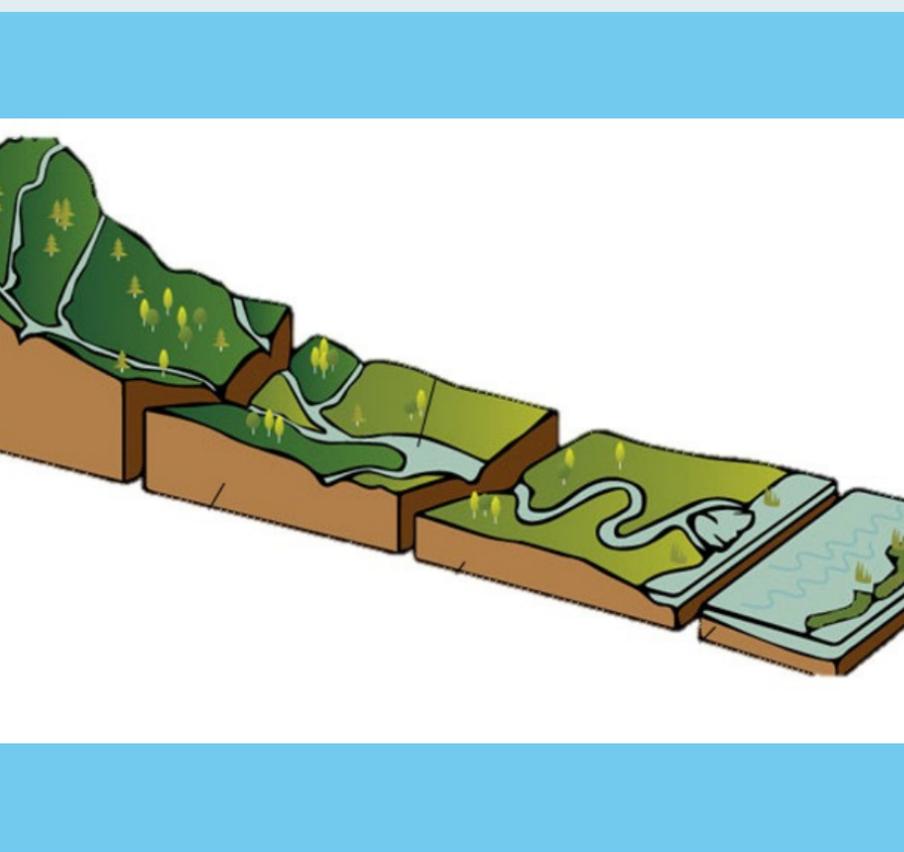


Microplásticos en cuerpos de agua de Guanajuato

Autores: Claudia Ileana Popoca Guzmán, Rosa Karla Olmos Cruz, Jahzeel Elizarraraz Cabrera, Mauricio Felipe Rivera Ortiz, Eduardo Manson Arroyo, Luis Daniel Juárez Villalobos, Juan Pablo Huchin Mian

La contaminación por microplásticos de los cuerpos de agua de Guanajuato es una problemática emergente



A la cuenca del río Guanajuato pertenecen presas como las de la Soledad, de la Olla y la Purísima, todas se encuentran a diferentes altitudes.

Cuando las presas tienen un volumen importante de agua, el abastecimiento de la ciudad es en un 40% con agua de las presas y 60% con agua de los pozos.

En particular, el agua de la presa de la Soledad es utilizada para abastecer a la agricultura de la zona.



La contaminación de alimentos por microplásticos y su consumo es de mayor preocupación.

