

VERDESIAN N-TAKE[®]

ARVEJA - LENTEJA - VICIA

MAXIMIZÁ
EL USO DEL
NITRÓGENO



VERDESIAN

HACEMOS EFICIENTE EL USO DE NUTRIENTES

Verdesian N-Take

NECESIDAD

1Tn

de grano de arveja requiere

56Kg

de nitrógeno

El Stress abiótico es otro factor limitante que afecta al cultivo y al rendimiento.

SOLUCIÓN

VERDESIAN N-TAKE®

- Rápida y máxima FBN
- Aumento de eficacia de asimilación de Nitrógeno y Carbono
- Aumento de rendimiento



¿QUÉ ES VERDESIAN N-TAKE®?

Tratamiento biológico integral de última generación para semillas de arveja, lenteja y vicia.



¿CUÁLES SON SUS COMPONENTES?

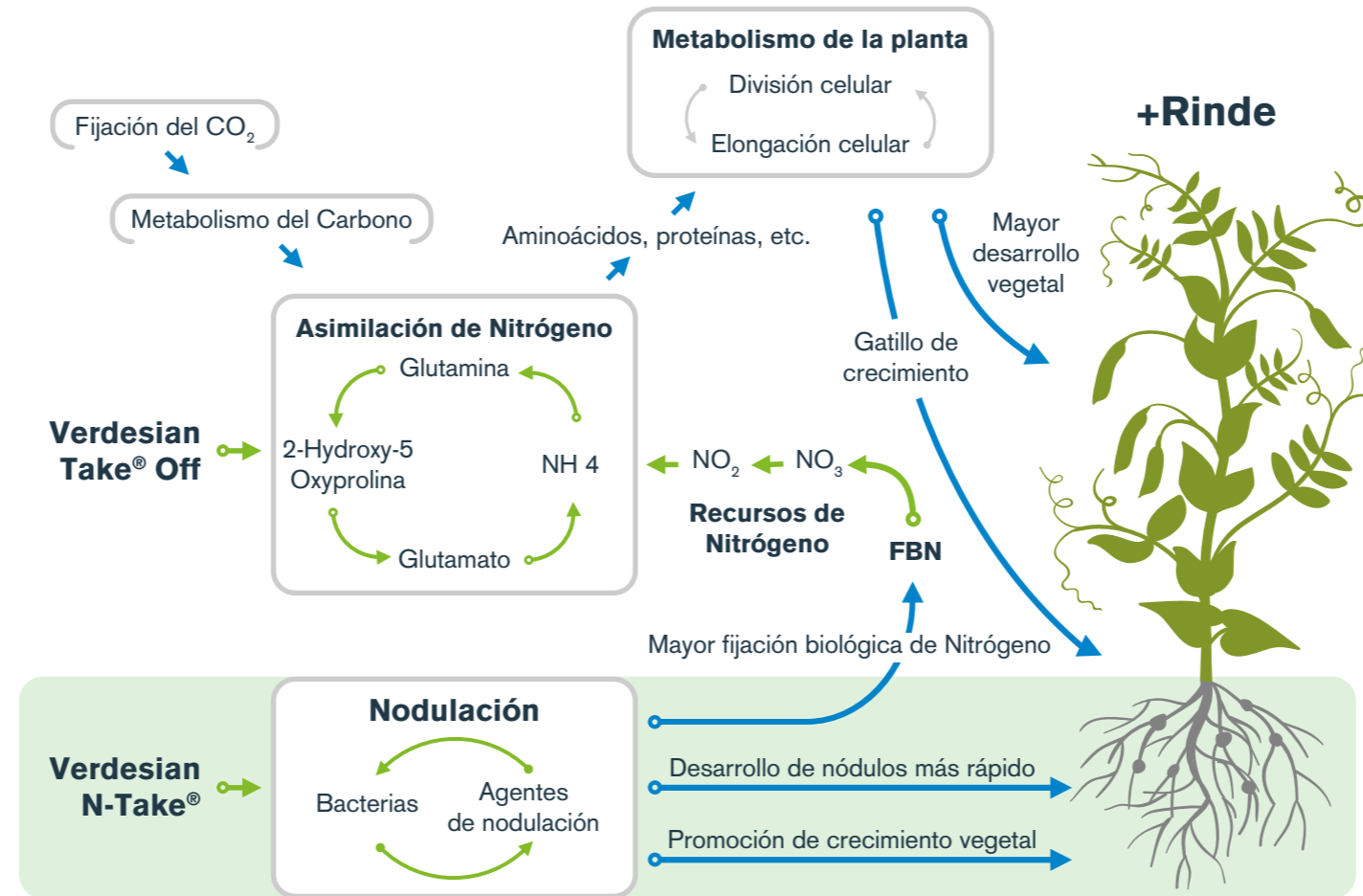
Verdesian Take® Off BIOPROTECTOR

- Función biológica: Molécula Take Off® acelera el ciclo de asimilación de Carbono y Nitrógeno, actuando dentro de la planta.
- Función protectora: con doble acción, mejora la sobrevivencia de las bacterias y las mantiene más activas.

