bis zu 10 cm lang, dicht mit Ährchen besetzt. Diese sind bis zu 13 mm lang, einblütig und jeweils zu dritt an einem Spindelabsatz vereinigt. Das zentrale Ährchen ist zwittrig, die beiden seitlichen nur männlich oder steril. Die Hüllspelzen sind sehr schmal, lang und rau behaart. Die Deckspelzen sind auf dem Rücken abgerundet, fünfnervig und sie haben bis zu 30 mm lange, raue Grannen.

*LEBENSDAUER:* einjährig.

*BLÜHZEIT:* Juni bis Oktober.

*STANDORT:* Mauern, Wegränder, Schuttplätze, lückige Grünlandgesellschaften, nährstoffreiche, sommertrockene, sandige und durchlässige, immer wieder offen gehaltene Böden.

*VORKOMMEN:* Mittel- und Südeuropa, Mittelmeerraum und Nordamerika.

*BESONDERHEITEN:* Zur Zeit der Fruchtreife ist die Spindel der Ähre sehr brüchig. Bei Berührung lösen sich einzelne Ährensegmente ab. Sie bleiben z. B. im Fell von Tieren hängen und werden so verbreitet.