

## ເຕືອນໄຫຍກໄຮງເມະນາດ

ບຸກວັນທີ 19 ກມພາພັນລະ - 4 ມິນາຄມ 2568

ສາກາພແນວດັບອມ/ສາກາພ ອາກາສທ່ຽດໃນຫ້ວາງເລາກ	ບົນດີພຶ້ທ່ອງ ເກີດຜົກຮະຫບ	ຮະຍະກາຮ ເຈົ້າຢູ່ຕົບໂຕຂອງ ພື້ນໃນປ່ວງໜຸ້ນ	ປັບປຸງຫາທີ່ກວະຮະວັງ	ຫຼັບສຳເນົາຕົກລົງເພີຍ/ ອາກາຫຼືອາຈັບ	ແນວວາງປຶກກັນ/ແກ້ງ	
ອາກາສເຢັ້ງໃນຫອນເບົ້າ ນີ້ມີອາກໃນປາງພື້ນທີ່ ແລະ ອາກາສຮ່ວນໃນຫອນເຕາງໜຸ້ນ	1. ມະເຊື້ອເຫດ ກາງເຈົ້າຢູ່ຕົບໂຕ	ທຸກຮະບະຍະ ກາງເຈົ້າຢູ່ຕົບໂຕ <i>Ralstonia solanacearum</i> )	1. ໂຮງຮ່າຍເຖິງ (ເຫຼືອແບກທີ່ຮຽນ ນີ້ມີອາກໃນປາງພື້ນທີ່ ແລະໃບທີ່ເຫັນຈະ ເປັນເປົ້າສັ່ວຍເຫຼືອ ໃນຮະບະຍະແຮງກາສາງໜຸ້ນ ທີ່ອາກາສຮ່ວນຈົດ ເຫັນທີ່ມີວັນນາກວ່າ 2 ສັບຕາ ຕ້ອມອາກາຮທີ່ຍາວຈະນານເຂົ້າໃຈນັ້ນຈົດ ກາວຽ່ງວັນ ອາກາຈະຕານໜີນປ່າຍສ່ວນຍອດ ຢູ່ປົ້ນປໍ່ມີວັນລົດຕ້ານລ່າງ ມີວັນອົນຕ້ານນັ້ນມາພວກ ຮາກໃດອາກາຮນໍາ ແລະ ປັດຕືດດຳຕັ້ງຕໍ່າຫນາມຫວາງ ແນ່ນໍ້າສະວອດ ກາຍໃນ 5 - 10 ນາທີ ຈະມີເນື້ອກ ສົກຫາງຸນ (bacterial ooze) ໄຫຫອອກມາຕາມ ຮອຍຕີຕັ້ງຕໍ່ປົ້ນສາຍຮັດຕາຍປົ້ນກົບປົ້ນໜ້າ ທ່ານອາກາຮ ຮົນແຮງຈະພບວ່າກາຍໃນລ້າຕົນກລວງ ເນື່ອຈາກ ເນື້ອຍອຸດູກຫຼືອສາຫຼຸດໂຮກທຳລາຍ ແລະ ມະຈູນຂຶ້ອງຫາສ ຈະຕາຍປົ້ນທີ່ສັດ	ອາກາສຮົມແຮງໃນບົດຈະຈົບຈຸດ ໃບແກ ທີ່ລູ້ດຳນັ້ນສົ່ງເຫັນຈະ ເປັນເປົ້າສັ່ວຍເຫຼືອ ໃນຮະບະຍະແຮງກາສາງໜຸ້ນ ທີ່ອາກາສຮ່ວນຈົດ ເຫັນທີ່ມີວັນນາກວ່າ 2 ສັບຕາ ຕ້ອມອາກາຮທີ່ຍາວຈະນານເຂົ້າໃຈນັ້ນຈົດ ກາວຽ່ງວັນ ອາກາຈະຕານໜີນປ່າຍສ່ວນຍອດ ຢູ່ປົ້ນປໍ່ມີວັນລົດຕ້ານລ່າງ ມີວັນອົນຕ້ານນັ້ນມາພວກ ຮາກໃດອາກາຮນໍາ ແລະ ປັດຕືດດຳຕັ້ງຕໍ່າຫນາມຫວາງ ແນ່ນໍ້າສະວອດ ກາຍໃນ 5 - 10 ນາທີ ຈະມີເນື້ອກ ສົກຫາງຸນ (bacterial ooze) ໄຫຫອອກມາຕາມ ຮອຍຕີຕັ້ງຕໍ່ປົ້ນສາຍຮັດຕາຍປົ້ນກົບປົ້ນໜ້າ ທ່ານອາກາຮ ຮົນແຮງຈະພບວ່າກາຍໃນລ້າຕົນກລວງ ເນື່ອຈາກ ເນື້ອຍອຸດູກຫຼືອສາຫຼຸດໂຮກທຳລາຍ ແລະ ມະຈູນຂຶ້ອງຫາສ ຈະຕາຍປົ້ນທີ່ສັດ	1. ດຽວເສື່ອກັນທີ່ປົກທີ່ມີເຄີຍມີກາຮຮະບາດ ບໍລິຫານຕົ້ນມາກ່ອນ ແລະ ມີກາຮຮະບາຍໝາພີ 2. ໄພກຮວດຕິນິ້ນໜ້າສົກກິນກວ່າ 20 ເຫັນຕືມຕົກ ຈາກເວົ້າດີນແລະຕາດົກມີວັນນາກວ່າ 2 ສັບຕາ ຈະຫ່າຍລົດປົ່ມປົມຫຼືອສາຫຼຸດໂຮກໃນຕົມຈົ່ງໃຊ້ມາກ 3. ຜົນທີ່ໄຫຍ້ມີກາຮຮະບາດທອງຮອກ ສາມາຮາດ ຫ້າເຫຼືອໂຮກໃນດິນ ໂດຍໃຫ້ເຮັດສົມປົ້ນໆທາງ ວົດຮາ 80 : 800 ກີໂລກຮົມຕໍ່ອົງ ທ່ານຄົນໃນປົກ ເຫັນໄພຮວນຕື່ນຄົນຮົງແຮກ ຈາກນີ້ໄກລະບັບແລະ ຮອນໃຫ້ຄົນມີຄວາມໜັນ ທີ່ໄວ້ 3 - 4 ສັບຕາ ຈົງເຮັນປົກທີ່	4. ພົມຕົວຈະປະປົງຄູກອ່າງສົມໆເສມອນ ເນື່ອ ພົມຕົວທີ່ເສດຖາງກາຮອງໂຮກ ໄຫຫຼືຕົ້ນທີ່ເປັນໂຮກ ນຳໄປກໍາລາຍອານົາແປບປົກຫຼາຍທີ່ ແລະ ໂຮງປູນກາວ ປົງຄົນທີ່ມີຫຼຸດ ເພື່ອປ້ອງກັນກາຮຮະບາດຂອງໂຮກ 5. ດຽວທຳຄວາມຮະຂອດຕາຕົ້ວອົງມື້ອ ແລະ ໂປກຮົມ ທາງກາງເກະທົບ ເຖິງ ຈົບ ເສຍ ຖົກຮົງຫຼັງໃຈ

