

Sortenbeschreibung

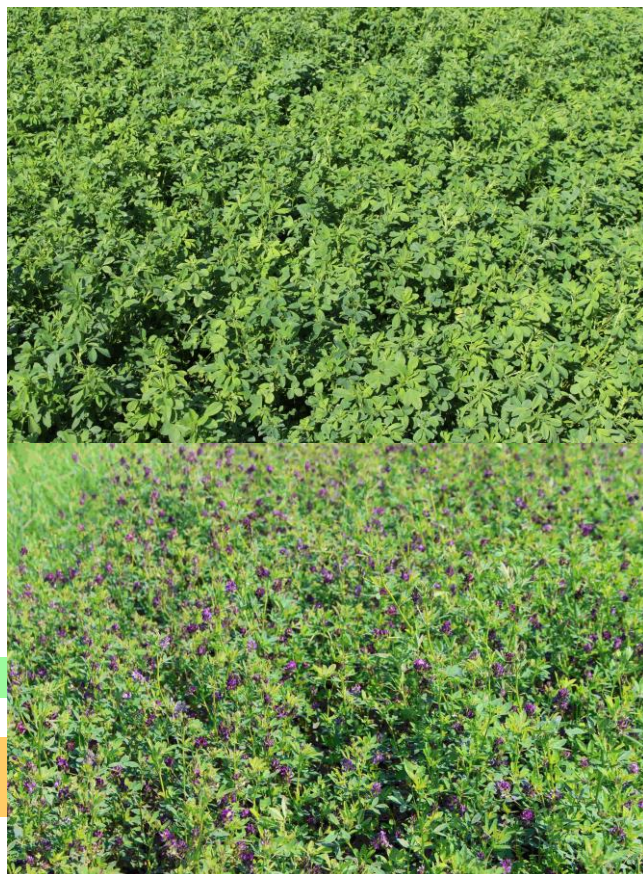
Sorte

EUROPE

Art	Luzerne
Botanischer Name	Medicago sativa L.
Ploidie	diploid
Saatstärke Reinsaat	25-30 kg/ha
Saatstärke Untersaat	19-23 kg/ha
Reihenabstand	wie Getreide
Saatzeit (in Reinsaat)	März bis Ende August
Aussaattiefe	1-2 cm

Agronomische Kennzahlen*:

Häufigkeit mehrfarbiger Blüten	4
Blühbeginn	3
Stängelhöhe/Vollentw.	6
Neigung zu Lager	5
Winterhärte	5
Trockenmasseertrag 1. Schnitt	6
Rohproteingehalt	7
Resistenz gegen Verticilium-Welke	7



Erläuterung der angegebenen Kennzahlen*:

1: Sehr früh, kurz, gering, klein, locker, niedrig / 5: Mittel / 9: Sehr spät, lang, stark, groß, dicht, hoch

* **Quelle:** Züchtereinstufung

Kurzbeschreibung der Sorte

EUROPE ist eine standfeste, gut ausdauernde und winterharte Luzernesorte. Hervorzuheben ist eine gute Resistenz gegen die Verticilium-Welke. Dieser bodenbürtige Pilz kann nicht bekämpft werden, weshalb eine gute Resistenz der anzubauenden Sorte erforderlich ist. EUROPE erfüllt diese Bedingung gut. Darüber hinaus ist EUROPE ertragsstark. Dank der Feinstängeligkeit und des hohen Blattanteils ist sie eine wertvolle Futterpflanze für die Rinderfütterung. Der Eiweißgehalt ist hoch. EUROPE kann in Reinsaat, im Gemengeanbau, aber auch in Untersaaten eingesetzt werden.

Die wichtigsten Eigenschaften auf einen Blick

Ertragreich
Ausdauernd
Gute Resistenz gegenüber Verticilium-Welke

Bemerkungen

Luzerne liebt kalkhaltige und tiefgründige Böden mit einem pH-Wert > 6,2 und wird in Reinsaat oder in Mischungen angebaut. Den höchsten Futterwert erzielt Luzerne im Schnitzeitpunkt „Knospenstadium“. Luzerne sollte einmal im Jahr in die Blüte gelangen. Das erhöht die Ausdauer und Winterhärte, da ausreichend Kohlenhydrate in die Wurzel eingelagert werden können. Für den Einsatz im Gemengeanbau bzw. in Mischungen empfehlen sich 25 kg/ha Luzerne plus 6 kg/ha Wiesenschwingel (oder Glatthafer). Ebenfalls gut möglich sind 28 kg/ha Luzerne plus 3 kg/ha Knaulgras oder Lieschgras.

