

Élagage / taille



Taille d'éclaircie d'un érable en forme libre, situé à proximité immédiate d'une maison à Gap

Un arbre est trop près de votre habitation, il occasionne des dégâts sur votre toiture ? Vous manquez de lumière ? Il est source de conflit avec votre voisinage ou vous souhaitez simplement entretenir et améliorer votre espace vert ? Quelle que soit sa hauteur ou sa localisation, du petit arbuste au grand arbre centenaire, nous sommes là pour vous conseiller.

Pour de beaux arbres d'avenir, il est important de déterminer le bon type de taille en fonction de vos souhaits et/ou contraintes. Selon l'essence et l'âge de l'arbre, l'espace dont il dispose ou celui que vous lui attribuez, le mode de gestion (ou conduite) peut être très différent. C'est la forme d'arbre que vous allez choisir et les contraintes de l'environnement proche qui vont définir les tailles qui seront à réaliser. Un choix crucial, qui doit être fait le plus tôt possible dans la vie de l'arbre.



Tilleul contenu 6 mois après une taille de réduction sur tire-sèves, situé à proximité immédiate d'une bâtisse dans le Champsaur.

Les différentes formes

FORME LIBRE

L'arbre s'exprime librement en l'absence de taille, hormis l'enlèvement de bois morts et de quelques branches indésirables. C'est une forme où l'arbre dispose d'un espace suffisant pour ne jamais voir la réduction de son volume.



Noyer en forme libre dans un champ à Avançon

FORME SEMI-LIBRE

forme d'apparence libre mais ayant été, dans un premier temps, guidée par des tailles, avant de s'exprimer ensuite librement. Elle peut subir des tailles d'entretien qui ne modifient ni la forme ni le volume.



FORME CONTENUE

D'apparence libre mais guidée périodiquement par des tailles sur tire sève (ou relais) qui réduisent le volume de manière raisonnée et équilibrée. Une forme adaptée à de faibles contraintes, qui permet de conserver un arbre avec un esthétique proche du naturel mais légèrement miniaturisé.



Platane à Gap après une taille de réduction sur tire sève

FORME ARCHITECTURÉE

Artificielle (exemple : en cône, en boule, en rideau, en tonnelle...) obtenue par des tailles répétées et prédéterminées, cette forme doit être établie dès la taille de formation et prolongée au fil de la croissance de l'arbre par des entretiens réguliers. Une forme adaptée à des contraintes importantes et qui permet de créer un esthétique particulier et très contrôlé.



Taille d'entretien en tête de chat des platanes d'alignement du lycée Dominique Villars à Gap

FORME MIXTE

Résultant d'une combinaison des formes libres, semi-libres et architecturées, cette forme correspond à des arbres qui présentent des contraintes sur une partie seulement et restent libres partiellement sur l'autre.



Taille d'éclaircie et de réduction légère sur tire sève dans un chêne à Neffes

FORME MUTILÉE

Déstructurée par un accident climatique ou une mauvaise pratique d'élagage, cette forme particulière ne peut plus être entretenue dans les règles habituelles de taille et nécessite un soin adapté, au cas par cas.



Idées reçues n°1

Cette action de coupe d'une partie d'un arbre ne doit pas être prise à la légère. Elle peut avoir un impact pour plusieurs années sur l'état sanitaire de votre arbre. N'oublions pas que dans la nature, un arbre n'a pas besoin d'être taillé, il se débrouille très bien seul.

> Si je réduis beaucoup mon arbre, je serai tranquille plus longtemps !

Contrairement aux idées reçues, lorsque l'on taille fortement un arbre, il repousse plus vite. Ce mode de gestion est donc plus couteux à moyen terme ! En effet, une taille très sévère provoque le développement d'un grand nombre de rejets très vigoureux car l'arbre a besoin de retrouver rapidement son volume initial pour fonctionner normalement. Pour preuve, la technique de taille régulière mais sévère en trogne ou têtard permettait aux paysans du Champsaur de récolter 30 à 50% de plus de bois et feuillage en comparaison de l'exploitation forestière classique !

