

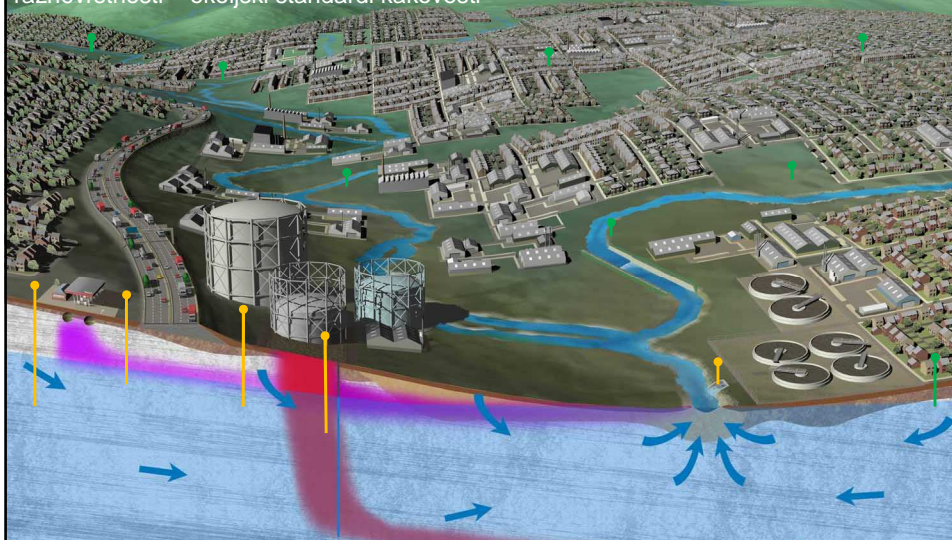


# DRŽAVNI MONITORING STANJA POVRŠINSKIH IN PODZEMNIH VODA TER PREGLED STANJA ONESNAŽENOSTI TAL

Mojca Dobnikar Tehovnik  
Janja Turšič  
Agencija RS za okolje



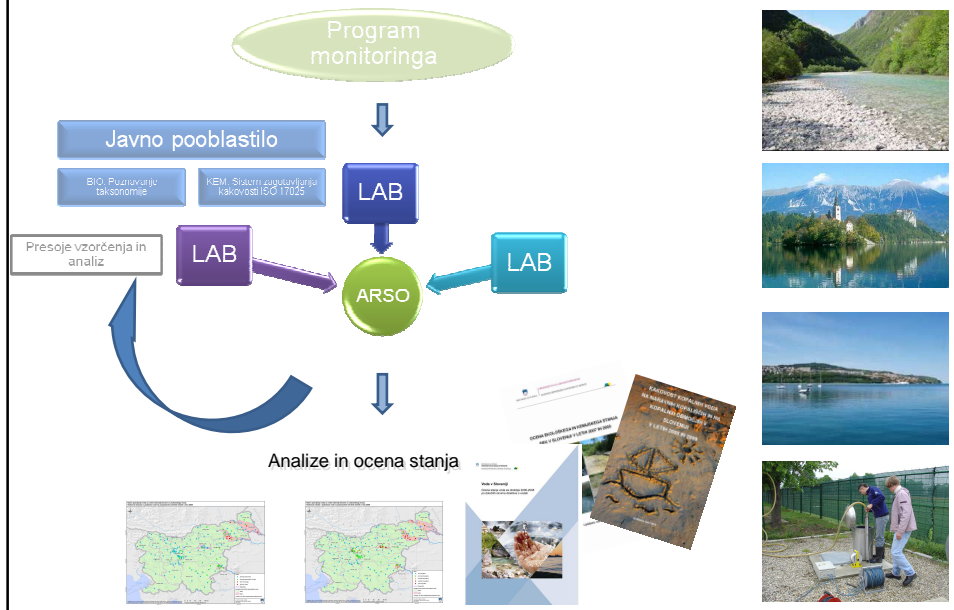
Monitoring **stanja okolja – imisije** (zagotavlja ga država)  
Previdnostno načelo in zagotavljanje varstva ekosistemov ter ohranjanje biotske  
raznoverstnosti – okoljski standardi kakovosti



Monitoring **onesnaževanja okolja – emisije** (zagotavlja ga povzročitelj obremenitve)  
Emisijske mejne vrednosti oz. maksimalne dovoljene količine

