

Prodotti



BioM3

Prodotto secondo la ricetta originale, il composto BioM3 include una **cultura microorganica** basata sulle specie fondamentali della tecnologia Green Innovations in una sospensione di alimentazione a base di acqua assieme ad una aggiunta di aceto. Il prodotto può essere utilizzato immediatamente, previa diluizione con acqua in diverse concentrazioni secondo l'uso. BioM1 è un **riequilibratore del microbiota** con effetto detergente ed anticalcare.



BioM4

Prodotto secondo la ricetta originale, il composto BioM4 include una cultura microorganica in una sospensione di alimentazione. Il prodotto può essere utilizzato immediatamente, previa diluizione con acqua in diverse concentrazioni secondo l'uso. BioM4 è un **riequilibratore del microbiota** specificatamente preparato per il **trattamento di acqua reflua**, derivante da attività umana ed animale, per **sistemi di depurazione** e per tutte le operazioni di **lavaggio di cassonetti e strade**. Integrabile con gli altri prodotti basati sulla tecnologia GI BioM.



BioM1 solido

Questo prodotto, è un agglomerato di farine cereali e **fermentato** grazie al lavoro dei microorganismi. Viene realizzato in laboratorio con una fermentazione anaerobica che riproduce in maniera simile il lavoro svolto dai ruminanti. Grazie ad una fermentazione che avviene con un pH inferiore a 4, è idoneo per la produzione di compost organico di prima qualità da scarto umido.

Altri prodotti sono disponibili grazie a questa tecnologia, consultate i rivenditori autorizzati oppure visitate il nostro sito web: [http:// www.greeninnovations.it](http://www.greeninnovations.it)

Chi è Green Innovations

Dalla creatività italiana oramai ben consapevole che il futuro della nostra società è, e sarà sempre di più incentrato nel rispetto e nella salvaguardia della natura nasce Green Innovations. Il nome vuole sottolineare in modo chiaro che si tratta di uno **sforzo scientifico innovativo** sempre orientato nel **rispetto della natura**.



Il sentiero tracciato dagli obiettivi proponiamo è denso di **impegno, trasparenza, e sincerità**. I vantaggi che si ottengono nel perseguire il raggiungimento di tali obiettivi sono eccezionali. Non solo perché aiutando la natura a rigenerarsi attraverso l'uso della nostra tecnologia riacquistiamo la consapevolezza che **senza un mondo ed una natura sana non ci può essere futuro**, ma anche perché i **vantaggi** in termini **economici** che ne potremmo trarre saranno **straordinari**.

Tutto nasce dalla terra madre di ogni cibo. La tecnologia GI ci consente di ottenere **produzioni più rigogliose** e maggiori quantità di raccolto, migliore qualità della vita, e quindi della salute degli animali d'allevamento e dei prodotti da essi derivati. Avremo soprattutto **acqua pulita**, in conseguenza della **riduzione di concimi chimici ed anticrittogamici** che ora costituiscono la maggior fonte di inquinamento di falda.

Infine, attraverso un miglior riutilizzo di quelli che ora in modo miope consideriamo **rifiuto umido**, ci renderemo conto che esso **è fonte di ricchezza**. Il riciclo degli stessi, nel rispetto dell'ambiente, sarà la conferma della giusta **visione** che la filosofia alla base delle scelte che vi proponiamo è **orientata nella giusta direzione**.

La distanza che ci separa dall'arrivo è molta, ma noi, siamo già partiti !



Green Innovations s.r.l.
via roma, 146
18038 sanremo (IM)
tel. 0184 501913 fax. 0184 59 75 75
www.greeninnovations.it
e-mail: info@greeninnovations.it

Distributore Autorizzato:

la natura nelle vostre mani



Green Innovations



Una soluzione naturale destinata all'efficace trattamento di reflui derivanti dall'attività dell'uomo.

Grazie ai prodotti della linea BioM è finalmente possibile trattare in modo definitivo fosse biologiche in genere, sistemi di depurazione di reflui, ottenendo migliori prestazioni dagli impianti, compresa l'eliminazione di odori e miasmi, anche da sistemi di raccolta di acque bianche in ambito urbano.



