



ITALIAN INNOVATIVE TECHNOLOGY 

www.biokimia.it



biokimia®






NUTRICIÓN DE LA PLANTA CON BAJO IMPACTO AMBIENTAL

PROGRAMA NUTRICIONAL PARA
HORTALIZAS

PROGRAMA NUTRICIONAL

TOMATES RED GRAPE






Aplicación foliar

Fases fenológicas	Productos	Gr or ml/100 l water/ 1.000 mt ²	Objetivo
 <p>Plantas de vivero</p>	Bio Project SM TOP Bio Project ID 0.9	150 ml 150 ml	Mejora el desarrollo de la planta y la masa de raíces. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Después del trasplante y durante el crecimiento</p>	Bio Project SM TOP Bio Project ID 0.9	150 ml 200 ml	Promueve el desarrollo de la planta y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Durante cada floración</p>	Bio Project SM TOP Seaweed Grow PK 15-32 Powerful Wall	150 ml 100 g 200 ml	Mejora la cuaja de la fruta.
 <p>Durante el crecimiento del fruto (Repetir cada cuaja de fruta)</p>	Seaweed Grow PK 15-32 Fruit Grow 12-5-28 + 2MgO + micro Powerful Wall Bio Project MT 0.9 Bio Project ID 0.9	50 g 250 g 200 ml 150 ml 150 ml	Mejora el crecimiento de la fruta y las características cualitativas (color, contenido de azúcar, firmeza, vida de post-cosecha).
 <p>En cada cambio de color (Repetir dos veces)</p>	Bio Project SM TOP K Force Powerful Wall Bio Project MT 0.9	150 ml 250 g 250 ml 200 ml	Mejora el crecimiento de la fruta y las características cualitativas (color, contenido de azúcar, firmeza, vida de post-cosecha).

PROGRAMA NUTRICIONAL

TOMATES RED GRAPE

Aplicación vía fertirriego






Fases fenológicas	Productos	kg or l/1000 mt ²	Objetivo
 <p>Después del trasplante</p>	Bio Project MT 1.0 Soil + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro	0,5 L 2,5	Mejora el desarrollo de la planta y la masa de raíces. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Durante el crecimiento de la planta (Repetir dos veces)</p>	Bio Project SM Zn + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro	0,5 L 2,5 kg	Promueve el desarrollo de la planta y la floración.
 <p>Durante cada floración</p>	Bio Project SM Zn + Seaweed Grow PK 15-32 + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro	0,5 L 0,25 kg 2,5 kg	Mejora la cuaja de la fruta y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Durante el crecimiento del fruto (Repetir dos veces)</p>	Bio Project SM Zn + FulvicFert 10-15-20 + 8CaO + micro	0,5 L 5 kg	Mejora el crecimiento de la fruta y las características cualitativas (color, contenido de azúcar, firmeza, vida de post-cosecha).
 <p>En cada cambio de color (Repetir dos veces)</p>	Bio Project SM Zn + FulvicFert 3-8-40	0,5 L 5,0 kg	Mejora el crecimiento de la fruta y las características cualitativas (color, contenido de azúcar, firmeza, vida de post-cosecha).
<p>Despues de cada cosecha</p>	Bio Project MT 1.0 Soil	0,250 L	Mejora el crecimiento de la fruta y las características cualitativas y. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.

Para limitar la distancia de los entrenudos, distribuir 2,5kgs/1000mts² de FulvicFert 3-8-40 vía riego y K Force por aplicación foliar a 250 grs/1.000mts²/100Lts de agua.

