

1 POURQUOI TAILLER LES FRUITIERS ?

➤ **Pour équilibrer la végétation**

- ✓ Tailler long (enlever peu) si arbre vigoureux
- Tailler court (enlever +) si faible
- Tailler plus long les parties basses
- Tailler plus court les parties hautes

- ✓ Incliner branches fortes
- Redresser branche faible

➤ **Pour assurer l'équilibre végétation/fructification**

- ✓ Production harmonieuse pendant plusieurs années, tailler, c'est **RAISONNER** en permanence

*Charpentière
Port naturel
Développement des rameaux
En fonction de leur direction
(Angle de pousse)
Arcure*

2 PAR QUOI COMMENCER ?

➤ **Enlever le bois mort**

- ✓ Branches malades, attention au déséquilibre
- ✓ Branches qui poussent vers l'intérieur

➤ **Supprimer**

- ✓ Branches trop hautes, trop basses, mal placées
- ✓ Branches parallèles, trop près l'une de l'autre
- ✓ Branches qui gênent la pénétration de la lumière
- ✓ Branches qui fructifient depuis trop longtemps (au profit de rameaux plus jeunes)
- ✓ Si trop de rejets (ou gourmands), ne pas tout supprimer, 1/3 seulement, agir sur 2 ou 3 ans. Raccourcir les 2/3 restants au-dessus d'une bifurcation pour éviter un départ trop vigoureux. Couper sur empatement possible l'année suivante.

*Esthétique et nouvelle vigueur
Qualité de la coupe, du matériel et sa gestion sanitaire, protection coupe
Empatement
Gourmand*

3 TAILLER POUR FAVORISER LA FRUCTIFICATION OU PRÉPARER LA SUIVANTE : RAISONNER

➤ **Pas de formule universelle mais des connaissances de base. Chacun sa méthode de taille**

- ✓ Le fonctionnement de l'arbre
- ✓ Agir en tenant compte de l'âge et du volume

*Circulation de la sève
Sève brute (canaux intérieurs)
Sève élaborée (proche de l'écorce)
Fonction chlorophyllienne / Photosynthèse*

- ✓ Connaître les organes végétatifs de l'arbre, c'est capital, pour ne pas couper n'importe où.

*Bourgeons (ou yeux) à bois, à fleur
Dard, lambourde
Bourse ou bouton à fruit*

- ✓ Importance du bourgeon terminal (ou *APICAL*) de chaque rameau. Il secrète une hormone qui influe sur le développement des autres bourgeons

Apical

- Suppression : formation de nouveaux rameaux
- Conservation : favorise la mise à fruits pour les arbres adultes (conditions favorables, orientation, courbure, âge du rameau...)
- Une branche ne peut être coupée que sur son empatement ou au niveau d'une bifurcation pour préserver le bourgeon apical.

➤ **Respect de la vie de l'arbre**

Éviter les actions traumatisantes, qui ouvrent la porte aux maladies. Savoir prendre son temps et respecter celui de l'arbre.