



Program cezhraničnej spolupráce
Maďarská republika-Slovenská republika
2007-2013

Budujeme partnerstvá

Európska únia

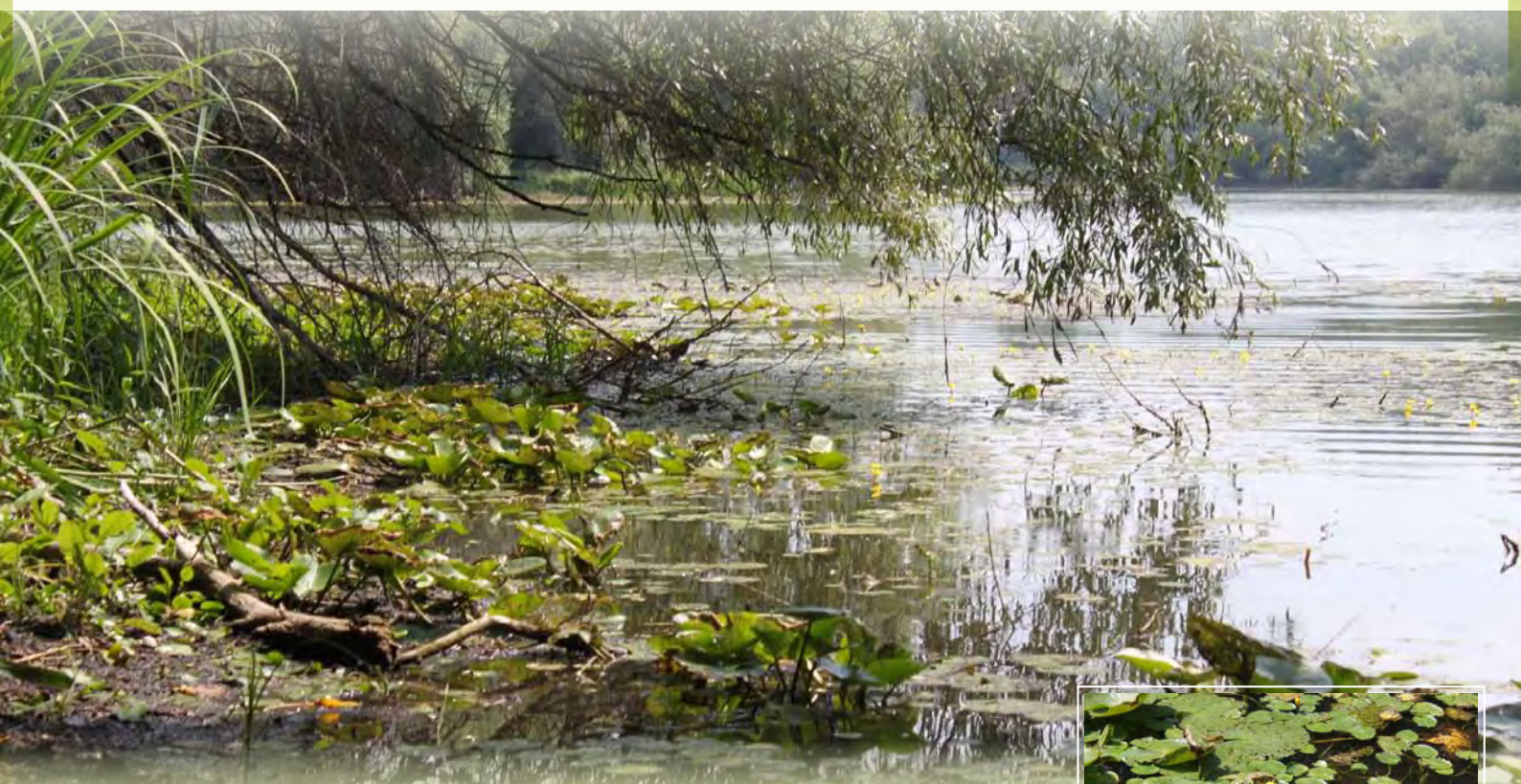
Európsky fond regionálneho rozvoja



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

67

Vrbina



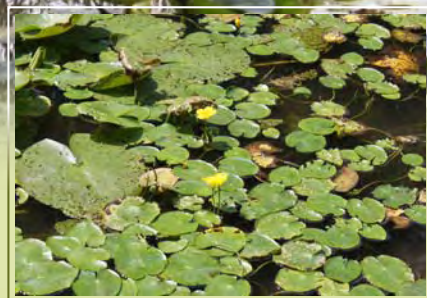
Lokalita predstavujúca mokrad' je prírodnou rezerváciou v k.ú. obce Kameničná. Je ukážkou vrbovo-topoľových lužných lesov s vyvinutou krovinnou a bylinnou etážou. Mokrad' vznikla pokračujúcim zazemňovaním mŕtveho ramena Váhu.

Výmera rezervácie je 34,48 ha, z toho vodná plocha 10,10 ha a lesné porasty 24,38 ha. Je súčasťou nadregionálneho biokoridoru rieky Váh, ktorí tvorí migračnú trasu flóry a fauny.

