

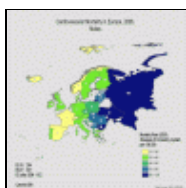


STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

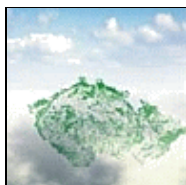
## Zdraví a životní prostředí

Kvalita životního prostředí významně ovlivňuje zdraví člověka a celých populací. Podle odhadu Světové zdravotnické organizace způsobuje znečištění životního prostředí v Evropském regionu až 19% onemocnění; pouze v důsledku znečištění ovzduší polétavým prachem v Evropě zemře předčasně asi 280 tisíc lidí. Nejvýznamnějšími účinky škodlivých chemických látek jsou respirační, kardiovaskulární, metabolická a nádorová onemocnění, narušení hormonální rovnováhy a reprodukční poruchy. Pro řadu škodlivých látek není placenta dostatečnou bariérou, a mohou proto ovlivnit vývoj plodu. V této souvislosti varují odborníci před negativními vlivy současné masové kontaminace prostředí na další generace.

### Monitoring zdraví a životního prostředí



### Indikátory zdraví a životního prostředí



### Kvalita ovzduší



### Kvalita vody





STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Odpady a půda



## Hluk



## Lidský biomonitoring



## Elektromagnetické pole



## Vnitřní prostředí (Urbanismus a bydlení) - hygienické aspekty





STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Ionizující záření



## Dotazník "Zdravotní problémy vzniklé v důsledku koupání nebo kontaktu s koupací vodou"

---

### Novinky v sekci

- Referenční koncentrace
- Praha, areál SZÚ, pylový monitoring
- Metodika pro nakládání s odpady ze zdravotní péče
- Konzultační den 13. 6. 2022
- Evropské partnerství pro hodnocení rizik chemických látek - PARC

### Rychlé odkazy

- Chomutov
- Imisní situace
- Koupání ve volné přírodě
- Ovzduší a zdraví
- Posouzení rizik - metodická podpora
- Praha, areál SZÚ, pylový monitoring
- Smogová situace - co můžeme udělat
  
- Monitoring zdraví a životního prostředí