



Poročilo za 6 - Obnova kala »Pr'lokvi« v Gornji Košani

(I1.1.6)

Februar 2024



Kazalo vsebine

1. Obnova devetih malih mokrišč	3
1.1 Obnova kala »Pr'Lokvi« v Gornji Košani	3

Kazalo slik

Slika 1: Stanje kala nad Gornjo Košano pred obnovo in po obnovi pozimi 2023	3
Slika 2: Potek obnove kala nad Gornjo Košano	4

Kazalo prilog

Priloga 1: Lista prisotnosti – Uvedba v delo	
--	--

1. Obnova devetih malih mokrišč

V sklopu projekta ReNature smo s partnerji obnovili dva ekosistema (mala mokrišča in travnike), katera sta podvržena vplivu podnebnih sprememb, posledično pa se slabša stanje evropsko pomembnih živalskih in rastlinskih vrst, katerim omenjeni ekosistemi predstavljajo pomemben življenjski prostor.

V Biosfernem območju Kras in porečje Reke ter Krajinskem parku Pivška presihajoča jezera smo tako obnovili devet malih mokrišč, osem kalov in velban - obokan studenec.

1.1 Obnova kala »Pr'Lokvi« v Gornji Košani

Z izbranim izvajalcem Prenova Ozbič d.o.o. smo dne 12. 4. 2023 izvedli uvedbo v delo (priloga 1). Obnova kala je potekala septembra in oktobra 2023.

Kal »Pr'Lokvi« se nahaja nad vasjo Gornja Košana, na parcelni številki 1347/11, v k.o. Košana – 2494, v občini Pivka. V kalu je bila voda sicer prisotna skozi celo leto, vendar je bil poleti nivo nizek, kal je bil poln organskega materiala in zaraščen z nelesnatimi rastlinami.



Slika 1: Stanje kala nad Gornjo Košano pred obnovo in po obnovi pozimi 2023

Najprej je bilo potrebno iz kala izčrpati vodo ter izloviti živali, kot so ličinke kačjih pastirjev, hrošči, ličinke dvoživk in mladi osebki dvoživk. Izlovljene živali so bile nameščene v 1.500 litrsko posodo, v katero je bila dodana voda, mulj, veje in listi, ki so živalim nudili zatočišče. Ko je bil kal izpraznjen, je sledila odstranitev debele plasti mulja. Rastline vrste ježek, ki so redke, avtohtone in smo jih želeli ohraniti, so bile varno prestavljene na primerno mesto, kjer so počakale na konec obnove. Ker se kal nahaja v bližini arheološkega najdišča, je bilo potrebno zagotoviti arheološki nadzor. Tako je bila v prisotnosti arheologa v izpraznjeni kotanji izvedena sonda, ki ni potrdila arheoloških najdb, zaradi česar so se dela lahko nadaljevala. Z uporabo malega bagra se je vodna kotanja poglobila do trdne, glinene osnove. Sledila je vgradnja gline in utrjevanje brežin. Rastline ježkov so bile prenešene ob kotanjo, voda in živali iz nadomestne posode pa so bile prenešene na sredino kotanje. Brežine in okolico se je zasejalo z mešanico trav, da se prepreči razvoj invazivnih tujerodnih rastlin. Ob kal je bila postavljena klop s stalno ploščo, ki označuje investicijo.



Slika 2: Potek obnove kala nad Gornjo Košano



Obnovo kala smo tekom izvajanja del redno spremljali, se udeleževali rednih koordinacijskih sestankov in se usklajevali z izvajalcem in ostalimi deležniki. Kvalitativni pregled in prevzem izvedenih del smo izvedli 6. 2. 2024, pomanjkljivosti niso bile ugotovljene.

V prihodnje bomo spremljali stanje kala, nivo vode, v spomladansko poletnih mesecih bomo izvedli tudi monitoring prisotnosti dvoživk v kalu.





Ime projekta:

»Obnova mreže mokrišč in travišč, pomembnih za Natura 2000 in druge zavarovane vrste in habitatne tipe v Biosfernem območju Kras in porečje Reke ter Krajinskem parku Pivška presihajoča jezera«

Akronim projekta:

»ReNature«

Dogodek:

UVEDA V DECO

Datum dogodka in kraj dogodka:

MARANJ, 12. 4. 2023

IME IN PRIIMEK	ORGANIZACIJA	ELEKTRONSKI NASLOV	PODPIS*
DEAN STARC	DEAN STARC D.O.O.	DEAN.STARC@GMAIL.COM	
RENATA ROZMAN	PŠJ	renata.rozman@psj.gov.si	
JURE STANTA	JURE STANTA SI	JURE.VRT@GMAIL.COM	
VERONIKA MORELJ	KARSUS	veronika.morelj@karsus.si	
MANCA ČERNIGOJ	PSJ	manca.cernigoj@psj.gov.si	
OZBIČ RATJAZ	PRENOVA OZBIČ D.O.O.	prenova@ozbic.si	
FLORA PEČAR	PSJ	flora.pecar@gmail.com	

* S podpisom na tej listi prisotnosti soglašam, da Nosilec projekta in Projektni partnerji obdelujejo moje osebne podatke, za namen izvedbe aktivnosti projekta, za namene obveščanja ter da, sem seznanjen/-a s fotografiranjem dogodka in soglašam z objavo fotografij na spletni strani in socialnih omrežjih projekta in partnerjev.