Pour davantage d'informations sur les arbres taillés de façon ancestrale en têtard ou trogne

<https://www.agroforesterie.fr/base/presse/upload/2013/La-trogne-est-par-excellence-larbre-de-la-modernite.pdf>

Une taille mal conduite entraîne la repousse de rejets mal ancrés. De plus, lorsque la biologie de l'arbre et les angles de coupes ne sont pas respectés, la porte d'entrée pour les parasites est grande ouverte par les coupes ou plaies de tailles. Le risque sur le moyen terme d'apparition de pourritures internes, altérant la résistance mécanique de l'arbre devient alors important (ex : rupture de branches, déracinement, dépérissement).



Conséquences d'une taille sévère et mal effectuée

C'est pourquoi il est essentiel de choisir des professionnels qualifiés pour effectuer des travaux sur vos arbres. Nous travaillerons dans le respect des règles déontologiques, légales et de sécurité. Et en plus, le résultat sera esthétique !

Les plaies de taille

Toutes les tailles, par le simple fait de couper des branches, provoquent chez l'arbre ce que l'on appelle des plaies de taille. Elles peuvent être à l'origine de problèmes dans l'avenir si elles sont mal effectuées.



Bonne coupe d'une branche de chêne

L'écorce et la première couche de bois sont comme une barrière qui protège l'arbre, au même titre que la peau humaine nous protège. Lorsque l'on coupe une branche vivante, une partie du bois se retrouve vulnérable, à l'air libre. Cela peut constituer une porte d'entrée pour les parasites. Cette porte doit être refermée le plus vite possible par la cicatrisation naturelle (ou recouvrement) de l'arbre pour qu'il conserve un bon état sanitaire.

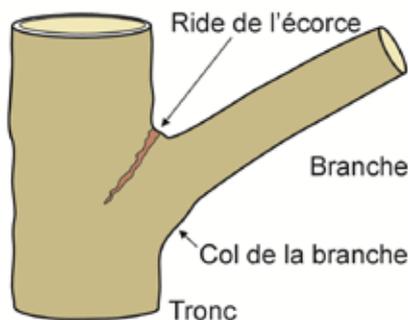
QUELQUES RÈGLES ESSENTIELLES

- Éviter le plus possible les coupes de gros diamètre (supérieures à 10 ou 20 cm en fonction des essences d'arbres) car le recouvrement de la plaie sera trop long et la décomposition du bois commencera avant le recouvrement total de la plaie.



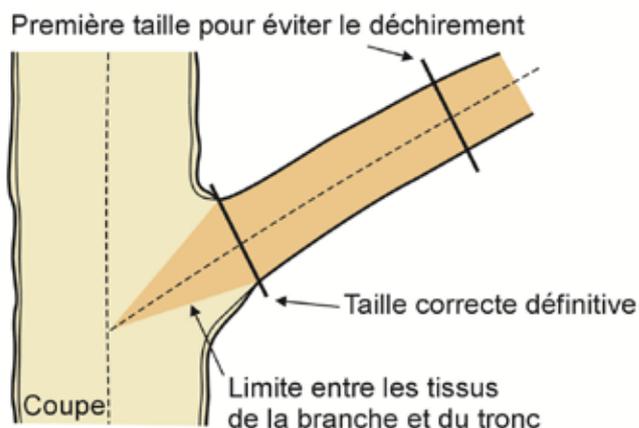
Plaie de taille de diamètre 50 cm s'étant creusée, sur un tilleul

- Trouver le bon angle de coupe, en fonction de l'angle d'insertion de la branche supprimée. Laisser intacts la zone de la ride de l'écorce et le col de la branche qui vont générer le recouvrement. L'arbre est capable de produire un bourrelet de recouvrement seulement à cet endroit bien particulier. C'est donc là qu'il faut couper la branche, avec précaution.



Anatomie de l'insertion d'une branche

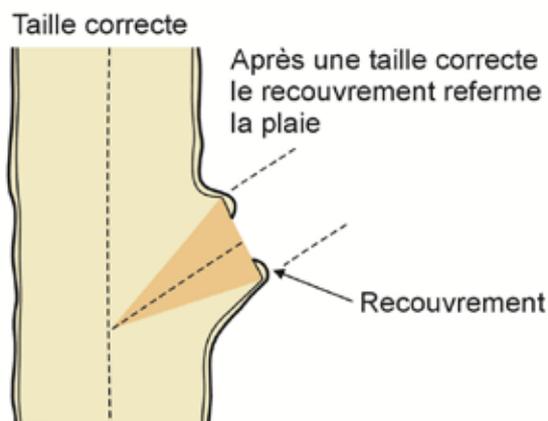
- Réaliser la coupe avec du matériel parfaitement affûté pour avoir une plaie nette, exempte de déchirure. Pour cela, préférer couper la branche une première fois à 50 cm environ de son insertion sur le tronc, puis reprendre proprement le chicot.



