

CONVEGNI NAZIONALI

Ingegneri e Protezione civile

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia e la sezione operativa di IPE-Ingegneri per la Prevenzione e le Emergenze, hanno partecipato all'edizione 2018 di Expo Emergenze tenutasi a Bastia Umbra dal 16 al 18 novembre, organizzando nella giornata del 17 un convegno sulla pianificazione dell'emergenza e un seminario tecnico in cui si è parlato di volontariato nelle attività di prevenzione, nuovo Codice della Protezione civile e ruolo svolto dalle sezioni operative IPE nelle attività di prevenzione dai rischi territoriali e in emergenza

EXE EXE EXE



di Gianluca Spoletini*

umerosi e tutti qualificati i relatori partecipanti al convegno su Pianificazione dell'emergenza, moderato dall'Ing. Alessandro Severi, coordinatore della Commissione Protezione civile e Rischi dell'Ordine di Perugia. Dopo il saluto introduttivo del Prof. Antonio Bartolini, assessore regionale, sono intervenuti Luigi D'Angelo del Dipartimento Protezione civile nazionale con uno speech su Pianificazione dell'emergenza in contesto nazionale e Borislav Vujovic dirigente del Servizio Organizzazione e sviluppo del sistema di Protezione civile della Regione Umbria che ha collocato la Pianificazione di emergenza in contesto regionale e comunale.

A cura del Prof. Vincenzo Pane, l'illustrazione dei contenuti e degli obiettivi del nuovo Corso di Laurea Magistrale in Protezione e Sicurezza del Territorio e del Costruito-UniPG, mentre gli argomenti Previsione, prevenzione e gestione del rischio idraulico e Valutazione dei rischi e

misure di prevenzione nelle esperienze dai sismi recenti sono stati trattati rispettivamente dal Prof. Piergiorgio Manciola del Dipartimento di Ingegneria civile e Ambientale-UniPG e dal Prof. Antonio Borri del Dipartimento di Ingegneria-UniPG.

L'Ing. Giuseppe Romano, dirigente centrale Emergenza e Soccorso tecnico del Dipartimento Vigili del Fuoco, ha invece parlato del Ruolo dei Vigili del fuoco nella pianificazione delle emergenze.

La fase mattutina del convegno si è conclusa con una Tavola Rotonda condotta da Franco Pasargiklian, direttore della rivista 'La Protezione Civile Italiana' con i relatori Alfiero Moretti, direttore Governo del territorio e Ufficio Ricostruzione regione Umbria e Gianluca Spoletini, vicepresidente Ordine ingegneri Provincia di PG.

Rendere i cittadini consapevoli dei rischi del proprio territorio e del fatto che i rischi pos-

Data 02-2019

Pagina 24/31 Foglio 2 / 7



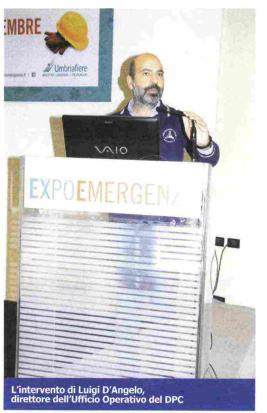


sono essere mitigati e non eliminati del tutto, la necessità di avere l'aggiornamento dinamico dei dati dei piani delle emergenze e che bisogna ulteriormente migliorare il coordinamento delle forze di Protezione civile sono state, in sintesi, le conclusioni della tavola rotonda.

Nel seminario del pomeriggio si è proceduto alla premiazione degli ingegneri iscritti all'Ordine di Perugia che hanno operato come volontari nell'emergenza Sisma 2016 Centro Italia per conto dell'IPE, sia per i rilievi delle schede Aedes che per guelle Fast.

In questa sessione, l'Ing. Patrizia Angeli, presidente dell'IPE nazionale, ha illustrato la Gestione tecnica dell'emergenza Sismica, mentre l'Ing. Giuseppe De Mase (Responsabile SO IPE Perugia) ha riportato le esperienze, idee e programmi futuri della Sezione Operativa IPE di Perugia.

Durante l'evento Roberto Giarola, direttore dell'Ufficio Volontariato del Dipartimento nazionale di Protezione civile ha assegnato ad alcune associazioni di volontariato partecipanti all'EXPO premi offerti dall'ente organizzatore stesso; riconoscimenti assegnati per premiare



Codice abbonamento:







Giuseppe Romano, già direttore Emergenze, Soccorso tecnico e AIB del CNVVF

la partecipazione alla rassegna, andati in particolare al volontario più giovane e al più anziano, all'organizzazione più numerosa e a quella venuta da più lontano.

Il ruolo di IPE

Le sezioni operative sono un'articolazione dell'Associazione nazionale Ingegneri per la Prevenzione e le Emergenze (IPE) che si propone di valorizzare la cultura della sicurezza e della prevenzione negli ambiti di attività specifiche dell'Ingegnere e nel campo delle metodiche di ingegnerizzazione delle problematiche della Protezione civile, delle calamità naturali e della tutela e messa in sicurezza del territorio e della protezione ambientale. L'Associazione supporta

il CNI nell'attuazione del protocollo d'intesa con la Protezione civile o dei protocolli e delle intese che possono essere stipulati dal CNI con altri enti istituzionali e associazioni per la promozione dell'ingegneria, a servizio delle popolazioni colpite da eventi calamitosi e delle pubbliche amministrazioni ed organismi operanti in materia di sicurezza e pubblica incolumità, dalle fasi di prevenzione e sensibilizzazione alla fase di emergenza e ricostruzione. Data Entry (informatizzazione dati), verifica dell'Agibilità edifici e supporto alla Segreteria tecnica DiComaC, sono state le principali attività dell'Associazione IPE durante la fase di emergenza del sisma Centro Italia 2016. Nella tabella il dettaglio dell'apporto dato dagli ingegneri forniti da IPE





