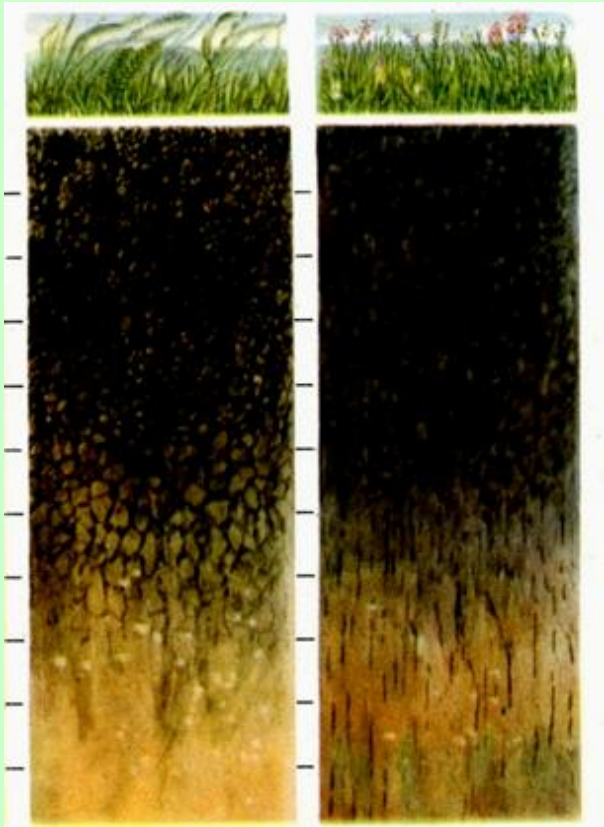


**ПРЕЗЕНТАЦІЯ
ДИСЦИПЛІНИ**