PROGRAMA NUTRICIONAL

TOMATES CHERRY

Aplicación vía fertiriego





Fases fenológicas	Productos	g-ml/hl/ 1.000 mt ²	Objetivo
 <p>Después del trasplante</p>	Bio Project MT 1.0 Soil + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + Bio Project SM Zn	0,5 L 2,5 kg 1 L	Mejora el sistema radicular y el desarrollo de las plantas. Aumenta la resistencia a hongos y bacterias.
 <p>Durante el crecimiento de las plantas</p>	FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + Bio Project SM Zn	2,5 kg 1 L	Mejora el sistema radicular y el desarrollo de las plantas.
 <p>Para repetir en cada floración</p>	FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + FulvicFert 3-8-40 + Seaweed Grow PK 15-32 + Bio Project MT 1.0 Soil + Bio Project SM Zn	2,5 kg 2,5 kg 0,250 kg 0,250 L 1 L	Aumenta la cuaja de frutos. Aumenta la resistencia a hongos y bacterias.
 <p>Repetir en cada cuaja</p>	FulvicFert 10-15-20 + 8CaO + micro + Bio Project SM Zn	5 kg 1 L	Aumenta el tamaño del fruto y la producción. Mejora las características cualitativas y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Cambio de color (Repetir varias veces)</p>	FulvicFert 3-8-40 + Bio Project SM Zn	5 kg 1 L	Aumenta el peso del fruto, la firmeza de los tejidos y mejora las características cualitativas color, vida de post-cosecha, Brix). Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacteriosis.

Si la distancia de los entrenudos no es limitada, utiliza 2,5kgs/1.000mt² o FulvicFert 3-8-40 en fertilización y K Force en 250 gr/100Lts de agua/1.000mts² en aplicación foliar.

PROGRAMA NUTRICIONAL

TOMATES CHERRY



Aplicación foliar

Fases fenológicas	Productos	g-ml/hl/ 1.000 mt ²	Objetivo
Después del transplante	Bio Project SM TOP + Bio Project ID 0.9	150 ml 200 ml	Mejora el desarrollo de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Durante el crecimiento de la planta	Bio Project SM TOP + Bio Project ID 0.9	150 ml 200 ml	Mejora el desarrollo de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Repetir en cada floración	Bio Project SM TOP + Seaweed Grow PK 15-32 + Powerful Wall	150 ml 100 g 200 ml	Mejora el cuajado del fruto.
 Para repetir en cada cuajado de frutos	Seaweed Grow PK 15-32 + K Force + Powerful Wall + Bio Project MT 0.9 + Bio Project ID 0.9	75 g 250 g 200 ml 200 ml 200 ml	Aumenta el tamaño del fruto y la producción. Mejora las características cualitativas y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Cambio de color (para repetir varias veces)	K Force + Powerful Wall + Bio Project MT 0.9	250 g 250 g 200 ml	Aumenta el peso del fruto, la firmeza de los tejidos y mejora las características cualitativas (color, vida de post-cosecha, Brix). Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacteriosis.

PROGRAMA NUTRICIONAL

PIMENTÓN



Agricultura Integrada · Aplicación foliar

Fases fenológicas	Productos	g o ml/1000 sq mt	Objetivo
Al trasplante y durante el desarrollo de la planta. (Repetir dos veces)	Bio Project SM TOP + Bio Project ID 0.9	150 ml 200 ml	Promueve el desarrollo de la planta y aumenta la resistencia a enfermedades.
 Durante la floración (Repetir cada flor)	Bio Project SM TOP + Seaweed Grow PK 15-32 + Powerful Wall	150 ml 100 g 200 ml	Mejora la cuaja de la fruta.
 Durante el crecimiento del fruto (Repetir en cada cuaja)	SeaweedGrow + Fruit Grow 12-5-28 + 2MgO + micro + Powerful Wall + Bio Project MT 0.9 + Bio Project ID 0.9	75 g 250 g 200 ml 150 ml 150 ml	Aumenta el peso del fruto, la firmeza de los tejidos y mejora las características cualitativas color, vida de post-cosecha, Brix). Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.

PROGRAMA NUTRICIONAL

PIMENTÓN

Agricultura Integrada · Aplicación vía Fertiriego





Fases fenológicas	Productos	g o ml/1000 mt ²	Objetivo
Al trasplante y durante el desarrollo de la planta. (Repetir dos veces)	Bio Project MT 1.0 Soil + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + Bio Project SM Zn	0,250 L 2,5 kg 1 L	Mejora el desarrollo de la planta y las raíces. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Durante cada floración	FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + Fulvicfert 3-8-40 + Seaweed Grow PK 15-32 + Bio Project MT 1.0 Soil + Bio Project SM Zn	2,5 kg 2,5 kg 0,250 kg 0,150 L 1 L	Mejora la cuaja y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Durante el crecimiento del fruto (Repetir en cada cuaja)	FulvicFert 10-15-20 + 8CaO + micro + Bio Project SM Zn	5,0 kg 1,0 L	Mejora el crecimiento de la fruta y las características cualitativas (color, contenido de azúcar, firmeza, vida de post-cosecha).