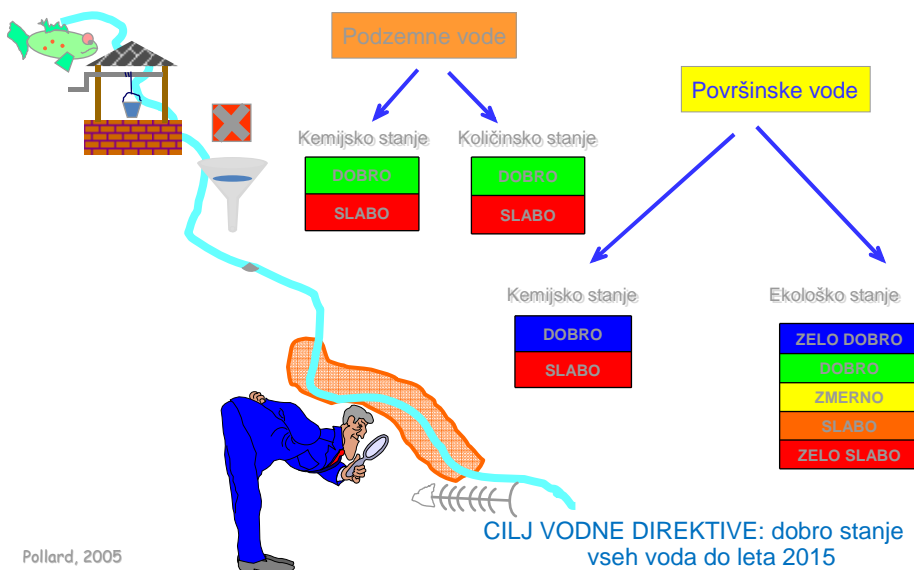
# MONITORING KAKOVOSTI VODA

V skladu z Vodno direktivo od leta 2006



REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR  
AGENCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OKOLJE

