

Centre de Compétences en Apiculture du Grand Entremont

par la Société d'Apiculture d'Entremont (SAE)



Grand
Entremont



Sommaire

1. Contexte _____ 3
**L'abeille mellifère,
un pollinisateur en danger**

2. Porteur de projet _____ 4-5
**La Société d'Apiculture
d'Entremont (SAE)**

Comité de la SAE

3. Philosophie _____ 6
Construire le monde de demain

4. Renforcer le savoir-faire ___ 7
**Un Centre de Compétences
en Apiculture et des ruchers satellites**

5. Les objectifs _____ 8
**Renforcer le secteur apicole et diversifier
l'offre agrotouristique régionale**

6. Plus-values _____ 11
**Des apports économiques, écologiques
et sociaux**

7. Moments clés _____ 12
**De l'idée à l'intégration
dans le Projet de développement
régional (PDR)**

8. Financement _____ 14

1. Contexte

L'abeille mellifère, un pollinisateur en danger

Depuis plusieurs années, les menaces sur l'abeille domestique, pollinisateur indispensable pour notre agriculture et pour la biodiversité en général, inquiètent. Or, l'apiculture a un rôle essentiel à jouer dans sa préservation. Mais les apiculteurs ne sauraient relever ce défi sans un soutien. Etat des lieux.

Depuis quelques années, on assiste au déclin de l'abeille domestique. En cause: un acarien parasite, le *Varroa destructor*, les pertes hivernales (env. 15%), mais aussi l'agriculture intensive et l'utilisation de certains pesticides. Et la menace du frelon asiatique se rapproche.

Ce déclin constitue un sujet d'inquiétude croissant. Il faut dire qu'*apis mellifera* est un insecte pollinisateur redoutablement efficace. Une performance qui s'explique par une saison de vol étendue, par son ardeur au travail, et par la diversité des fleurs butinées tout autant que par l'habitude de notre abeille domestique de se focaliser, au cours de sa tournée, sur une seule variété de fleurs.

En Suisse, l'Office fédéral de l'agriculture estime que l'on doit aux abeilles domestiques 80% du travail de pollinisation. En Valais, une récente étude¹ estime que les abeilles domestiques pollinisent 72,75% de ce que nous consommons, ce qui représente des revenus bruts annuels de plus de 49 millions de francs. Or, le nombre de colonies actuellement au travail dans notre canton est de peu supérieur aux besoins évalués pour permettre la pollinisation du verger valaisan.

En Valais, une récente étude¹ estime que les abeilles domestiques pollinisent 72,75% de ce que nous consommons.

Si l'apiculture est aujourd'hui souvent un «hobby», elle exige des connaissances et des compétences de plus en plus nombreuses et spécifiques.

Autant dire qu'**avec la disparition de l'abeille mellifère, c'est tout simplement le devenir de tout un pan de notre agriculture qui est en jeu.** Sans compter que cette dernière joue également un rôle primordial dans le maintien de la biodiversité.

Or l'apiculture elle-même est en déclin. Depuis 1900, le nombre d'apiculteurs en Suisse a pratiquement été divisé par deux, même si le nombre de colonies est resté stable. Rares en effet sont les apiculteurs à faire de leur passion leur profession. Il faut dire que, derrière l'image d'Épinal de l'apiculteur qui enfume ses ruches et fait couler le miel dans ses pots, la réalité est bien plus complexe. Si l'apiculture est aujourd'hui souvent un «hobby», elle exige des connaissances et des compétences de plus en plus nombreuses et spécifiques: sélection des colonies, placement des ruches, protection contre les agressions, entretien, extraction du miel et des autres produits de la ruche, mesures sanitaires, etc.

¹ Recul de l'abeille domestique: une menace pour les agriculteurs et les apiculteurs valaisans, Isaline Aubert, HES-SO Valais-Wallis, 2017.

