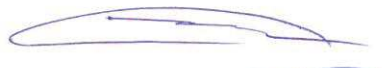
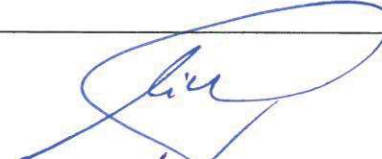


P O V O D Í L A B E, státní podnik

ZÁMĚR NA REALIZACI SLUŽBY

**Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, kácení a prořez
břehového porostu, úsek ř. km 33,100 - 35,400**



Zpracoval:	Ladislav Chleboun, DiS. referent inženýrských činností dne: 11.09.2018	
Schválil:	Ing. Petr Michalovich ředitel závodu Pardubice dne: 11.9.2018	
Schváleno Dokumentační komisí:	dne: 12.9.2018 číslo zápisu: 4/2018	Tajemník Dokumentační komise 

a) identifikační údaje o plánované stavbě v členění:

název stavby – tok, název	Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, kácení a prořez břehového porostu, úsek ř. km 33,100 – 35,400
místo, případně ř. km, k.ú.	Tichá Orlice, ř.km 33,100 - 35,400, k.ú. Brandýs nad Orlicí
Inventární číslo DM	
identifikátor ISYPO	

b) Odůvodnění účelnosti veřejné zakázky

- Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny

Podél vodního toku Tiché Orlice, ř. km 33,100 – 35,400 v oblastech v obci Brandýs nad Orlicí se v daném úseku nacházejí břehové porosty určené ke kácení a prořezu. Na základě vypracovaného dendrologického posudku v prosinci roku 2017 firmou SAFE TREES, s.r.o. byly inventarizovány plochy veřejně přístupné zeleně v úseku vodního toku a byla navržena opatření dle naléhavosti.

- Popis předmětu veřejné zakázky

Číslo akce 722180034, nákladové středisko 2111280

Kácení a ošetření stromů je navrženo dle dendrologického posudku, který je přílohou tohoto dokumentu a je rozděleno do čtyř skupin naléhavosti. (příloha č.4).

Předmětem této služby je vykácení a prořez stromů dle naléhavosti tř. 1 – tedy naléhavý zásah v úseku 2 - Tiché Orlice ř. km 33,100 – 35,400.

V ploše v blízkosti vodního toku jsou stromy s častým výskytem defektů, vícekmennů a stromy se zasypanou nebo podemletou bází, u nichž může docházet k vývrátům zejména po vytrvalých deštích. U stromů, jejichž koruny zasahují nad přilehlé komunikace nebo nad střechy objektů jsou navrženy udržovací, redukční, zdravotní nebo bezpečnostní řezy.

Ke kácení byly vybrány stromy, které kolidují s pěší stezkou, cyklostezkou, sportovištěm, železniční tratí, parkovištěm, zástavbou nebo místní komunikací. Vzhledem k tomu, že některé stromy z těchto břehových a doprovodných porostů dosáhly nepříznivého fyziologického stavu, je nutné na základě dendrologického posudku tyto stromy ošetřit nejen z pohledu arboristického, ale i ve vztahu k bezpečnosti provozu a k údržbě vodního toku, ale také z hlediska bezpečného pohybu osob v těchto lokalitách.

Celkový počet kácených stromů v první etapě (tř. naléhavosti 1) v úseku 2 – Brandýs nad Orlicí je 13 ks, počet udržovacích řezů je 11 ks.

V celém úseku v první etapě bude tedy provedeno:

5 ks kácení volné (2 ks mají dva kmeny)
2 ks kácení postupné s překážkou v dopadové ploše
1 ks kácení postupné s volnou dopadovou plochou
5 ks kácení s přetažením (1 ks má dva kmeny)
2 ks řezu zdravotního
3 ks lokální redukce směrem k překážce
1 ks redukce obvodové
5 ks lokální redukce z důvodu stabilizace

Ve výkazu výměr je detailněji popsán rozsah daných řezů (viz. poznámky k položce).

- Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele

Předmět veřejné zakázky je v souladu s povinnostmi správce toku vyplývající ze zákona č. 254/2001 Sb. v plném znění a prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu

- Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky

Předpokládaný termín realizace je v období 10/2018 – 12/2018

- Další informace odůvodňující účelnost veřejné zakázky

V případě nerealizování uvedeného záměru vypracovaného na základě dendrologického posudku může dojít k dalším postupným degradacím kmenů nebo korun stromů, k odlomení a pádu větví. U stromů s podemletou bází může dojít k vývrátům zejména po vytrvalých deštích a povodních. Toto by mohlo mít za následek ohrožení procházejících osob a majetku veřejných i soukromých subjektů. Dále hrozí pád stromu do vodního toku a vzniklá překážka může způsobit nežádoucí vzduť hladiny spojené s vylitím mimo koryto a ohrožení přilehlých nemovitostí.

c) závazný a kvalifikovaný propočet nákladů na realizaci stavby s uvedením způsobu stanovení těchto nákladů.

Rozpočtová cena byla odhadnuta na 220.000 Kč bez DPH

d) požadavky na celkové urbanistické a architektonické řešení stavby a požadavky na stavebně technické řešení stavby, na tepelně technické vlastnosti stavebních konstrukcí, odolnost a zabezpečení z hlediska požární a civilní ochrany, souhrnné požadavky na plochy a prostory apod.,

Vzhledem k charakteru akce není řešeno.

e) územně technické podmínky pro přípravu území, včetně napojení na rozvodné a komunikační sítě a kanalizaci, rozsah a způsob zabezpečení přeložek sítí, napojení na dopravní infrastrukturu, vliv stavby, provozu nebo výroby na životní prostředí, zábor zemědělského a lesního půdního fondu apod.,

Vzhledem k charakteru prací není nutné žádat o vytyčení inženýrských sítí. Kácení práce si nevyžadují jejich přeložení.

Příjezd k místům je po místních zpevněných komunikacích, polních cestách a po cyklistické stezce. V případě znečištění komunikací bude provádět zhotovitel pravidelné čištění a komunikace uvede do původního stavu na své náklady.

Vzhledem k tomu, že se jedná o kácení břehových porostů, tak je důležité zohlednit individualitu každého kácení a případné ztížené podmínky v přilehlém svahu, v korytě řeky a v dostupnosti kácení. Doporučujeme prohlídku místa.

Povinností zhotovitele je dbát na dodržování obecně platných zásad BOZP. Při práci na staveništi bude zhotovitelem zajištěna bezpečnost a řízení provozu vozidel a chodců. V případě nutnosti si zajistí zábor staveniště dopravním značením a výstražnými cedulemi.

Před zahájením a po dokončení veškerých prací zhotovitel provede fotodokumentaci přilehlých nemovitostí, současného stavu komunikací, chodníků, cyklostezek, které bude používat ke své činnosti. Zařízení staveniště si zhotovitel zajistí na své náklady na vhodném pozemku po předchozím projednání s příslušným vlastníkem. Tento pozemek bude navrácen do původního stavu a bude pořízena jeho fotodokumentace.

Zhotovitel bude po dobu celé akce vést stavební deník.

Zhotovitel bude dodržovat arboristické standardy péče o přírodu a krajinu – řez stromů (viz. příloha 8).

Zhotovitel pokácené stromy zpracuje v následujících požadavcích:

Kmeny o průměru 80 cm a vyšší budou nakráčeny na délku 2,10m

Kmeny o průměru 20 cm až 80 cm budou nakráčeny na délku 4,10 m

Větve nad průměr 100 mm a dřevní hmota se sníženou kvalitou budou nakráčeny na 1,0m a narovnány do hrání.

Větve do průměru 100 mm a ostatní dřevní hmota bude seštěpkována a následně zlikvidována.

Dřevní hmota bude skladována na mezideponii na předem zajištěném pozemku zhotovitelem (navrhujeme např. pozemky Města Brandýs nad Orlicí 455/1, 67/1, 511/7 nebo pozemek 644/6 v majetku Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.), vše je nutné projednat s vlastníky pozemků a pozemky navrátit do původního stavu.

V případě, že se zhotovitel bude pohybovat na pozemcích jiných vlastníků, zařídí si jejich souhlas a uvede pozemky též do původního stavu.

Před zahájením akce bude investorem oznámen orgánu ochrany přírody termín zahájení prací. K záboru ZPF nedojde. Na akci je vydáno stanovisko k zásahu do VKP, které je přílohou dokumentace (příloha č.7.)

Akce se nachází na území vodního útvaru HSL_0780 – Orlice od soutoku toku Tichá Orlice a Divoká Orlice po tok Dědina. Lokalizací se akce dle tohoto investičního záměru přímo nedotýká žádné akce obsažené PDP.

Lze předpokládat, že realizací akce dle tohoto záměru nedojde ke zhoršení dotčeného vodního útvaru a že současně nebude znemožněno dosažení jeho dobrého stavu.

f) majetkoprávní vztahy doložené snímkem pozemkové mapy a výpisem z katastru nemovitostí,

Viz příloha č.3

g) požadavky na zabezpečení budoucího provozu (užívání) stavby energiemi, vodou, pracovníky apod. a předpokládanou výši finančních potřeb jak provozu, tak i reprodukce pořízeného majetku a zdroje jejich úhrady v roce následujícím po roce uvedení stavby do provozu,

Po provedení kácení je předpoklad výsadby nových stromů, na základě rozhodnutí OŽP. Nová výsadba není součástí této akce.

h) výkresy a schémata určená správcem programu (u akcí, které je možno hradit z prostředků dotačních programů),

Akce není hrazena z dotačních programů

- i) u staveb charakteru rekonstrukcí, modernizací a oprav obsahuje taktéž dokumentaci současného stavu, včetně rozhodujících technicko-ekonomických údajů o provozu (užívání) obnovované kapacity**

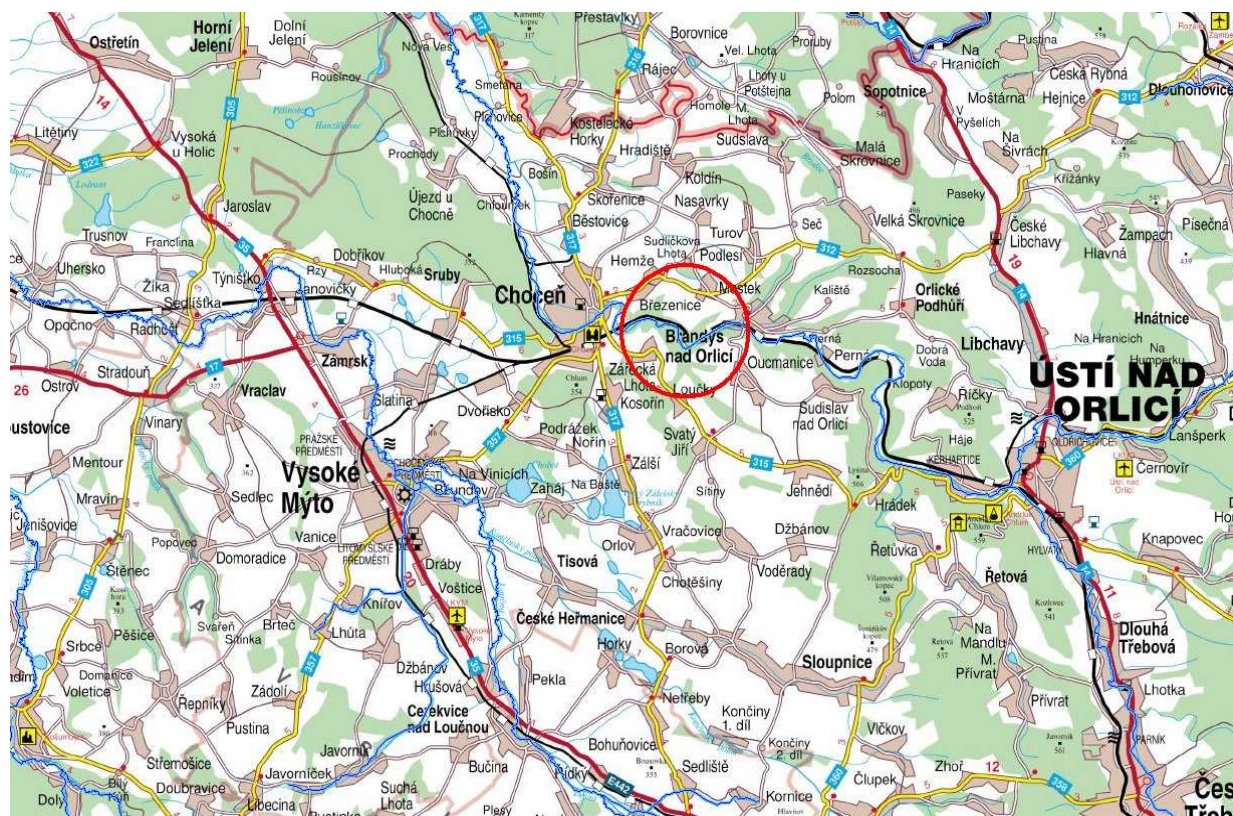
Bližší specifika jsou obsaženy ve zpracovaném dendrologickém posudku

- j) rozdělení stavby na stavební objekty a provozní soubory s určením u každého z nich jednotlivě zda jde o opravu či investici (včetně uvedení DM v relevantních případech)**

Stavba není dělena na stavební objekty

Přílohy

1. Přehledné situace
2. Situace M 1 : 5 000
3. Seznam výpisů z katastru nemovitostí
4. Závěrečná zpráva dendrologického posudku s tabulkou stromů - úsek 2
5. Tabulka kácených stromů
6. Tabulka ostatního ošetření
7. Zápis stanoviska k zásahu do VKP
8. Arboristické standardy péče o přírodu a krajinu AOPK
9. Slepý rozpočet s výkazem výměr



k.ú. Brandýs nad Orlicí



Seznam výpisů z katastru nemovitostí

Příloha č.3

Číslo parcely	Výměra (m2)	Druh pozemku	Způsob využití	K.Ú.	List vlastn. IČO	Vlastník
Úsek č. 2 - ř. km 33,100 – 35,400						
1399/4	47398	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	Brandýs nad Orlicí	702 70890005	Povodí Labe, státní podnik
1402/2	7287	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	Brandýs nad Orlicí	702 70890005	Povodí Labe, státní podnik
1400/1	16215	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	Brandýs nad Orlicí	702 70890005	Povodí Labe, státní podnik
1401/1	2317	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	Brandýs nad Orlicí	702 70890005	Povodí Labe, státní podnik
1402/3	217	vodní plocha	koryto vodního toku přirozené nebo upravené	Brandýs nad Orlicí	702 70890005	Povodí Labe, státní podnik

Pasportizace stromů a stromových skupin

**Tichá Orlice, Mýtkov – Lichkov,
dendrologický posudek, ř.km 30,580 – 90,700**

**Brandýs nad Orlicí, kácení a prořez břehového
porostu, úsek ř. km 33,100 - 35,400**



safetrees®

Projekt péče o stromy 2017

SAFE TREES, s.r.o., Na Štěpnici 945, CZ - 665 01 ROSICE, tel.: 546 412 793, ID datové schránky: vhyvups, e-mail: info@safetrees.cz, www.safetrees.cz

Projekt péče o stromy v Povodí Labe byl zpracován na objednávku Povodí Labe, s.p., závod Pardubice v rámci inventarizace ploch veřejně přístupné zeleně. Terénní šetření proběhla v měsíci prosinec 2017.

V Brně dne 30. 12. 2017

Zpracováno firmou SAFE TREES, s. r. o

Ing. Markéta Nesrstová
jednatelka společnosti

METODIKA HODNOCENÍ

Determinace taxonu

Při určování druhu hodnocených stromů byla použita botanická nomenklatura dle publikace Květena ČR (1.-5. díl).

Průměr

Průměr kmene byl měřený ve výšce 1,3 m s přesností 2 cm.

Spodní okraj koruny

Jedná se o vzdálenost roviny proložené spodní částí koruny od země, tedy od podstaty. Přičemž by mělo platit, že prostor nad touto rovinou je zcela nebo téměř zcela vyplněn větvemi. Hodnota spodního okraje koruny slouží k výpočtu objemu koruny.

Fyziologické stáří

Jedná se o zařazení stromu do kategorie podle vývojového stádia jedince.

- 1 mladý jedinec ve fázi aklimatizace
- 2 aklimatizovaný mladý strom
- 3 dospívající jedinec
- 4 dospělý jedinec
- 5 senescentní jedinec

Perspektiva

Odhad perspektivy jedince na základě jeho zdravotního stavu a vitality.

- a dlouhodobě perspektivní - na stanovišti vhodný a dlouhodobě udržitelný
- b krátkodobě perspektivní - existence na stanovišti je dočasná
- c neperspektivní - nevhodný, určený k odstranění

Stabilita

Odhad možného ohrožení provozní bezpečnosti jedincem na základě pozorovatelných defektů větvení, infekce kmene, výskytu dutin či trhlin v kmenové i korunové části, příp. v důsledku viditelného narušení kořenového systému. Hodnotí se především odolnost proti zlomu, v oblasti odolnosti proti vyvrácení pouze vizuálně patrné symptomy.

- 1 výborná - bez zjištěného výskytu staticky významných defektů
- 2 dobrá - přítomné defekty ve fázi vývoje, rozsah defektů lze řešit pěstebními zásadami bez nutnosti speciálních zásahů
- 3 zhoršená - možný výskyt defektu, často nutná realizace speciálního stabilizačního zásahu
- 4 výrazně zhoršená - několik staticky významných defektů, nutná realizace speciálního stabilizačního zásahu s alternativou kácení
- 5 havarijní strom - stabilizaci nelze provést pomocí nedestruktivního pěstebního zásahu

Zdravotní stav

Souhrnná charakteristika definující stav mechanického poškození jedince. Hlavním významem je vyjádření provozní bezpečnosti stromu.

- 1 zdravotní stav výborný až dobrý
- 2 zdravotní stav zhoršený (mechanické narušení významného charakteru)
- 3 zdravotní stav výrazně zhoršený (poškození snižující dožití hodnoceného jedince)
- 4 zdravotní stav silně narušený (souběh defektů či poškození výrazně snižující dožití hodnoceného jedince)
- 5 havarijní jedinec/rozpadlý strom (akutní riziko rozpadu, případně rozpadlý jedinec)

Vitalita

Souhrnná charakteristika popisující životaschopnost (dynamiku průběhu fyziologických funkcí) stromu jako živého organismu. Zhoršení vitality může být způsobeno nevhodnými stanovištními poměry, napadením škůdci, příp. vlivem okolního porostu.

- 1 vitalita výborná až mírně snížená
- 2 zřetelně snížená (stagnace růstu, prosychání koruny na periferních oblastech koruny)
- 3 výrazně snížená (začínající ústup koruny, odumřelý vrchol koruny)
- 4 zbytková vitalita (větší část koruny odumřelá)
- 5 suchý strom

Technologie ošetření

Navrhovaná technologie ošetření stromu.

Řez stromů

Kód	Název Technologie	Poznámka
S-RZK	Řez zapěstování koruny	
S-RK	Řez komparativní (srovnávací)	
S-RV	Řez výchovný	
S-RZ	Řez zdravotní	
S-RB	Řez bezpečnostní	
S-RLSP	Lokální redukce směrem k překážce	Povinné uvedení záměru řezu
S-RLLR	Lokální redukce z důvodu stabilizace	Povinné uvedení záměru řezu
S-RLPV	Úprava průjezdného či průchozího profilu	
S-OV	Odstranění výmladků	
S-RO	Redukce obvodová	Povinné uvedení rozsahu navrhované redukce
S-SSK	Stabilizace sekundární koruny	Vhodné uvedení rozsahu navrhované redukce
S-RS	Řez sesazovací	Povinné uvedení rozsahu navrhované redukce
S-RTHL	Řez na hlavu	
S-RTPP	Řez popouštěcí	
S-RTZP	Řez živých plotů a stěn	

Řez ovocných stromů

Kód	Název Technologie	Poznámka
O-RK	Řez na korunku ovocných stromů	
O-RV	Řez výchovný ovocných dřevin	
O-RP	Řez ovocných dřevin prosvětlovací - průklest	
O-RO	Řez opravný ovocných dřevin	
O-RA	Řez ovocných dřevin zdravotní - asanační	
O-OV	Odstranění vlků a výmladků ovocných dřevin	
O-RZM	Řez ovocných dřevin zmlazovací mírný	
O-RZS	Řez ovocných dřevin zmlazovací střední	
O-RZH	Řez ovocných dřevin zmlazovací hluboký	

Kácení stromů

Kód	Název Technologie	Poznámka
S-KS	Kácení stromů volné	Povinné uvedení typu manipulace zbytků po kácení (vyklizení mechanizací či ručně).
S-KSP	Kácení stromů s přetažením	Povinné uvedení typu manipulace zbytků po kácení (vyklizení mechanizací či ručně).
S-KPV	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou	Povinné uvedení typu manipulace zbytků po kácení (vyklizení mechanizací či ručně).
S-KPP	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	Povinné uvedení typu manipulace zbytků po kácení (vyklizení mechanizací či ručně).
S-OS	Odstranění pařezu seříznutím	
S-OR	Odstranění pařezu ruční (klučením)	
S-OK	Odstranění pařezu klučením těžkou mechanizací	
S-OF	Odstranění pařezu frézováním	

Ostatní typy zásahů

Kód	Název Technologie	Poznámka
S-HRI	Instalace hromosvodu	Povinná příloha zpracované projektové dokumentace
S-HRK	Revizní kontrola již instalovaného hromosvodu	
S-STR	Instalace/oprava zastřešení dutiny	Povinné uvedení počtu stříšek
S-OKT	Odstranění/oprava kotvení mladého stromu	
S-OUV	Odstranění/oprava úvazku mladého stromu	
S-TP	Přístrojový test stromu	Povinné uvedení zaměření testu, případně konkrétní přístrojové metody
S-TVV	Specializovaný průzkum stromu detailní ze země	Povinné uvedení zaměření průzkumu
S-TVL	Specializovaný průzkum stromu detailní s využitím lezecké techniky	Povinné uvedení zaměření průzkumu
S-VDD	Instalace dynamické vazby v dolní úrovni	Povinné uvedení počtu lan a dimenzování systému
S-VDH	Instalace dynamické vazby v horní úrovni	Povinné uvedení počtu lan a dimenzování systému
S-VSD	Instalace statické vazby v dolní úrovni	Povinné uvedení počtu lan, typu vazby a dimenzování systému
S-VSH	Instalace statické vazby v horní úrovni	Povinné uvedení počtu lan, typu vazby a dimenzování systému
S-VP	Instalace podpěry koruny či kosterních větví	Povinné uvedení počtu podpěr
S-VK	Detailní revize již instalované vazby s využitím lezecké techniky	

Řez keřů

Kód	Název Technologie	Poznámka
K-RK	Řez komparativní (srovnávací)	
K-RV	Řez výchovný	
K-RP	Průklest (prosvětlování)	
K-RZ	Zmlazovací (řez sesazovací)	
K-RT	Řez tvarovací	
K-R	Regulace růstu	
K-Z	Zpětný řez	

Zásahy ve skupinách stromů

Kód	Název Technologie	Poznámka
SK-RV	Výchovný řez na stromech ve skupině	Povinné uvedení počtu a dimenzí stromů pro výchovný řez (není součástí dendrologického průzkumu)
SK-RB	Bezpečnostní řez na stromech s cílem pádu	
SK-RLPV	Lokální redukce pro zajištění podchodné/podjezdné výšky stromů ve skupině	
SK-KK	Kompletní vykácení skupiny stromů	
SK-KS	Vykácení pouze suchých a silně poškozených stromů	
SK-PN	Probírka/prořezávka s negativním výběrem	
SK-PP	Probírka/prořezávka s pozitivním výběrem	

Naléhavost

Navrhovaná naléhavost realizace zásahu.

- 0 akutní zásah – hrozí riziko z prodlení
- 1 naléhavý zásah – realizovat v první etapě prací
- 2 střední naléhavost – realizovat ve druhé etapě prací
- 3 malá naléhavost – realizovat ve třetí etapě prací

Legenda - Stromy: Naléhavost

-  0 (Realizovat okamžitě, nebezpečí z prodlení.)
-  1 (Naléhavý zásah)
-  2 (Méně naléhavý zásah)
-  3 (Bez podstatné naléhavosti)

SEZNAM PLOCH

Plocha č. 2:

Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400

Skupina ploch:

Tichá Orlice

Intenzitní třída
údržby:

Koeficient stability
plochy:

Koeficient cíle pádů:

Poznámka:

Stromy na břehu řeky - mezi řekou a polní cestou a mezi řekou a budovami. Defektní jedince odstranit dle naléhavosti. Směrem k polní cestě jsou ojediněle navržené i bezpečnostní řezy (silné suché větve nad cestou) či redukční zásahy (odlehčení větví nad cestou). V části mezi řekou a budovami jsou navržené i redukční zásahy směrem k těmto budovám, pokud koruny zasahují k budovám, střechám nebo jsou v jejich těsné blízkosti.



Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
1	313651	<i>Fraxinus excelsior</i>	38,0	17,0	1,0	9,0	3	b	1	3	3	Infekce kosterního větvení.	Kácení stromů volné		2	
2	313652	<i>Fraxinus excelsior</i>	41,0	20,0	10,0	8,0	4	a	2	2	2					
3	313653	<i>Fraxinus excelsior</i>	28,0	20,0	6,0	8,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné		2	
4	313654	<i>Fraxinus excelsior</i>	51,0	23,0	7,0	11,0	4	a	1	1	2					
5	313655	<i>Fraxinus excelsior</i>	38,0	23,0	8,0	11,0	4	a	2	2	2					
6	313656	<i>Alnus glutinosa</i>	51,0	17,0	1,0	10,0	4	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné		2	
7	313657	<i>Fraxinus excelsior</i>	62,0	23,0	6,0	11,0	4	a	2	2	2		Řez bezpečnostní	10	3	
8	313658	<i>Aesculus hippocastanum</i>	25,0	9,0	1,0	5,0	3	a	1	2	2					
9	313659	<i>Alnus glutinosa</i>	33,0	18,0	1,0	8,0	3	a	1	2	2					
10	313660	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0	17,0	5,0	7,0	4	a	2	2	2		Řez bezpečnostní	10	3	
11	313661	<i>Fraxinus excelsior</i>	31,0	19,0	4,0	5,0	3	b	2	1	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné		2	
12	313662	<i>Fraxinus excelsior</i>	30,0	18,0	3,0	5,0	3	a	2	1	2					
13	313663	<i>Fraxinus excelsior</i>	64,0	23,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2					
14	313664	<i>Fraxinus excelsior</i>	34,0	23,0	7,0	7,0	3	a	2	1	2					
15	313665	<i>Fraxinus excelsior</i>	50,0	23,0	6,0	12,0	4	a	2	2	2		Řez bezpečnostní	10	3	
16	313666	<i>Alnus glutinosa</i>	28,0	19,0	4,0	8,0	3	a	1	2	2					
17	313667	<i>Fraxinus excelsior</i>	57,0	24,0	2,0	13,0	4	a	2	2	2		Řez bezpečnostní	10	3	
18	313668	<i>Alnus glutinosa</i>	51,0 50,0 48,0	26,0	1,0	14,0	4	a	1	2	2					
19	313669	<i>Fraxinus excelsior</i>	55,0	27,0	5,0	12,0	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen.				
20	313670	<i>Alnus glutinosa</i>	40,0	25,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
21	313671	<i>Fraxinus excelsior</i>	62,0	27,0	6,0	13,0	4	a	2	2	2					
22	313672	<i>Fraxinus excelsior</i>	51,0	26,0	2,0	11,0	4	a	2	2	2					
23	313673	<i>Fraxinus excelsior</i>	55,0	24,0	5,0	11,0	4	a	2	2	2					
24	313674	<i>Acer pseudoplatanus</i>	25,0	8,0	1,0	6,0	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	5	1	
25	313675	<i>Fraxinus excelsior</i>	69,0	27,0	3,0	14,0	4	a	2	2	2		Řez bezpečnostní	10	3	
26	313676	<i>Alnus glutinosa</i>	50,0	27,0	4,0	11,0	4	a	1	2	2	Infekce báze kmene.				
27	313677	<i>Fraxinus excelsior</i>	67,0	28,0	4,0	13,0	4	a	2	2	2		Řez bezpečnostní	10	2	
28	313678	<i>Fraxinus excelsior</i>	63,0	28,0	8,0	13,0	4	a	1	1	2					
29	313679	<i>Acer pseudoplatanus</i>	22,0	10,0	1,0	5,0	3	a	1	1	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Řez zdravotní	5	1	
30	313680	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0 45,0 39,0	26,0	1,0	15,0	4	a	1	2	2					
31	313681	<i>Alnus glutinosa</i>	40,0 39,0 36,0	25,0	1,0	13,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
32	313682	<i>Acer pseudoplatanus</i>	64,0	25,0	2,0	13,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice v kosterním větvení.				
33	313683	<i>Alnus glutinosa</i>	38,0	24,0	1,0	10,0	3	a	1	3	3	Podemleté kořeny.				
34	313684	<i>Fraxinus excelsior</i>	49,0	25,0	11,0	12,0	4	a	2	2	2					
35	313685	<i>Fraxinus excelsior</i>	50,0	25,0	13,0	13,0	4	a	2	2	2					
36	313686	<i>Aesculus hippocastanum</i>	110,0	25,0	1,0	15,0	5	a	1	3	3	Dutina ve kmene.	Redukce obvodová	5	2	20 procent.
37	313687	<i>Salix alba</i>	64,0	23,0	1,0	13,0	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene. Dutina ve kmene.	Kácení stromů s přetažením		1	
38	313688	<i>Fraxinus excelsior</i>	57,0	25,0	2,0	14,0	4	b	1	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením		3	

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
39	313689	<i>Acer pseudoplatanus</i>	26,0	16,0	2,0	8,0	3	a	2	1	2					
40	313690	<i>Alnus glutinosa</i>	45,0 42,0 40,0	25,0	1,0	13,0	4	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				
41	313691	<i>Fraxinus excelsior</i>	48,0	25,0	5,0	11,0	4	a	2	2	2					
42	313692	<i>Alnus glutinosa</i>	30,0	19,0	3,0	6,0	3	a	2	2	2					
43	313693	<i>Alnus glutinosa</i>	40,0	25,0	4,0	9,0	4	a	1	2	2					
44	313694	<i>Fraxinus excelsior</i>	49,0	25,0	6,0	11,0	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen. Podemleté kořeny.				
45	313695	<i>Alnus glutinosa</i>	32,0 31,0 30,0	25,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					
46	313696	<i>Alnus glutinosa</i>	34,0 33,0 29,0	25,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					
47	313697	<i>Salix alba</i>	33,0	23,0	1,0	9,0	4	a	1	2	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	3	Odlehčení nestabilních větví.
48	313698	<i>Salix alba</i>	55,0	23,0	4,0	13,0	4	a	1	2	2					
49	313699	<i>Acer pseudoplatanus</i>	29,0	18,0	3,0	8,0	3	b	2	2	3	Infekce báze kmene. Potlačený jedinec.	Kácení stromů s přetažením		3	
50	313700	<i>Salix alba</i>	85,0	27,0	1,0	13,0	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene. ohňovec obecný	Kácení stromů s přetažením		1	
51	313701	<i>Acer campestre</i>	28,0 26,0	13,0	1,0	9,0	3	b	1	2	4					
52	313702	<i>Fraxinus excelsior</i>	50,0	20,0	1,0	9,0	3	b	2	2	2					
53	313703	<i>Fraxinus excelsior</i>	52,0	25,0	6,0	12,0	4	a	2	2	2	Velké řezné rány.	Řez bezpečnostní	10	3	
54	313704	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0	26,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					
55	313705	<i>Acer pseudoplatanus</i>	26,0	16,0	2,0	4,0	3	b	3	2	3	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením		2	

Číslo	RFD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
56	313706	<i>Alnus glutinosa</i>	35,0	28,0	13,0	9,0	3	a	1	2	2					
57	313707	<i>Alnus glutinosa</i>	56,0	25,0	4,0	12,0	4	a	1	1	2					
58	313708	<i>Alnus glutinosa</i>	30,0	15,0	2,0	8,0	3	b	2	2	2	Infekce kmene. Nakloněný kmen.				
59	313709	<i>Fraxinus excelsior</i>	31,0	9,0	1,0	5,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		
60	313710	<i>Fraxinus excelsior</i>	49,0	21,0	4,0	11,0	4	a	1	2	2	Poškození kmene.				
61	313711	<i>Fraxinus excelsior</i>	23,0	16,0	2,0	8,0	3	b	2	2	2	Infekce báze kmene. Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné	3		
62	313712	<i>Acer campestre</i>	33,0 21,0	17,0	1,0	9,0	4	a	2	1	2					
63	313713	<i>Salix alba</i>	40,0	20,0	1,0	11,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Nakloněný kmen. Asymetrická koruna.	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		
64	313714	<i>Acer platanoides</i>	30,0	17,0	2,0	9,0	4	a	1	1	2					
65	313715	<i>Salix alba</i>	56,0 34,0	23,0	1,0	14,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Infekce kmene. ohňovec obecný	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		
66	313716	<i>Alnus glutinosa</i>	26,0	17,0	3,0	7,0	3	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				
67	313717	<i>Alnus glutinosa</i>	38,0 28,0	21,0	1,0	10,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny.				
68	313718	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	24,0	16,0	10,0	4	a	2	1	2					
69	313719	<i>Acer campestre</i>	36,0 24,0	15,0	1,0	9,0	4	a	1	1	2					
70	313720	<i>Acer pseudoplatanus</i>	52,0	24,0	5,0	11,0	4	a	1	1	2		Řez bezpečnostní	10	3	
71	313721	<i>Alnus glutinosa</i>	40,0	20,0	1,0	8,0	4	a	2	3	3	Podemleté kořeny.				
72	313722	<i>Fraxinus excelsior</i>	55,0	21,0	2,0	12,0	4	b	2	2	2		Řez bezpečnostní	5	2	

