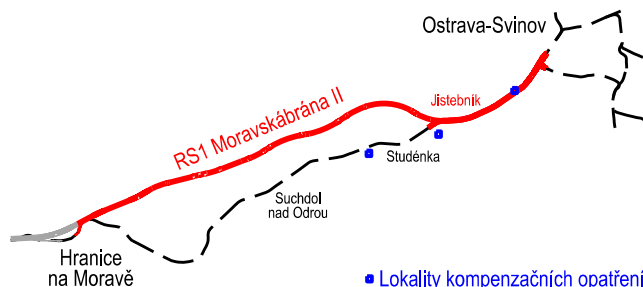


Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:



Podpis:

Datum: 05.06.2026

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	05.06.2026	Definitivní odevzdání dokumentace PDPS	RNDr. Petr Blahník
000	05.04.2026	Definitivní odevzdání dokumentace DPS	RNDr. Petr Blahník

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	SPRÁVA ŽELEZNIC
Zástupce investora:	Stavební správa vysokorychlostních tratí	
Adresa:	V Celnici 1028/10, 110 00 Praha 1	

Zhotovitel díla:	Společnost MORAVSKÁ BRÁNA, II. část MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.; SUDOP BRNO, spol. s.r.o.; METROPROJEKT PRAHA a.s. Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc E: moravia@moravia.cz, T: +420 585 570 444	
Adresa:		
Kontakt:		
Zhotovitel části/objektu:	Ing. Jaroslav Blahuta, Ph.D. Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc T: 736 607 788 E: jaroslav.blahuta@ecological.cz	
Adresa:		
Kontakt:		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Dušan Šembera	Specialista: RNDr. Petr Blahník

Název stavby/akce:	"RS 1 VRT Prosenice – Ostrava-Svinov, II. část, Hranice na Moravě – Ostrava-Svinov – kompenzační opatření"										Označení investora: S622000249												
Název části:	Podklady pro vypracování dokumentace										Zakázka: 21-040-231-UR												
Název objektu/díle části:	Dendrologický průzkum										Označení části: P												
Název přílohy:	-										Objekt/Skupina objektů:												
Název díle části přílohy:	-										řada		úsek		řazení		podobjekt						
											-		-		-		-						
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:					Měřítko:					-												
Ing. Jaroslav Blahuta, Ph.D.	Ing. Jaroslav Blahuta, Ph.D.					Formáty:					-												
Kraj:	Katastrální území:					TUDU:					Stupeň dokumentace:												
Moravskoslezský	Studénka nad Odrou; Pustějov					4060					PDPS												
Označení investora:	Stupeň dokumentace:					Část:					Objekt:					Podobjekt:		Typ:		Příloha:		Revize:	
S 6 2 2 0 0 0 2 4 9	_ P D P S					_ P 5 1 X					_ X X X X X X X X X X					_ X X		_ 1		_ X X X		_ 0 0 1	
Prostor pro další informace																							

Doplňující údaje:

0	04/2026	3. vydání	Ing. Blahuta	Ing. Blahuta.	RNDr. Blahník	Mgr. Gabriel
			v.r.	v.r.	v.r.	v.r.
Rev.	Datum	Popis	Vypracoval	Kreslil	Kontroloval	Schválil
Objednatel:				Souprava:		
Společnost MORAVSKÁ BRÁNA, II. Část Legionářská 1085/8 779 00 Olomouc						
Zhotovitel:						
Ecological Consulting a.s. Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc tel: 585 203 166, fax: 585 203 169 e-mail: ecological@ecological.cz						
Projekt:				Číslo projektu:	21188	
				VP (HIP):	RNDr. Blahník	
				Stupeň:	DPS + PDPS	
KÚ: Moravskoslezský SO ORP: Ostrava, Bílovec				Datum:	04/2026	
Obsah:				Archiv:		
				Formát:	-	
				Měřítko:	-	
				Část:	Příloha:	
				P5.1	-	
DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM						

Objednatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

Zpracovatel: Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

Ing. Jaroslav Blahuta Ph.D. – dendrologický průzkum

RNDr. Petr Blahník – zpracování dat

Mgr. Jan Budka terénní průzkum, fotodokumentace

Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166



Duben 2026

Ing. Jaroslav Blahuta, Ph.D.

Prvotní dokumentace je uložena v archivu objednatele.

Rozdělovník:

1x digitální verze:

MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.,
Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

0x výtisk, 1x digitální verze:

Ecological Consulting a.s.
Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

Technická zpráva dendrologického průzkumu

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Projekt	RS 1 VRT Prosenice – Ostrava-Svinov, II. část, Hranice na Moravě – Ostrava-Svinov – kompenzační opatření
Objednatel	Společnost MORAVSKÁ BRÁNA, II. Část Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc
Datum provedení	01/2025 – 02/2026 – terénní průzkum, 02/2026 - zpracování
Zadání	Identifikace stávajících dřevin dle specifikace v zájmovém území (dle dodaných podkladů), zjištění základních dendrometrických údajů, zákres do katastrální mapy
Typ průzkumu	inventarizace dřevin
Podklady	digitální
Verze katastrální mapy	02/2026

LEGISLATIVA

Legislativa ve vztahu k prováděnému dendrologickému průzkumu:

1. Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (v platném znění)
2. Zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči (v platném znění)
3. Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (v platném znění)
4. Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči (v platném znění)
5. Vyhláška č. 189/2013 Sb., o ochraně dřevin a povolování jejich kácení (ve znění pozdějších předpisů)
6. Vyhláška č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (ve znění pozdějších předpisů)
7. Vyhláška č. 177/1995 Sb., kterou se vydává stavební a technický řád drah
8. ČSN 83 9001 (1999): Sadovnictví a krajinářství – Terminologie, základní odborné termíny a definice
9. ČSN 83 9061 (2006): Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích
10. AOPK, A01 002 Ochrana dřevin při stavební činnosti, Mendelova univerzita v Brně a Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, 1-25, 2017
11. AOPK, A02 011 Péče o dřeviny kolem veřejné technické infrastruktury, Mendelova univerzita v Brně a Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, 1-24, 2018
12. AOPK, SPPK A02 002 Řez stromů, Mendelova univerzita v Brně a Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, 1-25, 2013

- 13.AOPK, SPPK C02 005 *Péče o funkční výsadby ovocných dřevin, Mendelova univerzita v Brně a Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, 1-40, 2016*
- 14.AOPK, SPPK D02 007 *Likvidace vybraných invazních druhů rostlin, Botanický ústav AV ČR a Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, 1-29, 2023*

Literatura ve vztahu k prováděnému dendrologickému průzkumu:

1. Grulich V., Chobot K. *Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Cévnaté rostliny – Příroda, Praha, 35: 1-178, 2017*

ZÁKLADNÍ POJMY A METODIKA DENDROLOGICKÉHO PRŮZKUMU

Základní pojmy:

Dřevina rostoucí mimo les - je strom či keř rostoucí jednotlivě i ve skupinách ve volné krajině i v sídelních útvarech na pozemcích mimo lesní půdní fond.

Zapojený porost dřevin – je porost dřevin, v němž se jejich nadzemní části vzájemně dotýkají, prorůstají nebo překrývají, a obvod kmene jednotlivých dřevin měřený ve výšce 130 cm nad zemí nepřesahuje 80 cm; jestliže některá z dřevin v porostu přesahuje uvedené rozměry, posuzuje se vždy jako jednotlivá dřevina rostoucí mimo les.

Polykormon (vícekmen) - rostlina, která vyrůstá z jediného podzemního systému. Jedná se tedy o jednoho jedince s více kmeny, nikoliv o populaci sloučenou z více jedinců. V případě vícekmennů jsou měřeny průměry/obvody všech kmenů zvlášť. Při stanovení výkazu výměr pro kácení je postupováno tak, jakoby se každý kmen kácel jako samostatný strom.

Identifikační číslo dřeviny – jedinečné číselné označení dřeviny v rámci projektu, nebo alespoň v rámci základní plochy.

Lokalizace GNSS – GNSS (*Globální Navigační Satelitní Systém*) souřadnice dané dřeviny, případně plocha porostu dřeviny v souřadnicích.

Taxonomické údaje – uvádí se druh nebo rod dřeviny, případně i vnitrodruhová jednotka vědeckým názvem. Chyba zařazení nebo neúplné určení taxonu u rodů s obtížnou determinací, není pokládána za zásadní.

Základní dendrometrické parametry – rozměry kmene u stromů čili průměr kmene ve výčetní výšce 1,3 m nad úrovní terénu, nebo alternativně obvod (vzájemné přepočty jsou povoleny), u porostů dřevin plocha, kterou dřevina zaujímá.

Datum provedení průzkumu – uvedení data provedení průzkumu je důležité vzhledem k možnosti změn na stanovišti (kácení části porostů, provedení ořezu, živelná pohroma, atd.), které mohou vést k rozdílu v evidovaných a skutečných počtech dřevin na stanovišti.

Metodika provádění dendrologického průzkumu:

Inventarizace dřevin rostoucích mimo les (dendrologický průzkum) je prováděna na základě terénních průzkumů, za použití dostupných technických prostředků adekvátních k účelu a rozsahu prováděného průzkumu. Vlastní průzkumy jsou prováděny pochůzkou ve stanovené lokalitě a měřením a

záznamem jednotlivých dřevin (porostů) a jejich dendrometrických parametrů. Základní identifikační údaje dřevin a porostů jsou: *identifikační číslo dřeviny či porostu, jejich lokalizace (GNSS), taxonomické údaje, základní dendrometrické parametry dřevin, datum provedení průzkumu*.

Inventarizace dřevin byla provedena terénní pochůzkou na základě dodaných podkladů objednatele. Byly inventarizovány všechny stávající dřeviny rostoucí mimo les, které podle předpokladu budou dotčeny při realizaci projektu.

Dendrometrické parametry dřevin byly měřeny. Průměr kmene byl měřen průměrkou v 1,3 m nad zemí. Věškeré dřeviny v porostech s obvodem větším než 80 cm byly měřeny samostatně. Další dendrometrické údaje nebyly zjišťovány. Byla provedena lokalizace dřevin pomocí systému GNSS, za použití běžně dostupného vybavení a software. Zákres dřevin do mapových podkladů je maximálně přesný s ohledem na přesnost používaných prostředků. Nejedná se o geodetické zaměření dřevin. Přiřazení dřevin na jednotlivé parcely je prováděno na základě získaných dat z terénu pomocí software ArcGis. Podklady katastrální mapy jsou použity volně stažitelné z portálu cuzk.cz v aktuální verzi (viz přehled DP). Případné změny v katastru nemovitostí po datu stažení podkladu (a následné odchylky v číslech parcel u jednotlivých dřevin) nejsou chybou tohoto dokumentu.

