



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

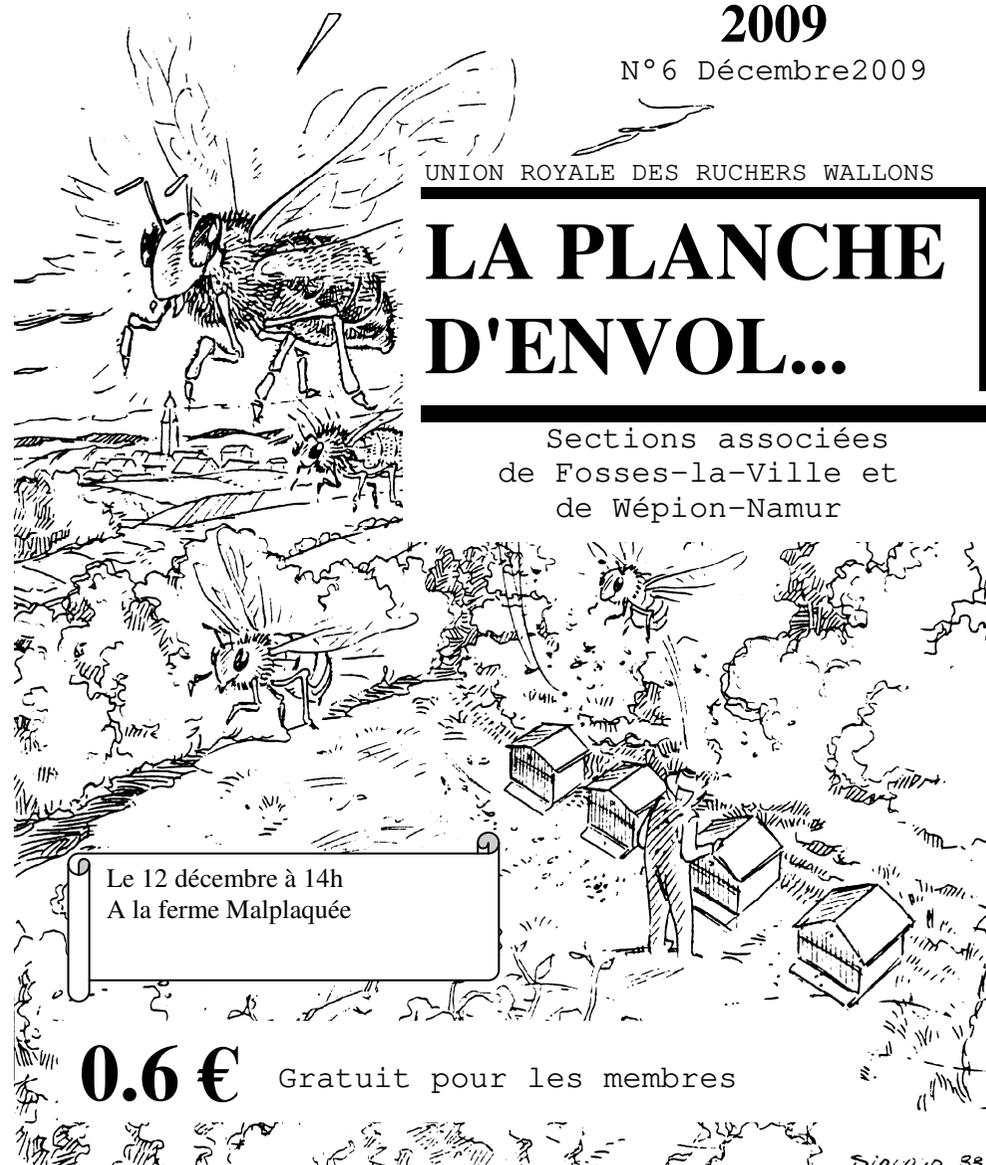
2009

N°6 Décembre 2009

UNION ROYALE DES RUCHERS WALLONS

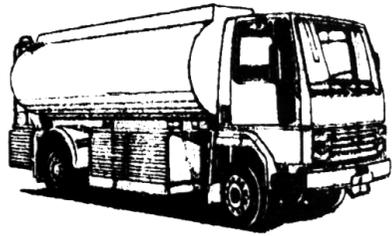
LA PLANCHE D'ENVOL...

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



Le 12 décembre à 14h
A la ferme Malplaquée

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

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

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

**Chroniqueur de la flore
et bibliothécaire:**

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

Secrétaire:

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

Site WEB :

<http://www.laplanchedenvol.be>

Président d'honneur:

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

Conférence du 12 décembre 2009

Le thème présenter par Monsieur Gaby ROUSSEL sera particulier. Suite à de nombreuses recherches à travers le monde, le conférencier nous étonnera sans doute en nous exposant son travail sur « l'archéologie de l'apiculture à travers les âges ». Rendez-vous donc, nombreux, ce samedi à 14 heures au local habituel, chez Philippe Roberti - ferme de Malplaquée à Sart-Saint-Laurent.