สถานภาพเดิม/สภาพ อาคารที่เกิดในช่วงเวลาด้วย	ชนิดพืชต้อด เกิดผลกระทบ	ระยะเวลาที่เปิดข้อมูล พืชในช่วงที่	ระบบทราบ เครื่องติดตาม พืชในช่วงที่	ปัญหาที่ควรระวัง ของการท่องเที่ยว	ข้อสังเขปถ้าจะมี/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
					กับต้นที่เป็นโรค	6. ปรับระบบการให้น้ำ ควบคุมความชื้นในดิน ไม่ให้มากเกินไป เพื่อลดการเกิดโรค 7. แนะนำพืชเมืองที่สามารถทนต่อโรค หลีกเลี่ยง ผลผลิตและนำส่วนต่างๆ ของพืชที่เป็นโรค ไปทำลายหมอกเปลบลงปลูก 8. ในสัมภาระน้ำและการระบายดูออก ไม่ควรปลูก พืชอาศัยอยู่ชื้อสายพันธุ์โรค เช่น พืชตระกูลบิง ฟงตระกูลบิงเชือก มันผักชี พริก และถั่วต่างๆ ให้สับเปลกพืชชนิดอื่นที่ไม่ใช่พืชอาศัย เช่น ข้าว ข้าวโพด และเมล็ดพืชหลังเพื่อตัดวงจรของโรค 9. ใช้หัวก้อนที่แบกพอกที่เรียบ <i>Bacillus subtilis</i> สายพันธุ์ BS-DOA24 ตามดูดและนำของ กรรมวิชาการลงปลูก
	2. แมลงหวัด ยาสูบ			ต่ออ่อนแคลงตัวเต็มวัยติดกันจนตาย ทำให้ปests กินก่อนและเสียเวลาก่อน เต้นเมตรอยแมร์น น่องจางภายในรากเป็นพากใหญ่โรครากที่ติดกันชื้อ ไกรรัก	ใช้สารเคมีลงที่ปะรุงรักษาไฟน์กาวน์กัน กำจัด เช่น โคงฟิล์ม 1% GR อัตรา 3 กรัม ต่อลูกกลม ใช้ร่องทางหลุม สามารถปะรุงรักษาได้ ประมาณ 25 วัน หรือ อิมิดาโคลฟิด 10% SL อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อลูก 20 มิลลิลิตร หรือ พีพาริน 5% SC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อลูก 20	

ส่วนพวงแหวน/ส่วน อาการที่เกิดในช่วงเวลาใด	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลาที่เป็นปัจจัย พืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเขปถัก主旨/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
ผู้ผลิตต้องรับภาระ ในการซ่อมแซม/ส่วน อาการที่เกิดในช่วงเวลาใด	เจริญเต็มที่ของ เกิดผลกระทบ	พืชในช่วงนี้		เลือต หรือ เฟิล์มพลาสติกรีน 10% EC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร เริ่มน้ำเมื่อเมืองเข้าสู่ฤดู อายุ 5 วัน หลังจากปลูก โดยพ่นทุก 5 วัน จนเสร็จหมดครา แต่พ่นทุก 7 - 10 วัน โปรดระยับ ออกดอกติดผลอีก 3 - 5 ครั้ง	
			3. โรคใบไหม้ (ไฟไหม้) <i>Phytophthora infestans</i>	มีภาพอาการของโรคที่ใบส่างก่อน โดยต้านทานไป พบผลลัพธ์ ใบเสื่อม羽毛 พลางกล้ามคล้ายถุงหุ้นร้อนลง ต่อเนื่องแล้วจะขยายใหญ่ ตรงกลางจะแห้งเหลืองเป็น สีน้ำตาล บริเวณขอบและด้านในสีดำ เมื่อพอก ดูด้านในจะเป็นร่องรากัน จะพบสีน้ำเงินเข้มๆ ของ สารเอนไซม์คิวบิก แมลงจะชอบกินของไปทำให้หัก ใบไปหมด แห้งเป็นสิ่น้ำตาลภายในที่สุด หาก สภาพแวดล้อมเหมาะสม ต้อง มีความชื้นสูง หรือในส่วนที่มีหมอกlong จุด โรคจะจูกตาม อย่างรวดเร็ว นกอจากันจะชอบมาหากิน ก็ต้อง ส่วนบนอย่างต้น กิ่ง และยอด หากเกิดแสงอาทิตย์ หรือความร้อนสูง ทำให้เกิดแสงอาทิตย์ ทำให้ เสื่อมทางการหายใจ ไม่สามารถดูดซึมน้ำ หรือคงอยู่ได้ ไม่สามารถดูดซึมน้ำ ทำให้ต้อง เสื่อมทางการหายใจ ไม่สามารถดูดซึมน้ำ เสื่อมทางการหายใจ ไม่สามารถดูดซึมน้ำ เสื่อมทางการหายใจ ไม่สามารถดูดซึมน้ำ	1. หลีกเลี่ยงการปลูกในเมืองที่เคย มีการระบาดของโรคนี้มาก่อน 2. ไอลิคิดน้ำยาเดด 1 - 2 สปNeal เพื่อตัด ปริมาณเชื้อโรคในดิน 3. ปรับระบบทุ่นไม้ที่ไม่มีกิ่งไม้ รากดัก เมืองที่เคยระบาดมาก่อน ควรตัดแต่งกิ่งที่บ่อบรัง เพื่อลดการเผยแพร่เชื้อโรค 4. ไม่ให้ น้ำตกเก็บในบ่อ ควรหลีกเลี่ยงการทิ้งน้ำ ในบ่ออย่างนั้น 5. หมุนตัวเมืองเปลี่ยนอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพืช พั่นด้วยสารป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น ไคลโนบอร์ฟ 50% WG อัตรา 30 - 40 กรัมต่อ น้ำ 20 ลิตร หรือ ไนโอมากชาบีล + เมมโคเอนบ 8% + 64% WP อัตรา 50 - 60 กรัมต่อ น้ำ 20 ลิตร หรือ แมทไนโตรเจน + เมมโคเอนบ

สถานภาพติด梢/สมรภูมิ อาการที่เกิดในช่วงเวลาด้าน*	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลา เจริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตหลักๆ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อาการที่เกิดในช่วงเวลาด้าน*					4% + 64% WG อัตรา 40 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ โพธิ์แบบ + โอลิฟราสิคาร์บ 61.3% + 5.5% WP อัตรา 40 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร โดยทั่วไปทั้งช่วงนี้จะแบ่งออกเป็น 2 หน้า 5 วัน ไม่ควรพ่นสารชีวนิจฉัยนิดหนึ่ง ต่อน้ำ ก็จะเป็นเวลานาน ควรใช้สารบีชินิดเพื่อป้องกันการติดเชื้อราสาเหตุโรค 6. ต้นที่เป็นโรคครุณแรง ควรถอนนำไปปลูกภายในแปลง เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งแพร่ระบาด ของโรค
					7. แนะนำที่พบระบادชุดของโรค หลังจาก เก็บเกี่ยวผลผลิตแล้ว ให้เก็บซากพืชไปที่ถุง นำกลับบ้าน

ស្ថាបាសអាមេរិក/សាខាអាហង្គារ អាកាសធីកើតិនម៉ោងវគ្គលោក	បណ្តុះដឹកជញ្ជូន កិច្ចអភករខាងក្រោម	រួមមិនបិទធមួន ទីផ្សារឯង់ចំណាំ	ប្រឈមអភកររវាង ប្រឈមអភកររវាង	ឱ្យអត្ថបន្ទាល់អាមេរិក/ អាការនីតិវឌ្ឍន៍	អាមេរិកបៀវង់នៅ/ហេតុ
ស្ថាបាសអាមេរិក/សាខាអាហង្គារ អាកាសធីកើតិនម៉ោងវគ្គលោក	បណ្តុះដឹកជញ្ជូន កិច្ចអភករខាងក្រោម	រួមមិនបិទធមួន ទីផ្សារឯង់ចំណាំ	ប្រឈមអភកររវាង ប្រឈមអភកររវាង	ឱ្យអត្ថបន្ទាល់អាមេរិក/ អាការនីតិវឌ្ឍន៍	អាមេរិកបៀវង់នៅ/ហេតុ