Císlo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
73	313723	<i>Alnus glutinosa</i>	50,0 45,0	25,0	1,0	13,0	4	a	1	2	3	Tlaková vidlice od báze. Infekce báze kmene.				
74	313724	<i>Alnus glutinosa</i>	65,0	24,0	3,0	13,0	5	a	2	2	2					
75	313725	<i>Acer platanoides</i>	27,0	17,0	1,0	7,0	3	a	1	1	2	Poškození kmene.				
76	313726	<i>Acer campestre</i>	30,0	20,0	3,0	10,0	4	a	1	2	2					
77	313727	<i>Salix alba</i>	50,0	10,0	3,0	9,0	4	b	2	3	4	Nakloněný kmen.	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	3		
78	313728	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0 25,0	22,0	1,0	12,0	4	a	2	2	2					
79	313729	<i>Acer campestre</i>	51,0	24,0	2,0	12,0	4	a	1	2	2					
80	313730	<i>Acer campestre</i>	26,0	24,0	4,0	8,0	4	a	1	2	2					
81	313731	<i>Acer campestre</i>	41,0	25,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					
82	313732	<i>Alnus glutinosa</i>	61,0 60,0	24,0	1,0	13,0	5	a	1	2	2					
83	313733	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0	20,0	4,0	9,0	4	a	2	2	2					
84	313734	<i>Salix alba</i>	43,0 55,0	11,0	1,0	12,0	5	b	2	2	4	Ležící kmen.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	3	Odlehčit větvě nad komunikací či chodníkem.
85	313735	<i>Acer campestre</i>	23,0	18,0	5,0	7,0	3	a	2	1	2					
86	313736	<i>Acer campestre</i>	30,0 29,0 34,0	19,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					
87	313737	<i>Alnus glutinosa</i>	56,0	23,0	4,0	11,0	4	a	2	2	2					
88	313738	<i>Alnus glutinosa</i>	30,0 26,0 24,0	21,0	1,0	10,0	3	a	2	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
89	313739	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0	21,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
90	313740	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0 37,0 34,0	24,0	1,0	13,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze.				
91	313741	<i>Fraxinus excelsior</i>	21,0	11,0	1,0	7,0	3	b	2	1	2					
92	313742	<i>Acer platanoides</i>	39,0	19,0	1,0	9,0	4	a	1	1	2					
93	313743	<i>Alnus glutinosa</i>	69,0	23,0	1,0	11,0	5	a	1	2	2					
94	313744	<i>Fraxinus excelsior</i>	60,0	25,0	8,0	13,0	4	b	2	2	2	Tlaková vidlice vyvíjející se.				
95	313745	<i>Alnus glutinosa</i>	24,0 21,0	18,0	1,0	9,0	3	b	1	2	3	Tlaková vidlice od báze. Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	3		
96	313746	<i>Alnus glutinosa</i>	26,0 21,0	15,0	1,0	10,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
97	313747	<i>Acer campestre</i>	31,0	10,0	1,0	8,0	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Infekce větví.				
98	313748	<i>Fraxinus excelsior</i>	69,0	24,0	1,0	12,0	5	a	2	2	2					
99	313749	<i>Alnus glutinosa</i>	28,0	20,0	3,0	8,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné	2		
100	313750	<i>Alnus glutinosa</i>	35,0	21,0	4,0	7,0	4	a	1	2	2					
101	313751	<i>Acer campestre</i>	39,0	10,0	1,0	6,0	4	a	1	1	2					
102	313752	<i>Alnus glutinosa</i>	30,0	9,0	1,0	7,0	3	a	2	1	2					
103	313753	<i>Fraxinus excelsior</i>	50,0	21,0	3,0	11,0	4	b	2	2	2					
104	313754	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0	23,0	5,0	9,0	4	b	2	1	2					
105	313755	<i>Acer campestre</i>	22,0	10,0	2,0	5,0	3	a	1	1	1					
106	313756	<i>Fraxinus excelsior</i>	57,0	20,0	3,0	11,0	4	b	2	2	2					
107	313757	<i>Alnus glutinosa</i>	27,0	16,0	1,0	7,0	3	a	2	1	2					
108	313758	<i>Alnus glutinosa</i>	22,0	10,0	4,0	6,0	3	a	1	1	2					

Císlo	RFID	Taxon	Výška		Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
109	313759	<i>Fraxinus excelsior</i>	22,0	12,0	2,0	5,0	3	b	2	1	2					
110	313760	<i>Alnus glutinosa</i>	38,0 40,0 36,0	21,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
111	313761	<i>Alnus glutinosa</i>	33,0	20,0	1,0	6,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
112	313762	<i>Alnus glutinosa</i>	46,0 42,0	21,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					
113	313763	<i>Fraxinus excelsior</i>	46,0	21,0	3,0	12,0	4	a	1	2	2					
114	313764	<i>Alnus glutinosa</i>	24,0 20,0	16,0	1,0	9,0	3	b	1	2	3	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se. Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné		3	
115	313765	<i>Acer campestre</i>	25,0	8,0	1,0	5,0	3	a	1	1	1					
116	313766	<i>Fraxinus excelsior</i>	70,0	24,0	5,0	13,0	5	a	2	2	2					
117	313767	<i>Fraxinus excelsior</i>	31,0	17,0	1,0	11,0	3	b	1	2	2	Rozvolnění skupiny. Nakloněný kmen.	Kácení stromů volné		3	
118	313768	<i>Alnus glutinosa</i>	42,0	25,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2					
119	313769	<i>Acer campestre</i>	31,0	14,0	1,0	7,0	4	a	1	1	2					
120	313770	<i>Fraxinus excelsior</i>	34,0	23,0	3,0	10,0	3	b	2	1	2					
121	313771	<i>Fraxinus excelsior</i>	47,0	24,0	6,0	11,0	4	b	2	2	2					
122	313772	<i>Alnus glutinosa</i>	37,0 27,0	23,0	1,0	9,0	4	a	1	2	2					
123	313773	<i>Alnus glutinosa</i>	34,0	25,0	1,0	9,0	4	a	1	2	2					
124	313774	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0	24,0	1,0	9,0	4	a	1	1	2					
125	313775	<i>Fraxinus excelsior</i>	70,0	25,0	7,0	15,0	5	a	2	2	2	Řez bezpečnostní		10	3	
126	313776	<i>Acer campestre</i>	25,0	11,0	1,0	6,0	4	a	1	1	2					

Císlo	RFD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
127	313777	<i>Fraxinus excelsior</i>	37,0	24,0	4,0	12,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením		3	
128	313778	<i>Fraxinus excelsior</i>	47,0	24,0	4,0	13,0	4	a	2	1	2					
129	313779	<i>Alnus glutinosa</i>	28,0	24,0	2,0	6,0	3	a	1	1	2					
130	313780	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0	23,0	4,0	10,0	4	b	2	1	2					
131	313781	<i>Alnus glutinosa</i>	36,0 21,0	24,0	1,0	9,0	4	a	1	2	2					
132	313782	<i>Alnus glutinosa</i>	55,0	26,0	2,0	13,0	4	a	1	2	2					
133	313783	<i>Acer campestre</i>	22,0	10,0	1,0	5,0	3	a	1	1	2					
134	313784	<i>Acer campestre</i>	25,0	13,0	2,0	5,0	3	a	1	1	2					
135	313785	<i>Alnus glutinosa</i>	44,0 30,0	23,0	1,0	10,0	4	a	1	2	2					
136	313786	<i>Alnus glutinosa</i>	50,0	22,0	1,0	10,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením		3	
137	313787	<i>Fraxinus excelsior</i>	49,0	24,0	3,0	11,0	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen.				
138	313788	<i>Alnus glutinosa</i>	26,0	12,0	1,0	5,0	3	a	1	2	3	Infekce báze kmene.				
139	313789	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0	21,0	1,0	7,0	4	a	1	3	3	Podemleté kořeny.				
140	313790	<i>Alnus glutinosa</i>	43,0	22,0	3,0	9,0	4	a	1	2	2					
141	313791	<i>Alnus glutinosa</i>	62,0	25,0	4,0	12,0	5	b	1	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné		3	
142	313792	<i>Alnus glutinosa</i>	53,0	25,0	1,0	12,0	4	a	2	2	2					
143	313793	<i>Alnus glutinosa</i>	43,0	24,0	7,0	7,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením		2	
144	313794	<i>Alnus glutinosa</i>	60,0 24,0 22,0	24,0	1,0	13,0	4	b	2	2	3	Infekce kmene. Infekce větví.				
145	313795	<i>Fraxinus excelsior</i>	33,0	21,0	4,0	9,0	4	a	2	2	2					

Císlo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektíva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
146	313796	<i>Acer campestre</i>	30,0 23,0	10,0	1,0	9,0	4	a	1	1	2					
147	313797	<i>Fraxinus excelsior</i>	51,0	25,0	6,0	12,0	4	a	1	2	2					
148	313798	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0	24,0	1,0	8,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	3		
149	313799	<i>Fraxinus excelsior</i>	30,0	24,0	2,0	8,0	3	a	2	1	1					
150	313800	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0 30,0	23,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2					
151	313801	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0	25,0	5,0	13,0	4	a	2	1	2					
152	313802	<i>Fraxinus excelsior</i>	29,0	24,0	7,0	8,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné	3		
153	313803	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0	22,0	5,0	11,0	4	a	2	1	2					
154	313804	<i>Fraxinus excelsior</i>	60,0	26,0	5,0	14,0	4	a	1	2	2					
155	313805	<i>Salix alba</i>	48,0	22,0	1,0	10,0	4	a	1	2	3	Nakloněný kmen. Infekce báze kmene.				
156	313806	<i>Alnus glutinosa</i>	53,0	21,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2					
157	313807	<i>Salix alba</i>	40,0 38,0 28,0	24,0	1,0	15,0	4	a	1	2	2	Infekce báze kmene.				
158	313808	<i>Salix alba</i>	23,0	8,0	2,0	6,0	3	b	1	1	3	Infekce větví.				
159	313809	<i>Acer pseudoplatanus</i>	26,0	9,0	2,0	10,0	3	b	1	2	3	Infekce báze kmene. Nakloněný kmen.	Kácení stromů s přetažením	3		
160	313810	<i>Acer pseudoplatanus</i>	56,0	20,0	2,0	11,0	4	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				
161	313811	<i>Salix alba</i>	27,0 23,0	14,0	1,0	11,0	4	b	1	2	3	Infekce báze kmene.				
162	313812	<i>Salix alba</i>	61,0	20,0	1,0	13,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Nakloněný kmen.	Kácení stromů s přetažením	3		
163	313813	<i>Salix alba</i>	43,0 22,0	21,0	1,0	11,0	3	b	1	2	3	Infekce báze kmene.				

Číslo	RFD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
164	313814	<i>Salix alba</i>	30,0 23,0	15,0	1,0	11,0	3	c	2	4	4	Nakloněný kmen. Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	2	2	
165	313815	<i>Salix alba</i>	64,0	22,0	3,0	12,0	4	b	1	2	3	Infekce kmene.				
166	313816	<i>Salix alba</i>	69,0 36,0	27,0	1,0	14,0	4	a	1	2	3		Lokální redukce směrem k překážce	5	2	Redukce ve směru objektu.
167	313817	<i>Alnus glutinosa</i>	33,0	15,0	3,0	7,0	3	a	2	1	2					
168	313818	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0 55,0	27,0	1,0	16,0	4	a	1	2	3	Jeden kmen odříznut.				
169	313819	<i>Salix alba</i>	49,0	26,0	8,0	13,0	4	b	1	2	3	Infekce báze kmene.				
170	313820	<i>Fraxinus excelsior</i>	29,0	24,0	3,0	10,0	3	a	1	1	2					
171	313821	<i>Salix alba</i>	55,0	26,0	1,0	13,0	4	a	1	2	2					
172	313822	<i>Salix alba</i>	22,0	14,0	1,0	5,0	3	b	1	2	4	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volně	2	2	
173	313823	<i>Salix alba</i>	48,0	15,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2		Lokální redukce směrem k překážce	5	1	Redukce ve směru objektu.
174	313824	<i>Fraxinus excelsior</i>	38,0 37,0	25,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2					
175	313825	<i>Aesculus hippocastanum</i>	38,0	18,0	2,0	9,0	4	a	1	1	2					
176	313826	<i>Salix alba</i>	61,0	24,0	6,0	12,0	4	a	1	2	2		Lokální redukce směrem k překážce	5	1	Redukce ve směru objektu.
177	313827	<i>Salix alba</i>	50,0	20,0	2,0	12,0	4	a	1	2	3	Sekundární koruna.	Stabilizace sekundární koruny	5	2	
178	313828	<i>Alnus glutinosa</i>	44,0	20,0	2,0	9,0	4	a	1	2	2		Lokální redukce směrem k překážce	5	1	Redukce ve směru objektu.
179	313829	<i>Fraxinus excelsior</i>	45,0	20,0	5,0	11,0	4	a	1	2	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	3	Odehčení nestabilních větví.
180	313830	<i>Acer pseudoplatanus</i>	42,0	20,0	3,0	10,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice vyvíjející se.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	2	Potlačit tlakové větvení.
181	313831	<i>Alnus glutinosa</i>	46,0	20,0	3,0	10,0	4	a	1	1	2					

Číslo	RFD	Taxon	Výška		Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
184	313834	<i>Alnus glutinosa</i>	75,0 30,0	23,0	1,0	12,0	5	a	1	2	2	Poškození kořenů.				
185	313835	<i>Alnus glutinosa</i>	55,0	22,0	6,0	7,0	4	c	3	4	4	Rozsáhlá infekce báze kmene. rezavec lesknový	Kácení stromů s přetažením		1	
186	313836	<i>Betula pendula</i>	64,0	25,0	6,0	11,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice vyvíjející se.				
187	313837	<i>Alnus glutinosa</i>	55,0	24,0	1,0	11,0	4	a	2	2	2	Poškození kořenů.				
188	313838	<i>Fraxinus excelsior</i>	75,0	22,0	4,0	13,0	5	a	2	2	2	Silné suché větve v koruně.	Řez bezpečnostní	10	3	
189	313839	<i>Betula pendula</i>	24,0	24,0	6,0	7,0	3	b	2	2	2	Infekce kmene. Nakloněný kmen.				
190	313840	<i>Alnus glutinosa</i>	64,0	25,0	1,0	10,0	4	a	2	1	2					
191	313841	<i>Alnus glutinosa</i>	70,0	25,0	1,0	12,0	4	b	2	3	3	Infekce kmene. Dutina ve kmeni.	Kácení stromů s přetažením		2	
192	313842	<i>Fraxinus excelsior</i>	37,0	25,0	9,0	11,0	3	b	2	3	3	Poškození kořenů.	Kácení stromů volné		3	
193	313843	<i>Alnus glutinosa</i>	64,0	26,0	1,0	12,0	5	a	2	2	2					
194	313844	<i>Betula pendula</i>	26,0	24,0	6,0	5,0	3	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Jeden kmen odříznut.	Kácení stromů volné		3	
195	313845	<i>Fraxinus excelsior</i>	22,0	17,0	6,0	9,0	3	b	2	2	2	Asymetrická koruna.				
196	313846	<i>Alnus glutinosa</i>	68,0	25,0	1,0	12,0	5	b	2	2	2	Infekce báze kmene.				
197	313847	<i>Alnus glutinosa</i>	48,0	25,0	1,0	10,0	4	a	1	2	3	Jeden kmen odříznut. outkovka				
198	313848	<i>Alnus glutinosa</i>	58,0	19,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2	Asymetrická koruna. Poškození kořenů.				
199	313849	<i>Betula pendula</i>	41,0	25,0	13,0	8,0	4	a	2	2	2	Poškození kořenů.				
200	313850	<i>Betula pendula</i>	37,0	23,0	6,0	7,0	4	a	2	2	2	Asymetrická koruna.				
201	313851	<i>Betula pendula</i>	47,0	27,0	5,0	11,0	5	b	2	2	3	Infekce báze kmene.				

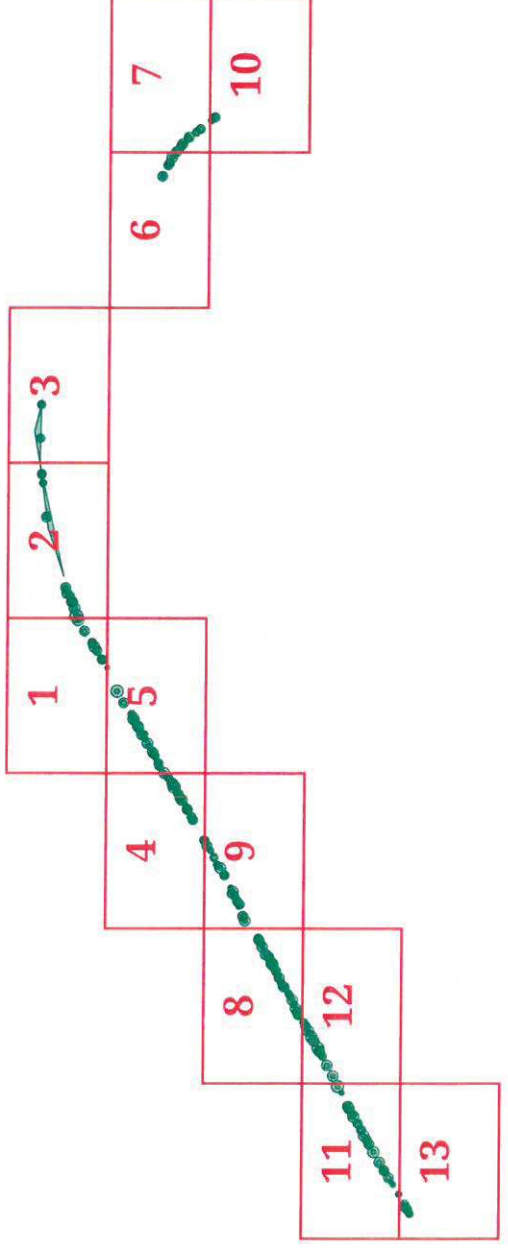
Číslo	RFID	Taxon		Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
202	309744	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	64,0	18,0	3,0	10,0	4	a	2	1	2					
203	309743	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	36,0	8,0	4,0	4,0	3	b	2	2	3	Infekce kmene. Infekce větví.	Kácení stromů s přetažením	3		
204	309742	<i>Tilia cordata</i>	lipa malolistá	110,0	25,0	3,0	13,0	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	Redukce obvodová	5	1	20 procent.
205	309741	<i>Tilia cordata</i>	lipa malolistá	71,0	24,0	4,0	11,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Odlehčení nestabilních větví.
206	309740	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	53,0	19,0	5,0	9,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
207	309739	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	21,0	19,0	12,0	6,0	3	b	2	1	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením	2		
208	309738	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	27,0	21,0	11,0	7,0	3	a	1	1	2					
209	309737	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	25,0	20,0	12,0	6,0	3	b	1	1	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné	2		
210	309736	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	38,0	19,0	6,0	8,0	3	a	1	1	2					
211	309735	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	44,0 36,0	22,0	7,0	9,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze.				
212	309734	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	53,0	24,0	7,0	9,0	4	a	1	1	2	Tlaková vidlice vyvíjející se.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	2	Potlačit tlakové větvení.
213	309733	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	81,0	25,0	8,0	10,0	4	b	1	3	3	Tlaková vidlice od báze. Infekce kosterního větvení.	Kácení stromů s přetažením	3		
214	309732	<i>Acer campestre</i>	javor polní	57,0 54,0	14,0	3,0	13,0	4	a	1	2	2					
215	309731	<i>Salix alba</i>	vrba bílá	53,0 90,0	18,0	3,0	14,0	4	a	1	2	2					
216	309730	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	41,0	19,0	3,0	8,0	4	a	1	1	2					
217	309729	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	63,0	21,0	4,0	10,0	4	a	1	1	2					
218	309728	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	34,0	12,0	3,0	9,0	3	b	1	2	2	Asymetrická koruna.				

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene		Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektíva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
219	309727	<i>Alnus glutinosa</i>	30,0	21,0	8,0	7,0	3	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Potlačený jedinec. Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením		2	
220	309726	<i>Alnus glutinosa</i>	46,0	22,0	9,0	9,0	4	a	1	1	2	Poškození báze kmene.				
221	309725	<i>Salix alba</i>	68,0	19,0	5,0	10,0	4	a	2	2	2					
222	309724	<i>Salix alba</i>	62,0	19,0	4,0	10,0	4	a	2	2	3	Infekce větví. ohňovec obecný				
223	309723	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0 55,0	13,0	4,0	10,0	4	b	2	2	3	Vrcholy odlomeny.				
224	309722	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0	17,0	3,0	9,0	3	a	2	1	2					
225	309721	<i>Salix alba</i>	45,0	14,0	6,0	7,0	4	b	2	2	3	Infekce kmene. ohňovec obecný				
226	309720	<i>Betula pendula</i>	30,0	21,0	5,0	7,0	4	a	2	1	2					
227	309719	<i>Salix alba</i>	81,0	16,0	4,0	10,0	4	a	1	2	2					
228	309718	<i>Alnus glutinosa</i>	48,0 50,0 58,0	24,0	4,0	10,0	4	a	1	1	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
229	309717	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0	23,0	4,0	8,0	4	a	1	1	1					
230	309716	<i>Salix alba</i>	59,0 82,0 47,0 35,0	18,0	5,0	13,0	4	a	1	3	3	Infekce kmene. ohňovec obecný				
231	309715	<i>Salix alba</i>	28,0 36,0 28,0	11,0	3,0	8,0	4	b	2	2	3	Potlačený jedinec. Nakloněný kmen. ohňovec obecný				
232	309714	<i>Salix alba</i>	40,0 48,0 18,0 24,0	18,0	6,0	9,0	4	a	2	2	2					
233	309713	<i>Salix alba</i>	58,0	16,0	5,0	10,0	4	a	2	2	3	Infekce kmene. Infekce větví. ohňovec obecný				

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
234	309712	<i>Salix alba</i>	68,0 71,0	19,0	7,0	14,0	4	a	1	2	2					
235	309711	<i>Salix alba</i>	75,0	19,0	5,0	12,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
236	309710	<i>Alnus glutinosa</i>	38,0	22,0	4,0	7,0	4	a	1	2	2	Jeden kmen odříznut. Infekce báze kmene.				
237	309709	<i>Alnus glutinosa</i>	44,0 48,0	21,0	4,0	10,0	4	a	2	2	2					
238	309708	<i>Acer campestre</i>	81,0	20,0	3,0	11,0	4	c	1	4	4	Infekce báze kmene. Dutina ve kmeni. lesklókorka	Kácení stromů s přetažením	1		
239	309707	<i>Alnus glutinosa</i>	59,0	21,0	6,0	8,0	4	a	1	1	2					
240	309706	<i>Alnus glutinosa</i>	82,0 43,0	18,0	3,0	13,0	5	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
241	309705	<i>Alnus glutinosa</i>	76,0	21,0	4,0	10,0	4	a	1	2	2	Poškození kořenů. Infekce větví.				
242	309704	<i>Alnus glutinosa</i>	60,0 23,0 23,0 18,0	19,0	4,0	11,0	4	a	1	2	2	Poškození kořenů.				
243	309703	<i>Fraxinus excelsior</i>	29,0	17,0	6,0	7,0	3	a	1	1	2	Tlaková vidlice vyvíjející se.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	2	Podlažit tlakové větvení.
244	309702	<i>Alnus glutinosa</i>	27,0	19,0	7,0	7,0	3	b	1	3	3	Poškození kořenů. Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	3		
245	309701	<i>Alnus glutinosa</i>	61,0	21,0	7,0	8,0	4	a	1	2	2	Poškození kořenů.				
246	309700	<i>Alnus glutinosa</i>	62,0	20,0	5,0	8,0	4	a	1	1	2					
247	309699	<i>Fraxinus excelsior</i>	41,0	17,0	5,0	7,0	3	a	1	1	1					
248	309698	<i>Salix alba</i>	63,0	13,0	4,0	8,0	4	b	2	3	4	Infekce kmene. Dutina ve kmeni. Sesazený strom.	Kácení stromů s přetažením	3		

Číslo	Taxony ve skupině	Taxony ve skupině (česky)	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost
182	2x <i>Acer</i> sp., 1x <i>Alnus glutinosa</i> , 2x <i>Fraxinus excelsior</i> , 6x <i>Salix</i> sp.	2x javor, 1x olše lepkavá, 2x jasan ztepilý, 6x vrba	nepřístupný úsek	Probírka/prořezávka s pozitivním výběrem	2	2
183	3x <i>Acer</i> sp., 1x <i>Alnus glutinosa</i> , 1x <i>Salix</i> sp.	3x javor, 1x olše lepkavá, 1x vrba	nepřístupný úsek	Probírka/prořezávka s negativním výběrem	2	2

Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700) - Klad listů (1:8726)



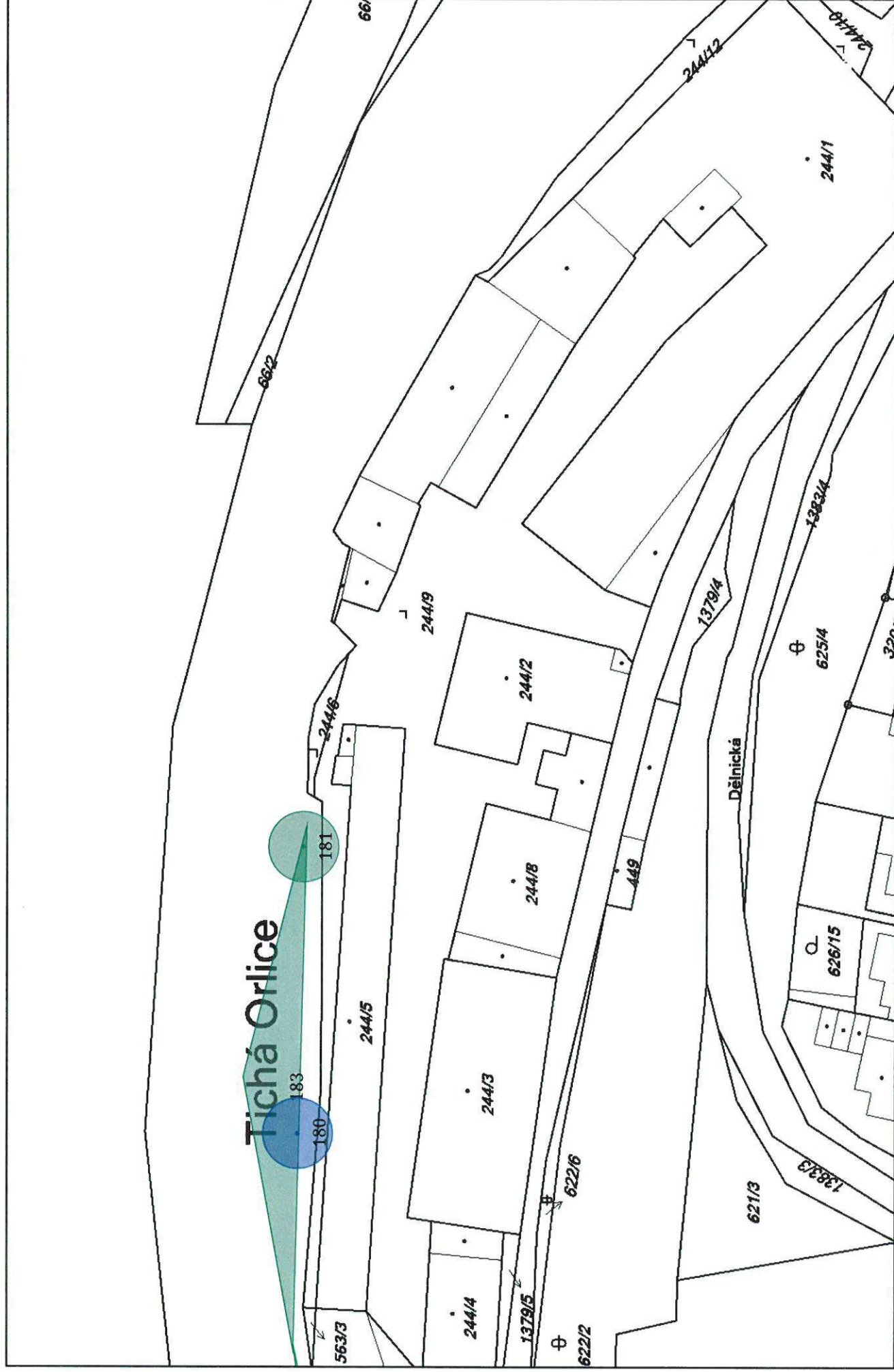
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 1/16



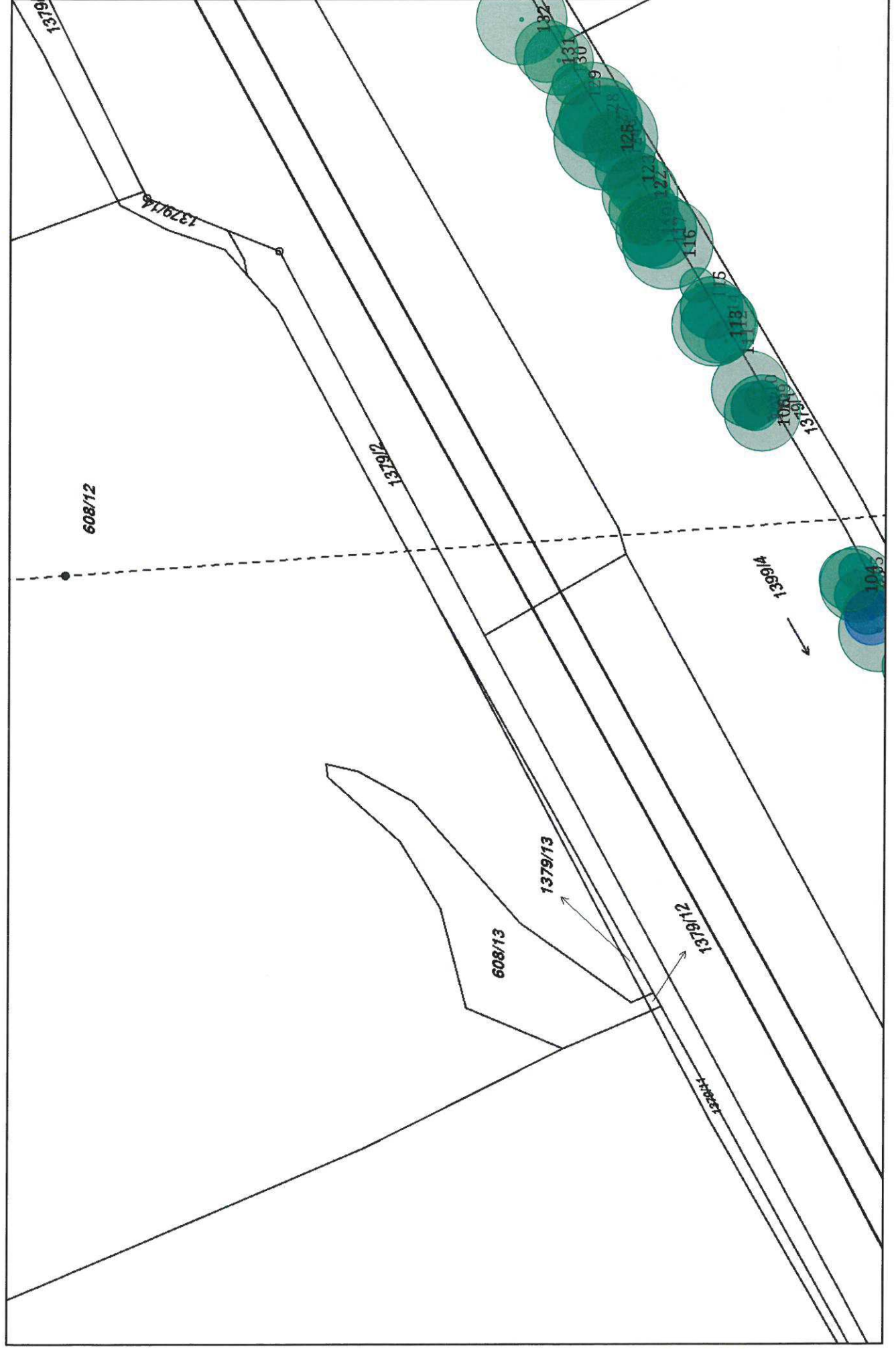
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 2/16



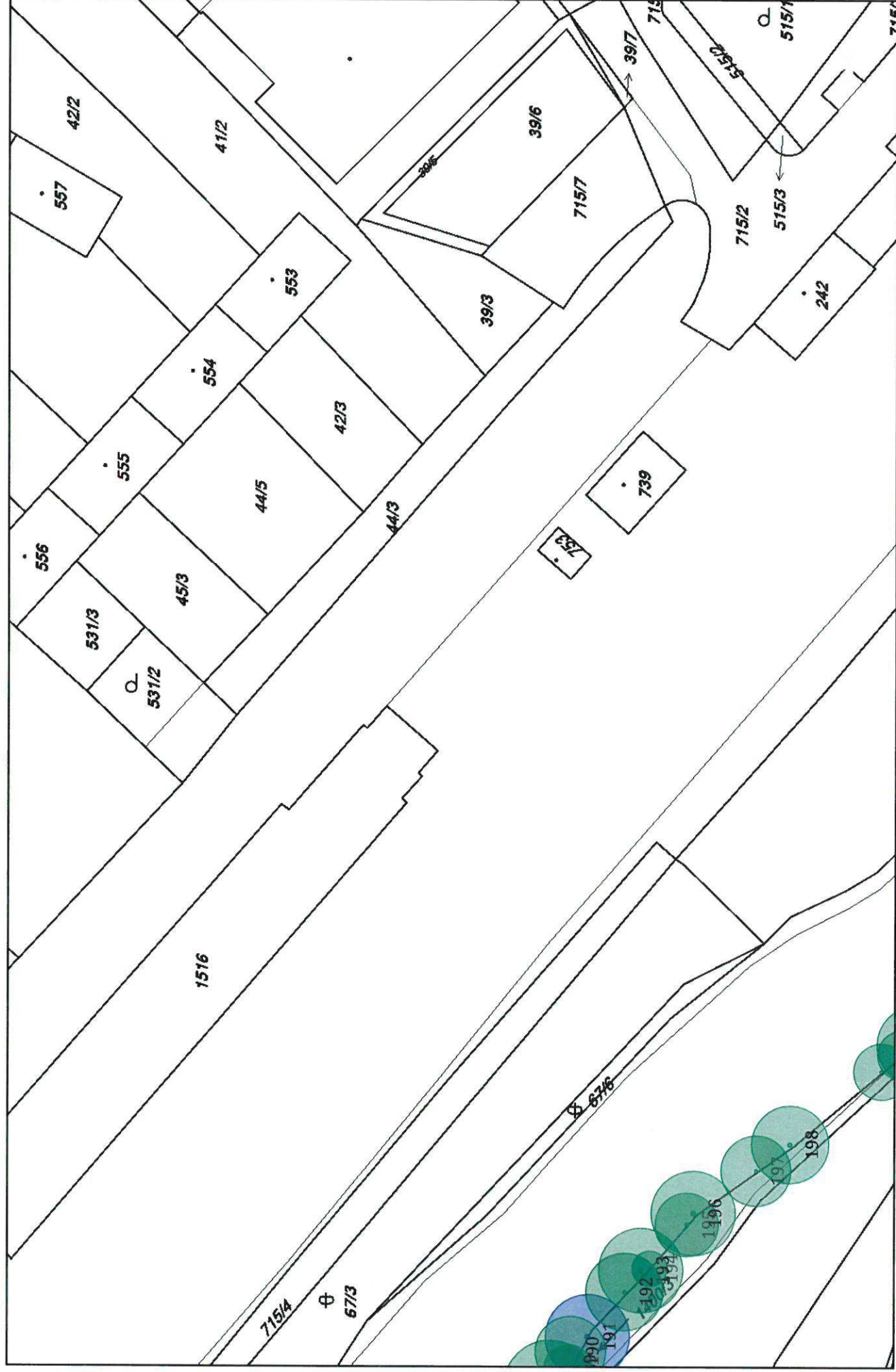
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 3/16



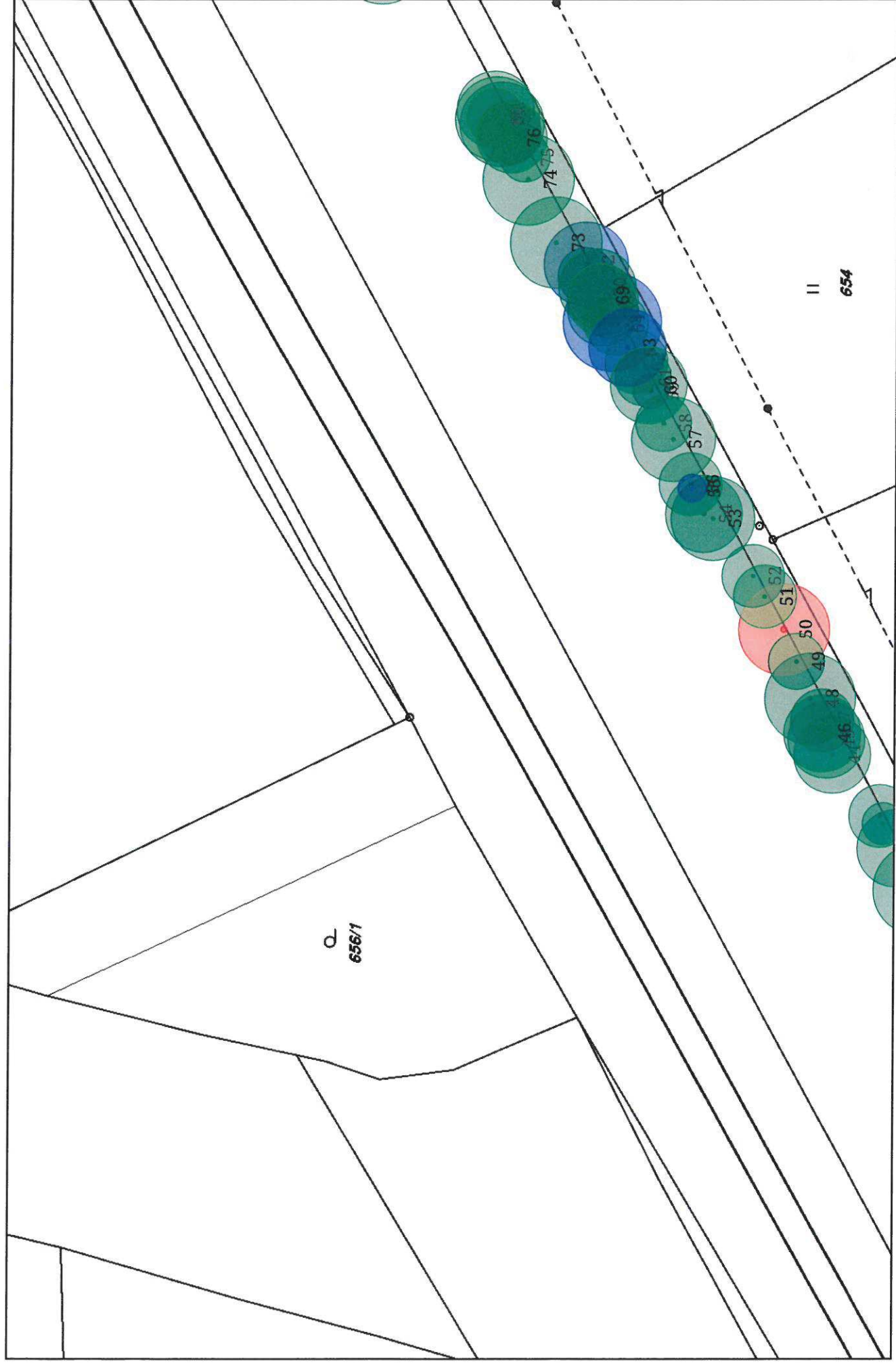
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 4/16



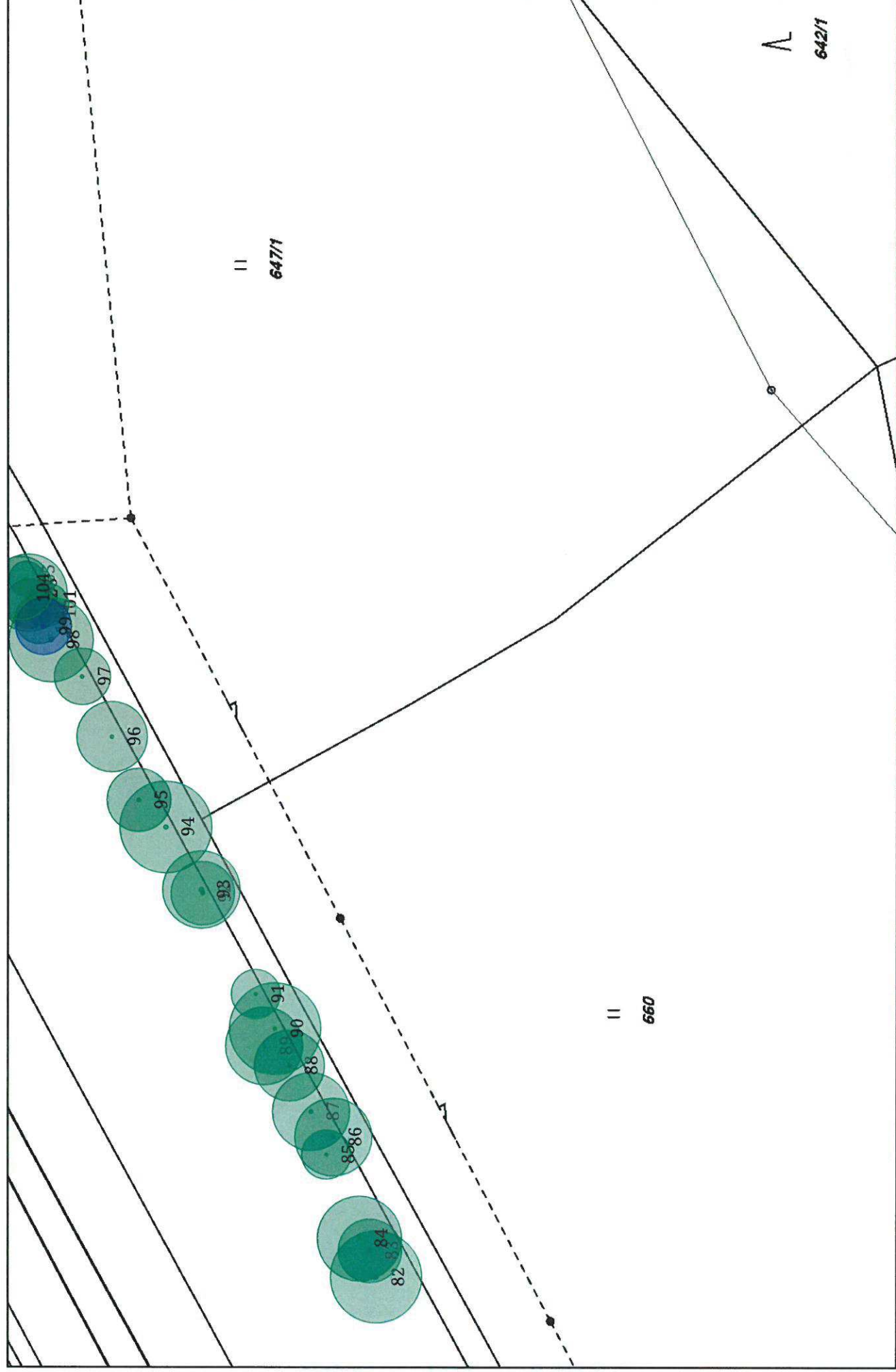
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 7/16



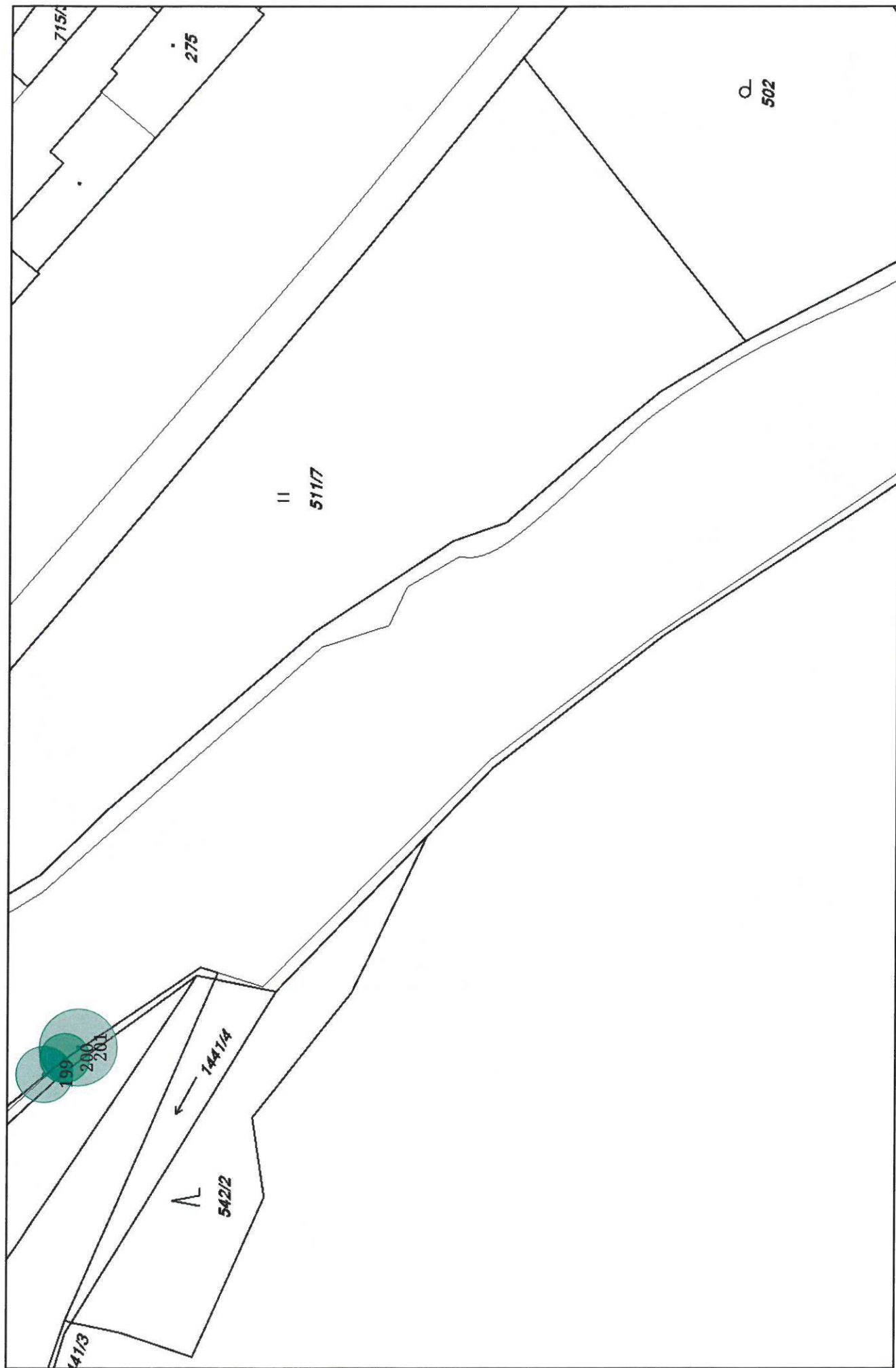
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 8/16



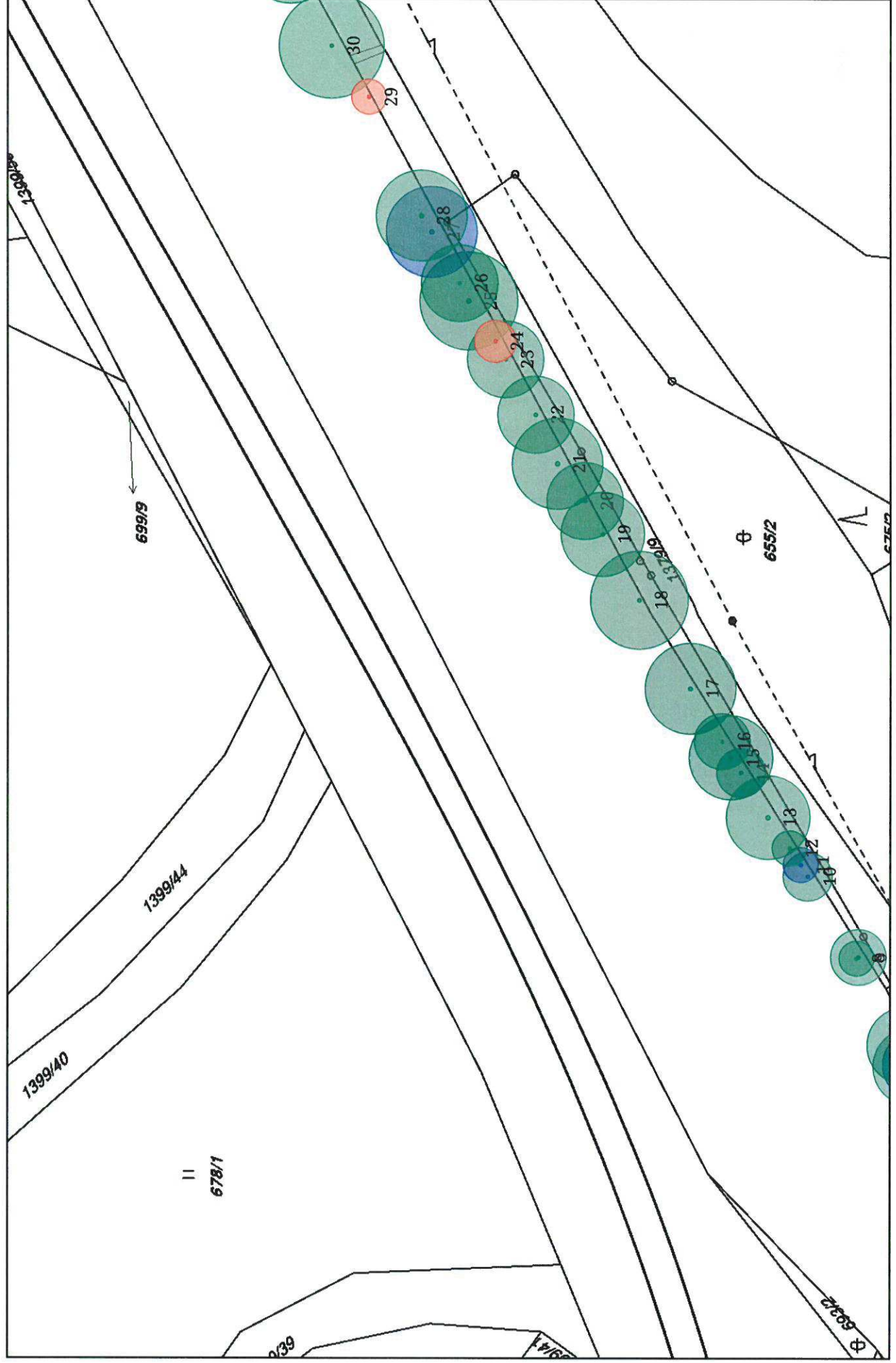
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 9/16



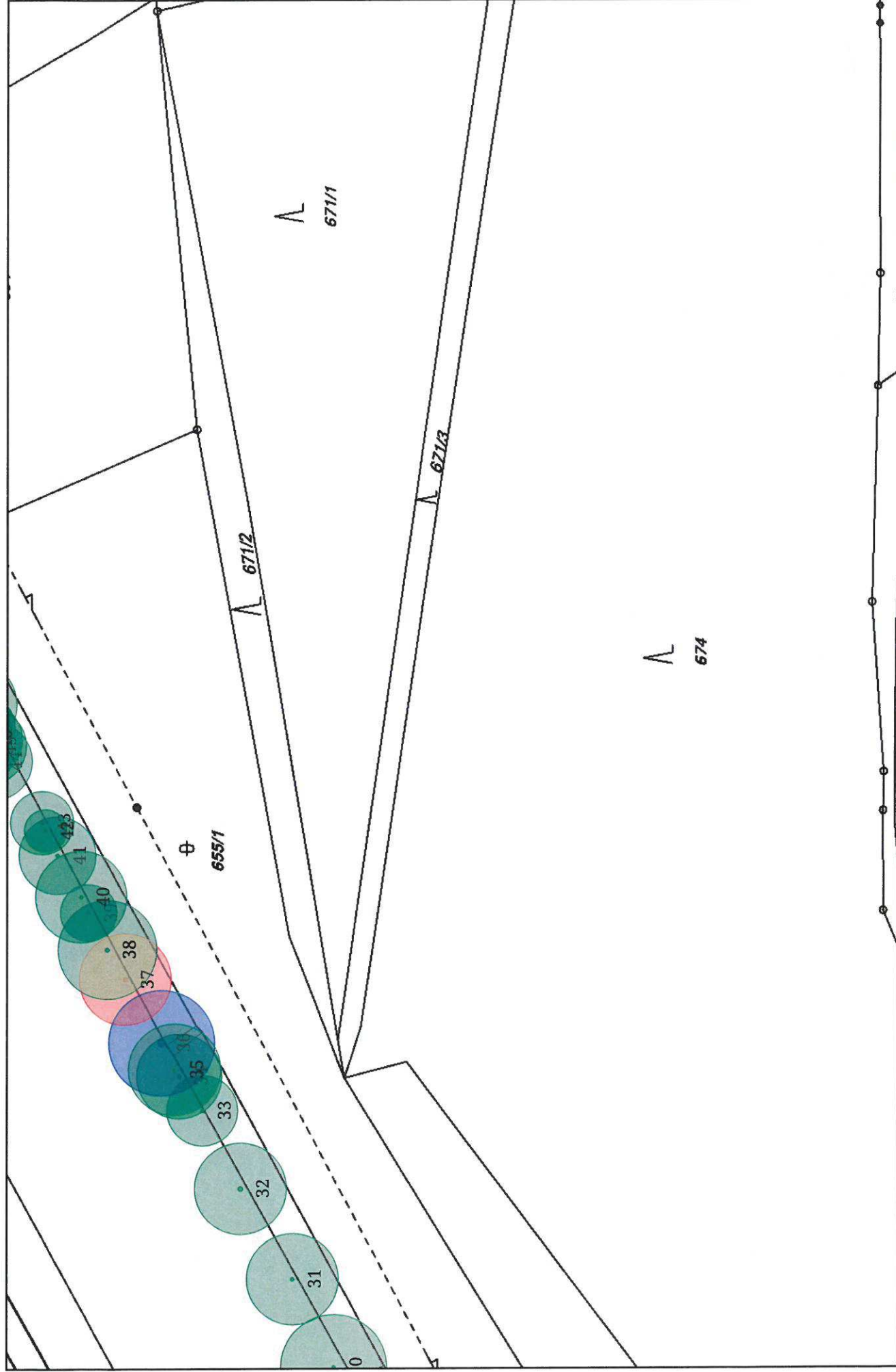
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 10/16



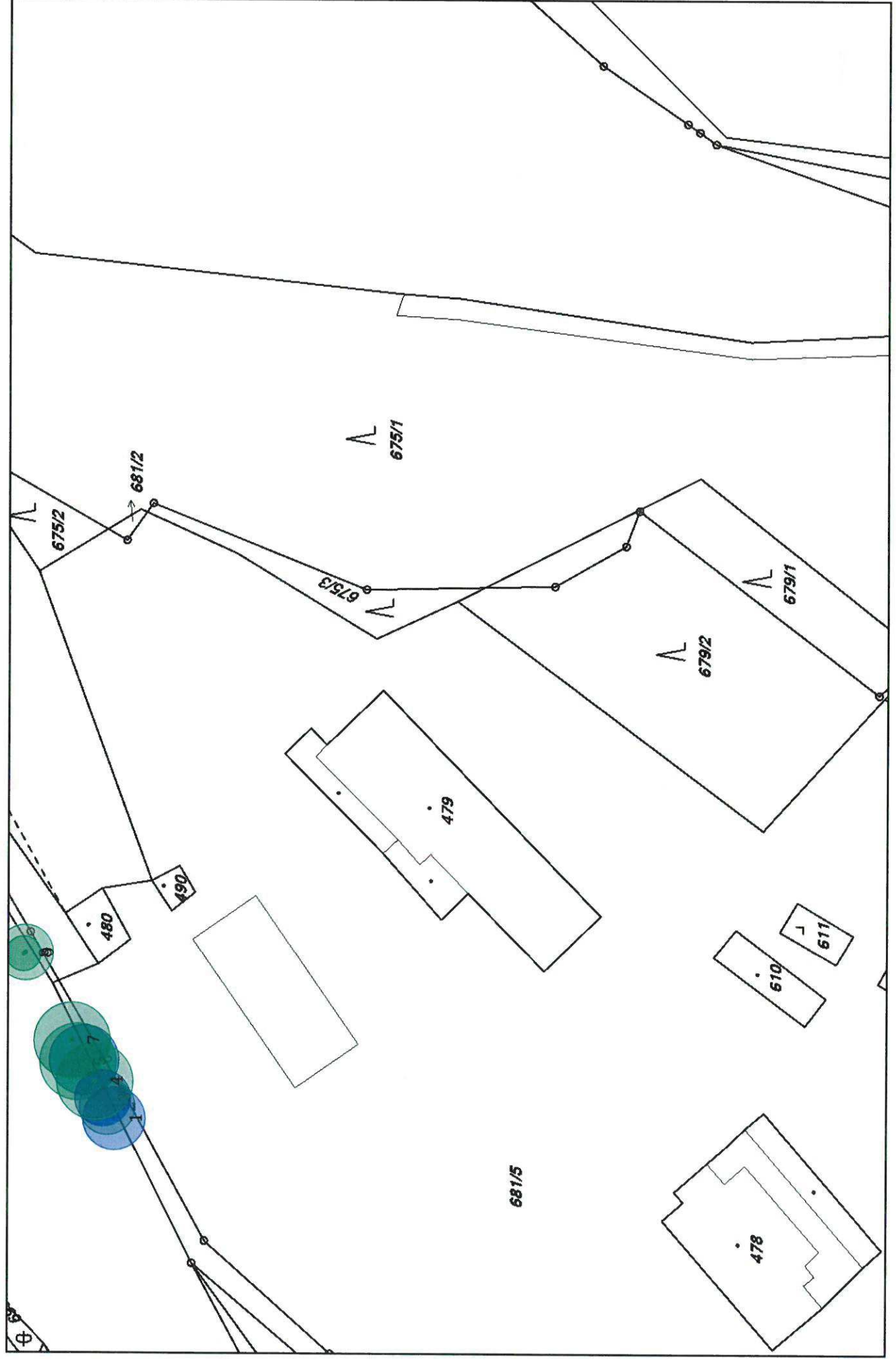
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 11/16



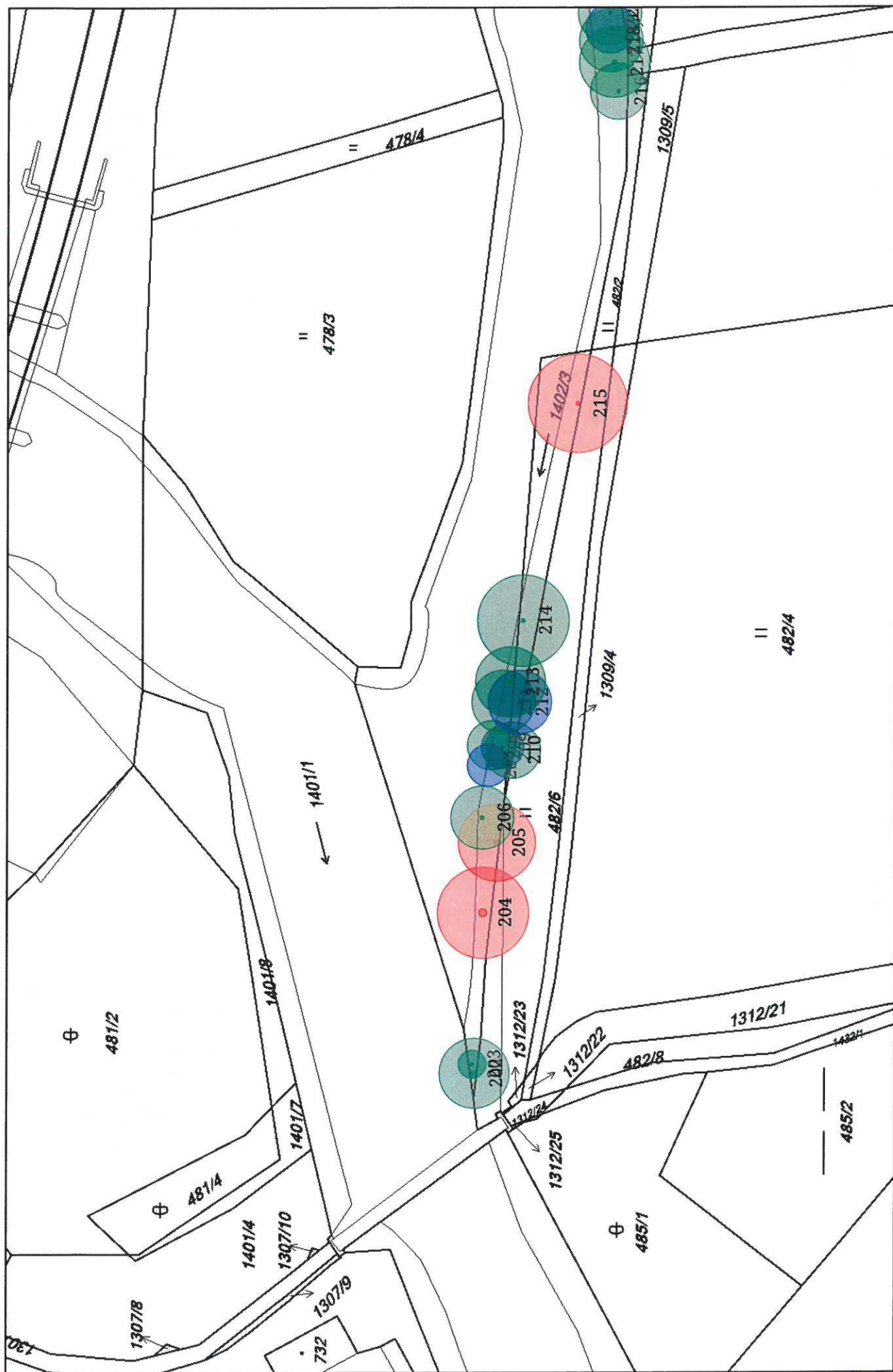
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 12/16



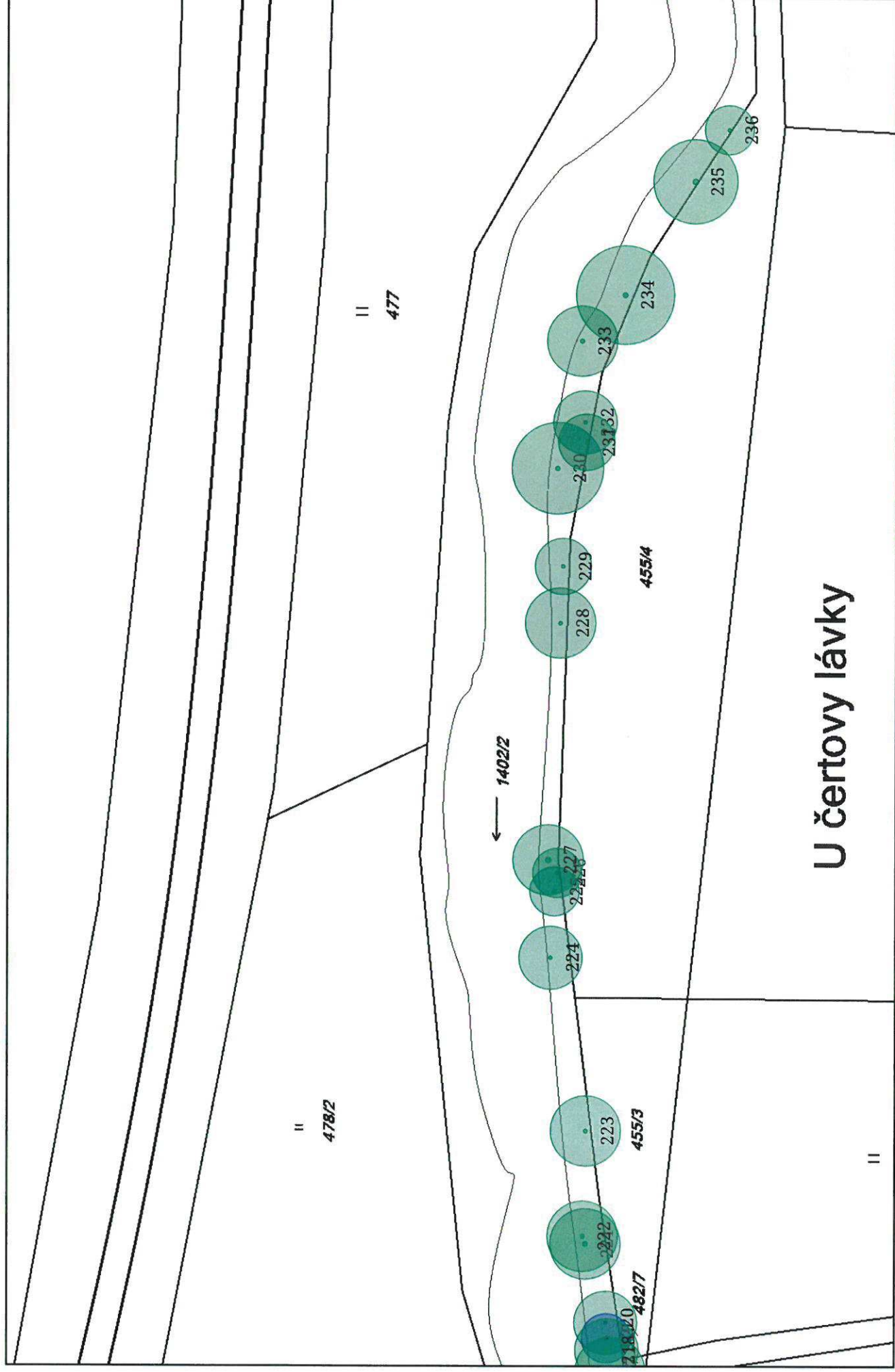
Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 13/16



Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 14/16



Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 15/16



Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 16/16



Plocha č. 6:

Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400

Skupina ploch:

Tichá Orlice

Intenzitní třída
údržby:

Neudržované plochy

Koeficient stability
plochy:

Plochy se stromy s patrným výskytem defektů, které je nutné řešit speciálními stabilizačními zásahy (například stabilizační řezy, vazby)

Koeficient cíle pádů:

Provoz osob do 1 za hodinu; méně frekventované silnice s dobrou viditelností; riziko vzniku škod na stavbách mezi 4.000 a 80.000 Kč

Poznámka:

Stromy podél řeky nedaleko od železniční dráhy. Odstranit defektní jedince dle naléhavosti.



Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
1	313852	<i>Alnus glutinosa</i>	60,0 51,0 55,0 44,0	25,0	1,0	15,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze. Infekce báze kmene. Infekce kmene.				
2	313853	<i>Acer campestre</i>	46,0 36,0	24,0	1,0	12,0	4	a	1	2	3	Infekce kmene.				
3	313854	<i>Salix alba</i>	121,0	21,0	3,0	16,0	5	c	2	4	4	Rozsáhlá infekce kmene. Infekce větví. ohňovec obecný	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	1		
4	313855	<i>Salix alba</i>	32,0	14,0	1,0	9,0	3	a	1	1	2					
5	313856	<i>Salix alba</i>	48,0	20,0	3,0	11,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
6	313857	<i>Salix alba</i>	70,0 55,0 50,0	23,0	1,0	15,0	4	b	1	3	3	Infekce kmene.	Kácení stromů s přetažením	3		
7	313858	<i>Salix alba</i>	42,0 35,0	20,0	1,0	14,0	4	b	1	3	3	Infekce kmene. Nakloněný kmen.	Kácení stromů volně	3		
8	313859	<i>Salix alba</i>	30,0 35,0 52,0	17,0	1,0	16,0	4	b	1	2	3	Infekce kmene. Nakloněný kmen. ohňovec obecný				
9	313860	<i>Salix alba</i>	44,0 38,0 35,0	18,0	1,0	18,0	4	b	1	3	3	Infekce kmene. Nakloněný kmen. ohňovec obecný	Kácení stromů s přetažením	2		
10	313861	<i>Salix alba</i>	76,0 55,0	21,0	1,0	17,0	5	a	2	2	3	Infekce kmene. Infekce větví. ohňovec obecný				
11	313862	<i>Salix alba</i>	24,0	7,0	1,0	3,0	3	b	3	1	2	Potlačený jedinec.				
12	313863	<i>Salix alba</i>	56,0 44,0 40,0	17,0	1,0	13,0	4	b	2	3	3	Infekce kmene. Nakloněný kmen. ohňovec obecný				
13	313864	<i>Salix alba</i>	40,0	24,0	4,0	10,0	3	a	1	1	2					
14	313865	<i>Salix alba</i>	39,0 36,0 35,0	24,0	1,0	16,0	4	a	1	2	3	Infekce kmene. Nakloněný kmen. ohňovec obecný				

Číslo	RFD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
15	313866	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0 31,0	17,0	1,0	9,0	4	b	2	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
16	313867	<i>Salix alba</i>	40,0 38,0 34,0	14,0	1,0	19,0	4	b	1	2	4					
17	313868	<i>Salix alba</i>	39,0 36,0 30,0	8,0	1,0	12,0	4	b	2	3	4					
18	313869	<i>Acer campestre</i>	36,0	10,0	1,0	8,0	3	a	2	1	2					
19	313870	<i>Acer campestre</i>	21,0	10,0	1,0	6,0	3	a	1	1	2					
20	313871	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	22,0	5,0	7,0	4	a	2	2	2					
21	313872	<i>Salix alba</i>	33,0 28,0	10,0	1,0	6,0	4	b	2	2	5	Odlomené koruny.	Kácení stromů volné	3		
22	313873	<i>Alnus glutinosa</i>	33,0 40,0	25,0	1,0	11,0	4	b	1	2	3	Poškození kmene.				
23	313874	<i>Alnus glutinosa</i>	45,0 44,0 38,0	26,0	1,0	13,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se. Nakloněný kmen.				
24	313875	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0 38,0 34,0	25,0	1,0	12,0	4	a	2	2	2					
25	313876	<i>Alnus glutinosa</i>	37,0 31,0 28,0	25,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2	Poškození kořenů. Poškození báze kmene.				
26	313877	<i>Acer campestre</i>	26,0	11,0	3,0	6,0	3	a	1	1	2					
27	313878	<i>Acer campestre</i>	24,0	9,0	2,0	5,0	3	a	1	1	2					
28	313879	<i>Fraxinus excelsior</i>	37,0	18,0	1,0	9,0	3	b	2	3	3	Poškození kořenů. Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	3		
29	313880	<i>Aesculus hippocastanum</i>	72,0 31,0	16,0	1,0	10,0	4	a	1	2	3	Infekce jednoho kmene.	Lokální redukce z důvodu stabilizace		2	Odstranit slabší kmen.
30	313881	<i>Alnus glutinosa</i>	30,0	16,0	1,0	9,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Lokální redukce z důvodu stabilizace		1	Odstranit slabší kmen.

