



รายงานการประชุม

คณะกรรมการบริหารความร่วมมือ
ระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตร
กับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓

ครั้งที่ ๒ / ๒๕๕๔

วันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๔

ณ โรงแรมสตาร์ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

รายงานการประชุม
คณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓
ครั้งที่ ๒/๒๕๕๔

วันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๕๔ เวลา ๐๙.๐๐ น.

ณ โรงแรมสตาร์ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ผู้เข้าประชุม

๑. นายวิทยา อธิปอนันต์	ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร	ประธานที่ประชุม
๒. นางสาวสาลี ชินสถิต	ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการจัดการผลิตพืชที่ เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ สวพ. ๖	คณะกรรมการ
๓. นายชูชาติ วัฒนวรรณ	หัวหน้ากลุ่มวิชาการ สวพ. ๖	คณะกรรมการ
๔. นายทิวา แชมเพชร	ผู้อำนวยการศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี สสข. ๓ รย.	คณะกรรมการ
๕. นายรังสรรค์ บุรณมานัส	ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต สสข. ๓ รย.	คณะกรรมการและ เลขานุการ
๖. นายชนินทร์ สุขสำราญ	นักวิชาการเกษตรชำนาญการ สสข. ๓ รย.	คณะกรรมการและ ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ไม่เข้าประชุม

๑. นายวิเชียร ช่วยพิทักษ์	ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมและพัฒนากาเกษตร เขตที่ ๓ จังหวัดระยอง	ติตราชการ
๒. นายโอภาส จันทสุข	ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนากาเกษตร เขตที่ ๖	ติตราชการ
๓. นายสมพงษ์ ทองช่วย	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยพืชไร่ระยอง	ติตราชการ
๔. นายวิทยา พลเยี่ยม	ผู้อำนวยการกลุ่มยุทธศาสตร์และสารสนเทศ สสข. ๓ รย.	ติตราชการ
๕. นายจรงค์ จารุเนตร	ผู้อำนวยการส่วนถ่ายทอดเทคโนโลยี สวพ. ๖	ติตราชการ

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นายกิตติศักดิ์ จันทสังข์	รักษาการผู้อำนวยการกลุ่มอนุบาลและขยาย สพส. กรมส่งเสริมการเกษตร
๒. นายปิยะ ปกเกตู	หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต สำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี
๓. นายวิบูลย์ ไชยวรรณ	หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต สำนักงานเกษตรจังหวัดฉะเชิงเทรา
๔. นางอัจฉรา บุญส่งสวัสดิ์	หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต สำนักงานเกษตรจังหวัดชลบุรี
๕. นายอรุณ เหมือนตา	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ สำนักงานเกษตรจังหวัดปราจีนบุรี
๖. นายมานัส ตันนิมล	หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
๗. นายโอภาส กว่างมาก	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง
๘. นายदनัย ปัญจพิทยกุล	หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและพัฒนากาการผลิต สำนักงานเกษตรจังหวัดสระแก้ว
๙. นายวุฒิ นิพนธ์กิจ	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนากาเกษตรปราจีนบุรี
๑๐. นายสมพงษ์ กาทอง	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนากาเกษตรระยอง

๑๑. นายพินิจ เขียวพุ่มพวง	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรฉะเชิงเทรา
๑๒. นายสุรพล รอดสมัย	สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖
๑๓. นายมนตรี กล้าชาย	ผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการและฝึกอบรม สสข. ๓ รย.
๑๔. นายนพตล แดงพวง	นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ สวพ. ๖
๑๕. นายฉัฐพล มากท่า	นักวิชาการเกษตร สวพ. ๖
๑๖. นางสาววรรณภา โคนเียน	นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ สพส. กรมส่งเสริมการเกษตร
๑๗. นายเอกจิตต์ คำด้วง	นักวิชาการเกษตร สพส. กรมส่งเสริมการเกษตร
๑๘. นายนภศักดิ์ ทองชาติ	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรชำนาญการ สสข. ๓ รย.
๑๙. นางศิริภา ทิมประเสริฐ	นักวิชาการเกษตรชำนาญการ สพส. กรมส่งเสริมการเกษตร
๒๐. นางสาวอิสรี เก่งนอก	นักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ สสข. ๓ รย.
๒๑. นายศราวุธ จันทรา	นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ สสข. ๓ รย.
๒๒. นายสรารุติ พูลศรี	นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรปฏิบัติการ สสข. ๓ รย.
๒๓. นายสะท้อน บรรดา	นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน สสข. ๓ รย.
๒๔. นางอรุณ ศรีคำแหง	เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน สสข. ๓ รย.

เริ่มประชุม เวลา ๐๙.๐๐ น.

