



**Ґрунти України.
Охорона ґрунтів
4 клас**

Словникова робота

- **Ґрунт** - це верхній пухкий родючий шар землі, де ростуть рослини, мешкають тварини та інші організми.



Утворення ґрунту

- ґрунт утворюється з неорганічних та органічних речовин. Неорганічні речовини ґрунту є наслідком руйнування гірських порід. З таких речовин у ґрунті найбільше піску і глину.



Види ґрунтів

Чорноземні ґрунти.

Вони утворюються там, де росте багато трав'янистих рослин і чагарників, достатньо тепла і випадає невелика кількість опадів. За таких умов перегній нагромаджується в ґрунті. Назву чорноземи отримали за свій колір, оскільки вони багаті на перегній і дуже родючі.



**У чорноземах багато перегною.
Він складається окремих грудочок,
між якими багато повітря і вологи.
У нашій країні більше половини
всіх ґрунтів складають чорноземи —
родючі ґрунти.**



Види ґрунтів

Підзолисті ґрунти.

Вони мають світло-сірий колір і утворюються там, де ростуть мішані та хвойні ліси, а опадів випадає більше, ніж випаровується з поверхні ґрунту. Унаслідок цього ґрунти надто зволожені, тому опале листя, хвоя і гілля дерев швидко утворюють перегній. Однак значна кількість опадів просочується в ґрунт, розчиняє поживні речовини, що входять до складу перегною, і виносить їх у струмки й річки. Тому підзолисті ґрунти малородючі. Їх необхідно удобрювати.



Види ґрунтів

Сірі лісові ґрунти

Вони поширені переважно під ділянками широколистих лісів. Уміст перегною в них незначний, тому їх родючість невисока.



Ґрунт є домівкою для багатьох тварин



Кріт



Миші

Землерийка



Пацюк



Ґрунт є домівкою для багатьох комах та їх личинок



Причини руйнування та виснаження ґрунту:

- **Неправильний обробіток**
- **Яри**
- **Вітри**
- **Змивання поверхневими водами**
- **Надмірна кількість мінеральних добрив та отрутохімікатів**



Догляд за ґрунтом

- Правильний обробіток
- Мінеральні добрива й отрутохімікати вносити в міру
- Насадження лісозахисних смуг
- Засаджування схилів ярів кущами і деревами

