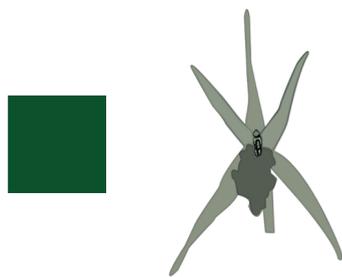


# BRASSIA

## PRESENTATION



- Botanique** Sous-Famille : Epidendroideae, Tribu : Maxillarieae, Sous-Tribu : Oncidiinae. Brassia est un genre d'orchidées de la tribu des Oncidiinae, décrit par Robert Brown en 1813. Son nom fut donné en honneur à William Brass, botaniste illustrateur anglais. Le genre Brassia comprend 29 espèces.
- Description** Se sont des orchidées botaniques recherchées. Ils sont caractérisés par des fleurs à longs sépales et longs pétales (pour certains ils peuvent atteindre plus de 50 cm). Elle peut fleurir durant de longs mois et elle est parfumée.
- Comme toutes les orchidées, elles ont une méthode de pollinisation originale : La guêpe des chemins du genre Pepsis (et Campsomeris), trompée par la ressemblance du Brassia, pique la colonne et le labelle en essayant de saisir sa proie. Avec des mouvements, la tête de la guêpe entre en contact avec les sacs à pollen qu'elle transporte vers un autre Brassia.
- Distribution** La zone d'expansion de cette plante épiphyte a pour centre les contreforts des Andes péruviennes et s'étend sur toute l'Amérique tropicale (Amérique Centrale, Caraïbes, Floride, Pérou, Bolivie). Croissant en touffes sur des arbres, on la trouve dans les forêts humides entre 0 et 1500 m d'altitude.
- Soins** Température, toute l'année entre 18 et 24° le jour et 10 à 16° la nuit.
- Lumière** Très bonne lumière sans soleil brûlant.
- Arrosage** En période de croissance, arrosez avec de l'eau non calcaire de façon à bien mouiller le mélange. Puis laissez-le sécher sur ses 2/3 avant un nouvel apport en eau. Attention de ne jamais laisser la motte se dessécher complètement ni à l'inverse, de maintenir le compost détrempé. En pot Bassinez fréquemment, le matin jusqu'en milieu d'après midi, plus au-delà.
- Rempotage** Tous les 2 ou 3 ans, au printemps, quand les pseudos-bulbes ont envahi tout le contenant. Prendre un pot plus grand de 2 tailles. Le compost est un mélange bien drainant, utiliser un compost pour orchidées du commerce, ou un mélange constitué d'osmunda, de fibres de fougères et de sphagnum.
- Engrais** En période de croissance, un apport d'engrais ordinaire liquide dilué de moitié tous les quinze jours. De plus, appliquez un engrais foliaire dilué de moitié tous les 3 ou 4 arrosages.