

# PRATO

Miglioramento della copertura del suolo e del colore



## LUOGO

Luogo della prova:	Club Los Leones, Las Condes - Región Metropolitana
Responsabile:	ECR Ltda
Numero campi test:	5
Tipo di prova:	Pieno campo
Tecnica:	Applicazione al suolo + Applicazione fogliare
Durata:	05/11/2020 - 24/02/2021
Prodotti in prova:	PROFESSIONAL N, ILSAMIN N90



## OBIETTIVO

Valutare l'efficacia dei fertilizzanti e biostimolanti **ILSA**, a base di azoto organico e amminoacidi liberi, sulla copertura vegetale e sul miglioramento del colore di tappeti erbosi di campi sportivi.



## RISULTATI OTTENUTI

Professional N e IIsamin N90 sono stati testati su differenti campi da golf per verificarne l'efficacia in termini di copertura vegetale del tappeto erboso e sul miglioramento del colore verde, in condizioni di stress da alte temperature.

Le analisi visive effettuate dopo l'applicazione al suolo di Professional N e le tre applicazioni fogliari di IIsamin N90, hanno confermato l'efficacia dei due formulati. In particolare spicca l'azione del biostimolante fogliare a base di azoto organico e amminoacidi liberi, che ha ridotto lo stress termico migliorando, anche applicato da solo, il reinverdimento e lo stato di salute generale del prato.

## PROTOCOLLO PROVA

Campo 1	Tesi ILSA 01	Tesi ILSA 02	Tesi ILSA 03	Testimone
05/11/2020	Professional N: 30 g/m <sup>2</sup>	/	Professional N: 30 g/m <sup>2</sup>	/
08/11/2020	/	IIsamin N90: 300 g/100 l	IIsamin N90: 300 g/100 l	/
22/11/2020	/	IIsamin N90: 300 g/100 l	IIsamin N90: 300 g/100 l	/
06/12/2020	/	IIsamin N90: 300 g/100 l	IIsamin N90: 300 g/100 l	/

## PROTOCOLLO PROVA

Campo 2	Tesi ILSA	Testimone
08/11/2020	IIsamin N90: 300 g/100 l	/
22/11/2020	IIsamin N90: 300 g/100 l	/
06/12/2020	IIsamin N90: 300 g/100 l	/



## PRATO

Miglioramento della  
copertura del suolo  
e del colore

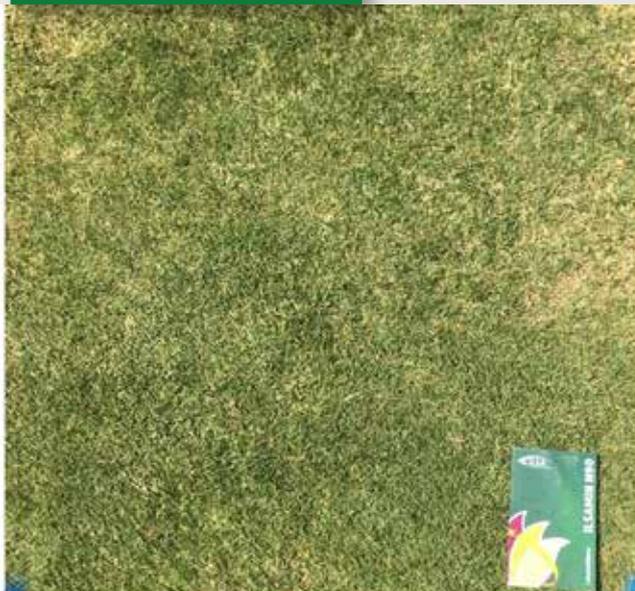


### RISULTATI OTTENUTI - ANALISI VISIVA CAMPO 1

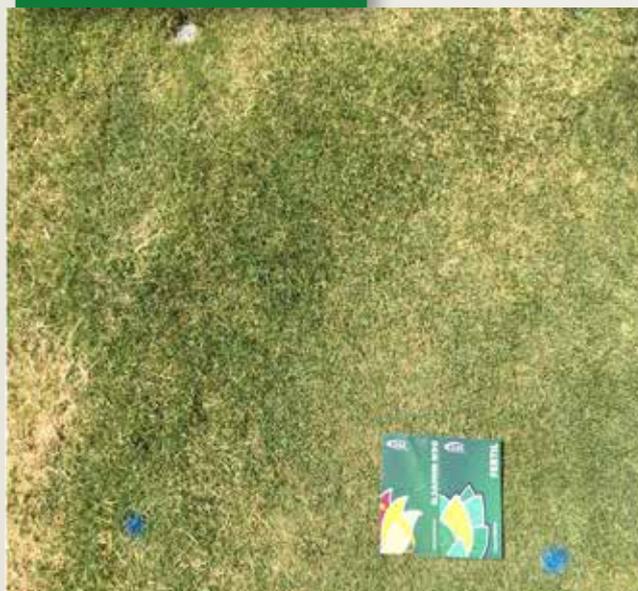
#### TESI ILSA 01



#### TESI ILSA 02



#### TESI ILSA 03



#### TESTIMONE



Tutte le tesi **ILSA** hanno migliorato l'uniformità di copertura ed il colore del prato. In particolare, Professional N ha favorito una crescita uniforme ed equilibrata, mentre ILSAMIN N90 ha aumentato in maniera sensibile la tolleranza a stress e consentito un reinverdimento molto più accentuato.



## RISULTATI OTTENUTI - ANALISI VISIVA CAMPO 2

### TESI ILSA



### TESTIMONE



Le foto evidenziano l'effetto di Ilsamin N90 nel ridurre lo stress da alte temperature e nel favorire un netto reinverdimento dello stesso campo dopo le tre applicazioni fogliari.