

II.3. OCENA OGROŽENOSTI PRED POŽARI

II.3.1. VIRI NEVARNOSTI

Področje notranjske regije je zelo požarno ogroženo, zaradi strnjene načina zidave, predvsem po vaseh in starejših predelih mest. Še posebej so požarno ogrožena starejša stanovanjska in gospodarska poslopja predvsem tam, kjer je velika koncentracija prebivalstva in industrije, kakor tudi bližina naravnega okolja (vrsta vegetacije in talne razmere). Nevarnosti v naravnem okolju so izpostavljene vse občine, razen občina Bloke, Cerknica in Loška dolina, kjer je nevarnost požarov v naravi prisotna v manjši meri.

Zaradi geografskega značaja južnega dela notranjske regije, v katerem prevladuje submediteransko podnebje imamo v pomladanskih, poletnih in zgodnjo jesenskih obdobjih veliko požarov v naravi. Največ požarov v naravi je povzročeno zaradi malomarnosti (antropogeni dejavniki).

II.3.2. MOŽNI VZROKI NASTANKA NESREČE

Do požarov v naravnem okolju, gradbenih objektih, infrastrukturi ter telekomunikacijah, lahko pride zaradi dejavnikov v naravnem okolju, tehnične in antropogene narave. Nastanek požarov v naravnem okolju povečuje zanemarjanje kmetijskih zemljišč in spreminjanje obdelovalnih površin v pašnike in pašnike v gozdove, torej opuščanje košnje kmetijskih zemljišč. Vse to zelo vpliva na povečanje požarne ogroženosti naravnega okolja v sušnem obdobju, še posebej zaradi pomladanskih del (trebljenje s požigom stare trave in grmičevja), kar se največkrat opravlja z nezadostno mero pazljivosti.

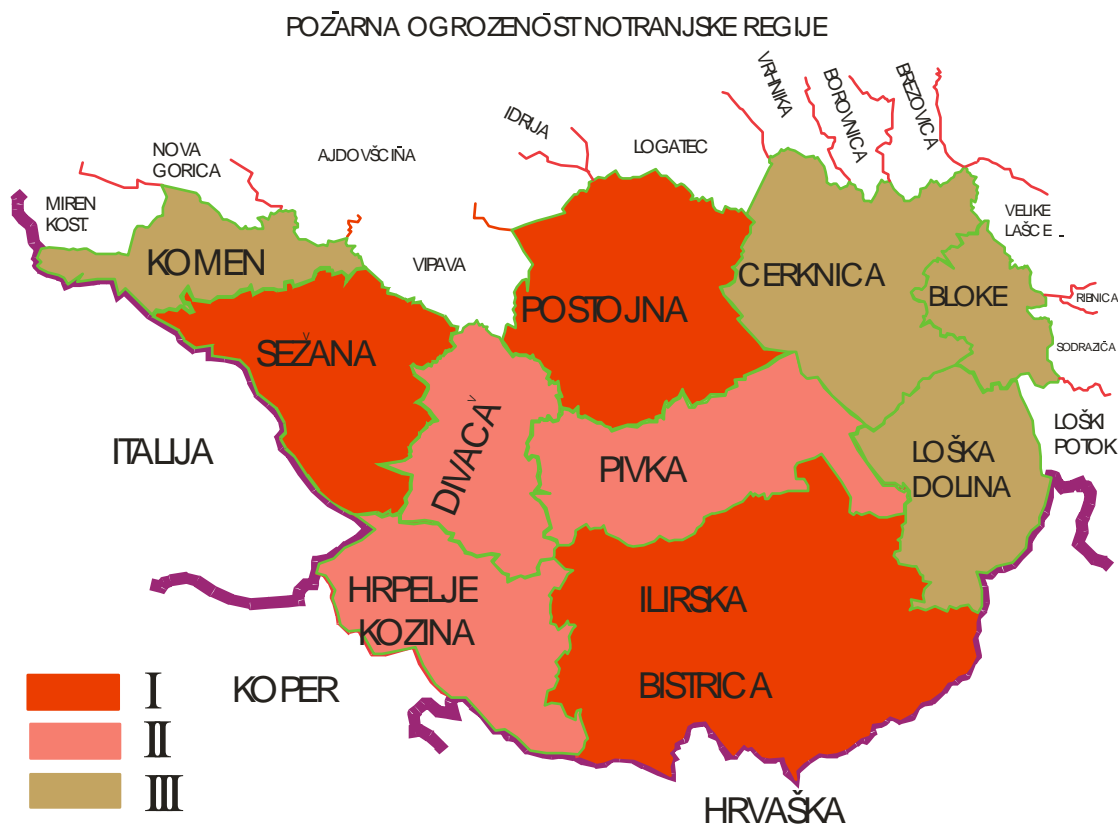
Poseben problem predstavljajo tovrstna zapuščena zemljišča v sušnem obdobju, saj povečujejo požarno nevarnost predvsem, če ležijo ob železniških progah (iskrenje ob zaviranju) in cestah ter turističnih peš poteh (cigaretne ogorki).

