



ประกาศชาวนา

ฉบับที่
2

รายงานสภาพการทำนา และศัตรูข้าว เพื่อเตือนภัยการระบาด
ฤดูนาปี 2568 จังหวัดเชียงราย
โดยกลุ่มวิชาการ ศูนย์วิจัยข้าวเชียงราย



รอบสำรวจที่ 2 ฤดูนาปี 2568 : วันที่ 29-30 กรกฎาคม 2568

ภาพรวมของจังหวัดเชียงราย

สภาพการทำนาในจังหวัดเชียงรายโดยรวม พบว่า ส่วนใหญ่เกษตรกรปลูกข้าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว มีเพียงบางพื้นที่อยู่ระหว่างการเตรียมแปลงเพื่อปักดำ ข้าวส่วนใหญ่อยู่ในระยะกล้าถึงระยะแตกกอ เริ่มพบตัวอ่อนและตัวเต็มวัยของเพลี้ยกระโดดหลังขาว เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และเพลี้ยจักจั่นสีเขียว ในแปลงนาเกษตรกรบางพื้นที่ของอำเภอพาน อำเภอแม่จัน และอำเภอเมืองเชียงราย โดยพบตัวอ่อนบริเวณโคนต้นข้าวระดับเหนือผิวน้ำ ซึ่งสภาพอากาศในขณะนี้เอื้อต่อการแพร่ระบาดของเพลี้ยกระโดดหลังขาวและเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล จากข้อมูลพยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตรพบว่า ในช่วงวันที่ 30 กรกฎาคม – 5 สิงหาคม 2568 ประเทศไทยตอนบนจะมีฝนลดลง แต่ยังคงมีฝนตกหนักบางแห่งในภาคเหนือ มีฝนฟ้าคะนอง 30 – 40 % ซึ่งเป็นสภาพอากาศที่ยังเหมาะต่อการเข้าทำลายของเชื้อโรคไหม้อีกด้วย ดังนั้น จึงขอให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงนาและเฝ้าระวังการระบาดของทั้งโรคไหม้ เพลี้ยกระโดดหลังขาว และเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลด้วย

ภาพรวมของแปลงสำรวจ

ผลการสำรวจแปลงสำรวจ จำนวน 7 แปลง ได้แก่ เมืองเชียงราย เชียงแสน แม่จัน แม่สรวย เวียงชัย แม่สาย และป่าแดด ข้าวอยู่ในระยะกล้าถึงแตกกอ โดยแปลงสำรวจที่ปลูกข้าวแบบนาหว่าน ได้แก่ อำเภอเมืองเชียงราย แม่จัน และแม่สาย พบประชากรเพลี้ยกระโดดหลังขาวในระยะตัวอ่อนสูงกว่าระดับเศรษฐกิจ (1 ตัวต่อต้น) อำเภอแม่จันพบมากที่สุด เฉลี่ย 2.45 ตัว/ต้น และพบการเข้าทำลายของเพลี้ยไฟในแปลงสำรวจอำเภอเวียงชัย แมลงศัตรูข้าวอื่น ๆ ที่พบ ได้แก่ เพลี้ยจักจั่นสีเขียว เพลี้ยจักจั่นปีกลายหยัก และเพลี้ยจักจั่นหัวสีส้ม แต่มีจำนวนไม่เกินระดับเศรษฐกิจ ศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ ตัวง่าม แมลงปอ และมวนจิงโจ้น้ำเล็ก

จากสภาพอากาศช่วงนี้มีพายุฝนฟ้าคะนอง ฝนตกหนักติดต่อกัน ทำให้ดินและอากาศมีความชื้นสัมพัทธ์สูง พบอาการของโรคไหม้ในพื้นที่แปลงสำรวจอำเภอแม่จัน แต่ยังไม่เกินระดับเศรษฐกิจ ดังนั้น จึงขอให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงและเฝ้าระวังการระบาดของโรคไหม้ในแปลงนาของท่าน เนื่องจากสภาพอากาศดังกล่าวเอื้อต่อการเกิดของโรคไหม้



