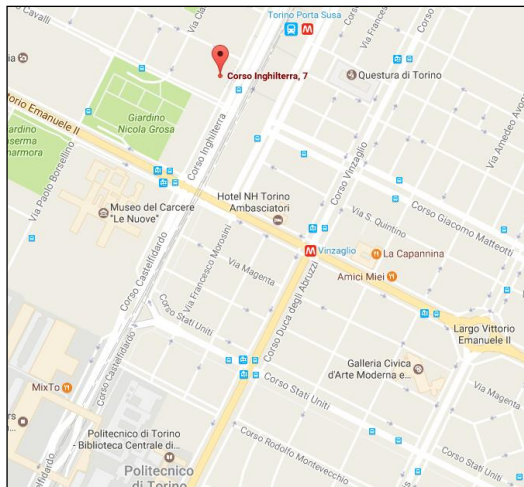


La riqualificazione fluviale oltre l'orizzonte 2020: strumenti, metodi ed esperienze per concretizzare gli interventi in un contesto di cambiamenti

Dopo circa 10 anni, la Giornata Mondiale dell'Acqua viene celebrata a Torino dalla Sezione Liguria Piemonte e Valle d'Aosta della Associazione idrotecnica Italiana, dal DIATI del Politecnico di Torino e dalla Regione Piemonte Assessorato Ambiente, con un convegno che ritorna ad occuparsi di riqualificazione fluviale; è l'occasione per fare il punto, in un momento di grande attenzione verso i cambiamenti, climatici e non solo, per valutare strumenti, metodologie e prodotti della ricerca, e esperienze pianificatorie e progettuali.

La GMA 2020, anno preso a riferimento come "orizzonte" per le politiche ambientali e di adattamento ai cambiamenti climatici, si propone pertanto come un momento di informazione, confronto e soprattutto riflessione per *raggiungere oltre il 2020*, proponendo nuovi temi e prospettive per coniugare la riqualificazione ambientale con la mitigazione dei rischi, in un'epoca ove la parola chiave più ricorrente sembra essere "cambiamenti". E' riconosciuto infatti che la riqualificazione fluviale non è una disciplina strettamente tecnica, ma piuttosto una strategia d'intervento e gestione.

Negli ultimi anni la cultura intorno ai corsi d'acqua e ai fenomeni naturali che li caratterizzano è cresciuta largamente, grazie anche alla politica dell'informazione e della condivisione di scelte pianificatorie, programmatiche e di specifiche misure e azioni integrate, per rendere i corsi d'acqua e i territori circostanti meno "artificializzati".



AUDITORIUM DELLA CITTA' METROPOLITANA

Corso Inghilterra 7 – TORINO

Per partecipare al Convegno occorre iscriversi utilizzando la scheda d'iscrizione scaricabile dal sito www.idrotecnicaitaliana.it.

Oltre che per gli invitati, la partecipazione alla Giornata è gratuita per i Soci AII e per coloro che volessero associarsi al momento della registrazione, ottenendo così anche la possibilità di partecipare agli altri eventi promossi nel corso del 2020 e di ricevere i sei numeri della rivista L'Acqua.

Sono stati riservati n. 100 posti a pagamento al costo di Euro 60 per l'intera durata dei lavori, ridotto a Euro 30 per gli under 35. Per chi usufruisce di tale opzione la partecipazione al Convegno è subordinata all'iscrizione ed al pagamento dell'importo indicato.

La partecipazione è utile per l'acquisizione di 6 (sei) CFP riconosciuti dal CNI.

Per il riconoscimento dei medesimi da parte di altri ordini professionali (agronomi, forestali, geologi, architetti,...) rivolgersi all'ordine di appartenenza.

Per informazioni sull'iscrizione:

www.idrotecnicaitaliana.it

sez.lig-piem-aosta@idrotecnicaitaliana.it



CELEBRAZIONI PER LA GIORNATA MONDIALE DELL'ACQUA
Risoluzione ONU 47/193

La riqualificazione fluviale oltre l'orizzonte 2020:
strumenti, metodi ed esperienze per concretizzare
gli interventi in un contesto di cambiamenti



AUDITORIUM DELLA CITTA' METROPOLITANA

Corso Inghilterra 7 – TORINO

20 Marzo 2020 Ore 8.30 – 18.00

Evento patrocinato da loghi Regione+ Arpa +ordini



e con il contributo di



PROGRAMMA DEI LAVORI

08.30 – Registrazione dei partecipanti

9.00 – Interventi introduttivi

Gennaro Bianco - Presidente Associazione Idrotecnica Italiana – Sezione Liguria Piemonte e Valle d'Aosta

Francesco Laio - Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente del Territorio e delle Infrastrutture - Politecnico di Torino

Matteo Marnati - Assessore all'Ambiente, all'Energia, all'Innovazione e alla Ricerca della Regione Piemonte

9.30 – PARTE PRIMA

Paolo Mancin - Dirigente Settore Tutela delle Acque della Regione Piemonte

Gabriela Scanu - Coordinatore Comitato di indirizzo dell'Osservatorio Nazionale dei CdF Segreteria Tecnica MATTM: ***I contratti di fiume***

Martina Bussettini - Area per l'Idrologia, l'idrodinamica e l'idromorfologia, lo stato e la dinamica evolutiva degli ecosistemi delle acque interne superficiali:

Monitoraggio dei corsi d'acqua e miglioramento della conoscenza

Secondo Barbero – ARPA Piemonte –

Direttore del Dipartimento Rischi Naturali e Ambientali - ***Dall'analisi delle pressioni alla valutazione dello stato ecologico dei corpi idrici.***

Andrea Lingua – DIATI Politecnico di Torino
Droni, fotogrammetria e laser scanner per il rilievo e la modellazione tridimensionale di aree fluviali

Simone Bizzi –Dipartimento di Geoscienze - Università di Padova - ***Un approccio di bacino al monitoraggio e la modellizzazione fluviale grazie alle emergenti tecnologie di telerilevamento***

13.30 – Pausa pranzo

14.30 – PARTE SECONDA

Nuove discipline, Modelli, indicatori, recenti risultati della ricerca

Luca Ridolfi - DIATI Politecnico di Torino - ***Ingegneria Fluviale: la complessità che si svela***

Paolo Vezza - DIATI Politecnico di Torino – ***La modellazione dell'habitat a supporto degli interventi di riqualificazione fluviale***

Davide Damosso – Direttore Environment Park Torino

Il contributo della esperienza professionale e delle attività di campo

Michele Buffo e Luca Dutto - Hydrodata spa - “L'incidenza della gestione degli invasi sull'assetto morfodinamico e di qualità ambientale dei corsi d'acqua”

Gaetano Gentili - Graia srl - Effetti degli interventi di riqualificazione sugli indicatori dello stato ecologico della Direttiva 2000/60/CE”

Maurizio Rosso^{1,2} – Elena Comino²

¹Studio Rosso Ingegneri Associati s.r.l.

²DIATI Politecnico di Torino

Mini-hydro in ambiente urbano: miglioramento ambientale e riduzione del rischio idraulico. Impianti realizzati.

17.00 – Un White Paper da Torino per la riqualificazione fluviale

Coordina **Paolo Mancin** - Dirigente Settore Tutela delle Acque della Regione Piemonte

Ore 18.00 – CHIUSURA LAVORI