

# RÉDUCTION DU PHOSPHORE EN EAU LIBRE

## LYNX PHOSBLOCK

### AVANTAGES DES BLOCS LYNX PHOSBLOCK

- ✓ Réduisent les algues et les cyanobactéries
- ✓ Améliorent la qualité de l'eau
- ✓ Diminuent la turbidité de l'eau
- ✓ Permettent des macrophytes plus sains
- ✓ Engendrent un environnement plus sain pour les organismes aquatiques
- ✓ Réduisent la charge en matières en suspension
- ✓ Écologiques
- ✓ Non nocifs pour les poissons et autres organismes aquatiques ou mammifères



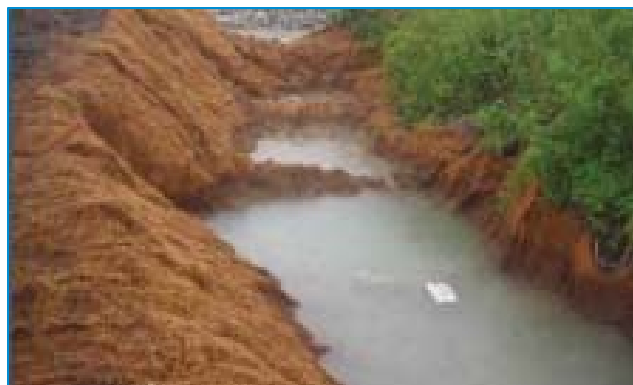
Données sur la réduction du phosphate et du phosphore sous traitement **Lynx Phosblock**:

	Site 1	
	Eau brute	Eau traitée
<b>Phosphate</b>	0,11	< 0,05
<b>Orthophosphate</b>	0,04	< 0,01

	Site 2	
	Eau brute	Eau traitée
<b>Phosphate</b>	0,08	< 0,05
<b>Orthophosphate</b>	0,01	< 0,01

	Site 3	
	Eau brute	Eau traitée
<b>Phosphate</b>	3,36	< 0,05
<b>Orthophosphate</b>	< 0,01	< 0,01

Les meilleurs résultats ont été obtenus en combinaison avec la jute géotextile traitée Clearflow Treated Jute<sup>MD</sup> pour retenir les matériaux floculés et empêcher les phosphates capturés de retourner à l'étang.



0119

