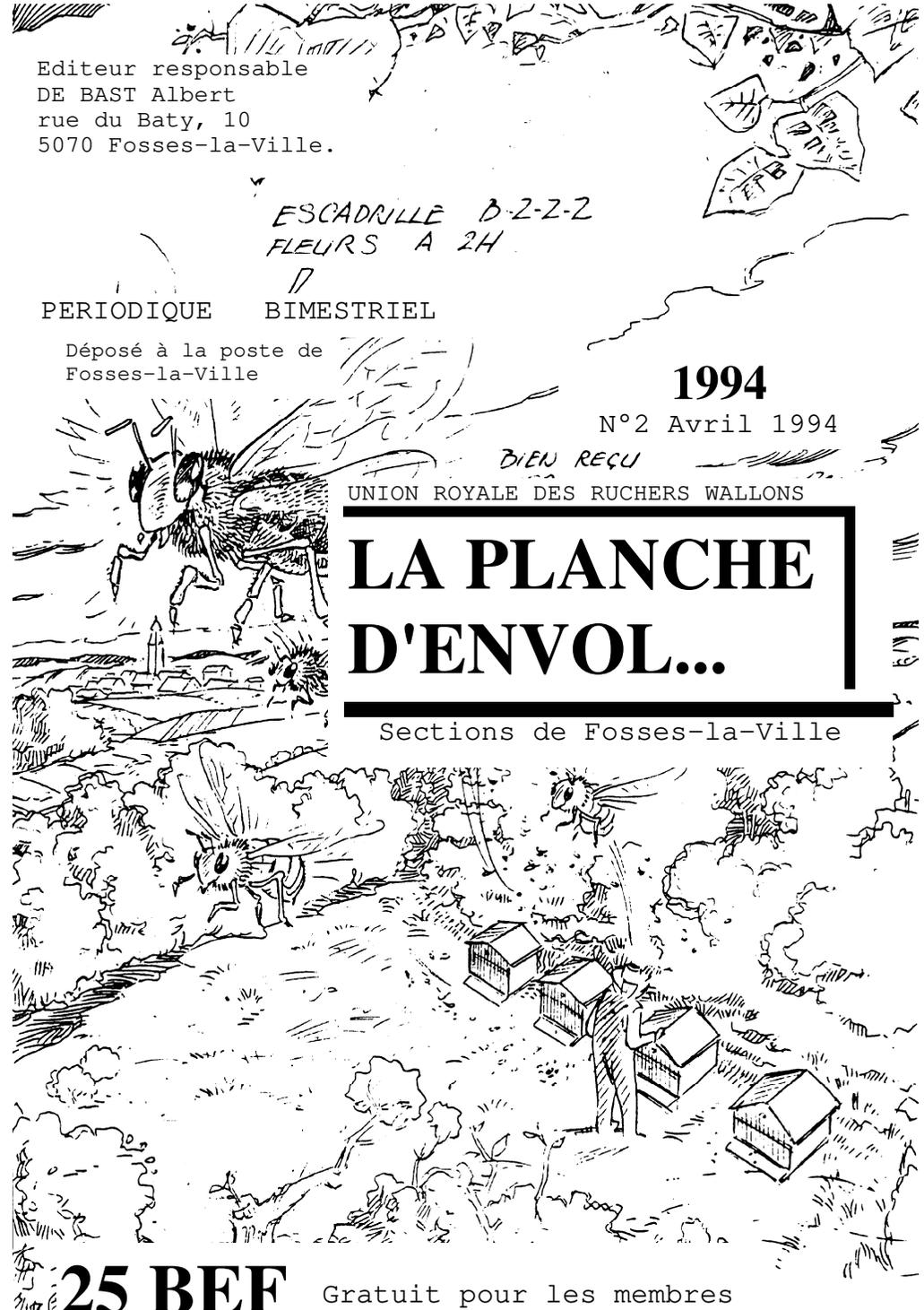




ESCADRILLE B-2-Z-2  
FLEURS A 2H

BIEN REÇU  
MER  
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

1994

N°2 Avril 1994

BIEN REÇU

UNION ROYALE DES RUCHERS WALLONS

# LA PLANCHE D'ENVOL...

Sections de Fosses-la-Ville

**25 BEF** Gratuit pour les membres

## ADRESSES UTILES

Section de Fosses-la-Ville

Président:

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)

Vice-présidents:

Mr MURATORI Achille  
rue Rousselle, 113  
6250 Aiseau  
tél.: 071/77.66.53

Rapporteurs de conférence:

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

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

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

Secrétaire, 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

Rédaction de la revue:

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

## REUNION ET CONFERENCE DU 16 AVRIL 1994

La prochaine conférence sera présentée par **Mr Poncelet** qui nous parlera de **Sa méthode en ruche idéale**. Elle sera précédée de l'assemblée générale et de la tombola où de nombreux prix utiles pour l'apiculteur seront disponibles. Cette réunion se déroulera en notre local de la Taverne du Chapitre le 16 avril à **13h30**.

