

# Pourquoi une haie??

**POUR PRODUIRE DU BOIS, DES FRUITS ET DES BAIES.**

La haie brise-vent constituée d'essences champêtres présente l'intérêt de produire du bois de chauffage, des fruits tels que les noisettes, les noix et les châtaignes mais aussi des baies comestibles comme le sureau. Ces baies peuvent être préparées en confiture ou en sirop.

La haie brise-vent constituée d'essences champêtres présente l'intérêt de produire du bois de chauffage, des fruits tels que les noisettes, les noix et les châtaignes mais aussi des baies comestibles comme le sureau. Ces baies peuvent être préparées en confiture ou en sirop.

## LE SUREAU NOIR

(sambucus nigra - famille des caprifoliacées)

Le sureau noir est un arbuste très commun de 4 à 6 mètres de haut pouvant vivre jusqu'à 100 ans. Il est présent presque partout en France sauf en montagne et en région méditerranéenne. Indifférent sur la nature du sol, il pousse dès qu'il rencontre un peu d'humidité dans les haies, les bois et les cours d'eau.

**SON IDENTIFICATION :** cet arbrisseau de grande taille présente un tronc flexueux et des branches penchées en arc. Les rameaux sont cassants et renferment une abondante moelle blanche.

**SES FEUILLES** sont caduques, opposées, composées de 5 à 7 folioles ovales, dentelées et un peu velues sur les nervures.

**SES FLEURS** d'un blanc ivoire mesurent de 4 à 5 mm et sont disposées en large ombelle. Elles apparaissent en mai-juin. Elles exhalent une odeur tenace et très odorante.

**SES FRUITS** sont de petites baies noires mesurant 4 à 5 mm et pendent en grappes. Les baies arrivent à maturité en août-septembre.

**SON UTILISATION :** de croissance rapide, il est utilisé en reboisement pour fixer les terres trop légères. Les fruits comestibles sont riches en vitamines A, B et C. Ils servent à la préparation de confitures et de sirops. Le sureau est employé comme plante médicinale. Les fruits de cet arbuste sont également très appréciés des oiseaux, du mois d'août jusqu'au mois d'octobre.



Fleurs du sureau noir

### ATTENTION

Les baies du sureau yeble (*Sambucus Ebulus*) sont toxiques. Parmi les trois espèces de sureau (sureau yeble, sureau noir et sureau à grappes), vous distinguerez les deux sureaux comestibles par leur taille, ce sont de grands arbustes à la végétation dense et dont les fruits pendent vers le sol, alors que le sureau yeble est une plante herbacée de 60 cm à 1 mètre de hauteur, dressée sur une tige avec des baies tournées vers le ciel. Vous le trouverez au bord des chemins et des fossés, sur les talus et dans les friches. Les fleurs du sureau yeble ont un parfum entêtant et les fruits s'étalent en larges ombelles.

## Idée gourmande : le pétillant de sureau

Ce vin pétillant comme du champagne se prépare au printemps avec des fleurs de sureau. Elles doivent sécher à l'ombre, dans un endroit frais et aéré. Les bouteilles se conservent debout, dans une cave fraîche.

**Ingrédients :** 20 g de fleurs de sureau séchées, 8 cl de vinaigre de vin, 300 g de sucre en poudre.

**Matériel :** balance, petit fût, étamine, ficelle, cuillère en bois, entonnoir, 10 bouteilles, 10 bouchons de liège neufs, muselets (coiffes métalliques).

**Préparation :** 20 minutes

**Macération :** 9 jours

**Repos :** 8 jours

Versez 10 L d'eau et le vinaigre dans un petit fût parfaitement propre. Mélangez les fleurs de sureau séchées et le sucre en poudre. Mettez ce mélange au centre d'une étamine, formez une aumônière dans le fût et suspendez-la en l'immergeant complètement dans la partie supérieure du liquide. Laissez macérer pendant 8 jours. Au bout de ce temps, retirez l'aumônière. Remuez le liquide avec le manche de la cuillère en bois. Laissez reposer encore 24 heures. Mettez en bouteilles. Bouchez avec des bouchons de liège préalablement trempés à l'eau chaude et muselez les goulots. Réservez les bouteilles dans une cave fraîche. Au bout de 8 jours, le pétillant est prêt à servir.

## Des questions? Des remarques? À qui vous adresser?

Conseil Général de la Haute-Garonne D.A.D.R.E. - 1, boulevard de la Marquette - 31090 TOULOUSE CEDEX 09  
Pour un renseignement administratif : 05 34 33 38 19 - Pour un renseignement technique : 05 34 33 46 16



**HAUTE-GARONNE**  
CONSEIL GENERAL

Directeur Publication : Pierre Izard - Rédaction : D.A.D.R.E.  
Imprimé sur papier recyclé par les Presses du Conseil Général - Semestriel - 2500 ex - Conception graphique : Art-mony

ARTMONY - 05 61 23 51 46 - www.art-mony.com

# Haie vive

LE BULLETIN SEMESTRIEL DE LIAISON  
DES PLANTEURS DE HAIES DE HAUTE-GARONNE



**HAUTE-GARONNE**  
CONSEIL GENERAL

## La haie dans le paysage rural



Le paysage rural a sa beauté. Il a aussi ses vertus qui obéissent aux lois de la nature et aux exigences des hommes qui l'entretiennent.

