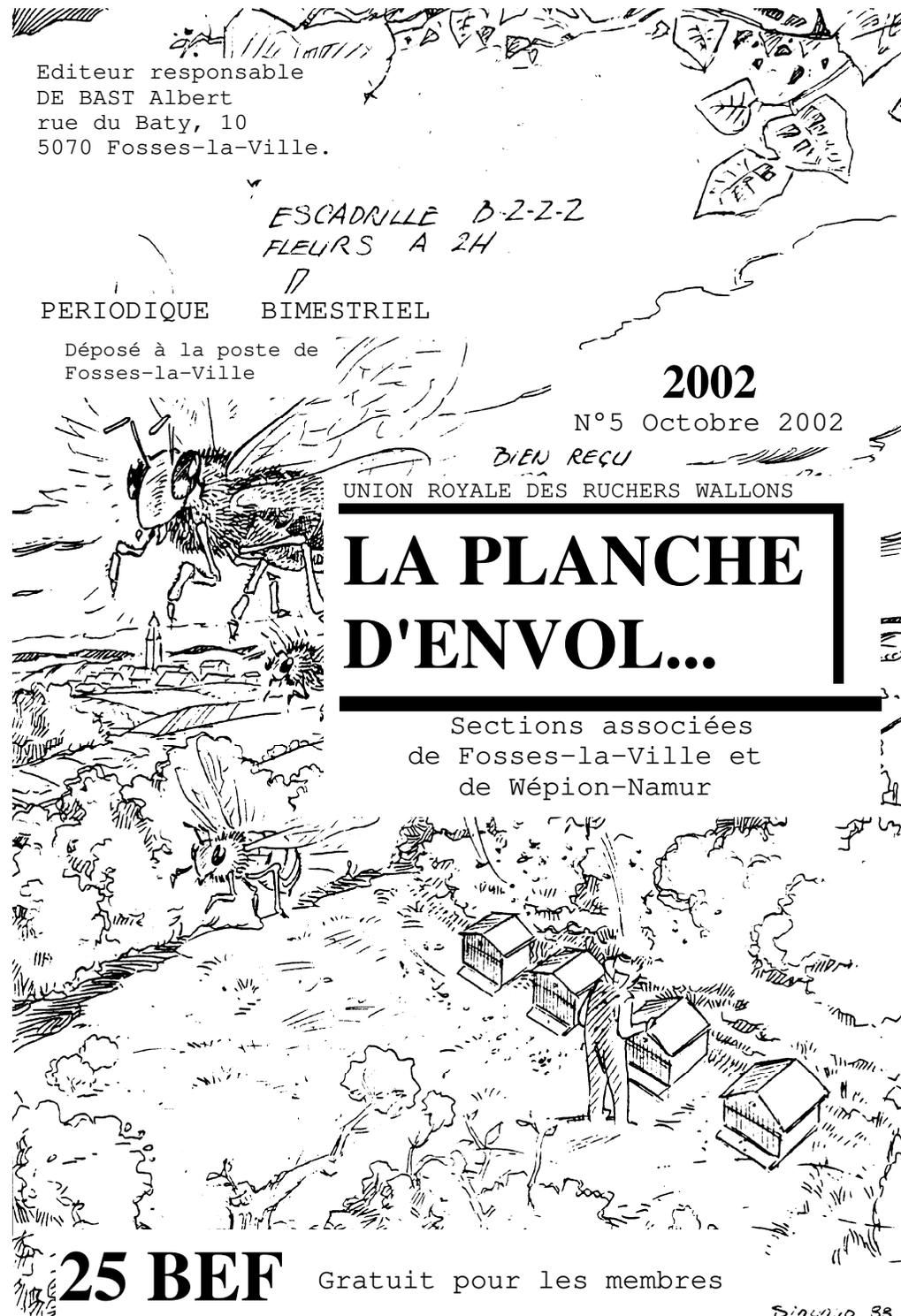




ESCADRILLE B-2-Z-2  
FLEURS A 2H

BIEN REÇU  
OVER  
ON FONCE!

