

หลังใช้งานสารเคมี

- 1 ห้ามนำภาชนะหรืออุปกรณ์ที่ใช้แล้วล้างในแหล่งน้ำ
- 2 ห้ามนำภาชนะบรรจุสารเคมีที่ใช้แล้วมาใส่น้ำดื่มหรืออาหาร
- 3 ห้ามทิ้งขวดบรรจุสารเคมีที่กำจัดศัตรูพืชในถังขยะทั่วไป ควรทิ้งในถังขยะอันตรายหรือกำจัดอย่างถูกวิธี
- 4 ควรเปลี่ยนเสื้อผ้าทันทีหลังจากฉีดพ่นสารเคมีกำจัดศัตรูพืช และควรแยกซัก ไม่รวมกับเสื้อผ้าทั่วไป
- 5 ควรอาบน้ำทันที หลังจากทำงานเสร็จ

ลดการใช้...ปลอดภัยกว่า

- ลดการใช้สารเคมีปลอดภัยกว่า
- ลดจำนวนครั้ง หรือปริมาณสารเคมีในการปลูกพืช



"หันมาทำเกษตรอินทรีย์
ทั้งประหยัด และปลอดภัยกว่า"
เลิกใช้สารเคมี...ดีที่สุด



เลิกใช้สารเคมี...ดีที่สุด

ตัวอย่างวิธีกำจัดศัตรูพืชแทนการใช้สารเคมี

- ทำความสะอาดแปลงเพาะปลูกก่อนปลูกพืชชนิดใหม่
- ปลูกพืชหมุนเวียน เพื่อตัดวงจรชีวิตแมลง
- ใช้ไฟล่อ และดักแมลงในตอนกลางคืน
- ใช้ชีววิธี เช่น ใช้ตัวห้ำ ตัวเบียน เชื้อรา ในการควบคุมศัตรูพืช เป็นต้น
- ใช้สมุนไพรในการไล่แมลง



ระวัง!!



หลังการใช้สารเคมี หากมีอาการเหล่านี้ ผื่นคัน ผื่นแดง ตามผิวหนัง ปวดศีรษะ วิงเวียน มึนงง แสบตา น้ำตาไหล อ่อนเพลีย คลื่นไส้อาเจียน หมดสติ

...ควรรีบไปหาหมอทันที หากเป็นไปไม่ได้หาภาชนะบรรจุหรือฉลาก ไปด้วยนะครับ

จัดทำโดย

สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม กรมควบคุมโรค

โทรศัพท์ / โทรสาร 02 590 3866

E-mail : Media.envoc@gmail.com

Website : envoc.ddc.moph.go.th



กรมควบคุมโรค

สำนักโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม

เกษตรยุคใหม่ ปลอดภัย ใส่ใจสุขภาพ



แรงงานนอกระบบ

ปลอดภัย ใส่ใจสุขภาพ

(กลุ่มอาชีพเกษตรกร)

อันตราย จากสารเคมีกำจัดศัตรูพืช



เกษตรกรกลุ่มอาชีพเพาะปลูกเป็นกลุ่มเสี่ยงที่มีโอกาสได้รับสัมผัสสารเคมีกำจัดศัตรูพืชมากที่สุด เพราะมีการใช้ทั้งสารฆ่าแมลง สารฆ่าหญ้า สารกำจัดเชื้อรา โรคพืช รวมถึงสารฆ่าหนู และสัตว์กัดแทะต่าง ๆ ส่งผลทำให้เกษตรกรมีอาการเจ็บป่วย เช่น อาการผื่นคัน ผื่นแดง ปวดศีรษะ มึนงง แสบตา น้ำตาไหล อ่อนเพลีย คลื่นไส้อาเจียน เป็นต้น บางรายอาจมีอาการหมดสติ หรือรุนแรงถึงขั้นเสียชีวิต และในระยะยาวยังอาจทำให้เป็นอัมพาต เกิดโรคมะเร็ง และโรคต่าง ๆ อีกด้วย



ทำไมจึงจะปลอดภัยจากสารเคมี กำจัดศัตรูพืช

หากหลีกเลี่ยงในการใช้สารเคมีไม่ได้ ควรใช้ด้วยความปลอดภัย ดังนี้

ก่อนใช้งานสารเคมี

- 1 อ่านฉลาก และทำตามวิธีที่ฉลากแนะนำอย่างเคร่งครัด
- 2 ห้ามใช้ปากเปิดขวด/ฉีกซองของสารเคมี
- 3 พสมสารเคมีตามอัตราส่วนที่ฉลากกำหนด
- 4 ควรใช้วัสดุหรืออุปกรณ์อื่น ๆ แทนการใช้มือเปล่าในการพสมสารเคมี
- 5 ควรเก็บภาชนะบรรจุ/อุปกรณ์ฉีดพ่นให้มิดชิด ห่างไกลจากเด็ก สัตว์เลี้ยง และเปลวไฟ
- 6 ตรวจสอบอุปกรณ์สำหรับการฉีดพ่นสารเคมีให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งานไม่ชำรุด



ระหว่างใช้งานสารเคมี

- 1 ไม่ควรพสมสารเคมีหลาย ๆ ชนิดเข้าด้วยกัน เพราะความอันตรายจะเพิ่มสูงขึ้น
- 2 ควรยืนเหนือลมขณะฉีดพ่น ทัศนวิสัยแรงไม่ควรฉีดพ่นสารเคมี
- 3 หากหัวฉีดอุดตัน ห้ามใช้ปากเป่า ควรใช้หลอดเล็ก ๆ หรือเข็มเขี่ยออก
- 4 ห้ามสูบบุหรี่ กินอาหารหรือดื่มน้ำ ขณะฉีดพ่นสารเคมี
- 5 หากสารเคมีหกรดร่างกาย หรือเสื้อผ้า ให้รีบล้างด้วยสบู่และน้ำสะอาดมากๆ
- 6 ต้องล้างมือให้สะอาดทุกครั้ง ก่อนพักกินอาหารหรือดื่มน้ำ
- 7 ควรสวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน ขณะใช้สารเคมีทุกครั้ง



สวมหน้ากาก

สวมแว่น

สวมถุงมือ