

Résumé du Projet

Stop aux plantes envahissantes et aux plantes indésirables

Protéger la biodiversité dans les
Alpes vaudoises



Résumé du Projet

Ollon, 22 janvier 2025

Vue d'ensemble du projet

Organisation requérante	Alpes vivantes / C/o Jufer Sally-Ann Rue du Carroz 23 1867 Ollon
Personne de contact	Jean-Christophe Fallet, secrétaire, Alpes vivantes Tel: +41 78 919 99 57, Email: info@alpesvivantes.ch
Stop aux plantes envahissantes et aux plantes indésirables	
Buts à long terme	Agir concrètement pour réduire durablement la propagation des principales espèces de plantes envahissantes et de plantes indésirables dans les Alpes vaudoises en considérant l'impact du changement climatique.
SDGs	 <p>Préserver et restaurer les écosystèmes terrestres, en veillant à les exploiter de façon durable, gérer durablement les forêts, lutter contre la désertification, enrayer et inverser le processus de dégradation des terres et mettre fin à l'appauvrissement de la biodiversité.</p>
Domaine d'activité	Les plantes envahissantes et les plantes indésirables sont considérées comme le second facteur d'érosion de la biodiversité, juste après la destruction des habitats. La présence de ces espèces de plantes a été signalée à plusieurs endroits dans les Alpes vaudoises. Nous proposons de gérer des actions concrètes permettant de réduire durablement la propagation de ces plantes dans les Alpes vaudoises.
Idee de base du projet	En limitant l'implantation et la propagation des plantes envahissantes et des plantes indésirables il est proposé d'améliorer la qualité de la biodiversité indigène dans la région. Le projet aura un effet positif sur les populations de plusieurs autres espèces et sur la biodiversité en général en considérant les effets du changement climatique. Ainsi, le projet aura un fort impact au niveau de la préservation de la biodiversité des Alpes vaudoises.
Périmètre d'action du Projet	Les Alpes vaudoises sont l'une des régions présentant le plus grand potentiel de biodiversité dans les Alpes suisses. L'association Alpes vivantes est active sur le périmètre des communes des Alpes vaudoises en dehors du Parc naturel régional Gruyère Pays-d'Enhaut.
Objectifs du projet	<ul style="list-style-type: none"> • Réduire la pression exercée par les plantes envahissantes et par les plantes indésirables • Lancer des actions concrètes de lutte contre ces plantes • Organiser des actions de sensibilisation du grand public • Agir durablement pour améliorer la diversité des habitats et des espèces dans la zone du projet et contribuer ainsi à accroître la biodiversité régionale.
L'organisation du projet	Gestion de projet : l'association Alpes vivantes Mise en œuvre du projet : les partenaires régionaux publics et privés tel que le service des forêts des communes membres, la Fondation Action Environnement et la Direction générale de l'environnement (DGE) du Canton de Vaud
La durée du Projet	4 ans, de 2022 à 2025. Il est proposé de financer des actions en 2025.

Le Projet en bref

Le projet est axé sur la préservation de la biodiversité dans la région des Alpes vaudoises. Les espèces invasives, envahissantes, néophytes et les espèces indésirables sont considérées comme le second facteur d'érosion de la biodiversité, juste après la destruction des habitats. Une espèce envahissante est une espèce exotique naturalisée qui s'établit dans des écosystèmes naturels ou semi naturels et dont le comportement colonisateur modifie le fonctionnement et la structure de l'écosystème et menace la biodiversité indigène. En effet, les espèces envahissantes bénéficient le plus souvent de modes de dispersion, de colonisation et de résistance au stress particulièrement efficaces.

Cela implique qu'une action intensive menée sur du long terme est souvent nécessaire pour assurer l'éradication complète des foyers de plantes.

La présence de plantes envahissantes et de plantes indésirables a été signalée à plusieurs endroits dans les Alpes vaudoises sur le versant Nord des Alpes (Illustration 1).

Listes des espèces exotiques envahissantes de Suisse							
Nom des espèces		Présence / région					
Nom latin	Nom français	Jura	Plateau	Versant Nord des Alpes	Alpes centrales Ouest	Alpes centrales Est	Versant Sud des Alpes
<i>Abutilon theophrasti</i> Medik.	Abutilon de Théophraste	x	x	x			x
<i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle	Ailante	xx	xxx	x	xx	x	xxx
<i>Ambrosia artemisiifolia</i> L.	Ambrosie à feuilles d'armoise	xxx	xxx	x	xx	x	xxx
<i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte	Armoise des frères Verlot	xx	xxx	xx	xx	x	xxx
<i>Buddleja davidii</i> Franch.	Buddléia de David	xxx	xxx	xxx	xx	xx	xxx
<i>Elodea canadensis</i> Michx.	Elodée du Canada	xxx	xxx	xx	x	x	x
<i>Elodea nuttallii</i> (Planch.) H. St. John	Elodée de Nuttall	x	xxx	x			x
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Desf. s.l.	Vergerette annuelle	xxx	xxx	xx	xx	xx	xxx
<i>Heracleum mantegazzianum</i> Sommier & Levier	Berce du Caucase	xxx	xxx	xxx	xxx	xx	xxx
<i>Impatiens glandulifera</i> Royle	Impatiens glanduleuse	xxx	xxx	xx	x	x	xxx
<i>Lupinus polyphyllus</i> Lindl.	Lupin à folioles nombreuses	x	x	xx	xx	x	x
<i>Reynoutria japonica</i> Houtt.	Renouée du Japon	xxx	xxx	xxx	xx	xx	xxx
<i>Rhus typhina</i> L.	Sumac	xxx	xxx	x	xx	x	xxx
<i>Robinia pseudoacacia</i> L.	Robinier	xxx	xxx	xx	xxx	xxx	xx
<i>Senecio inaequidens</i> DC.	Séneçon sud-africain	xx	xxx	x	xx	x	xxx
<i>Solidago canadensis</i> L.	Solidage du Canada	xxx	xxx	xx	xx	xx	xxx
<i>Solidago gigantea</i> Aiton	Solidage géant	xxx	xxx	xx	xx	xx	xxx
<i>Helianthus tuberosus</i> L.	Topinambour	x	xx	x	x	x	xx
<i>Impatiens balfourii</i> Hook. f.	Impatiens bicolor	x	xx	x	x		xx
<i>Sedum spurium</i> M. Bieb.	Orpin bâtard	xx	xx	x	x	x	x

Source: info Flora 2014; Listes des espèces exotiques envahissantes de Suisse; S.Buholzer, M.Nobis, N. Schoenenberger, S. Rometsch
Nomenclature actualisée 2020:

xxx: occurrences très fréquentes distribuées sur toute la région; xx: occurrences fréquentes distribuées plus ou moins sur toute la région;
x: occurrences peu fréquentes et/ou distribuées localement; (x): a été présent mais est actuellement éradiqué ou n'est pas établi dans la région, éventuellement spontané ou cultivé

Illustration 1: Liste des espèces envahissantes de Suisse, données filtrées sur le critère suivant : Versant nord des Alpes

Source: info flora (<https://www.info Flora.ch/fr/neoptytes/listes-et-fiches.html>)

Nous proposons de gérer des actions concrètes permettant de réduire durablement la propagation des principales espèces envahissantes et des plantes indésirables dans les Alpes vaudoises, de soutenir les communes dans leur actions et de sensibiliser le public localement à cette problématique.

Dirigé par l'association Alpes vivantes, le projet sera réalisé en collaboration avec des partenaires locaux. Ils seront assistés par des bénévoles motivés.