

Il fumo uccide anche i pesci

Inviato da Ilaria D'Aprile

Ultimo aggiornamento mercoledì 02 dicembre 2009

Da Modus Vivendi: Se rimane una minima quantità di tabacco incombusto attaccato al mozzicone, basta una sola sigaretta inzuppata per un giorno intero a trasformare un litro di acqua trasparente in un giallo malsano e a uccidere il 50 per cento dei pesci che vi nuotano. Senza resti di tabacco, occorrono 4 mozziconi per ottenere gli stessi risultati. Questo perché la concentrazione di veleni è alta di quanto potessero immaginare gli scienziati stessi: nicotina, benzeni cancerogeni, metalli pesanti e altri composti tossici.

Lo ha scoperto il gruppo di ricerca di Elli Slaughter della San Diego State University, con il primo studio che abbia analizzato quanti veleni si liberano dai mozziconi immersi nei laghi, negli stagni, nei corsi d'acqua e in mare e che effetto hanno sulla fauna.