

112

EMERGENCIES

N°1 GENNAIO/FEBBRAIO 2014
Direttore Luigi Rigo

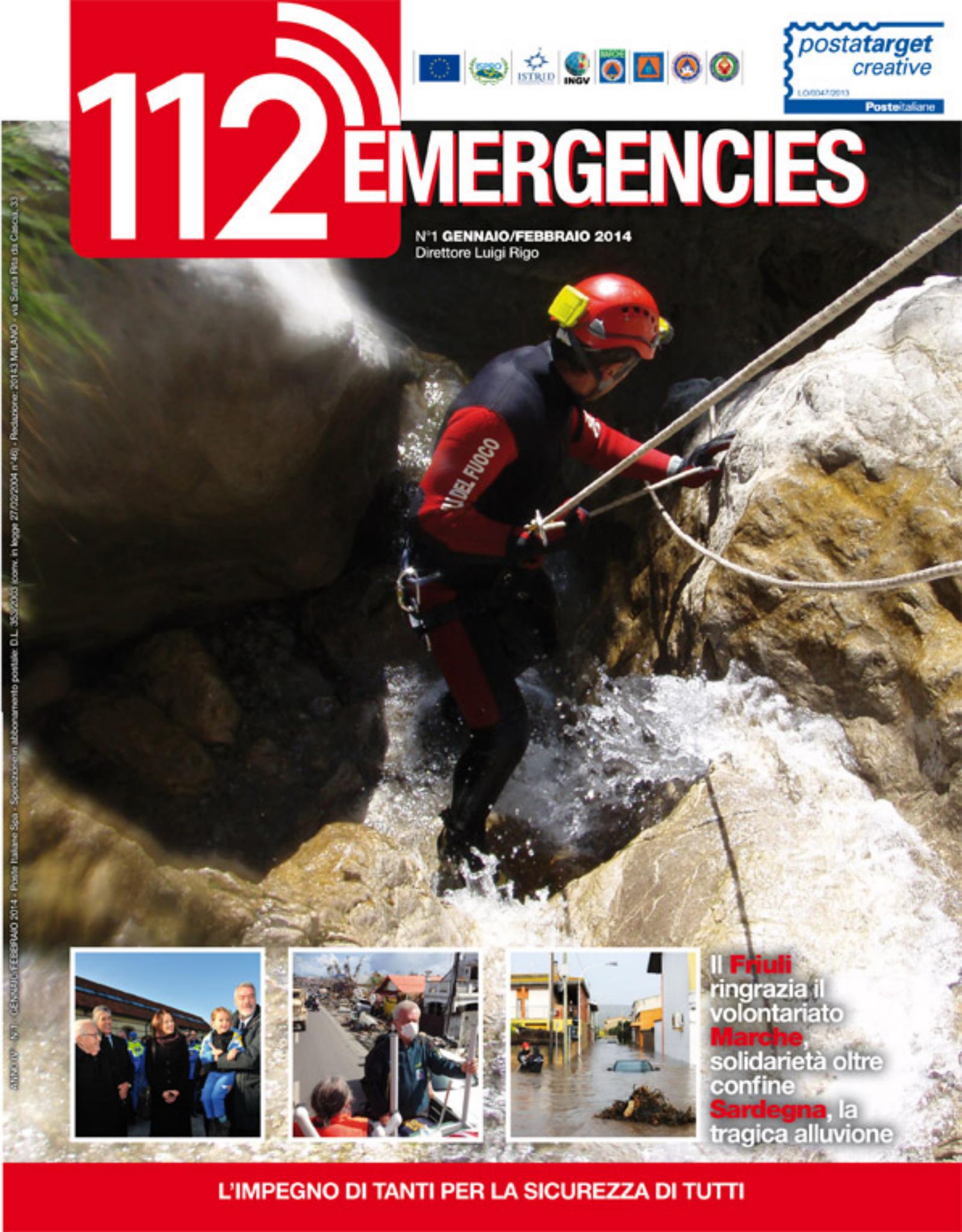


postatarget
creative

L.000470013

Posteitaliane

STAMPATO IN ITALIA - GENNAIO/FEBBRAIO 2014 - Poste Italiane Spa - Spedizioni in abbonamento postale: D.L. 353/2003 (conv. in legge 27/02/2004 n° 46) - Predisazione: 20143 MILANO - via Santa Rita da Cascia, 33



Il **Friuli**
ringrazia il
volontariato
Marche,
solidarietà oltre
confine
Sardegna, la
tragica alluvione

L'IMPEGNO DI TANTI PER LA SICUREZZA DI TUTTI

SOMMARIO



I FATTI DEL 2013 6
Il 2013? Annus horribilis,
tutto da dimenticare

**NATO RAPID
DEPLOYABLE CORPS** 18
NRDC-ITA: 374 giorni a Kabul

ANTEPRIMA 20
Lucensis 2014, la grande
esercitazione nazionale
di Protezione civile

ENTE REGIONALE FRIULI 26
Senza di voi, come faremmo?