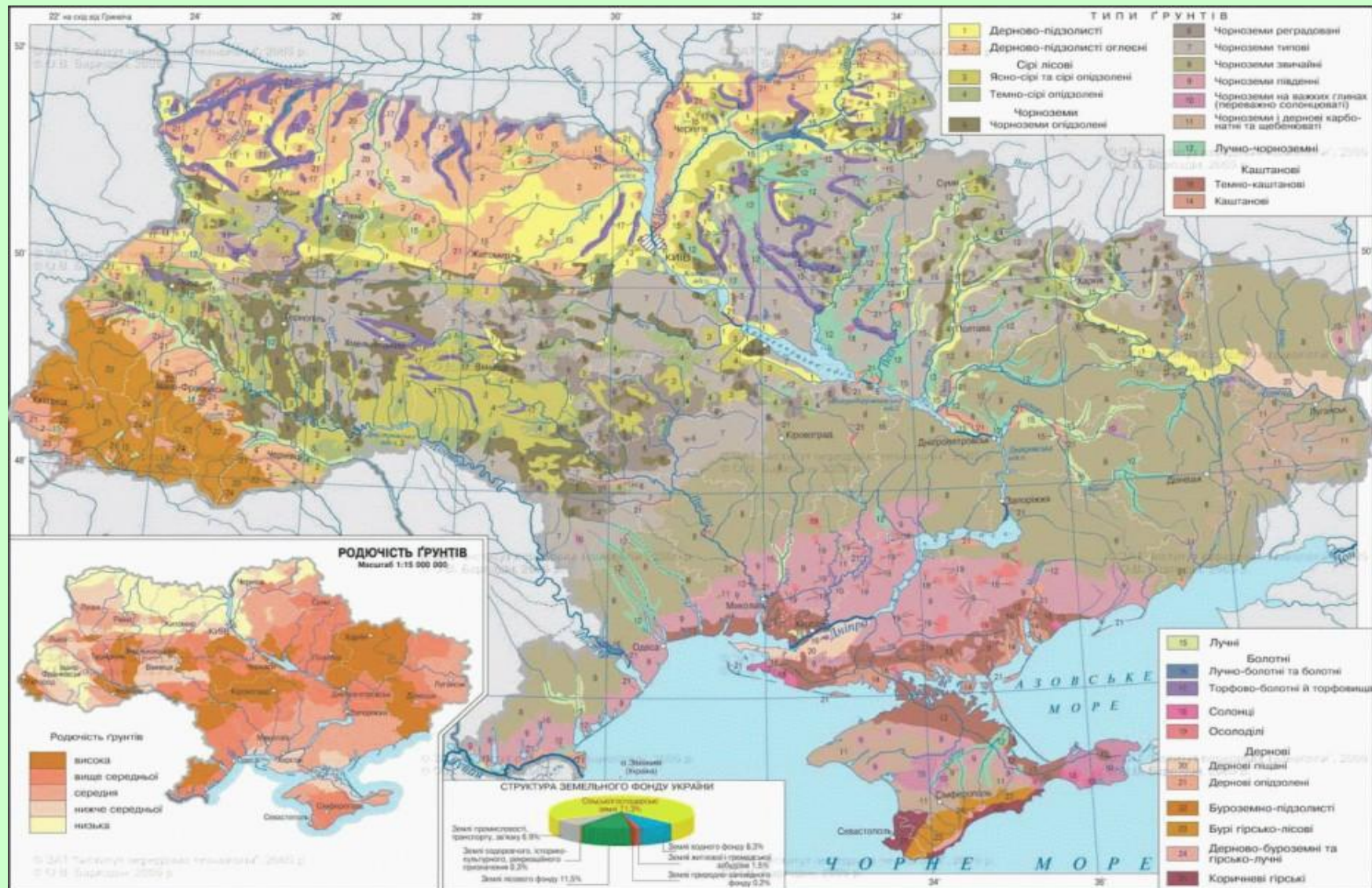
ҐРУНТОЗНАВСТВО

Що ви знаєте про ґрунт?

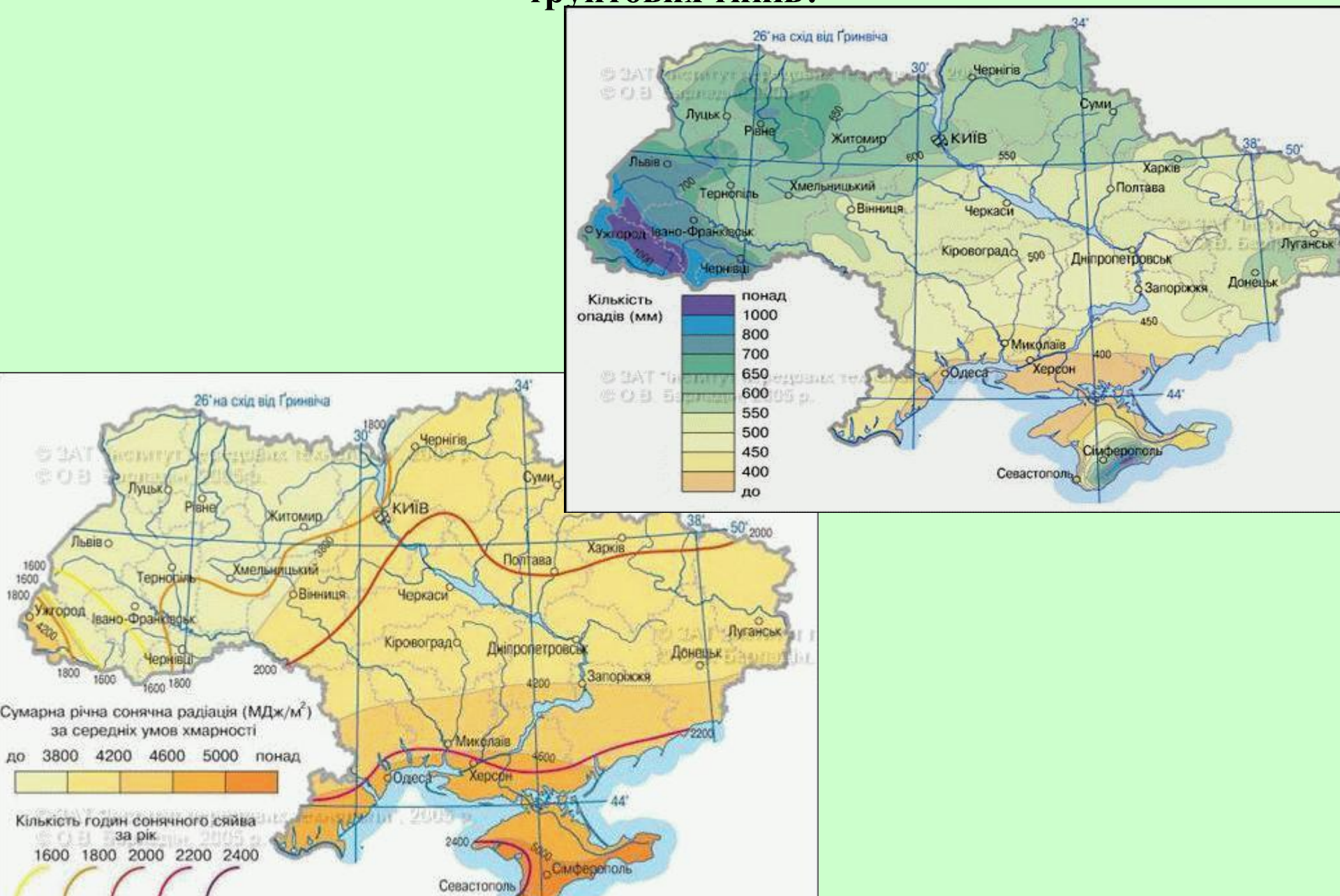
Чи знаєте Ви, що в Україні
зосереджено чверть світових чорноземів?



