



Fiche-conseil | Ateliers pratiques

Conduite de la haie : le plessage



A l'origine utilisée comme système défensif (in "La guerre des Gaules" de Jules César) puis comme enclos à bétail et production de bois de chauffage, la technique de plessage a bien évolué. Elle consiste à entailler la base des arbres et arbustes constituant la haie (tout en préservant l'approvisionnement de la cime en sève), puis à les coucher en les entrelaçant de part et d'autre de pieux. Aujourd'hui, ce mode de gestion de haie peut continuer à faire vivre un **éco-système**. Il est aussi une réponse parfaitement adaptée à l'**architecture des jardins contemporains**. Le plessage apporte un élément structurant fort dans le paysage quelque soit la saison.

- 1- La préparation de la haie : le dérinçage 2- Le plessage
3- Lexique 4- Usages contemporains du plessage



Vestige d'une haie plessée. Photographie : Franck Viel

Le plessage offre une multitude de fonctions. Il permet de restructurer une haie dégradée, de délimiter ou de clore un espace à partir d'une haie jeune (plantation de 4 ou 5 ans), de constituer un garde-corps. C'est aussi une excellente réponse esthétique qui permet d'ouvrir des perspectives en abaissant le niveau de la haie et de structurer un jardin.

1 - La préparation de la haie : le dérinçage

Cette étape indispensable permet de sélectionner les brins qui seront plessés. Le plessage s'effectue de novembre à mars hors jours de gel.

La préparation s'effectue à l'aide :

- d'un **croissant** (outil à long manche en forme de croissant permettant d'atteindre le coeur de la haie et de sectionner les ronces et les brins indésirables),
- d'une **scie ou d'une tronçonneuse** pour éliminer les brins de sections importantes.

Actuellement, le plessage s'effectue sur des haies vieillissantes peu entretenues. Le dérinçage permet d'éclaircir la haie avant de la plessier.

Remarque

Toutes les essences se plessent. Cependant, certaines s'y prêtent beaucoup mieux que d'autres ! Les végétaux à "bois creux" acceptent difficilement ce type de conduite.



Haie bouturée plessée en sécurisation de plan d'eau. Photographie : Franck Viel

2 - Le plessage

Le plessage est en fait un **деми-recépage**. Il permet de rajeunir la haie en la taillant très courte (à quelques centimètres du sol) de manière à favoriser le départ de pousses de nouvelles tiges. Le plessage va consister à entailler le brin de manière à ne laisser qu'une petite languette d'écorce et d'aubier. L'alimentation en sève est ainsi maintenue. Le brin incisé n'a plus de structure, il se couche. Cette opération s'effectue à l'aide d'une serpe ou d'une tronçonneuse pour les troncs.

Avant de plessier, il convient d'implanter des piquets qui permettront de tresser la haie. Ces piquets, en acacia (robinier) ou en châtaignier, sont disposés tous les 50 cm (une coudée). Les brins incisés prendront place sur cette structure en les entrelaçant. C'est cet entrelacs qui va solidariser les piquets entre eux et ainsi consolider la haie. Une fois la haie tressée, la dernière étape consiste en la réalisation de la tresse finale qui, outre son rôle esthétique, empêchera les brins de remonter. Cette tresse est réalisée avec des gaules de noisetier qui sont elles-mêmes tressées par deux ou par trois. Aux deux extrémités du plessage, il est nécessaire de réaliser une clé. Cette clé se réalise en torsadant sur elle-même une gaulle de noisetier qui, ainsi assouplie, servira de corde.

Important. On dirige toujours les cimes vers le haut de la pente de manière à :

- 1) ne pas demander trop d'effort à la charnière (partie entaillée)
- 2) ne pas trop atténuer la vigueur de l'arbre entaillé

Réalisation d'une haie plessée



Etat initial de la haie bocagère *



Dérinçage *



Demi-recépage à l'aide d'une *serpe* *



Suppression du talon * avec une *scie à denture japonaise* *



Entrelaçage des brins



Tresse * finale et ajustement des piquets



Réalisation de la *clé* *



Clé



Haie plessée à 1.10 m

3 - Lexique

Cal : partie d'écorce provenant de la cicatrisation d'une plaie

Clé (wiff en anglais) : noeud, réalisé avec du noisetier défibré, permettant la tenue de la tresse

Collet : jonction entre la partie aérienne d'un sujet (tronc) et son système racinaire

Dérincer : action consistant à l'éclaircie de la haie (enlèvement des ronces et autres plantes sarmenteuses...)

Gnette : tronc ou brin vivant remplaçant un piquet (taillé à 1,20 m) et dont le système racinaire est préservé

Haie bocagère : haie composée d'essences champêtres (indigènes) et organisée en trois strates (la strate arborescente supérieure à 7 m, la strate arbustive de 1 à 7 m, la strate herbacée de 0 à 1 m)

Serpe : outil à manche court, permettant l'entaille des brins

Talon : partie de bois restant après l'incision. Il doit être enlevé avec une scie à denture japonaise

Têtard : arbre d'émonde (taillé à 2 m et plus) de manière à protéger les jeunes pousses du bétail et à produire du bois de chauffage

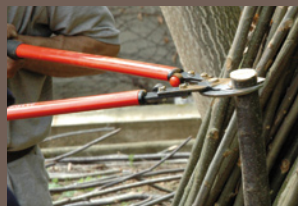
Tresse ou parure : tresse de finition réalisée à l'aide de trois brins de noisetiers



Maillet



Croissant



Sécateur de force



Serpe



Scie à denture japonaise



Maillet

4 - Usages contemporains du plessage

Le plessage s'adapte à la conception contemporaine des jardins (clôture, limites séparatives, création de perspectives).



"De branche en branche" de Franck Viel, Andréa Németh et Olivier Raquois - Festival de Chaumont-sur-Loire 2005



Maintien de berge
Asnières-sur-Vègre (72)



Système séparatif : haie de saules bouturés plessés - Langouët (35)



Jeux pour enfants en saules bouturés
Arlesheim, Suisse (photo : CAUE 68)

Contacts : Maison Botanique 41270 Boursay - tél. : 02 54 80 92 01

Association Passages : Franck Viel - Le Champ Feuillet 72400 Avezé - tél. : 02 43 71 87 49

Bibliographie : **"Le plessage de la haie champêtre : clôture vivante"**

ouvrage publié par la Maison Botanique et l'Association Passages

Fiche réalisée par le **CAUE de la Sarthe** - tél. : 02 43 72 35 31

1, rue de la Mariette 72000 Le Mans - www.caue-sarthe.com

