CATALOGO

HOME & GARDEN E PROFESSIONAL TURF

2022 / 2023

- PRATO
- ORTO
- PEST CONTROL
- USO VETERINARIO
- DISSUASORI

green
growing green ideas

L'AZIENDA

Green Ravenna nasce nel 1999 come azienda specializzata nel Professional Turf con prodotti dedicati alla cura del prato. Sviluppandosi negli anni ha ampliato la propria offerta all'intero settore agricolo, studiando ed offrendo prodotti sia per i professionisti sia per chi ha cura del proprio giardino e orto.
L'azienda fa parte di un gruppo all'avanguardia in ambito produttivo e nella ricerca industriale finalizzata al miglioramento dei prodotti destinati alla difesa delle colture.
Green Ravenna ha sede a Cotignola in provincia di Ravenna, in mezzo al verde della pianura Romagnola, inserita in un polo logistico moderno che ospita la sede direzionale, gli uffici, il laboratorio e la sede produttiva. L'azienda è organizzata secondo una struttura lineare, dove la forza è la collaborazione attiva tra tutte le business unit.
Green Ravenna è presente in tutta Italia con una rete di circa 40 agenti e lavora ogni giorno per soddisfare in maniera puntuale e professionale le esigenze tecniche e commerciali dei propri clienti.
Green Ravenna commercializza i propri prodotti all'estero tramite una consolidata rete di distributori selezionati in diversi Paesi del mondo.

I PRODOTTI

Green Ravenna commercializza e distribuisce prodotti per la cura e la nutrizione delle piante e dei manti erbosi, per la difesa delle colture e per la disinfestazione di tutti gli ambienti civili, offrendo linee complete di prodotti sia per il professionista che per l'hobbista.
Green Ravenna crede nel rispetto del verde e dell'ambiente, perseguendo lo sviluppo di prodotti alternativi ai comuni fitofarmaci chimici, come le sostanze di base e i corroboranti, e avendo sempre più attenzione per i prodotti dedicati all'agricoltura biologica.

LA RICERCA

Ogni persona in azienda è impegnata quotidianamente nello **studio del mercato agricolo**, in prove di campo e presenza diretta in campagna, per poter raccogliere tutte le informazioni necessarie per sviluppare nuove formulazioni e nuovi prodotti innovativi che possano portare vantaggi all'utilizzatore, non dimenticandosi dell'ambiente in cui viviamo. **Green Ravenna** possiede un servizio tecnico interno che, oltre ad occuparsi dello studio dei prodotti, fornisce **supporto formativo e tecnico alla clientela**, per ottenere le massime performance da ogni prodotto.
Green Ravenna inoltre **collabora** con **Università**, **realtà professionali** e **Centri di Ricerca nazionali** e **internazionali** e, grazie all'attività dei propri tecnici ed alla costante ricerca di prodotti di elevata qualità, oggi vengono offerte soluzioni mirate a soddisfare le specifiche esigenze di tutti i clienti.

DNV

CERTIFICATO DI SISTEMA DI GESTIONE

Certificato n.:
266742-2018-AQ-ITA-ACCREDIA

Data Prima Emissione:
15 luglio 2019

Validità:
15 luglio 2022 – 14 luglio 2025

Si certifica che il sistema di gestione di

GREEN RAVENNA S.r.l.

Via Dell'Artigiano 21 - 48033 Cotignola (RA) - Italia

È conforme allo Standard:

ISO 9001:2015

Questa certificazione è valida per il seguente campo applicativo:

Commercializzazione e distribuzione di prodotti per la cura e la nutrizione delle piante, e per la disinfestazione di tutti gli ambienti civili
(IAF 29)

Luogo e Data:
Vimercate (MB), 01 luglio 2022

ACCREDIA
L'ENTE ITALIANO DI ACCREDITAMENTO

SGQ N° 003 A
SGA N° 003 D
SGE N° 007 H
SCR N° 004 F
EMAS N° 009 P
PRD N° 003 B
PRS N° 094 C
SSI N° 002 G

Membro di MLA EA per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, PRD, PRS, ISP, GHG, LAB e LAT, di MLA IAF per gli schemi di accreditamento SGQ, SGA, SSI, FSPI e PRD e di MRA ILAC per gli schemi di accreditamento LAB, MED, LAT e ISP

Per l'Organismo di Certificazione:
DNV - Business Assurance
Via Energy Park, 14, - 20871 Vimercate (MB) - Italy

Claudia Baroncini
Management Representative

Il mancato rispetto delle condizioni stabilite nel regolamento di certificazione potrebbe invalidare il certificato.
UNITA' ACCREDITATA: DNV Business Assurance Italy S.r.l., Via Energy Park, 14 - 20871 Vimercate (MB) - Italy - TEL: +39 68 99 905. www.dnv.it

SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ ISO 9001:2015

Green Ravenna, proseguendo nel suo impegno al miglioramento continuo, volto ad offrire servizi precisi e puntuali, nonchè prodotti di qualità e nel pieno rispetto delle norme e delle leggi che regolano il settore agricolo, si è certificata UNI EN ISO 9001:2015 - Sistema di Gestione Qualità

CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Il presente catalogo annulla e sostituisce i precedenti, ed è in vigore dal 01/10/2022.
I prezzi dei prodotti indicati nel seguente catalogo, sono riportati nel listino allegato.
Ordine minimo: 300,00 € al netto di IVA ed eventuali sconti concessi.

Si richiede, in caso di nuovo cliente, di comunicare il proprio indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) e/o un eventuale indirizzo preferito per l'invio dei moduli in riferimento alla Normativa Privacy e per ulteriori comunicazioni aziendali; inoltre si richiede d'inviare tutti i dati in riferimento alla normativa vigente sulla fatturazione elettronica.

TRASPORTO:
La resa è FRANCO PARTENZA MAGAZZINO, sotto sono riportate le spese di trasporto (tutti gli importi sono al netto d'iva):

- Per ordini fino a 500 € spese trasporto pari a **€ 30,00/DDT**;
- Per ordini superiori a 501 € spese trasporto pari a **€ 10,00/DDT**;

Nota: per eventuali saldi d'ordine per prodotti non disponibili, non saranno addebitate spese di trasporto

SERVIZI AGGIUNTIVI PER IL TRASPORTO, A PAGAMENTO – DA RICHIEDERE AL MOMENTO DELL'ORDINE (tutti gli importi sono al netto d'iva):
- PREAVVISO TELEFONICO: **€ 4,00**
- CONSEGNA URGENTE: a partire da **€ 50,00** - da valutare con la sede prima della spedizione
- SPONDA IDRAULICA: **€ 50,00**

MODALITÀ DI PAGAMENTO:
Le tipologie di pagamento accettate sono: assegno circolare o bancario, bonifico e ricevuta bancaria. In caso di pagamento ritardato, sospeso o mancato, saranno addebitati gli interessi legali di mora secondo le norme vigenti, oltre alla sospensione di ulteriori invii di materiale. In caso di insoluto bancario (mancato pagamento RI.BA a scadenza) saranno inoltre addebitate spese per € 40,00 comprendenti il rimborso delle spese bancarie e le spese per apertura pratica e gestione insoluto in riferimento alle norme vigenti (direttiva Europea 2011/7/UE).

In caso di pagamento in contrassegno, l'assegno deve riportare TASSATIVAMENTE la data di consegna della merce. Qualora questo non possa essere immediatamente incassato per qualsivoglia vizio di forma, saranno addebitate spese di istruttoria pari al 3% del valore dell'assegno, con un minimo pari a € 20,00.

Rispetto delle normative vigenti sui prodotti fitosanitari (PFnPE e prodotti professionali): l'osservanza delle normative vigenti ci impone che la vendita dei Prodotti Fitosanitari venga effettuata esclusivamente a punti vendita in possesso delle regolari autorizzazioni e a referenti dotati dei requisiti di legge per l'acquisto-vendita di Prodotti Fitosanitari.

DAI VALORE ALLA TUA ESPOSIZIONE IN NEGOZIO, CON I PALLBOX PERSONALIZZATI E FACILMENTE RICONOSCIBILI!

LINEA **PRATO**

SEMENTI

SEMENTI PROFESSIONALI PER TAPPETI ERBOSI DI QUALITÀ

Varietà selezionate con una genetica che ne favorisce la resistenza agli stress ambientali, alle condizioni climatiche e pedologiche del territorio Italiano, sempre garantendo la qualità estetica e le migliori performance funzionali.

La gamma di sementi Green Ravenna si compone di 6 mix studiati per far fronte alle diverse esigenze funzionali ed economiche del tappeto erboso: utilizzi **ornamentali, ricreativi, sportivi ed ambientali** sempre accontentando le migliori aspettative in termini di resa estetica.

SEMENTI POTENZIATE CON MICRORGANISMI

Tutte le nostre sementi sono potenziate con un consorzio di microrganismi sviluppato appositamente dai nostri tecnici: **EKOseed®Turf**.
EKOseed®Turf è una polvere bagnabile, sviluppata specificatamente per il trattamento delle sementi da tappeto erboso, composta da un consorzio di funghi endomicorrizici e batteri della rizosfera, che garantisce numerosi vantaggi:

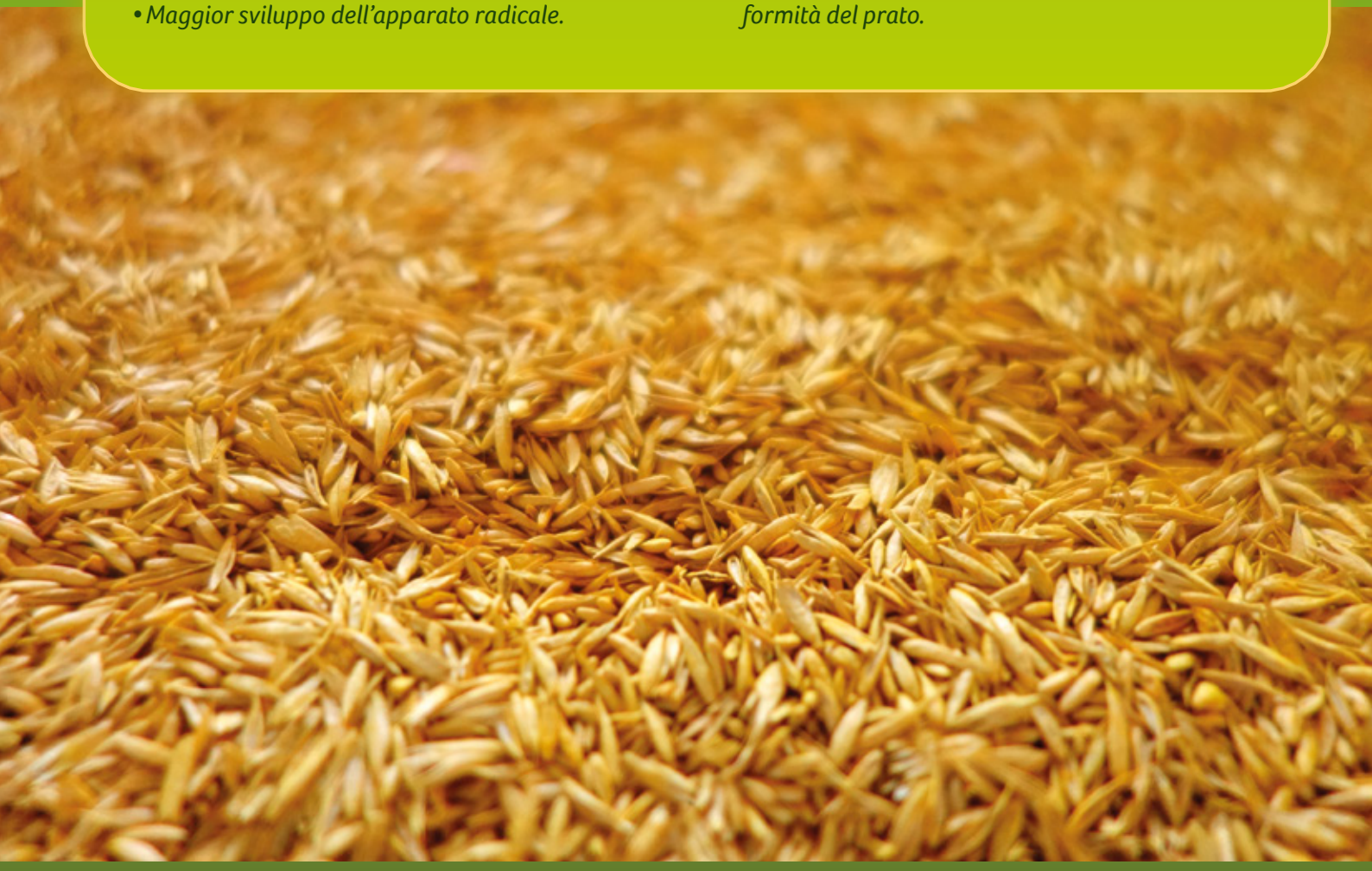
- MAGGIOR SVILUPPO DELL'APPARATO RADICALE
- MIGLIOR ASSORBIMENTO DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI
- GERMINAZIONE OTTIMALE
- INCREMENTO DELLE RESISTENZE ENDOGENE DEL TAPPETO ERBOSO
- RIDUZIONE DEL RISCHIO DI PATOLOGIE NELLE PRIME FASI DI VITA DEL TAPPETO ERBOSO
- RIDUZIONE DELL'INCIDENZA DEGLI STRESS ABIOTICI (IDRICI, SALINI, ECC.)
- AUMENTO DELLA TENACITÀ E DELLA ROBUSTEZZA DELLE PLANTULE
- DIMINUZIONE DELL'USO DI FITOFARMACI

