



GLOSSAIRE

A	
aisselle	Angle entre une ramification ou une feuille et l'axe ou la tige dont elle est issue.
aphylle	Dépourvu de feuilles
apical	Qui est fixé ou appartient à l'extrémité de toute structure, par exemple une tige.
asexué	Se dit d'un processus de multiplication ne faisant pas intervenir les organes sexués, par exemple lors de la multiplication végétative.
B	
bifolié	Qui possède deux feuilles.
bigénérique	Qui comprend deux genres distinct dans la parenté d'un hybride.
bouquet	Groupe de fleurs ou de feuilles proches les unes des autres.
bractée	Petit organe foliacé ou écailleux embrassant la base d'une tige, d'une fleur ou d'un groupe de fleurs.
C	
callus	Protubérance ou épaissement, généralement sur le labelle des orchidées.
capsule	Structure protégeant les masses polliniques à l'extrémité de la colonne.
cauda	(pluriel : caudae) Appendice très fin en forme de queue.
caudicule	Appendice fin, en forme de petite tige, sur les pollinies.
clone	Une plante individuelle issue d'une graine, avec toute sa descendance multipliée végétativement.
colonne	Organe central de la fleur d'orchidée, formé par la réunion des étamines et des pistils.
cristé	En forme de crête, par exemple le bord du labelle de certaines fleurs d'orchidées.
croisement	Opération qui consiste à transférer le pollen d'une fleur sur une fleur d'une autre plante; les sujets issus de cette pollinisation.
cultivar	Plante unique et les sujets identiques obtenus par multiplication végétative en culture; il s'agit d'une variété horticole.
D	
dormante	Se dit d'une plante en période de repos végétatif, sans croissance active.
endémique	Présent à l'état naturel sur un territoire donné, pays ou île, et nulle part ailleurs.
épéron	Extension creuse, tubulée ou en forme de poche, à la base du labelle, souvent remplie de nectar.
épi	Type d'inflorescence portant des fleurs sessiles ou à pédicelle court, sur un axe commun, dressé, non ramifié.
épiphyte	Se dit d'une plante qui pousse à l'état naturel fixée sur une autre plante (généralement un arbre), mais qui puise l'humidité dont elle a besoin dans l'air et n'est donc pas un parasite.
espèce	Ensemble d'individus issus de parents communs et qui partagent une ou plusieurs caractéristiques qui les distinguent nettement de tout autre groupe végétal. Subdivision du genre dans la classification.
F	
famille	Subdivision importante dans la classification des êtres vivants, après l'ordre ou le sous-ordre, regroupant généralement des genres proches. Le nom de famille scientifique se termine par <i>-acea</i> ou <i>-acées</i> , comme les Orchidaceae ou Orchidacées.
frangé	Bordé d'appendices ou forme de poils fins.
G	
générique	Qui appartient à un genre, comme le nom générique de <i>Cattleya</i> .
genre	Subdivision d'une famille dans la classification, composée d'une ou plusieurs espèces présentant des caractéristiques similaires et ayant une origine supposée commune.
genres alliés	Un groupe de genres proches, par exemple <i>Cattleya</i> et genres alliés.
grex	Groupe de plantes issues d'un croisement donné entre deux espèces ou cultivars. Ce terme collectif désigne toutes les plantes issues de ce même croisement.

H

hirsute	Couvert de longs poils raides ou assez grossiers.
hybride	Plante résultat du croisement d'une espèce ou d'un hybride avec une autre espèce ou un autre hybride.
hybride primaire	Issu du croisement entre deux espèces.

I

inflorescence	Groupe de fleurs disposées sur un même axe; la partie fleurie d'une plante.
intergénérique	Se dit d'un hybride obtenu par croisement de deux genres différents ou plus.
introduite	Se dit d'une plante rapportée d'un autre pays ou région du monde, intentionnellement.

K

keiki	Mot hawaïen utilisé par les orchidophiles et désignant les plantules adventives formées sur une tige ou une inflorescence d'orchidée.
--------------	---

L

labelle	L'un des trois pétales, très modifié, de la fleur d'orchidée, destiné à attirer les insectes pollinisateurs.
limbe	Partie élargie de la feuille.
lithophyte	Se dit d'une plante qui pousse à l'état naturel ancrée sur des rochers.
lobe	Toute division ou tout segment d'un organe végétal, par exemple un pétale ou une feuille.
lux	Unité de mesure de l'intensité lumineuse.

M

mélange de culture	Substrat, mélange de différents matériaux, utilisé pour cultiver les orchidées.
milieu de culture	Substance nutritive sur laquelle sont mises à germer les graines d'orchidées.
monopodiale	Se dit d'une orchidée présentant un mode de croissance spécifique : une unique pousse végétative poursuit sa croissance année après année, à partir du bourgeon terminal, comme pour le genre <i>Vanda</i> .
multigénérique	Composé de plus de deux genres distincts; se dit en général des hybrides issus de croisements entre au moins trois genres différents.
mycorrhize	Structure complexe associant en symbiose des champignons et les racines d'une plante, ce qui est habituellement le cas pour les orchidées dans la nature.

N

noeud	Point d'insertion d'une bractée, d'une feuille, d'un verticille de feuilles ou d'une racine sur une tige ou un pseudobulbe.
nomenclature	Ensemble des règles appliquées pour créer une classification et nommer les êtres vivants.

