

Професія дощового черв'яка



Готувала учениця 5-В
Руденко Ліза

**Звичайний дощовий
черв'як - великий
червонуватий черв'як,
батьківщиною якого
є Європа**

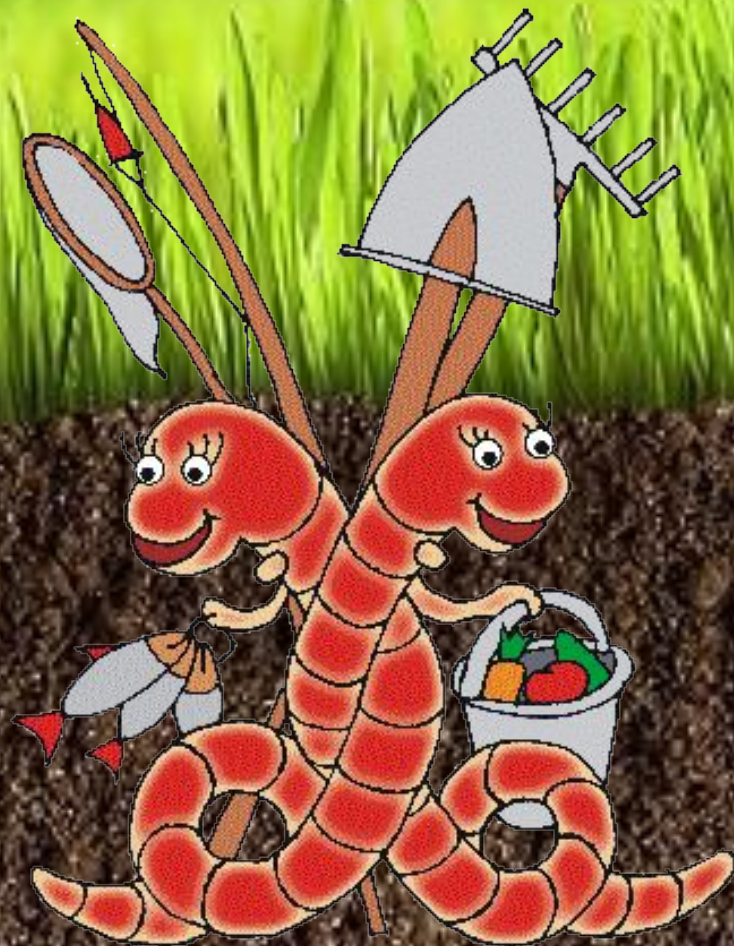


Але чому під час дощової погоди, черв'яки масово вилазять на поверхню землі? Відповідь проста - їх норки та ходи затоплюються водою, у якій міститься мало кисню. Не дивно, що після дощу на поверхні ґрунту спостерігається незліченна кількість земляних червів. Звідси і виникла їх назва - дощові черв'яки.



Слід визнати за цими невтомними трударями два принципових достоїнства.

По-перше, *дощові черв'яки перетворюють масу рослинних залишків* — мертвого листя та інших подібних речовин — на мікроскопічні частини. Гній, наприклад, вони подрібнюють удвоє швидше, ніж це відбувається при бактеріальній дії.



По-друге, черв'яки енергійно проривають у землі мініатюрні канали й галереї, що утворюють мережу капілярів, дренажну і вентиляційну систему у шарі глибиною близько 30 см. По цих каналах дощова вода швидко проникає під ґрунт, забираючи із собою та розчиняючи екскременти дощових черв'яків, що одразу придатні для засвоєння рослинами.



Канали ці не тільки полегшують процес розгалуження коренів, а й сприяють вентиляції під ґрунтом, куди потрапляє кисень.



Але ці крихітні трудівники виконують ще й іншу роботу.

Вони видають майже в прямому розумінні аналіз ґрунту, і якість цього аналізу не поступається рівню роботи лаборанта.

Досвідчений землероб вміє розшифрувати ці аналізи, спостерігаючи за станом здоров'я, активністю і життєздатністю дощових черв'яків



Якщо, копнувши восени лопатою, він знаходить особини яскраво-червоного кольору, розпухлі і активні, це є ознакою того, що у наступному році він може розраховувати на добрий урожай і що на його землях все гаразд. Якщо, навпаки, дощових черв'яків мало, вони бліді і малорухомі, слід готуватися до неприємностей.



VS



**Дякую за
увагу!!!**