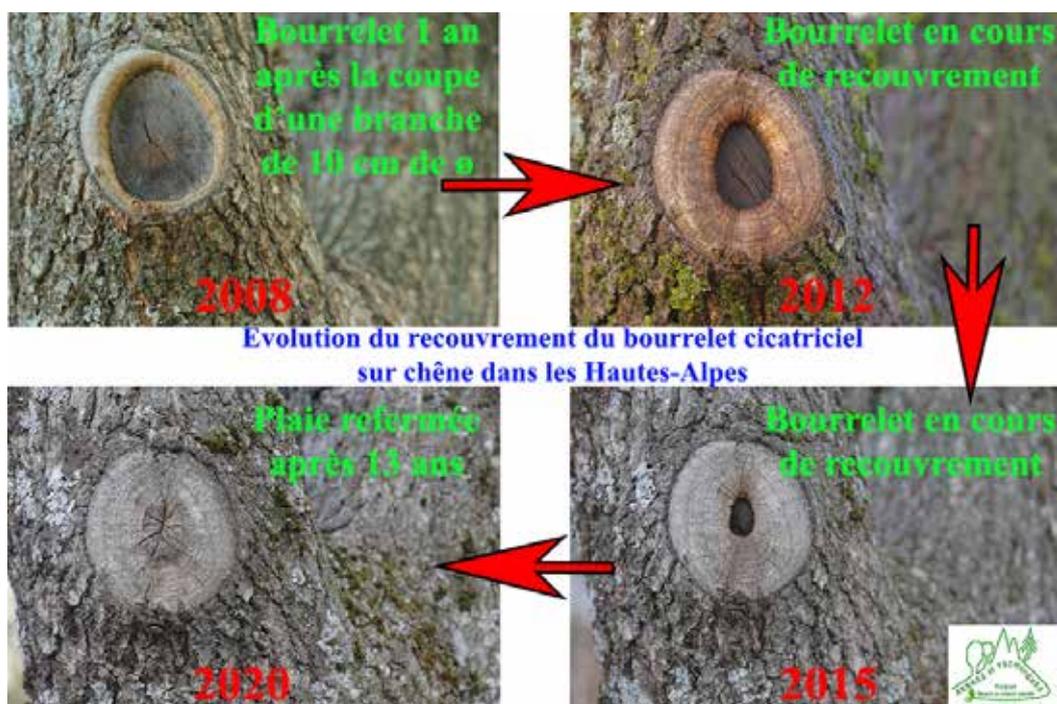
Coupe d'une branche, bonne pratique

- Désinfecter ces outils de coupe entre chaque arbre afin de limiter au maximum la propagation d'éléments pathogènes entre chaque arbre. Nous utilisons du Bac-tolam produit par Labo France, en particulier sur les alignements de platanes.

Dans ces conditions, un bourrelet de recouvrement va se développer et ainsi permettre à l'arbre de refermer ses plaies de tailles rapidement. La porte aux agents pathogènes sera fermée.



Formation du bourrelet de recouvrement suite à une taille bien effectuée

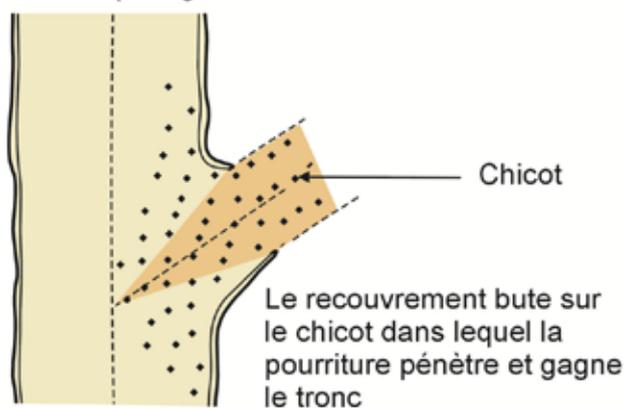


Evolution du recouvrement du bourrelet cicatriciel sur chêne dans les Hautes-Alpes

