

Kazalo

66 LET PO HIROŠIMI JAPONSKA ZNOVA OPUSTOŠENA

Tresenje tal je na Japonskem skorajda vsakodnevni pojav. Letno v deželi vzhajajočega sonca zabeležijo več kot 5000 potresov. Za prebivalce so redne vaje ravnanja v primeru potresa postale rutina, celo za najmlajše v vrtcih in šolah. Japonska protipotresna gradnja sodi med najbolj popolne na svetu. A zadnji tektonski premiki 11. marca so pahnili Japonsko v najhujšo krizo po 2. svetovni vojni. Severovzhod države je stresel potres z močjo 9. stopnje po evropski potresni lestvici.

18 BUNDESANSTALT TECHNISCHES HILFSWERK – THW

Lani smo na sejmu v Leipzigu občudovali sofisticirana vozila, opremo in sisteme, namenjene reševanju v nesrečah in gašenju požarov. Razstavljavci so se zelo potrudili, da bi svoje proizvode približali obiskovalcem, predvsem pa kupcem. Kljub temu so name naredili največji vtis nekomercialni razstavljavci, katerim cilj ni bila prodaja, pač pa promocija dejavnosti, ideje ali poslanstva. Na prvem mestu so bili nemški modri angeli, agencija THW (Technische Hilfswerk – Zvezna agencija za tehnično pomoč).

25 INA CECIĆ

Seizmologinja na Uradu za seizmologijo in geologijo

28 GASILSKO REŠEVALNA SLUŽBA JESENICE

Gasilsko reševalna služba Jesenice je bila kot javni zavod ustanovljena leta 2002. Njihovi začetki segajo v leto 1937, ko so bili ustanovljeni kot gasilska enota v takratni železarni. Danes enota, ki je domuje v svoji lastni zgradbi, zaposluje 36 ljudi, od tega je kar 35 operativcev. Delujejo v štirih izmenah po tako imenovanem »ruskem turnusu«. Niso tipična teritorialna niti niso popolnoma industrijska gasilska enota.

33 POSREDOVANJE GASILSKIH ENOT OB PROMETNIH NESREČAH

V prejšnjem članku sem opisal delovne korake, ki jih izvajamo na prometnih nesrečah, ter postavitvene površine za gasilska vozila in opremo. Pri slednjem je treba poudariti, da se delovne površine in postavitvene površine povečajo v primerih nesreč, kjer je udeleženo večje število vozil ter pri nesrečah težjih vozil, kot so tovorna vozila in avtobusi.

37 SAMOREŠEVALNI KOMPLET PETZL EXO MED SLOVENSKIMI GASILCI

Šest newyorških gasilcev je leta 2005 zaradi nenadzorovanega in hitrega širjenja požara ostalo ujetih v četrtem nadstropju. Zaradi tega je vseh šest skočilo skozi okno, približno 15 metrov globoko. Dva sta zaradi posledic padca umrla, ostali štirje gasilci pa so utrpeli hude telesne poškodbe.

41 FAZA ZAČETNEGA POŽARA

V tem članku si bomo ogledali pogoje za vžig v fazi začetnega požara. Definirali bomo laminarno in turbulentno gorenje in spoznali, s katerim od teh dveh načinov gorenja se gasilci na intervencijah največkrat srečujejo. Za fazo začetnega požara bomo predstavili dva možna požarna scenarija in si pri tem za oba ogledali tudi njuni možni poti požarne krivulje.

44 OPORNICE ZA OKONČINE

Uporabljamo jih za imobilizacijo okončin pri zlomih, izpahih in zvinih oziroma pri sumu nanje. Imobilizacijo okončin moramo izvesti tudi po vsaki oskrbi rane ali krvavitve ... Ko govorim o imobilizaciji, imam seveda v mislih imobilizacijo v predbolnišničnem okolju.

