

CE STIM DESPRE POLUARE?

marti, 15 februarie 2011

{xtypo_quote}Definirea noțiunii de poluare s-a făcut în diferite moduri, pornind de la faptul că etimologic, a polua înseamnă a murdări, a degrada, a profana.
{/xtypo_quote}

Poluarea poate fi definită ca o modificare defavorabilă mediului natural, care apare parțial sau în totalitate ca urmare a activității umane, are efecte directe sau indirecte asupra acestuia, alterând repartitia fluxului de energie, nivelul de radiații, compoziția fizico-chimică a mediului natural și abundența speciilor. Aceste modificări pot influența omul direct sau indirect, prin intermediul produselor agricole, apei și altor produse biologice, afectează obiectele fizice, posibilitățile recreative ale omului și urăsc natura (Ramade, 1992). Poluanții sau substanțele poluante sunt produși de origine naturală sau artificială care, perturbând în diferite compartimente ale biosferei, produc modificări fizico-chimice ale mediului natural, alterează fluxul de energie și nivelul de radiații și abundența speciilor. Poluanții sunt răspândiți în biosferă prin mecanisme specifice fiecărui mediu de viață, sunt încorporați în biomasa organismelor vegetale și animale și în marele concentracii în diferite verigi ale lanțurilor trofice printr-un mecanism activ de bioconcentrare.

Prof. Novac Ion și prof. Ghera Nicolae