Che cos'è il prodotto BioM

Il **BioM** è un liquido contenete molti microorganismi **non OGM**, quindi completamente naturali che coesistono assieme.

Il maggior gruppo di microorganismi contenuti nell'**BioM** è costituito da batteri lattici (acido lattico o lattato), lieviti e batteri della fotosintesi.

BioM è lo sviluppo di **Green Innovations** sulla scoperta che una particolare miscela di microorganismi è efficiente in numerose reazioni chimico-biologiche in diversi campi, quali: agricoltura, bonifica ambientale, compostaggio di rifiuti organici, riduzione di odore, nell'allevamento del bestiame, nel trattamento di acqua inquinata ed altro ancora.

I microorganismi utilizzati nella produzione di **BioM** (batteri lattici, lieviti, e della fotosintesi) **non sono quindi, né patogeni, né geneticamente modificati.**

BioM quindi consiste solo di **microorganismi sicuri** che sono stati usati, intenzionalmente o non intenzionalmente, sin da antico tempo, per esempio per la preparazione di cibi fermentati.



Come funziona BioM3 e BioM4



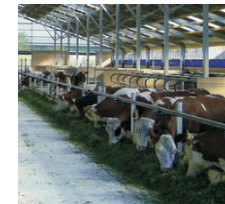
Grazie ai **benefici** batteri che sono **protagonisti** nel composto base **BioM**, unitamente ad una specifica metodica

sviluppata per il trattamento delle acque reflue **Green Innovations** rende **disponibile a chi lo desidera** il prodotto **definitivo** per il **trattamento** delle **acque reflue** derivanti dalle attività umane.

Che si tratti di fosse biologiche, di impianti di depurazione, di sistemi di raccolta e stoccaggio di reflui derivanti da allevamento, da raccolta di acque meteoriche e di lavaggio, il composto **BioM4** grazie alla sua **efficacia** garantisce **miglior performance d'impianto**, la scomparsa di odori e miasmi ammorbanti **facilitando la bonifica** in modo **efficace e vantaggioso**. Infatti sono migliorate le **reazioni biologiche** che sono da sempre le **protagoniste** della depurazione delle acque.

Il complesso **BioM4** favorisce **l'aumento di efficienza** nell'abbattimento dei composti ammoniacali e limita la produzione di acido solfidrico. Infine se introdotto nel ciclo dei fanghi, **favorisce la digestione anaerobica** degli stessi con conseguente **riduzione di produzione di fanghi** e quindi **riduzione di costi**.

In campo zootecnico i risultati desiderati saranno orientati nella direzione di **minor produzione di odori**, unitamente al **trattamento efficiente dell'ammoniaca** presente nelle **deiezioni animali**. Allevamenti in armonia con mondo circostante. **Porcilaie non più causa** di lamentele a **causa dei miasmi** prodotti.



Quando invece destinato ad operazioni di lavaggio di strade, cassonetti e tombini, il composto **BioM4** **favorisce efficacemente** la

de-odorizzazione naturale, **impedendo** la formazione di **odori e miasmi** derivanti dallo sviluppo di reazioni ossidative indesiderate. Ulteriore vantaggio è costituito dalla **completa compatibilità ambientale** e dal fatto che il prodotto **non contiene composti chimici di sintesi** e **non è dannoso** per l'uomo, gli animali e l'ambiente.

Infine l'utilizzo del composto **BioM4** **predispone l'ambiente** trattato ad un naturale **ripristino** della flora batterica **benefica esistente**, comportandosi, grazie al suo grado di acidità come **antagonista naturale** allo sviluppo di **altri ceppi batterici non desiderati**.



Il prodotto **BioM3** simile per funzionalità **possiede** azione detergente con **funzionalità anti-calcare**, destinato alle funzionalità di **pulizia generale** è **complementare** alle funzioni svolte dal **prodotto BioM4**.