

JANVIER  
2007

Numéro 23

www.martignat.com



## SOMMAIRE

- Les Vœux du maire
- Forêt communale, attaque de scolytes
- Brèves et infos pratiques :
  - Allocations familiales
  - Nouveaux horaires d'ouverture mairie
  - Repas du CCAS
  - Téléthon 2007



## SUPPLEMENT

Photos aériennes de la commune

## Les Vœux de Monsieur le Maire



Madame, Monsieur,

Traditionnellement, début janvier est la période où chacun formule ses vœux pour l'année qui commence.

C'est avec grand plaisir et plein d'espérance que l'Equipe Municipale et moi-même vous présentons nos vœux de santé, de bonheur et de prospérité pour cette nouvelle année. Une année importante pour la vie de la Nation où chacun d'entre nous aura à se prononcer sur l'orientation future de la politique nationale.

En ce qui concerne notre Commune, cette fin d'année très douce a permis de terminer les travaux rue de la Lésine qui avaient pris beaucoup de retard. Les dossiers de préparation de plus en plus complexes mettent du temps à aboutir et retardent d'autant leur exécution. Nous espérons réaliser les travaux d'assainissement d'Evron en 2006, mais ils ne débiteront qu'au printemps 2007. Parallèlement, les études pour la rénovation des rues du Commerce et des Peupliers sont lancées.

Cet été, l'appartement situé dans le bâtiment de l'école maternelle a été libéré et nous avons décidé d'y installer la cantine scolaire. Nous allons aménager une grande salle à manger et éviter ainsi un déplacement fastidieux pour les petits. Les employés de la Commune effectueront le gros des travaux et nous ferons appel à des professionnels pour les aménagements les plus techniques. Cette nouvelle cantine devrait ouvrir à la rentrée de septembre 2007.

Avec le Conseil Municipal, il a été décidé de ne pas augmenter la subvention allouée pour le prix des repas. Celui-ci est donc maintenu au même tarif en 2007. Il est à noter que la plus importante participation communale profite au service de garderie dont bénéficie une majorité d'enfants.

La circulation dans le village est en constante augmentation et va bientôt atteindre le niveau constaté avant l'ouverture de l'autoroute. Depuis plusieurs années, avec mon homologue monsieur le Maire de Groissiat, nous avons entrepris une action envers le concessionnaire autoroutier afin de reporter cette circulation sur l'autoroute A404. La négociation n'ayant guère avancé, avec les Maires riverains de la portion payante de l'A404, nous avons soutenu l'émergence de l'Association pour mieux Circuler dans le Haut-Bugey (ACHB). Les représentants de la Commune de Martignat sont messieurs Jean Morand (Président) et Paul Carrico. La principale revendication porte sur l'obtention d'un forfait attractif pour les trajets journaliers afin d'inciter les automobilistes à emprunter l'autoroute. Pour cela une pétition a été lancée auprès de la population et des cahiers de recueil de signatures des riverains et des usagers sont à disposition dans les différentes mairies du Haut-Bugey et bien sûr à Martignat.

**Venez nombreux nous soutenir afin que l'autoroute joue un rôle de déviation de notre village. Nous comptons sur vous.**

**Bonne et heureuse année à tous.**

Guy Jacquot.



**L'équipe municipale vous présente  
ses Meilleurs Vœux pour 2007**

# Attaque de scolytes dans nos forêts

Suite à la tempête de 1999 et aux différentes périodes de sécheresses que nous subissons depuis 2003, les arbres de nos forêts se sont affaiblis, devenant ainsi plus sensibles aux maladies et agressions dues aux insectes, notamment aux **scolytes**.

**Les scolytes** (appelés **bostryches** dans le langage commun) font partie intégrante de tout écosystème forestier. Plus de cent espèces de scolytes sont présentes en France. La plus répandue, et la plus redoutée au point de vue économique, est le **typographe** (nom latin : *Ips typographus*). C'est celui que l'on retrouve en forêt de Martignat et des environs.

L'adulte mesure environ 5 mm de long. Il est de couleur brun foncé. Il pond dans l'écorce et ne laisse donc aucune trace de galerie dans le bois. Il appartient aux quelques scolytes qui tendent à pulluler si les conditions leur sont favorables et qui risquent ainsi de mettre en danger les peuplements forestiers.