II.3.3. VRSTA, OBLIKA IN STOPNJA OGROŽENOSTI

Zap. št.	Občina	ŠTEVILO POŽAROV PO LETIH					SKUPAJ	RANG
		2003	2004	2005	2006	2007		
1.	BLOKE	1	3	4	2	2	12	10
2.	CERKNICA	48	24	44	14	14	144	6
3.	DIVAČA	77	27	32	5	5	146	5
4.	HRPELJE-KOZINA	61	20	27	7	4	119	7
5.	ILIRSKA BISTRICA	197	86	129	30	30	472	1
6.	KOMEN	43	13	12	5	4	77	8
7.	LOŠKA DOLINA	4	3	2	6	3	18	9
8.	PIVKA	97	15	43	9	5	169	4
9.	POSTOJNA	134	50	74	24	20	302	3
10.	SEŽANA	165	40	88	18	12	323	2
SKUPAJ V REGIJI		827	281	455	120	99	1782	

Tabela 1: Pregled števila požarov in stopenj požarne ogroženosti po občinah

II.3.4. VRSTA, OBLIKA IN STOPNJA OGROŽENOSTI požarov v naravi

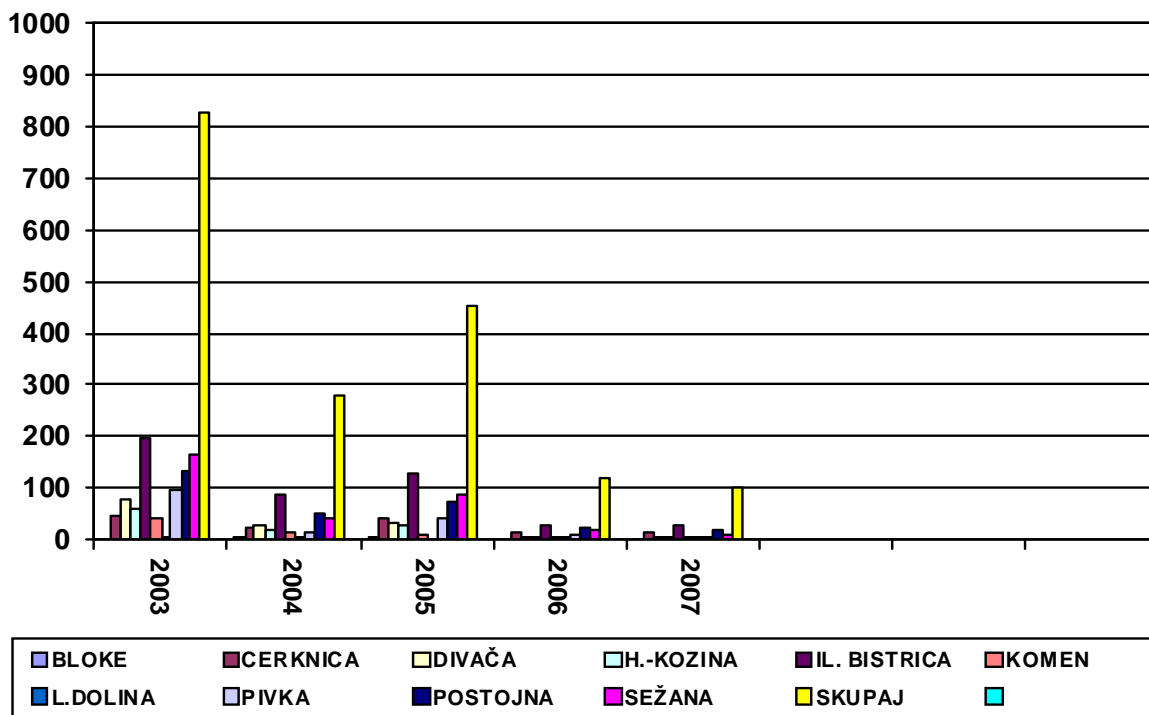


Rang I. > III.

Slika 1: Požarna ogroženost Notranjske regije

Zap. št.	Občina	2003	2004	2005	2006	2007	skupaj	rangiranje
1.	BLOKE	0	0	3	0	0	3	10
2.	CERKNICA	22	3	18	37	32	112	7
3.	DIVAČA	69	18	24	26	31	168	5
4.	HRPELJE-KOZINA	55	10	15	13	28	121	6
5.	ILIRSKA BISTRICA	158	43	81	54	176	512	1
6.	KOMEN	40	8	11	18	9	86	8
7.	LOŠKA DOLINA	2	1	0	1	4	8	9
8.	PIVKA	79	7	27	31	37	181	4
9.	POSTOJNA	88	12	40	57	56	253	3
10.	SEŽANA	142	22	66	54	54	338	2
SKUPAJ V REGIJI		655	124	285	291	427	1782	