А які ще ґрунти складають ґрунтовий покрив нашої держави?



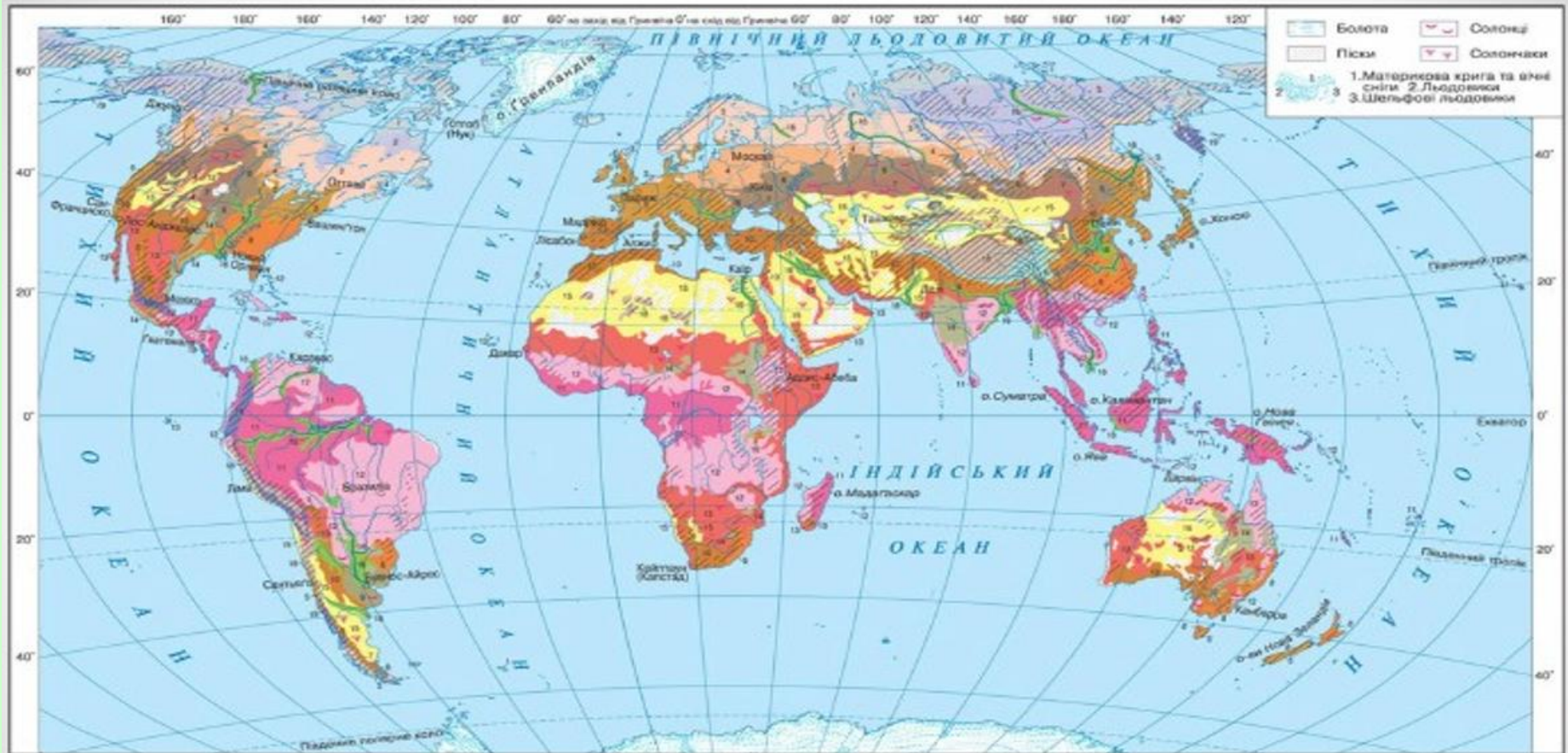
Які кліматичні умови сприяють утворенню такого різноманіття ґрунтових типів?