PŘEHLED VÝSLEDKŮ DENDROLOGICKÉHO PRŮZKUMU

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	POČET STROMŮ (KS)	PLOCHA POROSTŮ DŘEVIN (m ²)	EVLMZCHÚ A JEJICH OP	PAMÁTNÉ / CHRÁNĚNÉ STROMY	VERZE KATASTRÁLNÍ MAPY
Polanka nad Odrou	45	5 927	ANO	Ne	15-02-2026
Studénka	21	2 116	ANO	Ne	15-02-2026
Pustějov	36	9 519	ANO	Ne	15-02-2026

ZÁVĚRY / DOPORUČENÍ

Celkem bylo v terénu identifikováno 102 **stromů**, z nichž 102 ks má více než 80 cm v obvodu a **zapojené porosty dřevin** o celkové ploše 17 562 m². Dřeviny se nacházejí na katastrálních územích Polanka nad Odrou, Studénka a Pustějov. Nejčastěji vyskytujícími se domácími rody jsou: vrby, jasany, bezy a jejich zmlazení.

Všechny dřeviny se nacházejí na území chráněné krajinné oblasti Poodří a/nebo evropsky významné lokality Poodří a/nebo ptačí oblasti Poodří.

V době průzkumu nebyl v lokalitách zjištěn žádný památný strom ani zvláště chráněný druh stromu a ani žádná dřevina, která by byla součástí stromořadí.

Dřeviny, které nebudou káceny (nebudou v kolizi při realizaci záměru), je třeba na stanovišti chránit dle arboristického standardu AOPK – Ochrana dřevin při stavební činnosti. Opatření musí zajistit dostatečnou ochranu zachovaných dřevin dle platné legislativy.

PŘÍLOHY

1. Tabulková část – Stromy
2. Tabulková část – Zapojené porosty dřevin
3. Výkresová část – Mapy
4. Fotodokumentace

PŘÍLOHA č. 1

Tabulková část - stromy

Tab. dendrologického průzkumu - stromy

Číslo na mapě	Taxon		Průměr kmene/kmenů (cm)	Náhradní obvod (cm) <i>Metodika oceňování dřevin AOPK 2017</i>	Zdravotní stav	Vitalita	Parcelní číslo	Katastrální území	Název obce	Poznámky								x	y
	Latinský název	Český název								EVL	MZCHU	MZCHU OP	Niva	Ptačí oblast	Q100	VZCHU	jiné		
1	<i>Alnus sp.</i>	olše	42	132	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478476	-1107800
2	<i>Alnus sp.*</i>	olše	45,41	190	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478477	-1107800
3	<i>Alnus sp.*</i>	olše	37,37	163	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478478	-1107800
4	<i>Alnus sp.</i>	olše	32	101	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478476	-1107800
5	<i>Alnus sp.</i>	olše	40	126	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478479	-1107800
6	<i>Quercus sp.</i>	dub	27	85	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478487	-1107810
7	<i>Alnus sp.</i>	olše	33	104	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478479	-1107810
8	<i>Alnus sp.*</i>	olše	44,21	152	3	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478480	-1107810
9	<i>Alnus sp.</i>	olše	31	97	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478481	-1107810
10	<i>Alnus sp.*</i>	olše	32,24	125	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478481	-1107810
11	<i>Alnus sp.*</i>	olše	45,42	192	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478482	-1107810
12	<i>Alnus sp.</i>	olše	30	94	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478482	-1107820
13	<i>Alnus sp.*</i>	olše	57,30	201	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478483	-1107820
14	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	38,30	151	3	3	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478506	-1107850
15	<i>Salix sp.*</i>	vrba	57,55	247	4	3	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478500	-1107850
16	<i>Salix sp.</i>	vrba	32	101	4	4	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478495	-1107850
17	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	48	151	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478512	-1107860
18	<i>Alnus sp.*</i>	olše	66	207	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478500	-1107860
19	<i>Salix sp.</i>	vrba	52	163	3	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478500	-1107860
20	<i>Salix sp.</i>	vrba	47	148	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478513	-1107880
21	<i>Salix sp.</i>	vrba	62	195	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478510	-1107880
22	<i>Salix sp.</i>	vrba	48	151	3	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478511	-1107880
23	<i>Salix sp.*</i>	vrba	57,47,30,15,15	196	4	3	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478516	-1107880
24	<i>Salix sp.</i>	vrba	32	101	3	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478502	-1107880
25	<i>Salix sp.*</i>	vrba	37,34,30	152	3	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478500	-1107880
26	<i>Salix sp.*</i>	vrba	57,53,40,37,7	207	3	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478496	-1107880
27	<i>Salix sp.</i>	vrba	40	126	3	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478495	-1107880
28	<i>Salix sp.*</i>	vrba	65,56,54	265	3	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478496	-1107890
29	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	44	138	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478493	-1107890
30	<i>Salix sp.*</i>	vrba	70	220	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478496	-1107890
31	<i>Betula pendula</i>	bříza bělokorá	50	157	2	2	3078	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478493	-1107910
32	<i>Salix sp.*</i>	vrba	31,25	124	4	3	3078	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478491	-1107910
33	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	55	173	2	3	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478533	-1107920
34	<i>Prunus avium</i>	třešeň obecná	37	116	2	3	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478533	-1107930
35	<i>Salix sp.*</i>	vrba	26,22,18	102	3	3	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478538	-1107960
36	<i>Salix sp.*</i>	vrba	34,30,17	130	4	3	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478539	-1107960
37	<i>Salix sp.</i>	vrba	41	129	3	3	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478537	-1107960
38	<i>Salix sp.*</i>	vrba	42,35,24	161	5	5	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478534	-1107970
39	<i>Salix sp.*</i>	vrba	34,25,20,16	123	4	4	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478535	-1107980
40	<i>Populus sp.*</i>	topol	30,21	114	2	2	644/4	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	NE		-478540	-1107980
41	<i>Populus sp.</i>	topol	27	85	2	2	644/4	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	NE		-478543	-1107980
42	<i>Alnus sp.*</i>	olše	34,22	126	2	2	3078	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478539	-1107990
43	<i>Alnus sp.</i>	olše	28	88	2	2	3077/1	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478482	-1107990