L'horaire des réunions et des conférences de cette année est le suivant:

- le 18 juin, Plantations mellifères par Zimmer,
- le 20 août, L'abeille Buckfast par Van Der Zee,
- le 15 octobre, L'apiculture en diapositives par Delez,
- le 17 décembre, L'apiculture en Wallonie par Mouton.

Rappelons que les réunions se déroulent, en général, le second samedi des mois paires sauf circonstances exceptionnelles

## Cours d'apiculture de Fosses-la-Ville année scolaire 1993-1994

Depuis le début mars, quatre cours d'apiculture se sont déjà déroulés. Plus de vingt élèves studieux et de tout âge les suivent chaque dimanche. Mr Roberti a mis à leur disposition un local, à la ferme Malplaquée à Sart-Saint-Laurent, où ils sont à pied d'oeuvre pour observer leurs abeilles chéries. Notre président, Claude Barthélemy, veille sur ces jeunes recrues comme une mère poule sur ses poussins.

A.DB

## La recette du mois: Côtelettes de veau au jambon et bananes

Ingrédients: 4 côtes de veau,  
50 g. d'huile,  
1 cuillère à soupe de miel,  
5 cl. de rhum,  
50 g. de beurre,  
200 g. de bananes pelées,  
4 fines tranches de jambon,  
40 g. d'amandes pelées,  
hachées et grillées,  
poivre et sel.

Aplatir les côtelettes, entailler les bords, saler, poivrer, enduire de la moitié du rhum et laisser au frais. Ensuite, les enduire d'huile et les rôtir des deux côtés avec l'huile et le beurre. Laisser cuire 8 minutes. Chauffer le reste du beurre avec le miel dans une poêle en mélangeant sans arrêt et ajouter les bananes coupées en morceaux. Ajouter le reste du rhum et réchauffer le tout.

Mettre sur chaque côtelette, une tranche de jambon, les bananes et les amandes et passer au four.

Servir avec du riz au curry.

A.DB

Les **syrphides**, quant à eux, sont des mouches de l'ordre des diptères. Ils possèdent seulement deux ailes membraneuses, leur abdomen est aplati horizontalement et rayé comme une guêpe. On les voit souvent en vol stationnaire au dessus des fleurs. Un mouvement de notre part et ils semblent avoir disparus. Ils sont très subtils. Ils ne possèdent pas d'aiguillon mais leur ressemblance avec les quatre apoïdes précédents les font passer pour dangereux. Ces espèces ne sont pas sociales. Leurs larves ont des moeurs très variées. Selon les espèces, elles se nourrissent de bois pourri, de détritus, d'animaux morts. Beaucoup d'autres sont prédatrices principalement de pucerons. Certaines vivent dans l'eau où on les remarque par un long siphon respiratoire télescopique qui vient prendre l'air à la surface.

A.DB

## LE COIN DU PHILOSOPHE

Théodore ROOSEVELT, homme d'Etat américain, né à New York (1858-1919), nous laisse cette pensée:

"Les Philippins ont un proverbe que pour ma part j'ai toujours à l'esprit : les mouches ne risquent pas d'entrer dans une bouche fermée."

et

Cette constatation de Jean ROSTAND, biologiste français né à Paris:

"On tue un homme, on est un assassin. On tue des millions d'hommes, on est un conquérant. On les tue tous, on est un dieu." (tiré des Pensées d'un biologiste)

## COMPTE RENDU DE LA DERNIERE REUNION

Le 19 février dernier, Mme Annie Remacle nous a fait découvrir le monde merveilleux des abeilles et des guêpes solitaires. L'exposé était très instructif et agréable à écouter mais surtout à voir car il était documenté de nombreuses et superbes diapositives. Le film qui suivit, apporta la touche de vie qui manque aux diapositives.

Elle s'est attachée, au préalable, à situer les abeilles parmi les grandes familles voisines qui constituent l'ordre des hyménoptères (mouches à scie, porte-tarières et porte-aiguillons : fourmis, abeilles et guêpes). Par la suite, seules les guêpes et les abeilles ont retenu notre attention, ces deux groupes étant assez proches morphologiquement.

Parmi les guêpes comme parmi les abeilles, il existe des espèces sociales bien connues, mais également, de nombreuses espèces solitaires. Mais les guêpes se distinguent par leur régime carné et leur corps glabre alors que les abeilles sont poilues, leur régime alimentaire est d'origine végétale et les femelles sont équipées de brosses à pollen.

