

# Dokumentace skutečného provedení stavby



## Revitalizace lokality Ježová (k.ú. Jasánky)

Zpracovala Eliška Václavíková

listopad 2024

**Základní údaje:**

Stavba byla realizována v rámci projektu LIFE17 NAT/CZ/000452 LIFE for MIREs „Život pro mokřady“. Cílem je obnova přirozeného vodního režimu cenných rašelinných a mokřadních biotopů, které byly v minulosti poškozeny odvodněním. Došlo k zablokování odvodňovacích kanálů, obnově prameništ a přírodního charakteru drobných potoků. Realizovaná opatření přispěla ke zvýšení a stabilizaci hladiny podzemní vody, zvýšení retence vody v krajině a zlepšení stavu cenných rašelinných biotopů.

<b>Název stavby:</b>	Revitalizace lokality Ježová
<b>Místo stavby:</b>	k.ú.: Jasánky; Přírodní rezervace Ježová 48.65129N, 14.02753E
<b>Celková plocha:</b>	18,4 ha
<b>Charakter stavby:</b>	Revitalizační úprava
<b>Investor:</b>	Správa Národního parku Šumava, 1. máje 260, 385 01 Vimperk
<b>Projektant:</b>	Martin Dobeš s.r.o., Pod Labuťkou 263/16, 180 00 Praha 8 Odpovědný projektant: Ing. Martin Dobeš
<b>Dodavatel:</b>	TAXUS, spol. s.r.o., Ještědská 82, 468 02 Rychnov u Jablonce nad Nisou
<b>Období realizace:</b>	10/2023 – 9/2024
<b>Celková cena:</b>	1 748 050,00 Kč (bez DPH)

**Seznam pozemků, na kterých se stavba umísťuje:**

Katastrální území	Parcelní číslo	Druh pozemku	Celková výměra (m <sup>2</sup> )	Dotčená výměra (m <sup>2</sup> )
Jasánky	3064/1	Lesní pozemek	416 565	18 400

Vlastníkem pozemku je Česká republika, příslušnost hospodařit s majetkem státu mají Lesy ČR, s.p.

**Technická zpráva:**

Stavba byla realizována podle schválené projektové dokumentace. Povrchové odvodňovací kanály byly zablokovány dřevěnými hrázemi a vyplněny zeminou z břehových valů, voda byla převedena do mělkých přírodě blízkých koryt. Během výstavby došlo jen k menším odchylkám, vymezení území dotčeného vlivy stavby nebylo změněno.

Oproti schválené projektové dokumentaci byl navýšen celkový rozsah prořezávek náletových dřevin, množství odstraňovaných pařezů a břehových valů. Zásyp zrušených odvodňovacích kanálů zeminou a pařezy z břehových valů je klíčový pro obnovu přirozeného vodního režimu a větší množství tohoto materiálu zvyšuje celkovou úspěšnost revitalizace lokality. Během stavby se ukázalo, že dostupných břehových valů je na místě více, než předpokládala projektová dokumentace. K využití zeminy bylo

zapotřebí břehové valy zbavit náletů a pařezů, stejně tak bylo třeba prořezat více míst pro přístup techniky. Celkově odstraněno o 1600 m<sup>2</sup> náletových dřevin a 100 ks pařezů více a objem zemních prací se navýšil o 500 m<sup>3</sup>.

V dotčeném území se nachází pouze jeden evidovaný vodní tok IDVT 10101357 – Ježová, který má přirozený charakter a byl ponechán bez zásahu. Jedná se zároveň o hraniční vodní tok a záměr byl proto projednán a schválen na Česko – rakouské komisi pro hraniční vody (na jejím 31. Zasedání v Gmundenu ve dnech 30.5.2023 - 1.6.2023, jako bod Protokolu 11.18).