А які ґрунти існують ще?

Де, на яких континентах їх можна зустріти?

Карта ґрунтів



УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ ҐРУНТИ РІВНИННИХ ТЕРИТОРІЙ

- | | | |
|-------------------------------------|---|---|
| 1 Арктичні та тундрові | 6 Бурі лісові | 11 Чорнобура та чорноземно-бура савана |
| 2 Мерзотно-тайгові | 7 Чорноземи та чорноземоподібні степи і лісостепи | 12 Чорні та сірі тропічні |
| 3 Підзолисті | 8 Каштанові сухих степів | 13 Бурі напівпустельно-степові та пустельні |
| 4 Дерново-підзолисті та сірі лісові | 9 Жовтоземи і червоноземи вологих лісів | 14 Алювіальні річкових долин |
| | 10 Червоно-жовті фералітні вологих субтропічних лісів | |
| | 11 Червоні та коричнево-червоні | |

ҐРУНТИ ГІРСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ

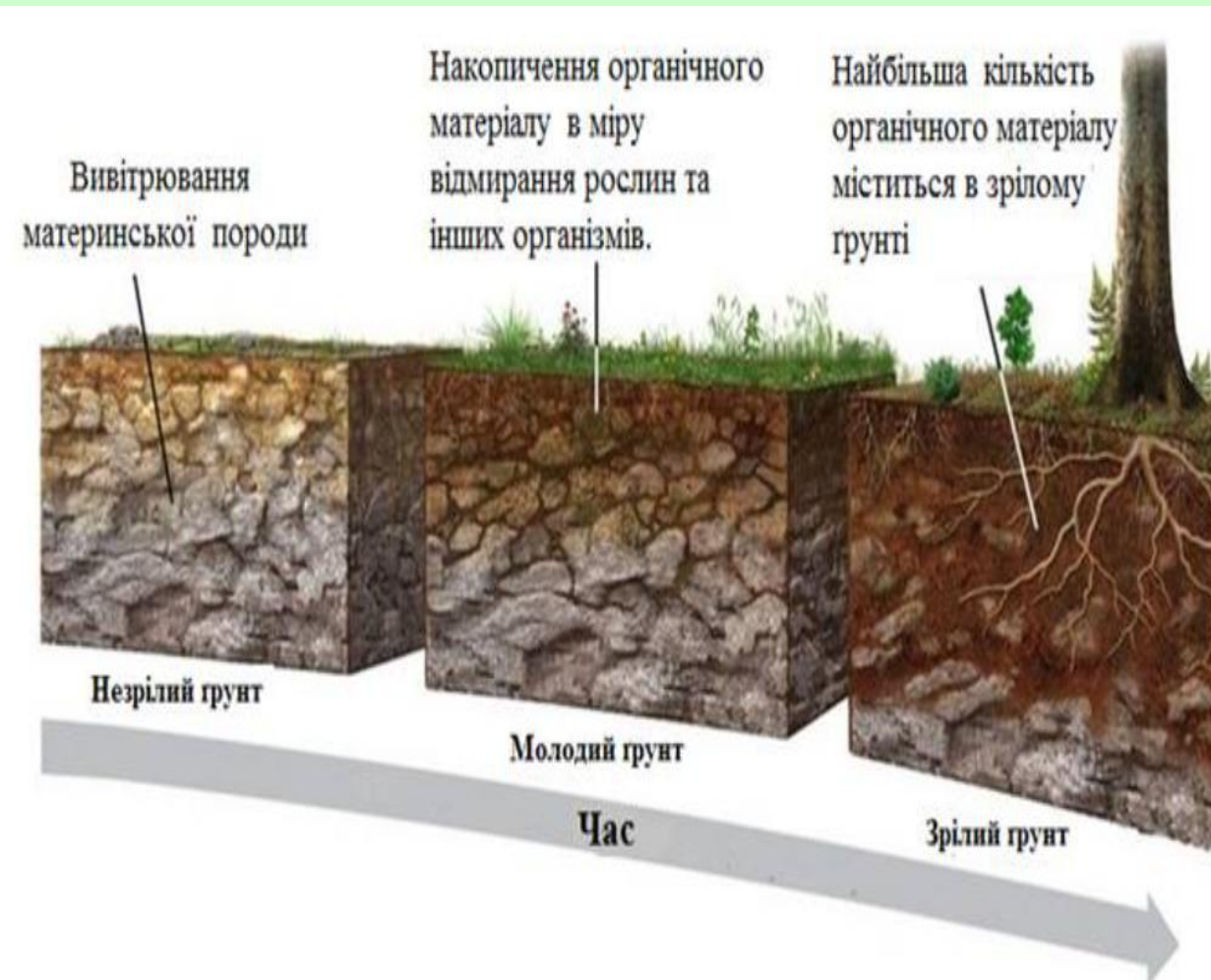
- Гірські ґрунти, аналогічні ґрунтам рівнин, показано відповідним номером і кольором
- Гірсько-лучні та гірські луко-степові
- Високігірні та гірські пустельні та степові
- Вулканічні

- Чому таке велике різноманіття ґрунтів?
- Які умови є визначаючими для ґрунтоутворення?



Що таке генезис ґрунту?

Яку будову має ґрунт?



