

# Pour une nutrition renforcée et optimale de vos cultures en agriculture biologique



## 2 Le Calcimer

**100%**  
D'ORIGINE  
MARINE

AUTORISÉ  
EN  
AGRICULTURE  
BIOLOGIQUE  
(FiBL)

→ L'amendement naturel à action rapide



- pH corrigé durablement
- une structure du sol améliorée
- une nutrition minérale inégalée
- une microstructure unique

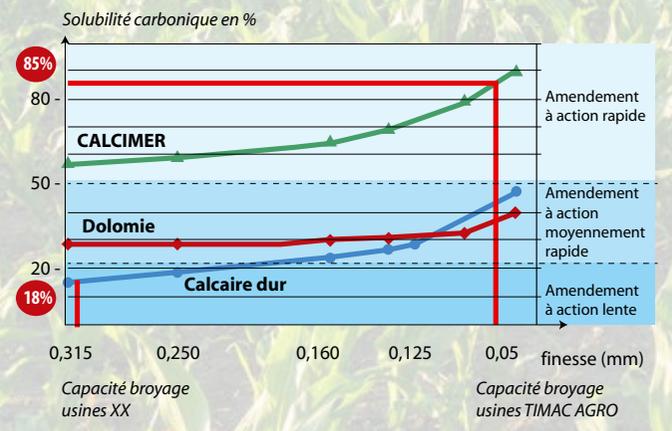
## NOTRE GAMME

PRODUIT	COMPOSITION
<b>MICRO-ACTIV</b>	71 % CaCO <sub>3</sub> 3 % MgO
<b>MICRO P12</b>	53 % CaCO <sub>3</sub> 9 % MgO 12 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 16 % SO <sub>3</sub>

AUTORISÉ  
EN  
AGRICULTURE  
BIOLOGIQUE  
(FiBL)

**TECHNOLOGIE ET EFFICACITÉ**  
AU SERVICE  
DE L'AGRICULTURE  
BIOLOGIQUE

### Comparaison de la Solubilité Carbonique de différents amendements



**RECOMMANDATIONS**



TIMAC Agro Swiss SA. - Rue Tourbillon 5 - 1950 Sion / Sitten  
tél. : 027 322 79 89 - fax : 044 743 77 19



Transforme l'azote atmosphérique en ammoniac pour nourrir vos cultures

MINGAZOO 1838 - ©Istock - Fotolia - Groupe Roullier



# Transforme l'azote atmosphérique en ammoniac pour nourrir vos cultures

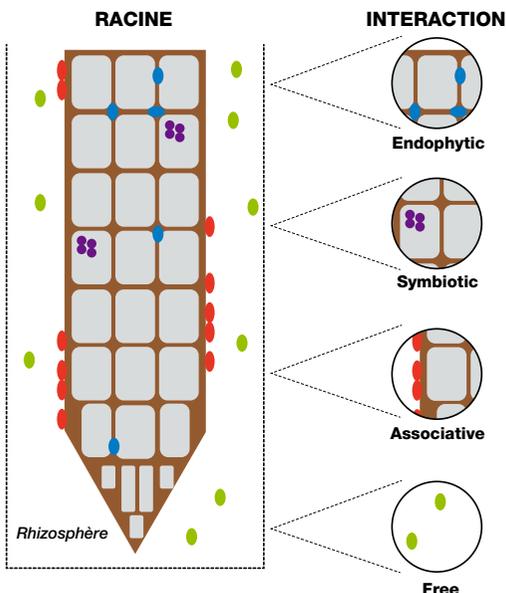
## 1 La spécificité **FIX-N**

### → Fix'N: Qu'est-ce que c'est ?

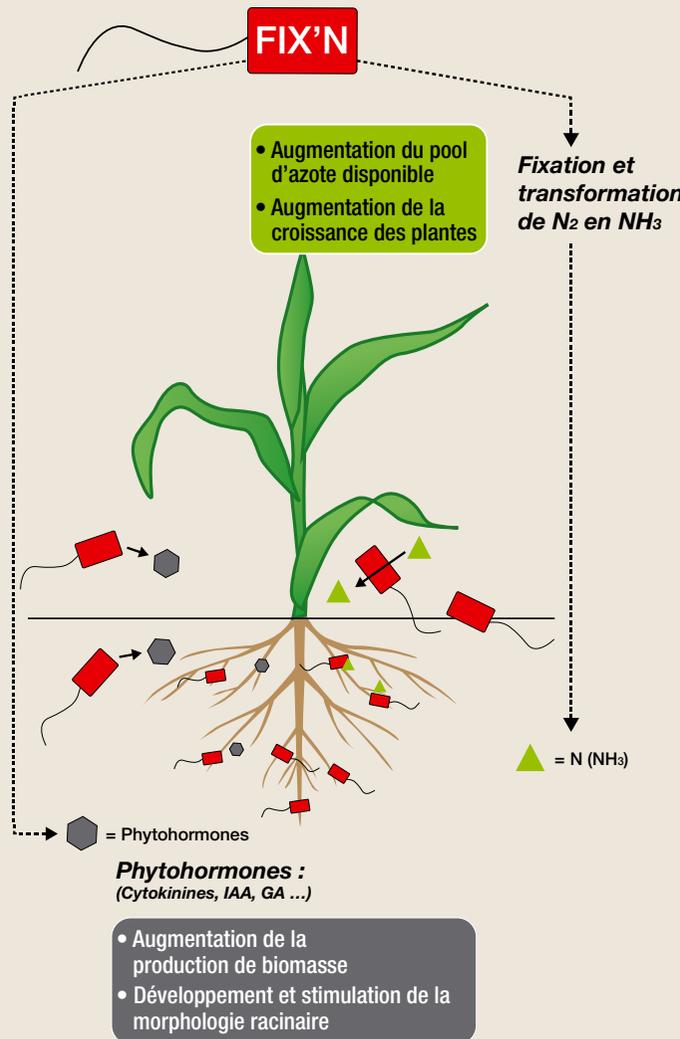
Parmi les 4 grandes familles de bactéries vivant en symbiose avec les plantes, le CMI (Centre Mondial de l'Innovation Roullier), a minutieusement sélectionné une souche de bactérie associative et diazotrophe : Fix'N.

Fix'N remplit trois critères essentiels pour augmenter la croissance de vos cultures:

1. Capable de fixer et transformer une grande quantité d'azote atmosphérique en ammoniac pour augmenter la nutrition azotée des plantes
2. Synthèse de nombreuses phytohormones pour stimuler la croissance des plantes
3. Bactéries compétitrices capables de s'implanter rapidement dans un nouvel écosystème après épandage.



### → Fix'N : Comment ça marche ?



### → Fix'N : Les preuves de l'efficacité

Essais sur maïs en conditions contrôlées, terre non stérile (CMI 2017)