Číslo	RFTD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
31	313882	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0 29,0 27,0	19,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					
32	313883	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0 44,0	26,0	1,0	10,0	4	a	1	1	2					
33	313884	<i>Alnus glutinosa</i>	34,0 32,0 31,0	25,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2					
34	313885	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0	18,0	3,0	10,0	4	a	1	1	2					
35	313886	<i>Salix alba</i>	51,0 50,0 42,0	21,0	1,0	14,0	4	a	2	2	2					
36	309751	<i>Salix alba</i>	73,0 84,0	16,0	3,0	13,0	5	b	2	3	4	Infekce báze kmene. Nakloněný kmen.				
37	309750	<i>Fraxinus excelsior</i>	43,0	23,0	7,0	8,0	4	a	2	1	1					
38	309749	<i>Aesculus hippocastanum</i>	93,0	21,0	3,0	10,0	5	b	2	3	4	Sekundární koruna. Infekce kosterního větvení.				
39	309748	<i>Alnus glutinosa</i>	53,0	18,0	6,0	7,0	4	a	1	1	2					
40	309747	<i>Aesculus hippocastanum</i>	36,0 20,0	15,0	3,0	5,0	3	c	5	2	4	Zcela odumřelý.	Kácení stromů volné	1		
41	309746	<i>Alnus glutinosa</i>	24,0	16,0	3,0	6,0	3	a	1	1	1	Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.				
42	309745	<i>Salix alba</i>	79,0 75,0	19,0	5,0	11,0	5	a	2	2	3	Infekce kmene. Infekce větvi.				
43	309309	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0	20,0	4,0	10,0	4	a	1	2	3	Poškození báze kmene.				
44	309310	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0 51,0	22,0	4,0	18,0	4	a	2	2	2	Infekce báze kmene.				
45	309311	<i>Alnus glutinosa</i>	62,0	22,0	3,0	16,0	4	b	1	2	3	Infekce báze kmene.	Řez bezpečnostní	5	2	
46	309312	<i>Alnus glutinosa</i>	60,0 49,0	20,0	1,0	16,0	4	a	1	2	3	Infekce kmene.				

Číslo	RFD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
47	309313	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0 23,0	20,0	1,0	11,0	4	b	1	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů volné	2		
48	309314	<i>Fraxinus excelsior</i>	38,0	17,0	2,0	9,0	3	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				
49	309315	<i>Fraxinus excelsior</i>	22,0	16,0	2,0	5,0	3	a	2	1	2					
50	309316	<i>Alnus glutinosa</i>	44,0 33,0	19,0	1,0	12,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů s přetažením	2		
51	309317	<i>Fraxinus excelsior</i>	45,0	24,0	6,0	10,0	4	a	2	2	2					
52	309318	<i>Alnus glutinosa</i>	62,0	20,0	1,0	11,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny. Nakloněný kmen.	Kácení stromů s přetažením	3		
53	309319	<i>Fraxinus excelsior</i>	45,0	18,0	2,0	10,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
54	309320	<i>Fraxinus excelsior</i>	41,0	23,0	9,0	9,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů s přetažením	3		
55	309321	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	16,0	2,0	11,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny. Nakloněný kmen.	Kácení stromů s přetažením	3		
56	309322	<i>Fraxinus excelsior</i>	59,0	21,0	2,0	12,0	4	a	1	1	2					
57	309323	<i>Alnus glutinosa</i>	43,0	22,0	1,0	9,0	4	a	1	1	2					
58	309324	<i>Alnus glutinosa</i>	23,0	14,0	2,0	4,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné	3		
59	309325	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0	21,0	1,0	8,0	4	a	1	1	2					
60	309326	<i>Alnus glutinosa</i>	22,0	14,0	1,0	4,0	3	a	2	2	2					
61	309327	<i>Fraxinus excelsior</i>	35,0 22,0	19,0	1,0	7,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů s přetažením	3		
62	309328	<i>Alnus glutinosa</i>	42,0 23,0	22,0	1,0	13,0	4	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				
63	309329	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0 43,0 25,0	23,0	1,0	13,0	4	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				
64	309330	<i>Alnus glutinosa</i>	37,0 28,0	21,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				

Císlo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
65	309331	<i>Fraxinus excelsior</i>	46,0	23,0	4,0	9,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
66	309332	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0	24,0	7,0	8,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
67	309333	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	21,0	3,0	10,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
68	309334	<i>Fraxinus excelsior</i>	34,0	19,0	3,0	9,0	3	b	3	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením		2	
69	309335	<i>Fraxinus excelsior</i>	44,0	21,0	2,0	10,0	4	a	1	2	2					
70	309336	<i>Fraxinus excelsior</i>	52,0	21,0	3,0	11,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
71	309337	<i>Fraxinus excelsior</i>	27,0	17,0	2,0	6,0	3	b	3	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné		2	
72	309338	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0	20,0	6,0	9,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
73	309339	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0	20,0	3,0	9,0	3	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
74	309340	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0	19,0	3,0	12,0	3	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů s přetažením		3	
75	309341	<i>Fraxinus excelsior</i>	31,0	19,0	2,0	5,0	3	b	3	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů volné		2	
76	309342	<i>Fraxinus excelsior</i>	47,0	21,0	4,0	12,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
77	309343	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0	24,0	8,0	11,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů s přetažením		3	
78	309344	<i>Alnus glutinosa</i>	37,0 37,0 28,0	21,0	3,0	13,0	4	a	1	1	2					
79	309345	<i>Fraxinus excelsior</i>	45,0	24,0	12,0	11,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny. Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením		3	
80	309346	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0	24,0	4,0	11,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny. Poškození báze kmene.				
81	309347	<i>Alnus glutinosa</i>	27,0 23,0	15,0	1,0	11,0	3	b	1	3	3	Podemleté kořeny.				
82	309348	<i>Fraxinus excelsior</i>	54,0	21,0	2,0	14,0	4	a	2	3	3	Podemleté kořeny.				

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
83	309349	<i>Fraxinus excelsior</i>	27,0	19,0	4,0	10,0	3	b	2	3	3	Podemleté kořeny. Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením		3	
84	309350	<i>Fraxinus excelsior</i>	49,0	24,0	6,0	13,0	4	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				
85	309351	<i>Alnus glutinosa</i>	72,0	25,0	1,0	15,0	5	a	1	3	3	Podemleté kořeny. Defektní větvení.				
86	309352	<i>Fraxinus excelsior</i>	34,0	21,0	4,0	9,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny. Podemleté kořeny.	Kácení stromů s přetažením		3	
87	309353	<i>Fraxinus excelsior</i>	46,0	25,0	8,0	14,0	4	a	2	2	2					
88	309354	<i>Fraxinus excelsior</i>	29,0	21,0	2,0	9,0	3	b	3	2	2	Potlačený jedinec. Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné		2	
89	309355	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	23,0	5,0	12,0	3	b	2	2	2	Podemleté kořeny.				
90	309356	<i>Fraxinus excelsior</i>	35,0	21,0	7,0	10,0	3	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů volné		3	
91	309357	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0	25,0	4,0	11,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny.				
92	309358	<i>Fraxinus excelsior</i>	56,0	25,0	4,0	13,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
93	309359	<i>Alnus glutinosa</i>	23,0	10,0	1,0	10,0	3	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše		3	
94	309360	<i>Fraxinus excelsior</i>	37,0	24,0	4,0	10,0	4	b	2	3	3	Podemleté kořeny.				
95	309361	<i>Fraxinus excelsior</i>	27,0	16,0	3,0	10,0	3	b	2	3	3	Podemleté kořeny. Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné		3	
96	309362	<i>Alnus glutinosa</i>	21,0	21,0	1,0	6,0	3	c	2	3	4	Podemleté kořeny.	Kácení stromů volné		2	
97	309363	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	21,0	4,0	13,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
98	309364	<i>Fraxinus excelsior</i>	44,0	24,0	4,0	13,0	4	a	2	1	2					
99	309365	<i>Fraxinus excelsior</i>	52,0	26,0	4,0	14,0	4	a	1	1	2					
100	309366	<i>Fraxinus excelsior</i>	37,0	25,0	5,0	13,0	3	b	2	3	3	Podemleté kořeny.				
101	309367	<i>Fraxinus excelsior</i>	43,0	24,0	4,0	13,0	4	a	2	2	2					

Číslo	RFID	Taxon	Výška		Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
102	309368	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	23,0	10,0	10,0	4	a	2	2	2					
103	309369	<i>Alnus glutinosa</i>	28,0 22,0	16,0	1,0	6,0	3	b	2	2	2	Podemleté kořeny. Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné		3	
104	309370	<i>Fraxinus excelsior</i>	38,0	17,0	3,0	11,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením		3	
105	309371	<i>Fraxinus excelsior</i>	56,0	27,0	4,0	15,0	4	a	2	2	2					
106	309372	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0	25,0	5,0	13,0	4	a	2	2	2					
107	309373	<i>Salix alba</i>	85,0	10,0	1,0	9,0	5	b	2	2	5	Torzo.				
108	309374	<i>Fraxinus excelsior</i>	35,0	18,0	2,0	9,0	4	a	2	2	2					
109	309375	<i>Alnus glutinosa</i>	21,0	12,0	1,0	8,0	3	b	2	2	3	Podemleté kořeny.				
110	309376	<i>Fraxinus excelsior</i>	38,0	21,0	5,0	10,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
111	309377	<i>Fraxinus excelsior</i>	49,0	21,0	2,0	12,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
112	309378	<i>Fraxinus excelsior</i>	48,0	22,0	4,0	12,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
113	309379	<i>Fraxinus excelsior</i>	57,0	21,0	4,0	13,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
114	309380	<i>Fraxinus excelsior</i>	36,0	21,0	6,0	10,0	3	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů s přetažením		3	
115	309381	<i>Fraxinus excelsior</i>	44,0	21,0	2,0	12,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
116	309382	<i>Fraxinus excelsior</i>	54,0	21,0	3,0	12,0	4	a	1	3	3	Podemleté kořeny.				
117	309383	<i>Salix alba</i>	30,0	13,0	1,0	8,0	3	b	2	3	3	Podemleté kořeny.	Kácení stromů volné		3	
118	309384	<i>Fraxinus excelsior</i>	51,0	23,0	3,0	13,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
119	309385	<i>Fraxinus excelsior</i>	45,0	23,0	1,0	12,0	3	b	2	2	2					
120	309386	<i>Fraxinus excelsior</i>	44,0	20,0	4,0	10,0	4	a	2	2	2					
121	309387	<i>Fraxinus excelsior</i>	22,0	11,0	2,0	7,0	3	b	3	2	2	Potlačený jedinec.	Kácení stromů volné		3	

Císlo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
122	309388	<i>Fraxinus excelsior</i>	36,0	21,0	4,0	11,0	4	a	2	2	2					
123	309389	<i>Fraxinus excelsior</i>	44,0	23,0	4,0	11,0	4	a	2	1	2					
124	309390	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0	22,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2					
125	309391	<i>Acer platanoides</i>	28,0	14,0	1,0	9,0	3	a	1	1	2					
126	309392	<i>Fraxinus excelsior</i>	38,0	22,0	4,0	10,0	3	a	2	1	2					
127	309393	<i>Fraxinus excelsior</i>	59,0	23,0	4,0	14,0	4	a	1	1	2					
128	309394	<i>Fraxinus excelsior</i>	31,0	22,0	3,0	9,0	3	b	2	2	2					
129	309395	<i>Fraxinus excelsior</i>	28,0	15,0	6,0	8,0	3	b	2	2	2	Potlačený jedinec. Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné	2		
130	309396	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	22,0	5,0	11,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
131	309397	<i>Fraxinus excelsior</i>	34,0	23,0	10,0	8,0	3	a	2	1	2					
132	309398	<i>Fraxinus excelsior</i>	33,0	22,0	2,0	7,0	3	a	2	1	2					
133	309399	<i>Fraxinus excelsior</i>	29,0	22,0	2,0	5,0	3	a	2	1	2					
134	309400	<i>Fraxinus excelsior</i>	25,0	22,0	9,0	6,0	3	a	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné	2		
135	309401	<i>Fraxinus excelsior</i>	43,0	24,0	10,0	9,0	4	a	2	1	1					
136	309402	<i>Alnus glutinosa</i>	21,0 23,0	10,0	1,0	10,0	3	b	2	2	2	Podemleté kořeny.				
137	309403	<i>Fraxinus excelsior</i>	35,0	24,0	7,0	9,0	3	b	2	2	2	Podemleté kořeny.				
138	309404	<i>Fraxinus excelsior</i>	36,0	23,0	5,0	10,0	3	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
139	309405	<i>Fraxinus excelsior</i>	32,0	24,0	3,0	9,0	3	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
140	309406	<i>Fraxinus excelsior</i>	35,0	22,0	3,0	10,0	3	a	2	2	2					
141	309407	<i>Fraxinus excelsior</i>	28,0	16,0	4,0	8,0	3	b	2	3	3	Nakloněný kmen. Podemleté kořeny.				

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
142	309408	<i>Salix alba</i>	25,0	13,0	1,0	6,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
143	309409	<i>Acer pseudoplatanus</i>	93,0	17,0	2,0	12,0	5	b	2	3	4	Infekce kmene. Infekce kosterního větvení.	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou		2	
144	309410	<i>Acer pseudoplatanus</i>	44,0 34,0	20,0	5,0	11,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
145	309411	<i>Acer pseudoplatanus</i>	26,0	14,0	5,0	5,0	3	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
146	309412	<i>Acer pseudoplatanus</i>	22,0	12,0	6,0	4,0	3	b	2	2	2	Nevhodné místo.	Kácení stromů volné		2	
147	309413	<i>Acer pseudoplatanus</i>	23,0	18,0	4,0	6,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	1	Potlačit slabší kmen.
148	309414	<i>Acer pseudoplatanus</i>	43,0	18,0	1,0	10,0	3	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Nakloněný kmen.	Kácení stromů s přetažením		2	
149	309415	<i>Fraxinus excelsior</i>	36,0	18,0	3,0	9,0	3	a	2	1	1					
150	309416	<i>Acer pseudoplatanus</i>	37,0	14,0	2,0	8,0	3	c	2	2	4	Infekce větví. Defektní větvení.	Kácení stromů volné		1	
151	309417	<i>Alnus glutinosa</i>	25,0 25,0 25,0	20,0	1,0	9,0	3	b	2	3	3	Nevhodná struktura větvení. Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Kácení stromů volné		2	
152	309418	<i>Acer pseudoplatanus</i>	43,0	21,0	4,0	9,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice vyvíjející se.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	5	2	Potlačit tlakové větvení.
153	309419	<i>Alnus glutinosa</i>	22,0	20,0	10,0	5,0	3	a	2	2	2					
154	309420	<i>Alnus glutinosa</i>	34,0 25,0 25,0	20,0	3,0	11,0	3	a	2	2	2					
155	309421	<i>Salix alba</i>	26,0	10,0	1,0	9,0	3	b	1	3	3	Nakloněný kmen.				
156	309422	<i>Acer pseudoplatanus</i>	27,0	13,0	1,0	9,0	3	a	1	2	2					
157	309423	<i>Salix alba</i>	42,0	14,0	1,0	11,0	3	a	1	1	2					
158	309424	<i>Fraxinus excelsior</i>	39,0 38,0	15,0	3,0	12,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
159	309425	<i>Fraxinus excelsior</i>	74,0	18,0	2,0	13,0	4	a	1	1	2					
160	309426	<i>Alnus glutinosa</i>	28,0	17,0	8,0	6,0	3	a	1	2	2					
161	309427	<i>Acer campestre</i>	26,0	13,0	2,0	7,0	3	a	1	1	2					
162	309428	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0	21,0	1,0	10,0	3	b	1	2	2	Nevhodná struktura větvení. Podzemleté kořeny.	Kácení stromů volné	3		
163	309429	<i>Alnus glutinosa</i>	24,0	11,0	1,0	9,0	3	b	2	2	3					
164	309430	<i>Ulmus minor</i>	26,0 24,0 21,0	20,0	1,0	10,0	3	a	1	1	2					
165	309431	<i>Fraxinus excelsior</i>	26,0 24,0 23,0	20,0	1,0	12,0	3	a	2	2	2					
166	309432	<i>Cerasus avium</i>	26,0 22,0 24,0	20,0	2,0	12,0	3	b	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Kácení stromů volné	3		
167	309433	<i>Cerasus avium</i>	28,0 25,0 23,0	14,0	1,0	10,0	3	b	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se. Nakloněný kmen.	Kácení stromů s přetažením	3		
168	309434	<i>Cerasus avium</i>	28,0	16,0	1,0	9,0	3	a	1	2	3					
169	309435	<i>Cerasus avium</i>	28,0	11,0	1,0	6,0	3	a	1	1	2					
170	309436	<i>Alnus glutinosa</i>	32,0	21,0	4,0	9,0	3	a	1	2	2					
171	309437	<i>Acer pseudoplatanus</i>	43,0 28,0 22,0	22,0	1,0	12,0	3	a	1	2	2					
172	309438	<i>Fraxinus excelsior</i>	47,0 21,0	23,0	4,0	13,0	4	a	1	1	2					
173	309439	<i>Fraxinus excelsior</i>	26,0 23,0	21,0	5,0	7,0	3	b	2	2	3	Rozvolnění skupiny. Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	3		
174	309440	<i>Fraxinus excelsior</i>	32,0 33,0 28,0	21,0	2,0	12,0	4	a	1	2	3	Jeden kmen odříznut.				

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
175	309441	<i>Fraxinus excelsior</i>	29,0	19,0	1,0	7,0	3	a	1	2	3	Jeden kmen odříznut.				
176	309442	<i>Fraxinus excelsior</i>	26,0 26,0	18,0	1,0	10,0	3	b	1	2	2	Nevhodná struktura větví.	Kácení stromů volné	3		
177	309443	<i>Fraxinus excelsior</i>	22,0	18,0	15,0	4,0	3	a	2	1	1					
178	309444	<i>Fraxinus excelsior</i>	21,0	16,0	6,0	3,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	2		
179	309445	<i>Fraxinus excelsior</i>	23,0	16,0	2,0	3,0	3	b	2	2	2					
180	309446	<i>Fraxinus excelsior</i>	27,0	16,0	8,0	3,0	3	b	2	1	2					
181	309447	<i>Fraxinus excelsior</i>	27,0 21,0	13,0	4,0	4,0	3	b	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
182	309448	<i>Cerasus avium</i>	28,0	15,0	2,0	6,0	3	a	1	1	2					
183	309449	<i>Fraxinus excelsior</i>	27,0	17,0	13,0	4,0	3	b	2	2	3	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením	2		
184	309450	<i>Fraxinus excelsior</i>	27,0	16,0	7,0	4,0	3	a	2	2	2	Infekce báze kmene.				
185	309451	<i>Fraxinus excelsior</i>	31,0	17,0	8,0	7,0	3	a	2	2	2	Infekce báze kmene.				
186	309452	<i>Fraxinus excelsior</i>	36,0	19,0	1,0	9,0	3	a	2	1	1					
187	309453	<i>Fraxinus excelsior</i>	31,0	19,0	7,0	8,0	3	a	1	1	1					
188	309454	<i>Fraxinus excelsior</i>	29,0	20,0	13,0	7,0	3	a	1	1	1					
189	309455	<i>Fraxinus excelsior</i>	25,0 21,0	15,0	6,0	9,0	3	b	2	2	2	Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů s přetažením	2		
190	309456	<i>Fraxinus excelsior</i>	37,0	19,0	1,0	9,0	4	b	1	2	3	Infekce báze kmene. Dva kmeny odříznuty.				
191	309457	<i>Alnus glutinosa</i>	36,0 25,0	18,0	1,0	9,0	3	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Poškození kořeni.	Kácení stromů s přetažením	3		
192	309458	<i>Alnus glutinosa</i>	27,0 23,0	18,0	1,0	7,0	3	c	3	3	3	Suchý vrchol. Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	1		

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
193	309459	<i>Acer campestre</i>	24,0	11,0	1,0	7,0	3	a	1	1	2					
194	309460	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0 36,0 26,0	18,0	1,0	10,0	4	a	1	2	2					
195	309461	<i>Acer pseudoplatanus</i>	21,0	15,0	1,0	5,0	3	a	2	1	1					
196	309462	<i>Alnus glutinosa</i>	29,0 27,0 23,0	17,0	1,0	11,0	3	a	1	2	2					
197	309463	<i>Fraxinus excelsior</i>	42,0	17,0	6,0	10,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
198	309464	<i>Alnus glutinosa</i>	29,0 24,0 23,0	16,0	2,0	9,0	3	a	2	2	2					
199	309465	<i>Fraxinus excelsior</i>	40,0	22,0	6,0	10,0	4	b	2	2	3	Jeden kmen odříznut.				
200	309466	<i>Alnus glutinosa</i>	35,0 31,0	20,0	1,0	10,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se. Infekce báze kmene.				
201	309467	<i>Alnus glutinosa</i>	29,0 22,0 21,0	18,0	1,0	10,0	3	a	2	2	2					
202	309468	<i>Alnus glutinosa</i>	44,0	19,0	4,0	8,0	4	a	1	1	2					
203	309469	<i>Alnus glutinosa</i>	59,0	20,0	2,0	9,0	4	b	2	3	3	Silné suché větve v koruně.	Kácení stromů s přetažením	3		
204	309470	<i>Alnus glutinosa</i>	57,0	20,0	1,0	11,0	4	a	2	2	3	Podemleté kořeny. Jeden kmen odříznut.				
205	309471	<i>Fraxinus excelsior</i>	63,0	18,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
206	309472	<i>Acer campestre</i>	28,0 24,0	12,0	1,0	9,0	4	a	1	2	3					
207	309473	<i>Acer campestre</i>	28,0	10,0	3,0	5,0	4	b	3	3	3	Infekce báze kmene. Dynamicky prosychá.	Kácení stromů s přetažením	2		
208	309474	<i>Alnus glutinosa</i>	21,0	12,0	1,0	9,0	3	b	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Kácení stromů volné	3		

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
209	309475	<i>Alnus glutinosa</i>	56,0	20,0	1,0	9,0	4	a	2	2	2					
210	309476	<i>Alnus glutinosa</i>	24,0 20,0	11,0	1,0	6,0	3	b	1	2	3	Pařezové výmladky.	Kácení stromů volné		3	
211	309477	<i>Acer pseudoplatanus</i>	23,0	14,0	1,0	6,0	3	a	2	1	1					
212	309478	<i>Salix alba</i>	26,0	10,0	1,0	7,0	3	b	1	2	2	Nakloněný kmen.				
213	309479	<i>Salix alba</i>	33,0 22,0	10,0	1,0	10,0	3	a	1	2	3	Jeden kmen ve vodě.				
214	309480	<i>Alnus glutinosa</i>	28,0 23,0	13,0	1,0	10,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
215	309481	<i>Salix alba</i>	52,0	15,0	1,0	10,0	3	a	1	1	2					
216	309482	<i>Salix alba</i>	44,0 32,0 26,0	23,0	1,0	11,0	3	b	1	3	3	Infekce báze kmene. Pařezové výmladky. ohřovec obecný sítkovec načervenalý	Kácení stromů s přetažením		2	
217	309483	<i>Robinia pseudoacacia</i>	25,0	15,0	1,0	6,0	3	a	1	1	2					
218	309484	<i>Fraxinus excelsior</i>	63,0	23,0	2,0	12,0	4	b	2	2	2		Řez bezpečnostní	5	3	
219	309485	<i>Acer campestre</i>	22,0	9,0	1,0	6,0	3	a	2	1	1					
220	309486	<i>Fraxinus excelsior</i>	33,0	19,0	6,0	5,0	3	b	2	1	2					
221	309487	<i>Alnus glutinosa</i>	46,0	14,0	1,0	11,0	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene. Nakloněný kmen. rezavec lešknový	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše		1	
222	309488	<i>Alnus glutinosa</i>	37,0	20,0	4,0	8,0	4	a	2	1	2					
223	309489	<i>Ulmus minor</i>	22,0	16,0	1,0	5,0	3	a	2	1	2					
224	309490	<i>Ulmus minor</i>	22,0	15,0	1,0	5,0	3	a	2	1	2					
225	309491	<i>Ulmus minor</i>	37,0 32,0	20,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2					

Číslo	RFTD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
226	309492	<i>Alnus glutinosa</i>	43,0 49,0 23,0	20,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze.				
227	309493	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0	21,0	6,0	10,0	4	a	2	1	2					
228	309494	<i>Alnus glutinosa</i>	29,0	14,0	1,0	10,0	3	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
229	309495	<i>Alnus glutinosa</i>	56,0	19,0	1,0	10,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
230	309496	<i>Acer campestre</i>	37,0	16,0	2,0	8,0	4	a	1	1	2					
231	309497	<i>Alnus glutinosa</i>	48,0	22,0	3,0	11,0	4	a	1	2	2					
232	309498	<i>Alnus glutinosa</i>	34,0 30,0	20,0	1,0	12,0	3	a	2	2	3	Infekce báze kmene.				
233	309499	<i>Alnus glutinosa</i>	36,0	22,0	2,0	9,0	3	b	2	3	3	Několik kmenů odříznuto.	Kácení stromů s přetažením	3		
234	309500	<i>Alnus glutinosa</i>	42,0	20,0	1,0	10,0	4	a	1	2	2					
235	309501	<i>Alnus glutinosa</i>	63,0	21,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2					
236	309502	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0	20,0	5,0	8,0	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen.				
237	309503	<i>Ulmus laevis</i>	29,0	12,0	1,0	7,0	3	a	1	1	1					
238	309504	<i>Ulmus laevis</i>	24,0	12,0	1,0	6,0	3	a	1	1	2	Infekce kmene.				
239	309505	<i>Alnus glutinosa</i>	38,0	18,0	2,0	5,0	3	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Nakloněný kmen.	Kácení stromů s přetažením	2		
240	309506	<i>Alnus glutinosa</i>	51,0 50,0	22,0	1,0	13,0	4	a	2	2	2					
241	309507	<i>Acer campestre</i>	44,0	16,0	5,0	8,0	3	a	1	2	2	Poškození kmene.				
242	309508	<i>Acer campestre</i>	31,0	16,0	1,0	9,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
243	309509	<i>Alnus glutinosa</i>	57,0 53,0	21,0	11,0	13,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se. Podemleté kořeny.				

Číslo	RFID	Taxon	Výška		Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
244	309510	<i>Acer campestre</i>	javor polní	25,0 23,0	11,0	1,0	7,0	3	a	1	1	2				
245	309511	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	45,0 35,0 41,0	21,0	1,0	12,0	4	b	2	4	4	Infekce báze kmenů.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	Odstranit slabší kmeny.
246	309512	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	39,0 31,0	22,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2	Infekce báze kmene.			
247	309513	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	52,0	21,0	1,0	10,0	4	a	1	1	2	Nakloněný kmen.			
248	309514	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	25,0	15,0	1,0	6,0	3	b	2	2	3	Nakloněný kmen. Rozvolnění skupiny.	Kácení stromů volné	3	
249	309515	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	47,0 39,0	22,0	1,0	10,0	4	c	3	3	3	Jeden kmen suchý. Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	1	
250	309516	<i>Ulmus laevis</i>	jilm vaz	33,0	11,0	1,0	8,0	3	a	2	1	2				
251	309517	<i>Acer campestre</i>	javor polní	29,0 24,0 24,0	15,0	3,0	7,0	3	a	1	1	2				
252	309518	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	62,0	23,0	2,0	13,0	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen. Silné suché větve v koruně.			
253	309519	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	47,0	21,0	3,0	10,0	4	a	2	2	2				
254	309520	<i>Acer campestre</i>	javor polní	29,0 29,0	15,0	1,0	10,0	3	a	1	1	2				
255	309521	<i>Acer campestre</i>	javor polní	21,0	11,0	1,0	8,0	4	a	1	1	2				
256	309522	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	42,0	24,0	10,0	12,0	4	a	1	2	2				
257	309523	<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý	21,0	20,0	4,0	6,0	3	b	2	2	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	3	
258	309524	<i>Acer campestre</i>	javor polní	22,0	9,0	1,0	5,0	3	a	1	1	2				
259	309525	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	30,0	18,0	7,0	8,0	3	a	2	1	2				
260	309526	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	35,0 24,0	24,0	7,0	7,0	4	a	2	2	3				
261	309527	<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá	37,0	23,0	7,0	8,0	4	a	2	1	2				

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
262	309528	<i>Fraxinus excelsior</i>	48,0 23,0	25,0	1,0	13,0	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen. Silné suché větve v koruně.				
263	309529	<i>Alnus glutinosa</i>	25,0	10,0	2,0	5,0	3	b	1	3	3	Poškození kmene. Asymetrická koruna.	Kácení stromů volné		3	
264	309530	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0 46,0 28,0	26,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2					
265	309531	<i>Fraxinus excelsior</i>	49,0	23,0	3,0	11,0	4	a	2	2	2					
266	309532	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0	21,0	1,0	9,0	4	a	1	2	2					
267	309533	<i>Fraxinus excelsior</i>	23,0	10,0	2,0	6,0	3	a	1	1	1					
268	309534	<i>Alnus glutinosa</i>	35,0	18,0	5,0	6,0	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene. outkovka	Kácení stromů volné		1	
269	309535	<i>Alnus glutinosa</i>	49,0 47,0	22,0	1,0	11,0	4	a	2	2	2					
270	309536	<i>Acer campestre</i>	26,0 20,0	10,0	1,0	8,0	4	a	1	2	3	Infekce báze kmene. ostropórka topolová				
271	309537	<i>Alnus glutinosa</i>	30,0	21,0	2,0	8,0	3	b	1	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné		3	
272	309538	<i>Acer campestre</i>	44,0	18,0	1,0	9,0	4	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
273	309539	<i>Fraxinus excelsior</i>	31,0	20,0	4,0	9,0	3	b	2	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné		2	
274	309540	<i>Acer campestre</i>	23,0	14,0	2,0	8,0	3	b	1	2	3	Infekce báze kmene.				
275	309541	<i>Alnus glutinosa</i>	26,0 21,0 21,0	18,0	1,0	11,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
276	309542	<i>Alnus glutinosa</i>	21,0 20,0	16,0	1,0	7,0	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.				
277	309543	<i>Alnus glutinosa</i>	50,0	21,0	6,0	11,0	4	a	1	2	2					
278	309544	<i>Alnus glutinosa</i>	44,0	21,0	6,0	9,0	4	a	1	2	2					
279	309545	<i>Ulmus laevis</i>	46,0 26,0	22,0	1,0	9,0	4	a	2	1	2					

Číslo	RFD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektíva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
280	309546	<i>Ulmus laevis</i>	24,0 24,0	13,0	1,0	8,0	3	a	1	2	3	Jeden kmen odříznut.				
281	309547	<i>Alnus glutinosa</i>	22,0	17,0	4,0	4,0	3	a	2	1	2					
282	309548	<i>Fraxinus excelsior</i>	35,0 24,0	19,0	4,0	11,0	3	a	1	1	2					
283	309549	<i>Alnus glutinosa</i>	32,0 42,0	17,0	1,0	9,0	4	b	2	2	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	3		
284	309550	<i>Alnus glutinosa</i>	36,0	19,0	1,0	9,0	4	a	2	1	2					
285	309551	<i>Alnus glutinosa</i>	43,0	20,0	3,0	9,0	4	a	2	2	2	Infekce báze kmene.				
286	309552	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0 40,0	20,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2					
287	309553	<i>Alnus glutinosa</i>	42,0 27,0	20,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2					
288	309554	<i>Alnus glutinosa</i>	31,0	17,0	1,0	9,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene. Poškození kořeni.	Kácení stromů s přetážením	3		
289	309555	<i>Alnus glutinosa</i>	21,0	14,0	3,0	4,0	3	b	2	2	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	3		
290	309556	<i>Fraxinus excelsior</i>	62,0	25,0	6,0	12,0	5	a	2	2	3	Infekce báze kmene. Dutina ve kmene.				
291	309557	<i>Alnus glutinosa</i>	39,0	15,0	2,0	10,0	4	a	2	2	2	Asymetrická koruna.				
292	309558	<i>Alnus glutinosa</i>	43,0	23,0	2,0	9,0	4	a	2	2	2					
293	309559	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0 43,0 21,0	24,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze.				
294	309560	<i>Alnus glutinosa</i>	42,0 41,0 23,0	20,0	1,0	12,0	4	a	2	2	2					
295	309561	<i>Alnus glutinosa</i>	53,0	21,0	7,0	10,0	4	a	1	1	2					
296	309562	<i>Alnus glutinosa</i>	23,0	14,0	5,0	5,0	3	b	2	2	2					

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
297	309563	<i>Alnus glutinosa</i>	40,0 35,0	19,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen.				
298	309564	<i>Alnus glutinosa</i>	71,0	25,0	2,0	13,0	4	a	1	1	2					
299	309565	<i>Alnus glutinosa</i>	50,0	24,0	1,0	9,0	4	a	2	2	2	Podemleté kořeny.				
300	309566	<i>Carpinus betulus</i>	24,0	11,0	1,0	6,0	3	b	1	2	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné		3	
301	309567	<i>Alnus glutinosa</i>	42,0 34,0 27,0	25,0	1,0	13,0	4	b	1	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením		3	
302	309568	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0	24,0	3,0	10,0	4	a	1	1	2					
303	309569	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0 41,0	24,0	1,0	13,0	4	a	1	2	2					
304	309570	<i>Acer campestre</i>	36,0 29,0	11,0	1,0	9,0	4	a	1	1	2					
305	309571	<i>Fraxinus excelsior</i>	51,0	25,0	6,0	12,0	4	a	2	1	2					
306	309572	<i>Alnus glutinosa</i>	38,0 38,0	24,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2					
307	309573	<i>Alnus glutinosa</i>	46,0	22,0	1,0	10,0	4	b	2	2	3	Infekce báze kmene.				
308	309574	<i>Salix caprea</i>	32,0	16,0	1,0	7,0	4	c	1	4	4	Tlaková vidlice s trhlínou.	Kácení stromů volné		1	
309	309575	<i>Alnus glutinosa</i>	60,0 48,0 40,0	25,0	1,0	12,0	4	a	2	2	2					
310	309576	<i>Acer pseudoplatanus</i>	28,0	17,0	1,0	6,0	3	a	1	1	1					
311	309577	<i>Acer pseudoplatanus</i>	21,0	15,0	2,0	5,0	3	b	2	1	2	Rozvolnění skupiny. Nevhodná struktura větvení.	Kácení stromů volné		2	
312	309578	<i>Acer pseudoplatanus</i>	26,0	15,0	3,0	7,0	3	a	1	1	1					
313	309579	<i>Alnus glutinosa</i>	51,0 28,0	23,0	1,0	13,0	4	a	2	2	2					