Para limitar la distancia de los entrenudos, distribuir 2,5kgs/1000mts² de FulvicFert 3-8-40 vía riego y K Force por aplicación foliar a 250 grs/1.000mts²/100Lts de agua.

PROGRAMA NUTRICIONAL

BERENJENAS





Aplicación foliar

Fases fenológicas	Productos	g o ml/1000 mt ²	Objetivo
Después del trasplante	Bio Project SM TOP Bio Project ID 0.9	150 ml 200 ml	Mejora el desarrollo de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Durante el crecimiento de la planta	Bio Project SM TOP Bio Project ID 0.9	150 ml 200 ml	Mejora el desarrollo de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Repetir cada floración	Bio Project SM TOP Seaweed Grow PK 15-32 Powerful Wall	150 ml 100 g 200 ml	Mejora el cuajado del fruto.
 Crecimiento del fruto (Para repetir en cada cuajado de frutos)	Seaweed Grow PK 15-32 Fruit Grow 12-5-28 + 2MgO + micro Powerful Wall Bio Project MT 0.9 Bio Project ID 0.9	75 g 250 g 200 ml 200 ml 200 ml	Aumenta el tamaño del fruto y la producción. Mejora las características cualitativas y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Pre-cosecha (aplicar dos veces)	Bio Project SM TOP K Force Powerful Wall Bio Project MT 0.9	150 ml 250 g 200 ml 200 ml	Aumenta el peso del fruto, la firmeza de los tejidos y mejora las características cualitativas color, vida de post-cosecha, Brix).

PROGRAMA NUTRICIONAL

BERENJENAS







Aplicación vía fertiriego

Fases fenológicas	Productos	g o ml/1000 mt ²	Objetivo
Después del transplante	Bio Project MT 1.0 Soil + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro	0,5 L 2,5 kg	Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Durante el crecimiento de la planta (Repetir dos veces)	FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + Bio Project SM Zn	2,5 kg 1 L	Mejora el desarrollo de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Repetir cada floración	FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + Seaweed Grow PK 15-32 + Bio Project MT 1.0 Soil + Bio Project SM Zn	2,5 kg 0,250 kg 0,150 L 1 L	Mejora el cuajado del fruto. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Durante el crecimiento del fruto (Repetir cada cuaja de fruta)	FulvicFert 10-15-20 + 8CaO + micro + Bio Project SM Zn	5,0 kg 1 L	Aumenta el tamaño del fruto y la producción. Mejora las características cualitativas y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 Pre-cosecha (aplicar dos veces)	FulvicFert 3-8-40 + Bio Project SM Zn	5 kg 1 L	Aumenta el tamaño del fruto y la producción. Mejora las características cualitativas y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.

PROGRAMA NUTRICIONAL

MELÓN






Aplicación foliar

Fases fenológicas	Productos	kg o l/ha	Objetivo
 <p>Después del trasplante</p>	Bio Project ID 0.9 + Bio Project SM TOP	2 L 1,5 L	Mejora el desarrollo de la planta y las raíces. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Desarrollo de la planta (repetir dos veces)</p>	Bio Project SM TOP + Bio Project ID 0.9	1,5 L 2,5 L	Promueve una producción homogénea de la floración. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>En cada floración</p>	Seaweed Grow PK 15-32 + Powerful Wall	0,75 kg 2,5 L	Mejora la cuaja de la fruta.
 <p>En cada floración</p>	Seaweed Grow PK 15-32 + Bio Project MT 0.9 + Powerful Wall	0,5 kg 2 L 2,5 L	Aumenta el tamaño de los frutos pequeños. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Durante el crecimiento de la fruta (Repetir dos veces)</p>	Fruit Grow 12-5-28 + 2MgO + micro + Powerful Wall + Bio Project MT 0.9 + Bio Project ID 0.9	2,5 kg 2,5 L 1,5 L 1,5 L	Aumenta el peso del fruto, la firmeza de los tejidos y mejora las características cualitativas color, vida de post-cosecha, Brix). Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Before harvest (Repeat twice)</p>	K Force + Powerful Wall	2,5 kg 2,5 L	Aumenta el peso del fruto, la firmeza de los tejidos y mejora las características cualitativas color, vida de post-cosecha, Brix).

