

# **Mintavételi terület létesítése és dokumentálása**

*Ortmann-né Ajkai Adrienne*

*Csicsek Gábor*

# A feladat

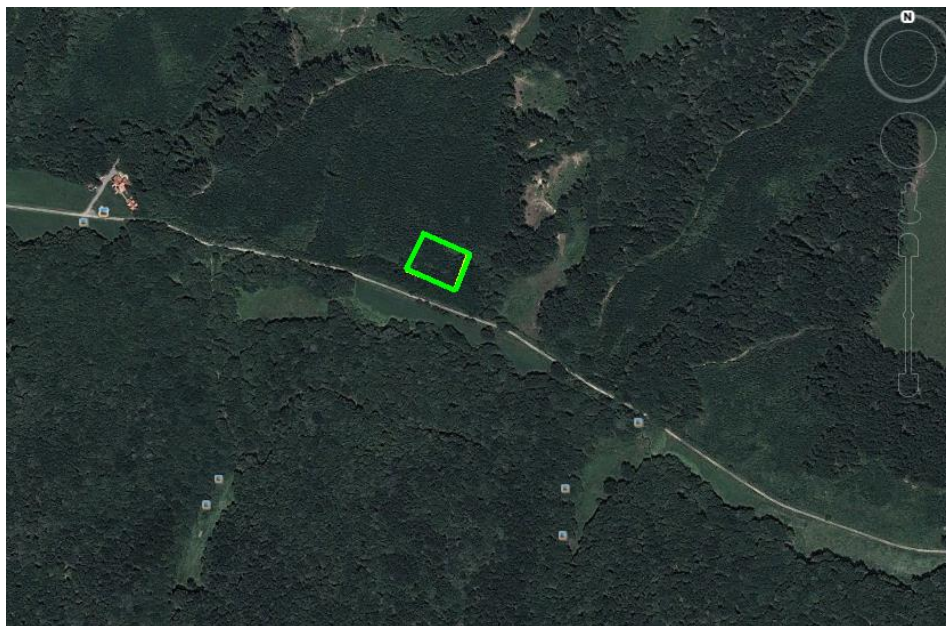
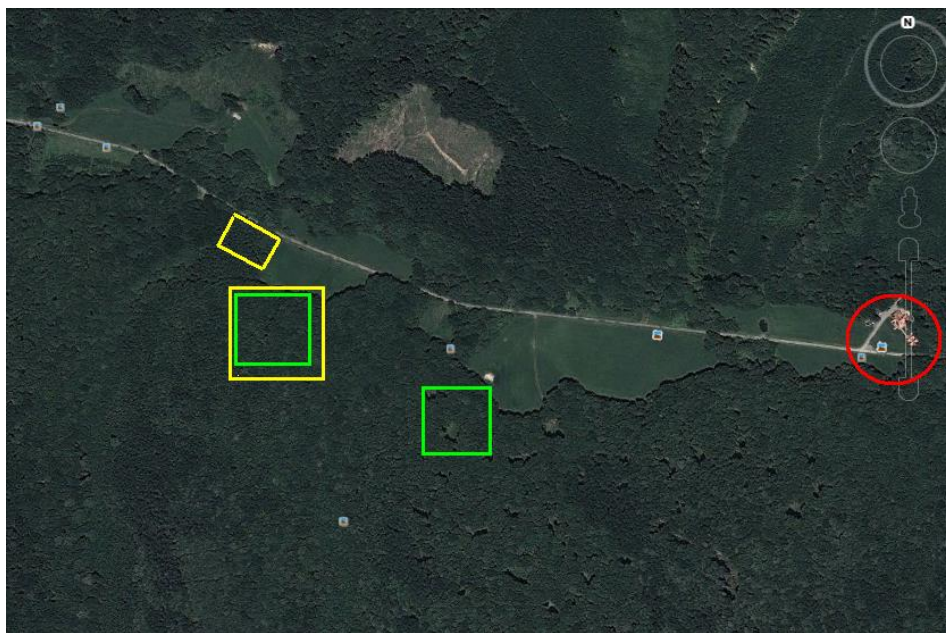
- Jelöljük ki
- Adott élőhelytípus(ok)
- Referenciának való – zavartalanság, spontán formálódás
  - ER magterület
  - Sziget
  - Nemzeti parki terület – ismert tulajdonos, szándék
- Nem referenciának való
  - Sorsa tükrözi az erdők sorsának alakulását
  - Praktikus szempontok, pl. legyen közel
  - Korosztály-sor

# Mielőtt elindulunk I.

- Milyen élőhelyeket keresünk?
- Előzetes ismeretek – mit hol fogunk találni?
- Fehér – és feketenyár liget – Dráva szigetek
- Síkvidéki gyertyános-tölgyes, keményfaliget – Bükkhát erdőrezervátum
- Égerláp – Dráva-sík
- Illír bükkös, gyertyános-tölgyes: Mecsek (ismert helyek)
- Karsztbokorerdő: Misina-Tubes

# Mielőtt elindulunk II

- Térkép, GE, erdészeti térkép – területek
  - Lehetőleg referencia és nem-referencia egymás mellett
  - Több korosztály
  - megközelíthetőség
- GPS!
- Adatlapok! Sok!!



