

Pre potreby:

Obec Kočín-Lančár

Kočín 4, 922 04 Kočín-Lančár

Správa k drevinám v obci Kočín-Lančár.

Charakteristika: k 2.3. 2020 (pri obhliadke).

1. Cintorín Kočín (alej vedúca ku kaplnke).

Stav (po prieskume):

Počas obhliadky bolo zistené nasledovné:

*Jedná sa o fragment aleje tvorený 2 ks *Tilia cordata* - lipa malolistá lemujúcej chodník z ľavej strany vedúci ku kaplnke. Vek stromov odhadujem na 200 rokov. Na pravej strane chodníka sú dreviny vyrúbané. Oba stromy majú prejavy zníženej vitality, prírastky sú skrútené, objavuje sa suchý obrast v celom priestore koruny. Lipa stojaca pred kaplnkou má poškodenú primárnu korunu (chýba ½ habitu). Rany na kmeni sú priemerov cca 0,6m. Na lipu pri vstupe bola identifikovaná otvorená dutina na kostrovej vetve.*

Ohrozenie:

Na oboch drevinách hrozí riziko pádu vetiev väčších priemerov. Lipa pri vstupe presahuje aj nadzemné elektrické vedenie.

Navrhnuté opatrenia:

Za potrebné považujem zredukovanie oboch drevín. Lipu pri vstupe navrhujem zredukovať o cca 1/3, pri zachovaní všetkých zásad rezu (STN 83 7010, Arboristický štandard: Rez stromov 1.). Lipu pred kaplnkou navrhujem ponechať a vykonať redukčný rez na bezpečnú mieru podľa reálneho stavu a identifikácie pri výkone prác (predbežne redukcia o 2/3).

2. Cintorín Lančár (sprievodná vegetácia sídiel)

Stav (po prieskume):

Počas obhliadky bolo zistené nasledovné:

Jedná sa o stromy vysádzané ako vegetáciu lemujúcu hraničné plochy cintorína.

*Kostrové dreviny sú tvorené *Tilia cordata* - lipa malolistá 11 ks, vek asi 200 rokov. Zostávajúce dreviny sú zastúpené: *Betula pendula* – breza previsnutá, *Picea pungens* „Glauca“ – smrek pichľavý striebřistý, *Thuja sp.*, vo veku medzi 30-60 rokov. Dreviny sú vitálne bez príznakov zníženia vitality. Hrobové miesta a ich výkopy sú lokalizované v koreňových zónach drevín (v niektorých prípadoch). Na dvoch drevinách líp boli identifikované preťažené vetvy, jedna z líp je zaistená dynamickým istením tlakového vetvenia (väzba je napnutá). Na stromoch vedúcich súbežne s elektrickým nadzemným vedením boli identifikované rezy, ktoré neboli prevedené odborným spôsobom.*

Ohrozenie:

Pri lípe z tlakovým vetvením a väzbou predpokladám ďalšie zaťažovanie väzby (lana). Stromy s presahom konárov nad elektrické vedenie majú predispozíciu preťažovania a lámania sa konárov.

Navrhnuté opatrenia:

Za potrebné považujem zredukovanie lipy s istením koruny cca o 1/3 s dôrazom na potlačenie slabšej vyklonenej vetvy. Stromy s presahom vetiev elektrického vedenia navrhujem zredukovať na potrebnú mieru podľa potreby, pri zachovaní všetkých zásad rezu (STN 83 7010, Arboristický štandard: Rez stromov 1.).

3. Lipa v Lančári na ulici vedľa kostola

Stav (po prieskume):

Počas obhliadky bolo zistené nasledovné:

Ide o strom vysadený ako solitér, vek stromu je asi 200 rokov. Ide o lipu malolistú Tilia cordata. Drevina má vzhľadom na svoj vek kompaktný vzrast. Podľa slov miestnych obyvateľov bola v minulosti (cca 40 rokov) prihrnutá asi 1,5m zeminou. Na strome je tento fakt bez prejavu. Drevina má na kmeni otvorenú dutinu vo výške asi 2m. Pod stromom vedie komunikácia pre mot. vozidlá, konáre stromu zasahujú do komunikácie.

Ohrozenie:

Dutina môže byť potenciálnym miestom oslabenia kmeňa, je nutné strom skontrolovať lezecky. Konáre presahujúce komunikáciu môžu tvoriť riziko úrazu či poškodenia majetku.

Navrhnuté opatrenia:

Drevinu navrhujem obvodovo zredukovať podľa potreby na základe prieskumu dutiny. Konáre s presahom vetiev do komunikácie navrhujem zredukovať podľa potreby pri zachovaní všetkých zásad rezu (STN 83 7010, Arboristický štandard: Rez stromov 1.).

4. Parčík vedľa obecného úradu v Kočíne (všeobecné zhodnotenie)

Stav (po prieskume):

Počas obhliadky bolo zistené nasledovné:

Vek stromov alternuje medzi asi 20-60rokov. Vo výsadbe sú zastúpené tuje, javor, gaštan, smrek a iné. Parčík má náhodný charakter bez jasného cieľa, alebo myšlienky. Pravdepodobne išlo o zaplnenie plochy pri obecnom úrade drevinami.

Ohrozenie:

*Niektoré z drevín napriek svojmu mladému veku tvoria dutiny a koruna nadmerne presychá javor jaseňolistý (3ks). Gaštany jedlé ohrozuje šírenie huby *Cryphonectria parasitica*. Konáre usychajú strom môže odumrieť.*

Navrhnuté opatrenia:

So starostom obce boli stromy obhliadnuté a doporučené na výrub. Za náhradu by bolo vhodné použiť staré ovocné odrody. Parčík má potenciál byť využívaný ako ovocná obecná záhrada. Dosadba drevín a postupná výmena drevín by mala byť prevedená postupne a logicky vo viacerých dekádach, za optimálnych podmienok s návrhom obnovy.

Zhrnutie:

- *Výrub drevín v parčíku 2020.*
- *Údržba drevín rezom Kočín cintorín najneskôr do 2020.*
- *Údržba drevín rezom Lančár Lipa vedľa kostola 2020.*
- *Údržba vytipovaných drevín rezom Lančár cintorín 2020.*
- *Údržba drevín rezom ostatných drevín (podľa potreby) najneskôr do 2024.*
- *Dosadba drevín 2020.*

Usmernenie k dutinám a rezom:

V zmysle vyžiadania informácie dopĺňam nasledovné:

Rezy (pokiaľ boli vykonané správne podľa Arboristických štandardov a platnej STN), nieje potrebné nijak natierať ani impregnovať. Aktuálne technické možnosti a spôsoby aplikácie ochranných náterov preukázateľne nenapomáhajú drevinám.

Vypĺňanie dutí:

V žiadnom prípade neodporúčam vyplňať dutiny. Ich vyplňanie, môže spôsobiť sekundárne hnitie kmeňa alebo prehlbovanie defektu, dôsledkom čoho môže byť zníženie životnosti dreviny, alebo jej zlyhanie.

Za Tree Care s.r.o. Matej Štefunko

Pracujeme v súlade s arboristickými štandardami a s platnou normou:

STN 83 7010 - Ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie.

Sme akreditovaný člen ISA Slovensko

