



Koordinované cezhraničné činnosti ochrany prírody pozdĺž maďarsko-slovenského úseku Dunaja HUSK/1101/2.2.1/0133

49

Martovská mokrad'



kotúč modrastý
(*Eryngium planum*)



silenka mnohokvetá
(*Silene multiflora*)

Chránené územie sa nachádza v katastrálnom území obce Martovce. Lokalita je situovaná cca. 2 km SZ od sútoku Starej Nitry. Jedná sa o terénnu zníženinu pochovaného riečneho ramena, ktorá sa nachádza medzi agroecénózami v priestore bývalého alúvia Nitry a Váhu. V blízkosti sa nachádzajú vodné toky Starej Nitry, Žitavy a Váhu, vlhké lúky a oráčiny. Okolie lokality tvoria polia, vlhké lúky a kanále. Územie má popri krajinársko-estetických hodnotách aj biologický význam – vytvára hodnotný komplex biocenóz flóry a fauny. Nachádzajú sa tu zvyšky pôvodných mokradňových – močiarnych a lužných biocenóz so zastúpením viacerých biotopov európskeho i národného významu. Územie je zaradené do sústavy NATURA 2000 z dôvodu ochrany biotopov európskeho významu a druhu európskeho významu – hraboša severského (*Microtus oeconomus mehelyi*).

Spomedzi biotopov európskeho významu sa v území nachádzajú vrbovo topoľové nížinné lužné lesy, nížinné a podhorské kosné lúky a prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cievnatých rastlín typu *Magnopotamion* alebo *Hydrocharition*. Z uvedených biotopov majú v území plošne najvýznamnejšie zastúpenie vrbovo-topoľové nížinné lužné lesy (cca. 45% plochy zastúpených biotopov), zastúpenie nížinných a podhorských kosných lúk v území je cca. 40%. Výskyt prirodzených eutrofných a mezotrofných stojatých vôd s vegetáciou sa viaže na príľahlý melioračný kanál „Tátoš“, ktorý ohraničuje chránené územie z JV strany. Spomedzi biotopov národného významu sa v území vyskytujú vysokoostriežkové porasty, ktorých plošné pokrytie predstavuje približne 10 % rozlohy lokality. Ďalej sa tu vyskytujú trstinové spoločenstvá brakických a alkalických vôd, ktoré plošne zaberajú približne 5% rozlohy územia.

Vegetáciu územia reprezentujú fragmenty spoločenstiev vrbovo-topoľového lužného lesa. Z typických drevín tu rastú vrbá biela (*Salix alba*), vrbá krehká (*Salix fragilis*), topoľ sivý (*Populus x canescens*) a topoľ biely (*Populus alba*). Bylinná vegetácia územia má charakter mokradňovej vegetácie so zastúpením typických vlhkomilných druhov flóry. V území bolo zistených viac ako 90 druhov vyšších rastlín, z ktorých deväť je zaradených do Červeného zoznamu papradorastov a semenných rastlín Slovenska. Z druhov európskeho významu s prirodzeným výskytom na Slovensku sa v území vyskytuje pichliač úzkolistý (*Cirsium brachycephalum*). Medzi druhy národného významu (kriticky ohrozené, ohrozené, zraniteľné a menej ohrozené taxóny) patria napr. cesnak hranatý (*Allium angulosum*), skorocel najvyšší (*Plantago altissima*), bleduľa letná (*Leucojum aestivum*), šišak gracovitý (*Scutellaria hastifolia*), silenka mnohokvetá (*Silene multiflora*), fialka nízka (*Viola pumila*) a kotúč modrastý (*Eryngium planum*).

Fauna územia je charakteristická výskytom druhov viazaných na zvyšky vrbovo-topoľového lužného lesa ovplyvneného vysokou hladinou podzemnej vody. Na mokrade a kanále v území je viazaný výskyt bezstavovcov (Evertebrata). Z obojživelníkov (Amphibia) sa v území vyskytujú napríklad rosníčka zelená (*Hyla arborea*), skokan štíhly (*Rana dalmatina*), skokan rapotavý (*Rana ridibunda*) a zelené skokany (*Microtus oeconomus* ssp. *mehelyi*). Z ropúch tu nachádzame ropuchu zelenú (*Bufo viridis*), ropuchú bradavičnatú (*Bufo bufo*) a tiež hrabavku škvrnitú (*Pelobates fuscus*). Z európsky významných druhov žiab tu žije kunka červenobruchá (*Bombina orientalis*). Z plazov (Reptilia) sú v území prítomné užovka obojková (*Natrix natrix*) a jašterica bystrá (*Lacerta agilis*). Z rýb bolo v širšom území dokumentovaných 14 druhov, medzi nimi i čík európsky (*Misgurnus fossilis*), druh európskeho významu vyskytujúci sa v príľahlej kanálovej sústave. Predmetné územie je významné z ornitologického hľadiska. Na mokrade v území a ich bezprostredné okolie je viazaný výskyt viacero druhov močiarného vtáctva (Szabóová, 1989). Ako príklad možno uviesť druhy ako chavkoš nočný (*Nycticorax nycticorax*), sýkorka bieločelá (*Parus major*), kúdelníčka lužná (*Remiz pendulinus*), penica obyčajná (*Sylvia communis*), penica čierohlavá (*Sylvia atricapilla*), vlha obyčajná (*Oriolus oriolus*), kôrovník dlhoprstý (*Certhia familiaris*), kolibiarik čipčavý (*Phylloscopus collybita*), hrdlička poľná (*Streptopelia turtur*), svrčiak riečny (*Locustella fluviatilis*), trsteniarik veľký (*Acrocephalus arundinaceus*), trsteniarik obyčajný (*Acrocephalus palustris*), strnádka trstinová (*Emberiza schoeniclus*), strakoš obyčajný (*Lanius collurio*), príhľaviar čierohlavý (*Saxicola torquata*), volavka popolavá (*Ardea cinerea*), volavka purpurová (*Ardea purpurea*), beluša malá (*Egretta garzetta*), kalužiak sivý (*Tringa nebularia*) a cibík chochlatý (*Vanellus vanellus*). Donedávna sa tu nachádzalo pravidelné hniezdisko európsky významnej krakle belasej (*Coracias garrulus*), dáta Bohuš, Lengyel un publ.).



skokan štíhly
(*Rana dalmatina*)