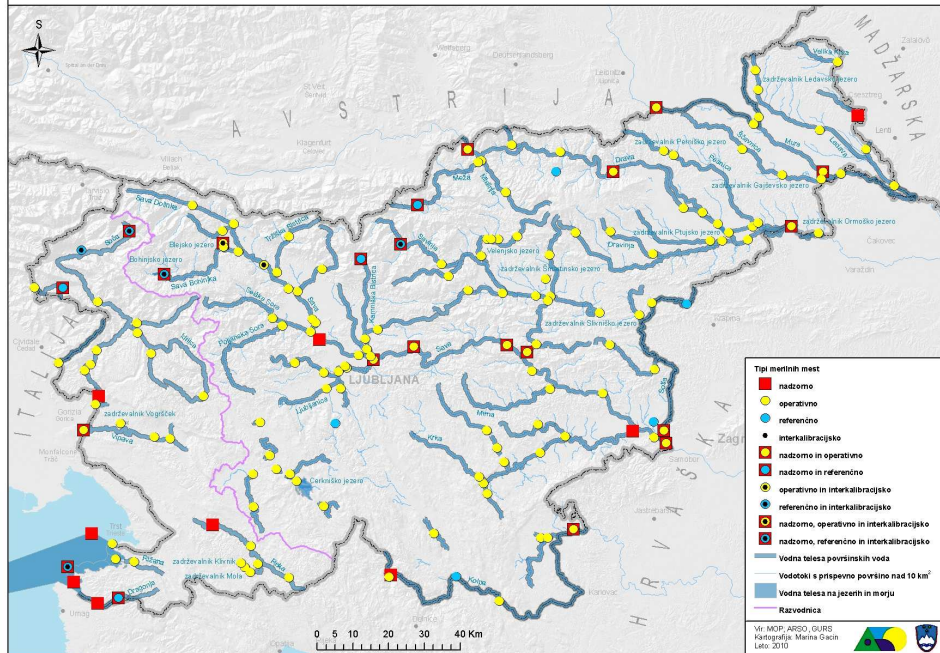
# OCENJEVANJE STANJA VODA



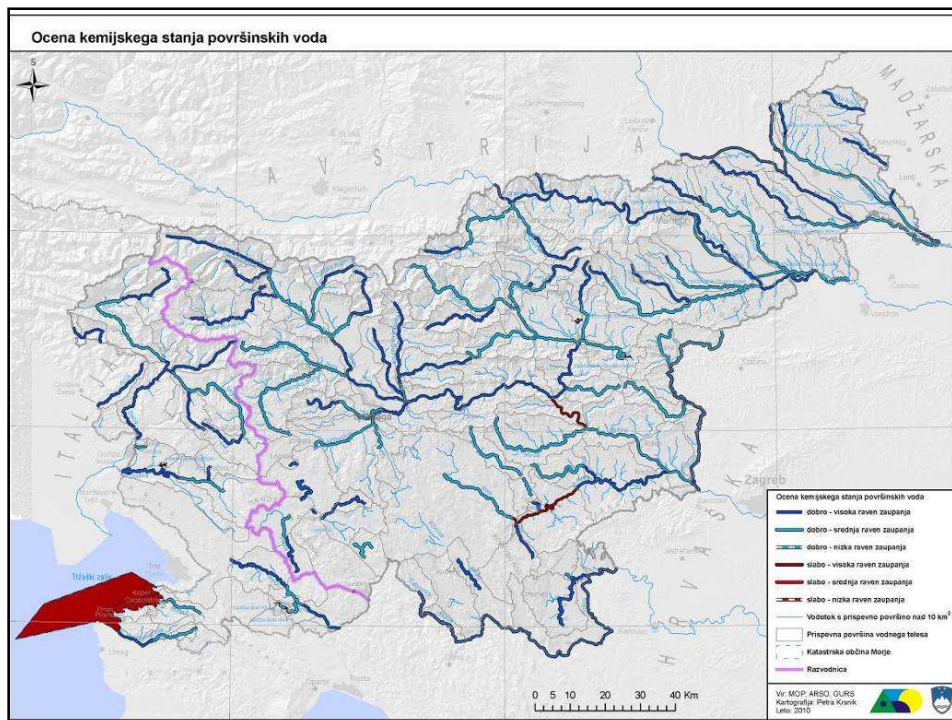
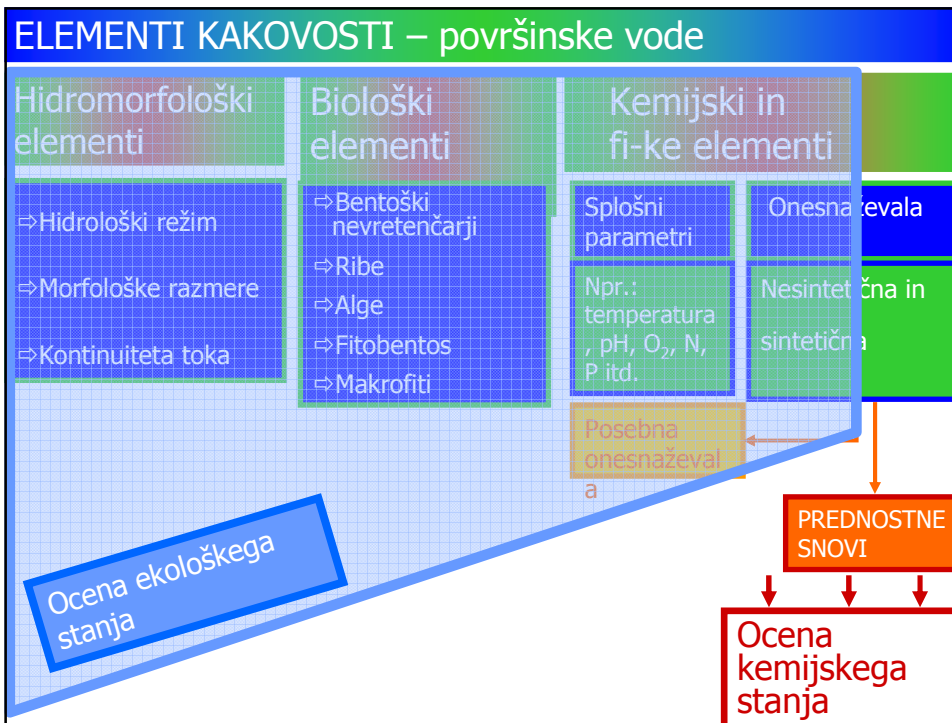
# Površinske vode



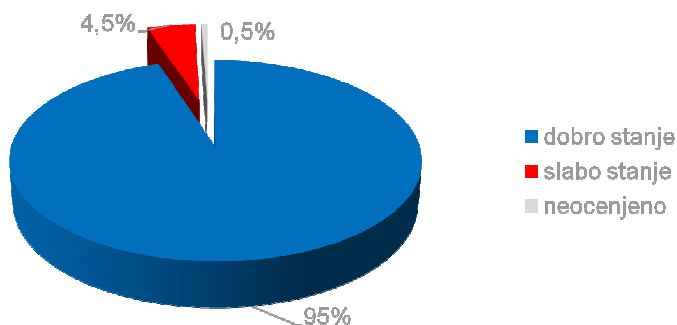
Mreža merilnih mest za spremljanje ekološkega in kemijskega stanja površinskih voda v obdobju od leta 2010 do 2015





