



**ZOO**

*BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO*

# Operiamo da oltre **30 anni** nello sviluppo e produzione di biotecnologie applicate all'ambiente.

Grazie all'intensa attività di ricerca, effettuata negli attrezzati laboratori interni, e alla collaborazione dei più validi Istituti Sperimentali, EUROVIX oggi è in grado di produrre una vasta gamma di BIOATTIVATORI a base di enzimi, microrganismi e idonei sinergizzanti per il trattamento di sostanze organiche, terreni e acque. BIOTECNOLOGIE PER LA VITA è il pay-off che accompagna il marchio EUROVIX ed esprime, attraverso la forza delle parole, il concetto base della filosofia aziendale: per la produzione di questi prodotti vengono impiegati solo ed esclusivamente principi attivi di origine naturale che non contengono Organismi Geneticamente Modificati e contribuiscono al ristabilirsi di processi ed equilibri naturali.

I prodotti EUROVIX sono studiati per rispondere alle esigenze di realtà molto diverse tra loro che da anni si rivolgono con fiducia e soddisfazione a EUROVIX, tra queste: aziende municipalizzate, comuni, primarie aziende nazionali e multinazionali, aziende e cooperative agricole di primissimo piano, impianti sportivi di livello internazionale.

L'impegno nella ricerca e la costante attenzione alla qualità sono stati riconosciuti ufficialmente, infatti EUROVIX ha ottenuto:

- L'iscrizione all'Albo dei Laboratori di Ricerca altamente qualificati del MIUR (Ministero dell'Università e della Ricerca), di cui all'art. 14, commi 9-15 del D.M. n.593 dell'8 Agosto 2000, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 102 del 2/5/2008.
- L'iscrizione allo Schedario Anagrafe Nazionale Ricerche del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica 802210H2.
- La certificazione del Sistema di Qualità secondo le normative UNI EN ISO 9001:2015.

## L'offerta EUROVIX è così organizzata

**agro**

### AGRICOLTURA E AREE VERDI

- Rigenerazione dei terreni esausti
- Fertilizzazione naturale di colture intensive ed estensive
- Trattamento biologico di tappeti erbosi per campi da golf e da calcio
- Trattamento biologico di aree verdi, giardini e orti

**zoo**

### ZOOTECNIA

- Miglioramento ambientale allevamenti (bovini, suini, avicoli etc.)
- Alimentazione (mangimi complementari per animali da reddito)
- Gestione reflui (caratteristiche agronomiche, nitrati, stabilizzazione)
- Cavalli

**enviro**

### AMBIENTE

- Bonifica siti contaminati
- Depurazione delle acque
- Gestione R.U.
- Riduzione impatto ambientale, deodorizzazioni
- Qualità dell'aria
- Miglioramento qualità ambientale di comunità e aree domestiche

**equa**

### ACQUACOLTURA ED ECO-SISTEMI ACQUATICI

- Acquacoltura in acque salate, miste e dolci
- Acquacoltura a ciclo chiuso e avannotterie
- Allevamenti di pesci ornamentali e acquari
- Bonifica di eco-sistemi acquatici (laghi, lagune, fiumi, canali)

# ZOO

Eurovix S.p.A. produce e commercializza in Italia e nel mondo prodotti a base batterico-enzimatica che vengono definiti Bioattivatori.

## *Il loro uso consente di accelerare e ottimizzare le reazioni microbiologiche*

I Bioattivatori sono “concentrati di vita” ottenuti selezionando microrganismi utili, enzimi, fattori di crescita microbica e idonei supporti, tutti presenti e responsabili di processi naturali per il mantenimento dell'equilibrio ambientale.

Il loro uso consente di accelerare e ottimizzare le reazioni di biodegradazione che avvengono in ambiente, assicurando il corretto equilibrio dell'ecosistema ed eliminando gli effetti indesiderati come: cattivi odori, ammoniaca, incrostazioni etc.

Nell'allevamento moderno le pratiche intensive e le esigenze di produttività non permettono alla flora batterica benefica di mantenere gli equilibri naturali e rimanere attiva.

I Bioattivatori contribuiscono a ristabilire e a mantenere l'adeguato ecosistema grazie alla stimolazione della flora microbica ambientale, che è un anello importantissimo nel ciclo biologico; ciclo che parte dall'apparato gastroenterico dell'animale sino ad arrivare al terreno agricolo, passando inevitabilmente dal tuo allevamento.