Tabela 2: Pregled števila požarov v naravi po občinah



Grafikon 1: Pregled števila požarov po posameznih občinah od leta 2003 do 2007

Zap. št.	leto	št. požarov v naravi v regiji	št. požarov v naravi v Slo	% regije/ Slo	rangiranje
1.	2005	285	910	31,3	3
2.	2006	291	820	35,49	2
3.	2007	427	1190	35,88	1
skupaj v letih		1003	2920	34,22	

Tabela 3: pregled skupnih požarov v naravi notranjske regije v primerjavi s SLO

Opomba:

podrobnejši pregled strukture požarov se nahaja v publikaciji "POŽARI V REPUBLIKI SLOVENIJI" V LETU 2003 in 2004 URSZR. Za leto 2005, 2006 in 2007 pa v računalniškem programu SPIN.

Po podatkih o številu požarov od leta 2005 do leta 2007 na nivoju regije in države izhaja da imamo v regiji:

- Približno 18,6% vseh požarov,
- Približno 34,22% požarov v naravnem okolju in
- Približno 25,44% pogorelih površin zaradi požarov v naravnem okolju.



STOPNJE OGROŽENOSTI PO OBČINAH NOTRANJSKE REGIJE

- ZELO VELIKA
- VELIKA
- SREDNJA
- MAJHNA

Slika 2: Stopnje ogroženosti po občinah Notranjske regije

Zap. št.	leto	št. požarov v regiji	št. požarov v Slo	% regije/ Slo	rangiranje
1.	2005	455	1138	39,9	1
2.	2006	120	1192	10	2
3.	2007	99	1592	6,22	3
SKUPAJ V LETIH		674	3922	18,6	