สภากาแฟผลิตภัณฑ์/สภากาแฟที่เกิดในช่วงเวลาเดียวกัน	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลลัพธ์ขึ้น	ระยะเวลา จริญเติบโตของ พืชในช่วงนี้	กระบวนการที่ควรระวัง และการที่อาจพบ	ข้อสังเคราะห์เชิง/ อุปสรรคที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
2. ผ่านร่อง	ทุกระยะ การเจริญเติบโต	โรคใบใหญ่ (เรื้อร้า) <i>Phytophthora infestans</i>	โรคใบใหญ่ (เรื้อร้า) <i>Phytophthora infestans</i>	มีภาพของการขอล็อกที่ไม่ถูกต้อง โดย ด้านบนใบจะดูแตกต่างกัน เช่นสีเขียวหม่นมืดคล้ำ ถูกนำรักอนุลอก ต่อมาก็จะจะขยายไป ตระหง่านตามแหล่งน้ำซึ่งจะเป็นเส้น้ำตาด ของแบคทีเรียและสาเหตุสำคัญ แม่舅พลิกดูด้าน <sup>๑</sup> ใบไปบริเวณตรงกันที่ขอบเยื่อเม็ดมะม่วงหิมที่เป็น ลักษณะเดียวกัน ๆ สีขาวใสติดอยู่ แต่ส่วน ลูกสามารถมองออกได้ ทำให้ใบหนาแน่นและเปลี่ยนสีหน้าตาคล ใบที่สูด หากส่องไฟจะลักษณะเหมือนสมุนไพร ใบกาลเณรและมีความที่นิ่มนุ่ม หรือในส่วนที่ มีหัวของผลจะดูดูด โรคจะถูกสามารถอย่ารกรดเริ่งไป บังตันที่น้ำสุดของวาร์ป ทำให้มุมองเห็นไปเป็นหมัดทรงกระบอก เป็นหย่อน ๆ ในแบบของวาร์ป อาจพบอาการโรคที่ ส่วนของลำต้นและกิ่งก้าน แยกร่องสีน้ำตาล หรือสีดำ เมื่ออาการรุนแรงลำต้นและกิ่งก้าน จะหักพับ และแห้งเหลืองอย่างรวดเร็ว หากโรค สาเหตุมาจากเชื้อราจะมีรอยร้าว หายใจ	1. หลักเลี่ยงการปลูกมันฝรั่งในพื้นที่ที่เคย ทำการเกษตรของโรคน้ำมาก่อน 2. ไม่เลือกต้นหากัด 1 - 2 สัปดาห์ เพื่อตัด บริเวณเชื้อรากในต้น 3. ใช้ส่วนขยายพืชที่ไม่มีเชื้อรากอย่างติดเชื้อ 4. ปรับประยุบปลูกไม้ที่แห้งลงกินไป เพื่อตัด การแพร่ร้าย Babaของโรค 5. ไม่เท่าน้ำมาให้ในปุ๋ย ควรหลีกเลี่ยงการใช้หัว โนนตอนยืนยัน 6. ห้ามนำตัวร่วงจำปาลงบ่อของบ่อของแมลงสูตร เมื่อ พบต้นที่แสดงอาการโรค ควรถอนแมลงดูดนำไป ทำความสะอาดและปลูก เลี้ยงพืชตัวอย่างสาร ป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น ไดโนฟลูออร์ 50% WP อัตรา 30 - 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ โซนกอร์ชานอล + พามอโซชาเจน 30% + 22.5% WG อัตรา 40 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ โซนกอร์ชานอล + เมนโนโคมบู๊ 8% + 64% WP อัตรา 50 - 60 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ เมนโนโคมบู๊ + แมมบูโคมบู๊ 4% + 64% WG อัตรา 40 - 50 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ

สภากาแฟและสื่อสาร/ อาคารที่เกิดในช่วงเวลา	บุคคลที่อาจ เกิดผลกระทบ พื้นที่ในช่วงนี้	ระยะเวลาที่ควรระวัง เฉพาะตัวของ ผู้คนในช่วงนี้	ข้อสังเกตถึงชนิด/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
บุคคลที่อาจ เกิดผลกระทบ พื้นที่ในช่วงนี้	บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม	บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม	บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม	บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม
บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม	บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม	บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม	บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม	บริษัทสถาปัตย์ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านสถาปัตยกรรม

สภากาชาดไทย/จังหวัด	บุคลากรที่ต้องเจอกับภัยธรรมชาติ	ระดับการรักษา	เครื่องมือที่ใช้	ข้อสังเกตสำคัญๆ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
อากาศที่เกิดจากความร้อน/ความชื้น	บุคลากรที่ต้องเจอกับภัยธรรมชาติ	ปั่นหมาพัคกระดับ พืชในบ้าน	ไม่มี	ไม่ออกดอก และยังเป็นพืชแห้งดำเสื่อมไว้รักษาให้ไฟติดโรคใบค่าใช้ในการซ่อมแซมที่อยู่อาศัยมากขึ้น	ระบบป้องกันเพลิงไหม้
พายุฤดูร้อน	หุ่นยนต์ที่ต้องเจอกับภัยธรรมชาติ	2. แมลงทั่วไป	ยาสูบ	ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยดูดกินน้ำเสียงบริเวณใบและรากพืชไม่ได้จากเชื้อรา	ป้องกันผ่านเมล็ดที่มีประสาทหรือภายในการป้องกันกำจัด เช่น บุบบารูทิน 25% WP อัตรา 40 กรัมต่อหน้า 20 ลิตร หรือ อิมิดาโอลฟิด 10% SL อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อหน้า 20 ลิตร เมื่อพบรากจะตัดออกแมลงที่เข้า
ภัยธรรมชาติที่ไม่ได้	หุ่นยนต์ที่ต้องเจอกับภัยธรรมชาติ	ยาสูบ	ยาสูบ	ตัวอ่อนและตัวเต็มวัยดูดกินน้ำเสียงจากใบบุกพบรากและส่วนกากของลำต้นของพืชไม่สามารถทนทานพืชไม่ต้องทนทาน	ป้องกันผ่านเมล็ดที่มีประสาทหรือภายในการป้องกันกำจัด เช่น สเปรย์ตอร์เรนมา 15% OD อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อหน้า 20 ลิตร หรือ พลอนิคามิด 50% WG อัตรา 20 กรัมต่อหน้า 20 ลิตร หรือ ไนโอนทรานิโนฟิด 10% OD อัตรา 30 วิลติสิตร ต่อหน้า 20 ลิตร หรือ ชีลฟอกชาฟลูอร์ 50% สเปรย์เพ่น 24% SC อัตรา 20 วิลติสิตร ต่อหน้า 20 ลิตร หรือ เพนทาฟลูอัฟ 50% WG อัตรา 20 กรัมต่อหน้า 20 ลิตร พ่นทั่วที่เมือง
ภัยธรรมชาติที่ไม่ได้	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	พยากรณ์ภัยธรรมชาติ

