GUT FÜR MICH, GUT FÜR UNS, GUT FÜR ALLE!

Wir beschäftigen uns mit innovativen Produkten und Lösungen auf Basis Effektiver Mikroorganismen. Der ökologische Gedanke steht stets im Mittelpunkt unseres Handelns. Wir stehen für umwelt- und ressourcenschonende Alternativen, die unseren Alltag bereichern und erleichtern.

Als traditionelles Familienunternehmen liegt uns die Verantwortung für die Zukunft unserer Kinder und nachfolgender Generationen besonders am Herzen. Mit unseren Produkten möchten wir gesunde Perspektiven schaffen, die eine lebenswerte Umwelt erhalten.

Unsere EM-Produkte finden Sie in unserem Online-Shop unter **www.dimikro.de**

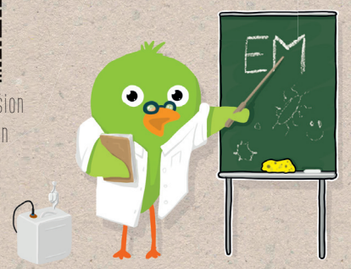
Gemeinsam gestalten wir die Welt nachhaltiger!

Unterstützen Sie uns und werden Sie Teil der Community auf Social Media!

@dimikro_em

@DIMIKROBerlin

digitale Version hier aufrufen



DIMIKRO GmbH
Seelenbinderstr. 147
12555 Berlin

Tel.: 030-67809480
info@dimikro.de
dimikro.de

4260504322312

EM AKTIV BODENHILFSSTOFF
- mit lebenden Bodenbakterien

- zur natürlichen Bodenbelebung
- als Kompostbeschleuniger & zur Bokashi-Herstellung
- für mehr Widerstandskraft von Pflanzen
- natürliche Inhaltsstoffe

MIKROBIOTA
Biologisches Nahrungsergänzungsmittel

- Nahrungsergänzung mit lebenden EM
- zur Stabilisierung des Mikrobioms
- vegan, roh, gluten- & laktosefrei
- frisch-säuerlicher Geschmack

DER EM-REINIGER
- Probiotischer Allzweckreiniger

- Konzentrat mit EM
- für Oberflächen aller Art
- natürliche Inhaltsstoffe
- vegan & verträglich

EM KERAMIK PIPES
Wasseraufbereitung & Energetisierung

- weiches, bekömmliches Wasser
- wirkt antioxidativ
- weniger Kalkablagerungen
- längere Frische

UNIVERSALBLOND
- EM für wirklich alle Anwendungen

- besondere mikrobielle Vielfalt
- hinterlässt keine Rückstände
- frisch-fruchtiger Geruch
- natürliche Inhaltsstoffe.

MIKROBIOTA PETS
Fermentiertes Ergänzungsfuttermittel

- geeignet für Hunde, Katzen & Nager
- verbessert Futteraufnahme
- 100 % natürliche Inhaltsstoffe
- hergestellt in Deutschland

NATÜRLICHE INHALTSSTOFFE · 100% VEGAN · RECYCELTE rPET FLASCHE · EM-QUALITÄT · NACHHALTIGES PRODUKT · MADE IN GERMANY

DIMIKRO
Effektive Mikroorganismen

EFFEKTIVE MIKROORGANISMEN

Inhalt, Anwendung & Wirkung von EM-Produkten

WAS SIND EFFEKTIVE MIKROORGANISMEN?

Effektive Mikroorganismen (kurz EM) sind eine Mischung aus natürlich vorkommenden Mikroben. Sie unterdrücken negative Prozesse wie Fäulnis- und Krankheitsbildung und fördern regenerative Vorgänge.

Entwickelt wurde die EM-Mischung in Japan. In ihr leben aerobe (brauchen Sauerstoff) und anaerobe (brauchen keinen Sauerstoff) Mikroben, die einander unterstützen, indem die einen die Stoffwechselprodukte der anderen verwerten. So entstehen regenerative und antioxidative Wirkungen. Sie lassen sich vielfältig einsetzen und können unser gesamtes Ökosystem unterstützen.

BAKTERIEN IN EM-PRODUKTEN?

Milchsäurebakterien
- produzieren Milchsäure durch Gärung
- für Lebensmittelveredelung & Konservierung
- fördern Zersetzung organischen Materials
- Milchsäure senkt pH-Wert & verdrängt negative Mikroben

Hefen
- wandeln Zucker in Gärstoffe, Vitamine & Aminosäuren um
- fördern Fermentation organischen Materials
- essenziell für Herstellung von Brot, Bier & Wein

Photosynthesebakterien
- nutzen Licht & Wärme
- produzieren nützliche Substanzen aus organischem Material
- setzen bioaktive Stoffe, gesunde Amino- & Nukleinsäuren frei

Fermentaktive Pilze
- fördern Zerfall organischen Materials
- Alkohol, Esther & antimikrobielle Stoffe entstehen
- neutralisieren schlechte Gerüche
- nehmen gewisse Schwermetalle auf

