

List opatření

Název opatření	Oleška, Libštát – Ústí u Staré Paky, obnova břehových porostů	ID_OP	LA110295			
Typ opatření	vegetační doprovod, břehové porosty, úprava makrovegetace	ID_KO	28			
		ID_RVT	Pla_125			
Tok	Oleška	ID_Podtyp	1			
Lokalizace	Libštát	Správce t.	Pla			
ř.km Správce	12,3	19,9	UPOVR_ID	11126000	HMWB	ne
ř.km ZMVH			TOK_ID	10100132		

Popis současného stavu:

Břehový porost je v celém úseku na pravém břehu hustě zapojen, místy se vyskytují proluky bez porostu. Na pravý břeh navazují většinou louky, v intravilánu obce pak zahrádky a pastviny. Levý břeh je tvořen ve většině případů pouze stromovým patrem, keřové patro se zde vyskytuje pomístně. Tento břeh často přechází v lesní porost a louku. V intravilánu obce porost přechází na soukromé pozemky s výběhy pro hospodářská zvířata.

Stromové patro tvoří především olše lepkavá (*Alnus glutinosa*), jasan ztepilý (*Fraxinus excelsior*) a javor mléč (*Acer platanoides*). Dále se zde vyskytují tyto druhy: smrk ztepilý (*Picea abies*), dub letní (*Quercus robur*), javor klen (*Acer pseudoplatanus*), olše šedá (*Alnus incana*), bříza bělokorá (*Betula pendula*), jeřáb ptačí (*Sorbus aucuparia*), třešeň ptačí (*Cerasus avium*), střemcha obecná (*Padus avium*), lípa srdčitá (*Tilia cordata*), topol osika (*Populus tremula*) a vrba bílá (*Salix alba*). Keřové patro je zde zastoupeno bezem černým (*Sambucus nigra*) a pámeľníkem bílým (*Symphoricarpos albus*). Na obou březích se vyskytují invazní druhy rostlin netýkavka žláznatá (*Impatiens glandulifera*) a křídlatka (*Reynoutria sp.*).

V rámci úpravy zpevnění břehů v roce 2008 byla provedena i výsadba břehového porostu obsahující tyto druhy: olše lepkavá (*Alnus glutinosa*), dub letní (*Quercus robur*) a svída bílá (*Cornus alba*).

Přes vodní tok Olešku přechází na více místech elektrické vedení vysokého a nízkého napětí. Souběžně s tokem vede údolím komunikace regionálního významu, trať ČD a další sítě (podzemních zařízení).

Zakrytí	ne
Příčné objekty	ano
Opevnění břehu	ano
Opevnění dna	ne
Směrová úprava	ne

Popis navrhovaného stavu:

Návrh podporuje ekostabilizační funkci břehového porostu. Záměrem je založení a obnova vegetačního doprovodu toku Oleška, aby odpovídal dnešním požadavkům. Cílem revitalizačních opatření je především obohatit druhovou rozmanitost současného břehového porostu a vytvořit tak podmínky pro následný vývoj druhově a věkově rozmanitého, perspektivního, odolného, krajinařsky působivého a lehce zapojeného porostu.

Obnova břehového porostu bude rozdělena do dvou etap. V první etapě se na základě dendrologického posouzení odkácejí označené dřeviny dožitě, poškozené, nemocné, vykloněné do toku, rostoucí v toku či tvořící překážku v toku. Budou provedeny výchovné zásahy a odborné ošetření stávajících perspektivních dřevin. Přirozené nálety olší a jasanů v korytě vodního toku je nutné omezovat z hlediska zachování průtočné kapacity koryta. Druhá etapa řeší náhradní výsadbu, po uplynutí jednoho vegetačního období od vykácení, na kterou bude plynule navazovat

Délka toku [km]	7,6
Délka RVT [km]	7,6
Plocha RVT [ha]	
RVT koryta	ne
RVT nádrže	ne
RVT odst. ramen	ne
RVT tůně	ne
RVT niva	ne
RVT překážky	ne

následná tříletá péče. Nová výsadba bude vysázena do stávajících či nově vzniklých proluk po odkácení. Součástí této revitalizace bude i odstranění vyskytujících se invazních druhů rostlin.

Navržené dosadby sledují především obnovu a stabilizaci vývoje narušené stromové kostry břehového porostu. Aby obnova stability břehového porostu nastala co nejdříve, je počítáno s vysazením silných sazenic, v kvalitě odpovídajícím krajinářským účelům, z domácí produkce, standardním způsobem technologie výsadby, zajištěním sazenic a následné údržby.

Druhovou skladbu dosadeb, po vyhodnocení stanovištních podmínek, tvoří druhy potenciálně přirozené vegetace lokality, kterou je společenstvo střemchové jaseniny. Při dosadbách je uvažováno s posílením zastoupení především dubu letního (*Quercus robur*), jilmu habrolistého (*Ulmus carpinifolia*) a jasanu ztepilého (*Fraxinus excelsior*). Z dalších druhů je to olše lepkavá (*Alnus glutinosa*) a vrba bílá (*Salix alba*), střemcha obecná (*Prunus avium*) a lípa srdčitá (*Tilia cordata*). Uspořádáním dřevin v nepravidelném sponu a geograficky odpovídající druhové skladbě se vytvoří předpoklad pro přírodě bližší a ekologicky stabilnější vegetační doprovod vodního toku. Z provozně bezpečnostního hlediska se pod elektrické vedení vysázejí keře nebo se tyto úseky nechají volné. Rozvoj dalších druhů, typických pro přírodě blízké rostlinné společenstvo, se předpokládá přirozeným náletem z blízkého okolí.

Výsadba bude situována na pozemky v rozsahu práva hospodaření Povodí Labe, státní podnik. Výsadba mimo pozemky Povodí Labe, státní podnik bude za předpokladu odkoupení pozemku nebo po domluvě s majitelem pozemku.

Parametry opatření

Realizovatelnost	Vypořádání pozemků	Střety v území	Techn. realiz.			
	snadné	střední	snadná			
Ekonom. kalkul.	Náklady	Jednotka	Počet	Celkové náklady	Priorita	Kód
				4000000		
Druh území	CHKO	NP	MZCHÚ	NATURA		
	ne	ne	ne	ne		
	Lesnictví	Průmysl	Rekreace	Zemědělství		
	částečné	žádný	nevýznamná	částečně		
Lokalita	IN/EX/K	Lokal. IN	Lokal. EX			
	k		12,3 19,9			
	Zvláště chráněné druhy					

Širší vztahy	Tech. památka	Kult. památka	Archeol. lokalita	
	ne	ne	není známo	
Využití toku	Plavba	PPO	Rybářství	Energie
	žádná	nevýznamná	sportovní	žádné
Připravenost	Studie	Projekt	UR	SP
	ano	ne	ne	ne

Financování

Přínos OP	Popis	Přínos	Vliv na HMWB
<i>MP</i>			
<i>Ovl. průtoku</i>			
<i>Stav koryta</i>			