



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Talaj biodiverzitás: A talpunk alatt rejtőző világ

Talaj életközössége



MEGAFUNA
A varangyok, vakondok, hódok, nyulak és borzok a talajforgatás és -elosztás fő ágensei.



MAKROFAUNA
Néhány centiméter
A földigiliszták, természetek, hangyák, százlábúak és szárazföldi ászkarákok segítenek a talaj vízelvezetésében és levegőztetésében



MEZOFAUNA
Kevésbé, mint 2 centiméter
A mikroszkopikus méretű gerinctelen állatok, mint például az ugróvillások, díplurák, proturák, fonálféreg, atkák és tardigrádok a bomlás biológiai szabályozói.



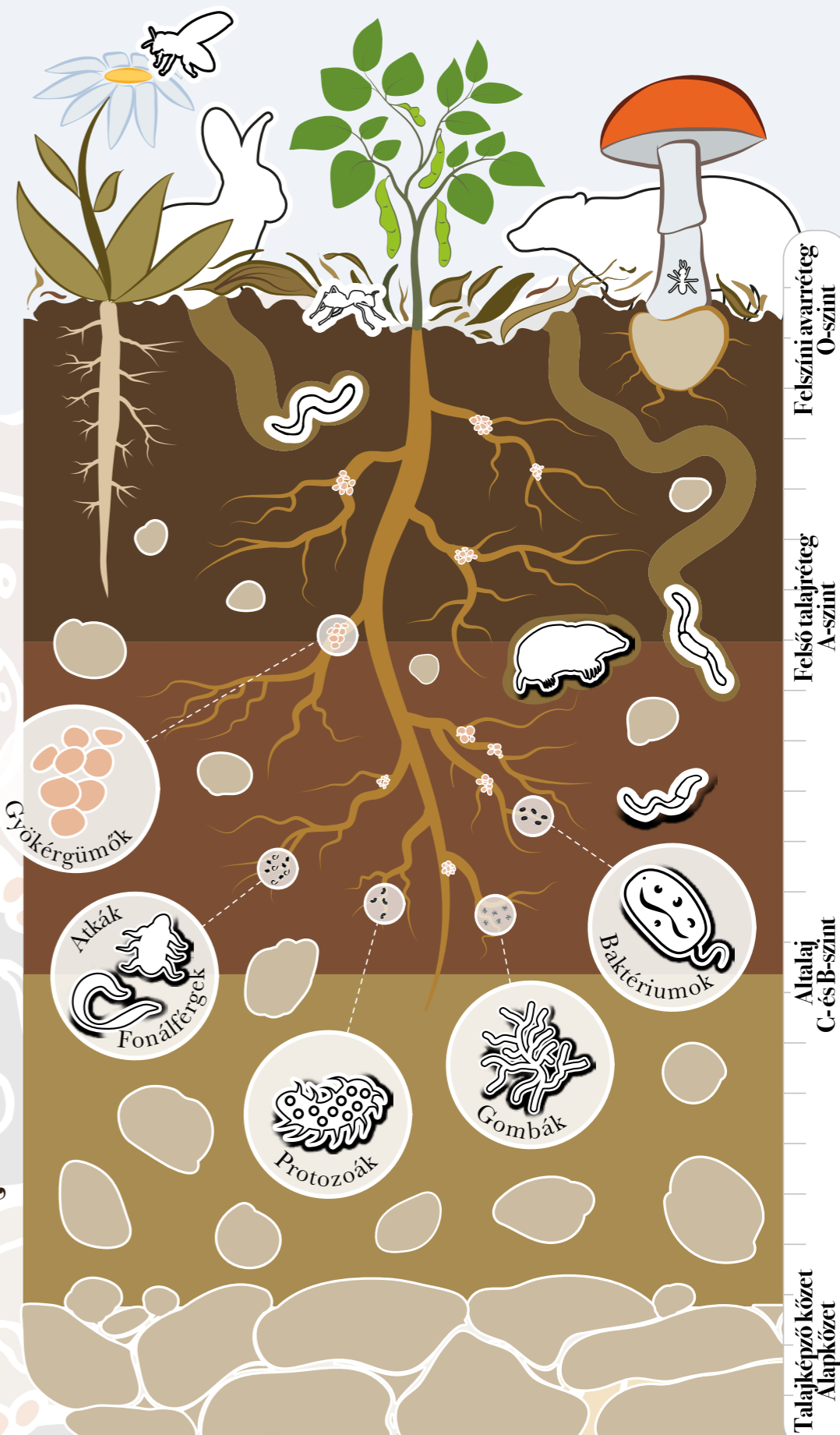
MIKROFAUNA ÉS MIKROORGANIZMUSOK
1-100 mikrométer
A baktériumok, protozoák, gombák és fonálféreg a legkisebb és legnépesebb organizmusok a talajban. Ők felelősek a biogeokémiai folyamatokért.

A növények a talajban élő lények egész világát táplálják, amelyek cserébe táplálják és védik a növényeket.

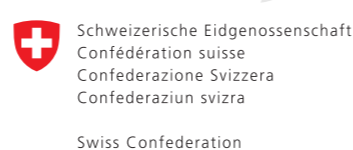
Ezen élőlények sokszínű közössége tartja a talajt egészségesen és termékenyen.

Ez a hatalmas világ alkotja a talaj biológiai sokféleségét, és meghatározza azokat a főbb biogeokémiai folyamatokat, amelyek

lehetővé teszik az életet a Földön.



Köszönjük az alábbi szervezetek anyagi támogatását



TARTSD ÉLETBEN A
VÉDD MEG A TALAJ
BIODIVERZITÁSÁT



©FAO, 2020
CA8251EN/1/03.20



NEMZETI
AGRÁRGAZDASÁGI
KAMARA

Az Egyesült Nemzetek Szervezetének Élelmezésügyi és Mezőgazdasági Szervezete (FAO) által közzétett, „Soil Biodiversity: The hidden world beneath our feet” című infógrafika magyar nyelvű fordítását a Nemzeti Agrárgazdasági Kamara (NAK) készítette.

Az eredeti, angol nyelvű infógrafika itt érhető el:

GSP_GSOBI20_Whatis_Poster_A3_EN
(<https://www.fao.org/3/ca8251en/ca8251en.pdf>)