

# ***Почвы России.***

# Что такое почва?



**Почва – это верхний плодородный слой земли. Она возникает и развивается под воздействием климата и живых организмов очень медленно. Чем больше в почве перегноя, тем она плодородней. Она играет особую роль в жизни нашей планеты – почва переходное звено от неживого к живому.**

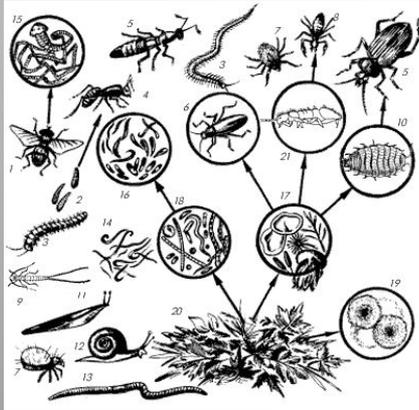
***Почва состоит* из песка, глины, перегноя, воды, воздуха, микроорганизмов.**

# Состав почвы

глина



Живые  
организмы



воздух



вода

песок



Остатки  
растений  
и животных



# ***СВОЙСТВА ПОЧВЫ***

- **Количество глины, песка, перегноя в различных почвах неодинаково. Почвы по-разному пропускают воду и воздух.**



# Свойства

Теплопроводность

**ПОЧВЫ**

Рыхлость

Сыпучесть

Водопроницаемость

# Основное свойство почвы – плодородие.



# Какие бывают почвы

Серые лесные



Подзолистые



Каштановые



Черноземы



Сероземы



Солонцы



Краснозёмы



# **ПЛОДОРОДИЕ ПОЧВЫ** **необходимо сохранять**



## **Чтобы защитить почву на полях:**

- 1. Надо сажать лесные полосы.**
- 2. Правильно распахивать почву на склонах.**
- 3. Зимой проводить снегозадержание.**
- 4. Применять удобрения и ядохимикаты в меру.**
- 5. Умеренно орошать.**

# Это интересно!

**1см почвы** →

за 250 – 300 лет

**20см** →

за 5 – 6 тысяч лет

При строительстве дорог, заводов, жилых домов надо сначала снять слой почвы. А после использовать ее при озеленении территории.

