



# NOTIZIARIO N°129 OTTOBRE 2019



**UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI MILANO**

## SOMMARIO

NOTIZIE IN EVIDENZA—Tutte le informazioni da non perdere

BANDI, TIROCINI e OFFERTE DI LAVORO—Non perdere le occasioni per crescere

ATTIVITÀ IN PROGRAMMA—Scopri di più sulle attività di UNIMONT

NUOVE PUBBLICAZIONI—Libri, articoli e ricerche scientifiche

DICONO DI NOI—La rassegna stampa sulle nostre attività

## NOTIZIE IN EVIDENZA



### II SESSIONE DI LAUREA DELL'A.A. 2018/2019 DEL CORSO DI LAUREA IN VALORIZZAZIONE E TUTELA DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO MONTANO

Mercoledì 23 ottobre 2019, presso l'Università della Montagna, sono stati proclamanti otto laureati in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano.

- Bettinsoli Samuele - Marcheno (BS) - Studi propedeutici alla verifica di ripresa vegetativa di larici stroncati dalla tempesta Vaia del 29 ottobre 2018 in Valle Camonica (BS)
- Campana Giacomo - Brescia - Caratteristiche e problematiche della meccanizzazione agricola sulla fascia alpina
- Cozzini Davide - Massimeno (TN) - Caratteristiche vegetazionali degli ambienti utilizzati dal fagiano di monte (*tetrao tetrix*) in Gual (Val Rendena, Trentino)
- Franguelli Nicolò - Rho (MI) - Idee progettuali per la valorizzazione dei prodotti agricoli della Val Codera
- Pellizzari Nicola - Concesio (BS) - Analisi della germinazione dei semi di piante alpine pioniere
- Peretto Pietro - Milano - Relazioni tra clima e accrescimento su *larix decidua* in Val Malenco
- Raineri Pietro - Piancamuno (BS) - Sostituzione dei vettori energetici fossili attraverso l'impiego di biomasse forestali
- Zanotti Giuseppe - Esine (BS) - L'allevamento della capra bionda dell'Adamello e studio della tecnologia di caseificazione del Fatù

### IL PROBLEMA DELLA DEFINIZIONE DELLE ZONE MONTANE NEL DIRITTO: RIFLESSIONI A PARTIRE DA UNO STUDIO SULL'IMPRENDITORIA GIOVANILE IN MONTAGNA

*L'indagine che affronta la tematica della definizione delle zone montane nel diritto condotta dal Dott. Carrer - Dottore di ricerca in diritto pubblico e tributario nella dimensione europea, Università degli Studi di Bergamo, dalla Dott.ssa Zilio - Project Manager EU & Curatrice Donne Si Fa Storia, e dalla Prof.ssa Anna Giorgi coordinatrice del [Centro di Ricerca Ge.S.Di.Mont. dell'Università della Montagna](#) - polo d'Eccellenza dell'Università degli Studi di Milano dislocato a Edolo (Bs) è stata pubblicata sulla Rivista *Giuridica AmbienteDiritto*.*

Lo spunto di indagine nasce da una ricerca eminentemente "sul campo", ovvero nell'ambito dello studio "Giovani imprenditori e imprese innovative nelle aree montane lombarde" commissionato ad [UNIMONT - Polo di eccellenza per la montagna dell'Università di Milano](#) dall'Assessorato della [Regione Lombardia Enti Locali, Montagna, Piccoli Comuni](#) e svoltosi nel 2018.

Lo studio evidenzia come la coesistenza di più definizioni legali di "zona montana" renda impossibile una lettura ed interpretazione univoca dei dati e dei fenomeni in corso nelle aree montane, con inevitabili conseguenze nella definizione di interventi efficaci a favore della loro valorizzazione e sviluppo. "Un tema, quello dei criteri di classificazione delle aree montane, pressoché dimenticato, ma fondamentale per elaborare serie e quanto mai urgenti interventi e politiche integrate per questi territori, veri e propri potenziali laboratori di elaborazione di modelli di sviluppo sostenibile. Speriamo che questa pubblicazione scientifica contribuisca a riportare il tema dell'attenzione della politica e delle istituzioni", commenta la Prof.ssa Anna Giorgi, coordinatrice del CrC Ge.S.Di.Mont.

### EUSALP ANNUAL FORUM 2019 - WORKSHOP TEMATICO. THE ALPS: A UNIQUE LABORATORY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT MODELS

Milano, 29 novembre 2019 - 9.00-10.45a.m. Nell'ambito dell'Annual Forum, evento conclusivo dell'anno di presidenza italiana della *Strategia Macro-Regionale Alpina* che si svolgerà a Milano nel mese di Novembre, si svol-

*gerà un workshop sul tema montano dal titolo "The Alps: a unique laboratory for sustainable development models".*

La regione di EUSALP comprende città importanti e industrializzate, ma è anche caratterizzata dalla presenza delle Alpi, una catena montuosa rilevante che si trova nel cuore dell'Unione Europea. Il workshop si concentrerà sulla sfida di valorizzare questa unicità, presentando quest'area come uno speciale "laboratorio vivente" dove scoprire e sperimentare azioni e approcci utili per elaborare "modelli di sviluppo sostenibile". Questi modelli sostenibili dovrebbero contribuire a migliorare la competitività della regione e la coesione territoriale, colmando il divario tra città e piccoli villaggi alpini, riducendo l'impatto umano e valorizzando le risorse naturali. Ricercatori, imprenditori, rappresentanti della pubblica amministrazione e della società civile discuteranno sul ruolo che le montagne possono svolgere nel terzo millennio e su come EUSALP, le Regioni e gli Stati potrebbero contribuire.

**Il seminario rappresenterà una sessione di lavoro concreta sul ruolo che le montagne potrebbero svolgere a livello europeo, in un periodo storico che richiede urgentemente la definizione di nuovi modelli di sviluppo, basati sui principi di sostenibilità, per i quali le montagne potrebbero essere un laboratorio unico e strategico.** La sfida principale ora è quella di sottolineare questa opportunità per i responsabili politici e le istituzioni pubbliche al fine di convincerli a prestare maggiore attenzione al ruolo dei Monti nelle loro agende strategiche nazionali che sono attualmente in discussione, in vista del prossimo periodo di programmazione europeo. Durante il workshop i partecipanti saranno divisi in base al sistema a quadruplica elica (Academia, Business, Governance, Civil Society) al fine di acquisire importanti nozioni da ciascun gruppo.

I quattro diversi gruppi lavoreranno per definire una serie di priorità e motivazioni chiave sul perché il loro Stato / Regione debba includere le montagne nel Piano strategico nazionale. Per agevolare la discussione, verranno utilizzati gli strumenti sviluppati dal Gruppo di azione 1: lo strumento interattivo per mappare la governance nel campo della Ricerca e dell'Innovazione

nell'area EUSALP e Re-Search Alps, la piattaforma che mappa i Centri di Ricerca e Innovazione e le loro competenze nei 7 Paesi della Regione Alpina. Infine, tutti e quattro i gruppi discuteranno l'insieme di priorità al fine di identificarne uno comune che sarà poi presentato all'Assemblea Generale di EUSALP.

## NEW YORK UNIVERSITY IN VISITA PRESSO UNIMONT

*L'Università della Montagna - UNIMONT, polo d'Eccellenza dell'Università degli studi di Milano decentrato a Edolo (BS) ha ospitato venerdì 11 ottobre un gruppo di studenti americani della New York University, guidandoli in una visita didattica alla scoperta del polo UNIMONT e delle specificità del territorio montano.*

Sono state le tematiche di **sostenibilità, ambiente ed energia rinnovabile**, a spingere Julian Lonsdale, coordinatore didattico della [NYU Florence](#) a portare 25 studenti dell'Università di New York in visita presso l'Università della Montagna di Edolo.

La Prof.ssa Anna Giorgi ha aperto l'incontro pomeridiano raccontando l'esperienza UNIMONT e l'importanza di "studiare il territorio montano in montagna" per sviluppare competenze specifiche e far fronte alle esigenze dei territori.

Gli studenti americani sono stati accompagnati dalle Dott.sse Valeria Leoni e Giulia Ceciliani durante la visita al centro di ricerca [Ge.S.Di.Mont. di UNIMONT](#), dove hanno visitato i laboratori e hanno avuto modo di conoscere le tematiche affrontate dai ricercatori. Dopo un incontro con gli studenti dell'Università della Montagna, la visita si è conclusa nell'Agriturismo San Faustino situato nel comune di Ceto (BS), gestito da Valentino Bonomi, ex studente UNIMONT. Qui hanno avuto l'opportunità di vedere da vicino il ruolo di multifunzionalità e di presidio del territorio di un'Azienda Agricola di montagna.