2. Porteur de projet

La Société d'apiculture d'Entremont (SAE)

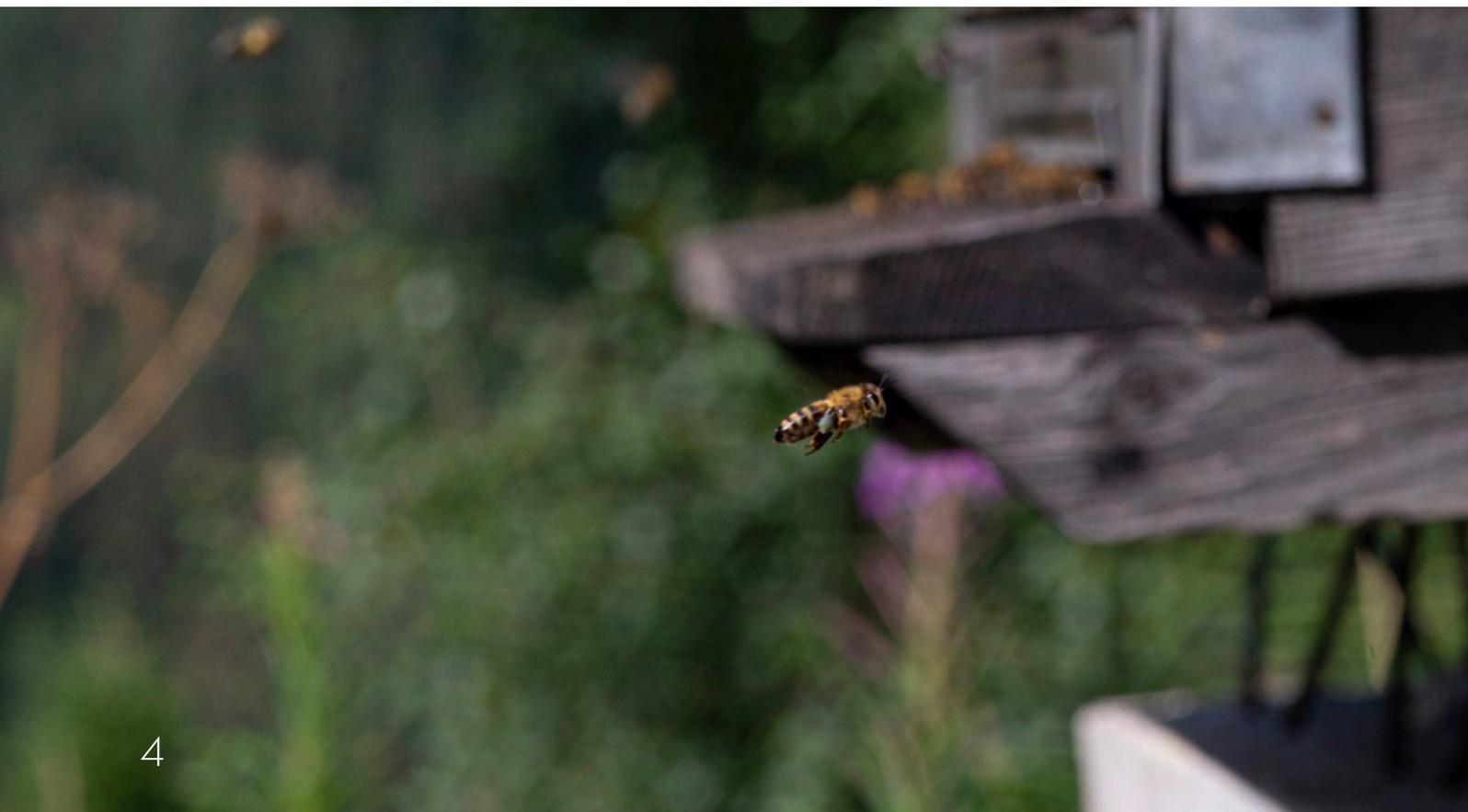
Active depuis 1916, la Société d'apiculture d'Entremont se positionne aujourd'hui comme un acteur dynamique et engagé dans la sensibilisation du grand public, la formation et la recherche. Créer un Centre apicole du Grand Entremont sonne comme une évidence. Et une nécessité pour les membres apiculteurs.

