

Le projet AlpBioEco est un projet international de recherche et d'innovation sur trois ans, visant à renforcer la bioéconomie dans cinq pays alpins européens. Grâce à des méthodes innovantes, AlpBioEco favorise le développement durable dans ces régions et sensibilise au potentiel économique de la bioéconomie. Le projet a débuté en avril 2018 et s'est terminé en avril 2021. Pendant cette période, les 13 organisations partenaires du projet AlpBioEco d'Autriche, de France, d'Allemagne, d'Italie et de Slovénie ont exploré les potentiels bio-économiques le long des chaînes de valeur des extraits végétaux et des aliments et développé des possibilités de valorisation de ces potentiels.

À PROPOS DE LA BIOÉCONOMIE DANS L'ESPACE ALPIN

La bioéconomie ou l'économie biosourcée désigne une économie basée sur l'utilisation de ressources renouvelables de la terre et de la mer «pour produire des aliments, des matériaux et de l'énergie» (Commission européenne, 2021) et des services. Dans une démarche de substitution des matières premières non renouvelables et fossiles, qui ont un impact négatif sur l'environnement et le climat, le développement de la bioéconomie accélère la transition vers une économie à faible émission de carbone. Idéalement, ces ressources renouvelables sont utilisées de manière globale et efficace, de façon circulaire. Avec la création et la connexion de nouvelles chaînes de valeur, la bioéconomie a un énorme potentiel de croissance économique verte et d'innovation tout en protégeant la biodiversité et l'environnement.

OBJECTIFS DU PROJET

L'objectif global est de favoriser la durabilité de l'économie locale dans l'espace alpin par la valorisation des potentiels bioéconomiques innovants le long des chaînes de valeur biosourcées des aliments et des extraits botaniques. En outre, AlpBioEco vise à accroître les capacités des acteurs locaux de différents secteurs, tels que les petites et moyennes entreprises (PME), à développer et à mettre en œuvre des produits et services innovants biosourcés. En réunissant ces acteurs, AlpBioEco connecte les chaînes de valeur et contribue à une meilleure cohésion et à un développement territorial intégré et soutient la coopération suprarégionale. Au niveau macro-régional, AlpBioEco contribue à réduire les disparités dans la région alpine.

L'ÉQUIPE DU PROJET ALPBIOECO

L'équipe AlpBioEco est une équipe interdisciplinaire, composée de 13 organisations partenaires de cinq pays alpins : Autriche, France, Allemagne, Italie et Slovénie. Toutes les organisations partenaires contribuent au projet par leurs compétences et leur expertise spécifiques :



Sources: https://ec.europa.eu/info/research-and-innovation/research-area/environment/bioeconomy_en

DÉROULEMENT DU PROJET

Le projet AlpBioEco est structuré en quatre modules de travail, qui se complètent les uns les autres.



MODULE DE TRAVAIL T1: ANALYSE DES CHÂÎNES DE VALEUR

Pour le projet AlpBioEco, les pommes, les noix et les herbes ont été choisies comme ressources végétales de référence. Dans un premier temps, l'équipe d'AlpBioEco a examiné les chaînes de valeur de ces ressources à travers des études de marché et des analyses de laboratoire. Cela a permis d'identifier de nouveaux composés (bruts) prometteurs, des acteurs clés, des lacunes en matière d'innovation et des partenaires manquants, ainsi que de nouveaux potentiels bioéconomiques. En outre, une feuille de route pour la présentation du processus d'analyse d'une chaîne de valeur de ressources végétales a été élaborée.

MODULE DE TRAVAIL T2: DÉVELOPPEMENT DU CONCEPT

Pour valoriser les potentiels identifiés, l'équipe d'AlpBioEco a ensuite développé des idées de produits et de services éco-innovants et des concepts de modèles économiques avec les acteurs locaux. L'équipe d'AlpBioEco a donc mené 22 ateliers interactifs d'innovation ouverte, impliquant des PME, des clusters, des universitaires et d'autres acteurs de la société, dans neuf lieux de cinq pays AlpBioEco. Plus de 440 idées de produits et services éco-innovants ont ainsi vu le jour. Parmi celles-ci, les idées les plus prometteuses ont été sélectionnées et développées en 26 concepts de modèles économiques détaillés.

MODULE DE TRAVAIL T3: VALIDATION DES CONCEPTS – ÉTUDES PILOTES

Parmi les 26 concepts de modèles économiques, les plus prometteurs ont été sélectionnés pour être développés et testés : deux pour chaque chaîne de valeur et un modèle économique transversal. Ces sept concepts de modèles économiques sélectionnés ont été validés et testés dans la pratique commerciale. Pour ce faire, 17 ateliers intersectoriels de groupes de discussion ont été organisés dans 9 régions différentes. En outre, des activités pilotes ont été menées, telles que le prototypage de produits et des visites d'entreprises pour discuter des possibilités de mise en œuvre et des opportunités. Au total, 16 visites d'entreprises en ligne et hors ligne ont eu lieu dans 6 régions différentes. Les résultats de la validation sont inclus dans une brochure sur les meilleures pratiques.

MODULE DE TRAVAIL T4: PRÉPARATION DU TRANSFERT DE POLITIQUE – LIGNES DIRECTRICES

Comme dernière étape, l'équipe d'AlpBioEco a transféré les résultats du travail précédent en apprentissage politique et en recommandations de mise en œuvre. Pour ce faire, 10 conseils consultatifs régionaux ont été mis en place et ont développé des lignes directrices de mise en œuvre des politiques régionales afin de promouvoir la mise en œuvre de modèles économiques spécifiques dans ces régions. En collaboration avec les conseils consultatifs régionaux, l'équipe d'AlpBioEco a également élaboré des recommandations sur la manière d'améliorer les conditions cadres pour la bioéconomie et l'innovation dans ces régions. Enfin, toutes les recommandations régionales ont été rassemblées dans un guide de transfert transrégional et transnational qui résume les résultats, compare les différentes régions et donne des recommandations générales sur la façon dont l'innovation et la bioéconomie peuvent être promues dans d'autres régions, pays ou projets.

→ Pour plus d'informations sur les activités et les résultats de notre projet, rendez-vous sur le site Web du projet:
<https://www.alpine-space.eu/projects/alpbioeco/fr/home>

CONTACT

Anna Bäuerle
Coordinatrice du projet "AlpBioEco"
Ville de Sigmaringen

InnoCamp Sigmaringen
Marie-Curie-Straße 20
72488 Sigmaringen, Allemagne

Tel: +49 75 71 / 9 27 92 72
Email: alpbioeco@sigmaringen.de
www.sigmaringen.de