Evolution du bourrelet cicatriciel

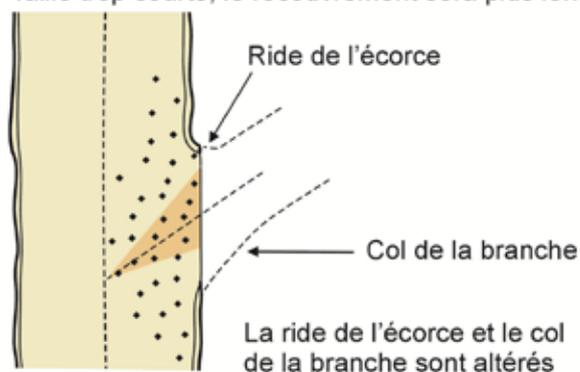
Lorsque l'on ne respecte pas ces règles, très souvent, des pourritures engendrées par des champignons xylophages dégradateurs de bois s'installent durablement dans l'arbre et c'est là qu'il peut devenir dangereux.

Taille trop longue laissant un chicot de bois mort



Présence de chicot suite à une taille mal effectuée. La pourriture rentre et s'installe

Taille trop courte, le recouvrement sera plus lent



Grande plaie de taille suite à une taille mal effectuée. La pourriture rentre et s'installe

Une fois que les champignons sont installés, il n'y a plus d'action possible pour s'en débarrasser ! L'arbre va devoir mettre en place des actions d'isolement de ce corps étranger appelées compartimentation. Il va ainsi abandonner une partie de son bois à la dégradation du champignon. Cela va entraîner la création d'une cavité, fragilisant mécaniquement l'arbre. Certains champignons comme l'amadouvier ne laissent aucune chance de survie à l'arbre, qui sera en incapacité totale de compartimenter et de stopper la prolifération du mycélium. Certaines essences d'arbres se défendent plus ou moins bien à ces attaques, en fonction aussi du type de champignon qui les contamine. Notre expert arboriste est à la pointe des connaissances dans ce domaine.

Idée reçue n°2

> *Il faut mettre du mastic sur les coupes !*

Avec l'expérience, le monde des arboristes se rend compte que l'emploi de mastic cicatrisant badigeonné sur les plaies de tailles ne protège pas l'arbre d'une contamination. Au contraire, sous ce couvercle protecteur, les spores de champignons se retrouvent dans un endroit tamponné, à l'abri de la lumière et de la sécheresse et se développent encore mieux ! C'est pourquoi, nous ne vous en proposerons pas ! Par contre, tous nos élagueurs sont formés à la réalisation des tailles respectueuses de la biologie de l'arbre.

Nous sommes adhérents de la Société Française d'arboriculture et partageons leur vision de l'arbre. Pour davantage d'informations :

<https://sfa-asso.fr/>

Les différentes tailles

En fonction des objectifs recherchés et de la forme de l'arbre retenue, un type de taille va s'imposer naturellement.

TAILLE DE FORMATION

Elle se pratique sur les jeunes arbres (dans la vie d'un arbre, 25 ans c'est encore jeune !) afin de former la charpente de l'arbre. Elle est fonction de la forme définie et liée au mode de gestion que l'arbre aura toute sa vie, dans l'idéal.



Taille de formation au gabarit routier d'un érable et d'un platane sur le parking de Leclerc à Gap

TAILLE D'ENTRETIEN

Elle maintient la forme qui a été choisie lors de la taille de formation, par un jeu de sélection et réduction légère des branches.



Taille d'entretien en forme semi-libre d'un chêne, à Gap

TAILLE D'ECLAIRCIE

Elle allège la silhouette de l'arbre, sans réduire son volume. Elle permet à l'arbre de mieux supporter des contraintes comme le vent, la neige. Elle augmente également la luminosité à travers le feuillage.



Suppression du bois mort et éclaircie dans un pin parasol en forme libre à Cannes

TAILLE D'ADAPTATION

Elle modifie ou ajuste une partie de l'arbre, en fonction d'une contrainte particulière (fil électrique, lampadaire, limite de propriété...) tout en préservant une silhouette naturelle. Elle modifie ou ajuste une partie de l'arbre, en fonction d'une contrainte particulière (fil électrique, lampadaire, limite de propriété...) tout en préservant une silhouette naturelle.



