

Formulaire de signalement

Présence de cyanobactéries en cours d'eau ou en plans d'eau

à envoyer dans les 24h même si toutes les informations demandées ne sont pas disponibles

Contexte :

Des micro-organismes, appelés cyanobactéries, colonisent parfois les rivières et les plans d'eau. Cette colonisation a lieu en période d'étiage : à l'été voire au début de l'automne. Les toxines éventuellement produites par ces cyanobactéries peuvent être à l'origine d'intoxications importantes pour les humains et parfois mortelles, pour les chiens.

Chacun est appelé à la plus grande vigilance en signalant une éventuelle présence de cyanobactéries, ou de masses d'algues (« flocs ») susceptibles d'en contenir.

Identification :

Les cyanobactéries peuvent se retrouver dans les cours d'eau en période de faible niveau d'eau et de forte température.

Une efflorescence de cyanobactéries peut présenter un reflet bleu, ressembler à de l'écume, à un tapis ou à de la mousse à la surface de l'eau et être de couleur rouge, brune, verte ou bleue. Lorsqu'une fleur d'eau meurt, il peut se dégager de l'eau une odeur de plantes en décomposition.

Dans les cours d'eau, elles peuvent également former des plaques (biofilms) à la surface des cailloux, de couleur vert / brun foncé, qui peuvent se détacher et s'accumuler sur les bords (flocs, amas d'algues en suspension).



Signalement :

Coordonnées de l'observateur

Nom / Prénom :

Adresse :

Téléphone :

Adresse mail :

.....

Localisation du constat

Date et heure :

.....

Commune :

Lieu-dit/adresse/coordonnées GPS :

Description de l'observation

Type de lieu : Cours d'eau Plan d'eau privé Plan d'eau public

Étang / Lac Canaux

Type d'activités pratiquées par l'observateur au moment de l'observation :

Baignade Promenade sur les berges Pêche Activités professionnelles

Activités sportives ou nautiques Autre :

Présence d'algues ou de biofilms : Oui Non

Couleur de l'amas de cyanobactéries : Marron/vert Bleu Rouge

Présence d'odeurs : Oui Non

Bactéries/Algues : En suspension Au fond de l'eau Sur les rochers et autres supports

Taille (approximative) de l'amas de cyanobactéries (diamètre) :

.....

Observation complémentaire :

.....

.....

.....

.....

.....

Idéalement, joindre des PHOTOS

Fait à le

Signature

Envoyer votre formulaire par courrier à :

Direction Départementale des Territoires de la Moselle
Service Aménagement, Eau et Biodiversité
Mission Interservices de l'Eau et de la Nature (MISEN)
17, quai Paul Wiltzer
57000 METZ

Ou par Mail à la Mission InterServices de l'Eau et de la Nature (MISEN) :

ddt-mise@moselle.gouv.fr