Résumé de la conférence du samedi 24 octobre 2009

C'est par un temps maussade que nous nous sommes rendus au grand-duché de Luxembourg chez Monsieur Pol Goedert, apiculteur qui sort de l'ordinaire.

Notre visite commença par une petite projection sur sa méthode de travail, qui n'est pas très éloignée de la nôtre et, où rien ne manque au sujet de l'abeille. C'est maintenant que commence, le parcours logistique à l'extérieur : c'est la ruche Dadant qui est utilisée, avec un assemblage d'une hausse avec le corps, afin d'y introduire des cadres d'une hauteur plus grande, un palan pour lever les ruches sans effort, un système de levage du matériel, une cuve pour le stockage du sirop, etc ...

Vient ensuite la visite de la miellerie, dans laquelle règne une propreté irréprochable, nous apprendrons que c'est madame qui met un point d'honneur pour qu'il en soit ainsi.

Enfin, nous avons acheté quelques produits de la ruche, et j'oubliais un des éléments essentiels... nous avons goûté l'hydromel fait maison, un régal !

Pour terminer, je dirai que nous avons rencontré un Monsieur ouvert et emplit d'ingéniosités, ce fût un moment riche d'enseignements à voir et à revoir.

Merci encore Monsieur Goedert

Linda Wathlet

La recette du mois Magret de canard laqué au miel

Ingrédients pour 4 personnes

- 2 magrets de canard de 350g
- 3 cuillerées à soupe de miel liquide
- 3 cuillerées à soupe d'un vieux vinaigre balsamique
- 1 cuillère à café de cannelle en poudre
- 1 cuillère à café de cumin en poudre
- ½ cuillère à café de graines de coriandre
- ½ cuillère à café de poivre de Sichuan
- sel.

Préparation

- mélanger les graines de coriandre avec les grains de poivre dans un mortier et concasser
- chauffer le miel dans une poêle à feu vif
- laisser chauffer pendant 2 à 3 minutes, le temps que le miel caramélise légèrement
- verser le vinaigre et bien mélanger pour dissoudre le miel
- ajouter la cannelle, le cumin, le poivre et la coriandre concassée
- laisser réduire pendant 5 minutes à feu doux jusqu'à obtenir une consistance onctueuse
- quadriller la peau des magrets en l'incisant
- saupoudrer les magrets de sel et bien frotter pour imprégner la viande
- disposer les magrets côté peau dans une cocotte en fonte
- verser le sirop de miel aux épices sur les magrets
- faire cuire à mi-hauteur dans un four préchauffé à 230°
- laisser cuire 10 minutes
- retourner les magrets de l'autre côté et laisser cuire 3 minutes
- passer 1 minute sur le grill pour bien caraméliser la surface
- tenir au chaud, sans la sauce, pendant 5 minutes pour laisser le temps à la viande de se reposer
- servir le magret coupé en tranches de 4 à 5 mm sur des assiettes chaudes

Cotisation pour l'année 2010

Nous allons déjà commencer une nouvelle année. Il est temps de penser à renouveler votre abonnement à la revue et par la même occasion vous mettre à couvert par l'assurance qui vous permet de vous livrer à votre hobby avec quiétude et sérénité.

Vous pouvez verser au compte de : Union des Ruchers Wallons 350-4106035-47 ou à la prochaine réunion la somme de 22 €. Il est à remarquer qu'il n'y aura plus de carte de membre.

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

A la Sainte-Luce les jours s'allongent d'un pas de Russe

Tonnerre en décembre annonce pour l'an qui vient aux
bêtes et aux gens abondance de bien

Soleil au jour de Saint-Hilaire, fends du bois pour ton
hiver

Un mois de Janvier sans gelée n'amène jamais une année

Le coin du philosophe

L'ignorant affirme, le savant doute, le sage réfléchit

Le sens de l'humour positif est ce qui aide le plus
l'humain à grandir

Les femmes préfèrent les hommes qui les prennent sans
comprendre, aux hommes qui les comprennent sans les
prendre

Les célibataires en savent plus long sur les femmes que
les hommes mariés ; si ce n'était pas le cas, ils
seraient mariés eux aussi

Comme la saison ne se prête guère aux fleurs mellifères, je vous propose un rappel de biologie d'école primaire.

Des arbres et leur fonctionnement

La cellule qui, la première, développa de la chlorophylle dans les océans originels, il y a des millions d'années, détermina l'aspect du monde d'aujourd'hui. A l'aide d'acide carbonique tiré de l'atmosphère, d'un peu d'eau et d'énergie solaire, cette chlorophylle produisit à son tour les glucides et autres combinaisons organiques nécessaires au développement des plantes. C'est la photosynthèse. Elle permet aux plantes vertes d'être indépendantes et de subvenir seules à leurs besoins. Toutes les autres espèces vivantes - à l'exception de quelques bactéries - se nourrissent de plantes. Ou d'animaux qui mangent les plantes.

