

Le azioni avviate con CclimaTT sono propedeutiche ad un'attività, continuativa nel tempo, di analisi delle componenti e degli impatti ambientali del cambiamento climatico, di sviluppo di una più corretta gestione del territorio con l'obiettivo di incrementare la resilienza attraverso l'attività e il coinvolgimento sia dei soggetti istituzionali sia di quelli privati.

- **Plani di Azione** per l'Energia Sostenibile (PAES), mitigazione e adattamento
 - **Concorsi di idee** per sostenere e diffondere azioni di mitigazione e adattamento
 - **Momenti formativi** rivolti a specifici settori (agricoltura, turismo, edilizia...)
 - **Itinerari a tema** sulle tracce dei cambiamenti climatici da realizzare in alcune aree del progetto
 - **Video Informativi** da veicolare tramite i social media
 - **Giornate informative** in occasione di eventi di grande impatto già programmati sul territorio
 - **Percorsi didattici** tematici per le scuole e per il pubblico e potenziamento della "cellula transfrontaliera" di educazione ambientale dei parchi
- Nel progetto saranno realizzati:**

Divulgare a livello locale le conoscenze relative ai cambiamenti climatici e fondamentale per coinvolgere gli enti territoriali e la popolazione nell'adozione di comportamenti utili all'adattamento e alla mitigazione.



Comunicare il cambiamento climatico e coinvolgere la popolazione



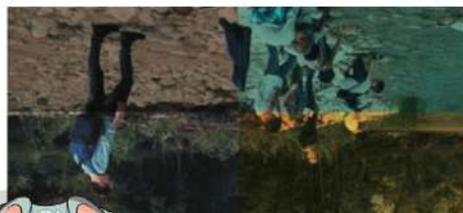
Sulle tracce dei cambiamenti climatici.

Il concetto di clima è di difficile comprensione perché astratto e dunque suscettibile di interpretazioni diverse.

Con il termine "clima" (dal greco "klima") si intende l'insieme delle condizioni medie atmosferiche (temperatura, umidità, vento, pressione, precipitazioni ecc.) **verificate in una certa area geografica per un periodo di tempo.** Il termine clima non va confuso con il termine "tempo" o "meteo" che comunemente si utilizza per indicare lo stato atmosferico di una zona in un ben preciso momento. Clima = stato meteorologico medio in un'area in un significativo intervallo di tempo.



Ma cosa sappiamo veramente dei cambiamenti climatici e dei loro effetti sul territorio?



Per migliorare la conoscenza del cambiamento climatico nell'area di progetto sono previste le seguenti azioni:

- **Analisi e relazione** degli studi esistenti sul cambiamento climatico
- **Studi specifici** sulle specie animali e vegetali indicatori per contesti rappresentativi
- **Elaborazione** di piani di gestione della vegetazione ripariale e relativa riqualificazione delle fasce fluviali
- **Definizione** degli scenari climatici territoriali e valutazione degli habitat
- **Analisi** della percezione e della conoscenza dei cambiamenti climatici da parte della popolazione.

Conoscere il cambiamento climatico



Con il sostegno dell'Unione Europea Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



www.cclimatt.eu
info@cclimatt.eu



Evidenziando l'urgenza di un nuovo approccio alla gestione del territorio, i partner del progetto CclimaTT si propongono di migliorare la conoscenza dei trend e degli effetti che i cambiamenti climatici producono dalle Alpi al mare nel territorio transfrontaliero che comprende in Francia i parchi nazionali del Mercantour e degli Ecrins, e in Italia le aree protette delle Alpi Marittime, il parco fluviale Gesso e Stura e le colline di Langa e Barolo.

Scenari e dinamiche locali relativi ai cambiamenti climatici saranno divulgati alla popolazione, che potrà così confrontarsi con le conseguenze già in atto e prendere coscienza che, anche a livello individuale, è possibile contribuire con azioni virtuose all'adattamento e alla mitigazione del fenomeno.



il clima cambia, cambiamo anche noi.



