



Interreg
ALCOTRA



Biodiv'ALP

Fonds européen de développement régional
Fondo europeo di sviluppo regionale

REGIONE PIEMONTE

NEWSLETTER N°4

25 - 11 - 2022



CANTIERI DI RECUPERO DEDICATI AGLI HABITAT IN DEGRADO: DALL'IDEA ALLA REALIZZAZIONE CONCRETA

COUR DE SAUVENTAGE CONSACRÉ AUX HABITATS DÉGRADÉS: DE L'IDÉE À LA RÉALISATION CONCRÈTE

GEBIODIV (*Gestire gli ambiti di biodiversità armonizzando i metodi di gestione degli spazi protetti alpini*) racconta la sfida intrapresa in questi anni: realizzare dei veri e propri cantieri per il ripristino di habitat degradati attraverso l'interdisciplinarità e il confronto di un partenariato transfrontaliero coeso.

GEBIODIV (Gestion des espaces de biodiversité par l'harmonisation des méthodes de gestion dans les espaces protégés alpins) raconte le défi relevé ces dernières années: réhabiliter les habitats dégradés grâce à l'approche interdisciplinaire et de comparaison d'un partenariat transfrontalier cohérent.

COME NASCE L'IDEA?

Nel contesto della progettualità transfrontaliera relativa ai Piani Integrati Tematici - PITEM, la realizzazione concreta di cantieri viene premiata poichè rappresenta una potenziale azione cardine di un percorso di ripristino e tutela della biodiversità.

Vista l'attenzione del partenariato nei confronti della ricerca di metodologie di gestione e di recupero di habitat degradati, la Regione Piemonte ha accettato la destinazione di finanziamenti *ad hoc* per questa impresa ed è diventata coordinatrice di una serie di azioni e processi dedicati.

Ad oggi, in fase di chiusura lavori, è possibile trarre le prime considerazioni sulla complessità degli interventi svolti e fare il primo passo verso la discussione di scenari futuri post progetto.



COMMENT L'IDÉE EST-ELLE NÉE?

Dans le cadre des Plans Intégrés Thématisques transfrontaliers - PITEM, la réalisation concrète des chantiers est récompensée car elle représente une action pivot potentielle d'un parcours de restauration et de protection de la biodiversité. Compte tenu de l'accent mis par le partenariat sur la recherche de méthodologies pour la gestion et la restauration des habitats dégradés, la Région Piémont a accepté l'attribution d'un financement ad hoc pour cette entreprise et est devenue le coordinateur d'une série d'actions et de processus dédiés.

Aujourd'hui, dans la phase de clôture des travaux, il est possible de tirer les premières conclusions sur la complexité du travail effectué et de faire un premier pas vers la discussion de futurs scénarios post-projet.

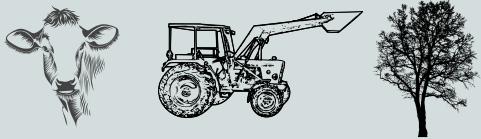
GEBIODIV



MÉTROPOLE
NICE CÔTE D'AZUR



I PRIMI PASSI / LES PREMIÈRES ÉTAPES



1. Grazie al giudizio esperto di parchi ed enti coinvolti nel progetto, si è potuto indagare sulle differenti condizioni di degrado in maniera tale da poter riflettere sulle modalità di realizzazione dei cantieri / Grâce à l'expertise des parcs et des agences impliqués dans le projet, il a été possible d'étudier les différentes conditions de dégradation afin de réfléchir à la manière dont les sites devraient être mis en œuvre.

2. Definizione e caratterizzazione dei fattori di degrado quali pascolo, sovrapascolo, calpestio da bestiame o autoveicoli, abbandono di pascoli, invasione vegetazionale e antropizzazione / Définition et caractérisation des facteurs de dégradation tels que le pâturage, le surpâturage, le piétinement par le bétail ou les véhicules, l'abandon des pâturages et l'empiètement de la végétation, l'anthropisation.



Cantieri, proponenti e partner / Chantiers, proposants et partenaires

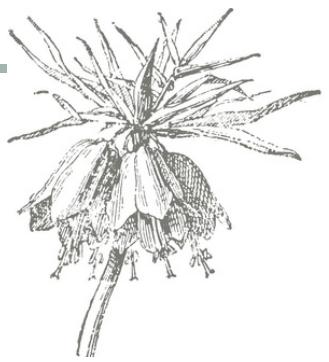
Una volta definiti i fattori di degrado degli habitat presi in esame e le principali metodologie di recupero, sono stati individuati e scelti 31 siti sui quali intervenire. Cercando di categorizzare i cantieri in base ai fattori di criticità che li caratterizzano, si potrebbero descrivere in 5 differenti tipologie: tutela zone umide da pascolo, gestione e contenimento specie esotiche invasive, recupero habitat di prateria degradate, creazione/riqualificazione zone umide e riqualificazione habitat per specie.

