CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

La geologia che verrà

il mercato, l'università e le proposte di legge

Tavolo Pianificazione

Roberto TRONCARELLI (Coordinatore), Ordine dei Geologi Lazio
Alfonso ALIPERTA, Ordine dei Geologi Calabria
Francesco CECCARELLI, Ordine dei Geologi Toscana
Gerardo LOMBARDI, Ordine dei Geologi Campania
Matteo MARINI, Ordine dei Geologi Trentino Alto Adige
Vincent OTTAVIANI, Ordine dei Geologi Umbria
Giovanni PANTALEO, Ordine dei Geologi Sicilia
Mary WILLIAM, Ordine dei Geologi Basilicata

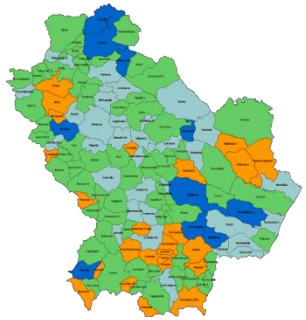
www.congressonazionalegeologiitaliani.it

Tavolo Tematico: Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

Geol. Mary WILLIAM
Vicepresidente Ordine dei Geologi di Basilicata

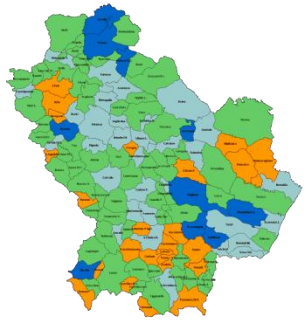
Alcune realtà regionali: La Basilicata

Geol. Mary William - Vicepresidente Ordine dei Geologi di Basilicata



SCHEDA CONOSCITIVA DIVULGATA AGLI ORDINI REGIONALI

1. **Riferimenti normativi regionali in tema di pianificazione** e gestione del territorio ;
2. Breve descrizione degli strumenti in vigore, con indicazione dei punti di forza e debolezza ;
3. Indicare gli strumenti di pianificazione territoriale e di gestione del territorio (PAI , PIANI DI PROTEZIONE CIVILE ECC)
4. Elencare gli elaborati a supporto degli studi geologici per gli strumenti di pianificazione.
5. Gli strumenti urbanistici sono consultabili on line?
6. Numero dei funzionari e dirigenti geologi impiegati presso la Pubblica Amm.ne.
7. Percentuale di copertura del territorio regolamentato da strumenti di pianificazione.
8. Livello di qualità e collaborazione tra le figure professionali coinvolte nella redazione degli strumenti di pianificazione e gestione del territorio.
9. Qualità degli onorari



SCHEDA CONOSCITIVA DIVULGATA AGLI ORDINI REGIONALI

1. **Riferimenti normativi regionali in tema di pianificazione** e gestione del territorio ;
2. Breve descrizione degli strumenti in vigore, con indicazione dei punti di forza e debolezza ;
3. Indicare gli strumenti di pianificazione territoriale e di gestione del territorio (PAI , PIANI DI PROTEZIONE CIVILE ECC)
4. Elencare gli elaborati a supporto degli studi geologici per gli strumenti di pianificazione.
5. Gli strumenti urbanistici sono consultabili on line?
6. Numero dei funzionari e dirigenti geologi impiegati presso la Pubblica Amm.ne.
7. Percentuale di copertura del territorio regolamentato da strumenti di pianificazione.
8. Livello di qualità e collaborazione tra le figure professionali coinvolte nella redazione degli strumenti di pianificazione e gestione del territorio.
9. Qualità degli onorari

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

Riferimenti normativi regionali in tema di pianificazione e gestione del territorio:

1. Legge regionale 11 agosto 1999, n. 23 -"Tutela, Governo ed Uso del Territorio" (LUR) pubblicata sul B.U.R. n. 47 del 20 agosto 1999;
2. Regolamento D'Attuazione L.R. 23/99 pubblicata sul B.U.R. n. 27 del 10 aprile 2003;
3. Circolare esplicativa L.R. 23/99 e art. 5 del D.P.R. 447/98.

