



BioDea

Consentito in Agricoltura Biologica



# DISTILLATO DI LEGNO

Corroborante ricco di acido  
acetico, polifenoli e tannini.



La produzione di  
1 litro di distillato  
contribuisce  
al sequestro di  
**1.5 kg di CO<sub>2</sub>**  
dall'atmosfera



ADATTO PER:

tutte le colture  
coltivazioni industriali  
orti  
giardini



\*All rights reserved

VISITA [WWW.BIODEA.BIO](http://WWW.BIODEA.BIO) PER MAGGIORI INFORMAZIONI

## DISTILLATO DI LEGNO

*Naturale, Organico,  
Biologico*

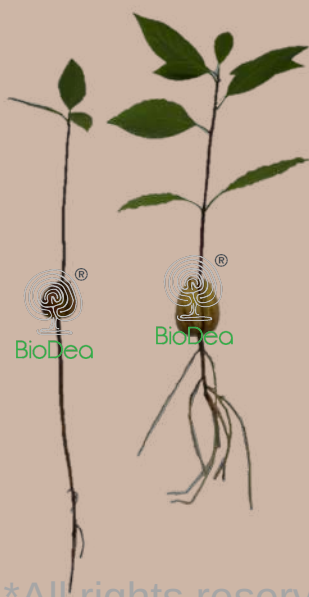


shop

Il flacone da 1 Lt. con dosatore  
Disponibile nel  
nostro shop online

Il Distillato di Legno di nostra produzione è ottenuto da essenze vegetali di bosco autoctone tramite la distillazione del legno con la sua stessa acqua fisiologica, attraverso il processo di pirogassificazione.

Il prodotto estratto con la nostra tecnologia è un prodotto naturale al 100%, ricco di principi attivi e sostanze naturali che rafforzano le piante stimolandone radicazione e sviluppo così da aiutarle a superare fasi di crescita rese difficili da vari fattori esterni.



### Una differenza... RADICALE

Nella foto due piante di Avocado di 6 settimane circa, quella a sinistra cresciuta in acqua, la seconda trattata con il Distillato di Legno.

\*All rights reserved

# POTENZIATORE DELLE DIFESE DELLE PIANTE

intensifica lo sviluppo  
dell'apparato radicale

Il Distillato di Legno è composto da più di 300 sostanze.

Le principali sono acido acetico, polifenoli e tannini, che usate nelle giuste diluizioni sono un **eccezionale potenziatore delle difese delle piante** e dello sviluppo dell'apparato radicale, rafforzano la pianta, **rendono più efficiente l'assimilazione degli elementi nutritivi**, micro e macro, riducendone la necessità di integrazione artificiale.

L'insieme di tutti i componenti chimici estratti dalla biomassa risulta in una naturale combinazione dei principi attivi con le altre sostanze, che sinergicamente conferiscono alla sostanza **proprietà uniche nel suo genere**. Questa complessità nella sua globalità è responsabile delle proprietà del Distillato di Legno, che possono essere diverse da quelle di uno o più dei suoi componenti presi isolatamente.

Il Distillato di Legno forma una pellicola adesiva naturale ed organica sulla vegetazione, nutritiva, biodegradabile, che **aiuta a ridurre l'evapotraspirazione** durante i periodi caldi e rende la pianta meno gradita agli insetti.

Prodotto integralmente da biomassa vergine di recupero con essenze naturali autoctone tramite il processo di pirogassificazione, questa sostanza naturale ottenuta tramite procedimenti fisici, senza aggiunta di reagenti chimici, **migliora la resistenza delle piante agli stress biotici ed abiotici**.

Lo stesso processo produttivo del **BioDea Biochar**, un ammendante nel terreno capace di incrementarne la permeabilità, che grazie alla sua notevole porosità ha una **elevata capacità di scambio cationica e anionica** e di ritenzione idrica, **riducendo la frequenza e la quantità d'acqua necessaria per l'irrigazione**.

Il BioDea Biochar è qualitativamente eccezionale, in **classe I** per contenuto di carbonio e ceneri ai sensi del D.Lgs 75/2010.

## MODALITÀ GENERALI DI IMPIEGO:

Il prodotto va dissolto in acqua.

Coltura	Dose Distillato/Acqua	Applicazione
Colture in serra	1:800 1:300	Fogliare Fertirrigazione
Colture fuori suolo	1:500 1:200	Fogliare Fertirrigazione
Floricoltura/Vivaio	1:800/1:500	Fogliare
Colture in pieno campo	1:500 1:200	Fogliare Fertirrigazione
Arboree	1:500	Fogliare

*Fogliare:* Ripetere ogni 7-15 giorni

*Fertirrigazione:* Ripetere ogni 10-30 giorni

### COMPATIBILITÀ:

Il prodotto non presenta controindicazioni di miscibilità con altri formulati. Si consiglia di effettuare saggi di compatibilità sulle colture su superfici ridotte prima di estendere il trattamento ad aree più vaste.

### AVVERTENZE:

Da impiegare esclusivamente in agricoltura. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone, agli animali.



**L'agricoltura deve essere capace di mediare tra natura e comunità umana, con impegni ed obblighi in entrambe le direzioni. Coltivare bene richiede un consapevole riguardo verso tutte le creature, animate ed inanimate.**

(Wendell Berry)

Commercializzato da:

Prodotto da:



® Via della Cornia  
Civitella in Val di Chiana (AR)  
+39 0575 1785816  
info@biodea.bio  
www.biodea.bio

Via Delle Case Rosse N 16,  
Arezzo AR 52100  
+39 0575 441415  
esperia.commerce@gmail.com  
www.rmimpiantisrl.it



GRUPPO RM  
ENERGY SOLUTIONS

\* Biodea si riserva ogni diritto di utilizzo della foto in copertina che rappresenta una reale pianta di avocado germinata in marzo 2019 e trattata per 6 settimane con distillato di legno e delle immagini all'interno del presente documento.