Le Valais constitue un véritable paradis pour les abeilles sauvages : sur les 600 espèces qui vivent en Suisse, 480 résident dans notre canton. **L'abeille mellifère**, elle aussi, **apprécie** particulièrement notre région, et tout particulièrement **l'Entremont**, où elle peut butiner à l'écart de l'agriculture intensive, profiter d'une biodiversité sylvicole et florale importante, et même travailler très souvent à l'écart des habitations.

Nombre d'apiculteurs renoncent à investir dans l'aménagement d'une structure d'extraction aux normes.

La Société d'apiculture d'Entremont (SAE), créée en 1916, compte aujourd'hui près de 130 membres actifs pour plus de 800 ruches. Un dynamisme qui lui permet d'être **active dans la sensibilisation du grand public et la formation continue de ses membres**.

La SAE organise en effet des cours pour le Passeport vacances, la manifestation « L'Abeille en fête » (www.labeilleenfete.ch) via l'association créée à son nom, des formations pour ses membres, et accueille deux stations de fécondation gérées par la Société apicole romande (SAR). Autant d'activités qui sont organisées selon les ressources humaines disponibles, et qui, malgré tout, ne parviennent pas à répondre à la **demande, en forte hausse**, notamment **des milieux touristiques et agrotouristiques**.



La SAE ne parvient pas à répondre à la demande, en forte hausse, notamment des milieux touristiques et agrotouristiques (sensibilisation, formation, etc.).

En outre, ses membres doivent depuis quelques années faire face à des **contraintes de plus en plus fortes en matière d'extraction** de miel. Une opération qui doit se faire dans des locaux répondant à des normes très précises, liées à la production de denrées alimentaires, et qui nécessite dès lors des investissements.

Le **savoir-faire** et les **connaissances** des membres sont pourtant **reconnus**, et nombre de projets de recherche se font avec leur collaboration informelle.

Quant à la **relève**, après avoir connu une grave crise dans les années 1980, elle s'organise aujourd'hui relativement sereinement, avec une **augmentation du nombre de membres**.

Objectifs du Centre de Compétences en Apiculture (CCA)

- soutenir les apiculteurs dans leurs activités
- contribuer à la formation des apiculteurs
- développer la collaboration avec les partenaires touristiques
- créer un projet pédagogique en partenariat avec les écoles d'Entremont
- informer et sensibiliser le grand public
- valoriser les produits de l'apiculture (miel, pollen, propolis, cire)
- collaborer avec les praticiens de l'apithérapie
- participer à la recherche et la soutenir activement
- sauvegarder durablement les bienfaits que nous apportent les abeilles

Comité de la SAE

Président **Michel Rausis**, Orsières
michel.rausis@dransnet.ch 079 220 71 42

Vice-président **Jonas Rausis**, Orsières
rausisjo@gmail.com 079 755 16 23

Caissier SAE **Alexandre Besse**, Versegères
alexbes67@gmail.com 079 220 48 48

Membre **Clément Formaz**, Praz-de-Fort
clement.formaz@bluewin.ch 079 783 33 87

Membre **Karine Sarrasin**, Sembrancher
karine.sarrasin@gmail.com 079 827 84 85

Caissier CCA **Bertrand Coppey**, Orsières
bertrand.coppey@dransenergie.ch 079 831 91 30

Secrétaire **Letitia Allemand**, Sarreyer
letitia.allemand@gmail.com 079 607 82 23

Coordinateur CCA **Jean-Baptiste Moulin**, Chandonne
jbmoulin@videalp.ch 079 607 82 23



3. Philosophie

Construire le monde de demain

Se réunir aujourd'hui autour de l'apiculture et inscrire ses activités dans une vision du futur est la philosophie du Centre de Compétences en Apiculture.



Bien plus qu'un outil de promotion des produits de la ruche locaux, le Centre est guidé par des valeurs d'**engagement** pour un futur durable. L'abeille est un indicateur clé du niveau de biodiversité et nécessite un environnement naturel de qualité pour s'épanouir.

