



La S.A. VIAFOBEL

Chaussée de Namur, 6
FOSSÉS-LA-VILLE - Tél. 071/71.13.92
Fax. 071/72.58.21

Vous propose

- STOCK - BRICO - TEXTILE
- DRIVE IN - MATERIAUX DE CONSTRUCTION - BOIS
- A.D. DELHAIZE ALIMENTATION

Les magasins sont ouverts tous les jours de la semaine jusqu'au dimanche midi.

S.P.R.L. Ernoux

11, Rue Sinton, 5070 FOSSÉS-LA-VILLE - Tél. 71.23.26
Ouvert du lundi au vendredi de 9h à 18h30 et le samedi de 9h à 18h.

- Pour chiens et chats:
ROYAL CANIN, BENTO, EUKANUBA, FROLIC,
PEDIGREE PAL, WHISKAS, PURINA DOG CHOW, ...
- Tous les aliments et accessoires pour vos animaux
- Tout pour le jardin:
engrais, plants de pdt, semences, phytos...

Editeur responsable
DE BAST Albert
rue du Baty, 10
5070 Fossés-la-Ville.

Belgique-België
P.P.- P.B.
6220 Fleurus
BC 23173

PERIODIQUE *FSCADRILLE B-2-Z-2*
BIMESTRIEL

2010

N°4 Août 2010

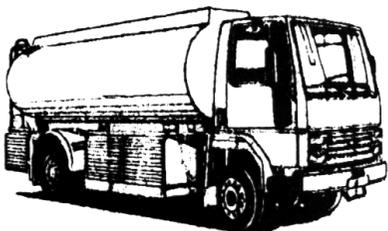
UNION ROYALE DES RUCHERS WALLONS

LA PLANCHE D'ENVOL...

Sections associées
de Fossés-la-Ville et
de Wépion-Namur

Le 14 août à 14h
A la ferme Malplaquée
Bilan de l'année apicole

0.6 € Gratuit pour les membres



COMBUSTIBLES
Charbons
Mazout
Diesel
 TOUTES QUANTITÉS

ETABLISSEMENTS
DEBEHOGNE-EFFINIER

Rue Sinton 26
Fosses-la-Ville

Tél. 71.10.46
 71.24.34
 71.35.71

Bibliothèque

Rappelons que nous sommes affiliés à la revue « l'Abeille de France ». Ce magazine est disponible en bibliothèque.

Voici quelques sélections pour les mois de juillet et d'août 2010 :

- Les abeilles peuvent être vaccinées contre varroa
- Travaux d'automne
- Des insectes génétiquement modifiés
- Botanique apicole : arnica
- Les abeilles n'ont pas besoin des hommes
- Nourrissez mieux les insectes pollinisateurs

ADRESSES UTILES

Sections associées
de Fosses-la-Ville et
de Wépion-Namur

Président:

Mr DEBRICHY Pierre
rue François Dive, 39
5060 Falisolle
tél.: 071/76.09.64
Gsm : 0478/521.682
pierre.debrichy@skynet.be

Vice-présidents:

Mr ROBERTI Philippe
ferme Malplaquée, 11
5070 Sart-Saint-Laurent
tél.: 071/71.29.67

Trésorier:

Mr VAN RUYMBEKE Bernard
rue Van Campenhout, 26
1040 Bruxelles
tél.: 02/734.88.81
Compte U.R.R.W.:
350-4106035-47
Section de Fosses-la-Ville

Secrétaire:

Mme DOUMONT Françoise
rue Gustave Boccart, 10
5070 Sart-Saint-Laurent
tél.: 071/71.39.94

Président d'honneur:

Mr BARTHELEMY Claude
rue de Vitriaval, 34
5070 Fosses-la-Ville
tél.: 071/71.31.54

Achats en commun:

Mr LEFEVRE Raoul
rue Sinton, 30
5070 Fosses-la-Ville
tél.: 071/71.20.86(soir)

Rapporteurs de conférence:

Mr JANSSENS André
rue des Forges, 16
5070 Fosses-la-Ville
tél.: 071/71.14.73

Rédaction de la revue:

Mr DE BAST Albert
rue du Baty, 10
5070 Fosses-la-Ville
tél.: 071/71.35.15

Chroniqueur de la flore et bibliothécaire:

Mr CHABOT Camille
rue St Roch, 107
5070 Fosses-la-Ville
tél.: 071/71.29.06

Site WEB :

<http://www.laplanchedenvol.be>

Prochaine réunion le samedi 14 août 2010

Réunion dans le local habituel dans les installations de Philippe Roberti, ferme de Malplaquée, Sart-Saint-Laurent le 14 août à 14 heures. Sujet : bilan de l'année apicole

Résumé de la dernière conférence

Monsieur de Fays nous a invités dans ses installations de « la Ferme aux Chiens », pour nous faire découvrir le domaine des abeilles solitaires. Suivant les espèces, au nombre impressionnant d'au moins 350, les abeilles nichent dans des endroits particuliers. Souvent on les trouve dans des cellules cylindriques comme des tiges creuses de faible diamètre, murets, sols, friches, ... suivant l'espèce. Avant la visite, le conférencier nous a détaillé les caractéristiques de quelques familles et sous familles vivants en Belgique, à savoir : Collétides (8%), Andrénides (23%), Halicides (21%), Mélidides (2%), Mégachilides (19%), Anthophorides (19%), Apides (8%). Un document reprenant les explications nous a été offert, permettant ainsi un suivi plus aisé de l'exposé assez complexe.

Pour augmenter la pollinisation, il serait souhaitable d'aménager des niches pour permettre à ces abeilles « sauvages » de se multiplier. De nombreux modèles facilement réalisables nous ont été présentés.

Les fleurs de saison

Ronce, trèfle blanc, symphorine, bourrache, angélique, épilobe, berce, eupatoire, phacélie, campanule gantelée, trèfle hybride, réséda, chicorée, circe, cosmos, bardane, mauve, menthe sarrasin, sauge, sopore, joubarde, soleil vivace, sédum, pissenlit, aster, pyrètre, mellilot.

La recette du mois Cake aux figues et au miel

Ingrédients pour 8 personnes :

- La recette du mois
- Cake aux figues et au miel
- Ingrédients pour 8 personnes
- 3 œufs
- 200 gr de farine
- 1 sachet de levure chimique
- 10cl d'huile de tournesol
- 13 cl de lait
- 3 cuillères à soupe de miel
- 100 g de sucre en poudre
- 120 g de figues séchées

Préparation :

- préchauffez votre four à 180°,
- mettre dans le bol d'un robot tout les ingrédients sauf les figues,
- mixez quelques secondes, la pâte doit être homogène,
- raclez les parois et recommencez quelques secondes si nécessaire,
- coupez les figues en deux,
- mélangez à un peu de farine et les ajouter manuellement à la pâte,
- versez la pâte dans un moule à cake beurré,
- mettre à cuire 45 minutes,
- démoulez tiède.

L'abeille voit-elle moins bien que l'homme ?

La réponse n'est pas évidente, car l'abeille voit autrement et de plus à l'heure actuelle nous ne savons pas comment son cerveau interprète l'image. Par contre l'œil complexe à un grand avantage. Quand un objet se déplace dans le champ de vision, les ommatidies sont actionnées ou éteintes à tour de rôle. Il en résulte de cet effet de compilation que les insectes peuvent bien mieux estimer si un objet est en mouvement ou s'il est immobile, et réagir en conséquence. Par exemple, on a constaté que les butineuses visitent avec plus d'empressement les fleurs ballottées par le vent que celles qui sont immobiles. Le décryptage de l'image est plus efficace avec un œil complexe qu'avec l'œil humain, car l'œil complexe procure de loin une plus grande rapidité d'analyse, une fréquence plus élevée de vision séquentielle.

Les modifications du champ de vision, dont la fréquence est supérieure à 20 fois par seconde, sont perçues par l'œil humain comme une image continue. Chez l'abeille, le taux de vision séquentielle est largement supérieur à 100 fois par seconde. Ainsi un film d'Hollywood serait pour l'abeille une suite d'images immobiles et de noirs. Les tours de passe-passe sont facilement décryptés par l'abeille, car les mouvements de la main sont moins rapides que la vision par son œil complexe.