26

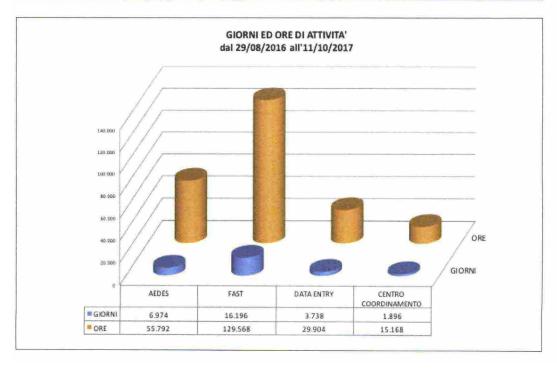
CONVEGNI NAZIONAL

Data 02-2019
Pagina 24/31

Pagina 24/3
Foglio 4 / 7

REGIONE	iscritti agli	percentuale regioni	AEDES	CENTRO COOR.	DATA ENTRY	FAST	SUPPORTO CENTRI DI	Totale partecipanti
	Ordini	su Italia					COOR.	su più turni
	,		nortos	portoo	partec.	partec.	partec.	
ABRUZZO	139	4,62%	partec.	partec. O	19	123	partee.	144
BASILICATA	109	3,62%	0	0	21	97	0	118
CALABRIA	68	2,26%	1	0	29	43	0	73
CAMPANIA	395	13,14%	105	0	53	259	0	417
EMILIA ROMAGNA	214	7,12%	79	0	18	120	0	217
FRIULI	211	7,12 10	7.0		10	120		
VENEZIA GIULIA	64	2,13%	42	0	7	17	0	66
LAZIO	380	12,64%	109	5	55	226	0	395
LIGURIA	32	1.06%	11	0	4	17	0	32
LOMBARDIA	320	10.64%	158	0	46	124	0	328
MARCHE	281	9,34%	125	5	39	127	0	296
MOLISE	42	1,40%	0	0	8	35	0	43
PIEMONTE	81	2,69%	15	0	16	54	0	85
PUGLIA	206	6,85%	56	1	38	126	0	221
SARDEGNA	31	1,03%	2	0	9	23	0	34
SICILIA	138	4,59%	0	0	33	122	0	155
TOSCANA	185	6,15%	0	0	20	169	0	189
TRENTINO								
ALTO ADIGE	6	0,20%	0	0	3	3	0	6
UMBRIA	154	5,12%	39	0	9	109	0	157
VALLE D'AOSTA	13	0,43%	0	0	0	13	0	13
VENETO	149	4,96%	28	0	29	99	0	156
			27.549.24	NAV SANSON		LE CONTRACT		
Totale complessivo						C-1/2-1/4		
iscritti ad Ordini	3007	100,00%	771	.11	456	1906	1	3145

Protezione civile ,



GENNAIO/FEBBRAIO - 1

Lo Protezione civile ITALIANA

27



(regioni interessate e attività svolte).

La sezione operativa IPE dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Perugia

Nell'ambito dell'accordo con il Dipartimento di Protezione civile è previsto un coordinamento nazionale, un coordinamento regionale e delle Sezioni Operative (SO) a livello di ordini professionali. Le SO devono essere costituite da almeno 10 ingegneri chiamati a partecipare prima a un corso base e in seguito a un corso di secondo livello per specializzare i soggetti in una particolare disciplina (ad esempio, rilievo del danno).

L'Ordine degli ingegneri della provincia di Perugia ha costituito la propria Sezione Operativa, composta di 44 ingegneri, già attivata in quanto i colleghi hanno sostenuto un esame a seguito del corso di 63 ore organizzato con il Dipartimento Protezione civile e con la Regione Umbria riguardante il rilievo del danno e l'agibilità negli edifici colpiti da un evento sismico. Analoga iniziativa è stata adottata dall'Ordine di Terni con 25 ingegneri.

L'Ordine degli Ingegneri attraverso la sua Sezione Operativa si è posto come obiettivo la collaborazione degli ingegneri nelle attività di Protezione civile nazionali e/o regionali quali:

- contributo nelle attività di prevenzione e pianificazione;
- rilievo del danno e vulnerabilità non solo in emergenza;
- collaborazione con gli enti istituzionali nelle funzioni delle sale operative in emergenza;

- collaborazione con gli enti istituzionali nella reperibilità per la diagnosi dei fenomeni calamitosi;
- vigilanza per prevenire il rischio soprattutto idrogeologico sul territorio;
- attivazione di un terminale presso l'ordine, collegato con il sistema informativo regionale in materia di Protezione civile (Piani di Emergenza, Mappe del Rischio ecc.):
- formazione in materia di Protezione civile eccetera.

E' in fase attuativa un accordo con la Regione Umbria sui temi di cui sopra, già anticipati con una lettera di intenti consegnata al Presidente della Regione stessa.

* Vice presidente Ordine Ingegneri Provincia di Perugia



28

Data

Pagina 24/31

02-2019

Foglio 6 / 7



Al termine dei lavori, Roberto Giarola ha consegnato alcuni premi, offerti dall'organizzazione di EXPO EMERGENZE, al volontario più anziano, alla volontaria più giovane (nella foto), al Gruppo PC venuto da più lontano e al Gruppo PC più numeroso 'La Rosa dell'Umbria' premiato con un modulo antincendio e fotografato anche nello stand della nostra rivista



Protezione civile



Codice abbonamento: 134083

Data 02-2019

Pagina 24/31 Foglio 7 / 7





31