

HomeO Dekalc

Fiche Technique CULTURES

PROCEDE

• Association de technologies basées sur l'Electro-photonique passive, intervenant sur la structure de l'eau par fragmentation des éléments minéraux (calcaire, fer, manganèse) et sur l'oxygénation de l'eau permettant son rééquilibrage bactérien.

CARACTERISTIQUES

- Adapté pour tout type d'installations de canalisation : traitement de toutes les eaux de l'amont à l'aval (y compris les eaux de drainage).
- **Action curative et préventive** → Evite ou élimine la formation du Biofilm, calcaire, entartrage, dépôts.
- Empêche la prolifération bactérienne, microbienne et fongique.
- Ne modifie pas la composition chimique => **Modifie la STRUCTURE de l'Eau**
- Amélioration des performances énergétiques des équipements en présence
- Efficace sur plusieurs km de distance en aval des installations
- Anticorrosion – sans entretien – sans consommable – Installation simple sans plomberie
- Consommation énergétique faible.
- Conforme à la réglementation sanitaire sur l'eau potable – Référentiel HQE
- Garantie 5 ans fabricant



Intérêts

- ◆ Micronisation du calcaire et de tous les éléments minéraux favorisant l'apparition de Biofilm dans les canalisations.
- ◆ Elimination progressive du Biofilm (dépôts organiques et minéraux qui se fixent sur les parois des réseaux) = effet préventif et curatif sur le développement bactérien → prévention des bouchages
- ◆ Oxygénation de l'eau = meilleur pouvoir hydratant et mouillant
- ◆ Equilibre bactérien dans l'eau
- ◆ Meilleure dissolution des solutions nutritives et produits de traitement



Bénéfices pour les Cultures

Au Niveau des plantes

- ◆ Favorise le développement et le chevelu racinaire
- ◆ Meilleure assimilation des engrais et minéraux → **Economies d'engrais** (20 /30%)
- ◆ Plus grand pouvoir mouillant de l'eau = Eau plus solvante = **Meilleure efficacité des traitements** → Réduction possible.

Au niveau du Sol

- ◆ Améliore la pénétration de l'eau dans les sols → **Humidification plus homogène**
- ◆ Plus grande capacité de rétention → **Economie d'eau possible**
- ◆ Elimination progressive des Strates calcaïques dans les sols

D'OU

- **Plus grande Résistance des Plantes aux Stress Biotiques et Abiotiques = PLANTES PLUS VIGOREUSES**
- **Plus grande Activité Biologique des SOLS → ECHANGES FACILITES**



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