

Programma del 4° seminario RESBA
Avanzamento tecnico del progetto – COPIL 4
14-15 novembre 2019 - *TORINO*

Prima giornata giovedì 14/11/2019 –Sala riunioni DIATI2 Piano 2 Politecnico di Torino

- **09h30-10h00** accoglienza

Ogni partner presenta gli avanzamenti tecnici sui differenti WP secondo tale logica: **PREVISTO, REALIZZATO, DA REALIZZARE, EVENTUALI PROBLEMATICHE PER LA CHIUSURA**

- **10h00-12h00** IRSTEA + UNIMTB
- **12h00-13h30** pranzo di lavoro
- **13h30-14h15** REGIONE PIEMONTE
- **14h15-15h00** CITTA' METROPOLITANA DI TORINO
- **15h00-15h45** POLITECNICO DI TORINO
- **15h45-16h00** pausa caffè
- **16h00-18h00** REGIONE AUTONOMA VALLE D'AOSTA
Discussione/Varie ed eventuali

(richiesta variazione di budget superiore al 10%, proroga, attuale avanzamento di spesa)

Seconda giornata venerdì 15/11/2019 – Sala L. Ciminiera (99 posti) Politecnico di Torino

- **8h30-9h00** accoglienza
- **9h00-9h30** saluti istituzionali e presentazione complessiva del progetto (Ropele, Del Vesco, Poggi, Peyras, Vindrola)

Rischi naturali che possono interessare gli sbarramenti artificiali

- **9h30 -9h45** Arpa Piemonte/DIATI – Eventi estremi
- **9h50-10h05** DISEG – Caduta massi
- **10h10-10-25** DISEG/IRSTEA– Rischio sismico

Monitoraggio degli invasi in esercizio

- **10h30 -10h45** USMB/IRSTEA – metodi geofisici e fibre ottiche
- **10h50-11h05** Valle d’Aosta – interferometria satellitare
- **11h10-11h25** DISEG – Metodi di misura della resistenza residua

Incidenti del passato e conseguenze di un eventuale collasso

- **11h30 -11h45** IRSTEA/REGIONE PIEMONTE– database incidenti e schede di valutazione
- **11h50-12h05** DIATI – propagazione dell’onda di dam-break su superfici vegetate e non
- **12h10-12h25** IRSTEA(?) – Dam-break e trasporto solido
- **12h30-13h00** **Discussione** - Conclusioni/ricadute sul territorio/valutazioni di efficacia (Claps – Del Vesco – Dutto)

13h30 Pranzo di lavoro (Mixto)