Adaptation des frênes du col Bayard au gabarit routier

TAILLE DE CONVERSION

Elle change la forme de l'arbre et son mode de gestion. Cette taille doit être réalisée en plusieurs étapes et nécessite un suivi rigoureux. Par exemple, faire passer l'arbre d'une forme architecturée à une forme semi-libre ou contenue.



Conversion des platanes de Laragne d'une forme architecturée à une forme semi-libre

TAILLE DE RESTRUCTURATION

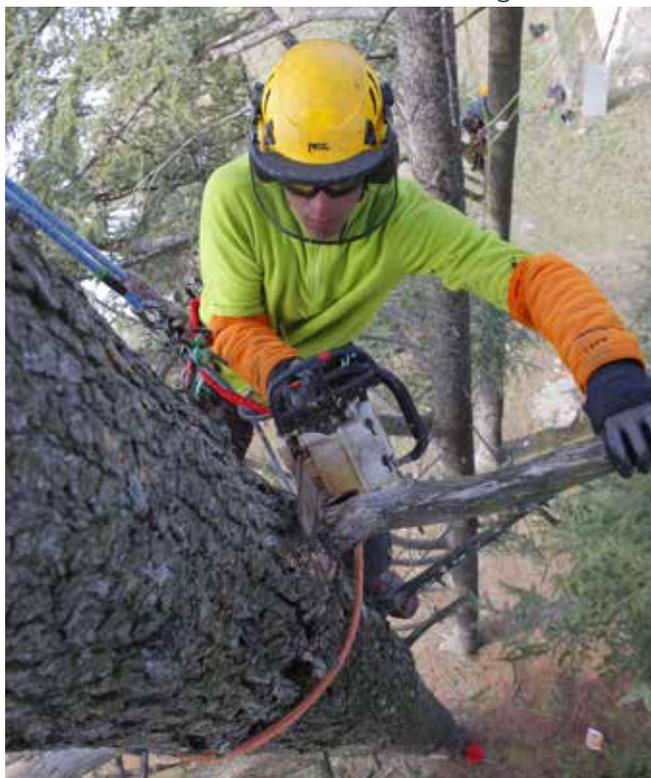
Elle concerne les arbres dépérissants ou mutilés. Elle doit tendre à redonner progressivement une forme équilibrée et compatible avec la vigueur et la résistance mécanique de l'arbre.



Taille de restructuration sur un prunus à fleurs attaqué par le phellin pour une gestion future en port semi-libre

TAILLE SANITAIRE

Elle consiste en un grand nettoyage qui élimine les parties mortes ou trop altérées afin d'éviter la chute de bois morts et l'installation d'agents pathogènes, comme les champignons xylophages, les bactéries, ou certains insectes ravageurs.



Suppression du bois mort dans un séquoia aux lycée Dominique Villars à Gap

TAILLE ARCHITECTURÉE

Elle limite le développement des arbres, en créant une forme artificielle. C'est une taille adaptée lorsque l'espace disponible est restreint. Elle doit être débutée le plus tôt possible dans la vie de l'arbre et entretenue très régulièrement (dans l'idéal une fois par an).



Tilleul une année après une taille architecturée, à la Bâtie-Neuve

TAILLE DE REDUCTION SUR TIRE-SÈVE

Elle réduit le volume global de l'arbre de manière raisonnée et équilibrée tout en conservant une silhouette la plus proche possible du naturel. Elle vise à obtenir des formes d'apparences libres mais très contenues. Il est déconseillé de supprimer plus d'un tiers de la masse foliaire de l'arbre lors d'une réduction sur tire-sève afin d'éviter la production de rejets intempestifs ou en surnombre.



Taille de réduction sur tire-sève d'un peuplier à Gap

TAILLE DE FRUCTIFICATION

Elle vise à optimiser les capacités de fructification de l'arbre. Elle sélectionne et favorise les bourgeons qui vont fleurir. Elle participe aussi à un apport lumineux homogène sur toutes les parties de l'arbre.



Taille en vert d'un cerisier à Gap