

ชื่อเรื่อง	โรคที่สำคัญของดอกกล้วยไม้ตัดดอกสกุลหวายเอียร์สกุลที่ผลิตเป็นการค้า
ผู้แต่ง	สมศิริ แสงโชติ และศศิวิมล ลักษณะพิสูทธิ์
ที่มา	วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร 42 : 1 (พิเศษ) : 315-318 (2554)
คำสำคัญ	กล้วยไม้สกุลหวาย; โรคเกสรดำ; โรคดอกสนิม

บทคัดย่อ

การสำรวจโรคที่สำคัญของดอกกล้วยไม้ตัดดอกสกุลหวายเอียร์สกุล (*Dendrobium* 'Earsakul') ในสวนกล้วยไม้ที่ผลิตกล้วยไม้เป็นการค้าในจังหวัดนครปฐม กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี และ นครราชสีมา ในปี 2552 พบโรคสำคัญที่ดอก คือ โรคเกสรดำและโรคดอกสนิม โดยพบเชื้อราที่แยกได้จากโรคเกสรดำ คือ *Alternaria alternata*, *Curvularia lunata*, *Drechslera* sp., *Nigrospora* sp., *Fusarium* sp. และ *Cladosporium* sp. เชื้อสาเหตุของโรคเกสรดำ คือ *C. lunata* สำหรับเชื้อราที่เกี่ยวข้องกับโรคดอกสนิมที่พบคือ เชื้อรา *A. alternata*, *Curvularia eragostidis*, *C. lunata*, *Nigrospora* sp. และ *Drechslera* sp. โดยสาเหตุของโรคดอกสนิม คือ *A. alternata* และ *C. eragostidis* ซึ่งทั้งสองโรคนี้นพบในปริมาณมากในเดือนสิงหาคม - ตุลาคม 2552