Projet **associatif**, le Centre de Compétences en Apiculture a vu le jour grâce au soutien des collectivités publiques, des associations d'intérêt, de la Loterie Romande, de fondations donatrices et de parrains, marraines et partenaires. Unique en Suisse dans le monde apicole, le Centre se veut multifacette et ambitionne de fédérer autour de l'apiculture tant les initiés que les amateurs, favorisant ainsi le lien social de toute une région.

Au cœur des pratiques du Centre, on trouve l'**innovation**. Produire du miel et ses dérivés en se basant sur des technologies novatrices et respectueuses de l'environnement et enseigner ces pratiques aux futurs apiculteurs garantit la pérennité d'une activité essentielle.



4. Renforcer le savoir-faire

Un Centre de Compétences en Apiculture et des ruchers satellites

Installé près de Sembrancher sur la commune de Val de Bagnes, le Centre de Compétences en Apiculture ainsi que ses ruchers satellites répartis dans le district présentent un outil au service des apiculteurs, de la recherche, des apithérapeutes, du tourisme, des écoles et du grand public.

Le Centre de Compétences en Apiculture (CCA) se compose de :

Un **centre principal**, installé près de Sembrancher, sur la commune de Val de Bagnes et comprenant :

- Un **rucher avec plusieurs satellites** (env. 60 ruches)
- Un **espace atelier et laboratoire** pour l'activité apicole du CCA
- Un espace **de démonstration**
- Un **espace modulable** pour les apiculteurs (extraction, formation, expositions, conférences)
- Un espace destiné à l'**apithérapie** (consultations, soins, etc.)
- Un espace d'**exposition**
- Un **magasin de vente de produits de la ruche**
- Différents locaux de base (local technique, WC, etc.)

Des ruchers satellites, installés dans la région, destinés à :

- la **production de nouvelles colonies** (nucléus / env. 20 ruches par site)
- la **production de produits de la ruche** (miel, propolis, pollen, cire)
- la **formation** des apiculteurs
- la **sensibilisation du grand public et des écoles**
- la collaboration avec les **programmes de recherche**

Deux étapes de construction ont été prévues :

La première permettra au CCA de débuter son activité dès 2024, telle que décrit dans ce dossier.

Une seconde étape de construction est d'ores et déjà prévue. Elle doit permettre de renforcer les activités du CCA les plus porteuses.



Construction écologique

Au bord de la Dranse, entre les villages d'Etiez et de Sembrancher, le bâtiment est réalisé par des entreprises locales. La charpente est constituée de bois massif issu des forêts proches du CCA. Sa construction respecte des circuits très courts, puisque le bois est scié et assemblé dans la vallée. A terme, le complexe sera entouré d'un espace extérieur qui reproduira différents écosystèmes, tels qu'une haie boisée, un jardin d'agrément ou un milieu humide.

Une mise en activité progressive

Pour l'exploitation du CCA, une association sera créée, avec l'engagement progressif de personnes salariées, afin d'assurer la pérennité du Centre. Objectif : atteindre un rythme de croisière dès 2025.

5. Les objectifs

Renforcer le secteur apicole et diversifier l'offre agrotouristique régionale

Véritable couteau suisse, le Centre de Compétences en Apiculture et ses ruchers satellites se positionnent à la fois comme :

Un outil de travail pour les apiculteurs

- Une nurserie pour faire naître et **élever de jeunes colonies** d'abeilles locales (nucléus pour compenser les pertes hivernales et sélection de colonies)
- Un **lieu fédérateur** pensé pour répondre aux besoins des apiculteurs et valoriser au mieux leur travail (sensibilisation et vente)
- Des **locaux d'extraction** répondant aux récentes normes en matière de production de denrées alimentaires (labels et autorisation de vente)
- Un lieu où **dispenser les formations** de base et continues nécessaires à une bonne pratique de l'apiculture, et ce, sur l'ensemble du flux de production (atelier, rucher, laboratoire)
- Une centrale d'achat qui **commande du matériel apicole** (économies d'échelle / matériel pour la ruche, sirops, pots, etc.) et le distribue aux apiculteurs, avec le conseil associé
- Un lieu de **rencontre entre spécialistes, membres, amis et le grand public**



