

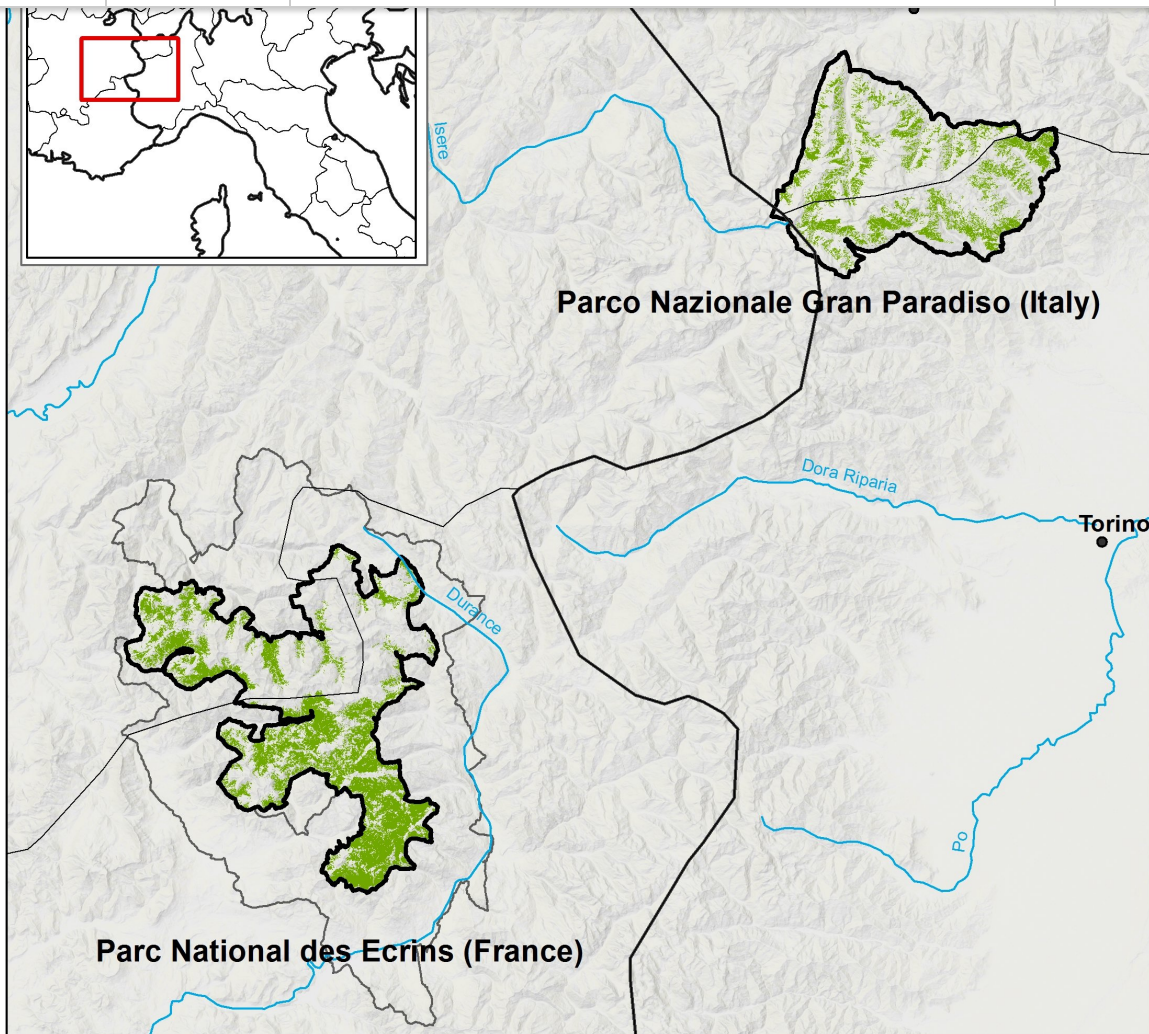


## Benvenut@ alla prima newsletter del progetto LIFE PASTORALP!

La newsletter ti informerà regolarmente sullo stato di avanzamento, risultati e gli eventi principali relativi al progetto. L'obiettivo è quello di aggiornare tutti i soggetti interessati sulle tematiche riguardanti gli impatti dei cambiamenti climatici sui pascoli alpini.

