

Miért szükséges? Miért jobb? Miben más? ... a továbbfejlesztett módszertan

Horváth Ferenc

Molnár Csaba, Ortmann-Ajkai Adrienn², Szabó Gábor, Bölöni János

MTA ÖK Ökológiai és Botanikai Intézet, Vácrátót

² PTE TTK Ökológiai és Hidrobiológiai Tanszék, Pécs

Kérdőív-1

Milyen erdőmonitorozó rendszerek?

HONNAN ISMER(het)JÜK erdeink természetvédelmi állapotát?

- NEVE** (hozzávetőlegesen is jó)
- KIÉ** (melyik ágazaté), aki finanszírozza, használja, üzemelteti
- MIRE HASZNÁLJA** (mire alkalmas)?
- MIRE NEM ALKALMAS?**

KÉRDŐÍV-1: Milyen erdőmonitorozó rendszereket ismerünk?

Mi a neve?	Kié (ki üzemelteti)?	Mire használja?	Mire NEM alkalmas?

Fontos természetvédelmi, ill. fenntarthatósági kérdések, amelyekben hasznos lenne . . .

|

.....

Miért szükséges?

- Csak megfelelő ismeretek birtokában lehet pontos helyzetértékelést adni, jó döntéseket hozni
- Csak megfelelő ismeretek birtokában lehet erős érdekérvényesítést elérni
- ... az élőhelyvédelmi irányelv elvárásait az elvárt szintvonalon teljesíteni (országjelentés 2019)
- ... az eredményeket és a problémákat a társadalommal hitelesen kommunikálni

Mink van (1)?

- Országos Erdőállomány Adatbázis, OEA (VM NÉBIH EI)**
erdőrészlet, gazdálkodó, üzemmód, fafajсор, korosztály, ... természetesség
- Erdővédelmi Mérő- és Megfigyelő R., EMMRE (VM NÉBIH EI)**
 - Erdővédelmi Figyelő-Jelzőszolg. R. (erdőkár, fénycsapda, előrejelzés)
 - Erdővédelmi Hálózat (EVH) és Faáll. Növekedés Megf. (FNM)
 - Vadállomány által okozott Élőhely Változás (VÉV)
 - Egyesített Erdészeti Mon. 2012 (EEM – FNM, VÉV, EVH + term., biod.)
- Erdőrezervátum Program, ER HTV (VM – MTA ÖK)**
Faállomány-dinamikai és erdőkológiai megfigyelő hálózat

Mink van (2)?

- Nemzeti Biodiverzitás-monitorozó Rendszer, NBmR**
 - NBmR 10x10 km-es élőhelytérképezés
 - NBmR fás vegetáció monitorozása (?)
 - N2000 erdők extenzív felmérése (Bölöni és mtsai 2008 alapján)
>>> TOVÁBBFEJLESZTETT PROTOKOLL
- Mindennapi Madaraink Monitoringja, MMM (MME)**
- Országos Vadgazdálkodási Adattár, OVA (VM – SZIE)**

Miért jobb?

1) Mihez hasonlítsuk?

OEA (VM), EMMRE – EEM (VM), OVA (VM)

NBmR élőhelytérképezés, NBmR fás vegetáció monit.

>>> N2000 erdők extenzív monitorozása, 2008

- egyszerűbb (több felmérő vonható be)
- „olcsóbb”, gyorsabb, hatékonyabb
- reprezentativitás elérhető (elegendő mintavétellel)
- értékőrző, -növelő (az eddigi felméréseket felhasználja, továbbá összekapcsolja az ER HTV eredményekkel)

Miben más?

- figyelembe veszi a vágásos erdőgazdálkodás ciklusosságát
- erdőrezervátum felmérési eredményekhez hasonlítható
- 1 hektár és 4 alminta
- mintavételi területek kiválasztása rugalmasabb