

Evolution du Lac de Monsieur Chavant

Monsieur Chavant traite son plan d'eau de 1200 m² depuis le mois de Juillet, car il est envahi par une algue appelée CHARALES (genre NITELLA).

Il a d'abord effectué 3 traitements avec du Plocher Anti Vase puis a effectué un traitement avec du Plocher Anti Algues – Stabilisateur

L'eau s'est éclaircie rapidement après le traitement Anti Vase, les algues sont toujours présentes mais ne progressent plus. Certaines deviennent noires comme si elles étaient en train de mourir.

Monsieur Chavant doit encore effectuer deux traitements avec le Plocher Anti Algues-Stabilisateur et un traitement avec le Plocher Eaux de Surface

Protocole de traitement :

r

Traitement de la vase et matière organique :

1^{er} traitement à raison de 3 g/ m² = 3,6 Kg

2^{ème} traitement 3 semaines après le premier à raison de 1 g/m² = 1,2 kg

soit au total : 4,8 kg d'Anti Vase.

Traitement Anti Algues-Stabilisateur :

1^{er} traitement à raison de 3 g/m² = 3,6 Kg (3 semaines après le 2^{ème} traitement Anti vase)

soit au total 3,6 kg d'Anti Algues-Stabilisateur.

Traitements avec Plocher Eaux de Surface :

1^{er} traitement à raison de 1 g/m² = 1,2 Kg (3 semaines après le traitement Anti Algues-Stabilisateur)

2^{ème} traitement à raison de 1 g/m² = 1,2 Kg (3 semaines après le 1^{er} traitement Eaux de Surface)

soit au total 2,4 kg de Plocher Eaux de Surface.

ELEMENTS COMPLEMENTAIRES

ANALYSE DE L'EAU AVANT TRAITEMENT

25 Avenue Marconi
87 100 LIMOGES
Tel 05.55.04.46.20
Fax 05.55.04.46.29

RAPPORT D'ANALYSE

Dossier n° : **P-CHAVANJP-030619-1643**
Echantillon n° : **030619-04149**
Produit : Eau d'étang
Client : **CHAVANT Jean-Pierre**
Rapport N° **030704157** Page : 1

Monsieur
CHAVANT Jean-Pierre
Chassagnat

87400 SAINT LEONARD DE NOBLAT

Date de réception 19/06/2003
Date de prélèvement **19/06/2003** Heure de prélèvement 15:10
Prélevé par M. CHAVANT JEAN-PIERRE
Lieu de prélèvement **SAINT LEONARD DE NOBLAT**
Origine **SORTIE ETANG**
Transmis par M. CHAVANT JEAN-PIERRE
Références client

PARAMETRES ANALYSES	Résultats	Unités	Valeurs Normatives	Méthodes
Demande Chimique en Oxygène (DCO)	49	mg/l O2		NFT90101
Demande Biochimique en Oxygène (DBO5)	15.0	mg/l O2		EN1899-2
pH à 20°C	7.15	unité pH		NFT90008
Phosphore Total (en P2O5)	0.11	mg/l		EN1189AU
Azote Kjeldhal (en N)	1.8	mg/l		EN25663
Nitrates (en NO3)	23.0	mg/l		ISO10304
Orthophosphates (en PO4)	0.06	mg/l		NFEN1189

PHOTOS AVANT TRAITEMENT



PHOTOS APRES TRAITEMENT



Après traitement Anti Vase l'eau est beaucoup plus cristalline et on peut voir le fond.