

องค์ความรู้
เรื่อง การเพิ่มผลผลิตเห็ดฟาง
ของ นายชวโรจน์ อุดมประเสริฐศิริ
ตำแหน่ง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ

องค์ความรู้ต่างๆที่ได้เกิดจากการสังสมประสบการณ์ การสังเกต การลองผิดลองถูก จนเกิดผลที่น่าพึงพอใจ โดยเนื้อหาจากการถอดองค์ความรู้ครั้งนี้ เกิดจากการร่วมลงทำกับชาวบ้าน ลองผิดลองถูกเพื่อการพัฒนา เพราะเนื่องจากการเพาะเห็ดนั้น ต้องมีการทำความสะอาดโรงเรือนให้ดีเพื่อสามารถทำการเพาะเห็ดรอบใหม่ได้ แต่บางครั้งการทำความสะอาดไม่ดีพออาจเป็นการสะสมเชื้อโรค เชื้อรา แมลงและศัตรูพืชต่างๆ อาจทำให้เกิดความเสียหายหรือผลผลิตลดลงได้ จึงได้มีการลองผิดลองถูกเพื่อการพัฒนา จนเกิดองค์ความรู้เรื่อง การเพิ่มผลผลิตเห็ดฟาง โดยเน้นในขั้นตอนการทำความสะอาดโรงเรือน เพราะการเริ่มต้นการผลิตดีสามารถควบคุมคุณภาพการผลิตได้ดีเช่นกัน โนมเนื้อหาองค์ความรู้ ดังนี้

๑. ทำความสะอาดโรงเรือน เก็บที่เพาะเก่าออกให้หมด
๒. ระบายอากาศ ระบายความชื้น ให้พื้นแห้ง
๓. ปิดโรงเรือนให้มิดชิด อุดรูรั่ว
๔. ใช้ฟอร์มาลิน ๑ ลิตรต่อน้ำ ๑๐ ลิตร เพื่อใช้ฆ่าเชื้อโรค โดยใช้เครื่องพ่นน้ำแรงดันสูง ฉีดตรงรู ประตู หน้า-หลัง พ่นให้ทั่วโรงเรือนให้ชุ่ม ทิ้งไว้ ๗ – ๑๕ วัน
๕. เปิดประตูระบายอากาศให้กลิ่นออกให้หมด แล้วเริ่มเพาะเห็ดใหม่

