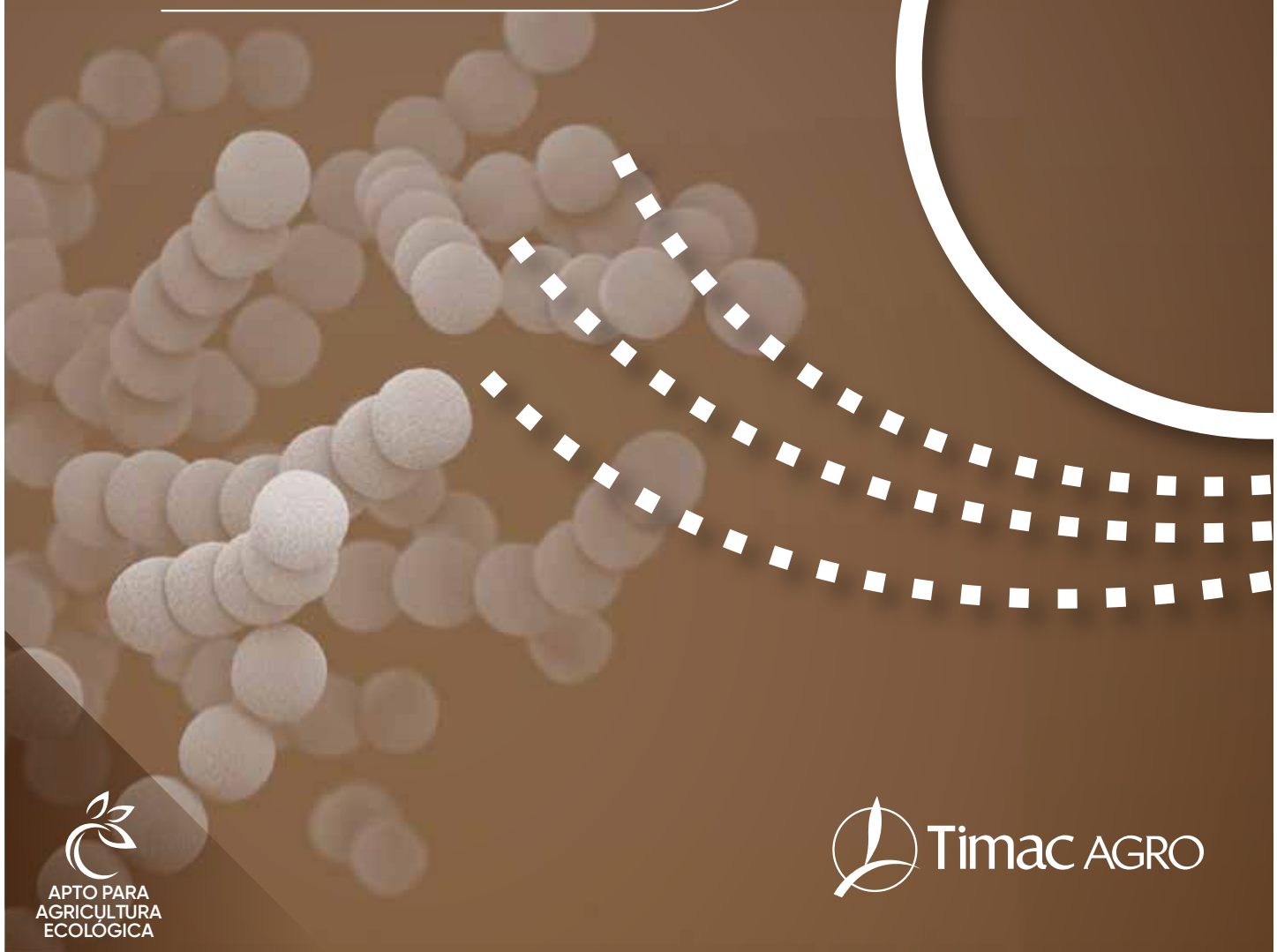




REGENERADOR
RIZOSFÉRICO

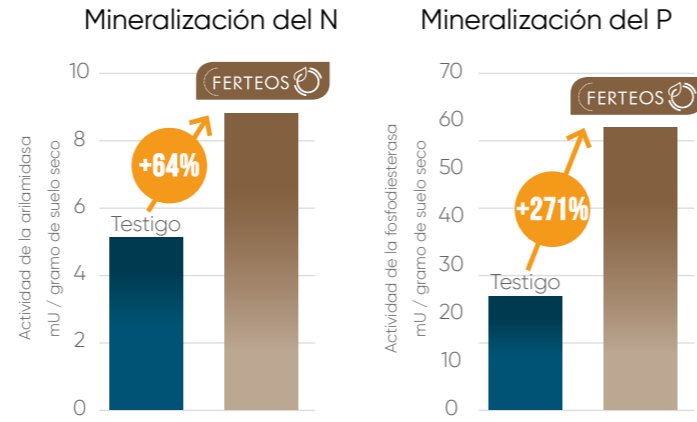


1 ACTIVA LA VIDA MICROBIANA

Activa el desarrollo de la flora responsable de la descomposición o mineralización de la materia orgánica a formas asimilables por la planta.

- INCREMENTA LA FLORA MICROBIANA **x40**
- ACELERA LA DESCOMPOSICIÓN **x1,5**
- AUMENTA LA BIODISPONIBILIDAD DE NUTRIENTES EN FORMAS ASIMILABLES
N +30% P +100% K +40% Micros +20%
- AUMENTA LA SINERGI A NITRÓGENO-FÓSFORO FAVORECIENDO LA ABSORCIÓN DEL NITRÓGENO
- POTENCIA LA SINERGI MICROORGANISMOS-PLANTA

ACTIVA LA MINERALIZACIÓN DEL N Y P



Fuente: Biochem-ENV e INRA.

2 REGULA EL CICLO DE NITRÓGENO

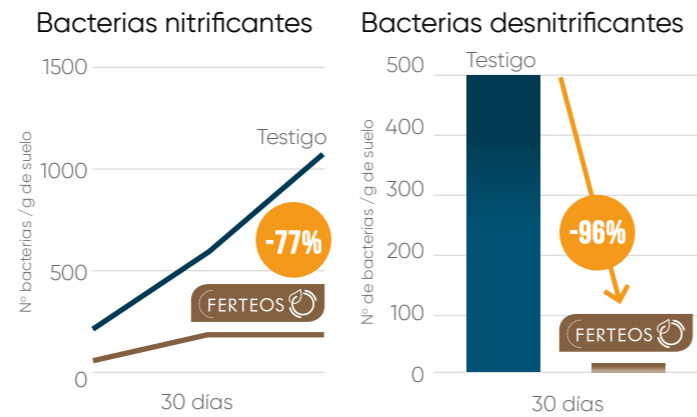
Regula la flora microbiana involucrada en el ciclo del nitrógeno.

Regula la población de bacterias nitrificantes (transformación de amonio a nitratos) y desnitrificantes (transformación de nitratos a nitrógeno gas).

El complejo biofijador presente en la especificidad FERTEOS, aumenta la CIC, reteniendo más nitrógeno en forma de amonio, disponible para el cultivo.

- MENOS PÉRDIDAS DE NITRÓGENO POR:
 - LIXIVIACIÓN **-14%**
 - DESNITRIFICACIÓN GASEOSA **-40%**
 - VOLATILIZACIÓN **-39%**
- MÁS NITRÓGENO DISPONIBLE DURANTE MÁS TIEMPO

REGULA LA NITRIFICACIÓN Y DESNITRIFICACIÓN



Fuente: Biochem-ENV e INRA.