---

*A livello applicativo, possiamo intervenire in tutto il ciclo agro-zootecnico:*

- In **allevamento** per migliorare la qualità dell'aria, il benessere e la salute animale.
- Nell'**alimentazione** degli animali da reddito, per l'ottimizzazione della microflora, l'efficienza alimentare e immunitaria.
- **Nella gestione dei liquami/letami** per migliorarne il valore agronomico e ridurre le perdite di nutrienti per lisciviazione.
- **Nei terreni** per ristabilirne la vitalità, produrre meglio e di più.

### PROGRAMMA ECO FARMING

- PAG 5** AMBIENTE
- PAG 8** ALIMENTAZIONE
- PAG 10** GESTIONE DEIEZIONI
- PAG 14** PRODUZIONE AGRICOLA
- PAG 16** LINEA CAVALLI
- PAG 18** SISTEMI DI DISTRIBUZIONE

# PROGRAMMA ECO FARMING



*Il programma considera l'allevamento come un ecosistema e valuta le sue interazioni con gli ambienti esterni, proponendo soluzioni naturali attraverso l'utilizzo delle biotecnologie. ECOFARMING identifica 4 aree che interagiscono e si influenzano reciprocamente:*

#### 1. L'AMBIENTE

Agisce direttamente sul benessere animale e sull'impatto dell'allevamento.

#### 2. L'ALIMENTAZIONE

Contribuisce al rendimento economico e alla sanità degli animali.

#### 3. LA GESTIONE DELLE DEIEZIONI

Impatta sull'ambiente interno ed esterno dell'allevamento.

#### 4. LA PRODUZIONE AGRICOLA

Fortemente correlata all'utilizzo delle deiezioni usate come fertilizzanti naturali.

L'utilizzo di queste tecnologie ha come obiettivo primario il miglioramento della gestione e dell'economicità dell'allevamento, attraverso il riequilibrio dell'ambiente sia interno all'allevamento che esterno, con cui interagisce. Raccogliendo tutte le esperienze maturate e le soluzioni sviluppate, siamo in grado di offrire una soluzione globale alle problematiche degli allevatori attraverso il PROGRAMMA ECOFARMING.



# PROGRAMMA ECO FARMING

## AMBIENTE

L'azione dei Bioattivatori porta alla stabilizzazione delle sostanze organiche e alla prevenzione delle fermentazioni nocive con conseguente:

- Miglioramento della qualità dell'aria e dell'ambiente
- Riduzione della produzione di sostanze che attraggono insetti infestanti e molesti
- Miglioramento dell'igiene ambientale
- Contenimento dell'umidità
- Semplificazione della gestione delle lettiere e delle cuccette
- Facilità nella gestione del liquame

### TUTTO QUESTO PORTA A OTTENERE:

- Prevenzione di patologie animali
- Miglioramento della produttività
- Semplificazione delle operazioni e contenimento dei costi
- Riduzione dell'impatto sull'ambiente



*Le soluzioni proposte da Eurovix si basano sull'impiego di Bioattivatori che agiscono sulle **sostanze organiche presenti nell'ambiente e prodotte dagli animali** durante il loro ciclo produttivo.*





## MICROPAN **soluzione**



*Attivatore biologico per l'igiene  
e la deodorazione degli allevamenti*

### CARATTERISTICHE

Attivatore biologico liquido complesso costituito da enzimi, batteri ed estratti vegetali. Ideale per la deodorazione degli allevamenti zootecnici con applicazioni manuali o automatizzate.

### VANTAGGI

Grazie all'azione combinata di enzimi e microrganismi selezionati, migliora la qualità dell'aria e ne riduce il

particolato aero-disperso. Assolutamente sicuro, può essere applicato direttamente negli ambienti dove gli animali sostano. Contribuisce ad apportare un notevole miglioramento alle condizioni ambientali dell'allevamento, rilasciando inoltre una gradevole profumazione naturale. Estremamente efficace sia in ambienti chiusi che all'aperto, anche nei primi stadi di sviluppo.

