




Préserver la biodiversité, les espaces naturels et les ressources


MENER UN PROGRAMME DE SUIVI EXPÉRIMENTAL SUR L'ANDROSACE DES ALPES

<p>Contexte et constat</p>	<p>L'androsace des alpes est une espèce endémique de la chaîne alpine, présente au-dessus de 2500 m dans le secteur du fond vallée de Mottaret. Les effets du réchauffement climatique menacent la pérennité de l'espèce, rendue particulièrement vulnérable par sa croissance lente et les effets des sécheresses répétées.</p> <p>Certains travaux nécessaires à l'exploitation ou à la sécurisation du domaine skiable concernent des sites où est présente l'androsace des Alpes.</p> <p>Dans ce contexte, la préservation des individus et des stations de l'espèce dans le cadre des travaux apparaît essentielle. L'évitement n'étant pas toujours possible, même s'il est prioritaire, il apparaît parfois nécessaire de déplacer les plants.</p> <p>Tout l'enjeu de cette action est d'améliorer la connaissance sur l'espèce et sur les conditions de sa transplantation afin que ces opérations, quand elles ne sont pas évitables, soient les plus efficaces possibles.</p>		
<p>Description</p>	<p>L'action se divise en deux parties :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Organiser un comptage annuel de l'espèce sur différents secteurs du fond de vallée de Mottaret. S3V envisage un partenariat avec l'Université Savoie Mont Blanc, notamment avec le master SEAM (Science de l'Environnement Appliquées à la Montagne), - Assurer un suivi des transplantations effectuées dans le cadre du chantier du Campagnol haut pour définir un protocole de transplantation et de bouturage reproductible. <p>L'action fera l'objet d'un retour auprès du Comité de Pilotage de l'observatoire environnemental de la S3V (voir action 3.6.4)</p>		
<p>Pilote</p>	<p>S3V</p>  <p>Société des Trois Vallées Courchevel Méribel Mottaret La Tania</p>	<p>Partenaires</p>	<p>Bureau étude environnementale : MDP Consulting CBNA Parc national de la Vanoise Université savoie Mont Blanc</p>  



Préserver la biodiversité, les espaces naturels et les ressources

Calendrier prévisionnel	2022	2023	2024	2025
	X	X	X	X
Moyens financiers	Montant Global : 29 000 € HT			
	2022	2023	2024	2025
	<i>Montant prévisionnel (HT)</i>			
	4 000 €	10 000 €	10 000 €	5 000 €
	<i>Financement prévisionnel (HT)</i>			
	S3V	S3V	S3V	S3V
Moyens humains	Responsable Etudes Travaux Neufs S3V pour coordonner l'action. Responsable service des pistes du Mottaret et son équipe Bureau d'étude : MDP, CBNA et PNV Etudiants			
Risques identifiés	Période courte en été pour réaliser les actions Difficultés d'accès Présence d'étudiants ou de volontaires pour assurer des comptages larges Complexité d'analyse compte tenu des causes multifactorielles affectant la survie des plants (sécheresse, climat, déplacements...)			
Actions liées				

Bénéfices attendus				
Pistes pour le prochain plan d'action (après 2025)	Poursuivre l'action sur une durée de 10 ans pour avoir le recul suffisant pour tirer des conclusions. Organiser une journée technique spéciale Androsace sur le site afin de partager et mutualiser avec les gestionnaires d'autres sites (prévision 2026)			
Indicateurs de suivi annuel	2022	2023	2024	2025
	4 h/j relevés floristiques	5 h/j relevés floristiques Etat initial et rapport de transplantation et bouturage	5 h/j relevés floristiques Suivi 1 des transplants	5 h/j relevés floristiques Critique méthode transplantation et bouturage Rédaction de protocoles reproductibles
Indicateurs de résultat	Suivi annuel effectif des stations d'androsace selon un protocole défini : Nombre d'homme / jour (h/j) de relevés floristiques Rédaction d'un protocole de transplantation Rédaction d'un protocole de bouturage			
Info / Focus carbone	/			