L'apertura dei cantieri, la realizzazione delle azioni e la chiusura dei lavori sono stati accompagnati non solo dal coordinamento della Regione Piemonte, ma anche e soprattutto dalla collaborazione di enti proponenti e partner di progetto quali: CBNA, Région AURA, ASTERS-CEN 74, Région Sud, Parc Queyras, Parc Mercantour, CBNMED, ARBE, MNCA, PNGP, ARPAL, Regione Liguria, Regione Piemonte, Parco Alpi Cozie, Parco del Monviso, Parco Alpi Marittime.

Après avoir défini les facteurs de dégradation des habitats examinés et les principales méthodes de récupération, 31 sites ont été identifiés et choisis pour une intervention. En essayant de classer les sites en fonction des facteurs critiques qui les caractérisent, on a pu les différencier en 5 types : protection des zones humides de pâturage, gestion et confinement des espèces exotiques envahissantes, restauration des habitats de prairie dégradés, création/réhabilitation des zones humides et réhabilitation de l'habitat des espèces.

L'ouverture des sites, la réalisation des actions et la clôture des travaux ont été accompagnées non seulement par la coordination de la Région Piémont, mais aussi et surtout par la collaboration d'organismes proposants et de partenaires du projet tels que : CBNA, Région AURA, ASTERS-CEN 74, Région Sud, Parc Queyras, Parc Mercantour, CBNMED, ARBE, MNCA, PNGP, ARPAL, Regione Liguria, Regione Piemonte, Parco Alpi Cozie, Parco del Monviso, Parco Alpi Marittime.

Esperienze concrete / exemples concrets



Gli interventi realizzati sui diversi territori hanno previsto azioni di **rivegetazione** delle piste da sci attraverso l'utilizzo di **sementi locali** a La Plagne e a Portes du Mont Blanc, la **rivegetazione** di sentieri escursionistici al Col du Bonhome e sulla Strada Col Agnel, la **riqualificazione** delle zone umide del lago di Annecy, dei prati a sfalcio a Pré Michel, dei pascoli del vallone di Noaschetta, della comunità ittica degli affluenti del torrente Orco e dei pascoli del Monte Bignone. Altre azioni concrete che possono essere da esempio sono il **recupero di habitat protetti** tramite la traslocazione di *Fritillaria tubiformis* subspecie *moggridgei* nel Parco del Mercantour, il **contrasto a specie esotiche invasive** da parte di Région Sud, l'eradicazione di *Hakea sericea* a l'Esterel, il **ripristino** della prateria degradata di Gran Pra e di Oregge, il **miglioramento** delle formazioni pioniere alpine del *Caricion bicoloris-atrofuscae* a Vaudalettaz, il **ripristino** dei pascoli degradati di Poggio Fearza, la **conversione dello stabulatore** per le vasche di raccolta della specie esotica *Trachemys scripta*, il **contrasto alla piralide del bosso** in Val Tanaro, Val Grana e Val Vermenaga. Proseguendo con l'analisi delle azioni non possiamo non citare la **tutela delle zone umide** in località Sorgente Acque Rosse a Cesana Torinese, Bergerie dell'Orsiera, la **tutela** del Lago Nero sempre a Cesana Torinese e delle aree umide della Val Troncea quali Dzouberge, Gouret e Troncea. Altre zone umide prese in esame quelle di Faussimagne (Pragelato), Jounglard, Selleiraut, Colletto e Prato del Col nel Comune di Roure e a Fenestrelle nel comprensorio pascolivo Orsiera-Val Chisone. Infine il **contrasto alle specie esotiche invasive** a Staffarda e il **ripristino** dell'habitat a *Typha minima* in Valle Stura.

Les actions menées dans les différents territoires ont inclus la **revégétalisation** des pistes de ski par l'utilisation de **semences locales** à La Plagne et aux Portes du Mont Blanc, la **revégétalisation** des sentiers de randonnée au Col du Bonhome et sur la route du Col Agnel, la **régénération** des zones humides du lac d'Annecy, le fauchage des prairies à Pré Michel, les pâturages de la vallée de la Noaschetta, la communauté piscicole des affluents du torrent Orco et les pâturages du Monte Bignone. D'autres actions concrètes qui peuvent servir d'exemples sont la **récupération d'habitats protégés** par la translocation de *Fritillaria tubiformis* sous-espèce *moggridgei* dans le parc du Mercantour, la **lutte contre les espèces exotiques envahissantes** par Région Sud, l'éradication de *Hakea sericea* à l'Esterel, la **restauration de prairies dégradées** à Gran Pra et Oregge, l'amélioration des formations pionnières alpines de *Caricion bicoloris-atrofuscae* à Vaudalettaz, la **restauration des pâturages dégradés** à Poggio Fearza, la **reconversion** de l'enclos pour les bassins de collecte de l'espèce exotique *Trachemys scripta*, la **lutte contre la pyrale du buis** dans le Val Tanaro, le Val Grana et le Val Vermenaga. En poursuivant l'analyse des actions, on ne peut manquer de mentionner la **protection des zones humides** de Sorgente Acque Rosse à Cesana Torinese, Bergerie dell'Orsiera, la **protection** du lac Nero, également à Cesana Torinese, et les zones humides du Val Troncea telles que Dzouberge, Gouret et Troncea. Les autres zones humides examinées sont celles de Faussimagne (Pragelato), Jounglard, Selleiraut, Colletto et Prato del Col dans la commune de Roure et à Fenestrelle dans la zone de pâturage Orsiera-Val Chisone. Enfin, la lutte **contre les espèces exotiques envahissantes** à Staffarda et la **restauration** de l'habitat *Typha minima* à Valle Stura.

