



Easy by Nature



MANUAL PARA EL CULTIVO ORGÁNICO



IRUN 2014 - IRUN 2016 - SEVILLA 2018 - BARCELONA 2019

LA ESTRATEGIA CLASICA DE BIOTABS

Maceta	Autopot *					
Coco o Tierra	Coco o Tierra	Startrex	Mycotrex	BioTabs	Bactrex	Orgatrex
5 Litros		25 Gr. / 40 ml	5 Gr.	1	1 Gr. / litro agua	5 ML / litro agua
10 Litros	8.5 Litros	50 Gr. / 80 ml	5 Gr.	2	1 Gr. / litro agua	5 ML / litro agua
15 Litros	15 Litros	75 Gr. / 120 ml	5 Gr.	2	1 Gr. / litro agua	5 ML / litro agua
20 Litros		100 Gr. / 160 ml	5 Gr.	3	1 Gr. / litro agua	5 ML / litro agua
25 Litros	25 Litros	125 Gr. / 200 ml	5 Gr.	3	1 Gr. / litro agua	5 ML / litro agua
50 Litros		250 Gr. / 400 ml	5 Gr.	5	1 Gr. / litro agua	5 ML / litro agua

* 50% Tierra- 50% Perlita O 50% Tierra - 50% Bolas de arcilla expandida O 50% coco - 50% Perlita O 50% coco- 50% Bolas de arcilla expandida

¿CÓMO SE USA?



PREPARACIÓN

(1 MINUTO POR PLANTA)



1ª A 4ª SEMANA

5ª SEMANA

6ª SEMANA HASTA LA COSECHA

1) AñADIR a la tierra o CoCo **STARTREX**. Mezclar todo muy bien

2) Haz un hoyo de plantación. Vierte en el hoyo 5 cucharaditas niveladas de **MYCOTREX** (=5gr.)

3) PLANTA tu planta o esqueje. Enterrar a 5 cm de profundidad en el sustrato los **BIOTABS**

4) Remojar las macetas con una solución de una cucharadita nivelada de **BACTREX** (=1gr.) y 5ml de **ORGATREX** por litro de agua

5) 1ª A 4ª SEMANA: REGAR ÚNICAMENTE CON AGUA DEL GRIFO

6) En la 5ª SEMANA: Diluir 20ml **ORGATREX** y 1 gr. de **BACTREX** en 500ml de agua de grifo una única vez y por planta

7) 6ª SEMANA HASTA LA COSECHA: REGAR ÚNICAMENTE CON AGUA DEL GRIFO

Para usuarios de COCO: Riegue sus plantas durante los primeros 10 días con una solución de 5 ml de Orgatrex por litro de agua.





BIOTABS está a la venta en:

Calidad y Garantía
 BIOHORTI SL BioTabs está especializada en el aislamiento y la preservación de bacterias y hongos beneficiosos de una manera probada y exacta, de modo que su eficacia se mantiene intacta. Hemos logrado desarrollar (or cultivar) esporas de micorrizas puras y conservarlas en seco sin que afecte su germinación. Las bacterias y hongos están vivos. Les hemos inducido un estado latente. Una vez que entran en contacto con agua se activan y comienzan a multiplicarse. Podemos garantizar nuestros productos por un periodo de 3 años. Nuestros productos están autorizados para su uso en cultivo ecológico (Directiva (CE) 834/2007), y son respetables con el medio ambiente. La gama BioTabs se compone de los productos micorrizicos y bacterianos más concentrados del mercado.



Manufacturado y Garantizado en Holanda por
 BIOHORTI SL BioTabs C/ de la Remallaire 4
 08302 Mataró España info@biotabs.nl



STARTREX

Regenerador biológico de suelo. Startrex garantiza un comienzo explosivo de su cultivo.



MYCOTREX

Mezcla de 9 especies de esporas micorrizas para aumentar el volumen de raíces en un 700%.



BACTREX

Bacterias de suelo totalmente orgánicas para los sistemas de raíces. Contiene mohos del género Trichoderma



BIOTABS

Abono en forma de pastillas, orgánico, con acción a largo plazo.



ORGATREX

Fertilizante vegetal líquido 100% orgánico y biológico.

LA ESTRATEGIA CLÁSICA DE BIOTABS

PRODUCT from HOLLAND

Para información detallada: WWW.BIOTABS.NL



Easy by Nature

TIERRA O COCO

Utilizar un sustrato de plantación que contenga pocos o ningún elemento nutritivo. Por ejemplo un 'lightmix' o coco. Por supuesto que preferiblemente un sustrato biológico.



Tierra, Coco, Temperatura, Autopot y Agua

Autopot

Usa un sistema AutoPot cuando quieras automatizar el riego. ¡El uso de los sistemas AutoPot potencia las cosechas! Consulta el manual de AutoPot o la web www.autopot.co.uk para más información.

¡Vivan los microbios!

Agua de riego

No hay que medir el pH o EC del agua que utilices.

Las bacterias contenidas en Bactrex y Startrex aseguran que tus plantas obtengan suficientes nutrientes, independientemente del pH o EC. A veces el agua de grifo contiene mucho cloro.

El cloro mata estas bacterias.

Como regla general, si está recomendado beber ese agua, sólo contendrá pequeñas trazas de cloro. Si no se recomienda beberla, contendrá demasiado cloro. Podrás eliminar fácilmente

el cloro del agua aireándola en tu tanque con una bomba de acuario y una piedra difusora. En dos horas, el cloro del agua se habrá evaporado.