3 ACTIVA LA FIJACIÓN DE NITRÓGENO ATMOSFÉRICO

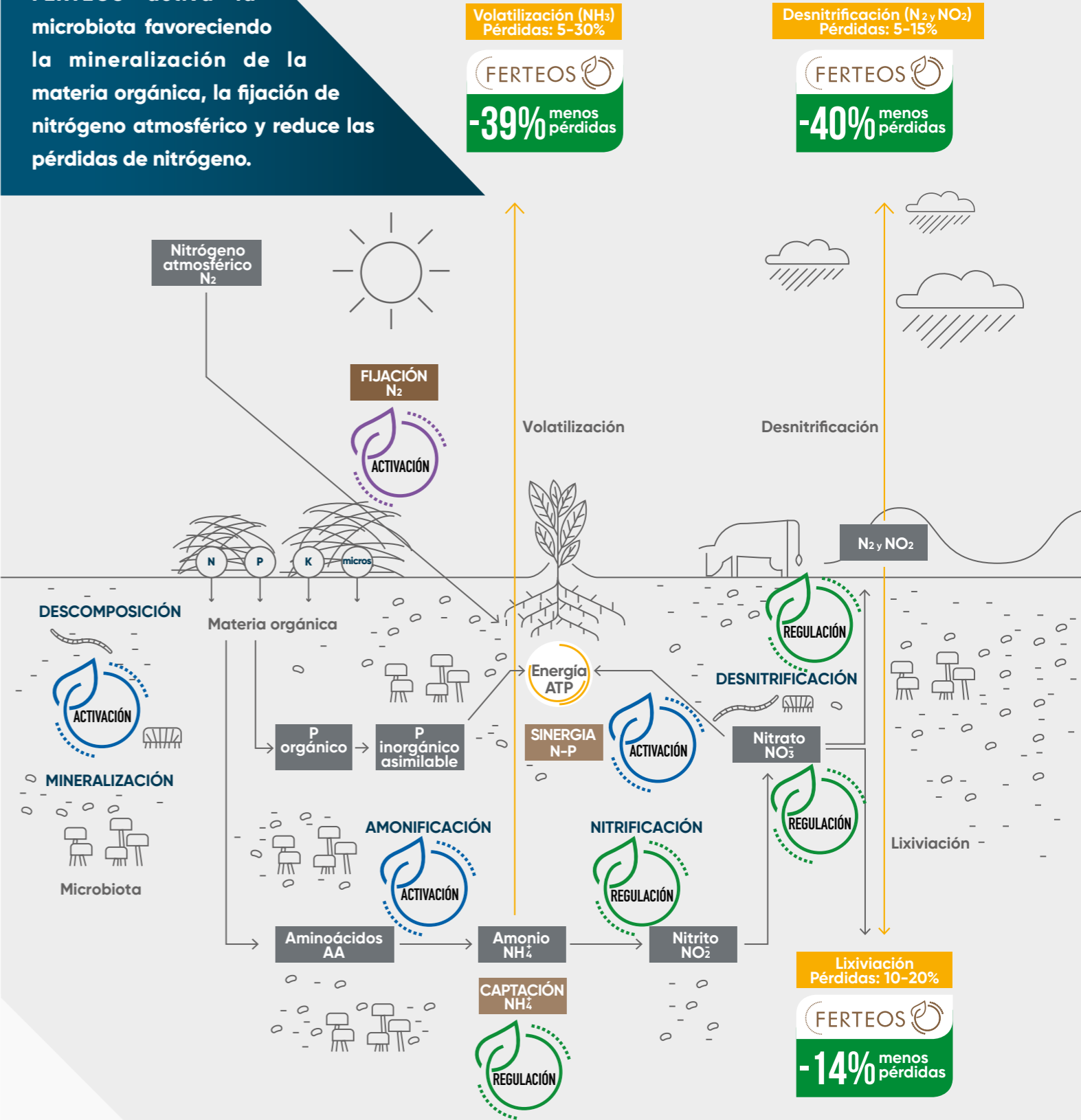
Activa la proliferación de flora específica fijadora de nitrógeno atmosférico en el suelo en formas nitrogenadas asimilables por el cultivo.

- INCREMENTA LA FLORA FIJADORA DE NITRÓGENO:
 - DE VIDA LIBRE **> +51%**
 - SIMBIÓTICAS
- MÁS NITRÓGENO ATMOSFÉRICO DISPONIBLE



Imagen: microorganismos en suelo.

FERTEOS activa la microbiota favoreciendo la mineralización de la materia orgánica, la fijación de nitrógeno atmosférico y reduce las pérdidas de nitrógeno.



