

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# BIOSOLIDES MUNICIPAUX D'ÉTANGS

### AMENDEMENT ORGANIQUE ET FERTILISANT

#### AVANTAGES

- Engrais à libération lente, riche en azote et en phosphore
- Apporte de la matière organique
- Excellente source d'oligo-éléments
- Améliore la structure et la productivité du sol
- Réduit les coûts associés à l'achat d'engrais chimiques

#### VALEURS FERTILISANTES

| Paramètres                                       | Teneur totale moyenne | Valeur fertilisante disponible |           |
|--------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------|
|                                                  |                       | Print.-été                     | Automne   |
| Azote total kg/tm                                | 2,5 à 7,5             | 1 à 5                          | 0,5 à 1,5 |
| Azote minéral kg/tm                              | 0,4 à 1,2             | 0,3 à 0,8                      | 0,2 à 0,4 |
| Phosphore (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) kg/tm | 6 à 15                | 3,6 à 9                        | 2,2 à 5,6 |
| Potassium (K <sub>2</sub> O) kg/tm               | 0,5                   | 0,5                            | 0,4       |
| Densité tm/m <sup>3</sup>                        | 0,85 à 0,95           |                                |           |
| Matière sèche %                                  | 18 à 25               |                                |           |
| Matière organique %                              | 30 à 40               |                                |           |
| C/N                                              | 6,5 à 7,5             |                                |           |



#### SPÉCIFICATIONS

- Biosolides digérés provenant des eaux usées municipales issus de digestion aérobie en étang (centrifugé ou en sac)
- Contrôle de qualité effectué périodiquement
- Délai de récolte après épandage variant de 30 jours à 36 mois

#### MODE D'EMPLOI

- Dose d'épandage variant de 6 à 15 tm/ha (2,4 à 6 tm/ac)
- Appliquer à l'aide d'un épandeur de précision ou un épandeur conventionnel
- Suivre les recommandations agronomiques figurant au PAER



#### Pour plus d'informations, communiquez avec un de nos conseillers techniques:

Région de l'Abitibi-Témiscamingue  
819-444-1047

Région de la Montérégie  
514-210-7035 ou 514-349-4677

Région des Laurentides et de l'Outaouais  
514-817-4362

Région de Québec  
418-933-0525

Région de Lanaudière  
450-494-2940

Région du Centre du Québec et Mauricie  
819-380-7955

Région de l'Estrie  
888-474-7657