## STRATEGIA PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE DI REGIONE LOMBARDIA: ONLINE LA CONSULTAZIONE

*Il [Centro di Ricerca per la Gestione Sostenibile e la Difesa della Montagna - Ge.S.Di.Mont. di UNIMONT](#), polo d'ecce-*

*lenza dell'Università degli Studi di Milano situata a Edolo (Bs), segnala la consultazione pubblica indetta da Regione Lombardia per definire percorsi condivisi per uno sviluppo sostenibile del territorio.*

Regione Lombardia lancia una **consultazione pubblica** chiamando a raccolta cittadini, stakeholder e pubbliche amministrazioni, per definire insieme percorsi condivisi per uno sviluppo sostenibile del territorio, che tenga conto delle componenti ambientali, economiche e sociali.

L'Italia ha aderito nel 2015 alla nuova Agenda delle Nazioni Unite "Trasformare il nostro mondo: l'Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile" e ha approvato nel 2017 la Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile come principale strumento di coordinamento dell'attuazione dell'Agenda 2030 in Italia.

La strategia intende **rafforzare le capacità di collaborazione e interazione necessarie per integrare gli obiettivi di sostenibilità nelle politiche territoriali e di settore**. Definire un nuovo modello di crescita è un obiettivo strategico che coinvolge tanto il livello nazionale quanto quello regionale.

Il 18 settembre ha preso il via da Palazzo Pirelli la nuova sfida di Regione Lombardia, lanciata con la firma del **Protocollo per lo Sviluppo Sostenibile**: l'ambizione è quella di fare del nostro territorio, già motore economico del Paese, una "locomotiva sostenibile" in grado di trainare la transizione nazionale verso nuovi modelli di sviluppo.

Questa consultazione pubblica vuole contribuire a dare uno sguardo a lungo termine, per portare avanti azioni mirate, condivise e, soprattutto, costruite a partire dai bisogni delle persone e dalle specificità del territorio.

Il questionario proposto approfondisce, all'interno del tema dello sviluppo sostenibile, gli ambiti prioritari dell'economia circolare e della bioeconomia.

**La consultazione rimarrà aperta fino all' 11 novembre.**

## BANDI, TIROCINI E OFFERTE DI LAVORO



**ENTRA A FAR PARTE DEL TEAM DI UNIMONT: PARTECIPA AL CONCORSO PER UN ASSEGNO DI RICERCA DI TIPO B PRESSO L'UNIVERSITÀ DELLA MONTAGNA**

Il Centro di Ricerca Ge.S.Di.Mont. - Dipartimento di Scienze Agrarie e Ambientali dell'Università degli Studi di Milano ha istituito un **ASSEGNO DI RICERCA DI TIPO B** della durata annuale, che si svolgerà presso l'Università della Montagna - Centro d'Ecceellenza a Edolo dell'Università degli Studi di Milano, nell'ambito del progetto di ricerca dal titolo: *From Intelligent Land Use to Sustainable Municipalities - Impuls4Action* -

Il concorso è aperto a tutti gli studiosi in possesso di curriculum scientifico professionale idoneo allo svolgimento di attività di ricerca prevista dal presente bando e in possesso della laurea specialistica o magistrale o di laurea magistrale a ciclo unico.

L'attività di ricerca si svolgerà presso l'Università della Montagna a Edolo (BS), in Valle Camonica, nel cuore delle Alpi: [clicca qui per scoprire di più su UNIMONT](#)

I candidati devono possedere i seguenti requisiti:

- Esperienza in attività di ricerca nel settore ambientale e della tutela e sviluppo del territorio con particolare riferimento a quello montano,
- Esperienza pregressa nell'attività di ricerca, analisi e rappresentazione dei dati,
- Buone capacità di elaborazione e stesura report,
- Ottime capacità di utilizzo dei principali strumenti informatici per analisi dati e elaborazione di documenti,
- Conoscenza e capacità di utilizzare i principali linguaggi di programmazione,

- Buone capacità di lavoro e gestione delle relazioni in un gruppo di ricerca internazionale,
- Disponibilità a viaggiare,
- Ottima conoscenza della lingua inglese

Le domande di partecipazione devono essere presentate entro il 15/11/2019

### BANDO PER ASSEGNAZIONE DEL CONTRIBUTO "GIOVANI IN MONTAGNA"

*Il Centro di Ricerca per la Gestione Sostenibile e la Difesa della Montagna - Ge.S.Di.Mont. di UNIMONT, polo d'ecceellenza dell'Università degli Studi di Milano situato a Edolo (Bs), segnala il bando indetto dal Club Alpino Italiano - Sezione di Bergamo finalizzato ad offrire un sostegno economico e d'incoraggiare i "Giovani in Montagna".*