LA CONFETTATURA

La **confettatura** è un metodo efficace pensato per **proteggere** il prato. È una tecnologia che permette di racchiudere il seme in un **involucro** che fornisce alla giovane plantula **protezione**, **apporto nutritivo** e **maggiore resistenza alle malattie** nelle prime fasi di sviluppo che sono le più critiche per un buon impianto. All'interno della confettatura inoltre è presente il nostro **EKOseed®Turf**: un prodotto di origine naturale, sviluppato specificatamente per il trattamento delle sementi da tappeto erboso, che **migliora lo stato di salute del prato** agevolandone la **germinazione uniforme**.

TUTTI I VANTAGGI DELLA CONFETTATURA

- *Sviluppo iniziale rapido e sicuro.*
- *Maggiore resistenza del seme alle malattie tipiche dell'impianto.*
- *Protezione del seme da uccelli ed insetti: la maggior parte degli uccelli non riconoscono il seme rivestito come cibo. La colorazione del seme non rende inoltre il seme appetibile per uccelli ed insetti.*
- *Maggior sviluppo dell'apparato radicale.*
- *Veicolare microrganismi che aumentano la tenacità e la robustezza delle plantule, migliorando l'assimilazione di elementi nutritivi.*
- *Maggiore resistenza agli stress idrici e salini.*
- *Protezione seme da stress meccanici durante la semina.*
- *La colorazione del seme lo rende ben visibile facilitando le operazioni di semina e migliorando l'uniformità del prato.*



RESISTENTE

MISCUGLIO A PREVALENZA DI FESTUCA ARUNDINACEA A FOGLIA FINE

Tappeto erboso destinato a molteplici ambiti di utilizzo, dove viene richiesta un'**ottima performance estetica** contemporaneamente ad un'**ottima resistenza** nei confronti degli stress idrici e termici, della forte insolazione, della salinità del terreno, del calpestio e verso le malattie.

Consente un apprezzabile risparmio idrico rispetto ai tappeti erbosi tradizionali per la presenza di *Festuca arundinacea*.

La presenza di loietto garantisce una **rapida copertura del terreno** resa ancora più rapida e garantita dal trattamento delle sementi con EKOseed® Turf (in condizioni idonee e presenza di acqua si ha la germinazione in 8-10 giorni) e quindi una maggior competizione nei confronti delle infestanti. Nell'arco del tempo il poco loietto presente lascerà il posto principalmente alla Festuca e proporzionalmente alla Poa.

SEME CONFETTATO | RESISTENTE ALLE MALATTIE | NO INSETTI | NO VOLATILI | POTENZIATO CON MICRORGANISMI | SEMINA FACILITATA

POTENZIATO CON EKOseed TURF

CARATTERISTICHE

Colore	VERDE SCURO
Tessitura foglia	MEDIO FINE
Crescita	LENTA
Esigenze idriche	●●○○○
Esigenze nutrizionali	●●○○○
Resistenza alle malattie	●●●●●
Resistenza all'ombreggiamento	●●●●○
Tolleranza al calpestio	●●●●●

COMPOSIZIONE

Festuca arundinacea Titan Ltd.	40 %
Festuca arundinacea Fury	40 %
Poa pratensis Broadway	10 %
Lolium perenne Capri	10 %

NOTE TECNICHE

Altezza taglio raccomandata	20-30 mm
Dose di semina	20-25 g/m²

CONFEZIONE

GP0171	ASTUCCIO 10 x 1Kg	8 029816 041719	IVA 10%
GP0172	SACCO 1 x 5 Kg		IVA 10%
GP0173	SACCO 1 x 10 Kg		IVA 10%

ORNAMENTALE

ECCEZIONALE PERFORMANCE ESTETICA E RAPIDO INSEDIAMENTO

Tappeto erboso destinato ai contesti nei quali l'aspetto principale è la **resa estetica**: rapido insediamento, ottima copertura del suolo, foglia fine e verde intenso sono le caratteristiche principali di questo miscuglio.
La presenza di Loietto garantisce una **rapida germinazione**, resa ancora più rapida e garantita dal trattamento delle sementi con EKOseed® Turf (in condizioni idonee e presenza di acqua si ha la germinazione in 5/8 giorni): quindi una veloce copertura del terreno, e **difficile insediamento di erbe infestanti**, consentendo così di vivere il prato dopo poche settimane.
Tollera bene il calpestio e l'ombra moderata: grazie alla presenza di *Poa pratensis* è dotato di un rapido recupero nel caso di diradamento dovuto a patologie o fattori esterni (danni da calpestio). Preferisce un clima fresco sebbene sia in grado di tollerare bene il caldo e la forte irradiazione solare, richiedendo un'irrigazione puntuale nei periodi più difficili.

POTENZIATO CON EKOseed TURF

CARATTERISTICHE

Colore	VERDE INTENSO
Tessitura foglia	MEDIO FINE
Crescita	LENTA
Esigenze idriche	●●●●○
Esigenze nutrizionali	●●●○○
Resistenza alle malattie	●●●○○
Resistenza all'ombreggiamento	●●●●○
Tolleranza al calpestio	●●●●○

COMPOSIZIONE

Lolium perenne Esquire	50 %
Festuca rubra Maxima 1	35 %
Poa pratensis Evora	15 %

NOTE TECNICHE

Altezza taglio raccomandata	Fino a 15 mm
Dose di semina	20-25 g/m²

CONFEZIONE

GP0174	ASTUCCIO 10 x 1Kg	8 029816 041740	IVA 10%

OMBREGGIATO

MISCUGLIO A PREVALENZA DI FESTUCHE A FOGLIA FINE
IDEALE PER LE ZONE OMBREGGIATE

Tappeto erboso **destinato alle situazioni caratterizzate da un ombreggiamento persistente** durante la giornata, in grado di garantire **performance estetiche elevate** e quindi idoneo per contesti residenziali e di pregio. La presenza di Loietto favorisce una pronta germinazione ed una prima copertura del terreno, resa ancora più rapida e garantita dal trattamento delle sementi con EKOseed® Turf (in condizioni idonee e senza un eccessivo ombreggiamento si ha la germinazione in 8-10 giorni) che, in caso di zone con uno scarso irraggiamento solare, richiederebbe tempi maggiori. Le altre essenze presenti, dalla germinazione più lenta, sono quelle che con il tempo predomineranno come conseguenza dell'ombreggiamento. Preferisce un clima fresco e ben **tollera le situazioni di freddo intenso**, ma non soffre in caso di un clima caldo.

SEME CONFETTATO · RESISTENTE ALLE MALATTIE · NO INSETTI · NO VOLATILI · POTENZIATO CON MICRORGANISMI · SEMINA FACILITATA

POTENZIATO CON EKOseed TURF

CARATTERISTICHE

Colore	VERDE INTENSO
Tessitura foglia	MOLTO FINE
Crescita	MEDIO LENTA
Esigenze idriche	●○○○○
Esigenze nutrizionali	●●●●○
Resistenza alle malattie	●●●○○
Resistenza all'ombreggiamento	●●●●●
Tolleranza al calpestio	●●●○○

COMPOSIZIONE

Festuca rubra Maxima 1	55 %
Lolium perenne Capri	20 %
Festuca ovina Ridu	15 %
Poa trivialis Dasas	10 %

NOTE TECNICHE

Altezza taglio raccomandata	15-20 mm
Dose di semina	20-25 g/m²

CONFEZIONE

GP0180	ASTUCCIO 10 x 1 Kg	8 029816 041801	IVA 10%

SPORTIVO

MISCUGLIO IDEALE IN SITUAZIONI D'INTENSO CALPESTIO
CON UN'OTTIMA CAPACITÀ DI RIGENERAZIONE

Tappeto erboso **destinato alle situazioni caratterizzate da un elevato ed intenso calpestio**, quali i campi sportivi: la presenza in grandi quantità di *Poa pratensis* (essenza che si caratterizza per la crescita laterale rizomatosa) garantisce una **prontissima capacità di recupero**. L'elevata presenza di Loietto favorisce una pronta germinazione ed una prima copertura del terreno (in condizioni idonee si ha la germinazione in 5-8 giorni), successivamente si assisterà poi alla comparsa della *Poa pratensis* e con il tempo alla progressiva predominanza di quest'ultima sul loietto. Si adatta bene a tutti i tipi di clima e ben tollera il freddo persistente, mantenendo **ottime caratteristiche funzionali ed estetiche nell'arco dell'anno**. Le esigenze nutrizionali sono in relazione all'utilizzo del tappeto: in caso di uso intenso richiede concimazioni programmate.

