

FERTILIZANTE LÍQUIDO SOSTENIBLE

avid

H2OK

MECANISMO DE ACCIÓN DEL COMPLEJO avid

1 // CONFORMACIÓN DE LA ARQUITECTURA RADICULAR:

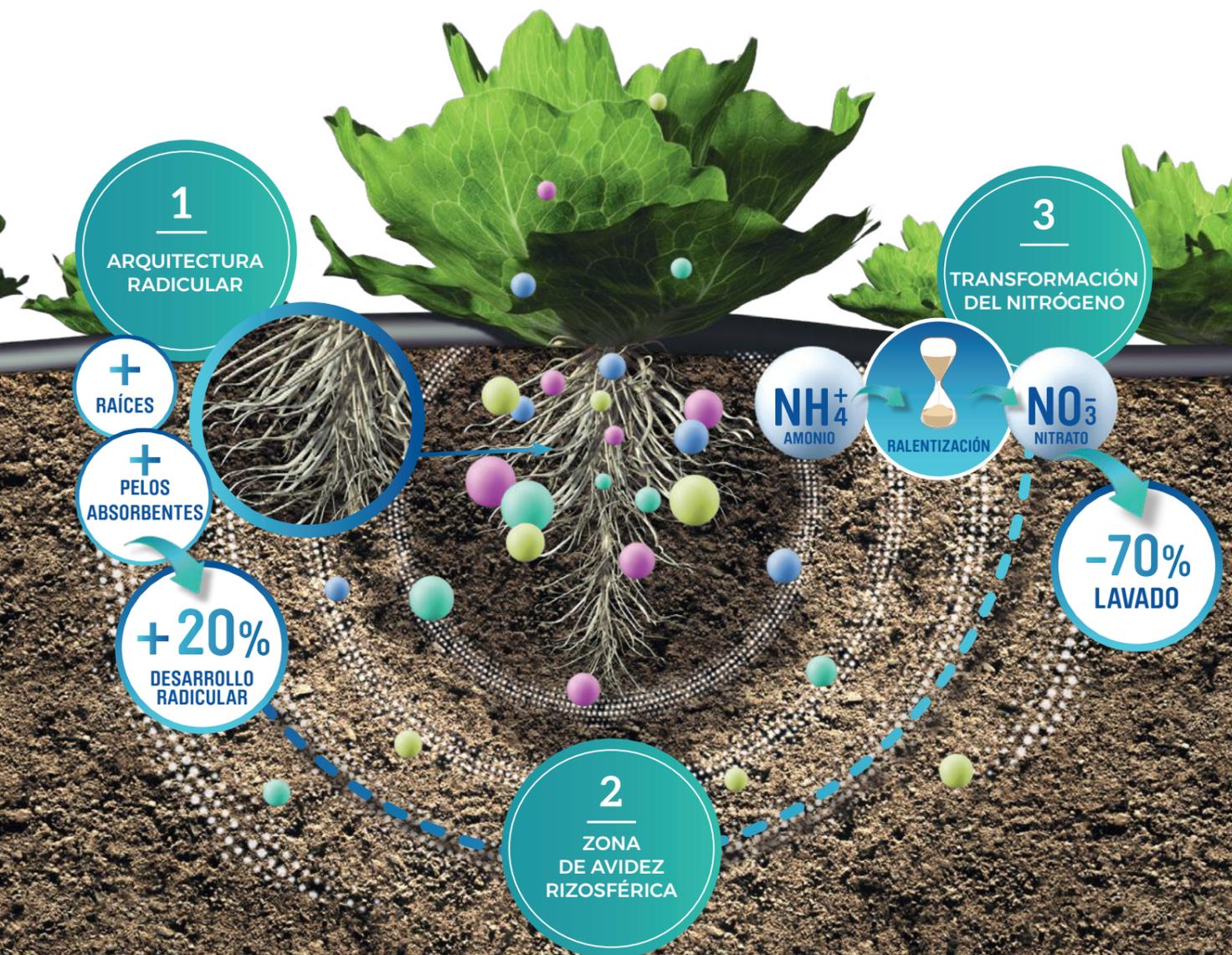
Mayor desarrollo de raíces laterales y pelos absorbentes.

2 // ZONA DE AVIDEZ RIZOSFÉRICA:

Movilización de nutrientes y recarga de los mismos en las zonas de exploración de la raíces, creando una zona de atracción denominada, zona de avides rizosférica.

3 // REGULACIÓN DE LA TRANSFORMACIÓN DE NITRÓGENO:

Regulación bacteriana de la transformación de nitrógeno, disminuyendo las pérdidas de nitrógeno por lavado y desnitrificación.



