

DASAD ORGANICO

TECNOLOGIAS PARA LA AGRICULTURA



DASAD  ORGANICO®

DASAD  GEO®

DR.DASAD®

BIOFUNGICIDAS

RESTAURADORES
DEL SUELO

ABONOS HUMICOS

RECUPERACION DE LA FERTILIDAD Y LA COSECHA



LOS METODOS CLASICOS DE LA RECUPERACION:



La aplicacion de los abonos minerales (el Nitrogeno, el Fosforo, el Potasio).



La cura y la desparasitacion del suelo por los productos quimicos que tambien elimino la microflora buena.



La aplicacion de los abonos organicos, el compost, la gallnaza, el estiercol, etc.



La sideracion que es la mezcla de desechos verdes con la misma tierra en el momento de arar para el enriquecimiento de del nitrogeno organico.

EL SUELO Y LA COSECHA

EL SUELO:

Es el nivel superficial fértil del terreno con las relaciones físicas, químicas y biológicas.

La fertilidad es la característica básica del nivel más alto del suelo que se refleja en la posibilidad de la alimentación de las plantas de los micro y macro organismos, la contención de la humedad y el aire dejando a las plantas desarrollarse bien.

El desbalance en el nivel de humus causado por el exceso de los abonos minerales tiende a disminuir o eliminar la microflora beneficiosa y por ende la disminución de la fertilidad y pérdida de la cosecha.

Nivel de cubrimiento

Nivel de humus

Nivel de diluimiento por la lluvia

Nivel de la acumulación de aguas

Nivel del suelo base



La Compañía



La historia:

La compañía fue constituida en Rusia en el 1984.
La fabrica se situa en el distrito de Leningrado.

En el 1997 se comenzo la produccion de acidos humicos.

En el 2009 fue patentada la tecnologia de la produccion de acidos humicos concentrados.

En el 2013 fue desarrollado la tecnologia de la produccion del restaurador del suelo.

Entre 2015 – 2017 fueron hechos los ensayos en Israel, Turquía, Lebano, Emiratos Arabes.

En el 2018 fue instalada in la Republica Dominicana la compañía ECO SERVICE SPB que comenzo los ensayos y las pruebas de los productos de la linea DASAD ORGANICO.

La Compañía



LOS BENEFICIOS:

El uso de los productos 100% orgánicos según las normativas y los estándares de USDA organic, EEC 834/2007 y 889/2008 de la Comunidad Europea, y también MAAS Notification JAS1605 del Japón;

LAS ACCIONES:

El tratamiento y la cura de las enfermedades microbianas, virales y de hongos del espectro amplio.

El aumento de la cosecha, de la calidad la mejora organoléptica del sabor, la prolongación de la vida de los anaqueles.

La recuperación de la cosecha en el suelo desgastado.

LA DIFERENCIA SEGUN EL TIPO DE ABONO

NFP en los abonos minerales

El NITROGENO, el FOSFORO, el POTASIO y los microelementos se encuentran en el estado cuando el sistema radicular de la planta absorbe solo 20-30% de todos los abonos aplicados.

La baja absorción de los abonos minerales lleva al estado en que la mayor parte de los abonos se baja con el agua del riego o la lluvia.

La alta concentración de los abonos minerales causa la quemadura de las hojas y de la misma planta.

También conlleva a la disminución y adelgazamiento del nivel del humus y la bajada de los microelementos (Mg, Mn, Zn, Cu, etc), y produce el aumento de la acidez del suelo.

NFP en forma de quelate (así como se encuentra en la naturaleza)

QUELATE significa que los nutrientes están en las moléculas orgánicas en su forma natural y se absorben por completo por el sistema radicular.

Por tener el recubrimiento orgánico se quedan por más tiempo arriba dando la mejor alimentación.

Por su estructura dejan el suelo poroso sin que la tierra endurece.