Tab. dendrologického průzkumu - stromy

Číslo na mapě	Taxon		Průměr kmene/kmenů (cm)	Náhradní obvod (cm) <i>Metodika oceňování dřevin AOPK 2017</i>	Zdravotní stav	Vitalita	Parcelní číslo	Katastrální území	Název obce	Poznámky								x	y
	Latinský název	Český název								EVL	MZCHU	MZCHU OP	Niva	Ptačí oblast	Q100	VZCHU	jiné		
44	<i>Alnus sp.*</i>	olše	48,38,32	185	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483889	-1112770
45	<i>Alnus sp.</i>	olše	26	82	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483889	-1112770
46	<i>Alnus sp.*</i>	olše	42,33	166	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483879	-1112770
47	<i>Alnus sp.*</i>	olše	28,25,23,13,13	105	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483873	-1112770
48	<i>Alnus sp.*</i>	olše	25,13	88	3	3	2224/3	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483869	-1112770
49	<i>Alnus sp.</i>	olše	56	176	2	2	2224/3	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483794	-1112780
50	<i>Alnus sp.</i>	olše	26	82	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483794	-1112780
51	<i>Alnus sp.</i>	olše	42	132	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483786	-1112790
52	<i>Alnus sp.*</i>	olše	42,40	181	2	2	2224/3	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483778	-1112780
53	<i>Alnus sp.</i>	olše	45	141	2	2	2225	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483771	-1112780
54	<i>Salix sp.*</i>	vrba	38,30,24	145	3	3	2225	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483798	-1112800
55	<i>Alnus sp.*</i>	olše	44,42,41,33	183	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483805	-1112800
56	<i>Alnus sp.</i>	olše	40	126	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483810	-1112800
57	<i>Prunus sp.*</i>	slivoň	30	94	3	3	2225	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483808	-1112810
58	<i>Quercus sp.</i>	dub	39,14,14	129	2	2	2225	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483818	-1112810
59	<i>Quercus sp.</i>	dub	38	119	2	2	2225	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483829	-1112820
60	<i>Alnus sp.</i>	olše	28	88	2	2	2225	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483839	-1112820
61	<i>Carpinus betulus</i>	habr obecný	26	82	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483901	-1112850
62	<i>Quercus sp.</i>	dub	58	182	2	2	2224/2	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483914	-1112860
63	<i>Quercus sp.</i>	dub	79	248	2	2	2225	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483919	-1112860
64	<i>Fraxinus excelsior*</i>	jasan ztepilý	29,20	110	3	4	2225	Studénka	Studénka	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-483899	-1112860
65	<i>Salix sp.*</i>	vrba	28,28	123	3	2	1190/69	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489226	-1115420
66	<i>Salix sp.</i>	vrba	26	82	2	2	1190/69	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489230	-1115420
67	<i>Salix sp.</i>	vrba	30	94	2	2	1190/72	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489241	-1115430
68	<i>Salix sp.</i>	vrba	28	88	2	2	1190/75	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489245	-1115430
69	<i>Quercus robur</i>	dub letní	111	349	2	2	1190/62	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489157	-1115430
70	<i>Salix sp.</i>	vrba	115	361	4	3	1190/62	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489185	-1115460
71	<i>Salix sp.</i>	vrba	85	267	4	3	1190/75	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489317	-1115480
72	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	32	101	5	5	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489321	-1115480
73	<i>Salix sp.</i>	vrba	33	104	3	1	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489322	-1115490
74	<i>Salix sp.*</i>	vrba	80,60,50,50	299	4	2	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489334	-1115500
75	<i>Salix sp.</i>	vrba	43	135	4	4	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489329	-1115500
76	<i>Salix sp.</i>	vrba	30	94	3	2	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489336	-1115520
77	<i>Salix sp.</i>	vrba	32	101	2	2	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489338	-1115520
78	<i>Salix sp.</i>	vrba	75	236	4	2	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489347	-1115520
79	<i>Salix sp.</i>	vrba	80	251	4	2	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489354	-1115520
80	<i>Salix sp.</i>	vrba	50	157	4	2	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489357	-1115520
81	<i>Salix sp.</i>	vrba	56	176	4	2	2166/1	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489365	-1115520
82	<i>Salix sp.</i>	vrba	90	283	4	3	2166/1	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489371	-1115520
83	<i>Salix sp.</i>	vrba	56	176	4	3	1190/74	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489378	-1115520
84	<i>Salix sp.</i>	vrba	90	283	3	3	1190/60	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489184	-1115550
85	<i>Salix sp.*</i>	vrba	90,50	321	4	2	1190/60	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489201	-1115560
86	<i>Salix sp.*</i>	vrba	65,50,40	246			2103	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489400	-1115650

