



Easy by Nature



GEBRAUCHS-
ANLEITUNG
FÜR DEN
BIO-ANBAU





Was ist Bio-Anbau?

Beim Bio-Anbau werden nur organische Blumenerde, Kokossubstrate sowie organische Dünger und Pflanzenschutzmittel verwendet. Diese sind ausschließlich pflanzlichen oder tierischen Ursprungs.

Das „organische Verfahren für Wachstum und Blüte“ von BioTabs

besteht aus einer außergewöhnlich breiten und einzigartigen Kombination aus Humus, nützlichen Bakterien und symbiotischen Pilzen und liefert reichen Ertrag von außergewöhnlicher Sanftheit, bemerkenswerter Süße und Tiefe.



SYMBIOTISCHE PILZE



GUTE BAKTERIEN



REICHER HUMUS

ERDE
ODER
KOKOS

ZUCHTANLEITUNG FÜR DEN ANBAU IN TÖPFEN für Ableger oder Sämlinge (deine aus Samen gezogenen Pflanzen)
Für den biologischen Anbau in Erde. Pflanzere verwenden, die nur wenige oder keine Nährstoffe enthält. Z. B. eine Light-Mix-Erde.
Wer keine Light-Mix-Erde zur Hand hat, kann eine vorgedüngte Pflanzere verwenden. In diesem Fall sollte eine wenig vorgedüngte Erde verwendet werden. Natürlich am besten biologische Erde.

Gebrauchsanleitung für den Anbau in Töpfen



Anwendung



Vorbereitung

1 Zugeben

Zwei Esslöffel (25 g)
STARTREX
pro 5 Liter Erde

Pro Steckling
oder Sämling
3 gestrichene
Teelöffel (3 g)
MYCOTREX
hinzufügen

Alles sehr gut
mischen.

2 Mach

Ein Pflanzloch
2 Teelöffel (2 g)
MYCOTREX
in das Pflanzloch
streuen.

Ableger
oder Sämling
einpflanzen.

3 Drücke:

1 BIOTAB
für einen 5-l-Topf,
5 cm tief in die Erde

2 BIOTABS
für einen 10-l-Topf,
5 cm tief in die Erde

3 BIOTABS
für einen 20-l-Topf
5 cm tief in die Erde und

5 BIOTABS
für einen 50-l-Topf
10 cm tief in die
Erde.

4 Tränke:

Die Erde im Topf
mit einer Lösung
aus 1 Teelöffel (1 g)
BACTREX
und 5 ml
ORGATREX
pro Liter Wasser.

**ICH
bau selbst
Organisch
an in
KOKOS oder Erde**

Woche 1 bis Woche 4

Nur mit Leitungswasser gießen

PH-WERT UND
LEITFÄHIGKEIT
MÜSSEN NICHT
GEMESSEN
WERDEN

Woche 5

20 ml
OGRETEX
und einen
gestrichenen
Teelöffel (1 g)
BACTREX
in 500 ml Wasser
verdünnen.

Pro Pflanze
einmalig 500 ml
Lösung verwenden

Woche 6 bis zur Ernte !!!

Nur mit
Leitungswasser
gießen.

PH-WERT UND
LEITFÄHIGKEIT
MÜSSEN NICHT
GEMESSEN WERDEN

Wenn du irgendwann
meinst, dass deine
Pflanzen etwas mehr
Dünger gebrauchen
könnten, verwende
eine Lösung mit
5 ml Ogratex und
1 g Bactrex pro
Liter Wasser.

Weitere
Informationen:
www.biotabs.eu

**BIO
TABS.EU**
ORGANIC GROWING

Teelöffel & Esslöffel

PH-WERT UND
LEITFÄHIGKEIT
MÜSSEN NICHT
GEMESSEN WERDEN

Wie viele Tabs?

Die richtige
Tabs-Anzahl für die
Größe deiner Töpfe



*BioTabs sind langsam auflösende biologische Düngertabletten.

Tipps für das Pflanzenwachstum mit AutoPot - Automatic organic -

Schritt 2



Graben Sie ein Pflanzloch in jeden Topf. Es sollte groß genug sein, um den Wurzelballen aufzunehmen und ihn mit Substrat bedecken zu können.

