



# Bardine

## Sichere und zuverlässige Leistungen

- Dormanzklasse: 5,0
- Ausgezeichnete Leistung in kontinentalen Regionen
- Pflanzeigenschaften garantieren eine maximale Futterqualität
- Eine gesunde Kulturpflanze
- Offiziell gelistet in: Frankreich, Rumänien
- Garantierte Spitzenerträge mit Yellow Jacket - Rhizobien-Beschichtung



### Ausgezeichnete Leistung in kontinentalen Regionen

Bardine wurde nach umfangreichen Tests in kontinentalen Regionen wie Polen, Rumänien und Russland entwickelt. Dieser Hintergrund erklärt die ausgezeichnete Anpassungsfähigkeit dieser Sorte an raue Bedingungen mit trockenen Sommern und kalten Wintern. In Bezug auf Ertrag und Ausdauer zeigt sich eine deutliche Verbesserung verglichen zu den auf dem Markt gängigen Sorten, wie die folgende Tabelle zeigt.

Bardine - yield performance (mton/ha) in official trials			
	year 1	year 2	year 3
<b>Bardine</b>	9,2	18,8	19,5
Check varieties (average)	8,3	17,4	18,4
Difference	+11%	+8%	+6%

Source: ISTIS Romania, 2009-2012.

### Pflanzeigenschaften garantieren maximale Futterqualität

Pflanzen aus Bardine zeichnen sich durch eine Vielzahl an extrem großen Blättern aus, die sehr gut an den Stängeln und Scheinstämmen befestigt sind. In der Praxis ergibt sich daraus ein höheres Blatt-Stamm-Verhältnis, was zu mehr Protein führt. Während des Hydratationsprozesses nach dem Schnitt fallen die Blätter nicht leicht ab, sodass mehr Blattmaterial in die Silage gelangt. Aus diesem Grund weist Bardine eine bessere Futterqualität auf (Quelle: CTPS, Frankreich, 2014).

### Gesunde Kulturpflanze

## Luzeerne

Luzeerne (oder Alfalfa) ist eine Pflanze mit tiefer Bewurzelung, die sich hervorragend für den Anbau in trockenen Gebieten eignet. Tierhalter nutzen Luzeerne hauptsächlich für die Produktion von eiweißreichem Heu und eiweißreicher Silage oder als Direktfutter für Rinder. Ein weiterer Anwendungsbereich ist die Verarbeitung von künstlich getrockneter Luzeerne.

- DORMANZ: 3,0
- DORMANZ: 5,0
- DORMANZ: 6,0
- Bio

### Charakteristik

- Ertrag 
- Winterhärte 
- Protein % 
- Verdaulichkeit 
- Nematoden 



Wie alle neuen Genetiken aus dem Luzernenzuchtprogramm von Barenbrug hat auch diese Sorte eine hervorragende Krankheits- (wie Verticillium-Welke) und Schädlingsresistenz (Nematoden). Zudem hat Bardine eine sehr gute Winterhärte und Standfestigkeit bewiesen, wodurch eine gesunde, leicht handhabbare Kulturpflanze entsteht, die die Landwirte nicht enttäuschen wird.

### Garantierte Spitzenerträge mit Yellow Jacket - Rhizobien-Beschichtung



Die Yellow Jacket - Rhizobien-Beschichtung ist Barenbrugs verbesserte Saatgutbeschichtung für Alfalfa. Durch den Einsatz neuer Technologie wird eine hohe Anzahl an wirksamen Rhizobien in eine schützende Polymermatrix eingebettet. Zusammen mit einem Nährstoffbooster, der alle essentiellen Mineralstoffe und Spurenelemente enthält, wurde dieses Produkt zur Verbesserung der Etablierung und zur Erhöhung der Futtermittelproduktion entwickelt.

#### Gründe für die Verwendung von Yellow Jacket:

- verbesserte Etablierung unter schwierigen Bedingungen
- bessere Nutzung von im Boden verfügbarem Wasser und Feuchte
- erhöhte Krankheitsresistenz
- verbesserte Stickstofffixierung
- erhöhte Futter- und Proteinerträge

Für weitere Informationen zu Yellow Jacket verbesserte Saatgutbeschichtung.

## Spezifikationen

Art	Medicago Sativa
Dormanzklasse	5.0
Aussaatmenge	25 -30 kg/ha
Verpackung	25 kg Säcke
Yellow Jacket	Erhältlich

## Luzerne

Luzerne (oder Alfalfa) ist eine Pflanze mit tiefer Bewurzelung, die sich hervorragend für den Anbau in trockenen Gebieten eignet. Tierhalter nutzen Luzerne hauptsächlich für die Produktion von eiweißreichem Heu und eiweißreicher Silage oder als Direktfutter für Rinder. Ein weiterer Anwendungsbereich ist die Verarbeitung von künstlich getrockneter Luzerne.

- DORMANZ: 3,0
- DORMANZ: 5,0
- DORMANZ: 6,0
- Bio

## Charakteristik

- Ertrag  
★★★★
- Winterhärte  
★★★★★
- Protein %  
★★★★★
- Verdaulichkeit  
★★★★★
- Nematoden  
★★★★★

