



CGS Sementi SpA



Università degli Studi di Perugia

## LA VARIETA'

- **Origine:** da libera impollinazione di piante singole ottenute per selezione fenotipica da ecotipo umbro "Casalina"
- **Costitutore:** Università degli Studi di Perugia
- **Anno iscrizione al registro:** 2004
- **Responsabile selezione conservatrice:** Università degli Studi di Perugia
- **Esclusiva commerciale:** CGS Sementi SpA

## Caratteristiche morfo-fisiologiche

- Pianta medio-alta, semieretta
- Elevato rapporto foglie/stelo
- Fiore da viola chiaro a viola cupo
- Ciclo medio

## Caratteristiche agronomiche

- Ampia adattabilità a tutta l'Umbria e alle zone collinari dell'Italia Centrale; ottime performance anche negli ambienti fertili del nord Italia
- Adatta alla produzione di foraggio sia secco sia fresco (si consiglia lo sfalcio non oltre il 20-30% di fioritura)
- Buona produzione di seme
- Varietà dormiente, con elevata sopravvivenza invernale
- Ottima capacità di ripresa vegetativa dopo l'inverno
- Elevata capacità di ricaccio dopo lo sfalcio

## PROVE CRPA • Triennio 2004-2006

### PRODUZIONE SOSTANZA SECCA

Indice produttivo (media di campo = 100) nelle diverse località di prova

Varietà	Parma	Formigine MO	Stella di Casina RE (biennio 2004-5)	Ravenna (località di elevata fertilità)	Media 4 località nel triennio 2004-2006
<b>CASALINA</b>	<b>99<sub>B</sub></b>	<b>111<sub>A</sub></b>	<b>100</b>	<b>106</b>	<b>104</b>
PROSEMENTI (test)	106 <sub>A</sub>	106 <sub>A</sub>	98	100	103
Media di campo ss t/ha	27,49	23,93	9,04	51,35	27,95
Significatività <sup>(1)</sup>	***	***	ns	ns	
Coefficiente di Variabilità %	3,8	7,0	12,1	6,3	

(1) ns = differenze statisticamente non significative; \* differenze significative (95% di probabilità); \*\* differenze significative (99%); \*\*\* differenze altamente significative (>99%) - A lettere uguali corrispondono produzioni statisticamente uguali.