

DOPORUČENÍ A ZÁSADY PRO NÁVRH ZELENĚ

A - CENTRÁLNÍ OBLAST S PŘEVAHOU ZPEVNĚNÝCH PLOCH

V případě návrhu výsadby zeleně do zpevněných ploch dlažby a mlatových ploch je nutné vybudovat prokořenitelné prostory dřevin vhodných vlastností a objemu pro navržené dřeviny.

Bude respektován arboristický standard SPPK A02 007:2020 Úprava stanovištních poměrů dřevin. Potenciální prokořenitelnost zemin bude posuzována u každé lokality individuálně.

Pro navržené dřeviny bude zajištěn optimální vodní režim v kořenovém prostoru. To se skládá ze zajištění dostatku srážkové vody a ochrany proti přemokření.

Pro výsadby navržené do zpevněných ploch je nutné zajistit výměnu půdního vzduchu.

Výsadby budou navržené z taxonů dřevin, které budou vhodné pro podmínky výsadeb do zpevněných ploch.

Výsadby nebudou provedeny z invazních taxonů nebo taxonů s invazními charakterem.

Trasování nově navržených inženýrských sítí bude navrženo s ohledem na navrženou zeleň.

Výsadba dřevin bude probíhat s respektováním standardu SPPK A02 001 Výsadba stromů

V tomto prostoru se předpokládá intenzivní péče o navrženou zeleň (intenzitní třída údržby I.)

B - OKOLÍ KOMUNIKACÍ A CYKLOSTEZEK

Trasování nově navržených inženýrských sítí bude navrženo s ohledem na navrženou zeleň.

V okolí komunikací budou navržena stromořadí, která budou respektovat trasování nových inženýrských sítí a případně budou doplněny barierami proti prorůstání kořenů nebo přednostně vedena v chráničkách.

Pro navržené dřeviny bude vymezen výsadbový pás. Do takto vymezeného pásu by neměly být umísťovány sítě technické infrastruktury (s výjimkou přípojek).

Pokud bude v kořenovém prostoru potřeba vybudovat zpevněné plochy, bude přistoupeno k budování prokořenitelného prostoru.

Dřeviny ohrožené parkujícími automobily budou opatřeny ochranou proti poškození kmene a zhutnění prokořenitelného prostoru.

Pro dřeviny bude dodržován minimální prokořenitelný prostor dle standardu AOPK.

Minimální objem prokořenitelného prostoru pro dřeviny velkokorunné je 25 m³, pro dřeviny se střední korunou 16m³ a pro dřeviny malokorunné 8 m³.

Pro výsadby je nutné volit takové taxony, u nichž je možné docílit dostatečné podjezdové výšky. *Postupné zvyšování nasazení korun komparativním a výchovným řezem je povinnou součástí péče o vegetaci a bude probíhat s respektováním SPPK A02 002 Řez stromů.* V uličním stromořadí je u místních komunikací standardně vyžadováno zapěstování a udržení průjezdného profilu nad komunikacemi ve výšce minimálně 4,5 m a nad chodníky ve výšce minimálně 2,5m.

Při výsadbě neovocných dřevin budou využívány dřeviny se zapěstovanou korunou s obvodem kmene minimálně 12 cm. U ovocných dřevin se využijí výhradně vysokokmeny.

Výsadba dřevin bude probíhat s respektováním standardu SPPK A02 001 Výsadba stromů

V tomto prostoru se předpokládá extenzivní péče o navrženou zeleň (intenzitní třída údržby II.)

C - NAVAŽUJÍCÍ PLOCHY ZELENĚ

Výsadby budou provedeny z geograficky původních dřevin (případně jejich kultivarů) a budou respektovat stávající biotopy.

Ve stávajících porostech dřevin budou doplňovány dlouhověké dřeviny vhodného druhového složení.

Na několika místech budou ponechány plochy luk a ploch pro sukcesi.

U výsadeb bude vyhodnocen stav stanoviště a ve vhodných podmínkách se nepředpokládá potřeba budovat prokořenitelné prostory dřevin. V případě potřeby zpevnění okolí navržené dřeviny bude postupováno dle doporučení pro centrální oblast. V tomto prostoru se předpokládá extenzivní péče o navrženou zeleň (intenzitní třída údržby II. - III.)

Výsadba dřevin bude probíhat s respektováním standardu SPPK A02 001 Výsadba stromů či SPPK C02 003 Funkční výsadby ovocných dřevin v zemědělské krajině

