



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE

Izzivi upravljanja vodnega in obvodnega okolja in prostora

Tomaž Prohinar

**2. Kongres o vodah
Podčetrtek, 19. in 20. april 2017**

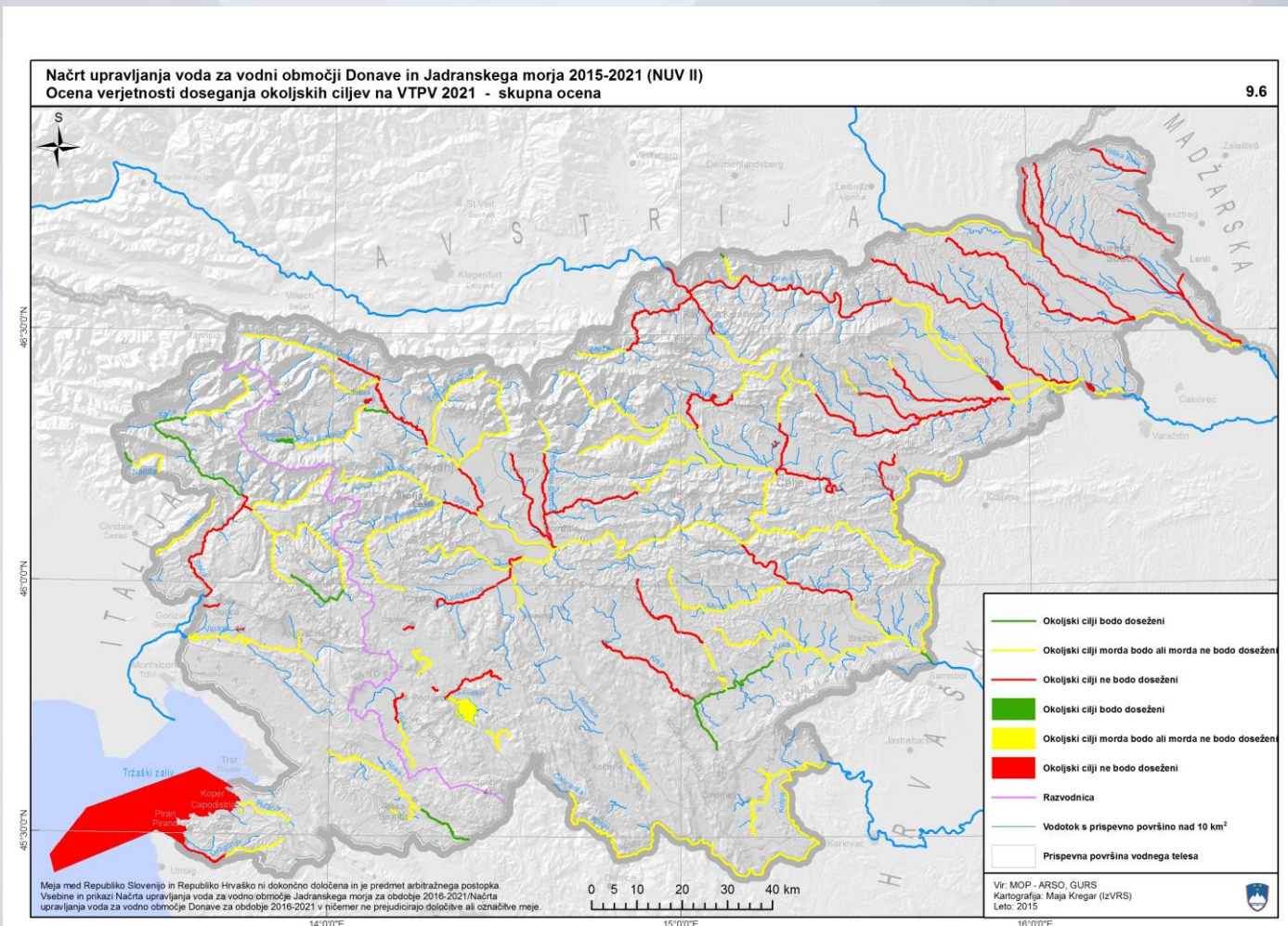


VSEBINE PREDSTAVITVE

- Varstvo in izboljšanje stanja površinskih voda
- Varstvo in izboljšanje stanja morskega okolja
- Zmanjševanje poplavne ogroženosti
- Investicije, operativni programi in izvajanje obvezne GJS
- Zaključek