Un moyen de valoriser les produits apicoles régionaux (miel, propolis, pollen, cire)

- Un lieu qui centralise la production régionale, la mise en pot, l'étiquetage et la **distribution des produits de la ruche labellisés Grand Entremont**
- Un **interlocuteur unique pour les commerces** de la région désireux de proposer sur leurs étals les produits apicoles Grand Entremont
- Un **lieu de stockage** permettant d'assurer une **distribution toute l'année** des produits, aujourd'hui très difficiles à trouver en hiver ou au printemps
- Un magasin permettant de **vendre les produits de la ruche au grand public** après une visite, une exposition, une conférence ou tout autre événement se tenant au Centre
- Un moyen d'ouvrir la voie à la **production d'autres denrées apicoles** (propolis, cire, pollen des Alpes et produits dérivés)

Une vitrine pour l'apithérapie

- L'apithérapie est une médecine douce très prisée. Ce lieu permet aux **naturopathes et apithérapeutes** de la région de **recevoir leur clientèle** là où leurs produits voient le jour, à l'image d'un centre de soins installé dans un complexe de bains thermaux



Un lieu de sensibilisation au déclin des abeilles et au rôle de l'apiculture

- La **sensibilisation des plus jeunes aux enjeux environnementaux** de demain constitue un enjeu important de notre époque. Le CCA permet de recevoir des classes, mais aussi des entreprises et du grand public, et de les sensibiliser et les informer sur le déclin des abeilles et leur rôle, le rôle de l'apiculture, les produits de la ruche, etc. (rucher école et rucher de démonstration).
- Des événements sont organisés, en **partenariat avec les milieux touristiques et culturels** régionaux, dans une démarche de fédération et d'**animation de la vie locale**

Une halte à vocation agrotouristique

- Situé à **Sembrancher, lieu stratégique**, porte d'entrée dans l'Entremont et passage obligé vers la station de Verbier et le col/tunnel du Grand-St-Bernard, nul doute que ce Centre **saura rapidement trouver son public**, fût-il de passage, intéressé à faire halte et à découvrir le monde fascinant des abeilles.
- Dans une région fortement tournée vers un agrotourisme bovin et ovin, l'ouverture d'un Centre dédié à l'apiculture permet de **diversifier l'offre** dans un secteur à fort potentiel.

Un laboratoire pour la recherche

- Centre de compétences, disposant d'une vaste expérience de terrain et de laboratoire, la structure pourra intensifier ses **synergies avec les nombreuses recherches** menées en lien avec les abeilles et leurs produits, et se positionner comme une base arrière de référence (collaboration avec le Centre de recherche apicole de Liebefeld, le Centre de compétence et de prestations de services, Interreg, etc.). Le Centre vise également à jouer un rôle proactif dans la recherche, en collaboration avec les milieux biologistes.

Un lieu de rencontre et de découverte

- Que l'on soit membre de la SAE, adhérent de l'association Abeille en fête, donateur ou simplement intéressé de près ou de loin par l'apiculture et la nature, chacun est invité à faire partie du **Club Mellonia**. Réseau, espace d'échange, de partage d'expériences et de découverte du monde des abeilles, le Club se veut fédérateur et vise à créer une émulation positive autour du Centre.





6. Plus-values

Des apports économiques, écologiques et sociaux

Le Centre apporte de nombreuses plus-values au secteur apicole, bien entendu, mais pas seulement. C'est toute la région, son tourisme, son agrotourisme, sa vie locale et son rayonnement qui en bénéficieront.