Číslo	RFD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
314	309580	<i>Alnus glutinosa</i>	52,0	24,0	1,0	10,0	4	a	1	1	2					
315	309581	<i>Fraxinus excelsior</i>	25,0	14,0	1,0	5,0	3	a	1	1	2			5	3	Redukce ve směru k nadzemnímu vedení.
316	309582	<i>Salix caprea</i>	22,0	12,0	1,0	5,0	3	a	1	1	1					
317	309583	<i>Alnus glutinosa</i>	40,0	20,0	1,0	8,0	4	b	1	2	3	Infekce báze kmene.				
318	309584	<i>Alnus glutinosa</i>	53,0 51,0	25,0	1,0	12,0	4	a	1	2	3	Infekce báze kmene.				
319	309585	<i>Alnus glutinosa</i>	58,0	25,0	1,0	11,0	4	a	2	1	2					
320	309586	<i>Acer campestre</i>	38,0	24,0	4,0	9,0	4	a	1	1	2					
321	309587	<i>Acer campestre</i>	21,0	14,0	1,0	7,0	3	a	1	2	3	Jeden kmen odříznut.				
322	309588	<i>Alnus glutinosa</i>	44,0 40,0	26,0	1,0	11,0	4	a	2	2	2					
323	309589	<i>Alnus glutinosa</i>	60,0	26,0	8,0	9,0	4	a	1	2	2					
324	309590	<i>Acer campestre</i>	33,0 21,0	17,0	1,0	9,0	4	a	1	1	2					
325	309591	<i>Alnus glutinosa</i>	48,0	25,0	2,0	9,0	4	a	1	1	2					
326	309592	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0	27,0	8,0	11,0	4	a	1	1	2					
327	309593	<i>Acer pseudoplatanus</i>	27,0 26,0	20,0	2,0	9,0	3	b	1	1	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Kácení stromů volné	3		
328	309594	<i>Alnus glutinosa</i>	46,0 33,0	28,0	3,0	11,0	4	a	1	2	2					
329	309595	<i>Acer campestre</i>	25,0	18,0	1,0	9,0	3	a	1	1	2					
330	309596	<i>Acer campestre</i>	23,0	14,0	4,0	6,0	3	b	2	2	3	Infekce kmene.	Kácení stromů volné	3		
331	309597	<i>Alnus glutinosa</i>	51,0	27,0	1,0	12,0	5	b	2	4	4	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	2		

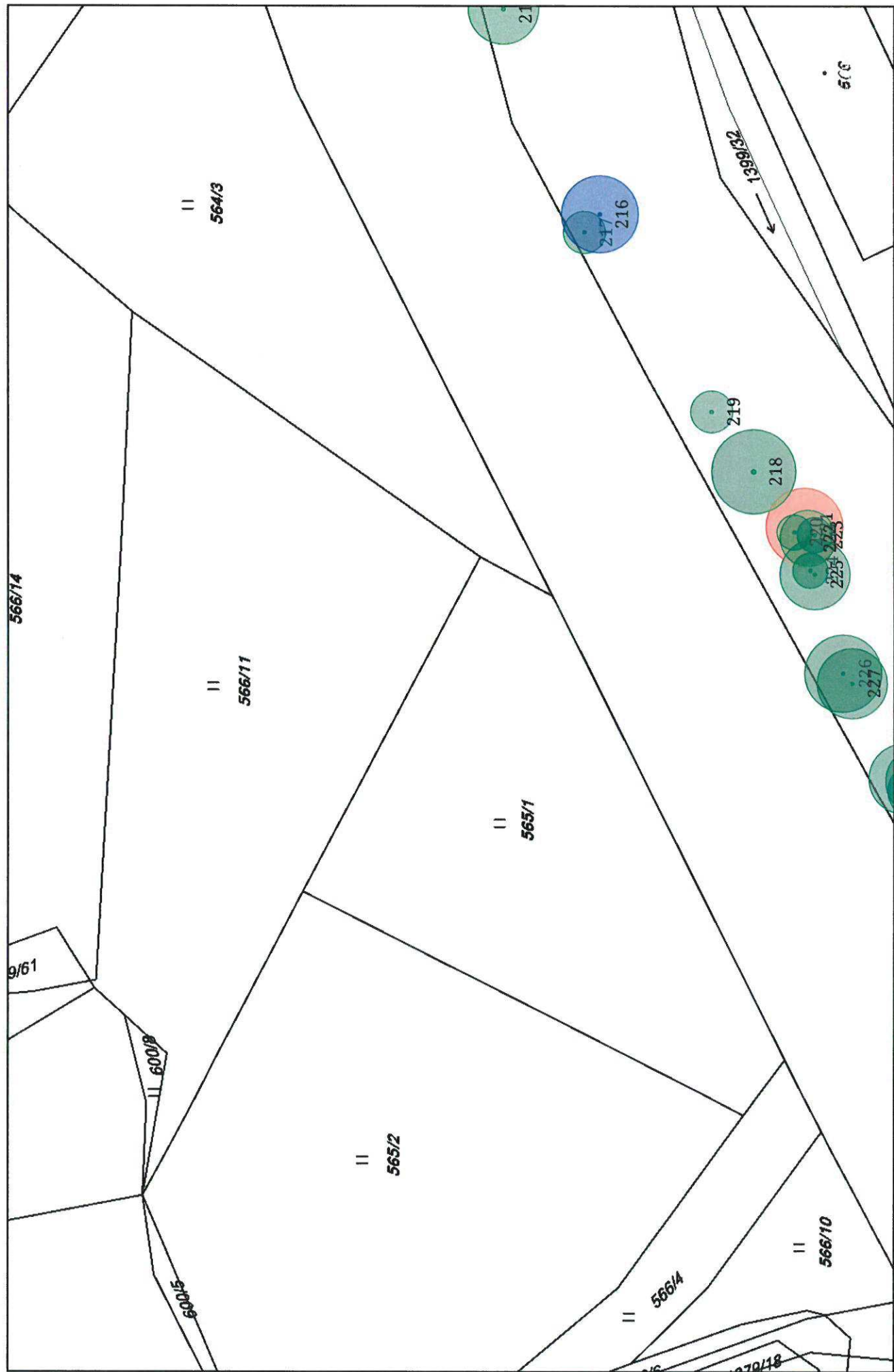
Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
332	309598	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0	23,0	1,0	9,0	4	a	1	3	3	Podemleté kořeny. Nakloněný kmen.				
333	309599	<i>Alnus glutinosa</i>	49,0	26,0	10,0	10,0	4	b	1	4	4	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením		2	
334	309600	<i>Acer campestre</i>	39,0 33,0 34,0	21,0	1,0	11,0	3	b	1	3	3	Nevhodná struktura větvení.	Kácení stromů volně		3	
335	313601	<i>Acer campestre</i>	33,0	12,0	1,0	8,0	3	a	1	1	2					
336	313602	<i>Alnus glutinosa</i>	52,0	21,0	1,0	8,0	4	a	2	2	2	Nakloněný kmen.				
337	313603	<i>Alnus glutinosa</i>	62,0	20,0	4,0	11,0	4	a	1	2	3	Infekce báze kmene. Jeden kmen odříznut.				
338	313604	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0	21,0	3,0	10,0	4	a	1	1	2					
339	313605	<i>Alnus glutinosa</i>	29,0	8,0	1,0	6,0	3	b	2	3	3	Infekce kmene. Infekce větví. Asymetrická koruna.	Kácení stromů s přetažením		2	
340	313606	<i>Alnus glutinosa</i>	59,0	22,0	5,0	10,0	4	a	1	1	2					
341	313607	<i>Acer pseudoplatanus</i>	26,0	12,0	1,0	6,0	3	b	1	1	2	Nevhodná struktura větvení. Veřejná technická infrastruktura (VTI) v koruně.	Kácení stromů volně		2	
342	313608	<i>Acer pseudoplatanus</i>	21,0	11,0	1,0	4,0	3	a	1	1	1					
343	313609	<i>Acer pseudoplatanus</i>	21,0	12,0	1,0	6,0	3	a	1	1	1					
344	313610	<i>Alnus glutinosa</i>	56,0	20,0	1,0	9,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením		2	
345	313611	<i>Alnus glutinosa</i>	22,0	10,0	1,0	8,0	3	b	3	1	2					
346	313612	<i>Alnus glutinosa</i>	47,0 23,0	21,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2					
347	313613	<i>Alnus glutinosa</i>	30,0 29,0	10,0	1,0	9,0	3	a	2	2	2	Asymetrická koruna.				

Císlo	RFD	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektíva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
348	313614	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0	22,0	1,0	11,0	4	a	1	1	2					
349	313615	<i>Ulmus laevis</i>	34,0	15,0	1,0	8,0	3	a	2	1	2					
350	313616	<i>Alnus glutinosa</i>	59,0	22,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2					
351	313617	<i>Acer pseudoplatanus</i>	30,0	9,0	1,0	6,0	3	b	1	2	2	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	Kácení stromů volné	2		
352	313618	<i>Alnus glutinosa</i>	52,0	23,0	2,0	10,0	4	a	1	2	2	Podemleté kořeny.				
353	313619	<i>Alnus glutinosa</i>	53,0	25,0	1,0	11,0	4	a	2	2	2					
354	313620	<i>Alnus glutinosa</i>	59,0	24,0	7,0	10,0	4	a	1	2	2					
355	313621	<i>Alnus glutinosa</i>	50,0	21,0	2,0	10,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	3		
356	313622	<i>Alnus glutinosa</i>	52,0 44,0 28,0	24,0	1,0	15,0	4	b	2	2	2	Infekce báze kmene.				
357	313623	<i>Alnus glutinosa</i>	36,0 35,0 31,0	23,0	1,0	11,0	4	b	3	3	3	Suchý vrchol. Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	2		
358	313624	<i>Acer pseudoplatanus</i>	21,0	13,0	1,0	7,0	3	a	1	1	2					
359	313625	<i>Alnus glutinosa</i>	43,0 40,0	25,0	1,0	12,0	4	a	1	2	2					
360	313626	<i>Acer pseudoplatanus</i>	26,0	12,0	1,0	6,0	3	a	1	1	2	Trhlíny.				
361	313627	<i>Alnus glutinosa</i>	40,0 28,0 26,0	21,0	1,0	11,0	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze.				
362	313628	<i>Alnus glutinosa</i>	60,0	24,0	3,0	11,0	4	b	1	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	3		
363	313629	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0	25,0	7,0	9,0	4	a	1	2	2					
364	313630	<i>Salix alba</i>	38,0	19,0	2,0	9,0	4	c	2	4	5	Zavěšený strom. ohňovec obecný	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou	1		

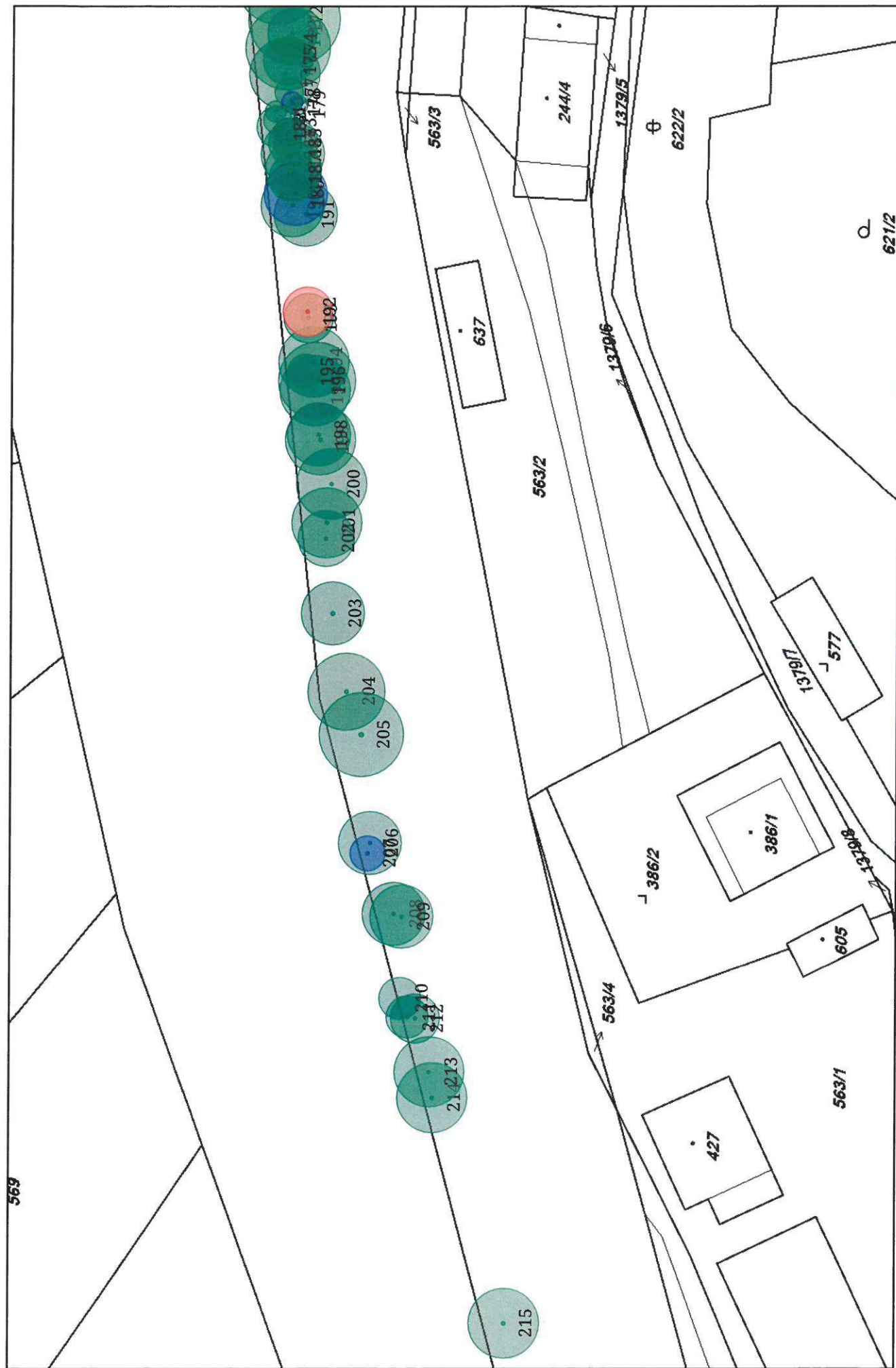
Císlo	Rfid	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
365	313631	<i>Tilia cordata</i>	40,0 35,0	23,0	1,0	10,0	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice od báze.	Kácení stromů volné	2		
366	313632	<i>Tilia cordata</i>	24,0	18,0	1,0	7,0	3	b	1	2	2	Nevhodná struktura větvení.	Kácení stromů s přetažením	3		
367	313633	<i>Alnus glutinosa</i>	54,0	24,0	2,0	11,0	4	a	1	2	2					
368	313634	<i>Alnus glutinosa</i>	53,0	24,0	6,0	10,0	4	b	1	3	4	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	2		
369	313635	<i>Alnus glutinosa</i>	53,0	25,0	1,0	10,0	4	a	1	2	2					
370	313636	<i>Alnus glutinosa</i>	46,0	24,0	2,0	9,0	4	a	1	2	2					
371	313637	<i>Fraxinus excelsior</i>	22,0	14,0	4,0	7,0	3	b	2	1	2					
372	313638	<i>Alnus glutinosa</i>	42,0 33,0 40,0	26,0	1,0	14,0	4	a	2	2	2	Tlaková vidlice od báze.				
373	313639	<i>Alnus glutinosa</i>	28,0	16,0	1,0	8,0	3	a	1	2	2	Nakloněný kmen.				
374	313640	<i>Alnus glutinosa</i>	57,0 46,0 36,0	27,0	1,0	14,0	4	b	1	2	3	Infekce báze kmene.				
375	313641	<i>Alnus glutinosa</i>	63,0 31,0 29,0	26,0	1,0	14,0	4	a	1	2	2					
376	313642	<i>Alnus glutinosa</i>	45,0 25,0	24,0	1,0	10,0	4	a	2	2	2	Infekce větvi.				
377	313643	<i>Alnus glutinosa</i>	56,0 50,0 34,0	25,0	1,0	14,0	4	b	2	3	3	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	2		
378	313644	<i>Fraxinus excelsior</i>	23,0	13,0	2,0	5,0	3	a	1	1	1	Odstranit popínavku.				
379	313645	<i>Alnus glutinosa</i>	26,0	13,0	5,0	7,0	3	b	3	3	4	Infekce báze kmene. Infekce kmene.	Kácení stromů s přetažením	2		
380	313646	<i>Alnus glutinosa</i>	55,0	25,0	7,0	11,0	4	b	2	3	4	Infekce báze kmene. rezavec lesknový	Kácení stromů s přetažením	2		

Číslo	RFID	Taxon	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stádi	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka / Organismy	Technologie	Opakování	Naléhavost	Poznámka k ošetření
381	313647	<i>Alnus glutinosa</i>	51,0 47,0 35,0	26,0	1,0	15,0	4	a	2	2	3	Poškození báze kmene.				
382	313648	<i>Fraxinus excelsior</i>	21,0	14,0	2,0	5,0	3	a	2	1	1					
383	313649	<i>Alnus glutinosa</i>	41,0 25,0	24,0	1,0	11,0	4	a	1	1	2					
384	313650	<i>Cerasus avium</i>	49,0	10,0	1,0	9,0	3	b	1	2	3	Tlaková vidlice od báze.	Kácení stromů volné		3	

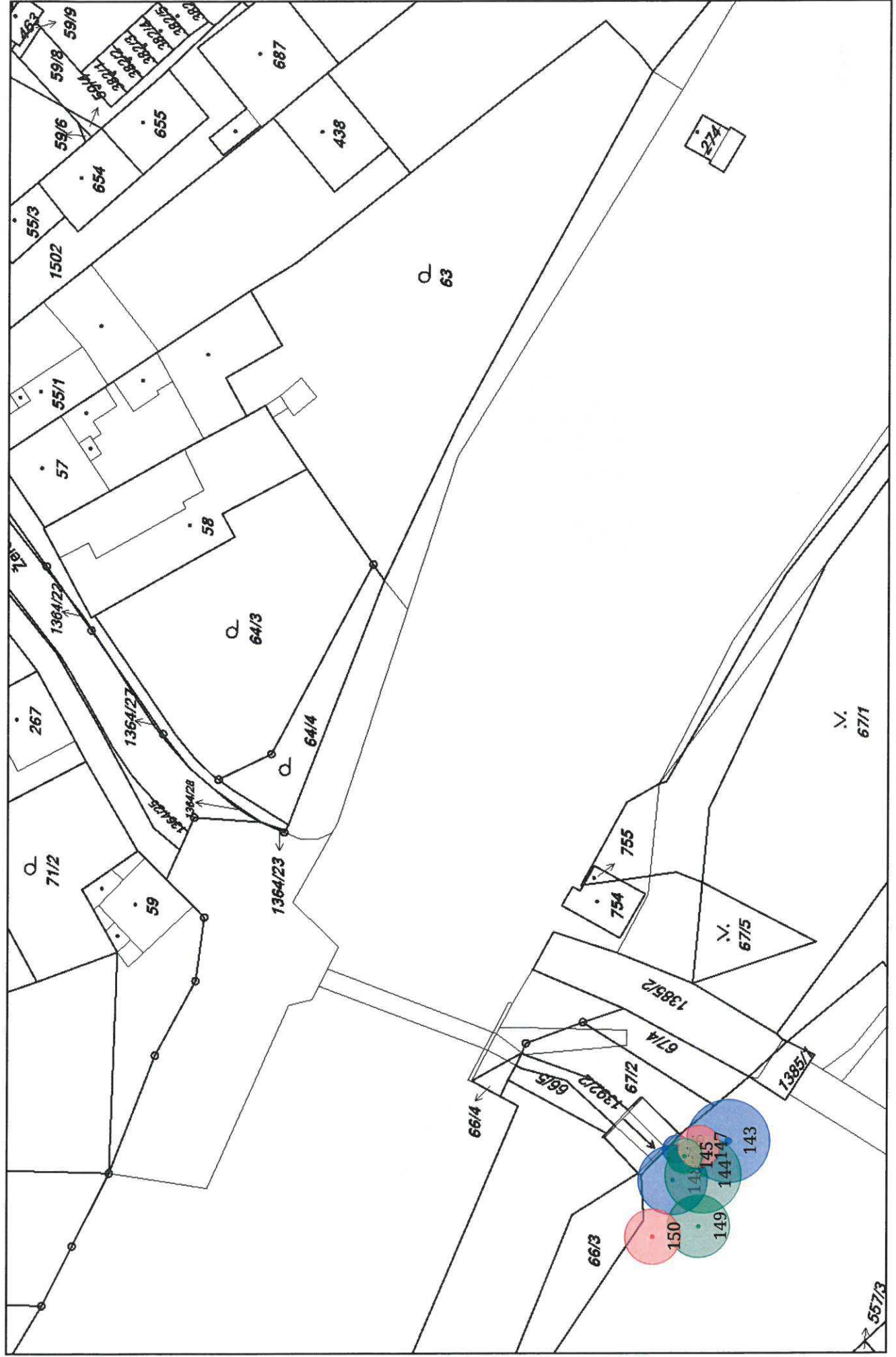
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 1/19



Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 2/19



Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 4/19

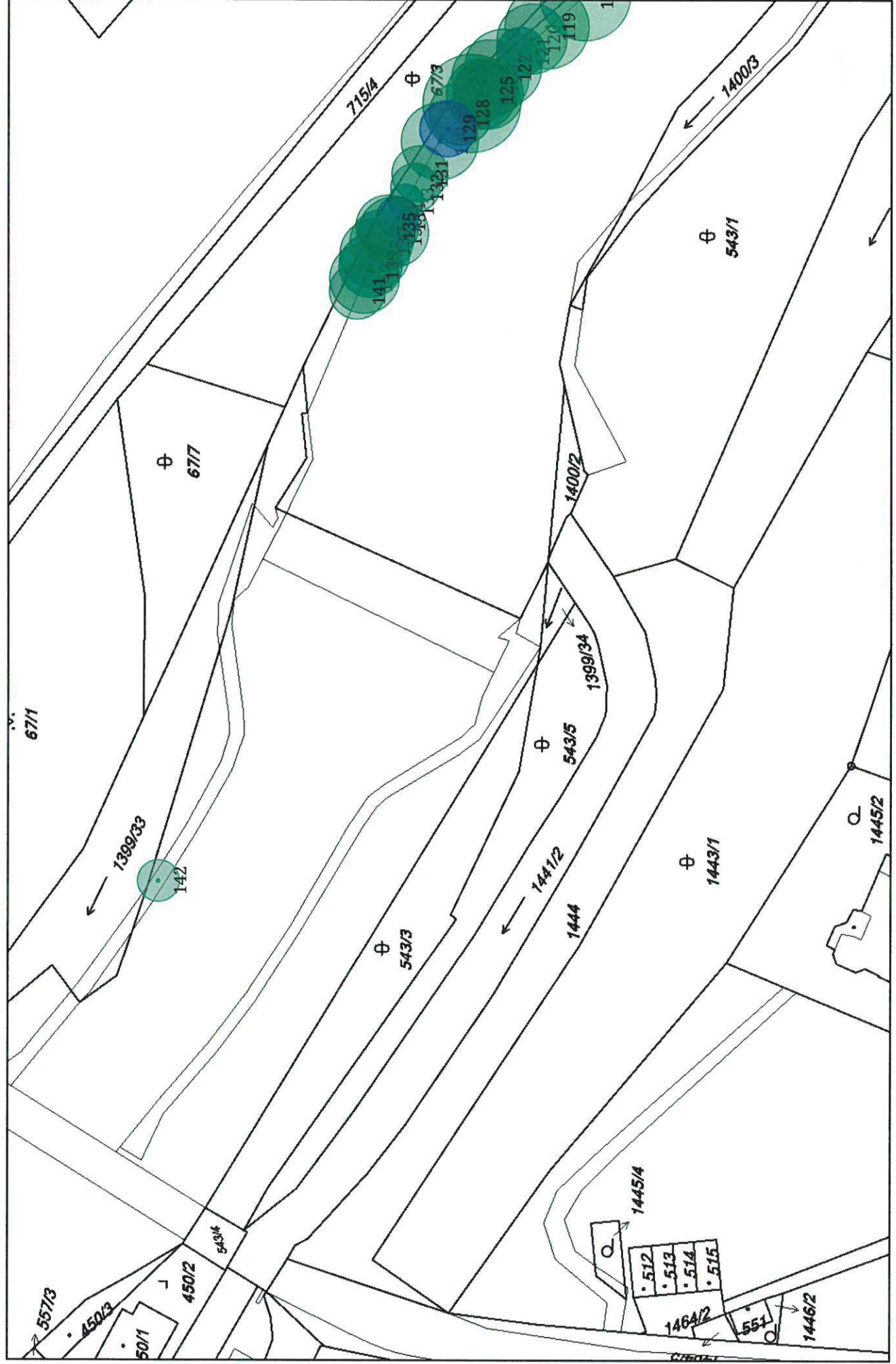


Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 5/19

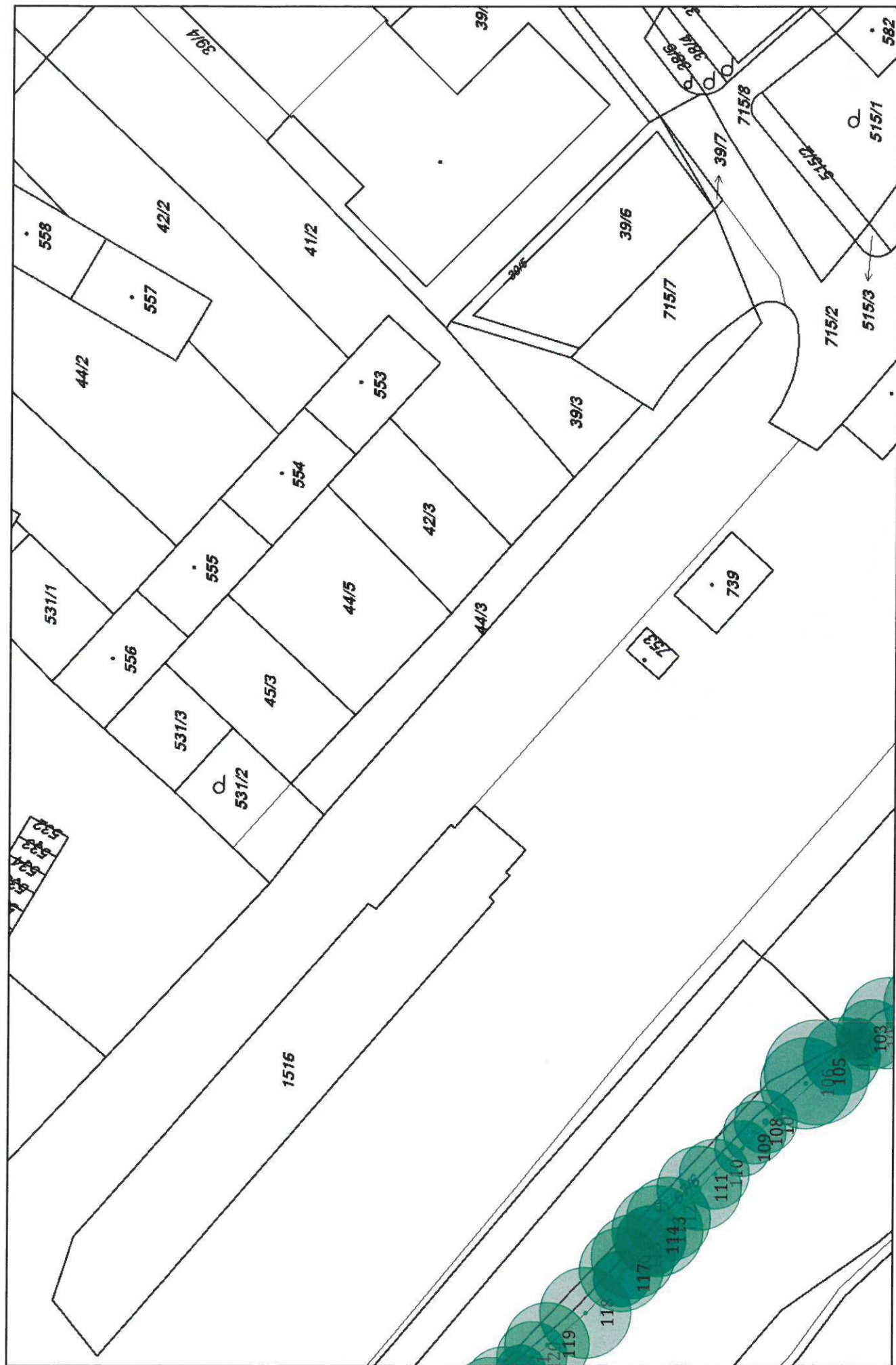


The map displays a large land parcel, 644/2, which is subdivided into ten smaller parcels labeled 644/1 through 644/10. The parcels are separated by thin black lines representing boundaries. A prominent road or path runs diagonally across the left side of the map, with several points marked by small circles and labeled with numbers: 226, 227, 228, 229, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, and 240. These points are grouped into green circles, suggesting they represent individual trees or specific vegetation. The parcel 644/1 is located at the bottom left, while 644/10 is at the top right. Other parcels include 644/8, 644/9, 644/6, 644/7, and 644/3. The map also shows a road labeled 613/4 and 613/7, and a road labeled 617/1. A scale bar is located at the bottom right, and a north arrow is positioned near the bottom center.