Après ce cadre général, la suite de l'exposé fut extrêmement structuré et les diverses facettes des abeilles et des guêpes solitaires ont été passées en revue. Divers cycles biologiques ont été décortiqués, documentés.

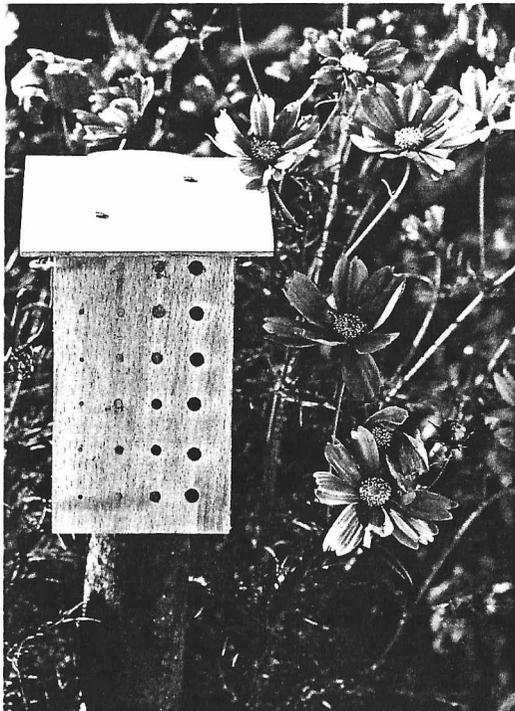
Du côté de la relation abeille-plante, certaines abeilles s'alimentent auprès d'une seule espèce de plante, d'autres de plantes d'une même famille ou enfin, elles visitent un grand nombre de plantes diverses. D'autre part, les guêpes ont un régime alimentaire carné plus ou moins pointu ou diversifié selon les espèces. Elles paralysent leurs proies pour leurs garder leur fraîcheur le plus longtemps possible tant que grandit leur progéniture.

Leurs nids sont remarquables par la diversité des aspects qu'ils présentent: situation, organisation,, composition des matériaux utilisés, construction, liaison avec le sexe de la descendance.

Enfin la distribution des espèces en Belgique, les problèmes de régression et l'aspect de l'apport dans la pollinisation ont été abordés. Le dernier point, la construction de nichoirs artificiels dans le but de les observer ou de favoriser leurs populations, a suscité des questions parmi les auditeurs.

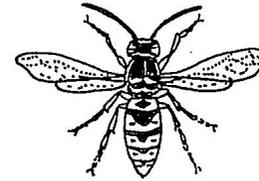
Deux fascicules ("Abeilles sauvages et pollinisation" et "Abeilles et Guêpes de nos jardins") et une cassette vidéo recouvrent tout ce qui a été dit lors de cette conférence.

A.DB



Nichoir à Abeilles et Guêpes solitaires, placé dans un massif de fleurs (photo: J.-F. Sechehay)

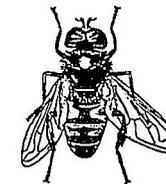
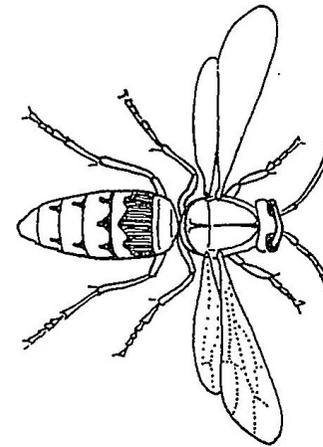
L'aiguillon ressemble à un harpon. L'abeille le laisse avec sa glande à venin dans la peau après usage. L'abeille amputée, n'y survit pas.



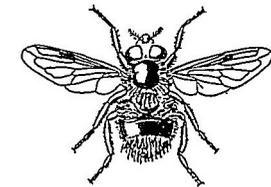
les proies vivantes. Elles sont plus agressives. L'aiguillon est lisse et ne reste pas dans la chair après la piqûre.

Les **guêpes**, de forme générale allongée, ont l'arrière-corps bien séparé du thorax (taille de guêpe) formé de bandes très nettes alternant le jaune et le noir. L'extrémité de l'abdomen paraît effilé, en cône. Elles semblent glabres; leur taille est de l'ordre de 1,5 cm. Le vol est soutenu, rapide, rectiligne et conduit l'insecte aussi bien sur les fleurs que sur les fruits, la viande ou

Les **frelons** sont des guêpes de très grande taille (plus de 2 cm pour les femelles). Très agressifs, ils ont un vol puissant, continu, les menant vers des sources de nourriture variées (sucre, sirops, fruits, viande), dont il vaut mieux leur laisser prendre leur part. Leurs piqûres est plus dangereuse. Heureusement ont les rencontrent peu chez nous.