ENTE REGIONALE MARCHE 38
Le Marche donano il Posto
Medico Avanzato alle Filippine



ENTE PROVINCIALE 44
Il valore aggiunto della
nuova Sala operativa di Rovigo

**TECNOLOGIA
E PREVENZIONE** 48
Problematiche di sicurezza
degli impianti fotovoltaici

OPERE IDRICHE 54
L'irripetibile estate del 1994
che portò un milione
di turisti in Garfagnana

**ESERCITAZIONI
INTERNAZIONALI** 60
Uno tsunami a Salerno?



CORPI SPECIALI 70
C'è anche il Cavallo nella
scacchiera della Protezione civile

VAB TOSCANA 76
Al Giglio per il parbuckling



CINOFILIA 82
Addestrare il cane al Riporto
sfruttando unicamente la sua docilità

MEZZI SPECIALI 88
Un altro record per Airbus
Helicopters, la nuova
denominazione di Eurocopter

112 EMERGENCIES

Mensile di informazione Studi e Ricerche
sulla Protezione e Difesa Civile e sulla Sicurezza
ANNO IV° - N°1 - GENNAIO/FEBBRAIO 2014



AZIENDE INTERNAZIONALI 90
**Alfonso Marra alla guida
di Klopman International**

AZIENDE ITALIA 93
**CWS-boco Italia, servizio
di noleggio e lavaggio
di abiti professionali**

AZIENDE ITALIA 94
**Hermes, missione
sicurezza totale**

AZIENDE ITALIA 96
**I nuovi strumenti per
il controllo del territorio**

AZIENDE ITALIA 98
**Da Emergency Solutions
Ospedali mobili
modulari per
emergenze umanitarie
e contesti civili**

AZIENDE ITALIA 100
**Una fuga sicura quando
anche un secondo conta**

PROSSIMAMENTE

Disponibile su
App Store



La prima rivista europea per i
professionisti delle emergenze

www.112emergencies.it
info@112emergencies.it

Foto di copertina: Il nucleo SAF (Speleo Alpino Fluviale)
del Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco, in azione.

Direttore Responsabile: Luigi Rigo

Coordinamento Editoriale: Marinella Marinelli
Segretaria di Redazione: Margherita Testa
Direzione Marketing: Vittorio Urbani
Progetti Speciali: Daniele Rigo
Ufficio Pubblicità: Anna Calzolari, Adele Amatrice,
Daniele Musazzi, Cristian Valente e Giuseppe
Maccabruni
Ufficio Fotografico: Armando Seclì e Michele Lepre
Ufficio Abbonamenti: Alessandra Caimi
Ufficio Grafico: Ivano Finetti

EDITORE: **edizioni speciali** s.r.l.

Direzione, Redazione e Amministrazione
via Santa Rita da Cascia, 33
20143 MILANO - P. IVA 07574520966
Tel. +39 02 99775601 - Fax +39 02 94432426

Iscrizione Registro Stampa Tribunale
MI - N° 453 del 14-09-2011
Registro operatori della comunicazione n° 21845

Spedizione in abbonamento postale:
D.L. 353/2003
(conv. in legge 27/02/2004 n°46)

Agenzia di Pubblicità per Lombardia Nord,
Triveneto e Centro Sud: Cristian Valente
c.valente@112emergencies.it

Agenzia di Pubblicità per Lombardia Sud,
Emilia Romagna, Piemonte, Liguria
e Valle d'Aosta: Adele Amatrice
a.amatrice@112emergencies.it

ABBONAMENTI

Professionisti e Volontari	euro 50
Enti Pubblici	euro 60
Aziende del Settore	da euro 80
Sostenitore benemerito	euro 100

STAMPA: Bieffe Industria Grafica - Recanati (MC)

