

Obvladovanje poplav in morebitnih izrednih onesnaženj v družbi HESS, d. o. o.

Pravni okvir za odziv in postopke znotraj HESS

Ključni dokumenti:

Obvladovanje POPLAV:

– Koncesijska pogodba

Definira osnovne zahteve za preprečitev poplav / razlitja povzročena s strani HE (gradnja, delovanje)

- **Načrt zaščite in reševanja (NZR)** – za posamezno HE, v skladu s koncesijsko pogodbo in zakonodajo (scenariji dogodkov v oceni ogroženosti, ipd.)
 - U R E D B A o vsebini in izdelavi načrtov zaščite in reševanja,
 - Zakona o varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami ter Navodila o pripravi ocen ogroženosti
- **Procesi opazovanja in informiranja**
 - Obratovanje z VVR-pretočna akumulacija HE Brežice
 - Matrika obveščanja v primeru aktivacije VVR

Izredna onesnaženja:

- Onesnaženja – Matrika obveščanja ob vplivih.... – primer

Načrt zaščite in reševanja

Aktiviranje NZR; pri nekontroliranem izlivu vode

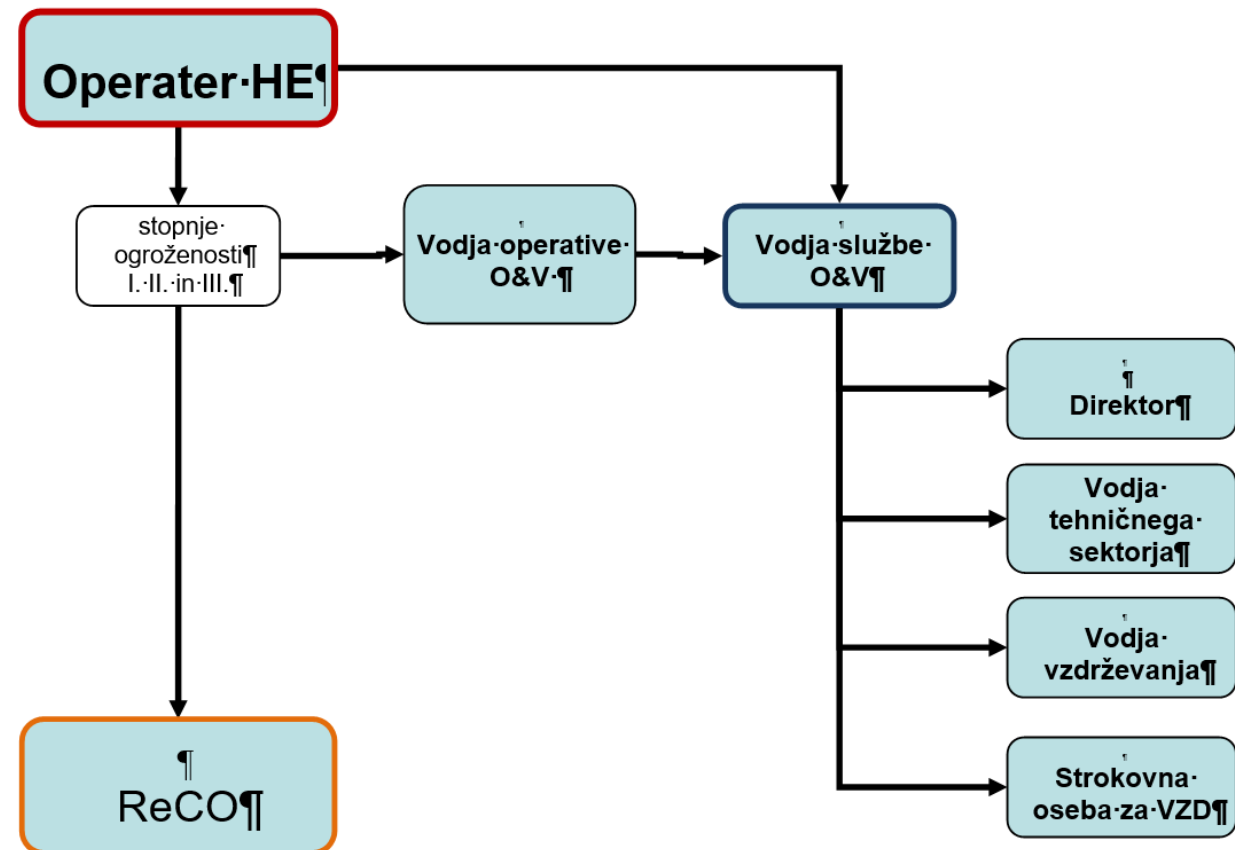
- Okvara hidromehanske opreme (npr. v primeru poplav, ...)
- Porušitev bariere-jezovne zgradbe (npr. potres, ...)

