

# Projet 02 - 26 Entretien de la collection de fruitiers à l'Arboretum national d'Aubonne

## Rapport d'activité pour 2005

1. Scquelles de l'été 2003.  
On a trouvé, au cours de la taille d'hiver, des rameaux abritant des larves de zeuzères, un parasite de la région méditerranéenne qui est monté vers le nord durant l'été très chaud de 2003.
2. Depuis 2003 les arbres souffrent d'un manque continu d'eau en sol profond. Ce déficit hydrique, qui après 2004, s'est encore accentué en 2005, menace sérieusement l'avenir de certains pommiers et de cerisiers même âgés de plus de 20 ans.
3. De nombreuses chenilles ont dévoré les feuilles au début du printemps. Outre les ravageurs spécifiques, comme les hyponomeutes sur pommiers ou cheimatobies sur cerisiers, il y avait aussi de nombreuses polyphages comme les noctuelles vertes.
4. Comme il a fait froid au moment de la floraison, il a même neigé sur les fleurs en Crépon (altitude du principal verger 683 m ! ) les abeilles n'ont pas pu voler, donc pas de fécondation. En conséquence pas de cerises, ni de prunes, peu, voire très peu de pommes ; seuls quelques poiriers portaient des fruits. Il s'agit en général de poires à cidre.
5. Participation à la semaine du goût : avec des pommes et des poires de l'Arboretum et du potager du château de Prangins on a organisé 3 séances de dégustation en présentant des saveurs et des structures très différentes (22 et 24 septembre)

L. Lorbar

26.9.2005