### Cosa è il progetto LIFE PASTORALP

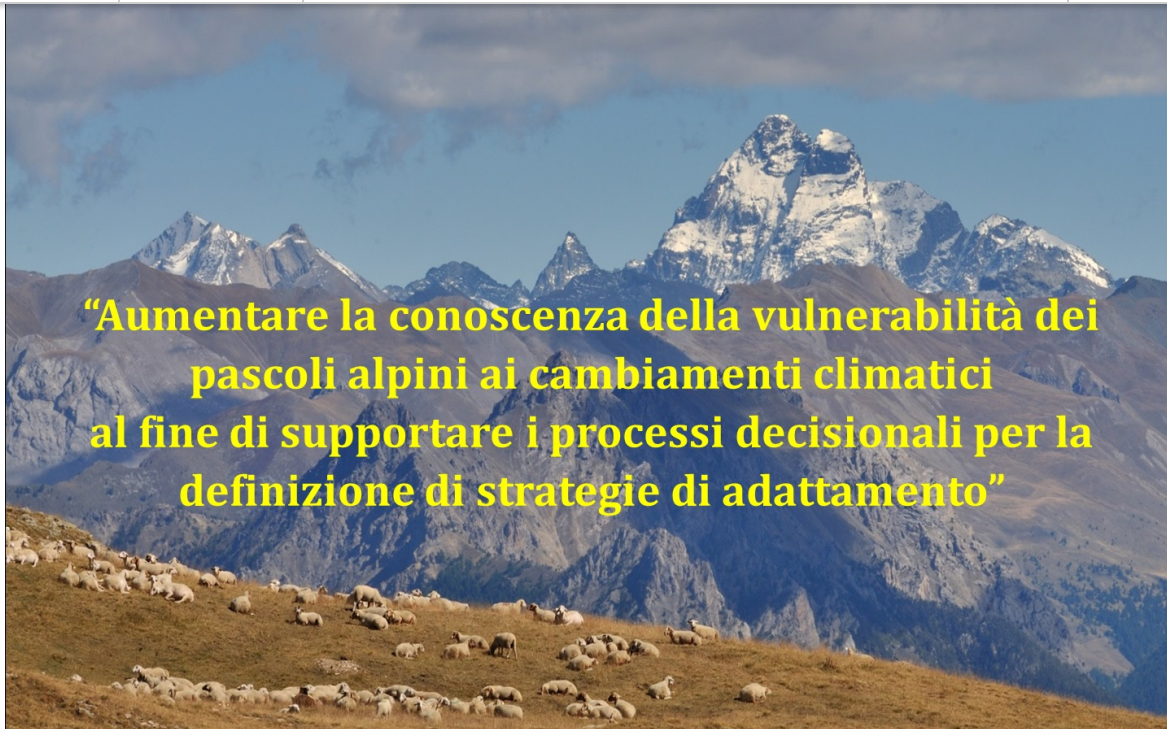
PASTORALP ("Pastures vulnerability and adaptation strategies to climate change impacts in the Alps") è un progetto del programma LIFE (LIFE16 CCA/IT/000060) che mira a ridurre la **vulnerabilità** e **aumentare** la **resilienza** dei **sistemi pastorali alpini**, valutando e testando opportune misure di **adattamento**, promuovendo la **conoscenza** degli **ecosistemi alpini** e identificando nuove **strategie di adattamento** ai **cambiamenti climatici** in due casi studio: **Parc national des Écrins - FR** e **Parco Nazionale Gran Paradiso - IT**.



PASTORALP è coordinato dall'**Università degli Studi di Firenze** (Dipartimento di Scienze delle Produzioni Agro-alimentari e dell'Ambiente - **DISPAA**) e coinvolge sette partner beneficiari di cui tre italiani e quattro francesi: **Agenzia Regionale Protezione Ambiente - Valle d'Aosta** (ARPA VDA - IT), **Institut Agricole Régional** (IAR - IT), **Ente Parco Nazionale Gran Paradiso** (PNGP - IT), **Institut National de la Recherche Agronomique** (INRA - FR), **National Research Institute of Science and Technology for Environment and Agriculture** (IRSTEA - FR), **National Center for Scientific Research** (CNRS - FR), **Parc National des Écrins** (PNE - IT), .

Il progetto, cofinanziato dal programma LIFE per l'ambiente e azione per il clima (2014-2020) dell'Unione Europea, è iniziato il **1 ottobre 2017** e terminerà il **30 marzo 2022**.





