



Carbon Farming Company

ROOTS

Radicante e promotore del recupero degli stress a base di Zeolite e Biochar imbevuti con biostimolanti e nutrienti. Ideale sui prati con top-soil sabbiosi, come green golfistici e campi sportivi a falda sospesa, naturali e ibridi

BENEFICI

- Ripara velocemente tutti i danni degli apparati radicali dei prati, stimolando il loro recupero ed un veloce rinverdimento foliage
- Incorporato nei fori, dopo le bucatore, aumenta in modo impressionante la radicazione del tappeto erboso. Distribuito prima della la posa delle zolle, ne accelera la radicazione e l'attecchimento
- Nei riporti (topdressing) dopo verticut o scarifiche, promuove la ripartenza della crescita e il colore dell'erba
- Controlla e riduce l'accumulo superficiale del feltro e della materia organica non decomposta (falso feltro)
- Fornisce acidi umici e fulvici che, combinati con la zeolite, trattengono i nutrienti nella zona delle radici
- Carbon Farming Product: promuove la sequestrazione della CO₂, favorendo l'incorporazione, la diluizione e l'umificazione finale della materia organica nel terreno

ASPETTI TECNICI

88% Zeolite Chabazitica essiccata

9 % Biochar

2% Soluzione liquida a base di: acidi umici, filtrato di crema d'alghe, azoto, magnesio, ferro e ferro chelato (EDTA)

0,5 Vitalnova SMX soluzione liquida a base alghe marine, carboidrati e micronutrienti.

0,5%. Sierrablen Plus NP 5-28 + 16 MgO con struvite (Pearl)

Densità apparente: 0,91 kg/litro

Granulometria: 0,7mm - 2,0 mm

Terriccio per riporti di post-arieggiamento che oltre a sequestrare il carbonio, agisce nel recupero di tutti i danni fisiologici causati alle radici, favorendo la ripresa dell'assorbimento radicale, del metabolismo e della fotosintesi. Contiene fosforo a rilascio continuo da struvite che, costantemente solubilizzato dai microorganismi e posto a contatto con le radici, aumenta in sinergia con la zeolite la loro massa e profondità.. Ideale per tutte le operazioni di arieggiatura e top dressing dei green e tee e dei campi sportivi, sia naturali che ibridi.

Roots ha tutti i vantaggi dei suoi ingredienti principali, la zeolite ed il biochar: un'elevata capacità di scambio cationico (CSC) e ritenzione idrica e una forte attività protettiva dei microorganismi presenti nel rizobioma erboso dagli stress erboso

METODI APPLICATIVI

Nella posa delle zolle: 1,0-2,0 kg/m² distribuire sul terreno rullato, Posare la zolla, rullare ed irrigare

Come top-dressing: 300-500 gr / m²; incorporare leggermente ed irrigare

In post bucatore: applicare da 1,5 a 3,0 kg/m².

Completare con sabbia il riempimento dei fori

Dopo verticut, microfessurazioni o una microbucature: 1,0-1,5 kg / m². Incorporare leggermente ed irrigare

PACKAGING:

Sacchi da kg 20 e sacconi da 500 kg netti (0,46 CM)