ประธานที่ประชุม (นายวิทยา อธิปอนันต์ ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร กรมส่งเสริมการเกษตร) กล่าวเปิดการประชุมและดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังต่อไปนี้

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ *วัตถุประสงค์การประชุม* ตามที่คณะอนุกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓ ได้ดำเนินการจัดประชุมครั้งนี้เพื่อติดตามความก้าวหน้าผลการดำเนินงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและกรมวิชาการเกษตร และบูรณาการหน่วยงานต่างๆในการจัดทำแผนการผลิตขยายและการปล่อยแมลงข้างปีกใส, แตนเบียน *Anagyrus lopezi* โครงการการจัดการเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ปี ๒๕๕๔ เพื่อสนับสนุนจังหวัดที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ในเขตภาคตะวันออก ได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีวัตถุประสงค์

๑) เพื่อติดตามความก้าวหน้า ปัญหา อุปสรรค การดำเนินงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพมันสำปะหลัง ภายใต้ความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและกรมวิชาการเกษตร

๒) เพื่อให้จังหวัดทราบปริมาณการสนับสนุนศัตรูธรรมชาติในการควบคุมเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง

๓) เพื่อให้หน่วยงานผลิตศัตรูธรรมชาติทราบพื้นที่เป้าหมายดำเนินการ

๔) เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการดำเนินการผลิตขยายและปล่อยแมลงศัตรูธรรมชาติ

๑.๒ *การประชุมคณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ วันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๕๔ ณ ห้องประชุมกรมส่งเสริมการเกษตร* สรุปสาระการประชุมในส่วนที่เกี่ยวข้องกับคณะอนุกรรมการฯ เขตที่ ๓ ดังนี้

๑) ประธานการประชุม ได้แก่ นายจิรากร โกศัยเสวี อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

๒) ผู้เข้าร่วมประชุมจากคณะอนุกรรมการฯ เขตที่ ๓ ได้แก่ นายโอภาส จันทสุข ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๖ นายรังสรรค์ บุรณมานัส ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต สสข.๓ รย. นายชนินทร์ สุขสำราญ นักวิชาการเกษตรชำนาญการ สสข. ๓ รย.

๓) เนื้อหาการประชุมในส่วนที่เกี่ยวข้อง

๓.๑) การปรับปรุงคณะกรรมการความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตรระดับจังหวัด คณะกรรมการบริหารความร่วมมือฯ ได้มีคำสั่งที่ ๓/๒๕๕๔ ลงวันที่ ๒๘ เมษายน ๒๕๕๔ แต่งตั้งคณะกรรมการความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตรระดับจังหวัด โดยปรับปรุงคำสั่งเดิม ในภาคตะวันออก มีการเปลี่ยนแปลง ๒ ประเด็น คือ

๑. คณะทำงานความร่วมมือฯจังหวัด จากเดิมมี ๖ จังหวัด ได้แก่ จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว ได้แต่งตั้งเพิ่มขึ้นอีก ๓ จังหวัด ได้แก่ ตราด นครนายก สมุทรปราการ

๒. คณะทำงานความร่วมมือฯจังหวัด มีการเพิ่มเติม ผู้แทนของศูนย์วิจัยพืชไร่ พืชสวน และยางพารา ในแต่ละจังหวัดร่วมเป็นคณะกรรมการความร่วมมือฯจังหวัด นั้นๆ

๓.๒) คณะกรรมการบริหารความร่วมมือฯ รายงานสรุปผลการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรค และข้อเสนอแนะ โครงการความร่วมมือที่ดำเนินการในปี ๒๕๕๔ จำนวน ๔ กิจกรรม ได้แก่ ๑) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ๒) การป้องกันกำจัดโรคใบขาวอ้อยและโรคคอตะไคร้ ๓) การจัดระบบการปลูกพืชหลังนา ๔) การแก้ปัญหาการกรดยางต้นเล็ก (รายละเอียดดูเพิ่มเติมรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารความร่วมมือฯ ได้ที่ www.doae.go.th เมนู กองวิจัยและพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตร)

๓.๓) คณะอนุกรรมการฯ เขตที่ ๓ รายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร และความก้าวหน้าผลการดำเนินงานของคณะกรรมการความร่วมมือฯ จังหวัด (รายละเอียดตามภาคผนวก - ๑ และ ๒)

๓.๔) มีมติคณะกรรมการบริหารความร่วมมือฯ ให้คณะอนุกรรมการฯเขต สำรวจความต้องการพัฒนาบุคลากรภายในเขตที่รับผิดชอบ และแจ้งให้คณะกรรมการบริหารความร่วมมือฯ ทราบเพื่อวางแผนประสานงานความร่วมมือในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

๓.๕) การพัฒนาความรู้และทักษะของนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัด ที่รับผิดชอบการส่งเสริมพืชเศรษฐกิจสำคัญ เพื่อให้มีความเชี่ยวชาญในวิชาการด้านการผลิตพืชเศรษฐกิจนั้นๆ

มติคณะกรรมการบริหารความร่วมมือฯ มอบให้คณะอนุกรรมการฯเขต ประสานงานกับคณะกรรมการความร่วมมือฯจังหวัด ในการพิจารณาคัดเลือกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อย่างน้อย ๓ ชนิด และจัดทำรายละเอียดความต้องการ ดำเนินงานร่วมมือกันของแต่ละคณะกรรมการความร่วมมือฯจังหวัด (รายละเอียดตามภาคผนวก - ๓)

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๕๔

ณ ห้องประชุมสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ จังหวัดระยอง

ที่ประชุมขอแก้ไข ดังนี้

รายชื่อผู้เข้าร่วมประชุม นายพิณิจ ไชยพุ่มพวง แก้ไขเป็น นายพิณิจ เขียวพุ่มพวง

มติที่ประชุม รับทราบ และรับรองรายงานการประชุม (รายงานการประชุมดูรายละเอียดได้ที่ www.edoae.doae.go.th เมนูหลัก คณะอนุกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓)