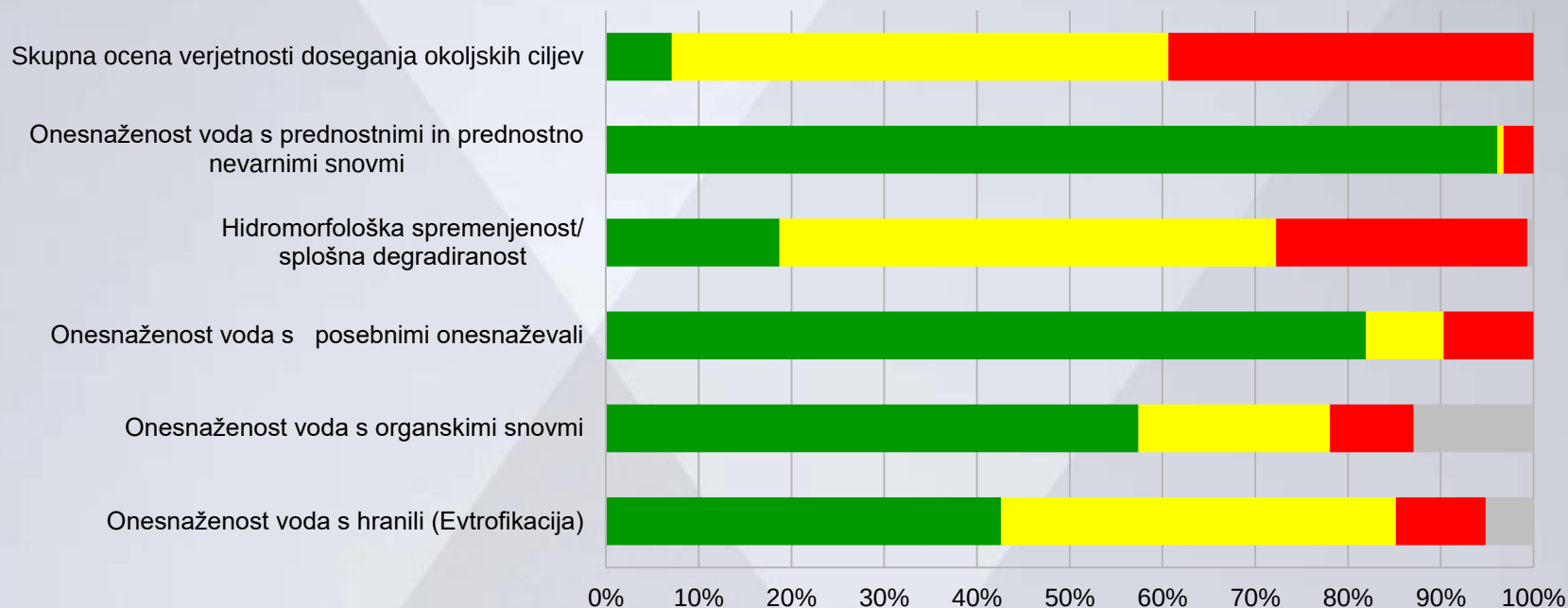


VARSTVO IN IZBOLJŠANJE STANJA POVRŠINSKIH VODA – pregledna karta VTPV s tveganjem pri doseganju OC





OCENA VERJETNOSTI DOSEGANJA OKOLJSKIH CILJEV – delež vodnih teles površinskih voda glede na razred ocene verjetnosti do leta 2021 (%)



	Onesnaženost voda s hranili (Eutrofikacija)	Onesnaženost voda s organskimi snovmi	Onesnaženost voda s posebnimi onesnaževali	Hidromorfološka spremenjenost/splošna degradiranost	Onesnaženost voda s prednostnimi in prednostno nevarnimi snovmi	Skupna ocena verjetnosti doseganja okoljskih ciljev
■ OVDOC = 1	43%	57%	82%	19%	96%	7%
■ OVDOC = 2	43%	21%	8%	54%	1%	54%
■ OVDOC = 3	10%	9%	10%	27%	3%	39%
■ Neocenjena VT	5%	13%	0%	1%	0%	0%