# Megvan az élőhelyfolt (állomány)

- Besétálunk az egyik sarkánál
- A szegélytől tartózkodjunk, főleg ha nagyon más van mellette (? – eredendően elnyújtott élőhelynél, pl. ligeterdő, ez a jellemző)
- Döntsük el, hogy kb. itt lesz az 1. részminta, és próbáljuk benézni a többit
  - Ritka szép esetben nem kell hozzá sétálni (itteni 2., 3. minta)
  - Az 1.-nél kellett...
- Ha (eléggé) azonos az élőhely (?), és nincs súlyosabb zavaró tényező, akkor nekiállhatunk kitűzni

# Ha nem tudjuk kikerülni bizonyos zavaró tényezőket

- azokat tekintjük jellemzőnek
  - Sikertelen felújításból adódó dzsindzsás
  - Sok erdészeti út
  - Horhosok
  - Szegély (eredendően keskeny élőhelysávnál)

# Kitűzés 1

- Kifestjük az 1-est
  - 8-10 fa tövébe pontok
  - Néha (nehéz helyen) festettünk 1-1 irányadó jelet szemmagasságba is
  - Különleges tájékozódási pontot érdemes feljegyezni
- Felírjuk a koordinátákat

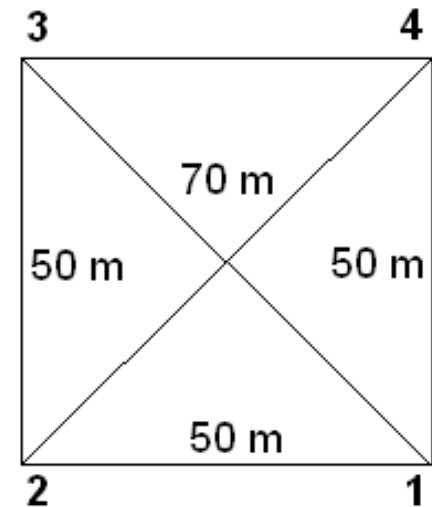






# Kitűzés 2-4

- Tovább sétálunk 50 m-t (érdeemes vezetővonallal párhuzamosan)
- Kifestjük a 2-est
  - Felírjuk a koordinátákat
- Megint sétálunk, igyekezzvén az előző irányra merőlegesen: 2-től 50, 1-től kb. 70 méterre: ettől lesz négyzet
  - Kifestjük a hármast
  - Felírjuk a koordinátákat
- Megint sétálunk, 3. és 1-től 50, 2-től 70 méter
  - Kifestjük a négyest
  - Felírjuk a koordinátákat
- 3-4 m „lötyögéssel” megoldható



# Speciális esetek

- Erdőrezervátum
  - Erdő+h+á+l+ó négy szomszédos (négyzetes) pontja
  - GPS koordináta és MVP kód kell
  - de nem kell kifesteni
  - Jó esetben ismerem
  - Ha nem ismerem, de van EH: le lehet kérni az adatokat
- Hosszú erdőrészlet (pl. patakmente, szurdok)
  - Lehet négyzettől eltérő elrendezés

# Állományfotók 1.

- Illír gyertyános-tölgyes
  - 91L0 (K2)
- Egykorú, fiatal állomány
  - D130<15cm
- Területre jellemző heterogenitás:
- Völgytalpban: ligeterdő jellegű
  - 91E0 (J5)
- Tetőn: pannon cseres-tölgyesbe átmenő
  - 91M0 (L2b)



# Állományfotók 2.

- Idős illír bükkös
  - 91K0 (K5)
  - Bükkök: d130 30-60 cm
- Sok elegyfával
  - d130 15-30 cm
- Jellegzetes mecseki bükkös aljnövényzettel
- Lékekkel
  - Átalakító üzemmód
- Gazdag újulati szinttel
  - Nemcsak a lékekben



# Állományfotók 3.

- Illír gyertyános tölgyes
  - 91L0 (K2)
- Egykorú, középkorú
  - d130 15-30 cm
- Homogén
- Utakkal szabdalt



