



ZNALECKÝ POSUDEK

č. 24-1 302/11

Předmět : Znalecký posudek byl zpracován za účelem zhodnocení aktuálního stavu vybraných stromů, rostoucích v obci Žerůtky.

Objednatel posudku : Obecní úřad Žerůtky

Žerůtky 2
679 71 LYSICE

Zpracovatel posudku : Ing. Jaroslav Kolařík, Ph.D.
Na Štěpnici 945
665 01 ROSICE
tel. : 602 / 742607

e-mail : jaroslav.kolarik@arboristika.cz

Datum místního šetření : 16.2.2011

Datum zpracování posudku : 1.3.2011

Posudek obsahuje 4 strany a 4 strany přílohy.

1. Nález

Předmětem posudku jsou stromy na návsi obce Žerůtky. Účelem posudku je zhodnotit perspektivu a provozní bezpečnost stromů a na základě těchto parametrů doporučit optimální postup při jejich ošetření.

Lokalizace stromů je patrná z fotografické dokumentace a ze situačního náčrtku.



2. Posudek

Jedná se o plochu návsi s porostem dospělých stromů. Stanovištní poměry jsou až na výjimky (strom č. 8) dobré, pouze lokálně komplikované pomístným zhutněním půdního povrchu.

Stromy č. 1 a 2 byly v minulosti velmi nevhodně zredukované, v současné době jsou ve tvaru torz, jejichž koruna a kořenový systém bude postupně rozkládán činností dřevokazných hub. Vznikající sekundární koruny je nutné pravidelně redukovat tvarovacím řezem (řezem na čípek), aby nedocházelo k další destabilizaci koruny. Každopádně se jedná pouze o dočasný postup – stromy jsou neperspektivní a v dohledné době bude třeba uvažovat o jejich pokácení.

Stav zbývajících jedinců je uveden v následující tabulce:

Číslo	Taxon stromu		Průměr kmene	Výška	Poznámka	Technologie
1	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	99	15,0	Radikálně redukované torzo.	Pravidelný řez na čípek
2	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	86	15,0	Radikálně redukované torzo.	Pravidelný řez na čípek
3	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	79	17,0	Strom s asymetrickou korunou a se známkami vylamujících se větví v koruně. Symetrizace, odlehčení poškozených větví.	Bezpečnostní řez
						Redukční řez směrem k překážce
4	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	91	19,0	Strom s tlakovou vidlicí v kosterním větvení. Na kmeni rozsáhlé poškození po nevhodně realizovaném řezu v minulosti.	Zdravotní řez
						Horní úroveň víceúrovňové vazby dynamické
5	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	95	22,0	Strom se sníženou fyziologickou vitalitou. V kosterním větvení tlaková vidlice spolu s rozsáhlým poškozením v důsledku nevhodně prováděného řezu v minulosti.	Zdravotní řez
						Horní úroveň víceúrovňové vazby dynamické
6	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	106	21,0	Puklá tlaková vidlice v kosterním větvení. Nelze stabilizovat.	Postupné kácení bez nutnosti spouštění kmene a částí korun
7	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	73	23,0		Bezpečnostní řez
8	<i>Tilia platyphyllos</i>	lípa velkolistá	80	20,0	Strom s výrazně sníženou vitalitou - pravděpodobně následkem zhoršených stanovištních poměrů. Sledovat.	Bezpečnostní řez

Z celkového počtu 8 hodnocených jedinců byl 1 strom doporučen k odstranění. U zbylých byl navržen optimální postup při jejich stabilizaci.

Zpracoval : Ing. Jaroslav KOLAŘÍK, Ph.D.
Na Štěpnici 945
665 01 ROSICE

Znalecký posudek jsem podal jako znalec jmenovaný rozhodnutím předsedkyně Krajského soudu v Brně ze dne 27.11.2000 pod poř. č. : 3793 pro základní obor **ochrana přírody** se specializací hodnocení stavu a návrh technologie ošetření stromů, diagnostika provozní bezpečnosti stromů (vizuální, přístrojová) a základní obor **ekonomika**, odvětví ceny a odhady, se specializací trvalé porosty, dřeviny.

Znalecký úkon je zapsán pod pořadovým číslem **24-1 302/11** ve znaleckém deníku.

Znalečné a náhradu nákladů (náhradu mzdy) účtuji podle připojené likvidace na základě dokladu čis. 1101024.....

Zpracoval : Ing. Jaroslav KOLAŘÍK, Ph.D.
Na Štěpnici 945
665 01 ROSICE