Schritt 3



Pflanzen Sie nun Ihre Pflanze oder Ihren Steckling ein. Stellen Sie vor dem Einpflanzen sicher, dass Ihre Pflanze gut entwickelt und der Wurzelballen gut durchgewurzelt ist.... Sobald Sie die BioTabs in die Töpfe gedrückt haben, säubern Sie bitte Boden und Seite des Topfes um alle Substratreste zu entfernen. Dann stellen Sie den Topf bitte in den AutoPot-Untersetter.

Woche 1



Wenn die Töpfe gut gewässert sind, besteht keinerlei Notwendigkeit, das System einzuschalten... Geben Sie den Pflanzen 7 Tage Zeit, um sich einzugewöhnen.... Die Pflanzen sollen ihre Wurzeln nach dem Wasser strecken, das Sie zuvor in die Töpfe eingefüllt haben. Hierdurch erreichen Sie eine kräftigere Durchwurzelung. Sollten Sie feststellen, dass die Pflanzen während der ersten 7 Tage zusätzliches Wasser benötigen, dann verwenden Sie bitte eine Lösung aus 2ml ORGATREX pro Liter Gießwasser.

Woche 2



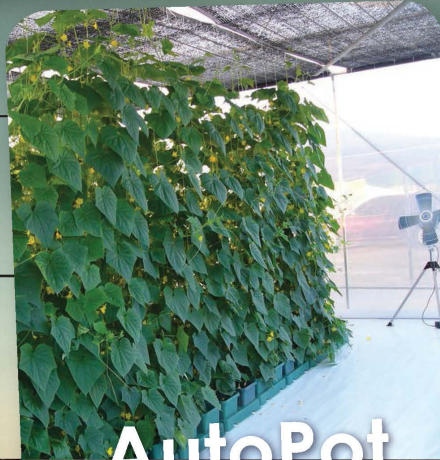
Befüllen Sie den Wassertank bitte ausschließlich mit Leitungswasser. Fügen Sie niemals dem Leitungswasser im Tank/Reservoir irgendwelche Zusätze bei.

Es wird nur Wasser benötigt....

Die kompletten Nährstoffe erhält die Pflanze über die BioTabs in jedem Pflanzloch.

TIP:

Wenn Sie Ihre Topferde oder Kokostorf wiederverwenden möchten, denken Sie daran, die Wasserversorgung zu Ihren Töpfen, zwei Tage bevor Sie ernten wollen, abzustellen. Ihre Pflanzen werden dann beginnen, das Substrat ein wenig auszutrocknen. Es ist besser, Ihre neuen Steck- oder Sämlinge in einen Topf zu pflanzen, der etwas trockener ist



AutoPot

AutoPot ist ein zu 100% automatisches Bewässerungssystem, bei dem es zu keinem Verlust von Wasser kommt. Es sind weder Pumpen, noch Timer oder Strom erforderlich. Der Druck der Schwerkraft aus einem Tank/Reservoir ist alles, was erforderlich ist, um die Systeme mit Wasser zu versorgen. Umfangreiche Tests haben gezeigt, dass AutoPot und BioTabs perfekt kombiniert werden können, egal ob mit 4 oder 400 Töpfe.

Das AutoPot-System muss lediglich mit Leitungswasser betankt werden!!

FÜR DEN ERFAHRENEN ZÜCHTER

Sie können das Wurzelsystem in den AutoPot-Systemen „aktiv“ halten, indem Sie die Wasserversorgung zu den Töpfen manchmal für einen Tag abschalten. Strenggenommen ist dies jedoch nicht notwendig. Das AutoPot-System funktioniert perfekt, wenn die Wasserversorgung von der zweiten Woche an ständig eingeschaltet ist. Als erfahrener Züchter möchten Sie vielleicht die Menge an Sauerstoff zu den Wurzeln erhöhen, indem Sie mit der Wasserversorgung „experimentieren“.

Warnung: Vergessen Sie dabei NIE, die Wasserversorgung wieder einzuschalten!



