

n°2

Etêtage d'arbres


Les **Blongios**
La nature en chantiers

Définition

Technique de taille constituée de deux phases :

Phase 1 - Etêtage : coupe d'un jeune tronc à une certaine hauteur (environ 1m 50) favorisant les rejets.

Phase 2 - Entretien en têtard : élagage régulier des rejets de la couronne.

La coupe en têtard n'est pas spécifique au saule, d'autres essences peuvent subir cette opération (ex : le charme, le tilleul...).

Etat initial

Le saule est un arbre des régions de plaines humides. Il a été implanté dans le Nord-Pas de Calais le long des routes, des cours d'eau et des prairies à partir du XVI^{ème} siècle. Symbole des paysages de zones humides, il occupe une place importante dans l'écosystème*. Le saule est depuis longtemps très utilisé par l'Homme (bois de chauffe, haies, outils...). Mais voilà, les époques changent et le saule se trouve menacé essentiellement par son manque d'entretien.

Objectifs

L'entretien en têtard consiste à augmenter le diamètre de la couronne afin d'obtenir plus de branches. Cela évite aussi que les branches cassent sous leur poids, endommageant le saule.

Les branches coupées lors de l'étêtage pourront être utilisées comme bois de chauffage (malgré son faible pouvoir calorifique), comme piquets de clôture, comme pieux pour fixer des berges ou des digues, et comme nouveaux plants. Les branches serviront donc à différentes activités humaines.

Les saules plantés en bordures de rivières et de fossés d'irrigation retiennent les berges par leurs racines enchevêtrées et limitent l'action érosive du courant. Pompant beaucoup d'eau, ils régulent aussi le niveau des eaux et contribuent à limiter les inondations.

* Voir glossaire

Ils possèdent les mêmes avantages qu'une haie, lorsqu'ils sont disposés en alignement :

- rôle de brise-vent,
- lutte contre l'érosion des sols,
- apport d'ombre et de fraîcheur aux animaux.

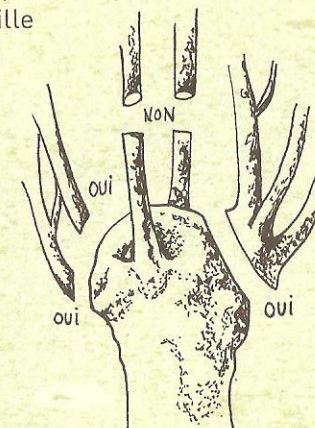
Le vieillissement et la taille en têtard entraînent la formation d'un saule creux, au tronc large et à la partie centrale morte où l'accumulation de feuilles crée un terreau.

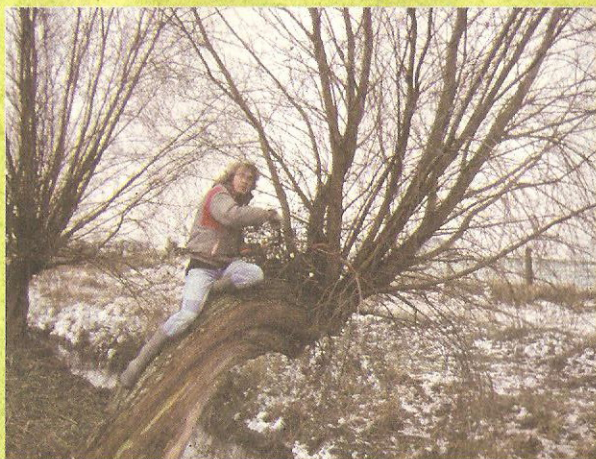
Une flore s'installe alors en hauteur sur ce terreau : sureau, lierre... Les cavités créées par le vieillissement des saules têtard permettent l'installation d'une faune variée dite cavernicole*. On y trouve de nombreuses espèces animales : des oiseaux nichant (chouette chevêche, pigeon colombin, pigeon ramier, pic vert, pic épeiche, mésange boréale, mésange charbonnière) ; des mammifères hivernant (lérot, hérisson), et les insectes xylophages*.

Technique

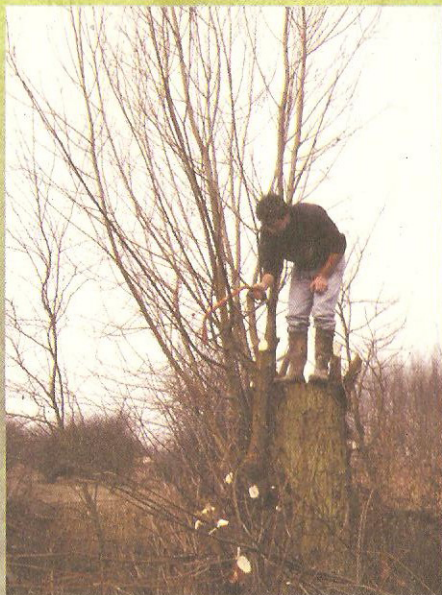
Pour ne pas contrarier le développement de l'arbre (montée de sève) la taille s'effectue tous les 8 à 10 ans, de préférence l'hiver afin d'éviter le dérangement des oiseaux et des mammifères situés dans les cavités. La taille se fait au ras de la tête, sans entamer la couronne (cf. schéma suivant).

Remarque : lorsque les branches sont larges, la taille se fera en deux fois afin d'éviter l'éclatement du bois.





Etêtage de saules dans le boujonnais



Source : Parc Naturel Régional
des Caps et Marais d'Opale


Les Blongios
La nature en chantiers

Les Blongios, la nature en chantiers

Maison de la Nature et de l'Environnement
23, rue Gosselet - 59000 LILLE

Tél. 03.20.53.98.85 / Fax. 03.20.86.15.56

Site Web : <http://lesblongios.free.fr>

E.mail : lesblongios@free.fr