



# Interreg ALCOTRA

Fonds européen de développement régional  
Fondo europeo di sviluppo regionale



Newsletter - BIODIV'CONNECT #1

## Rassemblant 14 partenaires italiens et français, le projet BIODIV'CONNECT vise à protéger les espèces et les écosystèmes grâce à la préservation et la restauration des connectivités (ou continuités) écologiques alpines.

Durant 3 années, des experts et scientifiques de parcs nationaux et régionaux, de Conservatoires d'Espaces naturels, de Régions et de collectivités locales... échangeront connaissances, méthodes et bonnes pratiques pour la préservation des continuités écologiques. Sont également prévus des chantiers de restauration sur des continuités d'importance majeure pour la biodiversité alpine.

Le projet préfigurera enfin, sous la coordination de la Région Auvergne-Rhône-Alpes, en tant que chef de file, une stratégie interrégionale pour la préservation et la restauration des continuités écologiques des Alpes occidentales pour les années futures.

BIODIV'CONNECT est un des 5 projets constituant le Plan Intégré Thématique (PITEM) BIODIV'ALP, cofinancé par l'Union Européenne dans le cadre du programme INTERREG V-A France-Italie ALCOTRA 2014-2020. D'une durée de 4 ans (2019-2022), BIODIV'ALP prévoit un budget global de 8.9 M€, financés à 85% par du FEDER soit 7,624 M€.

## Animato da 14 partner italiani e francesi, il progetto BIODIV'CONNECT si pone l'obiettivo di proteggere le specie e gli ecosistemi attraverso la conservazione ed il ripristino delle connettività (o continuità) ecologiche transalpine.

Per 3 anni, esperti e ricercatori di parchi nazionali e regionali, di Conservatori di Spazi naturali, delle Regioni e degli enti locali... scambieranno le loro conoscenze, metodologie e buone pratiche a favore della conservazione delle continuità ecologiche del territorio. Sono inoltre previsti cantieri di ripristino che interesseranno connettività di grande importanza per la

biodiversità alpina. Infine, il progetto mira a prefigurare, sotto il coordinamento della Regione Auvergne-Rhône-Alpes in qualità di capofila, una strategia interregionale per la conservazione ed il ripristino delle continuità ecologiche sulle Alpi occidentali per gli anni a venire.

BIODIV'CONNECT è uno dei 5 progetti che costituiscono il Piano Integrato Tematico (PITEM) BIODIV'ALP, cofinanziato dall'Unione europea nell'ambito del programma INTERREG V-A Francia-Italia ALCOTRA 2014-2020. Della durata di 4 anni (2019-2022), BIODIV'ALP prevede un budget complessivo di 8,9 M€, finanziati all'85% dal FESR, per un importo di 7,624 M€.

**LANCÈMENT DU PROJET EN FÈVRIER 2020**  
Le 4 février 2020 s'est tenu, à l'Hôtel de Région de Lyon en marge du lancement de la présidence française de la Stratégie Macrorégionale de l'UE pour la Région Alpine (SUERA), le lancement du projet BIODIV'CONNECT.



Lancement officiel du PITEM Biodiv'ALP

Crédit photo : ©Parc national des Ecrins Pascal Saulay

**LANCIO DEL PROGETTO A FEBBRAIO 2020**  
Il 4 febbraio 2020 si è tenuto presso l'Hôtel de Région di Lione, sullo sfondo del passaggio di consegne alla Francia della presidenza della Strategia Macrorregionale per la Regione Alpina (SUERA) dell'UE, il lancio del progetto BIODIV'CONNECT.

Cet évènement, organisé par la Région Auvergne-Rhône-Alpes, a permis de présenter l'état des lieux des connectivités écologiques sur le territoire transfrontalier réalisé en 2019 et de valider les thématiques de travail à retenir pour les 3 ans à venir.

Avec plus de 30 participants, il a également été l'occasion de faire connaître BIODIV'CONNECT à des acteurs de la biodiversité alpine non partenaires du projet.

