NOURRISSEURS
MATÉRIEL, ÉLEVAGE

LE NOURRISSEMENT :

Un art qui conditionne les bonnes récoltes.

Les expérimentations des ces dernières années ont prouvé que la durée de vie des abeilles est allongée (38% dans les expérimentations) quand on ajoute aux aliments traditionnels (sirop de sucre et Candi) des vitamines acides aminés (protéines) et sels minéraux.
Ces produits ont alors une composition proche du miel.
Ils se conservent des années et sont faciles à utiliser.

HIVERNAGE :

Il est bon de stimuler la ponte en fin d'été pour hiverner avec des jeunes abeilles (nourrissement léger et répété au sirop).
Compléter les provisions avec du sirop le plus tôt possible en automne pour permettre l'operculation. La colonie doit disposer de quinze à vingt kilos de provisions (un cadre Dadant plein = trois kilos).
Si à la fin de l'hiver la colonie manque de provisions, compléter avec du candi qui servira également à stimuler doucement.

PRINTEMPS :

Le nourrissement spéculatif se fera au candi ou à petites doses répétées de sirop cinq semaines avant la première miellée...

LEROUGE APICULTURE

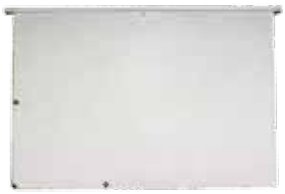
NOURRISSEURS

NOURRISSEUR D'ENTRÉE

PLASTIQUE 1 KG
Ne nécessite pas l'utilisation d'une bouteille.
Réf. 501531 > 501535

POUR POT NICOT KG
Sans couvercle ou avec couvercle percé. Longeur du tunnel 118 mm pour éviter le pillage.
Réf. 501201 > 501205

NOURRISSEUR CADRE DT
En matière plastique antichoc.
Remplace un cadre de corps.
Réf. 501101 > 501105



NOURRISSEUR COUVRE-CADRES

EN BOIS
Reste à demeure sur la ruche - permet le nourrissement au candi par retournement.
Grande capacité. Hauteur 9 cm.

Dadant 10 c - 43 X 50 cm, 10 litres :
Réf. 501620 > 501620/50
Dadant 12 c - 50 X 50 cm, 12 litres :
Réf. 501622
Voirnot 10 c - 43 X 41 cm, 7 litres :
Réf. 501640
Ruchette 5 c Dadant - 22 X 50 cm :
Réf. 501625

EN PLASTIQUE DADANT 10 C
Pour nourrissement mixte, liquide, solide ou sirop tiède,... 1 trou (à ouvrir) par bac pour candi. Cabochon fourni séparément de la cheminée centrale. Très léger (1,4 kg).
Plastique alimentaire recyclable.
L 500 mm x l 430 mm x H 60 mm.
Divisé en 2 bacs de 3,5 L soit 7L ou 10 kg de sirop. **Réf. 501800**

NOURRISSEUR COUVRE CADRES NOUVEAU MODELE MATIERE PLASTIQUE très résistant.
Prise du sirop sur l'avant et l'arrière.
Trou central avec bouchon à candi.
Très léger. Hauteur 60 mm
Dadant 10 cadres : poids 900 g
Réf. 501900
Dadant 5 ou 6 cadres : poids 550 g.
501905

CABOCHON POUR NOURRISSEUR COUVRE-CADRES PLASTIQUE
Pour éviter les fausses constructions dans la cheminée centrale et la sortie des abeilles. Peut recevoir tout type de liquide.
Polymère transparent alimentaire, recyclable. 2 pièces par nourrisseur. L 66 mm x l 173 mm x H 56 mm.

NOURRISSEUR LORHO

En matière plastique.
Contenance 1,4 kg
Dimensions
185 X 185 X 60 m/m.
Réf. 501011 > 501012/50

Contenance 3,5 kg
Dimensions
350 X 210 X 60 m/m.
Réf. 501031 > 501032/50

NOURRISSEUR ROND TYPE ANGLAIS

En polypropylène blanc.
Très robuste.
ø 205 m/m. H 85 mm
Contenance 3 kg.
Réf. 501401 > 501404

THERMOMÈTRE DE CONFISEUR
Pour cuisson du candi - 70-200 C°.
Réf. 911000

PRODUITS DE NOURRISSEMENT

ROYAL SIROP / FRUCTO-PLUS

La meilleure qualité au meilleur prix. Spécialement conçu pour répondre aux besoins spécifiques des abeilles, son origine 100% céréales NON-OGM garantit des sucres de qualité supérieure, très digestes et entièrement assimilables.