Tab. dendrologického průzkumu - stromy

Číslo na mapě	Taxon		Průměr kmene/kmenů (cm)	Náhradní obvod (cm) <i>Metodika oceňování dřevin AOPK 2017</i>	Zdravotní stav	Vitalita	Parcelní číslo	Katastrální území	Název obce	Poznámky								x	y
	Latinský název	Český název								EVL	MZCHU	MZCHU OP	Niva	Ptačí oblast	Q100	VZCHU	jiné		
87	<i>Salix sp.</i>	vrba	35	110	5	3	2103	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489400	-1115650
88	<i>Salix sp.*</i>	vrba	40,35	166	4	4	1190/73	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489396	-1115660
89	<i>Quercus robur</i>	dub letní	32	101	3	2	2103	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489398	-1115670
90	<i>Salix sp.</i>	vrba	60	188	4	3	2103	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489396	-1115690
91	<i>Salix sp.</i>	vrba	75	236	4	3	2103	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489396	-1115710
92	<i>Salix sp.</i>	vrba	60	188	3	3	2103	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489396	-1115720
93	<i>Salix sp.*</i>	vrba	50,40,35	196	4	3	2103	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489393	-1115740
94	<i>Salix sp.*</i>	vrba	50,44,33	198	4	2	1190/1	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489257	-1115740
95	<i>Salix sp.*</i>	vrba	65,60	276	3	3	1190/1	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489208	-1115780
96	<i>Quercus robur</i>	dub letní	60	188	2	2	1191/27	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	NE	ANO		-489201	-1115790
97	<i>Prunus sp.</i>	slivoň	28	88	3	3	3079	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-478471	-1107790
98	<i>Quercus robur</i>	dub letní	30	94	2	2	1191/27	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489208	-1115810
99	<i>Quercus robur</i>	dub letní	28	88	2	2	1191/1	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489211	-1115810
100	<i>Salix sp.</i>	vrba	70	220	3	3	1191/27	Pustějov	Pustějov	ANO	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO		-489212	-1115820
101	<i>Alnus sp.</i>	olše	33	104	2	2	3078	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478455	-1107810
102	<i>Alnus sp.</i>	olše	34	107	2	2	3078	Polanka nad Odrou	Ostrava	ANO	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO		-478455	-1107810

Vysvětlivky:	
* Polykormon (mnohokmen) - rostlina, která vyrůstá z jediného podzemního systému - jedná se tedy o jednoho jedince s více kmeny, nikoliv o populaci sloučenou z více jedinců.	
Stromy podbarvené šedou barvou, jsou stromy s obvodem nad 80 cm.	
Vysvětlivky k jednotlivým udajům pro určení vitality a zdravotního stavu dle SPPK A01 001:2018 Hodnocení stavu stromů:	
Vitalita:	Zdravotní stav:
1 - výborná až mírně snižená	1 - výborný až dobrý
2 - zřetelně snižená	2 - zhoršený
3 - výrazně snižená	3 - výrazně zhoršený
4 - zbytková	4 - silně narušený
5 - suchý (mrtvý) strom	5 - kritický/rozpadlý strom

PŘÍLOHA č. 2

Tabulková část – zapojené porosty dřevin

Tab. dendrologického průzkumu - zapojené porosty dřevin

Číslo na mapě	Druhové zastoupení		Plocha porostu (m ²)	Parcelní číslo	Plocha na parcele (m ²)	Katastrální území	Název obce	Poznámka							
	Vědecký název	Český název						EVL	MZCHU	MZCHU OP	Niva	Ptačí oblast	Q100	VZCHU	jiné
1001	Salix sp.	vrba	24												
				644/4	12	Polanka nad Odrou	Ostrava	NE	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
				3077/1	12	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1002	Salix sp., Fraxinus excelsior, Acer sp., Sambucus nigra, Prunus sp.	vrba, jasan ztepilý, javor, bez černý, slivoň	31												
				644/4	10	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
				3077/1	21	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1003	Salix sp., Sambucus nigra, Prunus sp., Fraxinus excelsior, Acer sp.	vrba, bez černý, slivoň, jasan ztepilý, javor	3531												
				644/4	72	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
				554	60	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
				3077/1	3399	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1004	Sambucus nigra, Salix sp., Prunus sp., Fraxinus excelsior, Alnus sp.	bez černý, vrba, slivoň, jasan ztepilý, olše	982												
				3078	268	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
				3077/1	714	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1005	Salix sp.	vrba	7												
				3077/1	7	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1006	Salix sp., Sambucus nigra	vrba, bez černý	64												
				3077/1	64	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1007	Salix sp., Sambucus nigra	vrba, bez černý	45												
				3077/1	45	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1008	Salix sp., Sambucus nigra	vrba, bez černý	40												
				3077/1	40	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1009	Salix sp.	vrba	7												
				3077/1	7	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1010	Salix sp.	vrba	4												
				3077/1	4	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1011	Salix sp., Alnus sp., Cornus sp., Populus sp., Sambucus nigra	vrba, olše, svída, topol, bez černý	1192												
				644/4	49	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
				3077/1	1143	Polanka nad Odrou	Ostrava	Ano	NE	NE	ANO	NE	NE	ANO	
1012	Salix sp.	vrba	6												
				2224/2	6	Studénka	Studénka	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1013	Salix sp.	vrba	3												
				2224/2	3	Studénka	Studénka	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1014	Salix sp.	vrba	257												
				2224/2	257	Studénka	Studénka	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1015	Salix sp.	vrba	1666												
				2225	9	Studénka	Studénka	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
				2224/2	1657	Studénka	Studénka	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1016	Salix sp.	vrba	10												
				2224/2	10	Studénka	Studénka	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1017	Salix sp.	vrba	174												
				2224/2	174	Studénka	Studénka	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1018	Salix sp.	vrba	130												
				1190/47	122	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
				1190/62	8	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	