L'evento, organizzato dalla Regione Auvergne-Rhône-Alpes, ha permesso di presentare la sintesi dell'inventario delle connettività ecologiche realizzato sul territorio transfrontaliero nel corso del 2019 e di confermare le tematiche di lavoro che saranno affrontate nei prossimi 3 anni. Con oltre 30 partecipanti, è stata anche l'occasione per far conoscere l'iniziativa BIODIV'CONNECT ad altri soggetti operanti nel campo della biodiversità alpina, che non partecipano al progetto.

## SÉMINAIRE CONTINUITÉS ÉCOLOGIQUES DU 15 OCTOBRE 2020

C'est en visioconférence que s'est déroulé, le 15 octobre dernier, le séminaire transfrontalier sur la définition et l'intégration des continuités écologiques sur les territoires, organisé par ASTERS.

L'objectif en était d'échanger sur la façon dont les continuités écologiques sont identifiées et prises en compte, du niveau le plus local (commune) à l'échelle interrégionale de l'arc alpin. En permettant aux professionnels d'échanger sur les méthodes mises en œuvre des deux côtés de la frontière, ce séminaire constitue un nouveau pas vers la préfiguration de la future stratégie interrégionale.

## SEMINARIO SULLE CONTINUITÀ ECOLOGICHE DEL 15 OTTOBRE 2020

Il 15 ottobre scorso si è tenuto in videoconferenza il seminario transfrontaliero sulla definizione e l'integrazione delle continuità ecologiche nei territori, organizzato da ASTERS.

L'obiettivo era scambiare informazioni su come vengono identificate e prese in considerazione le continuità ecologiche, dal livello più locale (comune) alla scala interregionale dell'arco alpino.

Permettendo ai professionisti di scambiare sui metodi attuati sui due versanti della frontiera, questo seminario rappresenta un ulteriore passo avanti verso la prefigurazione della futura strategia interregionale.



Crédit photo : © Jérôme PORTERET -CEN Savoie

Crédit photo : © Jérôme PORTERET -CEN Savoie

## RECONNEXION D'UNE TOURBIÈRE DU PLAN DE L'EAU AUX BELLEVILLE (SAVOIE)

La tourbière du Plan de l'Eau, héritage de la dernière glaciation et écosystème remarquable abritant une importante biodiversité, a connu à la fin du XX<sup>e</sup> siècle des travaux d'aménagement qui l'ont déconnectée du torrent du Pécelet. Le Conservatoire des Espaces Naturels (CEN) de Savoie a entrepris, dans le cadre de Biodiv'Connect, des études et travaux pour restaurer le fonctionnement originel de ce milieu et en rétablir la connectivité, tant hydraulique que pour les espèces.

Ainsi, le diagnostic piscicole réalisé courant 2020 a confirmé l'intérêt du site avec son importante population de truites sauvages et a permis d'ajuster les opérations de reprofilage d'une partie des fossés au sein de la tourbière.

## RICONNESSIONE DELLA TORBIERA DEL PLAN DE L'EAU A LES BELLEVILLE (SAVOIA)

La torbiera del Plan de l'Eau, retaggio dell'ultima glaciazione ed importante ecosistema che ospita una grande biodiversità, è stata sottoposta a lavori di allestimento alla fine degli anni '90 che l'hanno staccata dal torrente Pécelet. Il Conservatoire des Espaces Naturels (CEN) della Savoia ha intrapreso, nell'ambito di Biodiv'Connect, una serie di studi e lavori allo scopo di ripristinare il funzionamento originale di questo ambiente e ristabilirne la connettività, sia idraulica che per le specie. Così, la diagnosi piscicola effettuata nel corso del 2020 non solo ha confermato l'interesse del sito e la presenza di un'importante popolazione di trote selvatiche, ma ha anche permesso di adattare le operazioni di riprofilatura di una parte dei fossi all'interno della torbiera.

