

Věc: ZMĚNOVÝ LIST AKCE REVITALIZACE TERAPEUTICKÉ ZAHRADY DD ONŠOV

Název projektu:

REVITALIZACE TERAPEUTICKÉ ZAHRADY DD ONŠOV

Stavební objekt:

SO02 - VEGETAČNÍ ÚPRAVY

Lokalita:

k. ú. Onšov (Okres Pelhřimov); 711357
p. č. 157, p. č. 158, st. 1, st. 2

Objednatel:

DOMOV DŮCHODCŮ ONŠOV, P.O., IČO 00511871, zast. Ing. Václav Jaroš
Onšov č. p. 1 - Zámek
39501 PACOV

Generální projektant:

Adam Rujbr Architects s.r.o.
Srbská 22
612 00 Brno

Zhotovitel části SO02:

Ing. Martina Forejtová
Lindnerova 12, 180 00 Praha 8
IČ: 67754422 DIČ: CZ 7652120212

Vypracoval:

Land05 Ateliér zahradní a krajinářské architektury

Land05 Ateliér zahradní a krajinářské architektury
Bubenská 1, 170 00 Praha 7 – Holešovice,
T: 603 365 158, E: forejtova@land05.cz
www.land05.cz

Zodpovědný projektant:

Ing. Martina Forejtová, ČKA 03 779

Vypracovaly:

Ing. Martina Forejtová
Ing. Martina Havlová

PŘÍLOHA:

- Biologický průzkum parku v Onšově z hlediska vlivu na biodiverzitu vybraných skupin organismů (Ing. Václav Křivan, červenec 2017)
- ZÁPIS Z JEDNÁNÍ - PROJEKT: REVITALIZACE TERAPEUTICKÉ ZAHRADY DD ONŠOV (AOPK, NPÚ) (Ing. Martina Havlová, 1. 8. 2017)
- 00 – Rozpočet realizačních nákladů - **aktualizace srpen 2017**

ZMĚNOVÝ LIST

Úpravy vychází z požadavků AOPK - terénní šetření s cílem posouzení zdravotního stavu stávajících dřevin navržených ke kácení za vegetace a posouzení výskytu zvláště chráněných druhů.

POSOUZENÍ ZVLÁŠTĚ CHRÁNĚNÝCH DRUHŮ:

viz. příloha Biologický průzkum parku v Onšově z hlediska vlivu na biodiverzitu vybraných skupin organismů (Ing. Václav Křivan, červenec 2017).

Veškeré vegetační práce na stávajících dřevinách budou probíhat v přítomnosti Autorské dozoru, který je obeznámen s danou problematikou možného výskytu zvláště chráněných druhů a bude fyzicky dohlížet na splnění podmínek AOPK. Zhotovitel má povinnost AD nejméně 10 pracovních dní předem informovat o termínu provádění vegetačních prací. AD má povinnost se fyzicky zúčastnit výše uvedených prací.

Kácení proběhne v období **října až listopadu** v teplejších obdobích, kdy je ještě patrná aktivita netopýrů a lze tak bezprostředně před kácením potvrdit nebo vyloučit obsazení dutin zejména netopýrem rezavým.

Před kácením nebo ořezem stromů s dutinami je nutné provést prohlídku s cílem zjištění případného výskytu zimujících netopýrů a **v případě jejich zjištění provést aplikaci speciálních jednostranných uzávěrů** pro minimalizaci rizika likvidace jedinců v dutinách.

Např.: Do otvoru je možné upevnit hladkou kovovou nebo plastovou trubku dlouhou cca 20 cm (vnitřní průměr min. 4 cm) tak, aby směřovala šikmo dolů, a zbytek otvoru ucpat. Tak mohou netopýři vyletět ven, sklon a hladké stěny trubky jim však znemožní návrat do úkrytu. Uzávěra musí být na vletovém otvoru umístěna minimálně 5 dní s příhodnými podmínkami pro aktivitu netopýrů – tj. dnů bez vytrvalého deště, silného větru a teplotou vzduchu nad 10 °C.

V ojedinělých případech, kdy nelze použít jednosměrnou uzávěru, lze postupovat následovně: odříznutou část stromu s dutinou spustit na zem pomocí plošiny či lana (pokud možno ve vodorovné poloze) a nechat ji na bezpečném místě po dobu minimálně 24 hodin, s nezakrytým vstupním otvorem (netopýři budou mít možnost úkryt opustit).

