

Nidema boothii (Lindl.) Schltr. 1922



Subfamilia: Epidendroideae

Tribu: Epidendreae

Subtribu: Laellinae

Etimología: *Nidema* es un anagrama de *Dinema*, un género relacionado de orquídea que muestra gran similitud. La especie tiene su nombre por John Lindley, quien tuvo un amigo llamado William Beattie Booth. Este género solo tiene 2 especies.

Descripción: Hierba epífita de crecimiento simpodial. Rizomas cortos, filiformes. Tallo erecto de donde salen los seudobulbos.

Seudobulbos con vainas escarías color café. La forma del seudobulbo es fusiforme o cilíndrica, sulcados. Una sola hoja por seudobulbo. Aplanados dorsoventralmente. Miden 4 -6 cm de largo por 1 -2 cm de ancho.

Las hojas son coriáceas, rectas, enteras, lineares a oblongas, ápice retuso a emarginado. Con una nervadura central definida. Miden 12 -18 cm de largo por 1.4 cm de ancho.

La inflorescencia es de tipo terminal, en forma de racimo, las flores son color crema, fragantes.

Sépalo dorsal ligeramente cóncavo, lanceolado, ápice agudo, presenta nervadura central definida, mide 2cm de largo por 0.4 cm de ancho.

Sépalos laterales lanceolados, miden 1.8 cm de largo por 0.25 cm de ancho. El color es más amarillento.

Pétalos cóncavos, en la base y convexos en el ápice, doblados hacia afuera, lanceolados, miden 1.2 cm de largo por 0.3 cm de ancho.

Labelo carnososo, un poco rígido, doblado hacia abajo, con amarillo, en la mayor parte de la superficie y blanco mide 1 cm por 0.3 cm de ancho.

Distribución en Honduras: es de amplia distribución en el país, en regiones de bajas elevaciones a medianas, bosques húmedos. Bosque de pino y roble.

Fenología: Florece casi todo el año y las flores duran muchas semanas, Marzo a Diciembre.