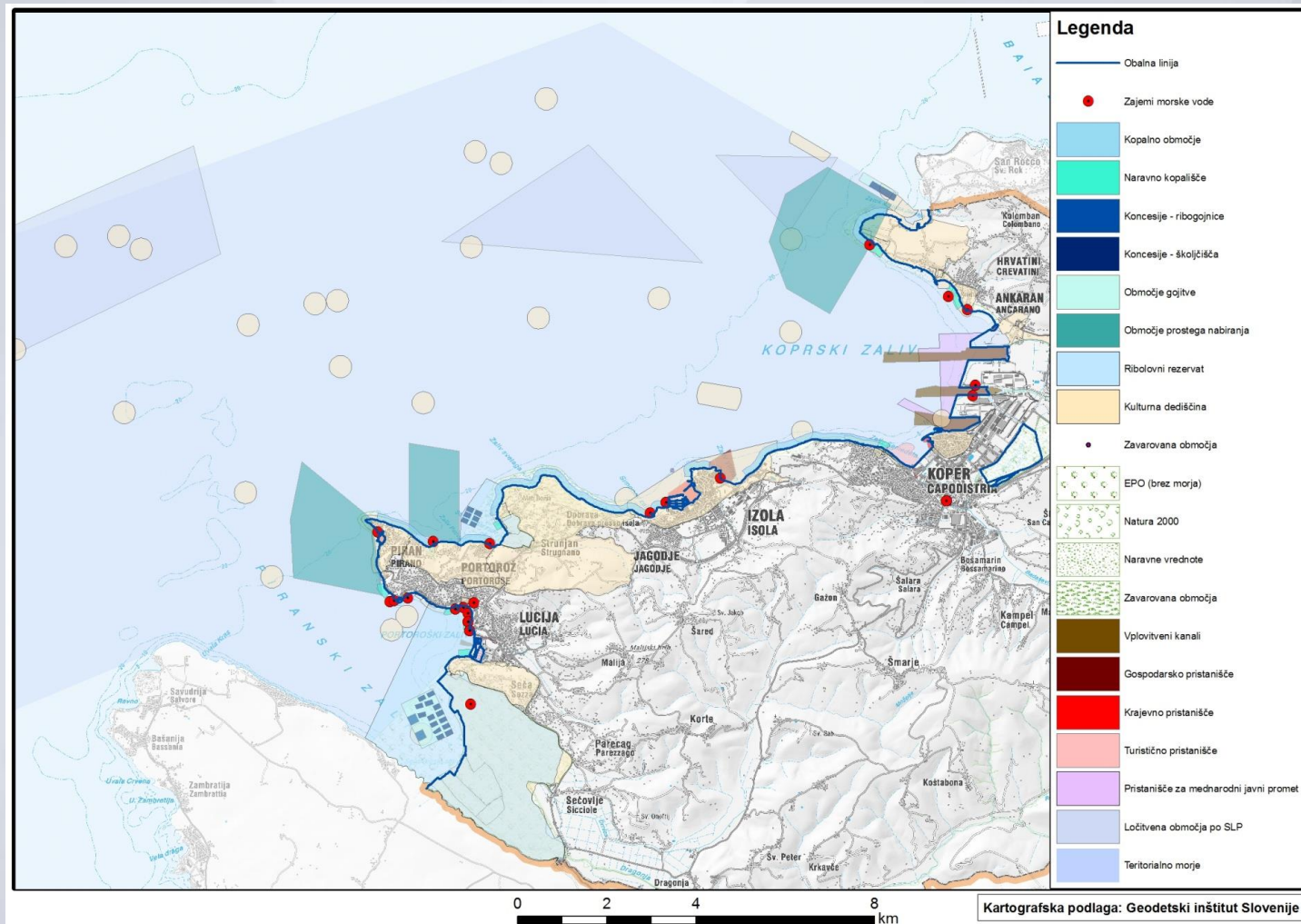


VARSTVO IN IZBOLJŠANJE STANJA POVRŠINSKIH VODA

- Zmanjšanje negativnega vpliva rabe tal v obrežnem pasu na stanje voda.
- Vzpostavitev prehodnosti za vodne organizme, določitev prioritet.
- Preprečevanje in zmanjšanje vnosa tujerodnih vrst.
- Izvedba ukrepov za zmanjšanje negativnega vpliva regulacij in drugih ureditev vodotokov, zadrževalnikov, jezer in obalnega morja na stanje voda.
- Preprečitev in zmanjšanje onesnaževanje voda (razpršeni in točkovni viri).
- Omejitve, prepovedi in pogoji rabe voda.
- Informiranje in izobraževanje.