EM ANWENDEN – BEREICHE & VORTEILE

EM im Garten
- Aktivierung regenerativer Prozesse
- gesundes Bodenleben & Humusaufbau
- Verdrängung von Krankheiten & Schimmel
- Widerstandskraft gegen Hitze, Nässe, UV-Strahlung & Wind

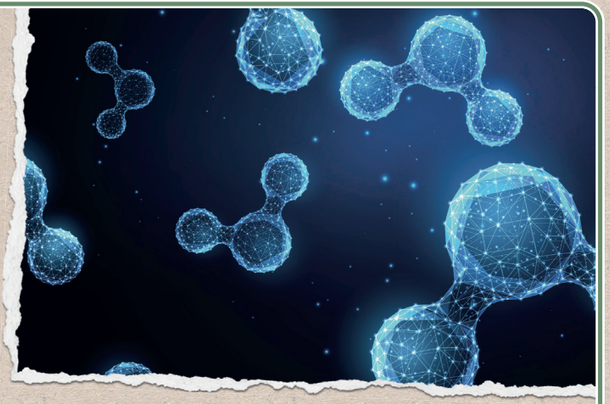
EM im Haushalt
- natürliche Reinigung & Geruchsbeseitigung
- Entfernung organischer Reste & pathogener Keime
- nachhaltige Sauberkeit auf Oberflächen & Textilien inkl. antistatischem Effekt
- positives Milieu im ganzen Haus
- effektiv gegen Schimmelneuwuchs
- Staubbindung & Luftverbesserung

EM im Wasser
- in Form von EM aktiv & EM Keramik
- für weicheres, länger frisches Wasser
- weniger Algenbildung & Sedimentablagerungen
- **in Teich & Aquarium**: Erhalt von Sauerstoff & Freisetzung von Nährstoffen
- **in Trinkwasser**: Energetisierung
- natürliche Abwasserreinigung

EM für Menschen
- können Neubesiedlung & Harmonisierung von Darm & Verdauung unterstützen
- zu empfehlen nach langen Krankheiten, Medikamenteneinnahme & stressigen Lebensphasen
- Steigerung des allgemeinen Wohlbefindens
- verträglich für die ganze Familie

EM für Tiere
- Futterergänzungsmittel kann sich positiv auf Magen- & Verdauungstätigkeit auswirken
- Steigerung des allgemeinen Wohlbefindens besonders in stressigen Lebensphasen
- pflegen & reinigen Fell & Gefieder
- lindern Hautreizungen & Juckreiz
- mindern schlechte Gerüche in Stall & Käfig

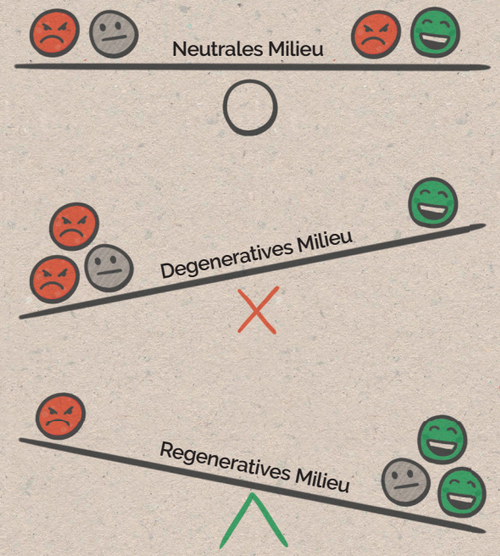
SO ARBEITEN MIKROORGANISMEN



In einem Bakterienmilieu befinden sich drei Arten von Mikroben: negative, neutrale und positive Bakterien. Dies gilt für alle Oberflächen, Textilien und Gegenstände. Gefährlich für die Gesundheit können nur die negativen Bakterien werden.

Neutrale Bakterien bilden die größte Gruppe in einem Milieu. Sie sind weder gut noch schlecht, bis sie sich der stärksten Gruppe im Milieu anschließen – eine Art Gruppenzwang, der auch Dominanzprinzip genannt wird. Konkret besagt das Prinzip, dass sich neutrale Mikroben immer der vorherrschenden Bakteriengruppe eines Milieus anschließen. Wenn die Population der positiven Mikroben durch Effektive Mikroorganismen verstärkt wird, entsteht ein besonders positives Milieu, das negativen Keimen keinen Lebensraum mehr lässt – ein Vorgang, der dem Ökosystem in allen Bereichen zugutekommt.

Neutrale Mikroorganismen
Bilden ca. 90 % aller Mikroorganismen. Diese Mikroorganismen sind Mitläufer. Sie verhalten sich aufbauend oder abbauend, je nach Vorherrschaft einer der anderen beiden Gruppen.

Abbauende degenerative Mikroorgansimen
Bilden ca. 5 % aller Mikroben. Ihre Stoffwechselprodukte sind verantwortlich für Fäulnis, Abbau, Degeneration. In diesen Prozessen entstehen freie Radikale (aggressive Sauerstoffe), die Ursache von Krankheiten sind.

Aufbauende regenerative Mikroorgansimen
Bilden ca. 5 % aller Mikroorgansimen. Ihre Stoffwechselprodukte sind Antioxidantien, welche die Basis der Gesundheit von Böden, Gewässern, Pflanzen, Tieren und Menschen sind.