

Van: Kristof Decoene **Namens** Blauwalgen

Verzonden: vrijdag 5 juli 2019 10:02

Aan: Berlare vergunningen <vergunningen@berlare.be>

CC: Blauwalgen <blauwalgen@vmm.be>; Martin Verdievel <ma.verdievel@vmm.be>; Saskia Lammens <s.lammens@vmm.be>; Evelien Van de Vyver <e.vandevyver@vmm.be>

Onderwerp: RE: Melding blauwalgen in oppervlaktewater - Ref. 20190702145934

Geachte,

Uit determinatie van het binnengebrachte staal op woensdag 3 juli van het Donkmeer blijkt dit potentieel toxische cyanobacteriën te bevatten. Het staal bevat een gemengde bloei van Aphanizomenon flos-aquae en Dolichospermum spp.

Omdat er ernstige gezondheidsrisico's zijn bij contact met de bloei of bij de inname van water waarin toxines aanwezig zijn (worden geproduceerd door blauwalgen) adviseert VMM om watercaptatie en alle vormen van waterrecreatie zoals surfen duiken, waterskiën, roeien, zeilen, pedalo, wakeboarden, tubing, bootvissen en kajak te verbieden binnen een straal van 100m van de bloei/drijfslag.

Als waterloopbeheerder is het jullie taak om deze resultaten door te geven aan de burgemeester en /of provinciegouverneur die de eindverantwoordelijkheid heeft voor het instellen en intrekken van een verbod.

Wanneer de drijfslag verdwenen is, dient de waterbeheerder het gehalte aan microcystines (de meest voorkomende gifstoffen van blauwalgen) te laten bepalen. Pas wanneer het microcystinegehalte onder de veiligheidsnorm ligt, kunnen alle verboden opgeheven worden.

- 1 µg microcystine/l voor watercaptatie (voor landbouwdoeleinden)
- 20 µg microcystine/l voor zwem- en waterrecreatie

Met vriendelijke groeten,

Kristof Decoene

Planningsverantwoordelijke

Wnd. bekkencoördinator Denderbekken

VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ

