

## Biokoridory a interakční prvky v k.ú. Radeč

<b>Pořadové číslo a název:</b> LBK4 Dlouhá voda (foto 9, 38, 43)
<b>Funkční typ a biogeografický význam:</b> částečně funkční, lokální biokoridor
<b>Geobiocenologická typizace:</b> 4BC4, 4B3
<b>Statut ochrany z jiných zájmů:</b> žádný
<b>Způsob územní ochrany:</b> obecná – ÚSES, VKP ze zákona
<b>Minimální šířka:</b> 20 m
<b>Rozloha v obvodu KoPÚ:</b> 8,9 ha
<b>Délka v obvodu KoPÚ:</b> 2 500 m
<b>Aktuální stav:</b> Přípotoční biokoridor toku Dlouhá voda. Střídavě lesní a luční porosty, otevřený tok Dlouhé vody od LBC5 v délce cca 1 km upraven, bez doprovodné zeleně, v úseku podél lesa po hranici intravilánu Radče se zapojeným porostem (vrba, olše, bříza, jasan) s ruderálním pásem na pravé straně. Převážně smrkové kultury s borovicí, modřínem, olší, břízou, topolem, lípou, břízou. Do biokoridoru vloženo biocentrum LBC5 (mimo obvod KoPÚ).
<b>Návrh opatření:</b> Dolesnění klenem, lípou a jasanem, nelesní úseky zachovat či obnovit trvalé louky, v nivách mimo lesní porosty vybudovat mokřiny - tůně. Upravený úsek Dlouhé vody revitalizovat včetně břehového porostu dle STG.
<b>Cílová společenstva:</b> kombinovaná

<b>Pořadové číslo a název:</b> LBK7 Mostolinka (foto 42)
<b>Funkční typ a biogeografický význam:</b> částečně funkční, lokální biokoridor
<b>Geobiocenologická typizace:</b> 4BC4, 5B4, 3AB3
<b>Statut ochrany z jiných zájmů:</b> žádný
<b>Způsob územní ochrany:</b> obecná – ÚSES
<b>Minimální šířka:</b> 15 – 20 m
<b>Rozloha v obvodu KoPÚ:</b> 2,4 ha
<b>Délka v obvodu KoPÚ:</b> 930 m
<b>Aktuální stav:</b> Úžlabní biokoridor od LBC8 po intravilán Radče (východní hranice). Převážně trasován lesními prosty, které jsou mimo obvod KoPÚ. Do obvodu KoPÚ je zahrnut prvních cca 600 m, kdy je biokoridor trasován blokem orné půdy při katastrální hranici s Maršovem u Úpice, a pak opět nelesní část podél vodního toku DVT 10167500 s přilehlými břehovými porosty těsně před vtokem do intravilánu obce. V této části tok meandruje, poté je veden podél cesty VC1, kdy bylo koryto upraveno, zpevněno zároveň s realizací cesty VC1.
<b>Návrh opatření:</b> Postupné zavádění listnáčů (klen, jasan, olše, lípa, buk, dub letní). Ornou půdu zalesnit popř. zatravnit s doprovodnou zelení.
<b>Cílová společenstva:</b> kombinovaná

<b>Pořadové číslo:</b> IP6	<b>Funkční typ:</b> nefunkční
<b>Geobiocenologická typizace:</b> 3AB3, 3B2-3, 4B3-4	<b>Rozloha:</b> 5 626 m <sup>2</sup>
<b>Aktuální stav:</b> orná půda a TTP	
<b>Návrh opatření:</b> výsadba souvislého dřevinného porostu dle STG podél cesty DC4 a HOZ (foto 25, 26)	
<b>Cílová společenstva:</b> dřevinná	

<b>Pořadové číslo:</b> IP7	<b>Funkční typ:</b> nefunkční
<b>Geobiocenologická typizace:</b> 4B3, 4B3-4	<b>Rozloha:</b> 3 746 m <sup>2</sup>
<b>Aktuální stav:</b> orná půda s travinným podmáčeným lemem podél HOZ II Radeč	
<b>Návrh opatření:</b> výsadba dřeviných a lučních společenstev dle STG, v blízkosti HOZ společenstva vyšších hydrických řad s případnou možností založení drobných tůní.	
<b>Cílová společenstva:</b> kombinovaná	

<b>Pořadové číslo:</b> IP14	<b>Funkční typ:</b> nefunkční
<b>Geobiocenologická typizace:</b> 4AB3, 3BC3-4, 3B3-4	<b>Rozloha:</b> 6 814 m <sup>2</sup>
<b>Aktuální stav:</b> orná půda, TTP	
<b>Návrh opatření:</b> výsadba jednořadé aleje s autochtonními či ovocnými dřevinami podél cest VC2 a DC5	
<b>Cílová společenstva:</b> travinná (autochtonní či ovocné stromy)	

<b>P23</b>	Navržený propustek mezi pozemky 2472 a 2471 přes HOZ II Radeč na parcele 2475.	DN 600	
------------	--------------------------------------------------------------------------------------	--------	--

**Seznam objektů pro PD Biokoridory a interakční prvky v k.ú. Radeč**

prvek	číslo parcely	kultura	využití pozemku	m2	LV
<b>LBK4</b>	2358	ostatní plocha	zeleň	4884	10001
	2360	ostatní plocha	zeleň	3580	10001
	2365	ostatní plocha	zeleň	3952	10001
	2376	ostatní plocha	zeleň	980	10001
	2379	ttp		5901	10001
	2405	ostatní plocha	zeleň	4188	10001
	2410	ostatní plocha	zeleň	3151	10001
	2487	ostatní plocha	zeleň	1528	10001
	2489	ostatní plocha	zeleň	10329	10001
	2494	ostatní plocha	zeleň	1459	10001
	2524	ostatní plocha	zeleň	3229	10001
	2529	ostatní plocha	zeleň	4597	10001
	2594	ostatní plocha	zeleň	575	10001
	2595	ostatní plocha	zeleň	3560	10001
	2600	ostatní plocha	zeleň	5300	10001
<b>LBK7</b>	2680	ostatní plocha	zeleň	8108	10002
<b>IP6</b>	2466	ostatní plocha	zeleň	2201	10002
	2482	ostatní plocha	zeleň	3452	10002
<b>IP7</b>	2471	ostatní plocha	zeleň	1631	10002
	2472	ostatní plocha	zeleň	1388	10002
	2475	vodní plocha	koryto toku přirozené nebo upravené	2097	10002
<b>IP14b</b>	2605	ostatní plocha	ostatní komunikace	9737	10001

Poznámka: Součástí LBK4 je koryto vodního toku Dlouhá voda (p.č. 2357, 2409, 2525, 2528, 2488).

Výsadba na těchto parcelách nebude navrhována.

Na parcele č. 2475 bude navržen propustek P23