

Extracto
sobre el resultado de la examinación del
 acondicionador vegetal Zeomineral Fitopower

¡Una cosecha abundante sin utilizar pesticidas!

El análisis se realizó durante el año 2014 en granjas seleccionadas por AECOSAN en diferentes cultivos vegetales

- controlada por expertos profesionales - para demostrar la eficacia del acondicionador vegetal. El análisis se realizó en cada caso en una parcela tratada con un producto de control y la otra tratada con Zeomineral Fitopower de dos dosis.

Concluyendo brevemente, los resultados son los siguientes:

Vid

Nombre en latín: Vitis vinifera

Tipo: Cabernet Sauvignon

Lugar: Somogy megye, Katona Borház Kft

Cada tratamiento aumentó el número de racimos por parcela. El producto de control con 1,2%, la dosis 5kg/ha de Fitopower con 1,6%, la de 10kg/ha con 1%.

El producto de control ha aumentado **el peso de 100 bayas** con 1,6%, la dosis de 5kg/ha de Fitopower con 4,1%, la de 10kg/ha con 4,5%.

El producto de control ha aumentado **la cantidad de cosecha** por parcela con 4,2%, Fitopower con 9,6%.

Pimiento

Nombre en latín: Capsicum annuum

Tipo: Brillant F1

Lugar: Provincia de Csongrád, periferias de Hódmezővásárhely

El producto de control aumentó la altura de las plantas con 0.3%, la dosis de 5kg/ha de Fitopower con 3%, la de 10kg/ha con 4%.

En la primera cosecha el producto de control aumentó la cantidad de cosecha con 0,7%, la dosis 5kg/ha de Fitopower con 3,9%, la de 10kg/ha con 10,8%.

En la segunda cosecha el producto de control aumentó la cantidad de cosecha con 4%, la dosis 5kg/ha de Fitopower con 7,6%, la de 10kg/ha con 10,3%.

Cantidad de cosecha en total:

En comparación con la parcela sin tratamiento, el producto de control aumentó la cantidad con 2%, la dosis menor de Fitopower con **5,7%**, la mayor con **10,6%**.

La cosecha no apta para el mercado **disminuyó con 30%** en los territorios tratados con Fitopower. Las mediciones del número de bayas por planta mostraron un resultado significativo:

el producto de control lo aumentó con 3,4%, la dosis 5kg/ha de Fitopower con 10,3%, la de 10kg/ha con 13,8%.

También aumentó el contenido en azúcares de las plantas: en caso del producto de control con 0,5%, en el de menor dosis de Fitopower con 1,2%, en el de mayor con 2,3%.

Manzana

Nombre en latín: Malus domestica

Tipo: Gala

Lugar: Provincia de Szabolcs-Szatmár-Bereg , Nagykálló

Durante el análisis se experimentó el efecto patente de Fitopower de aumento de cosecha.

El producto de control aumentó la cantidad de cosecha por parcela con 4,4%, la dosis 5kg/ha de Fitopower con

7,6%, la de 10kg/ha con **10,%**.

Durante la cosecha el diámetro del fruto aumentó con el producto de control con 3,3%, la dosis de 5kg/ha de Fitopower con **2%**, la de 10kg/ha con **4,9%**.

Guisante

Nombre en latín: Pisum sativum

Tipo: Amalfi

Lugar: Provincia de Csongrád, Szőreg

En la medición de la altura de las plantas se experimentó una diferencia positiva entre las parcelas tratadas respecto a las no tratadas.

En la evaluación del número de legumbres por planta se registraron diferencias positivas en todas las parcelas tratadas. El producto de control aumentó la **cantidad de legumbres** con 6,5%, la dosis 5kg/ha de Fitopower con **6,8%**, la de 10kg/ha con **7,6%**.

El número de semillas por legumbre aumento de manera significativa. Con la menor dosis de Fitopower con **10,8%**, con la mayor con **12%**.

La evolución de la cantidad de cosecha:

El producto de control respecto a la cantidad de cosecha de la parcela sin tratamiento aumentó los resultados con 6,8%, la dosis de 5kg/ha de Fitopower con **8,8%**, la de 10 kg/ha con **9,8%**.

Albaricoque

Nombre en latín: Prunus armeniaca L.

Tipo: Orangered

Lugar: Provincia de Baranya, Józsefmajor

La evolución de la cantidad de cosecha:

Respecto a la cantidad de cosecha por parcela cada tratamiento consiguió mejores resultados que la parcela sin tratar. La dosis de 5kg de Fitopower consiguió un resultado mayor con **11%**, la de 10 kg con **17%** .

El peso de la fruta con el uso del acondicionador vegetal aumentó con **5,6%**, su contenido de azúcares con **0,6%**.

Respecto al aroma, la dosis de 5 kg de Fitopower consiguió los mejores resultados. Los examinadores no notaron amargura en ningún caso de tratamiento, pero respecto a la dulzura y acidez también la dosis de 5 kg resultó la más elegida.