



แบบฟอร์มรับรองการนำคู่มือปฏิบัติงานฯ ไปใช้ประโยชน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖  
สำหรับบุคลากรสายสนับสนุน คณะวิทยาศาสตร์

ข้าพเจ้า.....นายวิล ໂປຣາ..... ตำแหน่ง นักการการโรง.....

จัดทำคำมีอปภบดิจาน/การวิจัย/การสร้างนวัตกรรม ตามตำแหน่งวิชาชีพของตนเอง ที่ระบุใน ป.ส.น.๐๑

หัวข้อเรื่อง.....คุณภาพการกำจัดวัชพืชโดยใช้สารเคมี

พร้อมนี้ ได้แนบคู่มือปฏิบัติงาน/การวิจัย/การสร้างนวัตกรรม มาพร้อมนี้แล้ว จำนวน.....๑.....เล่ม

หน่วยงาน (ระดับงาน/หลักสูตร/คณะ) ได้นำคู่มือปฏิบัติงานฯ ดังกล่าวไปใช้ประโยชน์ ดังนี้

เนื่องจากการใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืช เป็นสารอันตรายจะต้องมีวิธีการดำเนินการให้ด้วยผู้จัดทำเงินได้จัดทำคู่มือการกำจัดวัชพืชโดยใช้สารเคมีขึ้น เพื่อผู้อ่านจะได้มีการดำเนินการที่ถูกต้องและปลอดภัยยิ่งเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ପାଇଁ ଟଙ୍କା

(นายถวิล ໂປຮາ)

นักการการโรง

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/หัวหน้างาน)

หน่วยงานได้นำคู่มือปฏิบัติงาน/การวิจัย/การสร้างนวัตกรรม ตามตำแหน่งวิชาชีพมาใช้ประโยชน์ในหน่วยงาน ดังนี้ (프로그램)

၃၅) အောက်မှာမျှမှန်မြန်မာစာဖြစ်ပါသည်။

(นางสาวอัวพิรญา อิ่วเทา เก๊)

## หัวหน้างานบริหารและธุรการ

1            1

**หมายเหตุ:** คู่มือการปฏิบัติงานตามตำแหน่งวิชาชีพของตนเอง โดยต้องระบุชื่อ/หัวข้อคู่มือที่จะจัดทำใน ป.สน-๐๑ คู่มือต้องมีเนื้อหาที่ระบุขั้นตอนการปฏิบัติงานของหัวข้อที่ระบุหรือตกลงไว้ครบรดับตามนิยามของคู่มือ (ควรมีปีก คำนำ สารบัญ บรรณานุกรมหรืออ้างอิง เนื้หาครบถ้วนซึ่งสามารถเป็นเครื่องมือสำหรับผู้ที่ไม่เคยปฏิบัติงานตั้งแต่ล่างน้ำ上来เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานได้)

คู่มือการกำจัดวัชพืชโดยใช้สารเคมี

นายกนิล ໂປຮາ  
นักการการโรง

งานบริหารและธุรการ สำนักงานคณบดี คณะวิทยาศาสตร์  
ประจำปี ๒๕๖๖

# สารบัญ

## รายการ

## หน้า

๑. คำนำ

ก

๒. สารบัญ

ข

๓. การใช้สารบัญกันและจำกัดครุพีช

๑

๔. บรรณานุกรม

๓

## คำนำ

เนื่องจากการใช้สารเคมีในการกำจัดศัตรูพืช เป็นสารอันตรายจะต้องมีวิธีการดำเนินการให้รัดกุม ผู้จัดทำจึงได้จัดทำคู่มือการกำจัดวัชพืชโดยใช้สารเคมีขึ้น เพื่อผู้อ่านจะได้มีการดำเนินการที่ถูกต้องและปลอดภัย

นายถวิล ໂປຮາ

ผู้จัดทำ

## การใช้สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช

การใช้สารฯ อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย การเลือกซึ่งสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช, การขนย้ายสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช, การเก็บรักษา, ก่อนฉีดพ่นสาร, การฉีดพ่นสาร, หลังฉีดพ่นสาร, การจัดการหากบรรจุภัณฑ์, การบันทึกการใช้สาร, การปฐมพยาบาลเบื้องต้น, และข้อปฏิบัติเมื่อใช้พาราโคต

### การใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชอย่างถูกต้องและปลอดภัย

#### ๑. การเลือกซึ่งสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

ต้องซึ่งสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืชกับผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับอนุญาตและน่าเชื่อถือ ต้องอยู่ในภาชนะบรรจุดังเดิมภาชนะไม่ชำรุด ไม่ซึ่งสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชในภาชนะแบ่งขาย มีคำแนะนำบนฉลาก ต้องแนใจว่ามีเครื่องพ่นที่เหมาะสมกับชนิดสารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช

#### ๒. การขนย้ายสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

ข้อปฏิบัติเมื่อขนย้ายสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช เพื่อตุ้นแลห่านและครอบครัวให้ปลอดภัย และในกรณีเกิดอุบัติเหตุ ให้ทำความสะอาดสารเคมีที่รั่วไหลบนยานพาหนะในทันที หากพบว่าเกิดความไม่ปลอดภัยในการปฏิบัติงานด้วยตัวเองควรเรียกเจ้าหน้าที่ฯ เกี่ยวข้องโดยด่วน

#### ๓. การเก็บรักษาสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

ความจำเป็นที่จะต้องเก็บรักษาสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช ในที่ปลอดภัยเพื่อป้องกันมนุษย์ ปกป้องสิ่งแวดล้อม รักษาคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ ปกป้องเด็ก สัตว์เลี้ยงและผู้ไม่เกี่ยวข้องไม่ให้เข้าถึงสารเคมี

#### ๔. ก่อนฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

ต้องอ่านและทำความเข้าใจฉลากผลิตภัณฑ์ก่อนฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชเพื่อให้รู้ถึงวิธีใช้อย่างถูกต้องและต้องตรวจสอบสภาพอากาศก่อนฉีดพ่นรวมถึงข้อปฏิบัติก่อนฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

#### ๕. การฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

ปฏิบัติตามคำแนะนำบนฉลาก สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายกันคนสัตว์และผู้ที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากบริเวณฉีดพ่นสารฉีดพ่นสารเนื้อลมเสมอไม่ฉีดพ่นสารใกล้แหล่งน้ำหยดทำงานทันทีเมื่อพบจุดร้าวให้ไม่ใช้ปากปลดล็อกหัวฉีดพ่น

#### ๖. หลังฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

ข้อปฏิบัติหลังฉีดพ่นสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช หลังจากการใช้งานแต่ละครั้งควรตรวจสอบอุปกรณ์การใช้งาน ทำความสะอาดอุปกรณ์และเครื่องพ่นทันที ควรอาบน้ำ สารพmorph ชำระร่างกายทันทีหลังปฏิบัติ

๗. การจัดการซากบรรจุภัณฑ์ที่ต้องปฏิบัติ

การจัดการซากบรรจุภัณฑ์ต้องปฏิบัติกฎหมาย ข้อบังคับของประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับการจัดการซากบรรจุภัณฑ์อย่างเคร่งครัด ล้างน้ำตามครั้งแล้วเจาทำลายซากบรรจุภัณฑ์เพื่อหลีกเลี่ยงผู้อื่นนำกลับไปใช้ใหม่

๘. การบันทึกการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช

ข้อปฏิบัติการบันทึกการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช ความจำเป็นในการบันทึกของท่านจะช่วยติดตามข้อมูลสุขภาพ ติดตามผลผลิต เพิ่มความรู้ในการตัดสินใจเลือกซื้อผลิตภัณฑ์สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช ในอนาคต

๙. การปฐมพยาบาลเบื้องต้นเมื่อได้รับสาร

การปฐมพยาบาลเบื้องต้น สำหรับการปนเปื้อนสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชเป็นการง่ายกว่ามากที่จะหลีกเลี่ยงการสัมผัสพิษแทนที่จะต้องเข้ารับการรักษา ดังนั้นต้องอ่านคำแนะนำบนฉลากสารป้องกันกำจัดศัตรูพืชทุกครั้ง

๑๐.๕ ต้อง ๕ ห้าม รู้จริง ลดเสียง เมื่อใช้พาราโคต

ต้องอ่านฉลากทุกครั้ง ต้องเก็บสารฯ และอุปกรณ์ฉีดพ่นออกตัวบ้านห่างจากเด็ก ตรวจเช็คเครื่องพ่นอย่างสม่ำเสมอ ต้องสวมแวนตาถุงมือและชุดกันเปื้อนสารเคมีขณะพ่นพาราโคต ต้องหยุดทำงานทำการชำระล้างร่างกายทันทีหากพาราโคตระร่างกาย

## บรรณานุกรม

[www.syngenta.co.th/substance-use-guide](http://www.syngenta.co.th/substance-use-guide)