

Scientists from the USB Faculty of Fisheries and Protection of Waters are returning the endangered noble crayfish to nature

7.4.2025 - | Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích

More than a hundred critically endangered noble crayfish and around 300 crucian carp, a species listed on the red list of endangered species, were released into the Na Flekačkách pond in Semice near Písek by scientists from the Faculty of Fisheries and Protection of Waters at the University of South Bohemia in České Budějovice.

“This rescue program enables the creation of new habitats for the protection of the genetic pool of noble crayfish, thereby safeguarding selected populations for the future. Among other objectives, it aims to preserve the original population of noble crayfish, which is threatened by crayfish plague and invasive crayfish species,” said Jan Kubec from the Faculty of Fisheries and Protection of Waters.

Zároveň s raky vědci do rybníka Na Flekačkách vysadili několik stovek kusů karase obecného. Jedná se o původní druh ryby, která je podobně jako rak říční ohrožena invazivními druhy. Karase obecného, původně běžného obyvatele tuzemských vod, vytlačily především intenzivní druhy ryb, a to zejména karas stříbřitý a střevlička východní.

Invazní druhy ryb a raků ohrožují původní populace svou agresivitou a přenosem račího moru. Proto odborníci z odboru životního prostředí ve spolupráci s fakultou hledají další vhodné lokality pro jejich ochranu. Jednou z nich je rybník Na Flekačkách, který se stal součástí programu druhové ochrany. Mezi další zapojené lokality na Písecku patří například rybníky Šácha, Nový, Pod Vojtíškem nebo U Sudu.

U zrodu celého programu druhové ochrany raků říčních stál nynější rektor Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích Pavel Kozák, který se problematice ochrany a reintrodukce raků na Písecku věnuje dlouhodobě.

Článek na [jcted.cz](https://www.jcted.cz) zde.

Rozhovor rektora JU Pavla Kozáka pro Český rozhlas Plus na 17. minutě [zde](#).

<https://www.jcu.cz/cz/univerzita/aktualne/scientists-from-the-usb-faculty-of-fisheries-and-protection-of-waters-are-returning-the-endangered-noble-crayfish-to-nature>