DIFFUSIONE: Presidenza della Repubblica - Presidenza
del Consiglio dei Ministri - Camera dei Deputati - Senato
della Repubblica - Ministeri - Enti Pubblici - Uffici Territoriali
di Governo - Ambasciate e Consolati d'Europa - Arma dei
Carabinieri - Polizia di Stato - Guardia di Finanza (SAGF)
Aeronautica e Marina Militare - Capitaneria di Porto - Guardia
Costiera - Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco - Esercito
- Corpo Forestale dello Stato - Polizia Provinciale Locale
- Soccorso Alpino Speleologico - Associazione Nazionale
Alpini - Centri di Ricerca ENEA - Guardie Ecologiche Volontarie
- Croce Rossa Italiana - Associazione Nazionale
Pubbliche Assistenze - Misericordie d'Italia - Organizzazioni
di Volontariato esperte in Protezione civile e le Aziende di
Servizi e del Settore

L'abbonamento decorre dal mese di sottoscrizione ed ha
validità per 12 mesi. L'editore declina ogni responsabilità
per le opinioni espresse dagli articolisti nei testi pubblicati.
Gli articoli possono subire variazioni per esigenze redazionali
senza alcun preavviso. Articoli e foto anche se non pubblicati
non vengono restituiti.

Garanzia di riservatezza per gli abbonati. L'editore garantisce
la massima riservatezza dei dati forniti dagli abbonati e la possi-
bilità di richiedere gratuitamente la rettifica o la cancellazione ai
sensi dell'art. 7 D.leg. 196/2003 scrivendo a: Edizioni Speciali srl
via Santa Rita da Cascia, 33 - 20143 MILANO.

L'ISPRO e l'ISTRID sono estranei alla gestione economica
della rivista.

COMITATO TECNICO SCIENTIFICO "112 EMERGENCIES"

Presidente: on. Giuseppe Zamberletti

ESPERTI

- Cons. Giorgio Riondino, *Presidente del Comitato tecnico-scientifico per il controllo strategico nelle amministrazioni dello Stato*
- Prof. Piercarlo Valtorta, *Presidente ISTRID Istituto Studi, Ricerche Informazione Difesa*
- Dott. Arch. Francesco Mantegna Venerando, *Direttore generale MARIS - Monitoraggio Ambientale e Ricerca Innovativa Strategica*
- Dott. Gabriele Ferrari, *Esperto in Protezione e Difesa Civile, Consigliere Regione Emilia Romagna*
- Dott. Lorenzo Alessandrini, *Dipartimento nazionale della Protezione Civile*
- Dott.ssa Clotilde Lombardi Satriani, *Responsabile Agenzia di Informazione Europea - BRUXELLES*
- Cav. di Gran Croce - Com. Gino Gronchi, *Presidente Emerito Vigili del Fuoco Volontari*
- Dott. Mauro Casalinghi, *Direttore Nazionale Corpo Italiano di Soccorso dell'Ordine di Malta*
- Dott. Ing. Giovanni Scabbia, *già Direttore dell'Agenzia nazionale per le nuove Tecnologie, l'Energia e lo Sviluppo Economico Sostenibile*
- Dott. Massimiliano Carioni, *Esperto in Protezione civile*
- Dott. Roberto Cerrato, *Esperto in sistemi Territoriali ed ambientali*
- Dott. Geol. Salvatore Maria Saia, *Direttore della Protezione civile Provincia Regionale di Caltanissetta*
- Cav. Enzo Fiocchi, *Commissario Capo Polizia dei Colli*
- Dott. Arch. Massimo Stucchi, *Primo Dirigente del Corpo nazionale dei Vigili del Fuoco*
- Dott. Paolo Cazzola, *Delegato provinciale della Consulta regionale del Volontariato di Protezione civile della Lombardia*
- Dott.ssa Melita Ricciardi, *Psicologa e Psicoterapeuta Vice Presidente dell'Ordine degli Psicologi Regione Siciliana*
- Dott.ssa Bianca Emilia Manfredi, *Giudice Internazionale di prove per cani delle razze di Utilità e Difesa, albo esperti di Protezione civile con decreto ministeriale n° 20894*
- Dott. Emilio Garau, *Responsabile nazionale Emergenze e Coordinatore Regione Sardegna per la PROCIV ITALIA*
- Cav. Com. Giannino Romeo, *Coordinatore nazionale per le Radiocomunicazioni alternative in emergenza*