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

Legge regionale 11 agosto 1999, n.23 : -"Tutela, Governo ed Uso del Territorio" (LUR)

Finalità

La Pianificazione Territoriale (PT) e Urbanistica (U), PERSEGUE, quale parte organica e sostanziale della programmazione regionale, obiettivi di sviluppo sostenibile nel governo unitario del territorio regionale.

Sono caratteri della PT e U

- La coerenza e la sinergia delle diverse azioni promosse e/o programmate dagli Enti e dai soggetti, pubblici e privati operanti nel territorio regionale;
- La compatibilità delle stesse azioni con la tutela dell'integrità fisica e storico-culturale ;
- La tutela e la valorizzazione delle risorse e beni territoriali per garantirne la fruizione alle presenti e future generazioni.

Sono oggetti della PT e U

a. Il ***Sistema Naturalistico Ambientale*** (SNA) costituito dall'intero territorio regionale non interessato dagli insediamenti e/o dalle reti dell'armatura urbana ma con gli stessi interagente nei processi di trasformazione, conservazione e riqualificazione territoriale;
b. Il Sistema Insediativo (SI) costituito dagli insediamenti .....
c. Il Sistema Relazionale (SR) costituito dalle reti della viabilità stradale .....

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

Legge regionale 11 agosto 1999, n.23 : -"Tutela, Governo ed Uso del Territorio" (LUR)

Il ***Sistema Naturalistico Ambientale*** (SNA) prevede la definizione :
Delle unità Geomorfologiche e Paesaggistiche /Ambientali;
Dei Corridoi di continuità ambientali
Degli areali di valore
Degli areali di rischio

LA CARTA REGIONALE DEI SUOLI

La Carta Regionale dei Suoli (CRS) definisce la perimetrazione dei Sistemi (naturalistico-ambientale, insediativo, relazionale) che costituiscono il territorio regionale.

AZIONI E NORME D'USO FINALIZZATE ALLA CONSERVAZIONE E ALLA DIFESA DEL SUOLO

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

Breve descrizione degli strumenti in vigore.

***Legge* regionale 11 agosto 1999, n.23 :** –**"Tutela, Governo ed Uso del Territorio" (LUR)**

La LUR della Basilicata prevede due livelli di pianificazione: quello **strutturale** e quello **operativo**, ed inoltre, secondo il principio della sussidiarietà, la **pianificazione urbanistica comunale resta l'unico livello titolare della potestà conformativa diretta del diritto edificatorio**. Il **piano strutturale** è un piano generale non vincolistico, non prescrittivo, che **organizza il territorio definendone il grado di trasformabilità ed il tipo di uso**, mano incide sui diritti di proprietà. L'aspetto prescrittivo interviene nella individuazione, da parte dell'Amministrazione Locale, all'interno del Piano Strutturale attraverso il Piano Operativo. Gli insediamenti esistenti sono disciplinati dal Regolamento Urbanistico (R.U.). Quest'ultimo è uno strumento volto a tutelare i valori ambientali, storici e architettonici della città esistente.

CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

Elaborati a supporto degli studi geologici per gli strumenti di pianificazione (Regolamento D'Attuazione L.R. 23/99)

ELABORATI	SCALA	AMBITI DI RIFERIMENTO
Carta geolitologica e sezioni geologiche	1:5.000	Per tutto il territorio (Piani Strutturali)
Carta geolitologica e sezioni geologiche	1:2.000	Per l'area urbana e periurbana (Regolamento Urbanistico, Piano attuativo e Piano operativo)
Carta geomorfologica e della stabilità dei versanti	1:5.000	Per tutto il territorio (Piani Strutturali)
Carta del reticolo Crinali/Idrografia fino al 5° livello	1:5.000	Per tutto il territorio comunale (Piani Strutturali)
Carta geomorfologica e della stabilità dei versanti	1:2.000	Per l'area urbana e periurbana (Regolamento Urbanistico, Piano attuativo e Piano operativo).
Carta idrogeologica con indicazione della vulnerabilità delle falde acquifere	1:5.000	Per tutto il territorio (Piani Strutturali)
Carta di microzonazione sismica	1:2.000	Per i Comuni dichiarati sismici e limitatamente all'area urbana e periurbana (Regolamento Urbanistico, Piano attuativo e Piano operativo)
Carta di sintesi della pericolosità e criticità geologica e geomorfologica	1:5.000	Per tutto il territorio (Piani Strutturali)
Carta di sintesi della pericolosità e criticità geologica e geomorfologica	1:2.000	Per l'area urbana e periurbana (Regolamento Urbanistico, Piano attuativo e Piano operativo)
Carta delle emergenze geologiche (geositi)	**1:5.000**	**Per tutto il territorio (Piani Strutturali)**

CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

La geologia che verrà, il mercato, l'università e le proposte di legge

DOCUMENTO TAVOLO DI PIANIFICAZIONE

«La corretta pianificazione , oltre ad offrire un contributo essenziale nella conoscenza scientifica dei rischi ambientali e geologici, ***consente di valorizzare il territorio e il paesaggio attraverso uno sfruttamento sostenibile delle georisorse ....***

Il riconoscimento e la successiva riduzione delle criticità possono rappresentare una opportunità di sviluppo delle economie locali, definendo la scala delle priorità degli interventi, senza sottacere l'importanza di una approfondita conoscenza del territorio per una corretta prevenzione e gestione dell'emergenza. Il tavolo si occuperà di due ambiti di pianificazione: quello attinente alla pericolosità geologica (frane e alluvioni) e quello riguardante la pericolosità sismica (microzonazione)».

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

L'Ordine dei Geologi di Basilicata, al pari di tutti gli altri OO.RR e del CNG, hanno sempre prestato attenzione al territorio, disponibili a collaborare fattivamente con le istituzioni, superando la logica della difesa passiva ossia di una politica di intervento a posteriori a favore di una difesa attiva del territorio proponendosi di intervenire sulle cause potenzialmente generatrici di eventi calamitosi e di tutela e salvaguardia dell'ambiente. Non bisogna dimenticare che al primo posto nella tragica classifica delle catastrofi che devastano il nostro Paese troviamo le alluvioni e le frane, segno dell'estrema fragilità del territorio nazionale dal punto di vista idrogeologico e della scarsa efficienza del sistema di implementazione di politiche territoriali di previsione e prevenzione

Geol. Mary William - Vicepresidente Ordine dei Geologi di Basilicata

Ordine dei Geologi di Basilicata

1^ ASSEMBLEA REGIONALE DEI GEOLOGI DI BASILICATA

"IL GEOLOGO: UN RUOLO, UNA PROFESSIONE, UN IMPEGNO PER LA SICUREZZA DEL TERRITORIO LUCANO E LA SUA GENTE"

Potenza 18 dicembre 2009 Park Hotel

Ordine dei Geologi di Basilicata

VI ASSEMBLEA REGIONALE

Potenza 19 dicembre 2014
Biblioteca Provinciale Via Maestri del Lavoro

PROPOSTA DI CONVENZIONI PER LA MESSA A DISPOSIZIONE DEI GEOLOGI A SUPPORTO DELLE ATTIVITÀ TECNICO AMMINISTRATIVE REGIONALI

B

CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

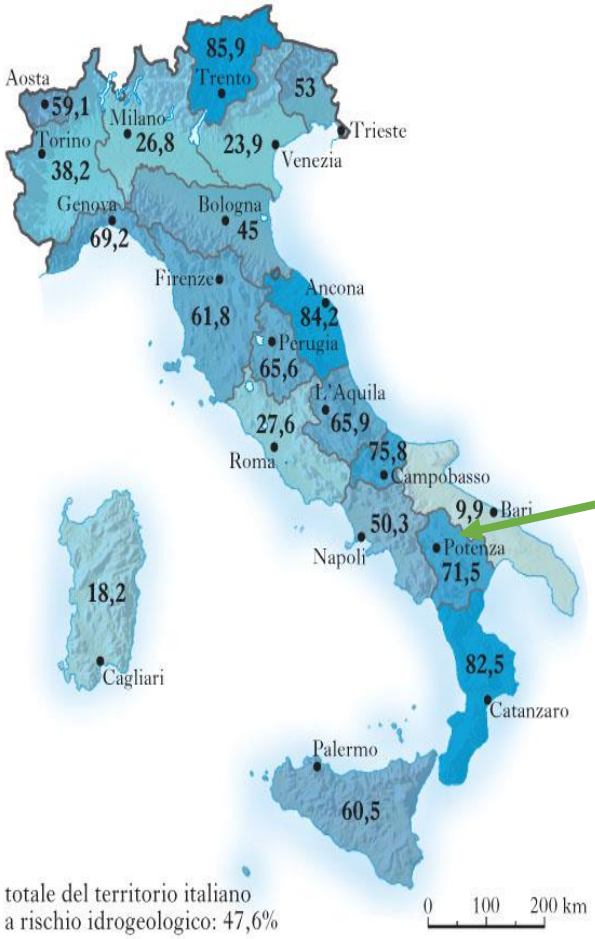
Tavolo Tematico Pianificazione Quale futuro per i nostri territori.....