Verdesian N-Take® INOCULANTE

- Contiene bacterias de *Rhizobium leguminosarum viceae*, seleccionadas para ofrecer mayor infección y nodulación, maximizar la FBN. Su formulación asegura una mayor actividad e infectividad.
- Formulación que asegura bacterias más activas e infectivas.
- Proceso de formulación que aumenta la concentración de inductores de nodulación (nodulación más rápida y efectiva, promueve el crecimiento temprano)

¿CÓMO FUNCIONA VERDESIAN N-TAKE®?



RESULTADOS ARGENTINA

+380 kg

Rendimiento en KG promedio

+19%

Rendimiento en % promedio

20:1

ROI

94%

Eficiencia agronómica

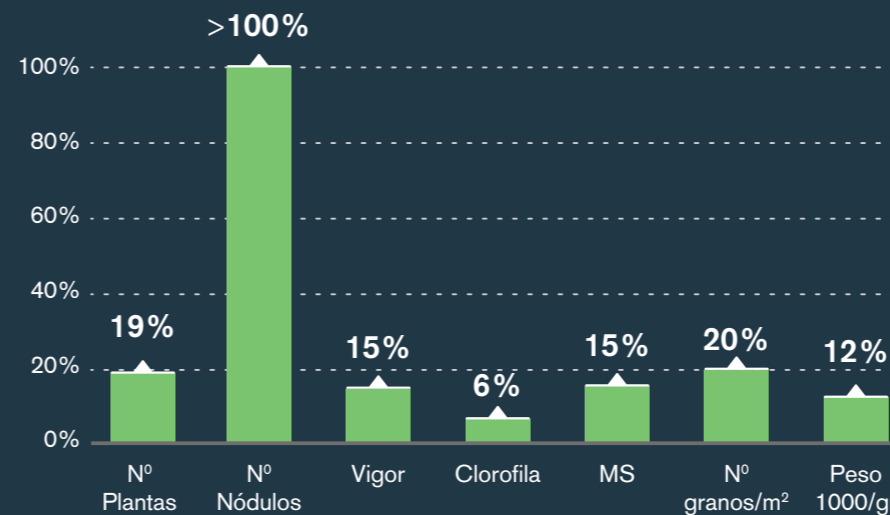
Base ensayos y demos Verdesian

BENEFICIOS AGRONÓMICOS

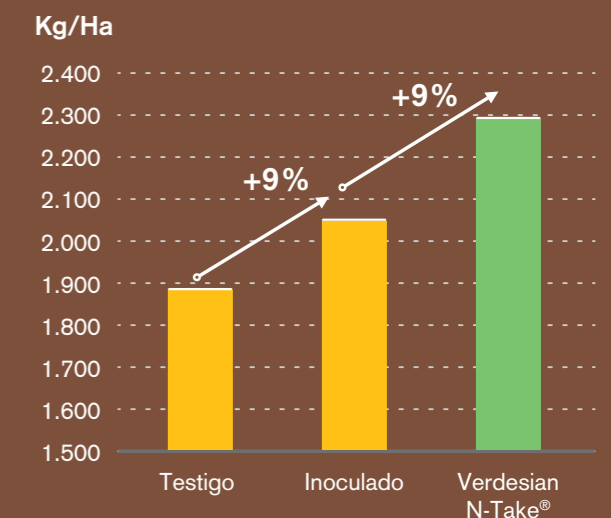
Al intervenir en los procesos metabólicos del Carbono y Nitrógeno se potencia la acción del inoculante, contribuye:

- Aumento en nodulación y capacidad de FBN desde temprano.
- Aumento de masa radicular desde los estadíos tempranos, favoreciendo una mejor absorción y utilización de nutrientes.
- Mayor velocidad de crecimiento, acelerando el proceso de emergencia y stand de plantas.
- Aumenta la producción de biomasa (favorece el cierre del canopeo, hace mejor uso de intercepción de la luz, favorece la fotosíntesis).

Verdesian N-Take® vs testigo (%)



Verdesian N-Take® vs. otros tratamiento



www.verdesian.com.ar



VERDESIAN N-TAKE PACK 1®

Caja Contendor: 16 litros de inoculante Verdesian N-Take, contiene:

Cajas bidón: 4 cajas bidón de 3 lts cada una de Verdesian N-Take®
Botellas: 4 botellas de 1 lts cada una de Verdesian Take® Off

Cultivos:
Arveja, lenteja y vicia

Dosis:
Inoculante Verdesian N-Take®: 200 ml por cada 50 kg de semilla
Bioprotector Verdesian Take® Off TS: 65 ml por cada 50 kg de semilla



VERDESIAN

HACEMOS EFICIENTE EL USO DE NUTRIENTES

Verdesian Life Sciences South America SRL
Olga Cossetini 363, CABA, CP 1107, Argentina.
clientes@verdesian.com.ar