



ประชาสัมพันธ์และเตือนการระบาดศัตรูพืช
สำนักงานเกษตรอำเภอพัฒนานิคม
ประจำเดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๓
เรื่อง การกำจัดวัชพืชในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์



สำนักงานเกษตรอำเภอพัฒนานิคม แจ้งประชาสัมพันธ์เรื่อง “การกำจัดวัชพืชในข้าวโพดเลี้ยงสัตว์” ด้วยปัจจุบันเข้าสู่ฤดูกาลผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ในหลายพื้นที่ของอำเภอพัฒนานิคม จังหวัดลพบุรี โดยมักจะพบวัชพืชที่ขึ้นในแปลงข้าวโพด ที่มีทั้งวัชพืชฤดูเดียวและวัชพืชข้ามปี

วัชพืชฤดูเดียว เป็นวัชพืชที่ครบวงจรชีวิตภายในฤดูเดียว ส่วนมากขยายพันธุ์ด้วยเมล็ด

- ประเภทใบแคบ เช่น หญ้าตีนกา หญ้านกสีชมพู หญ้าตีนนก หญ้าปากควาย หญ้าขจรจบดอกใหญ่ หญ้าขจรจบดอกเล็ก หญ้าโขยง และหญ้าดอกขาว เป็นต้น
- ประเภทใบกว้าง เช่น ผักโขม ผักบุ้งยาง ผักเบี้ยหิน ผักเบี้ยใหญ่ สะอึก เทียนนา และกะเม็ง เป็นต้น
- ประเภทกก เช่น กกทราย

วัชพืชข้ามปี เป็นวัชพืชที่ส่วนมากขยายพันธุ์ด้วยต้น ราก เหง้า หัว และไหล ได้ดีกว่าขยายพันธุ์ด้วยเมล็ด

- ประเภทใบแคบ เช่น หญ้าตีนติด หญ้าแพรก และหญ้าชันกาด เป็นต้น
- ประเภทใบกว้าง เช่น สาบเสือ และเถาต่อเชือก เป็นต้น
- ประเภทกก เช่น แห้วหมู

การป้องกันกำจัด

- ไถ 1 ครั้ง ตากดิน 7-10 วัน พรวน 1 ครั้ง แล้วคราดเก็บเศษซาก ราก เหง้า หัวและไหลของวัชพืชข้ามปี ออกจากแปลง
- กำจัดวัชพืชระหว่างแถวปลูกด้วยแรงงานหรือเครื่องจักรกล เมื่อข้าวโพดอายุ 20-25 วันก่อนใส่ปุ๋ย
- ในกรณีที่กำจัดวัชพืชด้วยแรงงานหรือเครื่องจักรกลไม่มีประสิทธิภาพเพียงพอควรใช้สารกำจัดวัชพืช ตามตารางที่ 1

ตารางที่ 1 การใช้สารกำจัดวัชพืชในไร่ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

วัชพืช	สารกำจัดวัชพืช ^{1/}	อัตราการใช้/น้ำ 20 ลิตร ^{2/}	วิธีการใช้ / ข้อควรระวัง
วัชพืชฤดูเดียว	อะลาคลอร์ (48% อีซี)	125-150 มิลลิลิตร	พ่นคลุมดินหลังปลูก ก่อนข้าวโพดเลี้ยงสัตว์และวัชพืชงอก ขณะพ่นต้องมีความชื้น
	เมโทลาคลอร์ (40% อีซี)	150-200 มิลลิลิตร	
	อะเซโทคลอร์ (50% อีซี)	80-120 มิลลิลิตร	
วัชพืชฤดูเดียววัชพืชข้ามปี	ไกลโฟเสท (48% เอสแอล)	120-160 มิลลิลิตร	ใช้ในแหล่งที่พบวัชพืชหนาแน่นโดยพ่นก่อนปลูก หรือก่อนเตรียมดิน 7-15 วัน
	กลูโฟซิเนต -แอมโมเนียม (15% เอสแอล)	300-400 มิลลิลิตร	

^{1/} ไนวงเล็บ คือ เปอร์เซ็นต์สารออกฤทธิ์และสูตรของสารกำจัดวัชพืช

^{2/} ใช้น้ำอัตรา 80 ลิตรต่อไร่

ขอขอบคุณข้อมูลโดย ศูนย์วิจัยพืชไร่นครสวรรค์ กรมวิชาการเกษตร