PROGRAMA NUTRICIONAL

MELÓN







Aplicación vía fertiriego

Fases fenológicas	Productos	kg o l/ha	Objetivo
 <p>Después del trasplante</p>	Bio Project MT 1.0 Soil + Bio Project SM Zn	2,5 L 5 L	Promueve el desarrollo de raíces, las mejores condiciones de sanidad y desarrollo de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
<p>Después de 7 días</p>	Bio Project SM Zn + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro	5 L 25 kg	Promueve el desarrollo radicular y el Desarrollo de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Crecimiento de la planta</p>	Bio Project SM Zn + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro	5 L 25-50 kg	Promueve el desarrollo de la planta y prepara la planta para la floración.
 <p>Durante la floración total</p>	Seaweed Grow PK 15-32 + FulvicFert 3-8-40	2,5 kg 25 kg	Aumenta el cuajado del fruto.
 <p>Durante el crecimiento de la fruta (Repetir dos veces)</p>	Bio Project SM Zn + FulvicFert 10-15-20 + 8CaO + micro	5 L 25-35 kg	Mejora el crecimiento del fruto y las características cualitativas. (color, contenido de azúcar, firmeza, vida de post-cosecha).
 <p>Before harvest (Repeat twice)</p>	FulvicFert 3-8-40 + Bio Project SM Zn	50 kg 5 L	Mejora el crecimiento de la fruta y las características cualitativas (color, contenido de azúcar, firmeza, vida de post-cosecha).

PROGRAMA NUTRICIONAL

SANDÍAS







Aplicación foliar

Fases fenológicas	Productos	kg o l/ha	Objetivo
 <p>Después del trasplante</p>	Bio Project ID 0.9 + Bio Project SM TOP	2 L 1,5 L	Promueve el desarrollo de las raíces de la planta y aumenta la resistencia a enfermedades.
 <p>Durante el crecimiento de la planta</p>	Bio Project SM TOP + Bio Project ID 0.9	1,5 L 2,5 L	Promueve una producción homogénea de la floración. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas
 <p>Repetir en cada floración</p>	Seaweed Grow PK 15-32 + Powerful Wall	1 kg 2 L	Mejora la cuaja de la fruta.
 <p>En cada cuaja de fruta</p>	Seaweed Grow PK 15-32 + Powerful Wall + Bio Project MT 0.9	0,750 kg 2,5 L 2 L	Mejora el tamaño y previene la caída de la fruta y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Al crecimiento del fruto (Repetir dos veces)</p>	Fruit Grow 12-5-28 + 2MgO + micro + Powerful Wall + Bio Project MT 0.9 + Bio Project ID 0.9	2,5 kg 2 L 1,5 L 1,5 L	Aumenta el peso del fruto, la firmeza de los tejidos y mejora las características cualitativas (color, vida de post-cosecha, Brix). Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas,
 <p>Antes de la cosecha</p>	K Force + Powerful Wall	2,5 kg 2,5 L	Mejora el tamaño del fruto y las características cualitativas.

