



PRO:

Vážený pan

Ing. Stanislav Svoboda

Odbor výstavby a životního prostředí

MěÚ Lysá nad Labem

Husovo náměstí 23

289 22 Lysá nad Labem

OD:

Okrašlovací spolek čelákovický zastoupený

RNDr. Petrem Petříkem, Ph.D., předsedou spolku

Na Stráni 673/14

250 88 Čelákovice

ID datové schránky: jugarip

www.celakovice.org

V Čelákovících dne 8. června 2020

Věc: Podnět k vyhlášení registrovaného významného krajinného prvku

Zasílám podnět k registraci mokřadu s pomístním názvem Žabák a přilehlých podmáčených luk za významný krajinný prvek podle § 3, odst. 1, písm. b zákona o ochraně přírody a krajiny č. 114/1992 Sb. v platném znění (dále jen zákon). Plochy leží v katastrálním území obce Lysá nad Labem na těchto pozemcích (viz mapa v příloze 1):

3262 – vodní plocha (3 787 m², dotčená část ca 3 600 m²)

3268/1 – ostatní plocha (36 156 m²) – nebyla botanicky zkoumáno

3269 – trvalý travní porost (53 148 m²)

3270/1 – trvalý travní porost (22 961 m²)

3271/1 – vodní plocha (1 039 m², dotčená část ca 880 m²)

3271/2 – koryto vodního toku (4 279 m²)

3272/13 – trvalý travní porost (9 987 m²)



3272/15 – trvalý travní porost (5 172 m²)

3272/2 – trvalý travní porost (22 432 m², dotčená část 12 270 m²)

3272/3 – vodní plocha (831 m²)

3610 – ostatní plocha (2 428 m², dotčená část 1 900 m²)

3611/1 – ostatní plocha (1 777 m², dotčená část ca 1 280 m²)

Vzhledem k potřebě zachování mokřadních ploch v rámci adaptačních opatření na probíhající změnu klimatu jsou hlavní důvody na zvláštní ochranu území zřejmé. V poslední době se přidaly také další důvody kvůli silícímu tlaku na využití území pro potřeby infrastruktury. Vodní plocha spolu s navazujícími trvale nebo přechodně podmáčenými společenstvy patří k základním stavebním prvkům polabské krajiny.

Do budoucna bude nutné směřovat management na zachování území k vyloučení jakéhokoli odvodnění. Nejen jakékoliv stavební práce (opravy komunikací), ale i náhradní výsadby (dnes v p. č. 3269) by bylo vhodné konzultovat s orgány ochrany přírody. Doporučuji také přehodnocení územního plánu v tomto území, který v této lokalitě počítá s realizací obchvatu města. Veškeré uvedené negativní zásahy mohou vést k odvodnění a postupnému zániku celého území. Již dnes probíhá místy invaze nepůvodních druhů křovin z okrajových nevhodně realizovaných výsadeb. Ohniskem invaze je zejména navážka vedle p. č. 3272/2. Zde by bylo vhodné zavést pastvu. Na ostatních pozemcích by bylo vhodné udržet stávající management spočívající v pravidelné seči, nejlépe mozaikovitě s vyloučením používání herbicidů a hnojiv (vliv zemědělských pozemků). Veškeré udržovací práce je nutné vykonávat s ohledem na výskyt ohrožených druhů živočichů. Podle předběžných a aktuálních výzkumů byl v tomto území dosud zjištěn výskyt 4 druhů obojživelníků, 2 druhů plazů, 79 druhů ptáků a 8 druhů savců. Ze zjištěných taxonů patří dle zákona o ochraně přírody a krajiny (114/1992 Sb.) 4 druhy do kategorie kriticky ohrožený, 22 do kategorie silně ohrožený a 15 do kategorie ohrožený.

Na lokalitě bylo během jediné návštěvy zaznamenáno 111 druhů cévnatých rostlin, z čehož bezmála polovina (51) je vázána na biotopy trvale nebo přechodně podmáčených stanovišť (viz příloha 2). Pět až sedm druhů (potřeba dalšího určení v době zralosti plodů) je řazeno do kategorie vzácnější druhy vyžadující další pozornost, což na takto malé ploše je pozoruhodné, nicméně lze očekávat další nálezy při podrobnějším výzkumu.

S pozdravem

RNDr. Petr Petřík

za Okrašlovací spolek čelákovický



Příloha 1: Mapa s vyznačením hranic (červené linie) a dotčených pozemků (žluté linie) navrhovaného významného krajinného prvku Žabák s čísly zkoumaných lokalit (čísla v rámečcích).





Příloha 2: Soupis druhů cévnatých rostlin podle Danihelky et al. 2012 (in Preslia) zaznamenaných 5. 6. 2020 RNDr. P. Petříkem, Ph.D. a Ing. P. Jirasem na lokalitě Žabák a okolí u Lysé nad Labem. Početnost je udaná na škále: 1 - vzácně, 2 - místy, 3 - hojně. Kurzivou druhy vázané na stálou nebo vyšší hladinu podzemní vody. Tučně druhy Červeného seznamu cévnatých rostlin ČR spadající do kategorie C4a - vzácnější taxony vyžadující další pozornost (Grulich 2012 in Preslia). Číslo ploch viz mapa.

