

Souhaitez-vous ?

- Vous former à l'insémination
- Faire appel à un prestataire de service
- Participer à un chantier d'insémination

Si vous pratiquez une sélection du cheptel, indiquez en quelques lignes comment vous procédez :

.....  
 .....  
 .....  
 .....

Quels sont vos critères de sélection ?

.....

## Orientations, besoins

Indiquez les enjeux qui vous semblent les plus importants aujourd'hui, en matière d'élevage, en précisant les solutions qui vous paraissent les plus adaptées (utilisez une feuille libre éventuellement).

.....  
 .....  
 .....  
 .....

Pour vous, les perspectives en matière d'élevage sur votre exploitation sont elles plutôt :

- Très bonnes
- Bonnes
- Mauvaises
- Très mauvaises

Pour vous, les perspectives en matière d'élevage en France sont elles plutôt :

- Très bonnes
- Bonnes
- Mauvaises
- Très mauvaises

Quelles sont vos principales craintes pour les prochaines années (à classer par ordre décroissant)

- Marché en baisse (diminution de la demande en produit d'élevage)
- Diminution de l'offre en produits d'élevage
- Concurrence accrue (beaucoup d'installation et de reconversion en élevage)
- Difficultés à maîtriser une production de reines et produits d'élevage de qualité
- Aucune crainte

Depuis 5 ans, quelle a été l'évolution de votre exploitation apicole :

- Augmentation de votre cheptel
- Diminution de votre cheptel
- Augmentation de vos élevages
- Augmentation de vos achats de produit d'élevage (essaims, reines...)
- Diminution de vos élevages ou achats de produits d'élevage

Concernant les questions que vous vous posez sur l'amélioration de la conduite de vos élevages, diriez-vous du niveau des expérimentations et des recherches conduites en France qu'il est :

- Très satisfaisant et qu'il répond à vos attentes
- Plutôt satisfaisant et qu'il vous permet de faire face aux principaux problèmes rencontrés
- Plutôt insatisfaisant et qu'il vous est difficile de choisir un itinéraire technique optimal
- Très insatisfaisant et que vous manquez cruellement de données fiables pour faire face aux problèmes rencontrés dans votre activité

Quels sont les thèmes techniques sur lesquels vous souhaiteriez que les chercheurs se penchent.

- La varroase
- Les viroses
- Autres maladies : .....
- La qualité des reines
- La qualité des mâles
- Les techniques d'élevage
- L'amélioration génétique des souches
- L'hivernage (ruche, ruchette, nucléi)
- L'alimentation
- Les prédateurs (frelon, guêpiers,...)
- Les intoxications,
- Le matériel apicole
- Autre : .....

.....  
 .....

## ENQUÊTE APICOLE SUR LE RENOUVELLEMENT DU CHEPTEL

**La situation de l'élevage en France est préoccupante : les pertes de cheptel obligent les apiculteurs à augmenter considérablement l'énergie qu'ils consacrent à l'élevage dans leur exploitation, ou à s'approvisionner par l'intermédiaire du marché.**

Cette enquête a pour objectif de faire un point sur les apiculteurs et leurs pratiques. Elle complète des données recueillies précédemment dans des enquêtes similaires, ou des données régionales réalisées par les Associations régionales de développement apicole. Elle permettra de mieux évaluer le niveau de l'offre, les pratiques et les besoins de la filière élevage.

Cette enquête est destinée à tous les apiculteurs qui pratiquent ou non l'élevage, pour eux-mêmes ou qui mettent en marché des reines, essaims ou produits d'élevage.

Les données recueillies seront traitées de façon synthétique, sous forme de tableaux, moyennes, ou illustrations. L'origine des enquêtes est confidentielle, vous n'avez pas à indiquer votre nom.

## Votre exploitation en 2007

Quel est le département du siège de l'exploitation :

.....

