

# HOMEO DEKALK

Entretien du Réseau – Qualité d'eau d'irrigation  
HORS SOL – PLEIN CHAMP

Produire Mieux et Plus avec Moins

## Intérêts

- Fragmentation et micronisation du calcaire et de tous les éléments minéraux ► **Perte d'adhérence** sur les parois des réseaux
- Meilleure disponibilité et assimilation des éléments minéraux par les plantes = **Economies**
- Elimination progressive du Biofilm (dépôts organiques et minéraux se fixant sur les parois des réseaux) : **effet préventif et curatif** sur le développement bactérien
- Elimination des bouchages : les systèmes d'irrigation restent propres = **Allongement durée de vie des équipements**
- Equilibre bactérien dans l'eau ► inhibe la croissance des algues et des bactéries
- Meilleure dissolution des solutions nutritives et produits de traitement : meilleure efficacité = **Economies**
- Réduction du taux de sel dans les sols – meilleur drainage des sels en excès
- Meilleure pénétration et rétention de l'eau dans les sols ► baisse des consommations d'eau = **Economies**
- Oxygénation de l'eau : stimulation racinaire ► plus grand pouvoir hydratant et mouillant
- Retour sur investissement rapide



## Bénéfices

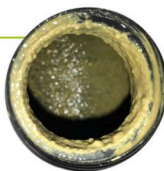
### Au niveau des plantes

- Amélioration de la qualité et de la quantité des récoltes
- Améliore la vigueur des plantes ► Plus grande résistance aux divers stress.
- Meilleure assimilation des engrais et minéraux ► Economies
- Amélioration de la qualité et de la quantité des récoltes

### Au niveau du Sol

- Amélioration de l'activité biologique
- Amélioration des échanges dans le sol
- Plus grande capacité de rétention de l'eau ► Economie
- Elimination progressive des Strates calciques dans les sols, ainsi que des biofilms associés.

Biofilm avant  
installation  
Homeo Dekalc



Sans Biofilm  
5 mois après  
installation  
Homeo Dekalc



Adapté pour tout type de canalisations : traitement de toutes les eaux de l'amont à l'aval.  
Efficace sur plusieurs km de distance en aval des installations

## HOMEO DEKALC

Entretien des Réseaux = ELIMINATION DU BIOFILM ET DES BOUCHAGES  
Plus grande Résistance des Plantes aux Stress Biotiques et Abiotiques = PLANTES PLUS VIGOREUSES  
Plus grande Activité Biologique des SOLS = ECHANGES FACILITES

Votre distributeur

**T**RAITAGRI  
CENTRE

www.traitagri.com

28 Avenue des Pierrelets  
45380 Chaingy  
Tel : 06 77 04 93 45  
traitagri@traitagri.com