- ✓ **SUELOS REGENERADOS Y MÁS VIVOS**
- ✓ **MÁS NITRÓGENO DISPONIBLE DURANTE MÁS TIEMPO**
- ✓ **MAYOR EFICIENCIA DE LOS NUTRIENTES**
- ✓ **CULTIVOS MEJOR NUTRIDOS**

FERTEOS LQ 



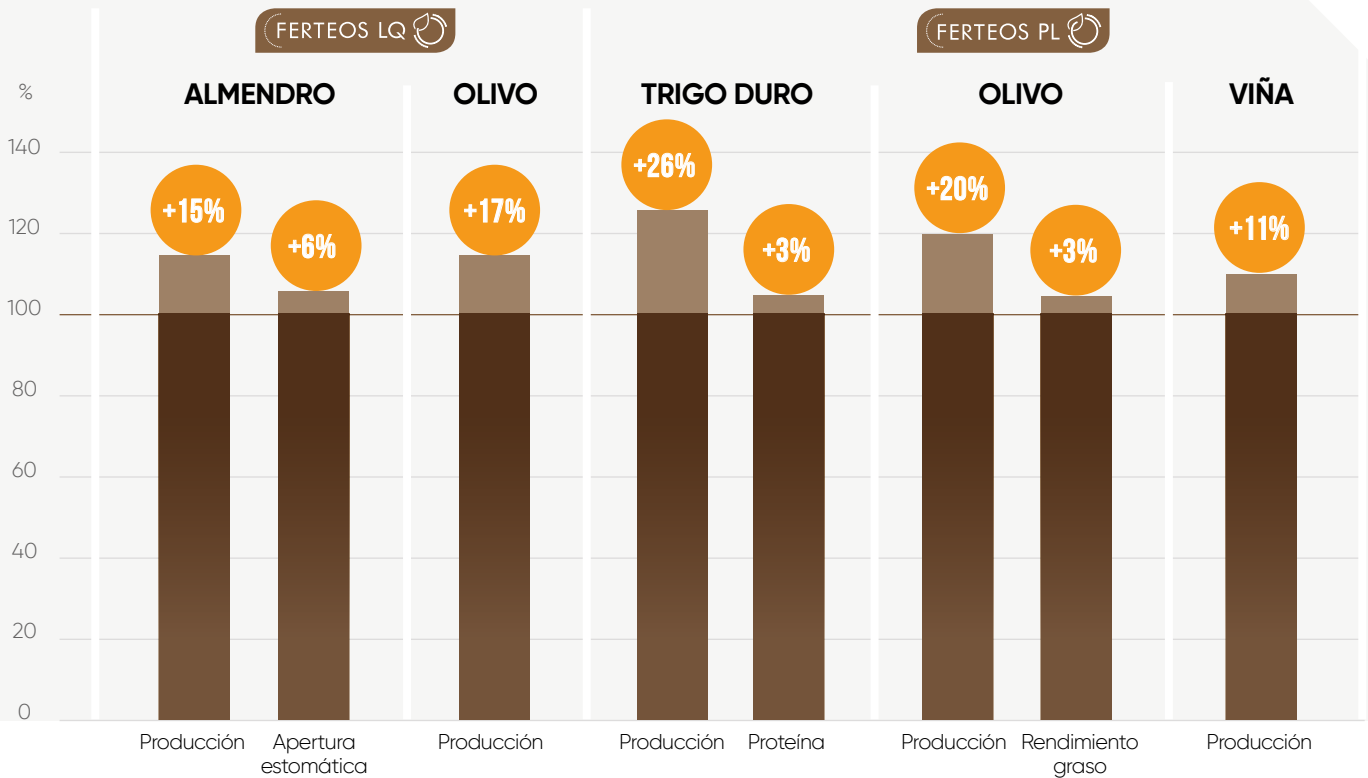
Fertilizantes líquidos para fertirrigación

FERTEOS PL 



Fertilizantes sólidos peletizados para fondo y cobertera

INCREMENTOS PRODUCTIVOS Y DE CALIDAD



Fuente: Timac AGRO