SEME CONFETTATO · RESISTENTE ALLE MALATTIE · NO INSETTI · NO VOLATILI · POTENZIATO CON MICRORGANISMI · SEMINA FACILITATA

POTENZIATO CON EKOseed TURF

CARATTERISTICHE

Colore	VERDE SCURO
Tessitura foglia	MEDIA
Crescita	LENTA
Esigenze idriche	●●●○○
Esigenze nutrizionali	●●●●○
Resistenza alle malattie	●●●●○
Resistenza all'ombreggiamento	●●●●○
Tolleranza al calpestio	●●●●●

COMPOSIZIONE

Lolium perenne Capri	35 %
Lolium perenne Romeo	35 %
Poa pratensis Evora	15 %
Poa pratensis Broadway	15 %

NOTE TECNICHE

Altezza taglio raccomandata	Da 10 mm
Dose di semina	20-25 g/m²

CONFEZIONE

GP0212	ASTUCCIO	10 x 1 Kg	IVA 10%
GP0183	SACCO	1 x 5 Kg	IVA 10%
GP0184	SACCO	1 x 10 Kg	IVA 10%

RUSTICO

MISCUGLIO CON GRANDE RUSTICITÀ IDONEO PER LE SITUAZIONI A BASSISSIMA MANUTENZIONE

Tappeto erboso **adatto a più utilizzi funzionali** che si caratterizza per la sua rusticità: basso consumo di acqua e di fertilizzanti, notevole resistenza alle malattie, al calpestio ed al forte irraggiamento solare, buona capacità di recupero. Consente un **notevole risparmio idrico** rispetto ai tappeti erbosi tradizionali e richiede una **frequenza manutentiva assai ridotta**. La presenza di Loietto garantisce una rapida copertura del terreno (in condizioni idonee e presenza di acqua si ha la germinazione in 5-8 giorni) e quindi una maggior competizione nei confronti delle infestanti.

POTENZIATO CON EKOseed TURF

CARATTERISTICHE

Colore	VERDE CHIARO
Tessitura foglia	MEDIO LARGA
Crescita	LENTA
Esigenze idriche	●●○○○
Esigenze nutrizionali	●○○○○
Resistenza alle malattie	●●●●●
Resistenza all'ombreggiamento	●●●●○
Tolleranza al calpestio	●●●●●

COMPOSIZIONE

Festuca arundinacea Finelaw	60 %
Lolium perenne Belida	40 %

NOTE TECNICHE

Altezza taglio raccomandata	25-30 mm
Dose di semina	20-25 g/m²

CONFEZIONE

GP0185	ASTUCCIO	10 x 1 Kg	IVA 10%
GP0186	SACCO	1 x 5 Kg	IVA 10%
GP0187	SACCO	1 x 10 Kg	IVA 10%

8 029816 041856

RIGENERANTE

BLEND DI LOIETTI PER LA RIGENERAZIONE DEI TAPPETI ERBOSI

Composizione monospecifica di *Lolium perenne* per **l'utilizzo nelle rigenerazioni e trasemine dei tappeti erbosi in caso di zone deteriorate** (campi sportivi, giardini privati, tappeti erbosi di macroterme durante la dormienza) o in caso di necessità di una rapida copertura del terreno.
La presenza di 3 varietà amplia la **capacità di adattamento alle diverse situazioni pedoclimatiche** possibili, per garantire la germinazione nei minori tempi possibili (in condizioni idonee 3-5 giorni).

POTENZIATO CON EKOseed TURF

CARATTERISTICHE

Colore	VERDE SCURO
Tessitura foglia	MEDIO FINE
Crescita	MOLTO RAPIDA
Esigenze idriche	●●●○○
Esigenze nutrizionali	●●●○○
Resistenza alle malattie	●●●●○
Resistenza all'ombreggiamento	●●●●○
Tolleranza al calpestio	●●●●●

COMPOSIZIONE

Lolium perenne Capri	34 %
Lolium perenne Esquire	33 %
Lolium perenne Romeo	33 %

NOTE TECNICHE

Altezza taglio raccomandata	10-20 mm
Dose di semina	20-25 g/m²
Dose di trasemina	40-50 g/m²

CONFEZIONE

GP0177	ASTUCCIO 10 x 1 Kg	8 029816 041771	IVA 10%
GP0178	SACCO 1 x 5 Kg		IVA 10%
GP0179	SACCO 1 x 10 Kg		IVA 10%

POTENZIATO CON EKOseed TURF

SEMENTI

PROFESSIONALI PER TAPPETI ERBOSI DI QUALITÀ

RESISTENTE / ORNAMENTALE / OMBREGGIATO, SPORTIVO / RUSTICO / RIGENERANTE

- SEME CONFETTATO
- SEMINA FACILITATA
- POTENZIATO CON MICRORGANISMI
- RISCHIO DI PATOLOGIE RIDOTTO NELLE PRIME FASI DI VITA DEL TAPPETO ERBOSO
- NO VOLATILI
- NO INSETTI
- RIDUZIONE DELL'INCIDENZA DEGLI STRESS ABIOTICI (IDRICI, SALINI, ECC.)
- MAGGIOR SVILUPPO DELL'APPARATO RADICALE
- MIGLIOR ASSORBIMENTO DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI

SEMENTI PROFESSIONALI,
PER TAPPETI ERBOSI DI QUALITÀ

RESISTENTE ALLE MALATTIE

NO INSETTI

NO VOLATILI

Varietà selezionate con una genetica che ne favorisce la resistenza agli stress ambientali, alle condizioni climatiche e pedologiche del territorio Italiano, sempre garantendo la qualità estetica e le migliori performance funzionali.

green
growing green ideas

LA SEMINA | CONSIGLI PRATICI

QUANDO REALIZZARE IL TUO NUOVO TAPPETO ERBOSO?

Il periodo dell'anno migliore per realizzare e seminare un nuovo tappeto erboso è dalla tarda estate ad inizio autunno, quando le temperature si fanno più miti ed il tasso dell'umidità atmosferica aumenta. In queste situazioni climatiche i semi germogliano più facilmente, le giovani plantule sono meno sottoposte a stress termici ed idrici ma soprattutto minore è la pressione delle infestanti e più sfavorevoli le condizioni per lo sviluppo di patologie fungine.

CHE MISCUGLIO SCEGLIERE?

La scelta del miscuglio ottimale non deve essere dettata esclusivamente dalle caratteristiche estetiche attese: fondamentali sono infatti le caratteristiche pedoclimatiche e la destinazione d'uso che si farà del tappeto erboso. Una corretta scelta del miscuglio è il primo elemento per un successo.

QUALI SONO LE OPERAZIONI DI SEMINA PER OTTENERE UN BUON RISULTATO?

1. Diserbare il terreno prima della semina in modo da eliminare le infestanti presenti e la vegetazione indesiderata (per ottenere un migliore risultato effettuare un primo diserbo, lavorare il terreno e bagnare come se fosse seminato; così facendo nasceranno i semi di infestanti presenti nel terreno che si procederà a diserbare nuovamente);
2. Lavorare il terreno in modo da renderlo soffice nei primi 15 cm circa;
3. Eliminare con un rastrello tutti i materiali estranei eventualmente presenti: grossi sassi, radici e quant'altro ostacolasse le successive lavorazioni; procedere quindi, sempre utilizzando il rastrello, alla realizzazione del livello finale del terreno;
4. Preparare il seme per la successiva distribuzione al suolo: qualora non fosse già trattato con un complesso di microrganismi, aggiungere EKOseed® Turf direttamente nella confezione (se si utilizzerà tutta), oppure in un secchio se risulta più comodo e miscelare in modo da far aderire il prodotto polverulento al seme in modo uniforme ed omogeneo. Ciò permetterà di migliorare la germinazione del tappeto erboso e ridurrà al minimo i rischi di insuccesso;
5. A questo punto si può procedere con la distribuzione del seme che dovrà essere effettuata in modo uniforme su tutta la superficie del terreno. Rastrellare lievemente per interrare il seme che dovrà trovarsi a non più di qualche millimetro di profondità;
6. Concimare il terreno scegliendo uno dei prodotti Green Ravenna specifico per la semina: ciò consentirà alle giovani plantule un più agevole e rapido attecchimento;
7. Fare seguire una rullatura alla concimazione del terreno: ciò permetterà di ridurre gli spazi vuoti nel terreno facendolo aderire al seme e mantenendolo quindi costantemente umido (situazione necessaria per la germinazione);
8. A questo punto non rimane che procedere con l'irrigazione del terreno appena seminato ricordando che in tale fase occorre che il seme sia sempre umido, per cui irrigare frequentemente e per pochi minuti: non dovranno formarsi accumuli di acqua sul terreno che dovrà invece risultare bagnato solo nei primi mm. Modificare l'irrigazione a germinazione avvenuta con l'erba già ben visibile: aumentando i tempi e riducendo la frequenza, sino ad arrivare ad una sola irrigazione nelle prime ore del mattino dopo circa 3 settimane, epoca in cui a seconda del miscuglio seminato e delle condizioni pedoclimatiche potranno già presentarsi le condizioni per il primo taglio;
9. Non tagliare il tappeto erboso troppo basso sino a consolidamento avvenuto (che avverrà indicativamente tra il 4° e 5° taglio): cominciando da un'altezza di circa 5-6 cm si arriverà progressivamente all'altezza prevista dal miscuglio e dall'utilizzo del tappeto solo a consolidamento avvenuto;
10. Concimare secondo il programma redatto con l'ausilio del Servizio Tecnico di Green Ravenna srl.

LA RIGENERAZIONE | CONSIGLI PRATICI

QUANDO RIGENERARE IL TUO TAPPETO ERBOSO?

La rigenerazione del tappeto erboso è un'operazione tecnica che si esegue quando il tappeto erboso si presenta diradato a causa dell'intenso calpestio (tappeti erbosi sportivi o ricreativi), dell'attacco di patologie fungine, della dormienza invernale delle specie macroterme (in inverno queste essenze si presentano ingiallite, sebbene non siano affatto morte). Non esiste pertanto un unico momento dell'anno nel quale effettuare la rigenerazione, dipende dallo scopo per il quale si realizza. In fase di rigenerazione occorre comunque garantire un'adeguata umidità del terreno per favorire la germinazione del seme e la presenza di temperature idonee affinchè ciò avvenga (evitare le gelate invernali).

CHE MISCUGLIO SCEGLIERE?

La rigenerazione del tappeto erboso può essere effettuata con il medesimo miscuglio seminato o con uno specifico miscuglio composto da un blend di Loietti: essenza che si caratterizza per la rapida germinazione ed il facile attecchimento.

QUALI SONO LE OPERAZIONI DI SEMINA PER OTTENERE UN BUON RISULTATO?

1. Rastrellare energicamente la zona da traseminare al fine di eliminare eventuali residui della vegetazione morta (che andranno poi raccolti) e rendere soffici i primi centimetri di terreno;
2. Preparare il seme per la successiva distribuzione al suolo: qualora non fosse già trattato con un complesso di microrganismi, aggiungere EKOseed® Turf direttamente nella confezione (se si utilizzerà tutta), oppure in un secchio se risulta più comodo e miscelare in modo da far aderire il prodotto polverulento al seme in modo uniforme ed omogeneo. Ciò permetterà di migliorare la germinazione del tappeto erboso e ridurrà al minimo i rischi di insuccesso;
3. A questo punto si può procedere con la distribuzione del seme (in caso di trasemina occorre utilizzare una dose maggiore in quanto parte del seme non attecchirà causa competizione con la vegetazione esistente) che dovrà essere effettuata in modo uniforme su tutta la superficie del terreno. Rastrellare lievemente per interrare il seme che dovrà trovarsi a non più di qualche millimetro di profondità;
4. Concimare il terreno scegliendo uno dei prodotti Green Ravenna specifico per la semina: ciò consentirà alle giovani plantule un più agevole e rapido attecchimento;
5. Fare seguire una rullatura alla concimazione del terreno: ciò permetterà di ridurre gli spazi vuoti nel terreno facendolo aderire al seme e mantenendolo quindi costantemente umido (situazione necessaria per la germinazione);
6. A questo punto non rimane che procedere con l'irrigazione del terreno appena seminato ricordando che in tale fase occorre che il seme sia sempre umido, per cui irrigare frequentemente e per pochi minuti: non dovranno formarsi accumuli di acqua sul terreno che dovrà invece risultare bagnato solo nei primi mm. Modificare l'irrigazione a germinazione avvenuta: aumentando i tempi e riducendo la frequenza, sino ad arrivare ad una sola irrigazione nelle prime ore del mattino dopo circa 2-3 settimane, epoca in cui a seconda delle condizioni pedoclimatiche potranno già presentarsi le condizioni per il primo taglio;
7. Non tagliare il tappeto erboso troppo basso sino a consolidamento avvenuto (che avverrà indicativamente tra il 4° e 5° taglio): cominciando da un'altezza di circa 5-6 cm si arriverà progressivamente all'altezza prevista dal miscuglio e dall'utilizzo del tappeto solo a consolidamento avvenuto;
8. Concimare secondo il programma redatto con l'ausilio del Servizio Tecnico di Green Ravenna srl.

