

Formation avancée à la greffe vendredi 6 février 2026

Greffes anglaises de crataegus & euodias



Ce qu'il faut retenir de la journée :

Commencer par vérifier le calendrier des greffes

- Pour les crataegus par Pierre Michard (comment greffer vos arbres) :

AUBÉPINE : Crataegus oxyacantha.	Greffe en fente ordin.	en mars
Porte-greffe : Crat. Ox. obtenu par semis.	Greffe en fente au coll.	} en janvier février
	Greffe à l'anglaise	
	Greffe en écusson	sous verre
		en juillet

- Ce que dit ChatGPT pour la greffe de l'euodia :

Après une recherche assez exhaustive dans les sources horticoles et scientifiques disponibles en ligne, il n'existe actuellement aucune preuve documentée ou publication scientifique accessible indiquant que l'Euodia (aujourd'hui Tetradium daniellii, l'arbre à miel) a été greffé avec succès dans des essais connus ou publiés.

Aiguisage du greffoir à l'anglaise

- On utilise une pierre à affuter 2 grains BAHCO,
- Uniquement avec de l'huile alimentaire,
- Uniquement le grain 400 (le grain 150 étant à réserver à l'affutage des sécateurs),
- On « pousse » sur le fil de la lame, avec une translation latérale afin de parcourir régulièrement toute la longueur de la lame,
- Dans un deuxième temps la face plane de la lame est polie à plat,
- Pour éliminer toute trace d'huile, on essuie le greffoir avant de s'en servir,
- On affutera le greffoir toutes les 10 greffes environ, ou plus en cas « d'encrassement » par de la sève,
- On termine toujours une séance de greffes par un dernier affutage de tous les greffoirs, et leur désinfection,
- La désinfection du greffoir est aussi à faire chaque fois que l'on change de lot de greffon.

Le greffon

- Pour les rosacées, les greffons doivent être en repos végétatif (stratifiés), le seul cas d'exception identifié est l'amélanchier,

Formation avancée à la greffe vendredi 6 février 2026

Greffes anglaises de crataegus & euodias



- Dans notre cas :
 - Ce jour crataegus **tanacetifolia est bien en repos végétatif**,
 - Par contre crataegus stipulacea mexicana est déjà bien débourrée avec des bourgeons fragiles. **A surveiller** car il aurait fallu prélever les greffons en décembre,
- On choisit la baguette qui correspond au diamètre du porte-greffe que l'on va utiliser. Le greffon ne peut pas avoir un diamètre supérieur au diamètre du porte-greffe,
- Pour la greffe sur des porte-greffes à racines nues, le greffon aura au moins le diamètre d'un crayon à papier. C'est important pour une question de vitalité du greffon et indispensable en cas de bois « avec de la moelle »,
- En cas de diamètre inférieur à celui d'un crayon à papier, on privilégiera la greffe sur des plants enracinés en pots ou en godets. **C'est ce que l'on a fait pour les greffes des euodias.**
- On commence toujours par la découpe du greffon avant de découper le porte-greffe,
- La découpe du greffon est acceptable lorsque qu'elle forme un ovale en moyenne de 3 centimètres de long et bien symétrique,
- Si une des extrémités de l'ovale est soit plus pointue, soit plus arrondie que l'autre, alors la découpe doit être refaite,
- Le premier bourgeon du greffon doit être au plus près de la découpe, tout en restant au-dessus pour ne pas compliquer la ligature,
- Parfois pour avoir un diamètre au moins de la taille d'un crayon à papier, on peut être amené à greffer sur du bois de 2 voire 3 ans, dans ce cas en effet le premier bourgeon ne sera pas au plus proche de la découpe,
- Le greffon est limité à environ 8/10 centimètres de long et peut avoir 1, 2 ou 3 bourgeons (si l'intervalle entre 2 bourgeons est particulièrement court),
- L'extrémité doit être mastiquée sous peine d'échec de la greffe. La seule exception est le cas où le greffon possède un bourgeon terminal (greffe des aesculus par exemple),
- Ne jamais recouvrir un bourgeon du greffon avec du mastic ou avec la ligature,
- Préserver la découpe du greffon de toute souillure pendant la découpe du porte-greffe (possibilité de tenir le greffon dans la bouche),

Le porte-greffe

- Après avoir découpé le greffon, on procède de même sur le porte-greffe, sans se soucier des bourgeons du porte-greffe mais en privilégiant un segment sans nœud,

Formation avancée à la greffe vendredi 6 février 2026

Greffes anglaises de crataegus & euodias



- On choisit visuellement l'endroit où les diamètres greffons / porte-greffe sont identiques,
- Si le diamètre du greffon est inférieur alors il faut impérativement basculer de la greffe à l'anglaise simple vers la greffe à l'anglaise compliquée,
- On compare les deux découpes ovales en les mettant cote à cote (et non pas en les assemblant). Elles doivent avoir exactement la même longueur. Si ce n'est pas le cas, la découpe du porte-greffe doit être refaite ou ajustée,
- Dans le cas de l'anglaise simple on maintient les découpes avec une pince à linge, et on vérifie le parfait contact des cambiums avant de ligaturer,
- La soudure va se faire de haut en bas (par « descente » de la sève élaborée), la juxtaposition doit être parfaite en haut de la découpe,
- Quand le greffon est d'un diamètre inférieur au porte-greffe, on réalise une greffe à l'anglaise compliquée qui sera ajustée sur l'un des deux côtés du porte-greffe (surtout pas « centrée »),

La ligature

- Pour la ligature au Flexiband, on choisira des brins de largeur 6 mm ou si les greffon et porte-greffe sont de la taille d'un doigt, des brins de largeur 8 mm (c'est le Flexiband 240 x 8),
- Le Flexiband ne sera jamais recouvert de mastic. Il va se désagréger avec les UV du soleil. C'est aussi pour ça que le Flexiband doit être conservé au sec et à l'abri de la lumière et ne doit pas être présent en grandes quantités sur la table de greffe,
- Quand on réalise la ligature, le pouce accompagne la ligature. Ensuite on enlève la pince à linge pour achever la ligature,
- La ligature est réalisée à spires jointives en tirant modérément sur l'élastique. Elle est terminée par une boucle et jamais par un nœud. La totalité de la découpe doit être recouverte pour être étanche,

Avant de passer à la greffe suivante

- Vérifier que l'on a bien mastiqué l'extrémité du greffon,
- Affuter légèrement le greffoir s'il est souillé par la sève du végétal,
- Classer ou étiqueter le plant greffé pour ne pas faire d'erreur de cultivar.