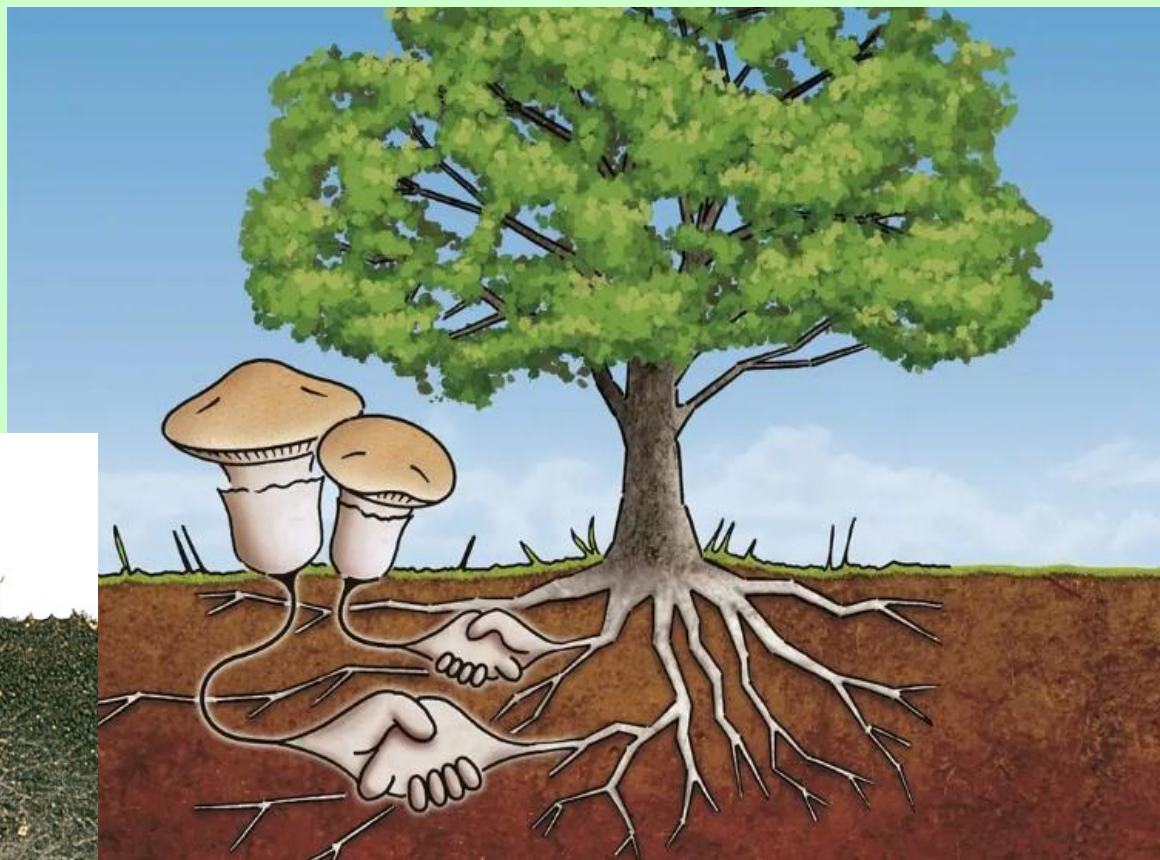
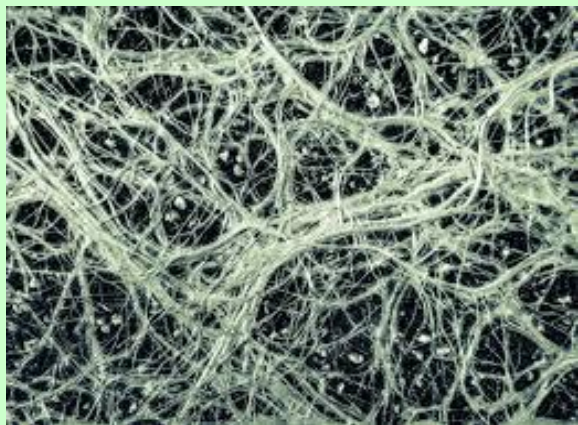
Чи можливо замінити ґрунти штучними субстратами?

- Як це правильно зробити?



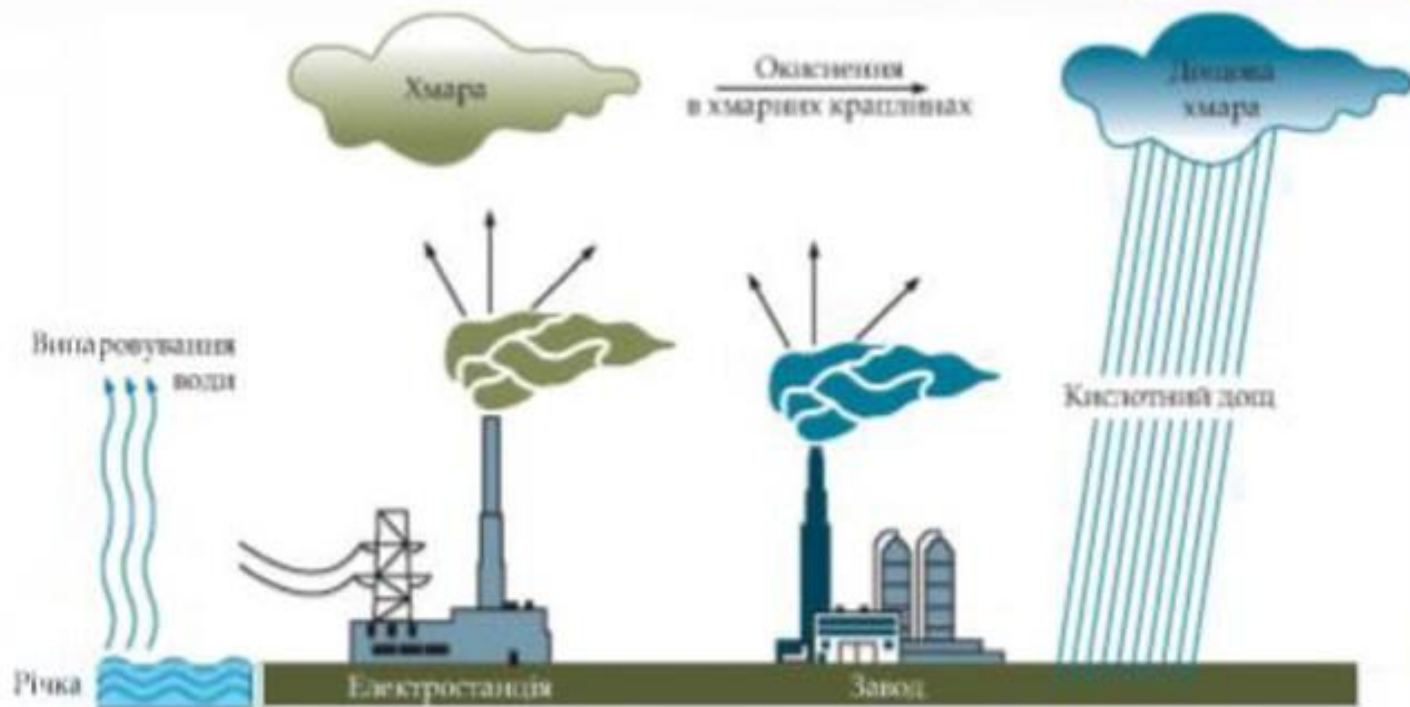
Чи знаєте Ви що грибівництво та розведення трюфелів дуже швидко розвивається в Україні та Європі?

На сьогоднішній день – це вже потужна галузь і Ви можете до неї долучитися. А для успішного вирощування будь яких грибів Вам необхідні знання ґрунтів і штучних субстратів.