LINEA **PRATO**

CONCIMI

LA LINEA DI CONCIMI A LENTA CESSIONE, INNOVATIVI E FUNZIONALI, PER UNA CURA DEL PRATO A 360 GRADI!

Perché sono utili i concimi con disponibilità graduale nel tempo? I concimi a cessione programmata rendono disponibili gli elementi nutritivi in modo progressivo e quindi entrano più in sintonia con le necessità del tappeto erboso e delle piante.

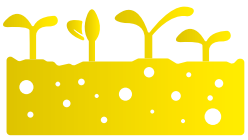
In che direzione si muove la ricerca Green Ravenna per la nutrizione vegetale? I concimi innovativi sono tali e rappresentano un vantaggio quando permettono di **migliorare i nostri tappeti erbosi**, **ridurre i costi delle concimazioni e contenere** (sino ad eliminare) **l'impatto sull'ecosistema**. È su queste basi che Green Ravenna ha studiato la propria linea di concimi: abbiamo messo a punto concimi azotati "non a pronto effetto", poiché l'azoto è l'elemento nutritivo che maggiormente condiziona le performance funzionali ed estetiche del tappeto erboso, ed è quello che è più soggetto a perdite nell'ecosistema per lisciviazione.

Cosa propone oggi Green Ravenna? I concimi a lenta cessione di Green Ravenna sono realizzati con la tecnologia della **copertura degli elementi nutritivi con resine polimeriche**, in quanto sono le uniche in grado di fornire tempi certi per il rilascio dei nutrienti. In particolar modo i nostri prodotti si basano sulla **tecnologia MCT – MulticoTech**: gli elementi nutritivi, di elevata qualità, sono ricoperti da una speciale membrana polimerica biodegradabile a base di resine organiche (totalmente biodegradabili una volta che si è esaurito il periodo di rilascio dell'azoto).
Questa membrana regola il **rilascio degli elementi nutritivi in funzione unicamente della temperature media del terreno** e non è influenzata in modo significativo dal tipo di terreno, dal pH o dalla carica microbiologica. L'acqua presente nel terreno veicola i nutrienti verso l'apparato radicale senza però influire sulla velocità di rilascio: ciò permette di avere sincronia tra il fabbisogno delle colture ed il rilascio degli elementi nutritivi avvolti nella membrana.
A basse temperature (< 5°C) il rilascio è praticamente nullo anche in presenza di elevata umidità nel suolo, evitando così inutili perdite di prodotto, in particolare nei mesi invernali.

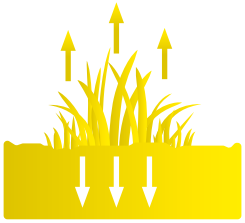
Al fine di conoscere i reali fabbisogni nutrizionali e poter redigere un corretto piano di concimazione si suggerisce di abbinare l'uso di concimi ai prodotti Green Ravenna per la Nutrizione Specifica del tappeto erboso. Per maggiori informazioni rivolgersi al servizio tecnico Green Ravenna.

VANTAGGI NELL'UTILIZZO DEI CONCIMI GREEN RAVENNA

EQUILIBRATO SVILUPPO VEGETATIVO GRAZIE ALLA CESSIONE DEGLI ELEMENTI NUTRITIVI IN FUNZIONE DELLA CRESCITA DEL TAPPETO ERBOSO E QUINDI DELLE SUE NECESSITÀ NUTRIZIONALI



ELIMINAZIONE DI PERICOLOSI ECCESSI DI SALINITÀ



RIDUZIONE DELLE PERDITE PER LISCIVIAZIONE E VOLATILIZZAZIONE

POSSIBILITÀ DI CONTENERE IL NUMERO DELLE APPLICAZIONI RIDUCENDO I COSTI DI DISTRIBUZIONE

A LENTA CESSIONE

Fino a
400 m²

START 15.20.10

CONCIME IDEALE PER OGNI NUOVA SEMINA DEI TAPPETI ERBOSI
O POSA DI ZOLLE PRECOLTIVATE

START 15.20.10 è un concime studiato per l'**utilizzo in fase di realizzazione di nuovi tappeti erbosi**, siano essi seminati oppure di zolle precoltivate. L'alto contenuto in fosforo favorisce infatti lo sviluppo e la crescita dell'apparato radicale delle giovani plantule nel caso di semine, mentre stimola la ripresa dell'attività radicale delle zolle una volta a dimora (funzione momentaneamente interrotta a seguito della cavatura delle zolle). **L'azoto è prontamente disponibile** in quanto si deve rendere subito assimilabile non appena il prato germina e si esauriscono le energie contenute nel seme. Ha però una piccola frazione ad assimilazione più lenta in modo da **garantire il sostentamento del giovane tappeto erboso** sino alla successiva concimazione, che dovrebbe di norma avvenire non oltre 30-45 giorni dalla semina, in dipendenza delle condizioni pedoclimatiche.
Si consiglia anche di utilizzare START 15.20.10 per avere un immediato effetto rivitalizzante del tappeto erboso, favorendo la ripresa vegetativa e l'attività radicale, a seguito di periodi di dormienza (determinati dalla stagionalità) o eventuali stress termici o per eccessivo calpestio.
La granulometria del concime e le sue caratteristiche chimico – fisiche garantiscono una pronta solubilizzazione e precisa disponibilità, anche in caso di utilizzo su tappeto erboso già esistente.

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Granulare 2-4 mm

DOSE DI UTILIZZO

Nuove semine	35-50 g/m²
Posa di nuove zolle	25-35 g/m²

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	15 %
• *Azoto (N) nitrico*	2,7 %
• *Azoto (N) ammoniacale*	8,1 %
• *Azoto (N) ureico*	4,2 %
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	20 %
• *Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua*	18,5 %
Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	10 %
Ossido di Magnesio (MgO) totale	2 %
• *Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua*	1,8 %
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	13 %

CONFEZIONE E CODICE

SACCO 5Kg		
GP0223	8 029816 042235	IVA 4%
SACCO 10Kg		
GP0188	8 029962 041885	IVA 4%
SACCO 25Kg		
GP0143		IVA 4%

A LENTA CESSIONE

Fino a
400 m²

MULTI 15.6.15

CONCIME UNIVERSALE ADATTO A TUTTO IL GIARDINO, ORTO E FRUTTETO

MULTI 15.6.15 è un concime studiato per **l'utilizzo durante più fasi vegetative** (e quindi nelle diverse stagioni dell'anno) sia sul tappeto erboso che sugli arbusti e le fioriture stagionali del giardino, nell'orto e nel frutteto. L'apporto bilanciato di elementi nutritivi lo rende infatti **idoneo a soddisfare il corretto fabbisogno delle piante in tutte le fasi di crescita attiva**, così come per favorire la produzione di fiori nel caso dei cespugli fioriti. L'azoto presente risulta fondamentale per la sintesi delle proteine, così come per l'accestimento: emissione dei germogli laterali del prato cui consegue l'infittimento dello stesso.
L'azoto presente è in parte a lenta cessione (30% dell'azoto totale) per garantirne il rilascio programmato durante un arco temporale di 2-3 mesi, variabile a seconda delle essenze e delle condizioni pedo-climatiche.
La granulometria del concime e le sue caratteristiche chimico – fisiche garantiscono una pronta solubilizzazione e precisa disponibilità, non ostacolando le operazioni colturali che si possono effettuare già dopo poche ore dalla distribuzione (far eventualmente seguire un'irrigazione per accelerare la solubilizzazione del prodotto).

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Granulare 2-4 mm

DOSE DI UTILIZZO

Tappeto erboso	25-35 g/m²
Concimazione aiuole con arbusti e piante stagionali	35-45 g/m²
Frutteto (da distribuire in zona sotto-chioma)	120-150 g/pianta
Impianto di nuovi alberi (da incorporare al terreno di riempimento della buca)	150-200 g/pianta

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	15 %
• *Azoto (N) nitrico*	4,1 %
• *Azoto (N) ammoniacale*	6,5 %
• *Azoto (N) ureico*	4,4 %
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in citrato ammonico neutro ed in acqua	6 %
• *Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua*	5,0 %
Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	15 %
Ossido di Magnesio (MgO) totale	3 %
• *Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua*	2,5 %
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	21 %

CONFEZIONE E CODICE

SACCO 5Kg		
GP0224	8 029816 042242	IVA 4%
SACCO 10Kg		
GP0189	8 029962 041892	IVA 4%
SACCO 25Kg		
GP0148		IVA 4%

A LENTA CESSIONE

Fino a
400 m²

SPRINT 25.0.10

CONCIME PER TAPPETI ERBOSI AD EFFETTO RINVERDENTE PROLUNGATO NEL TEMPO

SPRINT 25.0.10 è un **concime ad alto titolo in azoto** (con il 45% circa di N ricoperto e quindi a cessione programmata) pensato **per far fronte a periodi di crescita più intensa del tappeto erboso**, nei quali è richiesto un apporto consistente dell'elemento nutritivo che rappresenta il costituente primario delle proteine (i mattoni costituenti le cellule). Grazie alla consistente quantità di azoto a lenta cessione è inoltre **idoneo prima dei periodi di riposo vegetativo** del tappeto erboso (estate e inverno, periodi variabili se operiamo su micro o macroterme), durante i quali le concimazioni azotate sono generalmente da evitare per non stimolare la crescita vegetativa delle piante, ma occorre comunque non far mancare i necessari nutrienti alla vegetazione.
Somministrato prima dell'inverno garantisce un **adeguato apporto di elementi nutritivi** (specialmente azoto) in modo da permettere un pronto risveglio vegetativo del tappeto erboso in primavera senza che occorrano situazioni di stress nutrizionale.
La granulometria del concime e le sue caratteristiche chimico – fisiche garantiscono una pronta solubilizzazione e precisa disponibilità, non ostacolando le operazioni colturali che si possono effettuare già dopo poche ore dalla distribuzione (far eventualmente seguire un'irrigazione per accelerare la solubilizzazione del prodotto).

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Granulare 2-4 mm

DOSE DI UTILIZZO

Tappeto erboso	25-35 g/m²

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	25 %
• *Azoto (N) nitrico*	2,9 %
• *Azoto (N) ammoniacale*	6,0 %
• *Azoto (N) ureico*	16,1 %
Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	10 %
Ossido di Magnesio (MgO) totale	2 %
• *Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua*	1,5 %
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	18 %

CONFEZIONE E CODICE

SACCO 10Kg

GP0190 — 8 029962 041908 — IVA 4%

A LENTA CESSIONE

Fino a
400 m²

ANTISTRESS 15.0.25

CONCIME IDONEO NEI PERIODI DI DIFFICOLTÀ DEL TAPPETO ERBOSO

ANTISTRESS 15.0.25 è un concime appositamente studiato per l'**utilizzo nei momenti di maggiore stress del tappeto erboso**: il potassio presente in grandi quantità è infatti fondamentale per ispessire le pareti cellulari, irrobustire i tessuti meccanici ed assicurare quindi una **maggior resistenza alle avversità** (stress) e un **miglior assorbimento idrico**. L'azoto, presente con una frazione pari a circa il 15% a cessione programmata, abbinato al ruolo del potassio, agevola la pronta ripresa del tappeto erboso.
La granulometria del concime e le sue caratteristiche chimico – fisiche garantiscono una pronta solubilizzazione e precisa disponibilità, non ostacolando le operazioni colturali che si possono effettuare già dopo poche ore dalla distribuzione (far eventualmente seguire un'irrigazione per accelerare la solubilizzazione del prodotto).