Lors de la photosynthèse se dégage un gaz secondaire mais important pour nous : l'oxygène. Il est indispensable à la plupart des être vivants. Dans l'atmosphère du début des temps, l'oxygène était rare. Aujourd'hui, après des millions d'années, l'air contient 21% d'oxygène. Les feuilles des arbres sont les principales responsables de la photosynthèse. Les espèces dont les feuilles sont caduques emmagasinent, en automne, la précieuse chlorophylle dans leur tronc. C'est la raison pour laquelle apparaissent alors des pigments différemment colorés, si jolis à voir. Les feuilles « avalent » le gaz carbonique à l'aide de leurs stomates. L'eau est amenée par les racines et par le système vasculaire situé dans la couche extérieure du bois, le xylème. Parfois il lui faut grimper plus de 100 mètres pour atteindre les feuilles supérieures, où l'évaporation de la transpiration joue un rôle important. C'est qu'il faut un tube capillaire pour que la force de cohésion « accroche » les molécules d'eau les unes aux autres, comme les anneaux d'une chaîne. Chaque fois qu'une molécule s'échappe par évaporation, une autre est entraînée vers le haut.

Au printemps, les arbres qui perdent leurs feuilles doivent réamorcer la pompe. Grâce à un mécanisme dont la science n'a pas encore percé tous les mystères, les cellules des racines font pression sur l'eau vers le haut. La pression des racines du marronnier, par exemple, peut pousser la colonne d'eau jusqu'à 57 mètres de hauteur.

Un second système vasculaire conduit la matière nutritive produite par les feuilles vers toutes les parties en croissance. Cette couche de transfert, le phloème, se trouve juste après l'écorce. Au-dessus d'une grande blessure de l'écorce apparaît souvent une protubérance. Là où le circuit emprunté par la sève est bloqué, la matière nutritive s'entasse et produit une excroissance.

Après un certain nombre d'années, l'arbre s'arrête de grandir. Mais la croissance du périmètre du tronc se poursuit jusqu'à la mort de l'individu. Et c'est heureux car, avec le temps, les vaisseaux doivent constamment être créés. C'est la tâche du cambium, situé entre le bois et l'écorce. Vers l'intérieur, le cambium produit les cellules du bois ; vers l'extérieur, l'écorce protectrice. Au printemps, la croissance se produit rapidement. Si bien qu'apparaissent alors de grands vaisseaux à fines membranes, qui alimentent de manière idéale les feuilles et les bourgeons dont le développement nécessite une bonne circulation d'eau.

Le bois d'été est constitué de cellules à membranes épaisses, ce qui donne de la solidité à l'arbre. Les deux sortes de bois sont facilement reconnaissables lors d'une coupe transversale du tronc : un cercle clair et un cercle foncé constituent ensemble la croissance d'une année. En comptant les cernes, on peut déterminer avec précision l'âge de l'arbre. L'inconvénient est qu'il faut abattre l'arbre pour les compter. Sauf à utiliser une tarière de Pressler, une sorte de foreuse capable d'extraire un échantillon - une carotte - de bois. Mais il existe une méthode plus simple : le périmètre du tronc d'un arbre solitaire, mesuré à 1,5 mètres du sol, croît en effet de 2,5 cm par an environ. Dans la forêt, où l'arbre subit la concurrence de ses congénères, l'accroissement se réduit de moitié. Les différences de croissance entre les espèces étant négligeables, un simple calcul vous donne une approximation valable.

Des arbres de notre environnement.

La production d'oxygène d'une plante est directement proportionnelle à la surface de son feuillage. Certains arbres, comme le hêtre, sont passés maître dans l'art de prendre le soleil. Ils arrangent leurs feuilles en une mosaïque très serrée qui ne laisse pas échapper le moindre rayon. Un bois de hêtres d'une superficie d'un hectare équivaut à 7,5 hectares de surface feuillue. Et s'il s'agit d'un bois d'épicéas, cela peut monter jusqu'à 12,8 hectares. La forêt équatoriale, dont chaque étage regorge de chlorophylle, est notre principal pourvoyeur d'oxygène. Simultanément, elle absorbe une énorme quantité de dioxyde de carbone, accusé du fameux « effet de serre ». C'est donc à raison que la disparition de la forêt tropicale provoque une grande inquiétude dans les milieux scientifiques.

Mais les bois remplissent encore d'autres fonctions importantes. Ils renferment de grandes quantités d'eau dans le sol, qu'ils libèrent graduellement. C'est le flux permanent qui rend possible la vie végétale et animale. Là où les déforestations sont trop importantes apparaît un important ruissellement des eaux qui peut déboucher sur la formation de véritables torrents, avec les conséquences que l'on sait. Des experts ont estimé que les inondations catastrophiques dont souffre périodiquement le Bangla Desh sont dues aux coupes réalisées dans l'himalaya... Mais nous ne terminerons pas ce chapitre sans dire que les bois servent également de coupe-vent, de coupe-son et de filtre à air. Une véritable perfection !