PROLIFÉRATIONS DE CYANOBACTÉRIES EN LACS, ÉTANGS ET RIVIÈRES

Des services d'experts pour adapter votre niveau de surveillance





1 - Prélèvements par concentration des cyanobactéries sur filtre depuis diverses matrices (eau, sédiment, biofilm)

stratégie d'échantillonnage mise à disposition du matériel formation préleveurs terrain

2 - Inventaire exhaustif des cyanobactéries par séquençage de l'ADN microbien

technique : NGS et métabarcoding liste d'espèces, abondances relatives Rapport complet <1mois



3 - Suivi de l'activité des cyanobactéries à l'aide de biocapteurs moléculaires

1-2 fois par semaine bulletins d'alerte <24h par email/SMS



rapport de résultats 24-72h



PROLIFÉRATIONS DE CYANOBACTÉRIES EN LACS, ÉTANGS ET RIVIÈRES

Pour une gestion proactive et raisonnée









Loisirs récréatifs PROTECTION

risque toxique selon les usages (sports, pêche, animaux)

Eau potable ANTICIPATION colmatage des filtres, coloration/goût de l'eau toxicoses

Baignade AUTO-SURVEILLANCE renforcement du contrôle sanitaire ARS, suivi en quasi temps réel

Sites naturels BIOINDICATEURS

biodiversité, état trophique et écologique, efficacité d'un traitement, d'une restauration

	à partir de €HT	par
Location Pompe-filtre SOFiA®	150	mois
Matériel échantillons/envoi postal	50	échantillon
Diagnostic NGS	535	échantillon
Suivi biocapteurs CARLA®	170	échantillon
Microscopie	180	échantillon
Toxines	250	échantillon

Catalogue de services | Microbia Environnement | Argelès-sur-Mer, France

Pour un devis détaillé avec remises sur volume et coûts de gestion contact@microbiaenvironnement.com I +33(0)4 68 36 15 52