

Inventarizačná Tabuľka drevín - Lipy malolisté ulica Cementárrensá LADCE

Číslo strom	Druh stromu	Obvod kmeňa v cm	Fyziolog. vitálna	Zdravot. stav	Prevadz bezpeč.	Cieľ dopadu	Perspektiva stromu	Návrh oštetenia	Kalkul. Náklad. v EUR	Poznámka- Krátky popis
1	Tilia cordata	135	4	4	2	3	N	Výrub		
2	Tilia cordata	162	4	4	2	3	N	Výrub		
3	Tilia cordata	160	4	4	2	3	N	Výrub		
4	Tilia cordata	180	4	4	2	3	N	Výrub		
5	Tilia cordata	170	4	4	2	3	N	Výrub		
6	Tilia cordata	102	4	4	2	3	N	Výrub		
7	Tilia cordata	160	4	4	2	3	N	Výrub		
8	Tilia cordata	142	4	4	2	3	N	Výrub		
9	Tilia cordata	109	4	4	2	3	N	Výrub		
10	Tilia cordata	108	4	4	2	3	N	Výrub		
11	Tilia cordata	140	4	4	2	3	N	Výrub		
12	Tilia cordata	142	3	3	2	3	N	Výrub		
13	Tilia cordata	120	3	3	2	3	N	Výrub		
14	Tilia cordata	146	3	3	2	3	N	Výrub		

Vyhotovil:

Pavol Kuliha PARKSERVIS

Moravská 1878/40

02001 Púchov

IČO: 40826058

DIČ 1033219088

V Púchove: 28.9.2020

Metodika hodnotenia stavu stromov

Popis stavu stromu

Fyziologická vitalita

Charakterizuje strom z hľadiska jeho fyziologickej aktivity. Hodnotia sa parametre ukazujúce na jeho životoschopnosť - schopnosť reagovať na vplyvy prostredia a brániť sa napadnutiu patogénnymi organizmami. Hlavným hodnotením parametrom je defoliácia koruny, maloformácia vetvenia na periférii koruny, vývoj sekundárnych výhonov. Princípom hodnotenia je zachytiť dlhodobý priebeh vitality a vylúčiť krátkodobé vplyvy ako je napr. jednorazovú defoliáciu koruny.

- 0- Vysoká
- 1- Mierne narušená
- 2- zreteľne narušená - stagnácia rastu, preschýnanie koruny v periférnych oblastiach
- 3- Výrazne znížená - začínajúci ústup koruny, odumretý vrchol koruny
- 4- Zvyšková vitalita - väčšia časť koruny je odumretá
- 5- Odumretý strom

Zdravotný stav

Hodnotí stav stromu z hľadiska narušenia jeho koreňového systému, kmeňa a konárov. Ako narušenie sa chápe prítomnosť rastových defektov (napr. tlakové vidlice), zistené mechanické poškodenia (rany, strhnutá kôra) napadnutie patogénnymi organizmami (predovšetkým drevokaznými organizmami) Do hodnotenia sa nezaraďuje vplyv nevhodného rezu.

- 0- Výborný
- 1- Dobrý - defekty malého rozsahu bez vplyvu na stabilitu nosných prvkov
- 2- Zhoršený – narušenie zásadnejšieho charakteru, často vyžaduje stabilizačný alebo sanačný zásah
- 3- Výrazne zhoršený - súbeh defektov, vyžaduje stabilizačný zásah, často znižuje perspektívu stromu
- 4- Silne narušený – bez možnosti stabilizácie, skrátaná perspektíva
- 5- Havarijný – akútne riziko rozpadu

Prevádzková bezpečnosť

Prevádzková bezpečnosť je determinovaná predovšetkým biomechanickou zložkou vitality dreveniny. Táto udáva odolnosť voči rozlomeniu, vyvráteniu alebo inej deštrukcii. Sleduje sa množstvo, typy a mieru defektov alebo podmienok, ktoré vytvárajú preddispozície k tomuto zlyhaniu.

- 0- Optimálna - Stromy bezpečné, resp. bez zjavných defektov a nevyžadujúce žiadne zásahy k ich stabilizácii
- 1- Znížená - Stromy s miernym, prípadne s rozvíjajúcimi sa defektmi. V prípade ďalšieho odkladu zásahu sa môže ich stav zhoršiť do nižšieho stupňa.
- 2- Silne znížená – Stromy s výrazným poškodením, náchylné ku zlyhaniu, zlomu alebo vývratu vyžadujúce rýchly zásah
- 3- Havarijný stav - Stromy v havarijnom stave s fatálnym poškodením, vyžadujúce okamžitý zásah, prípadný výrub.

Cieľ dopadu

Hodnotí intenzitu využívania priestoru a možnosť ublíženia na zdraví alebo majetku v dopadovom priestore stromu. Nehodnotí prevádzkovú bezpečnosť stromu, ale iba priestor.

0 - bez rizika Extenzívne malo využívané plochy s nízkou prevádzkou, dostatočne vzdialené od budov a konštrukcii

1 - nízka miera rizika – málo exponované plochy s miernou prevádzkou

2 - stredná miera rizika Častejšie využívané plochy s vyššou prevádzkou alebo častejším pohybom osôb.

3 - vysoké riziko Plochy s častým a dlhodobým výskytom osôb, intenzívnou prevádzkou (cesty, parkoviská) alebo v blízkosť stavieb v dopadovej zóne stromov

Perspektíva stromu

Perspektíva drevinu na lokalite je súhrnná hodnota vyjadrujúca životnosť a dĺžku uplatnenia stromu z pestovateľského hľadiska.

Stupeň P – drevinu strednodobo perspektívne – Drevinu so strednou až dlhodobou perspektívou, ktoré nemajú zjavné znaky, ktoré by zásadne skrátili ich zotrvanie na stanovišti.

Stupeň K – drevinu so skrátenou perspektívou (krátkodobo perspektívne) – Drevinu, ktoré majú výrazné znaky, ktoré znižujú ich dlhodobú perspektívu.

Stupeň N - drevinu neperspektívne a havarijné. Drevinu v zlom zdravotnom stave alebo také, u ktorých nie je účelné vynakladať prostriedky na ich ďalšiu stabilizáciu či ošetrovanie.