

# Sortenbeschreibung

## Sorte

## ESKUBLUE

Art	Blaue Bitterlupine
Botanischer Name	Lupinus angustifolius
Saatstärke	180 kg/ha
Reihenabstand	wie Getreide
Saatzeit	Juni bis Ende Juli
Aussaattiefe	3-5 cm

### Agronomische Kennzahlen\*:

Neigung zum Blühen	3
Neigung zu Lager	3
Trockenmasseertrag	7
Pflanzenlänge	7
Massebildung im Anfang	6
Bitterstoffgehalt	bitterstoffhaltig
Determinierter Wuchs	fehlend
Blütenfarbe	blau
Ornamentierung des Korns	mehrfarbig



### Erläuterung der angegebenen Kennzahlen\*:

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

\* **Quelle:** Züchterangaben

### Kurzbeschreibung der Sorte

Bei der Sorte ESKUBLUE handelt es sich um eine typische Zwischenfrucht mit sehr hoher Biomasse, die wie alle Leguminosen Luftstickstoff bindet und diesen dann pflanzenverfügbar umwandelt. ESKUBLUE ist weniger kalkempfindlich als die blauen und weißen Süßlupinen und passt auf leichte bis mittlere Böden mit pH-Werten zwischen 5,0 und 6,5. Aufgrund der außergewöhnlich tiefen Durchwurzelungsleistung eignet sich die Sorte ideal als Pionierpflanze zur Erschließung von Rohböden und dem biologischen Aufschluss verdichteter Bodenhorizonte. Ebenfalls hervorzuheben sind die gute Anfangsentwicklung und Standfestigkeit. Von Vögeln wird ESKUBLUE aufgrund des Bitterstoffgehaltes gemieden.

### Bemerkung

Bodenverbesserung mit tiefwurzelnder Lupine  
Gute Strukturwirkung und Bodengare  
Gute Standfestigkeit und Anfangsentwicklung  
Hohe Trockenmassebildung und Stickstofffixierung

