

**ORDINE DEGLI INGEGNERI DI MODENA**  
**COMMISSIONE PROTEZIONE CIVILE**  
**VERBALE RIUNIONE DEL 29 MAGGIO 2019**

La seduta è dichiarata aperta alle ore 18:20.

Sono presenti gli ingegneri:

- Tommaso Colella (coordinatore)
  - Giuseppe Cofano
  - Stefano Di Gregorio
  - Beatrice Fonti (consigliere referente)
  - Silvio Galli
  - Gianluigi Giordano
  - Francesca Marchesini
  - Giovanni Marino
  - Luca Rosselli
  - Enrico Tirico
- **Emergenza climatica**

Si discute delle anomalie del clima, che stanno generando da oltre un mese successivi stati di allerta meteo, danni materiali e disagi al territorio. Si pone quindi l'accento sulla necessità della comunità scientifica e professionale di divulgare corretta informazione, in quanto il dilagare di continue fakenews oltre ad aggravare le condizioni di pericolo, sminuisce il lavoro ed i sacrifici compiuti negli anni per ottenere risultati in termini di conoscenze, di avanzamenti tecnologici e di sviluppo della società. Si affrontano i legami tra gli eventi metereologici estremi ed il riscaldamento globale causato dalle eccessive emissioni di CO2, che sono generate in maniera significativa dal riscaldamento domestico. Sulla base di tali argomentazioni, tenuto conto che la riqualificazione degli edifici è argomento di interesse per il gruppo, stante anche l'importante attività messa in campo negli anni, dal progetto FATE PRIMA all'iniziativa DIAMOCI UNA SCOSSA, si propone l'organizzazione di un evento che affronti tale tematica, possibilmente in collaborazione con le commissioni strutture, impianti e ambiente.

Gli ingegneri Giuseppe Cofano, Silvio Galli, Giovanni Marino e Francesca Marchesini propongono di approfondire anche l'impatto sull'ambiente dell'intero ciclo produttivo legato agli interventi di riqualificazione degli edifici, dalla produzione dei materiali al loro smaltimento.

- **Decreto crescita (novità sismabonus)**

L'Ing. Tommaso Colella sottolinea le novità introdotte dal recente decreto crescita in materia di sismabonus, in particolare:

- è stata estesa alle zone sismiche 2 e 3 la possibilità di usufruire delle detrazioni fiscali per chi acquista nuove unità immobiliari derivanti da interventi di demolizione e ricostruzione;
- viene introdotta la possibilità per chi effettua interventi rientranti nelle agevolazioni previste da sismabonus ed ecobonus di poter usufruire di uno sconto immediato da parte dei fornitori, che provvederemo poi al recupero mediante credito di imposta.

Nell'ambito della prevenzione sismica vengono altresì discusse diverse proposte che potranno essere oggetto di approfondimento quali:

- l'istituzione da parte dell'Ordine di uno Sportello Edificio che consenta ai cittadini di avere delle informazioni preliminari sugli elementi fondamentali che caratterizzano la sicurezza sismica e l'efficienza energetica del proprio edificio e le possibilità offerte dalle disposizioni in materia;
- valutare insieme alle amministrazioni del territorio l'opportunità di introdurre l'obbligo di certificazione statica degli edifici con più di 50 anni, prendendo spunto dall'esperienza del Comune di Milano, che è stata portata avanti con l'importante coinvolgimento dell'Ordine degli Ingegneri;
- proporre ad ANCE di predisporre una lista di imprese qualificate disponibili ad acquisire credito di imposta legati agli interventi di riqualificazione degli edifici mediante sismabonus ed ecobonus.

#### - **Costituzione Corpo Tecnico Nazionale**

Si affronta la recente costituzione del Corpo Tecnico Nazionale, tema che si è concretizzato a seguito dell'emanazione del Codice di Protezione Civile (D.Lgs 1/2018). Nel testo della legge viene confermato il ruolo degli Ordini Professionali nell'ambito del sistema di Protezione Civile, come già richiamato dalla Legge 225/1992, introducendo la possibilità per i Consigli Nazionali di agire in forma associata.

#### - **Protocollo d'intesa CNI-MIUR**

Viene discusso il recente protocollo d'intesa tra CNI e MIUR finalizzato al coinvolgimento delle scuole nelle attività di prevenzione sismica (DIAMOCI UNA SCOSSA). Al momento sono previsti 10 progetti pilota in tutta Italia. L'Ing. Colella sottolinea la possibilità di agire a livello locale per analoghe finalità mediante protocollo d'intesa tra l'Ordine e gli istituti scolastici della Provincia di Modena.

#### - **Proposte attivazione corsi**

L'Ing. Galli propone di ripetere l'esperienza dell'organizzazione di un corso sulle strutture in linea con quello realizzato nel 2017 con la partecipazione dell'Ing. Massimo Mariani. Si è trattato in particolare di una offerta formativa caratterizzata da una visione diversa da quella classica, basata sull'applicazione delle NTC, concentrata più sugli aspetti

concettuali e di sintesi necessari nell'analisi degli edifici esistenti. Propone quindi di interpellare l'Ing. Giovanni Cangì. L'ing. Colella ribadisce l'apertura dell'Ordine nei confronti degli eventi formativi organizzati dalle commissioni, in quanto caratterizzati generalmente da un rapporto qualità/prezzo superiore alla media. Richiama anche altri argomenti che possono essere oggetto di corsi formativi (i.e. manifestazioni pubbliche) da proporre in collaborazione con le altre commissioni. Ritiene quindi necessario che gli interessati si dotino di spirito di iniziativa e mettano a disposizione parte del loro tempo per contribuire all'organizzazione.

La riunione si conclude alle ore 19:45.