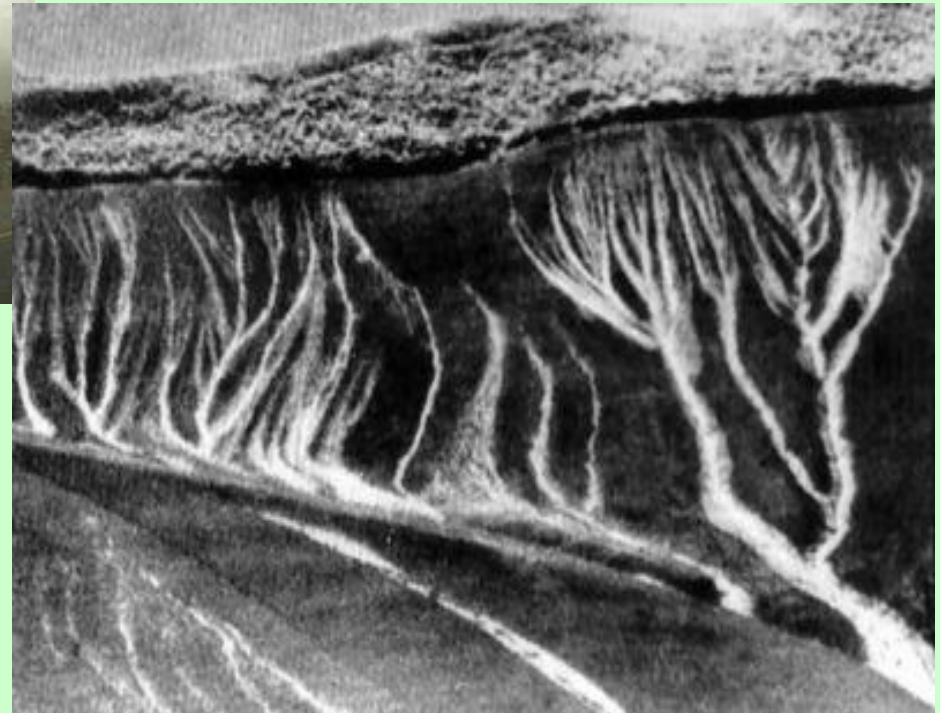


Які негативні чинники впливають на стан ґрунту?

Схема утворення кислотних дощів



Чому відбувається руйнування ґрунтів і як цього запобігти?



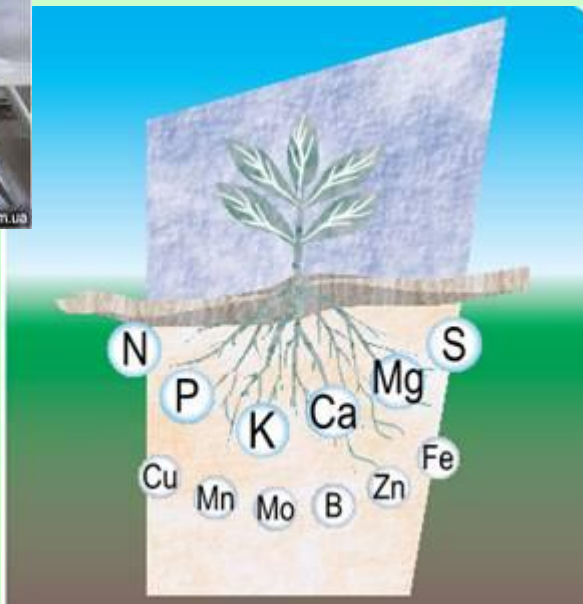
- Всі ці питання і багато інших тем Ви розглянете під час вивчення теоретичної частини курсу «Грунтознавство»



На лабораторних заняттях Ви зможете навчитися відбирати зразки ґрунту, готувати їх до аналізу, визначати вміст гумусу, фізичні та хімічні показники різних зразків ґрунту



При виконанні лабораторних робіт Ви оволодієте практичними методами вивчення ґрунтів, ознайомитеся з їх якісним та кількісним хімічним складом.



Під час лабораторних занять Ви зможете навчитись висаджувати кімнатні рослини у різноманітні штучні ґрунти і оформлювати флораріуми



Отримані знання Ви зможете застосувати при проведенні наукових досліджень, доповідях на конференціях та при написанні дипломної роботи, а також, якщо виберете собі роботу у лабораторіях якості продукції рослинництва, агрохімічних лабораторіях, екологічних службах, організаціях, які проводять екологічний моніторинг ґрунтів і середовища, при роботах з ландшафтного дизайну та озеленення.



Ми чекаємо на Вас!

