

## LUCERNA

Lucerna (sau Alfalfa) este o cultură ce prezintă un sistem de înrădăcinare foarte adânc, potrivită pentru cultivarea în zonele secetoase. Crescătorii de animale utilizează lucerna pentru conținutul ridicat de proteină, de care aceasta dispune, atât pentru producția de fân, cât și pentru cea de siloz sau pentru hrănirea directă a bovinelor.

 BARENBRUG

ARTEMIS



### Varietatea cu cea mai ridicată productivitate

- Clasa dormantă 4.5
- Numărul 1 în clasamentul francez "Lista A"
- Randament excelent
- Plante viguroase – în special în condiții de secetă și temperaturi scăzute
- Cultură rezistentă la diferiți factori de stres
- Tări în care se cultivă: Franța, Elveția
- Productivitate ridicată, garantată, datorită **tehnologiei Yellow Jacket cu Rhizobium**

### Locul Nr.1 în clasamentul francez "Lista A"

Acest soi este prezent în lista franceză, încă din anul 2010, ca soi de lucernă cu cel mai mare randament. În plus, Artemis se dovedește a fi o cultură foarte persistentă, cu o rezistență deosebită la nematozi și boli. În ceea ce privește tăierea timpurie și calitatea furajelor, Artemis prezintă o calitate foarte bună.

### Productivitate excelentă

Artemis este o cultură cu un randament extrem de ridicat, atât pentru primele tăieri (100,9) cât și pentru randamentul total (101,2). Acest lucru este confirmat de lista franceză A, unde este menționată ca cea mai bună varietate pentru producție (17,5 mton de substanță uscată la hectar). Acest soi, Barenbrug, este foarte bine adaptat la tăiere și, prin urmare, este ideal pentru producția de fân și silozuri.

### Persistentă ridicată – condiții de secetă și temperaturi scăzute

Artemis produce o cultură foarte rezistentă. Datorită vigurozității foarte ridicate în perioadele de iarnă, persistența sa este foarte mare (scor 8,8). Datorită sistemului radicular foarte adânc, Artemis îmbunătățește structura solului și se dezvoltă foarte bine în condiții uscate. Din aceste motive, Artemis poate fi utilizat timp de mai mulți ani, fără probleme.

### Cultură rezistentă

Nematozii și bolile reprezintă o problemă în cultivarea lucernei, astfel, Artemis este alegerea perfectă datorită rezistenței sale ridicate. În clasificarea franceză este denumită varietatea cu cea mai mare rezistență la nematozi și boli, cum ar fi Antracnoza și Verticilium.

### Randamente maxime garantate cu învelișul de Rhizobium Yellow Jacket

Yellow Jacket Rhizobium reprezintă o tehnologie îmbunătățită pentru semințele de lucernă, Barenbrug. Utilizând această tehnologie nouă, un conținut ridicat de bacterii Rhizobia, sunt încorporate într-un înveliș polimeric de protecție. Această matrice polimerică conține toate mineralele esențiale și oligoelementele, acest produs fiind conceput pentru a îmbunătăți cultura de lucernă și pentru a crește producția de furaje.

### Tip flamand

- Semi-non-dormant
- Non-dormant

### CARACTERISTICI

#### Productivitate



#### Perenitate



#### Valoare nutritivă



#### Rezistență la nematozi



### SPECIFICAȚII

Specie:

**Medicago Sativa**

Clasa dormantă: **4.5**

Doza aplicată:

**25-30 kg/ha**

Ambalaj: **25 kg/sac**

Tehnologie

**Yellow Jacket** 

# TEHNOLOGIA YELLOW JACKET RANDAMENTE MAXIME GARANTATE



**Yellow Jacket Rhizobium** reprezintă o tehnologie îmbunătățită pentru semințele de lucernă, Barenbrug. Utilizând această tehnologie nouă, un conținut ridicat de bacterii Rhizobia, sunt încorporate într-un înveliș polimeric de protecție.

Această matrice polimerică conține toate mineralele esențiale și oligoelementele, acest produs fiind conceput pentru a îmbunătăți cultura de lucernă și pentru a crește producția de furaje.



## AVANTAJELE UTILIZĂRII YELLOW JACKET:

- Îmbunătățește germinația, în condiții dificile de cultură
- Utilizează mai bine conținutul de apă disponibil și umiditatea din sol
- Crește rezistența la diferite boli și dăunători
- Este îmbunătățită fixarea azotului
- Crește cantitatea furajului obținut și concentrația de proteine.