Při stavbě byla v souladu s projektovou dokumentací realizována následující opatření, technické řešení jednotlivých opatření odpovídá popisu a vzorovým výkresům ve schválené projektové dokumentaci:

- Opatření typ B – dřevěné přehrádky z vodorovně instalovaných prken (2 vrstvy) s obsypem
- Opatření typ C – přehrádky z vertikálně instalovaných fošen s obsypem
- Opatření typ E – jednoduché přehrazení mělkých silně zarostlých kanálů s redukováním záhozem
- Opatření typ F - Vyplnění přehrazených kanálů zeminou nebo hatěmi
- Opatření typ H - Obnova původních koryt a vlasečnic

Počty hrází instalovaných na jednotlivých odvodňovacích kanálech a jejich změny oproti projektové dokumentaci jsou uvedeny v následující tabulce.

Kód kanálu	Řešená délka (m)	Navržené				Realizované
		B	E	C	Celkem	Celkem
	(m)	(ks)	(ks)	(ks)	(ks)	(ks)
A	158	11	5		16	20
B	358	32	4	1	37	32
C	273	28	4		32	31
D	317	30			30	25
E	362	24	4	4	32	31
A1	58		2		2	0
B1	114		3		3	4
B2	113		4		4	4
B3	49		2		2	0
B4	92	8			8	8
B5	25		2		2	2
C1	106		4		4	5
C2	103		5		5	5
C3	52		3		3	3
C4	108	2	4		6	5
C5	108		6		6	6
C6	109		6		6	6
C7	109	6	2		8	7
C8	114	5	4		9	9
C9	114	5	2		7	7
C10	20		1		1	0
C11	37		2		2	0

C12	44		3		3	5
C13	50		2		2	2
C14	110			4	4	4
D1	149	4	6		10	10
D2	147	4	6		10	10
D3	31		1		1	2
D4	146	3	5		8	8
D5	138	7	3		10	10
D6	80	5	3		8	5
D7	150	2	2	6	10	9
D8	153			10	10	9
D9	41		2		2	2
D10	139	6		4	10	10
D11	143	7		3	10	9
D12	128		3	3	6	7
E1	15	1			1	1
E2	24		1		1	1
E3	49		2		2	1
E4	40			2	2	3
E5	20			1	1	0
E6	64		2	3	5	0
E7	61	2		4	6	5
E8	53		2		2	1
E9	21		1		1	1
E10	116	4		4	8	8
E11	46		2		2	2
E12	19		1		1	1
E13	35		1		1	1
E14	120	5		4	9	8
E15	111		4		4	5
E16	46		2		2	2
<b>Celkem</b>	<b>5388</b>	<b>201</b>	<b>123</b>	<b>53</b>	<b>377</b>	<b>352</b>

## Závěr

Při revitalizaci lokality Ježová o rozloze 18,4 ha byl obnoven přirozený vodní režim a došlo tak k naplnění hlavního cíle projektu. V zájmovém území došlo k zablokování povrchových odvodňovacích kanálů o celkové délce 5 388 m. Bylo zde instalováno 352 hrází a kanály byly vyplněny zeminou z břehových valů. Byla obnovena 2 koryta přírodě blízkých vodních toků v délce 580 m. Odchytky od schválené projektové dokumentace nemají vliv na účinnost revitalizačních opatření a jsou zachyceny v geodetickém zaměření skutečného provedení stavby.

V průběhu stavebních prací byl minimalizován negativní vliv na přírodní prostředí a předměty ochrany Chráněné krajinné oblasti Šumava a Přírodní rezervace Ježová, byly dodrženy všechny požadavky a podmínky stanovené dotčenými orgány. Dohled nad dodržováním všech opatření zajišťovali pracovníci Správy Národního parku Šumava přímo v terénu v průběhu prací. Stavební



práce probíhaly od října do listopadu 2023 a od července do září 2024, stavba byla tedy realizována mimo citlivé období hnízdění a vyvádění mláďat. Pohyb techniky byl omezen jen na vymezené trasy a linie odvodnění. Po dobu stavby nedošlo k havárii nebo úniku pohonných hmot a mazadel.

**Přílohy:**

Geodetické zaměření

Výchozí stav po revitalizaci

Fotodokumentace