ลักษณะตัวอ่อนของเพลี้ยกระโดดหลังขาวและเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล



ลักษณะการเข้าทำลายของเพลี้ยไฟ

“เป็นผู้นำด้านงานวิจัยและพัฒนา ข้าวเหนียวและข้าวญี่ปุ่นของภาคเหนือ”

จุดที่ 1 ตำบลเกาะช้าง อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

ข้อมูลและสภาพทั่วไป

แปลงสำรวจมีพื้นที่ปลูกข้าว 2 ไร่ ปลูกข้าวพันธุ์ กข-แม่โจ้ 2 โดยวิธีการหว่านน้ำตม เมื่อวันที่ 31 พฤษภาคม 2568 สภาพพื้นที่นาเป็นที่ราบ พิกัดแปลง lat 20.430326 long 99.963936 สำรวจวันที่ 29 กรกฎาคม 2568 เวลา 14.12 น. ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศร้อนอบอ้าว ข้าวอยู่ในระยะแตกกอ (ภาพที่ 1) ต้นข้าวเจริญเติบโตสมบูรณ์ปานกลาง

การเจริญเติบโตของข้าว

จากการสำรวจจำนวนต้นข้าวในพื้นที่ 30 x 50 เซนติเมตร มีจำนวนต้นข้าวเฉลี่ย 37.75 ต้น ความสูงของต้นข้าวเฉลี่ย 66.45 เซนติเมตร วัดค่าสีใบข้าวจากแผ่นเทียบสี (Leaf Color Chart : LCC) เฉลี่ยระดับ 4.50 ระดับน้ำในแปลงสำรวจเฉลี่ย 0.40 เซนติเมตร

โรค แมลง - ศัตรูข้าว และศัตรูธรรมชาติ

การสุ่มนับจำนวนแมลงศัตรูข้าวและศัตรูธรรมชาติบริเวณกอข้าวด้วยตาเปล่า จำนวน 20 จุด พบแมลงศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยกระโดดหลังขาว 12 ตัว และเพลี้ยจักจั่นสีเขียว 1 ตัว พบแมลงศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ ตัวงูเต่า 3 ตัว และแมลงปอเข็ม 1 ตัว สำหรับการใส่สวิงโอบแมลงในนาข้าว พบแมลงศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 3 ตัว เพลี้ยกระโดดหลังขาว 7 ตัว เพลี้ยจักจั่นปีกลายหยัก 4 ตัว เพลี้ยจักจั่นขาวใหญ่ 6 ตัว เพลี้ยจักจั่นหัวสีส้ม 4 ตัว และเพลี้ยกระโดดปีกลายภูษานัส 1 ตัว พบศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ มวนเขียวดูดไข่ 3 ตัว มวนจิ้งจกน้ำเล็ก 10 ตัว ตัวงูเต่า 1 ตัว แมลงปอเข็ม 10 ตัว และแมงมุมขาสั้น 4 ตัว ในแปลงสำรวจพบอาการของโรคใบไหม้ แต่ความรุนแรงไม่เกินระดับเศรษฐกิจ



ภาพที่ 1 สภาพแปลงนาและการเจริญเติบโตของต้นข้าวในแปลงสำรวจ ตำบลเกาะช้าง อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงราย

จุดที่ 2 ตำบลศรีคำ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ข้อมูลและสภาพทั่วไป

แปลงสำรวจมีพื้นที่ปลูกข้าว 2 ไร่ 2 งาน ปลูกข้าวพันธุ์ สันป่าตอง 1 โดยวิธีการหว่านน้ำตม เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2568 สภาพพื้นที่นาเป็นที่ราบ พิกัดแปลง lat 20.205974 long 99.873280 สำรวจวันที่ 29 กรกฎาคม 2568 เวลา 11.05 น. ท้องฟ้ามีเมฆ อากาศร้อนอบอ้าว มีลมพัด ข้าวอยู่ในระยะแตกกอ (ภาพที่ 2) ต้นข้าวเจริญเติบโตสมบูรณ์ดี