L'avantage d'un œil complexe pour des insectes vivants de pillage est, par exemple qu'ils peuvent traverser une forêt compacte sans se cogner et capturer d'autres insectes volant eux aussi à grande vitesse, ou bien sûr faciliter leur échappement. Les yeux complexes sont ainsi les mieux appropriés et les plus aptes pour constater de très faibles modifications d'une image ou d'un mouvement en un très court instant.

Extraits de croyances, légendes et dictons de la pluie et du beau temps

La vierge du 15 août arrange ou défait tout.

Tonnerre au levant, cessera du vent ; tonnerre au midi,
ce sera de la pluie ; tonnerre au couchant, orage et
gros temps.

Si Saint Lambert (17 septembre) est pluvieux, suivent
neuf jours dangereux.

A la Saint Firmin (25 septembre) l'hiver est en chemin.

Le coin du philosophe

Le plaisir de plaire vient chez la femme avant le
plaisir d'aimer.

L'homme qui apprend doit croire, celui qui sait doit
douter.

Nous ne sommes pas faits pour travailler, la preuve
c'est que ça fatigue.

Plus un homme peut reconnaître son ignorance, mieux il
peut instruire son prochain.

La fleur du mois

Le framboisier – *Rubus idaeus*

Arbrisseau de la famille des Rosacées, couramment cultivée pour ses fruits, les framboises.

C'est un arbrisseau à tiges dressées, cylindriques pouvant atteindre 1,5 à 2m de haut. Ces tiges sont bisannuelles et meurent la deuxième année après fructification. La souche drageonnante, vivace, émet de nouvelles tiges chaque année. Les tiges sont armées d'aiguillons peu piquants.

Les feuilles sont pennées, celles de la base comportent 5 à 7 folioles dentées, les feuilles supérieures sont trifoliolées. Elles sont blanchâtres sur leur face inférieure.

Les fleurs blanches sont réunies par groupes de 5 à 10. le pistil est formé de nombreux carpelles.

Les fruits composés, sont formés d'un ensemble de petites drupes ; non adhérentes au cône du réceptacle, elles s'en détachent facilement à maturité.

Les variétés de framboisiers se classent en deux groupes :

- Les framboisiers non remontants. Ils donnent une seule récolte en début d'été
- Les framboisiers remontants. Ils donnent une première récolte à l'automne, puis une deuxième l'année suivante sur les mêmes tiges en début d'été.

Culture : espèce rustique, indifférente au terrain pourvu qu'il soit frais et bien drainé. Résiste bien au froid mais craint les fortes chaleurs et la sécheresse. Pousse plus vigoureusement à mi-ombre qu'en plein soleil.

Multiplication par séparation de drageons bien enracinés ou par bouture de pousses de l'année. La plantation peut durer plusieurs années, environ 10 ans. La production atteint son niveau normal la troisième année.

Les framboisiers ne se taillent pas, ils se dédoublent. Les tiges de framboisiers qui ont produit, aussi appelées « canes », se dessèchent et meurent. Elles ne fructifient qu'une seule saison. Lorsqu'elles sèchent, elles prennent une couleur foncée, il faut alors les « rabattre » (les tailler au raz du sol). Les jeunes pousses de couleur verte ou mauve sont amenées à fructifier dans l'année. Elles doivent être conservées intactes, juste épointées à 1 mètre.



La récolte se fait lorsque les fruits sont mûrs. Ceux-ci ne se conservent pas et doivent être consommés ou transformés très rapidement.

Une espèce de mouche, la cécidomyie, peut déposer ses œufs en mai sur les petites pousses, et provoquer l'apparition d'une grosse galle et de vers dans les fruits. Pour éviter cela on recommande de planter des plants de myosotis au pied des framboisiers. En effet, ceux-ci font fuir la mouche.

Un hectare de framboisier produit 70 kg de miel, 50kg de framboises. Ce miel contient 33,50% de glucose et 41,50% de lévulose. Il est clair blanc, parfumé et de saveur agréable. Quand fleurissent les framboisiers, les abeilles abandonnent les autres fleurs.