## ÉTUDE DES CHIROPTÈRES DU MERCANTOUR ET DE LEUR SENSIBILITÉ AUX IMPACTS DE LA POLLUTION LUMINEUSE

Le Parc National du Mercantour réalise une étude sur les chiroptères présents sur son territoire. Ce travail, dont une partie des résultats seront connus d'ici la fin de l'année, permettra d'améliorer les connaissances sur les chauves-souris (lieux de présence, répartition, effectifs, habitudes...). Par exemple, il s'agira d'identifier les corridors de vols à proximité des colonies de reproduction déjà connues à l'aide de caméras thermiques. Les résultats seront ensuite croisés avec des relevés de terrain concernant l'éclairage nocturne, permettant de définir des zones de sensibilité et donc de garantir leur quiétude.

## STUDIO DEI CHIROTTERI DEL MERCANTOUR E DELLA LORO SENSIBILITÀ ALL'IMPATTO DELL'INQUINAMENTO LUMINOSO

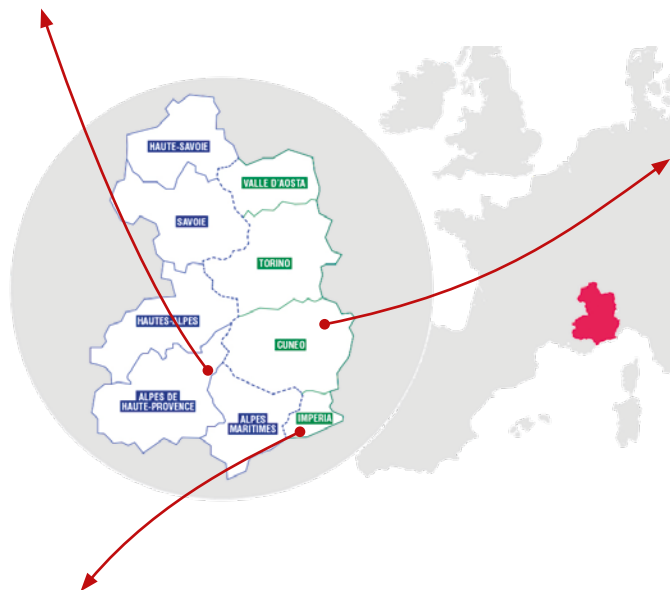
*Il Parco Nazionale del Mercantour sta conducendo uno studio sui chiropteri presenti sul suo territorio. Questo lavoro, i cui risultati saranno parzialmente pubblicati entro la fine dell'anno, permetterà di migliorare le conoscenze sui pipistrelli (presenza, distribuzione, popolazione, abitudini, ecc.). Ad esempio, si tratterà di reperire i corridoi di volo nei pressi delle colonie di riproduzione già note utilizzando telecamere termiche. I risultati saranno poi incrociati con le indagini sul campo relative all'illuminazione notturna, che permetteranno di definire le aree sensibili e quindi di garantire la loro tranquillità.*

## MÉTHODOLOGIE D'IDENTIFICATION DU RÉSEAU ÉCOLOGIQUE SUR LE TERRITOIRE DE LA PROVINCE DE CUNEO

La méthodologie d'identification des éléments du réseau écologique de la région Piémont sera appliquée sur le territoire de la province de Cuneo, complétée par l'avis de groupes d'experts thématiques sur différents taxons. Les experts participeront à la compilation des résultats de la méthodologie régionale, qui s'appuie principalement sur les bases de données et cartes existantes, afin d'obtenir une image de la répartition des zones sources du réseau écologique, partagée et approuvée par la communauté scientifique locale.



Crédit photo : @ Roland Jamboult - Geoco



## ÉTUDE SUR LE RÉSEAU ÉCOLOGIQUE RÉGIONAL

L'ARPAL (Agence régionale de protection de l'environnement de la Ligurie), qui assure la coordination des activités du projet au niveau régional, a lancé une étude sur le réseau écologique régional actuel en vue d'identifier ses forces et ses faiblesses. Deux axes d'approfondissement ont été proposés (connectivité des zones de montagne ouvertes et des masses d'eau) et ont donné lieu au développement de collaborations en la matière. Par exemple, une analyse préliminaire a été réalisée à l'aide de différentes cartes sur la connectivité écologique pour l'espèce *Lutra lutra* (Loutre d'Europe) sur le bassin versant de la rivière Roya.