Plocha	1	2	3	4
Keře a stromy				
<i>Cornus sanguinea</i>		2	1	
<i>Salix triandra</i>		1	1	
<i>Salix viminalis</i>		1	1	
<i>Salix cinerea</i>	2	2		
<i>Salix euxina</i>	1	1		
<i>Acer negundo</i>		1		
Bylinné patro				
<i>Achillea millefolium</i>			1	1
<i>Agrostis stolonifera</i>	2		2	1
<i>Alisma plantago-aquatica</i>			1	
<i>Alopecurus pratensis</i>	1		1	1
<i>Armoracia rusticana</i>			1	
<i>Arrhenatherum elatius</i>				1
<i>Artemisia vulgaris</i>			1	
<i>Avenula pubescens</i>	1			
<i>Bolboschoenus maritimus</i> agg.		1	1	
<i>Bromus</i> cf. <i>japonicus</i>				1
<i>Calamagrostis epigejos</i>	1			1
<i>Calystegia sepium</i>			1	
<i>Carex acutiformis</i>	2	2	1	
<i>Carex acuta</i>			1	
<i>Carex hirta</i>			3	3
<i>Carex muricata</i> agg.			1	
<i>Carex panicea</i>	1			
<i>Carex otrubae</i>	2	2	3	1
<i>Carex riparia</i>		2	1	
<i>Carex flacca</i>			1	
<i>Carex disticha</i>	2			
<i>Centaurea jacea</i> agg.			1	
<i>Cerastium holosteoides</i>			1	1
<i>Cirsium arvense</i>			1	1
<i>Cirsium canum</i>			1	1
<i>Crepis biennis</i>			1	
<i>Dactylis glomerata</i>			1	1



<i>Deschampsia cespitosa</i>			1	1
<i>Eleocharis palustris</i> agg.			2	1
<i>Elymus repens</i>			1	1
<i>Epilobium tetragonum</i> agg.				1
<i>Equisetum palustre</i>		1		
<i>Equisetum arvense</i>	1		1	1
<i>Erigeron annuus</i>				1
<i>Festuca rubra</i>			1	
<i>Festuca arundinacea</i>			1	1
<i>Festuca pratensis</i>			1	
<i>Filipendula ulmaria</i>		1		
<i>Galium album</i>			1	1
<i>Galium elongatum</i>	2	2	1	
<i>Geranium pratense</i>			1	
<i>Glechoma hederacea</i>				1
<i>Heracleum sphondylium</i>			1	1
<i>Holcus lanatus</i>			1	
<i>Humulus lupulus</i>			1	
<i>Iris pseudacorus</i>	1	1	1	
<i>Juncus effusus</i>			1	
<i>Juncus inflexus</i>	1	1	1	1
<i>Juncus articulatus</i>			1	
<i>Juncus compressus</i>			1	1
<i>Lathyrus pratensis</i>			1	1
<i>Leucanthemum vulgare</i> agg.			1	1
<i>Lotus pedunculatus</i>			1	
<i>Lychnis flos-cuculi</i>	1		1	1
<i>Lycopus europaeus</i>	2			
<i>Lysimachia nummularia</i>			1	
<i>Lysimachia vulgaris</i>	2	2	2	1
<i>Lythrum salicaria</i>	1	1	1	1
<i>Medicago lupulina</i>			1	
<i>Melilotus</i> sp.			1	
<i>Mentha arvensis</i>			1	1
<i>Mentha aquatica</i>	1	1	1	
<i>Pastinaca sativa</i>			1	1
<i>Persicaria amphibia</i>		1	1	
<i>Phalaris arundinacea</i>		1	1	1
<i>Phragmites australis</i>	3	3	1	1
<i>Plantago lanceolata</i>			1	1
<i>Plantago major</i>				1
<i>Poa palustris</i>			1	1
<i>Poa angustifolia</i>			1	1
<i>Poa pratensis</i>			1	1
<i>Poa trivialis</i>			1	1



Potentilla reptans			1	1
Potentilla anserina		1	1	1
Prunella vulgaris			1	1
Ranunculus repens	1	1	1	1
Ranunculus acris			1	
Rorippa sylvestris			1	1
Rubus caesius			1	1
Rumex crispus			2	1
Rumex obtusifolius			2	2
Sanguisorba officinalis			1	
Schoenoplectus lacustris			1	
Selinum carvifolia	1			
Senecio jacobaea				1
Sinapis arvensis			1	
Solanum dulcamara	1			
Solidago canadensis			1	1
Sparganium erectum			1	
Stachys palustris		1		
Symphytum officinale	1	2	3	3
Taraxacum sect. Taraxacum				1
Torilis japonica				1
Tragopogon orientalis			1	
Trifolium campestre				1
Trifolium hybridum			2	2
Trifolium repens			2	2
Trifolium dubium			1	1
Trisetum flavescens				1
Typha latifolia	2			
Typha angustifolia	2	1		
Urtica dioica			1	1
Veronica beccabunga	1	1		
Veronica anagallis-aquatica			1	1
Vicia cracca			1	1
Počet druhů celkem	39	37	97	67