



continental semences S.p.A.

Loietto italico diploide non alternativo *Italian ryegrass*

Star

Più fieno in meno tempo

More hay in less time

✓ **Steli fini e molte foglie / Fine stems and very leafy**

✓ **Resistente al freddo e alle malattie**
Good winter hardiness and resistant to pests

✓ **Ricco in sostanza secca: ideale per produrre riserve di fieno**
High in dry matter content: perfect for producing hay stocks



Star

Punti Forti *Relevant Features*



Star è una varietà di Loietto italico non alternativo (necessita di vernalizzazione per andare in levata) molto resistente al freddo. La resistenza al freddo è essenziale in caso di semine tardive o di ritorni di freddo in quanto favorisce una ripresa vegetativa primaverile più vigorosa.

Star is a non-alternative Italian ryegrass it needs vernalization to flower. It is extremely cold-resistant. Cold resistance is essential in case of late sowing or spring frost as it allows a more vigorous spring growth.

	Danni alle foglie da freddo <i>Leaves damages during winter (1)</i>	Ripresa vegetativa dopo l'inverno <i>spring growth (2)</i>
STAR	2.5	8.2
Testimone 1/1 st test variety	7.2	4.0
Testimone 2/2 nd test variety	6.5	3.8

(1) 1 = pochissimi danni / *small damage* 9 = molti danni / *big damage*

(2) 1 = molto lenta / *very slow* 9 = molto precoce / *very early*

Star contiene un'alta percentuale di sostanza secca e di conseguenza si affiena meglio, specialmente se la primavera è piovosa. È particolarmente indicata per fare fieno su primo taglio.

Star monta a fiore lentamente così il periodo ideale per lo sfalcio è prolungato e non si hanno perdite di appetibilità e digeribilità del foraggio.

Star has a high dry matter content therefore it produces a higher quantity of hay especially in rainy springs. It is particularly suitable for hay production at first cut.

Star flowers slowly consequently the ideal cutting season is prolonged and there are no losses in forage palatability and digestibility

Caratteristiche morfo-fisiologiche *Morpho-physiological traits*

Ploidia: diploide • Taglia: medio-alta
Fogliosità: foglia di medie dimensioni
Precocità: media • Velocità di ricaccio: elevata

*Ploidy: diploid • Size: medium-high
Leafiness: medium size leaf
Time of flowering: medium • Regrowth: fast*

Caratteristiche agronomiche *Agronomic features*

Resistenza al freddo: molto elevata
Resistenza alle malattie: elevata
Produttività (s.s.): medio-elevata (10-12 t/ha)
Utilizzo: insilato, fieno

*Frost tolerance: very good
Disease resistance: high
Productivity (d.m.): medium-high (10-12 t/ha)
Usage: silage, hay*

Tecnica agronomica *Agronomic methods*

Epoca di semina: settembre-ottobre
Dose di semina: 40-50 kg/ha
Profondità di semina: da 0,5 a 2,5 cm

*Sowing period: September-October
Seeding rate: 40-50 kg/ha
Depth of sowing: from 0,5 to 2,5 cm*

Concimazione (kg/ha) / *Fertilization (kg/ha):*

	Impianto <i>Main</i>	Ripresa vegetativa primaverile <i>Spring startup</i>	Dopo 1° sfalcio <i>Topdressing after 1st cut</i>
N	50	70-100	50
P ₂ O ₅	80-100	-	-
K ₂ O	80-100	-	-

Raccolta: da fase di botticella a inizio spigatura
Cropping: at the beginning of flowering stage