Chránené územie predstavuje vodnú plochu obklopenú porastmi ostríc (*Carex*), trstín (*Phragmites*), pálky (*Typha*) a drevinami lužného lesa – prevládajúcimi druhmi sú vrba biela (*Salix alba*), vrba purpurová (*Salix purpurea*), topoľ čierny (*Populus nigra*), topoľ biely (*Populus alba*), topoľ sivý (*Populus x canescens*), miestami tiež jaseň štíhly (*Fraxinus excelsior*) a brešť väzový (*Ulmus laevis*). V krovinej etáži nachádzame typické druhy ako hloh jednosemenný (*Crataegus monogyna*), kalina obyčajná (*Viburnum opulus*), rešetliak prečisťujúci (*Rhamnus catharticus*), baza čierna (*Sambucus nigra*) a iné.

Z botanického hľadiska tu bol zaznamenaný výskyt viac ako 170 druhov rastlín. V letnom období sa na vodnej hladine sa nachádzajú chránené vodné druhy rastlín, napr. leknica žltá (*Nuphar lutea*), lekno biele (*Nymphaea alba*) alebo leknovec štítnatý (*Nymphoides peltata*), kotvica plávajúca (*Trapa natans*) a salvinia plávajúca (*Salvinia natans*).

Na okrajoch vodnej plochy rastie močiarka vodná (*Batrachium aquatile*), okrása okolkatá (*Butomus umbellatus*), žabník skorocelový (*Alisma plantago – aquatica*), šípovka vodná (*Sagittaria sagittifolia*), berla vzpriamená (*Berula erecta*), karbínec vysoký (*Lycopus exaltatus*), kosatec žltý (*Iris pseudacorus*) a ďalšie.



leknovec štítnatý
(*Nymphoides peltata*)



okrása okolkatá
(*Butomus umbellatus*)



hrad nepôvodnej ondatry pižmovej
(*Ondatra zibethicus*)



skokan štíhly
(*Rana dalmatina*)



kunka červenobruhá
(*Bombina orientalis*)

Ekologické podmienky poskytujú trofické, hniezdne, odpočinkové a úkrytové možnosti pre vodné vtáctvo. Avifauna je zastúpená takmer 100 druhmi. Vyskytuje sa tu napr. chriaštel' vodný (*Rallus aquaticus*), sliepočka vodná (*Gallinula chloropus*), lyska čierna (*Fulica atra*), bučičík močiarny (*Ixobrychus minutus*), volavka popolavá (*Ardea cinerea*), chavkoš nočný (*Nycticorax nycticorax*), chochlačka sivá (*Aythya ferina*) a tiež potápka chochlatá (*Podiceps cristatus*) a malá (*Tachybaptus ruficollis*). V zárastoch trstín a krovín žije trsteniarik veľký (*Acrocephalus arundinaceus*), trsteniarik bahenný (*Acrocephalus scirpaceus*), trsteniarik obyčajný (*Acrocephalus palustris*), svrčiak riečny (*Locustella fluviatilis*), na stromových vrbach hniezdi kúdelníčka lužná (*Remiz pendulinus*). Z dravcov tu hniezdi kaňa močiarna (*Circus aeruginosus*), za potravou sem zalieta aj sokol myšiár (*Falco tinnunculus*), zo vzácnějších druhov aj napr. orliak morský (*Haliaeetus albicilla*).

Z obojživelníkov je spomenutiahodný výskyt skokana rapotavého (*Rana ridibunda*), skokana štíhleho (*Rana dalmatina*), skokana zeleného (*Rana kl. esculenta*) a mloka hrebenatého (*Triturus cristatus*). Z európsky významných druhov sa vyskytuje napr. kunka červenobruhá (*Bombina orientalis*). Z plazov tu bola pozorovaná napr. jašterica bystrá (*Lacerta agilis*), užovka fľukaná (*Natrix tessellata*), užovka obojková (*Natrix natrix*) a užovka stromová (*Elaphe longissima*).

Z cicavcov tu žije tiež viacero druhov, napr. kuna lesná (*Martes martes*), kuna skalná (*Martes foina*), lasica obyčajná (*Mustela nivalis*) a v okrajových častiach územia tiež napr. škrečok poľný (*Cricetus cricetus*). Vyskytuje sa tu aj vydra riečna (*Lutra lutra*), hryzec vodný (*Arvicola terrestris*), z nepôvodných druhov napr. ondatra pižmová (*Ondatra zibethicus*).

Prírodná rezervácia je významnou zoo- a fytogenofondovou lokalitou. Cenný je výskyt pôvodných zoobiocenóz alúvia Váhu, stanovištné viazaných na územie rezervácie (ryby, obojživelníky, plazy, vtáky, cicavce). Lokalita má veľký prírodovedný a krajínovtorný význam, v monotónnej poľnohospodárskej krajine pôsobí ako ekostabilizačný prvok. Vodná plocha je rybárskym revírom a výkon rybárskeho práva je povolený v mimohniezdnom období vtáctva.