

Zpráva o provedeném zásahu: řez stromů rodu *prunus* v k.ú. obce Popovičky

Řez stromů rodu *prunus* se zaměřením na třešně a višně v k.ú. Popovičky. Na základě předchozí domluvy včetně prohlídky stanoviště byl proveden řez u určených stromů. Jednalo se o různé staré stromy rozmístěné v různých částech obce Popovičky. Většinu stromů tvoří nová výsadba, avšak je zde i několik starých jedinců.

Řez byl proveden s ohledem na zdravotní stav stromů, buďto udržovací se záměrem prosvětlit korunu a definovat jednotlivá budoucí patra, nebo zdravotní u jedinců poškozených, nebo napadených. Na upravovaných stromech bylo zkontrolováno vyvázání k opěrné konstrukci a podle potřeby bylo odstraněno, nebo povoleno. Některé stromy jsou natolik poškozené původním vyvázáním, že je velice pravděpodobný jejich zánik. Je třeba vyvazovací provazy včas odstraňovat. Na řezaných stromech byly odstraněny kořenové a kmenové výmladky, které stromy vždy upřednostní ve výživě, před naroubovaným materiálem. U některých jedinců zaschl roub, jelikož podnož upřednostnila výmladek. Dále byly odstraněny neperspektivní větve rostoucí do koruny a letorosty křížící se mezi sebou. Současně byly odstraněny všechny větve napadené, nebo jinak poškozené. Byla zde snaha odstranit všechny čípky, které vznikly při předchozím nepřesném řezu a které by mohly pro tyto stromy být fatální. Při řezu byla snaha determinovat terminální výhon, kde bude v následných letech vytvořeno druhé patro koruny. Pokud terminální výhon chyběl, byla snaha ho nahradit novým, v případě nemožnosti nahrazení byl proveden řez na volnou korunu. Řez byl také proveden se záměrem zeštíhlení koruny směrem od komunikace a zemědělské půdy, pro umožnění pohybu mechanizace. Celkově byl zdravotní stav stromů narušen abiotickými vlivy, zejména teplým jarem a následným rychlým ochlazením. Na některých stromech jsem pozoroval mrazové praskliny, ty mohou být vstupní branou pro další škodlivé organismy. Některé stromy jsou napadeny mšicemi. Větší vzniklé rány byly zatřeny stromovým balzámem.

Zároveň byl splněn požadavek na zdravotní řez starých *prunusů* v okolí vodárny v obci Popovičky. Tyto stromy byly velice zanedbané, a proto byla práce na nich náročná. Byl proveden zdravotní řez s důrazem na prosvětlení koruny a odstranění neperspektivních větví. Byla snaha odstranit všechny suché a napadené letorosty. Na stromech byl patrný neodborný řez, pravděpodobně z důvodu vzniklé překážky či pádu větve. Byla zde snaha tyto řezy napravit, avšak někde již začala do kmene prorůstat dřevokazná houba. Jeden ze stromů má prasklý kmen, bude vhodné ho do budoucna odstranit celý. Větší řezné rány byly zamazány stromovým balzámem.

Současně byl zkontrolován předchozí zásah podél cyklostezky s javory. Stromy zareagovaly na přechodí zásah podle očekávání a krásně obrazily. Zde bylo potřeba odstranit kmenové a kořenové výmladky, odstranění bylo provedeno. Odstraňování bude potřeba provádět i nadále. Celkově byl zdravotní stav stromů narušen abiotickými vlivy, zejména teplým jarem a následným rychlým ochlazením. Na některých stromech jsem pozoroval mrazové praskliny, ty mohou být vstupní branou pro další škodlivé organismy. Současně je opět pozorovatelné poškození od zvěře.

Ing. Karel Infeld