Tabela 4: pregled vseh požarov v notranjski regiji glede na Slo

Zap. št.	Občina leto	POGORENA POVRŠINA V ha 2005	POGORENA POVRŠINA V ha 2006	POGORENA POVRŠINA V ha 2007	Povprečje v treh letih	rangiranje
1.	BLOKE	0	0	0	0	10
2.	CERKNICA	11,35	7,78	3,8	7,64	6
3.	DIVAČA	38,81	125,53	24,6	62,98	2
4.	HRPELJE- KOZINA	3,74	0,54	13,6	1,99	8
5.	ILIRSKA BISTRICA	74,35	31,5	87,4	64,42	1
6.	KOMEN	5,02	8,71	5,52	6,42	7
7.	LOŠKA DOLINA	0	0,5	2,0	0,83	9
8.	PIVKA	7,3	16,34	9,2	10,95	5
9.	POSTOJNA	30,83	54,76	23,0	36,2	3
10.	SEŽANA	48,2	18,18	5,7	24,03	4
SKUPAJ V REGIJI		219,6	263,84	174,82	21,55	

Tabela 5: Pregled pogorene površine v ha po občinah

Zap. št.	LETO	POGORENA POVRŠINA V ha V REGIJI	POGORENA POVRŠINA V ha V SLO	% REGIJE/ SLO	rangiranje
1.	2003	1261,81	3019,69	41,79	1
2.	2004	76,59	303,25	25,26	4
3.	2005	219,6	741,8	29,6	3
4.	2006	263,84	1809,56	14,58	5
5.	2007	174,84	544,06	32,14	2
SKUPAJ V LETIH		1996,68	6418,36	28,67	

Tabela 6: pregled požarov v naravi po hektarih v notranjski regiji glede na Slo

OCENA OGROŽENOSTI ZARADI VELIKIH POŽAROV V NARAVI V OBČINAH NOTRANJSKE REGIJE

Zap. Št.	OBČINE, KI SO OGROŽENE ZARADI VELIKIH POŽAROV V NARAVI	POVRŠINA OBČINE V KM ²	ŠTEVILO VSEH NASELIJ V OBČINI	ŠTEVILO PREBIVALCEV V OGROŽENIH OBČINAH	KOLIKO % PREB. OBČINE JE OGROŽENIH	ŠTEVIL O OGROŽ. PREB.
1.	DIVAČA	147,8	32	3.849	~ 25 %	1.000
2.	HRPELJE -KOZINA	192,2	38	4.038	~ 10 %	400
3.	ILIRSKA BISTRICA	479,61	63	14.351	~ 5 %	700
4.	KOMEN	102,7	35	3.515	~ 50 %	1.800
5.	PIVKA	223	29	5.962	~ 33 %	2.000
6.	POSTOJNA	270	40	14.646	~ 8 %	1.200
7.	SEŽANA	217,4	64	11.951	~ 16 %	1.900
—	NOTRANJSKA REGIJA/	1632,71	301	58.312	/	9.000

V VSEH 10 OBČINAH (območje Izpostave URSZR Postojna)	ŠTEVILO PREBIVALCEV	POVRŠINA V KM ²	ŠTEV. NASELIJ
NOTRANJSKA REGIJA	74.017	2115,91	428

Opomba: Zaradi manjše verjetnosti nastanka velikega požara v naravnem okolju ocena ogroženosti naselij v občinah BLOKE, CERKNICA in LOŠKA DOLINA **ni izdelana**.

Ugotovitve:

Iz pregleda števila požarov in požarne ogroženosti Slovenije je razvidno, da regija sodi v sam vrh požarne ogroženosti v Sloveniji. To potrjujejo tudi ostali statistični podatki iz strokovnih literatur, ki obravnavajo požarno varnost predvsem v naravnem okolju. Izjema so le občine Cerknica, Bloke in Loška dolina.

Zaradi velikega števila požarov v naravi na kraškem področju in povečane nevarnosti nastanka požarov v naravnem okolju ob sušnem obdobju, posvečamo v regiji temu problemu vedno večjo pozornost.

Prav tako niso zanemarljivi požari v industriji, saj so v zadnjih letih povzročili veliko škode (Neverke, Podskrajnik). Požari v proizvodnih in poslovnih objektih, katerih število iz leta v leto narašča nastajajo predvsem zaradi opuščanja preventivnih ukrepov požarnega varstva.

Trenutna organiziranost in delovanje gasilskih organizacij je zadovoljiva, vendar zaradi naraščajočega števila požarov in zahtevnosti njihovega gašenja, postaja njihova učinkovitost vprašljiva. Na območju občin Sežana, Komen, Hrpelje, Kozina, Ilirska Bistrica in Postojna je zaradi velikega števila požarov v naravi in velikosti območja z neustreznimi cestnimi povezavami pripeljalo do pomanjkanja večjega števila prostovoljnih gasilcev. Vse to se kaže predvsem v oddaljenih vaseh.

II.3.5. POSLEDICE NESREČ

Gospodarska škoda, občasno so ogrožena človeška življenja in živina, povzročena škoda v naravi.

II.3.6. VERJETNOST NASTANKA VERIŽNE NESREČE

Ob požarih večje razsežnosti v industriji in v naseljih ocenjujemo, da lahko pride poleg nevarnosti opeklin, fizičnih poškodb ter zastrupitve ljudi in živine s toksičnimi substancami tudi do eksplozij nevarnih snovi. Toksične substance se sproščajo ob gorenju in so prisotne predvsem v raznih industrijskih in poslovnih objektih.

Ob nastanku požara v naravnem okolju, predvsem ob pihanju močne burje, se požar lahko zaradi neučinkovitega gašenja razširi na določena naselja in na posamezne gospodarske objekte. Med gorenjem v naravi ob cesti obstaja nevarnost naleta vozil.

II.3.7. NAJVEČJI POŽARI V NARAVI V PRETEKLEM 5 LETNEM OBDOBJU

II.3.7.1. POŽARI V LETU 2003

V tem letu je število požarov preseglo vse dosedanje številke. Bilo je daleč najvišje število požarov v naravi do zdaj. V primerjavi s preteklimi leti so požari povzročili manj gmotne škode.

Dne 29.07. do 08.08.2003

Požar v gozdovih na območju Sel na Krasu je uničil 1048 hektarov gozdnih površin ter povzročil za 100 milijonov tolarjev škode. V občini Miren Kostanjevica je požar zajel 670 hektarjev površin, v naši občini Komen pa 378 hektarjev površin.

V občini Pivka je pogorelo 228,4 hektarov površin, v občini Ilirska Bistrica 163,5 hektarov površin, v občini Postojna 115,5 hektarov površin, v občini Komen 462,7 hektarov površin in v občini Sežana 78,5 hektarov površin.

II.3.7.2. NAJOBSEŽNEJŠI POŽARI V NARAVI V LETU 2003

Dne 29.07.2003 Sela na Krasu

Požar v listnatem gozdu, kjer je bilo uničenih v občini Komen 378 hektarjev površin.

Dne 25.03.2003 Jurišče

Požar na travnati površini, kjer je bilo uničenih 180 hektarjev površin.

Dne 01.04.2003 Bač

Požar v mešanem gozdu, kjer je bilo uničenih 45 hektarjev površin.

Dne 08.04.2003 Poček

Požar na grmovnih površinah, kjer je bilo uničenih 30 hektarjev površin.

Dne 22.04.2003 Divaški Gaberk

Požar na grmovnih površinah, kjer je bilo uničenih 25,5 hektarjev površin.

Dne 09.04.2003 Obrov – Golce

Požar v iglastem gozdu, kjer je bilo uničenih 24 hektarjev površin.