SINUPIO 88



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

ESCADRILLE B-2-Z-2  
FLEURS A 2H

PERIODIQUE BIMESTRIEL

Déposé à la poste de  
Fosses-la-Ville

2002

N°5 Octobre 2002

BIEN REÇU

UNION ROYALE DES RUCHERS WALLONS

# LA PLANCHE D'ENVOL...

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

**25 BEF** Gratuit pour les membres

SINUPIO 88

## ADRESSES UTILES

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

**Président:**

Mr BARTHELEMY Claude  
rue de Vitrival, 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)

**Vice-présidents:**

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

**Rapporteurs de conférence:**

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

**Trésorier:**

Mr DUBOIS Jules  
rue du Gonoy, 32  
5640 Saint-Gérard  
tél.: 071/71.20.78  
Compte U.R.R.W.:  
350-4106035-47  
Section de Fosses-la-Ville

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

**Secrétaire:**

Mme DOUMONT Françoise  
rue Gustave Boccart, 10  
5070 Sart-Saint-Laurent  
tél.: 071/71 39 94

**Chroniqueur de la flore**

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

## Recette du mois Kiwis roulés au miel

**Ingrédients pour 6 personnes :**

6 kiwis pas trop mûrs  
6 tomates cerises  
18 tranches de lard très fines  
le jus d'un citron  
3 cuillères à soupe d'huile d'olive  
2 cuillères à café de miel liquide

**Temps de préparation : 10 minutes**

**Marinade : 30 minutes**

**Temps de cuisson : 5 minutes**

Dans un récipient creux langer le jus de citron, le miel et l'huile pour marinade.

Peler et couper en quartiers 4 kiwis et demi. Envelopper chaque quartier dans une fine tranche de lard et fermer avec une pique de bois. Laisser 30 minutes dans la marinade.

Poser les kiwis roulés sur une plaque à pâtisserie, puis les passer au gril 5 minutes en les retournant plusieurs fois et en les arrosant avec la marinade.

Présenter sur les assiettes. Décorer avec des tomates cerises et des tranches de kiwi.

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

par Jules Metz (Monsieur Météo)

- A la Saint Rémi la chaleur finit (1er octobre)
- S'il tonne en octobre, grands vents, grandes pluies, grande clarté!
- A la Saint Crépin, les mouches voient leur fin (25 octobre)
- En novembre s'il tonne, l'année sera bonne
- Autant d'heures de soleil à la Toussaint, autant de semaines à tousser dans les mains
- Temps rigoureux à la Saint Clément est l'indice d'un beau printemps

### Le coin du philosophe

- Les plus belles vies sont, à mon gré, celles qui se rangent au modèle commun et humain, avec ordre, mais sans miracle et sans extravagance.

Montaigne

- Le père et la mère doivent tout à l'enfant. L'enfant ne leur doit rien.

Jules Renard

- Si jeunesse savait, si vieillesse pouvait.

Henri Estienne

- Le plus grand secret du bonheur, c'est d'être bien avec soi.

Fontenelle

## REUNION ET CONFERENCE DU 12 OCTOBRE 2002

C'est dans le local classique (en face de la pompe ESSO, rue Albert 1er à Fosses-la-Ville) que notre prochaine conférence se déroulera à 14h30. Nous aurons le plaisir d'y accueillir **Mme Lefèvre** qui nous parlera du **Dépeuplement des ruches**. Cet exposé sera suivi d'un échange d'observations sur le sujet et de pratiques apicoles.

Rappelons que toutes nos réunions sont programmées les 2èmes samedis des mois pairs

### Apiculteur, Apicultrice?

Peut-être n'avez vous plus d'abeilles, ou peut-être avez-vous déjà payé dans une autre section de notre Union, alors cet article ne vous concerne plus.

Mais si vous possédez des abeilles, et n'êtes nulle part affilié, il y a grand danger, vous n'êtes pas couvert par aucune assurance. Attention, cela peut vous mener loin, voir vous ruiner. (Notre Union couvre votre responsabilité civile d'exploitation apicole - dommages corporels et dommage matériels; votre responsabilité civile après livraison (miel) - dommages corporels et dommages matériels, protection juridique, responsabilité en cas de visite de votre rucher,...)

Imaginez qu'une abeille pique un voisin. Vous me direz, il faut qu'il prouve que cette abeille vient de chez vous? A vous d'apporter la preuve du contraire. De toute façon, frais de pharmacien, médecin, etc... ce n'est déjà pas si mal.

