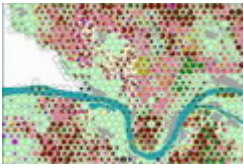


Módszertani újítások: élőhely-osztályozás és raszteres térképezés



A MÉTA programot megelőzően kidolgoztuk az élőhely-osztályozás új rendszerét (Á-NÉR), ezt fejlesztettük tovább a program számára, és az ország teljes területének felméréséhez kidolgoztunk egy teljesen új, tájökológiai szemléletű, hatszög-raszteres térképezési módszertant. ...

Az élőhelytípusok elterjedési térképei



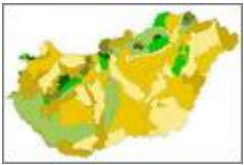
A MÉTA program egyik legfontosabb célja a 86 élőhelytípus országos elterjedésének áttekintő feltérképezése, összkiterjedésének becslése volt, hiszen eddig erről többnyire csak elnagyolt és rendkívül hiányos (kisebb területekről ugyanakkor nagyon is részletes) ismereteink voltak. ...

Növényzeti örökségünk természetessége



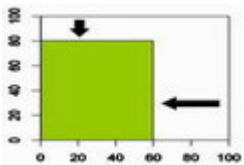
A MÉTA során először mértük fel a hazai növényzeti típusok és tájak természetességét, amelyet minden MÉTA-hatszögben egy ötfokozatú skála szerint értékeltük. ...

Hazai tájaink természetessége



A részletes élőhely-természetességi adatok összesítő feldolgozása lehetővé teszi, hogy összehasonlítsuk az egyes hazai tájak természetességét. ...

A növényzet-alapú természeti tőke index



A döntéshozóknak nagy szüksége van olyan ökológiai indikátorokra, amelynek segítségével a kisebb-nagyobb területek, köztük tájegységek, gazdasági, tervezési vagy igazgatási egységek természeti állapota egyszerűen és jól jellemezhető. Az egyik ilyen lehetséges indikátor a növényzet-alapú természeti tőke index. ...

Növényzeti örökségünk veszélyeztetettsége

Threat type	AA	FA	CB	BA
climate species	38332	21	9	9
overgrazed/land gain	24552	6	6	1
homogenized forestry	22926	3	3	1
drainage	18042	7	1	1
shrub encroachment	14791	6	14	6
empover low thicket	13422	5	18	11
empover low plain	12406	5	2	8
decaying by ploughing	11443	4	16	11
cut at early age	11023	4	17	14
trampling	10413	4	4	4

A térképezés során **28 veszélyeztető tényezőt** dokumentáltunk (minden MÉTA-hatszög minden élőhelye esetében a legfontosabbakat). Legsúlyosabbnak az **özönnövények** terjedése, a **vadtúltartás** és a **lecsapolás** adódott. A növényzeti típusok veszélyeztetettségét 12 indikátor segítségével hasonlítottuk össze. ...

Az egyik fő veszély: a terjedő idegenhonos özönnövények



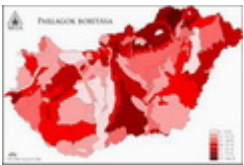
A regenerációt gátló tényezők közül kiemelten kezeltük a biológiai inváziót, amelyet az élőhelyek területének csökkenése és fragmentálódása mellett a biodiverzitást leginkább veszélyeztető jelenségnek tart az ökológiai szakirodalom. ...

Élőhelyeink regeneráció-képessége



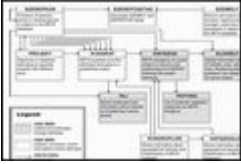
A regeneráció-képesség és a regenerációs folyamatok ismerete nélkülözhetetlen, ha egy degradált táj öngyógyulását, helyreállítását segíteni szeretnénk. A leromlott állapot okos tájgazdálkodási változtatással, a vízviszonyok helyreállításával sokszor jól javítható. ...

Helyzetkép Magyarország parlag-borítottságáról



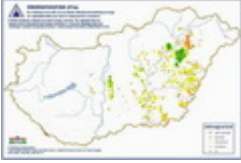
Az elmúlt évtizedekben jelentősen megnőtt hazánkban a műveletlen szántóföldek, azaz a parlagok kiterjedése. Hol vannak ezek, mekkora kiterjedésben? - Ez érdekelt minket elsősorban. ...

[A MÉTA adatbázis és informatikai szolgáltatásaink](#)



A MÉTA adatbázist a felmérési módszertanra alapozva fejlesztettük ki. Összesen több, mint 260.000 hatszögben dokumentáltuk 86-féle növényzeti típus előfordulását és a táj 17-féle tulajdonságát. E témérdek és sokféle adatot egy központi relációs adatbáziskezelő rendszerrel kezeljük. ...

[A természetes élővilág éghajlatváltozással szembeni sebezhetőségének becslése](#)



A klímaváltozás jelentős hatással lesz növényzeti örökségünkre, ezért **előrejelzések** **modellezéseket** végeztünk, hogy e hatás mértékére becsléseket tehessünk. Kutatásaink fő célja, hogy ráirányítsuk a figyelmet a klímaváltozás várható biodiverzitási, természetvédelmi kockázataira. ...

[Természetközeli élőhelyek csökkenése a 18. századtól megyénkénti bontásban](#)

Source URL (modified on 2015.02.12. - 22:27):<https://novenyzetiterkep.hu/eredmenyek>