

Kovács Margit (1971): Hozzászólás "Az ember és környezete (bioszféra)" c. MTA 1970. évi tud. ülészakán elhangzott előadáshoz. MTA Biológiai Tudományok Osztályának Közleményei 14: 115-117.

Teljes hivatkozás: Kovács Margit (1971): Hozzászólás "Az ember és környezete (bioszféra)" c. MTA 1970. évi tud. ülészakán elhangzott előadáshoz. MTA Biológiai Tudományok Osztályának Közleményei 14: 115-117.
Rövid hivatkozás: Kovács (1971)

Első szerző: Kovács Margit

Év: 1971

Összefoglalás

"Tisztelt Elnök Úr! Tisztelt Tudományos Ülészak! Legyen szabad Szabolcs professzor úr előadásához geobotanikai és növényföldrajzi szempontból hozzászólnom."

A különböző vegetációegységek térbeli és időbeli megjelenését, florisztikai összetételét és produkcióját kvantitatíve is mérhető talajtényezők határozzák meg. A természetes vegetációegységet a talaj és a vegetáció szoros kapcsolata, dinamikus egyensúlyi állapota jellemzi.

A talaj és a vegetáció - például az erdő - akadálytalan tápanyagkörforgalmú rendszerben zárt, s relatíve stabil rendszert alkot. Az egység bármely tagjának külső beavatkozással történő hirtelen megváltoztatása - például az erdő tarravágása - óhatatlanul maga után vonja az egység másik tagjának, a talajnak, a talaj dinamizmusának a megváltozását is.

A bioszféra védelmének figyelembevétele nélkül emberi behatás miatt megszűnt egyensúlyi állapot visszaállítása a környezeti viszonyoktól függően gyakran igen hosszadalmas, nem ritkán évtizedes, nehéz és költséges eljárás. A vegetáció megbontása gyakran irreverzibilis folyamatot eredményezhet, illetve szükségmegoldásokhoz vezethet.

biodiverzitás: magasabb rendű növények

biomassza, fatermés

erdőgazdálkodás

erdőhasználat, erdei haszonvétel

ökoszisztéma: anyag-, víz- és energiaforgalom

talaj - termőhely

természetvédelem

Kiadó: Akadémiai Kiadó, Budapest

Folyóirat: MTA Biológiai Tudományok Osztályának Közleményei

Lelőhely: ER Archívum (1971/P-003)

Típus: konferenciaközlemény, absztrakt

Katalógusba vette: Papp Mónika

Katalógusbavétel időpontja: cs, 04/25/2019 - 12:00