Dans la prairie voisine, une abeille pique un paisible poney, la bête s'affole, se jette dans la clôture, se blesse cruellement, bonjour les dégâts. Je vais plus loin dans mon scénario catastrophe, le poney saute la clôture, accroche une auto ou un car scolaire qui verse dans le fossé, ou... Quid ?

Ne mettez pas votre vie et celle de votre famille sur une balance, pour une petite cotisation.

En plus d'une protection juridique et d'une couverture pour votre responsabilité d'exploitation et de livraison, cette cotisation, nous devrions dire cette participation, vous permet :

- de recevoir gratuitement une revue moderne qui vous tient au courant des nouvelles techniques apicoles, des dates de cours et conférences organisées par l'Union.
- d'assister gratuitement aux cours d'apiculture, conférences réunions, expositions, concours, assemblées générales.
- de bénéficier d'un service « achat et distribution en commun ».
- d'avoir un droit de vote aux assemblées générales.
- de poser votre candidature au conseil d'administration.
- de profiter d'un accueil et d'une entraide fraternelle .
- de placer deux annonces non commerciales gratuites de la revue de l'Union.

Si vous souhaitez garder des abeilles sans risque, et en même temps soutenir notre action visant à la protection de l'abeille, des produits de la ruche et du statut d'apiculteur, rejoignez-nous en versant votre participation de **17,50** Euros au compte n° **350-4106035-47** de la section. Les cartes seront déjà disponibles à la prochaine conférence.

Espérant vous compter parmi nous et vous voir très bientôt, veuillez recevoir notre plus chaleureuse salutation apicole.

Le Trésorier  
Jules DUBOIS  
rue de Gonoy, 32  
5640 SAINT-GERARD  
071/71 20 78

Le Président  
Claude BARTHELEMY  
rue de Vitriaval, 34  
5070 FOSSES-LA-VILLE  
071/ 17 31 54

## Biologie de l'abeille

### Activités de nettoyage

Les tâches de l'ouvrière relatives au nettoyage du nid peuvent être divisées en 2 groupes : la préparation des cellules et le système sanitaire du nid.

La préparation des cellules est la première activité à laquelle se livre l'abeille dès son émergence, souvent commençant à nettoyer le fond des cellules dans la région où elle vient de naître alors qu'elle n'a que quelques heures. Cette première activité de nettoyage comprend l'enlèvement des restes de cocons et des excréments larvaires, et le recouvrement des matériaux restants d'une fine pellicule de cire. Parfois des ouvrières plus âgées participent aux autres activités de nettoyage de cellules, comme par exemple le nettoyage des parois, l'adoucissement des bords de cellules et l'enlèvement des opercules. Une cellule type demande environ 40 minutes de préparation et de 15 à 20 ouvrières pour que cette cellule soit entièrement préparée. L'achèvement rapide de la préparation des cellules est très important pour la colonie, puisque la reine ne pondra que dans une cellule propre. L'activité de nettoyage des jeunes ouvrières est responsable de la forme régulière du couvain dans les colonies. Les ouvrières nouvellement nées nettoient les cellules dans la zone où elles sont nées, et cela a pour résultat, une nouvelle ponte de reine dans ces cellules. Ceci synchronise la fournée suivante de couvain du rayon, puis le cycle recommence.

Les ouvrières enlèvent aussi les débris du nid, y compris le pollen farineux, les vieux opercules, et les cadavres de couvain d'adultes. Ces tâches sanitaires sont généralement exécutées pendant la période du nettoyage des parois des cellules et de l'adoucissement des bords, et cela vers l'âge de 11-15 jours. Certaines de ces abeilles nettoyeuses se spécialisent pendant quelques jours dans l'enlèvement des cadavres du nid, volant à quelques distances du nid avec le cadavre avant de le laisser tomber. Approximativement 1% des ouvrières d'une colonie exécute ces travaux à tous moments. Elles semblent reconnaître les abeilles mortes en utilisant la trace chimique qui est libérée par la mort de l'abeille.

## Les fleurs de saison

Chicorée, centaurée des montagnes, campanule à feuilles rondes, circe des marais, diplotaxia, gaillarde, lierre grimpant, miosotis, rocnouée, sauge rouge, sédum respectable, solidage, méliolot, eupatoire, elsholtzia, trèfle coucou blanc.

