



# Xurgén

Enraizador y arrancador

## INFORMACIÓN

Es un Nutriente Bio Orgánico concentrado en base a nuestras exclusivas moléculas orgánicas balanceadas de alta solubilidad; que junto a su alto contenido en Nitrógeno y Fósforo actúa como arrancador y bioenraizador, produciendo mayor cantidad de azúcares y fosfolípidos, que son componentes básicos de las membranas celulares.

Acelera la madurez y mejora la calidad de la planta.

Es importante hacer mención que al disponer la planta del elemento fósforo, en forma de lón fosfito, proporciona a los vegetales un razonable efecto profiláctico en especial frente a Oomicetos (Hongos Productores de Mildius) y otros patógenos y enfermedades.

Provoca una rápida presencia de las fitoalexinas en las raíces.

**XURGEN** está indicado en todo tipo de cultivos al suelo y foliar.

## BENEFICIOS

Favorece la oxigenación de las raíces, dando lugar a mayor vigor en la parte aérea de la planta.

Con su alto contenido en fósforo y el **aBEzetacid**, actúa como arrancador y bioenraizador produciendo plantas con más raíces y de mejor calidad, dando un mejor desarrollo.

Promueve diversas actividades en los ciclos vegetativos de las plantas y genera un mayor desarrollo radicular que se traduce en una mejor asimilación de nutrientes. Ayuda a mantener el equilibrio biológico entre suelo y raíz.

Participa en la apertura de los estomas e

incrementa la permeabilidad de la membrana celular.

Al ser asimilable penetra más fácilmente en todos los puntos de crecimiento de la planta.

El lón Fósforo contenido a través de las MOBAS, se convierte rápidamente en lón Fosfito provocando que acelere la producción de fitoalexinas, entre otras sustancias, para la defensa contra patógenos y enfermedades.

Al ser aplicado provoca la síntesis de diversos compuestos.

Por ejemplo, en el maíz, provoca la metabolización del Triptófano.

Alto contenido de aminoácidos, péptidos, proteínas y enzimas.

Reduce el estrés ante condiciones adversas. Desarrollo vegetativo más rápido y uniforme. Retrasa la senescencia de la planta.

Mayor vida de anaquel.

Eleva los grados BRIX.

## ANÁLISIS

ELEMENTO	CONCENTRACIÓN
Aminoácidos y Péptidos.....	26 %
Extractos Húmico total .....	20 %
<b>aBEzetacid</b> (Moléculas Orgánicas Balanceadas de Alta Solubilidad "MOBAS").....	13.5 %
Ácidos Húmicos.....	13.5 %
Ácido Húmico.....	8 %
Ácido Fúlvico.....	5.5 %
Microorganismos.....	2.5x106 de UFC
Nitrógeno total.....	6 %
Fósforo (Pp5).....	18 %

## DOSIFICACIÓN

Aplicaciones al Suelo:

Riego rodado o por gravedad:

Dosis de choque: Hasta 5 lts / Ha  
Dosis de mantenimiento: 1 a 2 lts / Ha repartidos en los diferentes riegos y/o una vez por semana.

**Nota: las aplicaciones al suelo se realizarán durante la germinación, desarrollo vegetativo, floración y amarre engorda de frutos.**

Aplicaciones foliares:

Aplicar de 0.5 a 2 lts / ha

**Xurgén** se puede utilizar en todo tipo de cultivo al suelo y foliar.

