

Clef de détermination de quelques *Coryanthes* (Stanhopeinae)

1. La surface externe du mésochile est lisse, sans lamelles transverses. → **2**
 1. La surface externe du mésochile présente des lamelles transverses. → **3**
-
2. (1) Les bords de l'hypochile présentent un processus pointu. Une projection du mésochile peut être observée lorsque l'hypochile est retiré ; cette projection est émarginée voire profondément échancrée.
→ *Coryanthes albertinae* Karst. (1848)
 2. L'hypochile est superficiellement à profondément émarginé. La projection du mésochile sous l'hypochile est entière, lancéolée.
→ *Coryanthes maculata* Hook. (1831)
-
3. (1) L'inflorescence est érigée, les fleurs petites (pétales ≤ 3 cm de long).
→ **4**
 3. L'inflorescence est pendante, les fleurs larges (pétales ≥ 5 cm de long).
→ **5**
-
4. (3) L'hypochile est profondément émarginé, sa concavité fait face à l'ovaire.
→ *Coryanthes pegiae* G.A. Romero (1986)
 4. L'hypochile est entier, sa concavité fait face au mésochile.
→ *Coryanthes boyi* Mansf. (1928)
-
5. (3) L'hypochile masque au moins les deux tiers du mésochile.
→ **6**
 5. L'hypochile masque au plus la moitié du mésochile.
→ **7**
-
6. (5) L'hypochile masque deux tiers de la projection du mésochile (après démasquage de l'hypochile) qui ressemble à une dent.
→ *Coryanthes cataniapoensis* G.A. Romero & Carnevali (1989)
 6. L'hypochile masque entièrement le mésochile, la projection du mésochile ressemble à une crête.
→ *Coryanthes gomezii* G.A. Romero & G.Gerlach (2000)
-
7. (5) L'hypochile est légèrement concave, presque droit depuis une perspective latérale.
→ *Coryanthes feildingii* Lindl. (1848)
 7. L'hypochile est profondément concave, il a l'apparence d'un casque.
→ *Coryanthes macrantha* Hook. (1831)