

สารบัญ

บทที่ 1 : เก็บฟาง	7
ประวัติการเพาะเห็ดฟางในประเทศไทย	7
ความสำคัญและประโยชน์	11
ลักษณะทางพฤกษศาสตร์	14
การเจริญเติบโตของเห็ดฟาง	18
ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญและออกดอกออก孢ของเห็ดฟาง	20
รูปแบบของการเพาะเห็ดฟาง	25
บทที่ 2 : การกำเริบเห็ดฟาง	29
การผลิตเชื้อเห็ดฟางบริสุทธิ์	30
การผลิตเชื้อเห็ดฟาง	36
บทที่ 3 : การเพาะเห็ดฟางแบบกองเดียว	48
วัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็น	48
การเตรียมวัสดุเพาะ	53
การเตรียมสถานที่เพาะ	56
การเลือกชื้อเชื้อเห็ดฟางมาเพาะ	58
ขั้นตอนการทำกองเพาะ	60
การดูแลรักษากองเพาะเห็ดฟาง	65
การเก็บดอกเห็ด	72
การดูแลรักษากองเพาะเห็ดหลังการเก็บเกี่ยวครั้งแรก	74
บทที่ 4 : การเพาะเห็ดฟางโดยใช้เปลือกฟักถั่วเขียว	75
วัสดุอุปกรณ์ที่สำคัญ	75
ขั้นตอนการทำกองเพาะเห็ด	78
การดูแลรักษากองเพาะเห็ด	81

บทที่ 5 : การเพาะเก็บพ芳โดยใช้บ้ำเลือยและพัสดุบัว	83
วัสดุอุปกรณ์ที่สำคัญ	83
ขั้นตอนการทำของเพาะเห็ด	85
การดูแลรักษาของเพาะเห็ด	86
บทที่ 6 : การเพาะเก็บพ芳โดยใช้ภาคภะลายปาล์มน้ำมัน	88
การเตรียมสถานที่เพาะ	88
การเตรียมวัสดุเพาะและอาหารเสริม	89
การเลือกเชื้อเห็ดฟางมาเพาะ	91
การทำของเพาะเห็ด	92
การดูแลรักษาของเพาะเห็ด	93
การทำให้เกิดดอกเห็ดรุ่นที่ 2	94
บทที่ 7 : การเพาะเก็บพ芳ในโรงเรือน	96
โรงเรือนและขั้นล้าหรับเพาะเห็ด	96
อุปกรณ์ที่สำคัญ	99
การหมักวัสดุเพาะและการตีวัสดุหมัก	102
การนำวัสดุหมักขึ้นชั้นเพาะ	103
การเลี้ยงเชื้ออาหารเห็ด	105
การอบไอน้ำจากเชื้อราและคัตตูรูเห็ด	106
การจัดเตรียมเชื้อและการรอยเชื้อเห็ดฟาง	107
การดูแลรักษาหลังจากรอยเชื้อเห็ด	110
การเก็บดอกเห็ด	112
บทที่ 8 : การปฏิบัติหลังการเก็บเกี่ยว	114
บทที่ 9 : โรคและแมลงศัตรุเก็บพ芳	121
เอกสารอ้างอิง	127

คู่มือเก็งฟาง



635.8
เลขที่ ๗๔๔๘
๒๕๕๖
เลขทะเบียน ๒๐๑๙๒
วันที่ ๑๘/ม.ค. ๒๕๖๐

b. ๑๑๖๕ ๖๙

สำนักหอสมุดและศูนย์สารสนเทศวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี