***Arrhenatherum elatius,* Glatthafer**

[Poaceae, Süßgräser]

Ein Bild, das draußen, Natur, Pflanze, Gras enthält.

Automatisch generierte Beschreibung Ein Bild, das Pflanze, Gras, draußen, Landpflanze enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

**Merkmale:** Dieses ausdauernde Horstgras erreicht eine Höhe von (50)80-120(150) cm und bildet keine Ausläufer.

Die Blattspreite ist oberseits kahl bis locker behaart. Die Blattscheiden sind meist kahl und die Blatthäutchen 1-3(5) mm lang.

Der rispige Blütenstand besteht aus gelblich glänzenden, oft violett gecheckten, Ährchen. Diese sind 2-blütig und am Grund mit langen Haaren besetzt. Die untere Hüllspelze ist 1-nervig, die obere 3-nervig. Die Granne der unteren Deckspelzen überragt diese mit 5-10 mm, die der Oberen ist deutlich kürzer.

**Ökologie:** *Arrhenaterum elatius* ist die Charakterart der Glatthaferwiesen und kommt auf Fettwiesen, an Wegrändern und gerne auf Löss vor.

**Blütezeit:** Juni bis Juli (September)

**Höhenstufe:** collin bis montan

**Rote Liste Nordtirol1:** e

**Rote Liste Osttirol1:** LC

**Rote Liste Österreich2:** LC

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| L | T | K | F | R | N | S |
| 7 | 5 | 4 | 4 | 7 | 6 | 0 |

**Zeigerwerte3:**