Pleurothallis oscarii* Archila & Chiron, *sp. nov.

Haec herba Pleurothallis cardiothallis Reichenbach f. similis est sed floribus minoribus, sepalo supero oblanceolato apice acuto, petalis falcatis basin orbicularibus expansis apice rotundatis, labello suborbiculare, differt.

Type : Guatemala, Finca Samac, sur des arbres de *Persea schideana* (Lauraceae), mai 1988, collecté par Oscar Archila et Fredy Archila, FA-318 (Holotype : BIGU)

Etymologie : nom dédié à Oscar Archila, co-découvreur de l'espèce.

Habitat : cette espèce vit dans des forêts de brume mais il est plus facile de l'observer dans des forêts perturbées sur des arbres de *Persea schideana.*

Description : plante de taille moyenne pour le genre, 11-14 cm de hauteur ; tiges secondaires 8 cm de longueur, 0,9 cm de diamètre ; feuilles lancéolées,

7-8,5 cm de longueur, 2,5-3,8 cm de largeur, cordées à la base, tridentées à l'apex avec la dent médiane apiculée et plus longue que les latérales ; inflorescence uniflore, une seule à la fois ; fleur rougeâtre ; sépale dorsal long de 0,57 cm, large de 0,42 cm, oblancéolé, aigu à l'apex ; sépales latéraux réunis en un synsépale obovale, avec un apex arrondi, 0,75 × 0,6 cm ; pétales falciformes, obliquement triangulaires, arrondis à l'apex, 0,46 cm de longueur, 0,2 cm de largeur à la base ; labelle 0,54 × 0,52 cm à la base, orbiculaire lancéolé-obovale, obtus à l'apex, avec 3 petites quilles basales ; gynostème court, 0,3 × 0,15 cm, oblong ; ovaire 0,38 cm de longueur, linéaire-oblancéolé.
Voir figure 13.

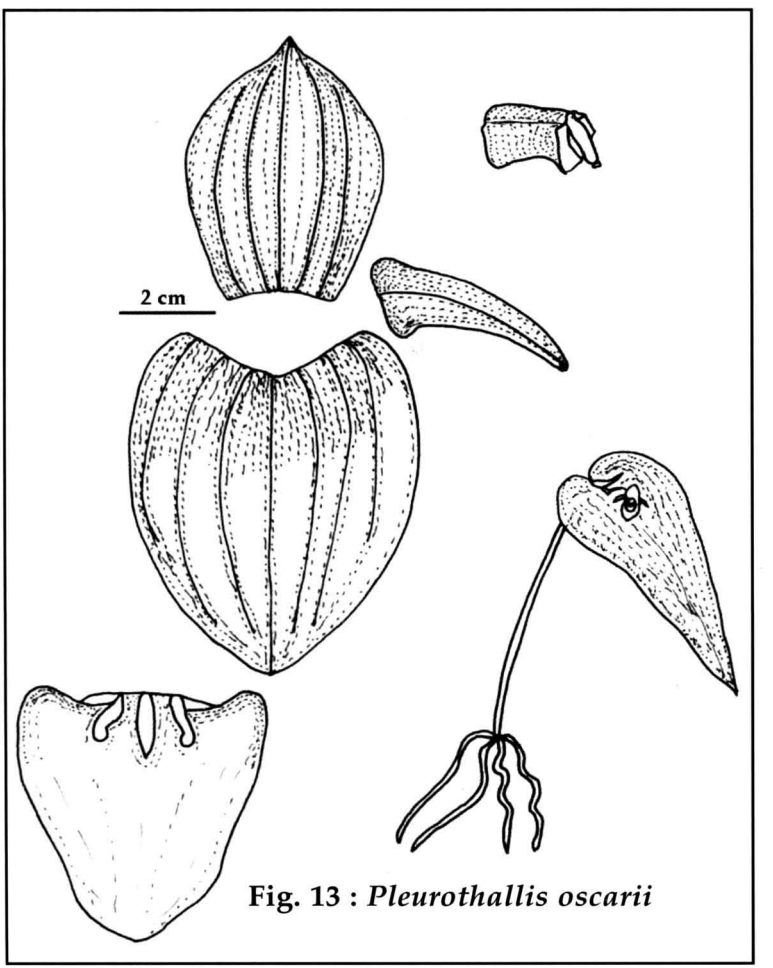

Fig. 13 : *Pleurothallis oscarii*

Discussion : *Pleurothallis oscarii* est proche de *P. cardiothallis* Reichenbach f. mais s'en distingue notamment par la taille de ses fleurs, plus petites, par son sépale dorsal nettement plus court que le synsépale, et par la forme de son labelle, sub-orbiculaire.