Insecte adulte – grossissement 10 fois  
(taille réelle : 5mm)

## Cycle évolutif des scolytes

### La ponte

Les insectes adultes percent l'écorce des arbres et aménagent des galeries de ponte entre l'écorce et l'aubier\*. Les femelles fécondées creusent à leur tour des encoches le long de ces galeries et y déposent leurs œufs (1 par encoche).



### Les larves

Après 1 ou 2 semaines, les jeunes larves sortent des œufs. Elles vont alors dévorer le liber\*\* de l'écorce en évoluant latéralement à partir de la galerie maternelle, ce qui explique la formation de dessins concentriques caractéristiques si l'on soulève l'écorce, d'où le terme de *typographe*. Les galeries larvaires deviennent de plus en plus larges au fur et à mesure que la larve grandit.



### Les nymphes

Après une période de développement de 3 à 6 semaines et 3 mues, les larves sont prêtes à se métamorphoser en nymphes. L'emplacement des ailes et des pattes se remarque déjà au stade nymphal qui dure entre une et deux semaines.



### Les jeunes coléoptères

Au terme de son développement, la nymphe se transforme en un jeune coléoptère brun clair (adulte immature), aux tissus encore peu résistants. Celui-ci se nourrit du liber afin d'atteindre sa maturité sexuelle. Cette activité, qui dure 2 ou 3 semaines, modifie profondément les structures du système de galerie. Après ce stade, l'insecte est adulte et de couleur brun foncé. Il creuse un dernier trou de sortie d'où il prendra son envol à la recherche d'un nouvel arbre à coloniser.



Grossissement 10 fois

\* aubier : bois tendre de l'année (bois vivant) situé sous le liber.

\*\* liber : pellicule tendre située entre l'écorce et l'aubier.



## Comment détecter la présence du scolyte dans un arbre ?

Le typographe n'attaque pratiquement que les épicéas. Il colonise généralement les arbres malades, stressés ou récemment abattus. On parle alors d'épicéas attractifs ou d'épicéas propices à la ponte (ou simplement arbre de ponte). Les mâles partent en pionnier à la recherche de tels arbres. Ils sont attirés par des substances odorantes émanant des tissus corticaux de ces arbres (kairomones) et par les substances attractives sécrétées par leurs congénères (phéromones). Après avoir foré un trou de pénétration (photo) et s'être accouplés, ils forment une nouvelle génération.



Un épicéa sain peut empêcher l'intrusion des scolytes en sécrétant de la résine collante. Mais si les populations sont denses, les scolytes peuvent apparemment coloniser des arbres sains ou momentanément affaiblis.

## Pourquoi meurt un arbre attaqué par les scolytes ?

Les arbres sont des êtres vivants. Ce sont des organismes qui ont besoin de se nourrir pour se développer et se maintenir en vie.

L'arbre est alimenté par un double circuit de liquide :

- la sève brute montante
- la sève élaborée descendante

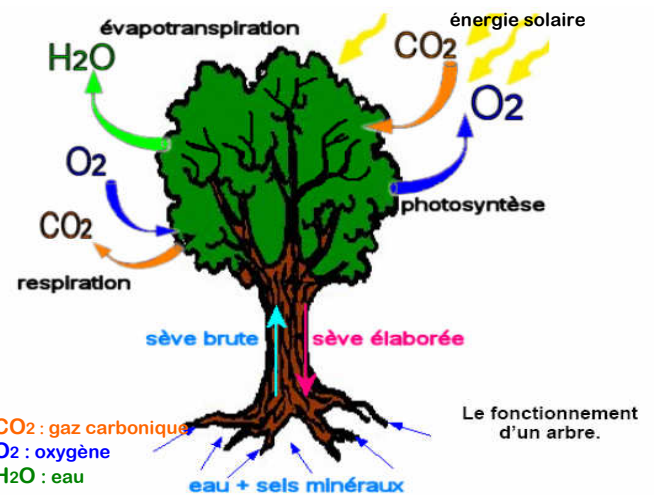
**La sève brute** est produite par l'intermédiaire des racines qui puisent dans le sol l'eau et les sels minéraux véhiculés vers les feuilles.