Imamo tri stopnje ogroženosti:

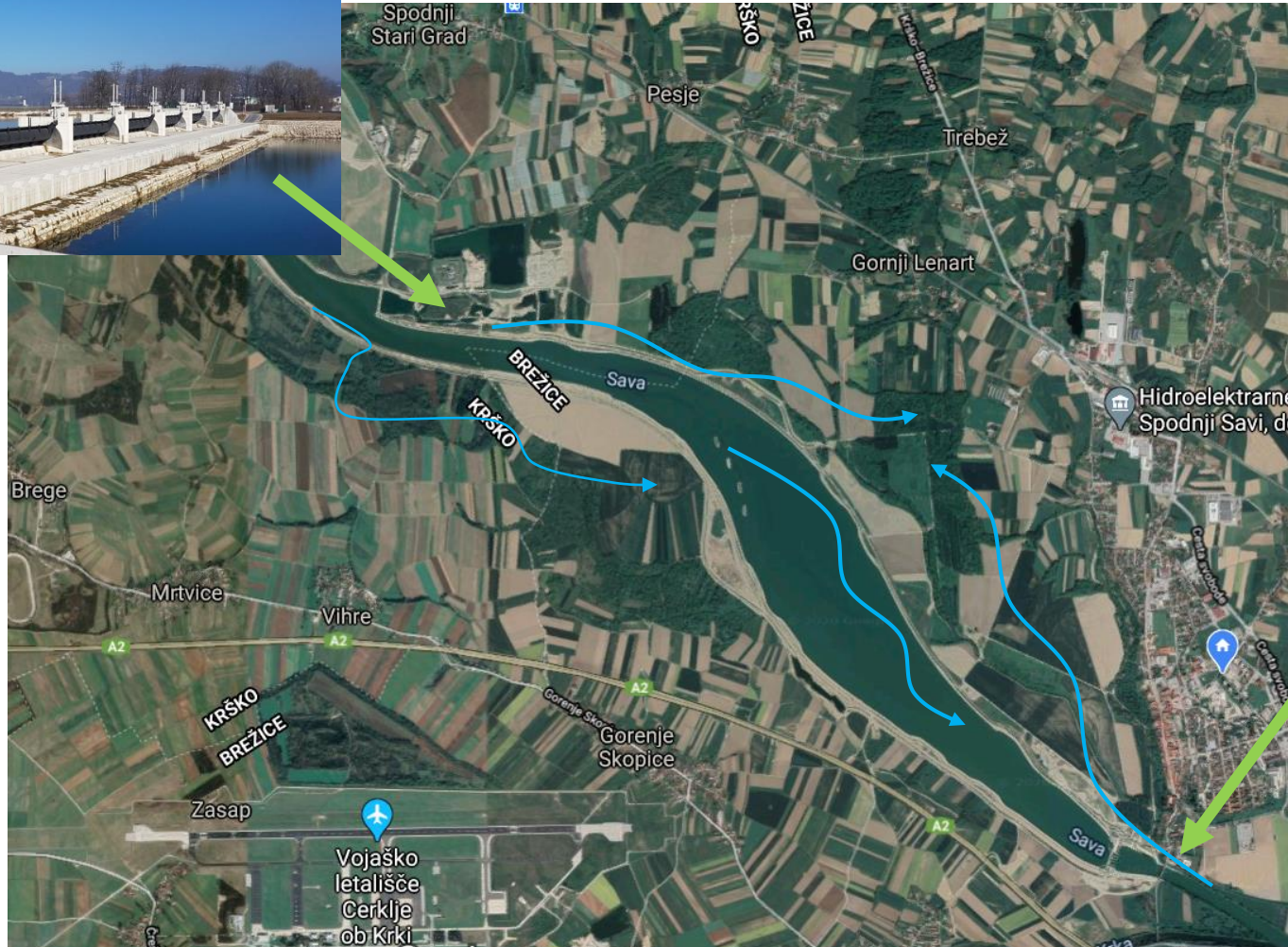
- I. stopnja: voda ostane v strugi reke Save
- II. stopnja: voda se razlije po nenaseljenih predelih, ljudje in objekti niso ogroženi
- III. stopnja: voda se razlije po nenaseljenih predelih in naseljenih predelih, ogroženi so ljudje in objekti

