

Les catégories de floraisons d'algues bleu-vert au lac Saint-Augustin

CATÉGORIE 1

Cette floraison est visible à l'œil nu et se caractérise par une faible densité de particules réparties de façon clairsemée dans la colonne d'eau.

Ce sont les algues bleu-vert qui se multiplient et commencent à s'agglutiner ensemble en petits amas, en restant en suspension dans l'eau du lac.

L'eau peut sembler anormalement trouble.



Cette floraison peut être difficile à remarquer car elle ne donne pas nécessairement l'impression d'un changement dans la consistance de l'eau.

Les catégories de floraisons d'algues bleu-vert au lac Saint-Augustin

CATÉGORIE 2a

Cette floraison se caractérise par une densité moyenne ou élevée de particules distribuées dans la colonne d'eau.

Les algues bleu-vert continuent à se multiplier et à s'agglutiner ensemble pour donner l'impression d'une soupe au brocoli, de la peinture ou d'une purée de pois. Il est possible de voir la présence d'agrégats sous formes de boules, de flocons ou de filaments.



Les amas sont toujours majoritairement en suspension dans l'eau, mais il peut y en avoir aussi à la surface de l'eau. On dit alors qu'il y a une écume.

Les catégories de floraisons d'algues bleu-vert au lac Saint-Augustin

CATÉGORIE 2a



Juin 2017

Les catégories de floraisons d'algues bleu-vert au lac Saint-Augustin

CATÉGORIE 2a



Juin 2017

Les catégories de floraisons d'algues bleu-vert au lac Saint-Augustin

CATÉGORIE 2b

Cette floraison se caractérise par une densité très élevée de particules en surface qui forment ce que l'on appelle une écume.

Elle peut avoir été balayée par le vent puis avoir été entassée près du rivage. Une écume peut ressembler à un déversement de peinture ou se présenter sous la forme de denses traînées, de films à la surface de l'eau ou de dépôts près de la rive ou sur cette dernière.



Les écumes peuvent être colorées de vert, bleu ou turquoise.

Les catégories de floraisons d'algues bleu-vert au lac Saint-Augustin

CATÉGORIE 2b



Juin 2018

Les catégories de floraisons d'algues bleu-vert au lac Saint-Augustin

CATÉGORIE 2b



Août 2018