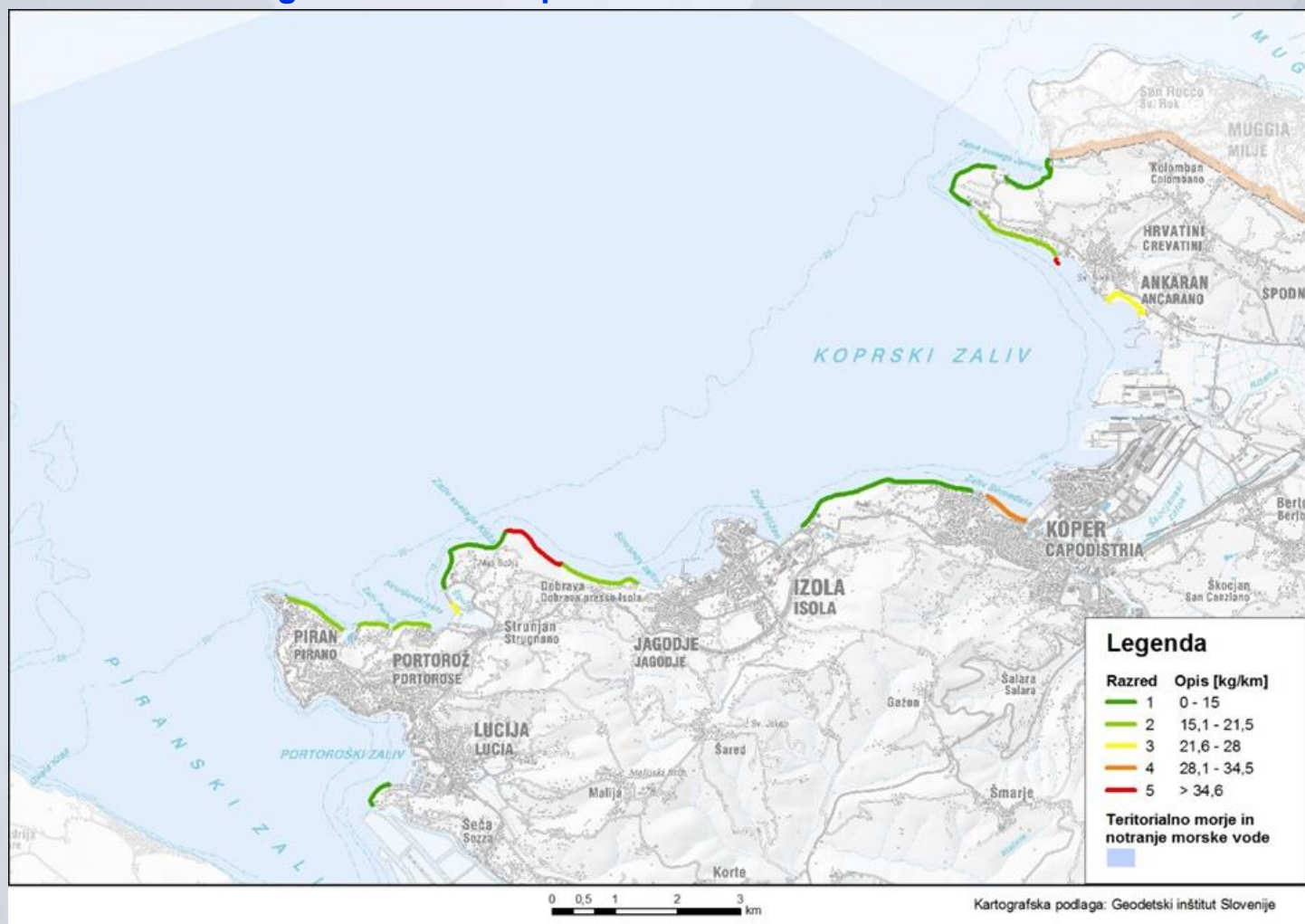


VARSTVO IN IZBOLJŠANJE STANJA MORSKEGA OKOLJA – prostorska porazdelitev rabe morskih voda ter pravnih režimov na morju in obali





VARSTVO IN IZBOLJŠANJE STANJA MORSKEGA OKOLJA – onesnaženost odsekov slovenske obale glede na težo odpadkov na osnovno enoto





