

Informace o realizaci projektu spolufinancovaného Jihomoravským krajem

Dotační program: „Podpora boje proti suchu, zadržení vody v krajině a následné péče o zeleň na území Jihomoravského kraje v roce 2021“

Dotační titul: **DT 1 - Zadržení vody v krajině**

Název projektu (akce): **Alej „Na Vrších“**

Výše dotace z rozpočtu JMK: **96 275,- Kč**

Příjemce dotace: **Město Letovice**

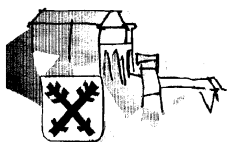
Termín zahájení a dokončení realizace projektu: **1.10.2021 – 10.11.2021**

Popis projektu:

Město Letovice obdrželo neinvestiční dotaci ve výši 96 275,- Kč na vysazení aleje 85 ks ovocných stromů podél polní cesty spojující město Letovice a jeho místní část Meziříčko, tj. na pozemku p.č. 1153 v k.ú. Meziříčko u Letovic. Podél polní cesty chybí souvislá doprovodná zeleň, která by citelně pomohla zadržet vodu v krajině, snížit větrnou erozi a mimo jiné také napomoci omezit nevratné splavování úrodné zemědělské půdy z okolních polí.

Celkový pohled na lokalitu v současnosti nepůsobí na návštěvníka přívětivým dojmem. Polní cesta je využívána převážně místními zemědělci, kteří cestu využívají pro přístup na své pozemky. Na lokalitě se prakticky nevyskytují žádné stromy a keře. Z rostlin se zde nejčastěji setkáme ruderalními porosty bodláků a kopřiv. Ačkoliv se jedná o polní cestu, je poměrně hojně využívána veřejností. Nedaleko se totiž nachází Vodní nádrž Letovice, kterou místní lidově nazývají „Křetínka“ po stejnojmenném vodním toku, který přehrada hradí. Mimo jiné se zhruba 650 metrů jižně od křížení polní cesty s místní komunikací spojující Lazinov a Meziříčko nachází malá dřevěná zvonička s doprovodnou výsadbou 3 ks ovocných dřevin. Tímto počinem tak malá část lokality získala vyšší estetickou hodnotu. Avšak vysazení 3 ks ovocných stromků má na zadržení vody v místě jen nepatrný vliv. Proto je nutné i z hlediska podpory biodiverzity živočichů v přílehlém okolí vysázet co nejvíce stromů s ohledem na možnosti lokality.

Na základě prostorových podmínek byl vypracován návrh výsadby 85 ks ovocných stromů, který je spojen s významným výročí uplynutí 85 let od povýšení městyse Letovice na město (13. listopadu 1936). Při výsadbě do vesnické krajiny je vhodné používat druhy pro danou oblast typické, přirozené či tradičně využívané. Proto byly vybrány ovocné stromy s převahou slivoní, hrušní a třešní, které se prakticky z okolní krajiny podél cest, pěšin a silnic v uplynulých letech téměř vytratily. Důvodem různorodého zastoupení dřevin je nejen estetické zpestření, ale



Město LETOVICE

Masarykovo náměstí 19, 679 61 Letovice

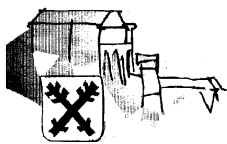
především díky různorodému složení aleje se znatelně sníží riziko ztráty dřevin, způsobené případnými škůdci či nemocemi. Pestrost druhové skladby zvýší pravděpodobnost přežití aleje jakožto celku do budoucích desetiletí, což je mimo jiné smyslem výsadby stromů. Na místo jabloní byl do projektu také zakomponován ořešák vlašský, neboť je charakteristický především pro centrální část Meziříčka a nalézt jej můžeme v nejedné zahradě místních občanů.

Výsadba jako nový významný krajinnotvorný estetický prvek přispěje v budoucnu ke vzniku nových hnízdních příležitostí pro hmyz, ptáky, drobné savce a další organismy vázané na tyto druhy biotopu. Větší množství zeleně v orné půdě zároveň pomůže snížit vodní a větrnou erozi. Z dalších benefitů, která navržená alej přinese pro okolí, lze uvést následující:

- Izolačně-asanační benefit – Alej zlepší hygienické poměry ovzduší a ochrání blízké okolí před zdravotně škodlivými účinky exhalátů z dopravy a průmyslu.
- Melioračně-biologický benefit – Alej v těsné blízkosti cest zlepší mikroklimatické a biologické poměry, jako např. odvodnění polností, zmírnění výkyvů teplot, zlepšení větrných podmínek okolí apod.
- Esteticko-sociální benefit – Alej podpoří estetickou kvalitu cestní sítě, pozitivně bude působit na lidskou psychiku.



Fotodokumentace stavu před výsadbou – pohled od zvoničky u polní cesty směrem na Meziříčko



Město LETOVICE

Masarykovo náměstí 19, 679 61 Letovice



Fotodokumentace stavu po výsadbě – pohled od zvoničky u polní cesty směrem na Meziříčko



Pohled na jeden z 85 ks ovocných stromků. Stromek je opatřen kůlem, a dvojitou pletivnou ochranou proti vysokému riziku okusu zvěří.