

ДОЩОВИЙ ЧЕРВ' ЯК



Приготувала
Аліна Чиж

Дощові (земляні) черви - великі безхребетні ґрунтові тварини - , що живляться рослинними рештками. У ґрунтах нашої країни їх налічується близько 97 видів. Пропускаючи через свій кишечник велику масу відмерлих рослинних тканин, вони їх руйнують, перетравлюють і перемішують із землею. Їм же належить заслуга в переробці компостів, які через деякий час перетворюються в сипучий, пухкий, що складається майже виключно з гранульованих екскрементів черв'яків



РОБОТА

Робота черв'яка

- Дощові черв'яки відіграють значну роль у процесах ґрунтоутворення. Дощові черви впливають на ґрунт трьома способами. По-перше, вони прокладають в землі ходи, що можуть сягати восьмиметрової глибини, враховуючи кількість червів часом на 1 м² землі припадає до кількох кілометрів подібних ходів які полегшують проникнення повітря та води до кореневої системи рослин. Окрім того ці ходи зменшують щільність землі, що сприяє росту коренів. По-друге, дощові хробаки перемішують різні шари ґрунту виносячи наверх землю з нижніх шарів і зтягуючи рештки рослин на глибину. По-третє, земля що пройшла через кишківник червів збагачується біологічно активними мікроорганізмами.

КАРТИНКИ



Дякую за увагу!

