

## Glossaire ENMHA 2025-2026

Vous trouverez ci-dessous un glossaire des termes utilisés dans l'enquête nationale de mortalité hivernale des colonies d'abeilles. Les termes sont par ordre alphabétique.

**Bourdonneuses (orphelines)** : Colonies de production ou essaims vivants mais avec des problèmes de reine : absence de reine et/ou présence de couvain de mâles uniquement et en grande quantité à la sortie d'hivernage. Cela entraîne un état « faible », au sens de l'enquête, des colonies de production ou essaims concernés.

**CEN** : Colonies de production + essaims + nucléi. L'unité de valeur du cheptel.

**Cheptel** : regroupe l'ensemble des colonies de production, des essaims et des nucléi d'un apiculteur tels que définis dans l'enquête.

**Colonne d'abeilles** : unité constituée d'une reine, d'ouvrières et de faux-bourdons de l'espèce *Apis mellifera*. Il en existe trois types différents (colonies de production, essaim, nucléi).

**Colonne de production** : colonie d'abeilles suffisamment populeuse et possédant une reine en état de pondre (essaim ayant produit au cours de la saison et ruche partitionnée incluse).

**En état de produire à la sortie d'hivernage** : état d'une colonie de production, essaim ou nucléi qui, à la sortie d'hivernage, est apte à démarrer la saison apicole sans intervention de l'apiculteur (colonie de production populeuse, reprise de ponte).

**Essaim** : colonie d'abeilles nouvellement ajoutée au cheptel, qui n'a pas produit l'année d'avant mais destinée à produire la saison suivante. L'essaim peut être naturel ou artificiellement créé par l'apiculteur.

**Faible (non-valeur)** : état d'une colonie de production ou essaim qui n'est pas capable de revenir en production au printemps sans intervention de l'apiculteur. Cela correspond classiquement à un effectif d'abeilles dans la colonie de production ou l'essaim inférieur à 2000 abeilles. Cet effectif de 2000 abeilles équivaut à un cadre Dadant complètement recouvert d'abeilles sur ses deux faces.

**Méthodes biotechniques** : toutes les interventions ayant pour effet de limiter la prolifération des varroas sans utiliser de traitements médicamenteux.

**Mise en hivernage** se caractérise par la dernière intervention automnale de l'apiculteur pour préparer les colonies de production, essaims ou nucléi à l'hivernage (hors traitements et nourrissements complémentaires d'hiver).

**Mort/disparu** : état d'une colonie de production, essaim ou nucléi qui, à la sortie d'hivernage, est dans une des situations suivantes : la ruche ne contient que des abeilles mortes OU la ruche est vide.

**Mortalité hivernale** : ensemble des colonies de production, essaims ou nucléi morts pendant l'hiver. Cela correspond aux ruches ne contenant que des abeilles mortes ou ruches vides à la sortie de l'hiver (cf définition mort/disparu).

**Non-valeur** : cf définition Faible.

**Nucléi (de fécondation)** : petite colonie d'abeilles destinée à l'hivernage de la reine.

**Période d'hivernage** : période qui débute après la dernière intervention automnale dans les colonies d'abeilles pour les préparer à l'hivernage (hors traitements et nourrissements complémentaires d'hiver) et qui se termine lorsque les mâles adultes apparaissent.

**Perte accidentelle** : perte de colonie de production/essaim/nucléi liée à une cause accidentelle telle qu'une inondation, un feu, des sangliers, un vol, un étouffement dû à la neige etc...

**Pertes hivernales** : ensemble des colonies de production, essaims ou nucléi morts ET des colonies de production ou essaims faibles en sortie d'hivernage.

**Orpheline** : cf définition bourdonneuse.

**Ruche** : abri aménagé par l'homme où vit une colonie d'abeilles.

**Rucher** : colonie d'abeilles (que ce soit une colonie de production, un essaim ou un nucléi de fécondation) ou un groupe de colonies d'abeilles localisées sur un même emplacement géographique et dont la gestion permet de les considérer comme une seule unité épidémiologique.

**Rucher d'hivernage** : rucher où sont localisées ou rassemblées les colonies d'abeilles pendant la période d'hivernage.

**Sortie d'hivernage** : Moment où les mâles adultes apparaissent dans les colonies de production.