

REVISIONS DES ORCHIDEES de NOUVELLE CALEDONIE & DEPENDANCES

Genre COLLOCHILUS Schltr.

par

J. HOOK

Centre O.R.S.T.O.M. de NOUMEA

Juillet 1970.

B 6314

Plante terrestre,  
de 35 à 75 cm de haut,  
dressée,  
très grêle  
glabre.  
Racines charnues,  
poilues.  
Tige très grêle,  
subrigide,  
cylindrique.  
Gainés peu nombreuses,  
espacées,  
étroitement embrassantes,  
pointues.  
Feuille de 14 à 20 cm de long, pétiole inclus,  
sur 1-1,5 cm de large à mi-hauteur,  
radicale,  
solitaire,  
linguiforme,  
étroite,  
pointue,  
à base progressivement rétrécie en pétiole,  
mince.  
Inflorescence jusqu'à 15 cm de long sur environ 1 cm  
de diamètre,  
en grappe spiciforme,  
allongée,  
densément multiflore.  
Bractées beaucoup plus courtes que l'ovaire,  
lancéolées.  
Fleurs d'environ 2,5 mm de diamètre,  
brun-verdâtre,  
non résupinées

Sépale impair d'environ 1 mm de long,  
tourné vers le bas,  
oblong,  
obtus.  
Sépales latéraux d'environ 1 mm de long,  
obliques,  
obtus,  
un peu plus étroits.  
Pétales d'environ 1 mm de long,  
linguiformes,  
obtus,  
un peu plus étroits que les sépales.  
Labelle d'environ 1 mm de long,  
tourné vers le haut,  
brunâtre,  
un peu charnu,  
en capuchon,  
concave,  
brièvement pointu,  
nu à l'intérieur,  
pourvu de 2 petits lobes marginaux au  
dessus de la base.  
Gynostème très court.  
Stigmate basal  
Rostellum en forme de coin,  
à sommet obtus,  
tronqué,  
brièvement échancré.  
Anthère subréiforme,  
cordiforme,  
obtuse.  
Pollinie bipartite,  
sans caudicule,  
à retinacle petit.  
Ovaire de 4 mm de long,  
droit,  
cylindrique.

COLLOCHILLUS neo-caledonicum Schltr.

Engl. Jahrb. X X X I X (1906) 36  
Schlechter n° 15 279

Région Sud : dans les forêts des montagnes près de Ngoyé, à moins 600 m, novembre.