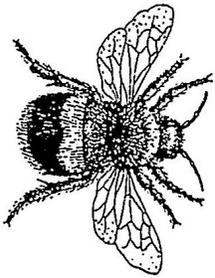
Eristale gluante (mâle) imitant l'Abeille domestique



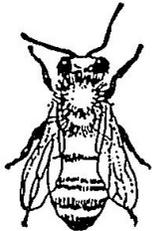
Volucelle-bourdon (femelle) imitant plusieurs Bourdons

## Abeilles, Guêpes, Bourdons, Frelons et Syrphides

Beaucoup de personnes ne savent pas distinguer les abeilles des bourdons, des guêpes, des frelons ou des syrphides. A torts, ils attribuent les piqûres aux abeilles de votre rucher voisin. Il est toujours utile de pouvoir leur apprendre les différences. Les quatre premiers appartiennent à l'ordre des hyménoptères, sont caractérisés par la présence de quatre ailes membraneuses, d'un abdomen relié au thorax par une constriction plus ou moins visible et d'une vie sociale. Leurs relations avec l'homme, leur comportement et leur rôle dans la nature sont bien distincts. Seuls les femelles piquent.



Les **bourdons** sont massifs et de forte taille (2 à 3 cm selon les espèces). Leur arrière-corps est étroitement lié au thorax et est presque sphérique, de coloration noire coupée par des bandes transverses claires, grises, jaunes ou orange. Ils sont très velus et patauds; leur vol est lourd et sonore. Ils butinent les fleurs dès le tout début du printemps, même sous la pluie et par température fraîche. Ils sont très rustiques et ne craignent pas le froid. Leur mode de vie s'apparente aux abeilles dont ils sont de lointains cousins.



Les **abeilles**, elles, sont de taille moyenne (plus ou moins 1,5 cm) à vol moins rapide que celui des guêpes. L'arrière-corps, bien accolé au thorax, est velu avec des anneaux identiques (pas de rayures) frangés de soies claires. Leur silhouette est modérément allongée, l'abdomen est plus épais que celui de la guêpe. Elles butinent inlassablement les fleurs et diverses sources de nourriture sucrée. D'un tempérament pacifique, elles ne réagissent vis-à-vis d'un intrus que si on les dérange dans leur labeur. Le mâle se nomme le faux-bourdon et est plus trapu. Il ne doit pas être confondu avec le bourdon cité ci-dessus.

## COTISATIONS POUR L'ANNEE 1994

L'Union Royale des Ruchers Wallons couvre par une assurance tous ses membres en règle de cotisation (défense en justice, frais de dédommagement). Ne vous exposez pas par négligence à d'insurmontables difficultés.

Le n° de compte de votre section est le **350-4106035-47** sous la dénomination: Union des Ruchers Wallons de Fosses-la-Ville. Si vous utilisez cette formule, versez la somme de 400 Bef + 16 Bef pour les frais d'envoi de la carte. Si celle-ci ne vous agréé pas, vous pouvez faire appel à un membre du comité cité en première page ou payer à la prochaine réunion.

Merci d'avance.

Le trésorier

### Gilot André

Ancienne Gare, 5070 - FOSSES-LA-VILLE  
Tél. 071/71.17.81 ou 071/71.37.55

Vous propose

- Tous les produits pour le petit élevage
- Chiens - chats - oiseaux - bétail
- Engrais - produits phytosanitaires - semences
- Produits divers
- Le vrai spécialiste des aliments pour chevaux

**DES PRIX CALCULES**

## La S.A. VIAFOBEL

Chaussée de Namur, 6  
FOSES-LA-VILLE - Tél. 071/71.13.92

Vous propose

- STOCK AMERICAIN,
- CAMPING - CARAVANING,
- ALIMENTATION "UNIC"
  
- CAMPING résidentiel "Le Val Tréko" à Vitrival
- Location de salles pour banquets

Les magasins sont ouverts tous les jours jusqu'au dimanche midi.  
Le département "UNIC" est fermé le lundi matin.

## La Taverne du CHAPITRE

**Vous souhaitez la bienvenue !  
Grand choix de bières**

**Local du Club de Tennis de Table F.T.T.N. de Fosses-la-Ville**

**Local des Chasseurs à cheval de la Garde de Fosses-la-Ville**

**Local des Apiculteurs de Fosses-la-Ville**

**Local de la Philharmonique de Fosses-la-Ville**

Ouvert tous les jours de 11h jusqu'à la fermeture  
sauf le mercredi, jour de fermeture.

## 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**

**CGER** 

**LA BANQUE  
LA CAISSE D'EPARGNE  
LA COMPAGNIE D'ASSURANCES**

## Georges EVRARD

et son équipe sont à votre écoute  
tous les jours, samedi compris  
à l'agence et à votre domicile

Av. Albert 1<sup>er</sup>  
Fosses-la-Ville  
Tél. 071/71.14.00

**CGER** 