**La sève élaborée** est créée par photosynthèse des feuilles résultant de l'énergie solaire et de l'absorption de gaz carbonique contenu dans l'air, et produit les éléments minéraux nécessaires au développement de la plante.

**La sève brute** est véhiculée par les cellules de l'aubier.

**La sève élaborée** est transportée par le liber.

Les scolytes se nourrissant du liber de l'arbre et endommageant une partie de l'aubier par leurs galeries, la circulation de la sève brute ou élaborée est interrompue ce qui entraîne inéluctablement le dépérissement et la mort de l'arbre.



Le fonctionnement d'un arbre.

## Que faire ?

Il n'existe pas de moyen de lutte préventive, si ce n'est de planter les épicéas sur des sols et dans des climats qui leurs conviennent. Et encore, puisque l'on voit actuellement de très beaux peuplements attaqués.

La seule lutte possible consiste à surveiller très souvent les zones à risques (toutes les 3 semaines durant la saison de végétation) et enlever de la forêt le plus rapidement possible les tiges atteintes (aiguilles sèches, écorces décollées) ainsi qu'une bande large de 1 à 3 arbres sains sur le pourtour. S'il est réalisé à temps, un nettoyage des foyers de scolytes élimine une grande partie des populations locales.

La forêt n'est pas un système statique. Elle évolue constamment : des arbres meurent de manière naturelle. Le bois mort fait partie d'une forêt saine. Les scolytes remplissent de multiples fonctions dans ce système.

## Connaissez-vous bien votre village ?

Sauriez-vous reconnaître le lieu où cette photo a été prise sur le territoire de notre commune ?



### Réponse à la question du N° 22



Il s'agissait du Lange en amont du pont de Martignat

## Brèves et informations pratiques

### Allocations Familiales



Afin de renforcer l'information des familles sur les prestations familiales et aides d'action sociale, la caisse d'allocations familiales de l'Ain a développé deux services d'informations :

**Site internet : [www.ain.caf.fr](http://www.ain.caf.fr)**  
**Téléphone : 0 820 25 01 10**

### Nouveaux horaires d'ouverture Mairie

du lundi au vendredi  
de 14h00 à 17h30

+

**mardi et jeudi**  
de 10h00 à 12h00

### Repas du C.C.A.S

Le 25 novembre, nos anciens sont venus nombreux au banquet de fin d'année. Un moment de convivialité partagé, de souvenirs échangés. Certains ont pu montrer leur talent de chanteur et les danseurs étaient nombreux sur la piste. Tous se sont quittés en se disant à l'année prochaine.



### Téléthon 2007



**A** la salle des fêtes, diverses animations étaient proposées par les associations locales :

- Amicale des donneurs de sang, vente de cœurs, de chats et de ballons tricolores tricotés.
- ASCOR, coloriage des plumes de l'oiseau de la liberté.
- Chantres d'Ain, vente de CD.
- Sou des Ecoles, vente de pâtisseries.
- Tennis club, parties de ping-pong.
- Vétérans du Foot, jeux de fléchettes.
- Amicale des Pompiers, vin chaud et buvette.
- des enfants ont vendu leurs peluches.



Le défi de l'écharpe de la solidarité a été largement dépassé. Nous avons pu relier nos deux communes de Groissiat et Martignat. L'ambiance autour du dérouleur était très chaleureuse avec la participation des pompiers et des employés communaux pour la circulation, de la gymnastique volontaire seniors pour l'intendance, des tricoteuses, et des enfants qui réchauffaient l'ambiance avec leurs tambourins.

En fin d'après midi, un saxophoniste de talent nous a joué quelques morceaux choisis. Le groupe Energylight a donné un concert en fin de soirée.

Un grand merci à tous ces bénévoles pour cette journée de convivialité.

### Vues aériennes de Martignat

Deux photos aériennes de la commune sont insérées dans cette édition. Vous pouvez également retrouver toutes ces images et bien d'autres sur le site Internet :

**[www.martignat.com](http://www.martignat.com)**