## PRINCIPALI RISULTATI ATTESI

- Stima della **vulnerabilità** dei pascoli alpini nelle aree interessate direttamente dal progetto (Parc National des Écrins e Parco Nazionale Gran Paradiso);
- valutazione **dell'impatto dei cambiamenti climatici** e dei **cambiamenti socio-economici** sui sistemi pascolivi alpini;
- identificazione di **misure strategiche di adattamento** per le aree pastorali presenti nei due Parchi Nazionali;
- valutazione e dimostrazione della **fattibilità** delle ipotesi gestionali proposte in aree dimostrative pilota;
- produzione di **linee guida** e **raccomandazioni** per migliorare l'efficacia della gestione pascoliva;
- sviluppo di una **piattaforma on line** (PASTORALP platform tools) per supportare l'adozione delle strategie di adattamento identificate;
- promozione delle **politiche** relative agli adattamenti climatici nell'ambito dei Piani di Sviluppo Rurale, delle regolamentazioni dei Parchi nazionali, della Politica Agricola Comune;
- **aumento** del livello di **conoscenza e consapevolezza** da parte delle comunità alpine sulle tematiche riguardanti l'evoluzione, la produttività e la vulnerabilità dei sistemi pastorali in conseguenza alle variazioni del clima e dei cambiamenti socio-economici ad esse legati;
- **miglioramento** dell'**efficacia delle politiche europee** sui sistemi pastorali alpini;
- **riduzione dell'abbandono** delle aree rurali di montagna;
- **rafforzamento della collaborazione** fra ricerca e gestione del territorio e fra i due parchi nazionali.

Questi risultati verranno raggiunti considerando, identificando e promuovendo soluzioni di adattamento basate sui servizi ecosistemici forniti dalle risorse pastorali, valutate in base a criteri ambientali, tecnici, economici e sociali. La consultazione e il coinvolgimento dei vari portatori di interesse locale saranno elementi centrali di tutto il progetto.

## Le azioni d'implementazione del progetto

- C1 Raccolta e armonizzazione dei dati e downscaling\* degli scenari climatici (\*riduzione della scala, a livello locale, di scenari globali)

Subscribe

Past Issues

Translate ▾

RSS

- C4 Modellistica (modelling framework)
- C5 Analisi della vulnerabilità
- C6 Strategie di adattamento praticabili: identificazione e test su aree pilota
- C7 Strumenti della piattaforma per strategie di miglioramento dell'adattamento: realizzazione, ottimizzazione e dimostrazione
- C8 Sviluppo di un piano strategico di adattamento dei pascoli alpini agli impatti dei cambiamenti climatici e raccomandazioni politiche



## Eventi

Durante la durata del progetto, verranno organizzati periodicamente incontri con gli attori locali sotto forma di workshops, seminari ed eventi lancio e dimostrativi, riunioni.

Al momento sono stati organizzati i seguenti incontri: meeting di avvio del progetto (kick-off meeting), e tre eventi di presentazione del progetto: uno in Italia e due in Francia. Inoltre, PASTORALP ha partecipato all'incontro LIFE Platform Meeting on Climate Change Adaptation in Agriculture and Forestry in the Mediterranean Region (Riunione della Piattaforma LIFE sugli adattamenti ai cambiamenti climatici dell'Agricoltura e delle foreste del Mediterraneo) organizzato dall'EASME a Madrid a marzo 2018.

## MEETING DI INIZIO PROGETTO

### Torino, 23-24 ottobre 2017

Il meeting iniziale del progetto LIFE PASTORALP si è tenuto il 23-24 ottobre presso la sede centrale del Parco



Durante il meeting sono state presentate le attività previste, i soggetti coinvolti e i principali risultati attesi.



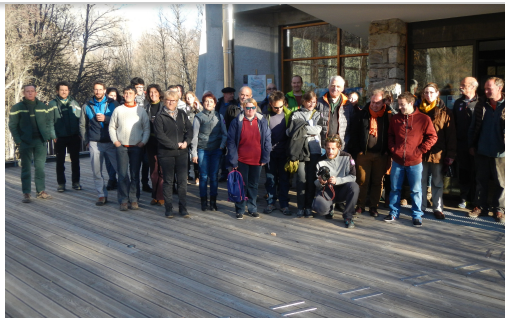
## EVENTI DI LANCIO DEL PROGETTO

### Parc National des Écrins – 12 novembre 2017 e 11 dicembre 2017

I giorni 12 novembre e 11 dicembre 2017 si sono tenuti due eventi di presentazione del progetto LIFE PASTORALP presso la sede del Parco National des Écrins ai quali hanno partecipato in tutto circa 60 persone.