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Granulare 2-4 mm

DOSE DI UTILIZZO

Tappeto erboso	25-35 g/m²
Aiuole fiorite (per prolungare la durata delle fioriture)	25-35 g/m²

COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale	15 %
• *Azoto (N) nitrico*	7,0 %
• *Azoto (N) ammoniacale*	4,5 %
• *Azoto (N) ureico*	3,5 %
Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	25 %
Ossido di Magnesio (MgO) totale	3 %
• *Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua*	2,5 %
Anidride Solforica (SO_3) solubile in acqua	16 %

CONFEZIONE E CODICE

SACCO 10Kg

GP0191 8 029962 041915 IVA 4%

IRON GREEN

SALE DI FERRO (Fe) SOLFATO

IRON GREEN è un concime appositamente **studiato per apportare Ferro, Zolfo**, **Magnesio in forma facilmente assimilabile**. Lo Zolfo, acidificando il terreno e migliorandone la struttura, consente di mantenere il Ferro e gli altri microelementi nelle forme più assimilabili. Il Ferro, diventando immediatamente assimilabile, previene e cura qualsiasi clorosi ferrica. Il Magnesio ha infine un'attività sinergica nel rinverdimento di tutte le piante. La formulazione in granuli risulta di facile impiego. Il prodotto inoltre **previene e cura la formazione del muschio**.
La granulometria del concime e le sue caratteristiche chimico–fisiche garantiscono una pronta solubilizzazione e precisa disponibilità, non ostacolando le operazioni colturali che si possono effettuare già dopo poche ore dalla distribuzione (far eventualmente seguire un'irrigazione per accelerare la solubilizzazione del prodotto).

Prestare attenzione nel caso si distribuisca in prossimità di pavimentazioni o superfici che potrebbero potenzialmente essere macchiate nel caso vi giunga e permanga del prodotto.

Fino a 500 m²

ATTENZIONE
Indicazioni di pericolo:
H302 - H315 - H319

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Granulare 2-5 mm

DOSE DI UTILIZZO

Azione preventiva	2 kg/100 m²
Azione curativa (clorosi ferrica)	4 kg/100 m²
Concimazione aiuole da fiore, siepi e cespugli	60-100 g/m²
Frutteto (da distribuire nella zona sotto-chioma)	100 g/m²

COMPOSIZIONE

Ferro (Fe) solubile in acqua	12 %

CONFEZIONE E CODICE

SACCO 10Kg

GP0114 — 8 029816 041146 — IVA 4%

DAI VALORE ALLA TUA ESPOSIZIONE IN NEGOZIO, CON I PALLBOX PERSONALIZZATI E FACILMENTE RICONOSCIBILI!

UNA SCELTA NATURALE PER UN PRATO IN SALUTE!

La linea di prodotti dedicata alla nutrizione specifica del tappeto erboso è pensata per avere un'attenzione in più per la salute dei tappeti erbosi e per chi li vive: concimi specifici, con azioni precise e mirate, il cui scopo primario è avere **un prato in salute riducendo contemporaneamente l'utilizzo di fitofarmaci**.
Quattro prodotti grazie ai quali i tappeti erbosi trattati sono meno soggetti al rischio di patologie fungine, mediante l'innesco di meccanismi fisiologici che **favoriscono l'incremento delle resistenze endogene delle piante** ed aumentano quindi la tenacità e la robustezza del prato.
Questi prodotti inoltre **riducono l'incidenza dei danni determinati dagli stress abiotici**, quali scompensi idrici (sia in eccesso che difetto) o eccessi di calore ed esercitano un'importante **azione biostimolante sul tappeto erboso** potenziandone i processi metabolici ed aumentando in tal modo la sua capacità di ripresa ad eventuali danni causati da patogeni o dall'azione umana.
Una famiglia di prodotti frutto della costante ricerca che Green Ravenna mette in campo quotidianamente per soddisfare le esigenze del mercato e dei suoi clienti, con uno sguardo al futuro.

STIMOLA LA CRESCITA E LE RADICI

ALGREEN
RIPARA PRATO

PRODOTTO AD AZIONE SPECIFICA | SOLUZIONE DI FILTRATO DI CREMA DI ALGHE

ALGREEN è un concime liquido derivato da un **estratto di alghe brune del genere Ascophyllum**, raccolte nell'Oceano Atlantico del Nord, ed ottenuto mediante un'attenta lavorazione della materia prima con **estrazione a freddo**. Tale lavorazione consente di preservare intatto l'altissimo valore nutritivo del prodotto e la ricchezza di tutti i suoi componenti: aminoacidi (19 tipi diversi), mannitolo, acido alginico, polifenoli, oligosaccaridi, macro e microelementi, vitamine ed un ricco complesso di ORMONI vegetali (fattori di sviluppo e di resistenza a stress). Grazie ai suoi componenti ALGREEN riveste diverse funzioni nella fisiologia del tappeto erboso: **stimola la crescita della vegetazione** (Promotore Naturale di Crescita), **potenzia i meccanismi di autodifesa** del tappeto erboso, **favorisce la ripresa vegetativa**, **induce l'attività radicale** (crescita delle radici ed emissione di nuove fino al 40% in più) e l'accestimento del culmo delle piante. ALGREEN è un validissimo supporto per **favorire ed accelerare la rapida ripresa dei tappeti erbosi** a seguito di stress da carenza idrica, eccesso di calore, attacchi fungini e calpestio intenso. ALGREEN **utilizzato in combinazione con EKOprop® Turf ne migliora l'efficacia** incrementando, fino al 50%, la vitalità dei microrganismi in esso contenuti e prolungandone l'efficacia nel terreno.

VANTAGGI E FINALITÀ

- Efficace ed immediato effetto rivitalizzante
- Azione biostimolante: accelerazione dei processi metabolici
- Adeguata crescita anche in condizioni ambientali di stress
- Maggior resistenza alle malattie
- Miglior assorbimento dei nutrienti
- Incremento dell'attività microbica del terreno

MISCIBILITÀ

Non miscelare con prodotti a base di olio minerale, rame e zolfo. Su varietà di recente introduzione è consigliabile effettuare prove preliminari. Evitare miscele con composti a reazione alcalina e nell'eventualità rispettare una settimana di pausa dopo il trattamento.

COMPOSIZIONE

Azoto (N) organico	4 %
Carbonio (C) organico totale	10 %

PARAMETRI TECNICI E FISICO CHIMICI

pH del prodotto tal quale	7
Peso specifico a 20°C	1,25 Kg/L

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Liquido

DOSE DI UTILIZZO (trattamenti fogliari)

250-375 g / 1000 m^2 in 100 L	di acqua
200-300 ml / 1000 m^2 in 100 L (1 kg = 0,8 L circa)	di acqua

Raddoppiare le dosi d'acqua o far seguire un'irrigazione se la finalità è l'assorbimento radicale del prodotto.

CONFEZIONE E CODICE

FLACONE	12 x 1,25 kg

GP0193 — 8 029816 041931 — IVA 4%

IRROBUSTISCE I PRATI STRESSATI E CALPESTATI

ATTENZIONE
Indicazioni di pericolo:
H315 - H319

SILITURF
PRATO FORTE

CONCIME MINERALE SEMPLICE - SOLUZIONE DI SALI MISTI POTASSICI
PROMOTORE DELLE DIFESE NATURALI DEL TAPPETO ERBOSO

SILITURF è prontamente assimilabile dalla pianta e totalmente biodisponibile. L'apporto di silicio è importante per il metabolismo delle piante nella formazione delle **pareti cellulari** che risultano **più rinforzate**, **consistenti e quindi più resistenti nei confronti delle malattie**. Le superfici fogliari sono rese inospitali alla vita dei patogeni grazie all'azione del silicato che forma una pellicola inorganica sulla superficie fogliare.
SILITURF associa inoltre un **rapido apporto di potassio** al tappeto erboso, elemento fondamentale nei momenti di stress del tappeto erboso, siano essi idrici, termici o determinati dall'azione dell'uomo (calpestio ed uso intenso del tappeto).

VANTAGGI E FINALITÀ

- Migliora la resistenza meccanica dei tessuti vegetali
- Aumenta la resistenza agli stress idrici
- Induce i meccanismi di difesa della pianta (induttore di resistenza)
- Riduce il tasso di traspirazione dei tessuti vegetali (minori rischi di stress idrici)

MISCIBILITÀ

SILITURF può essere miscelato con i più comuni prodotti fitosanitari, tuttavia è sempre consigliabile effettuare piccoli saggi per verificarne la compatibilità. Essendo un prodotto a reazione alcalina evitare associazioni con formulati sensibili all'alcalinità.

COMPOSIZIONE

Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	10 %

PARAMETRI TECNICI E FISICO CHIMICI

pH del prodotto tal quale	>11
Peso specifico a 20°C	1,31 Kg/L

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Liquido

DOSE DI UTILIZZO (trattamenti fogliari)

250-375 g / 1000 m^2 in 100 L	di acqua
200-250 ml / 1000 m^2 in 100 L (1 kg = 0,76 L circa)	di acqua

Il prodotto ha assorbimento fogliare, pertanto non occorre irrigare successivamente alla distribuzione.

CONFEZIONE E CODICE

FLACONE 12 x 1 Kg		
GP0196	8 029816 041962	IVA 4%

RAPIDA CRESCITA E RECUPERO DAI DANNI

MEDISON
PRATO VERDE

CONCIME ORGANO MINERALE NPK 3-8-5 + 7,5 C IN SOSPENSIONE
BIOINDUTTORE DELLA CRESCITA DELLE PIANTE A BASE DI AMINOACIDI
DI ORIGINE VEGETALE PER USO FOGLIARE

MEDISON è un concime organo minerale la cui frazione organica, di origine completamente vegetale (idrolizzato proteico di erba medica) è particolarmente **ricca in aminoacidi**: la loro origine vegetale garantisce un bassissimo peso molecolare che **facilita la penetrazione nei tessuti vegetali, l'assorbimento e la traslocazione sistemica all'interno della pianta**. Gli aminoacidi, una volta penetrati all'interno della pianta, costituiscono la base per la successiva sintesi di proteine consentendo alla pianta un considerevole risparmio energetico in quanto questa può partire da una fase più avanzata di sintesi. MEDISON rappresenta un **utile e rapido apporto nutritivo nei momenti difficili del tappeto erboso**: essendo ad assorbimento fogliare esula dall'attività radicale, pertanto anche in situazioni di deterioramento delle radici (per motivi biotici o abiotici), esplica comunque la sua importante funzione in tempi molto rapidi.