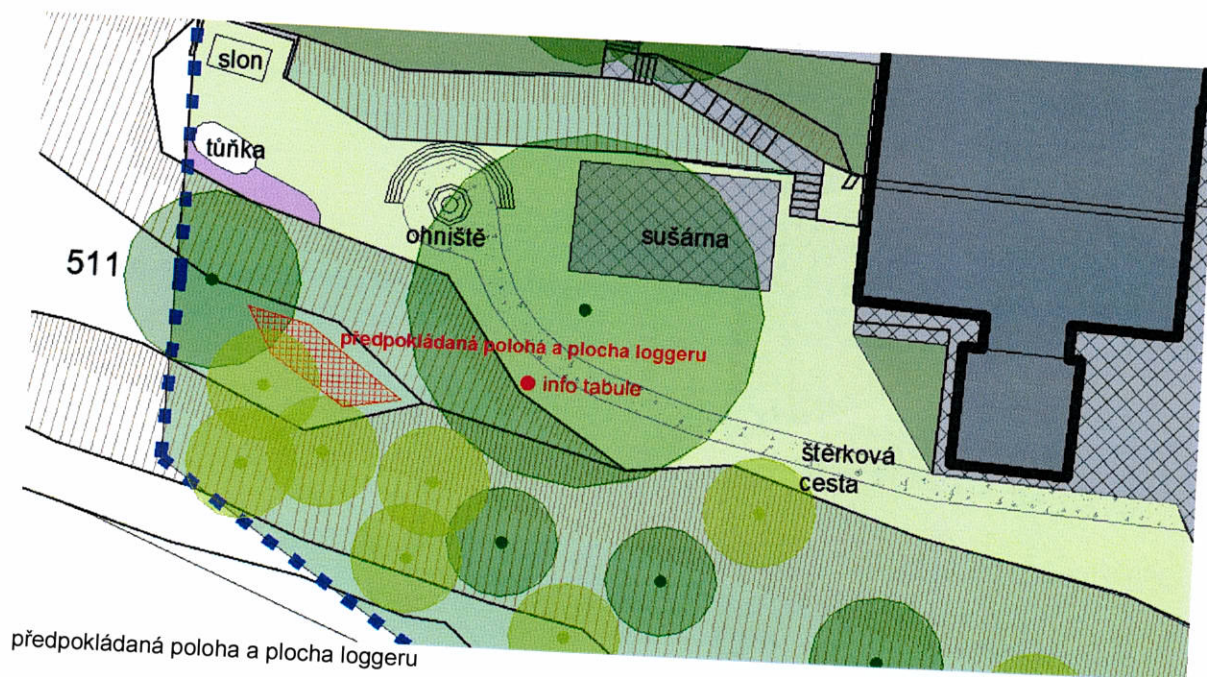
V místech výskytu dutin bude řez v předpokládaném zdravém dřevě nad a pod dutinou, nikdy ne skrz dutinu.

Netopýři někdy osídlují praskliny vzniklé pnutím nakloněného kmene – při kácení bude postupováno tak, aby nedošlo k náhlému uvolnění tlaku a uzavření praskliny, a tím k usmrcení netopýrů.

Při provádění zdravotního řezu je vhodné **ponechávat část suchých větví v podobě kratších pahýlů**, pokud je to z bezpečnostního hlediska možné.

Části kmenů a kosterních větví s dutinami či prasklinami budou ze stromu **opatrně sneseny na lanu** (ne shozeny ze stromu). Tyto části stromu budou použity na stavbu **loggeru**. Jedná se v podstatě o skupinu kmenů či silnějších větví, které jsou někdy částečně zapuštěné do země. Kmeny budou zapuštěny minimálně 1/3 své délky, tak aby byly stabilní.

Často jsou uspořádané v řadě či v půlkruhu a ponechávají se přirozenému rozpadu. Slouží vlastně jako náhradní, člověkem vytvořené biotopy pro vzácné druhy bezobratlých. Přesný tvar a rozsah loggeru budou upřesněn na místě za účasti AD. Předpokládaný rozsah je 10m².



předpokládaná poloha a plocha loggeru



ilustrační foto

V rámci zřízení loggeru dojde k umístění **jednoduché informační tabule** (překližková deska rozměr A3, umístěná na dřevěný kůl Ø 8cm, délka 2,5m, 0,8m zabito pod zem, na desku bude upevněn informační leták, který bude celoplošně oboustranně laminován, grafickou podobu a obsah letáku zajistí AD, tisk a laminaci zhotovitel).



ilustrační foto

POSOUZENÍ STAVU STÁVAJÍCH DŘEVIN NAVRŽENÝCH KE KÁCENÍ:

Na základě prohlídky terénu bylo konstatováno, že dojde k zachování akátů S38 a S19. Se zachováním akátu (*Robinia pseudoacacia*) S38 bylo v původním projektu počítáno. Změnou projektu je zachování akátu S19, který byl původně navržen ke kácení.

Stav navržený v původním projektu (kácení):

p.č. dle PD	taxon	obvod kmene (cm)	obvod kmene na pařezu u kácených dřevin (cm)	výška stromu (m)	šířka koruny (m)	plocha stromu (m ²)	SH	věkové stádium	suché větve	zdravotní stav	fyziologická vitalita	stabilita	perspektivita	pěstební opatření	kácení - volné nebo postupné	poznámka
S19	<i>Robinia pseudoacacia</i>	330	360	15	7	105	4	5	2	3	2-3	4	b-c	ODS	P	ve svahu, snížená stabilita, nepůvodní invazivní dřevina

Změna projektu (zdravotní a bezpečnostní řez):

p.č. dle PD	taxon	obvod kmene (cm)	obvod kmene na pařezu u kácených dřevin (cm)	výška stromu (m)	šířka koruny (m)	plocha stromu (m ²)	SH	věkové stádium	suché větve	zdravotní stav	fyziologická vitalita	stabilita	perspektivita	péstební opatření	kácení - volné nebo postupné	poznámka
S19	<i>Robinia pseudoacacia</i>	330	360	15	7	105	4	5	2	3	2-3	4	b-c	S-RZ, S-RB	P	ve svahu, snížená stabilita, nepůvodní invazivní dřevina

Dojde k ošetření dřeviny zdravotním a bezpečnostním řezem.

V Praze dne 21.8.2017
Ing. Martina Forejtová
Ing. Martina Havlová

*Změnový list je v souladu
se zápisem z veřejného
jednání z 1.8.2018.
Jednání s návrhem
za AOPK ČR Světlava Housvaterová*

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
regionální pracoviště
Správa chráněné krajinné oblasti Žďárské vrchy ⑦
Brněnská 39
591 01 Žďár nad Sázavou
X.

[Signature]

