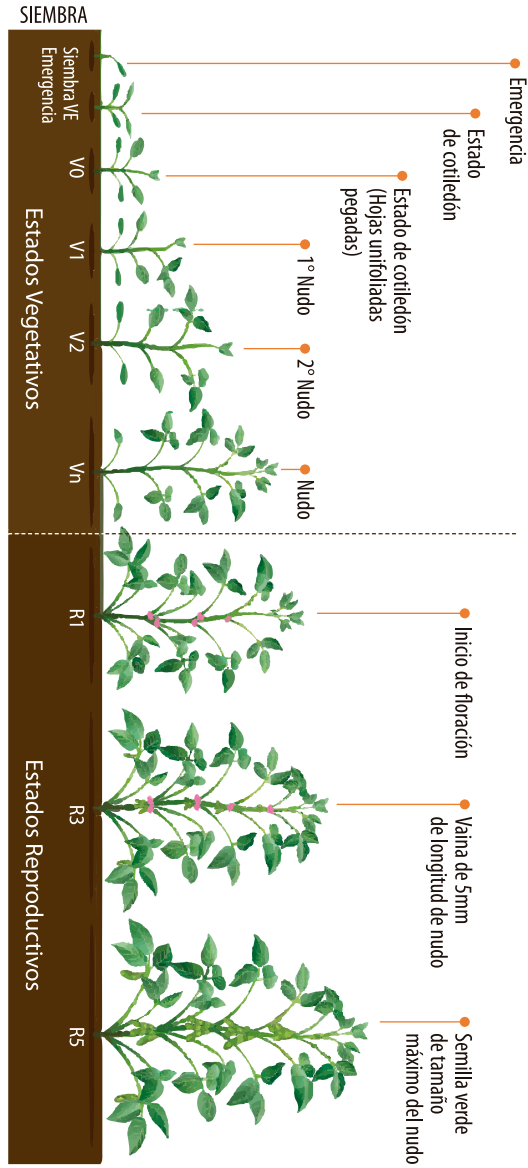


PHOSTRON K



Mapeo Gráfico



PHOSTRON K

Fosfito de Potasio

*Concepto Renovado
En Defensas Naturales*



¿Qué es PHOSTRON K?

PHOSTRON K es Fosfito de Potasio de alta actividad biológica, que actúa principalmente estimulando las defensas naturales de los cultivos y generando, a su vez, un efecto bactericida y fungistático.

De Un Cultivo De Soja Tratado Con Pk Podemos Esperar:

- Mayor tolerancia de las plantas a estrés (hídrico, ambiental, granizo, de temperatura, enfermedades, insectos)
- Menor incidencia y severidad de enfermedades (Severidad: % de área foliar clorótica, necrótica o con síntomas. Incidencia: % de folíolos enfermos respecto al total muestreado).
- Mejor performance del uso de fungicidas cuando se aplica en conjunto.

Aplicación

Lo ideal es realizar 3 aplicaciones de PK: a la siembra, en V5-V6 y en R1-R3, acompañando o no al fungicida recomendado.

Tener en cuenta que el producto demora 2 a 3 días en activar el sistema de defensa de las plantas y es totalmente metabolizado en 20 a 30 días.

Un ensayo en su cultivo nos permitirá demostrarle los efectos de PK, a partir de la información que se detalla:

- Lote, variedad, antecesor, fecha de siembra, distancia entre hileras, mezcla fosforada, fecha de aplicación, ancho y largo de ensayo en metros.

Los resultados y beneficios han sido comprobados en diversos análisis.



EFFECTOS PHOSTRON K *

- Estimula las defensas naturales de las plantas.
- Aumenta la producción de lignina.
- Aumenta la capacidad fotosintética.
- Aumenta la circulación de savia.
- Reduce inóculo.
- Aumenta la producción de pelos radiculares.
- Mejora el efecto de translocación del fungicida.
- Refuerza el efecto "destino".
- Mejora la cicatrización posterior al ataque de insectos.
- Logra un mejor cuajado de flores y frutos.
- Demora el ataque bacteriano y fúngico.
- Da fuerza al cultivo.

(*) Efectos PHOSTRON K en soja y otros cultivos.



BENEFICIOS EN SOJA

PK en siembra:

- Mejora la emergencia y el stand de plantas establecidas (11% al 17% más).
- Mayor masa aérea y radicular de las plantas.

PK en V5-V6:

- Reducción en el nivel de bacteriosis (disminución de hasta un 65%).

PK en V5-V6 y R1-R3:

- Menor severidad del complejo de EFC y MOR.
- Disminución de los síntomas de Tizón Foliar (Cercospora kikuchii)
- Mejoras en el área verde.
- Mejor desempeño del fungicida.
- Mayor rendimiento y peso de granos.

PHOSTRON K Genera Un Impacto Directo En Rendimiento

- Diferencias de 120 a 700 kg/ha con respecto a un testigo absoluto (sin aplicación de fungicida).
- Diferencias de 80 a 400 kg/ha con respecto al uso común de la zona (una aplicación de fungicida en R1-R3).

Fuente: Ensayo Soja 2013-2014. Ing. Agr. Margarita Sillón

Con PHOSTRON K obtendremos cultivos más sanos y fuertes y un mejor desempeño del uso de fungicidas. Como resultado, un diferencial de rendimiento más que interesante de nuestro cultivo de soja en relación a la inversión.