



Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —

# **PREDSTAVITEV POGOJEV ZA VZDRŽEVANJE ODVODNIKOV NA OBMOČJU LJUBLJANSKEGA BARJA**

**Ig, 23. oktober 2025**





REPUBLIKA SLOVENIJA  
**MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR**

DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE

# BARJANSKI JARKI





# OSNOVNI PODATKI

- ▶ Sistem drenažnih jarkov in kanalov s katerimi upravlja DRSV, na Ljubljanskem barju obsega preko 600 km.
- ▶ So umetni biotopi, kjer se razvijajo naravne vodne in močvirske združbe.
- ▶ Jarki so iz časa Avstro - Ogrske, kjer so služili predvsem kmetijstvu za hitrejše odtekanje vode iz kmetijskih površin.
- ▶ Danes jarki še vedno služijo hitrejšemu odtekanju vode a so pomembni tudi za ohranjanje naravnih habitatov različnih živalskih in rastlinskih vrst - zaščita narave in krajine.
- ▶ Jarki skoraj v celoti ležijo v Krajinskem parku Ljubljansko Barje.
- ▶ Z jarki se ukvarja veliko deležnikov (kmetijstvo, naravovarstvo, ribištvo, priobrežni lastniki, občine...), katerih pogledi kako naj bi Barje zgledalo niso enotni.
- ▶ Namen čiščenja ni preprečevanje poplav temveč hitrejše odtekanje vode.



# KDO LAHKO IZVAJA VZDRŽEVANJE

- ▶ V imenu lastnika z njimi upravlja Ministrstvo za naravne vire in prostor, Direkcija Republike Slovenije za vode, Sektor območja srednje Save. Vzdrževanje jarkov izvaja koncesionar, ki je registriran in usposobljen za opravljanje tovrstne dejavnosti na podlagi Koncesijske pogodbe o opravljanju gospodarske javne službe na področju urejanja voda na območju Srednje Save.
- ▶ Vsak drug, ki pridobi vsa potrebna soglasja in dovoljenja.





# KAKŠNE SO OMEJITVE

- ▶ Rok izvedbe del - zimski čas.
- ▶ Naravovarstvene omejitve - obseg in način dela.
- ▶ Ribiške omejitve - obseg in način dela.
- ▶ Arheološke omejitve - nadzor izkopov in arheoloških najdbišč.
- ▶ Prisotnost varovanih živalskih ali rastlinskih vrst.
- ▶ Posebej varovana območja.



# POTREBNA SOGLASJA

- ▶ Naravovarstveno soglasje
- ▶ Soglasje Zavoda za ribištvo
- ▶ Soglasje Zavoda za varstvo kulturne dediščine
- ▶ Soglasje za arheološki nadzor
- ▶ Dovoljenje upravne enote za poseg v naravo
- ▶ Soglasje vseh lastnikov zemljišč
- ▶ Če ne izvaja dela na jarkih koncesionar, potem je potrebno tudi soglasje DRSV.

# ČAS IZVEDBE VZDRŽEVALNIH DEL

- ▶ Izvedba del je skladno s soglasji dovoljena od OKTOBRA do FEBRUARJA.
- ▶ Za vsak jarek so posebej podana obdobja dovoljenih del.
- ▶ Odvisno je tudi od vremenskih pogojev - zaželen mraz in zmrznjena podlaga.







# FINANCIRANJE IZVEDBE DEL

- ▶ Redna letna izvajanja čiščenja jarkov v kolikor izvaja koncesionar so financirana iz strani DRSV.
- ▶ V kolikor dela izvajajo občine oz krajevne skupnosti, so dela financirana iz strani naročnika del. To je res redkost (KS Verd je v letu 2024 očistil dva jarka, občasno tudi Občina Brezovica očisti kakšen jarek).
- ▶ Izvedbo del lahko financirajo tudi zainteresirani posamezniki.





# FOTOGRAFIJE





HVALA ZA VAŠO POZORNOST.





Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —

# **TERENSKA OPAŽANJA**

## **TERCIARNI JARKI**





Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —



TEMATSKI CENTER ZA RAZISKAVE, ŠTUDIJE  
IN RAZVOJ PROJEKTOV NA VODAH, D.O.O.

Datum: 25.4.2020

Kraj: Ljubljana

# Strokovno mnenje o vplivu čiščenja terciarnih jarkov na stanje voda in vodni režim na izbranih primerih

Projektna naloga:

**Ugotavljanje vpliva čiščenja terciarnih jarkov na vodo in vodni režim**

**Strokovno mnenje**

Izdelala:

Dr. Lidija Globevnik, univ. dipl. inž. gradb.  
TC VODE, d.o.o., Trnovski pristan 10, 1000 Ljubljana

Dr. Andrej Sovinc, univ. dipl. inž. gradb.,  
NaravaNarave, d.o.o., Pod kostanji 44, 1000 Ljubljana





Izgled jarka pred čiščenjem: pogled iz smeri odvodnega (melioracijskega) jarka, ki je prejemnik vode (recipient).



Primer očiščenega jarka.



