



# SiNphix

**SiNphix**, é um inoculante à base da bactéria *Azospirillum brasilense* para aplicação foliar, que promove o desenvolvimento das plantas. A bactéria converte o nitrogênio do ar em formas assimiláveis pelas plantas, estimula a produção de fitormônios e melhora o processo fotossintético. Como resposta, a planta apresenta maior crescimento radicular, resultando em maior eficiência na absorção de água e nutrientes.



## Vantagens/Benefícios

- Maior produtividade;
- Maior rentabilidade para o agricultor.
- Maior crescimento radicular;
- Melhora a eficiência de uso de água e fertilizantes;
- Fornecimento de N a baixíssimo custo;
- Fixa e fornece N ( $\text{NH}_4^+$ ) durante todo o ciclo da cultura;
- Tecnologia ambientalmente correta.



## Dosagem

Soja: 200 a 300 mL/ha (coinoculação) – até V4  
Milho: 200 a 300 mL/ha – até V4



## Embalagem

2 L com validade de **12 meses**

**FORNECIMENTO DE ATÉ 30 KG/HA DE NITROGÊNIO AO  
LONGO DO CICLO E COM BAIXO CUSTO!**

**Concentração:**  $2 \times 10^7$  UFC\* de *Azospirillum brasilense* por mL

\*Unidades Formadoras de Colônias