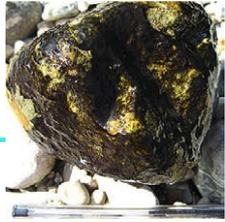




CYANOBACTERIES SOYEZ VIGILANT !

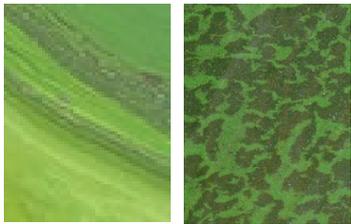
Les cyanobactéries sont des bactéries ressemblant à des algues microscopiques.



Biofilm à cyanobactéries



Floc



Aspect possible d'une efflorescence
de cyanobactéries

Elles peuvent parfois se développer dans les rivières et les plans d'eau. Ce phénomène n'est pas alarmant mais il peut présenter un risque sanitaire pour la santé humaine et animale. Dans certains cas elles peuvent former une efflorescence verte à la surface de l'eau, ou bien se fixer sur les cailloux et en formant des biofilms* verts / bruns, qui peuvent se détacher (flocs*), flotter et s'accumuler sur les bords de berges.

Pour éviter les risques, il est important de connaître les précautions de bon sens à mettre en œuvre dont chacun a la responsabilité. Reconnaître les symptômes d'une intoxication permet également d'adapter votre comportement.

QUELLE GESTION DU RISQUE VIS-À-VIS DES CYANOBACTÉRIES ?

Une surveillance journalière de la présence d'écumes ou de mousse caractéristique est effectuée par le responsable de la baignade. Les cyanobactéries en plan d'eau (planctoniques) sont recherchées sur les sites de baignades pour lesquels il a été mis en évidence, dans le profil de baignade, une possibilité de développement de ces micro-algues ou lors de la présence d'écumes, mousse ou biofilm.

QUELLES PRECAUTIONS PRENDRE VIS-A-VIS DES CYANOBACTERIES ?

Attention aux enfants !



- NE PAS INGÉRER DE BIOFILM OU DE FLOC*.
 - Ne pas se baigner en dehors des sites autorisés et surveillés.
 - Éviter d'ingérer de l'eau.
 - Ne pas jouer avec des bâtons ou galets ayant été immergés ou avec des dépôts d'algues, ne pas les porter à la bouche.
- Prendre une douche après la baignade.
→ Ne pas pratiquer d'activités nautiques dans des zones où des amas d'algues sont accumulés.

QUELS SONT LES SYMPTÔMES D'UNE INTOXICATION AUX TOXINES DE CYANOBACTERIES ?

Les cyanotoxines, libérées par les cyanobactéries dans nos rivières et plan d'eau, peuvent affecter le système nerveux en cas d'absorption.

- Si les symptômes suivants apparaissent suite à une baignade : irritation de la peau ou des yeux, boutons, tremblements, fièvre, douleurs abdominales, douleurs musculaires, nausées, vomissements...

Consulter rapidement un médecin



Attention aux animaux domestiques !

Risque de mortalité canine



- Tenir les chiens en laisse
→ Ne pas les laisser accéder à la rivière ou au plan d'eau.

* Le biofilm est la pellicule glissante qui se développe sur les galets des rivières et bois flottant. Les flocs sont des biofilms détachés qui flottent en surface de l'eau.

- Si un chien présente les symptômes suivants après avoir accédé à la rivière ou joué avec des bâtons ou des galets: tremblements, perte d'équilibre, nausées, yeux globuleux, bave...

Consulter sans délai un vétérinaire, en ayant récupéré si possible les éventuelles vomissures.

Pour en savoir +

Responsable baignade : xx xx xx xx xx

Délégation départementale de l'ARS du XX
ars-oc-ddXX-sante-environnement@ars.sante.fr



La présence des cyanobactéries n'entre pas dans les critères de classement de la qualité des eaux de baignade.