Začetek jarka (del jarka, ki je najbolj oddaljen od recipienta):  
Širina jarka: ~ 60 cm  
Globina jarka: ~30 cm



Iztočni del jarka, ob recipientu.  
Širina jarka: ~ 70 cm  
Globina jarka: ~40 cm





Izgled jarka na začetku: pogled v smeri odvajanja vode proti melioracijskem jarku, ki je prejemnik vode.



Jarek napolnjen z vodo:  
**Dimenzije:** - širina zgoraj: 130-150 cm; - globina zračnega dela jarka: 50 – 65 cm; - globina vode do mulja: 25 cm; - globina mulja: 25 cm  
**Globina kopa jarka ob izvedbi:** 90-110 cm



Izgled jarka na sredini: pogled proti smeri odvajanja vode.



Iztočni del jarka. Voda iz jarka se izliva v obstoječi melioracijski jarek (kasneje imenovan »Melioracijski jarek«). Širina obnovljenega jarka je cca 150 cm. Globina jarka: ~110 cm



## 5.1 Obravnavani jarki

V okviru naloge sta bili pregledani lokaciji terciarnih jarkov na območju med Dolenjsko cesto in Lahovim grabnom (jarek 1; ožji, plitvejši, očiščen »na tradicionalni način«) in na območju Iške Loke (jarek 2; globok, širok, posega v plast polžarice; izkopan na sodoben način).

### Dimenzije

|                               | Jarek 1:                                                                            | Jarek 2:                                                                              |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| dno:                          | 27-32 cm                                                                            | 50 cm                                                                                 |
| višina od dna do terena:      | 25 - 40 cm                                                                          | 98 cm                                                                                 |
| širina jarka v liniji terena: | 62 - 88 cm                                                                          | 150 cm                                                                                |
|                               |  |  |

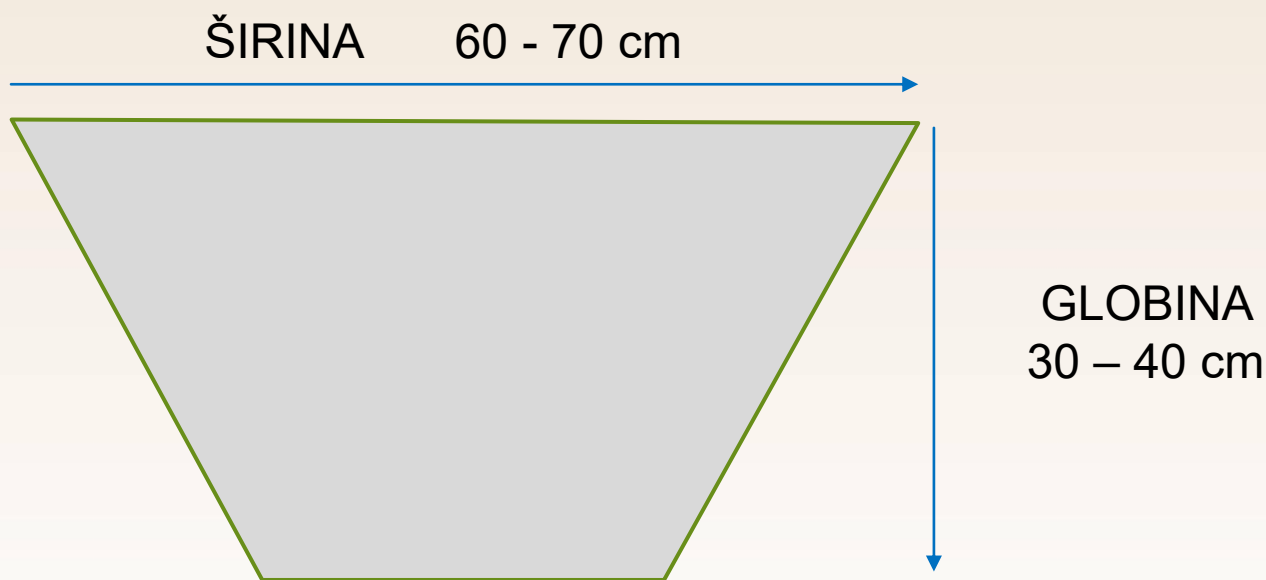




Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —

## Primeren profil terciarnega jarka





Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —

Jarki ustrezne globine z odloženo izkopano zemljino na travniku.

pomlad 2025







# Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —

Z izkopano zemljino prekrit  
pas travnika ob terciarnem  
jarku.



zima 2025



pomlad 2025





# Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —

Spremenjena vrstna sestava ob terciarnem jarku in razrast invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst.



**pomlad 2025**



**jesen 2025**





Ljubljansko barje  
— KRAJINSKI PARK —

## črnoplodni mrkač







# Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —



Mešanje nerodovitne  
polžarice s plitvo plastjo  
črnice.







# Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —



Foto: K. Denac

Njiva s preglobokim terciarnim jarkom kot ekološka past.



utopljeni  
mladiči pribe

Foto: M. Mlakar Medved



# HVALA ZA POZORNOST!



## Ljubljansko barje

— KRAJINSKI PARK —

*Podpeška cesta 380  
1357 Notranje Gorice*

*tel: 08 20 52 350*

*[www.ljubljanskobarje.si](http://www.ljubljanskobarje.si)*

*[info@ljubljanskobarje.si](mailto:info@ljubljanskobarje.si)*