การเจริญเติบโตของข้าว

จากการสำรวจจำนวนต้นข้าวในพื้นที่ 30 x 50 เซนติเมตร มีจำนวนต้นข้าวเฉลี่ย 39.00 ต้น ความสูงของต้นข้าวเฉลี่ย 52.05 เซนติเมตร วัดค่าสีใบข้าวจากแผ่นเทียบสี (Leaf Color Chart : LCC) เฉลี่ยระดับ 4.00 ระดับน้ำในแปลงสำรวจเฉลี่ย 1.40 เซนติเมตร

โรค แมลง - ศัตรูข้าว และศัตรูธรรมชาติ

การสุ่มนับจำนวนแมลงศัตรูข้าวและศัตรูธรรมชาติบริเวณกอข้าวด้วยตาเปล่า พบแมลงศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยกระโดดหลังขาว 49 ตัว พบแมลงศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ ตัวงเต่า 4 ตัว แมลงปอบ้าน 2 ตัว และแมลงปอเข็ม 1 ตัว สำหรับการใช้อีโบลแมลงในนาข้าวพบแมลงศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 6 ตัว เพลี้ยกระโดดหลังขาว 12 ตัว เพลี้ยจักจั่นสีเขียว 3 ตัว และเพลี้ยจักจั่นปีกลายหยัก 1 ตัว พบแมลงศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ มวนเขียวคูดไข่ 2 ตัว ตัวงเต่า 2 ตัว แมลงปอบ้าน 1 ตัว แมลงปอเข็ม 2 ตัว และแมงมุมเขียว 4 ตัว



ภาพที่ 2 สภาพแปลงนาและการเจริญเติบโตของต้นข้าวในแปลงสำรวจ ตำบลศรีคำ
อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

จุดที่ 3 ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

ข้อมูลและสภาพทั่วไป

แปลงสำรวจมีพื้นที่ปลูกข้าว 2 ไร่ ปลูกข้าวพันธุ์ สันป่าตอง 1 โดยวิธีการหว่านน้ำตม เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2568 สภาพพื้นที่นาเป็นที่ราบ พิกัดแปลง lat 19.832198 long 99.764670 สำรวจวันที่ 30 กรกฎาคม 2568 เวลา 13.20 น. ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศเย็น ข้าวอยู่ในระยะกล้า (ภาพที่ 3) ต้นข้าวเจริญเติบโต สมบูรณ์ปานกลาง

การเจริญเติบโตของข้าว

จากการสำรวจจำนวนต้นข้าวในพื้นที่ 30 x 50 เซนติเมตร มีจำนวนต้นข้าวเฉลี่ย 36.75 ต้น ความสูงของต้นข้าวเฉลี่ย 38.30 เซนติเมตร วัดค่าสีใบข้าวจากแผ่นเทียบสี (Leaf Color Chart : LCC) เฉลี่ยระดับ 3.00 ระดับน้ำในแปลงสำรวจเฉลี่ย 3.20 เซนติเมตร

โรค แมลง - ศัตรูข้าว และศัตรูธรรมชาติ

การสุ่มนับจำนวนแมลงศัตรูข้าวและศัตรูธรรมชาติบริเวณกอข้าวด้วยตาเปล่า จำนวน 20 จุด ไม่พบแมลงศัตรูข้าว และศัตรูธรรมชาติ สำหรับการใช้สวิงโฉบแมลงในนาข้าว พบแมลงศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล 7 ตัว เพลี้ยกระโดดหลังขาว 5 ตัว เพลี้ยจักจั่นสีเขียว 3 ตัว เพลี้ยจักจั่นปีกลายหยัก 1 ตัว เพลี้ยจักจั่นขาวใหญ่ 2 ตัว และด้วงกินใบ 2 ตัว พบแมลงศัตรูธรรมชาติ ได้แก่ มวนเขียวดูดไข่ 2 ตัว มวนจิ้งจอกน้ำเล็ก 10 ตัว และแมลงปอเข็ม 1 ตัว



