

**Commande
groupée du
30/01/22
Adhérents GDS 41
Matériel Apicole**



Groupement de Défense Sanitaire de Loir et Cher
CS81803
18-20 rue Paul Berthereau
41018 BLOIS

Horaires d'ouverture « magasin » :
le lundi, mercredi, vendredi
de 09h00 à 12h30
de 13h30 à 17h30

Sommaire

| | |
|--|---------|
| La ruche et ses éléments | Page 3 |
| Les cadres et supports | Page 4 |
| Les éléments de la ruche et les nourrissements | Page 5 |
| Les accessoires de la ruche et la peinture | Page 6 |
| L'élevage de reines | Page 7 |
| Le pollen et la cire | Page 8 |
| Le miel: extraction | Page 9 |
| Les pots à miel | Page 10 |
| Les étiquettes | Page 11 |
| Matériels disponibles au GDS 41 | Page 12 |
| Accès GDS41 | Page 13 |

Pour commander cette année:

1. Envoyez le bon de commande joint au catalogue avant le **12/11/21** au GDS 41 cf. adresse 1ère page.
2. Suite à ce bon de commande vous recevrez la facture
3. La livraison **s'effectuera au GDS 41 le dimanche 30 janvier de 9H30 à 11H** (cf. plan d'accès à la fin du catalogue).

Les photos sont non contractuelles, M Fort se réserve le droit d'annuler un article selon ses fournisseurs. La commande groupée de matériels est réservée aux adhérents du GDS et doit être prise auprès du GDS. Si vous souhaitez une quantité importante de matériel : palette de corps par exemple, nous contacter.

Fournisseur : M Fort—86 St Gervais les 3 Clochers

tél : 05 49 93 38 32—fort.apiculture@free.fr - <http://fort.apiculture.free.fr>

Les ruches Dadant sont fabriquées par M Fort en pin maritime, assemblage mi-bois, excellente finition.

Les éléments de ruche :

Corps :

Corps Dadant 10 cadres SANS cadre (avec 2 crémaillères 10c et une bande intercadre)

Corps Dadant 10 cadres non monté sans cadre

Corps Dadant 10 cadres vide plastique NICOT

Corps Dadant 12 cadres SANS cadre (avec 2 crémaillères 12c et une bande intercadre)

Corps Dadant 12 cadres non monté sans cadre

Ruche 10 cadres vitrée (corps + hausse) CORPS DE RUCHE VITRÉ SIMPLEMENT

Hausse :

Hausse 43*50 9 cadres SANS cadre (avec 2 crémaillères 9c)

Hausse 43*50 non montée

Hausse 43*50 plastique NICOT

Hausse 50*50 SANS cadre (avec 2 crémaillères 11c)

Hausse 50*50 non montée sans cadre

Toits :

Toit plat bois tôle pour ruche 10 cadres ou 12 cadres

Toit plastique NICOT

Toit chalet en bois tôle pour ruche 10 cadres ou 12 cadres

Toit en tôle, hauteur 105mm pour ruche 10 ou 12 cadres

Tôle pliée, pour garniture bois ruche 10 ou 12 cadres

Tôle aluminium en om70 de largeur, achat au mètre

Plateaux de vol et couvre cadres :

Plateau de vol réversible pour ruches 10 ou 12 cadres

Plateau de vol plastique NICOT aéré totalement pour ruches 10 cadres,

Plaque de fermeture pour plateau plastique NICOT

Plateau de vol grillage inox « dit varroa » ruches 10 ou 12 cadres



Toit tôle



Toit chalet



Toit plat bois tôle



Ruche plastique NICOT



le plateau plastique peut être utilisé avec les corps bois



Ruchette d'observation pour évènement 1 cadre corps vitré + 1 cadre hausse vitrée

Les cadres Dadant :

Cadre de corps monté

Cadre de hausse monté

Cadre plastique de hausse « baticadre » Nicot

Cadre de corps filés inox

Cadre de hausse filés inox

Cadre de corps « prêt à l'emploi » (filé et ciré)

Cadre de hausse « prêt à l'emploi » (filé et ciré)

Couvre cadres :

Couvre cadres bois avec encadrement pour ruche 10 ou 12 cadres, avec un trou central et son « bouchon »