Plus-values économiques

- La mise en place d'une offre de **jeunes colonies d'abeilles**, à destination des apiculteurs
- La possibilité pour les apiculteurs de réduire les investissements en **regroupant les travaux de laboratoire** (communautaires)
- Un renforcement des structures de formation qui améliorent les compétences des apiculteurs
- Le maintien d'une activité de tradition par une **modernisation des structures** et la **revalorisation de produits locaux**
- La possibilité pour la SAE de disposer de structures permettant de **collaborer avec les centres de recherche** en apiculture suisses et européens, et ainsi intégrer des projets porteurs
- La mise à disposition d'une structure moderne pour les apithérapeutes

Plus-values écologiques

- Le développement de la **biodiversité** végétale et animale (pollinisation) et le positionnement des apiculteurs comme partenaires de la démarche
- Le renforcement des connaissances et compétences chez les apiculteurs pour une **apiculture encore plus respectueuse de l'environnement**, particulièrement quant à l'utilisation des produits de traitement pour l'entretien des ruches
- Le développement de structures permettant des **actions sanitaires** en lien avec les dernières recherches, en appui au service sanitaire cantonal, permettant des actions **cohérentes et coordonnées**, notamment dans le cadre de la lutte contre les maladies épidémiologiques des abeilles, telles que la loque européenne ou américaine

Plus-values sociales

- L'information et la **sensibilisation du grand public**, et des écoles en particulier, aux enjeux de l'apiculture et à tous les enjeux associés (environnement, agriculture, etc.)
- **L'accès** pour les consommateurs **à des produits de la ruche locaux**, labellisés et dont les **vertus pour la santé** sont reconnues



7. Moments clés

De l'idée à l'intégration dans le Projet de développement régional (PDR)

2016

La Société d'Apiculture d'Entremont (SAE) dépose un projet dans le cadre du «Projet de développement régional» (PDR) du Grand Entremont.

2017

Oui du Canton et de l'OFAG. Le Conseil d'Etat, puis le Grand Conseil valaisan, soutiennent le PDR Grand Entremont, suivis par l'Office fédéral de l'agriculture.

Une convention tripartite est signée avec l'Association pour la promotion de l'agriculture du Grand Entremont (APAGE).

2018

Le **label « Grand Entremont - Le goût des cimes »** est créé. Seuls les produits issus à 80% au moins du Grand Entremont peuvent le porter.



2019

Inauguration des nouvelles installations de séchage de la Coopérative Valplantes.

La **Communauté d'intérêt pour les produits de montagne suisses**, une démarche emmenée par Migros, décerne son **prix d'innovation 2019** au projet de Centre de Compétences en Apiculture du Grand Entremont.

2019

La SAE met sur pied des **groupes de travail thématiques** et avance sur la définition précise du projet et sur la recherche de financements complémentaires. La Loterie Romande confirme son soutien.

Qu'est-ce qu'un Projet de développement régional ?

Les projets de développement régional (PDR), mesures de promotion de la politique agricole fédérale, visent la création de valeur ajoutée dans l'agriculture.

Principaux outils : amélioration des structures de production, du marketing et renforcement des collaborations interprofessionnelles, tout en réalisant des objectifs d'intérêt public (écologiques, sociaux ou culturels).

14 projets intègrent le PDR du Grand Entremont, répartis dans les filières lait, viande, plantes médicinales, agrotourisme et apiculture et promotion.

Les PDR reçoivent le soutien de la Confédération (Office fédéral de l'agriculture) et du Canton du Valais, ainsi que des communes concernées et des porteurs de projet.

Le Centre de Compétences en Apiculture est le premier projet apicole à intégrer une démarche de PDR en Suisse.

2019

Le Centre de Compétences en Apiculture du Grand Entremont gagne de l'ampleur et renforce ses ambitions. Le budget prévisionnel atteint **2,16 millions**.

2020

Ouverture de la Laiterie d'Orsières et de son espace agrotouristique

Ouverture du magasin de la Laiterie de Liddes et fin de la rénovation de la fromagerie

Ouverture de la buvette de Pindin à Sery-Laly dans le Val de Bagnes

Début de la mise en place de vitrines et automates Grand Entremont



Oct. 2020

Si 800 000 francs manquent encore au financement du projet, la SAE se réjouit du **soutien des communes de l'Entremont**, qui garantissent une aide annuelle de **37 000 francs** aux **frais de fonctionnement**, pour les cinq premières années.

