

Europska agencija za okoliš u nedavno objavljenom izvješću navodi kako su u čak 41% površinskih vodnih tijela u Europskoj uniji zabilježene razine žive koje prelaze one dopuštene radi zaštite ptica i sisavaca koji jedu ribu.

U izvješću “Živa u europskom okolišu”, koje je objavljeno na internetskim stranicama agencije, navodi se kako su trenutne emisije žive u Europi uglavnom vezane uz korištenje tekućih goriva, ugljena, lignita i drva, dok su svjetske emisije znatno veće zbog drugih izvora kao što su rudnici zlata i industrijski procesi.

Agencija navodi da su “trenutne razine žive u atmosferi do 500% iznad prirodnih razina, a u oceanima koncentracije žive dosežu razine i do 200% iznad prirodnih razina”.

Europska unija već je zabranila ili ograničila korištenje ovog minerala u mnogim industrijskim proizvodima i procesima. Godine 2017. na snagu je stupila Konvencija iz Minamata, najveća globalna inicijativa za zaštitu ljudskog zdravlja i okoliša od žive, koju je potpisalo preko 120 zemalja.

Izvor: croenergo.eu