## STUDIO SULLA RETE ECOLOGICA REGIONALE

*ARPAL (Agenzia Regionale Protezione Ambiente Ligure), che effettua un coordinamento delle attività progettuali a livello regionale, ha avviato una verifica della Rete Ecologica Regionale esistente, individuando punti di forza e di debolezza e proponendo due linee di approfondimento (connettività di aree aperte montane e corpi idrici), in base alle quali sono stati assegnati incarichi di collaborazione specialistici. Ad esempio, è stata effettuata un'analisi preliminare tramite differenti cartografie sulla connettività ecologica per la specie *Lutra lutra* nel bacino del fiume Roya.*

## METODOLOGIA DI INDIVIDUAZIONE DELLA RETE ECOLOGICA SUL TERRITORIO DELLA PROVINCIA DI CUNEO

*Sul territorio della Provincia di Cuneo verrà applicata la metodologia di individuazione degli elementi della Rete Ecologica della Regione Piemonte integrata con il parere di gruppi di esperti tematici su taxa diversi. Gli esperti saranno coinvolti per integrare i risultati dell'applicazione della metodologia regionale che si basa principalmente su banche dati e cartografie esistenti, in modo da avere un quadro della distribuzione delle aree sorgente della rete ecologica condivisa e approvata dalla comunità scientifica locale.*



# Interreg ALCOTRA

Fonds européen de développement régional  
Fondo europeo di sviluppo regionale



## À VENIR - PROSSIMAMENTE...

Les partenaires se sont réunis lors d'un Comité Technique au mois de décembre 2020 en visioconférence, l'objectif de cette réunion était de programmer les activités à mener en 2021 et d'échanger sur l'impact de la crise Covid et de la tempête Alex sur le projet.

### QUELQUES ACTIVITÉS PRÉVUES EN 2021

- Les partenaires et acteurs de la biodiversité alpine se retrouveront sur le terrain pour une étude de cas présentée par ASTERS,
- Des échanges sur l'identification et la prise en compte de la trame noire seront organisés par la Région Auvergne-Rhône-Alpes dans le cadre d'une conférence en ligne,
- La 2<sup>ème</sup> phase de travaux sur la tourbière du Plan d'Eau des Belleville sera réalisée à l'automne 2021 pour permettre l'effacement d'un merlon et l'expansion de la crue du Pécelet dans la partie amont de la tourbière.

*I partner del progetto si sono riuniti in videoconferenza in occasione di un Comitato Tecnico nel mese di dicembre 2020. L'obiettivo di questa riunione è stato programmare le attività da condurre nel 2021 e discutere dell'impatto della crisi del Covid-19 e della tempesta Alex sul progetto.*

### ATTIVITÀ PREVISTE NEL 2021

- I partner e i soggetti della biodiversità alpina si incontreranno sul campo per uno studio dei casi presentato da ASTERS,
- La Regione Auvergne-Rhône-Alpes organizzerà nell'ambito di una conferenza online un dibattito sulla determinazione e l'integrazione della "trama nera" (corridoi ecologici di transito delle specie notturne),
- La 2<sup>a</sup> fase dei lavori sulla torbiera del Plan de l'Eau di Les Belleville sarà realizzata nell'autunno 2021 per permettere l'eliminazione di un dosso e l'espansione della piena del Pécelet nella sezione che si trova a monte della torbiera.

## POUR EN SAVOIR PLUS - PER SAPERNE DI PIÙ

Consultez le site internet du plan Biodiv'ALP :

[www.maregionsud.fr/biodivalp](http://www.maregionsud.fr/biodivalp)

Appuntamento sul sito web del piano Biodiv'ALP :

[www.maregionsud.fr/biodivalp](http://www.maregionsud.fr/biodivalp)



<https://www.facebook.com/BiodivALP>



<https://www.instagram.com/pitem.biodivalp/>

