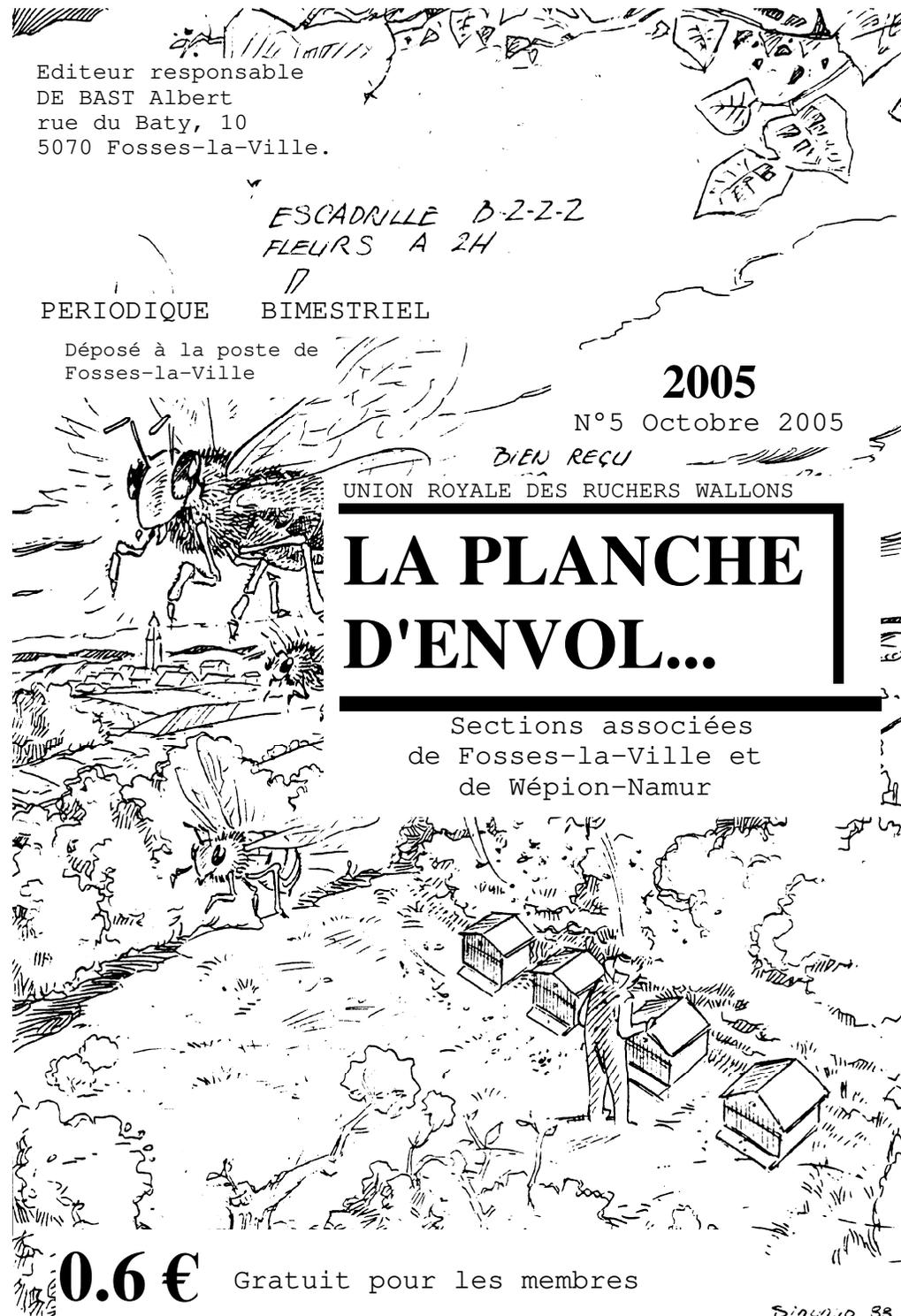


ESCADRILLE B-2-Z-2
FLEURS A 2H

BIEN REÇU
OVER
ON FONCE!