La Sezione di Bergamo del Club Alpino Italiano 'A. Locatelli', nell'ambito del progetto "Save the Mountains", mette a disposizione tre contributi per l'anno 2019 di 6.000, 3.000 e 1.500 € destinato a giovani che hanno avviato, continuato, sviluppato attività economiche idonee a creare condizioni di vita per giovani famiglie ed utili ad arginare il fenomeno dello spopolamento della montagna da parte dei giovani.

Condizioni per ottenere il contributo sono:

- Risiedere in uno dei comuni della Provincia di Bergamo alla data del Bando di Concorso;
- Non aver superato i 35 anni alla data del Bando;
- L'attività deve svolgersi in uno dei comuni delle Comunità Montane della Provincia di Bergamo;
- Avere in attestazione ISEE un importo inferiore ai 30.000,00 €

La scadenza per la presentazione delle domande è fissata per il **15 novembre 2019**

### POSSIBILITÀ DI TIROCINIO PRESSO LA FEDERAZIONE COLDIRETTI DI SONDRIO

È disponibile presso la Federazione Coldiretti di Sondrio un tirocinio finalizzato a conoscere la realtà delle Associazioni di Categoria in



ambito agricolo e collaborare alla realizzazione di alcune iniziative e in particolare quella denominata CAMPAGNA AMICA.

L'attività prevista riguarda la collaborazione:

- alla realizzazione e al controllo di Mercati agricoli nella provincia di Sondrio,
- alla realizzazione di eventi nelle scuole (e in particolare il progetto "alimentazione sana nelle scuole"),
- all'organizzazione di Convegni sui diversi temi che interessano il territorio anche in collaborazione con altri enti territoriali (es. Comunità Montane e Fondazione Fojanini).

## ATTIVITÀ IN PROGRAMMA



### 7 novembre 2019 - SURRISCALDAMENTO GLOBALE E TRAIETTORIE DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE: ORIGINI E IMPLICAZIONI ECONOMICHE

Il surriscaldamento globale e la crisi climatica che ne consegue richiedono risposte di mitigazione e adattamento complesse da definire ma alla portata delle conoscenze attuali. Quali sono le principali ragioni economiche del riscaldamento? Quali fattori ne spiegano l'accelerazione? Quali le più importanti implicazioni misurabili? Ci sono effetti redistributivi? Sul piano dei rimedi occorre definire soluzioni che attuino una strategia olistica di sviluppo sostenibile. Quali sono i vincoli economici di cui questa strategia deve tenere conto? La sua configurazione su quali misure di politica economica, energetica, regolatoria potrà contare?

Relatore: Carmine Trecroci - Professore Associato di Economia Politica, Università degli Studi di Brescia, Dipartimento di Economia e Management

### 18 e 19 novembre 2019 - IMPARARE L'ARTE DEL FORAGING. CONOSCERE, RACCOLGIERE, CONSUMARE IL CIBO SELVATICO - VALERIA MARGHERITA MOSCA

18 NOVEMBRE 2019 Ore 18.00 Università della Montagna Via Morino, 8, Edolo (Bs)

19 NOVEMBRE 2019 Ore 20.30 Monastero di San Pietro in Lamosa, Provaglio d'Iseo (Bs)

DESCRIZIONE LIBRO Valeria Margherita Mosca con costanza e caparbieta ha trasformato una tradizione familiare, quella di passeggiare nei boschi, in un lavoro. Oggi dalla sua base a Valmalenco in Valtellina si sposta per tenere corsi, gite e lezioni di foraging (alimurgia). Grazie al suo sito Wood\*ing, con l'aiuto di esperti, diffonde la cultura della raccolta, nel rispetto della sicurezza personale e tutelando il territorio. Inoltre, ama preparare ricette a base di questi ingredienti, preparando piatti o menu interi, saporiti, sani, colorati. Esperta di foraging con una passione per il trekking e l'esplorazione, Valeria Margherita Mosca ci apre il mondo della raccolta del cibo spontaneo. Un mondo che è futuro, sostenibilità, bellezza, avventura e che invita a riconnettersi con la natura nel modo più semplice: cibandosi di ciò che offre. Oltre 150 specie di erbe, fiori, arbusti, alberi, frutti, funghi, ma anche licheni, alghe e molluschi - comuni nel nostro habitat o incredibili e quasi misteriose - si alternano a tanti suggerimenti per conoscere ed esplorare gli ambienti più diversi.