Quel est le nombre de ruches en production de l'exploitation:

- Moins de 30 ruches
- De 30 à 199 ruches
- De 200 à 399 ruches
- De 400 à 799 ruches
- Plus de 800 ruches

Indiquez la nature des races de votre Cheptel en 2007

- Noir/Local : .....
- Italien : .....
- Caucasien : .....
- Carniolien : .....
- Lignée frère Adam : .....
- Caucaso-Italien : .....
- Caucaso-noire : .....
- Triple-Hybride : .....
- Autres (à préciser) .....

Etes vous satisfait de la qualité du cheptel que vous utilisez ?

- Oui
- non

Indiquez la main d'œuvre de l'exploitation, par catégorie (en UTH = équivalent temps plein) :

- Chef d'exploitation : .....
- Famille : .....
- Salariés permanents : .....
- Stagiaires : .....
- Saisonniers : .....

Quels types de miellée recherchez vous (précisez) :

- Miels monofloraux
- Miels d'origine géographique
- Miels de grandes cultures (colza/tournesol)
- Miellées précoces
- Miellées tardives :

Indiquez la distance minimum et maximum et la période de transhumance

.....  
 .....

Etes vous certifiés en Agriculture Biologique :

- Oui
- Non

## Vos productions en 2007

Indiquez les productions de votre exploitation :

- Miels
- Gelée royale
- Pollinisation
- Essaims nus
- Reines inséminées
- Cellules royales
- Colonies
- Autres (à préciser)
- Pollen
- Propolis
- Essaims sur cadres
- Reines fécondées
- Reines vierges
- Paquets d'abeilles
- Accueil, visites

.....  
 .....

Indiquez les races de vos produits d'élevage destinés à la vente.

- Noir/Local : .....
- Italien : .....
- Caucasien : .....
- Carniolien : .....
- Lignée frère Adam : .....
- Caucaso-Italien : .....
- Caucaso-noire : .....
- Triple-Hybride : .....

Autres (à préciser) ..... : ..... %  
 Combien de reines et d'équivalents reines (1 reine = 1 essaim, 1 cellule ou 1 colonie) vendez-vous annuellement en moyenne et en 2007 ?

.....  
*Cette question est importante, merci d'y répondre avec la plus grande attention !*

Ce chiffre est-il ?

- En augmentation
- Stable
- En diminution

Souhaiteriez-vous produire plus de cheptel pour la vente ?

- oui  non

Si oui, quels sont les facteurs limitant ?

- Manque de main d'œuvre
- Clientèle limitée
- Investissement de départ élevé
- Prix trop justes
- Incompatibilité avec le miel
- Manque d'abeilles
- Manque de technicité
- Risque de dépassement du forfait agricole
- Autres raisons (Important de préciser ces raisons) :

.....  
 .....  
 .....  
 .....

Avez vous des difficultés à répondre de façon satisfaisante à la demande de vos clients (quantité, qualité, prix, ...des produits d'élevage)?

- Oui  non

Précisez la nature de ces difficultés :

.....

Précisez le déroulement de la saison apicole 2007, sur ce calendrier de production d'élevage:

| Mois      | Nombre d'équivalents reines produites (1 reine =1 cellule =1 essaim) | Nombre d'équivalents reines vendues | Problèmes rencontrés (problèmes techniques, manque de temps, climat, pathologies ou autres) |
|-----------|--|-------------------------------------|---|
| Janvier   |  |                                     |   |
| Février   |  |                                     |   |
| Mars      |  |                                     |   |
| Avril     |  |                                     |   |
| Mai       |  |                                     |   |
| Juin      |  |                                     |   |
| Juillet   |  |                                     |   |
| Août      |  |                                     |   |
| Septembre |  |                                     |   |
| Octobre   |  |                                     |   |
| Novembre  |  |                                     |   |
| Décembre  |  |                                     |   |

.....  
 .....  
 .....  
 .....

Comment commercialisez vous votre miel et en quelles proportions?

