

És akkor elástunk az erdőben egy bugyit...

A 2. és a 4. osztály még tavaly tavasszal jelentkezett a Talajtani Intézet *Alsóban az élet* elnevezésű projektéhez önkéntes kutatónak. A 2021-22-es tanév elején ezért mindkét osztálynak rejtélyes csomagot hozott a postás, melyekben egy-egy bugyi volt. A kutatásban ugyanis alsó tagozatosok helyeztek el pamut alsóneműket az erdő legalsó szintjébe, a föld alá.



Mi is így tettünk egy szeptemberi kirándulásunk során. A hűvösvölgyi erdőben ásonyomnyi mélységben két külön helyszínen helyeztük el a bugyikat. Először nehezen ment az ásás, de a gyerekek hamar belejöttek. A betemetett gödrök helyét lefotóztuk és jól megjegyezhető emlékeztetőket is kitaláltunk hozzá (a fától a pad felé egy nagy lépésre, illetve a legnagyobb fa tövében). Ezt követően két hónapig vártunk, hogy a talajsztint élővilága tegye a dolgát: bontsa, eméssze a pamutot. November elején aztán újra ásót fogtunk, hogy a felszínre hozzuk a ruhadarabokat.



A Talajtani Intézet útmutatása szerint a bugyikat elvágtuk, kiterítettük és lefotóztuk, később pedig postán is visszaküldtük nekik.

Ők a szövet állapotából a talaj mikrosztintű, szabad szemmel nem látható élővilágával kapcsolatos információkat szereznek. Míg mi csupán a koszos, több helyen lyukas alsóneműket láttuk, az intézettől kapott tájékoztatóból megtudtuk, hogy milyen mókás vagy éppen csúf kinézetű apró élőlények tápláléka lett a szövet a földben.

A bugyikat kifejezetten a kutatás számára készítették, ezért senki nem viselte őket rövid életük során – hiába volt erre az osztályokban több jelentkező is.