

**VERBALE RIUNIONE COMMISSIONE IDRAULICA
ORDINE DEGLI INGEGNERI DI FIRENZE**

Data 18.01.2018

N° riunione: 01/2018

Presenti:

Vieri Gonnelli

Angelica Bruno

Simona Francalanci

Ordine del giorno:

1. Programmazione delle attività sulla base di quanto emerso nella prima riunione;
2. Organizzazione degli eventi formativi per il nuovo anno;
3. Varie ed eventuali.

1. Programmazione delle attività

I presenti convengono sulla necessità, al fine di portare avanti quanto messo in evidenza nella riunione precedente, di un maggior coinvolgimento degli iscritti nonché del contributo alle attività della commissione da parte di tutti gli enti locali che si occupano di assetto del territorio.

Le attività proposte e per le quali sono necessarie azioni nel breve periodo sono:

- Corso formativo sull'utilizzo di strumenti GIS e *software* idraulici bidimensionali *opensource*;
- Seminario sulle verifiche e lo stato delle strutture arginali (in continuità con il convegno di Marzo 2015)

2. Organizzazione degli eventi formativi per il nuovo anno

Gli eventi formativi per l'anno in corso si svilupperanno con un programma di più giornate per il corso GIS e modellazione idraulica bidimensionale, mentre il seminario sui corpi arginali si terrà in una sola giornata.

In entrambi i casi è prevista la richiesta per l'accreditamento ed il riconoscimento di CFP.

Angelica Bruno porta all'attenzione un corso sui software GIS dal quale prendere spunto per la parte che interessa i sistemi informativi territoriali.

Simona Francalanci, oltre a sottolineare la necessità di un maggior coinvolgimento di tutti gli enti interessati, evidenzia la necessità di stabilire un luogo ed un costo adeguato per lo svolgimento del corso e del seminario.

Vieri Gonnelli riporta la possibilità di tenere il corso presso la sede dell'Ordine come detto in sede di riunione di coordinamento dei Coordinatori, anche se sarà necessario valutarne la fattibilità in termini di tempi e spazi.

Per il convegno sul tema argini è intenzione della commissione quella di utilizzare la sede già sfruttata in precedenti eventi (aula magna Cassa di Risparmio presso Novoli).

I presenti convengono sulla necessità di avviare quanto prima i lavori per la realizzazione di queste attività; a tal fine sarà necessaria una riunione nel mese di febbraio nella quale ciascun componente arriverà con proposte concrete per la fattibilità degli eventi.

L'obiettivo dell'evento riguardante l'utilizzo integrato di *software* GIS e modello idraulico bidimensionale è quello di fornire a professionisti e dipendenti uno strumento gratuito che possa consentire il calcolo di eventi di piena e l'analisi dei risultati in modo completo. Per questo motivo lo scopo dell'attività di organizzazione prevede anche la stesura di uno schema tipo di evento e a tal proposito sarà necessario definire quanto spazio dare a ciascun aspetto del corso (parte GIS, parte del modello idraulico) e su quanti giorni strutturare l'evento.

Per il seminario sulle strutture arginali l'obiettivo è quello di procedere in continuità sugli argomenti trattati nel convegno di Marzo 2015 e di definire linee guida per le verifiche degli argini esistenti così come approfondire gli aspetti legati alla progettazione e al ripristino delle arginature.

I lavori vengono chiusi alle ore 19.30.

Data (presunta) per la prossima riunione:

22.02.2018, ore 17.30