### ZOO

BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO  
PROGRAMMA ECO FARMING **AMBIENTE**

# fitosan plus



*Miscela di essenze di citronella e geranio per gli ambienti*

#### CARATTERISTICHE

Liquido concentrato a base di essenze di citronella, geranio e agrumi per gli ambienti.

#### VANTAGGI

Impiegato in modo appropriato, è assolutamente innocuo e può essere utilizzato in tutti gli ambienti. FITOSAN PLUS è caratterizzato da un'intensa profumazione, gra-

devole per l'uomo e per gli animali. La presenza di essenze vegetali conferisce al prodotto un'efficace azione deodorante, rilasciando nel contempo un profumo gradevole e persistente. È efficace a lungo sia in ambienti chiusi che applicato in ambienti aperti anche di grandi dimensioni. Può essere applicato in sala d'attesa e di mungitura per ridurre le condizioni di stress dell'animale.

## MICROPAN **hygienzym**



*Bioattivatore multiuso detergente igienizzante plurienzimatico complesso, per la detersione e rimozione dello sporco organico dalle superfici, conforme al Reg. 648/2004*

#### CARATTERISTICHE

Formulato a base di enzimi ed estratti vegetali. Detergente multiuso per tutte le superfici lavabili.

#### VANTAGGI

Consente un'efficace pulizia di tutte le superfici lavabili. Può essere impiegato con tutti i sistemi di pulizia come: manuale, secchio e mop, macchina lavasciuga, sistemi ad alta e bassa pressione. Particolarmente efficace con-

tro lo sporco di tipo organico.

Non lascia residui chimici o pericolosi. Il prodotto ha un pH neutro e non danneggia le superfici e i materiali su cui è impiegato. Facilmente solubile in acqua, si usa alle stesse concentrazioni d'uso dei detergenti chimici "tradizionali".

È un prodotto non pericoloso per l'ambiente e per l'uomo, ai sensi della normativa vigente.



# PROGRAMMA ECO FARMING

## ALIMENTAZIONE

Le tecnologie sviluppate da Eurovix sono alla base della produzione di mangimi complementari utilizzati nelle diete, al fine di migliorare l'assimilazione e l'assorbimento dei nutrienti, per una crescita più rapida e sana degli animali. I prodotti Eurovix sono formulati utilizzando esclusivamente componenti naturali di origine vegetale e trattati attraverso procedimenti esclusivi e coperti da brevetto internazionale.

### CONTRIBUISCONO A:

- Riequilibrare la flora intestinale
- Proteggere le mucose gastriche e intestinali
- Ridurre i rischi di patologie gastroenteriche
- Migliorare l'assorbimento delle sostanze nutritive
- Ridurre la formazione di gas nell'apparato digerente
- Aggiungono alla dieta sostanze estremamente utili al benessere e all'alimentazione.

Questi prodotti trovano applicazione in tutti i tipi di allevamento e possono essere facilmente miscelati alle diete in uso. Si possono quindi integrare con l'alimentazione di bovini, ovini, suini e avicoli, in tutte le fasi del ciclo e sono adatti nelle fasi critiche dell'allevamento come l'alimentazione dei vitelli o di animali in cui si manifestano patologie legate all'alimentazione. Oltre a coadiuvare il processo digestivo e di assorbimento dei nutrienti, contribuiscono al pre-trattamento degli escrementi riducendo la formazione di cattivi odori, facilitando la gestione e il loro trattamento, migliorando la

*Le soluzioni Eurovix per*  
**l'Alimentazione Animale:**  
*ottimizzazione della microflora,*  
**efficienza alimentare e immunitaria.**

qualità dell'aria e aumentando la qualità agronomica dei residui organici. In questo modo, l'intervento in alimentazione si integra con il processo di ri-equilibrio

ambientale dell'allevamento nella direzione di un sensibile miglioramento dell'eco-sostenibilità che si aggiunge a un crescente rendimento economico.



### ZOO

BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO  
PROGRAMMA **ECO FARMING** ALIMENTAZIONE



# biolife

*Mangime complementare per animali da reddito*

## CARATTERISTICHE

Mangime composto complementare per animali da reddito. Ottimale per l'alimentazione di bovini e ovini, suini e avicoli. Da combinare direttamente con la razione alimentare.

