

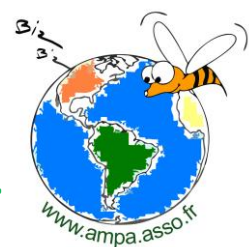


ASSOCIATION MECENES ET PARRAINS D'ABELLES

L'abeille se donne à voir



L'ABEILLE, le plus emblématique
des maillons de la biodiversité
cette biodiversité dont NOUS faisons partie.





Sommaire

Présentation de l'association	3
Présentation du projet : L'abeille se donne à voir !	4
Exemple de structure	6
Différentes possibilités de présentation de l'abeille.	7
Lieux et conditions d'installations.....	8
Pourquoi un tel projet ?	9
Quels avantages pour votre ville et vos administrés ?.....	9
Nous contacter	10



Présentation de l'association

Née de la rencontre de trois apiculteurs amateurs, l'Association Mécènes et Parrains d'Abeilles (AMPA) œuvre à la sauvegarde et à la protection de l'abeille, de son environnement ainsi que du patrimoine apicole ancien. Passionnés par une **apiculture traditionnelle** où l'insecte et sa colonie sont placés au cœur des préoccupations, ils s'engagent au travers des différents projets de l'association à marier **préservation** et **pédagogie**.

Dans ce but l'association mène, grâce à l'action des bénévoles, de nombreux projets dont notamment :

- Le développement des moyens et matériels techniques nécessaires à l'installation et à l'entretien de **ruchers d'études**.
- L'assistance et l'aide aux porteurs de projets utiles aux abeilles (lutttes contre les parasites, les prédateurs, les maladies et plus généralement toutes les causes de mortalité)
- Le financement et **l'ensemencement des friches en fleurs mellifères**, utile aux abeilles mais aussi à toute la faune des insectes butineurs.
- Le recueil des essaims vagabonds (SOS essaim).
- La participation à la sauvegarde du **patrimoine apicole ancien** dans son conservatoire vivant installé en Cévennes et à la préservation de la race des abeilles noires (Apis Mellifera).

L'association participe également à la sensibilisation du public et des entreprises sur la nécessité de protéger **l'environnement et la biodiversité**. Par son site internet elle offre aux scolaires une information technique et vivante complétée par des interventions des bénévoles (fiches, films, camera live dans des ruches etc.).

D'influence principalement régionale, l'association ne s'interdit pour autant pas de s'impliquer dans des projets internationaux comme actuellement avec le **projet Rwanda**.

Présentation du projet

Fort de la réussite des ruchers d'études aux seins des prestigieuses écoles d'agronomie de Montpellier, l'association souhaite poursuivre son devoir d'information en la transmettant au plus grand nombre. Le présent projet vise donc à répondre à une problématique pédagogique simple :

Donner à tous la chance d'approcher sans aucun risque les abeilles, les regarder vivre pour mieux les connaître et apprendre à les protéger.

Le projet consiste donc à construire une ruche pédagogique : La ruche dans la ruche.

Constitué d'une structure fermée conçue pour rappeler de par sa forme ce qu'elle abrite : Une ruche dont tout le monde peut s'approcher sans crainte de se faire piquer.

Cet ensemble, totalement « étanche aux abeilles », est équipé de « fenêtres » pour l'observation d'une colonie au travail ; les abeilles sortant de la structure par une cheminée située sur le toit, à plus de 2.6 m du sol (la législation impose 2m).



Plusieurs possibilités de présentation s'offre à vous, comme par exemple:

- Sur une face, une vitre renforcée, donne accès au coté d'une ruche, elle-même équipée d'une vitre. Cet angle de vue donne la possibilité de voir les abeilles, sur leur cadre de cire.
- Sur l'autre face, une vitre également renforcée, permet d'observer les abeilles au sortir de leur ruche, prenant leur envol, en direction de la cheminée de sortie située sur le toit.

Cet ensemble permet à un public de tout âge de s'approcher, en complète sécurité, pour observer des abeilles au sein même de leur ruche.



Cette méthode d'observation est sans risque et sans incidence sur la vie de la colonie d'abeilles. La sécurité des personnes est garantie par la protection de la vitre renforcée incluse à la paroi, doublée par la vitre formant le coté de la ruche.

L'ensemble d'un poids approximatif de 300kg est **stable et entièrement autonome**. Une faible source électrique est nécessaire mais peut être assurée par un panneau solaire. Si le lieu d'installation le permet nous pouvons proposer une caméra filmant les abeilles sur les cadres à l'intérieur même de la ruche. Les images peuvent alors être retransmises où vous le souhaitez: votre site internet, un hall d'exposition, l'accueil de votre entreprise, etc.

L'association de par la compétence de ses **équipes assure le suivi et la maintenance totale** de la structure tout comme les soins et le suivi des abeilles. Notre assureur, La MAIF, garantit le bien et la responsabilité civile en cas de dommage.

Pour l'installation et l'occupation des lieux, seule une convention entre
l'association et le partenaire est nécessaire.

Exemple de structure

① Vitre renforcée donnant à voir les abeilles à l'intérieur de la ruche.