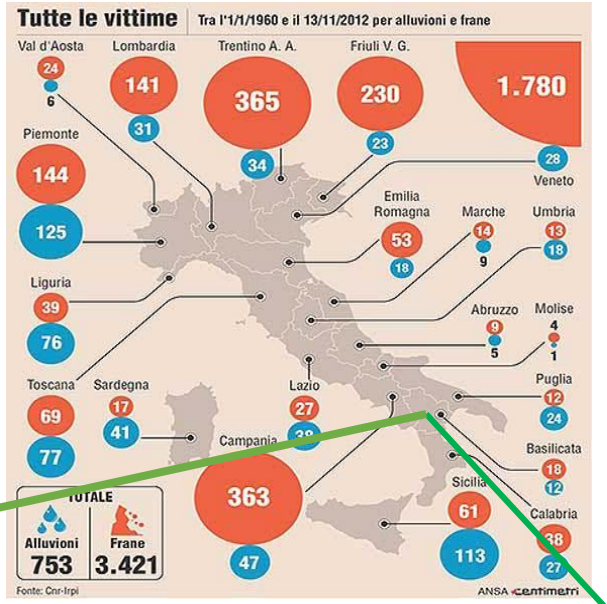
LA PIANIFICAZIONE: STRUMENTO PER LA GESTIONE IN SICUREZZA DEL TERRITORIO

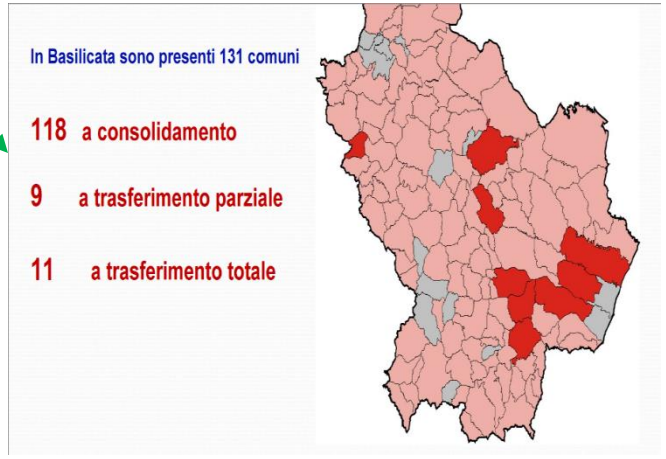
Questo tavolo tematico, incentrato sulla pianificazione, la valutazione dei rischi, i costi ed i finanziamenti necessari per l'adattamento dell'ambiente urbano ai cambiamenti climatici, pone le basi per una discussione incentrata sulla definizione di azioni comuni da mettere in campo necessarie per favorire l'adattamento delle città ai cambiamenti del clima con cui sempre più urgentemente dobbiamo fare i conti. Per la progettazione urbanistica di città resilienti è necessario innanzitutto che sindaci, e amministratori locali siano consapevoli dei problemi che i cambiamenti del clima pongono e delle sfide che sono chiamati ad affrontare, ponendo alla base della **progettazione urbanistica criteri di prevenzione non solo dei rischi presenti**, ma anche e soprattutto **di quelli futuri in relazione alla vulnerabilità sia naturale sia indotta dalle attività umane sul loro territorio**. L'attenta analisi e monitoraggio sullo stato dei luoghi rappresentano una preventiva e efficace lotta al dissesto idrogeologico e idraulico sia in tempo di pace che a seguito di eventi calamitosi.
L'emergenza è un fallimento…….

CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori....







La geologia che verrà, il mercato, l'università e le proposte di legge

Spazzati via dalla frana

Sette morti, un disperso - Tre bambini salvati dalle macerie - «Io sono viva ma papà e mamma no»

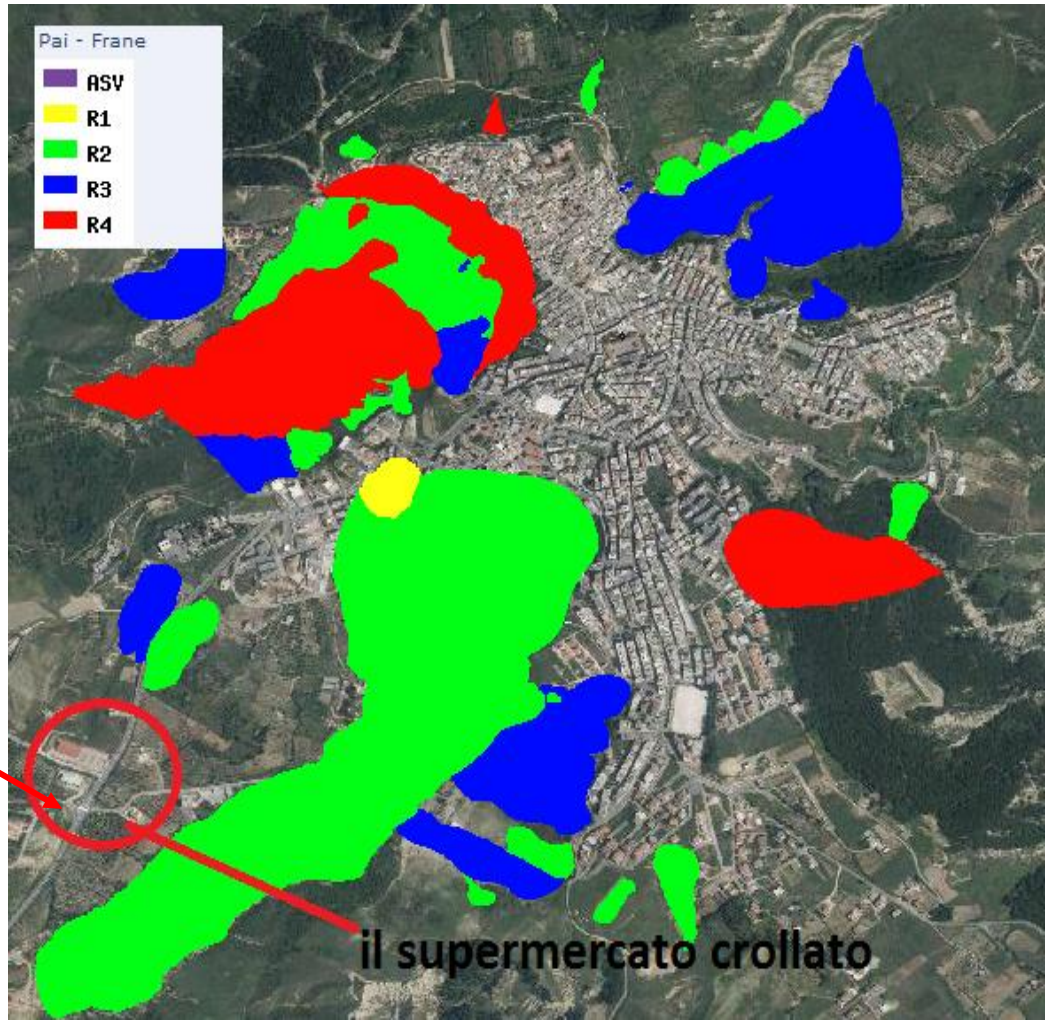
Questa gente abituata a soffrire

Dal nostro inviato

SENISE «Io vivo lo stesso sentimento di prima. Ho perso il genitore, il coniuge, i figli, i fratelli, le altre famiglie. Io sono rimasta a mettere fiori sulla tomba di mia zia, ma ancora non è stata trovata. Ieri, non c'era più niente. Non c'era più niente. Ci sono rimasta io, i vigili del fuoco, i carabinieri, i militari, i volontari della Croce Rossa. Ci