Forman el ambiente beneficioso para los organismos como lombrices y bacterias fértiles.

EL TRATAMIENTO



Dr.DASAD es una pasta o un liquido organico sustraído de acidos humicos. Es un estimulante natural del sistema inmune de las mismas plantas que combate todas las enfermedades virales, microbianas y de los hongos.

Por su contenido 100% organico forma parte de la linea DASAD ORGANICO dedicado a la exclusion de los venenos quimicos para el sustento del mismo suelo y la formacion de ecoferma.

MODO DE ACCION



Disminuye o completamente neutraliza la acción tóxica de los pesticidas, reduce la salinidad del terreno.



Ayuda a las plantas resistir las sobredosis de los abonos minerales, en su mayoría nitrógenos.



Reduce la acumulación de los venenos y los pesticidas en las frutas de la producción.



A diferencia de los tratamientos químicos no daña la inmunidad de las plantas que previene las nuevas enfermedades.



Mata a los hongos patógenos y el mofo en el sistema radicular.



Aumenta la retención de humedad alrededor de las raíces.

LUGARES DE USO



Los invernaderos con la salinidad del agua del riego.



En los viveros y para la germinación



Los aguacates, los mango, el cacao, papas etc. padecidos a fitoftora.

Los platanos y los guineos con sigatoka amarilla y negra.



En las plantaciones orgánicas donde está prohibido el uso de los químicos.



Combatiendo los hongos y virus como fusaria y semejantes en las hojas y los troncos de las matas.



En los cultivos convencionales combinando el uso del producto con los abonos minerales acostumbrados reduciendo su cantidad y así logrando la rebaja de los costos de la producción.

LUGARES

VILLA ALTAGRACIA



LUGARES

La Vega



LUGARES



LUGARES

SABANA LARGA



LUGARES

NAVARRETE



05.02.2021



19.02.2021

LUGARES

RANCHO ARRIBA



LUGARES

LA HORMA



LUGARES

LA CUABA



LUGARES

LA CUABA



EL CONTENIDO



DASAD ORGANICO es el producto 100% organico, ecologicamente limpio del uso sistematico y accion prolongado, que contiene el nitrogeno, el fosforo, el potasio y los microelementos asi como acidos humicos en forma quelate.

Se produce de la turba prehistorica y es un estimulante del crecimiento y el desarrollo de las plantas.

Se recomienda su uso tambien con el recultivador del suelo

MODO DE ACCION



Mejora el suelo para la absorbcion de los nutrientes la retencion de agua y el aire.



Se absorbe bien por las plantas intensificando los procesos de intercambio, aumenta el contenido de los vitaminas, clorofila y otras materias beneficas.



Mantiene el suelo en forma porosa



Reduce el contenido de los nitratos en la cosecha en 2 veces y mas estimulando el desarrollo del sistema radicular-



Aumenta el modo de absorbcion del fosforo a 20-25%, potasio a 23 - 25%, nitrogeno hasta un 80%



Accelera la maduracion hasta 10 – 12 dias, y prolonga la vida util de anaqueles.



No lo permite el desarrollo de los hongos y viruses actuando como biofungicida



Aumenta de la cosecha hasta 20-40%.

MODO DE USO

PARA CONSEGUIR EL MEJOR RESULTADO POSITIVO


SE RECOMIENDA SU USO SEGUN LAS FASES DEL DESARROLLO DE LA PLANTA:


1. La siembra
2. Por la mitad del tiempo entre la siembra y el florecimiento
3. En el momento de tirar las flores
4. En el momento del encuaje

DASAD ORGANICO





HOJA TÉCNICA


 Acelera la maduración hasta 12-14 días

 Aumenta la cosecha hasta 30-50%

Diluir el producto en agua en una concentración 1:500 (500gr por tanque 220l).

