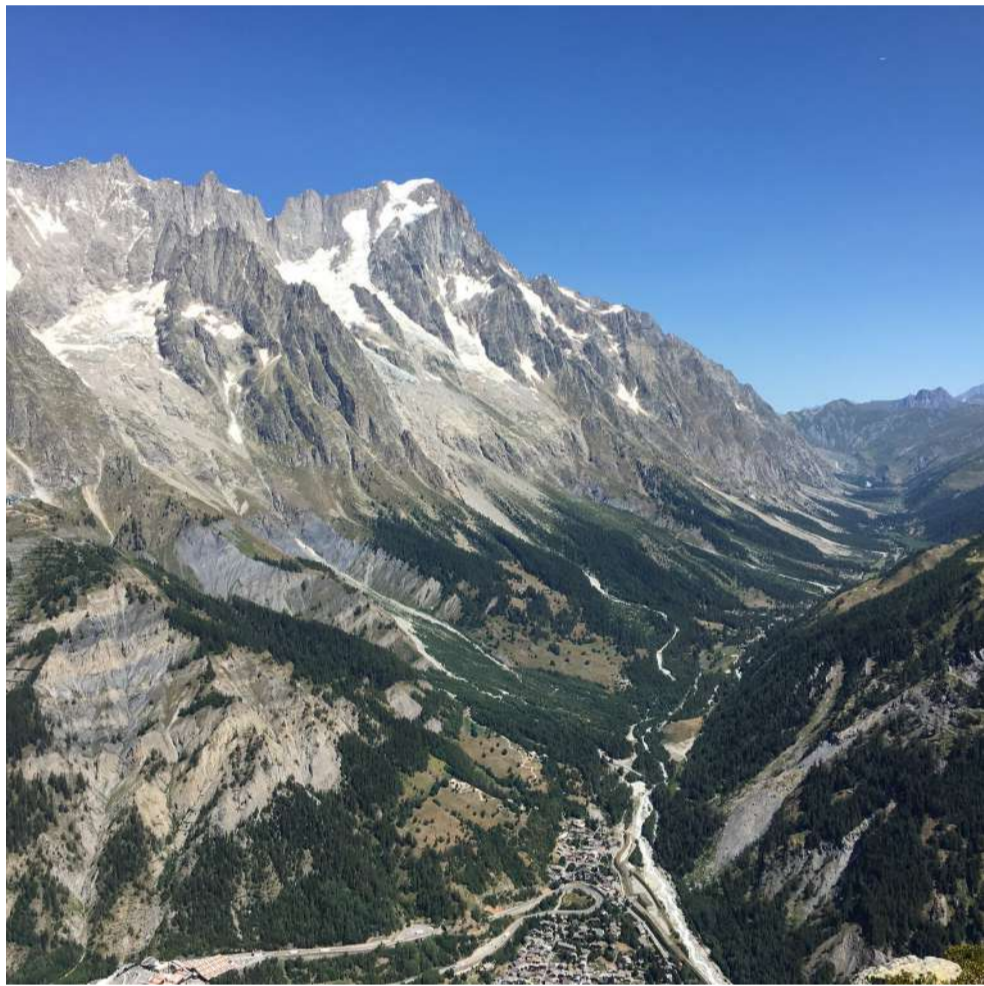




Ciclo di Seminari
organizzati nell'ambito
del progetto DASTU-
Dipartimento d'Ecceellenza
sulle Fragilità territoriali
2018-2022



Il territorio della montagna Fragilità e sviluppo sostenibile

a cura di:
Valentina Cinieri,
Alisia Tognon
Comitati delle ricerche
SafeHer e ReArch

contatti
valentina.cinieri@polimi.it
alisia.tognon@polimi.it



La questione del vivere in montagna è il tema del ciclo di webinar promossi nell'ambito della ricerca d'Ecceellenza sulle "Fragilità Territoriali". Trent'anni dopo la firma della Convenzione delle Alpi, il territorio della montagna non è più il Playground of Europe, bensì un campo molto fertile per lo sviluppo di ricerche ed esperienze di sviluppo locale, oltre che uno specifico ambito d'azione per la Strategia Nazionale delle Aree Interne.

Identità, Agricoltura, Sostenibilità, Abitare, Comunità sono i temi a cui è dedicato ciascuno dei cinque incontri. Nel corso di due sessioni di lavoro, i risultati della ricerca dialogano con esperienze di sviluppo locale e governo del territorio.

Gli incontri sono promossi nell'ambito delle linee di ricerca "SafeHer-Modelli concettuali e operativi per il patrimonio e i territori fragili" e "ReArch-Riciclo e riuso architettonico. Metodologie descrittive e strategie di progetto in tessuti urbani e paesaggi fragili".

27 novembre 2020
Identità e fragilità del territorio di montagna

18 dicembre 2020
Agricoltura di montagna, ricerca scientifica e sviluppo locale

29 gennaio 2021
Questioni di sostenibilità ambientale per il paesaggio idroelettrico delle Alpi

26 febbraio 2021
Puntuale e sistemico: quali modi di riabitare le terre alte?

