

OCENA POPLAVNE OGROŽENOSTI

II.2. VIRI NEVARNOSTI

Ogroženost pred poplavami hudourniških voda, naraščajočih kraških jezer in izlivov rek v nižinah v manjši meri obstaja skoraj v vseh notranjskih občinah. Izjema je le Sežana, Hrpelje-Kozina in Komen, kjer ni stalnih vodotokov in ne večjih mirujočih vod.

II.2.1. MOŽNI VZROKI NASTANKA POPLAV

Dolgotrajno deževje, namočenost tal, hitro topljenje snega, porušitev akumulacijskih jezer (Ilirska Bistrica), zemeljski plaz, ki bi preprečil normalno odtekanje vode in drugi vzroki, ki vplivajo na zmanjšan pretok vode.

II.2.2. VERJETNOSTI POJAVLJANJA POPLAV

a) PLANINSKO POLJE

Na Planinskem polju je vsako leto poplavljeno približno 7 ha urbanih in približno 893 ha ostalih površin - skupaj 900 ha. Del teh površin je poplavljen vsako leto. Poplave se pričnejo v obdobju od 20 septembra do konca aprila. Planinsko polje je naravni zadrževalni visokih vod in ima velik vpliv na nizvodni odtočni režim - reka Unica.

Pri katastrofalnih poplavah so ogroženi nižinski deli naselja Planina in zaselka Malni. Glede na to, da voda počasi narašča prebivalci oz. lastniki in upravljali poplavljenih objektov sami poskrbijo za ustrezne ukrepe. Poplavljenе so ceste Planina - Laze, Planina - Hasberg in ceste proti zaselku Malni ter cesta Planina - Unec. Povsod so možni obvozi.

b) CERKNIŠKO POLJE

Na Cerkniskem polju je poplavljenih približno 3 ha urbanih in približno 1117 ha ostalih površin, kar je skupaj 1120 ha. Pri tem so izvzete površine presihajočega Cerkniskega jezera, ki so poplavljenе vsako leto. Poplavljenе so ceste Dolenja vas - Dolenje jezero, Dolenje jezero - Otok, Otok - Laze, Dolenje jezero - Marof. Ogrožena so obrobja naselij Dolenja vas, Dolenje jezero, Otok in Lipsenj. Voda počasi narašča, lastniki oz. uporabniki stanovanjskih in gospodarskih objektov pa sami poskrbijo za ustrezne ukrepe.

c) LOŠKA DOLINA

V Loški dolini ob velikem deževju poplavi voda približno 360 ha površine. Zaradi poplav pride predvsem, ko glavni odvodnik Obrh, ki odvaja vse vode iz Loške doline v požiralnik, Globina ne zmore več dovolj hitro odvajati vode. Kadar požiralnik Globina ni preobremenjen, takrat poplave ne prizadenejo naselij. Poplavi le kmetijska površina in ceste Nadlesk - Kozarišče.

Večje motnje na odtoku požiralnika Golobina zaradi naplavin imajo lahko katastrofalne posledice.

d) PIVŠKA KOTLINA

V dolini reke Pivke in Nanoščice je poplavljeno približno 2 ha urbanih in približno 763 ha ostalih površin - skupaj 765 ha. Povodje Pivke je razdeljeno na dva različna območja. Na Pivko, ki teče v glavnem po kraškem ozemlju in na levi pritok Nanoščice, ki teče po flišnem ozemlju.

Odtok Pivke skozi Postojnsko jamo je omejen. Zaradi tega pride do preplavite ob Pivki in Nanoščici ob spodnjem delu toka. Poplavljeni so tako urbani predeli, kakor kmetijske površine. Zgornji tok Pivke do naselja Prestranek neznatno poplavlja kmetijske površine, spodnji del pa ob obilnem deževju (10 letna perioda) poplavi cesto Postojna - Veliki Otok pri Postojnski jami, parkirišča pred Postojnsko jamo, dva gospodarska objekta in lesnoindustrijski obrat. Na zgornjem delu Nanoščice so poplavljenе v glavne kmetijske površine ob strugi Nanoščice in njenih pritokih.

e) REKA REKA

Poplavno področje reke Reke obsega približno 5 ha urbanih površin in približno 620 ha ostalih površin - skupaj 625 ha. Poplave na povodju reke povzroči sama reka in njeni hudourniški pritoki. Zaradi razmeroma velikega padca pritokov, poplave hitro nastopijo in hitro odtečejo.

Največjo škodo povzročijo na kmetijskih zemljiščih, kjer odnašajo plodno prst. Z izgradnjo akumulacije Mola in Klivnik na povodju Mole in z regulacijo reke v območju Ilirske Bistrice, se je varnost pred poplavami v Ilirski Bistrici bistveno izboljšala.

Ob dolgotrajnem deževju ali večjem neurju reka Reka poplavi cesto prvega reda Ribnica – Prem, zaradi česar je začasno neprevozna. V takih primerih ogroža kmetijsko površino, stanovanjska in gospodarska poslopja ob cesti proti Vremam in ob strugi. Naraščanje vode nastopa postopoma, tako da ima ogroženo prebivalstvo dovolj časa za umik.