## VANTAGGI

Migliora lo sfruttamento degli alimenti grazie alla sua composizione di sostanze coadiutrici alla digestione. Rende gli animali capaci di massimizzare la trasformazione dell'alimento. La digeribilità degli ingredienti della

razione viene aumentata, fornendo migliori "performance" produttive a un costo inferiore. L'uso continuativo del prodotto nella razione alimentare migliora il bilancio funzionale della microflora intestinale prevenendo la formazione di tossine che, se assorbite, alterano gli equilibri organici dell'animale; la migliore utilizzazione dei principi alimentari contribuisce inoltre a ridurre l'emissione fecale di composti indesiderati (soprattutto di natura ammoniacale), riducendo così l'impatto ambientale e l'inquinamento olfattivo degli allevamenti zootecnici.



# lifepig

*Mangime complementare per suini conforme al disciplinare di produzione del Prosciutto di Parma*

## CARATTERISTICHE

Prodotto naturale di origine vegetale. L'esclusivo processo produttivo cui sono sottoposti i suoi componenti fondamentali della formulazione consente di ottenere un prodotto che, naturalmente ricco di sostanze utili prontamente disponibili, svolge una funzione di equilibratore organico.

## VANTAGGI

L'uso continuativo del prodotto nella razione alimentare supporta la microflora intestinale prevenendo la formazione di tossine che, se assorbite, alterano gli equilibri organici dell'animale; la migliore utilizzazione dei principi alimentari contribuisce inoltre a ridurre l'emissione fecale

di composti indesiderati (soprattutto di natura ammoniacale) riducendo così l'impatto ambientale e l'inquinamento olfattivo degli allevamenti zootecnici.

Attraverso una somministrazione regolare, il prodotto forma una sottile pellicola protettiva sulle pareti gastrointestinali; l'equilibrio funzionale della mucosa permette anche di migliorare la capacità di assorbimento delle sostanze nutritive da parte dei villi intestinali.

Trattandosi di un prodotto naturale, può essere utilizzato per tutta la vita degli animali, senza problemi residuali nella carne muscolare e negli altri alimenti di origine animale.

**ZOO**

BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO  
PROGRAMMA ECO FARMING ALIMENTAZIONE

# PROGRAMMA ECO FARMING

## GESTIONE DEIEZIONI

*Esiste uno stretto rapporto tra l'allevamento e l'agricoltura, che permette la creazione di sinergie positive.*

All'interno del sistema integrato dell'allevamento, l'opportuno trattamento dei liquami consente loro di rivelarsi una risorsa, trasformando ciò che potrebbe essere percepito come un problema in un'opportunità.

Le tecnologie Eurovix sviluppate per il trattamento delle lettiere e dei sottogrigliati permettono di ottimizzare la biodegradazione e favorire la mineralizzazione della componente organica dei liquami, migliorandone le caratteristiche agronomiche, rendendoli utilizzabili come fonte di nutrienti per diverse coltivazioni. Evitano inoltre la formazione di crostoni e intasamenti nelle canalizzazioni.

L'uso dei prodotti Eurovix, accelerando i processi di biodegradazione della sostanza organica, diminuisce le esalazioni dannose (ammoniaca) e previene la formazione di prodotti maleodoranti. Migliora così l'ambiente dell'allevamento e di conseguenza il benessere degli animali, con effetti positivi sulla produttività.

### IN SINTESI:

- Migliorano le qualità agronomiche
- Si riducono i cattivi odori e le incrostazioni
- Si ottimizza il microclima ambientale
- Si riduce la perdita di nutrienti per lisciviazione

### NITRATI

Le biotecnologie EUROVIX offrono una soluzione semplice, efficace e a basso investimento per una corretta gestione dei liquami.

Con l'impiego costante dei Bioattivatori Eurovix negli allevamenti, si ottimizzano i processi di riduzione naturale del contenuto in azoto dei liquami, attenuando l'impatto economico delle norme sull'azienda agricola e consentendo, in taluni casi, di rientrare nei parametri di legge senza la necessità di interventi o trattamenti aggiuntivi.

In aggiunta ai citati vantaggi gestionali derivanti dall'impiego dei Bioattivatori Eurovix, la positiva azione sulle forme azotate consente di ottimizzare gli interventi di fertilizzazione, migliorando la qualità agronomica con positivi effetti sulle coltivazioni.