12 marzo 2021
Top-down vs bottom-up? Costruire comunità nei territori di montagna



DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
E STUDI URBANI



Il ciclo di seminari è stato accreditato nel programma di formazione professionale continua dalla **Consulta Regionale Lombarda degli Ordini degli APPC: 6 CFP**



Ciclo di seminari organizzati nell'ambito del progetto DASTU-Dipartimento d'Eccellenza sulle Fragilità territoriali 2018-2022



© ATognon

Il territorio della montagna Fragilità e sviluppo sostenibile

Terzo seminario: Questioni di sostenibilità ambientale per il paesaggio idroelettrico delle Alpi

La questione del vivere in montagna è il tema del ciclo di webinar promossi nell'ambito della ricerca d'Ecc sulle "Fragilità Territoriali". Trent'anni dopo la firma della Convenzione delle Alpi, il territorio della montagna non è più il Playground of Europe, bensì un campo molto fertile per lo sviluppo di ricerche ed esperienze di sviluppo locale, oltre che uno specifico ambito d'azione per la Strategia Nazionale delle Aree Interne.

La terza giornata affronta il tema della **sostenibilità ambientale** e propone un aggiornamento della discussione sulla **questione dell'energia idroelettrica prodotta nelle Alpi italiane**. La possibilità di produrre energia sfruttando le caratteristiche fisiche della montagna e le sue preziose acque, ha rappresentato uno dei canali attraverso cui si è definito il rapporto dialettico tra città e montagna negli ultimi 150 anni. Oggi quel rapporto è chiamato ad affrontare nuove sfide, tra le istanze della produzione e la tutela dell'ambiente e del paesaggio, alla ricerca di un fragile equilibrio, nella prospettiva del cambiamento climatico e del Green Deal europeo.

Quattro discipline - **geografia, ingegneria idraulica, storia dell'architettura, progettazione contemporanea** - si confrontano attorno a tre focus: il paesaggio idroelettrico a vasta (grandi impianti) e piccola scala (microgenerazione); l'impatto del cambiamento climatico sulla filiera idroelettrica e i suoi effetti sui bacini idrici delle Alpi; l'architettura e il paesaggio delle centrali e delle opere di presa, documentando la sua storia e alcuni recenti esiti sul progetto contemporaneo di architettura.

a cura di:

Valentina Cinieri, Alisia Tognon
Comitati delle ricerche SafeHer e ReArch, d'Ecc, DASTU

contatti:

valentina.cinieri@polimi.it
alisia.tognon@polimi.it



**POLITECNICO
MILANO 1863**

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA
E STUDI URBANI



Il ciclo di seminari è accreditato nel programma di formazione professionale continua dalla **Consulta Regionale Lombarda degli Ordini degli APPC: 6 CFP**



**DIPARTIMENTO
D'ECCELLENZA
FRAGILITÀ TERRITORIALI
2018-2022**

29 Gennaio
2021

L'incontro si svolgerà sulla piattaforma **Ms Teams**
<https://tinyurl.com/yyeanspsv>

programma :

9 00

Saluti e apertura

Alisia Tognon, Valentina Cinieri

Assegniste ReArch/SafeHer, D'Ecc DASTU

Ilaria Valente / Responsabile scientifico ReArch, D'Ecc DASTU

Davide Del Curto / Responsabile scientifico SafeHer, D'Ecc DASTU

12 30

Pausa Pranzo

14 00

coordina: Alisia Tognon

Architettura delle acque per una infrastrutturazione del territorio montano

Livio Petriccione / DPIA, Università di Udine. Tipologie edilizie e Forme architettoniche per la produzione energetica e lo sviluppo territoriale in Friuli-Venezia Giulia

Manuela Mattone, Elena Vigliocco / Dipartimento Architettura e Design Politecnico di Torino

Il patrimonio dell'idroelettricità: una risorsa culturale per la rivitalizzazione dei territori montani

9 30

coordina: Davide Del Curto

Energia idroelettrica nel territorio delle Alpi, tra cambiamento climatico e Green Deal europeo

Giacomo Menini / ASST-Valtellina e Alto Lario, già Assegnista SafeHer D'Ecc DASTU

I luoghi dell'acqua. Il paesaggio idroelettrico della Alpi Italiane

Fabrizio Trisoglio / Fondazione AEM, Gruppo A2A

Il potere dell'acqua: fonti e spunti di riflessione sull'idroelettrico dagli Archivi Storici di Fondazione AEM

Viviana Ferrario / Dip. di Culture del Progetto, IUAV, **Benedetta Castiglioni** / Dip. DISSGEA, UniPd

Piave idroelettrico. Transizioni energetiche e paesaggio nelle Alpi Orientali

15 30

coordina: Alisia Tognon

Narrazione e progetto contemporaneo sulle Alpi

Giorgio Azzoni / Accademia di Belle Arti di Brescia Santa Giulia, Responsabile dei progetti artistici del Distretto Culturale della Comunità Montana di Valle Camonica Ingegneria, architettura e arte nel paesaggio alpino: il Museo dell'energia idroelettrica-Musil.

Arch. Roberto Paoli, Nexus!Associati/ Storo, TN. Dove l'acqua ...

Ing. David Marchiori / Ponte Arche, TN Sculture per l'acqua: una presa e due serbatoi tra le valli del Trentino

Arch. Vincenzo Cangemi / Coira, CH Le Centrali idroelettriche nei Grigioni: da St. Moritz (1878) a Ragn d' Err a Surses (oggi)

Pausa

Giacomo Bertoldi / EURAC Istituto per l'ambiente alpino

Cambiamento globale nelle regioni di montagna e gli effetti sugli ecosistemi alpini

Renzo Rosso, Daniele Bocchiola, Leonardo Stucchi / DICA Politecnico di Milano, Laboratorio interdipartimentale Climate-Lab

Cambiamento climatico e dinamiche idrologiche nei bacini montani. Scenari di evoluzione del paesaggio periglaciale e produzione idroelettrica

16 30

Question time