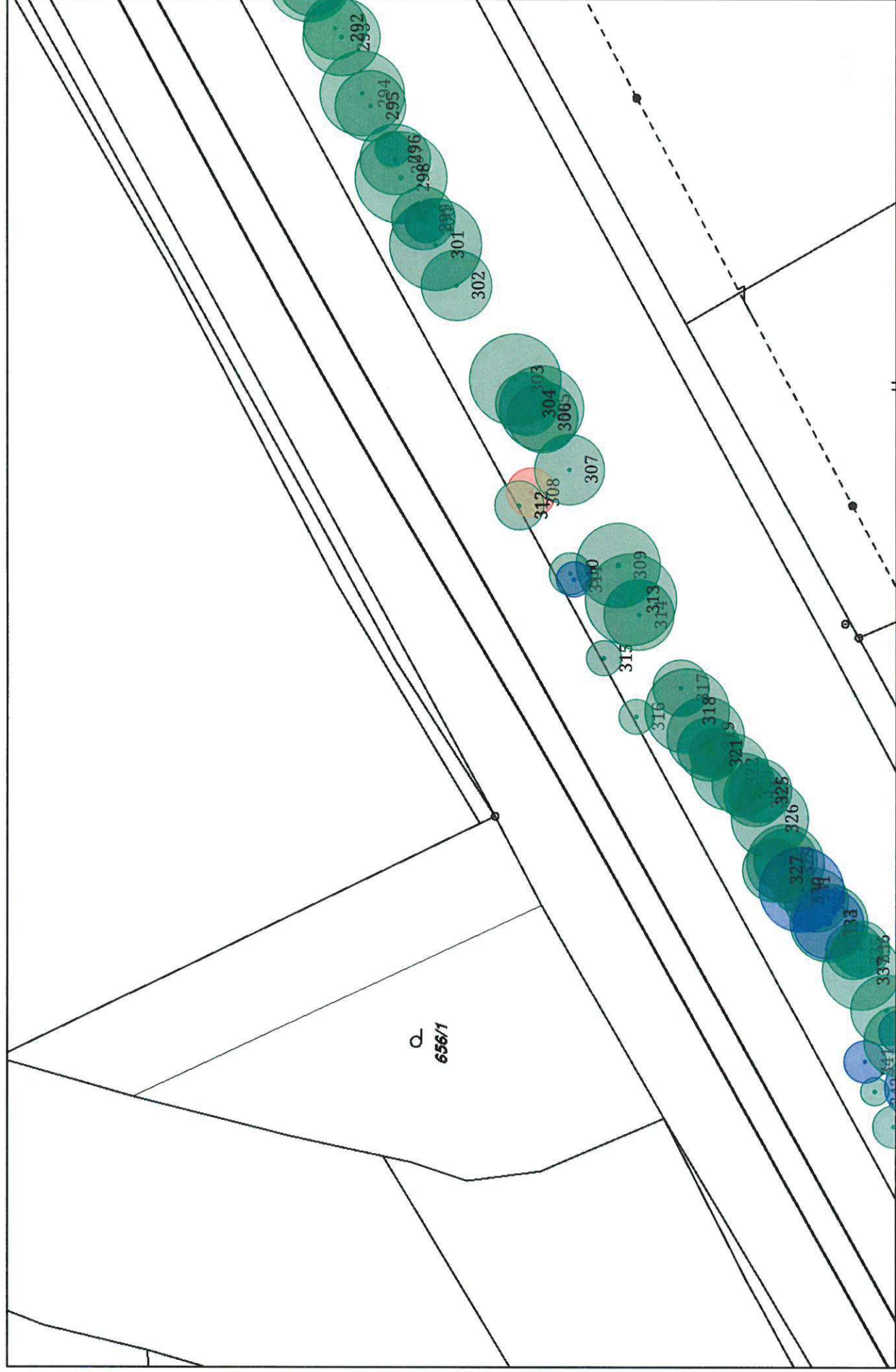
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 7/19



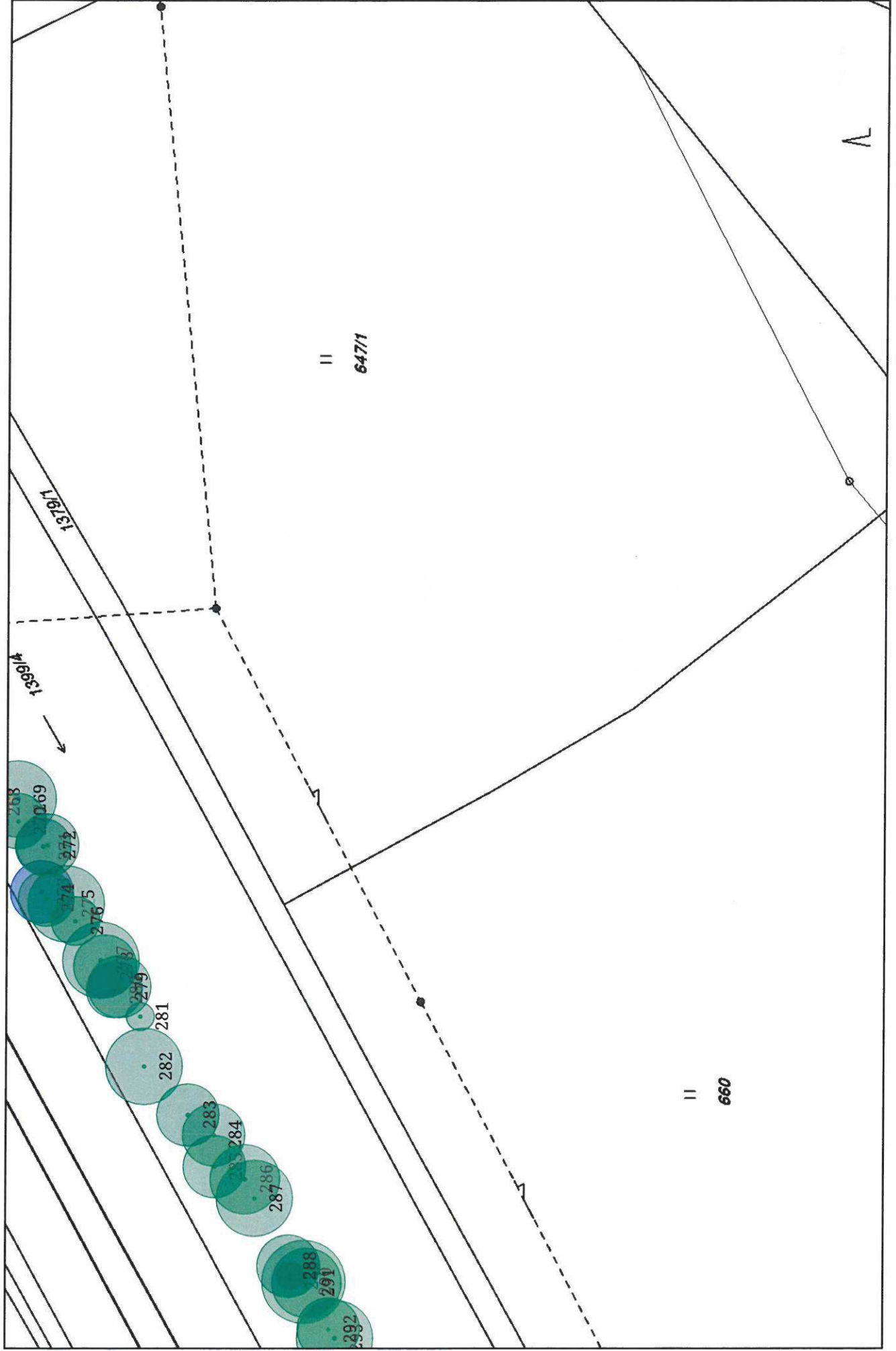
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 8/19



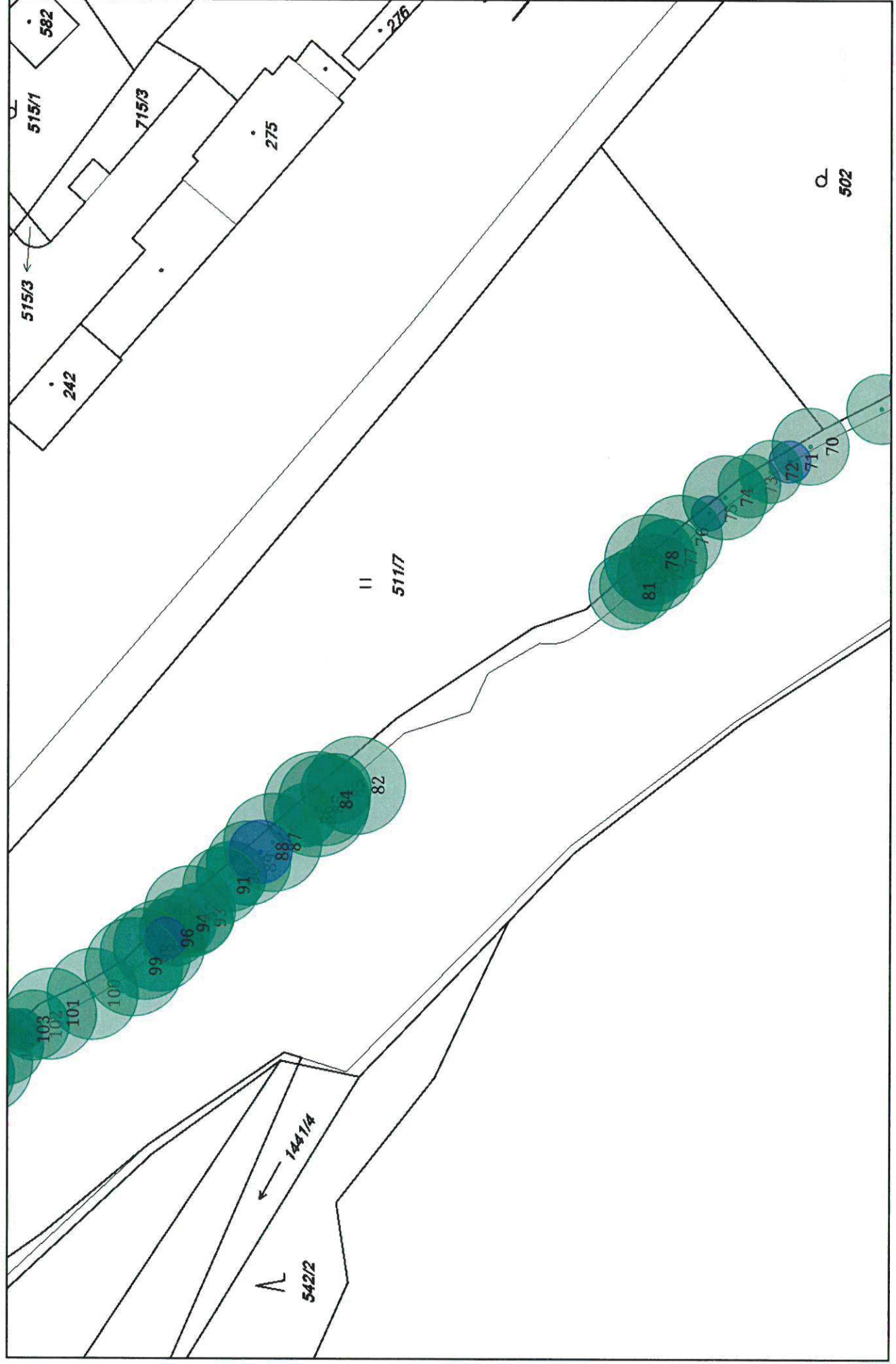
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 9/19



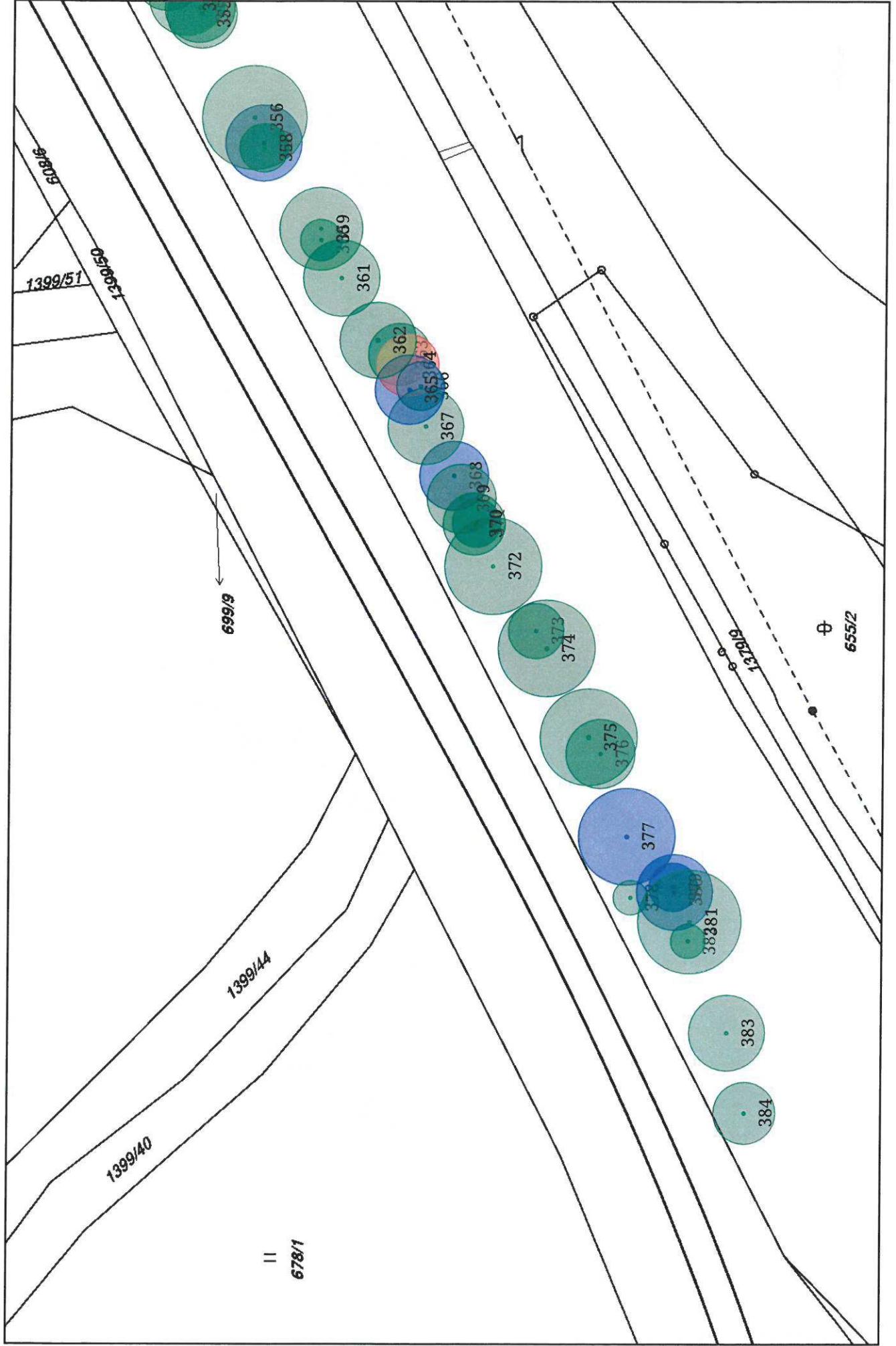
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 10/19



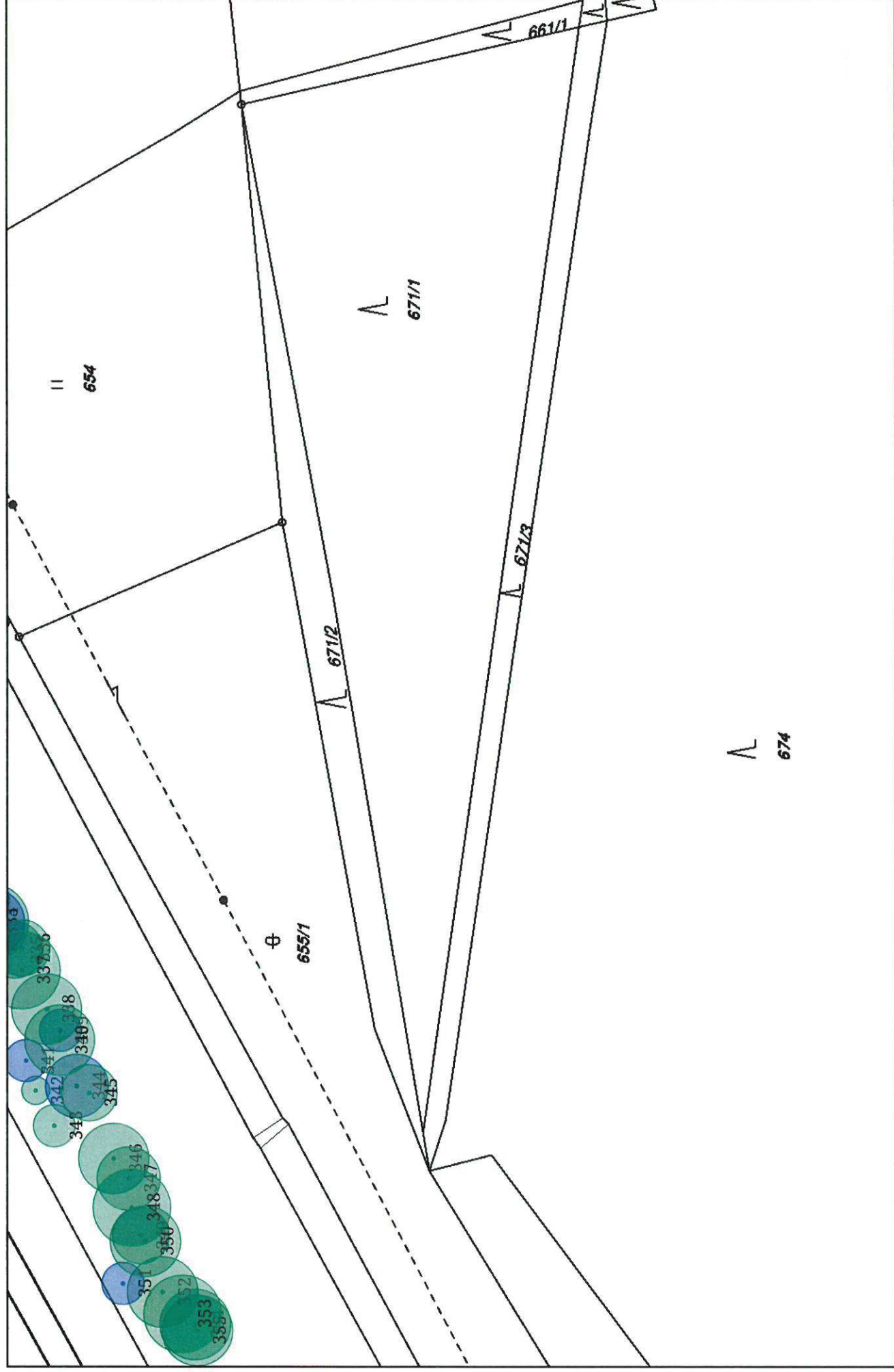
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 11/19



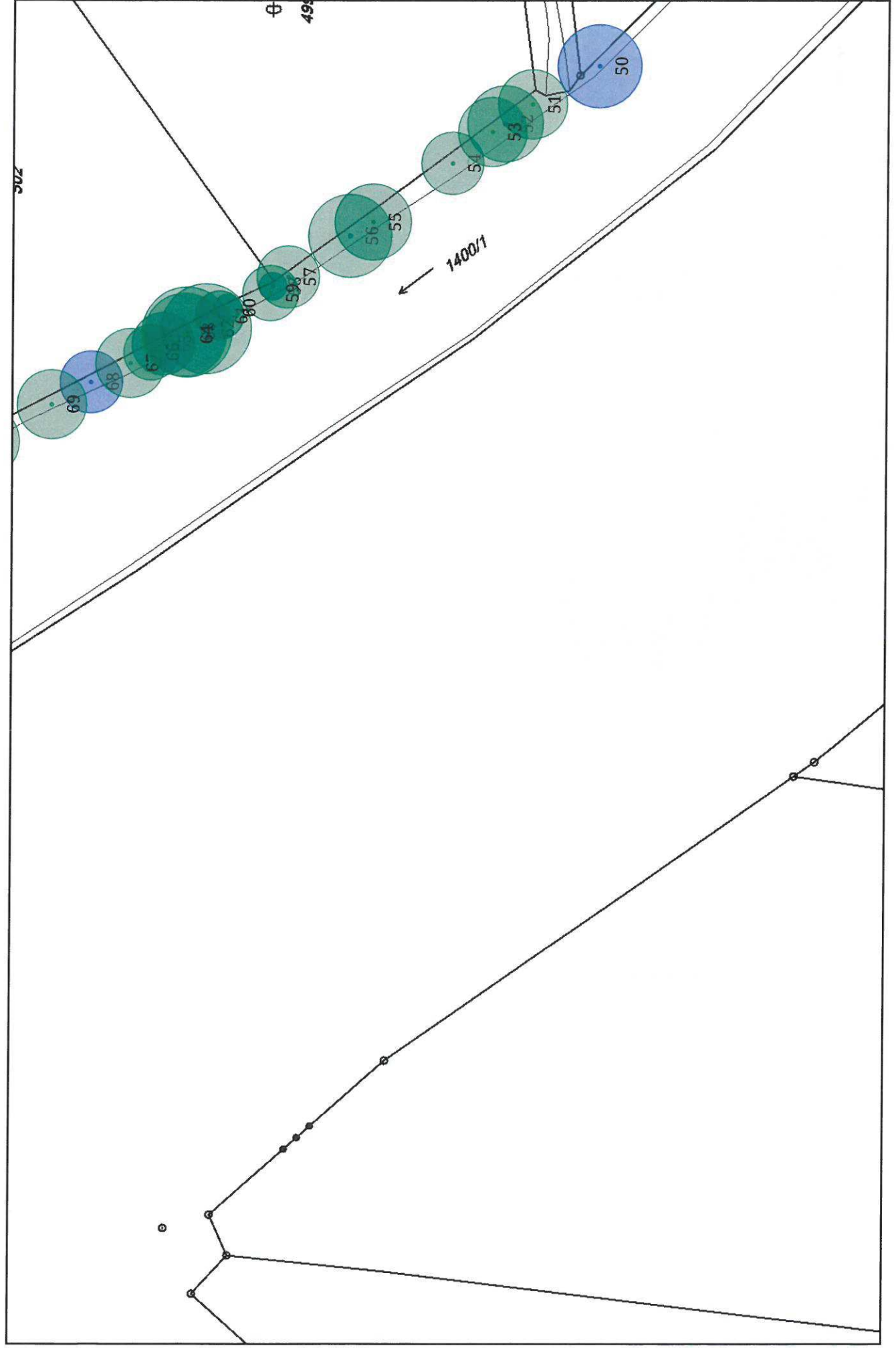
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 12/19



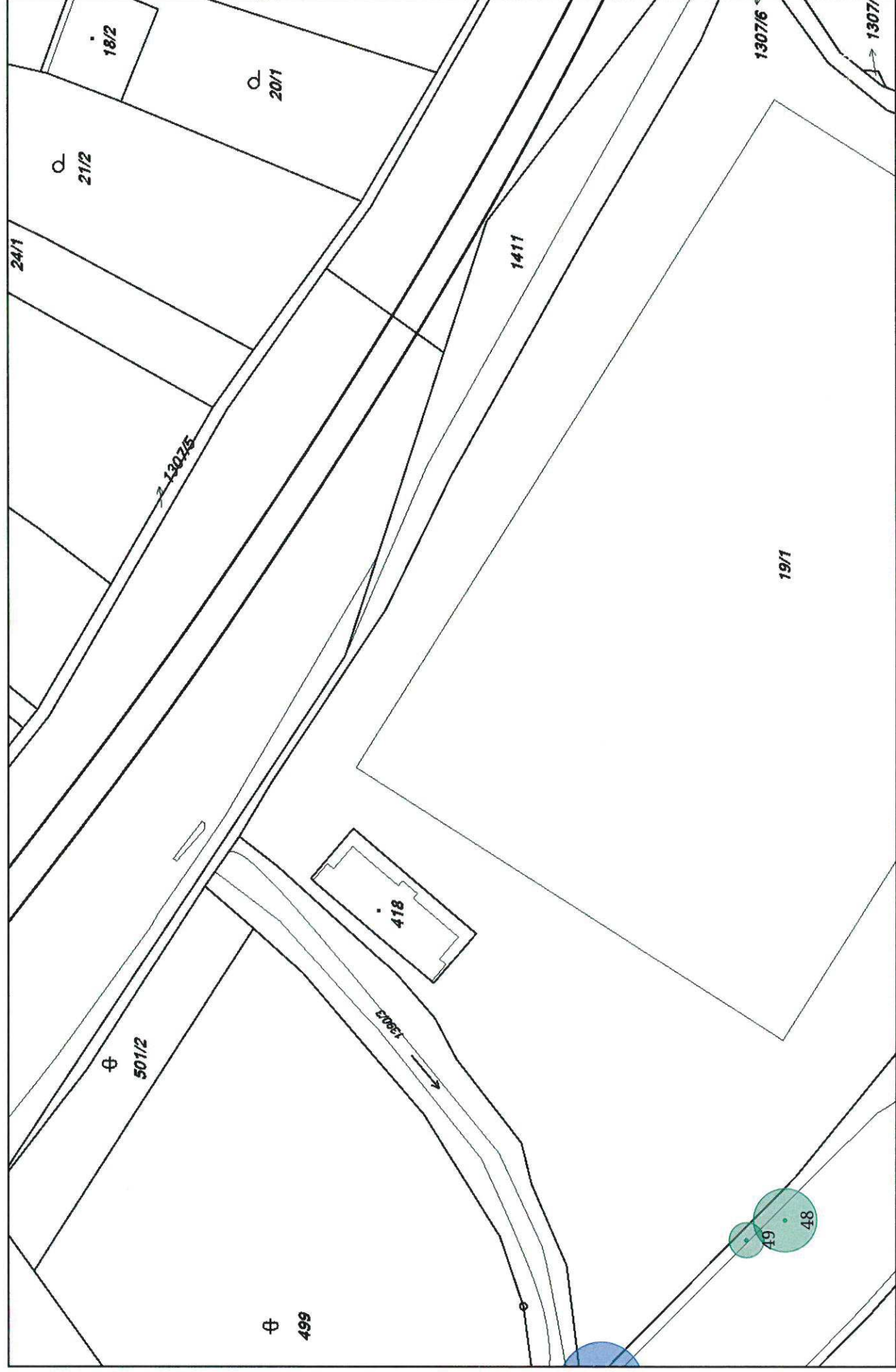
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 13/19



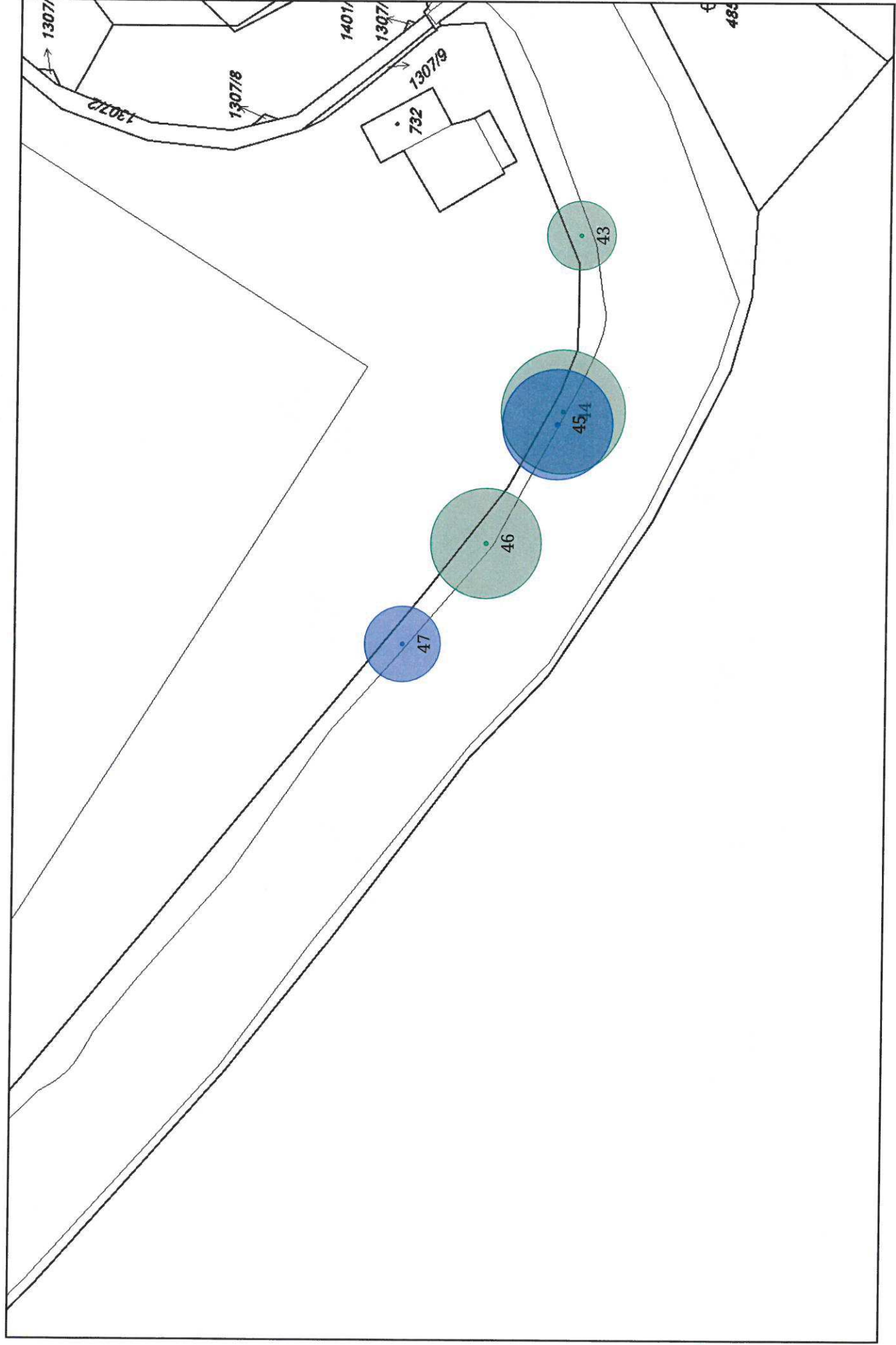
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 14/19



Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 15/19



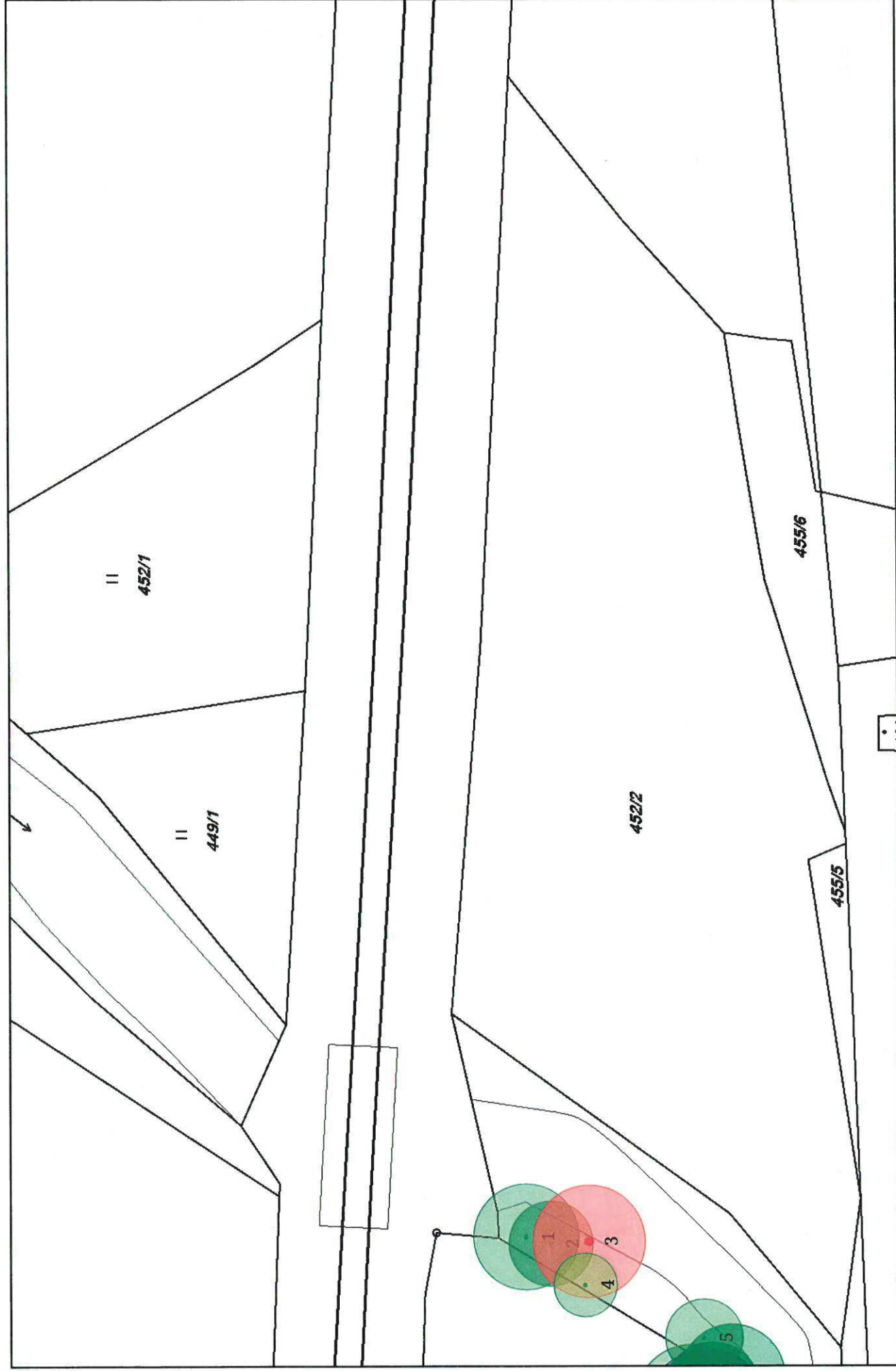
Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 16/19



Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 17/19



Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400(1:700), 19/19



Tabulka kácených stromů

Příloha č.5

Skupina ploch	Plocha	Katastrální území	Parcela	Číslo v ploše	Číslo štitku	Taxon latinsky	Taxon česky	Průměr kmene	Průměr kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie (Popis)	Naléhavost	Poznámka k práci	Plocha koruny	Průměr pařezu
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	37	313687	Salix alba	vrba bílá	64			23	1	13	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene. Dutina ve kmeni.	Kácení stromů s přetažením	1		299	88
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	50	313700	Salix alba	vrba bílá	85			27	1	13	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	1		351	117
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1400/1	185	313835	Alnus glutinosa	olše lepkavá	55			22	6	7	4	c	3	4	4	Rozsáhlá infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	1		154	76
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1402/2	238	309708	Acer campestre	javor polní	81			20	3	11	4	c	1	4	4	Infekce báze kmene. Dutina ve kmeni.	Kácení stromů s přetažením	1		220	111
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1402/2	3	313854	Salix alba	vrba bílá	121			21	3	16	5	c	2	4	4	Rozsáhlá infekce kmene. Infekce větví.	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	1		336	166
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1401/1	40	309747	Aesculus hippocastanum	jírovec maďal	36	20		15	3	5	3	c	5	2	4	Zcela odumřelý.	Kácení stromů volné	1		75	56
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	150	309416	Acer pseudoplatanus	javor horský	37			14	2	8	3	c	2	2	4	Infekce větví. Defektní větvení.	Kácení stromů volné	1		112	51
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	192	309458	Alnus glutinosa	olše lepkavá	27	23		18	1	7	3	c	3	3	3	Suchý vrchol. Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	1		126	48
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	221	309487	Alnus glutinosa	olše lepkavá	46			14	1	11	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene. Nakloněný kmen.	Postupné kácení s překážkou v dopadové ploše	1		154	63
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	249	309515	Alnus glutinosa	olše lepkavá	47	39		22	1	10	4	c	3	3	3	Jeden kmen suchý. Infekce báze kmene.	Kácení stromů s přetažením	1		220	84
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	268	309534	Alnus glutinosa	olše lepkavá	35			18	5	6	4	c	2	4	4	Infekce báze kmene.	Kácení stromů volné	1		108	48
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	308	309574	Salix caprea	vrba jíva	32			16	1	7	4	c	1	4	4	Tlaková vidlice s trhlinou.	Kácení stromů volné	1		112	44
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB f. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	364	313630	Salix alba	vrba bílá	38			19	2	9	4	c	2	4	5	Zavěšený strom.	Postupné kácení s volnou dopadovou plochou	1		171	52

Tabulka ostatního ošetření

Příloha č.6

Skupina ploch	Plocha	Katastrální území	Parcela	Číslo v ploše	Číslo štitku	Taxon latinsky	Taxon český	Průměr kmene	Průměr kmene	Průměr kmene	Výška	Spodní okraj koruny	Průměr koruny	Fyziologické stáří	Perspektiva	Vitalita	Stabilita zlom	Zdravotní stav	Poznámka	Technologie (Popis)	Naléhavost	Poznámka k práci	Plocha koruny	Průměr pařezu
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	24	313674	Acer pseudoplatanus	javor horský	25			8	1	6	3	a	1	1	2		Řez zdravotní	1		48	35
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	29	313679	Acer pseudoplatanus	javor horský	22			10	1	5	3	a	1	1	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Řez zdravotní	1		50	30
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	173	313823	Salix alba	vrba bílá	48			15	1	10	4	a	2	2	2		Lokální redukce směrem k překážce	1	Redukce ve směru objektu.	150	66
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	176	313826	Salix alba	vrba bílá	61			24	6	12	4	a	1	2	2		Lokální redukce směrem k překážce	1	Redukce ve směru objektu.	288	84
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	178	313828	Alnus glutinosa	olše lepkavá	44			20	2	9	4	a	1	2	2		Lokální redukce směrem k překážce	1	Redukce ve směru objektu.	180	60
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1402/2	204	309742	Tilia cordata	lípa malolistá	110			25	3	13	4	a	1	3	3	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	Redukce obvodová	1	20 procent.	325	151
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1402/2	205	309741	Tilia cordata	lípa malolistá	71			24	4	11	4	a	1	2	2	Tlaková vidlice v kosterním větvení.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	Odlehčení nestabilních větví.	264	97
Tichá Orlice	Tichá Orlice LB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1402/3	215	309731	Salix alba	vrba bílá	53	90		18	3	14	4	a	1	2	2		Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	Odlehčit větve nad pěšinou.	252	142
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1402/2	30	313881	Alnus glutinosa	olše lepkavá	30			16	1	9	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	Odstranit slabší kmen.	144	41
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	147	309413	Acer pseudoplatanus	javor horský	23			18	4	6	3	a	1	2	2	Tlaková vidlice od báze vyvíjející se.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	Potlačit slabší kmen.	108	32
Tichá Orlice	Tichá Orlice PB ř. km 33,100 - 35,400	Brandýs nad Orlicí	1399/4	245	309511	Alnus glutinosa	olše lepkavá	45	35	41	21	1	12	4	b	2	4	4	Infekce báze kmenů.	Lokální redukce z důvodu stabilizace	1	Odstranit slabší kmeny.	252	81

Z á p i s

z pochůzky uskutečněné dne 6.9.2018 za přítomnosti p.Chlebouna za Povodí Labe, státní podnik a paní Bucháčkové za Městský úřad Ústí nad Orlicí – odbor životního prostředí na základě článku 5 „Společného metodického pokynu MŽP a Mze“ ke společnému postupu orgánů ochrany přírody a správců vodních toků při činnostech souvisejících se správou vodních toků.