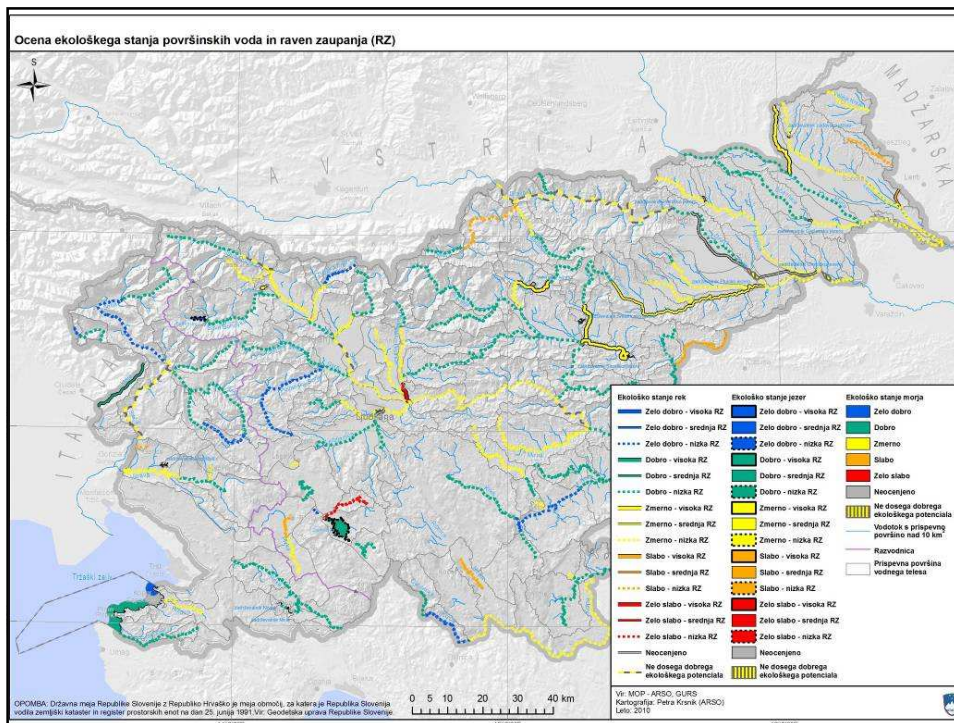


## Kemijsko stanje površinskih voda



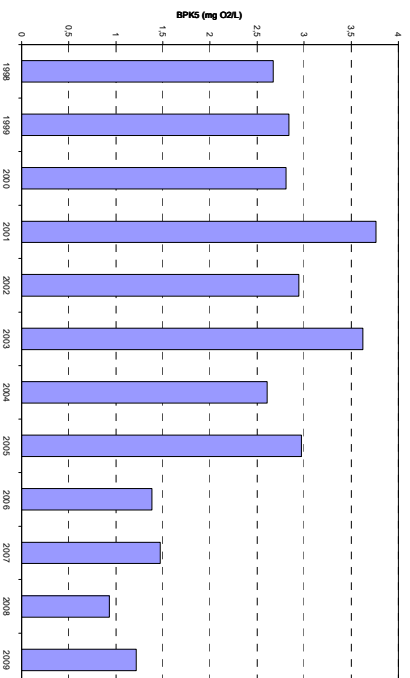
## Onesnaženost morja s TBT

- LP – OSK = 0,2 ng TBT/L
- MDK – OSK = 1,5 ng TBT/L
- Povp. letne koncentracije v morju: 0,8 – 1 ng TBT/L
- Max. izmerjene konc.: 2,8 ng TBT/L
- C = 2 – 20ng TBT/L: sprememba spola pri samicah nekaterih morskih polžev (navidezna dvospolnost, motnje pri razmnoževanju)
- Problem kopičenja TBT v organizmu – posledično ogroženi tudi organizmi višje v prehranjevalni verigi





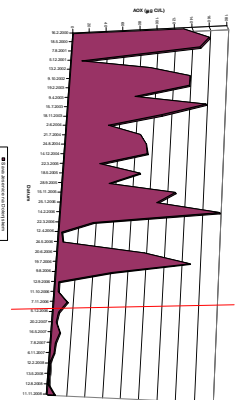
## KAKOVOST POVRŠINSKIH VODA SE IZBOJŠUJE



Povprečne letne vrednosti biokemijske potrebe po kisiku – BPK5 (mg O<sub>2</sub>/l)

## SAVA JESENICE NA DOLENSKEM

September 2006 – zaustavitev  
obrata za proizvodnjo celuloze



## LJUBLJANICA ZALOG 2005 – začetek delovanja centralne ČN Ljubljana