II.3.7.3. POŽARI V LETU 2004

V letu 2004 je bilo je bilo bistveno manj požarov v naravi kot v letu 2003. Ključni vzrok za to je v vremenskih razmerah, saj je v času, ko je sicer največ požarov v naravi (zgodaj spomladi), Slovenijo prekrivala debela snežna oddeja, poleti pa je bilo padavin prav tako dovolj in požari niso nastajali v večjem številu. Občina Ilirska Bistrica je tretja po največjem številu požarov v naravi v Sloveniji.

II.3.7.4. POŽARI V LETU 2005

Dne 16.5.2005 občina Postojna

Na vadbišču Bač je zgorelo 10 hektarjev trave.

Dne 25.6.2005 občina Divača

Ob železniški progi Divača-Rodik je pogorelo 15 hektarjev površin.

II.3.7.5. POŽARI V LETU 2006

Dne 6.7.2006 občina Postojna

Poškodovanih je bilo 18,5 hektarjev površin.

Še posebej je treba izpostaviti požar, ki se je v mesecu juliju razbohotil v občini Divača in uničil kar 125 hektarjev površin.

II.3.7.6. POŽARI V LETU 2007

Dne 14.3.2007 občina Ilirska Bistrica

Pred vasjo Knežak je gorela trava. Površina požara je bila 8 hektarjev.

Dne 9.4.2007 občina Postojna

Gorela je trava in podrast v borovem gozdu na poti proti Sv. Lovrencu v površini 11 hektarjev.

Dne 29.4.2007 Stari grad pri Podgradu

Na več lokacijah je bilo več manjših požarov v površini 30 hektarjev.

ZAKLJUČEK

Razpoložljivi podatki o požarih nam kažejo, da se južni predel naše regije uvršča med bolj požarno ogrožena območja v Sloveniji. Ne glede na to pa ocenjujemo, da gasilske organizacije kljub nezadostni opremljenosti ter kroničnem pomanjkanju finančnih sredstev, hitro in uspešno obvladujejo nastale požare. Z obzirom na navedeno, se bo potrebno zavzemati predvsem za kadrovske in materialne dopolnitev obstoječih gasilskih operativnih enot, modernizacijo opreme za reševanje in gašenje požarov, povečanja števila enot in kontinuirano strokovno usposabljanje operativnih gasilskih enot.

Na področju notranjske regije uspešno delujeta dve gasilski regiji in to Obalno kraška in Notranjska regija. Notranjska regija pokriva območje občin Bloke, Cerknica in Loška dolina, Obalno-Kraška pa območja občin Divača, Hrpelje – Kozina, Ilirska Bistrica, Komen, Pivka, Postojna in Sežana.

Za boljšo učinkovitost gašenja velikih požarov v naši regiji je bilo potrebno poleg gasilskih operativnih načrtov, občinskih načrtov za ukrepanje ob požarih v naravi in načrtov za alarmiranje izdelati poseben regijski načrt zaščite in reševanja ob velikih požarih v naravnem okolju. Na osnovi Regijskega načrta zaščite in reševanja ob velikih požarih v naravnem okolju, so si občine Ilirska Bistrica, Sežana, Postojna, Pivka, Hrpelje Kozina in Komen dolžne izdelati lastne načrte za ukrepanje ob večjih požarih v naravi.

VIRI:

1. POROČILA REPUBLIŠKE POŽARNE INŠPEKCIJE DO 1993. LETA
2. VARSTVO PRED POŽARI V NARAVI BLED "93, MORS-RUZR
3. PREGLED STATISTIČNIH PODATKOV O POŽARIH V RS V LETU 1994, URSZR
4. PREGLED NARAVNIH IN DRUGIH NESREČ LETA 1995, 1996, 1997, 1998, 1999 URSZR
5. PREGLED STANJA OPERATIVNIH GASILSKIH ENOT – KADROVSKA IN MATERIALNA POPOLNITEV
6. NARAVNE IN DRUGE NESREČE V RS V LETIH 2003 in 2004
7. RAČUNALNIŠKI PROGRAM SPIN