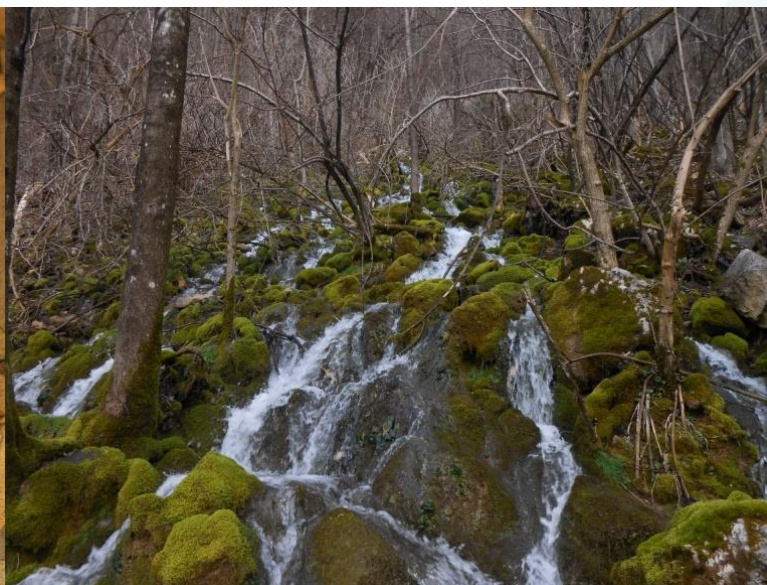




SMERNICE V OKVIRU NAČRTOVANJA UREDITEV

Naravovarstvena stališča

Tanja Košar Starič



Izzivi urejanja voda ob vključevanju na naravi temelječih rešitev

Ljubljana, 19. junij 2024



Nature based solutions (NBS) ???

Sklop 3 se torej ukvarja z ureditvijo v strugi in ob strugi vodotoka [redacted]. Predvidijo se predvsem naslednje NBS (Nature based solutions) rešitve:

- Razširitev rečnega prostora
- Remodeliranje struge
- Bioinženirski ukrepi
- Vzpostavitev prehodov za vodne organizme na obstoječih pragovih v strugi

št. projekta: [redacted]

8/15

št. načrta: [redacted]



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR
DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE



Financira
Evropska unija
NextGenerationEU

2. PROJEKTNE OSNOVE



Po IUCN so NBS ukrepi, ki biotsko raznovrstnost in dobro počutje ljudi postavljajo v središče koncepta ter so prvenstveno namenjeni ohranjanju narave in obnavljanju narave.

(Dremelj, M. in Goličnik Marušič, B., 2021. Kaj so nature-based solutions (NBS) in kako jih prevajamo. Urbani izziv, strokovna izdaja, 2021, 12, str. 102–108.)

Odgovor na projektno dokumentacijo:

„... menimo, da bi morale biti rešitve, ki bi pomembno prispevale k izboljšanju kvalitete habitatov in ustrezale kriterijem NBS, **bolj ambiciozne**.“



Vir: <http://www.reconnect.eu/network-of-cases/thur-river-basin/>

POMEMBNO JE, DA POJEM „NA NARAVI TEMELJEČE REŠITVE“ VSI RAZUMEMO ENAKO.



Naravovarstvene smernice za načrtovanje sonaravnih ureditev in na naravi temelječih rešitev

PRILOGA Programa ukrepov upravljanja voda (NUV III, oktober 2023)

<https://www.gov.si teme/program-ukrepov-upravljanja-voda/> so

Naravovarstvene usmeritve za namene podrobnejšega načrtovanja in izvajanja posegov na vodotokih na VO Donave in VO Jadranskega morja

Nivo usmeritev:

- Skupne usmeritve za vse vodotoke na **nivoju porečij**
- Podrobnejše usmeritve za **posamezne vodotoke**
- Podrobnejše usmeritve za **posamezne lokacije** (program ukrepov iz LIVEDRAVA, akcijski načrt na Natura 2000 Mura, PUN2000 – npr. lokacijsko določeni ukrepi)

Usmeritve so osnova za načrtovanje sonaravnih ureditev in na naravi temelječih rešitev