- Gros : .. . . . %
- Demi-gros : .. . . . %
- Détail : .. . . . %

Comment commercialisez-vous vos produits d'élevage ?

- Par un intermédiaire : .. . . . %
- En direct, en demi-gros : .. . . . %
- Directement, au détail : .. . . . %

Précisez vos ventes de cheptel ? (en % d'équivalents reines vendues)

- Essaims nus (paquets) : .. . . . %
- Essaims sur cadres : .. . . . %
- Cellules royales : .. . . . %
- Reines vierges : .. . . . %
- Reines fécondées naturellement : .. . . . %
- Reines inséminées : .. . . . %
- Colonies pour division ultérieure
- Colonies de production : .. . . . %
- Autres (précisez) : .. . . . %

Quelle part de votre chiffre d'affaire représente la vente des produits d'élevage (en %) : ..... %

Quelle part de votre temps de travail représente la production des produits d'élevage (en %) : .....%

## Le Renouveau en 2007

Précisez le niveau de mortalité hivernal, en %, observé sur votre cheptel en 2007 : .....%

en général : .....%

Précisez le niveau de mortalité en %, observé sur votre cheptel en 2007 : .....%

en général : .....%

Quel % de reines renouvelez-vous annuellement ?

: .....%

Précisez le mode de renouvellement : (en %)

Piégeage : .. . . . %

Division et élevage naturel : .. . . . %

Division et introduction de cellules royales : .. . . . %

Division et introduction de reines vierges : .. . . . %

Division et introduction de reines fécondées : .. . . . %

Production d'essaims nus (paquets d'abeilles): .. . . . %

Autres (à préciser) ..... : .. . . . %

Etes vous satisfait de la qualité du cheptel que vous produisez ?

Indiquez les causes de satisfaction : .....

.....

.....

.....

Indiquez les causes d'insatisfaction :.....

.....

.....

.....

Achetez vous du cheptel ?

- Aucun achat
- Essaims nus avec reines (paquets) originaires de France
- Essaims nus avec reines (paquets) originaires de l'étranger

Essaims nus sans reine (abeilles seules)

Essaims sur cadres

Cellules royales

Reines vierges

Reines fécondées

Colonies pour division ultérieure

Colonies de production

Cadres de couvain

Autres (précisez) .....

.....

Précisez l'origine de vos achats

- Importateur de reines issues de l'U. Européenne
- Importateur de reines non issues de l'U.E.
- Directement en Union Européenne
- Directement hors Union Européenne
- Eleveurs spécialisés français
- Distributeurs/revendeurs
- Autres (précisez) .....

.....

Lorsque vous achetez du cheptel, êtes vous satisfait ?

- Oui  non

Indiquez les causes de satisfaction :

.....

.....

.....

.....

Indiquez les causes d'insatisfaction :

.....

.....

.....

## Pratique de l'élevage

Quelle est la date de votre premier greffage (ou orphelinage) dans l'année : .....

Quelle est la date de votre dernier greffage (ou orphelinage) dans l'année : .....

Combien de colonies souches utilisez-vous comme base pour vos élevages ? .....

Quelles sont les origines des souches ?

- Achat de souches
- Colonies choisies sur le cheptel
- Colonies prises au hasard dans le cheptel

Si vous pratiquez le greffage, greffez vous :

- Au rucher, à l'extérieur
- Poste de greffage en intérieur
- Poste de greffage au rucher (véhicule, abri)
- Autre (précisez) .....

Utilisez-vous l'une des techniques suivantes :

- Elevage de ruches à mâles
- Stimulation protéinée des colonies d'élevage
- Couveuse pour la finition des cellules.
- Utilisation de nucléi de fécondation (précisez le type)? .....
- Insémination artificielle des reines (indiquez le nombre de reines inséminées/an) : .....

Souhaitez vous développer l'insémination artificielle sur votre exploitation ?

- Oui  non