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องสืบเนื่อง

๓.๑ ความก้าวหน้า ปัญหา อุปสรรค การดำเนินงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพมันสำปะหลัง ภายใต้คณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓ (รายละเอียดตามภาคผนวก - ๑)

ที่ประชุมเสนอผลการดำเนินงานและอภิปรายปัญหา อุปสรรค เพิ่มเติม มีข้อสรุป ดังนี้

๑) เรื่องการไม่มีงบประมาณโดยตรงในการจัดประชุมคณะกรรมการฯ เขตที่ ๓ ทำให้แผนการประชุมไม่สามารถกำหนดให้ชัดเจนได้ และได้เสนอคณะกรรมการบริหารความร่วมมือฯ ไปแล้วนั้น ขอให้บูรณาการจัดร่วมกับโครงการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องไปก่อน

๒) เรื่องการประชุมคณะกรรมการฯ เขตที่ ๓ ร่วมกับคณะกรรมการ GAP เพื่อลดความซ้ำซ้อนการประชุม และให้การประชุมแต่ละครั้งมีกรอบงานโครงการและเนื้อหาสาระมากขึ้น ที่ประชุมเห็นด้วยและให้พิจารณาประสานงานเรื่องวาระการเป็นประธานของหน่วยงานและรายละเอียดอื่นๆ ให้สอดคล้องและเป็นไปได้ต่อไป

๓) เรื่องคณะกรรมการฯ เขตที่ ๓ ไม่สามารถติดตามเข้าร่วมประชุมคณะทำงานฯระดับจังหวัดได้ สาเหตุจากจังหวัดไม่ได้แจ้งกำหนดการที่แน่นอน ที่ประชุมขอให้มีการประสานงานกันให้มากขึ้น ซึ่ง สสข.๓ รย. จะได้แจ้งหนังสือให้จังหวัดแจ้งกำหนดการประชุมคณะทำงานฯระดับจังหวัด และส่งรายงานการประชุมให้คณะกรรมการฯ เขตที่ ๓ ทราบด้วย เพื่อจะได้ทราบความก้าวหน้าการดำเนินงานต่างๆ

๔) เรื่องความรับผิดชอบในการปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* กำหนดหน่วยงานรับผิดชอบจังหวัด และให้จังหวัดประสานงานแจ้งการระบาด เพื่อสนับสนุน ดังนี้

๔.๑) ศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี รับผิดชอบ จังหวัดชลบุรี และสระแก้ว

๔.๒) ศูนย์วิจัยพืชไร่ระยอง รับผิดชอบ จังหวัดระยอง

๔.๓) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปราจีนบุรี รับผิดชอบ จังหวัดปราจีนบุรี

๔.๔) ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจันทบุรี รับผิดชอบ จังหวัดจันทบุรี

๔.๕) กลุ่มงานชีววิธี รับผิดชอบ จังหวัดฉะเชิงเทรา

๔.๖) กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรังสี รับผิดชอบ จังหวัดฉะเชิงเทรา

ขอให้จังหวัดแจ้งเป้าหมายกำหนดจุดปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ในพื้นที่การระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ให้แก่หน่วยงานที่รับผิดชอบ ทันทีที่สำรวจพบ ทางโทรศัพท์ และทำหนังสือแจ้งตามอีกครั้ง

๕) แผนการผลิตขยายและปล่อยแมลงข้างปีกใส ให้ศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี รับผิดชอบขยายและปล่อยทั่วไป ตามที่จังหวัดแจ้งเป้าหมายพื้นที่การระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง

๖) เรื่องการวิจัยเพิ่มประสิทธิภาพมันสำปะหลังแบบ R2R ขอให้ศึกษาและดาวน์โหลดข้อมูลและแบบจัดเก็บข้อมูลที่เว็บไซต์กองวิจัยและพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตร ความก้าวหน้าการจัดเก็บข้อมูลจังหวัดมีน้อย หลายจังหวัดมีปัญหาปรับเปลี่ยนผู้รับผิดชอบ ทำให้ขาดความต่อเนื่อง

๓.๒ ความก้าวหน้า ปัญหา อุปสรรค การดำเนินงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพมันสำปะหลัง ภายใต้คณะทำงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร จังหวัดจันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว (รายละเอียดตามภาคผนวก - ๒)

ที่ประชุมเสนอผลการดำเนินงานและอภิปรายปัญหา อุปสรรค เพิ่มเติม มีข้อสรุป ดังนี้

๑) เรื่องกรอบความร่วมมือ และเนื้อหาสาระการประชุมคณะทำงานความร่วมมือฯ จังหวัด ตามภารกิจที่เกี่ยวข้องระหว่างหน่วยงานมีน้อย และไม่ตรงกับความต้องการในพื้นที่อำเภอที่แต่ละอำเภอมีความต้องการที่หลากหลายแตกต่างกันไปแต่ส่วนใหญ่ยังมีปัญหาเกี่ยวกับโรคแมลงศัตรูพืชเป็นหลัก ที่ประชุมพิจารณาข้อคิดเห็นว่า ข้อมูลและความต้องการของอำเภออย่างขาดความชัดเจน จึงขอให้จังหวัดได้มีการรวบรวมข้อมูลการดำเนินงานโครงการต่างๆ ปัญหา อุปสรรค ด้านต่างๆ ในพื้นที่ของแต่ละอำเภอ และมีฐานข้อมูล ให้ชัดเจน เพื่อนำเสนอในเวทีที่ประชุมคณะทำงานความร่วมมือฯจังหวัด และ