 Mejora los sentidos organolépticos

 Mejora la calidad hasta en un 30%

 Disminuye (hasta 70%) el uso de abonos químicos



EL MOJO



SIEMBRA



ESTABLECIMIENTO DE LA PLANTA JOVEN



CRECIMIENTO VEGETATIVO ANTES DE LA FLORACION



FLORECIMIENTO



PRIMA FASE DE DESARROLLO DE LOS FRUTOS




COSECHA




DASAD ORGANICO





HOJA TÉCNICA


 Acelera la maduración hasta 12-14 días

 Aumenta la cosecha hasta 30-50%

Diluir el producto en agua en una concentración 1:220 (220gr por tanque 220l).

 Mejora los sentidos organolepticos

 Mejora la calidad hasta en un 30%

 Disminue (hasta 70%) el uso de abonos quimicos



EL MOJO



SIEMBRA



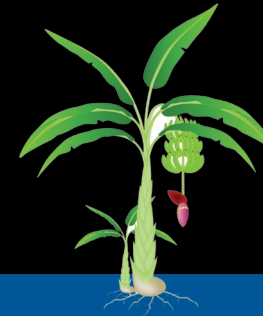
ESTABLECIMIENTO DE LA PLANTA JOVEN



CRECIMIENTO VEGETATIVO ANTES DE LA FLORACION



FLORECIMIENTO



PRIMA FASE DE DESARROLLO DE LOS FRUTOS



COSECHA



DASAD ORGANICO



HOJA TÉCNICA PARA EL USO EN LAS PLANTAS DEL INVERNADERO
MEDIANTE SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO.



EL SISTEMA DE RIEGO POR GOTAS SOLO UTILIZA LIQUIDO!
UTILIZAR LÍQUIDO DASAD ORGANICO JUNTO CON
FERTILIZANTES QUE CONTENGAN NFP(NPK).
LA DOSIS RECOMENDADA: 1 LITRO DE LÍQUIDO DASAD
ORGANICO POR DÍA PARA 700-900.