VARSTVO IN IZBOLJŠANJE STANJA MORSKEGA OKOLJA – ukrepi

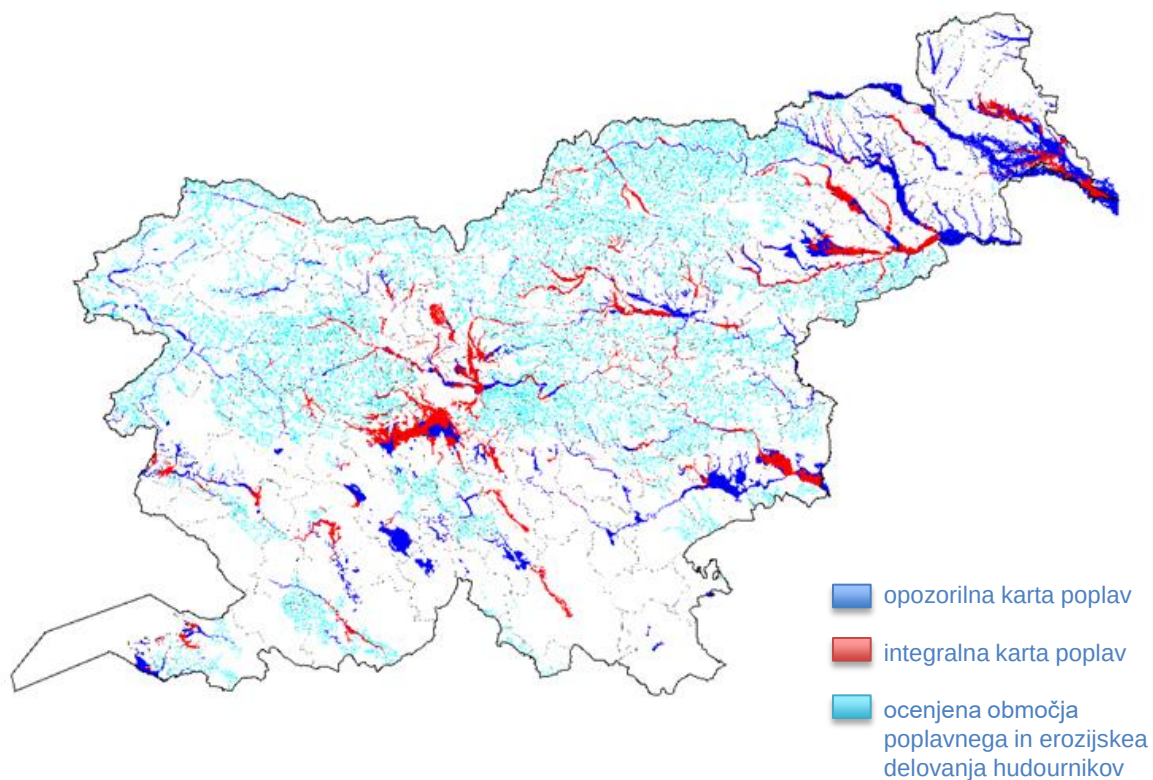
- Zmanjšanje negativnega vpliva rabe tal na priobalnih zemljiščih na stanje morskega okolja.
- Zmanjševanje vnosa odpadkov v morsko okolje iz kopenskih virov - Odstranjevanje odpadkov iz priobalnih zemljišč morja ter vodnih in priobalnih zemljišč v izlivnem odseku vodotokov.
- Omejitve, prepovedi in pogoji rabe voda.
- Informiranje in izobraževanje.



ZMANJŠEVANJE POPLAVNE OGROŽENOSTI – poplavna ogroženost

- skupna površina poplavnih območij v Sloveniji znaša več kot 6% površine državnega ozemlja (1.250 km²)
- ocenjena hudourniška (erozijska) območja približno 850 km²