VANTAGGI E FINALITÀ

- Stimola la rapida crescita del tappeto erboso indipendentemente dalle caratteristiche pedologiche
- Velocizza la sintesi delle proteine (costituenti fondamentali dei tessuti vegetali)
- Potenzia l'attività di fotosintesi clorofilliana
- Normalizza il ciclo vegetativo del tappeto erboso dopo arresti vegetativi causati da stress climatici
- Associato ai diserbanti migliora la penetrazione nei tessuti vegetali delle infestanti e riduce i potenziali tempi di stress vegetativo che il tappeto erboso subisce a causa del loro effetto

MISCIBILITÀ

Può essere miscelato con i più comuni prodotti fitosanitari, tuttavia è sempre consigliabile effettuare piccoli saggi per verificarne la compatibilità. Evitare miscele con oli bianchi e composti rameici.

COMPOSIZIONE	
Azoto (N) totale	3 %
• *Azoto (N) organico*	2 %
• *Azoto (N) ureico*	1 %
Anidride Fosforica (P_2O_5) totale	8 %
• *Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua da acido ortofosforico*	7 %
Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	5 %
Carbonio (C) organico di origine biologica	7,5 %

PARAMETRI TECNICI E FISICO CHIMICI	
pH del prodotto tal quale	5,2
Peso specifico a 20°C	1,24 Kg/L

SPECIFICHE PRODOTTO	
Formulazione	Liquido

DOSE DI UTILIZZO (trattamenti fogliari)	
250-375 g / 1000 m^2 in 100 L	di acqua
200-300 ml / 1000 m^2 in 100 L *(1 kg = 0,80 L circa)*	di acqua

Il prodotto ha assorbimento fogliare, pertanto non occorre irrigare successivamente alla distribuzione.

CONFEZIONE E CODICE		
FLACONE 12 x 1 Kg		
GP0194	8 029816 041948	IVA 4%

CONTRO LE PROBLEMATICHE DEL PRATO

ATTENZIONE
Indicazioni di pericolo: H319

FOSFISAL
PRATO SANO

CONCIME CE – SOLUZIONE DI CONCIMI PK 30-20
PROMOTORE DI UN SANO SVILUPPO DEL TAPPETO ERBOSO

FOSFISAL è un **concime fosfo-potassico liquido esente da cloruri per applicazioni fogliari e radicali**. Le molecole che lo compongono si caratterizzano per un'**elevata assimilabilità e mobilità all'interno della pianta** (i risultati delle applicazioni sono visibili nell'arco di 24-48 ore in base alle condizioni di salute del prato ed alla fase fenologica). FOSFISAL ha un'**ottima azione bioinduttrice** stimolando la pianta a produrre fitoalessine e provocando quindi una protezione verso numerose fisiopatie nutrizionali e crittogame. Possiede inoltre una spiccata **azione veicolante nel confronto dei principali nutrienti** del tappeto erboso.

VANTAGGI E FINALITÀ

- Migliora la consistenza dei tessuti vegetali rendendoli più resistenti agli stress (idrico, termico ed intenso calpestio)
- Stimola la produzione di fitoalessine, sostanze naturali che contribuiscono ad aumentare le difese delle piante nei confronti degli agenti patogeni
- Maggior resistenza alle malattie fungine della famiglia delle Peronosporacee quale ad esempio Phytium
- Il fosforo, contenuto in grandi quantità prontamente assimilabili e disponibili per la pianta, favorisce l'attività radicale con i benefici di maggior efficienza che ne conseguono
- Facilita l'assorbimento e la traslocazione degli elementi nutritivi all'interno dei tessuti vegetali

MISCIBILITÀ

FOSFISAL non è tossico per le piante, per l'ambiente e per gli insetti utili. Può essere miscelato con i più comuni prodotti fitosanitari, tuttavia è sempre consigliabile effettuare piccoli saggi per verificarne la compatibilità. Evitare miscele con composti a forte reazione alcalina, oli bianchi, zolfi, polisolfuri e composti rameici.

COMPOSIZIONE

Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	20 %
Anidride Fosforica (P_2O_5) solubile in acqua	30 %

PARAMETRI TECNICI E FISICO CHIMICI

pH del prodotto tal quale	4,8
Peso specifico a 20°C	1,40 Kg/L

DOSE DI UTILIZZO (trattamenti fogliari)

250-375 g / 1000 m² in 100 L	di acqua
200-300 ml / 1000 m² in 100 L (1 kg = 0,70 L circa)	di acqua

Raddoppiare le dosi d'acqua o far seguire un'irrigazione se la finalità è l'assorbimento radicale del prodotto.

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Liquido

CONFEZIONE E CODICE

FLACONE 20 x 1 Kg

GP0195 — 8 029816 041955 — IVA 4%

LINEA **PRATO**

EKOprop

EKOprop®

UNA SCELTA NATURALE PER UN PRATO IN SALUTE

Il cuore dei prodotti della linea **EKOprop®** è il **ceppo di batteri Pseudomonas spp**. scoperto e brevettato in Germania, grazie ad un'intensa collaborazione tra la società Sourcon Padena, facente parte dello stesso gruppo di aziende di Green Ravenna srl, con Università e Centri di Ricerca.

Diversi sono i meccanismi di azione che lo Pseudomonas mette in atto:

- Appartenendo alla classe dei **batteri PGPR** (Plant Growth Promoter Rhizobacteria), può entrare in simbiosi con le radici della pianta, producendo in essa una serie di **sostanze naturali precursori degli ormoni**, **atte a favorire le diverse fasi vegetative**.
- È in grado di **stimolare una sovrapproduzione di Acido Salicilico nell'apparato radicale** (il quale verrà traslocato nelle diverse parti della pianta per via sistemica) che costituisce **uno dei principali precursori della SAR** (Systemic Acquired Resistance), **incrementando a livello sistemico le difese intrinseche della pianta**.
- **Attiva le sostanze siderofore**, che sono in grado di modificare la disponibilità di **ferro** presente nel suolo **rendendolo più disponibile per la pianta e meno per la crescita e sviluppo dei patogeni**.

Tuttavia, anche se il fulcro della linea **EKOprop®** è il ceppo di Pseudomonas, la vera forza dei nostri prodotti deriva dal **mix di batteri, micorrize e funghi antagonisti che lo compongono**:

- Le **micorrize** promuovono la **crescita delle radici** consentendo loro di assorbire dal suolo nutrienti che normalmente non sarebbero disponibili e formano una **barriera** che consente una **maggior protezione dall'attacco di alcuni patogeni del suolo**.
- I **funghi antagonisti** hanno la funzione di colonizzare il terreno limitrofo alle radici, **entrando in competizione con le malattie fungine presenti in esso**.
- Gli altri **batteri** presenti nel consorzio agiscono sinergicamente con lo Pseudomonas, entrando in azione in situazioni differenti.

INFORMAZIONI UTILI

- Evitare la miscelazione di EKOprop® ed EKOseed® con prodotti a base di rame, bettericidi e fosfiti.
- Evitare miscele con soluzioni a pH inferiore a 4,5 o superiore a 8.
- I prodotti EKOprop® ed EKOseed® possono essere miscelati con i comuni concimi.
- Conservare i prodotti nella confezione originale ben chiusa, stoccare in ambiente fresco, asciutto, lontano da fonti di calore ed al riparo dalla luce del sole.
- Se conservati secondo istruzioni, il produttore garantisce l'efficacia dei prodotti per 24 mesi.

EKOseed® TURF

PRODOTTO AD AZIONE SUL SUOLO, SPECIFICO PER IL TRATTAMENTO DEI SEMI DEL TAPPETO ERBOSO

EKOseed®TURF è una polvere bagnabile, studiata specificatamente per il trattamento delle sementi da tappeto erboso, composta da un consorzio di funghi endomicorrizici e batteri della rizosfera. Grazie al loro effetto sinergico sulla fisiologia della pianta, il consorzio porta al tappeto erboso **notevoli vantaggi**, quali:

- Indurre un **incremento delle resistenze endogene** del tappeto erboso **riducendo la probabilità di comparsa di patologie**
- **Ridurre i rischi di patologie** nelle prime fasi di vita del tappeto erboso
- **Ridurre l'utilizzo di fitofarmaci**
- **Maggiore sviluppo dell'apparato radicale**
- Produrre **sostanze siderofore** per migliorare l'**assorbimento** dei **microelementi**
- **Ridurre i danni da stress abiotici** (idrici, salini, ecc.)

Per un corretto programma di intervento rivolgiti al servizio tecnico di Green Ravenna.

COMPOSIZIONE

Contenuto in micorrize (*Glomus spp.*)	0,5 %
Contenuto in batteri della rizosfera (*Bacillus spp, Pseudomonas spp.*)	$6x10^8$ UFC/g
Contenuto in trichoderma (*Trichoderma harzianum*)	$3x10^5$ UFC/g

DOSE DI UTILIZZO

Trattamento a secco (impiegare il prodotto tal quale, miscelando uniformemente al seme prima della semina).	100 g/ 10 Kg seme
Trattamento liquido (scogliere il prodotto in una quantità di acqua sufficiente ad inumidire il seme).	300-400 g ogni 1000 m^2 in 100 lt d'acqua

CONFEZIONE

GP0197	BUSTA RICHIUDIBILE 10 x 200 g	8 029816 051978	IVA 4%
GP0199	BUSTA RICHIUDIBILE 4 x 1 Kg	8 029816 051992	IVA 4%

EKOprop TURF

PRODOTTO AD AZIONE SUL SUOLO PER GIARDINI, CAMPI DA GOLF, AREE SPORTIVE E RICREATIVE

EKOprop®TURF è una polvere bagnabile composta da un consorzio di funghi endomicorrizici, batteri della rizosfera e funghi antagonisti. Grazie all'effetto sinergico, il consorzio di microrganismi consente una serie di **vantaggi**, quali:

- Indurre un **incremento delle resistenze endogene** del tappeto erboso **riducendo la probabilità di comparsa di patologie**
- **Ridurre l'utilizzo di fitofarmaci**
- **Migliorare l'assorbimento di acqua ed elementi nutritivi**
- Migliorare l'**aspetto estetico** del tappeto erboso
- Aumentare lo **sviluppo radicale**
- **Ridurre i danni da stress abiotici** (idrici, salini, ecc.)

Per un corretto programma di intervento rivolgiti al servizio tecnico Green Ravenna.

COMPOSIZIONE

Contenuto in micorrize (*Glomus spp.*)	1 %
Contenuto in batteri della rizosfera (*Bacillus spp, Streptomyces spp. e Pseudomonas spp.*)	$6{,}6 \times 10^8$ UFC/g
Contenuto in trichoderma (*Trichoderma spp.*)	5×10^5 UFC/g

DOSE DI UTILIZZO

Far seguire al trattamento un'irrigazione o in alternativa aumentare i volumi di acqua utilizzati per la distribuzione del prodotto	100-200 g ogni 1000 m^2 in 100 lt d'acqua

CONFEZIONE

GP0198	BUSTA RICHIUDIBILE 10 x 200 g	8 029816 051985	IVA 4%
GF0275ITA	BUSTA RICHIUDIBILE 4 x 1 Kg	8 029816 052753	IVA 4%

LINEA DIFESA

ERBICIDI

PFnPO
Prodotto fitosanitario
per piante ornamentali

DISERBO FOGLIA LARGA

KARDON 100 PFnPO - Reg. Ministero della Salute n. 15677/PPO del 11/02/2013

DISERBANTE SPECIFICO PER INFESTANTI DICOTILEDONI.