EL MOJO



SIEMBRA



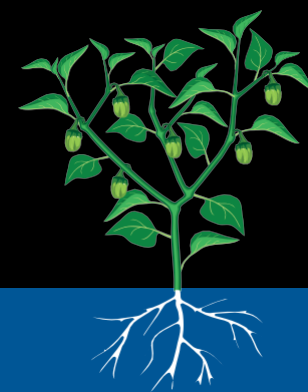
SEMBRAR UNA
PLANTA



ANTES DE
FLORACION



FLORECIMIENTO



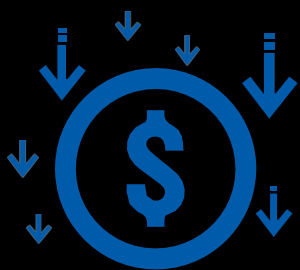
PRIMA FASE DE
DESARROLLO DE LOS
FRUTOS



COSECHA



| | Pimiento Morron (10,000 m2= 1 Hectárea) | | Aplicación DASAD ORGANICO | |
|-----|--|---------------------|--|---------------------|
| No. | Concepto | RDS | | |
| | | | Aplicación de líquido DASAD ORGANICO 200L (1-Hectárea) ciclo | 110 000,00 |
| 1 | Compra de hilos | | Compra de hilos | |
| | 126 Rollos de hilo | 79 380,00 | 126 Rollos de hilo | 79 380,00 |
| 2 | Compra de anillos | | Compra de anillos | |
| | 28,000 Anillos | 14 000,00 | 28,000 Anillos | 14 000,00 |
| 3 | Compra de sustrato (Cascarilla de Arroz horneada) | 135 000,00 | Compra de sustrato (Cascarilla de Arroz horneada) | 135 000,00 |
| 4 | Entrada y vaciado del sustrato en las camas | 50 000,00 | Entrada y vaciado del sustrato en las camas | 50 000,00 |
| 5 | Desinfección del sustrato | | Desinfección del sustrato | |
| | Compra de desinfectantes y Compra de plástico para tapar camas | 58 000,00 | Compra de desinfectantes y Compra de plástico para tapar camas | 58 000,00 |
| 6 | Compra de Semillas | | Compra de Semillas | |
| | 33 sobres x 1000 semillas | 565 488,00 | 33 sobres x 1000 semillas | 565 488,00 |
| 7 | Germinación de semillas | | Germinación de semillas | |
| | 33,000 xRD\$ 2.40 | 79 200,00 | 33,000 xRD\$ 2.40 | 79 200,00 |
| 8 | Control de plagas, enfermedades y fertilizantes | 1 345 000,00 | Reducción del 30% en fertilizantes aplicados. Control de plagas, enfermedades y fertilizantes | 1 135 000,00 |
| 9 | Mano de obra | 850 000,00 | reducción de la mano de obra de fertilizantes en un 10% | 765 000,00 |
| 10 | Combustibles y lubricantes | 150 000,00 | Combustibles y lubricantes | 150 000,00 |
| | Costos Total | 3 326 068,00 | Costos Total | 3 141 068,00 |
| | ENTRE 200,000 LIBRAS PROMEDIO PRODUCIDAS POR HECTAREA DE PIMIENTO. | 6 000 000,00 | Aumento de rendimiento en un 30%. 260,000LIBRAS PROMEDIO PRODUCIDAS POR HECTAREA DE PIMIENTO. | 7 800 000,00 |



Sistema clásico Pimiento Morron (10,000 m² = 1 Hectárea)

Costos Total = 3 326 068,00 RD

COSECHA (200.000 lib) = 6 000 000 RD

GANANCIA = **2 673 932** RD



Sistema **DASAD ORGANICO**

Costos Total = 3 141 068,00 RD

COSECHA (260.000 lib) = 7 800 000 RD

GANANCIA = **4 658 932** RD

LUGARES

SABANA LARGA



CONTROL



DASAD ORGANICO

LUGARES

RANCHO ARRIBA



CONTROL



DASAD ORGANICO

LUGARES

SANTIAGO



CONTROL



DASAD ORGANICO

LUGARES

EL RANCHITO



CONTROL



DASAD ORGANICO

LUGARES

GUAYABAL



DASAD ORGANICO



DASAD ORGANICO

BENEFICIOS

DASAD GEO es el reestructurador y recuperador de la fertilidad del suelo 100% organico que contiene todo el conjunto de los nutrientes y micro y macroelementos y los microbios benignos.

Puede ser aplicado en el cualquier momento del desarrollo del cultivo.
Comienza el proceso de la reproduccion del humus que dura aproximadamente 2-3 años.

Los nutrientes estan en su forma natural

Sustituye el uso de los abonos minerales por 1 año (minimo).

Ayda a transformarse a la agricultura organica.



MODO DE ACCION



La fertilidad se aumento



Aumenta la cosecha entre 30 % - 50%;



Mejora la calidad



Baja el contenido de los metales pesados



Mejora todos los sentidos organolepticos



Retiene la humedad, aumenta la porosidad y rebaja la erosion del suelo



Aumenta el grosor del humus;

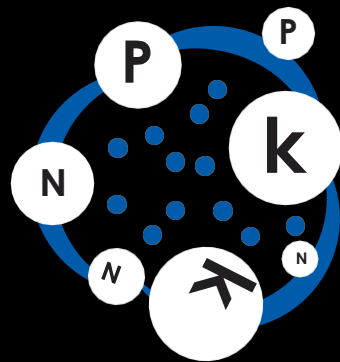


Prolonga la vida de anaqueles

EL CONTENIDO



1. La turba
2. Desechos verdes y organicos
3. Microbios benignos y microelementos naturales
4. Acido humico



Сертификаты



MAYACERT[®]

2020-041

Extend the following

CERTIFICATE OF:

