Des traces de cocaÃ¯ne dans des requins

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
August 2024

Des scientifiques brÃ©siliens ont affirmÃ© avoir dÃ©tectÃ© des traces de cocaÃ¯ne dans de petits requins de la cÃ´te de Rio de Janeiro, signe de la pollution Ã laquelle ils sont exposÃ©s. 13 spÃ©cimens mÃ¢les et femelles ont Ã©tÃ© prÃ©levÃ©s, prÃ©sen tous des traces de cocaÃ¯ne dans les muscles et dans le foie, prÃ©cise Enrico Mendes Saggioro, co-auteurÂ de l'Ã©tude effectuÃ©e pour l'Instituto Oswaldo Cruz.Â "Il existait dÃ©jÃ plusieurs Ã©tudes dans le monde montrant la prÃ©sence de cocaÃ¯ne dans la matrice aquatique, dans l'eau de mer, les riviÃ¨res et les Ã©gouts. Nous nous sommes demandÃ© si au BrÃ©sil, deuxiÃ¨me marchÃ© mondial de la cocaÃ¯ne, cette drogue atteignait le biote. Nous avons montrÃ© que la flore et la faune sont effectivement exposÃ©s Ã ce polluant", explique Enrico Mendes Saggioro. La principale hypothÃ¨se est que la pollution ait Ã©tÃ© causÃ©e par les eaux usÃ©es rejetÃ©es dans la mer, Ã la fois par les consommateurs qui Ã©liminent la dro en allant aux toilettes, et Ã©galement par les laboratoires de raffinage, avance le scientifique. Le trafic maritime international est une autre hypothÃ¨se, qui resterait Ã vÃ©rifier.

Radio-Canada