สถานพยาธิวัตถุ/ส่วนประกอบ อาการที่เกิดในช่วงเวลาใด	ชนิดพืช/อาจ เกิดผังระหว่าง	รุ่ยมะกราด เจริญเต็บโตของ พืชในช่วงๆ	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตสำคัญ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
5. หอยหัวใหญ่, หอยเม็ดๆ, หอยเปลแปลง, กระเบนใหญ่	การเจริญเต็บโต ทางลำต้น - พัฒนาเจ้า	โรคใบบุบสีขาว (เรือร่า Alternaria porri)	อาการเริ่มแรก พบจุดสีน้ำเงิน บนใบ หรือรูปใบ ซึ่งเมื่อ時間apse ก็จะเป็นรูปเป็นปุ่ม จุดแดงเลือดออก ต่อมาก็ขยายตัว จนไป ฝักก้านจะเป็นรูปปุ่ม นิ่มอ่อนยุบตัว แล้วสีน้ำเงินหรือสีน้ำตาลอ่อนม่วง ตรงกลาง ศูนย์จะงอกรากเจ้าลูกออก มีเย็บสีขาว หรือสีเหลืองส้ม ต่อรองรอบแยก ถ้าหากศูนย์น้ำตาลจะหายไป บอร์เช็คจะสามารถกัดรากแบบแบน เนื่องจากเย็บตัว ขยายตอกันจะทำให้ใบแห้ง ทนทานลง และผลิต ลดลง หากโรคระบาดรุนแรงจะไปจนกระทั่งหมด ไม่ได้ผลผลิต หากเชื้อร้ายเข้าทำลายที่ส่วน嫩芽 จะทำให้หัว嫩芽ไม่เก็บไว้ได้ดีมานาน	อาการเริ่มแรก พบจุดสีน้ำเงิน รูปร่าง กائمหรือรูปใบ ซึ่งเมื่อ時間apse ก็จะเป็นรูปเป็นปุ่ม จุดแดงเลือดออก ต่อมาก็ขยายตัว จนไป ฝักก้านจะเป็นรูปปุ่ม นิ่มอ่อนยุบตัว แล้วสีน้ำเงินหรือสีน้ำตาลอ่อนม่วง ตรงกลาง ศูนย์จะงอกรากเจ้าลูกออก มีเย็บสีขาว หรือสีเหลืองส้ม ต่อรองรอบแยก ถ้าหากศูนย์น้ำตาลจะหายไป บอร์เช็คจะสามารถกัดรากแบบแบน เนื่องจากเย็บตัว ขยายตอกันจะทำให้ใบแห้ง ทนทานลง และผลิต ลดลง หากโรคระบาดรุนแรงจะไปจนกระทั่งหมด ไม่ได้ผลผลิต หากเชื้อร้ายเข้าทำลายที่ส่วน嫩芽 จะทำให้หัว嫩芽ไม่เก็บไว้ได้ดีมานาน	1. ก่อปุ่กครัวรับประทานให้มีสารอาหาร เพิ่ม เช่น กากบาท กากฟาง กากสาล ฯลฯ ให้กับหัวพืช ปุ่มออก หรือปุ่มใหม่ที่ราก 2. ใช้หัวพืชที่ปราศจากโรค โดยแต่หัวพืช หรือตัดก้านที่ก่อปุ่กครัวที่ยังไม่ก่อตัว โรคฟื้น เนื่อง ใจฟื้นไม่คงทนใช้ 25% EC อัตรา 30 - 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไอล์โด่อน 50% WP อัตรา 30 - 40 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร นาน 15 - 20 นาที 3. ตรวจแปลงบุกรุกส่องนำสูตร เมื่อพบโรคทั่วๆ สารป้องกันก่อตัวครัวฟื้น ใจฟื้น ใจฟื้นอ่อน 50% WP อัตรา 30 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ใจฟื้นไม่คงทน 25% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อ น้ำ 20 ลิตร หรือ ละหมาดต่อสีตูร์บิน 25% SC อัตรา 5 - 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไอล์โด่อน 50% WP อัตรา 40 - 50 กรัม ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ พุดอิมเมรอน + ไอล์โด่อน 25% + 25% SC อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หาก 5 - 7 วัน ไม่หาย สารที่นิดๆ ใจฟื้นเด่นชัดน้ำหนึ่งน้ำสองก็ปั๊บก็จะหาย

สภากาแฟด้วยรากอ่อน/สภากาแฟ อาการที่เกิดในช่วงเวลา	บันดาลพืชท้อราจ เกิดผลกระทบ พืชในช่วงฤดู	ระยะการ เจริญเติบโตของ	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตสำคัญๆ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
6. มะนาว	ออกดอก - ติดผล มะกรุด สมูไว แมลง	1. เพศิยไฟฟ้า ออกผล	ตัวอ่อนแหล่งต้นกำเนิดป่าซึ่งมีเซลล์กินน้ำเสียสูง ส่วนอ่อนต่าง ๆ ของรากเมื่อ การทำลายใบเบี้ยด หรือใบอ่อน จะทำให้ใบและรากร้าว และ บิดงอ การทำลายใบและรากจะรีມเข้าหากาวย	4. เกษชาก็เพื่อป้องกันไม่ให้กาลามอก แบบปกติ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งสะสมของเชื้อ สาเหตุโรค	ควรใช้สารบูบัดนิด เพื่อป้องกันการติดเชื้อ เชื้อรากษาโรค 4. เกษชาก็เพื่อป้องกันไม่ให้กาลามอก แบบปกติ เพื่อไม่ให้เป็นแหล่งสะสมของเชื้อ สาเหตุโรค
		2. เพศิยไฟฟ้า แมลง	ตัวเมตัติดผูกสายหลังเล็บดอกกระหน่ำ เกิด เป็นร่องรอยบนผิวของรากใบเป็นทางสีเทาเงิน หักครับแข็ง ลดไปอย่างรวดเร็ว	5. ในการรักษา ก็ต้องรักษาใบ แต่ต้องให้ใบอยู่ใน สภาพเดิมกันไม่ต้องรุนแรง เช่นการสะเดาะเคราะห์ ใบ ก็จะทำให้ใบเสียหาย	1. ควบคุมการเจริญผล ออกดอก ติดผล ให้อยู่ใน สภาพเดิมกันไม่ต้องรุนแรง เช่นการสะเดาะเคราะห์ ใบ ก็จะทำให้ใบเสียหาย

ສາງພແນວດັບຄົມ/ສກາພ ອາການທີ່ໄດ້ໃຫ້ຈ່າຍລາງນີ້	ໜີນິດພໍາຊ່າຍ ເກີດຜະລາຍງານ	ຮະຍະການ ໃຈຮູມຕີບໂຕຂອງ ຫີ່ໃຈນິຈ່າງນີ້	ບໍ່ມີທາງກວຽກຮັງ ອາກາຮ່າທ່ອງຈານພ	ຈ້ອສົງເກົດສັກະໝົດ/ ອາກາຮ່າທ່ອງຈານພ	ແນວທາງປຶກກັນ/ແກ່ໄຂ
				EC ອັດຮາ 20 ມີຄືລືຕົກຕົກຕໍ່ນໍາ 20 ລືຕຣ ທີ່ອ ຄດວັນພິນາເພວົ້າ 10% SC ອັດຮາ 30 ມີຄືລືຕົກ ຕໍ່ນໍາ 20 ລືຕຣ ທີ່ອ ອົມືດົກໂຄລິພິດ 70% W/G ອັດຮາ 15 ກຣຳຕໍ່ນໍາ 20 ລືຕຣ ທີ່ອ ໄໝແອນທານຮຸນິສີເພຣລ 10% OD ອັດຮາ 40 ມີຄືລືຕົກຕໍ່ນໍາ 20 ລືຕຣ ພຸນສາງແບ່ງກຸນເວີ້ນ ຕາມກຸ່ມົກລົກໄກກາຮອກຄຸກທີ່ ໂດຍໃຊ້ຮອບການ ຫຼຸມເວີ້ນທຸກ 14 ວັນ ເນື່ອພາກກາຮຽນນາດ ເພື່ອ ໃຈກວ່ານາງຕ່າງໆທີ່ອສາງຄ່າມາແນດງ	EC ອັດຮາ 20 ມີຄືລືຕົກຕົກຕໍ່ນໍາ 20 ລືຕຣ ທີ່ອ ຄດວັນພິນາເພວົ້າ 10% SC ອັດຮາ 30 ມີຄືລືຕົກ ຕໍ່ນໍາ 20 ລືຕຣ ທີ່ອ ອົມືດົກໂຄລິພິດ 70% W/G ອັດຮາ 15 ກຣຳຕໍ່ນໍາ 20 ລືຕຣ ທີ່ອ ໄໝແອນທານຮຸນິສີເພຣລ 10% OD ອັດຮາ 40 ມີຄືລືຕົກຕໍ່ນໍາ 20 ລືຕຣ ພຸນສາງແບ່ງກຸນເວີ້ນ ຕາມກຸ່ມົກລົກໄກກາຮອກຄຸກທີ່ ໂດຍໃຊ້ຮອບການ ຫຼຸມເວີ້ນທຸກ 14 ວັນ ເນື່ອພາກກາຮຽນນາດ ເພື່ອ ໃຈກວ່ານາງຕ່າງໆທີ່ອສາງຄ່າມາແນດງ
				2. ໄຮແຕງແອຫຼິກນ ຕົກວ່າລ່າຍແລະຕົກຕົ້ນມາວັດຖຸດົກນິນໍ້າເສີ່ຍອງຫຼືປົງເງົາ ຕັນຫຼັງໃບຫ້ອັດນັບນອງໃບ ແຫ່ງໃນກຽນທີ່ມີ ກາຮຽນປາດຈຸນແຮງ ປຽບໜາກຮອບໂປ່ງຫານແນ່ນ ອາຈພາກກາຮ່າທ່າຍຫອງໄວ່ປ່ອເງົາຫຼັງໃບ ແລະທີ່ໄສດ້ວຍ ທ່ານກົບແລະຜະລົມສີເຫັນຈາກຈົດ ເນື່ອຈາກສູງສົຍຄລອວິຫຼືກລົດ ພາກສົມກາຮຽນນາດ ຮູນແຮງ ອາຈທຳໃຫ້ປ່ອ ແລະຜອດຮ່າງໃນທີ່ສຸດ	1. ໜີ່ມີໜ້າສົກລັບແປລັດທຸກສັດໃຫ້ຈຳເນັດ ຮະທາງເທົ່ອນັກນາຄມ - ພິຊົມກາຄົມ ແລະໃນຫ່ວງ ທີ່ຝ່າກີ່ຫຼັງຈ່າວ ຮະທາງເທື່ອນັກກຽມູດາຄຸນ - ສົງຫາຄົມ 2. ເພື່ອພັບປຸງແຜນຍອດກິນຮັນເລີກທາງຄະສົມໃໝ່ທີ່ການ ປັບປຸງກຳຈັດ ຕ້າງການໃຫ້ຕົດຕໍ່ອັນກະລຸຍ ຖໍ່ຮັງ 3. ພາກສົມກາຮຽນປາດຈຸນແຮງ ໂດຍສາມາຮົດ ສັນກາທີ່ໃບສົ່ມເລີນເສີ່ຍາຈາງລົງ ແລະນີ້ອ ໄຟ້ແວ່ນໜຍໄຍສ່ວອງຫຼຸ ພັບຕົວວ່ອນແລຕະຕົວກົງເຮົມວ່າຍ ຂອງໄຮ ຖຸດກຳກາຍອຸ່ທ່ວ່າປົບປຸນໃບ ໃຫ້ການ ກຳຈັດຕ້ວຍສາງຫ່າໄຮສົດໃຫ້ອັນດັບນີ້ ເຊິ່ງ ໂພຮາໄກຕໍ່ 30% WP ອັດຮາ 30 ກຣຳຕໍ່ນໍາ 20

