

(TRITICALE IBRIDO HYT PRIME, FAVINO CHIARO DI TORRELAMA)

HYT FAV



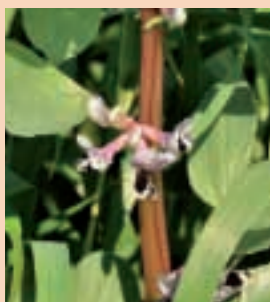
MIX VERNINO ENERGETICO

- ECCEZIONALE PRODUZIONE DI BIOMASSA
- RESA IN METANO INSUPERABILE
- FIBRA AD ALTA DIGERIBILITÀ
- FACILE GESTIONE AGRONOMICA

COMPOSIZIONE E CARATTERISTICHE

Anche per gli erbai autunno-vernini finalizzati alla massima produzione di energia per ettaro si evidenziano i vantaggi della miscela:

- Diverse esigenze nutrizionali
- Migliore sfruttamento della radiazione luminosa
- Effetto "diluizione" dei patogeni
- Adattamento alle mutazioni delle condizioni ambientali
- Migliore copertura e contrasto alle malerbe
- Competizione virtuosa tra specie
- Miglioramento della struttura fisica del suolo



Favino Chiaro

- Azoto fissazione e apporto di proteine
- Fibra digeribile
- Radice fittonante



Triticale ibrido

- Apporto carboidrati (fibra e amido)
- Agevolazione insilamento
- Radice fascicolata

CONSIGLI DI SEMINA

Epoca di semina: 15 Ottobre -15 Novembre
(Optimum 3 decade Ottobre)

Densità di semina: 110-120 kg/ha

Profondità di semina: 4-6 cm

RACCOLTA

Per produzione di biomassa il miscuglio deve essere trinciato in piedi allo stadio di maturazione cerosa del triticale. Per il settore zootecnico è buona cosa procedere, prima della trinciatura, allo sfalcio e breve pre-appassimento.

RISULTATI SPERIMENTALI STREPITOSI

Dopo 5 anni di verifiche per mettere a punto le miscele più promettenti, nel 2018 è stato effettuato un confronto tra HYTFav e triticale ibrido HYT PRIME in purezza in provincia di Cremona con verifica di resa di produzione di metano con metodologia BMP (Biochemical Methane Potential) - norme UNI EN ISO 11734-2004

La miscela Hyt Prime + Favino ha avuto rispetto al trinciato di solo cereale:

- Resa in S.S + 12%
- Resa in bio-metano + 27%

La sperimentazione è stata ripetuta nel 2019 in 8 località in tutta Italia con il medesimo protocollo.

