



## แบบฟอร์ม

### การวิเคราะห์และสังเคราะห์ผลงานวิจัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ

---

ชื่องานวิจัย: การสำรวจเบื้องต้นในการผลิตและปัจจัยที่เกี่ยวข้องของดอกเข้าพรรษา (หงส์เหิน)

คณะผู้วิจัย: 1. นางปัทมา พุทธชาติ      สังกัด คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ      หัวหน้าโครงการ  
2. ผศ.วชิรญา สารฤทธิ      สังกัด คณะเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

#### 1. ความสำคัญและที่มาของปัญหา

ดอกเข้าพรรษา หรือ “ดอกหงส์เหิน” เป็นดอกไม้ที่ใช้ในช่วงเทศกาลเข้าพรรษาในประเพณี “ตักบาตรดอกไม้” ของอำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี

หงส์เหินเป็นไม้พุ่มเมืองมีแหล่งกำเนิดในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และในหลายๆประเทศในป่าเขตร้อนชื้น มีการเรียกชื่อแตกต่างกันไปตามพื้นที่

งานวิจัยนี้จึงมีจุดมุ่งหมายที่จะศึกษาข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับการผลิตดอกหงส์เหิน เพื่อให้เป็นทางเลือกของเกษตรกรในการตัดสินใจปลูกดอกหงส์เหินเพื่อเป็นการค้าในอนาคต



ต้นเข้าพรรษา(หงส์เหิน)



ดอกเข้าพรรษา(หงส์เหิน)

#### 2. วัตถุประสงค์การวิจัย

เพื่อให้ได้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับสถานภาพของดอกเข้าพรรษา ด้านพันธุ์ และระบบการผลิต

#### 3. วิธีดำเนินการวิจัย

เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถาม โดยทำการสำรวจกับ กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกหงส์เหินใน อำเภอพระพุทธบาท จังหวัดสระบุรี จำนวนทั้งสิ้น 25 ราย ใช้แนวคิดเกี่ยวกับ ต้นทุนในการวิเคราะห์ข้อมูล

#### 4. ผลการวิจัย

ผลการศึกษา พบว่า เกษตรกรผู้ปลูกดอกหงส์เหิน จำนวน 25 ราย ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง ประกอบ อาชีพเกษตรกรเป็นส่วนใหญ่ และจะใช้เงินลงทุนในการปลูกดอกหงส์เหินด้วยทุนของตนเอง ซึ่งสาเหตุที่ เกษตรกรปลูกดอกหงส์เหินส่วนใหญ่เพื่อต้องการเพิ่มรายได้ให้กับตนเองและมีแนวโน้มที่จะปลูกเพิ่มขึ้นใน อนาคต

ผลการศึกษาเกี่ยวกับต้นทุนและผลตอบแทนของการปลูกดอกหงส์เหิน พบว่า การปลูกดอกหงส์เหิน มีกำไรสุทธิเฉลี่ย 10 บาท/ต้น โดยจำแนกเป็นรายละเอียด ได้แก่ ราคาขาย/ต้น 20 บาท ราคาต้นทุน 10 บาท และผลกำไร/ต้น คือ 10 บาท

#### 5. แนวทางการนำผลงานไปใช้ประโยชน์

ประโยชน์เชิงวิชาการ – ได้ทราบข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับสถานภาพของดอกหงส์เหิน ทั้งด้านพันธุ์ และการผลิต

ประโยชน์เชิงพาณิชย์ – เพิ่มรายได้แก่เกษตรกรผู้เพาะปลูก และช่วยส่งเสริมรายได้ให้กับจังหวัด โดยเฉพาะอย่างยิ่งในช่วงเทศกาลเข้าพรรษา/สามารถเพิ่มขีดความสามารถให้การผลิตให้กับเกษตรกรได้

ประโยชน์เชิงนโยบาย – ใช้ในการกำหนดแผนการส่งเสริมการผลิตดอกหงส์เหินของจังหวัดทั้งภาครัฐ และเอกชนผู้เกี่ยวข้องได้ต่อไป

ประโยชน์เชิงสาธารณะ – ประชาชนทั่วไปสามารถนำข้อมูลในการเพาะปลูกดอกหงส์เหิน มาทำการ เพาะปลูกเองได้ เพื่อเป็นการส่งเสริมและอนุรักษ์เอกลักษณ์ทางวัฒนธรรมและประเพณีของท้องถิ่นให้อยู่สืบไป