



TERMÉSZETESSÉG-MÉRŐ MINDENKINEK

Ez a Természetesség-mérő segít annak az eldöntésében, hogy a körülöttünk lévő táj növényzete mennyire természetes vagy leromlott.

A becslés lépései:

1. Első lépésként válaszd ki az alábbiakból, milyen típusú növényzetben állsz!

"erdők", "cserjések", "gyepek", "mocsarak, vízpartok" vagy "egyéb élőhely"

2. A választott csoporton belül karikázd be minden igaz állítás pontszámát!

3. Add össze ezeket a pontokat!

4. Olvasd el az értékelésből, mennyire természetes az élőhely, ahol állsz!

A határozáshoz néhány olyan gyakori növény ismerete szükséges, mint pl. a **nád**, a **tölgyfa**, a **csipkerózsa** vagy az **akác**.

Ezek képeit ebben a kis **NÖVÉNYHATÁROZÓBAN** találod. A teljes növény mellett a **levél**, a **virág**, a **termés** és a **kéreg** képét is feltettük erre az oldalra.

Használhatsz határozókönyveket is, mint pl. Simon-Seregélyes: Növényismeret című könyvét (Nemzeti Tankönyvkiadó).

Ahhoz, hogy el tudjuk dönteni egy növényzeti foltról, hogy **mennyire természetes állapotú**, tudnunk kellene, hogy az ember tájátalakító munkája előtt milyen volt a hazai növényzet. Mivel ezt nem ismerjük, a botanikusok különböző módokon becslik a természetességet (*zavarást kerülő, specialista és ritka fajokban való gazdagsággal, a gyomok alárendeltségével, a gyp- és az erdőszerkezet összetettségével*).

Az alábbi adatlap azoknak nyújt segítséget, akik nem ismerik annyira a vizsgált élőhely növényeit, hogy a fenti szempontok alapján értékeljenek. Ez a módszer nem állít fel pontos és komplex diagnózist (mint ahogy egy lázmérő sem), de segít abban, hogy észrevegyük a fontos, természetességre utaló bélyegeket.

Ha a hazai növényzeti típusok természetességéről többet is szeretnél megtudni, "lapozz bele" a **MÉTA FOTÓTÁRBA**. Itt több mint **400 élőhelykép** mellett olvashatsz leírásokat. Minden képnél megtalálod az **Élőhelyismereti Útmutatót** is, ahol megnézheted, milyen szempontok alapján mérik a botanikusok a növényzet természetességét terepmunkájuk közben.

A természetesség-mérésről bővebben **ÍRÁSAINK** között olvashatsz.

Nyomtatóbarát **KÉTOLDALAS TEREPI ADATLAP**

Nyomtatható **FEKETE-FEHÉR TEREPI ADATLAP** az **OTTHON az ERDŐBEN** projekthez

Nyomtatható **SZINES TEREPI ADATLAP** az **OTTHON az ERDŐBEN** projekthez

Nyomtatható **ISMERTETŐ a MÉTA Természetesség-mérőhöz**

TESZTELÉSEK ÉS TUDOMÁNYOS MUNKA

Fontosnak tartjuk, hogy a Természetesség-mérő eljusson minél több iskolába és környezeti nevelőhöz, valamint a természetet kedvelő nem biológus érdeklődők is kipróbálhassák. Hogy a mérő jó működéséről megbizonyosodjunk, az ország számos pontján végeztünk teszteléseket. **Először több, mint 200**

helyszínen vizsgáltuk meg az adatlapokat botanikus szemmel.

Ezután a tesztelésbe bevontunk diákokat és felnőtteket is (környezeti nevelőket, botanikát vagy tájismeretet tanult és nem tanult felnőtteket). A több mint egy évig tartó izgalmas munka során az **adatlapokon folyamatosan korrekciókat végeztünk, miközben a honlapunkon található teszt-verziót folyamatosan frissítettük.**

Több mint 1000 adatlap készült el a különböző helyszíneken úgy, hogy kisebb-nagyobb csoportok párhuzamosan végeztek adatlapkitöltést. A diákok biológia szakkörökön, erdei iskolákban, nyári táborozások közben ismerkedtek a módszerrel, miközben sokan közülük megtanulták felismerni környezetünk értékes részeit, megkülönböztetni a természetközeli növényzetet a mesterséges, vagy különböző mértékben átalakított részletektől.

Az azonos helyszíneken kitöltött párhuzamos mintákat statisztikai módszerekkel elemezzük ki, miközben vizsgáljuk, hogy a különböző kérdéstípusok megválaszolása mennyire volt egyszerű, vagy ha nehézségekbe ütközött, ennek mi volt az oka. A tudományos munka is nagyrészt eredeti célunkat - a természetesség fogalmának egyszerű megértését, megérthetőségét, és a módszer finomítását - szolgálja.

Az eszköz jó működéséhez nagyon fontos nekünk, hogy továbbra is kapjunk visszajelzéseket. Ezért várjuk minden olyan pedagógus jelentkezését, aki szeretne diákokkal való csoportos teszteléseket végezni foglalkozásain.

Várjuk továbbá a visszajelzéseket azoktól is, akik terepen kipróbálták a MÉTA Mindenki Természetesség-mérőjét. Diák, pedagógus, botanikus és nem szakmabeli érdeklődők véleményét vagy kérdéseit az eddigiekhez hasonlóan szívesen fogadjuk (a letölthető természetesség mérőn található e-mail címen írhatnak nekünk).

Csatolt dokumentum:

 [termeszetesseg_mero_feladatlap_fekete-feher.pdf](#)

 [termeszetesseg_mero_feladatlap_szines.pdf](#)

 [termeszetessegmero_magyar_12.pdf](#)

 [Természetesség_mérő_ismertetés_03.pdf](#)

Kapcsolódó oldalak:

[Élőhelyhatározó](#)

[Írásaink](#)

[Korábbi Á-NÉR listák](#)

[Hírek](#)

Kapcsolódó publikációk:

[Bölöni, Molnár, Biró & Horváth \(2008\) Distribution of ... Woodlands and shrublands ...](#)

[Bölöni, Molnár, Horváth & Illyés \(2008\) Naturalness-based habitat quality of the ...](#)

[Czucz, Torda, Molnár, Horváth, Botta-Dukát ... \(2009\) A spatially explicit, indicator ...](#)

[Molnár, Bartha, Seregélyes, Illyés, Tímár ... \(2007\) A grid-based, satellite-image ...](#)

[Molnár, Biró, Bölöni & Horváth \(2008\) Distribution of ... Marshes and grasslands ...](#)

[Németh és Seregélyes \(1989\) Természetvédelmi információs rendszer: adatlap ...](#)

Source URL (modified on 2022.01.31. - 17:37):<https://www.novenyzetiterkep.hu/termeszetessegmero>