

Tóth Boglárka

Víz- és mezőgazdálkodás-történeti emlékek a Rábca mentén

Természetvédelmi mérnöki BSc, nappali munkarend

Dr. Pető Ákos, tanszékvezető, egyetemi docens, Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem, Szent István Campus, Vadgazdálkodási és Természetvédelmi Intézet, Természetvédelmi és Tájgazdálkodási Tanszék

Szaktervezésemben a Rábca menti települések és tájak történetét és tájhasználatát vizsgáltam. Felméréseimhez leginkább az Arcanum oldaláról használtam fel az országos katonai felmérések térképeit, de használtam légifelvételeket is. Emellett persze rengeteg könyvtári kutatómunkát is végeztem, hogy a szakirodalmak segítségével minél pontosabb, részletesebb képet kapjak a Kisalföld ezen részének tájhasználat-történetéről. A települések történetét illetően megpróbáltam személyesen, az önkormányzatoknál is tájékozódni, azonban településszinten is kevés adat áll rendelkezésre a régi időkről, mely megnehezítette kutatásomat.

A vizsgált területen belül külön figyelmet fordítottam a Mosoni-Duna – Rába – Rábca torkolatára, és környezetére. Az imént említett területet katonai felmérések alapján digitalizáltam és értelmeztem, elemeztem. A torkolat területéről viszonylag nagy mennyiségű adat állt rendelkezésemre, mivel Győr hosszú múltra tekinthet vissza.

Vizsgálataim során megpróbáltam bejárni a vizsgált területeket, mely azonban csak részben sikerült, ugyanis egyes területek járhatatlanok, illetve magán tulajdonban vannak.

A kutatásomat összegezve jól látható, hogy hazánkban az emberi beavatkozás hatására mennyire rövid időt alatt mennyit képes változni a táj. Különösképpen igaz ez, ha folyókról és vizes élőhelyekről beszélünk. A folyószabályozások olyan nagymértékű változásokat okoztak rövid időn belül mely a történelem során az emberek egy részének javára vált, illetve voltak olyanok is, akiknek csak károkat okozott.

A vizsgálatok segítenek feltárni a környezeti hatásokat és választ adhatnak a ma jelen lévő környezeti problémákra. A problémák pontos meghatározásával hatékonyabb, jobb megoldásokat találhatunk azok orvosolására.

Az ehhez hasonló felméréseknek köszönhetően pontosabb helyreállítási intézkedéseket hozhatnak a szakemberek, segítséget nyújthat a természeti erőforrások környezetbarátabb, fenntarthatóbb hasznosításához. Ezeken túl pontosabb háttérinformációkat is kaphatunk a terület-vagy településrendezési tervekhez.