

Az Oláh-rét Természetvédelmi Terület és közvetlen környékének élőhelytérképezése

Hugyecz Máttyás

Természetvédelmi mérnök alapszak, nappali munkarend

Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet,
Természetvédelmi és Tájgazdálkodási Tanszék

Belső témavezető: (Molnár Ábel Péter, egyetemi tanársegéd, Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, VTI Természetvédelmi és Tájgazdálkodási Tanszék, Biológiai Tudományi Doktori Iskola)

Külső témavezető: (Dr. Szigetvári Csaba, egyéni vállalkozó)

Dolgozatomban egy a Közép-Nyírségben található természetvédelmi terület és annak közvetlen közelének élőhelytérképezését tűztem ki célul. Olyan kérdésekre kerestem a választ mint: Milyen élőhelyek fordulnak elő a védett természeti területen belül és közelében 2023-ban? Milyen növényfajok fordulnak elő az élőhelyeken belül? A védett területen történt korábbi évek élőhelyfelmérése és az általam készített felmérés között eltelt idő alatt milyen változások történtek a védett természeti terület élőhelyeit és védett növényfajait tekintve?

Az élőhelytérkép elkészítéséhez az NBmR élőhely-térképezési protokoll által leírtak szerint jártam el, az élőhelyek kategorizálását az Á-NÉR 2011 által leírt módszertan szerint végeztem el. A felmérés során fontos volt a korábbi térképezések leírásának alapos áttanulmányozása, majd ezután a saját tapasztalataim alapján leírni az élőhelyfoltok jellemző tulajdonságait és növénytársulásait.

Eredményként leírtam a vizsgált terület aktuális vegetációjának jellemzőit, összevettem a korábbi évek élőhelyfelmérését és a saját felmérésemet, majd értékeltem az esetleges élőhelykategóriák csökkenésének és növekedésének az okát. Megállapítottam a vizsgált terület élőhelytípusonkénti természetességét és kiterjedésüknek arányát. Összeállítottam a természetvédelmi területen belül található védett növények elterjedési térképét és táblázatban jeleztem állományainak aktuális nagyságát. Végül összegeztem a területről felméréseim során előkerült 289 hajtásos növénytaxont, majd táblázatban jellemeztem előfordulási helyeiket a vizsgált területen.

Az eredményekből következtetésképpen levonható volt, hogy a természetvédelmi területen belül történt élőhelyváltozások közül az elmúlt évek során jelentős az inváziós fászerű fajok által dominált élőhelyeknek a terjedése, amelyben a keskenylevelű ezüstfa jelentős szereppel rendelkezik. A területen elindult inváziós élőhelyek térnyerésének az oka tapasztalataim szerint gyakran megegyezik a kezelés felhagyásával. A védett növények állományai 2023-ban stabilnak mondhatók, a védett területen kívül pedig egy újabb védett növényfajt is sikerült kimutatni, a vizsgált területről pedig összesen 289 hajtásos növénytaxon előfordulását jeleztem.