CclimaTT

Cambiamenti Climatici nel Territorio Transfrontaliero
Changements Climatiques dans le Territoire Transfrontalier





Sur les traces du changement climatique.

Le concept de climat peut être difficile à comprendre car il est assez abstrait et les interprétations sont donc nombreuses...

Par "climat" (du grec "klima"), on entend l'ensemble des conditions atmosphériques moyennes (température, humidité, vent, pression, précipitations, etc.) sur un territoire géographique déterminé pour une période donnée. Le terme de climat ne doit pas être confondu avec ceux de "temps" ou de "météo" que l'on utilise fréquemment pour indiquer l'état atmosphérique d'une zone à un moment précis. Climat = état météorologique moyen sur un territoire et dans un intervalle de temps assez long.

Mais que savons-nous vraiment du changement climatique et de ses effets sur nos territoires ?



Toutes ces actions (projet CclimaTT) sont des préalables à une mobilisation qui doit s'inscrire sur le long terme. L'analyse des composantes et des impacts du changement climatique est indispensable pour préparer la gestion des territoires de demain, que ce soit au niveau de acteurs institutionnels ou des acteurs privés.

- Appui à l'engagement de Plan Climat-Air-Energie Territorial (PCAET).
 - Lancement d'appels à projets pour la mise en œuvre d'actions d'atténuation et d'adaptation au changement climatique.
 - Organisation de formations pour les acteurs du territoire (agriculteurs, prestataires, touristes, aménagistes, ...)
 - Création d'itinéraires thématiques sur les traces du changement climatique.
 - Réalisation de vidéos de sensibilisation diffusées dans les médias et sur les réseaux sociaux.
 - Réalisation de journées d'information lors d'événements locaux importants.
 - Réalisation de parcours pédagogiques thématiques pour les scolaires et le grand public dans les parcs, et renforcement de la coopération en matière d'éducation à l'environnement au sein d'une "cellule transfrontalière".
- Dans le projet, plusieurs actions sont prévues à cet effet :

Au niveau local, il est essentiel de diffuser les connaissances scientifiques sur le changement climatique afin que, gestionnaires du territoire et habitants, puissent adopter des comportements d'adaptation et d'atténuation.



Communiquer sur le changement climatique et mobiliser la population



Avec le soutien de l'Union européenne
Fonds européen de développement régional.



www.cclimatt.eu
info@cclimatt.eu



Connaître le changement climatique

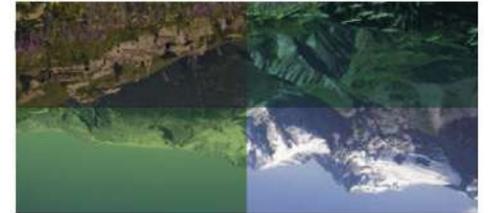
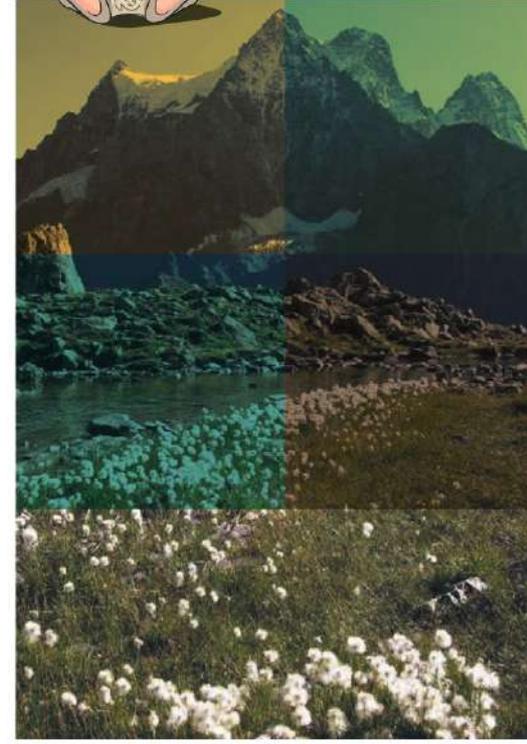


Le climat change, changeons nous aussi !