Žadatel: Povodí Labe, státní podnik
Víta Nejedlého 951
500 03 Hradec Králové

OOP: Městský úřad Ústí nad Orlicí
odbor životního prostředí
Jana Bucháčková
Sychrova 16
Ústí nad Orlicí 562 24

Předmětná činnost:

Na základě vypracovaného dendrologického posudku v prosinci roku 2017 firmou SAFE TREES, s.r.o. byly inventarizovány plochy veřejně přístupné zeleně v úseku vodního toku Tiché Orlice ř. km 33,100 – 35,400 a byla navržena opatření. V první etapě bylo ke kácení vybráno 13 ks stromů a na 11 stromech je navrženo 11 udržovacích řezů. (viz.příloha)
Uvedené porosty se nacházejí v k.ú. Brandýs nad Orlicí na parcelách č. 1399/4, 1402/2, 1400/1, 1401/1 a 1402/3 ve vlastnictví státu a státní podnik Povodí Labe Hradec Králové k ní vykonává právo hospodaření.
Stromy jsou již proschlé, přerostlé a hrozí jejich případné vyvrácení.

Tímto zásahem *je dotčeno* k poškození nebo zničení významného krajinného prvku nebo ohrožení či oslabení jeho ekologicko-stabilizační funkce a tudíž *je nutné* vydávat závazné stanovisko ve smyslu § 4 odst. 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

Dne 7.9.2008

MĚSTSKÝ ÚŘAD
562 24 Ústí nad Orlicí
136

Podpis *[signature]*

Povodí Labe,
státní podnik
závod Pardubice
Cihelna 135, 530 09 Pardubice
(34)



AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY
A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY



Lesnická
a dřevařská
fakulta

Mendelova
univerzita
v Brně

STANDARDY PÉČE O PŘÍRODU A KRAJINU		
ARBORISTICKÉ STANDARDY	ŘEZ STROMŮ	SPPK A02 002:2013
ŘADA A		
Pruning of trees Schnitt der Bäumen Tento standard je určen pro definici technických a technologických postupů při řezu stromů rostoucích mimo les. Citované zdroje: EAC (2005): European Tree Pruning Guide, European Arboricultural Council, Hamburg FLL (2008): ZTV Baumpflege, Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau e.V., Bonn BSI (2010): British Standard 3998:2010, BSI Standards Publication, London ČSN 83 9001 (1999): Sadovnictví a krajinářství – Terminologie, základní odborné termíny a definice ČSN 83 9051 (2006): Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy ČSN 46 4902 – 1 (2001): Výpěstky okrasných rostlin. Všeobecná ustanovení a ukazatelé jakosti ČSN 73 6201 (2008): Projektování mostních objektů Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny Zákon č. 40/1964 Sb., občanský zákoník Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů Zákon č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon) Zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích) Zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) Vyhláška č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona České národní rady č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny Vyhláška č. 32/2012 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin Zpracování standardu: Pro AOPK ČR zpracovala v r. 2011 – 2012 Lesnická a dřevařská fakulta, Mendelova univerzita v Brně. Oponentské pracoviště: Zahradnická fakulta, Mendelova univerzita v Brně Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva, Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre Autorský kolektiv: Ing. Jaroslav Kolařík, Ph.D. (koordinátor), David Hora, DiS., Ladislav Kejha, Ing. Zdeněk Kovářik, Ing. Petr Růžička, Ing. Jiří Skotnica, Doc. Ing. Luboš Úradníček, CSc., RNDr. Irena Vágnerová Dokumentace ke zpracování standardu je dostupná v knihovně AOPK ČR. Standard schválen 08. 02. 2013 Agentura ochrany přírody a krajiny ČR Kaplánova 1931/1 100 00 Praha 11 - Smíchov RNDr. František Pelc Ředitel AOPK ČR		

Obsah

1. Účel a náplň standardu	3
<i>Právní rámec</i>	3
2. Technika řezu	5
2.1 Vedení řezu	5
2.2 Velikost rány při řezu	6
2.3 Ošetření ran	7
2.4 Ochrana stromu a jeho stanoviště při provádění řezu	7
3. Technologické skupiny řezu stromů	8
3.1 Řezy zakládací	8
3.1.1 Zapěstování koruny (RZK)	9
3.1.2 Řez komparativní (srovnávací) (RK)	9
3.1.3 Řez výchovný (RV)	9
3.2 Řezy udržovací	10
3.2.1 Řez zdravotní (RZ)	10
3.2.2 Řez bezpečnostní (RB)	11
3.2.3 Redukční řezy lokální (RL)	11
3.2.4 Odstranění výmladků (OV)	12
3.3 Řezy stabilizační	12
3.3.1 Redukce obvodová (RO)	12
3.3.2 Stabilizace sekundární koruny (SSK)	13
3.4 Řezy tvarovací	14
3.4.1 Řez na hlavu (RT-HL)	14
3.4.2 Řez na šípek (RT-CP)	14
3.4.3 Řez živých plotů a stěn (RT-ZP)	14
Příloha č. 1 Taxony stromů dle schopnosti kompartmentalizace	15
Příloha č. 2 Ochranná pásma nadzemních sítí technického vybavení	17
Příloha č. 3 Výška průjezdného a průchozího profilu	19
Příloha č. 4 Ilustrace	20
Příloha č. 5 Seznam zpracovávaných Standardů péče o přírodu a krajinu	23

1. Účel a náplň standardu

Standard „Řez stromů“ definuje typ a techniku zásahů, realizovaných převážně na stromech rostoucích mimo les za účelem obnovy, zachování nebo zvyšování plnění jejich estetických a ekologických funkcí a zajištění jejich provozní bezpečnosti.

Standard je určen k aplikaci na stromy, které plní mimoprodukční funkce, tedy funkce, jejichž hlavním účelem není produkce plodů, dřeva a dalších komodit.

Standard nepopisuje technologické postupy speciálního ošetření stromů. Tyto postupy jsou obsahem SPPK A02 009.

Řez stromů a jeho kontrola je činnost odborná. Zásahy prováděné na dřevinách jsou nevratné, proto je nezbytné, aby zásahy prováděla kompetentní osoba. Práce související s řezem stromů, je proto práce kvalifikovaná.

Řez stromů zajišťuje jejich vlastník či jiná oprávněná osoba. (Vlastníkem dřeviny je vlastník pozemku, na kterém dřevina roste).

Právní rámec

V některých případech zákon stanoví zvláštní režim:

- u stromů vyhlášených jako památkové²,
- u zvláště chráněných druhů stromů^{1,2},
- u stromů, které jsou registrované jako významný krajinný prvek (VKP) nebo které jsou součástí jiného VKP, ať již ze zákona nebo registrovaného na základě zákona²,
- u stromů, které jsou biotopem zvláště chráněných druhů, popř. evropsky významných druhů^{1,2},
- u stromů rostoucích v památkově chráněných objektech a zónách, které jsou kulturní památkou nebo na nemovitostech, které nejsou kulturní památkou, ale nacházejí se v památkových rezervacích, památkových zónách či v ochranném pásmu nemovité kulturní památky, nemovité národní kulturní památky, památkové rezervace nebo památkové zóny³,
- u stromů rostoucích v ochranných pásmech nadzemních sítí technického vybavení^{4,5},
- u stromů, jejichž řez může být v konkrétním případě posuzován jako činnost, která by mohla snížit nebo změnit krajinný ráz²,
- při provádění řezu je nutné dodržovat zákonné podmínky ochrany volně žijících ptáků²,

- při provádění řezu je dále nutné dodržovat základní a bližší ochranné podmínky zvláště chráněných území a jejich ochranných pásem².
- při provádění řezu jako profylaktického opatření k zabránění šíření karanténních škodlivých organismů⁶

Technologické postupy uváděné jako standard je možné v nezbytném rozsahu porušit v případě *akutního nebezpečí* selhání stromu nebo jeho částí, tzn. v případech, kdy je *zřejmě a bezprostředně* ohroženo zdraví osob nebo hrozí škoda na majetku velkého rozsahu a existuje nebezpečí z prodlení.

Zhotovitel řezu má povinnost počínat si tak, aby nedocházelo ke škodám na zdraví, na majetku, na přírodě a životním prostředí. Zhotovitel řezu odpovídá za škodu, kterou způsobil porušením právní povinnosti, pokud neprokáže, že škodu nezavinil ⁷.

1 Vyhláška č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

2 Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

3 Zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

4 Zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích, ve znění pozdějších předpisů.

5 Zákon č. 458/2000 Sb., podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů.

6 Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči, ve znění pozdějších předpisů.

7 Zákon č. 40/1964 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

- 2.1.9 **Řez na pupen** – technika řezu, při které se odstraňovaná část zakracuje na postranní pupen. Řez začíná nad pupenem a je veden šikmo pod úhlem maximálně 45° tak, aby nedošlo k poškození pupene. Nad pupenem je možné ponechat přibližně 5–10 mm čípek, který chrání pupen před zaschnutím (viz Příloha 4, Obr. 5). Délka ponechaného čípku je daná vyzrálostí výhonu a druhem stromu.
- 2.1.10 **Odstranění výmladků** – řez vedený paralelně s mateřskou větví či kmenem tak hluboko, aby výmladek byl odstraněn v maximální možné míře. V případě nezdřevnatělých výmladků je vhodné je odstraňovat vylamováním. Pokud to situace vyžaduje (v případě pařezových výmladků), je nezbytné odstranit půdní substrát, kterým je napojení výmladku překryto.
- 2.1.11 **Řez na patku** – řez těsně nad bází výhonu tak, aby bazální pupeny byly ponechány a měly možnost vytvořit nové výhony.
- 2.1.12 **Odstranění mrtvých větví** – suché větve musí být odstraňovány (řezem nebo vylomením) tak, aby nedošlo k poranění živých pletiv mateřské větve či kmene.
- 2.1.13 **Řez „naslepo“** – technika řezu používaná při hlubokých redukcích větví, které nelze zakrátit na postranní větve ani pupeny. Provádí se zejména na dřevinách s dobrou korunovou výmladností. Následně po vyrašení sekundárních výhonů je možné provést opravný řez – tedy odstranění odumřelých částí větví.
- 2.1.14 Vedení řezu typické pro péči o **senescentní stromy** je řešeno standardem SPPK A02 009.

2.2 Velikost rány při řezu

- 2.2.1 Velikost ran při řezu je nutné minimalizovat odstraňováním pouze částí koruny nutných pro naplnění účelu řezu. Výhodnější je z důvodu fyziologické reakce provádět více menších řezů než málo velkých řezů níže v koruně.
- 2.2.2 Standardně velikost rány při řezu nepřekračuje průměr 100 mm.
- 2.2.3 U druhů se špatnou schopností kompartmentalizace (viz Příloha č. 1) by neměla velikost rány standardně překročit průměr 50 mm.
- 2.2.4 Průměr odstraňované větve by standardně neměl přesáhnout maximální velikost 1/3 průměru větve mateřské (kmene). To se týká především řezu mladých stromů (RZK, RK, RV – viz kapitola 3).
- 2.2.5 V případě, že řez probíhá na stromech se zanedbanou péčí, příp. u stromů s potřebou sesazovacích řezů (SSK, RS – viz kapitola 3) může velikost ran obecně přesahovat uvedenou velikost.
- 2.2.6 V případě péče o senescentní stromy je parametr velikosti rány při řezu řešen standardem SPPK A02 009.

2. Technika řezu

2.1 Vedení řezu

- 2.1.1 **Řez postranní větve na větvní límeček (kroužek).** Odříznutí postranní větve na přesném rozhraní dřeva větve a dřeva kmene. Řez je nasazen těsně za korním hřebínkem a kopíruje „límeček“ dřeva kmene či mateřské větve tak, aby ho neporušil (viz Příloha č. 4, Obr. 1). U většiny stromů se řídíme „třetinovým pravidlem“ a řezem větve „na třikrát“.
- 2.1.2 **„Třetinové pravidlo“** je technika odstraňování postranní větve, či zakracování na postranní větev. Průměr postranní větve musí standardně dosahovat maximálně 1/3 průměru kmene či mateřské větve. Při zakracování na postranní větev musí mít naopak ponechaná větev alespoň třetinový průměr větve odřezávané.
- 2.1.3 **Řez větve „na třikrát“** – u větví, které (díky jejich váze) nelze bezpečně unést v jedné ruce, se řez vede nejdříve od spodu do středu (přibližně do 1/4 až 1/3 průměru větve) ve vzdálenosti cca 100-300 mm od větvního límečku. Druhý řez se vede shora dolů za spodním řezem (směrem ven), až větev bez zatržení kůry a lýka odpadne. Zbýlý pahýl se odstraňuje řezem na větvní límeček či jinou příslušnou technikou (viz Příloha č. 4, Obr. 2).
- 2.1.4 **Řez na postranní větev** je technika řezu používaná při zakracování (redukci) větve silnější na slabší tak, aby ponechaná část byla schopna převzít funkci větve odstraňované. Řez je veden za korním hřebínkem z opačné strany než při řezu na větvní límeček. Dodržuje se „třetinové pravidlo“.
- 2.1.5 **Řez kodominantního větvení** – odstranění jedné z obdobně dominantních větví šikmým řezem v přímce od korního hřebínku k bázi odstraňované větve (viz Příloha č. 4, Obr. 4). Jedná-li se o tlakové větvení, postupuje se podle 2.1.6.
- 2.1.6 **Řez tlakového větvení** – odstranění větve v defektním větvení řezem nasazeným na spodní bázi větve, vedoucím až k rozhraní zarostlé kůry a srůstu s druhou větví. Úhel a hloubka řezu je volena individuálně tak, aby byla větev odstraněna úplně a přitom nedošlo k poranění ponechané části.
- 2.1.7 **Řez na korní můstek** – popisuje řez dvou vedle sebe rostoucích větví tak, aby nevznikla jedna velká, ale dvě menší samostatné rány, navzájem nepropojené. Ponechaný intaktní korní můstek by měl být alespoň tak velký, jako průměr větší z obou ran.
- 2.1.8 **Řez terminálního výhonu** – v opodstatněných případech, kdy je nezbytně nutné terminální výhon zakrátit, se zakracuje řezem na pupen nebo na postranní větev či výhon.

2.3 Ošetření ran

- 2.3.1 Rány po realizovaném řezu se zpravidla nezatírají.
- 2.3.2 Zatírání ran po řezu má význam například v případech, kdy je třeba zamezit nadměrnému výparu z povrchu ran, eventuálně z důvodů estetických.
- 2.3.3 Pokud dochází k zatírání ran, použité prostředky musí být zapsané jako „pomocný prostředek na ochranu rostlin“ ve smyslu §54 odst. 1 zákona č. 326/2004 Sb. do úředního registru (vyhláška č. 329/2004 Sb.).
- 2.3.4 Pro zatírání **živých pletiv** nesmí být využívány prostředky penetrační, případně prostředky vytvářející neprodyšný (izolační) překryv (s výjimkou přípravků splňujících 2.3.3).
- 2.3.5 Rány po odstraněných **suchých větvích** se nezatírají v žádném případě.
- 2.3.6 Provádění řezu u druhů s **intenzivním jarním mízotokem** v předjarním období je možné. Příčinná souvislost s vážným poškozením dřeviny nebyla prokázána. Silný výron mízy z ran není chápán jako technologická chyba.

2.4 Ochrana stromu a jeho stanoviště při provádění řezu

- 2.4.1 Nesmí dojít k poranění ponechaných částí kmene a větví, a to včetně narušení krycích pletiv. Nesmí dojít k poškození stromů v okolí ošetřovaného jedince.
- 2.4.2 Používání stupaček, poškozujících ponechané živé části stromu, je při řezu stromů vyloučené.
- 2.4.3 Při použití montážních (vysokozdvížných) plošin nesmí dojít ke zhutnění půdy v průmětu koruny stromu rostoucího ve volné ploše.
- 2.4.4 Řez stromu nesmí aktuálně způsobit snížení provozní bezpečnosti či destabilizaci ošetřovaného jedince.
- 2.4.5 Při realizaci řezu by v rámci možností nemělo dojít ke snížení hodnoty biotopu tvořeného stromem a jeho okolím.

3. Technologické skupiny řezu stromů

Pro usnadnění zadávání a kontroly arboristických prací jsou jednotlivé řezy dle svého účelu rozděleny do následujících technologických skupin. Uvedeny jsou včetně doporučených kódů, které jsou využívány při návrzích arboristických prací a při zpracování plánů péče.

Řezy zakládací

- RZK* Řez zapěstování koruny
- RK* Řez komparativní (srovnávací)
- RV* Řez výchovný

Řezy udržovací

- RZ* Řez zdravotní
- RB* Řez bezpečnostní
- RL* Skupina redukčních řezů lokálních
 - RL-SP* Lokální redukce směrem k překážce
 - RL-LR* Lokální redukce z důvodu stabilizace
 - RL-PV* Úprava průjezdného a průchozího profilu
- OV* Odstranění výmladků

Řezy stabilizační

- RO* Redukce obvodová
- SSK* Stabilizace sekundární koruny
- RS* Řez sesazovací

Řezy tvarovací

- RT-HL* Řez na hlavu
- RT-CP* Řez na čípek
- RT-ZP* Řez živých plotů a stěn

3.1 Řezy zakládací

Účelem zakládacích řezů je založení a výchova korun mladých stromů, které v dospělosti budou bez zásadních defektů a které budou svou architekturou, tvarem a velikostí koruny odpovídat danému stanovišti. Proto se realizuje řez stromů takovým způsobem, který korunu formuje do tvaru přirozeného pro daný taxon, případně tvaru vyžadovaného pěstebním záměrem.

V rámci zakládacích řezů dochází případně i k zahájení tvarování korun.

3.1.1 Zapěstování koruny (RZK)

- 3.1.1.1 Cílem RZK je založení korunky špičáků listnatých stromů.
- 3.1.1.2 Při zakládání koruny je nutné respektovat její architekturu a tvar v dospělosti.
- 3.1.1.3 Pro založení korunky u špičáků je možné zakrátit terminální výhon technikou řezu na pupen.

3.1.2 Řez komparativní (srovnávací) (RK)

- 3.1.2.1 V případě potřeby probíhá komparativní řez jako součást výsadby stromu (viz SPPK A02 001). Rozsah řezu se volí podle taxonu, typu a stavu sazenice, období výsadby, podmínek stanoviště a možností následné péče.
- 3.1.2.2 Cílem RK je vytvořit podmínky pro dosažení funkční rovnováhy kořenového systému a asimilačního aparátu v koruně stromu.
- 3.1.2.3 Při RK odstraňujeme přednostně větve a výhony poškozené a pokračujeme odstraněním větví z pohledu definice výchovného řezu (viz. 3.1.3.2. až 3.1.3.6). Je-li třeba odstranit více větví, pokračujeme prosvětlením korunky.
- 3.1.2.4 Přednostně odstraňujeme celé výhony, zakracujeme je jenom v odůvodněných případech.
- 3.1.2.5 RK se provádí současně s výsadbou stromu, tedy v termínu pro výsadbu stromů (viz SPPK A02 001).

3.1.3. Řez výchovný (RV)

- 3.1.3.1 Cílem výchovného řezu je podpoření charakteristické architektury a tvaru koruny, který je typický pro daný druh či kultivar a dává předpoklad vytvoření zdravé, vitální, funkční a stabilní koruny v období dospělosti stromu.
- 3.1.3.2 Podporu role terminálního výhonu provádíme odstraňováním, eventuálně zakracováním bočních konkurenčních výhonů.
- 3.1.3.3 Odstraňované jsou strukturálně nevhodné větve či výhony (například s tlakovým větvením, vyrůstající v přeslenech), větve mechanicky poškozené, rostoucí směrem k překážce.
- 3.1.3.4 Při zakracování postranních větví či výhonů vedeme řez na pupen nebo na postranní větev či výhon.
- 3.1.3.5 Nasazení koruny postupně zvyšujeme, až dosáhneme potřebného průjezdního či průchozího profilu u stromů, kde je to vzhledem k jejich umístění nutné případně žádoucí (viz Příloha č. 4, Obr. 6). Naopak u stromů rostoucích ve volné krajině, parcích a místech, kde to jejich stanovištní podmínky umožňují, spodní větve zbytečně neodstraňujeme.
- 3.1.3.6 Při zvyšování nasazení koruny pro dosažení průjezdního či průchozího profilu je třeba udržovat poměr mezi délkou kmene a korunky maximálně 3:2 (viz Příloha č. 4, Obr. 3).
- 3.1.3.7 U některých kultivarů bez zřetelného terminálního výhonu štěpovaných v korunce

nelze nasazení korunky zvýšit pro dosažení průjezdního či průchozího profilu. Je tedy potřeba počítat s výškou roubování.

- 3.1.3.8 V rámci RV dochází i k zapěstování korunky pro následný tvarovací řez (viz 3.4)
- 3.1.3.9 V rámci jednoho zákroku se u listnatých stromů obvykle odstraňuje v období vegetace maximálně 30%, v bezlistém stavu maximálně 50% objemu asimilačního aparátu.
- 3.1.3.10 Interval jednotlivých zásahů je v případě výchovného řezu obvykle 2-3 roky, v opodstatněných případech až 5 let.

3.2 Řezy udržovací

Cílem udržovacích řezů je péče o dospívající a dospělé stromy s důrazem na zajišťování provozní bezpečnosti, pěstebních požadavků, eventuálně změny tvaru a velikosti jejich koruny dle potřeby stanoviště a prodloužení jejich funkční životnosti. Udržovací řezy se průběžně opakují v intervalech daných taxonem, účelem řezu, požadavky stanoviště a vitalitou stromu.

3.2.1 Řez zdravotní (RZ)

- 3.2.1.1 Cílem zdravotního řezu je zabezpečení dlouhodobé funkce a perspektivy stromu s udržením jeho dobrého zdravotního stavu, vitality a provozní bezpečnosti. Snažíme se o zachování architektury koruny žádoucí pro daný taxon. RZ neřeší aktuální statické poměry celého jedince (jako například riziko vývratu, zlomu kmene, rozpadu koruny apod.).
- 3.2.1.2 Odstraňované případně redukováné jsou větve a výhony:
 - strukturálně nevhodné (kodominantní výhony apod.),
 - s tlakovými vidlicemi či jinak narušeným větvením,
 - nevhodně postavené (sekundární výhony vrůstající do koruny, křížící se větve apod.),
 - mechanicky poškozené, zlomené, se sníženou stabilitou,
 - napadené chorobami či škůdci,
 - usychající a suché.
- 3.2.1.3 Při RZ nedochází k patrnému narušení habitu ošetřovaného stromu.
- 3.2.1.4 Ponechávání drobných suchých větví v koruně není považováno za chybu při provádění RZ.
- 3.2.1.5 V opodstatněných případech je možné ponechat na kmeni nebo kosterních větvích stabilní pahýl, jestliže jeho průměr přesahuje 100 mm.
- 3.2.1.6 Při RZ nesmí dojít k odstranění více než 20% objemu asimilačního aparátu.
- 3.2.1.7 RZ je optimální provádět v období plné vegetace. Nedodržení optimálního termínu není technologickou chybou.
- 3.2.1.8 U stromů napadených karanténními chorobami a škůdci je nutné provést řez dle pokynů příslušného orgánu ochrany přírody a Státní rostlinolékařské správy. Provedení řezu se v tomto případě může lišit od výše uvedené definice RZ.

3.2.2 Řez bezpečnostní (RB)

- 3.2.2.1 Jedná se o řez zaměřený pouze na zajištění aktuální provozní bezpečnosti stromu, neřeší však komplexní statické poměry celého jedince, jako například možnost vývratu, zlomu kmene, rozpad koruny apod.
- 3.2.2.2 Při RB jsou odstraňovány, případně redukovány větve:
- tlusté suché, narušující provozní bezpečnost,
 - zlomené či nalomené, se sníženou stabilitou,
 - mechanicky poškozené,
 - sekundární (přerostlé staticky rizikové výhony pocházející z adventivních či spících pupenů),
 - s defektním větvením,
 - volně visící.
- 3.2.2.3 RB je možné provádět kdykoli během roku.

3.2.3 Redukční řezy lokální (RL)

Uvedené parametry se týkají následujících typů řezů:

RL	Skupina redukčních řezů lokálních
RL-SP	Lokální redukce směrem k překážce
RL-LR	Lokální redukce z důvodu stabilizace
RL-PV	Úprava průjezdního či průchozího profilu

- 3.2.3.1 Cílem RL-SP a RL-PV je úprava průjezdního či průchozího profilu, redukce koruny ve směru překážky (viz Příloha č. 2), docílení odstupové vzdálenosti definované (zákonem, normou a podobně) či vytvoření průhledu.
- 3.2.3.2 Cílem RL-LR je lokální redukce za účelem odlehčení nebo symetrizace části koruny z důvodu zvýšení její stability.
- 3.2.3.3 Rozsah a lokalizace RL musí být v návrhu ošetření jednoznačně definovaný.
- 3.2.3.4 Po realizaci RL je nutná následná pravidelná péče o strom s kontrolou naplnění cíle řezu vzhledem k provozní bezpečnosti.
- 3.2.3.5 Interval opakování RL je třeba volit s ohledem na stanoviště, druh stromu, stav stromu a charakter překážky, případně rozsah destabilizace a podobně.
- 3.2.3.6 Při RL používáme především techniku řezu na postranní větev.
- 3.2.3.7 Průjezdní či průchozí profil se řídí Přílohou č. 3, pokud není stanoveno jinak.
- 3.2.3.8 RL lze provádět kdykoli během roku.

3.2.4 Odstranění výmladků (OV)

- 3.2.4.1 Jedná se o pravidelné odstraňování kořenových a pařezových výmladků ze spodní části kmene a okolí stromu.
- 3.2.4.2 Interval opakování se řídí dynamikou vývoje výmladků.
- 3.2.4.3 Zásah se provádí technikou odstraňování výmladků (viz. 2.1.10).
- 3.2.4.4 OV je možné provádět kdykoli během roku.

3.3 Řezy stabilizační

Stabilizačními řezy se redukuje velikost koruny stromu s cílem snížit riziko vývratu, zlomu kmene či rozpadu koruny u stromů s narušenou stabilitou. V případě realizace stabilizačních řezů na zdravých stromech s primární korunou bez odůvodnění může dojít k trvalému poškození stromu.

Silné redukce (zejména SSK, RS) je třeba provádět během období vegetačního klidu, nejlépe v jeho druhé polovině. V případech, kdy je významně narušená stabilita stromu a hrozí nebezpečí z prodlení, je možné zásah realizovat kdykoliv.

Rozsah navrhovaných stabilizačních řezů musí být v plánu péče jednoznačně definovaný.

Po realizaci řezů stabilizačních je nutná následná pravidelná péče o strom s kontrolou naplnění efektu řezu.

3.3.1 Redukce obvodová (RO)

- 3.3.1.1 RO probíhá především ve svrchní třetině koruny stromu za účelem zmenšení náporové plochy koruny stromu a snížení těžiště stromu. Nejvíce se zkracují větve v horní části koruny a směrem dolů se délka zkrácení zmenšuje (viz Příloha č. 4, Obr. 7).
- 3.3.1.2 Při jednom zákroku nesmí být odstraněno více než 30% objemu asimilačního aparátu. Radikálnější redukce je možná pouze v případech bezprostředního nebezpečí selhání stromu, pokud je odůvodněný zájem na jeho ponechání.
- 3.3.1.3 Redukci korun rozsáhlejšího rázu je nezbytné provádět postupně, v několika etapách s intervalem 5-10 let, a to podle reakce stromu na předchozí zákroky. Interval opakování je třeba volit s ohledem na stanoviště, druh a vitalitu stromu, jeho reakci na předchozí zásahy a provozní bezpečnost.
- 3.3.1.4 Při volbě intenzity RO je nutné zohlednit fyziologické stáří, druhové vlastnosti, vitalitu, zastínění okolními jedinci a podobně.
- 3.3.1.5 Pokud je to možné, řezem neměníme tvar koruny žádoucí a typický pro daný druh či kultivar.
- 3.3.1.6 RO nelze provádět na mladých a středněvěkových stromech ve fázi dynamického délkového přírůstu, je určena pro dospělé a senescentní jedince.

3.3.2 Stabilizace sekundární koruny (SSK)

- 3.3.2.1 Jedná se o zásah na přerostlé sekundární koruně stromu, jehož snahou je stabilizace koruny. Zásah je řešením nestandardní situace. SSK spočívá v radikální obvodové redukci přerostlých sekundárních výhonů technikou řezu na postranní větve, případně „naslepo“. Může být kombinovaná se selektivním prořezáním výhonů. (viz Příloha č. 4, Obr. 8)
- 3.3.2.2 Provádí se zejména na jedincích, jejichž primární koruna byla v minulosti radikálně redukována (řezem či přírodním živlem) bez adekvátní následné péče.
- 3.3.2.3 SSK je nezbytné realizovat postupně (v několika etapách) s průběžným monitorováním reakce stromu na předchozí zákroky.
- 3.3.2.4 Cílem SSK může být buď udržení sekundární koruny ve stabilním stavu, nebo převedení na tvarovací řez.

3.3.3 Sesazovací řez (RS) taxonů s výrazně zhoršenými materiálovými vlastnostmi, špatnou kompartmentalizací a dobrou korunovou výmladností

- 3.3.3.1 Sesazovacím řezem je míněno provedení hluboké redukce primární koruny na kosterní větve nebo až na kmen. Zásah je pro strom destruktivní s důsledkem zhoršení jeho zdravotního stavu.
- 3.3.3.2 RS smí být použit pouze v případech bezprostředního nebezpečí statického selhání stromu, pokud je odůvodněný zájem na jeho ponechání. Lze ho provádět pouze na stromech s výrazně zhoršenými materiálovými vlastnostmi dřeva a rizikem vzniku spontánních selhání (*Populus* spp. – rod topol, *Salix* spp. – rod vrba).
- 3.3.3.3 Stav takto ošetřených stromů musí být pravidelně sledován a koruna nadále odpovídajícím způsobem redukována v intervalech 5 (max. 10) let. Jde o zásah, kterým se dočasně prodlouží či obnoví funkční životnost jedince na stanovišti.
- 3.3.3.4 RS musí být proveden v období vegetačního klidu. Výjimkou mohou být neodkladná řešení havarijních stavů stromů (například po vichřici).
- 3.3.3.5 Speciální redukce korun stromů, zaměřené na zvýšení jejich biologické hodnoty, jsou řešeny v SPPK A02 009.

3.4 Řezy tvarovací

Jedná se o řezy, zakládané v rámci výchovného řezu nebo po dosažení žádané výšky a opakované v krátkém intervalu po celý život stromu. Cílem tvarovacích řezů je udržení korun stromů v požadovaném tvaru opakovanými řezy, realizovanými v častých pravidelných intervalech.

3.4.1 Řez na hlavu (RT-HL)

- 3.4.1.1 Jedná se o pravidelně opakovaný řez obvykle jednoletých až tříletých výhonů.
- 3.4.1.2 Výhony jsou sesazovány na zapěstované zduřeniny – „hlavy“ – obvykle v intervalu jednoho až tří let, v opodstatněných případech i delším. Řez se provádí technikou odstraňování výmladků nebo technikou řez na patku.
- 3.4.1.3 RT-HL se provádí v bezlistém stavu, nejlépe těsně před rašením listů.
- 3.4.1.4 Provádí se pouze na stromech s dobrou korunovou a kmenovou výmladností.

3.4.2. Řez na čípek (RT-CP)

- 3.4.2.1 Řez na čípek je opakovaný tvarovací řez výhonů často zapěstovaných na vodorovná „ramena“ s možností postupného zvyšování místa tvarování.
- 3.4.2.2 Výhony jsou seřezávány na čípky obvykle se třemi pupeny, vzdálené od sebe přibližně 100-300 mm. Ostatní výhony jsou odstraňovány úplně technikou odstraňování výmladků nebo technikou řez na patku.
- 3.4.2.3 RT-CP se provádí v bezlistém stavu, nejlépe těsně před rašením listů.
- 3.4.2.4 Provádí se pouze na stromech s dobrou korunovou a kmenovou výmladností.

3.4.3. Řez živých plotů a stěn (RT-ZP)

- 3.4.3.1 Živé ploty a stěny lze tvarovat z druhů stromů s dobrou korunovou výmladností snášejících tvarování.
- 3.4.3.2 Řez se provádí obvykle jednou nebo dvakrát ročně. V opodstatněných případech může být interval opakování řezů delší.
- 3.4.3.3 Výška a tvar živého plotu či stěny je daný pěstebním záměrem, vzrůstností a dalšími vlastnostmi použitého taxonu a stanovištními podmínkami.
- 3.4.3.4 Výrazná změna úrovně tvarování (řez „do starého dřeva“) je možné pouze ve výjimečných případech u stromů s velmi dobrou kmenovou a korunovou výmladností (například *Taxus baccata* – tis červený, *Carpinus betulus* – habr obecný).