Couvre cadres bois 10 cadres sans encadrement (plaque de contreplaqué de 6mm)

Autres matériels :

Auvent pour ruche toit chalet 10 cadres ou 12 cadres



Ruchette observation

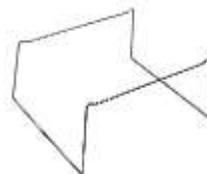


Support de ruche :

Support plastique pour une ruche

Support plastique pour deux ruches

Support de ruche métallique



Grilles à Reine—à propolis :

Grille métallique sans encadrement
pour ruche 10 ou 12 cadres

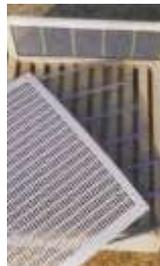
Grille métallique avec encadrement en bois
pour ruche 10 ou 12 cadres

Grille souple à bords arrondis plastique Nicot
pour ruche 10 ou 12 cadres

Grillages :

Grillage inox en métal déployé maille forte
(vendu au mètre)

Grillage GALVA en métal déployé maille forte (vendu
au mètre)

**Nourrisseurs :**

Nourrisseur bois couvre – cadres
pour ruche 10 ou 12 cadres

Nourrisseur couvre cadres plastique NICOT

Cabochon pour nourrisseur couvre cadres plastique
NICOT, il faut 2 cabochons par nourrisseur.

Nourrissement :

Sirop de nourrissement prêt à l'emploi en jerrican de
14 kg (consigné)

Sirop de nourrissement Happyflor pour stimulation
prêt à l'emploi en jerrican de 14 kg (consigné)

Candy Apifonda le carton de 12kg500

Candy FondabeeFruict ou Bio le carton de 12kg500



Candi Apifonda: pâte très fine, microcristaux
de saccharose, glucose et fructose. Teneurs en
sucres totaux 85%.

Sirop de nourrissement : 74 à 76 % -Ph : 3.5 à 5,
Fructose : 15%, Glucose : 22%, Maltose : 43%, Po-
lysaccharides : 20%

Candi FondabeeFruic: Fructose (3%),
Dextrose (2%), Saccharose (85,5%), Maltose
(1,5%), Sucres plus élevés (8%)

Sirop de stimulation avec 53% de fructose pour
stimulation - composition : 72,6 % de matière
sèche; valeur énergétique 1170 Kj/100g, 53% de
fructose, 38% de glucose, 7% de saccharose, 2% de
maltose

Candi Fondabee Bio: Dextrose (0,9%),
Saccharose (83%), Maltose (2,7%), Sucres
plus élevés (13,4%)

Le fil et accessoires pour les cadres :

Fil inoxydable, diamètre 44-48, la bobine de 3kg ou 1kg; *permet de filer les cadres*

Fixe éléments en fil *pour fixation du plateau de vol au corps de ruche par sachet de 30 pièces avec vis*

Clip pour assemblage éléments ruche plastique, la barrette de 32

Centreur pour hausse plastique, la barrette de 40

Accessoires ruches et hausses

Crémaillère pour écartement des cadres de 37,5 cm pour 8-9 ou 10 cadres

Crémaillère de 45 cm pour écartement des cadres pour 10-11-12 cadres

Bande intercadre de 37,5 cm pour 8-9-10 cadres

Bande intercadre de 45 cm pour 10-11-12 cadres

Conduits d'écartements 35/13 : sachet de 500 gr, le kg

Portière d'entrée de 38 cm-40 cm- 45 cm pour ruche 10 ou 12 cadres- H35 ou 45

Portière plastique pour fond plastique blanche (avec pont), verte (anti frelon)

Piton pour fixer les portières

Pointes 30/1.5 ou Pointes fines 35/1.5 *pour montage des cadres*

Pointes 18/1.8, tête ronde *pour montage crémaillère*

Peintures pour ruches et produits d'entretien

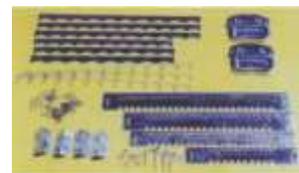
Lazobois, *lazure fongicide non insecticide spécial ruche, teinté chêne clair, rouge, jaune, vert, bleu* — le bidon de 2,5L

Thermopeint; *peinture thermoporeuse et isolante aluminium*, le bidon de 2L -5L

Cire d'imprégnation, *cire renforcée Cerewax 2T pour trempage à chaud des ruches ou imperméabilisation des nourrisseurs* par 5 kg



Les portières d'entrée sont nécessaires pour le transport des ruches et anti-frelon et l'hiver elles empêchent l'intrusion des nuisibles.



