

Pracovní list 1

Jméno:

Datum:

1. Jaké je Vaše zaměření v rámci geologie? (inženýrská geologie, paleontologie, environmentální geologie...)

2. Máte představu, co znamenají tyto definice typické pro environmentální geologii? (zaškrtni)

Potenciálně toxické prvky	Ano – Ne
Biokoncentrace	Ano – Ne
Ekotoxikologie	Ano – Ne
Smog	Ano – Ne
Desertifikace	Ano – Ne
Eutrofizace	Ano – Ne
Zhutňování půd	Ano – Ne
Salinizace půd	Ano – Ne

3. Proč je zvyšování teploty vody environmentální riziko?

4. Čím je způsobena eutrofizace vod?

**5. Proč je vyšší obsah dusičnanů a dusitanů ve vodě nebezpečný?
Jaká skupina lidí je nejohroženější?**

6. Proč jsou nebezpečné perzistentní organické látky?

7. Jak se nazývají nebezpečné látky, které se v těle organismů chovají jako hormony a narušují hormonální rovnováhu?