Příloha č. 1 Taxony stromů dle schopnosti kompartmentalizace

Taxon	Schopnost kompartmentalizace
<i>Abies</i> spp.	Dobrá
<i>Acer campestre</i>	Dobrá
<i>Acer platanoides</i>	Špatná
<i>Acer pseudoplatanus</i>	Dobrá
<i>Acer saccharinum</i>	Špatná
<i>Aesculus</i> spp.	Špatná
<i>Ailanthus altissima</i>	Špatná
<i>Alnus</i> spp.	Špatná
<i>Armeniaca vulgaris</i> (<i>Prunus armeniaca</i>)	Špatná
<i>Betula</i> spp.	Špatná
<i>Carpinus betulus</i>	Dobrá
<i>Carya ovata</i>	Dobrá
<i>Castanea sativa</i>	Špatná
<i>Catalpa</i> spp.	Špatná
<i>Cedrus</i> spp.	Dobrá
<i>Celtis</i> spp.	Dobrá
<i>Cerasus</i> spp.	Špatná
<i>Corylus colurna</i>	Dobrá
<i>Crataegus</i> spp.	Dobrá
<i>Cryptomeria japonica</i>	Dobrá
× <i>Cupressocyparis leylandii</i>	Špatná
<i>Fagus sylvatica</i>	Dobrá
<i>Fraxinus</i> spp.	Dobrá
<i>Ginkgo biloba</i>	Dobrá
<i>Gleditsia triacanthos</i>	Dobrá
<i>Gymnocladus dioica</i>	Špatná

Taxon	Schopnost kompartmentalizace
<i>Chamaecyparis</i> spp.	Špatná
<i>Juglans</i> spp.	Špatná
<i>Juniperus communis</i>	Špatná
<i>Koelreuteria paniculata</i>	Dobrá
<i>Larix decidua</i>	Dobrá
<i>Liquidambar styraciflua</i>	Špatná
<i>Liriodendron tulipifera</i>	Dobrá
<i>Magnolia acuminata</i>	Dobrá
<i>Magnolia kobus</i>	Špatná
<i>Malus</i> spp.	Špatná
<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	Dobrá
<i>Morus</i> spp.	Dobrá
<i>Negundo aceroides</i> (<i>Acer negundo</i>)	Špatná
<i>Padus avium</i> (<i>Prunus padus</i>)	Špatná
<i>Paulownia tomentosa</i>	Špatná
<i>Phellodendron amurense</i>	Dobrá
<i>Picea</i> spp.	Špatná
<i>Pinus</i> spp.	Špatná
<i>Platanus ×hispanica</i>	Dobrá
<i>Platycladus orientalis</i> (<i>Thuja orientalis</i>)	Špatná
<i>Populus</i> spp.	Špatná
<i>Prunus</i> spp.	Špatná

Taxon	Schopnost kompartmentalizace
<i>Persica vulgaris</i> (<i>Prunus persica</i>)	Špatná
<i>Padus serotina</i> (<i>Prunus serotina</i>)	Špatná
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	Dobrá
<i>Pterocarya</i> <i>fraxinifolia</i>	Dobrá
<i>Pyrus</i> spp.	Dobrá
<i>Quercus cerris</i>	Dobrá
<i>Quercus frainetto</i>	Dobrá
<i>Quercus palustris</i>	Dobrá
<i>Quercus petraea</i>	Dobrá
<i>Quercus pubescens</i>	Dobrá
<i>Quercus robur</i>	Dobrá
<i>Quercus rubra</i>	Špatná

Taxon	Schopnost kompartmentalizace
<i>Robinia pseudoacacia</i>	Dobrá
<i>Salix</i> spp.	Špatná
<i>Sequoiadendron</i> <i>giganteum</i>	Dobrá
<i>Sophora japonica</i>	Dobrá
<i>Sorbus</i> spp.	Špatná
<i>Taxodium distichum</i>	Dobrá
<i>Taxus</i> spp.	Dobrá
<i>Thuja</i> spp.	Špatná
<i>Thujopsis dolabrata</i>	Špatná
<i>Tilia</i> spp.	Dobrá
<i>Tsuga</i> spp.	Dobrá
<i>Ulmus</i> spp.	Dobrá
<i>Zelkova</i> spp.	Dobrá

Zpracováno dle:

Armstrong, J.E.; Shigo, A.L.; Funk, D.T.; McGinnes, E.A. Jr.; Smith, D.E., 1981: A macroscopic and microscopic study of compartmentalization and wood closure after mechanical wounding of Black Walnut trees. Wood Fiber 13, 275-291.

Dujesiefken, D., Liese, W., 2006: Die Wundreaktionen von Bäumen – CODIT heute. In: Dujesiefken, D.; Kockerbeck, P. (Hrsg.): Jahrbuch der Baumpflege 2006. Thalacker Medien, Braunschweig, 61-73.

Dujesiefken, D.; Stobbe, H., 2002: The Hamburg Tree Pruning System - A Guideline for proper pruning. Urban Forestry and Urban Greening 1: 75-82.

Shigo, A.L., 1984a: Compartmentalization: A conceptual framework for understanding how trees grow and defend themselves. Ann. Rev. Phytopathology. 22, 189-214.

Shigo, A.L.; Marx, H., G., 1977: Compartmentalization of decay in trees. U.S. D.A. For. Serv. Agric. Bull. No 405, 74 S.

Doplněno o vlastní pozorování.

Příloha č. 2

Ochranná pásma nadzemních sítí technického vybavení

typ zařízení	zařízení	specifikace	typ omezení	vzdálenost	měřeno od	zákazy	odkaz
zařízení elektrizační soustavy	nadzemní vedení	u napětí nad 1 kV do 35 kV včetně	ochranné pásmo (vzniká dnem nabytí		krajního vodiče	ponechání růstu porostů nad výšku 3 m	§ 46 zákona č. 458/2000 Sb.
		- vodiče bez izolace	právní moci	7 m			
		- vodiče s izolací základní	územního rozhodnutí o umístění stavby	2 m			
		- závěsná kabelová vedení	nebo územního souhlasu s umístěním stavby, pokud není	1 m			
		u napětí nad 35 kV do 110 kV včetně	podle stavebního zákona vyžadován				
		- vodiče bez izolace	ani jeden z těchto dokladů, potom dnem uvedení	12 m			
		- vodiče s izolací základní	zařízení elektrizační soustavy do provozu)	5 m			
		u napětí nad 110 kV do 220 kV včetně		15 m			
		u napětí nad 220 kV do 400 kV včetně		20 m			
		u napětí nad 400 kV		30 m			
		u závěsného kabelového vedení		2 m			
		u zařízení vlastní telekomunikační sítě držitele licence		1 m			
	elektrická stanice	venkovní		20 m	oplocení nebo vnějšího líce obvodového zdiva		
		stanice s napětím větším než 52 kV v budově		20 m			
		stožárová a věžová s venkovním přívodem s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí		7 m	vnější hrany půdorysu stanice ve všech směrech		
		kompaktní a zděná s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí		2 m	od vnějšího pláště stanice ve všech směrech		
	výrobna elektřiny	vestavěné		1 m	obestavění		
				20 m	vnějšího líce obvodového pláště		

typ zařízení	zařízení	specifikace	typ omezení	vzdálenost	měřeno od	zákazy	odkaz
plynárenská zařízení		nízkotlaké a střednětlaké plynovodní přípojky v zastavěném území obce	ochranné pásmo (vzniká dnem nabytí právní moci územního rozhodnutí o umístění stavby nebo územního souhlasu s umístěním stavby, pokud není podle stavebního zákona vyžadován ani jeden z těchto dokladů, potom dnem uvedení plynárenského zařízení do provozu)	1 m	půdorysu zařízení		§ 68 zákona č. 458/2000 Sb.
		4 m					
		4 m					
zařízení pro výrobu či rozvod tepelné energie			ochranné pásmo (vzniká dnem nabytí právní moci územního rozhodnutí o umístění stavby nebo územního souhlasu s umístěním stavby, pokud není podle stavebního zákona vyžadován ani jeden z těchto dokladů, potom dnem uvedení zařízení pro výrobu či rozvod tepelné energie do provozu)	2,5 m	obvodu (půdorysu) zařízení		§ 87 zákona č. 458/2000 Sb.
komunikační vedení	nadzemní komunikační vedení		ochranné pásmo (vzniká dnem nabytí právní moci rozhodnutí o umístění stavby, rozhodnutí o chráněném území nebo o ochranném pásmu)	podle rozhodnutí o umístění stavby, rozhodnutí o chráněném území nebo o ochranném pásmu			§ 102, § 103 zákona č. 127/2005 Sb. , zákon č. 183/2006 Sb.
	rádiové zařízení a rádiové směrové spoje	ochranné pásmo (vzniká dnem nabytí právní moci rozhodnutí o chráněném území nebo o ochranném pásmu)	podle rozhodnutí o chráněném území nebo o ochranném pásmu				

Zpracováno dle:

Zákona č. 458/200 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon). In: č. 131/2000 Sbírka zákonů. 2000. 131.

Zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích). In: č. 127/2005 Sbírka zákonů. 2005. 43.

Zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). In: č. 183/2006 Sbírka zákonů. 2006. 63.

Příloha č. 3

Výška průjezdného a průchozího profilu

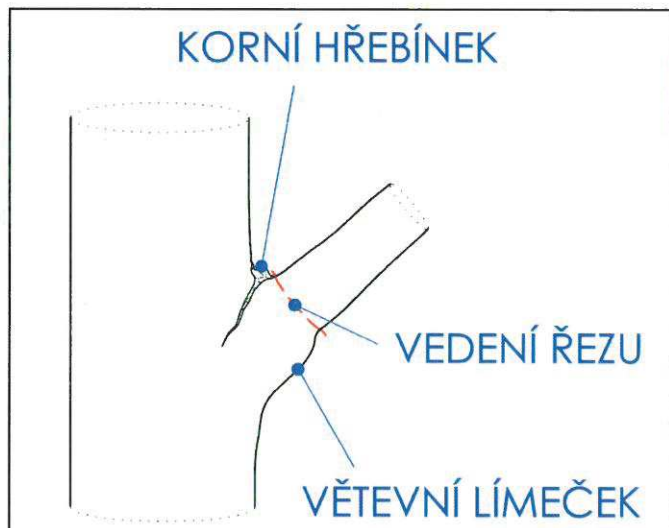
typ vozovky	výška průjezdního profilu	výška průchozího profilu
dálnice, rychlostní silnice, silnice I. a II. třídy	4,8 m	2.5 m
silnice III. třídy a místních komunikace rychlostní a sběrné	4,5 m	2.5 m
místní komunikace obslužné a veřejné účelové komunikace	4,2 m	2.5 m

Zpracováno dle:

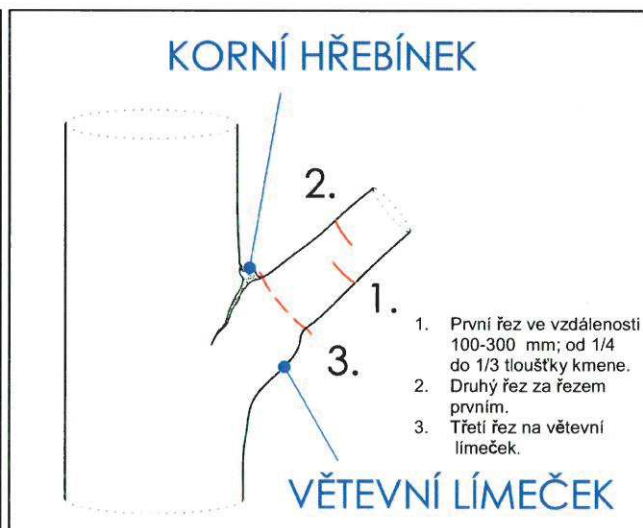
ČSN 736201. *Projektování mostních objektů*. [s.l.] : Český normalizační institut, 2008. 60 s.
 ČSN 736101. *Projektování silnic a dálnic*. : Český normalizační institut, 2004. 125 s.

Příloha č. 4

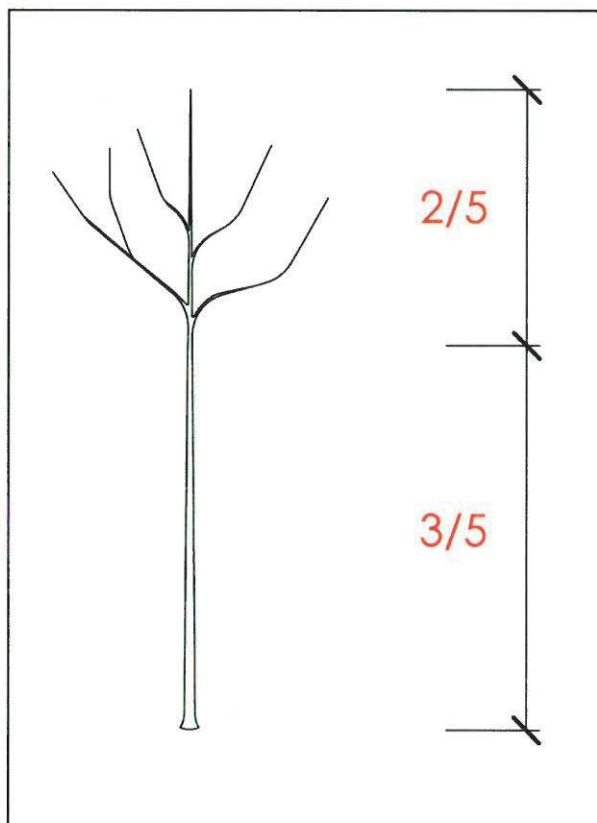
Ilustrace



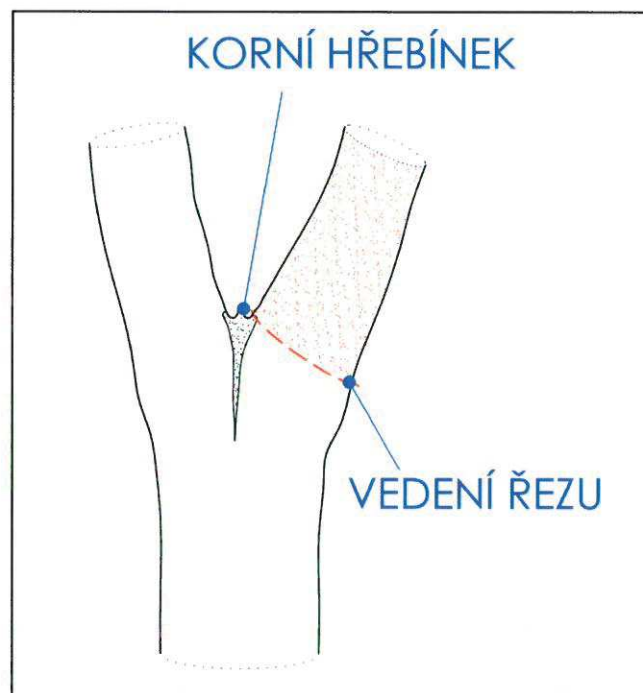
Obr. 1 Řez na větvní límeček (2.1.1).



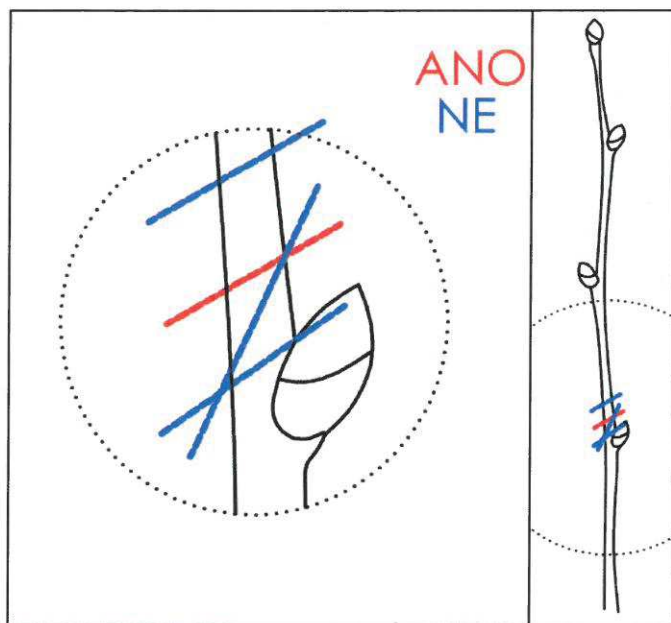
Obr. 2 Řez „na třikrát“ (2.1.3).



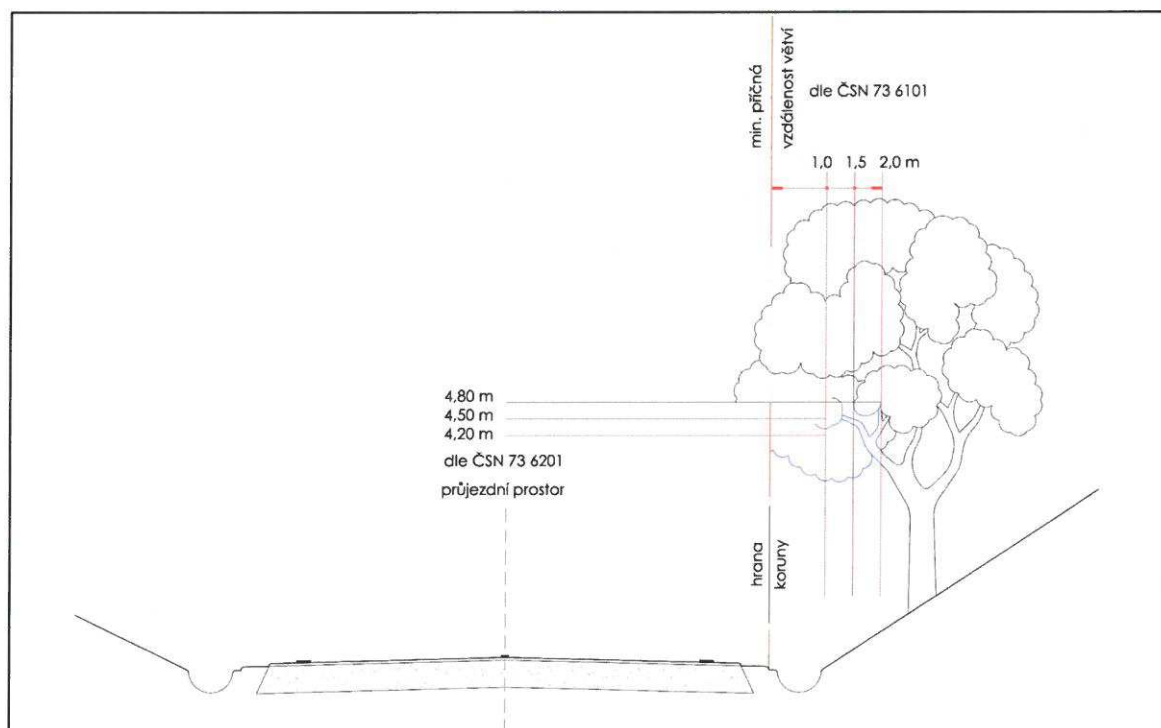
Obr. 3 Poměr kmen:koruna při zvyšování nasazení korunky na úroveň průjezdného nebo průchozího profilu (3.1.3.6).



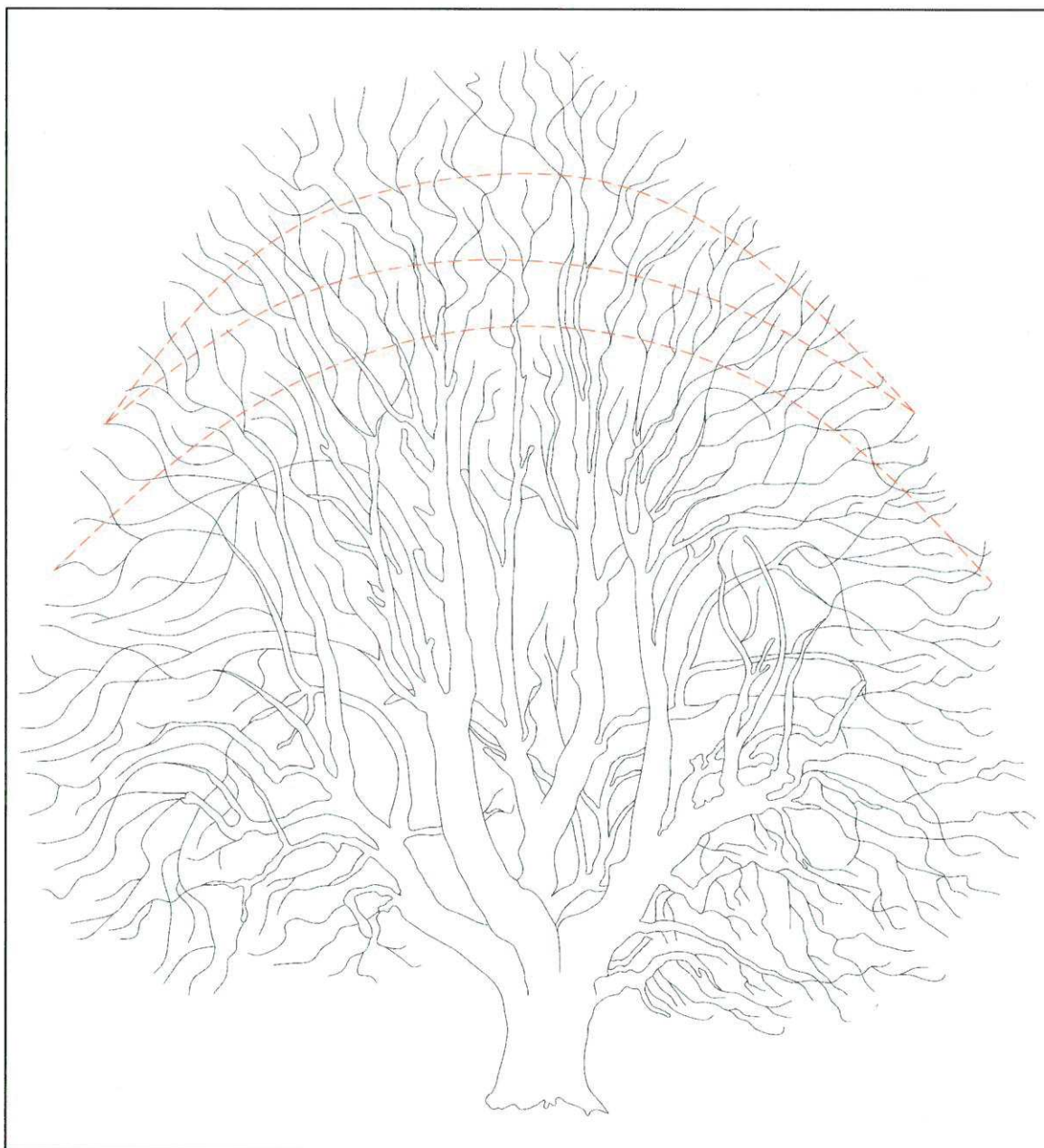
Obr. 4 Řez kodominantního větvení (2.1.5).



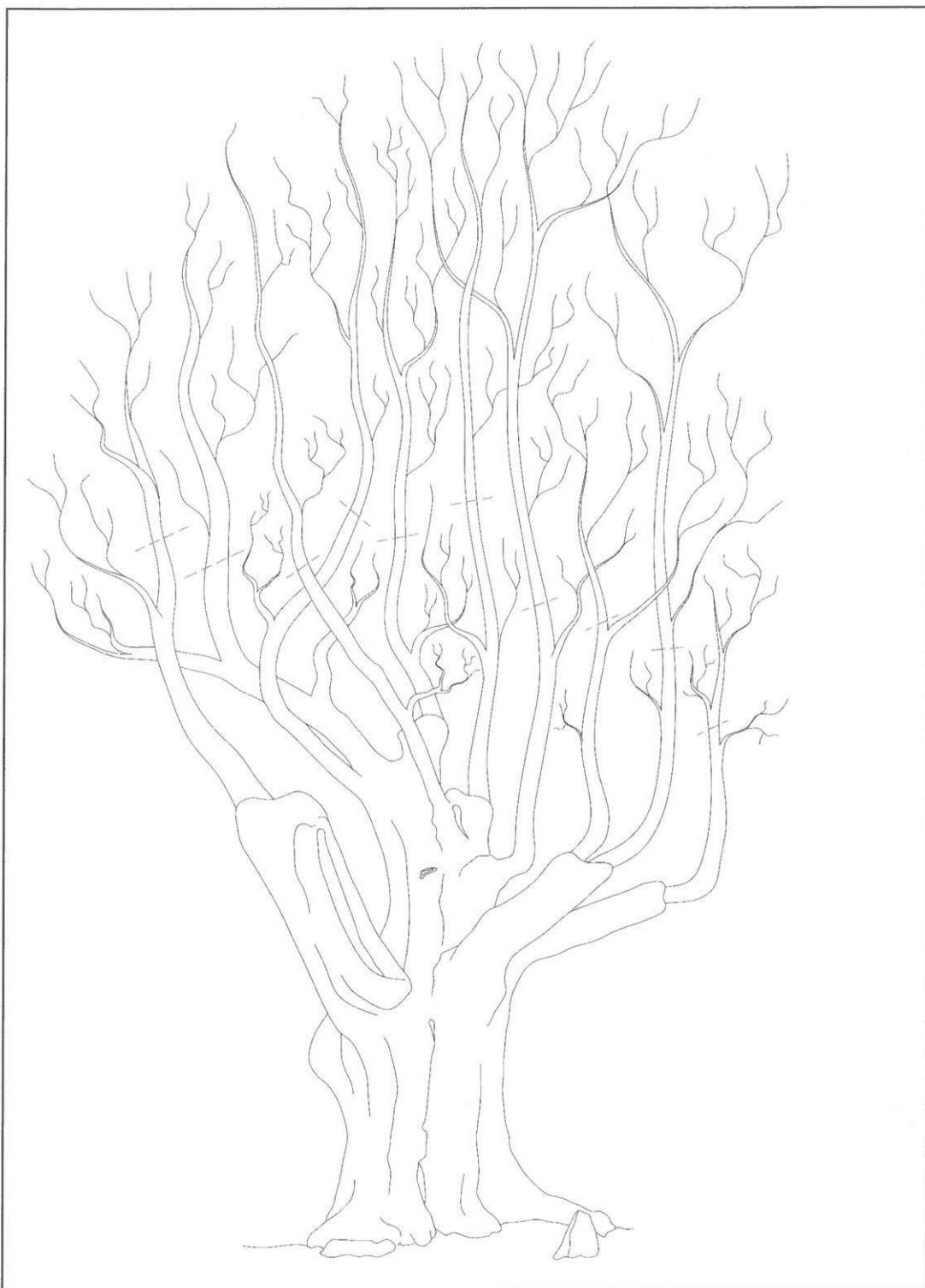
Obr. 5 Technika řezu na pupen (2.1.9).



Obr. 6 Úprava průjezdního profilu (3.2.3.7). - 21 -



Obr. 7 Modelová ukázka obvodové redukce (3.3.1).



Obr. 8 Modelová ukázka stabilizace sekundární koruny (3.3.2).

**Příloha č. 5. Seznam zpracovávaných Standardů péče o přírodu a krajinu
(Arboristické standardy)**

00	Obecné
00 001	Názvosloví
01	Kontroly, hodnocení, plánování
01 001	Hodnocení stavu stromů
01 002	Ochrana stromů při stavební činnosti
01 003	Konflikt vegetace a staveb
01 004	Ochrana biotopů
02	Technologické postupy
02 001	Výsadba stromů
02 002	Řez stromů
02 003	Výsadba a řez keřů
02 004	Bezpečnostní vazby a podpěry
02 005	Kácení stromů
02 006	Ochrana stromů před úderem blesku
02 007	Úprava stanovištních poměrů stromů a keřů
02 008	Výchova porostů
02 009	Speciální ošetření stromů
02 010	Doprovodná vegetace komunikací
03	Bezpečnost při práci a ochrana zdraví
03 001	Zajištění prostoru při arboristických operacích
03 002	Ochranné prostředky při stromolezení
03 003	Pracovní postupy při stromolezení
03 004	Práce s jednomužnou motorovou pilou
03 005	Práce s hydraulickou plošinou
03 006	Práce s jeřábem

© 2013 Mendelova univerzita v Brně
Lesnická a dřevařská fakulta
Zemědělská 3
613 00 Brno

© 2013 Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
Kaplanova 1931/1
148 00 Praha 11

SPPK A02 002
www.standardy.nature.cz

- 25 -

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, úsek 2 ř. km 33,100 - 35,400

KSO:

Místo: Brandýs nad Orlicí

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 21. 5. 2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, úsek 2 ř. km 33,100 - 35,400

Místo:

Brandýs nad Orlicí

Datum:

21. 5. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
N00 - Nepojmenované práce	0,00
N01 - Nepojmenovaný díl	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tichá Orlice, Brandýs nad Orlicí, úsek 2 ř. km 33,100 - 35,400

Místo:

Brandýs nad Orlicí

Datum:

21. 5. 2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem **0,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	112151012	Pokácení stromu volné v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 200 do 300 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. Práce jsou prováděny technikou volného kácení.

PSC

P

Poznámka k položce:

Olše lepkavá č. 309458 - suchý vrchol, Infekce báze kmene - 2 kmeny!!!

2	K	112151013	Pokácení stromu volné v celku s odřezáním kmene a s odvětvěním průměru kmene přes 300 do 400 mm	kus	5,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně. 6. Práce jsou prováděné technikou volného kácení.

Poznámka k položce:

Jírovec maďal č. 309747 - zcela odumřelý - 2 kmeny
Javor horský č. 309416 - infekce větví, defektní větve
Olše lepkavá č. 309534 - infekce báze kmene
Vrba jiva č. 309574 - infekce báze kmene

5	K	112151313	Pokácení stromu postupné bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.

Poznámka k položce:

Vrba bílá č. 313630 - zavěšený strom

8	K	112151354	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro péstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: Olše lepkavá č. 309487 - infekce báze kmene, nakloněný kmen					
11	K	112151362	Pokácení stromu postupné se spouštěním částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 1200 do 1300 mm	kus	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na odklizení částí kmene a větví na vzdálenost do 20 m se složením na hromady nebo naložením na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) odkornění kmenů, tyto práce se oceňují individuálně, b) odvoz ani uložení na skládku, c) odstranění pařezu. 3. Ceny jsou určeny pouze pro pěstební zásahy a rekonstrukce v sadovnických a krajinářských úpravách. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Stromy o průměru kmene na řezné ploše větší než 1500 mm se oceňují individuálně.					
P			Poznámka k položce: Vrba bílá č. 313854 - rozsáhlá infekce kmene, infekce kmene					
19	K	162201455	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
P			Poznámka k položce: přemístění větví nad průměr 100 mm přemístit na mezideponii					
20	K	162201456	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	9,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
P			Poznámka k položce: přemístění větví nad průměr 100 mm přemístit na mezideponii					
21	K	162201457	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					
P			Poznámka k položce: přemístění větví nad průměr 100 mm přemístit na mezideponii					
22	K	162201458	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka je 1 strom.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>přemístění větvi nad průměr 100 mm přemístit na mezideponii</i>					
23	K	R008	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 3000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 900 do 1300 mm	kus	1,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>přemístění větvi nad průměr 100 mm přemístit na mezideponii</i>					
31	K	184852212	Řez stromů prováděný lezeckou technikou zdravotní, plocha koruny stromu přes 30 do 60 m2	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Mernou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Javor horský č. 313674 Javor horský č. 313679 tlakové vidlice od báze vyvíjející se					
45	K	184852414R	Řez stromů prováděný lezeckou technikou redukční obvody, plocha koruny stromu přes 90 do 120 m2	kus	1,000		0,00	
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Mernou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Lokální redukce z důvodu stabilizace: Javor horský č. 309413 - 1x Potlačit slabší kmen- Tlaková vidlice od báze vyvíjející se					
41	K	184852415R	Řez stromů prováděný lezeckou technikou redukční obvody, plocha koruny stromu přes 120 do 150 m2	kus	2,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Mernou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.

P

Poznámka k položce:
Lokální redukce směrem k překážce:
Vrba bílá č. 313823 - 1x redukce ve směru objektu
Olše lepkavá č. 313881 - odstranit slabší kmen

37	K	184852416R	Řez stromů prováděný lezeckou technikou redukční obvodový, plocha koruny stromu přes 150 do 180 m2	kus	1,000		0,00	
----	---	------------	--	-----	-------	--	------	--

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Mernou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.

P

Poznámka k položce:
Lokální redukce směrem k překážce:
Olše lepkavá č. 313828 - 1x redukce ve směru k objektu

35	K	184852419R	Řez stromů prováděný lezeckou technikou redukční obvodový, plocha koruny stromu přes 240 do 270 m2	kus	3,000		0,00	
----	---	------------	--	-----	-------	--	------	--

PSC

Poznámka k souboru cen:
1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Mernou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: Lokální redukce z důvodu stabilizace: 1x odlehčení nestabilních větví Lipa malolistá č. 309741 1x odlehčit větve nad pěšinou Lipa malolistá č. 309731 1x odstranit slabší kmeny Olše lepkavá č. 309511					
36	K	184852421R	Řez stromů prováděný lezeckou technikou redukční obvodový, plocha koruny stromu přes 270 do 300 m2	kus	1,000		0,00	
			Poznámka k souboru cen: 1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Mernou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.					
			Poznámka k položce: Lokální redukce směrem k překážce: 1x redukce ve směru objektu Vrba bílá č. 313826					
76	K	184852422R	Řez stromů prováděný lezeckou technikou redukční obvodový, plocha koruny stromu přes 300 do 330 m2	kus	1,000		0,00	
			Poznámka k souboru cen: 1. Plocha koruny se určí jako součin ideálního průměru stromu a jeho výšky. Ideální průměr stromu je součet nejkratší a nejdelší vzdálenosti svislého obrysu koruny od kmene. 2. Plocha koruny příplatku se určí z procentního podílu překážky k prostoru vymezenému okapovou linií stromu. Za překážky se považuje např. svah přes 1:2 nebo různé stavby a komunikace zasahující do okapové linie stromu. 3. Příplatek k ceně dle plochy koruny stromu se započítává za každých započatých 25 % překážky v půdorysném průmětu stromu vymezeném okapovou linií stromu. Celkový příplatek může činit maximálně čtyřnásobek uvedené ceny. 4. Za překážky jsou považovány objekty jako např. komunikace, svah 1:2, stavební objekty apod. 5. V cenách jsou započteny i náklady na rozřezání větví a jejich přemístění na hromady na vzdálenost do 20 m. 6. V cenách nejsou započteny náklady na skládku. 7. Mernou jednotkou kus se u řezu rozumí jeden strom.					
			Poznámka k položce: Redukce obvodová: 20 % obvodu koruny Lipa malolistá č. 309742					
14	K	R003	Pokácení stromů s přetažením v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 400 do 500 mm	kus	2,000		0,00	
			Poznámka k položce: Olše lepkavá č. 309515 - Jeden kmen suchý, infekce báze kmene - 2 kmeny					
15	K	R004	Pokácení stromů s přetažením v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 500 do 600 mm	kus	1,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Olše lepkavá č. 313835 - rozsáhla infekce kmene</i>					
16	K	R005	Pokácení stromů s přetažením v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 600 do 700 mm	kus	1,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Vrba bílá č. 313687 - infekce báze kmene, dutina ve kmeni</i>					
18	K	R007	Pokácení stromů s přetažením v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 800 do 900 mm	kus	2,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Vrba bílá č. 313700 - infekce báze kmene</i> <i>Vrba bílá č. 313708 - infekce báze kmene, dutina ve kmeni</i>					
66	K	R012	Štěpkování větví z pokácených stromů a likvidace štěpky	kus	16,000		0,00	
67	K	R013	Štěpkování větví z řezů stromů - redukční, zdravotní, obvodové atd. a likvidace štěpky	kus	11,000		0,00	
68	K	R014	Manipulace s dřevní hmotou	kpl.	1,000		0,00	
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>manipulace v rámci staveniště - vytažení z koryta řeky, úklid dřevní hmoty v hůře přístupných místech</i>					
D	N00	Nepojmenované práce					0,00	
D	N01	Nepojmenovaný díl					0,00	
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					0,00	
D	VRN3	Zařízení staveniště					0,00	
69	K	034103000	Oplocení staveniště	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Oplocení staveniště v místech parkoviště, cyklostezky nebo stezky pro pěši</i>					
70	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kpl.	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01
71	K	034503000	Informační tabule na staveništi	kpl.	1,000		0,00	CS ÚRS 2018 01