AIRDOMES



Eine viel sicherere Methode zur Steigerung des Sauerstoffgehalts zu den Wurzeln, ist der Einsatz von Luftkuppeln. Mittels einer Luftpumpe und eines „AIRDOMES“, werden die Wurzeln in jedem AutoPot, während der Tagesstunden, mit einem konstanten Sauerstoffzufluss versorgt.

Dies steigert erheblich das Ergebnis! Die Erfahrung zeigte uns, dass eine Steigerung von bis zu 30 % auf jeden Fall realisierbar ist.



ERDE
ODER
KOKOS

Nachstehend sind einige Substratmischungen aufgelistet, die für die Verwendung von BioTabs in einem der AutoPot-Produkte geeignet sind.

50 % Kokos – 50 % Tonkugeln

50 % Kokos – 50 % Perlit

50 % Erde – 50 % Tonkugeln

50 % Erde – 50 % Perlit

Verwende eine dieser Mischungen

Anwendung



VORBEREITUNG

1 Zufügen:

STARTREX:

8,5 Liter Topf:
2 Esslöffel (25 g)

15 Liter Topf:
4 Esslöffel (50 g)

25 Liter Topf:
6 Esslöffel (75 g)

MYCOTREX:

8,5 Liter Topf:
3 gestrichene
Teelöffel (3 g)

15 Liter Topf:
3 gestrichene
Teelöffel (3 g)

25 Liter Topf:
3 gestrichene
Teelöffel (3 g)

Alles sehr gut
mischen.

2 Mach:

ein Pflanzloch.

Folgendes in
jedes Loch geben:

MYCOTREX:

2 gestrichene
Teelöffel (2 g)

3 Einpflanzen:

Steckling oder Sämling.

8,5 Liter Topf:
2 BIOTABS *

10 cm tief in die Erd-
oder Kokosmischung
drücken.

15 Liter Topf:

2 BIOTABS

10 cm tief in die Erd-
oder Kokosmischung
drücken.

25 Liter Topf:

3 BIOTABS

20 cm tief in die Erd-
oder Kokosmischung
drücken.

4 Tränke:

Die Erde im Topf
mit einer Lösung
aus 1 Teelöffel (1 g)

BACTREX

und 5 ml

ORGATREX

pro Liter Wasser.

SYSTEM 7 TAGE LANG
NICHT EINSCHALTEN.



WOCHE 1



AUTOPOT
TANK: NUR
LEITUNGS-
WASSER!

WOCHE 2



WOCHE 5

ERNTZEIT !!!!!

ORGATREX:

2 ml pro Liter
Leitungswasser bei
jedem Gießen, falls
erforderlich.

SYSTEM 7 TAGE LANG
NICHT EINSCHALTEN.

Tank

nur mit
Leitungswasser füllen.

Tank/ Reservoir an
das AutoPot-System
anschließen.

Verdünnen:

20 ml
ORGATREX
und ½ gestrichenen
Teelöffel
BACTREX
(1/2 g) in 500 ml
Leitungswasser.
PRO Topf: 500 ml
dieser Lösung, nur
einmal!

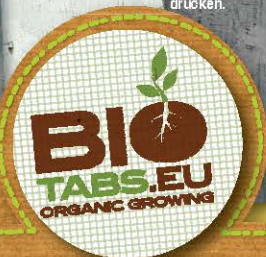
Diese Lösung NICHT
in den Tank gießen.

Wenn du
irgendwann meinst,
dass deine Pflanzen
etwas mehr Dünger
gebrauchen
könnten, verwende
eine Lösung mit
5ml Orgatrex und
1 Gramm Bactrex
pro Liter Wasser.

HINWEIS: DER
PH-WERT UND
LEITFÄHIGKEIT DER
LÖSUNG MÜSSEN
WÄHREND DER
GESAMTEN
ANBAUZEIT NICHT
GEMESSEN WERDEN.

Für Anbauer von
Tomaten, Peperoni,
Gurken, Paprika und
Auberginen:
8 Wochen nach
Kulturbeginn eine
weitere Biotab in
jeden 8,5-Liter-,
15-Liter- oder
25-Liter-Topf
drücken.

Gebrauchsanleitung
für den Anbau in
AutoPot



Teelöffel

&

Esslöffel



ICH
bau selbst
Organisch
an in

KOKOS oder Erde

*BioTabs sind langsam auflösende biologische Düngertabletten.