Prospettive future

In fase di chiusura dei lavori e del progetto, i partner e gli enti coinvolti portano avanti una discussione utile ad approfondire quali possono essere le prospettive per il futuro. Le esperienze più significative e quindi quelle che rappresentano uno stimolo coerente con uno scenario prossimo sono state lo scambio ed il confronto transfrontaliero dedicati alle metodologie di gestione e modalità di intervento sugli habitat degradati. Per quanto riguarda il lato italiano, l'approfondimento sull'utilizzo delle sementi locali è stato non solo il primo passo verso lo sviluppo di un percorso inerente ad una metodologia ancora poco utilizzata, ma anche un prezioso incentivo per l'attivazione di una filiera di produzione delle sementi locali.

Les perspectives d'avenir

Dans la phase de clôture du travail et du projet, les partenaires et les organisations impliquées mènent une discussion utile pour examiner les perspectives d'avenir. Les expériences les plus significatives, et donc celles qui représentent un stimulus cohérent pour un scénario futur, ont été les échanges et les comparaisons transfrontaliers consacrés aux méthodes de gestion et aux modes d'intervention sur les habitats dégradés. En ce qui concerne la partie italienne, l'étude approfondie sur l'utilisation des semences locales n'a pas seulement été le premier pas vers le développement d'un parcours concernant une méthodologie encore peu utilisée, mais aussi un incitant précieux pour l'activation d'une chaîne de production de semences locales.

GEBIODIV SI RACCONTA

CHE COS'È ?
È UN PROGETTO STRATEGICO TRANSFRONTALIERO COORDINATO DALLA REGIONE PIEMONTE

SU COSA INDAGA
MONITORA SITI DI OSSERVAZIONE IN ITALIA E IN FRANCIA, COME I LAGHI DI ALTA MONTAGNA, I PASCOLI E GLI ALEGGI, PER VERIFICARNE L'EVOLUZIONE IN RELAZIONE A FATTORI DI DISTURBO

COSA FA
• CONDIVIDE METODOLOGIE DI GESTIONE DELLA BIODIVERSITÀ A LIVELLO TRANSFRONTALIERO
• ATTIVA CANTIERI DI RECUPERO DEGLI HABITAT DEGRADATI

CHI
IN FRANCIA CI SONO DIVERSI OSSERVATORI IN GRADO DI MONITORARE GLI EFFETTI DELLE ATTIVITÀ DELL'UOMO SU HABITAT E SPECIE. IL LORO CONTRIBUTO VIENE MESSO A DISPOSIZIONE DELL'INTERO PROGETTO PER CREARE UNA RETE TRANSFRONTALIERA

GEBIODIV

GEBIODIV RACONTE SON HISTOIRE

QU'EST-CE QUE C'EST ?
IL S'AGIT D'UN PROJET STRATEGIQUE TRANSFRONTALIER COORDONNÉ PAR LA RÉGION DU PIÉMONT

SUR QUOI ENQUÊTE LE PROJET ?
LE PROJET SUIT DES SITES D'OBSERVATION EN ITALIE ET EN FRANCE, COMME LES LACS DE HAUTE MONTAGNE, LES PÂTURAGES ET LES PÂTURAGES DE MONTAGNE, AFIN DE VÉRIFIER LEUR ÉVOLUTION PAR RAPPORT À FAUTEURS DE PERTURBATION

QUE FAIT LE PROJECT ?
• PARTAGE DES MÉTHODOLOGIES DE GESTION DE LA BIODIVERSITÉ À NIVEAU TRANSFRONTALIER
• LANCER DES CHANTIERS DE RESTAURATION D'HABITATS DÉGRADÉS

QUI PARTICIPE ?
En France, il existe plusieurs observatoires capables de surveiller les effets des activités humaines sur les habitats et les espèces. Leur contribution est mise à disposition à la disposition de l'ensemble du projet pour créer un réseau transfrontalier

GEBIODIV

Interreg ALCOTRA
Fondo europeo di sviluppo regionale

Biodiv'ALP

GEBIODIV

visita il sito di Biodiv'ALP

www.maregionsud.fr/biodivalp