CclimaTT

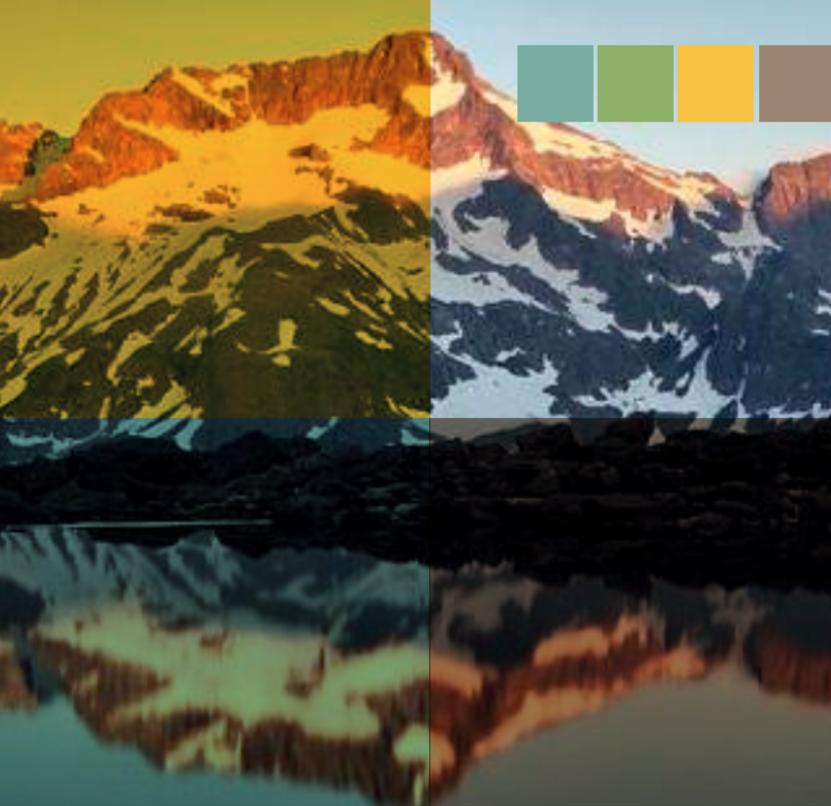
Cambiamenti Climatici nel Territorio Transfrontaliero
Climatic Changes in the Transborder Territory



Il est aujourd'hui urgent d'avoir une nouvelle approche CclimaTT soutiendrait ainsi apporter leur pierre à l'édifice pour mieux connaître les tendances et les effets produits par le changement climatique des Alpes à la mer Méditerranéenne. Le projet s'étend sur le territoire transfrontalier des parcs nationaux du Mercantour et des Ecrins, en France, et sur les territoires du parc naturel des Alpes Maritimes et de Marguareis, du parc fluvial Gesso et Stura et des collines des Langhe et du Barolo, en Italie.

Les résultats et les nouvelles données acquises sur le changement climatique seront diffusés à la population, qui pourra ainsi faire face aux conséquences actuelles et futures du changement climatique. Il s'agit également de faire prendre conscience que tout un chacun peut, par des actions individuelles, s'adapter au changement climatique voire en atténuer l'ampleur.





Il clima cambia,
cambiamo anche noi.



CCLimaTT

Cambiamenti Climatici nel Territorio Transfrontaliero
Changements Climatiques dans le Territoire Transfrontalier



Interreg
ALCOTRA

Fondo europeo di sviluppo regionale
Fondo europeo di sviluppo regionale



Contribuisci al racconto
del cambiamento climatico



Il clima sta cambiando *intorno a noi*

Il progetto **CCLimaTT** ha come obiettivo lo studio e la sensibilizzazione sui cambiamenti climatici nel territorio transfrontaliero.

