



Mantenimiento

El mantenimiento consiste en dar al suelo las condiciones óptimas para que la raíz del cultivo se desarrolle plenamente y absorba los nutrientes que la planta necesita. Estas condiciones a mejorar son del tipo físicas, químicas y biológicas.



Nutrición y Activación

Es necesario, en cultivos agrícolas, reponer los nutrientes que se van perdiendo tras cada temporada de siembra, eso es la nutrición. La activación es un proceso con el que encendemos la nutrición, el crecimiento y desarrollo del cultivo.



Hidratación

En ocasiones, el suelo podría estar compactado (ya sea por las labores agrícolas o por problemas de salinidad-sodio) o su naturaleza podría no permitir el movimiento adecuado del agua de riego. Hidratar es facilitarle al suelo la penetración y retención del agua para que la rizósfera se exprese de manera adecuada.



Microorganismos

El suelo es capaz de albergar vida, en forma de macro, meso y microorganismos benéficos. Éstos últimos son hongos y bacterias capaces de reciclar nutrientes y materia orgánica y pueden asociarse con la raíz para estimularla o mejorar su nutrición. Es importante mantener la microflora y microfauna del suelo viva y activa.



Farmacia Agroquímica de México, S.A. de C.V.,
Blvd. Jaime Benavides Pompa No. 645 Col. Del Valle 2o Sector,
Ramos Arizpe, Coahuila, México, C.P. 25900,
Tels. (844) 488 2400 CAF: 844 536 9320
e-mail: caf@fagro.com.mx fagro.mx

Familia Proroot

La rizósfera es la zona donde interactúan la raíz y el suelo. En esa área en particular es donde los nutrientes del suelo (minerales y orgánicos), el agua y los microorganismos pueden relacionarse de forma positiva (simbiosis, nutrición efectiva, bioestimulación) o de forma negativa (baja asimilación y lixiviación de nutrientes, enfermedades, etc.).



Máximo cuidado
de la rizósfera





Máximo cuidado
de la rizósfera



Para más información
visita proroot.com.mx



Mantenimiento

Proroot BiorganSF

Está elaborado a base de productos naturales de origen orgánico vegetal y marino, actúan en sinergia; aportando nutrientes, reguladores del crecimiento vegetal, ácidos orgánicos, además proveen una combinación de microorganismos y complejos enzimáticos.

Su uso constante, mejora las características físicas, químicas y biológicas del suelo y previene de enfermedades por hongos en la raíz.



Nutrición y Activación

Proroot®

Regulador de crecimiento diseñado para inducir y estimular el crecimiento de raíces y el engrosamiento de tallos.

Su formulación se basa en una mezcla balanceada de hormonas "enraizadoras", macronutrientes y ácidos fúlvicos, los cuales son de fácil absorción y asimilación tanto por vía foliar o radical.



Proroot Biomatter NPK

Se recomienda en etapas de alto requerimiento de energía por la planta, como el trasplante de plántula, inicio de la floración y desarrollo de fruto, Promueve el crecimiento radicular, fortaleciendo la planta, incrementa la fertilidad y la actividad microbiana del suelo.



Hidratación

Proroot Hidrate

Es un coadyuvante agrícola para agua de riego en suelos con condiciones de salinidad y sodicidad. Está elaborado a base de extracto de *Agave lechuguilla Torrey*, el cual posee un alto contenido de saponinas esteroidales, que son moléculas naturales que rompen la tensión superficial del agua.



Microorganismos

Proroot Raizorg

Es un biofertilizante que en su formulación posee bacterias específicas que se instalan en la rizósfera de la planta inmediatamente después de su aplicación, ahí, a través de su actividad metabólica, producen fitohormonas que estimulan la producción de raíces primarias absorbentes.

Proroot Raizorg 3G

Es un biofertilizante en forma de pellets a base de bacterias fijadoras de nitrógeno, solubilizadoras de fósforo, productoras de auxinas (fitohormonas naturales para el enraizamiento), micorrizas (hongos endomicorrízicos), materia orgánica y micro-elementos de origen orgánico.

Proroot Micorriza

Es un biofertilizante e inoculante que gracias a su formulación a base de endomicorrizas vesículo - arbusculares, facilita a las plantas la adquisición y absorción de agua, fósforo y nitrógeno. Por otro lado protege a las plantas ante el ataque de hongos y bacterias con lo que se asegura el sano crecimiento del cultivo.