PROGRAMA NUTRICIONAL

SANDÍAS




Aplicación vía fertiriego

Fases fenológicas	Productos	kg o l/ha	Objetivo
 <p>Después del trasplante</p>	Bio Project MT 1.0 Soil + Bio Project SM Zn	2,5 L 5-10 L	Promueve el desarrollo de las raíces de la planta y aumenta la resistencia a enfermedades.
 <p>Después de 7 días</p>	Bio Project SM Zn + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro	5-10 L 25 kg	Promueve el desarrollo de las raíces de la planta y estimula los microorganismos benéficos del suelo.
 <p>Durante el crecimiento de la planta (Repetir 3 veces)</p>	Bio Project SM Zn + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro	5-10 L 25 kg	Promueve una producción homogénea de la floración y estimula los microorganismos benéficos del suelo.
 <p>Durante la floración</p>	FulvicFert 3-8-40 + Seaweed Grow PK 15-32	25 kg 2,5 kg	Mejora la cuaja de la fruta y estimula los microorganismos benéficos del suelo
 <p>Durante el crecimiento del fruto</p>	FulvicFert 10-15-20 + 8CaO + micro + Bio Project SM Zn	50 kg 5-10 L	Aumenta el tamaño y evita las caídas de los frutos. Estimula los microorganismos benéficos del suelo
 <p>Antes de la cosecha (Repetir dos veces)</p>	FulvicFert 3-8-40 + Bio Project SM Zn	50 kg 5-10 L	Aumenta el tamaño y evita las caídas de los frutos. Estimula los microorganismos benéficos del suelo.

PROGRAMA NUTRICIONAL

PEPINO

Aplicación foliar




Fases fenológicas	Productos	g o ml/ hl/1000 mq	Objetivo
 <p>Durante el crecimiento de la planta</p>	Bio Project SM TOP + Bio Project ID 0.9 + Mixmicro Combi	150 ml 200 ml 150 g	Mejora el desarrollo de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Repetir en cada floración</p>	Bio Project SM TOP + Seaweed Grow PK 15-32 + Powerful Wall	150 ml 100 g 200 ml	Mejora el cuajado del fruto.
 <p>Durante el crecimiento del fruto (Repetir en cada cuaja)</p>	Seaweed Grow PK 15-32 + Fruit Grow 12-5-28 + 2MgO + micro + Powerful Wall + Bio Project ID 0.9 + Bio Project MT 0.9	75 g 250 g 200 ml 200 ml 200 ml	Aumenta el tamaño del fruto y la producción. Mejora las características cualitativas y aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.

Si la distancia de los entrenudos no es limitada, utiliza 2,5 kgs/1.000mt² o FulvicFert 3-8-40 en fertirrigación y K Force en 250 gr/100Lts de agua/1.000mts² en aplicación foliar.

PROGRAMA NUTRICIONAL

PEPINO

Aplicación vía fertiriego

Fases fenológicas	Productos	g o ml/ hl/1000 m ²	Objetivo
 <p>Durante el crecimiento de plantas (dos veces)</p>	Bio Project MT 1.0 Soil + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + Bio Project SM Zn	500 ml 2,5 kg 1 L	Mejora el desarrollo del sistema radicular y de la planta. Aumenta la resistencia a enfermedades fúngicas y bacterianas.
 <p>Para repetir en cada floración</p>	Seaweed Grow PK 15-32 + FulvicFert 10-20-15 + 4MgO + micro + Bio Project SM Zn	0,250 kg 2,5 kg 1 L	Mejora la cuaja de la fruta.
 <p>Durante el crecimiento del fruto (Repetir en cada cuaja)</p>	FulvicFert 10-15-20 + 8CaO + micro + Bio Project SM Zn	5 kg 1 L	Aumenta el peso del fruto, la firmeza de los ejidos y mejora las características cualitativas.

THIS IS WHAT WE DO

La mejor solución para la nutrición de las plantas.

DESDE EL CAMPO AL LABORATORIO.
DESDE UNA IDEA HASTA LA PLANTA.
DE NOSOTROS A USTEDES

GLOBAL RESULT + 100%



biokimia®

Biokimia es una marca de F&P Invest S.r.l.

F&P INVEST

Oficina Operativa y Administrativa:

Via degli Artigiani, 130 · Zona Industriale Cà Bianca

40024 Castel San Pietro Terme (BO)

Iscr. al Reg. dei fabbricanti di fertilizzanti n° 02538/19

Tel. +39 051 944177 · Fax +39 051 940953

Gerente general y comercial:

direzione@fpinvest.it

Importado y distribuido por:

ITINERAGRO CONSULTORAS SPA

RUT: 76.826.245-4

Lote 4, Fundo Los Tricahues, Rengo Región de O'Higgins, Chile

Fono: +569 23834877

exportdivision.sa@fpinvest.it

www.biokimia.it · Facebook: Biokimia



SP COMMUNICATION
GRAFICA E PUBBLICITÀ

Artwork: Silvia Pozzessere