



**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité



**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

Equipement de Protection Individuel & Matériel individuel indispensable



**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

Matériel individuel

- *La protection individuelle. (EPI)*
- *L'incontournable enfumoir.*
- *Le lève-cadre.*
- *La brosse à abeilles ou la plume d'oie.*
- *Le chalumeau.*
- *Le bloc-notes et le stylo.*
- *En cas de piqûre.*



**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

L'ÉQUIPEMENT DE L'APICULTEUR

CÔTÉ VÊTEMENT

L'élément de base est constitué d'un chapeau sur lequel est placé un voile de tulle noir. Ce masque est indispensable pour éviter les piqûres au visage. Beaucoup d'apiculteurs travaillent les mains nues, mais il est préférable de mettre des gants.



CÔTÉ MATÉRIEL

Indispensable pour rendre visite aux abeilles, l'enfumoir ressemble à une sorte de soufflet muni d'une boîte à long bec. Il doit dégager une belle fumée blanche et froide pour calmer les abeilles.

Le lève-cadres sert à la fois à ouvrir la ruche et à sortir les cadres.

La brosse à abeilles chasse ces dernières en douceur.

La centrifugeuse ou l'extracteur permet d'extraire le miel des alvéoles.

Le maturateur permet la décantation du miel avant la mise en pots.

XII



**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

La protection individuelle



- *Dans un premier temps une vareuse légère en coton de couleur claire (pour réduire la chaleur), un voile, des gants amovibles, un pantalon de couleur claire ample muni d'élastique aux chevilles, des bottes ou des chaussures hautes constituent un équipement approprié pour visiter vos ruches.*
- *A savoir la moindre porte d'entrée est immédiatement empruntée par les abeilles.*
- *Les piqûres aux chevilles sont très douloureuses.*
- *Le parfum ou la sueur différent d'un individu à l'autre, indisposent les abeilles.*
- *Il faut laver régulièrement sa protection. (odeur de venin)*



**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

La protection individuelle





**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

L'incontournable enfumoir

- ***Outil indispensable pour calmer l'agressivité des abeilles.***
- ***Constitué d'un foyer en tôle galvanisée dans lequel le combustible se consume sans flamme et en dégageant une fumée blanche et froide.***
- ***La taille de l'enfumoir devra être en accord avec le nombre de ruches.***
- ***Un nettoyage fréquent est nécessaire.***
- ***Le combustible : coton, carton, thym,***
- ***L'allumage sera facilité par l'emploi d'un chalumeau gaz.***
- ***Risques liés à l'usage de l'enfumoir : brûlures, irritations des poumons, des yeux, risque d'incendie.***

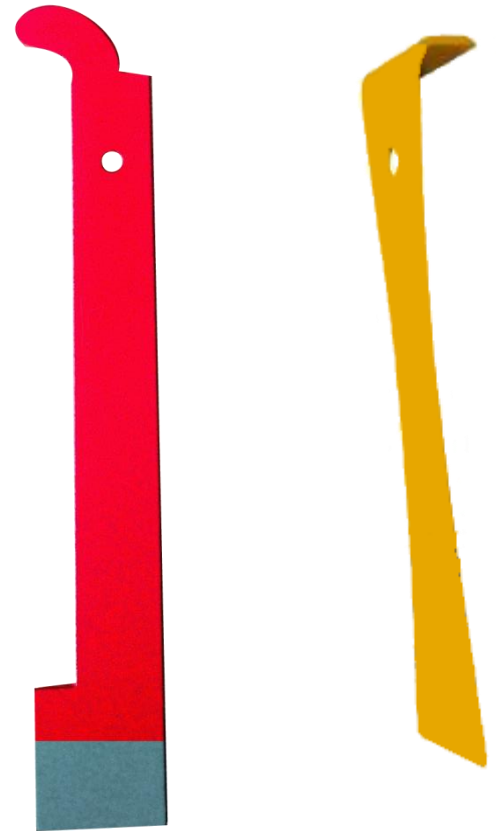




**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

Le lèvre-cadre

- ***Indispensable.***
- ***Pour décoller les cadres , effet de levier.***
- ***Pour se débarrasser de la cire et de la propolis.***
- ***Couleur vive, pour le retrouver facilement.***





**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

La brosse à abeilles

- *La brosse à abeilles doit être souple.*
- *Les abeilles préfèrent être secouées que brossées.*
- *Attention de vérifier la présence d'abeilles dans les poils de la brosse après utilisation.*
- *La plume d'oie remplace aisément la brosse.*





**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

Le chalumeau

- *Pour allumer l'enfumeur.*
- *Pour désinfecter la ruche, les cadres, les fonds de ruche.....*





**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

Le bloc-notes et le stylo

- Prendre des notes : date, action, numéro de ruche, seule manière de progresser et d'analyser l'échec ou..... la réussite!





**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

En cas de piqure ?

- ***Pour moi (BG) c'est LEDUM PALUSTRE (12,90 € 125 ml) teinture mère***
- ***Application locale 2 à 3 gouttes sur la piqûre (abeille, guêpe, moustique, araignée....) stoppe la démangeaison et évite le gonflement.***
- ***Chaque apiculteur a sa recette.***



**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité



**Les Ruchers
Houdemontais**
apiculture & biodiversité

Merci à tous pour votre attention !