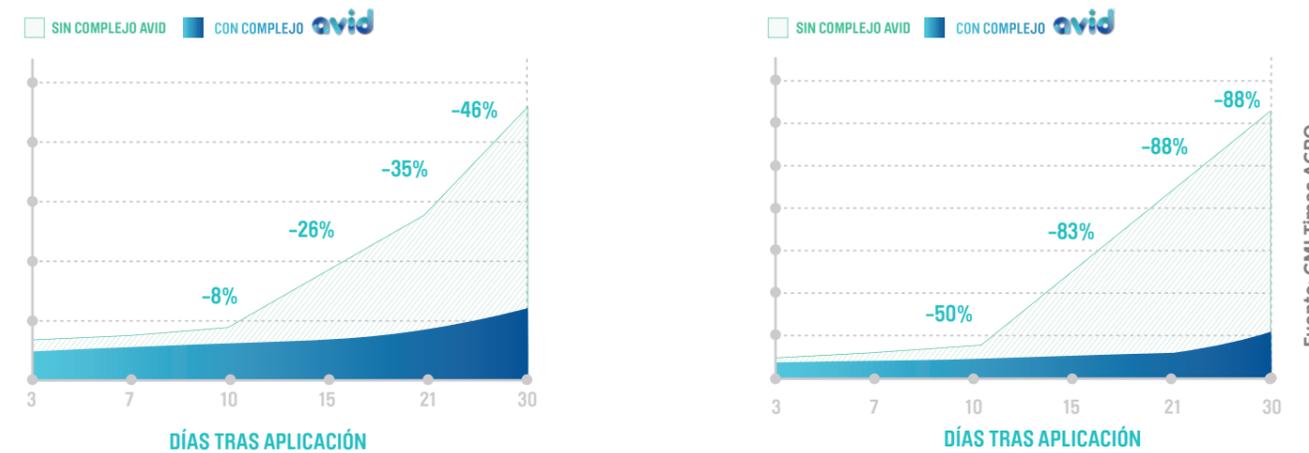
MÁXIMA RENTABILIDAD CON EL MÍNIMO IMPACTO AMBIENTAL

El **COMPLEJO avid** aumenta la eficacia del fertilizante y el aprovechamiento de los nutrientes aportados, consiguiendo la **máxima rentabilidad con el mínimo impacto ambiental**.

1 MAYOR EFICACIA DEL NITRÓGENO

Gracias al **COMPLEJO avid** y a su acción sobre la regulación bacteriana de la transformación de nitrógeno, se aumenta la eficacia del nitrógeno **disminuyendo las pérdidas por lavado**.

-70% LAVADO



2 MAYOR EFICACIA DEL FÓSFORO

La influencia de la zona de avides rizosférica **disminuye el arrastre de fósforo y por tanto sus pérdidas**.

-7% ARRASTRE

3 MAYOR ABSORCIÓN DE NUTRIENTES

N +50% • P +26% • K +68% • Fe +60%

4 MENOR CONTAMINACIÓN

H2OK

MÁXIMA RENTABILIDAD CON EL MÍNIMO IMPACTO AMBIENTAL

1
MAYOR EFICACIA DEL NITRÓGENO

2
MAYOR EFICACIA DEL FÓSFORO

3
MAYOR ABSORCIÓN DE NUTRIENTES

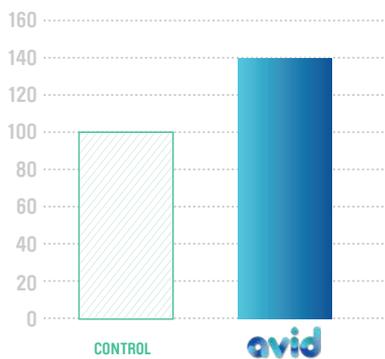
4
MENOR CONTAMINACIÓN

INCREMENTOS PRODUCTIVOS Y DE CALIDAD

LECHUGA

Producción aprovechable (%)

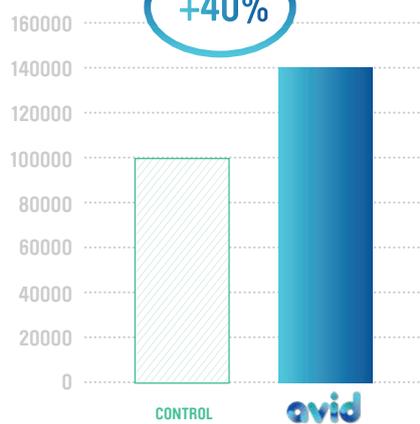
+39%



PEPINO

Producción (kg/ha)

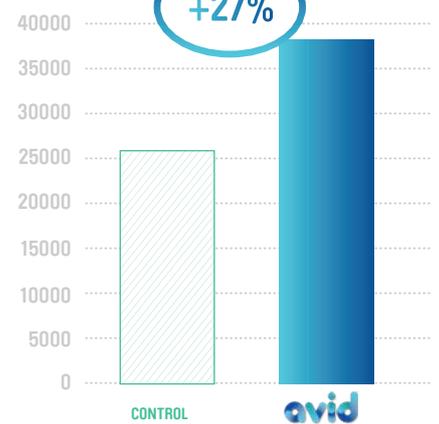
+40%



PARAGUAYO

Producción (kg/ha)

+27%



Fuente: CMI Timac AGRO