CONFIRMATION OF COMPATIBILITY
For use in Organic Agriculture

The following product has been evaluated under MAYACERT's equivalence procedures with the NOP-USDA (National Organic Program, United States, Department of Agriculture), EEC 834/2007 and 889/2008 of the European Union and MAAS Notification JAS 1605 from Japan

DASADORGANICO

This product is allowed to be used as fertilizer for organic food products, according to regulations NOP-USDA and EEC 834/2007 and 889/2008 of the European Union and MAAS Notification JAS 1605 from Japan

COMPANY DATA: ECO SERVICE SPB SRL.
Input Name: DASADORGANICO

Generic name / active ingredient: Natural peat, Tree ash, Potassium mineral.
Address: Autopista Duarte, Km 45, Villa Altigracia, República Dominicana.

The inspection was carried out in march 2020, in the country of origin Dominican Republic, by the inspector: Hartmut Mullert, who visited the production and / or processing process.

This certificate does not replace the registration of the product in the countries where it will be marketed. It is the responsibility of the company to carry out the corresponding legal procedures for the registration of the input.

Certificate expiration date: March 08, 2021.

Guatemala April 16, 2020


Ing. Juan Antonio Mendoza
Department of Dispute Resolution
MAYACERT S.A.

"Certificación de Excelencia a su Servicio"
18 Calle 7-25 Zona 11, Colonia Mariscal, Ciudad Guatemala, Guatemala, Centro América,
PBX (502) 2463-3333, E-mail: info@mayacert.com, Sitio Web: www.mayacert.com



MAYACERT[®]

2021-037

Extiende el siguiente:

CERTIFICADO DE:

CONFIRMACIÓN DE COMPATIBILIDAD
Para el uso en la Agricultura Orgánica

El siguiente producto ha sido evaluado bajo los procedimientos de equivalencia de MAYACERT con los reglamentos NOP-USDA (National Organic Program, United States, Department of Agriculture), CEE 834/2007 y 889/2008 de la Unión Europea y Notificación JAS 1605 del MAFF de Japón.

DASADORGANICO

Este producto es permitido su uso como fertilizante según los reglamentos NOP-USDA y CEE 834/2007 y 889/2008 de la Unión Europea y Notificación JAS 1605 del MAFF de Japón.

DATOS DE LA EMPRESA: ECO SERVICE SPB SRL.
Nombre del insumo: DASADORGANICO.

Nombre genérico/ingrediente activo: Turba Natural, Ceniza de los árboles, Potasio mineral.
Dirección: Autopista Duarte, Km 45, Villa Altigracia, República Dominicana.

La inspección fue realizada en el mes de marzo de 2021, en el país de origen República Dominicana, por el inspector: Hartmut Mullert, quien visitó el proceso de producción y/o procesamiento.

Este certificado no reemplaza el registro del producto en los países en donde se comercializará. Es responsabilidad de la empresa efectuar los trámites legales correspondientes para el registro del insumo.

Fecha de vencimiento del Certificado: 08 marzo del 2022.

Guatemala, 29 de abril 2021.


Ing. Juan Antonio Mendoza
Departamento de Dictaminación
MAYACERT S.A.

"Certificación de Excelencia a su Servicio"
18 Calle 7-25 Zona 11, Colonia Mariscal, Ciudad Guatemala, Guatemala, Centro América,
PBX (502) 2463-3333, E-mail: info@mayacert.com, Sitio Web: www.mayacert.com

DASAD^{ORGANICO}

TECNOLOGIAS PARA LA AGRICULTURA



CONTACTOS

MARCA REGISTRADA:

ECO SERVICE SPB SRL, RNC -1-31-96433-8

Autopista Duarte, Km 45, Villa Atagracia, República Dominicana.

📞 809-829-7192, 809-846-2155

✉ dasadorganico@gmail.com

🌐 dasadorganic.com

PRODUCTOS 100 % ORGANICOS