

Kraj Vysočina monitoruje pomocí dronu projekty na podporu biodiverzity

5.5.2022 - Eva Neuwirthová | Krajský úřad Kraje Vysočina

„Projekty jsou často realizovány v těžko přístupných lokalitách, jako jsou například podmáčená lada či slatiny, a drony se mohou podívat i tam, kam se člověk bez moderní techniky běžně nedostane. Využili jsme aktuálního období předjaří, kdy plochy již nejsou pokryty sněhem a zároveň ještě nedošlo k zarůstání ploch bujnou vegetací, tzn. je dobře vidět stav prací,“ vysvětluje nasazení nové techniky radní kraje pro životní prostředí a zemědělství Pavel Hájek a doplnil: „Také v období vegetace budeme monitorovat průběh asanačních a regulačních prací, které kraj zadává a hradí z vlastního rozpočtu k udržení nebo zlepšení stavu v přírodních rezervacích a památkách.“

Pracovníci Kraje Vysočina z odboru životního prostředí ve spolupráci se specialisty z oddělení GIS zdokumentovali například aktuální stav prací na projektu Revitalizační zásahy nad rybníkem U Polánek v přírodní rezervaci Prameniště Jankovského potoka. Na snímcích je vidět série neprůtočných tůň, které podpoří příznivý vývoj mokřadního ekosystému a tím bude posílena biodiverzita lokality. Dále snímky odhalují novou protierozní mez, která bude chránit řešené území před splachy půdy ze zemědělských pozemků ležících v sousedství.

Podařilo se též zdokumentovat stav zrealizovaných opatření stavebního charakteru v přírodní rezervaci a evropsky významné lokalitě Havranka. Na snímcích vidíme čtyři nové mokřady (v projektu označované písmeny A, B, C a D), tři revitalizované úseky vlásečnicových vodotečí a zpřístupnění ploch podmáčených lad pro následnou údržbu pomocí dvou brodů. Cílem opatření je optimalizace vodního režimu z hlediska nároků předmětu ochrany tj. cenných bezkolencových luk s vytvořením nových vodních ploch jako mozaiky vhodných biotopů pro ptáky, bezobratlé živočichy a obojživelníky.

Pomocí dronů se zkontroloval současný stav projektu realizovaného před čtyřmi roky - obnova malé vodní nádrže na území přírodní památky a evropsky významné lokality Hajnice, projekt je ve fázi udržitelnosti. Na snímcích je vidět plně funkční malá vodní nádrž Stará Hajnice, která byla před realizací projektu již bez vody. „Obnovou vodní nádrže Stará Hajnice Kraj Vysočina podpořil jak vlastní vodní plochu, tak na ni navazující mokřadní biotopy, a tím do budoucna možné přežití rostlinných a živočišných druhů, které jsou na tyto typy biotopů vázány. Výše uvedenými projekty Kraj Vysočina aktivně pomáhá zmírnit dopady klimatické změny na svém území,“ dodal radní Pavel Hájek.

https://www.kr-vysocina.cz/vismo5/dokumenty2.asp?id=4113326&id_org=450008