

Cyanobactéries dans le Lez : comment le laboratoire IAGE analyse la qualité de l'eau à Montpellier

[▶ Écouter \(3 min\)](#)

Diffusé le mardi 4 août 2026 à 7h31

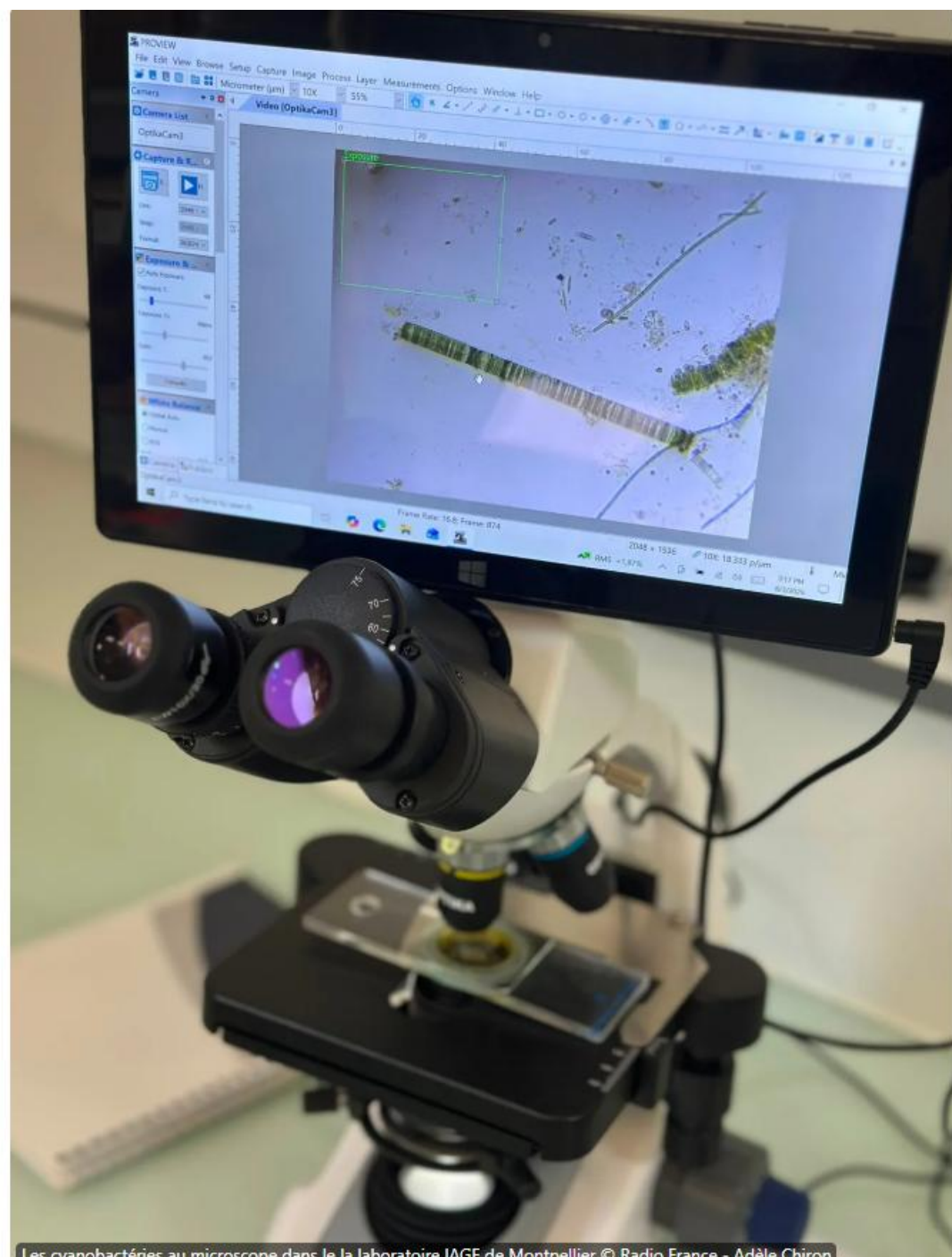
Publié le mardi 4 août 2026 à 7h31

[Partager](#)[Ajouter ICI en favori sur Google](#)

À Montpellier, la prolifération des cyanobactéries dans le Lez contraint la municipalité à interdire les activités nautiques. Immersion dans le laboratoire IAGE, en charge des analyses de l'eau.

Depuis le 31 juillet, la mairie de Montpellier et celle de Castelnau-le-Lez ont décidé d'interdire les activités nautique dans le Lez. En cause : la prolifération des cynobactéries dans le fleuve.

Le laboratoire IAGE, spécialisé dans l'analyse de la qualité de l'eau, joue un rôle crucial dans la surveillance du Lez face à cette problématique. Grâce à une technologie de pointe ciblant l'ARN, les ingénieurs sont capables de détecter l'activité cellulaire de ces micro-organismes en seulement trois heures. Les municipalités peuvent ainsi rapidement prendre des mesures de précaution comme l'interdiction de la pêche, de la baignade.



Les cyanobactéries au microscope dans le la laboratoire IAGE de Montpellier © Radio France - Adèle Chiron



L'eau est d'abord filtrée grâce à une machine dans le laboratoire IAGE à Montpellier © Radio France - Adèle Chiron

[Montpellier](#)[ICI Hérault](#)

Vous avez apprécié cet article ? Partagez-le

[Partager](#)