Tra le diverse soluzioni per l'allevatore/agricoltore, Eurovix offre anche un Servizio Completo di valutazione, analisi e controllo del contenuto in azoto dei liquami e del loro corretto utilizzo in agricoltura.



## MICROPAN **normal**



*Bioattivatore per il trattamento dell'ambiente animale in allevamento*

### CARATTERISTICHE

Bioattivatore in polvere a base di microrganismi attivi ed enzimi, adatti a bonificare liquami zootecnici di varia origine. Per il trattamento dell'ambiente negli allevamenti.

### VANTAGGI

Utilizzato negli allevamenti, indirizzando e accelerando i processi di biodegradazione della sostanza organica, migliora il microclima ambientale diminuendo le esalazioni dannose (ammoniacale), previene la formazione di

sostanze maleodoranti (Indolo - Scatolo - Putrescine - Mercaptani) aiutando a migliorare le condizioni di benessere dell'animale e la produttività. Semplifica e migliora la gestione del letame e dei liquami evitando anche la formazione di crostoni e di intasamenti nelle canalizzazioni. Favorisce i processi di stabilizzazione dei liquami migliorandone le caratteristiche agronomiche e riducendone l'impatto ambientale derivante dallo spandimento.



## MICROPAN **liquam flow**

*Bioattivatore per il trattamento dei sottogriati*



### CARATTERISTICHE

Bioattivatore studiato per ottimizzare le reazioni di biodegradazione e favorire la mineralizzazione della componente organica dei liquami zootecnici. Il formato del prodotto ottimizza il dosaggio e la somministrazione consentendo passaggio agevole attraverso i griati.

### VANTAGGI

Migliora il microclima dell'allevamento, diminuendo le esalazioni ammoniacali, previene la formazione di sostanze maleodoranti (Indolo, Scatolo -altri) e aiuta a

migliorare le condizioni di benessere dell'animale e la produttività. Evita la formazione di crostoni nella fossa liquami e di intasamenti nelle canalizzazioni. Consente un notevole risparmio dei consumi di acqua nelle fasi di lavaggio con conseguente riduzione sia del volume di liquame prodotto che di costi di movimentazione. Favorisce i processi di rimozione dell'azoto e di stabilizzazione dei liquami, migliorandone le caratteristiche agronomiche e riducendo l'impatto ambientale derivante dallo spandimento.

**ZOO**

BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO  
PROGRAMMA ECO FARMING **GESTIONE DEIEZIONI**



## MICROPAN bedding



*Bioattivatore per il trattamento delle lettiere delle vacche da latte*

### CARATTERISTICHE

Bioattivatore enzimatico-batterico in polvere appositamente studiato per la preparazione e il mantenimento delle lettiere e delle cuccette di vacche da latte.

### VANTAGGI

Consente di attivare efficacemente e velocizzare i processi biodegradativi a carico del materiale organico presente nella lettiera, migliorandone il livello igienico sanitario. Migliorando l'ambiente, contribuisce a ridurre e prevenire le mastiti e le cellule somatiche.

Crea un ambiente più confortevole per gli animali perché ne riduce l'umidità, rende le mammelle più pulite riducendo le tempistiche per le attività di pre-dipping. Permette di allungare i tempi di vita delle lettiere permanenti. Migliora le condizioni ambientali dell'allevamento e il benessere degli animali con effetti positivi sulla produttività. Si applica direttamente sulla lettiera e mantiene la sua azione a lungo nel tempo. Migliora la qualità agronomica del letame.

### ZOO

BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO  
PROGRAMMA ECO FARMING GESTIONE DEIEZIONI

# MICROPAN **simplex**



*Bioattivatore per il trattamento delle lettiere avicole*

#### **CARATTERISTICHE**

Bioattivatore in polvere a base di enzimi e microrganismi attivi, appositamente studiato per il trattamento delle lettiere avicole.

#### **VANTAGGI**

Migliora il microclima ambientale diminuendo le esalazioni ammoniacali, previene la formazione di sostanze maleodoranti (Indolo - Scatolo - Putrescine - Mercaptani) e aiuta a migliorare le condizioni di benessere dell'animale e la produttività. Velocizza la biodegradazione della so-

stanza organica aumentando l'igiene ambientale. Mantiene le condizioni ottimali di umidità e capacità di assorbimento della lettiera, contribuendo alla prevenzione di alcune patologie. Favorisce i processi di maturazione e stabilizzazione dei materiali della lettiera migliorando le caratteristiche agronomiche e riducendo l'impatto ambientale derivante dallo spandimento. Si applica direttamente sulla lettiera ed è sicuro per gli animali anche nei primi stadi di sviluppo (pulcini).



## PROGRAMMA ECO FARMING PRODUZIONE AGRICOLA

*Esiste uno stretto rapporto tra l'allevamento e l'agricoltura, che permette la creazione di sinergie positive.*

Il materiale organico prodotto dall'attività dell'allevamento attraverso la raccolta delle deiezioni, opportunamente trattato, è utilizzabile come fonte di nutrienti per diverse coltivazioni.

Spesso l'integrazione avviene all'interno della stessa azienda che può utilizzare i liquami per la fertilizzazione naturale dei terreni coltivati e le produzioni vegetali, che vengono poi utilizzate per l'alimentazione animale. I prodotti Eurovix, applicati sia in alimentazione che nel trattamento dell'ambiente nell'allevamento, contribuiscono alla stabilizzazione e alla umificazione delle sostanze

organiche prodotte attraverso le deiezioni animali, permettendo il loro utilizzo come fertilizzante, ottimizzando così la resa dell'intero sistema.

### IN QUESTO MODO:

- Migliorano le qualità agronomiche
- Si riducono i costi di gestione

Per aumentare l'efficacia fertilizzante e l'utilizzo dei liquami anche su terreni esausti, i Bioattivatori possono anche essere aggiunti al momento dello spandimento, attivando così un'azione rigenerante anche nei terreni esausti.

### BIOGAS: UN'ENERGIA ALTERNATIVA

L'utilizzo dei liquami come fonte di energia alternativa rappresenta uno dei modi di reimpiego dei residui dell'allevamento e dell'agricoltura.



La produzione di biogas avviene attraverso un processo biologico naturale che si sviluppa in condizioni anaerobiche. Eurovix ha applicato la tecnologia dei Bioattivatori anche a questo processo, sviluppando una soluzione che:

- Incrementa la produzione di biogas
- Minimizza le variazioni del substrato
- Ottimizza la produttività
- Semplifica il processo di fermentazione



**ZOO**

BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO  
PROGRAMMA ECO FARMING PRODUZIONE AGRICOLA

# euroactiv agro



*Bioattivatore dei suoli e dei materiali organici*



## CARATTERISTICHE

Bioattivatore dei suoli e dei materiali organici a base di estratti vegetali naturali, microflora selezionata da fermentazione controllata, componente enzimatica naturale, biocatalizzatori minerali.

## VANTAGGI

Prodotto innovativo ed esclusivo appositamente studiato per rigenerare i terreni stanchi e molto sfruttati, condizione particolarmente frequente nelle moderne coltivazioni.

EUROACTIV AGRO riattiva la componente microbiologica e i processi naturali di fertilità dei terreni, migliorando l'assimilazione dei nutrienti e riducendo i costi di fertilizzazione. Utilizzato nel compostaggio aziendale, accelera e ottimizza i processi di umificazione e stabilizzazione dei residui zootecnici, permettendo di ottenere in tempi più brevi un compost finale di altissima qualità. Si applica direttamente nei residui organici (liquami, letami) e continua la sua azione nel terreno dopo la distribuzione.



## MICROPAN biogas



*Bioattivatore a base di batteri anaerobi per la produzione di biogas*

## CARATTERISTICHE

Attivatore biologico specifico in polvere o pastiglie appositamente studiato per ottimizzare le reazioni di biodegradazione delle componenti organiche in ambiente anaerobico e aumentare le rese in biogas.

