



กระดานข่าว

งานวิจัยใช้ได้จริง :

พืชอาหาร พืชสมุนไพร

กลุ่มวิจัยพฤกษศาสตร์และพืชไร่พืชสวน สำนักคุ้มครองพันธุ์พืช กรมวิชาการเกษตร



รายสัปดาห์ที่ ๓ ประจำเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๓

เื้องสายมรกต

ชื่อวิทยาศาสตร์ *Dendrobium chrysanthum* Wall. ex Lindl.
สถานภาพ หายาก (Rare)
ชื่ออื่น -

ลักษณะทางพฤกษศาสตร์

กล้วยไม้อิงอาศัย ลำต้น รูปทรงกระบอกกลม ยาว 40-100 ซม. เส้นผ่าศูนย์กลางต้นประมาณ 1 ซม. ผิวเรียบหรือเป็นร่องเล็กน้อย สีเขียวเข้ม ต้นทอดเอนหรือห้อยลง ขึ้นชิดกันเป็นกลุ่ม กลุ่มละ 6-7 ต้น ใบ รูปไข่แกมรูปหอก ขนาดกว้าง 2.5-3.5 ซม. ยาว 8-12 ซม. แผ่นใบเหนียว สีเขียวเข้ม มีเกือบตลอดต้น ระยะที่มีดอกอาจไม่ทิ้งใบ ช่อดอกเกิดตามข้อตรงข้ามกับใบ มีช่อละ 2-4 ดอก ก้านช่อสั้น ก้านดอกยาว 3-5 ซม. ขนาดดอก 3-4 ซม. กลีบดอก สีเหลือง ผิวกลีบมันเล็กน้อย ปลายกลีบมน จมเข้า กลีบปากมีขนละเอียดนุ่ม โกล้โคนกลีบมีแต้มเป็นวงสีม่วงเข้มอมแดงสองข้าง ดอกมีกลิ่นหอมอ่อน ๆ



ระยะเวลาออกดอก มีนาคม - พฤษภาคม

แหล่งที่พบในประเทศไทย ป่าดิบที่สูงจากระดับน้ำทะเล 1,000 เมตรขึ้นไป ทางภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เชียงใหม่, แม่ฮ่องสอน, เลย

เขตการกระจายพันธุ์ อินเดีย เนปาล สิกิม ภูฏาน จีน พม่า ลาว และเวียดนาม

การใช้ประโยชน์ ลำต้นหรือลำลูกกล้วย มีสรรพคุณเป็นสมุนไพร เพิ่มระบบภูมิคุ้มกัน ให้กับร่างกาย ลดไข้ แก้กระหายน้ำ และลดอาการเจ็บคอ

ที่มาของข้อมูล : นางสาวสุมาลี ทองดอนแอ
นักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