2021

Ouverture du nouveau gîte agrotouristique de la Tsissette dans la Combe de l'A

Lancement de la Corbeille du Grand Entremont

2022

Mise à l'enquête publique du projet de Centre de Compétences en Apiculture

Lancement du Pain du Grand Entremont

2023

Construction du Centre de Compétences en Apiculture

Recherche de fonds par le Centre de Compétences en Apiculture pour les 200 000 francs restants.

2024

Ouverture du Centre de Compétences en Apiculture

Projet d'un local de centralisation des produits du Grand Entremont à Etiez

Ouverture de la nouvelle Laiterie d'Étiez

Ouverture d'un agrotourisme à la Ferme des Planches à Liddes

Ouverture d'un agrotourisme à Montagnier

8. Financement

Plus de 50% des fonds réunis grâce aux soutiens fédéraux, cantonaux et communaux.

Plan d'investissement et de financement

Groupe	Objet	Total
Centre apicole	Construction	1 907 500
Equipement	Rucher	33 200
	Matériel de laboratoire	27 500
	Matériel de bureau	5 440
	Matériel pour la formation	8 600
	Mise en place et développement	112 000
Gestion administrative		15 000
Total 1		2 109 240
Divers et imprévus		50 000
Total investissements		2 159 240

Soutien à fonds perdu	Etat de la demande	Total
Subvention publique	Validé	556 354
Soutien public communes de Val de Bagnes	Validé	350 000
Soutien public communes du Grand Entremont	Validé	60 000
Loterie Romande - section Valais	Validé	385 000
Loterie Romandie	Validé	100 000
Migros Prix Suisse à l'Innovation	Validé	20 000
Aide suisse à la montagne	Validé	250 000
Fédération Valaisanne d'Apiculture	Validé	50 000
Société d'Apiculture d'Entremont	Validé	15 000
Association Abeille en fête	Validé	20 000
Fédération Romande d'Apiculture	Validé	2 500
Fondation Gelbert	Validé	50 000
Alpinfra	Validé	50 000
Fondation Ernst Göhner	Validé	50 000
Total soutien à fonds perdu		1 958 854
En cours de recherche		200 386

Total financement

2 159 240

Investissements

La première étape de construction prévoit un montant total d'investissement de 2 159 240 francs. Ce montant comprend la construction d'un centre apicole (1 907 500 francs), et l'achat du matériel et des équipements de base (rucher-formation,

laboratoire, matériel d'extraction, matériel pour gestion apicole et matériel pédagogique) pour environ 250 000 francs.

(Situation au 02.05.2023)





**Centre de Compétences en Apiculture
du Grand Entremont
par la Société d'Apiculture d'Entremont (SAE)**
www.cca-abeille.ch

Michel Rausis, président
michel.rausis@dransnet.ch
079 220 71 42

Jean-Baptiste Moulin, coordinateur du projet
jbmoulin@videalp.ch
079 607 82 23

Bertrand Coppey, finance
bertrand.coppey@dransenergie.ch
079 831 91 30

Projet de développement régional (PDR)

Projet de développement régional soutenu financièrement par l'Office fédéral de l'agriculture, le Canton du Valais et les Communes du Grand Entremont.
www.grand-entremont.ch



**Grand
Entremont**

Impressum

Centre de Compétences en Apiculture du Grand Entremont,
juin 2023

Plaquette de présentation
Edition: Société d'Apiculture d'Entremont (SAE)
Conception, rédaction, graphisme:
Le fin mot Communication, Martigny
Photographies: p. 6-7 FIMA architecture,
Jean-Baptiste Moulin - Chandonne
Impression: Design Copy Service, Orsières



www.blauer-engel.de/uz14a



imprimé en
suisse

Ce document est également disponible sur www.cca-abeille.ch.