L'agenda degli eventi è stata la seguente:

- Presentazione del progetto LIFE PASTORALP
- Discussione sulle attività in programmazione
- Presentazione su come intendiamo effettuare il monitoraggio della vegetazione pastorale
- Impatti del cambiamento climatico sulle risorse pastorali (cosa si sa finora e cosa vogliamo esplorare nel corso del progetto)
- Vulnerabilità pastorale ai cambiamenti climatici (cosa sappiamo finora e come vogliamo analizzarla nel corso del progetto)
- Aspettative degli stakeholder dal progetto PASTORALP
- Formazione del Comitato di consultazione (PNE Steering Committee) avente lo scopo di supportare le attività nel corso del progetto



## Parco Nazionale Gran Paradiso – Noasca (TO) 29 aprile 2018

Il giorno 29 aprile 2018, a Noasca (TO), presso una sede del Parco Gran Paradiso, si è svolto il Launching event del progetto LIFE PASTORALP al quale hanno partecipato 40 persone fra allevatori, decisori politici, agricoltori, liberi professionisti e ricercatori. Nel corso della giornata sono stati presentati gli obiettivi del progetto, le problematiche legate alla vulnerabilità dei pascoli alpini e la metodologia di lavoro che vogliamo adottare. È stato dato ampio spazio alla discussione con gli invitati in modo da mettere in evidenza la percezione da parte degli attori locali delle variazioni del clima sui pascoli alpini. Durante il meeting è stato formato il comitato di consultazione (PNGP Steering Committee).



## ATTIVITA' DI NETWORKING

### Partecipazione al LIFE Platform Meeting su Cambiamenti Climatici e Adattamento in Agricoltura e Foreste nella regione del Mediterraneo Madrid (ES) 13-14 marzo 2018

I giorni 13-14 marzo, il progetto LIFE PASTORALP ha partecipato al primo [LIFE Platform Meeting on Climate Change Adaptation in Agriculture and Forestry in the Mediterranean Region](#) a Madrid. Questa è una piattaforma molto importante, costituita da rappresentanti di molti progetti LIFE nell'ambito del programma CLIMA focalizzati sul settore agricolo e forestale nel Mediterraneo.

Obiettivo del meeting è stato quello di discutere sulle misure concrete da attuare per aumentare la resilienza ai cambiamenti climatici nelle aree agricole e forestali in un'area molto vulnerabile dal punto di vista climatico, quale è il Mediterraneo.

Il meeting è stato organizzato dalla [Fundación Global Nature](#), partner del progetto [LIFE AgriAdapt](#), in collaborazione con l'Agenzia esecutiva della Commissione europea per le piccole e medie imprese (EASME) e la Direzione generale per l'Azione per il clima.

Al meeting hanno partecipato anche rappresentanti della Commissione Europea, di istituzioni locali, della società civile e del settore privato.

Il meeting è stato organizzato in 4 sessioni e 4 Working groups con visite ad alcune aree dimostrative dei progetti



[Subscribe](#)[Past Issues](#)[Translate ▼](#)[RSS](#)<http://ec.europa.eu/environment/life/news/events/events2018/march.htm#platform>

Il team di PASTORALP ha stabilito attività di **networking** con i seguenti progetti:

**LIFE FORAGE4CLIMATE (LIFE15 CCM/IT/000039)** Sistemi foraggeri per minori emissioni di gas serra e maggiore stoccaggio di carbonio in aree agricole continentali del Mediterraneo.

**LIFE OREKAMENDIAN (LIFE15 NAT/ES/000805)** Mantenimento degli habitat pascolivi nelle montagne Basche.

**LIFE ADAPTAMED (LIFE14 CCA/ES/000612)** Protezione dei principali servizi ecosistemici mediante la gestione adattativa dei cambiamenti climatici dei sistemi socio-ecologici del Mediterraneo.

**LIFE ADAPT2CLIMA (LIFE14 CCA/GR/00092)** Adattamento agli impatti dei cambiamenti climatici nelle aree agricole delle isole del Mediterraneo.

**LIFE XERO-GRAZING (LIFE12 NAT/IT/000818)** Conservazione e recupero delle praterie xero-termiche della Valle di Susa mediante la gestione pastorale.

**EUROMONTANA** (European Association of Mountain areas)

Sono stati effettuati degli incontri al fine di stabilire delle sinergie fra i vari progetti ([vedi sezione networking sul sito web del progetto](#)).