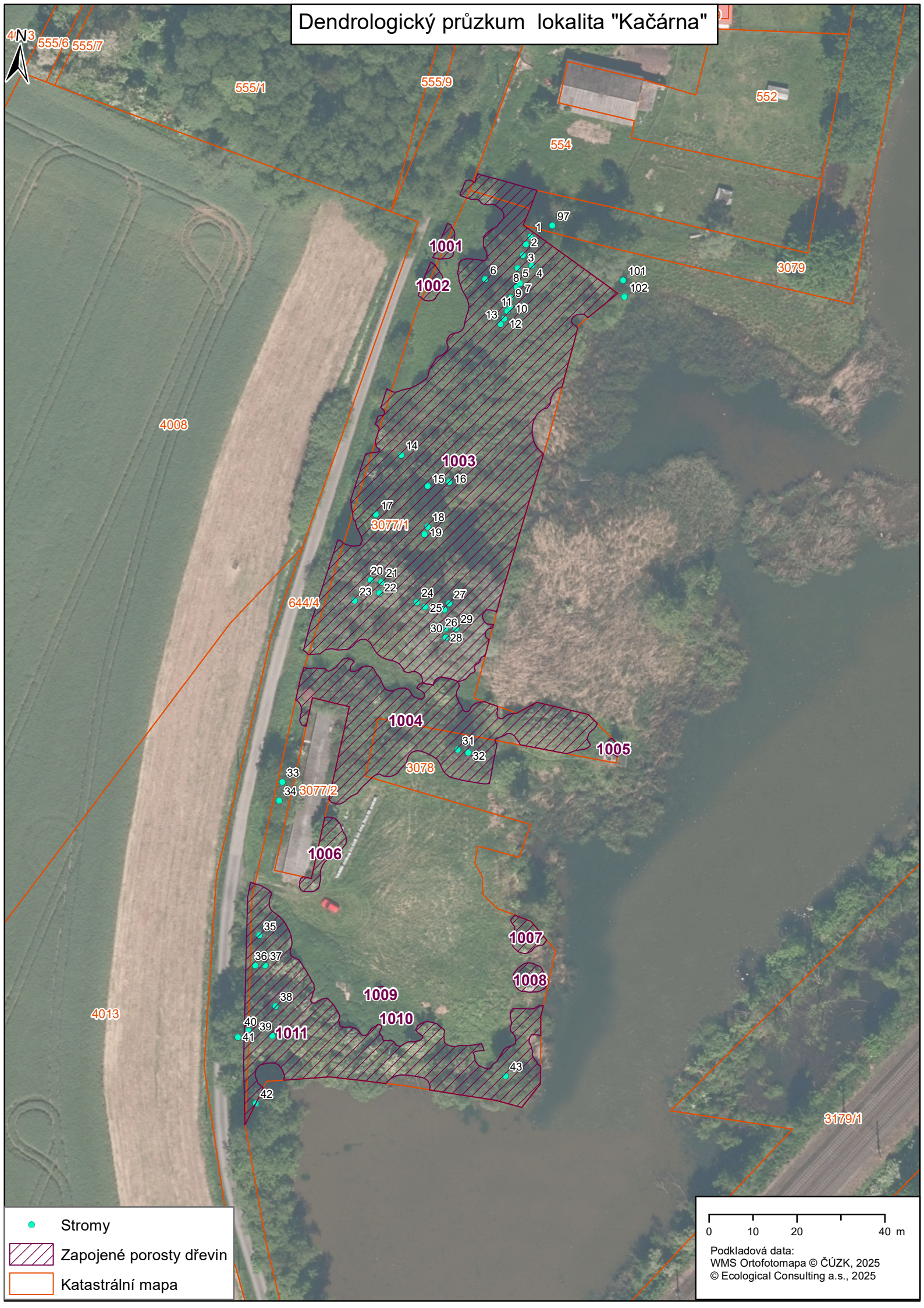
Tab. dendrologického průzkumu - zapojené porosty dřevin