สภากาแฟแวดล้อม/สภากาแฟ อาคารที่เกิดในช่วงเวลาหนึ่ง	ชนิดพืชที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลาการ จัดปฏิบัติป้องกัน	ปัญหาที่ควรระวัง/ พืชในช่วงหนึ่ง	ข้อสังเกตสำคัญและ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
บีบีเดือด กระเฉด กระเฉดหิน กระเฉดหิน กระเฉดหิน กระเฉดหิน	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี
7. ฤดูร้อน	ไม่แห้งชื้นต่อเนื่อง - พืชใบเลี้ยง	เพลี้ยไฟฟ้าริก	ไม่แห้งชื้นต่อเนื่อง - พืชใบเลี้ยง	ทั้งตัวอ่อนและตัวผู้มีปีกใหญ่และติดกัน น้ำลายสูบจนอ่อนตัวลง ฯ อาจพืช มีผลกำเพริงอ่อน หรือยอดของจะกางใบเริบเป็นตุ๊บตู่ แต่ระยะแรกนั้น ใบคง แต่หลังจากอ่อนให้หายแล้ว ก้าวต่อไปได้ ใบต่างๆ ติดกันทำให้หักออกแห้ง ติดกันทำให้หักออก ใบเสียหายเป็นสีน้ำตาลอ่อนเป็นวงรี ฯ และร่วงตัว แล้วไม่สามารถเจริญต่อไปได้	1. สำหรับจังหวัดชุมชนพื้นเมือง แห้งชื้นอ่อน ตัวก้าวต่อไปได้ต่อเนื่อง หากพบเพลี้ยไฟ จะต้องใช้ยาประบูรน้ำรอน ให้ติดส่วนที่ถูกทำลายทั้ง เมล็ดเพลี้ยไฟและบำรุงรักษาต่อไป ที่มีประสิทธิภาพในการป้องกันกำจัด เช่น อินเดียคริพติด 10% SL อัตรา 10 มิลลิลิตร ต่อหน้า 20 ลิตร หรือ ฟิฟริน 5% SC อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อหน้า 20 ลิตร พ่นเมื่อพบเพลี้ยไฟ เฉพาะมากกว่า 1 ตัวต่อยอด ฯ หรือผล แล้ว ไม่มีส่วนบุคคลและครอบครัวในพื้นที่จะ รับสารเคมีในช่วงหนึ่ง ระหว่างนี้ต้อง ป้องกันหนาแน่น ซึ่งตรงกับระยะเวลาที่

สภากาชาดต่ออุบัติเหตุ/สภากาชาดที่เกิดในช่วงเวลาหนึ่ง	บุนเด็ฟซ์ท้อจ เกิดผลกวางหัวบ	ระยะการ เจริญเติบโตของ พืชในช่วงหนึ่ง	ปัจจัยที่ควรระวัง อาการรืออาใจพะ	ข้อสังเกตสำคัญๆ/ อาการรืออาใจพะ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				ทุเรียนออกดอกติดผล เผื่อยใบไม่มีอาการร้ออย่าง อุดมสมบูรณ์ สามารถพัฒนาปริมาณได้มาก	ความต้านทานดี
8. กุหลาบ	ทุ่งระยำ การเจริญเติบโต	1. โรคราแปรง (เชื้อราก Oidium sp.)	พบอาการของโรคได้บ่อยที่ส่วนของชื้น บนใบ่อน หรือดอทูม อาการริ้วแม่แรงจะ เกิดรอยสีเขียวฟุ้ง ต่อมากจะเป็นร่องร้ากษณะ คล้ายผดงแบบสีขาวเกิดขึ้นเป็นหยดๆ ทุ่ง ต้านบไนเบริลล์ติบ หากอาการรุนแรงจะจะพบร แสงสีขาวทั่วทั้งต้น ทำให้ใบและดอกบิดเบี้ยว เสียรูปทรง ใบเหลือคงเหลือเป็นเส้น้ำตาล แห้งกรอบและร่วง	1. ตรวจแปลงปลูกอย่างสม่ำเสมอ เมื่อพบ อาการของโรค ตัดแต่งแหล่งเก็บส่วนที่เป็นโรค นำไปทำลายโดยแบล็คบูล ก่อนเม็ดเป็น แหล่งสะสมของแบล็คบูล หรือคราบ 2. หากพบว่าเริ่มน้ำมีการระบาดของโรค พนัควย สารป้องกันกำจัดโรคพืช เช่น เป็นเมิต 50% WP อัตรา 30 - 40 กก./ม³ ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ เยกซ์โคโนโซล 5% SC อัตรา 10 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร ทุก 5 - 7 วัน	**** ไม่ควรพ่นสารกลุ่มนี้หลังพอร์ เพราจะอาจ ทำให้หัก柢แตกอาการใหญ่
ออกดอก	2. เหลือยอดราก		ตัวอ่อน และตัวเต็มวัยจะใช้ใบเบรียดกิน น้ำเสียงจากบริเวณยอด่อน ทำให้ยอดต่อน้ำเงี่ย ลักษณะหักงอ มีรอยสะท้อนตามลำด้า เที่ยวยะง ถ้าทำลายส่วนดอนกจะทำให้ดอกแตกครั้งแรก หรือทำให้เก็บผลไม้ไม่สำเร็จ ใบไหม้ตามต้นไม้ ตามความต้องการของเซลล์	พ่นสารเฆ่าแมลงที่มีประสิทธิภาพในการป้องกัน กำจัดเหลือไฟพริกในแปลงใหญ่ๆ หรือ พอกาการอบ ๆ แมล็ด เมื่อประกาศรับประทาน เช่น สเปรย์ทามิล 12% SC อัตรา 10 - 20 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไฮเดอรมานิกโรสพอล 10% OD อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ	

