

Medzinárodné aktivity v oblasti budovania a prepájania informačných systémov ŽP v Európe

Rozšírenie INSPIRE do zdravotníctva a riešenie vzt'ahu životné prostredie - zdravie

Jiří Hradec

Spoločné výskumné centrum EK (JRC), Ispra, Taliansko

ABSTRAKT:

Lidské zdravie bylo je a bude hlavným indikátorem účinnosti politik ochrany životného prostredia. Díky rozvoji vědeckého poznání vztahů a dostupnosti dat se zpětnovazebně stále rozvíjí možnosti cílené ochrany lidského zdraví před vlivy jinými než životní styl a dědičnost, především tedy životní prostředí.

Nepřenosné nemoci jsou odpovědné za zhruba 80% všech úmrtí v Evropě a rozrůstají se důkazy svazující některé environmentální faktory s narůstající prevalencí mnoha těchto nemocí. Obzvláště některé studie ukazují, že 80-90% všech výskytů rakoviny má spojitost se stavem životního prostředí. Podle WHO je rakovina hlavní příčinou úmrtí v předdůchodovém věku ve 28 z 54 zemí Evropského regionu.

Je proto v našem zásadním zájmu porozumět a kvantifikovat vlivy životního prostředí na vznik a rozvoj nemocí pro tvorbu nástrojů politiky omezujících tyto vlivy. Jedním z efektů by měl být zásah do decouplingu dlouhodobě rostoucí délky dožití, ale mnohem pomaleji rostoucí doby zdravého dožití.

Přesné hodnocení rizikových faktorů lze dosáhnout jen pomocí věrohodných, správných a relevantních dat kompatibilních s mezinárodními standardy. To je doména, kde INSPIRE již prokázal své kvality.