Nell'ambito del progetto si intende costruire una biblioteca virtuale dei cambiamenti climatici che hanno già determinato degli impatti visibili sul territorio.

Per costruirla ci serve anche il tuo contributo.

La tua testimonianza può essere fatta attraverso una foto, un video, un quadro, un testo descrittivo o altro, purchè sia evidente un cambiamento comparato con la situazione attuale.

Ad esempio l'immagine di un **ghiacciaio**, di **specie animali o vegetali** ad altitudini differenti, di **crolli** in alta montagna dovuti alla degradazione del permafrost, di un **torrente** ormai in secca da anni, insomma tutto ciò che può aiutarci a dimostrare visivamente che il cambiamento climatico è in atto e le tracce sono evidenti.

I materiali possono essere inviati alla mail info@cclimatt.eu con la liberatoria al loro utilizzo esclusivo per il progetto CCLimaTT, la loro pubblicazione sul web sarà valutata dai responsabili del progetto.



www.cclimatt.eu

info@cclimatt.eu





CCLimaTT

Cambiamenti Climatici nel Territorio Transfrontaliero
Changements Climatiques dans le Territoire Transfrontalier

**Il clima cambia,
cambiamo anche noi.**

**Le climat change,
changeons nous aussi.**

OBIETTIVI PRINCIPALI

Conoscenza

Definire gli effetti del cambiamento climatico sui pascoli, sui ghiacciai, sulla viticoltura e gli ambiti periferici, sulle specie di flora e fauna del territorio transfrontaliero

Comunicazione

Promuovere la consapevolezza di cosa sia il cambiamento climatico e di quali conseguenze produca

Cittadinanza attiva

Attivare strumenti a favore dell'adozione di comportamenti virtuosi da parte della popolazione

