

**Klimagreen/Klimatická zeleň pro obnovu krajiny“,
ATCZ142, 2.Etapa seminářů
LISTOPAD 2018**

Několik informací navíc...



Interreg 
EVROPSKÁ UNIE
Rakousko-Česká republika
Evropský fond pro regionální rozvoj

Prostorové poměry stanoviště pro výsadbu:

- **vzdálenost vysazovaných stromů (spon) musí odpovídat cílové velikosti koruny dospělého jedince daného taxonu,**
- **trvale pro vzduch a vodu propustná plocha musí být nejméně 6 m²,**
- **prostor pro kořenový systém by měl mít základní plochu nejméně 16m² a hloubku 800 mm,**
- **pro výsadbu stromů v těsné blízkosti hranice pozemků platí přípustná vzdálenost od společné hranice 3 m pro stromy výšky nad 3 m a pro ostatní dřeviny 1,5 m,neplatí, je-li na sousedním pozemku sad nebo stromy tvoří rozhradu.**

Výběr taxonu dle stanovištních podmínek:

Výběr taxonu ve **volné krajině**:

- je nutné zohlednit charakter přirozených porostů a kulturní krajiny,
- je vhodné použít druhy odpovídající přirozené skladbě v regionu, případně tradičně užívané druhy,
- při použití geograficky nepůvodních druhů nesmí být použity invazivní dřeviny (pajasan, akát...),
- při obnově nebo doplnění existujícího prvku (parku, aleje...) by měly být preferovány stejné taxony,
- pro ovocné dřeviny je rozhodující schopnost pravidelně přinášet ovoce alespoň průměrné kvality,
- běžné ovocné druhy lze vysazovat bez omezení v pásmu do 350 m n.m.

Výběr taxonu dle stanovištních podmínek:

Výběr taxonu **pro urbanizovaný prostor:**

- **je nutné zohlednit především schopnost taxonu na stanovišti přežít – použití nepůvodních druhů je časté,**
- **výsadba na stanovištích s častým pohybem dětí musí zohlednit výsadbu alergenních, jedovatých, trnitých dřevin a dřevin s křehkým dřevem,**
- **pro výsadbu podél komunikací je vhodné zvolit taxony lépe snášející solení.**

Výsadba ovocných dřevin:

Typy výsadeb:

a) Výsadby solitérů: jedinci jsou vzdáleni víc než je přípustná vzdálenost pro daný typ skupinové výsadby.

b) Skupinové výsadby:

- liniové výsadby (aleje jedno- a dvouřadé)
- sady : více než dvouřadé výsadby

Na rovině je orientace řad SEVER – JIH.

Ve svažitém terénu se řídí průběhem VRSTEVNIC.

Vzdálenosti výsadeb ovocných dřevin:

| druh | liniová výsadba (jednořadá, dvouřadá) | sad (více než dvouřadá) |
|--|--|------------------------------------|
| třešeň, ořešák, morušovník, jeřáb, oskeruše, hruškojeřáb, kaštanovník | 10 - 16 m | 12 - 20 m |
| jabloň, hrušeň, višeň, meruňka | 8 - 12 m | 9 - 16 m |
| slivoň, mandloň, jeřáb sladkoplodý | 6 - 10 m | 8 - 12 m |
| kdouloň, broskvoň, mišpule, líška, dřín | 4 - 8 m | 6 - 10 m |

Specifika výsadeb ovocných stromů:

- **minimálně přípustný průměr výsadbové jámy je 0,7 m, hloubka 0,4 m,**
- **prostokořenné výpěstky většiny druhů je optimální sázet na podzim,**
- **jarní výsadba je možná po rozmrznutí půdy nejpozději do doby narašení,**
- **broskvoň, mandloň, ořešák je optimální sázet na jaře,**
- **kapacita závlahové mísy musí být min. 10 litrů ve středně těžkých a těžkých půdách, 20 litrů v lehkých,**
- **kotvení a ochrana proti poškození musí být zajištěna min. po dobu 10 let,**
- **bylinné patro je nedílnou součástí funkčních výsadeb ovocných dřevin, udržovací seč 1-2x ročně.**

Specifika výsadeb ovocných stromů:

- **závlahová mísa se minimálně 3 roky po výsadbě nezatravňuje, plocha se udržuje mělkou kultivací nebo mulčováním,**
- **mulčuje se zásadně organickou hmotou (kompost, povadlá posečená biomasa, borka či dřevní štěpka se použije nejdříve 3. rokem po výsadbě,**
- **mulč nesmí být v přímém kontaktu s kmenem,**
- **ochrana kmene je zajištěna vhodným chráničem nebo nátěrem,**
- **výmladky je nutno neprodleně odstraňovat – veškerý obrost nejpozději do konce srpna.**

Příklady realizovaných výsadeb v zastavěném území obce:



Obec Biskupice u Jevíčka

Příklady realizovaných výsadeb v zastavěném území obce:



Město Jevíčko

Příklady realizovaných výsadeb v zastavěném území obce:



Obec Knínice u Boskovic

Příklady realizovaných výsadeb v zastavěném území obce:



Město Tišnov

Příklady realizovaných výsadeb v zastavěném území obce:



Osada Zadní Arnoštov

Příklady realizovaných výsadeb ve volné krajině:



Knínice u Boskovic



Příklady realizovaných výsadeb ve volné krajině:



Obec Starovice

Příklady realizovaných výsadeb ve volné krajině:



Obec Starovice-realizace ÚSES