นำเสนอในที่ประชุมคณะอนุกรรมการฯ เขตที่ ๓ ให้ร่วมกันหาทางแก้ไขปัญหา และหรือประสานงานกับหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตรงตามภาระกิจ ช่วยแก้ไขปัญหา เพื่อตอบสนองได้ตรงกับความต้องการ

๒) จังหวัดรายงานความร่วมมือในกิจกรรมการจัดงานวันรณรงค์ควบคุมเพลิงป่าหลัง

๓) จังหวัดชลบุรีรายงานความร่วมมือการป้องกันกำจัดแมลงศัตรูมะพร้าว

๔) การพิจารณาคัดเลือกพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ อย่างน้อย ๓ ชนิด ของแต่ละจังหวัด เพื่อการพัฒนาความรู้และทักษะของนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับจังหวัด ที่รับผิดชอบการส่งเสริมพืชเศรษฐกิจสำคัญ และจัดทำรายละเอียดความต้องการ แผนการดำเนินงานร่วมมือกัน (รายละเอียดตามภาคผนวก - ๓)

ที่ประชุม ขอให้คณะทำงานความร่วมมือฯจังหวัด ร่วมกันหารือและกำหนดแผนความร่วมมือ แจ้งคณะอนุกรรมการฯ เขตที่ ๓ ซึ่งสสข.๓ รย. จะได้แจ้งจังหวัดดำเนินการต่อไป

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบและพิจารณา

๔.๑ การบูรณาการหน่วยงานจัดทำแผนการผลิตขยายและการปล่อยแมลงช่วงปีกใส, แตนเบียน *Anagyrus lopezi* และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ในการดำเนินการผลิตขยายและปล่อยแมลงศัตรูธรรมชาติ

๑) การนำเสนอข้อมูลของสำนักงานเกษตรจังหวัดจันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว ดังนี้ (รายละเอียดตามภาคผนวก - ๔)

๑.๑) ข้อมูลพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง (ยืนต้น) ประมาณการ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ๒๕๕๔ - มีนาคม ๒๕๕๕ เป็นรายอำเภอ (ตามแบบ จ. ๑)

สรุปรวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือต่อเดือนมีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง (ยืนต้น) ๑,๖๐๕๔๙๗ ไร่
รวมเดือนสูงสุดมีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง(ยืนต้น)๑,๘๙๖๗๙๕ ไร่

๑.๒) ข้อมูลพื้นที่เพลิงป่าปี ๒๕๕๓/๒๕๕๔ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ๒๕๕๓ - มีนาคม ๒๕๕๔ เป็นรายอำเภอ (ตามแบบ จ. ๒)

สรุปรวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือต่อเดือนมีพื้นที่เพลิงป่าปี ๗๑,๑๘๐ ไร่
รวมเดือนสูงสุดมีพื้นที่เพลิงป่าปี ๒๓๐,๑๕๔ ไร่

๑.๓) ข้อมูลพื้นที่คาดว่าเพลิงป่าปี ๒๕๕๔/๒๕๕๕ ประมาณการ ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ๒๕๕๔-มีนาคม ๒๕๕๕ (ตามแบบ จ. ๓)

สรุปรวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือต่อเดือนมีพื้นที่คาดว่าเพลิงป่าปี ๔๒,๑๓๖ ไร่
รวมเดือนสูงสุดมีพื้นที่คาดว่าเพลิงป่าปี ๑๐๙,๕๑๐ ไร่

๒) การนำเสนอข้อมูลประมาณการแผนการผลิตแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ในแต่ละเดือนของ ศบพ.ชบ., ศวร.รย., ศวพ.จบ., ศวพ.ปจ., กลุ่มงานชีววิถี, กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรังสี ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ๒๕๕๔ - มีนาคม ๒๕๕๕ (ตามแบบ ผ. ๒) (รายละเอียดตามภาคผนวก - ๕)

สรุปรวมภาคตะวันออกเฉียงเหนือสามารถผลิตแตนเบียน *Anagyrus lopezi* เฉลี่ยเดือนละ ๑๗๖,๕๐๐ คู่ รวมทั้งหมด ๑,๔๖๗,๐๐๐ คู่

ทั้งนี้หากมีการระบาดของเพลิงป่ามากในบางช่วง หน่วยงานสนับสนุนมีความสามารถจะเพิ่มปริมาณการผลิตแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ได้อีก โดยพิจารณาจากคาดการณ์พื้นที่เพลิงป่าปี ๒๕๕๔ ที่จังหวัดรายงาน

๔.๒ แผนการผลิตและความพร้อมในการเริ่มปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ได้ ของ
หน่วยงาน

- ๑) ศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี ตั้งแต่เริ่มโครงการ
- ๒) ศวพ.ปจ. และ ศวพ.จบ. เดือนสิงหาคม ๒๕๕๔
- ๓) กลุ่มงานชีวีวิธี เดือนสิงหาคม ๒๕๕๔
- ๔) ศวร.รย. เดือนกันยายน ๒๕๕๔
- ๕) กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรังสี เดือนกันยายน ๒๕๕๔

