



PZS

VARSTVO PRED POŽAROM NA PLANINSKIH KOČAH



Drago Dretnik

maj 2011



PZS

Pravna podlaga

- **Zakon o varstvu pred požarom (Ur. l. RS, št. 3/07)**
- **Pravilnik o požarni varnosti v stavbah (Ur. l. RS, št. 31/04,10/05, 83/05, 14/07)**
- **Pravilnik o požarnem redu (Ur. l. RS, št. 52/07)**
- **Požarna varnost v stavbah – tehnična smernica TSG-1-001:2010)**



PZS

Nekaj zahtev iz predpisov (1)

- **Planinske kočé lahko uvrstimo glede na požarno zahtevnost med objekte s klasif. št. 1212 – Druge gostinske stavbe za kratkotrajno nastanitev**
- **Če biva < 20 ljudi v nadstropju ⇒ požarno manj zahtevne stavbe**
- **Če biva > 20 ljudi v nadstropju ⇒ požarno zahtevne stavbe**
- **Če lahko biva v koči < 100 ljudi ⇒ požarni red**
- **Če lahko biva v koči > 100 ljudi ⇒ požarni načrt + načrt evakuacije**
- **Pri več kot 1.000 m² BET (brutto tlorisna površina) ali več kot 100 uporabnikov ali več kot 10 postelj je obvezna varnostna razsvetljava**



PZS

Nekaj zahtev iz predpisov (2)

- **Do 100 uporabnikov evakuacijske poti z dvema izhodom (0,9m)**
- **Do 200 uporabnikov evakuacijske poti s tremi izhodi (0,9m)**
- **100 ali več uporabnikov ⇒ sistem za požarno javljanje in alarmiranje**
- **1x letno praktično usposabljanje za izvajanje evakuacije**
- **Posebne zahteve za zaščitene hodnike in stopnišča**
- **Nadzor izvaja inšpekcija za varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami**



PZS

Povečanje požarne ogroženosti

- **Koče so stare, grajene iz gorljivih materialov (veliko lesa)**
- **Neustrezne kurilne naprave (stare peči na drva)**
- **Čiščenje dimnikov le občasno (nevarnost samovžiga katranskih oblog)**
- **Dotrajane električne napeljave**
- **V visokogorju ni ali pa je zelo malo požarne vode (Triglav, Kamniške Alpe)**
- **Dostopov za gasilna vozila ni**





PZS

Nadzor



- **Nadzor vršijo republiški inšpektorji občasno (vsakih nekaj let)**
- **Nadzor obsega:**
 - **Pismene dokumente (požarni red, požarni načrt, načrt evakuacije, evidence, usposabljanje zaposlenih)**
 - **Osnovno opremo za gašenje z vodo (euro-hidrant, cevi, priključke)**
 - **Gasilne aparate in njihove redne preglede**
 - **Vzdrževanje varnostne razsvetljave, strelovodov, označevanje evakuacijskih poti)**
- **V primeru ugotovljenih pomanjkljivosti inšpektor izda ureditveno odločbo, lahko izreče globo ali v primeru velike ogroženosti celo začasno prepove obratovanje koče.**



PZS

Glavne ugotovitve iz nadzora (1)

V nadaljevanju so opisane ugotovitve iz pregledov okoli 25% vseh slovenskih koč, ki so se izvršili v zadnjih 6 letih. Od pregledanih koč je bilo 16% velikih (>100 ljudi). Le 11% pregledanih koč je bilo brezhibnih. V oklepajih je naveden % neustreznih, ki so jim bile izdane ureditvene odločbe.

- **Požarni red (44)**
- **Požarni načrt (80)**
- **Evakuacijski načrt (55)**
- **Evidence (36)**
- **Pooblaščenec (44)**
- **Kontrolni pregledi (23)**



PZS

Glavne ugotovitve iz nadzora (2)

- **Usposabljanje zaposlenih (16)**
- **Izvajanje vaj evakuacije (100)**
- **Vzdrževanje gasilnikov (44)**
- **Dostopnost gasilnikov (3)**
- **Vzdrževanje varnostne razsvetljave (50)**
- **Vzdrževanje strelovodov (64)**
- **Označbe evakuacijskih poti (37)**





PZS

Pozitivne ugotovitve



- **Zaradi ureditvenih odločb inšpektorjev so v večini koč odpravili pomanjkljivosti**
- **Naprave za gašenje so v veliki večini koč dostopne**
- **Večina zaposlenih je usposobljena za rokovanje z gasilnimi napravami**
- **Večinoma imajo koč zaščito pred strelo, problem pa je vzdrževanje**
- **V kočah je prepovedano kajenje (se tudi popolnoma upošteva)**
- **Prepoved točenja alkoholnih pijač mladim do 18 let**
- **Večjih požarov v zadnjih letih na naših kočah ni bilo.**



PZS

Negativne ugotovitve

- **Velike koče niso imele izdelanih požarnih načrtov**
- **Pomanjkljivi požarni redi in evakuacijski načrti**
- **Vaje za evakuacijo se skoraj ne izvajajo**
- **Pomanjkljivo in neredno vzdrževanje naprav za zaščito in naprav za gašenje**
- **Ni sistemov oziroma pripomočkov za javljanje požara in alarmiranje**
- **Niso označene evakuacijske poti in izhodi**
- **Plinske in električne instalacije so dotrajane**
- **Neredno čiščenje kurilnih in dimovodnih naprav**
- **Prostore z baterijami je izvesti kot samostojne požarne sektorje**



PZS

Pomanjkljivosti v zakonodaji

- **Pri adaptacijah koč bi moral biti izdelan izkaz požarne varnosti (ali celo študija požarne varnosti) vendar se v mnogih primerih izvede poseg na osnovi priglasitve in se investitorji temu izognejo**
- **Ni posebnih predpisov za to področje za objekte na ekstremnih legah**
- **Ni navodil za ravnanje v primerih, ko je koča polna gostov (prenatrpana).**



PZS

In še črna kronika...

- **V zadnjih 40 letih so do tal pogorele tri naše srednje velike planinske kočice (zadnja pred 13 leti)**
- **Glavni vzrok požarov je bil vžig saj v dimniku in ogenj je nato zajel leseno ostrešje**
- **Na srečo v požarih ni bilo poškodovanih ali mrtvih**
- **Nastalo pa je še več manjših požarov, predvsem v kuhinjah.**





PZS

Zaključek

Požarna varnost planinskih koč je pomembno področje, saj lahko zanemarjanje ukrepov za zaščito pred požarom zelo resno ogrozi življenja gostov in osebja koč. Iz podatkov nadzornih organov je razvidno, da se planinska društva kot lastniki teh objektov, premalo zavedajo svojih odgovornosti. Zato bo Planinska zveza Slovenije s svojimi organi (Upravni odbor, Gospodarska komisija) vzpodbudila društva, da bodo v bodoče več skrbi in tudi materialnih sredstev namenila izboljšanju sistema požarne varnosti na svojih kočah.





PZS

**HVALA ZA VAŠO
POZORNOST!**