sono i vigili del fuoco di Sicilia e il gruppo di Trento. Europa, grande Europa, ci sono i vigili del fuoco di Roma, Bologna, Torino, Milano, Genova, Napoli, Bari, Brindisi, Lecce, Taranto, Catania, Palermo, Messina, Cagliari, Nuoro, Sassari, Oristano, Potenza, Matera, Cosenza, Catanzaro, Reggio Calabria, Campobasso, Trieste, Udine, Gorizia, Pordenone, Bolzano, Aosta, Perugia, Ancona, Pescara, Frosinone, Rieti, L'Aquila, Viterbo, Ancora, Ancora, Ancora

METAPONTO
REGGIO C. 447
40
sulle rampe

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....



CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

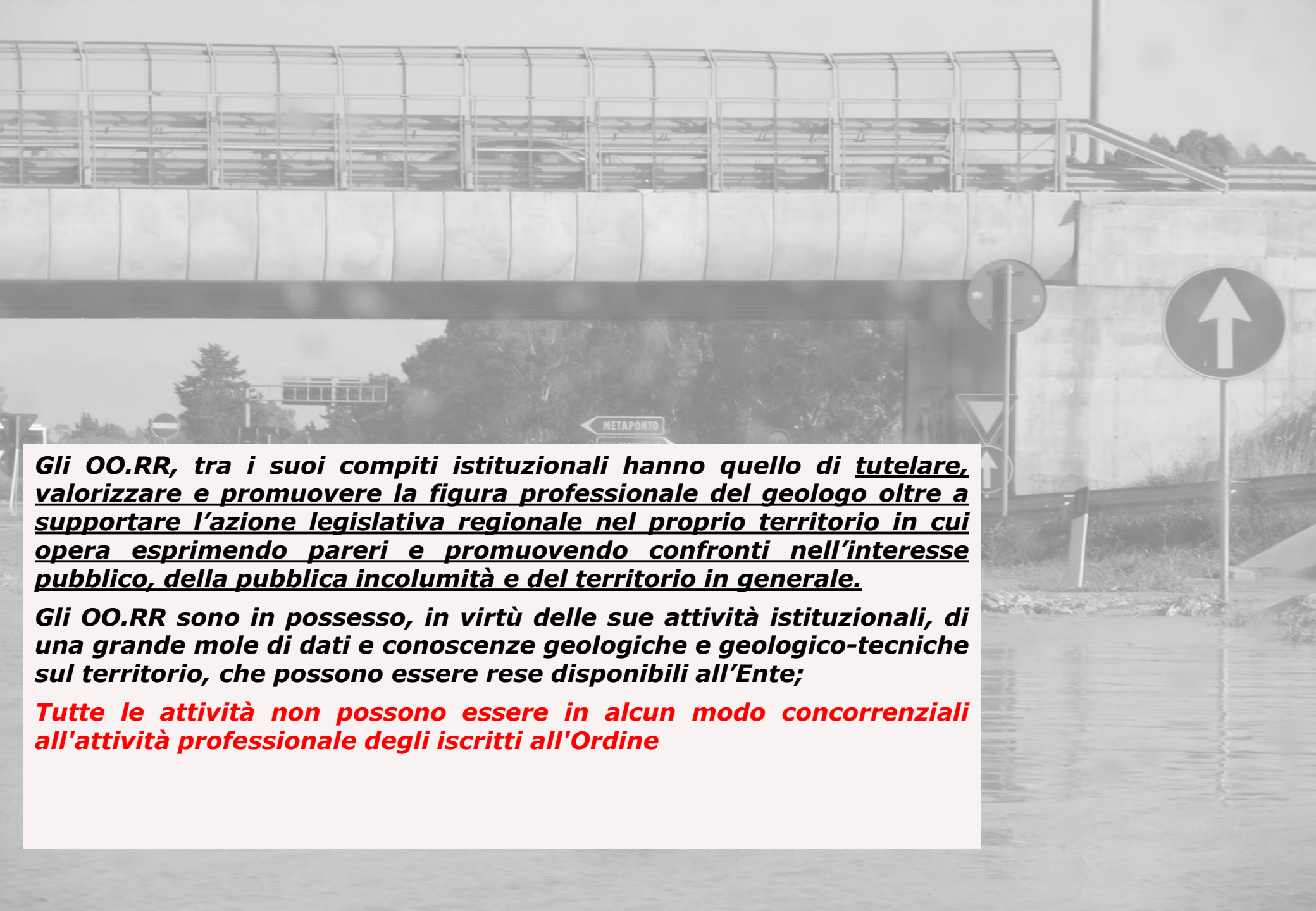
Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