OBJECTIFS PRINCIPAUX

Le savoir

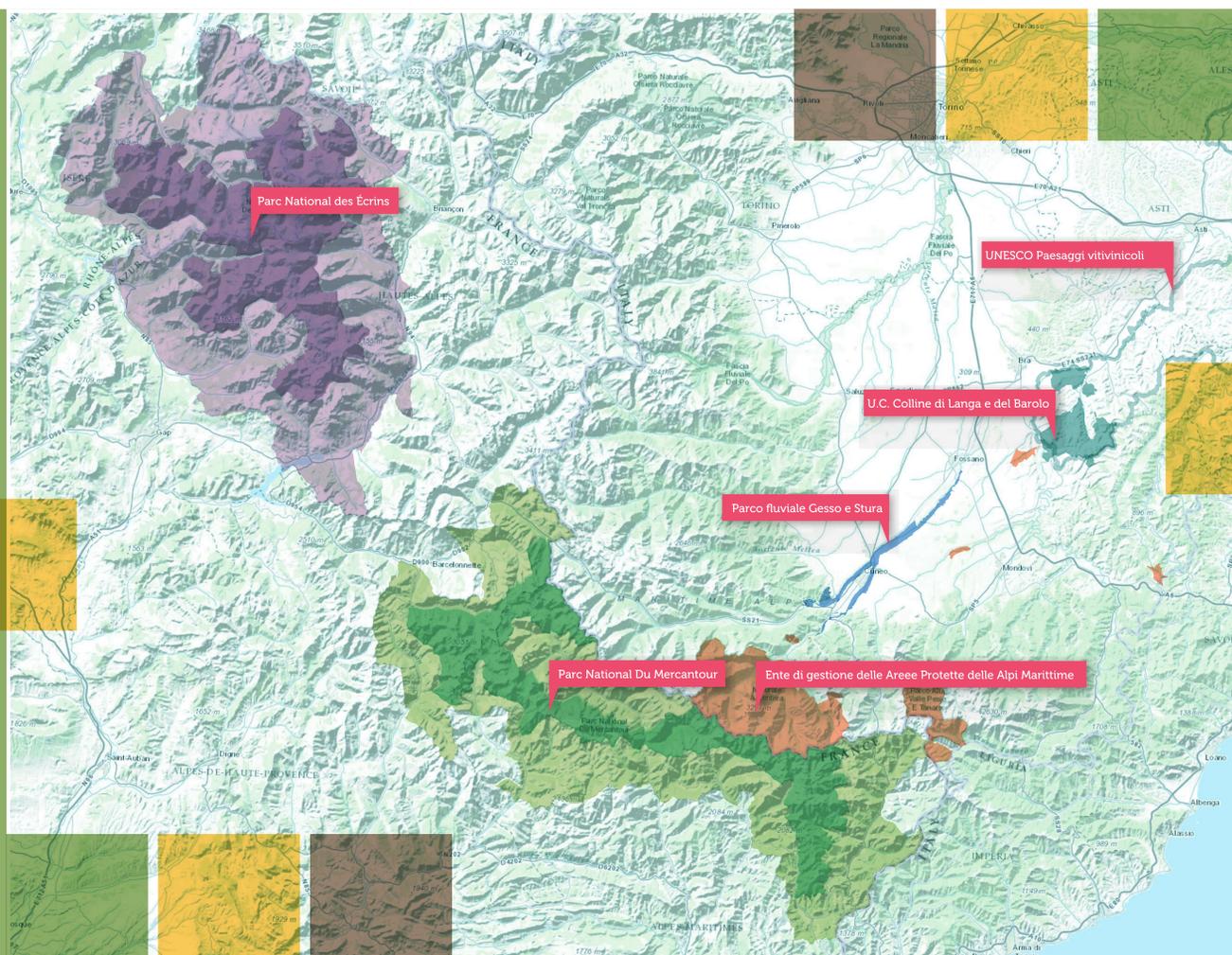
Éfinir les effets du changement climatique sur les pâturages, les glaciers, la viticulture, les zones plurifluviales et sur la flore et la faune du territoire transfrontalier

La communication

Promouvoir la prise de conscience au sujet du changement climatique et de ses conséquences

La citoyenneté active

Activer les instruments en faveur de l'adoption de comportements vertueux de la part de la population



