

# Des abeilles et des élèves

Un projet d'apiculture  
à l'école...

## Qui ?

Les élèves de la classe DES secondaire (enseignement spécialisé), encadrés par une enseignante et un apiculteur d'expérience. C'est un passage de témoin que l'on vise...

## Quoi ?

Les abeilles, l'apiculture en général et l'éducation au développement durable (EDD, à travers les dimensions sociales, économiques, environnementales et les axes de l'espace et du temps). C'est un engagement sur la durée ! Acquisitions théoriques, manipulations techniques, construction des ruches, traitement du miel, ...

## Où ?

Tout d'abord en classe, puis auprès des abeilles. Une demande a été faite à la commune pour entreposer les ruches sur l'un de leur toit plat au centre du village. Cela implique que la ville de Ste-Croix pourrait également bénéficier d'une plus-value écologique grâce à cette apiculture urbaine...

## Pourquoi ? Pour quoi ?

Pour apprendre « différemment », grâce à la dynamique de pédagogie de projet. Pour offrir à des élèves moins "scolaires" une possibilité d'être valorisés par un travail manuel, qui va également servir à produire de la nourriture, qui plus est... saine !

## Budget

Une somme de départ a déjà été demandée à l'école de Ste-Croix. Par la suite, l'argent récolté par la vente du miel viendra renflouer la caisse de ce projet et nous permettra éventuellement de nous agrandir (pas trop non plus...). Nous allons également faire quelques annonces dans le milieu de l'apiculture, afin de solliciter le don ou le prêt de matériel.

## Plan de communication

Un site Internet est prévu lorsque le projet sera lancé. Nous espérons également que le Journal de Sainte-Croix et environs s'intéressera à notre travail !

## Quand ?

Les ruches devront être prêtes au mois de avril 2017, car c'est durant cette période que nous recevons les essaims. Le travail auprès des abeilles démarre donc à la rentrée 2017 avec les élèves.

## Suites éventuelles

Proposer un partenariat à l'école technique de Ste-Croix pour « connecter » les ruches (surveillance webcam et surveillance de plusieurs paramètres tels que température, poids du miel, ...) et leur faire construire les quelques pièces métalliques nécessaires aux ruches. Une éventualité gratifiante serait également, pour les élèves, de pouvoir parler de leur travail...

## Partenaires et rôles

En plus des différents intervenants de l'école (travaux manuels, économie familiale, Direction, ...), la commune interviendra pour l'octroi d'un toit plat et tâchera de porter une attention particulière à la diversification des plantes mellifères. L'apiculteur, qui se trouve également être enseignant, nous secondera dans nos tâches apicoles.



Magaëlle Vuillemin,  
enseignante spécialisée,  
établissement primaire et secondaire  
de Ste-Croix