

Les 10 règles d'or d'une pollinisation réussie

Pour pollinisation dirigée avec colonies d'abeilles



1 **Entretenir une relation de qualité**

Prévenir l'apiculteur de l'estimation de ses besoins en pollinisation au moins un mois avant la date d'installation des ruches sur les cultures. Idéalement, dès l'automne précédent.
Etre attentif à la période de retrait des ruches et prévenir l'apiculteur le plus tôt possible.

2 **Eviter les traitements « avant »**

Eviter d'effectuer des traitements avec des produits phytosanitaires persistants et toxiques pour l'abeille les semaines précédant l'introduction des ruches.

3 **Proscrire les traitements « pendant »**

Proscrire l'utilisation des produits phytosanitaires pendant la période de présence des abeilles.

- N'utiliser aucun traitement phytosanitaire pendant la période de floraison (si obligation : prévenir l'apiculteur et traiter la nuit).
- Attention : la mention abeille sur un produit signifie que ce dernier est peu nocif pour l'abeille **uniquement** s'il est utilisé hors période de butinage et s'il n'est pas associé à d'autres produits phytosanitaires.

4 **Travailler avec des colonies de qualité**

L'apiculteur doit apporter des ruches actives et bien peuplées.

5 **Bien évaluer le nombre de colonies nécessaires**

Le nombre de ruches est à déterminer à l'aide des travaux de recherches de l'INRA, des centres d'expérimentations, du technicien arboricole et des préconisations apportées par l'apiculteur pollinisateur professionnel.

6 **Eviter la compétition**

Faucher la flore présente dans le verger avant l'installation des colonies pour éviter tout phénomène de compétition avec la culture à polliniser.

7 **Bien maîtriser la date d'apport des ruches**

Le moment optimum de l'introduction des ruches sur le site est variable selon l'espèce et la variété à polliniser. Toutefois, il est déconseillé d'apporter les ruches en pollinisation avant que la floraison ne soit entamée.

8 **Disposer les ruches stratégiquement**

Disposer les ruches sur le chantier de façon stratégique pour optimiser la pollinisation. Attention à l'orientation par rapport au vent, au soleil : orientation Sud-est souvent recommandée pour avoir une activité matinale.

9 **Prévoir les espaces**

Prévoir et rendre accessibles les espaces consacrés à la pose des ruches par l'apiculteur.

10 **Contrôler la durée de la pollinisation dirigée**

Contrôler et optimiser la durée du séjour des ruches sur l'exploitation agricole.