La proposta di protocolli di intesa tra CO.RR e ENTI sono tesi a una collaborazione a un uso sostenibile del territorio e di prevenzione del rischio idrogeologico

Accelerare i tempi di smaltimento delle pratiche urbanistiche inevase che comportano il conseguente rallentamento delle attività libero-professionali e il mancato avvio delle opere pubbliche e private programmate dagli enti e dalle imprese



Gli OO.RR, tra i suoi compiti istituzionali hanno quello di tutelare, valorizzare e promuovere la figura professionale del geologo oltre a supportare l'azione legislativa regionale nel proprio territorio in cui opera esprimendo pareri e promuovendo confronti nell'interesse pubblico, della pubblica incolumità e del territorio in generale.

Gli OO.RR sono in possesso, in virtù delle sue attività istituzionali, di una grande mole di dati e conoscenze geologiche e geologico-tecniche sul territorio, che possono essere rese disponibili all'Ente;

Tutte le attività non possono essere in alcun modo concorrenziali all'attività professionale degli iscritti all'Ordine

Tavolo Tematico Pianificazione Quale futuro per i nostri territori.....

Conclusioni:

La pianificazione territoriale o meglio il governo del territorio, riguarda aspetti che incidono in maniera significativa sulle popolazioni sia dal punto di vista sociale che economico.

Conoscere il territorio e mettere in campo (in sinergia con tutti gli attori competenti in materia) tutti gli atti e provvedimenti che possano portare a una corretta pianificazione territoriale.

La questione della sicurezza diviene elemento sempre più centrale nella pianificazione e quella dei rischi è, tematica trasversale rispetto a tutte le forme di pianificazione. La pianificazione deve, infatti, principalmente, prefiggersi di garantire la sicurezza dell'uomo e la conservazione del paesaggio naturale e antropico in cui è insediato.

CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

Conclusioni:

Gli strumenti di governo del territorio devono implementare le conoscenze legate alle pericolosità e ai rischi, per poter migliorare la sicurezza e lo sviluppo del territorio stesso. Occorre , quindi, individuare i rischi non solo in occasioni delle emergenze.

Sarebbe, quindi, opportuno superare il concetto di messa in sicurezza del territorio con quello di mitigazione delle pericolosità e rischio accettabile, associato ad una corretta ed esaustiva informazione al cittadino in modo da mirare all'utopistica società resiliente

La sottoscrizione di protocolli di intesa tra Regione e OO.RR sono volti ad aprire un confronto su materie importanti, (Urbanistica, ambiente, difesa del suolo, protezione civile), per la pianificazione del futuro regionale.

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

Conclusioni:

È auspicabile che lo Stato recepisca fondi per la pianificazione e tutela del territorio, affinché si definisca una normativa unica nazionale.

L'attenta analisi e monitoraggio sullo stato dei luoghi rappresentano una preventiva e efficace lotta al dissesto idrogeologico e idraulico sia in tempo di pace che a seguito di eventi calamitosi.

E' necessario attivare i Presidi territoriali così come previsto dallo stesse Procedure di Allertamento del Sistema Regionale di Protezione Civile per Rischio meteorologico, idrogeologico ed idraulico (in attuazione della Direttiva 27.02.2004 e ss.mm.ii.)

Tavolo Tematico Pianificazione
Quale futuro per i nostri territori.....

CONGRESSO NAZIONALE dei GEOLOGI ITALIANI
NAPOLI 28 - 29 - 30 APRILE 2016

GRAZIE PER L'ATTENZIONE