Číslo na mapě	Druhové zastoupení		Plocha porostu (m ²)	Parcelní číslo	Plocha na parcele (m ²)	Katastrální území	Název obce	Poznámka							
	Vědecký název	Český název						EVL	MZCHU	MZCHU OP	Niva	Ptačí oblast	Q100	VZCHU	jiné
1019	Salix sp.	vrba	252	1190/62	252	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1020	Salix sp.	vrba	192	1190/61	49										
				1190/62	143	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1021	Salix sp.	vrba	900												
				1190/74	900	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1022	Salix sp.	vrba	101	1190/72	13	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
				1190/74	88	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1023	Salix sp.	vrba	371												
				1190/60	371	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1024	Salix sp.	vrba	296	2103	146	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
				1190/73	150	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1025	Salix sp.	vrba	41												
				1190/1	15	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
				1190/4	12	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1026	Salix sp.	vrba	3												
				1191/1	3	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1027	Salix sp.	vrba	199												
				1188/1	86										
				1190/1	36										
1028	Salix sp.	vrba	189	1191/1	77	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
				1188/1	71										
1029	Salix sp.	vrba	3725	1190/1	85										
				1191/1	33	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1029	Salix sp.	vrba	3725												
				1188/1	406	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
				1190/1	786	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
				1191/1	783	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1030	Salix sp.	vrba	53	1191/27	1750	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	
1031	Salix sp.	vrba	59												
				1191/1	59	Pustějov	Pustějov	Ano	NE	NE	ANO	ANO	ANO	ANO	

PŘÍLOHA č. 3

Mapy

Dendrologický průzkum lokalita "Kačárna"

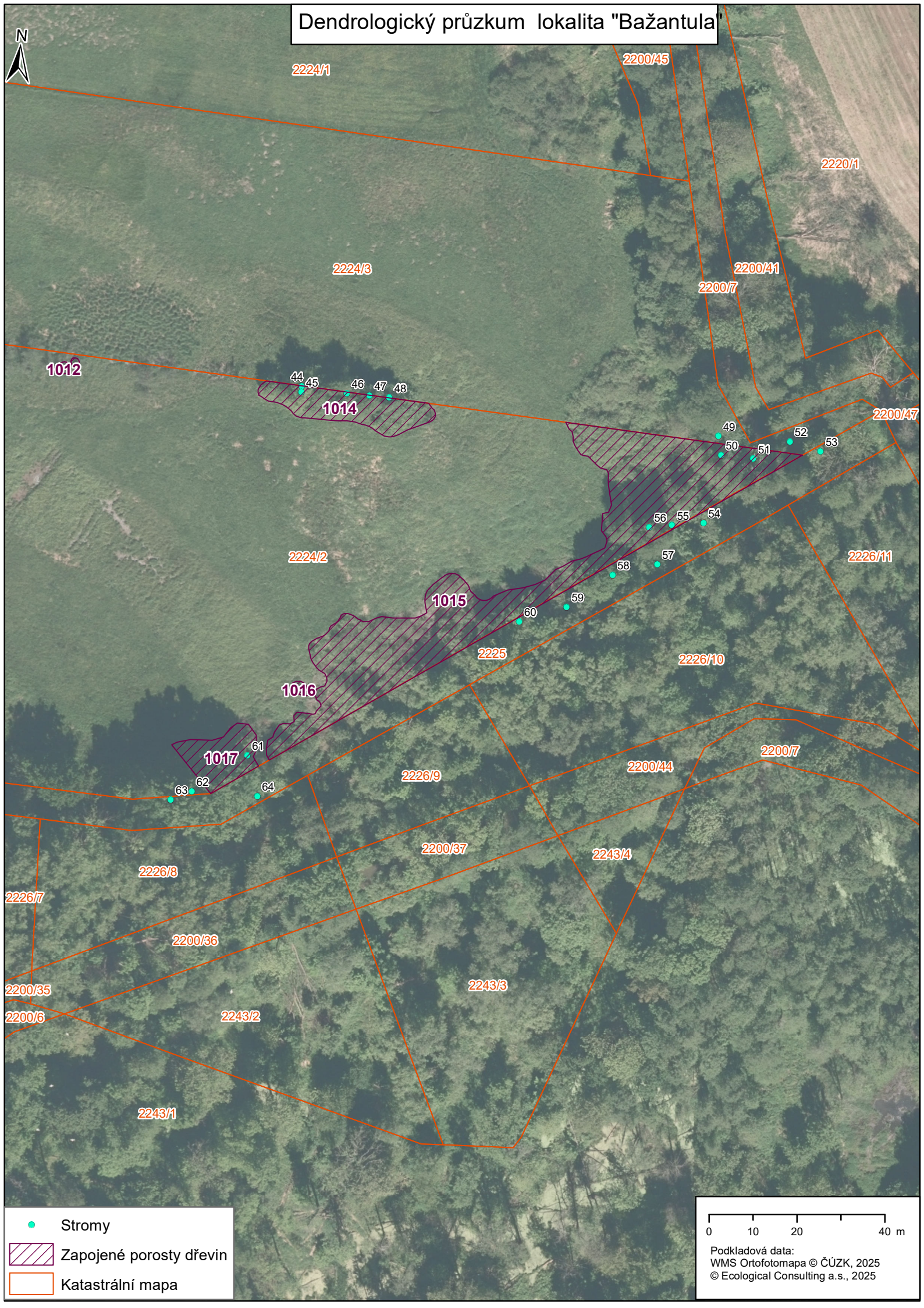


- Stromy
- Zapojené porosty dřevin
- Katastrální mapa

0 10 20 40 m

Podkladová data:
WMS Ortofotomapa © ČÚZK, 2025
© Ecological Consulting a.s., 2025