## PRESENTAZIONE DEL PROGETTO LIFE PASTORALP

Il progetto LIFE PASTORALP è stato presentato ai seguenti convegni:

**EUROPEAN GEOSCIENCES UNION GENERAL ASSEMBLY 2018, VIENNA (AUSTRIA) 8-13 aprile.** E' stato preparato un poster scientifico dal titolo: "The PastorAlp project: integrated strategies to manage pasture vulnerability to climate change in the Alps", Galvagno M., Dibari C., Cremonese E., Filppa G., Argenti G., Morra di Cella U., Bassignana M., Poggio L., Staglianò N



**27<sup>TH</sup> EUROPEAN GRASSLAND FEDERATION GENERAL MEETING, Cork (Irlanda), 17-21 giugno 2018.** È stato presentato un poster scientifico dal titolo: "Alpine pasture vulnerability and adaptation strategies to climate change: the LIFE PASTORALP project". Dibari C., Argenti G., Bassignana M., Staglianò N., Bellocchi G., Bindi M.



## MEDIA

Sono stati pubblicati i seguenti articoli su riviste locali e divulgative:

LE VOCI DEL PARCO: Il progetto europeo LIFE Pastoralp. Rendere i pascoli alpini meno vulnerabili ai cambiamenti climatici (giugno 2018)

LA SENTINELLA: Un progetto per salvare gli alpeggi del parco (07/05/2018)

IL RISVEGLIO POPOLARE: Sopravvivranno i pascoli del Parco Nazionale Gran Paradiso? (02/05/2018)

QUOTIDIANO DEL CANAVESE: Noasca – Dalla Toscana per studiare i pascoli del Gran Paradiso (29/04/2018)

LA SENTINELLA: Pascoli da proteggere un progetto per il parco (27/04/2018)

LA STAMPA: Uno studio per salvare i pascoli del Parco del Gran Paradiso (27/04/2018)

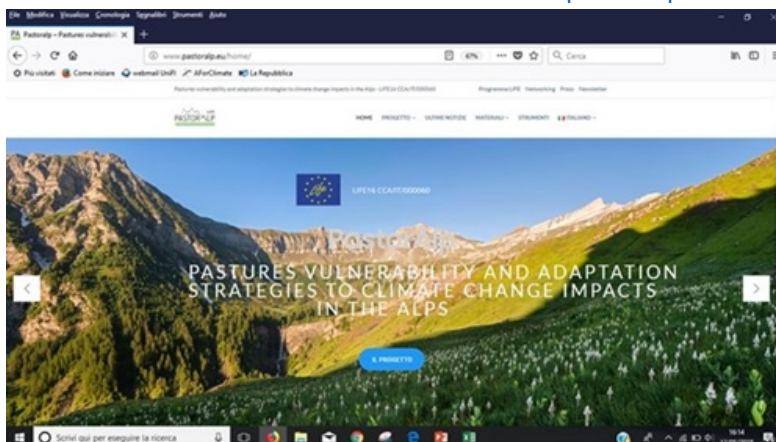
LA STAMPA: Dalla Toscana studi sui pascoli del Gran Paradiso (26/04/2018)

LA VOCE: NOASCA. Quale futuro per i pascoli del Gran Paradiso? (24/04/2018)



## PER MAGGIORI INFORMAZIONI

SITO UFFICIALE DEL PROGETTO: [www.pastoralp.eu](http://www.pastoralp.eu)



PAGINA FACEBOOK DEL PROGETTO: [www.facebook.com/life.pastoralp/](http://www.facebook.com/life.pastoralp/)



**LIFE Ref. No: LIFE16 CCA/IT/000060**

Area di implementazione: Parc national des Écrins - FR e Parco Nazionale Gran Paradiso - IT

Durata: 54 mesi (01/10/2017 - 30/03/2022)

Budget: 2,314,400 €



Subscribe

Past Issues

Translate ▾

RSS



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE  
**DISPAA**  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLE  
PRODUZIONE AGROALIMENTARI  
E DELL'AMBIENTE



PASTORALP eNewsletter

Contatti: [camilla.dibari@unifi.it](mailto:camilla.dibari@unifi.it)

Vuoi cambiare la modalità di ricezione di queste e-mail?

Puoi aggiornare le tue preferenze o annullare l'iscrizione da questo elenco



This email was sent to <<Email Address>>

[why did I get this?](#) [unsubscribe from this list](#) [update subscription preferences](#)

Academia · piazzale delle Cascine 18 · Firenze, FI 50144 · Italy