Signalisation, Manutention et outillages

Plaque de chiffres PVC

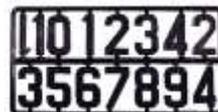
Brouette pliante à hausses et ruches

Les enfumoirs et combustibles

Combustible : Apidou, granulé, le sac de 40kg



brouette à hausses



| Elevage des Reines (matériel plastique NICOT) : |
|---|
| CN1 support de cupule |
| CN2 bloc porte cupule |
| CN3 cupule |
| CN5 cage cylindrique avec bouchon pour éclosion et expédition |
| CN8 tube protecteur |
| Cage rectangulaire (expédition/introduction) |
| Cupularve, <i>appareil d'élevage sans greffage, la reine enfermée pond directement dans les cupules</i> |
| Cadre en BOIS élevage de reine |
| Picking inox ou picking chinois « révolutionnaire » |
| Cage à piston pour bloquer la reine |
| Pince à reine « clip » |
| Marqueur Posca (<i>rouge, vert, bleu, blanc, jaune</i>) |



CNE1 : SUPPORT

A clouer, côte à côte, sur la barrette de bois du cadre d'élevage. La forme rectangulaire donne l'écartement. Evite le perçage des lattes, et l'incision du pourtour des cellules, lors de l'enlèvement.



CNE2 : BLOC POUR CUPULE

Est utilisé avec la Cupule CNE3 transparente à rapporter. L'ensemble se monte sur le Support CNE1.

Lors de l'introduction des Reines, sert aussi de Bloc à candi. Se ferme durant le transport avec le Bouchon B1.



CNE3 : CUPULE en P.S. * fumé brun transparent

Se monte sur le Bloc CNE2. Dimensions : Ø ext. 10 mm, Ø int. 9 mm.

Se collent à la cire sur les barrettes pour la production de gelée royale.



CNE5 : CAGE A REINE RONDE

Transparente - Hauteur 70 mm.

Avec réserve de miel dans le bouchon, pour alimenter la jeune Reine.

Se monte sur l'ensemble Bloc CNE2 et Cupule CNE3 avec Cellule Royale fermée. Permet de faire éclore la Reine directement dans la ruche d'élevage (en montant l'ensemble sur le Support CNE1) ou dans la couveuse (dans ce cas, ajouter 1 goutte de miel dans l'emplacement prévu dans le couvercle de la CNE5).

Elle s'utilise aussi pour faire l'Expédition des Reines et l'Introduction dans la ruche. Se monte sur le Bloc CNE2 que l'on remplit de candi. On place la Reine dans la Cage CNE5. On ferme l'extrémité du Bloc CNE2 avec le Bouchon B1 pour le transport. A l'Introduction, on enlève le Bouchon B1. La Reine pourra ainsi sortir librement par le passage du Bloc CNE2.



CNE8 : TUBE PROTECTEUR DE CELLULE ROYALE

S'utilise avec la Cupule CNE3, ne s'emboîte pas sur le Bloc CNE2.

Il permet, à partir d'une cellule royale sur cupule P.S., de changer la Reine d'une colonie sans détruire la vieille, en une seule opération, avec 50% de réussite environ sur une Reine d'1 an, suivant la saison. Il a aussi fait ses preuves, lors d'introduction de cellules royales prêtes à éclore (14/15 jours) dans des colonies orphelinées ou nucléées (fécondations), même avec des œufs ou du couvain ouvert.

Les abeilles détériorent presque toujours les cellules ou les percent de côté. Grâce à cette protection, cela est rendu impossible.