๔.๓ แนวทางการนัดหมายการส่งและปล่อยแมลงข้างปีกใส, แตนเบียน *Anagyrus lopezi*

- ๑) จังหวัดมีแนวทางดำเนินการ ดังนี้
 - ๑.๑) จังหวัดจะต้องแจ้ง วันที่ พื้นที่ปล่อย โดยระบุสถานที่ อำเภอ ตำบล หมู่ที่ ในแต่ละครั้ง ให้ศูนย์บริหารศัตรูพืช กรมวิชาการเกษตร หรือหน่วยงานที่รับผิดชอบพื้นที่เป้าหมาย ทางโทรศัพท์ หรือโทรสารและทำหนังสือราชการแจ้งตามภายหลัง และสำเนาให้ สสช.๓ รย. ทราบด้วย
 - ๑.๒) จัดให้มีการถ่ายทอดความรู้ และสาธิตการปล่อย ร่วมกันเป็นกลุ่มในลักษณะ Focus Group ณ บริเวณที่ปล่อย
 - ๑.๓) เกษตรกรกลุ่มเป้าหมายอันดับแรกคือ สมาชิก ศจช. เจ้าของแปลงพญากรณ์และเกษตรกรข้างเคียง
 - ๑.๔) ต้องมีเจ้าหน้าที่เข้าร่วมดำเนินการทุกครั้ง ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในระดับตำบล เกษตรอำเภอ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรจังหวัดและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น อบต. กรรมการหมู่บ้าน
 - ๑.๕) จังหวัดเป็นผู้ตรวจรับแมลงข้างปีกใสหรือแตนเบียน *Anagyrus lopezi* และสุ่มนับปริมาณโดยการสุ่ม 10 % ของจำนวนที่ได้รับแต่ละครั้งและบันทึกผลการสุ่ม
 - ๑.๖) จังหวัดทำทะเบียนรายชื่อเกษตรกรผู้รับส่งมอบแมลงปีกข้างใสหรือ แตนเบียน *Anagyrus lopezi* ให้เกษตรกรลงรายมือชื่อ (ตามแบบรายชื่อเกษตรกรที่แนบ ตามภาคผนวก - ๖)
- ๒) ศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร ศูนย์รังสี bio มีแนวทางดำเนินการ ดังนี้
 - ๒.๑) การส่งมอบโดยทำหนังสือส่งถึงผู้ว่าราชการจังหวัด พร้อมแบบฟอร์มใบรับการสนับสนุนศัตรูธรรมชาติ จังหวัดเป็นผู้เซ็นรับในแบบฟอร์ม (ตัวอย่างแบบฟอร์มที่แนบ ตามภาคผนวก - ๗)
 - ๒.๒) ภาชนะบรรจุ แมลงข้างปีกใสหรือ แตนเบียน *Anagyrus lopezi* จะต้องมีย้ายข้อความระบุชื่อศัตรูธรรมชาติ ปริมาณที่บรรจุ วันที่ เดือน ปี ที่บรรจุ ติดไว้บนภาชนะที่บรรจุ (ตัวอย่างป้ายข้อความที่แนบ ตามภาคผนวก - ๘)
 - ๒.๓) เป็นวิทยากรในการถ่ายทอดความรู้และสาธิตการปล่อยให้แก่กลุ่มเกษตรกร ลักษณะ Focus Group ณ บริเวณปล่อย
- ๔.๔ ข้อเสนอนะ การผลิตขยายแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ให้ได้ตามเป้าหมายและมีประสิทธิภาพ โดยผู้อำนวยการศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี (นายทิวา แซมเพชร)
 - ๑) การผลิตปริมาณแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ขึ้นอยู่กับปริมาณการเลี้ยงเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังเป็นอาหารต้องมีมากพอ
 - ๒) วัสดุที่ใช้เลี้ยงเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ได้แก่ ฟักทอง ต้องใหม่สด

๓) แตนเบียน *Anagyrus lopezi* ที่มีคุณภาพ ตัวขนาดใหญ่ ต้องเลี้ยงจากเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ที่อาศัยเกาะกินดูดน้ำเลี้ยงอยู่กับต้นมันสำปะหลัง จะมีขนาดใหญ่กว่าแตนเบียน *Anagyrus lopezi* จากเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ที่เลี้ยงด้วยฟักทอง

๔) การดูต่อไปเรื่อยๆ จึงต้องผสมปนกันระหว่างแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ที่เลี้ยงจากเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ที่อาศัยเกาะกินดูดน้ำเลี้ยงอยู่กับต้นมันสำปะหลัง และแตนเบียน *Anagyrus lopezi* จากเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ที่เลี้ยงด้วยฟักทอง

๔.๕ ข้อเสนอแนะ การปฏิบัติในการปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* แต่ละจุดโดยผู้อำนวยการศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี (นายทิวา ชมเพชร)

๑) ต้องแนะนำเกษตรกรสำรวจแปลงสม่ำเสมอ และให้แยกแยะที่พบเป็นชนิดของเพลี้ยแป้งสีชมพูที่แท้จริง จึงแจ้งปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi*

๒) ต้องรีบแจ้งจุดพื้นที่แก่หน่วยงานที่รับผิดชอบให้ไปปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ทันที ที่พบเพลี้ยแป้งสีชมพู อย่าปล่อยให้เกิดการระบาดมากและรุนแรงถึงขนาดยอดต้นมันสำปะหลังหักงอเป็นปมมากแล้ว