49 NAJBOLJŠI SE BODO ZA DRŽAVNO PRVENSTVO LETOS POMERILI KAR ŠESTKRAT!

Najboljši tekmovalci v Gasilski disciplini ali tudi Fire Combatu so s pripravami na letošnjo sezono začeli že zdavnaj, vsaj kar se tiče kondicije in fizične pripravljenosti. Vsi ostali, ki so s pripravami začeli kasneje ali

pa se želijo letos preizkusiti prvič, za to nimajo več veliko časa. 16. aprila se bo namreč karavana najboljših tekmovalcev v tej mešanici adrenalinskega športa in najzahtevnejšega gasilskega dela ustavila na prvi tekmi za državno prvenstvo v Tolminu.

52 PASIVNA POŽARNA ZAŠČITA NA SEJMU INTERSCHUTZ

V pasivno požarno zaščito spadajo vsi izvedeni gradbeno-tehnični ukrepi za preprečevanje širjenja požara, ki morajo zagotavljati varno evakuacijo vseh uporabnikov objekta, zagotovljena mora biti varnost reševalcev in gasilcev, določen čas mora biti zagotovljena nosilnost konstrukcije objekta proti porušitvi, omejena mora biti možnost širjenja požara po objektu ter na sosednje stavbe.

54 HALO, ŠTEVILKA 112, KLIC V SILI

Enotna evropska številka 112 za klic v sili je skupna za vseh 27 držav v Evropski uniji, prav tako pa jo uporabljajo v nekaterih državah, ki še niso članice Unije (Hrvaška, Bosna ...), in je namenjena brezplačnemu dostopu do vseh reševalnih služb. Slovenija je bila leta 1997 druga evropska država, ki je uvedla enotno evropsko številko za klic v sili 112. Evropski parlament, Svet Evropske zveze in Evropska komisija so enajsti februar razglasili za vsakoletni dan številke za klic v sili 112. Enajsti februar je bil izbran, ker simbolično predstavlja številko 112.

59 ISKANJE IZGUBLJENEGA VELIKANA

V prihodnjem letu bo 15. aprila minilo natanko 100 let od nesreče, ki je za vedno zaznamovala zgodovino pomorskega prometa. Nekateri so celo verjeli, da je napovedala začetek apokalipse. Drugi so zanjo okrivili Nezemljane, ljubitelji teorij zarote so popisali tisoče strani z razno raznimi hipotezami o vzrokih za potop nepotopljivega – RMS Titanica, najslavnejše ladje vseh časov. Vse od potopitve simbola moči in denarja so raziskovalci, pustolovci in lovci na zaklade tekmovali med seboj, kdo bo prvi našel razbitine in se polastil domnevnih zakladov, ki naj bi jih skrivale. A od potopa je moralo miniti kar 73 let, preden je Robert D. Ballard 1. septembra 1985 zgodaj jutraj zagledal prve posnetke tistega, kar je leta 1912 v ledeni grob s seboj potegnilo 1517 potnikov in članov posadke oziroma nekaj več kot 68 % vseh, ki so bili na krovu.

62 SCOTT SAFETY TRADICIJA, KAKOVOST, INOVATIVNOST

65 GERBER

Vrhunska kvaliteta in preiščena funkcionalnost

Revija 112

glavni in odgovorni urednik: Primož Bajec
tehnična urednica: Sabina Dežan
uredništvo: Jure Čokl, Milan Dubravac, Rajko Jazbec, Oskar Neuvirt, Anton Posavec, Ciril Tomše, Domen Torkar, Boštjan Triler, Peter Lužnik, Brigita Petric, Metod Gaber
lektorici: Neja Jelovčan, Mateja Jemec Tomazin
grafična priprava: 2Rdesign, Robert Resman s.p.
tisk: Littera picta d.o.o
naklada: 3000
založnik in izdajatelj: Littera picta d.o.o.

kontaktna številka:

041 695 295

e-naslov:

urednistvo@revija112.si

ISSN 1855-6825

Prispevki, objavljeni v reviji, niso uradni stališča, ampak stališča avtorjev.