Si albergases dudas sobre la calidad de tu agua, usa un equipo de osmosis para purificarla. Esto sólo será necesario si el EC supera 0,5. Con el uso de agua tratada por osmosis, a menudo se aconseja añadir calcio y magnesio al agua en forma de productos líquidos CaMg, lo cual desaconsejamos. Estos productos siempre están compuestos por sales minerales, que definitivamente no son beneficiosas para la vida en el sustrato. Con este fin es mejor utilizar un producto orgánico como la cal dolomita (que contiene mucho Ca y Mg).

Mezcla 30gr de cal dolomita por planta con tu tierra o coco cuando cultives en maceta o en sistemas AutoPot.



TEMPERATURA EN (AUTO)POT

Para los cultivadores de interior la temperatura ideal en el "grow-room" durante el día es entre:

día

25 °C (77 °F)



Temperatura ideal para la noche:

22 °C (72 °F).

noche

30 °C (86 °F)

A veces, especialmente en el invierno, durante la noche o en algún otro momento también, la temperatura puede ser demasiado fría. La temperatura en las macetas o Autopots puede caer por debajo de 15 °C (59 °F). Durante los periodos fríos, el suministro de nitrógeno del suelo puede disminuir temporalmente debido a que los microbios del suelo son menos activos a temperaturas más bajas. En general, el suelo dispondrá de menos nitrógeno cuando haga frío y humedad. Sus plantas carecen de nitrógeno y amarillean.

Para prevenir esto, comprobar la temperatura de la maceta.

¡Vivan las bacterias!



LA ESTRATEGIA “sólo añadir agua” DE BIOTABS

Maceta	Autopot *					
Coco o Tierra	Coco o Tierra	Silicium Flash	Startrex	Mycotrex	BioTabs	Bactrex
5 Litros		25 Gr. / 40 ml	25 Gr. / 40 ml	5 Grams	1	2 Gr. / litro agua
10 Litros	8.5 Litros	50 Gr. / 80 ml	50 Gr. / 80 ml	5 Grams	2	2 Gr. / litro agua
15 Litros	15 Litros	75 Gr. / 120 ml	75 Gr. / 120 ml	5 Grams	2	2 Gr. / litro agua
20 Litros		100 Gr. / 160 ml	100 Gr. / 160 ml	5 Grams	3	2 Gr. / litro agua
25 Litros	25 Litros	125 Gr. / 200 ml	125 Gr. / 200 ml	5 Grams	3	2 Gr. / litro agua
50 Litros		250 Gr. / 400 ml	250 Gr. / 400 ml	5 Grams	5	2 Gr. / litro agua

¿CÓMO SE USA?



PREPARACIÓN

(1 MINUTO POR PLANTA)

1) AÑADIR a la tierra o CoCo **SILICIUM FLASH** y **STARTREX**. Mezclar todo muy bien

2) Haz un hoyo de plantación. Vierta en el hoyo de plantación 5 cucharaditas niveladas (=5gr.) **MYCOTREX**

3) **PLANTA** tu planta o esqueje. Enterrar a 5 cm de profundidad en el sustrato con los **BIOTABS**

4) **REMOJAR** la macetas con una solución de dos cucharaditas niveladas (= 2 gramos) de **BACTREX** por litro



1ª SEMANA HASTA LA COSECHA: AÑADIR ÚNICAMENTE AGUA DEL GRIFO

1ª SEMANA HASTA LA COSECHA: AÑADIR ÚNICAMENTE AGUA DEL GRIFO

ORGÁNICO & SOSTENIBLE

¡Los productos de esta gama no contienen agua!
Esto implica una enorme diferencia en la emisión de CO2 que se da en el transporte terrestre o aéreo de mercancías pesadas, compuestas casi enteramente de agua. Cultivar con productos BioTabs ayuda a mantener limpio el medio ambiente.

14

Si
Silicon
28,085

SILICIUM FLASH NPK 4-3-3

Fertilizante 100% orgánico. Contiene una dosis alta de SILICONA de rápida absorción. Rica en nutrientes y oligoelementos en una proporción adecuada para la planta. Contiene Calcio y Magnesio.

La mayor parte de SILICIUM FLASH es aprovechada inmediatamente por las plantas. Es se traduce en plantas sanas de color verde oscuro desde el principio Silicium Flash reemplaza los nutrientes líquidos para crecimiento y floración.



PRODUCT
from
HOLLAND

**SÓLO
PARA
FRIKIS**



Spray Boomboom

Bioestimulante para plantas 100% orgánico y vegetal.

Efecto anti-estrés + efecto nutritivo + booster

Pulveriza las plantas hasta empaparlas, una vez en la última semana de vegetación, otra en la 1ª semana de floración y una última en la 2ª semana de floración.

**SÓLO
PARA
FRIKIS**

Té de compost PK booster

Pack "hazlo tú mismo" para el té de compost.

Contiene una mezcla de compost extremadamente concentrado, alga, bacterias que movilizan el potasio y liberan fósforo e ingredientes secretos seleccionados.

Para incrementar las cosechas, suministra a cada planta 0,5L de té de compost semanal, empezando en la 3ª semana de floración.

¿Quieres aún mejores resultados?
Si quieres obtener aún mejores resultados, usa nuestros spray **BOOMBOOM**, té de compost **PK BOOSTER** o **BIO PK 5-8**.

**SÓLO
PARA
FRIKIS**



BIO PK 5-8

Estimulador de floración 100% orgánico.

Produce cogollos más grandes y aromáticos. Es el equivalente bio al conocido PK 13-14 mineral. Suministra 10ml de BioPK 5-8 a cada planta en las semanas 3ª, 4ª y 5ª de floración.

Añade 10ml de BioPK 5-8 a medio litro de agua y administraselo a cada planta de forma individual.



**BIO
TABS.NL**
ORGANIC GROWING

SIN PÁNICO ... ES ORGANICO!

Easy by Nature