1

Stängel entfernen, Wurzeln im Boden lassen. Die oberen 5 cm der Erde lockern und entfernen.



3

Neues Pflanzloch machen. Entfernen Sie bitte, falls nötig, den oberen Teil der Wurzeln.



5

Den/die neue(n) **BioTobs** bis zu 5 cm tief in die Pflanzerde drücken. Verwenden Sie 1 **BioTab** pro 5 l Erde. Bei große Töpfen (ab 40 l) reicht 1 **BioTab** pro 10 l Erde aus.



2

Obere Schicht erneuern: Zwei Esslöffel (25 gr) **STARTREX** pro 5 Liter Erde zugeben.

Der neuen Pflanzerde 3 g **MYCOTREX** pro Steckling oder Setzling beimischen.

Diese Mischung als neue obere Schicht verwenden.



4

In das neue Pflanzloch 2 gestrichene Teelöffel (2 g) **MYCOTREX** hineingeben.



6

Topf mit einer Lösung mit 1 g **BACTREX** pro Liter Wasser gießen. Nehmen Sie während der ersten Woche nur ganz wenig Wasser. Bringen Sie die Pflanze dazu, sich mit den Wurzeln nach dem Wasser zu strecken, das Sie zuvor in den Topf gegossen haben. Dies führt zu einem kräftigeren Wurzelballen.

Bei Verwendung von BIOTABS-Produkten muss die Erde oder Kokos nicht nach einmaligem Gebrauch wegwerfen werden. Man kann sie mehrmals wiederverwenden. Die Zugabe unserer Pilze und Bakterien verbessert das existierende Bodenleben und damit regelmäßig auch die Qualität der Pflanzerde oder Kokos.

WIEDERVERWENDUNG VON PFLANZERDE ODER KOKOS

Für den Anbau in Töpfen oder AutoPot.

ORGANISCHER ANBAU

Die Grundlage des organischen Anbaus ist eine gesunde Erde voller Leben. Das Leben im Boden besteht aus Bakterien und Pilzen. Die Bakterien (**BACTREX**) wandeln die organischen Materialien im Boden in Nährstoffe um. Diese Nährstoffe sind die Nahrung, die Pflanzen zum Wachstum brauchen. Die Pilze (**MYCOTREX**) stellen sicher, dass die Wurzeln der Pflanzen die Nährstoffe besser aufnehmen können. Unser revolutionäres biologisches Aufzuchtverfahren beruht auf der Verwendung von nützlichen Bodenpilzen und Bakterien. Das Hinzufügen großer Mengen dieser Pilze und Bakterien, zu Ihrer Pflanzenerde oder Kokostorf, resultiert in einer spektakulären Verbesserung des Bodenlebens. Mit verbessertem Bodenleben, gewinnen Ihre Pflanzen stärkere Immunität gegen Krankheiten und Schädlinge, und können all Ihre Energie für üppiges Wachstum und Blühen einsetzen.



Wenn Ihre Pflanzen manchmal nicht so gut aussehen, können Sie das **BACTREX** Bakterium als Verstärker einsetzen. Geben Sie Ihren Pflanzen eine Lösung aus einem gestrichenen Teelöffel (1 Gramm) **BACTREX** pro Liter Wasser. Auch wenn Ihre Pflanzen gesund aussehen, ist es eine gute Idee, sie manchmal mit ein wenig zusätzlichem **BACTREX** zu verwöhnen. Tun Sie dies nie öfter als einmal alle 2 Wochen.

KEINE PANIK ... ALLES ORGANIK

Manchmal, vor allem in den ersten Wochen, kann an Ihren Pflanzen ein gelbes Blatt oder ein Blatt mit einigen braunen Flecken entstehen. Die **BACTREX** Bakterien brauchen manchmal bis zu ca. einer Woche, um es sich in der neuen Umgebung bequem zu machen, abhängig von den Bedingungen. Der reibungslose Start des Umwandlungsprozesses von organischem Material in Nährstoffe, kann ein wenig Zeit in Anspruch nehmen. Dies führt dann gelegentlich dazu, dass ein gelbes Blatt oder ein Fleck auf einem Blatt entsteht. Aufgrund unserer langjährigen Erfahrung können wir Ihnen sagen: keine Panik. Dies hat keine negativen Auswirkungen, vor allem nicht auf schnell wachsende Pflanzen. Sie werden vom Endergebnis überrascht sein: Eine reichlich vorhandene Ernte mit einem fantastischen Geruch und Aroma.