สถานพยาบาลด้วยส่วนราชการ อาคารที่เกิดในช่วงเวลาใด	ชุดน้ำพืชอาเจ เกิดผังระหว่าง พืชในช่วงหนึ่ง	ระบยังการ เครียดตับปีศาจ และการรับประทาน	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเขปถักเมฆและ/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
				คอล์ฟูโนเพอร์ 10% SC อัตรา 30 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ฟิฟโนคล 5% SC อัตรา 30 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร	เพื่อไว้รักษาของหานอนกระทุภัย อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 1 - 2 ครั้ง เมื่อ พบการระบาด หรือ พ่นสารฆ่าแมลง แมลงป่า-ไซโคโลทริน 2.5% EC อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไตรอะโซฟอส 40% EC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ คอล์ฟูโนซูรอน 5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อ น้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อใบหญ้ากำล้า 30 เบอร์เซ็นต์ ในระยะก่อนออกดอกก่อนถึงระยะผังผืดยังเชื้ยว่าย หรือใบหญ้ากำล้าย 60 เบอร์เซ็นต์ หลังออกใบ 4 สัปดาห์
9. ถุงเหลือง	ออกดอก - ติดฝักกล่อง	1. หนองกรดที่ฝัก	เนื้อพืชผลต่างๆ เช่น หัวหอย ใจฟูก ใบบัวทราย หอยอนุพันธ์หอยอกภาษาไทยใหม่ ๆ จะอยู่รวมกัน เป็นกลุ่ม แห้งผิวใบต้านลาง ทำให้หล่อแหล่ เส้นใบ เมื่อผิวใบเป็นแห้งจะมองเห็นเป็นเสี้ยว เมื่อหนอนน้ำลงบน จะแยกต่อมอกใบไปกดกินใบ ทั่วทั้งเปลง โดยหนองจะกัดกินจนขาดลงใบ เสี้ยว	เพื่อไว้รักษาของหานอนกระทุภัย อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อใบหญ้ากำล้า 30 เบอร์เซ็นต์ ในระยะก่อนออกดอกก่อนถึงระยะผังผืดยังเชื้ยวาย หรือใบหญ้ากำล้าย 60 เบอร์เซ็นต์ หลังออกใบ 4 สัปดาห์	เพื่อไว้รักษาของหานอนกระทุภัย อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อใบหญ้ากำล้า 30 เบอร์เซ็นต์ ในระยะก่อนออกดอกก่อนถึงระยะผังผืดยังเชื้ยวาย หรือใบหญ้ากำล้าย 60 เบอร์เซ็นต์ หลังออกใบ 4 สัปดาห์
		2. หนองบัวใบ	หนองน้ำพืชออกจากใบหนา ๆ จะอยู่รวมกัน เป็นกลุ่ม ซึ่งใบบาง ๆ คลุมตัวไว้ และกัดกิน ใบใบ เมื่อหนอนโลงลงจะรบราบกันออกอาบ ทั่วทั้งเปลง สร้างใหญ่ยืดใบพืชจากขอบใบของ ใบเดียวเข้าหากันหรือยืดใบในทางกว้าง 2 ใบ ซึ่งหากันแล้วจะยังคงใช้ประโยชน์ไม่ได้ในชั้นจันทร์	เพื่อไว้รักษาของหานอนกระทุภัย อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อใบหญ้ากำล้า 30 เบอร์เซ็นต์ ในระยะก่อนออกดอกก่อนถึงระยะผังผืดยังเชื้ยวาย หรือใบหญ้ากำล้าย 60 เบอร์เซ็นต์ หลังออกใบ 4 สัปดาห์	เพื่อไว้รักษาของหานอนกระทุภัย อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อใบหญ้ากำล้า 30 เบอร์เซ็นต์ ในระยะก่อนออกดอกก่อนถึงระยะผังผืดยังเชื้ยวาย หรือใบหญ้ากำล้าย 60 เบอร์เซ็นต์ หลังออกใบ 4 สัปดาห์

สภากาแฟแวดล้อม/สภากาแฟ อาการแพ้เกิดในช่วงเวลาใด	บุนเด็ฟชาอ้าจ เกิตผลกราฟบ	ระยะเวลา เครื่องดื่มที่เป็นของ พืชในช่วง	ระยะเวลา ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตเล็กๆน้อย/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
			4. หลานชาติอ่อนยัยไปทำลายใบป่อนต่อไป	สับดาห์	
			3. หวานร้าวเหตุลัง	ผู้อ่อนแสวงและตัวเต็มวัยของมนุษย์ลัง จะ ดูดนมด้วยนมภายในลำต้นครัว และผึ้งออกจาช่องหลอด ฝ่าก่ออ่อนที่ถูกทำลายจะเส็บ และร่างแห่น้ำหาย หลังผ่านตัวเดจง	ผู้สูงอายุและบุตรสาว บุตรเพียงคนเดียว 25% WP อัตรา 30 ครั้งต่อวัน 20 ลิตร หรือ ทิพรนิล 5% SC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อวัน 20 ลิตร หรือ อีมิดาโคลพริด 10% SL อัตรา 10 มิลลิลิตรต่อ วัน 20 ลิตร หรือ อิมิดาโคลพริด 70% WG อัตรา 2 กรัมต่อบาปุน 20 ลิตร หรือ ไดโนฟิฟูเรน 10% WP อัตรา 10 กรัมต่อวัน 20 ลิตร หรือ ไกอะเมทอกาเซน 25% WG อัตรา 2 ก้อนต่อ วัน 20 ลิตร หรือ อะซีทามิฟิริด 20% SP อัตรา 10 กรัมต่อวัน 20 ลิตร หรือ แคลบ์- ไซยาโอลทริน 2.5% CS อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อ วัน 20 ลิตร หรือ แมกนมา-ไชยาโลทรีน 1.5% CS อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อวัน 20 ลิตร หรือ โพรฟิโนฟอส 50% EC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อ วัน 20 ลิตร หรือ ไตรอ滂โซฟอส 40% EC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อวัน 20 ลิตร พนักงาน เสื่อมพัฒนาอย่างช้าช้า 20 ลิตร หรือ พนักงานเจาะหัวไปกรีบในเมล็ดข้าวอยู่ในเมล็ด
				4. หวานชาติอ่อนยัยไปทำลายใบป่อนต่อไป	พนักงานเจาะหัวไปกรีบในเมล็ดข้าวอยู่ในเมล็ด หลังจากที่ก่อความชำรุด หนอนที่เมืองนาใหญ่ อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อวัน 20 ลิตร หรือ

