

DOSSIER SPERIMENTALE

Azo Smart - Spinacio



Obiettivo:

verifica l'efficacia biostimolante del formulato **Azo Smart** rispetto al competitor azotofissatore fogliare nella coltura dello spinacio, verifica del contenuto di nitrati nelle foglie e dei parametri quali-quantitativi.

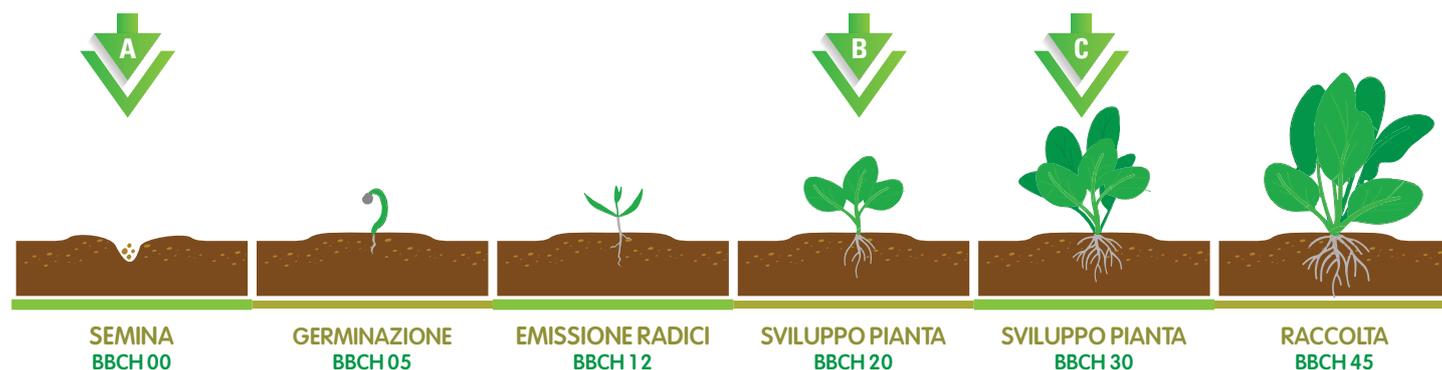


DATI PROVA

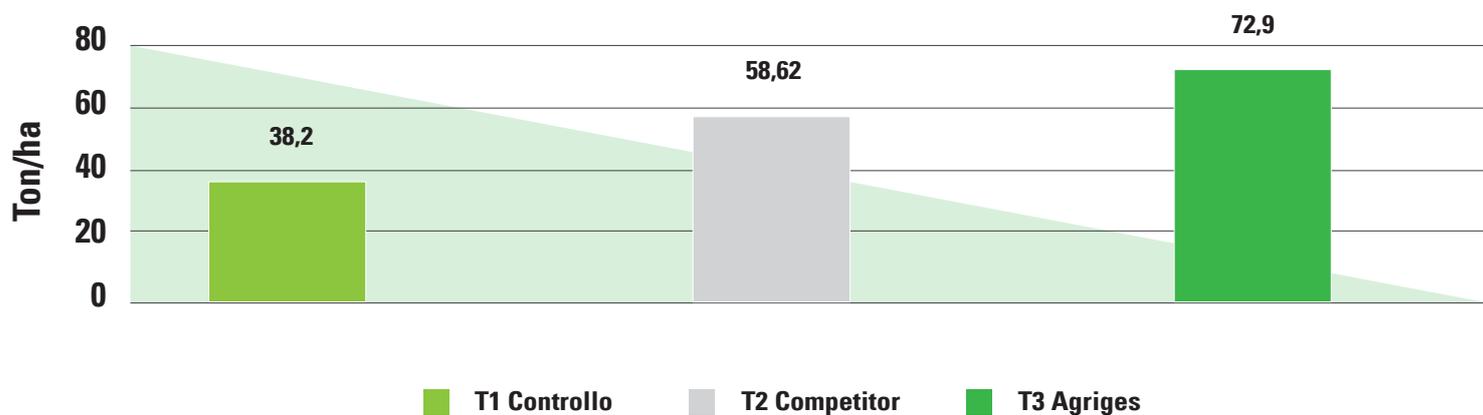
Coltura	Spinacio (C.V. E42 Hornbill RZ F1)
Centro di saggio	ProAgri srl
Localizzazione prova	Ascoli Satriano (FG) Italia.
Note	Valutazione produttiva in condizioni di : - Poca luce - Basse temperature - Riduzione unità azoto chimico
Rilievi	Valutazione produttiva e contenuto di nitrati nella foglia.

