

SYNTHÈSE DE CULTURE

	Lumière **	Arrosage***	Engrais	Température	Humidité****	Remarques
Aerangis	Lumière diffuse, jamais exposé au soleil		À toutes les semaines	18 - 24 ° C	70 - 75%	Elle apprécie les apports d'engrais fréquents à partir du printemps.
Angreacum	Mi-ombre			Tempéré		
Brassia	Fenêtre lumineuse	Une ou deux fois par semaine	Tous les quinze jours	15 - 25 ° C	50 - 60%	Il est préférable de la sortir en été au jardin de fin mai à septembre. N'aime pas les courants d'air.
Cattleya	21 - 32 000 lux (+ + +)	1 fois/sem.	30-10-10 durant la croissance	13 - 30° C	40 - 80%	Après l'apparition d'un nouveau pseudobulbe, arrêter l'arrosage, ceci déclenche la floraison.
Cymbidiella						
Cymbidium	3 000 à 4 000 pieds-bougies en été	Leur forte croissance demande des arrosages fréquents	engrais riches en nitrates.	20 - 30° C le jour	20 - 60%	Après la floraison, on peut repoter et diviser les plants. Les pots seront de diamètre tout juste suffisant pour contenir les racines et permettre l'apparition d'un ou deux nouveaux pseudobulbes.
Dendrobium à feuilles persistantes	16 - 27 000 lux (+ +)	1 fois/sem.	15 - 32° C		50 - 70%	Les dendro à feuilles caduques demandent plus de lumière (21-43) et le froid (près de 0 C) déclenche la floraison .
Epidendrum	18 - 30 000 lux (+ +)	1 fois/sem	30-10-10 2 fois/mois	13 - 30° C	40 - 60%	
Masdevallia	600 à 1400 pieds-bougies	Elles ont besoin d'arrosages continus durant toute l'année car, de plus, elles n'ont pas de réserves.	Engrais balancé à concentration de 200 parties par million et rinçage du milieu d'empotage à l'eau claire une fois par mois.	20 - 26 ° C	75 - 95%	Les Masdevallia requièrent des conditions de culture particulières, dont une eau d'arrosage de bonne qualité ne contenant pas beaucoup de sels minéraux et une humidité ambiante élevée, de 75 à 95% (minimum 65%). Ils se cultivent sous ombre moyenne ou légère. Les plantes sont en croissance continue durant l'année, fleurissant habituellement avec la maturation de la nouvelle pousse.
Miltonia	6 - 20 000 lux (-)	2 fois/sem.	30-10-10, 1 fois/mois	12 - 27° C	60 - 80%	Garder l'environnement humide. Ne pas fertiliser en hiver (valable pour la majorité des orchidées).
Oncidium	1000 à 2000 pieds-bougies			20 - 27° C		Il importe de connaître l'origine d'un spécimen avant de le placer en culture froide, intermédiaire ou chaude.
Odontoglossum	2000 à 3000 pieds-bougies			Milieu frais et très bonne ventilation		La plupart sont de culture froide, sauf <i>Odontoglossum kramerii</i> qui est de culture intermédiaire.
Phalaenopsis *	6 - 21 000 lux (-)	1 fois/sem. ne pas laisser sécher	20-20-20 1 fois/mois	18 à 29° C	40 à 70%	Toujours mouiller les racines à l'eau avant d'ajouter l'engrais. Dose d'engrais divisée par 4 (valable pour toutes les orchidées).

Paphiopedilum Phragmipedium	6 - 21 000 lux (- -)	1 à 2 fois/sem. 4 à 5 pour les phragmipedium	30-10-10 1 fois/mois	à feuilles unies 10 à 23° C feuilles tachetées: 15 à 26° C	40 - 60%	Les racines ne doivent pas sécher ni être à découvert.
Vanda	2000 à 3000 pieds-bougies 12-14 heures par jour	Elles ont besoin d'une vaporisation quotidienne.		18 à 30° C		Les Vanda sont originaires de Birmanie et ont produit les hybrides actuels.
Vanille	Devant une fenêtre lumineuse Supporte le soleil d'octobre à mars	Une fois par semaine	Toutes les semaines et toute l'année avec un engrais pour plante verte ou un engrais riche en azote (exemple : Wuxal) à diluer selon prescriptions sur le flacon d'engrais.	18 à 24° C		Il est préférable de ne pas la sortir en été au jardin. N'aime pas les courants d'air ni les zones sombres, ainsi que les températures inférieures à 15°C.
Zygopetalum	Matin et après midi mais pas de rayons direct du midi. Une feuille vertes foncée indique qu'elle désire plus de lumière.	Elle ne devrait pas devenir sèche mais pas de terre humide. Arroser une fois par semaine.	25-9-9 de février à juillet. 6-25-25 d'août à janvier.	50-65 degrés F.	50% - 60 %	

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