

ROZVOJOVÁ PÉČE O ROSTLINY

1. Předmět přílohy

Tato příloha specifikuje rozsah a podmínky péče o liniovou zeleň.

2. Péče o výsadby

Náročnost, druh, rozsah a termín prováděných činností se řídí zejména záměrem výsadeb, dosaženým stupněm vývoje jednotlivých prvků zeleně a stanovištními podmínkami.

Je-li vývoj cílových rostlin nepříznivě ovlivňován sousedními rostlinami, měla by se dát přednost odstranění nežádoucích rostlin před jejich úpravou řezem. Nežádoucí porost se obvykle odstraňuje mechanicky. Použití chemických přípravků je nutné omezit.

Odplevelování plošných výsadeb a závlahových mís, úprava závlahových mís

Se provádí nejlépe 2x ročně, jedná se o mechanické odstranění nežádoucích rostlin; jejich oddělené části je možné ponechat na ploše. U výsadeb solitérních stromů se zároveň s odplevelením provede úprava závlahové mísy s případným doplněním mulčovací kůry (pokud je potřeba).

Řez stromů

V prvních letech po výsadbě je doporučeno pravidelně, v ročním intervalu, provádět výchovný řez, zároveň se odstraní případně se vyskytující odumřelé části dřeviny. Vždy je nutno řez provádět s ohledem na přirozený habitus dřeviny a na růstové zvláštnosti jednotlivých druhů.

Výchovný řez je zaměřen na odstraňování defektních, nebo konkurenčních výhonů tak, aby byl podpořen přirozený habitus dřeviny. Zároveň je potřeba odstraňovat suché, polámané a jinak poškozené větve. Optimálním termínem je předjarní období po pominutí zimních mrazů, poté také ještě první polovina vegetačního období.

Řez keřů, zmlazování a prosvětlování keřů

V prvních letech po výsadbě, do zapojení výsadeb, je doporučeno každoročně provádět odstraňování konkurenčních a poškozených výhonů, výhonů odumřelých, či napadených. Ostatní výhony se zakrátká zhruba o 1/3, vždy je nutno respektovat přirozený habitus jednotlivých druhů. Zmlazování a prosvětlování je v dalších letech nutno provádět tak, aby zůstala zachována přirozená růstová forma dřevin, popř. aby se brzy opět obnovila. Úplné zmlazování keřů (na patku) má být co nejhlubší. Výška pařezu nemá přesáhnout 20 cm. Keře, které byly seříznuty na patku, se nemusí ošetřovat.

Pravidelná kontrola kotvení a pevnosti úvazků

Kontrola kotvení dřeviny a pevnosti úvazků se provádí dvakrát ročně. Je potřeba dbát na to, aby dřevina nebyla poškozena příliš pevným úvazkem a úvazky včas a úměrně růstu dřeviny povolovat. Kontrola by měla probíhat až do úplného odstranění kotevních prvků, tedy do 2 – 3 let po výsadbě dřeviny.

Hnojení

K racionálním opatřením řadíme podle podmínek i přihnojování dřevin. Používají se např. Cererit, či tabletové hnojivo Silvamix Forte, dřeviny postačuje přihnojit jednou za 2–3 roky. Hnojiva s obsahem dusíku se aplikují pouze na jaře, ideálně v květnu až v červnu, podzimní aplikace se z důvodů dobrého vyžrání nedoporučuje. Dávkování živin se má provádět na základě rozborů obsahu živin v půdě.

Zálivka

Zhotovitel bude provádět závlaku s přizpůsobením místu výsadby i druhu dřeviny, teplotě půdy a vzduchu a množství atmosférických srážek. Nejlepším ukazatelem potřeby závlaky je ovšem pravidelná kontrola závlahové mísy, půda pod mulčem by měla být stále vlhká, nesmí přeschnout. Lépe je dřeviny zalévat méně často, ale vydatně. Velké množství vody v prostoru kořenů může způsobit jejich hnilobu, naopak nedostatek vody vede k ohrožení životně důležitých funkcí stromu. Četnost závlaky je vždy odvozena od klimatických podmínek!

Doporučené množství závlakové vody a četnost závlaky – 1. rok po výsadbě, roční schéma:

Strom vysazený ve volné půdě: 50 l vody/10-15 x za vegetační období

Keř vysazený ve volné půdě: 5 l vody/10-15 x za vegetační období

Strom vysazený v kontejneru: množství závlakové vody je stanoveno dle objemu kontejneru, četnost závlaky 10-15 x za vegetační období, jedná se o maximální dávku

Kontejner 1,5 x 1 x 1 m – jednorázová závlaka 225 l vody

Kontejner 1 x 0,8 x 0,8 m – jednorázová závlaka 120 l vody

Kontejner 1,5 x 0,8 x 0,8 m – jednorázová závlaka 180 l vody

Kontejner 2 x 1,5 x 0,8 m – jednorázová závlaka 450 l vody

Ochrana před chorobami a škůdci

V rámci povýsadbové péče se někdy nevyhne nutnosti přistoupit k aplikaci ochranných postřiků proti chorobám a škůdcům. Identifikaci patogena a optimální způsob zásahu je nejlépe řešit se specializovaným pracovištěm.

3. Péče o vybrané technické prvky

Nádoby pro mobilní zeleň

Opětovný nátěr nádob pro mobilní zeleň proběhne do poloviny května 2014, bude proveden realizační firmou. Práce budou předány zástupcům Města. Zároveň bude dodán přesný typ barvy, kterou jsou nátěry provedeny, pro pozdější údržbu. Nátěry je doporučeno provádět dle potřeby po předchozí vizuální kontrole, předpoklad je 1x za rok.