

D. Inventarizační tabulka dřevin													datum: X/2021	
Číslo stromu	Taxon	Průměr kmene (cm)	Výška (m)	Výška nasazení koruny (m)	Šířka koruny (m)	Plocha koruny m ²	Fyziologické stáří	Vitalita	Zdravotní stav	Stabilita	Perspektiva	Poznámka	Návrh opatření 1	Poznámka k pěstebnímu opatření
1	Pyrus communis	kts	7	1	8	48	4	2	3	2	P	keřový tvar stromů	UKP	odstranit 20 m ² podrostu
2	Crataegus monogyna	kts	7	1	6	36	4	2	3	2	P	keřový tvar stromů	UKP	odstranit 20 m ² podrostu
3	Pyrus communis	51	7	1,5	8	44	4	2	3	2	P	křížící se větve v koruně, hniloba, suché větve	O-RA, UKP	odstranit 20 m ² podrostu
4	Pyrus communis	46	7	1,5	8	44	4	2	3	2	P	křížící se větve v koruně, hniloba, suché větve	O-RA, UKP	odstranit 20 m ² podrostu
5	Pyrus communis	56, 50	8	2	9	54	5	2	3	3	P	dvojkmen, tahové větvení, suché větve v koruně	O-RA, UKP	odstranit 20 m ² podrostu

O-RA	Řez ovocných dřevin zdravotní - asanační
UKP	Uvolnění korunového prostoru

Metodika hodnocení stavu dřevin

Podrobný popis a vysvětlení vlastností a hodnot, které jsou uvedeny v dendrologické tabulce

Taxon – určení rodu a druhu, případně kultivaru stromu

Průměr kmene – průměr kmene stromu ve výčetní tloušťce 1,3 m nad zemí (udáváno v cm)

Výška stromu – kolmá vzdálenost mezi bází stromu a vrcholem jeho koruny (udáváno v m)

Plocha koruny – plocha, kterou zabírá koruna stromu – dopočítáno výšky stromu a šířky koruny (udáváno v m²)

Věková kategorie – popis stáří stromu, zařazení do kategorie, která nahrazuje konkrétní informaci o stáří stromu

1. nově vysazený jedinec, neaklimatizovaný
2. mladý aklimatizovaný strom ve fázi dynamického růstu
3. dospívající jedinec – dorůstající do velikosti dospělého stromu
4. dospělý jedinec – začíná se projevovat stagnace růstu
5. starý jedinec – projevuje se ústup koruny
6. senescentní jedinec – strom s postupně odumírající primární korunou

Fyziologická vitalita – charakteristika stromu z hlediska fyziologické aktivity. Hodnotí se parametry ukazující jeho životaschopnost – schopnost reagovat na vlivy prostředí a bránit se napadení patogenními organismy. Hlavním hodnoceným parametrem je defoliace koruny, malformace větvení na periferii koruny, vývoj sekundárních výhonů.

0. Vysoká
1. Mírně narušená
2. Zřetelně narušená
3. Výrazně snižená
4. Zbytková vitalita
5. Odumřelý strom

Zdravotní stav – Popisuje strom z hlediska narušení jeho kořenového systému, kmene a koruny. Jako narušení se chápe přítomnost růstových defektů (např. tlakových vidlic), zjištěná mechanická poškození (rány, odření kmene) či napadení patogenními organismy (zejména dřevokaznými houbami).

0. Výborný
1. Dobrý – defekty malého rozsahu bez vlivu na stabilitu nosných prvků
2. Zhoršený – narušení zásadnějšího charakteru, často vyžadující stabilizační zásah
3. Výrazně zhoršený – souběh defektů, vyžaduje stabilizační zásah, snižuje perspektivu stromu
4. Silně narušený – bez možnosti stabilizace, zkrácená perspektiva
5. Havarijní – akutní riziko rozpadu stromu

Stabilita stromu – hodnotí úroveň rizika selhání stromu vývratem, zlomem kmene nebo odlomením významné části koruny; sleduje množství, typy a míru defektů či podmínek, které by předcházely tomuto selhání

1. Výborná až dobrá
2. Zhoršená
3. Výrazně zhoršená
4. Silně narušená
5. Havarijní strom

Perspektiva – schopnost setrvání stromu na dané lokalitě, životnost stromu

P – perspektivní – dřeviny se středně a dlouhověkou perspektivou, které nemají zásadní zjevné znaky, jež by zásadně zkrátily jejich setrvání na stanovišti

K – krátkodobě perspektivní – dřeviny, které mají zjevné znaky, jež by zásadně zkrátily jejich setrvání na stanovišti

N – dřeviny ve špatném zdravotním stavu, nebo i takové, u kterých není účelné vynakládat prostředky na jejich další stabilizaci či ošetření, stromy havarijní

Poznámka – konkrétní popis hodnoceného stromu, popis zjištěných defektů

Návrh opatření – navržený postup péče o danou dřevinu

BO – bez ošetření

ŘEZ – dle arboristického standardu řezu stromů, např.:

S-RZ – zdravotní řez

S-RB – bezpečnostní řez

S-RS – sesazovací řez

S-RL-LR – lokální redukce za účelem stabilizace

S-RLPV – lokální redukce zajištění podchozí či podjezdné výšky

S-RLSP – lokální redukce směrem k překážce

S-RO x % - obvodová redukce o x %

O-RV – výchovný řez ovocných dřevin

O-RA – zdravotní řez ovocných dřevin

KÁCENÍ – úplné odstranění dřeviny, TORZO – sesazení stromu na stabilní torzo

S-KSP – kácení stromů s přetažením

S-KPV – kácení stromů postupné s volnou dopadovou plochou

S-KPP – kácení stromů postupné s překážkou v dopadové ploše

S-KV – kácení stromů volné

SK – PP – Probírka/prořezávka s pozitivním výběrem

Tato metodika byla zpracována podle arboristických Standardů: Hodnocení stavu stromů (A 01 001) a Řez stromů (A 02 002)