② Vitre renforcée donnant à voir les abeilles sur la planche d'envol.

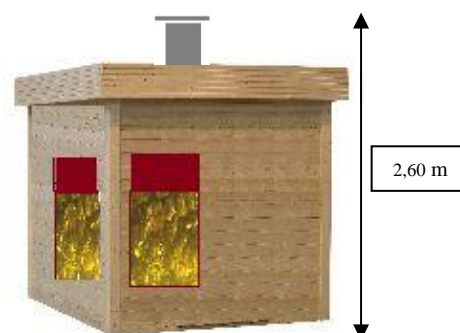
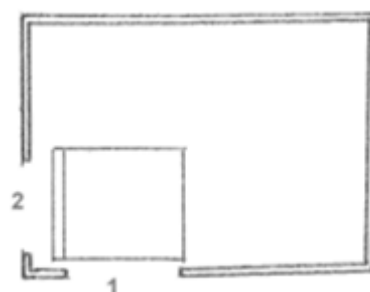
③ Cheminée de sortie des abeilles située à plus de 2.5m

④ Volets coulissants.

⑤ Panneaux d'informations.

Changés en fonction des saisons, ces indications informent et suivent au plus près l'évolution de la colonie. Ainsi le visiteur se voit incité à renouveler sa visite.

⑥ Emplacement d'affichage donnant des conseils, des explications plus générales sur les abeilles, la vie de la ruche et l'environnement.



Utilisée seule, ou dans une présentation groupée (parcours initiatique au sein d'un jardin public, ou de place en place dans une même ville), chaque structure dispose de panneaux explicatifs, **élaborés avec le concours des élèves ingénieurs agronomes de Sup Agro Montpellier et Agro Paris Tech**, dont les informations sont changées pour suivre au mieux les saisons et permettre de comprendre l'évolution de l'insecte et de son activité

Ceci est l'exemple de base, le ou les installation(s) sont à adapter à votre environnement

Différentes possibilités de présentation de l'abeille.

Quelle soit utilisée seule ou en combinaison, chaque structure met en scène l'abeille, son habitat, ou le matériel apicole. Il nous est ainsi possible de réaliser différentes présentations dont notamment :

- Une ruche à cadre classique, telle que pratiquée en apiculture. Point de vue sur l'intérieur de la ruche mais également sur la planche d'envol des abeilles.



- Une colonie telle qu'elle se forme dans la nature (à l'état sauvage les abeilles ne construisent pas leur rayon de la même manière que dans une ruche conduite par un apiculteur).

- Une structure montrant une colonie de bourdon terrestre (de la famille des abeilles il permet d'illustrer la diversité des insectes présent dans notre environnement). Le bourdon terrestre est le pollinisateur de la fleur de tomate, entre autre.



- Une exposition de matériel d'apiculture et de ruches anciennes.



Lieux et conditions d'installations

Ces structures peuvent trouver place dans tous lieux ouverts au public : jardin, parc, aire de repos, entreprise, ensemble urbain, parc animalier et zoologique.

Ces lieux doivent cependant ne pas être situés dans un environnement néfaste aux abeilles.

Dans le cas d'installations multiples ou successives nous sommes en mesure proposer des présentations variés accompagnées de panneaux d'informations adaptés à chaque structure. La complexité de l'installation et la lourdeur de l'entretien font qu'il est souhaitable d'envisager le projet sur plus d'une année.



Pourquoi un tel projet ?

- Pour sa valeur pédagogique
- Pour ne plus avoir peur, sans savoir !
- Pour former les jeunes mais aussi les moins jeunes aux choses essentielles de notre monde !
- Pour toucher quasiment du doigt la biodiversité dont on parle si souvent.
- Pour ne plus confondre abeilles et guêpes !
- Pour que tous aient la chance, comme nous le faisons quotidiennement, d'approcher ces insectes fabuleux que sont les abeilles.

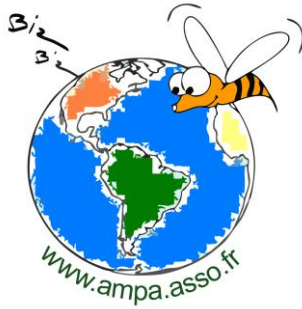
Parce que ce projet concrétise à lui seul l'essentiel de ce que nous souhaitons faire en matière de transmission et de pédagogie autour des abeilles : Pouvoir suivre une année durant la vie d'une ruche, de la ponte de la reine à l'élevage des larves, de leurs naissances à leurs premiers vols, de la récolte du pollen au retour à la ruche avec le nectar jusqu'à la fabrication du miel et la préparation à l'hivernage.

Quels avantages pour votre ville et vos administrés ?

- Une installation innovante et son entretien !
- Un support pédagogique pour tous !
- Une image forte et symbolique en faveur de la biodiversité !



Coordonnées de l'association



AMPA

33 rue Anselme Mathieu
34090 Montpellier

www.ampa.asso.fr

contact@ampa.asso.fr

Tel : 06.59.82.00.54

En charge de la coordination de votre projet de mécénat pour l'AMPA :



Mme Ira IMING

Tel: 06.20.49.44.39

www.e-mecenes.com