Les haies constituent, à ce titre, un élément essentiel dont il est heureux que de plus en plus de haut garonnais s'emploient à multiplier le nombre.

Particulièrement impliqué dans cette démarche de conservation et de plantation de haies, le Conseil Général poursuit son effort d'information auprès de tous ceux qui ont déjà ou qui souhaitent participer au programme départemental de plantation de haies.

Outre ce nouveau numéro de Haie vive, la Direction de l'Agriculture et du Développement Rural se tient tout au long de l'année à votre service pour répondre à toutes vos questions.

**Pierre Izard**  
Président du Conseil Général  
de la Haute-Garonne

### BOISEMENT LINÉAIRE COMPOSÉ D'ESSENCES LOCALES EN MÉLANGE ...

... et présentant plusieurs niveaux de végétation (les strates herbacées, arbustives et arborées), la haie structure les paysages. Elle leur donne une identité et par ses rôles multiples constitue un élément essentiel d'équilibre des milieux.

L'intensification des pratiques agricoles, l'agrandissement du parcellaire, la mise en culture des prairies ou le développement de l'irrigation ont contribué à la suppression de nombreuses haies.

De même, le développement des villes de proximité, l'urbanisation périphérique ou le mitage pavillonnaire sont

autant de facteurs provoquant l'arrachage d'un linéaire important. Ce phénomène de régression semble aujourd'hui ralentir.

### JUSQU'IL Y A QUELQUES DÉCENNIES, LES HAIES REMPLISSAIENT DIFFÉRENTES FONCTIONS ÉCONOMIQUES :

clôture des prés et des champs, marquage des limites, productions de fruits (glands, noix, pommes sauvages, cerises et baies) pour l'alimentation des animaux domestiques et de l'homme, fourniture de bois de feu ou même d'ouvrage (noyer), ...

Malgré le déclin de ces utilités, les haies conservent une importance à ne pas sous-estimer pour le maintien de

**N°8 - AVRIL 2005**



l'équilibre naturel et de la beauté du paysage tout en n'oubliant pas leur grand intérêt pour l'agriculture (effet brise-vent, protection contre l'érosion, régulation des eaux, réservoir d'auxiliaires,...).

**LA COMPOSITION DES HAIES EST CHOISIE EN ADÉQUATION AVEC LEUR LIEU D'IMPLANTATION.**

Les strates arbustives et arborées sont restaurées par l'implantation d'arbres et de buissonnants. Les essences choisies sont adaptées à la flore locale et sont utilisées pour la restauration du paysage bocager de nos campagnes. Elles sont également sélectionnées en fonction de l'objectif principal d'implantation de la haie (brise-vent, paysager, lutte contre l'érosion, refuge pour la faune,...) et de leur intérêt floristique (fleurs mellifères, fruits comestibles,...).

**DANS NOTRE DÉPARTEMENT, LES HAIES N'ONT PAS ÉCHAPPÉ AUX PRATIQUES NATIONALES.**

Entre 1960 et 1980, c'est près de 10 000 km qui ont été arrachés soit une régression de 50 % du linéaire. Depuis 1988, le Conseil Général, avec son programme de plantation de haies, a permis aux acteurs du monde agricole de replanter plus de 620 km de haies en milieu agricole.

Le programme de plantation mis en œuvre par le Conseil Général est réservé aux personnes cotisant à la MSA pour les parcelles concernées par la plantation. Toutefois, par une démarche personnelle (pour les espaces privatifs) ou communale (pour les aménagements urbains), il est possible d'implanter ces mêmes types de haies dans les lotissements, aménagements urbains, parcs et jardins afin d'assurer une transition progressive entre ville et campagne.

Cette initiative individuelle participera à la préservation collective de notre paysage rural et à la limitation d'introduction de variétés étrangères et non adaptées à notre région.

# Des essences vieilles de plusieurs siècles

Les essences que propose le Conseil Général dans le cadre de son programme de replantation existent depuis des siècles dans notre région. Intéressons-nous aujourd'hui plus particulièrement aux chênes, à l'orme, au néflier ainsi qu'au noisetier.

## L'orme

L'orme du nom latin *ulmus*, d'origine celte et indo-européenne, apparaît dès l'ère Tertiaire (65 M d'années).

**SES SIGNIFICATIONS :**

- Dans la mythologie grecque, il représente l'arbre d'*Oneiros*, dieu des songes et de la nuit. Les fruits accompagnaient les âmes des défunts devant le juge suprême.
- En Germanie c'est l'arbre sacré féminin par opposition au frêne, arbre masculin.
- Au Moyen Âge, dans le Midi de la France, on rendait la justice à l'ombre d'un orme.
- Dans l'astrologie celtique, l'orme est significatif de générosité.

**SES UTILISATIONS :**

Le bois de l'orme est dur et il résiste à l'humidité. Il est traditionnellement exploité en charpente et pour les moyeux de roues, moulins à eau, poulies.

Et plus précisément, ...

- Les pilotis de Venise sont en Orme et en Aulne.
- L'Orme a été abondamment planté dans les villes du temps de François I<sup>er</sup> et Henri IV, sans doute parce que son fût résiste à la pression, et qu'il servait à fabriquer des affûts de canons.
- Marie de Médicis introduisit la mode des cours plantées d'arbres dispensant de l'ombre comme l'orme. Le cours est la transcription du « corso » italien, en plus dégagé dans des zones d'urbanisation nouvelle (le premier fût le Cours la Reine, le long de la Seine, au départ du château des Tuileries).



**SA PARTICULARITÉ :**

Depuis 1925, l'orme est décimé par la graphiose (champignon propagé par des coléoptères qui creusent des galeries dans le bois).

Les feuilles de l'arbre brunissent et tombent, les rameaux se courbent et meurent, l'arbre entier dépérit durant des années avant de mourir. Son bois est coloré en brun noirâtre.

Depuis, les ormes sont progressivement remplacés par des essences résistantes à la maladie.

Dans le cadre du programme de replantation du Conseil Général nous pouvons vous fournir une variété résistante à la graphiose : l'Orme de Lutèce.

## Le chêne

Le chêne est très répandu dans notre campagne. Son genre (*Quercus*) regroupe plus de 600 espèces d'arbres répandus surtout dans l'Hémisphère Nord.

**SES UTILISATIONS :**

Son bois lourd, à aubier clair et cœur jaune-brun très résistant, est surtout utilisé comme bois de charpente et pour la menuiserie.

Et plus précisément, ...

- Le chêne pubescent (*Quercus pubescens*) fournit un bois de qualité médiocre, servant principalement à la fabrication du charbon.
- Le chêne-liège (*Quercus suber*), propre aux régions de la Méditerranée, à feuilles persistantes, est cultivé pour son écorce qui fournit le liège.
- Le chêne vert (*Quercus ilex*), ou yeuse, forme des peuplements typiques dans les régions méditerranéennes. Son bois, dur, difficile à travailler, peut cependant être utilisé pour le tournage et le charronnage.
- Le chêne sessile (*Quercus petraea*) est le plus planté pour la qualité de son bois et pour son utilisation en ébénisterie (placage), en menuiserie, en charpente marine et par les tonneliers. C'est aussi le chêne le plus cher à la revente.

**SA PARTICULARITÉ :**

Les racines du chêne vert et du chêne pubescent forment des associations avec les truffes noires.

## Le néflier

Le néflier (*Mespilus germanica*) est un arbuste de la famille des Rosacées. Il est originaire d'Asie mineure d'où il a été introduit en Europe, au II<sup>ème</sup> siècle avant J.C.

**SES SIGNIFICATIONS :**

Son nom vient du latin dérivé d'un mot grec. Pour les Grecs, il n'y avait pas de terme spécifique pour distinguer la pomme, la nèfle et le coing.

**SES UTILISATIONS :**

Les rejets de néflier sont traditionnellement utilisés au Pays basque pour fabriquer le makila (ou makhila).

Il s'agit d'un bâton traditionnel basque, qui est à la fois décoratif et utilitaire (comme une canne).

La pousse de néflier est incisée sur pied et coupée lorsque son diamètre a atteint près d'un centimètre. Le makila d'honneur est orné d'un pommeau en argent ou en maillechort, gravé au nom du bénéficiaire.

C'est un cadeau prestigieux et rare car sa fabrication est limitée.

## Le Noisetier

Le noisetier ou coudrier, (*Corylus avellana*) est un arbuste de la famille des Corylacées. Le nom « noisetier » est apparu au XVI<sup>ème</sup> siècle.

**SES SIGNIFICATIONS :**

Coudrier dérive du grec « *corus* » qui signifie casque en raison de l'involucre qui coiffe le fruit. Le nom latin évoque la région montagneuse d'Aveline, en Italie, où abonde le noisetier.

**SES UTILISATIONS :**

• Traditionnellement, chez les Celtes, les branches souples de coudrier étaient des baguettes magiques. Les sourciers s'en servent toujours.

• Dans l'astrologie celtique le noisetier est charmant, peu exigeant, très compréhensif, ...

• Les feuilles, l'écorce des jeunes rameaux et les chatons contiennent des principes actifs. Le noisetier est cultivé pour ses fruits (noisettes).

• On fait également de la vannerie en taillant des lames à partir des branches.

**SA PARTICULARITÉ :**

Les racines de noisetier vivent en symbiose avec des champignons (comme chez le hêtre et le mélèze).