สถานภาพและลักษณะ/สภាភ อาการที่เกิดในช่วงเวลาหนึ่ง	ชนิดพิษที่อาจ เกิดผลกระทบ	ระยะเวลา	เครื่องติดตามของ พืชในช่วงนี้	ปัญหาที่ควรระวัง	ข้อสังเกตหลักเบื้องต้น/ อาการที่อาจพบ	แนวทางป้องกัน/แก้ไข
สภาพแวดล้อม/สภាភ อาการที่เกิดในช่วงเวลาหนึ่ง	จิตใจผิดปกติของ มนุษย์	ไม่ระบุ	ไม่ระบุ	สามารถทำไปปกตินั่นก็ได้โดยปกติ ตั้งแต่กามติดกับแมลงสาบเจ็บไปก็ถือว่ามีผลต่อ อย่างร้ายแรงให้มาก การเข้าทำลายของหนอน จะฝังตัวทำให้ผลผลิตต่ำลงเหลืออัตราต่ำลง	ผลบด-ไซยาโนทrin 2.5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 1 - 2 ครั้ง <sup>*</sup> หากนำไป 7 - 10 วัน	ผลบด-ไซยาโนทrin 2.5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 1 - 2 ครั้ง <sup>*</sup> หากนำไป 7 - 10 วัน
10. ถ้าเขียว ผักอ่อน - ผักแกง	ผักอ่อน - ผักแกง	ไม่ระบุ	1. หนอนกรรประเทศ	หนอนที่พูกอมาหากำเริบใหญ่ ๆ จะอยู่ร่วงกัน เป็นกลุ่ม แหะผิวใบค่อนร่าง ทำให้หดเหลือและ หักเป็นชิ้นๆ มองเห็นใบไปร่วงใส่คล้ายร่างแห้ง <sup>*</sup> เมื่อหนอนบินตื้นจะแบ่งแยกกันอยู่ในกลุ่มเดียวกัน และฝังตัวลงเขียว ทำให้ผุดผลผลิตลดลง	ผลบด-ไซยาโนทrin 2.5% EC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่น 1 - 2 ครั้ง <sup>*</sup> หากนำไป 50 วันรักษาอย่างหนักจะหายขาด	ผลบด-ไซยาโนทrin 2.5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร หรือ ไตรอฟานอลอส 40% EC อัตรา 40 มิลลิลิตรต่อม้ำ 20 ลิตร หรือ คลอร์พูลาซูรอน 5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตร ต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อผักถูกทำลาย 10 เบอร์เซ็นต์
2. หนอนจะน้ำผัก มาตรฐาน	มาตรฐาน	ไม่ระบุ	ไม่ระบุ	หนอนจะน้ำผักเข้าทำลายผัก หรือเจาแห้งที่ ติดอยู่กับใบ และกัดกินเนื้อดอกภายในผัก ทำให้หัก <sup>*</sup> ผลผลิตลดลง	พ่นสารเคมี 40% ไตรอฟานอลอส 40% EC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อม้ำ 20 ลิตร หรือ ผลบด-ไซยาโนทrin 2.5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อผักถูกทำลาย 10 เบอร์เซ็นต์	พ่นสารเคมี 40% ไตรอฟานอลอส 40% EC อัตรา 50 มิลลิลิตรต่อม้ำ 20 ลิตร หรือ ผลบด-ไซยาโนทrin 2.5% EC อัตรา 20 มิลลิลิตรต่อน้ำ 20 ลิตร พ่นเมื่อผักถูกทำลาย 10 เบอร์เซ็นต์

ສາທາລະນະລັດລົມ/ສກາພ ອາກາສັຖືໃດໃນຫ່ວງເລານີ້	ຝົມພະຍົກ ເກີດແລກຮະບັບ	ຮະບະກາຣ ເຈັບຍຸເຕີບໂທຂອງ ພື້ນໃນຫ່ວັນ	ປັບປຸງທໍາຄວຮະວັງ	ຈູ້ອສັງກາທໍລັກນະນະ/ ອາກາຮ່ອງຈັບ	ແນວທາງປຶ້ອງກິນ/ແກ້ໄຂ						
		3. ເພື່ອຢູ່ອນ	ຕ້າວ່ອນແລກຕົວເຕີມວັບດູນນໍາເລີຍຈາກຍອດ ໃນອ່ອນ ທົ່ວອົດອາ ແລະຜ້າວ່ອນໜ້າຍອັນເຊົ້າເຫຼົ່າ ຕົນແຄຮະມາກົງນີ້ ຍອດຍິ່ນ ນັກງອນ ດວກຮຽນ ຜັກ່ອນ ບົດເປົ້າວ ແລະມົມສົດສັບ ຜົນຜົດຕື່ເຫຍ້າຍ ແລະ ຄວດສົງມາກວ່າ 30 ເປົ້ອຮັ້ນຕົ້ນ	ຕ້າວ່ອນແລກຕົວເຕີມວັບດູນນໍາເລີຍຈາກຍອດ ໃນອ່ອນ ທົ່ວອົດອາ ແລະຜ້າວ່ອນໜ້າຍອັນເຊົ້າເຫຼົ່າ ຕົນແຄຮະມາກົງນີ້ ຍອດຍິ່ນ ນັກງອນ ດວກຮຽນ ຜັກ່ອນ ບົດເປົ້າວ ແລະມົມສົດສັບ ຜົນຜົດຕື່ເຫຍ້າຍ ແລະ ຄວດສົງມາກວ່າ 30 ເປົ້ອຮັ້ນຕົ້ນ	ຟ່າຍາຮ່າມາແມັດ ໄກສະໂຫຼົງຈາກ ນິລືຕື່ອນ ຕາດອກ ທີ່ຮັດຜ່ອນ ສ່ວນຕ່າງໆ ພອງ ຄ້າເຊີຍວ່າ ຖຸກທໍາລາຍຈະເກີດຮອຍຕ່າງ ທີ່ຈົກຈອງ ບົດເປົ້າຍາຄົດຢູ່ໃບຫຼດ ເສັນກາລາໃຈປະສົງນໍາຕາເລີ່ມ ໂປ່ນທ່າງຮອບ ແລະກົງຕົກ ຢັງສໍາທາຍສ່ວນຂອງເກົ່າ ຈະທຳທີ່ຜ່ານປົດເປົ້າວ ໂມ່ຕົດເມີນຕົດ	ຟ່າຍາຮ່າມາແມັດ ໄກສະໂຫຼົງຈາກ ນິລືຕື່ອນ ຕາດອກ ທີ່ຮັດຜ່ອນ ສ່ວນຕ່າງໆ ພອງ ຄ້າເຊີຍວ່າ ຖຸກທໍາລາຍຈະເກີດຮອຍຕ່າງ ທີ່ຈົກຈອງ ບົດເປົ້າຍາຄົດຢູ່ໃບຫຼດ ເສັນກາລາໃຈປະສົງນໍາຕາເລີ່ມ ໂປ່ນທ່າງຮອບ ແລະກົງຕົກ ຢັງສໍາທາຍສ່ວນຂອງເກົ່າ ຈະທຳທີ່ຜ່ານປົດເປົ້າວ ໂມ່ຕົດເມີນຕົດ	ຟ່າຍາຮ່າມາແມັດ ໄກສະໂຫຼົງຈາກ ນິລືຕື່ອນ ຕາດອກ ທີ່ຮັດຜ່ອນ ສ່ວນຕ່າງໆ ພອງ ຄ້າເຊີຍວ່າ ຖຸກທໍາລາຍຈະເກີດຮອຍຕ່າງ ທີ່ຈົກຈອງ ບົດເປົ້າຍາຄົດຢູ່ໃບຫຼດ ເສັນກາລາໃຈປະສົງນໍາຕາເລີ່ມ ໂປ່ນທ່າງຮອບ ແລະກົງຕົກ ຢັງສໍາທາຍສ່ວນຂອງເກົ່າ ຈະທຳທີ່ຜ່ານປົດເປົ້າວ ໂມ່ຕົດເມີນຕົດ	ຟ່າຍາຮ່າມາແມັດ ໄກສະໂຫຼົງຈາກ ນິລືຕື່ອນ ຕາດອກ ທີ່ຮັດຜ່ອນ ສ່ວນຕ່າງໆ ພອງ ຄ້າເຊີຍວ່າ ຖຸກທໍາລາຍຈະເກີດຮອຍຕ່າງ ທີ່ຈົກຈອງ ບົດເປົ້າຍາຄົດຢູ່ໃບຫຼດ ເສັນກາລາໃຈປະສົງນໍາຕາເລີ່ມ ໂປ່ນທ່າງຮອບ ແລະກົງຕົກ ຢັງສໍາທາຍສ່ວນຂອງເກົ່າ ຈະທຳທີ່ຜ່ານປົດເປົ້າວ ໂມ່ຕົດເມີນຕົດ	ຟ່າຍາຮ່າມາແມັດ ໄກສະໂຫຼົງຈາກ ນິລືຕື່ອນ ຕາດອກ ທີ່ຮັດຜ່ອນ ສ່ວນຕ່າງໆ ພອງ ຄ້າເຊີຍວ່າ ຖຸກທໍາລາຍຈະເກີດຮອຍຕ່າງ ທີ່ຈົກຈອງ ບົດເປົ້າຍາຄົດຢູ່ໃບຫຼດ ເສັນກາລາໃຈປະສົງນໍາຕາເລີ່ມ ໂປ່ນທ່າງຮອບ ແລະກົງຕົກ ຢັງສໍາທາຍສ່ວນຂອງເກົ່າ ຈະທຳທີ່ຜ່ານປົດເປົ້າວ ໂມ່ຕົດເມີນຕົດ	1. ວິສີ່ຫຼັກຮຽນແລະຮົກຄົດ ເມື່ອບັນດາ ບົດເປົ້າຍາຄົດຢູ່ໃບຫຼດ ໃຫ້ຕັດຫາໃນປາລ໌ນໍານັ້ນ ອອກໄປກໍາລັງນອນອອກປະໂຫຼົງ ໄກສະໂຫຼົງ ເຄື່ອນນໍາຍາຕົ້ນພົນຮູ່ປາດົມນໍາມາກີ່ຫຼັກຮຽນ ປາລ໌ນໍາຈາກແຫ່ງທີ່ມາກຽບຮະບັດ	1. ວິສີ່ຫຼັກຮຽນແລະຮົກຄົດ ເມື່ອບັນດາ ບົດເປົ້າຍາຄົດຢູ່ໃບຫຼດ ໃຫ້ຕັດຫາໃນປາລ໌ນໍານັ້ນ ອອກໄປກໍາລັງນອນອອກປະໂຫຼົງ ໄກສະໂຫຼົງ ເຄື່ອນນໍາຍາຕົ້ນພົນຮູ່ປາດົມນໍາມາກີ່ຫຼັກຮຽນ ປາລ໌ນໍາຈາກແຫ່ງທີ່ມາກຽບຮະບັດ
11. ປາລັມນໍ້າໜີ່ ຖຸກຮະບະ	ພາລັມນໍ້າໜີ່ ກາຣເຈັບປຸງເຕີບໂປ້ໂຕ	ພ່ານອນປາລັກເສັກ ກາຣເຈັບປຸງເຕີບໂປ້ໂຕ	ທຸວ່ານອນປາລັກເສັກຈະແນະໄປໃນ ທຸກໆໃບແນ່ງ ເປັນສິ້ນຕາດ ແລະກໍຕ້າຫະສຸກໃບປັນນຸ່ງແລະຫຼັງແນ່ງ ດັງຊັ້ນແລະຈະຫຼັງທຸກໆໃບປັນນຸ່ງສັນຕາລັກແນ່ງ ທຳໃຫ້ຕັ້ນຫະໜ້າກາຮຈົງຫຼືຕົບໂປ້ໂຕ ຜົນຜົດຕື່ອດັດ	ທຸວ່ານອນປາລັກເສັກຈະແນະໄປໃນ ທຸກໆໃບແນ່ງ ເປັນສິ້ນຕາດ ແລະກໍຕ້າຫະສຸກໃບປັນນຸ່ງແລະຫຼັງແນ່ງ ດັງຊັ້ນແລະຈະຫຼັງທຸກໆໃບປັນນຸ່ງສັນຕາລັກແນ່ງ ທຳໃຫ້ຕັ້ນຫະໜ້າກາຮຈົງຫຼືຕົບໂປ້ໂຕ ຜົນຜົດຕື່ອດັດ	2. ກຽມຮະບາດຮູ່ແຮງໃຫ້ດັດສາຮົມເນື້ອກຳຕໍ່າງ 2. ກຽມຮະບາດຮູ່ແຮງໃຫ້ດັດສາຮົມເນື້ອກຳຕໍ່າງ						