๓) การปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* จุดปล่อย ๑ ไร่ ให้เว้นพื้นที่ห่างออกไปประมาณ ๓ ไร่ แล้วจึงปล่อยจุดใหม่ ภายใน ๑๕ วัน แตนเบียน *Anagyrus lopezi* ที่ปล่อยจะกระจายตัวกว้างออกไปและควบคุมเพลี้ยแป้งสีชมพู ได้ประมาณ ๘ ไร่

๔) ทุกครั้งที่เมื่อปล่อยแตนเบียน *Anagyrus lopezi* (หรือแมลงศัตรูธรรมชาติอื่นๆ) แล้ว ต้องแนะนำให้ความรู้แก่เกษตรกร ห้ามฉีดพ่นสารเคมีโดยเด็ดขาด

๔.๖ การใช้แมลงศัตรูธรรมชาติ อื่นๆ ป้องกันกำจัดเพลี้ยแป้งสีชมพู ของศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี ที่กำลังดำเนินการเลี้ยงผลิตขยายและปล่อย

๑) แมลงช้างปีกใส เมื่อพบเพลี้ยแป้งชนิดอื่นๆ หรือเพลี้ยแป้งสีชมพู

๒) ตัวงเต่า สามารถกำจัดเพลี้ยแป้งชนิดอื่นๆ เพลี้ยแป้งสีชมพู เพลี้ยไฟ ไรแดง ได้ดี อัตราการปล่อย ๕๐ ตัว ต่อไร่ แต่ผลความสามารถในการควบคุมแมลงศัตรูพืช ต่ออัตราการปล่อยยังไม่มีการศึกษาข้อมูลที่ชัดเจน ยังอยู่ในระหว่างการปล่อยและเก็บข้อมูล

จังหวัดที่มีความสนใจจะนำไปปล่อยให้แก่เกษตรกร และศึกษาวิเคราะห์การป้องกันกำจัดศัตรูพืชของแมลงศัตรูธรรมชาติ ประสานงานรายละเอียดโดยตรงที่ ศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี
มติที่ประชุม รับทราบ

กำหนดการประชุมครั้งต่อไป คณะอนุกรรมการและเลขานุการ จะได้ประสานงานและแจ้งต่อไป

(สำเนา) ชรินทร์ สุขสำราญ ผู้จดยางงานการประชุม

(นายชรินทร์ สุขสำราญ)

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

คณะอนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

(สำเนา) รังสรรค์ บูรณมานัส ตรวจจดยางงานการประชุม

(นายรังสรรค์ บูรณมานัส)

ผู้อำนวยการกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการผลิต

คณะอนุกรรมการและเลขานุการ

ภาคผนวก

ภาคผนวก - ๑

รายงานผลการดำเนินงานภายใต้ความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร
คณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓

ประเด็น	ผลการดำเนินงาน	ปัญหาอุปสรรค/ข้อเสนอแนะ
<p>ก) ด้านการบริหาร</p> <p>ก) การประชุมคณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓</p>	<p>๑. ประชุมคณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓ ครั้งที่ ๑/๒๕๕๔ วันที่ ๘ เมษายน ๒๕๕๔ (นายอนันต์ ลีลา รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร เป็นประธานในที่ประชุม)</p> <p>- สาระสำคัญจัดทำแผนปฏิบัติงานร่วมกันในระดับเขต และแจ้งแนวทางการดำเนินงานให้กับจังหวัด (ดูรายละเอียดเพิ่มเติมรายงานการประชุมที่ www.edoae.doae.go.th เมนูหลัก คณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓)</p> <p>๒. แผนการประชุมคณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓ ครั้งที่ ๒/๒๕๕๔ วันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๔ ณ โรงแรมสตาร์ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง</p>	<p>๑. ประเด็นกรอบงานโครงการที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกันระหว่างกรมมีน้อย ทำให้เนื้อหาสาระการประชุมกำหนดความร่วมมือได้ไม่ชัดเจน</p> <p>๒. ไม่มีงบประมาณการประชุมโดยตรง</p> <p>๓. ควรจัดประชุมร่วมกับคณะกรรมการ GAP เนื่องจากองค์ประชุม ใกล้เคียงกัน</p> <p>- จังหวัดไม่แจ้งกำหนดการประชุมที่แน่นอน ให้เขต และรายงานการประชุม สาเหตุ ในคำสั่ง</p>

<p>ข) การติดตามงาน</p>	<p>๑. แผนการเข้าร่วมประชุมกับคณะทำงานฯระดับจังหวัด จำนวนครั้งเป็นไปตามที่ ๖ จังหวัด ภาคตะวันออก (จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว) แจ้งกำหนดการประชุมแต่ละครั้ง</p> <ul style="list-style-type: none">- สสข ๓. ไม่ได้เข้าร่วมการประชุม <p>๒. การติดตาม ศจช. และสถานการณ์การระบาดเพลิง้แบ่ง (งบประมาณโครงการการจัดการเพลิง้แบ่งมันสำปะหลัง ปี ๕๔)</p> <ul style="list-style-type: none">-กำหนดกรอบแผนการติดตามในสัปดาห์ที่ ๔ ของเดือน <p>๔ ครั้งๆ ละ ๕ วัน /๒๐-๒๔ มิย.๕๔ /๒๕-๒๙ กค.๕๔ /๒๒-๒๖ สค.๕๔ /๑๙-๒๓ กย.๕๔ (และตามสถานการณ์การระบาดเพลิง้แบ่ง)</p> <ul style="list-style-type: none">- สสข.๓ รย.ได้ดำเนินการติดตามนิเทศ จำนวน ๑ ครั้งระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๖ กค. ๕๔	<p>คณะอนุกรรมการฯและคณะทำงานระดับจังหวัด และแนวทางปฏิบัติ ไม่มีความเกี่ยวเนื่องสัมพันธ์กัน</p>
------------------------	--	--