www.cclimatt.eu • info@cclimatt.eu



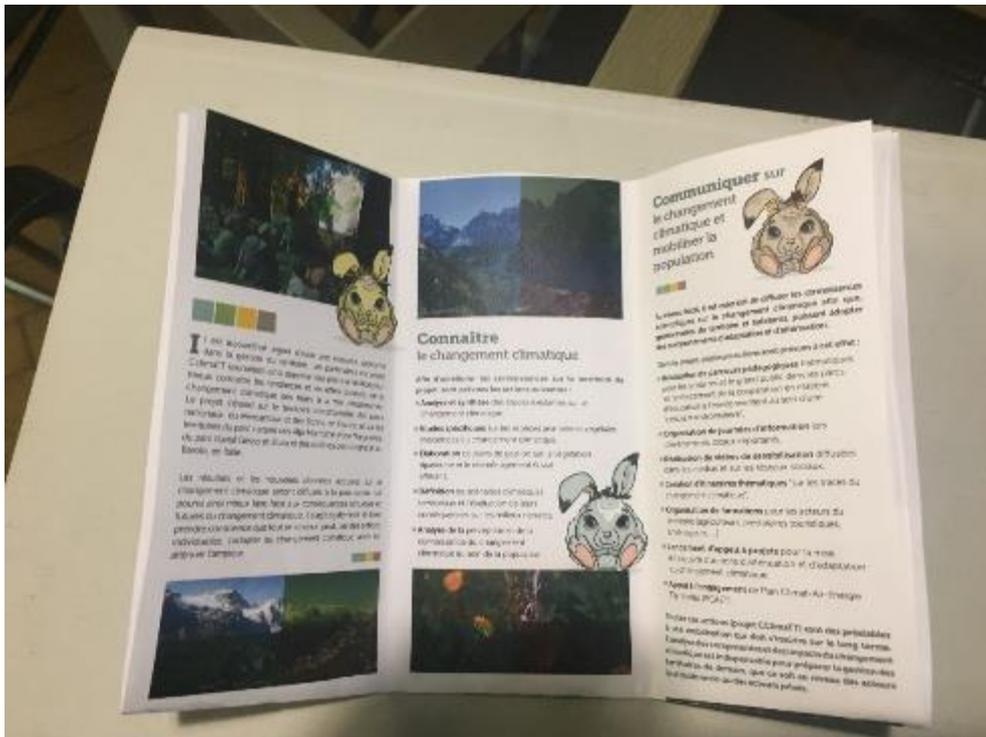
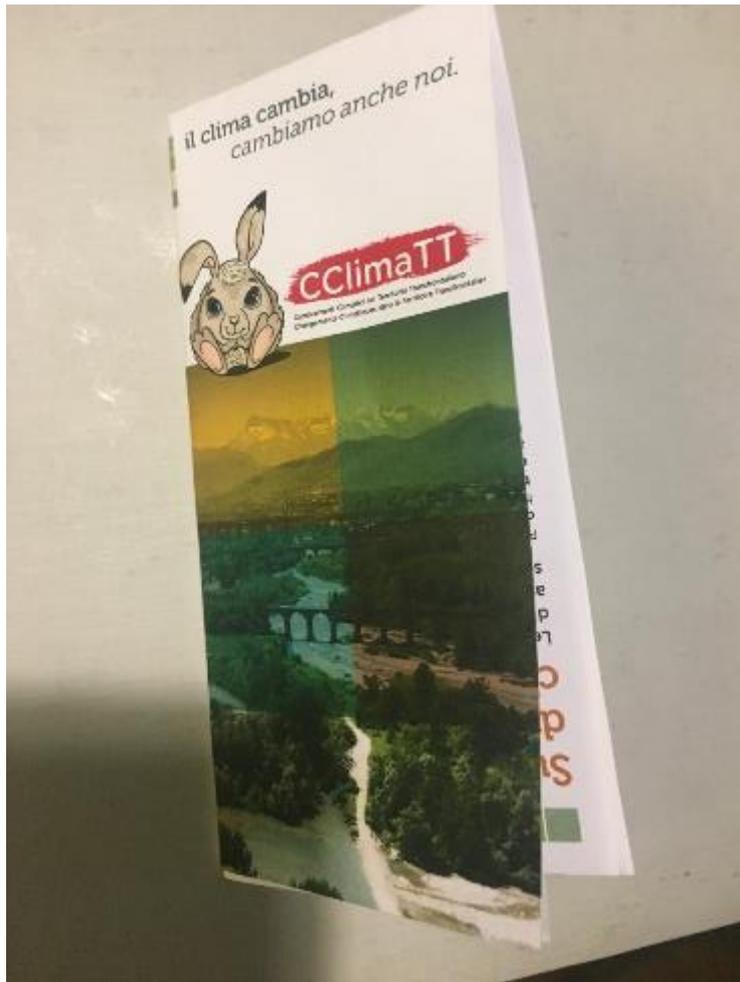
Interreg
ALCOTRA

Fonds européen de développement régional
Fondo europeo di sviluppo regionale



UNION EUROPÉENNE
UNIONE EUROPEA















CClimaTT
Cooperazione Comunitaria e Territoriale per
l'Adattamento ai Cambiamenti Climatici e la Sostenibilità Territoriale

Provincia di Sondrio - Guida al territorio



Effetti dei Cambiamenti Climatici nel Territorio Transfrontaliero

di [illegible]