Vsebinski sklopi naravovarstvenih usmeritev v Programu ukrepov upravljanja voda

- Obrežna zarast in vodna vegetacija
- Vodne zgradbe in obrežna zavarovanja
- Način ravnanja s prodnim materialom in naplavinami
- Zveznost vodotoka
- Čas izvajanja del

PRILOGA 6 Splošnih smernic s področja upravljanja z vodami – enake ali podobne usmeritve s poudarkom na preprečevanju poslabšanja ekološkega stanja vodotokov



Izkušnje in primeri dobrih praks



Interreg
Danube Transnational Programme
coop MDD

**Akcijski načrt obnove
rečnih in obrečnih habitatov
na območju Natura 2000 Mura**

Projekt je sofinanciran iz sredstev Evropske Unije (ERDF, IPA)
Project co-funded by European Union funds (ERDF, IPA)

Ustanova Zavod RS za varstvo narave
Projekt coop MDD, DTP1-259-2.3



živi
Z NATURO 2000

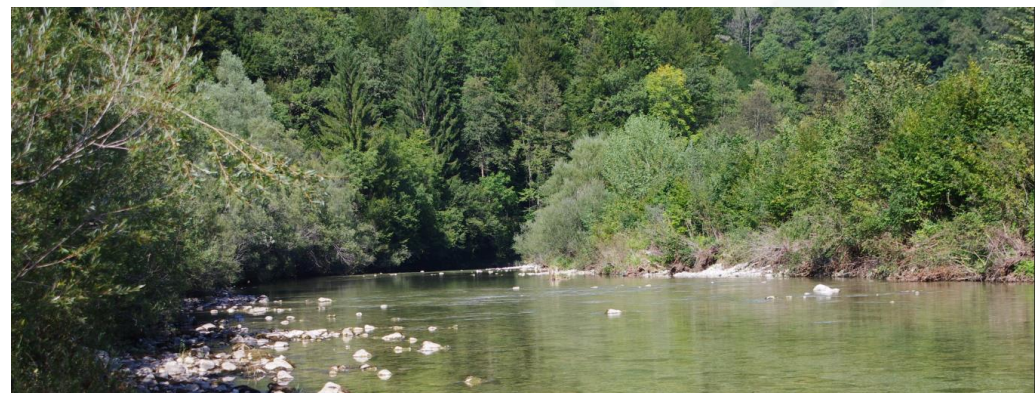
Izzivi urejanja voda ob vključevanju na naravi temelječih rešitev
Ljubljana, 19. junij 2024

SODELOVANJE



IZZIVI na področju načrtovanja in projektiranja v okviru urejanja voda

- Vodi **prostor**
- Možnost **odkupa** / zamenjave obvodnih zemljišč
- Ohranjanje **naravnih delov** potokov in rek
- Prilagoditev **naravnim značilnostim**
- **Celovita obravnava na nivoju porečja** (primeri dobrih praks na Dravi in Muri)
- Preveritev **funkcije obstoječe** vodne infrastrukture in objektov – jih še potrebujemo?
- **Prilagoditev rabe priobalnih** zemljišč, sodelovanje s priobalnimi lastniki
- Priložnost so parcele v **državni lasti** na priobalnih zemljiščih
- **Sodelovanje** pri načrtovanju sonaravnih ureditev (iskanje najboljših rešitev)
- **Nadzor** nad izvajanjem ukrepov na terenu
- **Spremljanje učinkovitosti** izvedenih ukrepov
- Tujerodne vrste – **preprečevanje** širjenja
- **Bober** – soustvarjalec vodne in obvodne krajine





IZZIVI pri naslavljanju na naravi temelječih rešitev

- Kaj so NBS? Izdelava **kriterijev** in **enotno razumevanje** koncepta
- „Green washing“
- **SODELOVANJE** pri načrtovanju NBS – vključevanje v najzgodnejše faze načrtovanja
- Načrtovanje na nivoju **porečij**
- Izvajanje ukrepov **v** urbanih območij in **izven** njih
- **Merjenje učinkovitosti** po izvedenih ukrepih
- **Ohranjanje in obnova narave**





...ukrepi, ki biotsko raznovrstnost in dobro počutje ljudi postavljajo v središče koncepta ter so prvenstveno namenjeni ohranjanju narave in obnavljanju narave.