Prêt à l'emploi, très concentré, ne cristallise pas, n'incite pas au pillage, très économique.
Composition proche de celle du miel. Sans saccharose.
Composition Royal sirop : Fructose : 15% ; dextrose : 22% ; glucose : 20% ; maltose : 43% ; ph : 3,5 à 5 ; matière sèche : 74 à 76%.
Composition Fructo-plus : Fructose : 25% ; dextrose : 22% ; glucose : 33% ; maltose : 20%.
Prix TTC par kg; TVA 5,5%, 4 possibilités de conditionnement :

FRUCTO PLUS uniquement :

- **En seau de 10 kg,** ouverture totale, réutilisable pour le miel.

Réf. 526201 > 526206

- **En seau de 20 ou 40 kg,** également réutilisable (voir tonnelet à miel page 52)

Réf. 506401 > 506436

- **Vrac à la pompe,** départ magasin.

(Minimum 100 kg)
2 possibilités de conditionnement :
- dans vos fûts à miel, remplissage sur place
- fourniture de fûts 300 kg à bonde, très pratiques pour transport, ou distribution au rucher 10,00 € l'unité

Réf. 526601 > 526666

FRUCTO-PLUS ou ROYAL SIROP :

- **Vrac par camion citerne,** direct d'usine, franco domicile.

Possibilité de groupage pour une citerne complète, donc au prix le plus économique, avec cependant une facturation individuelle.
L'équipement des camions permet une distribution rapide en fûts, containers ou cuves.

Réf. ROYSIR

DE 7 T à 25 T NOUS CONSULTER

En raison de possibles variations tarifaires, un prix ajusté vous sera proposé.

NOUVEAUTÉ !

Epargnez votre dos !

GROUPE MOTOPOMPE POUR SIROP

Une solution efficace et économique.
Montez vous-même votre unité de préparation et distribution de sirop en couplant un groupe motopompe performant à un container 600 L (1T sirop) ou 1000 L (1,4 T sirop), voir "CONTAINERS vides".
Un sirop de glucose à 75 % de matière sèche (Royalsirop, FructoPlus) doit être au préalable dilué avec 15 % d'eau pour faciliter la distribution.
Cette dilution peut être poussée à 25 % (rapport total eau/matière sèche 50%) pour un effet plus stimulant.
Ce fonctionnement en circuit fermé vous permet également la fabrication d'un sirop de sucre par mélange sucre et eau à la concentration de votre choix.
Moteur professionnel Honda 163 cm^3 – Consommation 0,9 L/H – Réservoir 3,1 L – Sécurité de niveau d'huile – Puissance 4,8 HP – Pompe à hélice en fonte graphitée pour une durabilité garantie – Débit en eau 54 m^3/H – By-pass incorporé – Fourni avec 5 m de tuyau ø 80 mm pour le fonctionnement en circuit fermé. En options pour le refoulement :
tuyau ø 25 et vanne ou pistolet nous consulter.

Réf. 529000

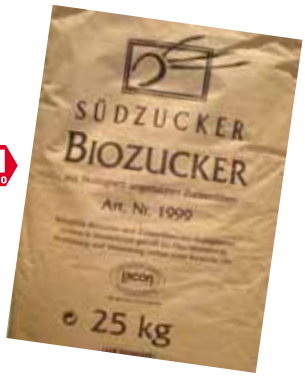
NOUVEAUTÉ !

NOUVEAU : Les établissements de Cravans ont mis en place pour la région grand Sud-Ouest un service de livraison à domicile de containers de 600 L (environ 1 T) consignés et échangés.
Un élevateur tout terrain accompagnant le camion de livraison permet l'échange à l'endroit précis de votre convenance du ou des containers vides par le ou les containers pleins.
Un service unique au meilleur prix.
Documentation et tarifs sur simple demande.
(Lerouge Cravans uniquement).