On récupère un ensemble Bloc CNE2 et Cupule CNE3 avec Cellule Royale fermée. On place la Cupule CNE3 avec la cellule royale dans le Tube CNE8. On insert le tout entre 2 cadres



Le Pollen :

Séchoir à pollen 220 V avec moteur et soufflerie

Tamis supplémentaire pour séchoir à pollen (par 2)

La Cire :La Cire Gaufrée - Dimensions :

- Dadant Couvain 26/41, 10 feuilles environ au kg
- Dadant Hausse 13/41, 20 feuilles environ au kg
- Langstroth 20/41, 14 feuilles environ au kg
- Voirnot 32/32, 10 feuilles environ au kg

Gaufrage—cire à façon au kg

En échange de votre cire brute d'opercules de hausse (pas de corps), fondue, propre, après décompte d'un minimum de perte (5%). Le prix du gaufrage est calculé sur le poids de la cire gaufrée.

Les presseurs à opercules :

Pressoir à cliquets de 25/30 litres N°25

Pressoir à cliquets de 35/40 litres N°30

Pressoir à cliquets de 45/50 litres N°35

Pressoir à double cliquets de 55/60 litres N°46

Pressoir à double cliquets de 65/70 litres N°50



Pressoir : pour récupérer le miel resté dans les opercules à cliquets

Si vous souhaitez fondre vous même votre cire, il est possible de s'équiper de **chaudières à cire**. Il en existe différentes sortes de 16 cadres à 90 L.

Les chaudières à cire utilisent le principe de la vapeur d'eau pour fondre les rayons et les opercules. Simple, l'utilisation d'une chaudière garantit un résultat satisfaisant en ce qui concerne la séparation de la cire et des impuretés et permet à l'apiculteur de commercialiser ou d'échanger sa cire dans les meilleures conditions. Mais aussi : **les centrifugeuses à opercules, les moules à cire et les moules à bougies** peuvent être commandés, pour plus de renseignements merci de téléphoner à M Fort.



La désoperculation :

Bac en plastique, *composé de 2 récipients. Celui du haut, ajouré, est muni d'une traverse, il reçoit les opercules et permet le stockage de 6 cadres désoperculés. Celui du bas muni d'un robinet reçoit le miel filtré*

Bac à désoperculer inox de 60 cm sur pieds, un couvercle

Bac à désoperculer inox 120cm ou 200 cm sur pieds, traverse et 2 grilles de filtrage



Les extracteurs—les défigeurs

Extracteur Radiaire 9 demi cadres manuel sur pied ,cuve Inox alimentaire
18/10 - cage plastique

Extracteur Tangentiel 4 demi-cadres manuel avec pied ; cuve Inox alimentaire
18/10 - cage plastique

Extracteur Tangentiel 4 demi-cadres manuel sans pied; cuve Inox alimentaire
18/10 - cage plastique

Défigeur européen 26 cm pour seau et petit maturateur

Défigeur européen 33 cm pour maturateur 100 kg

Défigeur européen 42 cm pour maturateur 200 kg



Les maturateurs :

Maturateur Europe 50/60 kg avec tamis, robinet clapet et couvercle - Acier
Inox alimentaire 18/10

Maturateur Europe 100/120 kg avec tamis, robinet clapet et couvercle - Acier
Inox alimentaire 18/10

Maturateur LEGA inox 100 kg avec tamis, robinet et couvercle

Maturateur LEGA inox 200 kg avec tamis, robinet et couvercle

Maturateur LEGA inox 50 kg avec tamis, robinet clapet et couvercle

Support des maturateurs : tailles variables : à demander à M Fort



Les machines à désoperculer électrique ou autres gammes, les extracteurs de miel, les bacs décanteurs, les pompes à miel, les tourniquets porte cadres, les passoires-tamis, les maturateurs, les défigeurs, les mélangeurs, les doseuses et autres peuvent être commandées, pour plus de renseignements merci de consulter M Fort afin d'avoir les détails techniques et tous les prix.