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

2005

N°5 Octobre 2005

BIEN REÇU

UNION ROYALE DES RUCHERS WALLONS

LA PLANCHE D'ENVOL...

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

0.6 €

Gratuit pour les membres

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

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

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

La recette du mois

Viande vernissée d'automne

En spécialité d'automne, ce "vernissé" peut se faire avec du faisan. Sinon, toute bonne volaille fera l'affaire.

Découper à cru les morceaux nobles (cuisses, ailes, filets).

Saler, poivrer, enduire de miel crémeux et laisser reposer une demi-journée.

Dans une cocotte, faire chauffer et chanter la graisse de canard.

Y plonger les morceaux de volaille, et dès que la friture les saisit, verser quelques cuillerées de vinaigre balsamique de Modène.

La rencontre du miel et du vinaigre dans la graisse chaude va vernisser la chair qui finira de cuire à feu doux.

Cette alchimie s'apparente à celle du canard laqué des chinois. Selon la plus légère variation de chacun des paramètres (texture du miel, température de la graisse, quantité de vinaigre...), le vernissage déclinera de subtiles différences, comme dans l'art du potier...

Servir le gibier (ou la volaille) vernissé avec une poêlée de champignons d'automne et un vin blanc au fort bouquet.

Conférence du 8 Octobre 2005

Claude Barthélemy nous entretiendra sur la propolis dans le local habituel "Espace citoyenneté" rue Albert 1er (en face de la pompe Esso) à 14h.

La conférence sera suivie de l'assemblée générale.

Livre

Le livre de Monsieur Eddy RESIMONT "Pratique d'une saison apicole" est disponible chez Raoul Lefebvre pour la somme de 20 Euros. Voir commentaire dans la revue du rucher Wallon.

Les fleurs de saison

Chicorée, centaurée des montagnes, campanule à feuilles rondes, circe des marais, diplotaxia, gaillarde, lierre grimpant, myosotis, renouée, sauge rouge, sédum respectable, solidage, mélilot, eupatoire, elsholtzia, trèfle coucou blanc, aster.

Les abeilles, sentinelles de l'environnement ?

La surveillance écologique de l'environnement urbain et industriel fait appel à des techniques de plus en plus complexes et coûteuses.

Une technique de surveillance originale, bon marché est l'analyse des produits de la ruche récoltés par l'abeille dans son biotope, associée à une étude comportementale.

Quel meilleur robot spécialisé, prolifique, fiable, biodégradable et d'un coût dérisoire peut-on imaginer pour remplir la tâche fastidieuse et éternellement répétitive de collecte systématique d'une aussi grande surface?.

Les produits récoltés, pollens, nectars, propolis ont chacun des intérêts spécifiques dans la surveillance de l'environnement.

Les pollens sont des marqueurs de la flore mellifère et anémophile. La réalisation de cartes botaniques est possible et nécessaire. la variabilité dans le temps des spectres polliniques renseigne finement sur la transformation de la typologie florale locale étudiée et permet d'anticiper les atteintes sévères de l'environnement. Cette technique détecte à un stade infra clinique les anomalies de l'écosystème végétal, c'est-à-dire dès avant l'irréversibilité des atteintes par des polluants chroniques d'origine industrielle ou urbaine.

Les pollens sont de par leur structure physico-chimique des adsorbants (et non des absorbants) de polluants soit hydrophiles ou lipophiles. Les pollens portent aussi des informations génétiques (surveillance des plantes transgéniques).

Les miels sont des solutions de sucres complexes issus du nectar transformés par les organes digestifs de l'abeille. Le miel garde la trace infinitésimale des produits en particulier phytosanitaires rencontrés par l'abeille lors du butinage.

La propolis, mélange de résines arboricoles et autres est une remarquable mémoire des pollens anémophiles mais aussi des résidus minéraux industriels territoriaux et autres, chargés par les mouvements de l'atmosphère.

