

REVISION des ORCHIDEES de NOUVELLE CALEDONIE & DEPENDANCES

GENRE ANOECTOCHILUS SCHLTR.

par

J. HOECK

Centre ORSTOM de NOUMEA

Mai 1970.

21 JUIN 1973

O. R. S. T. O. C.

Coll. de la Nouvelle Calédonie

B 6307

Plantes terrestres de 6 à 20 cm de haut,
à croissance sympodiale.

Rhizome absent.

Tubercules absents.

Racines un peu épaissies,

poilues,

généralement simples.

Tige recourant de 0 à 20 cm de haut,

dressée à partir d'une base rampante,
articulée,

ronde,

glabre à la base,

pubescente au sommet,

non renflée en pseudonœud,

à plusieurs articles,

feuilles,

vertes.

Feuilles de 1 à 3 cm de long sur autant de
large vers le milieu,

de 3 à 7,

rassemblées à la base de la tige,

dressées,

étalées,

lancéolées,

glabres,

non articulées,

minces,

± plissées,

vert ± rosé,

réticulées de rosé,

ou non,

pétiolées,

présentes à la floraison

pétiole dilaté à la base,

lâchement embrassant.

Inflorescence en grappe oblique,

lâche,

terminale,

dressée,

à 1-2 fleurs.

Gaines situées au dessus des feuilles,

sur la moitié supérieure de la tige,

peu nombreuses,

espécées,

lâchement embrassantes,

lancéolées,

passent graduellement aux bractées.

Bractées égalant ± l'ovaire,

lancéolées,

glabres,

ou pubescentes.

Fleurs de 2 à 4 cm de diamètre,

dressées,

± étalées,

récupinées.

Sépale impair dressé,

lancéolé,

fortement crispé avec les pétioles

Sépales latéraux obliques,

libres,

± unis au sépale impair.

Étales obliques,

lancéolées,

unies au sépale impair par leur bord
postérieur.

Labelle libre,

étalé,

onguiculé,

non articulé,

intéris,

à base large,

concave

à bords serrés,

encollemées,

ou éperonnées,

laciniées sur les bords,

à limbe large,

brèvement pointu,

glabre.

Gynostème court,

grêle,

unifié sur le devant de 2 crêtes

confluentes,

sans pied.

Stigmate profondément bilobé,

ou 2 stigmates séparés (?).

Costellus haut,

lisse (?).

Anthère pointue,

à 2 loges.

Cellines réticulées,

au nombre de 2,

1 par loge,

± en dessus,

à réticule obovale.

Ovaire d'environ 1 cm de long,

fusiforme,

ou cylindrique,

pubescent.

Engl. Jahn.
A. & S. Z. (1950) 94
Schlichter n° 14. 1954.

Œge mesurant de 15 à 20 cm de haut.

Ne illes mesurant de 2,5 à 3,5 cm de long sur (—) de large à mi-hauteur ou au sommet,

de 2 à 0,

un peu élargies,

un peu en rosette,

vert - brun foncé,

réticulées de côté.

Œtiale mesurant de 0 à 10 cm de long.

Practes pubérentes.

Œurs mesurant environ 2 cm de diamètre, blanc verdâtre ± rosé.

Œpale lapeir mesurant 1,2 cm de long,

conave,

extérieurement pubérent,

verditre.

Œpales latéraux mesurant environ 1,2 cm de long,

latéraux,

extérieurement pubérents,

verditres.

Œtiales mesurant environ 1,2 cm de long,

à bord postérieur un peu dilaté à mi-hauteur,

blanc,

± rosé.

Labelle à base élargie,

peu élargie latéralement à'apexes dentiformes.

Œperon mesurant 7 mm de long,

conique,

obtus,

un peu élargi latéralement,

guel de deux petites apices internes à la base,

blanc,

± rosé.

Œmbre mesurant 1 cm de long jusqu'à l'Œperon,

triangulaire,

oblongue,

blanc,

± rosé.

Cynostème muni sur le devant de 2 carènes confluentes à mi-hauteur.

Œntellus très haut.

Œntelles grêles,

parallèles jusqu'à mi-hauteur,

puis à moitié supérieure écartée,

façonné.

Œvaire mesurant environ 11 cm de long,

fusiforme,

cylindrique,

ovale.

Région Œge : dans l'humus des forêts sur les montagnes de Saïta, 400 m.

Engl. Jahrb.
33 2 1 2 (1900) 10
Schlechter 29 14 0.5

Tige mesurant de 6 à 10 cm de haut.

Feuille mesurant de 1,5 à 2,5 cm de long et de 3 à 14 cm de large en dessous du milieu,
de 4 à 7,
naïvement,
ou \pm espacées,
vert clair.

Stipule mesurant environ 1 cm de long.

Incrées mesurant environ 1 cm de long,
glabres ou pubescentes.

Fleurs mesurant de 2 à 4 cm de diamètre,
blanches.

Sépale impair mesurant de 1 à 3 cm de long,
étroit,
un peu obtus,
un peu pubescent à la base.

Sépales latéraux mesurant de 1 à 3 cm de long,
un peu dilatés à la base,
unis au sépale impair sur le $\frac{1}{2}$ de leur longueur.

Pétales mesurant de 1 à 2 cm de long,
obtus.

Labelle mesurant 1,5 cm de long,
à base sacciforme,
pourvue latéralement d'appendices gibbeux.
Ligne dilatée transversalement,
brèvement pointu,
brèvement bilobé à la base.

Cynostème misé sur le devant de 2 lamelles glanduleuses.
Postellum haut.

Ovaire mesurant environ 1 cm de long,
cylindrique.

Région Sud : dans l'humus des forêts au sommet du Mont AOU à environ 1 250 m, Octobre.