

BACTERIA IN THE WATER: BEWARE!



In the small town of Waterbury, Vermont, thousands of fish were dying. Dead fish were washing up on riverbanks all over town. Everyone is worried about the safety of the water, as it also concerns the tap water of the community.

But what is really happening?

A bacteria has contaminated the water, we all have to stay alert and not to get in contact with the water. This kind of bacteria in fact seems to be dangerous not only for fishes but also for us humans. The only thing for the moment is not to use or drink tap water, be careful. We suggest to everyone only to use and trust supermarket's water and don't go fishing or swimming in the river's city.

According to the studies of James Gabberi the bacteria results to be new to the scientists' community, having only been discovered a year ago. They are part of a dangerous family of bacteria called Pfiesteriaceae, composed of bacteria that are dangerous and very deadly.

Figure 1
Pfiesteriaceae Bacteria under a microscope. Photo by scientist Esmeralda Josephe.

Figure 2
Dead fish found washed up on land in Waterbury, VT. Photo by photographer Michelle Marcie.



These bacteria the most dangerous in the world.

Pfiesteriaceae is normally found in South-Eastern freshwater, in states such as Florida and Alabama. It is not known how they came to be in Vermont, but this type of bacteria has been found to be extremely invasive. It is speculated that this stronger species has been genetically modified in a government experiment gone wrong.

Studies have begun to show the disease in the local wildlife, and even Vermont residents! If you are experiencing any of these following symptoms, you need to see a doctor right away.

The symptoms include: vomiting, rashes, blindness, headaches, hair loss, loss of appetite, convulsions and shortness of breath.

We hope this message reaches you in good health, stay safe out there folks!



Explication de la fake news

Le thème sur lequel nous avons produit notre article est scientifique et pour créer notre fake news nous nous sommes inspirées d'un article de journal où une fake news concernant la présence des pesticides dans un fleuve était démentie mais en réalité, les poissons de ce fleuve mouraient à cause du manque d'oxygène dans l'eau.

Après l'avoir lu nous avons décidé d'inventer nous même une fake news sur la présence d'une bactérie dans un fleuve dont la présence est attestée par un scientifique James Gabberi, qui n'existe pas réellement.

L'objectif de cette dernière c'est de semer la discorde mais même temps de créer une théorie du complot selon laquelle le gouvernement aurait empoisonné le fleuve donc la cible est le gouvernement de l'état, les politiciens qui gouvernent l'état et les autorités locales.

Les conséquences sont nombreuses parce que l'on fait avec cet article de la désinformation (avec des mensonges) et en même temps on crée de la méfiance envers le gouvernement.

Cet article va profiter aux personnes qui sont contre le gouvernement actuel et sont communément appelés théoriciens du complot, car sans preuves scientifiques, ils sont convaincus que le gouvernement fait des choses qui leur feraient du mal (si c'était vrai).

Par l'utilisation du titre («Bacteria in the water: beware») qui vise à être immédiatement remarqué par les gens et montrer qu'un scientifique a confirmé la nouvelle même si il est inventé. Avec des expressions qui s'adressent directement aux lecteurs comme «but what's really happening?», «be careful», «we hope this message reaches you in good health' stay safe out folks» des photos explicites qui effraient les lecteurs donnent l'aspect le plus important de l'article : (l'eau et la bactérie sont connectés et ramène immédiatement à penser à la mort), nous parvenons à créer une relation presque de confiance entre le lecteur et l'auteur de l'article et à faire passer pour vérité la fake news.

Cecelia Bethel – Maura Colli