ภาพที่ 3 สภาพแปลงนาและการเจริญเติบโตของต้นข้าวในแปลงสำรวจ ตำบลป่าอ้อดอนชัย อำเภอเมืองเชียงราย จังหวัดเชียงราย

จุดที่ 4 ตำบลศรีดอนมูล อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

ข้อมูลและสภาพทั่วไป

แปลงสำรวจมีพื้นที่ปลูกข้าว 4 ไร่ ปลูกข้าวพันธุ์ ขาวดอกมะลิ 105 โดยวิธีการปักดำด้วยรถปักดำ เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2568 สภาพพื้นที่นาเป็นที่ราบ พิกัดแปลง lat 20.308413 long 99.987095 สำรวจวันที่ 29 กรกฎาคม 2568 เวลา 11.00 น. ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศร้อนอบอ้าว ข้าวอยู่ในระยะกล้า (ภาพที่ 4) ต้นข้าวเจริญเติบโตสมบูรณ์ดี

การเจริญเติบโตของข้าว

ไม่สามารถสุ่มสำรวจข้อมูลในแปลงนาได้ เนื่องจากข้าวอยู่ในระยะกล้าไม่ถึง 14 วัน

โรค แมลง - สัตว์ศัตรูข้าว และศัตรูธรรมชาติ

ไม่สามารถสุ่มสำรวจข้อมูลในแปลงนาได้ เนื่องจากข้าวอยู่ในระยะกล้าไม่ถึง 14 วัน



ภาพที่ 4 สภาพแปลงนาและการเจริญเติบโตของต้นข้าว ในแปลงสำรวจ ตำบลศรีดอนมูล อำเภอเชียงแสน จังหวัดเชียงราย

จุดที่ 5 ตำบลเวียงเหนือ อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

ข้อมูลและสภาพทั่วไป

แปลงสำรวจมีพื้นที่ปลูกข้าว 3 ไร่ ปลูกข้าวพันธุ์ กข6 โดยวิธีการปลูกด้วยรถปักดำ เมื่อวันที่ 11 กรกฎาคม 2568 สภาพพื้นที่นาเป็นที่ราบ พิกัดแปลง lat 19.890207 long 99.939686 สำรวจวันที่ 29 กรกฎาคม 2568 เวลา 13.35 น. ท้องฟ้ามีเมฆมาก มีฝนตก ข้าวอยู่ในระยะกล้า (ภาพที่ 5) ต้นข้าวเจริญสมบูรณ์ปานกลาง

การเจริญเติบโตของข้าว

ไม่สามารถสุ่มสำรวจข้อมูลในแปลงนาได้ เนื่องจากข้าวอยู่ในระยะกล้าไม่ถึง 14 วัน

โรค แมลง - ศัตรูข้าว และศัตรูธรรมชาติ

ไม่สามารถสุ่มสำรวจข้อมูลในแปลงนาได้ เนื่องจากข้าวอยู่ในระยะกล้าไม่ถึง 14 วัน



ภาพที่ 5 สภาพแปลงนาและการเจริญเติบโตของต้นข้าวในแปลงสำรวจ ตำบลเวียงเหนือ
อำเภอเวียงชัย จังหวัดเชียงราย

จุดที่ 6 ตำบลป่าแะ อำเภอบ้านดง จังหวัดบุรีรัมย์

ข้อมูลและสภาพทั่วไป

แปลงสำรวจมีพื้นที่ปลูกข้าว 5 ไร่ ปลูกข้าวพันธุ์ กข43 โดยวิธีการหว่านน้ำตม เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2568 สภาพพื้นที่นาเป็นที่ราบ พิกัดแปลง lat 19.542156 long 99.985010 สำรวจวันที่ 30 กรกฎาคม 2568 เวลา 09.50 น. ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศร้อนอบอ้าว ข้าวอยู่ในระยะกล้า (ภาพที่ 6) ต้นข้าวเจริญเติบโตสมบูรณ์ปานกลาง

การเจริญเติบโตของข้าว

ไม่สามารถสุ่มสำรวจข้อมูลในแปลงนาได้ เนื่องจากมีน้ำท่วมขังในแปลงนา

โรค แมลง - ศัตรูข้าว และศัตรูธรรมชาติ

ไม่สามารถสุ่มสำรวจข้อมูลในแปลงนาได้ เนื่องจากมีน้ำท่วมขังในแปลงนา



ภาพที่ 6 สภาพแปลงนาและการเจริญเติบโตของต้นข้าวในแปลงสำรวจ ตำบลป่าแะ
อำเภอบ้านดง จังหวัดบุรีรัมย์

จุดที่ 7 ตำบลแม่พริก อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

ข้อมูลและสภาพทั่วไป

แปลงสำรวจมีพื้นที่ปลูกข้าว 4 ไร่ ปลูกข้าวญี่ปุ่นพันธุ์ ก.วก.2 โดยวิธีการปลูกด้วยรถปักดำ เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2568 สภาพพื้นที่นาเป็นที่ราบ พิกัดแปลง lat 19.618336 long 99.490087 สำรวจวันที่ 30 กรกฎาคม 2568 เวลา 16.45 น. ท้องฟ้ามีเมฆมาก อากาศร้อน ข้าวอยู่ในระยะกล้า (ภาพที่ 7) ต้นข้าวเจริญเติบโตสมบูรณ์ดี

การเจริญเติบโตของข้าว

ไม่สามารถสุ่มสำรวจข้อมูลในแปลงนาได้ เนื่องจากข้าวอยู่ในระยะกล้าไม่ถึง 14 วัน

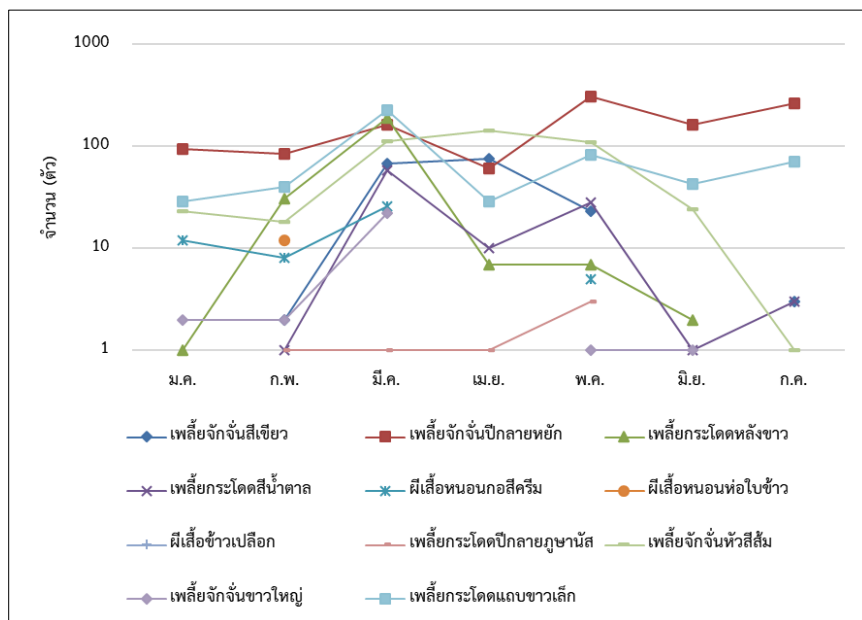
โรค แมลง - ศัตรูศัตรูข้าว และศัตรูธรรมชาติ

ไม่สามารถสุ่มสำรวจข้อมูลในแปลงนาได้ เนื่องจากข้าวอยู่ในระยะกล้าไม่ถึง 14 วัน

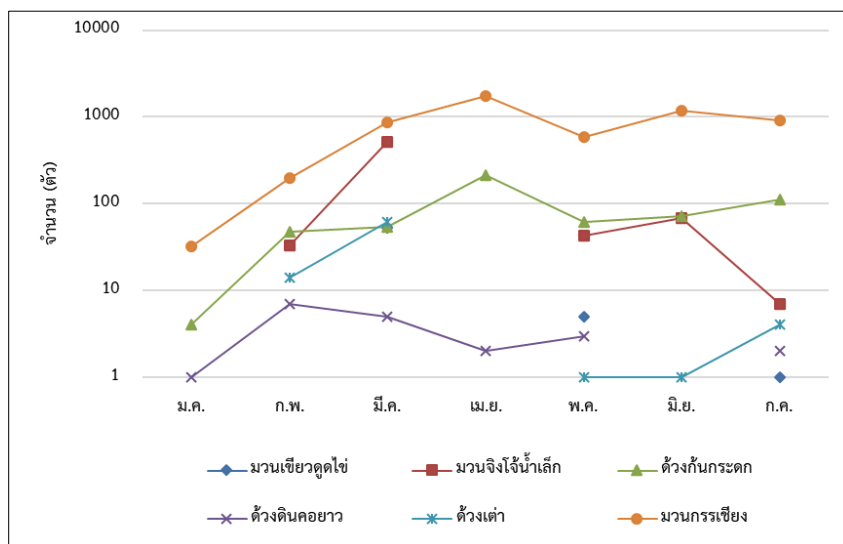


ภาพที่ 7 สภาพแปลงนาและการเจริญเติบโตของต้นข้าวในแปลงสำรวจ ตำบลแม่พริก
อำเภอแม่สรวย จังหวัดเชียงราย

กับดักแสงไฟ : การตรวฉับแมลงศัตรูข้าวและศัตรูธรรมชาติจากกับดักแสงไฟ (Light trap) ที่ศูนยวิจัยข้าวเชียงราย เป็ดหลอดไฟเวลา 18.00 - 22.00 น. ทุกวัน ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 31 กรกฎาคม 2568 พบแมลงศัตรูข้าว ได้แก่ เพลี้ยจักจั่นปีกลายหยัก มากที่สุด เมื่อเทียบกับแมลงศัตรูข้าวชนิดอื่น ๆ รองลงมา คือ เพลี้ยกระโดดแถบขาวเล็ก และ เพลี้ยจักจั่นหัวสีส้ม (ภาพที่ 8) แมลงศัตรูธรรมชาติที่พบเป็นจำนวนมาก ได้แก่ มวนกระเชียง รองลงมา คือ มวนจิงโจ้ น้ำเล็ก และด้วงก้นกระดก (ภาพที่ 9)



ภาพที่ 8 แผนภาพแสดงจำนวนแมลงศัตรูข้าวจากกับดักแสงไฟ ณ ศูนยวิจัยข้าวเชียงราย ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 31 กรกฎาคม 2568 ณ ศูนยวิจัยข้าวเชียงราย



ภาพที่ 9 แผนภาพแสดงจำนวนแมลงศัตรูธรรมชาติจากกับดักแสงไฟ ณ ศูนยวิจัยข้าวเชียงราย ระหว่างวันที่ 1 มกราคม - 31 กรกฎาคม 2568 ณ ศูนยวิจัยข้าวเชียงราย



ศูนย์วิจัยข้าวเชียงราย

กองวิจัยและพัฒนาข้าว กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

474 หมู่ 9 ถนนพหลโยธิน ตำบลเมืองพาน อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย 57120

Tel . 053 - 721578 Fax. 053 - 721916

ข้าวเตือนภัย...เพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และเพลี้ยกระโดดหลังขาว

จากการสำรวจแปลงนา เริ่มพบตัวอ่อนและตัวเต็มวัยของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล เพลี้ยกระโดดหลังขาว และเพลี้ยจักจั่นสีเขียว ในแปลงนาเกษตรกรบางพื้นที่ของอำเภอพาน อำเภอแม่จัน และอำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย โดยพบตัวอ่อนบริเวณโคนต้นข้าวระดับเหนือผิวน้ำ ซึ่งสภาพอากาศในขณะนี้เอื้อต่อการแพร่ระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และเพลี้ยกระโดดหลังขาว จากข้อมูลพยากรณ์อากาศเพื่อการเกษตรพบว่า ในช่วง วันที่ 11 – 17 สิงหาคม 2568 ประเทศไทยมีฝนเพิ่มขึ้น และมีฝนตกหนักบางแห่ง ภาคเหนือมีฝนพาคะนอง 60 – 80 % ของพื้นที่ ดังนั้นจึงขอให้เกษตรกรหมั่นสำรวจแปลงนาและเฝ้าระวังการระบาดของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และเพลี้ยกระโดดหลังขาว โดยสังเกตบริเวณโคนต้นข้าวใกล้ผิวน้ำ เมื่อพบเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาล และเพลี้ยกระโดดหลังขาว ต่ำกว่าระดับเศรษฐกิจ (1 ตัวต่อต้น หรือ 10 ตัวต่อกอ) ให้ใช้น้ำออกจากแปลงนา แต่ถ้าพบมากกว่าระดับเศรษฐกิจแนะนำให้ใช้สารป้องกันกำจัดแมลง โดยให้เลือกใช้ตามอายุของข้าว ดังนี้

ระยะข้าว	สารป้องกันกำจัดแมลงแนะนำ	หมายเหตุ
หลังหว่าน ถึง 40 วัน	1. บูโพรเพซิน 25% ดับบลิวพี 2. บูโพรเพซิน 5%+ไอโซโปรคาร์บ 20% ดับบลิวพี 3. อีโทเฟนพรีออกซ์ 20% อีซี	พบตัวอ่อนวัยที่ 1-2 จำนวนมากกว่า 5 ตัว ต่อต้นขึ้นไป
ระยะแตกกอ (ข้าวอายุ 41-60 วัน)	1. อีโทเฟนพรีออกซ์ 20% อีซี 2. ไดโนทีฟูแรน 10% ดับบลิวพี 3. ไพมีโทรีซิน 50% ดับบลิวจี* 4. ซัลฟอกซาฟลอร์ 50% ดับบลิวจี	พบตัวอ่อนและตัวเต็มวัย จำนวนมากกว่า 1 ตัวต่อต้น
ระยะตั้งท้องถึงระยะออกรวง (ข้าวอายุ 61-80 วัน)	1. ไดโนทีฟูแรน 10% ดับบลิวพี 2. ไพมีโทรีซิน 50% ดับบลิวจี* 3. ซัลฟอกซาฟลอร์ 50% ดับบลิวจี	พบตัวอ่อน และตัวเต็มวัยชนิดปีกสั้น จำนวนมากกว่า 1 ตัวต่อต้น

หมายเหตุ : เลือกใช้ชนิดใดชนิดหนึ่งที่ไม่เคยใช้หรือใช้ต่อเนื่องกันมาไม่นานนัก ตามคำแนะนำในฉลาก
ขึ้นกับชื่อการค้าที่ใช้



ลักษณะตัวอ่อนของเพลี้ยกระโดดสีน้ำตาลและเพลี้ยกระโดดหลังขาว บริเวณโคนต้น ลำต้น ในแปลงนาเกษตร

“ข้อควรระวังการใช้สารเคมี

ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำการใช้สารเคมีที่ถูกต้องและเหมาะสมอย่างเคร่งครัด”