



Poročilo za 4 - Obnova zidanega kala na Barki

(I1.1.4)

Februar 2024



Kazalo vsebine

1. Obnova devetih malih mokrišč	3
1.1 Obnova zidanega kala na Barki	3

Kazalo slik

Slika 1: Stanje zidanega kala na Barki pred obnovo in po obnovi pozimi 2023.....	3
Slika 2: Potek obnove zidanega kala.....	4, 5

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 zidanega kala na Barki

Z izbranim izvajalcem Prenova Ozbič d.o.o. smo dne 12. 4. 2023 izvedli uvedbo v delo (priloga 1). Z deli je izvajalec pričel v oktobru, zaključena so bila v novembru 2023.

Zidani kal na Barki se nahaja na parcelni številki 364/5, v k.o. Barka – 2464, v občini Divača. Pred obnovo je bil poln mulja in tujerodnih zlatih ribic, ki so dvoživkam in ostalim vodnim organizmom preprečevale uspešen razvoj. Okoliško rastje je obdajalo kal in sililo proti vodni površini. Zaradi poškodb brežin in dna kala ni bil popolnoma vodotesen.



Slika 1: Stanje zidanega kala na Barki pred obnovo in po obnovi pozimi 2023

Ko se je s strani biologov iz PŠJ potrdilo, da v kalu ni več prisotnih dvoživk se je pričelo z obnovo. Drevesa, ki so rasla na pobočju nad kalom, so bila po odkazilu posekana in okolica kala je bila očiščena zarasti. Okoli kala se je na novo utrdilo pot. Sledilo je črpanje vode iz kala in izlov živali, pri čemer se je zlate ribice ločilo od ličink kačjih pastirjev in hroščev. Ob izlovu so bili najdeni tudi raki vrste primorski koščak (koščenec), različnih velikostih. Raki so bili varno prestavljeni v bližnji potok, ki predstavlja zanje primernejši življenjski prostor.

Ko je bila voda izčrpana je sledilo odstranjevanjem mulja in ostalega materiala, ki se je z leti nabral v kalu. Na očiščeno podlago je bila pripeljana in dobro utrjena glina za zagotavljanje nepropustnosti in kot zatočišče za vodne prebivalce. Obnovljena so bila tudi korita, ki so nekoč služila za napajanje živine, urejen je bil varen izhod za večje živali, ki bodo kal uporabljale za pitje. Betonski zid, ki je s ceste obdajal kal, je bil odstranjen, da ga je lahko nadomestil kamnit zid z ustreznimi prehodi za dvoživke, da bodo lahko dostopale v kal in iz njega. Stene zidanega kala so bile očiščene, utrjene, razpoke so bile sanirane in ustrezno je bil urejen dotok vode v kal in iztok iz njega. Brežina nad kalom je bila zasejana z mešanico trav za preprečevanje naselitve invazivnih tujerodnih vrst. Ob kal se je postavilo klop s stalno ploščo, ki označuje investicijo.





Slika 2: Potek obnove zidanega kala

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 so bile odpravljene v določenem roku in 20.2. 2024 smo ponovili Kvalitativni pregled in prevzem izvedenih del in ga uspešno izvedli.

Spremljali bomo 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.P.	DEAN.STARC@GMAIL.COM	
RENATA ROZMAN	PŠJ	renata.rozman@psj.gov.si	
JURE STANTA	JURE STANTA SR	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.