Načrt zaščite in reševanja

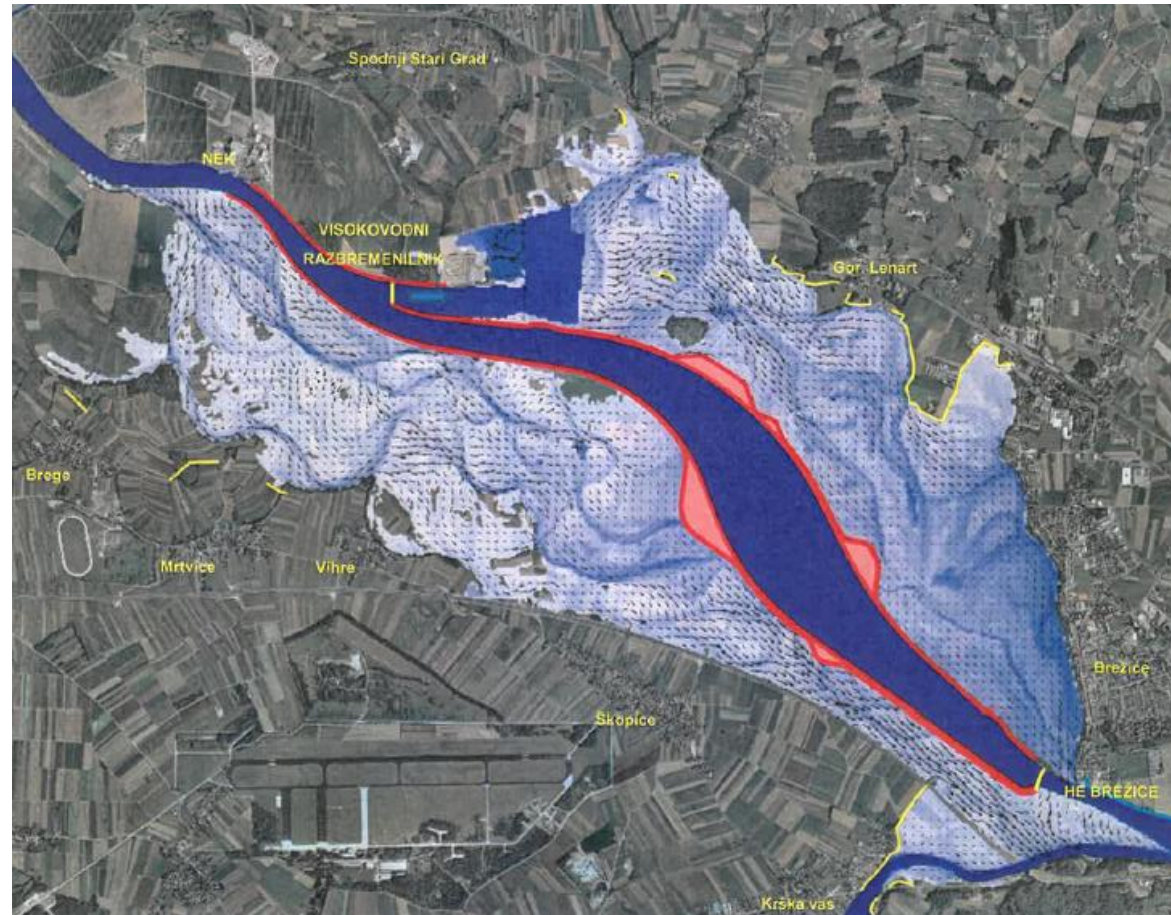
Matrika obveščanja:



Upravljanje voda v primeru visokih voda – visokovodni razbremenilnik

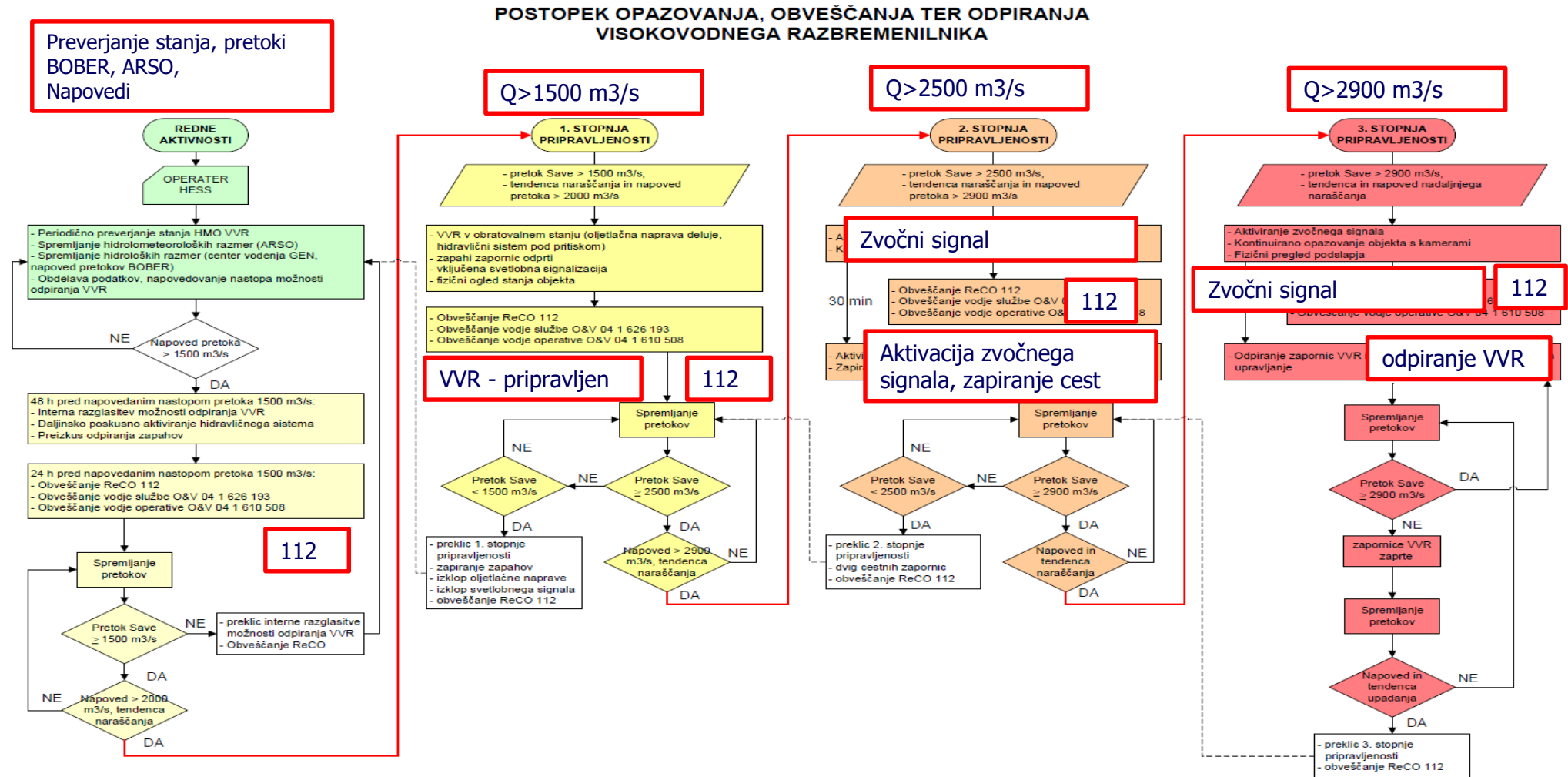


Največji obseg poplav pri pretoku 3750 m³/s



(Vir: HIBRIDNI HIDRAVLICNI MODEL OBMOČJA HE BREZICE – Poročilo, IHR, FGG, IBE, okt. 2011)

Matrika obveščanja v primeru aktivacije-VVR



Onesnaženja – Matrika obveščanja ob vplivih..... – primer

Z. št.	Dogodek	Iniciator obveščanja	Interno telefonsko obveščanje	Zunanje obveščanje (izvajalec, naslovnik)	Način Zunanjega obveščanja	WWW HESS*
1.	Pojav pene ali plavja pri delovanju HE (prelivanje preko PP, ...) <i>Opomba: Zadeva ni okoljsko sporna, pomembno informiranje.</i>	Dežurni HESS	a) OHE → VOOV → VSOV → VTS → direktor b) VTS → PR	Dežurni HESS po tem, ko je obveščen VSOV: ReCO, Ribiška družina, Upravljavec plovbnega območja, BD Mostec	Telefonsko	DA
2.	Onesnaženje voda, črno odlaganje odpadkov, ... s strani zunanjega deležnika	Zaposleni, ki ugotovi dogodek	Zaposleni → VSOV: a) VSOV → VOOV → dežurni HESS b) VSOV → VTS → direktor c) VTS → PR	VSOV: Naslovniki – odvisno od vrste dogodka	Obveščanje glede na tip dogodka	Odločitev glede na dejstva in okolščine
3.	Lastni dogodek (izliv olja,....)	Dežurni HESS	OHE → VOOV → VSOV → VTS → direktor	VSOV: Obveščamo glede na tip dogodka (ReCO, ...)	Obveščanje glede na tip dogodka	NE
4.	Izvajanja večjih vzdrževalnih del na akumulacijah in brežinah	Skrbnik g.v.	a) VSOV → VTS → direktor b) VSOV → PR	VSOV: Ribiška družina, Upravljavec plovbnega območja, NEK (za HEBR), GEN, DRSV, BD Mostec	Pisno (vključena e pošta)	DA
5.	Izredna nižanja gladine akumulacij	VSOV	a) VSOV → VTS → direktor b) VSOV → PR	VSOV: Ribiška družina, Upravljavec plovbnega območja, NEK (za HEBR), GEN, DRSV, BD Mostec	Pisno	DA

KONEC

Hvala za vašu pozornost.