ສາມາພາແວດສົອມ/ສົກລາວ ອາການທີ່ກິດໃນໜ່ວຍເລັດນີ້	ປົກເທົ່າທຸກຄະນຸ ເກີດແລກຂະໜາດ	ຮະບອບການ ລົງທຶນຕືບທຶນອອ ພື້ນໃນປ່ານ໌	ປົກເທົ່າທຸກຄະນຸ ອາການທີ່ອ່ານເປັນ	ໝໍອສັນກາຜິພະຍານ/ ອາການທີ່ອ່ານເປັນ	ແນວທາງປົກກົມ/ເກົ່າ
ສາມາພາແວດສົອມ/ສົກລາວ ອາການທີ່ກິດໃນໜ່ວຍເລັດນີ້	ປົກເທົ່າທຸກຄະນຸ ເກີດແລກຂະໜາດ	ລົງທຶນຕືບທຶນອອ ພື້ນໃນປ່ານ໌	ປົກເທົ່າທຸກຄະນຸ ອາການທີ່ອ່ານເປັນ	ໂດຍ ເຈົ້າລຳຕັ້ນ 2 ຮູ ສຶກ 10 ເຫັນຕີມຕົກ ຕຽບກັນກົມໃສ່ສາຮູ້ແມລນປະປະເມາດທຸກຕົ້ນ ເຖິງ ອົມືດັດຄລຣິດ 10% SL ທີ່ຮອດ ໄດ້ນີ້ພິມຮຽນ 20% SC ຮູ່ຂະ 10 ມີຕົລືຕົກ ປິດຮູ້ຕ້າງໆທີ່ສືບຍອດຈາກ ຕົ້ນປາດົນຫຼັງກັນ	ໂດຍ ເຈົ້າລຳຕັ້ນ 2 ຮູ ສຶກ 10 ເຫັນຕີມຕົກ ຕຽບກັນກົມໃສ່ສາຮູ້ແມລນປະປະເມາດທຸກຕົ້ນ ເຖິງ ອົມືດັດຄລຣິດ 10% SL ທີ່ຮອດ ໄດ້ນີ້ພິມຮຽນ 20% SC ຮູ່ຂະ 10 ມີຕົລືຕົກ ປິດຮູ້ຕ້າງໆທີ່ສືບຍອດຈາກ ຕົ້ນປາດົນຫຼັງກັນ

ຫວັງຈາກ

: ສາມາພາແວດສົອມ/ສົກລາວ (ນັບຊາວເຫຼືກຈາ ດັບທານກະອາຊີຣີ) ຖໍ່ມີມອວຍຈາກ : ສວສ, ສວມ, ສວສເມືອງນິ້ມຍ່າງ, ສວມ ແລະ ສວມ ນັດຕະກິບ

: ສາມາພາແວດສົອມ/ສົກລາວ (ນັບຊາວເຫຼືກຈາ ດັບທານກະອາຊີຣີ) ຖໍ່ມີມອວຍພື້ນທີ່ແລະ ພົມມະນີມາດຕະກິບໄດ້ (ນັບຊາວເຫຼືກຈາ ດັບທານກະອາຊີຣີ) ຖໍ່ມີມອວຍພື້ນທີ່ແລະ ພົມມະນີມາດຕະກິບໄດ້

: ກ່ອນໄວ້ຈິລຍປະຕົ້ນ ສຳນັກວິຊຍພື້ນທີ່ແລະ ພົມມະນີມາດຕະກິບໄດ້

ຝ່າກລົບນັກຮອງ

: ສຳນັກວິຊຍພື້ນທີ່ແລະ ພົມມະນີມາດຕະກິບໄດ້

: ສຳນັກວິຊຍພື້ນທີ່ແລະ ພົມມະນີມາດຕະກິບໄດ້