Poplavni nevarnostni potencial v Sloveniji

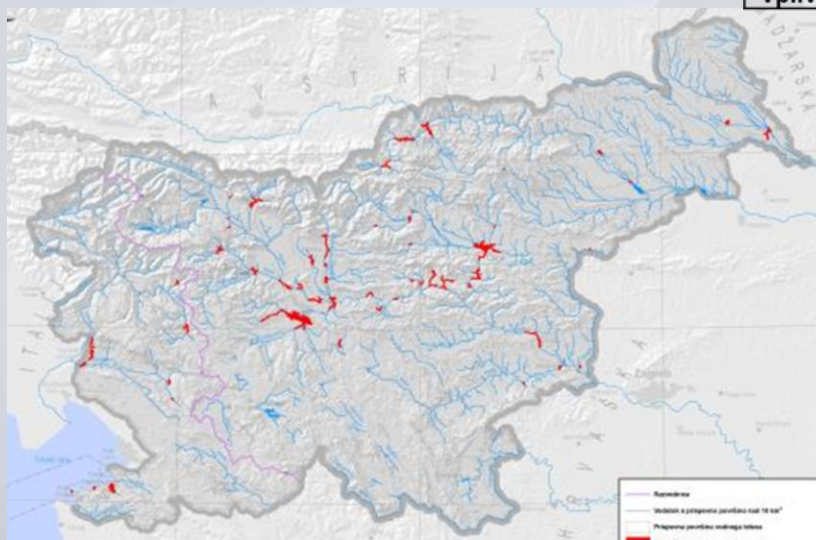




ZMANJŠEVANJE POPLAVNE OGROŽENOSTI – območja pomembnega vpliva poplav (OPVP)

- na 61 OPVP se nahaja skoraj 50% škodnega potenciala države
- za zmanjšanje ogroženosti znašajo ocenjeni stroški ukrepov 600 mio EUR

	Mura	Drava	Savinja	Zgornja Sava	Srednja Sava	Spodnja Sava	Soča	jadranske reke z morjem
Število območij pomembnega vpliva poplav	4	5	9	6	19	8	7	3
Število prebivalcev na območjih pomembnega vpliva poplav	2100	8500	23000	10500	56000	5000	12000	12000





ZMANJŠEVANJE POPLAVNE OGROŽENOSTI – izvajanje negradbenih ukrepov

Izvajanje pogojev in omejitev na poplavnih območjih

- omejevanje umeščanja v prostor
- vodenje evidenc
- opredelitev do posegov v vodna in priobalna zemljišča

Izdelava strokovnih podlag s področja obvladovanja poplavne ogroženosti

- analize in vrednotenje poplavne nevarnosti in ogroženosti
- ocene tveganj

Posodabljanje centralnega registra podatkov

- opozorilna karta poplav
- integralna karta poplavne nevarnosti
- integralna karta razredov poplavne nevarnosti

Izvajanje ostalih strokovnih in razvojnih nalog za uravnavanje vodnih količin, ureditev vodnega režima in varstva pred škodljivim delovanjem voda

- analize poplavnih dogodkov in ocenjevanje škod
- sodelovanje pri izvajanju nalog varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami



INVESTICIJE V ZMANJŠANJE POPLAVNE OGROŽENOSTI

5 PREDNOSTNA OS – Spodbujanje prilagajanja podnebnim spremembam ter preprečevanje obvladovanja tveganj

- poplavna varnost porečja Gradaščice,
- poplavna varnost Selške Sore,
- poplavna varnost Savinje,
- poplavna varnost Drave,
- negradbeni ukrepi – vzpostavitev nadzornega centra.

6 PREDNOSTNA OS – Ohranjanje in varstvo okolja ter spodbujanje učinkovite uporabe virov

- Drava Natura,
- Vipava Natura,

Financirane iz čezmejnih in drugih programov Interreg in LIFE projektov:

- FRISCO, goMURra, GREVISIN, VISFRIM, DANUBE FLOODPLAIN

Financiranje investicij iz Sklada za vode - sofinanciranje s strani občin: Kamnik, Šentjur, Grosuplje, Škofja Loka, Gorenja vas - Poljane, Ig, Zreče, Šmartno ob Paki, Laško,...



IZVAJANJE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE NA PODROČJU UREJANJA VODA

- obratovanje in vzdrževanje vodne infrastrukture, namenjene ohranjanju in uravnavanju vodnih količin;
- obratovanje, vzdrževanje in spremljanje stanja vodne infrastrukture, namenjene varstvu pred škodljivim delovanjem voda;
- izvedba izrednih ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda;
- vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč, razen nalog obvezne državne gospodarske javne službe vzdrževanja vodnih in priobalnih zemljišč morja;
- zagotavljanje vodovarstvenega nadzora

Vsebina GJS razdeljena v tri zaokrožena delovna področja:

- obratovanje in redno vzdrževanje,
- investicijsko vzdrževanje,
- intervencije po izrednih dogodkih.



DRSV bo s svojim strokovnim delovanjem na področju izvajanja državne politike upravljanja voda z načrtovalskimi in operativnimi pristopi prispevala h kakovosti bivanja, varnosti ljudi in premoženja v Republiki Sloveniji, k trajnostni rabi vode kot strateškega naravnega vira, razpoložljivega vodnega potenciala ter uveljavitvi sodobnih doktrin urejanja voda.



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE

Hvala za pozornost!