

Glossaire

du botaniste en herbe

Akène

Fruit sec qui ne s'ouvre pas à maturité. La châtaigne, le gland, la noisette, les fruits ailés du frêne sont des akènes

Anémochorie

Désigne le transport par le vent d'une « masse disséminée » quelconque [exemple : pollens, graines...]

Anthère

Partie de l'étamine qui contient le pollen

Capsule

Nom donné en botanique à tous les fruits secs qui s'ouvrent à maturité

Chaton

Désigne l'inflorescence de fleurs petites et serrées. Les chatons sont souvent pendants [noisetiers, chênes, peupliers...] mais pas toujours [exemple les chatons du saule marsault sont dressés]

Dioïque

Désigne une espèce pour laquelle les sexes sont séparés, chaque individu étant unisexué [exemple les saules, les peupliers sont dioïques]

Entomochorie

Transport d'une « masse disséminée » par un insecte. L'organe le plus banalement entomochore est le pollen

Grappe

Inflorescence à croissance généralement indéfinie, c'est-à-dire terminée par un bourgeon végétatif qui pourvoit à son allongement

Hermaphrodite

Qualifie un végétal qui en même temps mâle et femelle. Tous les fruitiers sont hermaphrodites

Inflorescence

Groupement de fleurs

Infrutescence

Désigne un groupement de fruits dont l'ensemble pourrait, à première vue, être pris pour un fruit unique (l'exemple le plus flagrant est sans doute la mûre du murier, ou encore une grappe de raisin)

Monoïque

Se dit d'une espèce pour laquelle les fleurs mâles et femelles sont portées par le même individu (hêtre, chêne, noisetier)

Pédoncule

Organe allongé par lequel la fleur est attachée au rameau qui la porte

Pollen

Organe mâle à rôle fécondant produit par les étamines. Le pollen est toujours transporté, parfois sur d'assez longues distances (soit par le vent, soit par les insectes) entre l'étamine de la fleur qui l'a produit et le pistil de la fleur qui le recevra

Samare

Akène associé à une aile membraneuse qui aide à sa dispersion

Trilobé

Qualifie un organe formé de trois lobes (platane)



APPA - Association pour la Prévention
de la Pollution Atmosphérique
Parc Eurosanité - 235 avenue de la Recherche - 59120 Loos
03-20-31-71-57