Le coin du philosophe

Plaisir d'amour ne dure qu'un moment, chagrin d'amour
dure toute la vie

(Florian)

Dans la vieillesse de l'amour comme dans celle de
l'âge on vit encore pour les maux, mais on ne vit plus
pour les plaisirs

(La Rochefoucauld)

Il faut être discret quand on parle de son bonheur,
et l'avouer comme si l'on se confessait d'un vol.

(Jules Renard)

Décérnez aux chefs les honneurs, mais revêtez-en les
soldats

(Joseph Joubert)

Extraits de croyances, légendes et dictons de la pluie et du beau temps expliqués par Jules Metz

Parce qu'il n'y a plus d'herbe dans les pâturages:
A la saint Denis mets tes bêtes à l'abris!

A la saint Luc, c'est prouvé, l'hiver va nous arriver

Novembre, mois des brumes, par-devant réchauffe et
par-derrrière refroidit.

Givre à la Toussaint, dit un Noël malsain

Aster

Famille: Composée

Origine: Europe

Période de floraison: de juin à décembre

Exposition: soleil

Sol: neutre, normal et riche en humus

Type de plante: fleur

Type de végétation: vivace

Type de feuillage: caduc

Plantation, rempotage: printemps, automne

Méthode de multiplication: division de la touffe au printemps

Taille: Rabattez les asters de moitié en juin pour favoriser leur tenue et pour la floraison

Espèces, variétés intéressantes:



Aster ericoides "Pink star" aux petites fleurs roses

Aster frikartii x "Monch" aux fleurs mauves

Aster cordifolius "Idéal" aux petites fleurs bleues

Utilisation: rocaille, bordure, massif, pot, jardinière.

Adoptez des asters qui illumineront le jardin après la belle saison! Choisissez les variétés en fonction de leur période de floraison. Très visitées par les abeilles par ces périodes pratiquement sans fleurs.

la cire est un support organique remarquable des parfums, odeurs, produits liposolubles etc...

Ainsi sont étudiés du sol jusqu'à 30 m d'altitude, tous les étages de la flore.

Cette technique, grâce aux moyens de laboratoire détecte la présence des polluants les plus variés: minéraux, métaux lourds, produits chimiques, organiques, cryptogamiques, microbiens, etc ...

Si les escargots sont déjà utilisés dans des études sur la pollution des couches superficielles des sols, l'abeille est une recrue de choix.

La ruche est un organisme vivant complexe et organisé très sensible à de nombreux polluants chimiques à des doses extraordinairement faibles parfois 2 à 3 parties par million comme dans les insecticides systémiques. L'observation quantifiée par des moyens simples et automatisés permet de détecter les troubles comportementaux que les méthodes classiques ne suspectent même pas.

La bonne volonté d'apiculteurs, petits producteurs acteurs de cette étude, confirme plus que jamais leur nécessité et l'importance écologique d'une apiculture de proximité a des effets bénéfiques majeurs sur la pollinisation de la flore et l'amélioration des rendements agricoles. Elle doit être encouragée car sa disparition entraînera à court terme un désastre écologique redoutable. L'abeille, sentinelle écologique efficace?

La validité de cette technique et son intérêt pour la surveillance de l'environnement sont indéniables. La facilité de mise en oeuvre de cette méthode, son faible coût et sa sensibilité sont des atouts majeurs.



La S.A. VIAFOBEL

Chaussée de Namur, 6

FOSSES-LA-VILLE - Tél. 071/71.13.92

Fax. 071/71.32.55

Vous propose

- **STOCK AMERICAIN,**
- **DRIVE IN – MATERIAUX DE CONSTRUCTION - BOIS**
- **A.D. DELHAIZE ALIMENTATION**

- **CAMPING résidentiel "Le Val Tréko" à Vitrival**

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



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

S.P.R.L. Ernoux

11, Rue Sinton, 5070 FOSSES-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, BIOMILL,
PEDIGREE PAL, WHISKAS, PURINA PROPLAN, ...
- **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**