



***PLEUROTHALLIS NELLYAE***  
**Ortiz**



***PLEUROTHALLIS***  
***NELLYAE* Ortiz**  
**Cultivo:**  
**Nelly de Villota**  
**Fotografía:**  
**Pedro Ortiz**

***PLEUROTHALLIS NELLYAE* Ortiz, sp. nov.**

Inter species subgeneris Kraenzlinellae distinguitur magnitudine media, inflorescentia quam folium longiore, subflexuosa, bracteis notoriis, ovario echinato, petalis sublinearibus basi biauriculatis, labelli hipochilio unguiculato curvo basi biauriculato, epichilio ligulato basi auriculis acutis praedito lamina dense papillosa.

**TIPO:** VALLE DEL CAUCA: Cordillera Occidental, Cerro Garrapatas, cult. Andrea Niessen, Ginebra (Valle del Cauca), agosto 1996. *P. Ortiz 1081* (HUJ) (Holotipo: Herbario de la Universidad Javeriana, Bogotá [HUJ]) - Otro material visto: VALLE DEL CAUCA: localidad exacta desconocida, cultivada por la Sra. Beatriz de Escobar, Buga. Junio 1996, *P. Ortiz 1074*. Fotografía tomada en el cultivo de Nelly de Villota de una planta procedente de la cordillera occidental (Cañón de Garrapatas) (*P. Ortiz*).

**Plantas** medianas, epífitas, cespitosas. Ramicaule de 2-2.5 cm de largo, cubierto por dos vainas tubulares. **Hojas** oblango-elípticas, carnosas, de hasta 12 cm de largo por 2.3 cm de ancho. Inflorescencia en racimo sucesivo más largo que la hoja, en la parte apical subflexuoso, de más de 20 cm de largo, con brácteas florales oblicuas, agudas, conduplicadas, de hasta 17 mm de largo. **Flores** de color blanquecino con puncos morados, labelo verde claro. Ovario densamente papiloso. **Sépalos** oblongo-avados, agudos, los laterales libres entre sí, de 17-18 mm de largo. **Pétalos** sublineares, agudos, con aurículas amarillas en la base a ambos lados, de 6 mm de largo; **labelo** adherido al pie de la columna, con hipocóilo provisto de dos aurículas redondeadas en la base y una unguícula profundamente curva, y el epíquilo ligulado densamente cubierto de papillas, con dos aurículas agudas y curvas en la base, en total de 6.5 mm de largo. La lámina por el haz cubierta de materia viscosa. **Columna** algo curva y ensanchada en el ápice, de 4.5 mm de largo, con pie largo, curvo.

**ETIMOLOGÍA:** Dedicada a la Sra. Nelly de Villota, entusiasta cultivadora de orquídeas de Cali, en cuyo cultivo vi por primera vez esta especie.

Para el subgénero Kraenzlinella tenemos actualmente el excelente tratado del Dr. Luer (Luer 1994). *Pleurothallis nellyae* apareció en Cali hace unos años y se encuentra en varios cultivos del Valle del Cauca. Por la apariencia general de la planta y de la inflorescencia se parece a *Pleurothallis erinacea* Rchb. f. y a *Pleurothallis otopetalum* Schltr., pero se distingue de estas especies claramente por la forma del labelo: provisto de un hipocóilo unguiculado profundamente curvo con dos aurículas en la base y un epíquilo ligulado densamente papiloso.

**ETYMOLOGY:** in honor of Sra. Nelly de Villota, a fervent orchid grower of Cali (Colombia), in whose garden I saw this species for the first time.

For the subgenus Kraenzlinella we now possess the excellent study of Dr. Luer (Luer 1994). *Pleurothallis nellyae* appeared in Cali some years ago and is found in different orchid gardens of Valle del Cauca. Through the general appearance of the plant and of the inflorescence it is similar to *Pleurothallis erinacea* Rchb. f. and to *Pleurothallis otopetalum* Schltr., but is clearly distinguished from them by the shape of the lip: provided with an unguiculate, deeply curved hypochile, with two auricles at the base, and a densely papillose epichile.