## VANTAGGI

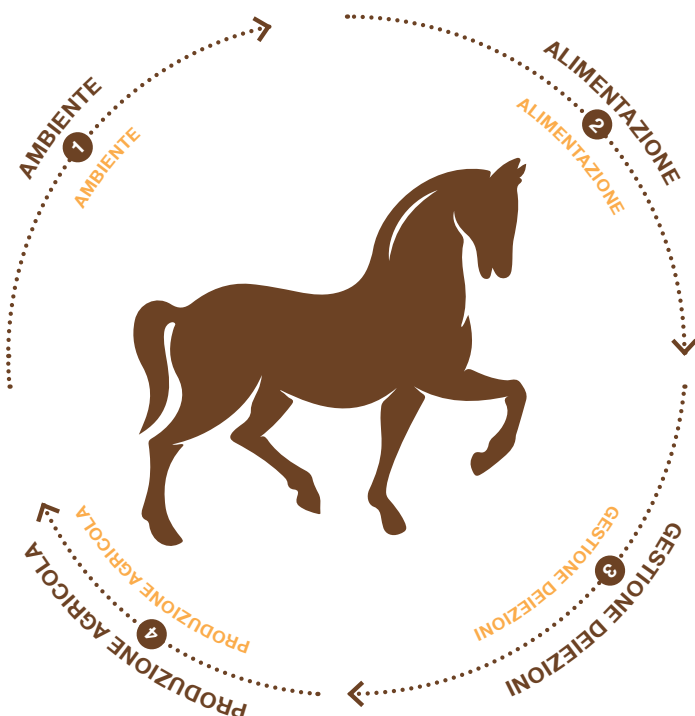
Le componenti attive del prodotto ottimizzano, grazie ai complessi enzimatici, la fase idrolitica (idrolisi dei polisaccaridi a carboidrati semplici, delle proteine a pepti-

di e amminoacidi, dei grassi a glicerolo e acidi grassi), creando i presupposti per un efficace svolgimento delle successive reazioni operate dai microrganismi specifici. Il prodotto favorisce l'incremento e il miglioramento qualitativo della produzione di biogas. Micropan BIOGAS è molto efficace anche per favorire la degradazione dei composti organici, anche nei luoghi di stoccaggio e per l'eliminazione dei sedimenti presenti.

## PROGRAMMA ECO FARMING CAVALLI

### L'esperienza di EUROVIX è in grado di offrire **soluzioni innovative anche per il benessere e l'allevamento del cavallo.**

Il cavallo è un animale a cui vengono dedicate particolari cure e attenzioni, al fine di garantire il suo benessere, mantenendolo nella migliore forma possibile. Le biotecnologie, operando sull'ambiente in cui il cavallo passa gran parte del suo tempo (nel box e/o stalla), agiscono sul benessere animale nella sua globalità, migliorando le sue condizioni generali e aumentando la resistenza dell'animale a stress e patologie.



#### L'ALLEVAMENTO DEL CAVALLO, UN APPROCCIO AMBIENTALE

Il cavallo è un animale che l'evoluzione ha selezionato per spazi aperti ed estesi; la limitazione del movimento e dello spazio a disposizione sottopone l'animale a stress e ad avverse condizioni ambientali. Una scorretta gestione del box e della lettiera può favorire l'insorgere di condizioni in grado di compromettere il benessere del cavallo. Infatti, la presenza di feci e urina nel materiale che costituisce la lettiera provoca fermentazioni che causano l'incremento dell'umidità, nonché la formazione di gas nocivi (ammoniaca, acido solfidrico, etc..) che,

se inalati, possono favorire patologie dell'apparato respiratorio. Inoltre, il cavallo rimane per molto tempo con il piede a contatto con la lettiera; una lettiera in cui i residui organici non vengono bio-degradati può creare condizioni favorevoli allo sviluppo di diverse patologie del piede tra cui: onicomicosi, dermatiti, ragadi e patologie del fettone. Le soluzioni proposte da Eurovix si basano sull'utilizzo di Bioattivatori che agiscono sulle sostanze organiche presenti nell'ambiente e prodotte dagli animali durante il loro ciclo vitale.

