



Interreg
ALCOTRA
Fonds européen de développement régional
Fondo europeo di sviluppo regionale



PITEM PS2 COBIODIV

Azione 3.5

Prodotto 3.5.4

Sintesi dei risultati ottenuti dal confronto italo-francese su metodi di valutazione dello stato di conservazione delle praterie d'altitudine.

Livrable 3.5.4

Synthèse des résultats obtenus lors de la comparaison franco-italienne des méthodes d'évaluation de l'état de conservation des prairies d'altitude.

Progetto cofinanziato dal Programma europeo di cooperazione territoriale transfrontaliera Italia-Francia INTERREG V-A ALCOTRA 2014-2020

Data: Luglio 2022



Introduzione

Nell'ambito dell'azione 3.5 (Condivisione del protocollo e acquisizione di conoscenze nella valutazione degli habitat naturali - NATURA 2000) è previsto il Prodotto "3.5.4: Sintesi dei risultati ottenuti dal monitoraggio presso i siti NATURA 2000 in Italia e Francia".

Con il seminario transfrontaliero svolto a Salbertrand l'11/12/2019, a cui erano presenti personale delle aree protette italiane e francesi, dell'Istituto per le Piante da Legno e l'Ambiente (IPLA Spa), della Società Italiana di Scienze della Vegetazione (SISV), dell'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) e del Musée d'histoire naturelle di Parigi (MNHN), del CBNA di Gap, è stato svolto un primo confronto sulle metodologie di caratterizzazione degli habitat di prateria montani e alpini e per la valutazione del loro stato di conservazione.

In seguito a tale seminario si è concordato con il Parco Nazionale della Vanoise di svolgere un confronto transfrontaliero riguardo le metodologie di monitoraggio dell'habitat 6230* "Formazioni erbose a *Nardus*, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)". La scelta di concentrare il confronto su tale habitat è legata al fatto che è un habitat con una forte variabilità e di difficile caratterizzazione, soggetto a diverse pressioni ambientali (soprattutto il pascolo) che ne modifica fortemente lo stato di conservazione.

Tenuto conto che:

- l'habitat 6230 è considerato prioritario dalla Direttiva 92/43/CEE solo quando "è ricco di specie";
- la ricchezza floristica di queste praterie è legata principalmente alla gestione del pascolo e che nelle condizioni di pascolo equilibrato, l'habitat si arricchisce di buone o discrete foraggere ma che, con pascolamento eccessivo, l'habitat si impoverisce da un punto di vista floristico;
- l'abbandono del pascolo è seguito dalla colonizzazione di cespugli, arbusti e alberi che portano alla formazione di cenosi chiuse;

si è ritenuto importante trovare dei criteri condivisi di caratterizzazione di questo habitat e di avviare un confronto transfrontaliero che potesse fornire strumenti utili per definire le metodologie di monitoraggio più idonee per caratterizzare tale habitat.

Pertanto, mediante una serie di confronti on line tra Regione Piemonte, Parco Nazionale della Vanoise e IPLA, applicazione in campo dei diversi protocolli di monitoraggio, l'elaborazione di banche dati e un seminario in campo nel Parco del Gran Paradiso (Valsavaranche 3/8/2021), si è giunti alla realizzazione dei seguenti documenti (allegati al presente documento) che sintetizzano le esperienze condotte:

- "Studi e monitoraggi sulle praterie a *Nardus stricta* (habitat 6230*) in Piemonte, inquadramento ecologico e vegetazionale, valutazione dello stato di conservazione"
- "Rapport PNV_Etat de conservation des pelouses d'altitude"
- "Sintesi del confronto italo francese su metodologie di valutazione dello stato di conservazione delle praterie d'altitudine."

Introduction

Dans le cadre de l'action 3.5 (Partage du protocole et acquisition de connaissances dans l'évaluation des habitats naturels - NATURA 2000) il y a le produit "3.5.4 : Résumé des résultats obtenus de la surveillance des sites NATURA 2000 en Italie et en France".

Avec le séminaire transfrontalier qui s'est tenu à Salbertrand le 11/12/2019, auquel ont participé le personnel des aires protégées italiennes et françaises, l'Institut pour les plantes ligneuses et l'environnement (IPLA Spa), la Société italienne des sciences de la végétation (SISV), l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) et le Musée d'histoire naturelle de Paris (MNHN), et le CBNA de Gap, une première discussion a eu lieu sur les méthodologies de caractérisation des habitats de prairies de montagne et alpines et d'évaluation de leur état de conservation.

Suite à ce séminaire, il a été convenu avec le Parc national de la Vanoise de réaliser une comparaison transfrontalière sur les méthodologies de suivi de l'habitat 6230* "Formations herbeuses à *Nardus*, riches en espèces, sur substrat siliceux en zone de montagne (et zones submontagneuses en Europe continentale)". La décision de focaliser la comparaison sur cet habitat est liée au fait qu'il s'agit d'un habitat à forte variabilité et difficile à caractériser, soumis à diverses pressions environnementales (notamment le pâturage) qui modifient fortement son état de conservation.

En tenant compte de cela:

- L'habitat 6230 est considéré comme prioritaire au titre de la directive 92/43/CEE uniquement lorsqu'il est "riche en espèces";
- la richesse floristique de ces prairies est principalement liée à la gestion du pâturage et que, dans des conditions de pâturage équilibrées, l'habitat est enrichi d'un fourrage bon ou moyen mais que, en cas de surpâturage, l'habitat s'appauvrit d'un point de vue floristique
- l'abandon du pâturage est suivi par la colonisation de buissons, d'arbustes et d'arbres conduisant à la formation de coenoses fermées;

il a été jugé important de trouver des critères communs pour caractériser cet habitat et d'initier une comparaison transfrontalière qui pourrait fournir des outils utiles pour définir les méthodes de suivi les plus appropriées pour caractériser cet habitat.

Ainsi, à travers une série de comparaisons en ligne entre la Région Piémont, le Parc National de la Vanoise et IPLA, l'application sur le terrain des différents protocoles de suivi, l'élaboration de bases de données et un séminaire de terrain

dans le Parc du Grand Paradis (Valsavaranche 3/8/2021), les documents suivants (annexés à ce document) résumant les expériences réalisées ont été produits :

- "Studi e monitoraggi sulle praterie a *Nardus stricta* (habitat 6230*) in Piemonte, inquadramento ecologico e vegetazionale, valutazione dello stato di conservazione"
- "Rapport PNV_Etat de conservation des pelouses d'altitude"
- "Synthèse de la comparaison franco-italienne sur les méthodologies d'évaluation de l'état de conservation des prairies d'altitude."