<p>ข) ด้านการดำเนินงาน โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต มันสำปะหลัง</p>	<p>๑. อบรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ระหว่างวันที่ ๒๖-๒๗ เมษายน ๒๕๕๔ ณ โรงแรมสตาร์ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง (โครงการปกติตาม คง.๒)</p> <ul style="list-style-type: none">- ผู้เข้ารับการอบรมได้แก่ ผู้รับผิดชอบศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนระดับจังหวัดและอำเภอ ดังนี้ จันทบุรี ๖ คน ฉะเชิงเทรา ๑๔ คน ชลบุรี ๗ คน ปราจีนบุรี ๙ คน ระยอง ๗ คน และสระแก้ว ๓๘ คน รวม ๘๑ คน- <i>ความร่วมมือ</i> /สำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ จังหวัดระยองกับสำนักงานเกษตรจังหวัด ประสานงานจัดดำเนินการอบรมและจัดส่งเจ้าหน้าที่บุคคลเป้าหมายเข้ารับการอบรม รวม ๘๑ คน /สวพ.๖ และ ศวร.ระยอง สนับสนุนวิทยากรอบรมตามหลักสูตร- ผลการอบรม จากการติดตามนิเทศงานจังหวัดสระแก้ว พบว่าเจ้าหน้าที่ผู้เข้ารับการอบรมมีความพึงพอใจมาก เพราะสามารถนำความรู้จากการอบรมไปดำเนินการจัดอบรมเกษตรกรในพื้นที่ศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชน ได้ด้วยตนเอง โดยดาวน์โหลดข้อมูลองค์ความรู้/วิชาการ สำหรับนำไปใช้จัดอบรมและเป็นวิทยากรมันสำปะหลัง ในเว็บไซต์ของสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ จังหวัดระยอง (www.edoae.doae.go.th ที่เมนูหลักโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง)	
---	---	--

	<p>๒. อบรมเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง ให้แก่เจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบลทุกอำเภอที่มีพื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ใน ๖ จังหวัดภาคตะวันออก (อบรมเพิ่มเติม นอกเหนือจากที่เข้าอบรม ในวันที่ ๒๖ – ๒๗ เมษายน ๒๕๕๔ ตามมติที่ประชุม คณะอนุกรรมการฯ เขตที่ ๓ ในวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๕๔)</p> <p>- <i>ความร่วมมือ</i> /สำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตที่ ๓ จังหวัดระยอง ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัด ประสานงานจัดทำหลักสูตรและจัดส่งเจ้าหน้าที่บุคคลเป้าหมายเข้ารับการอบรม หลักสูตร รุ่นละ ๑ วัน รวม ๓ รุ่นๆ ละ ๕๐ คน รวมเป้าหมาย ๑๕๐ คน</p> <p style="text-align: center;">/สวพ.๖ ร่วมกับ ศวร. ระยอง จัดทำหลักสูตร สนับสนุนวิทยากร อาหารว่างและเครื่องดื่ม อาหารกลางวัน และสถานที่จัดอบรม/ดูงาน</p> <p>- ผลการอบรมรุ่นที่ ๑ วันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๕๔ ผู้รับอบรม ๒๘ คน</p> <p>- ผลการอบรมรุ่นที่ ๒ วันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๕๔ ผู้รับอบรม ๓๐ คน</p> <p>- ผลการอบรมรุ่นที่ ๓ วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๔ ผู้รับอบรม ๑๙ คน</p> <p>- รวม ๓ รุ่น มีเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบลเข้าอบรมรวม ๗๗ คน</p>	<p>- ช่วงที่จัดอบรมเพิ่มเติม เจ้าหน้าที่ระดับอำเภอมีภาระกิจตามนโยบายเร่งด่วนมากที่ต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นตามที่กรมเร่งรัด ทำให้จังหวัดไม่สามารถส่งเจ้าหน้าที่เข้าอบรมตามเป้าหมายได้</p> <p>- ถ้ามีงบประมาณสนับสนุนควรจัดให้ความรู้แก่เกษตรกรอำเภอ เพื่อเป็นองค์ความรู้ในการบริหารจัดการโครงการระดับพื้นที่ได้สอดคล้องกับนโยบาย</p>
--	--	--

