

REVISIONS des ORCHIDEES de NOUVELLE CALEDONIE & DEPENDANCES

---

GENRE CALOCHILUS R. BR.

par

J. HOOK

Centre ORSTOM de NOUMEA

Mai 1970.

21 507 073

O. R. S. S. P. P. L. L.

Collectif

B 6310

Plante terrestre,  
dressée,  
glabre.  
Tubercules souterrains,  
ovoïdes.  
Feuille d'environ 20 cm de long sur 2 cm de large  
à mi-hauteur,  
solitaire,  
basale,  
à base entourant l'inflorescence,  
dressée,  
étalée,  
étroite,  
linéaire,  
pointue,  
un peu élargie à la base,  
un peu charnue,  
présente à la floraison.  
Inflorescence d'environ 20 mm de long,  
en grappe terminale,  
à 3 - 7 fleurs au sommet,  
droite,  
cylindrique.  
Saines au nombre de 2,  
étroitement enveloppantes,  
tubulaires,  
pointues.  
Bractées un peu plus courtes que l'ovaire et le  
pédicelle,  
lancéolées,  
diminuant de taille vers le sommet de  
l'inflorescence.  
Pédicelle court.  
Fleurs d'environ 2 cm de diamètre,  
dressées,  
étalées.

sépale impair d'environ 1 cm de long,  
ovale,  
pointu,  
dressé,  
concave,  
verdâtre,  
veiné de violet.  
Sépales latéraux d'environ 1 cm de long,  
obliques,  
ovales,  
pointus,  
étalés,  
verdâtres,  
veinés de violet.  
Pétales de 7 mm de long,  
obliques,  
falciiformes,  
verdâtres,  
veinés de violet.  
Lobelle égalant ou dépassant les sépales,  
lancéolé,  
indivis,  
à base pourvue d'une entée trans-  
versale,  
à partie supérieure à bord recou-  
vert par ou dessous de papil-  
les longues,  
frangées  
filandreuse,  
à sommet rose,  
à base violette.  
Gynostème court,  
un peu épais.  
Stigmate divisé longitudinalement en 2.  
Oostellum plus court que l'anthère.  
Anthère dressée,  
lancéolée,  
un peu obtuse.  
Sollinées granuleuses.

CAUSCHIAE non-orientalis SCHIM.

Engl. Jahrb.  
N X & I X (1845) 43  
Schlechter n° 15 236

Région Sud : sur les crêtes des montagnes près de SAKA, à environ 1 000 m, novembre.