### La sauge Russe - *Pétrovskia atriplicifolia*

Famille des labiacées - type vivace - hauteur: de 1m à 1,5m

Les sauges sont toutes des plantes de plein soleil; cependant elles tolèrent l'ombre passagère. Elles sont peu exigeantes, et demandent un sol bien drainé, plutôt sec, léger mais fertile. Un sol sablonneux leur convient s'il est enrichi de compost. Trop de soleil affaiblit leurs couleurs.

Un peu d'histoire.

On compte plus de 700 espèces de sauge dans le monde, provenant principalement de la Méditerranée et du sud des Etats-Unis et du Mexique. Beaucoup sont de tendres vivaces fleurissant dès la première saison. Sous nos climats, la plupart sont cependant cultivées comme annuelles. Présente dans tous les jardins du Moyen Age, la sauge était considérée comme un remède miracle. On ne négligeait pas pour autant son emploi culinaire: "une sauce faite de sauge, persil, vinaigre et un peu de poivre excite l'appétit perdu", précise Platearius, qui savait joindre l'utile à l'agréable. Préparée sous diverses formes ( dans les bains chauds, en emplâtre, pilule, décoction, onguent, boisson... ), elle soignait les maux de tête, les estomacs douloureux, la jaunisse, l'épilepsie, la paralysie, les contusions, les jambes lourdes et les muscles contractés.

## Rapport de conférence

Rappelons que la dernière conférence a eu lieu chez Philippe Roberti et c'est lui-même qui nous a expliqué sa façon d'inséminer les reines. Une dizaine d'apiculteurs intéressés se sont rendus jusqu'à une ruche spécialement conçue pour maintenir des mâles sélectionnés et emprisonnés. Une trentaine de mâles furent prélevés et amenés dans le laboratoire. La reine introduite dans un tube en verre fut endormie à l'aide d'une légère dose de dioxyde de carbone. Un biloculaire permit à chacun de suivre les délicates opérations d'introduction de spermatozoïdes prélevés d'une façon particulière sur plusieurs mâles que l'on a préalablement tués. Quelques reines subirent le même sort. Celles-ci furent alors encagées et introduites dans les ruches appropriées.

Merci encore à Madame Roberti pour l'excellente table, couverte de tartes, quelle a eu la gentillesse de nous offrir.

### Avant l'orage

L'homme ne peut manquer d'être troublé de la prescience des animaux. L'observation nous apprend qu'à l'approche de la pluie, les masses d'air concentrent près du sol moucheron et autres insectes qui sont la nourriture préférée des hirondelles. Les spécialistes ont découvert que l'abeille est sensible à distance aux changements hygrométriques et qu'il lui est possible de discerner si la journée sera pluvieuse sans qu'il soit besoin de sortir. Quant aux mammifères, la plupart extériorisent leur trouble par un syndrome d'agressivité : le chat passe la patte sur l'oreille, le porc s'agite, l'âne braie en secouant ses oreilles, les poules se dirigent vers un abris, etc.

## La S.A. VIAFOBEL

Chaussée de Namur, 6

FOSES-LA-VILLE - Tél. 071/71.13.92

Vous propose

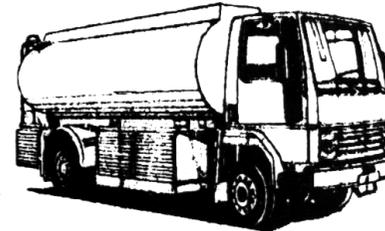
- **STOCK AMERICAIN,**
- **ACCESSOIRES CAMPING ET MEUBLES DE JARDIN**
- **AD DELHAIZE ALIMENTATION**
  
- **CAMPING résidentiel "Le Val Tréko" à Vitrival**
- **Location de salles pour banquets**

Les magasins sont ouverts tous les jours jusqu'au dimanche midi et fermés le lundi matin.

## S.P.R.L. Ernoux

11, Rue Sinton, 5070 FOSSES-LA-VILLE - Tél. 71.23.26  
Ouvert du lundi au samedi de 9 à 18h.

- **Pour chiens et chats:**  
ROYAL CANIN, CERVO, BENTO, EUKANUBA,  
FRLIC, PEDIGREE PAL, WHISKAS...
- **Tous les aliments et accessoires pour vos animaux**
- **Tout pour le jardin:**  
engrais, plants de pdt, semences, phytos...
- **En saison (octobre à janvier): ballots de champignons**



**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**