È un preparato in grado di disseccare tutte le piante dicotiledoni (foglie larghe). Non lascia residui nel terreno, dopo 2-3 settimane è possibile riseminare o mettere a dimora di nuovo altre piante dicotiledoni. Il principio attivo viene assorbito dalle foglie delle dicotiledoni che vengono velocemente devitalizzate. KARDON 100 PFnPO è disattivato rapidamente a contatto con il terreno e non causa danni alle colture perenni arbustive ed arboree, l'unica avvertenza è quella di non bagnare le foglie ed i polloni delle piante che non si vogliono eliminare. Dopo pochi giorni dal trattamento compaiono i sintomi di ingiallimento e deformazioni delle piante trattate, l'essiccamento completo avviene in un paio di settimane.

TAPPETO ERBOSO

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Soluzione acquosa

DOSI D'IMPIEGO

600-800 ml / 1000 m²	in 15/20 L di acqua

COMPOSIZIONE

2,4-D acido puro (da sale dimetilamminico 9,85%)	9,7% (=100 g/L)

AVVERSITÀ

TARASSACO

CODA DI CAVALLO

EDERA

ALTRE AVVERSITÀ: Infestanti dicotiledoni

CODICE / CONFEZIONE

GH0413	8 029962 034139	FLACONE	20x500 ml	IVA 10%	LIBERA VENDITA

PFnPE
Prodotto fitosanitario
per piante edibili

DISERBO TOTALE

GLIPHOGAN TOP CL PFnPE - Reg. Ministero della Salute n. 15096 del 19/10/2011

DISERBANTE TOTALE SISTEMICO.

È un diserbante sistemico di post-emergenza che **controlla le malerbe mono e dicotiledoni annuali e perenni**. Assorbito per via fogliare, viene trasportato per via sistemica alle radici e agli organi sotterranei delle infestanti, determinando un progressivo appassimento seguito dal completo disseccamento. Ideale nella preparazione del letto di semina di un nuovo tappeto erboso.

AGRUMI

POMACEE

VITE

OLIVO

DRUPACEE

ALTRE COLTURE: Noce, Nocciolo, Ortaggi (Carciofo, Carota, Fagiolino, Fava, Fragola, Melanzana, Pisello, Pomodoro), Patata, Mais, Bietola da zucchero e Rosa.

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Soluzione concentrata

DOSI D'IMPIEGO

100/300 ml	per 10 L di acqua

COMPOSIZIONE

Glifosate acido puro (da sale isopropilamminico pari a 41 g)	30,8 g (= 360 g/L)

AVVERSITÀ

DIGITARIA

AMARANTO

GRAMIGNA

CONVOLVOLO

ROBINIA

ALTRE AVVERSITÀ:
Infestanti annuali entro i 20 cm di sviluppo, Infestanti perenni, Infestanti arbustive.

CODICE / CONFEZIONE

GH0391	8 029962 033910	FLACONE	24x500 ml	IVA 10%	ABILITAZIONE

Prodotto disponibile anche nelle taglie 1-5-20 L, a marchio di terzi

ERBICIDA ANTIGERMINELLO

PENDIGREEN - Reg. Ministero della Salute n. 16584 del 29/02/2016

DISERBANTE SELETTIVO PER GRAMINACEE E DICOTILEDONI

PENDIGREEN è un diserbante di pre-emergenza attivo nei confronti delle principali infestanti annuali sia graminacee che dicotiledoni del tappeto erboso.

TAPPETO ERBOSO

ORTAGGI

PATATA

LATTUGHE

ALBERI DA FRUTTO

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Concentrato emulsionabile

DOSI D'IMPIEGO

300-400 ml / 1000 m^2	in 20/80 L di acqua

COMPOSIZIONE

Pendimethalin puro	35,7 g (= 330 g/L)

AVVERSITÀ

GRAMINACEE

DICOTILEDONI

CODICE / CONFEZIONE

GA0093	8 029816 060932	FLACONE	12 x 1L	IVA 10%	USO PROFESSIONALE

PERICOLO:
H226 - H304 - H315
H319 - H410

PFnPE
Prodotto fitosanitario per piante edibili

FOXTAIL®

Reg. Ministero della Salute
n. 12534/PFnPE del 30/10/2007

GRAMINICIDA DI POST EMERGENZA.

È un **diserbante graminicida di post emergenza contro le erbe infestanti** dei tappeti erbosi costituiti da: *Poa pratensis, Lolium perenne, Festuca rubra, Festuca arundinacea, Poa annua, Zoysia spp., Agrostis palustris.*

TAPPETO ERBOSO

DOSE DI UTILIZZO

Tappeti erbosi costituiti da *Poa pratensis, Lolium perenne, Festuca rubra, Festuca arundinacea, Zoysia spp.* - da 3 foglie a 2 culmi di accestimento delle infestanti	250-350 ml / 1000 m² in 60 L di acqua
Tappeti erbosi costituiti da *Poa pratensis, Zoysia spp.* - oltre i 3 culmi di accestimento delle infestanti	500 ml / 1000 m² in 60 L di acqua
Tappeti erbosi costituiti da *Lolium perenne, Festuca rubra, Festuca arundinacea, Poa annua* - oltre i 3 culmi di accestimento delle infestanti	700 ml / 1000 m² in 60 L di acqua
Tappeti erbosi costituiti da *Poa pratensis, Lolium perenne, Festuca rubra, Festuca arundinacea, Zoysia spp.* - Contro *Cynodon dactylon, Sorghum halepense da rizoma*, iniziare i trattamenti subito dopo la ripresa vegetativa delle infestanti; ripetere il trattamento ogni 4-7 settimane per mantenere l'arresto dell'accrescimento	300-400 ml / 1000 m² in 60 L di acqua
Tappeti erbosi costituiti da *Agrostis palustris* - contro *Digitaria ischaemum, Digitaria sanguinalis* con infestanti a 1-2 foglie; ripetere i trattamenti allo stesso stadio con intervalli di almeno 3 settimane	50 ml / 1000 m² in 60 L di acqua

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Emulsione olio/acqua

COMPOSIZIONE

Fenoxaprop-p-etile puro	2,75 g (= 28 g/L)

AVVERSITÀ

GRAMIGNA

DIGITARIA

GIAVONE

PABBIO

SORGHETTA

ALTRE AVVERSITÀ:
Sanguinella sottile (*Digitaria ischaemum*), Sorghetta da rizoma (*Sorghum halepense*).

CODICE / CONFEZIONE

GP0135	8 029816 041351	FLACONE	24x250 ml	IVA 10%	ABILITAZIONE
GP0205	8 029816 042051	FLACONE	20x500 ml	IVA 10%	ABILITAZIONE
GP0162	8 029816 041627	FLACONE	12 x 1 L	IVA 10%	USO PROFESSIONALE

ATTENZIONE:
H317 - H411

GRANDSTAND

Reg. Ministero della Salute
n. 14876 del 01/08/2010

ERBICIDA PER DISERBO E DECESPUGLIAMENTO DELLE AREE INCOLTE E PER DISERBO SELETTIVO DEI TAPPETI ERBOSI DI GRAMINACEE

GRANDSTAND è un erbicida che agisce per assorbimento fogliare e, una volta assorbito e traslocato all'interno della pianta, controlla infestanti erbacee, arbustive e legnose sui tappeti erbosi ad uso ornamentale e sportivo, così come in aree industriali, sedi stradali e ferroviarie, aeroporti, aree archeologiche, aree urbane, argini di canali, terreni preparati per il trapianto di forestali. La sua azione si manifesta lentamente, devitalizzando la vegetazione in un lasso di tempo più o meno breve a seconda del tipo di infestante e dello stadio di sviluppo (da 5-7 giorni a 3-4 settimane). Non ha effetto residuale. Non è volatile. Utilizzato da solo, è selettivo per le graminacee spontanee, evitando l'effetto "vuoto biologico", vegetazione completamente secca o giallo-arancio che può portare all'erosione del suolo.

TAPPETO ERBOSO

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Concentrato emulsionabile

DOSI D'IMPIEGO

Tappeti erbosi ad uso ornamentale e sportivo ed aree incolte	400-800 ml / 1000 m^2 in 20/60 L di acqua

COMPOSIZIONE

Fluroxipir meptil puro	2,83 g (= 28,8 g/L)
Triclopir trietilammonio puro	8,23 g (= 83,7 g/L)

AVVERSITÀ

ROVO

ROBINIA

AILANTO

ALTRE AVVERSITÀ: Infestanti erbacee, arbustive e legnose.

CODICE / CONFEZIONE

GP0153	8 029816 041535	FLACONE	12 x 1L	IVA 10%	USO PROFESSIONALE

ATTENZIONE:
H317 - H410

THEOREM

Reg. Ministero della Salute n. 16035 del 12/06/2014

ERBICIDA DI POST EMERGENZA SELETTIVO VERSO LE INFESTANTI DICOTILEDONI

THEOREM è un erbicida sistemico selettivo di post-emergenza assorbito principalmente dalle foglie e dalle radici. L'erbicida viene traslocato rapidamente attraverso il floema e lo xilema in tutta la pianta ed agisce come regolatore di crescita di tipo auxinico e come inibitore dell'enzima acetolattato sintasi (ALS). La crescita della pianta è rallentata già dopo poche ore, anche se l'effetto finale richiede qualche settimana. Tra le molteplici infestanti colpite manifesta particolare efficacia nei confronti del trifoglio bianco (Trifolium repens).

TAPPETO ERBOSO

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Emulsione concentrata

DOSI D'IMPIEGO

Tappeto erboso	200 ml / 1000 m^2 in 40 L di acqua

COMPOSIZIONE

Clopiralid	7,69 g (= 80 g/L di clopiralid acido)
Florasulam	0,24 g (= 2,5 g/L)
Fluroxipir meptil	13,85 g (= 144 g/L pari a 100 g/L di Fluroxipir acido)

AVVERSITÀ

TRIFOGLIO

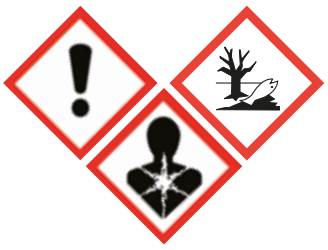
CONVOLVOLO

CENTOCCHIO

ALTRE AVVERSITÀ: Infestanti dicotiledoni

CODICE / CONFEZIONE

GP0200	8 029816 042006	FLACONE	20 x 500 ml	IVA 10%	USO PROFESSIONALE



PERICOLO:
H304 - H315 - H319
H332 - H410

Immagine a solo scopo pubblicitario, prodotto a marchio di terzi.

TURFENE L

Reg. Ministero della Salute n. 7368 del 08/01/1988

DISERBANTE SELETTIVO PER PRATI ORNAMENTALI, CAMPI DA GOLF, CAMPI SPORTIVI, PRATI E PASCOLI

TURFENE L è un erbicida selettivo studiato per la lotta contro le principali malerbe a foglia larga che infestano i tappeti erbosi di prati ornamentali, campi da golf, campi sportivi, prati e pascoli. Risulta efficace nei confronti di numerose infestanti dicotiledoni annuali e poliennali.

TAPPETO ERBOSO

SPECIFICHE PRODOTTO

Formulazione	Liquido solubile

DOSI D'IMPIEGO

Tappeti erboso	500-800 ml / 1000 m^2 in 40/60 L di acqua

COMPOSIZIONE

Dicamba puro	1,31 g (= 13,71 g/L)
MCPP-P puro	8,84 g (= 92,37 g/L)

AVVERSITÀ

TRIFOGLIO

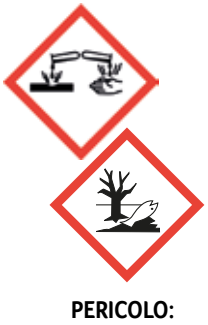
EQUISETO

PLANTAGO

ALTRE AVVERSITÀ: Amaranto, Papavero, Borsa del pastore, Farinello, Centocchio, Fumaria, Stoppione, Vilucchio.