Tesi	Formulato	Ingredienti attivi P/V	Dose/ha	Metodo di applicazione	Fase di applicazione	Timing
T1	Controllo	---	---	---	---	---
T2	Competitor	Fosfato Biammonico 18-46 Competitor (Azotofissatore fogliare) Nitrato di calcio	300 kg 333 gr 105 kg	Radicale Fogliare Radicale	BBCH 00 BBCH 15 BBCH 30	ABC
T3	Agriges	Fosfato Biammonico 18-46 Azo Smart (Azotofissatore fogliare) Nitrato di calcio	300 kg 350 gr 105 kg	Radicale Fogliare Radicale	BBCH 00 BBCH 15 BBCH 30	ABC

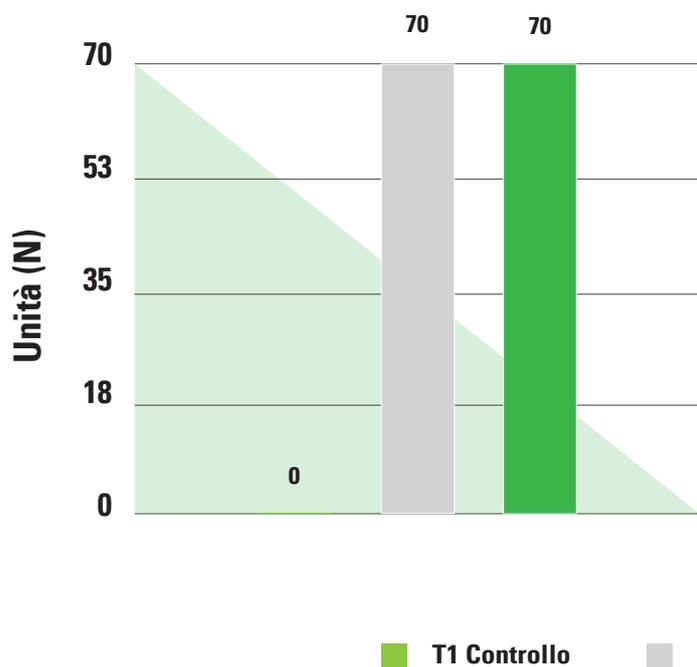
Fase di applicazione : A presemina (BBCH00), B prime foglie vere (BBCH20), sviluppo pianta (BBCH30).



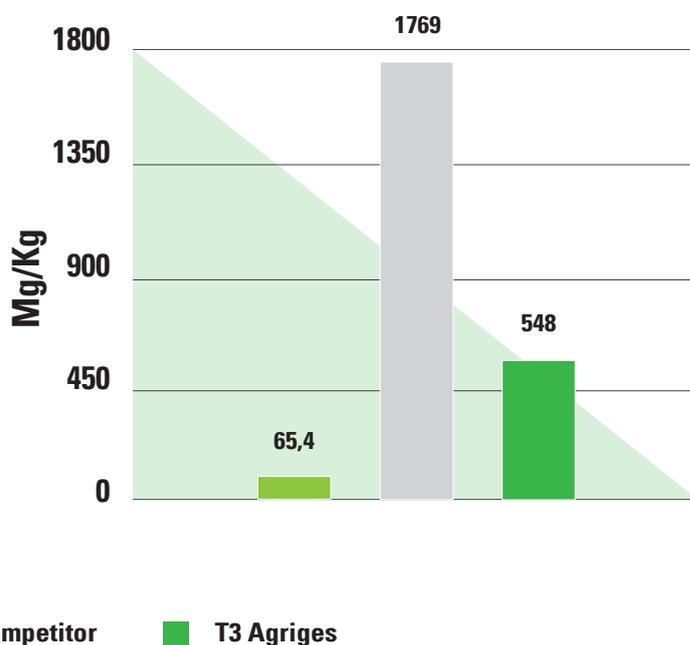
RESA PRODUTTIVA



UNITÀ (N) DISTRIBUITE



CONTENUTO NITRATI FOGLIE



Risultati:

La resa finale nella coltura dello spinacio risulta essere maggiormente produttiva mediante l'utilizzo di **Azo Smart** rispetto alla tesi competitor. Inoltre, il contenuto di nitrati nelle foglie trattate con la strategia Agriges è più basso.