Dendrologický průzkum lokalita "Bažantula"



Stromy



Zapojené porosty dřevin

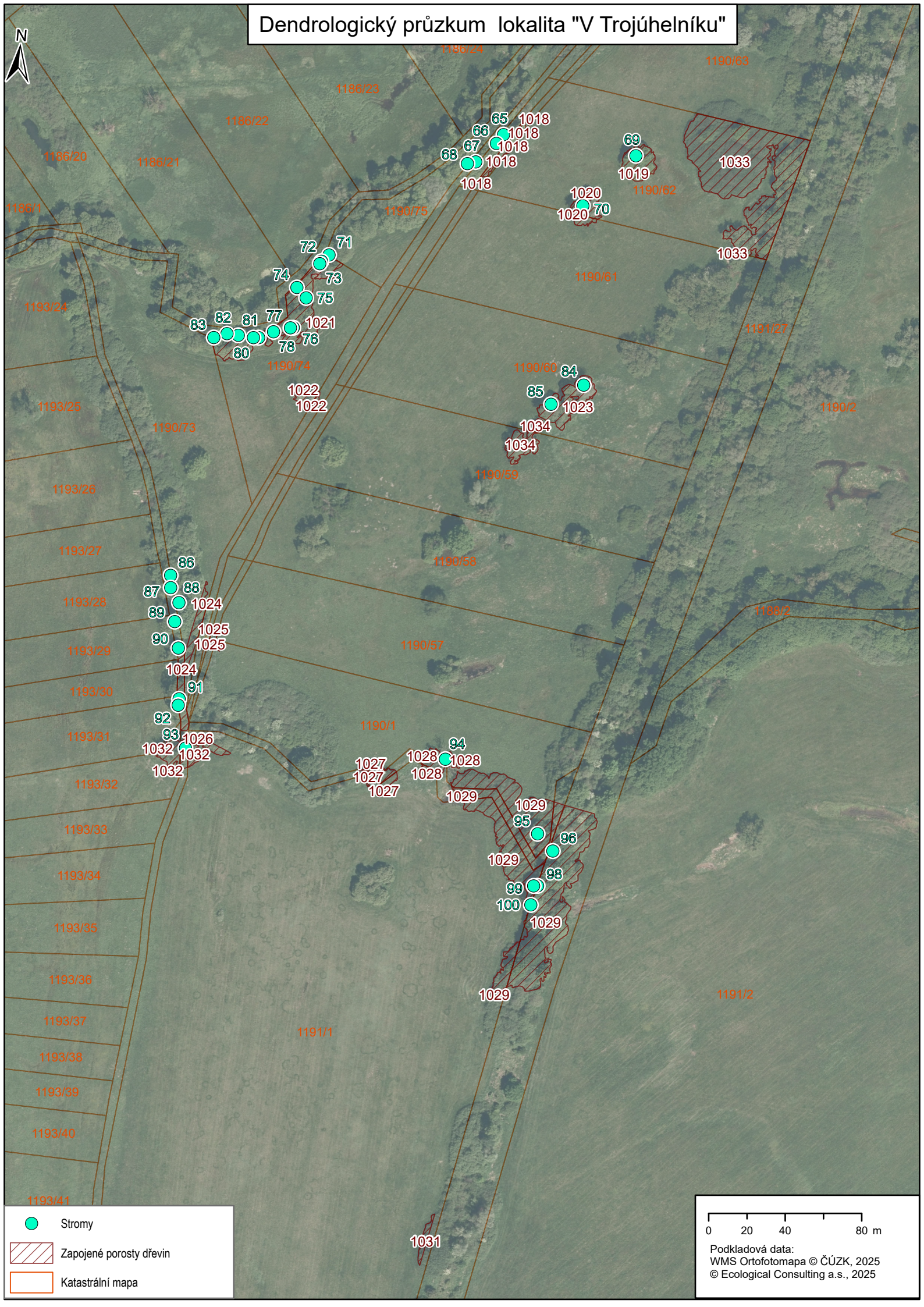


Katastrální mapa

0 10 20 40 m

Podkladová data:
WMS Ortofotomapa © ČÚZK, 2025
© Ecological Consulting a.s., 2025

Dendrologický průzkum lokalita "V Trojúhelníku"



Stromy

Zapojené porosty dřevin

Katastrální mapa

0 20 40 80 m

Podkladová data:
WMS Ortofotomapa © ČÚZK, 2025
© Ecological Consulting a.s., 2025

PŘÍLOHA č. 4
FOTODOKUMENTACE



Obr. 1 Lokalita „Kačárna“



Obr. 2 Lokalita „Kačárna“ – pohled k Palarňovému rybníku



Obr. 3 Práce bobra u Palarňového rybníka



Obr. 4 Cesta u rybníka Kozák v lokalitě „Bažantula“

Pro potřeby stavby nebude nutno v této části lokality kácet dřeviny



Obr. 5 Cesta u rybníka Bažantula v lokalitě „Bažantula“
Pro potřeby stavby nebude nutno ani v této části lokality kácet dřeviny



Obr. 6 Cesta u rybníka Bažantula v lokalitě „Bažantula“
Pohled z opačné strany zpět



Obr. 7 Porosty v lokalitě „V Trojúhelníku“