L'AUTORE: Nata e vissuta in Brianza, una laurea in Conservazione dei beni culturali e un'importante esperienza in cucina da Giancarlo Morelli al Pomiroeu di Seregno, Valeria ha fondato nel quartier generale di Villa Buttafava, al confine tra Desio e Seregno, Wood\*Ing, subhead Wild Food Lab, un progetto molto particolare e interessante. Con lei c'è il wild-mixologist Giuseppe Mancini, la chimica-tossicologa Micaela Placentino, biotecnologo esperto di fermentazioni Luca Giuliano, e l'artista/artigiana Virginia Devoto.

CASA EDITRICE: Giunti

## NUOVE PUBBLICAZIONI



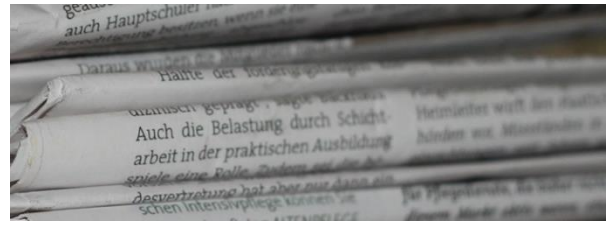
Pavlovic R., Panseri S., Giupponi L., Leoni V., Citti C., Cattaneo C., Cavaletto M., Giorgi A. (2019). Phytochemical and ecological analysis of two varieties of hemp (*Cannabis sativa* L.) grown in a mountain environment of Italian Alps. *Frontiers in Plant Science*. DOI: 10.3389/fpls.2019.01265. <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpls.2019.01265/abstract>

Carrer M., Zilio E., Giorgi A. (2019). Il problema della definizione delle zone montane nel diritto. *AmbienteDiritto.it* 4/2019: 1-21. ISSN: 1974-9562. <https://www.ambientediritto.it/dottrina/il-problema-della-definizione-delle-zone-montane-nel-diritto/>

Giupponi L., Giorgi A. (2019). Effectiveness of modern leaf analysis tools for the morpho-ecological study of plants: the case of *Primula albenensis* Banfi et Ferl. *Nordic Journal of Botany*. 37(8):e02386. DOI: 10.1111/njb.02386. <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/njb.02386>

Pagliacci F., Russo M., Pavone P., Giorgi A. (2019). Regional structural heterogeneity: Evidence and policy implications for RIS3 in macro-regional strategies. *Regional Studies*. DOI: 10.1080/00343404.2019.1635689. <https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/00343404.2019.1635689>

## DICONO DI NOI



[L'Unimont di Edolo sforna otto neo-laureati](#)  
Radio Voce Camuna - 24 ottobre 2019

[Edolo: sessione di laurea per otto studenti a Unimont](#)

Gazzetta delle Valli - 22 ottobre 2019

[La New York University in visita all'UNIMONT di Edolo](#)

Radio Voce Camuna - 16 ottobre 2019

[Edolo, l'Associazione Val.Te.Mo. organizza quattro corsi a UniMont](#)

Gazzetta delle Valli - 16 ottobre 2019

[Forestali e Agronomi all'Unimont](#)

Più Valli TV - 15 ottobre 2019

[Agronomist and forester day 2019: giornata in Università](#)

Montagne & Paesi - 15 ottobre 2019

["Ghiacciaio Adamello, minacce del presente ed eventi del passato", incontro a Edolo \(BS\)](#)

Giornale della Protezione civile - 14 ottobre 2019

[Racconta la montagna](#)

Popolis - 14 ottobre 2019

[Edolo: la presentazione del libro "Il Ghiacciaio di nessuno" apre la rassegna letteraria a Unimont](#)

Gazzetta delle Valli - 11 ottobre 2019

[UniMont Edolo, "Agronomist and Forester day"](#)

Gazzetta delle Valli - 7 ottobre 2019

[UniMont Edolo, "Atlante della biodiversità del bacino superiore del fiume Oglio: flora vascolare"](#)

Gazzetta delle Valli - 5 ottobre 2019

[EU Mountain Hack, l'iniziativa per lo sviluppo sostenibile della Regione Alpina](#)

Green Planner - 30 settembre 2019