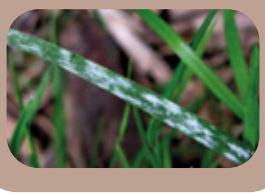
CODICE / CONFEZIONE

GP0225	FLACONE	10 x 1L	IVA 10%	USO PROFESSIONALE



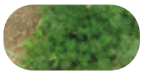
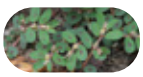
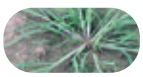
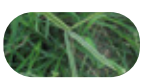
PERICOLO:
H315 - H318 - H411

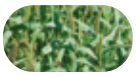
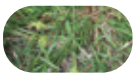
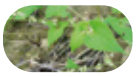
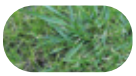
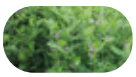
DIFESA E NUTRIZIONE DEL PRATO CON I PRODOTTI DELLA LINEA PROFESSIONAL TURF

MALATTIA	DESCRIZIONE	SOLUZIONE	DOSI DI UTILIZZO	NOTE
Scleorotinia homeocarpa (Dollar spot)	Malattia fogliare che si manifesta sul tappeto erboso con piccole macchie circolari gial-lognole. Sulla lamina fogliare compaiono lesioni clorotiche delimitate da un margine di colore rossastro. La malattia si manifesta da maggio a settembre con temperature ottimali fra i 20 e i 26 °C. Parti attaccate: foglie.	**EKOprop TURF** (preventivo) e/o **PRATO FORTE** (preventivo) **FUNGICIDA POLIVALENTE** (curativo)	100-200 g/1000 m^2 300 ml/1000 m^2 in 1 L di acqua 150-200 g / 1000 m^2	Non effettuare trattamenti irrigui nelle 12 ore successive alla distribuzione dei prodotti, non effettuare il trattamento in caso di pioggia. Distanziare gli interventi con EKOprop e FUNGICIDA POLIVALENTE di alcuni giorni.
Erysiphe spp. Erysiphe spp. 	Malattia fogliare che si manifesta sul tappeto erboso in condizioni di basso arieggiamento, elevata umidità ma assenza di acqua libera, e bassa penetrazione della radiazione solare. La malattia è favorita da temperature tra 16 e 21 °C. Parti attaccate: foglie.	**PRATO FORTE** (preventivo)	300 ml / 1000 m^2 in 1 L di acqua	Iniziare i trattamenti preventivi al verificarsi delle condizioni predisponenti e all'emersione dei primi sintomi.
Drechslera, Helminthosporium, Colletotricum, Piricularia spp. (Leaf spot)	La malattia si manifesta sulle foglie causando macchie circolari a contorno bruno.Le foglie ingialliscono e muoiono a partire dalla punta.La malattia si manifesta in primavera e in autunno con temperature ottimali fra i 12 e i 21 °C. Parti attaccate: foglie.	**PRATO FORTE** (preventivo)	300 ml / 1000 m^2 in 1 L di acqua	Iniziare i trattamenti preventivi con silicato al verificarsi delle condizioni predisponenti e ridurre il turno di applicazione.
Rhizoctonia solani (brown spot)	Malattia fogliare e radicale che si manifesta sul tappeto erboso con macchie circolari brune o giallastre di diverso diametro (da pochi cm a 2 metri). L'erba al centro della chiazza può risultare non colpita o in fase di recupero, effetto "occhio di rana". La malattia si manifesta da Maggio a Ottobre con temperature ottimali fra i 22 e i 35 °C. Parti attaccate: radici e/o foglie.	**EKOprop TURF** (preventivo) **ESTRATTO INTEGRALE DI CASTAGNO** (azione corroborante) **FUNGICIDA POLIVALENTE** (curativo)	100-200 g/1000 m^2 150-200 g / 1000 m^2	Non effettuare trattamenti irrigui nelle 12 ore successive alla distribuzione del prodotto. Intervenire alla comparsa dei primi sintomi e successivamente 10-20 giorni dopo in funzione dell'andamento epidemico.

Helminthosporium spp. (Melting-out) 	Malattia che si manifesta su colletto e radici provocando gravi fallanze, oltre che sulle foglie con macchie brune. Le foglie ingialliscono e muoiono a partire dalla punta. La malattia si manifesta in primavera e in autunno con temperature ottimali fra i 12 e i 21 °C. Parti attaccate: foglie, radici e corone.	**EKOprop TURF** (preventivo)	200 g / 1000 m^2	
Colletotrichum spp (Antracnosi) 	Malattia fogliare e radicale che si manifesta sul tappeto erboso con macchie circolari (2-15 cm di diametro), marciume radicale di colore bruno e foglie giallo- arancione. I culmi si strappano con facilità e sono neri alla base. La malattia si manifesta in primavera e in autunno con temperature ottimali fra i 25 e i 30 °C. Parti attaccate: radici e/o foglie.	**EKOprop TURF** (preventivo) e/o **PRATO FORTE** (preventivo)	100-200 g / 1000 m^2 300 ml / 1000 m^2 in 1 L di acqua	Non effettuare trattamenti irrigui nelle 12 ore successive alla distribuzione del prodotto.
Laetisaria fuciformis (red thread) 	Malattia fogliare che si manifesta con chiazze circolari da 5 a 50 cm di diametro. In presenza di alta umidità il patogeno produce un micelio di color rosso o rosa. La malattia si manifesta dalla primavera all'autunno con temperature ottimali fra i 10 e i 25 °C. Parti attaccate: foglie.	**EKOprop TURF** (preventivo)	100-200 g / 1000 m^2	
Pythium spp. (Blight) 	Malattia fogliare e radicale che si manifesta sul tappeto erboso con macchie giallognole e micelio cotonoso in presenza di umidità. Le foglie all'interno della chiazza appaiono imbibite di acqua e di colore scuro. Con il progredire dell'infezione le chiazze si allargano e formano aree sempre più irregolari. La malattia si manifesta da maggio a settembre con temperature ottimali fra i 26 e i 32 °C. Parti attaccate: radici e/o foglie.	**EKOprop TURF** (preventivo) e/o **PRATO SANO** (preventivo) **ESTRATTO INTEGRALE DI CASTAGNO** (azione corroborante)	200 g / 1000 m^2 300 ml / 1000 m^2 in 1 L di acqua	Iniziare i trattamenti prima del verificarsi delle condizioni predisponenti o ai primi sintomi. Distanziare i trattamenti con EKOprop TURF da quelli con fosfito di potassio.
Fusarium spp. (Fusariosi) 	Malattia fogliare e radicale che si manifesta sul tappeto erboso con chiazze irregolari giallastre o rossicce, foglie clorotiche. All'interno può formarsi un'area verde chiamata "occhio di rana". La malattia si manifesta da maggio a ottobre con temperature ottimali fra i 21 e i 32 °C. Parti attaccate: radici e/o foglie.	**EKOprop TURF** (preventivo) e/o **PRATO FORTE** (preventivo)	200 g / 1000 m^2 300 ml / 1000 m^2 in 1 L di acqua	Consentire l'approfondimento del Silicato di potassio nel suolo aumentando il volume di irrigazione o distribuzione.
Microdochium nivale (Pink snow mold) 	Malattia fogliare che si manifesta sul tappeto erboso con macchie circolari (5-20 cm) di colore brunastro-rossastro. La malattia si manifesta da fine autunno a inizio primavera con temperature ottimali fra 0 e 10 °C. Parti attaccate: foglie.	**EKOprop TURF** (preventivo) e/o **PRATO FORTE** (preventivo) **FUNGICIDA POLIVALENTE** (curativo)	200 g / 1000 m^2 300 ml / 1000 m^2 in 1 L di acqua 150-200 g / 1000 m^2	Intervenire alla comparsa dei primi sintomi e successivamente 10-20 giorni dopo in funzione dell'andamento epidemico.

LA MIGLIOR DIFESA DEL TAPPETO ERBOSO DALLE INFESTANTI

	ERBE INFESTANTI	ERBICIDA ANTIGERMINELLO	GRANDSTAND	THEOREM	FOXTAIL	TURFENE L	KARDON 100 PFnPO
	AMARANTO (*Amaranthus spp.*)	×	×			×	
	BORSA DEL PASTORE (*Capsella bursa pastoris*)	×				×	
	CAMOMILLA (*Matricaria spp.*)			×			
	**CAMOMILLA BASTARDA** (*Anthemis arvensis*)			×			
	CENTOCCHIO (*Stellaria spp.*)					×	
	CODA DI CAVALLO (*Equisetum arvense*)					×	×
	EDERA (*Hedera helix*)						×
	ERBA PORCELLANA (*Portulaca oleracea*)	×	×				
	**EUFORBIA** (*Euphorbia maculata*)		×				
	FARINELLO (*Chenopodium album*)	×	×			×	
	**GIAVONE** (*Echinochloa crus-galli*)	×			×		
	GRAMIGNA (*Cynodon dactylon*)				×		
	**GRAMIGNA INDIANA** (*Eleusine indica*)				×		
	GRESPINO (*Sonchus spp.*)		×				
	IDROCOTILE (*Hydrocotyle spp.*)		×				
	MALVA (*Malva spp.*)		×				
	MARGHERITA (*Bellis perennis*)			×			×

	ERBE INFESTANTI	ERBICIDA ANTIGERMINELLO	GRANDSTAND	THEOREM	FOXTAIL	TURFENE L	KARDON 100 PFnPO
	MORELLA (*Solanum spp.*)		×				
	ORTICA (*Urtica spp.*)		×	×			
	OXALIS (*Oxalis spp.*)		×	×			
	**PABBIO** (*Setaria spp.*)				×		
	**PANICO** (*Panicum spp.*)				×		
	PAPAVERO (*Papaver rhoeas*)	×				×	
	**POLIGONO COMUNE** (*Polygonum c*)	×					
	RAVANELLO SELVATICO (*Raphanus raphanistrum*)				×		
	SANGUINELLA COMUNE (*Digitaria sanguinalis*)	×			×		
	SOFFIONE (*Taraxacum officinale*)			×			×
	**SORGHETTA DA SEME** (*Sorghum halepense*)	×			×		
	TRIFOGLIO BIANCO (*Trifolium repens*)			×			
	**VECCIA DOLCE** (*Vicia sativa*)			×			

green

growing green ideas

Le informazioni contenute in questo catalogo sono destinate esclusivamente agli agenti di vendita, ai rivenditori e agli operatori professionali. Quanto riportato, anche se redatto sulla base di ricerche ed usi, si intende semplicemente a titolo informativo. Green Ravenna srl non risponde di eventuali danni causati dall'uso dei prodotti in dosaggi e/o in modalità non conformi a quanto indicato nella etichetta. I Prodotti fitosanitari sono Autorizzati dal Ministero della Salute. **Usare i prodotti fitosanitari con precauzione. Prima dell'uso leggere sempre l'etichetta e le informazioni sul prodotto con particolare attenzione alle prescrizioni supplementari, ai pittogrammi e le frasi di pericolo per un uso sicuro del prodotto.**

green
growing green ideas

Seguici su:

GreenRavennasrl **GreenRavennasrl** **Green Ravenna srl**

Distribuito da: **Green Ravenna** Srl
Sede legale: Via Matteotti, 16 - 48121 Ravenna **Ufficio amministrativo:** Via Dell'Artigiano, 21 - 48033 Cotignola (RA)
Tel. 0545 908980 | Fax 0545 908990 | Email: info@greenravenna.it

www.greenravenna.it

proartegrafica.it