Les pots plastiques

Pot « Nicot injecté », modèle transparent avec couvercle opaque, cliché blanc « Miel ». Pot de 1 kg ou de 500 gr ou de 250 gr (par carton de 300 pots)

Pot « Nicot injecté », modèle transparent avec couvercle opaque, cliché couleur « Miel ». Pot de 1 kg ou de 500 gr ou de 250 gr (par carton de 300 pots)

Pot P.E.T., léger, incassable, transparent, imite les pots verre, idéal pour les expéditions – sans couvercle – ajouter les capsules au choix T063
Pot alvéolé 385 ml de 500 gr, T063 (par carton de 100 pots)

Les seaux et tonnelets plastiques

Les seaux à miel plastique, plastique alimentaire, emboîtable, couvercle hermétique à clips de 40 kg

Tonnelets de 70 kg (50L) plastique : plastique alimentaire, blanc, couvercle hermétique. Ils peuvent être équipés d'un robinet et d'un tamis permettant leur utilisation en maturateur

Support égouttoir de seaux plastiques

Fûts métalliques et accessoires

Fût alimentaire métallique de 300 kg NEUF alimentaire sans bisphénol

Tresse pour couvercle de fût, le mètre

Diable à fûts, roues gonflables

Les pots en verre

Les pots en verre sont reçus par palette. Ils sont conditionnés dans des cartons neufs spécialement conçus. Ces cartons vous seront facturés en plus (1,5 €). D'autres emballages existent merci de voir le site et nous contacter

Pot verre standard sans capsule de 50 gr, 125 gr, 250 gr, 500 gr ou 1 kg (cf. bulletin de commande)

Pots fantaisies et autres conditionnements

Press miel pour miel liquide

Verseur plastique 330 gr Nounours

Capsule plastique avec bec verseur pour bouteille

Les capsules Twist of pour pot en verre :

Couleur or, blanche ou abeilles/alvéoles pour les différents pots en verre

Décor quadrichromie fleuri (flora behla) ou ruche ou paysage



Abeilles
alvéo-
lées

Or Ruche

Flora
Behla

Paysage



| Etiquettes et divers |
|--|
| Etiquettes appellation noir et or (bobine de 1000) |
| Etiquettes appellation ovales rouge et or (bobine de 1000) |
| Etiquettes « Pollen de fleurs » boîte de 1000 |
| Etiquettes « bonbons au miel » (boîte de 1000) |
| Etiquettes informations sur le miel (à l'unité) |
| Etiquettes adhésives pour pot |
| « Rustique » 70/50 pour pot 500 gr et kg, par 100 |
| « Rustique » 53/38 pour pot 250 gr 500 gr , par 100 |
| « Antique » 70/58 pour pot 500 gr et kg, par 100 |
| « Antique » 46/38 pour pot 250 gr ou 500 gr, par 100 |
| « Fleurs et abeilles » 90/60 pour pot 500 gr et kg, par 100 |
| « Fleurs et abeilles » 85/38 pour pot 250 gr et 500 gr , par 100 |
| Etiquettes médaillon Origine France par 1000 |
| Rouleau étiquettes « à consommer avant le... » |
| Rouleau étiquettes vierges pour prix |
| Rouleau encreur pour pince à étiqueter |
| Pince à étiqueter 6 chiffres |



pince et étiquettes

Disponible au GDS 41 :

- ⇒ Piège à frelons asiatiques de chez véto pharma
- ⇒ Attractif frelon asiatique par 100 ml ou 1L de chez véto pharma
(10 ml par piège pour 4 semaines– à diluer avec de l'eau et du sucre)
- ⇒ Gants légers jetables latex ou vinyle S, M, L, XL
- ⇒ Charlottes jetables, sur chaussures jetables, bobines papiers essuie mains,
- ⇒ Extrait de javel en bidon de 25 kg, teepol pour nettoyage toute surface en 20kg ou 5kg, lessive de soude en 27kg, savon liquide en 5kg, distributeur papier, distributeur savon.
- ⇒ seau à bec de 13L en plastique alimentaire et anse aluminium
- ⇒ Sur commande : raclettes et manches sols et tables, sabots alimentaires, bottes caoutchouc contact alimentaire, tabliers caoutchouc, seringues, ...



Et depuis 2016 du matériel apicole disponible sur place.

Groupement de Défense Sanitaire de Loir et Cher

CS81803
18-20 rue Paul Berthereau
41018 BLOIS

Horaires d'ouverture « magasin » :
le lundi, mercredi, vendredi
de 09h00 à 12h30
de 13h30 à 17h30

Informations en direct
sur Facebook :

Gdsloiretcher



Fournisseur pour le matériel apicole :
M Fort—86 St Gervais les 3 Clochers
tél : 05 49 93 38 32—<http://fort.apiculture.free.fr>