O

ovaire	Partie de la fleur qui deviendra un fruit après pollinisation et fécondation.
---------------	---

P

panaché	Nuancé irrégulièrement de plusieurs couleurs.
panicule	Inflorescence ramifiée, lâche, dont les fleurs s'ouvrent depuis le centre, ou les ramifications inférieures, vers l'extérieur, ou les ramifications supérieures.
pédicelle	Tige d'une fleur individuelle dans une inflorescence. Chez les orchidées, le pédicelle est généralement dans la continuité de l'ovaire inférieur.
pédoncule	Tige d'une inflorescence qui porte les pédicelles et les fleurs.
pélorique	Se dit d'une fleur dont les pétales latéraux sont identiques au labelle, ou le labelle identique aux pétales.
pétale	L'un des segments de la corolle d'une fleur; chez les orchidées, l'un des trois pétales est généralement modifié en labelle, pétales est généralement modifié en labelle.
pétiole	La queue d'une feuille, qui la rattache à la tige qui la porte.
phyllade	Subdivision d'une famille végétale.
pollinarium	Ensemble des pollinies, caudicules et viscidium chez une fleur d'orchidée.
pollinies	Masses de pollen cireux présentées par les anthères chez la plupart des orchidées.

polyploïde	Dont les noyaux de cellules somatique présentent plus de deux séries de chromosomes.
pseudobulbe	Partie épaisse d'une tige, servant d'organe de réserve et qui ressemble à un bulbe mais n'en est pas un.
pseudocopulation	Faux accouplement, par exemple entre un insecte et une fleur.
R	
racème	Inflorescence simple de fleurs munies de pédicelles sur un axe commun plus ou moins allongé.
rhizome	Tige prostrée ou souterraine portant des racines, dont l'extrémité émet progressivement des pousses feuillues (chez les orchidées sympodiales).
rostellum	Cloison, parfois en forme de bec, séparant les pollinies de la cavité stigmatique et qui produit une substance visqueuse utilisée lors de la pollinisation.
S	
segment	Élément du périanthe, comme pétale, sépale ou labelle; toute division ou partie d'un organe composé.
semi-pélorique	Se dit d'une fleur d'orchidée dont la couleur du labelle se retrouve dans les pétales latéraux.
sépale dorsal	Sépale supérieur des fleurs d'orchidées.
sépale	L'une des divisions du calice; l'un des trois éléments externes d'une fleur d'orchidée.
sépales latéraux	Les deux sépales les plus bas dans la fleur d'orchidée.
sépalin	Qui appartient aux ou est composé des sépales.
sessile	Directement rattaché à la tige, sans pétiole pour une feuille, ou sans pédicelle pour une fleur.
sous-famille	Groupe de genres (au sein d'une famille) qui auraient une origine commune.
sous-tribu	Catégorie taxonomique inférieure à la tribu, dont le nom se termine en <i>-inae</i> .
spathe	Organe foliacé protecteur qui enveloppe la tige, en particulier la gaine aplatie protégeant les boutons floraux des <i>Cattleya</i> .
staminode	Étamine rudimentaire; terme qui désigne chez les orchidées les pollinies lorsqu'elles ne sont pas masquées par la capsule protectrice.
stigmate	Partie du pistil d'une fleur qui reçoit le pollen.
stigmatique	Qui fait partie du stigmate.
sympodiale	Se dit d'une orchidée présentant un mode de croissance spécifique : la croissance est horizontale, les nouvelles pousses se développent successivement à partir d'un bourgeon du rhizome et se terminant par une inflorescence potentielle, comme dans le genre <i>Cattleya</i> .
synsépale	Portion ventrale de la fleur du genre <i>Paphiopedilum</i> , constitué de la fusion des sépales latéraux.
T	
terrestre	Se dit d'une orchidée qui pousse ancrée dans le sol par ses racines.
tribu	Catégorie taxonomique rassemblant des genres proches au sein d'une même famille.
trigénique	Issus de trois genres différents; le terme s'emploie généralement pour parler des hybrides obtenus par association de trois genres distincts.
tubercule	Partie de tige renflée, pas nécessairement souterraine.
U	
unifolié	À une seule feuille.
V	
variété	Subdivision (d'une population) qui se distingue par des caractéristiques mineures des membres typiques d'une espèce.
velamen	Couches de cellules protectrices recouvrant les racines des orchidées épiphytes et qui permettent une absorption et une assimilation rapides de l'eau et des éléments nutritifs présents dans l'air.
viscidium	Disque collant qui rassemble le caudicule et les pollinies et assure la fixation de l'ensemble de ces masses polliniques sur le pollinisateur (insecte par exemple).
vivace	Se dit d'une plante dont le cycle végétatif dure plus de deux ans.

Z

zygomorphe Se dit d'une fleur qui peut être divisée en deux moitiés symétriques de part et d'autre d'un unique axe de symétrie, comme les fleurs d'orchidées; qui présente une symétrie bilatérale.

Re : Étonnantes Orchidées, Thomas J. Sheehan, ERPI, isbn-2-7613-1423-9, pages 154-155

Le Paradis des Orchidées - 1280, Montée Champagne, Sainte-Dorothée, LAVAL, Québec, Canada. H7X 3Z8