Poplavna območja so: Planinsko polje, Cerkniško polje, Loška dolina, Pivška kotlina in območje reke Reke.

Poplavna območja v Notranjski regiji				
Zap. št.	OBMOČJE	Območje vsakoletnih poplav v km ²	Območje ob katastrofalni poplavi v km ²	Skupni obseg
1.	Planinsko polje	3,50	15,60	
2.	Postojnska jama in področje Nanoščice	1,10	7,50	
3.	Pivška kotlina	6,10	38,00	
4.	Področje reke Reke	0,10	0,50	
5.	Področje Zabič	2,00	10,00	12,00
6.	Področje Šmartno - Kozarišče	0,06		
	SKUPAJ	12,86	71,6	

Tabela 1: Pregled poplavnih območij v notranjski regiji

Opomba: Na področju kraških občin (Komen, Sežana, Hrpelje - Kozina) ni območij pojavljanja vsakoletnih poplav in s tem tudi ni območij, kjer bi se ob ekstremnih padavinah lahko pojavile katastrofalne poplave.

Opomba:

- Gospodarski objekt na Planinskem polju je stara žaga, ki se ohranja kot naravna in kulturna dediščina.

II.2.3. VRSTA, OBLIKA IN STOPNJA OGROŽENOSTI

Notranjska regija je zaradi kraških značilnosti s pojavom poplav ogrožena v manjši stopnji kot nekatera druga območja v Sloveniji. Naraščanje voda je v pretežni meri postopno in razmeroma počasno. Voda poplavlja znane površine. O ukrepih za zaščito, so vsi prizadeti že več generacij dobro seznanjeni in jih v večini primerov izvajajo sami oziroma na lokalni ravni.

Zap. št.	Občina	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	skupaj
	leto										
1.	BLOKE	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
2.	CERKNICA	1	3	2	1	5	4	4	4	16	40
3.	DIVAČA	0	0	1	2	2	0	2	1	0	8
4.	HRPELJE-KOZINA	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
5.	ILIRSKA BISTRICA	0	0	1	21	4	1	6	3	17	53
6.	KOMEN	0	0	0	1	2	0	1	1	0	5
7.	LOŠKA DOLINA	0	0	1	1	2	0	0	0	4	8
8.	PIVKA	0	1	2	3	1	0	1	2	0	10
9.	POSTOJNA	3	0	2	5	6	0	3	7	28	54
10.	SEŽANA	2	3	5	3	3	4	0	1	1	22
SKUPAJ V REGIJI		6	7	14	38	27	9	17	19	66	203

Tabela 3: Pregled števila intervencij zaradi poplav na območju notranjske regije

II.2.4. POTEK IN MOŽEN OBSEG POPLAVE

Glede na že prej omenjene kraške značilnosti poplavnih območij v notranjski regiji predvidevamo, da bi vse poplave na omenjenih področjih nastajale postopoma in razmeroma počasi v predvidenem obsegu.

II.2.5. POSLEDICA NESREČE

Ocenjena gospodarska škoda

II.2.6. VERJETNOST NASTANKA VERIŽNE NESREČE

Ob močnejših poplavah bi prišlo zaradi odplak nevarnih snovi do kontaminacije podtalnice. Na posameznih mestih bi prišlo do preplavljanja rezervoarjev nafte in njenih derivatov. Zaradi poplavljenih cest, bi bile prometne povezave na posameznih mestih otežene.

ZAKLJUČEK

Notranjska regija je zaradi kraških značilnosti s pojavom poplav ogrožena v manjši stopnji kot nekatera druga območja v Sloveniji. Naraščanje voda je v pretežni meri postopno in razmeroma počasno. Voda poplavlja znane površine. O ukrepih za zaščito, so vsi prizadeti že več generacij dobro seznanjeni in jih v večini primerov izvajajo sami oziroma na lokalni ravni. V zvezi s tem imajo v posameznih občinah izdelane načrte za zaščito in reševanje.

Zato je glede na zbrane in prikazane podatke o vsakoletnih in katastrofalnih poplavah v notranjski regiji ogroženost po poplavah majhna.

Štab CZ za notranjsko ocenjuje, da posebnega načrta za zaščito in reševanje v zvezi z izvajanjem ukrepov in nalog v zvezi s poplavami na nivoju notranjske regije ni potrebno izdelati.

Temeljni načrt zaščite in reševanja ob poplavah je državni načrt.

V občinah Loška dolina in Ilirska Bistrica se izdelajo načrti zaščite in reševanja ob poplavah.

PREGLED REGIJE IN OBČIN PO NOVIH STOPNJAH OGROŽENOSTI IN OBVEZNOSTI NAČRTOVANJA

Razred ogroženosti	Stopnja ogroženosti	OGROŽENA REGIJA	OGROŽENE OBČINE	OBVEZNOSTI NAČRTOVANJA
1	Majhna		Bloke, Hrpelje – Kozina, Komen, Sežana	Se ne načrtuje
2	Srednja		Pivka	Se ne načrtuje
3	Velika	Notranjska regija	Divača, Cerknica, Postojna	Se načrtujejo ukrepi in naloge ZRP
4	Zelo velika 1		Ilirska Bistrica, Loška dolina	Se načrtuje v okviru skupnega načrta občine
5	Zelo velika 2			