

Загађивање и заштита земљишта

Јелена Јеринић 2-5

A decorative graphic element consisting of several horizontal lines of varying lengths and colors (brown, white, and light brown) extending from the right side of the slide towards the center.

- Земљиште- танак површински слој литосфере
- У њему се прожимају литосфера, хидросфера, атмосфера и биосфера
- У плодном земљишту су доступни сви неопходни минерални елементи и вода



Загађивање

- **Савремена пољопривреда- највећи загађивач земљишта**
- Прекомјерна употреба вјештачких ђубрива и пестицида



- Депоније комуналног и индустријског отпада (пепелишта, јаловишта рудника)
- Експлоатација руда из површинских копова и каменоломови



каменолом



депонија



пепелиште

Ерозија

- Ерозија подразумијева физичко одношење површинских слојева земљишта под утицајем воде, вјетра, снијега или леда



Типови ерозије

- Водна ерозија (ерозија водом)
- Еолска ерозија (ерозија вјетром)
- Нивална ерозија (ерозија снијегом)
- Глацијална ерозија (ерозија ледницима)



водна ерозија



еолска ерозија



гацијална ерозија

Заштита загађивања земљишта

- Физичко загађивање- пошумљавање и изградња пољозаштитних шумских појасева
- Контролисано санитарно депоновање
- Спаљивање комуналног отпада
- Ферментација
- Рециклирање

Заштита загађивања земљишта



биоремедијацијско поље



рециклирање

Хвала на пажњи!