



AG BIO FUSION
NATURE'S SOLUTION

HB-plus

TECNOLOGÍA AVANZADA DE MICROORGANISMOS



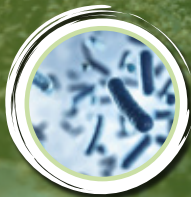
No creamos la humificación, solo lo perfeccionamos para ti



**ÁCIDO
HÚMICO**



**ALGAS
MARINAS**



BACTERIAS BACILLUS



MICORRIZA



PATENTED



AG BIO FUSION

NATURE'S SOLUTION

Martinjeffers@gmail.com | 520-488-4300

INCREMENTA NOTABLEMENTE EL CRECIMIENTO DE LAS RAÍCES Y LOS SIMBIOTICOS DEL SUELO

Es un producto 100% soluble que contiene un equilibrio de ácido húmico y microorganismos benéficos altamente especializados y concentrados.

Estos microorganismos junto con el ácido húmico, desarrollan muchas funciones para mejorar la simbiosis del suelo, reducen las bacterias patógenas a través de la exclusión competitiva y la producción de enzimas, metabolitos y antibióticos que las acaban incrementando el desarrollo de la masa radicular.

Permite a las plantas desarrollar resistencia a las infecciones de enfermedades causadas por patógenos así como las infestaciones de nematodos en el suelo. Al aumentar la masa radicular, le permite a la planta absorber más nutrientes y más agua, reduciendo la deshidratación durante los periodos de calor excesivo.



ÁCIDO HÚMICO

Incrementa la disponibilidad de los nutrientes y permite el crecimiento exponencial de la población microbiana.



ALGAS MARINAS

Aceleran el crecimiento de las plantas, mejoran la resistencia al estrés y las enfermedades.



MICORRIZAS

Colonizan el sistema radicular, por fuera y por dentro dándole a la planta mayor capacidad de absorción de agua y nutrientes.



BACTERIAS BACILLUS

Producen enzimas, metabolitos y biomasa microbiana beneficiosa que ayuda no solo en la mejora de la estructura del suelo si no en una más rápida degradación de la materia orgánica y la salud de las raíces.

Estos microorganismos especializados inmovilizan la materia orgánica a través de un proceso enzimático que maximiza la disponibilidad de micronutrientes absorbibles por la planta.

AG BIO FUSION

NATURE'S SOLUTION

Martinjeffers@gmail.com | 520-488-4300

PORCENTAJES



AG BIO FUSION
NATURE'S SOLUTION

1%

Nitrogeno

95%

Humificación ácida
(Método A&L)

14%

Potasio
(Método AOAC)

65%

Humificación ácida
(Método CDFA)

5%

Extracto de alga
marina

60^a
65%

Humificación ácida
(Método Iso/AOAC)

10^a
15%

Ácido fúlvico

**DISPONIBLE EN POLVO SOLUBLE
O FORMULA GRANULADA**

Calidad Superior

AG Bio Fusion's HB Plus

Fue desarrollado para entregar microorganismos beneficiosos y moléculas complejas de ácido húmico juntas en un producto poderoso que es fácil de almacenar, manejar y aplicar.

Beneficios Microbianos

- **Moviliza el Nitrógeno**
- **Solubiliza fosfato**
- **Incrementa masa radicular**
- **Salud de la raíz**
- **Resistencia a las enfermedades**

Es un polvo 100% soluble en agua, que contiene un equilibrio avanzado de química combinatoria, como ácidos húmicos, algas marinas, minerales y microorganismos beneficiosos altamente concentrados y seleccionados específicamente.



Beneficos Bacillus spp. puede competir con otras bacterias y hongos que podrían afectar los cultivos. Inhiben ataques fitopatógenos como Phytophthora, Fusarium, Verticillium, y Phymatotrichum inducir a las plantas mecanismos de defensa naturales para luchar contra posibles ataques patógenos.



CONTENIDO DE LA MICORRIZA

Endomycorrhizal Fungi	1,003 prop/lb Total
Scleroderma cepa, S. citrinum	42 prop/g each
Pisolithus tinctorius	1,701 prop/g
Ectomycorrhizal Fung	848,693 prop/lb Total
Glomus intraradices, G. mosseae, G. aggregatum, G. etunicatum	0.55 prop/g each
Rhizopogon villosulus, R. luteolus, R. amylopogon, R. fu lvig leba	21 prop/g each

8.10 X 10⁷
CFU/GM

**BACILLUS
SUBTILIS**

8.10 X 10⁷
CFU/GM

**BACILLUS
PUMILUS**

3.47 X 10⁷
CFU/GM

**BACILLUS
MEGATERIUM**

2.91 X 10⁷
CFU/GM

**BACILLUS
LICHENIFORMIS**

8.10 X 10⁷
CFU/GM

**BACILLUS
AMYLOLIQUENFACIEN**

**CONTEO TOTAL DE
MICROORGANISMOS**

3.07 X 10⁸
CFU/GM