CONTAINERS vides

Palette support en PVC (sans entretien), légers (48 kg), coude de sortie fourni, servi 1 fois pour sirop alimentaire, aspect neuf.
Volume 600 L (soit en poids sirop 980 kg) 80 x 120 x H 100 cm.
Réf. 696600
Volume 1000 L (soit en poids sirop 1400 kg) 100 x 120 x H 100 cm.
Réf. 696900

PRODUITS DE NOURRISSEMENT



SUCRE CRISTALLISE BIO

Issu de culture de betterave biologique Europe. Pour vos sirops, candi ou confitures.
Contient moins de déchets que le sucre de canne.
Sacs de 25 kg.

Réf. SUCBIO > SUCBIO6

APIFORME

Aliment à base d'ortie, d'oseille et d'huiles essentielles. Renforce la colonie et son couvain. A diluer dans le sirop et distribuer au printemps, avant le démarrage des colonies et après la récolte avant l'hivernage.
Documentation sur demande.
Flacon pour 4 ruches 50 ml :
Réf. S23050
Flacon pour 10 ruches 125 ml :
Réf. S23125
Flacon pour 80 ruches 1 L :
Réf. S23199

PROVITA BEE

Complément alimentaire destiné à stimuler le développement des colonies. Les fructooligosaccharides par leur rôle prébiotique corrigent les insuffisances des sirops et favorisent le développement de la flore intestinale. Les protéines compensent le manque de variétés de pollens disponibles. Les anti-oxydants prolongent la durée d'activité des butineuses. La lactoférine présente 4 activités : bactériostatique, bactéricide, anti-virale et anti-fongique.
Posologie : ajouter 1 % au sirop.
Pot de 500 g : **Réf. S22155**
Pot de 1 kg : **Réf. S22157**
Seau de 4 kg : **Réf. S22159**

PROVITA-CANDY

Candi supplémenté en protéines, vitamines, minéraux et bio-stimulants. Selon le même schéma que le Provita-Bee. Stimule le développement des colonies en cours de saison ou de préparation à l'hivernage.
Il est préférable au sirop supplémenté dans les périodes froides ou pluvieuses.
Effet très rapide, 200 à 300 g/ruche sont suffisants. Présenté en poudre pour une longue conservation.
À additionner de 10 % d'eau.
En barquette de 200 g à poser sur les cadres : **Réf. S28400**
En vrac : pot de 1 kg : **Réf. S28410**
seau de 5 kg : **Réf. S28420**

FEED BEE

Complément alimentaire en poudre, entièrement végétal. Sans OGM, sans produit d'origine apicole, sans conservateur adjuvant chimique ou colorant. Taux de protéines 46 %.
S'utilise en complément du sirop ou en pâte avec du miel.
Le sac de 10 kg : **Réf. S24000**

VITAFEED GREEN

Huiles essentielles naturelles, favorise la prise des sirops, stimule et assainit la ruche. Efficace contre les moisissures.
1000 ml (32 colonies) : **Réf. S24260**
250 ml (8 colonies) : **Réf. S24205**

VITAFEED GOLD

Extrait naturel de plante qui complète le sirop en protéines.
1000 ml (pour 20 colonies) :
Réf. S24660
250 ml (pour 5 colonies) :
Réf. S24605

Acide acétique

Pour acidifier vos sirops de nourrissement de printemps et d'automne.
Bidon de 32 kg.
Réf. ACE

PROTOFIL

Mélange d'extraits de plantes, de vitamines et d'oligo-éléments.
Contribue au bon fonctionnement de l'appareil digestif des abeilles et stimule leurs défenses immunitaires.
Liquide à mélanger au sirop :
17 ml de protofil/kg de sirop.
1 kg par ruche à l'automne et au printemps.
Flacon de 500 ml, pour 30 ruches :
Réf. S24800

APIFONDA

DESCRIPTION	CARACTERISTIQUES	EMPLOI	CONDITIONNEMENT
Pâte concentrée à 90% Micro-cristaux de saccharose enrobés de sirop de glucose et fructuose + invertase.	Pâte très fine, stable, pure ne durcit pas, ne coule pas, pas de déchet. Très économique.	En toute saison. Stimulation. En hivernage. Entre 2 miellées.	En carton contenant un bloc de 15 kg à couper avec un couteau mouillé. En sac de 2,5 kg