#### I BIOATTIVATORI EUROVIX STABILIZZANO LE SOSTANZE ORGANICHE, PREVENGONO LE FERMENTAZIONI ANOMALE PERMETTENDO:

- Il miglioramento delle condizioni ambientali
- La riduzione della produzione di sostanze che attraggono insetti infestanti e molesti
- Il contenimento dell'umidità
- La semplificazione della gestione delle lettiere

#### TUTTO QUESTO PORTA A OTTENERE:

- Miglioramento del benessere del cavallo
- Prevenzione di patologie animali
- Riduzione dello stress e del rischio di infestazioni
- Prevenzione delle patologie del piede
- Semplificazione delle operazioni e contenimento dei costi

**ZOO**

BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO  
PROGRAMMA ECO FARMING LINEA CAVALLI

# bioprofessional



*Bioattivatore per il trattamento della lettiera permanente per cavalli*

#### CARATTERISTICHE

Bioattivatore in polvere a base di microrganismi attivi ed enzimi per il trattamento delle lettiere dei cavalli. Formulato con soli ingredienti naturali permette di ottenere lettiere permanenti sicure e bio-condizionate.

#### VANTAGGI

Utilizzato nell'allevamento del cavallo, velocizza le attività di biodegradazione della sostanza organica prodotta dal cavallo (feci e urine), migliora il microclima ambientale diminuendo le esalazioni dannose (ammoniaca), previene

la formazione di sostanze maleodoranti (Indolo - Scatolo - Putrescine - Mercaptani) aiutando a migliorare le condizioni di benessere dell'animale. Semplifica e ottimizza la gestione della lettiera attraverso la formazione di un biofilm positivo che ne migliora gli standard qualitativi. In questo modo vengono anche semplificate le operazioni di manutenzione del box e ridotti i costi di gestione.

# fitosan plus



*Miscela di essenze di citronella e geranio per gli ambienti*

#### CARATTERISTICHE

Liquido concentrato a base di essenze di citronella, geranio e agrumi per gli ambienti.

#### VANTAGGI

Impiegato in modo appropriato, è assolutamente innocuo e può essere utilizzato in tutti gli ambienti. FITOSAN PLUS è caratterizzato da un'intensa profumazione, gra-

devole per l'uomo e per gli animali. La presenza di essenze vegetali conferisce al prodotto un'efficace azione deodorante, rilasciando nel contempo un profumo gradevole e persistente. È efficace a lungo sia in ambienti chiusi che applicato in ambienti aperti anche di grandi dimensioni.

# SISTEMI DI DISTRIBUZIONE

Per questo motivo, EUROVIX ha integrato le proprie offerte con una gamma di Sistemi di Dosaggio in grado di fornire risposte adeguate a tutte le esigenze.

## I SISTEMI DI DOSAGGIO CONSENTONO:

- Controllo preciso dei dosaggi
- Frequenza di applicazione ottimale
- Somministrazione del prodotto nel momento ideale
- Semplicità delle operazioni
- Certezza dell'utilizzo anche in assenza di operatori

*La tecnologia dei Bioattivatori è facile da usare e applicare; in alcuni casi i risultati possono essere ulteriormente migliorati attraverso dosaggi continui e accurati.*

## LA GAMMA DI SOLUZIONI MESSE A DISPOSIZIONE DEGLI UTILIZZATORI INCLUDE:

### SISTEMA DI NEBULIZZAZIONE PERIMETRALE

Sistema di applicazione e dosaggio di prodotti liquidi, in grado di garantire la corretta applicazione su grandi superfici e spazi aperti. La distribuzione del prodotto può essere adattata alle aree e strutture da trattare.



PRODOTTI



**ZOO**

BIOATTIVATORI PER L'ALLEVAMENTO

### SISTEMA DI NEBULIZZAZIONE AD ARIA COMPRESSA

Sistema di nebulizzazione di prodotti liquidi. Particolarmente adatto in ambienti a elevata concentrazione di cattivi odori. Grazie all'elevata pressione, consente di distribuire finemente il prodotto nell'aria per una più efficace azione deodorante.



PRODOTTI



### DOSATORE PER PRODOTTI IN POLVERE

Dosatore automatico fisso per prodotti in polvere posizionato su basamento.



PRODOTTI



Le immagini dei prodotti e delle attrezzature sono indicative e non vincolanti.



Per maggiori informazioni visita il sito internet.

[www.eurovix.it](http://www.eurovix.it)

[www.eurovix.it](http://www.eurovix.it)



**Eurovix S.p.A.**  
Viale Enrico Mattei, 17  
24060 Entratico (Bergamo)  
Italy  
T: +39 035 450171  
T: +39 030 7750570 / 580  
[info@eurovix.it](mailto:info@eurovix.it)

