



Houppier hors concurrence : partie du houppier excluant les zones inférieures ou latérales soumises à des phénomènes de concurrence.

Chicot : branche cassée de diamètre supérieur à 3 cm. Ne pas confondre « chicot » (plaie non recouverte par du bois) et « coude » (plaie recouverte).

Unité architecturale (U.A.) : architecture élémentaire de l'arbre. La première est à l'origine du tronc, les suivantes dérivent les unes des autres par réitération et forment le houppier. Le long d'une branche maîtresse, chaque U.A. réitérée est délimitée par deux fourches successives.

A1, A2, A3, A4 : l'axe principal d'une U.A. est noté A1, il porte des axes secondaires A2, ceux-ci produisent des rameaux longs A3, lesquels donnent des rameaux courts A4.

U.A. à ramification normale : U.A. au contour quasi-pyramidal présentant un gradient de ramification depuis l'A1 jusqu'aux rameaux A3 et A4.

U.A. à ramification appauvrie : U.A. de forme colonnaire présentant un passage brutal de l'A1 aux rameaux courts.

2e houppier : structure constituée de suppléants (parfois mélangés à des branches) hiérarchisés entre eux, certains étant dominants, d'autres dominés.

Cimette : entité arrondie des houppiers matures en forme de « chou-fleur »

Voir recto

Moitié supérieure du houppier hors concurrence*: le pourcentage de l'espace occupé par les branches mortes et les « vides » associés aux chicots* est-il supérieur à 25%?

Houppier hors concurrence: plus de la moitié du houppier d'origine est-il en cours de remplacement par des suppléants orthotropes à ramification normale*?

Arbre entier: l'espace occupé par les suppléants est-il composé à plus de 75% de plagiotropes à ramification appauvrie et d'agéotropes?

Houppier hors concurrence: les suppléants, entre eux, s'organisent-ils en cimettes arrondies?

Arbre entier: y a-t-il formation d'un 2^e houppier* structuré?

Sous le houppier hors concurrence: existe-t-il des branches basses vivantes?

Branches basses: ont-elles au moins 50% de ramification normale*?

Arbre entier: les suppléants sont-ils absents ou quasi absents?

Arbre entier: compte t'on plus de 10 fourches maîtresses successives le long des branches charpentières vivantes et entières?

Adulte Résilient (AR2)

Mature Résilient (MR2)

Descente de Cime (D)

Repli (Rp)

Sénescents (Sn2)

Dépérissement Irréversible (I)

Arbre sans avenir (xx)

Stressé (S)