TEMPERATUREN IN (AUTO) POT

Für Innenzüchter beträgt die ideale Tagestemperatur zwischen 25 °C und 30 °C. Die ideale Nachttemperatur liegt bei 22 °C. Vor allem im Winter kommt es manchmal vor, dass zu niedrige Temperaturen herrschen und die Temperatur in den Behältern oder den AutoPot-Systemen auf unter 15 °C absinkt. Solche niedrigen Temperaturen führen zu verringerter Stickstoffversorgung der Erde im Topf, da die Bodenmikroben dann weniger aktiv sind. In der Regel hat der Boden weniger Stickstoff zur Verfügung, wenn es kalt und nass ist. Ihren Pflanzen fehlt dann Stickstoff und sie werden gelb. Verhindern Sie dies, indem sie auf die Temperaturen im Topf aufpassen.



MESSEN DER pH- und EC-WERTE?

Wenn Sie organisch züchten, brauchen Sie die EC- und pH Werte des zugeführten Wassers nicht zu messen! Das **BACTREX** Bakterium und die **MYCOTREX** Pilze (Mykorrhiza) stellen sicher, dass die Nährstoffe immer von den Pflanzenwurzeln aufgenommen werden.





BIOTABS können Sie kaufen bei:

Hergestellt und garantiert durch:
 BioTabs.eu BV, Hollanderstraat 22-1, 2517HK Den Haag, Holland
 Tel 0031 70 2128938 info@biotabs.eu

Qualität und Garantie

BioTabs.eu BV ist spezialisiert auf die Isolierung und Erhaltung nützlicher Bakterien und Pilze in einer bewährten und genauen Art und Weise, so dass deren Wirksamkeit erhalten bleibt. Wir haben es geschafft, reine Mykorrhiza Sporen aufzuziehen und sie während der Keimung auszutrocknen. Die Bakterien und Pilze sind lebend. Wir haben sie in einen Ruhezustand versetzt. Sobald sie mit Wasser in Berührung kommen, wachen sie auf und beginnen sich zu vermehren. Wir können die Wirksamkeit unserer Produkte für einen Zeitraum von 3 Jahren gewährleisten. Da BIOTABS.EU BV die Bedingungen der Verwendung, Anwendung oder Lagerung nicht überprüfen kann, ist der Käufer verantwortlich für Ergebnisse und/oder Schäden, die aus der Verwendung unserer Produkte entstehen. Kühl und trocken halten. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Nicht zum Verzehr geeignet.




STARTREX
 Bodenverbesserer und organischer Dünger mit einem hohen Anteil an Bodenbakterien. Für einen spektakulären Kulturstart.



MYCOTREX
 Mischung aus 9 Arten von Mykorrhiza-Sporen um das Wurzelvolumen um bis zu 700% zu erhöhen



BACTREX
 Natürliche Bodenbakterien aus rein biologischer Herkunft für den Wurzelbereich. Enthält Pilze der Gattung Trichoderma.



BIOTABS
 Rein organische Düngertabletten mit Langzeitwirkung.



ORGATREX
 Rein organischer Bio-Flüssigdünger.
Der biologische Booster



Guerrilla Box
 Geeignet für Aussenanbau und für Guerrilla-Aussenanbau.
 Enthält: GuerrillaTabs (20 Stück), organischer Dünger mit langsamer Freisetzung und Guerrilla Juice (500ml)

Besuchen Sie uns unter www.biotabs.eu



Easy by Nature



Deutschland:	https://www.growland.net
Europe:	https://www.growland.biz
France:	https://www.growland.fr
España:	https://www.growland.es
Österreich:	https://www.growland.at
Nederland:	https://www.growland.nl
Italia:	https://www.growland.it
United Kingdom:	https://www.growland.co.uk