

## Sommergerste (*Hordeum vulgare* L.)

### „Verbesserte Pumpergerste“

---

**Abstammung:** Hervorgegangen aus der *Verbesserten, Mehлтаuresistenten Pumpergerste*, die Mehлтаuresistenz ist jedoch nicht (mehr) gegeben.

**Züchter:** Ursprünglich von der Landesanstalt für Pflanzenzucht und Samenprüfung in Rinn/Tirol gezüchtet.

War in den Jahren 1961 bis 1968 als *Verbesserte, Mehлтаuresistente Pumpergerste* in der österreichischen Sortenliste.

### Beschreibung (AGES 2020)

---

Sechszellige Sommergerste mit langem Halm. Das Korn ist schmal und lang mit kräftigen, stabilen Grannen. Die Ährenhaltung in der Reife ist halbaufrecht. Die Blätter sind breit.

### Morphologische Merkmale

---

Es handelt sich um frühe, bis mittelfrühe Futtergerste, die für inneralpine Lagen gezüchtet wurde, gedeiht jedoch auch auf trockenen und wärmeren Standorten. Die

Stroherträge sind hoch, die Kornerträge gering jedoch stabil. Die Reife ist mittel bis mittelspät. Die Sorte hat geringe Ansprüche an den Standort und ist extensiv zu führen.



Abbildung 1: Ähren der Sorte *Verbesserte Pumpergerste*, Quelle: AGES GmbH