APIFONDA en bloc de 15 kg à découper	Détail Prix au kg	Par carton le kg	Par 100 kg d'aliments le kg	Par 500 kg le kg	Par 1000 kg le kg
En carton de 15 kg		S20501	S20503	S20506	S20536
En sachet de 2,5 kg (carton de 5 X 2,5 kg)	S20000	S20001	S20003	S20006	S20036

MATÉRIEL D'ÉLEVAGE DES REINES

PORTE-CUPULE UNIVERSEL permet de recevoir tous les modèles de cupules.
Réf. 571650 > 571699

CUPULES USA : 571510
CUPULES USA POUR RAINURE : 571510R

CAGE D'INTRODUCTION U.S.A. Un parfum est imprégné dans le plastique pour masquer l'odeur de la reine. Il y a un endroit où la reine peut se cacher quand son environnement est hostile. **Réf. 575101 > 575190**

BOUCHON ET SUPPORT : pour ci-dessus. **Réf. 575201 - 575210**

PROTECTEUR DE CELLULES à greffer dans le rayon. **Réf. 575501 - 575590**

BOÎTE DE TRANSPORT pour 20 cages d'introduction US. Agréé par les transports internationaux, très utile au rucher et en voiture. **Réf. 575701 - 575710**

PICKING en acier inoxydable avec 2 embouts. **Réf. 571000**

PICKING inox avec loupe. **Réf. 571200**

PICKING désaxé très bonne prise en main, manche aluminium anodisé. **Réf. 571250**

PICKING CHINOIS Une languette souple permet de prélever la larve sur son lit de gelée royale sans l'endommager. Un astucieux système de piston permet de la redéposer dans la cupule avec facilité et sans risque.
Réf. 571300

CUPULES artificielle en plastique CN. **Réf. 571605 - 571610**

BLOC "CN" sans cupule, utilise la cupule **n° 571605.**
Réf. 571701 - 571705

SUPPORT "CN" se cloue sur les barettes et permet d'y fixer les blocs "CN". **Réf. 571901 - 571905**

PROTECTEUR Réf. CNE7
PROTECTEUR Réf. CNE8

CAGE À REINE d'éclosion, se fixe sur le support "CN" avant l'éclosion des cellules. **Réf. 572001 - 572005**

CAGE DE TRANSPORT et d'introduction, sa forme plate permet de la placer entre deux cadres. **Réf. 572301 - 572302**

MOULE BOIS pour fabriquer les cellules artificielles.
Réf. 572500

PEINTURE spéciale pour marquage le flacon. **Réf. 572600**

STYLO MARQUEUR très pratique. **Réf. 572605**
(Préciser la couleur désirée).

COFFRET DE MARQUAGE 5 cartes de pastilles de couleurs fluos différentes numérotées de 0 à 99 avec tube de colle et bâtonnet.
Réf. 572800

LA CARTE SEULE avec 100 pastilles numérotées. **Réf. 572900**

TUBE DE COLLE pour ci-dessus. **Réf. 573000**

TUBE + PISTON DE MARQUAGE permet de capturer la reine et de la marquer sans la blesser. **Réf. 573100**

TAMIS DE MARQUAGE rond M.P. **Réf. 573101**

PIPE pour capturer la reine et l'encager sans la blesser, permet de débarrasser la reine de ses poux en insufflant une bouffée de tabac dans la pipe. **Réf. 573200**

PINCE À REINE en nylon : permet de capturer facilement la reine même dans un groupe d'abeilles. Les ouvrières capturées avec elle s'échappent par les orifices calibrés. Seule la reine reste prisonnière. **Réf. 573300**

CUPULARVE
Utilisant des cupules 571605, cet ensemble permet un élevage sans greffage avec la garantie d'une sélection rigoureuse des larves. Documentation sur demande. **Réf. 573400**

CAGE INTRODUCTION SUR COUVAIN NAISSANT
RECOMMANDÉE. **Réf. 572101 - 572105**

COLLIER BEE BOOST
Contient les 5 composants de la phéromone mandibulaire de reine. Placé dans une ruche, il est considéré comme une reine.
Réf. 573401 - 573402

LAMPE LOUPE
Pour faciliter le greffage. Grossissement x 3. **Lumière froide** par néon circulaire 22 W (**pas de choc thermique** sur les larves). Articulation style lampe de bureau. Fixation rapide par étau. Fournie avec un néon supplémentaire de rechange.
Réf. 572200

