

# The Development Program for Agrochemical Entrepreneurs Promoting Sustainable Agriculture in Thailand



## รากฐานของการค้าควบคู่การอนุรักษ์

ในโลกที่การเกษตรกำลังเผชิญแรงกดดันทั้งจากการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ การแข่งขันด้านการผลิต และมาตรฐานการผลิตทางด้านอาหาร การใช้วัตถุอันตรายทางการเกษตรอย่างมีความรับผิดชอบกลายเป็นประเด็นสำคัญที่ต้องอาศัยทั้งความรู้ ความเข้าใจ และจิตสำนึกแห่งความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม “โครงการพัฒนาผู้ประกอบการค้าวัตถุอันตรายทางการเกษตร” จึงเป็นมากกว่าการอบรมเพื่อให้ผู้ประกอบการได้มีความรู้ ความเข้าใจ และปฏิบัติตามกฎหมายและข้อกำหนดเท่านั้น หากแต่เป็นการลงทุนทางปัญญาเพื่ออนาคตของการเกษตรไทยที่ปลอดภัย โลกที่สมดุลและชีวิตที่ยั่งยืนร่วมกัน



## การเรียนรู้เพื่อการปฏิบัติจริง

โครงการนี้เกิดจากความร่วมมือระหว่างคณะผลิตกรรมการเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้, กรมวิชาการเกษตร และภาคีเครือข่ายทั้งภาครัฐและเอกชน ที่มีจุดหมายในการพัฒนาองค์ความรู้ด้านการจัดการศัตรูพืช การเลือกใช้สารเคมีป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้อง การจัดการสินค้า ของเสีย และภาชนะบรรจุอย่างปลอดภัย รวมถึงความเข้าใจในข้อกำหนดและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้าง “ผู้ประกอบการที่มีหัวใจของนักอนุรักษ์ในบทบาทของนักธุรกิจ”

## การอบรมเพื่อสร้าง “ผู้ประกอบการสีเขียว”

ผู้ประกอบการร้านจำหน่ายเคมีภัณฑ์ทางการเกษตร คือ “**ด้านหน้า**” ที่เชื่อมโยงระหว่างผู้ผลิตกับเกษตรกร โครงการนี้จึงมีเป้าหมายให้ผู้ประกอบการเข้าใจทั้งด้านจรรยาบรรณและความรับผิดชอบต่อสังคม ที่เน้นให้ผู้ประกอบการเป็นผู้นำด้านข้อมูลเกี่ยวกับสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช ความปลอดภัย และสามารถให้คำแนะนำในการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชแก่เกษตรกรได้อย่างถูกต้องและปลอดภัย



## สรุปผลการดำเนินงาน

การดำเนินงานในปี 2568 ผู้เข้าร่วมโครงการผ่านการประเมินทั้งหมด 100 เปอร์เซนต์ ผลสะท้อนคิด แสดงว่า ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้และทักษะที่ได้ไปประยุกต์ใช้จริงในการจัดการร้าน การให้คำปรึกษา การเลือกใช้สารเคมีอย่างรับผิดชอบ และการจัดการซากบรรจุภัณฑ์อย่างปลอดภัย

ที่สำคัญโครงการนี้ยังเป็นกลไกในการ Reskill/Upskill ศิษย์เก่าและผู้ประกอบการให้พร้อมรับระบบเกษตรยุคใหม่ เชื่อมโยงสู่เป้าหมาย SDGs 1, 2, 3, 6, 12, และ 15 โดยช่วยลดความเสี่ยงต่อสุขภาพและสิ่งแวดล้อม สนับสนุนการผลิตที่ปลอดภัย และยั่งยืนตามแนวคิด

“Green, Safe, and Smart Agriculture”

**Q-SHOP**  
1-2558

**อ.พ.ส.ร.**  
งานประชุมวิชาการและนิทรรศการ ครั้งที่ 12

**ทรพยากรไทย**  
**หวอดูทรัพย์สิน**  
**4-10**  
พฤษภาคม 2568  
**ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้**

*Nutpachara Theanworrakant*



## SUSTAINABLE COMMERCE FOR CONSERVATION



**RESPONSIBLE SALES PRACTICES**

Adhere to codes of conduct and regulations for the safe distribution and use of products.

**BIODIVERSITY PROTECTION**

Minimize impacts on ecosystems and support integrated pest management

**RESOURCE STEWARDSHIP**

Conserve natural resources and embrace circular economy principles

**ALIGNMENT WITH SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS**

Contribute to food security, health and environmental sustainability