

Contexte Les Alpes sont particulièrement affectées par le changement climatique : au cours des cent dernières années, les températures y ont plus que doublé par rapport à la moyenne générale et cette tendance va se poursuivre. Les conséquences en sont entre autres le dégel du permafrost, la fonte des glaciers et les phénomènes météorologiques extrêmes, avec

notamment de fortes précipitations et de longues périodes de sécheresse. Les changements climatiques vont profondément modifier notre économie, notre environnement et notre société. En s'adaptant à ces changements, on peut en atténuer ou en éviter les effets négatifs, pour préserver notre potentiel de développement futur. Agissez maintenant !



Photo © Rainer Sturm / pixelio.de



Nature et biodiversité



Le changement climatique accroît la pression sur la faune et la flore alpines. La modification de la structure des écosystèmes et des interactions inattendues entre les espèces végétales risquent de se multiplier, entraînant une perte des ressources génétiques. En préservant et en restaurant la biodiversité, on peut aider les espèces à s'adapter au changement climatique.

Renforcer la prise de conscience sur l'importance de la biodiversité

- Faire circuler des informations sur la manière dont le climat agit sur les écosystèmes
- Montrer comment les mesures prises dans d'autres secteurs se répercutent (positivement et négativement) sur les écosystèmes



Intégrer les changements climatiques dans les programmes de protection de l'environnement

- Les programmes visant à préserver la biodiversité face aux changements climatiques ne pourront être couronnés de succès que si l'on prend en compte les modifications dynamiques du milieu naturel
- Améliorer les opportunités de migration, par exemple en reliant les biotopes

Étudier les effets du changement climatique sur les écosystèmes

- Améliorer les connaissances et les échanges sur les effets que le changement climatique produit sur la diversité des gènes, des espèces et des habitats
- Étudier les effets actuels et futurs du changement climatique sur la biodiversité, poursuivre et intensifier les démarches mises en place dans les réseaux d'espaces protégés





RENATURATION DES TOURBIÈRES D'ÖDMOOS

Les tourbières sont des biotopes présentant une grande diversité biologique. Elles abritent des espèces animales et végétales hautement spécialisées, comme l'aschne azurée et le liparis de Loesel, qui ne pourraient survivre hors de ces écosystèmes. Outre leur importance pour la diversité des espèces, les tourbières capturent de grandes quantités de gaz à effet de serre et d'eau, et elles absorbent les eaux pluviales à la manière d'éponges, avant de les restituer progressivement au milieu environnant. Elles jouent donc un rôle important dans la protection contre les crues. Dans la haute tourbière très dégradée d'Ödmoos, en Bavière, on a ôté les arbres et les broussailles et l'on a remis en eau les tourbières pour rétablir leurs fonctions essentielles. [Informations complémentaires \(de/en/fr/it/sl\)](#)



L'OFFENSIVE FORÊTS DE MONTAGNE

L'objectif majeur de l' « Offensive forêts de montagne » est de stabiliser et d'adapter durablement la forêt de montagne bavaroise aux changements climatiques. Une trentaine de projets ont été sélectionnés dans ce but dans les zones particulièrement exposées aux risques climatiques. Les plans directeurs intégrés prévoient toute une série de mesures sylvicoles, notamment des actions d'entretien et de régénération, mais aussi la gestion de la chasse et des pâturages. Des mesures pilotes sont élaborées et appliquées en concertation avec les propriétaires fonciers et les acteurs locaux. Cette forte participation confère une grande transparence au processus, contribuant de manière décisive à la réussite des projets. [Informations complémentaires \(de\)](#)



Vous pouvez agir maintenant !

De concert avec

- les administrations nationales et régionales
- les chercheurs et experts de l'adaptation aux changements climatiques
- les organisations de la société civile, notamment les ONG
- les entreprises



Téléchargez cette fiche d'information et partagez-la

Service Vous trouverez d'autres mesures, des outils, des exemples pratiques et des informations sur l'adaptation au changement climatique à l'adresse www.c3alps.eu/kip

Contact Umweltbundesamt Österreich
Abt. Umweltfolgenabschätzung und Klimawandel
c3-alps@umweltbundesamt.at

Cette fiche d'information a été réalisée par CIPRA
international@cipra.org

funding programme



THIS PROJECT IS CO-FUNDED BY THE EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND

Investing in your future



Au sujet de C3-Alps C3-Alps est un consortium transnational réunissant 17 partenaires de tous les pays alpins. Ce partenariat réunit des administrations nationales et régionales compétentes en matière de politiques d'adaptation et d'institutions spécialisées sou-

tenant les stratégies d'adaptation nationales et de l'UE. C3-Alps est coordonné par l'Office autrichien de l'environnement et cofinancé par le Programme Espace alpin à travers le Fonds européen de développement régional – Coopération territoriale européenne.