

## FICHE TECHNIQUE 2 LA CONDUITE DES RUCHES EN GUADELOUPE.



### OBJECTIF DE LA FICHE

Adapter la conduite des colonies aux **saisons climatiques tropicales** afin de :

- maintenir des colonies **fortes et équilibrées**,
- prévenir l'essaimage,
- sécuriser les périodes de disette,
- optimiser les miellées successives.



### CONTEXTE APICOLE GUADELOUPÉEN

La Guadeloupe connaît une alternance de **périodes sèches et humides**, associées à des variations de température qui influencent :

- la dynamique du couvain,
- les ressources florales,
- les périodes de miellée.

La conduite apicole repose donc sur l'**anticipation** et l'**observation régulière des colonies et des floraisons locales**.

### PRINCIPE GÉNÉRAL DE CONDUITE

Pour faciliter la gestion des colonies, l'année est découpée en **4 grandes périodes climatiques**. Ce découpage permet :

- ✓ d'adapter le volume de la ruche
- ✓ d'anticiper le développement du couvain
- ✓ de prévenir l'essaimage
- ✓ d'optimiser les récoltes

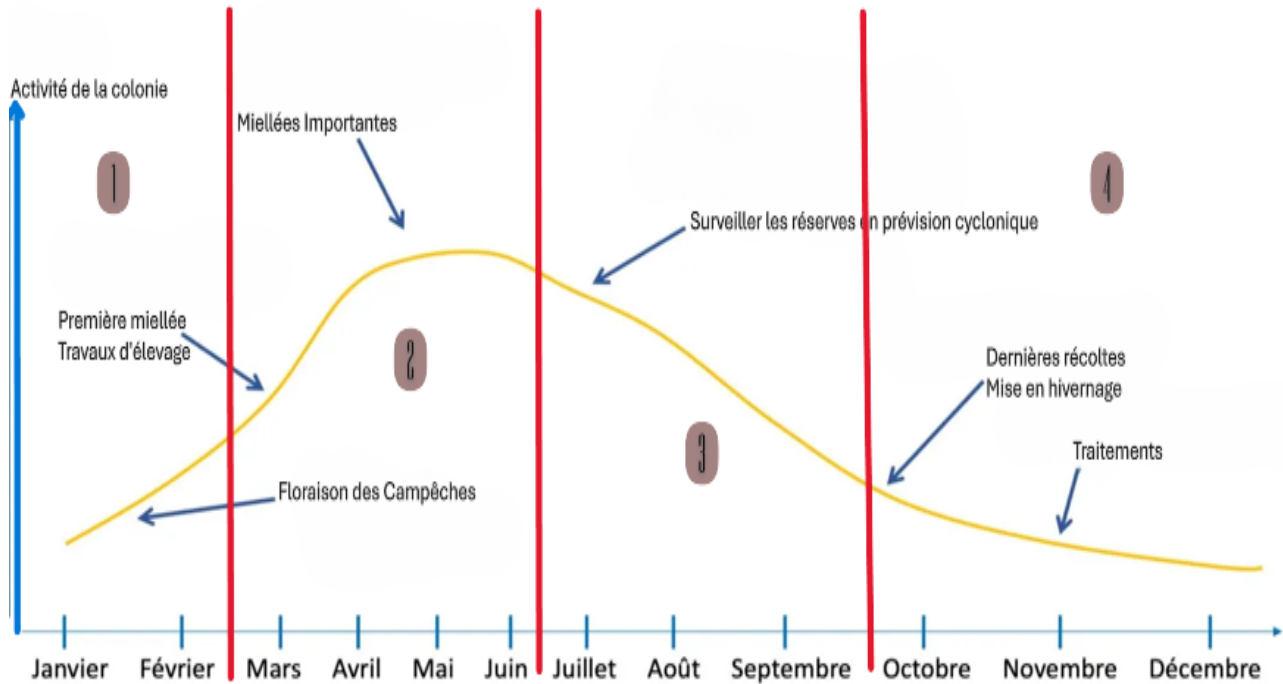


Ces périodes ne correspondent pas à des dates fixes :  
elles varient selon le **microclimat, l'altitude et la météo**.



| Période  | Situation biologique                                   | Actions recommandées  |
|--|--|---|
| <b>Période sèche et relativement fraîche (Mi-décembre à mi-février)</b>    | Reprise progressive de la ponte                        | Surveiller les réserves alimentaires  |
|  |  | Nourrir au sirop léger si nécessaire  |
|  |  | Poser une hausse sur colonies populeuses (miellée de Campêche)  |
|  |  | Préparer les cadres gaufrés   |
|  |  | Anticiper la multiplication : nucléi, ruchettes, ruches   |
| <b>Période sèche et chaude (Mi-février à mi-juin)</b>                      | Forte dynamique de couvain<br>Risque élevé d'essaimage | Surveiller le développement des colonies  |
|  |  | Prévenir l'essaimage : augmentation du volume, transvasement, gestion des cellules royales, divisions si nécessaire |
|  |  | Installer des pièges à essaim   |
|  |  | Effectuer des traitements sanitaires flash (hors présence de hausses)   |
|  |  | Renouveler les cires : retrait progressif des vieux cadres, introduction de cadres gaufrés                          |
|  |  | Récolter le miel de Campêche  |
|  |  | Poser les hausses pour la miellée « toutes fleurs »   |
| <b>Période humide et chaude (mi-juin à mi-septembre)</b>                   | Miellées abondantes<br>Instabilité climatique          | Récolter le miel « toutes fleurs »  |
|  |  | Poser les hausses pour les miellées monoflorales (Hêtre, Quénette, Tandakayou...)                                   |
|  |  | Réaliser des transhumances si pertinent   |
|  |  | Récolter rapidement les miels monofloraux   |
|  |  | Surveiller les réserves en cas de pluies prolongées   |
|  |  | Sécuriser les ruchers : stabilité des supports, ancrage des toits   |
|  |  | Poser les hausses pour la miellée de Surette  |
| <b>Période humide et relativement fraîche (mi-septembre à mi-décembre)</b> | Baisse des ressources<br>Activité réduite              | Surveiller les réserves   |
|  |  | Nourrir au candi protéiné en cas de disette   |
|  |  | Réduire l'espace de la ruche : retrait des cadres non occupés, mise en place de partitons                           |
|  |  | Nettoyer et stocker les hausses   |
|  |  | Vérifier les ruchers après intempéries  |
|  |  | Installer des pièges à essaim si besoin   |
|  |  | Mettre en place des traitements sanitaires longue durée   |
|  |  | Effectuer la déclaration annuelle de ruches   |

## Un cycle chez les abeilles



### Points de vigilance

Observer régulièrement les colonies  
Adapter les pratiques aux conditions locales  
Anticiper les disettes et les aléas climatiques

## CONCLUSION

La conduite des ruches en Guadeloupe repose sur l'anticipation et l'adaptation permanente aux conditions climatiques tropicales.

La surveillance régulière des colonies, la gestion de l'espace, la prévention de l'essaimage et l'anticipation des périodes de disette sont les piliers d'une apiculture durable et productive sur le territoire.