



Soia: R-PLS come applicazione dei semi

Obiettivo della prova

L'obiettivo dell'applicazione è quello di aumentare la densità della soia su due appezzamenti soggetti a massicci attacchi di colombacci, corvi e lepri.

Informazione generale

Condizioni della prova:

Sito della prova: Francia – Midi Pyrénées

Varietà: ISIDOR (semi di fattoria)

Densità di semina: 330.000 gr/ha (60 cm di distanza). Densità prevista all'emergenza 280.000 piante/ha (perdita del 15% dovuta ai semi di fattoria, germinazione non garantita)

Suolo: Appezamento 1 (3,3 ha): boulbène, Appezamento 2 (4,5 ha): argilloso-limoso

Trattamento dei semi: Inoculum Rizoliq Top (testimoni inclusi)

In collaborazione con: Earl Embernou

Data di semina: Fine maggio 2025

Disegno sperimentale:

Prova su larga scala senza ripetizioni. Superficie trattata: 1 ha per appezzamento.

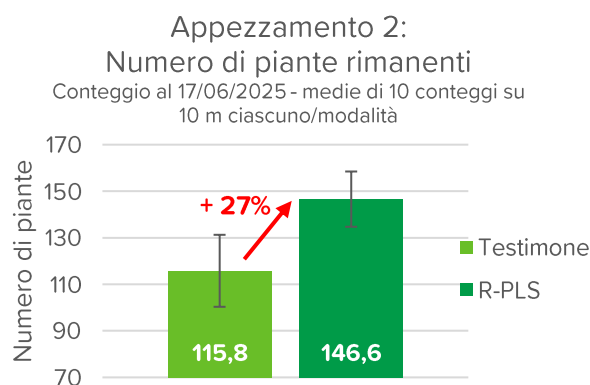
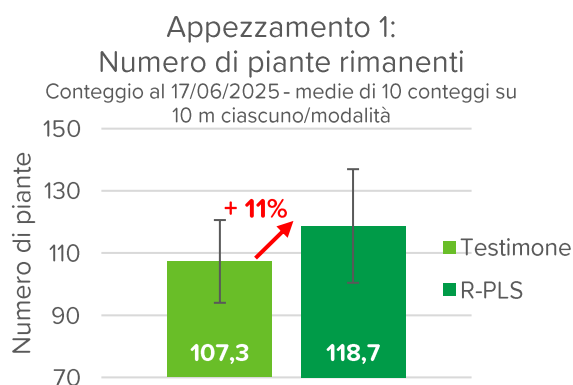
Trattamenti

2 modalità:

- **Testimone** non trattato
- **R-PLS**: 1 kg/ha come applicazione dei semi

Risultati

Visita sul campo il 17 giugno 2025 per il conteggio delle densità delle piante. Conteggio del numero di piante rimanenti in 10 strisce di 10 metri (selezionate casualmente) per modalità.



Appezamento 1		
	Testimone	R-PLS
Densità/ha	178.837	197.837

Appezamento 2*		
	Testimone	R-PLS
Densità/ha	193.004 a	244.338 b

*Differenza statisticamente significativa
($p < 0,05$)