> Néon de rechange

CADRE D'ELEVAGE
Avec nourrisseur incorporé.
Réf. 573250

COUVEUSE pour l'incubation de cellules royales. Construite en isolant très résistant. Climatisation par thermostat électronique de précision, résistance à faible inertie thermique et ventilation interne pour homogénéiser la température. Récipients d'eau pour maintenir le taux d'humidité nécessaire. Porte avec verrières pour surveiller l'intérieur sans ouvrir. Capacité 300 cellules avec cages.
140 W - 220 V.
Dimensions extérieures 520 mm X 430 mm - Haut. 640 mm.
Réf. 573410

Capacité 150 cellules de même conception que la précédente.
Dimensions extérieures 520 mm X 430 mm - Haut. 300 mm.
Réf. 573408

Capacité 80 cellules
Eléments de chauffage et régulation identiques, mais intégrés dans le couvercle - excellent rapport qualité/prix.
Réf. 573406

COUVEUSES PROFESSIONNELLES

Très isolée (polyuréthane 40 mm).
Bonne vision. Thermostat précis.
Couveuse 70 cellules :
620 x 350 x 400 mm.
réf. 573405

Couveuse 150 cellules :
930 x 350 x 400 mm.
réf. 573407

ASPIRATEUR à gelée royale.

Simple et efficace.
Avec valise de transport.
Alimentation 220 volts ou 12 volts à préciser.
Dimensions extérieures :
520 mm X 430 mm - Haut. 640 mm.
220 volts : Réf. 574020
12 volts : Réf. 574012

ASPIRATEUR à gelée royale

Nouveau modèle avec pompe à membrane.
Plus de puissance et longévité.
Existe en 12 Volts ou 220 Volts.
Réf. 574212 > 574020

TRANSFORMATEUR 12V -> 220V

Pour travail au rucher : aspirateur à gelée royale, lampe-loupe de greffage, couveuse...
Se branche sur l'allume-cigare.
Puissance de sortie 200 W.
Réf. 573700

APPAREIL
POUR INSÉMINATION ARTIFICIELLE DES REINES DU PROFESSEUR SCHLEY

Modèle compact comprenant :
- Un statif incliné avec colonne.
- Une binoculaire Euromex X 20 fixée sur le statif
- Le système d'insémination avec crochet percé manipulation très douce, seringue micrométrique.
- L'appareil d'anesthésie avec détendeur et 5 cartouches de CO2 ou raccord pour bouteille CO2 rechargeable
- Un appareil à lumière froide à fibre optique.
- 5 pointes capillaires
- Tous les accessoires nécessaires à l'entretien et au réglage.
- Statif et appareil d'insémination livrés en coffret bois.

L'ensemble : Réf. 573412

L'appareil à inséminer seul : Réf. 573411

Eclairage à fibre optique 75 W complet : Réf. 573413

Installation d'anesthésie avec détendeur, manomètre, raccord pour bouteille CO2 : Réf. 573414

Ensemble complet avec Binoculaire inclinée, grossissement X 30 avec lumière froide incorporée : Réf. 573415

Pointes capillaires, les 5 : Réf. 573417

Crochet dorsal perforé : Réf. 573418
Nous vous conseillons l'ouvrage "Elevage sélection et insémination instrumentale des Reines d'Abeilles"de Jos Guth
(Pour pièces de rechange d'appareils d'insémination, nous consulter).

Une pince de microchirurgie permet une prise de l'aiguillon plus rapide et plus facile qu'avec le crochet perforé.
- fonctionne d'une simple pression de la paume
- fourni avec son support standart ø 5 mm.
Réf. 573419

Modifications en cours Nous consulter

COLONIE SUR 5 CADRES

Dadant - Langstroth - Voirnot : précisez à la commande.
Toutes les commandes d'abeilles sont payables lors de la passation de l'ordre au nom de M. LEROUGE apiculteur.
Reines sur demande.

Les colonies sont livrées sur cinq cadres bâtis dont trois de couvain et deux de provisions.

La reine est âgée d'un an au plus.

En règle générale, nous préférons que les colonies soient enlevées en nos Etablissements.

Les ruchettes vides sont consignées et reprises au plus tard à la fin de l'année en cours.

Un numéro de téléphone est nécessaire pour vous prévenir de l'arrivée des abeilles.