	<p>- รายละเอียด ๖ จังหวัด ที่จัดส่งเจ้าหน้าที่ส่งเสริมการเกษตรประจำตำบล เข้าอบรมเพิ่มเติม ดังนี้</p> <p>๑. จังหวัดจันทบุรี ๖ คน (พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๓ อำเภอ ได้แก่ โป่งน้ำร้อน สอยดาว แก่งหางแมว)</p> <p>๒. จังหวัดฉะเชิงเทรา ๔ คน (พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๔ อำเภอ ได้แก่ พนมสารคาม แปลงยาว สนามชัยเขต ท่าตะเกียบ)</p> <p>๓. จังหวัดชลบุรี ๓๕ คน (พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๖ อำเภอ ได้แก่ บ้านบึง บ่อทอง เกาะจันทร์ ศรีราชา สัตหีบ เมืองชลบุรี)</p> <p>๔. จังหวัดปราจีนบุรี ๑๖ คน (พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๖ อำเภอ ได้แก่ เมืองปราจีนบุรี ศรีมโหสถ ศรีมหาโพธิ ประจันตคาม กบินทร์บุรี นาดี)</p> <p>๕. จังหวัดระยอง ๑๕ คน (พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๘ อำเภอ ได้แก่ เมืองระยอง แกลง บ้านค่าย ปลวกแดง บ้านฉาง วังจันทร์ เขาชะเมา นิคมพัฒนา)</p> <p>๖. จังหวัดสระแก้ว ๑ คน (พื้นที่ปลูกมันสำปะหลัง ๙ อำเภอ ได้แก่ วัฒนานคร คลองหาด เมืองสระแก้ว วังน้ำเย็น วังสมบูรณ์ อรัญประเทศ โคกสูง ตาพระยา เขาฉกรรจ์ /เจ้าหน้าที่ส่วนใหญ่เข้าอบรมใน วันที่ ๒๖-๒๗ เมษายน ๒๕๕๔)</p>	
--	--	--

<p>ค) ด้านอื่นๆ</p> <p>งานศึกษา/วิจัย R2R</p> <p>- กิจกรรมประชุมสร้างความเข้าใจและติดตามผลการศึกษา/วิจัย R2R</p>	<p>- แผนการประชุม ๑ ครั้ง (รอประสานงานและแจ้งกำหนดการที่แน่นอน) /ผู้เข้าประชุม ได้แก่ เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ ๖ จังหวัด ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ</p>	
--	---	--

ภาคผนวก - ๒

รายงานผลการดำเนินงานภายใต้ความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร
 คณะทำงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตรระดับจังหวัด ในภาคตะวันออก ๖ จังหวัด
 (จันทบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ปราจีนบุรี ระยอง สระแก้ว)

ประเด็น	ผลการดำเนินงาน	ปัญหาอุปสรรค/ข้อเสนอแนะ
<p>ก) ด้านการบริหาร</p> <p>การประชุมคณะทำงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตรระดับจังหวัด</p>	<p>๑. การประชุมคณะทำงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตรระดับจังหวัด ในภาคตะวันออก ๖ จังหวัด ประชุมแล้ว จังหวัดละ ๑ ครั้ง ดังนี้</p> <p>๑) จังหวัดจันทบุรี วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๔</p> <p>๒) จังหวัดฉะเชิงเทรา วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๔</p> <p>๓) จังหวัดชลบุรี วันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๕๔</p> <p>๔) จังหวัดปราจีนบุรี วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๔</p> <p>๕) จังหวัดระยอง วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๔</p> <p>๖) จังหวัดสระแก้ว วันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๕๔</p>	<p>๑. ประเด็นกรอบงานโครงการที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกันระหว่างกรมมีน้อย ทำให้เนื้อหาสาระการประชุมกำหนดความร่วมมือได้ไม่ชัดเจน</p> <p>๒. กรอบความร่วมมือเฉพาะพืชมีน้อยชนิด/ประเภท ทำให้ไม่สามารถตอบสนองปัญหาได้ตรงกับความต้องการของเจ้าหน้าที่</p>

<p>ข) ด้านการดำเนินงาน โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต มันสำปะหลัง</p>	<p>๒. แผนการประชุมคณะทำงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตร กับกรมวิชาการเกษตรระดับจังหวัด ครั้งต่อไป</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทุกจังหวัดยังไม่มีกำหนดแผนที่ชัดเจน แต่มีแนวทางจะประชุมตาม สถานการณ์การปลูกมันสำปะหลังและมีการระบาดของเพลี้ยแป้ง <p>๑. แลกเปลี่ยนพันธุ์มันสำปะหลังพันธุ์ดี (ศจช. ละ ๔๕ ไร่)</p> <ul style="list-style-type: none"> - สำนักงานเกษตรจังหวัดทุกจังหวัดดำเนินการแล้ว (จัดซื้อและแจกจ่ายให้แก่ เกษตรกร สมาชิก ศจช. ปลูกตามฤดูกาล) <p>๒. แลกเปลี่ยนแบบเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร ดำเนินการ - <i>แนวความร่วมมือ</i> /ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร ที่รับผิดชอบจัดส่ง รายชื่อและสถานที่ตั้งแปลงเกษตรกรให้แก่สำนักงานเกษตรจังหวัด <ul style="list-style-type: none"> - ผลดำเนินการแล้ว ได้แก่ ฉะเชิงเทรา ปราจีนบุรี สระแก้ว <p style="text-align: center;">/สำนักงานเกษตรจังหวัด-อำเภอ นำเกษตรกรสมาชิก ศจช. หรือเกษตรกรทั่วไป เข้าศึกษาเป็นแปลงเรียนรู้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ ความรู้ในการปฏิบัติระหว่างเกษตรกรด้วยกัน</p> <ul style="list-style-type: none"> - ทุกจังหวัดยังไม่มีดำเนินการในส่วนนี้ เนื่องจากยังไม่มี ปัญหาการปลูกมันสำปะหลังในช่วงนี้ ทำให้เกษตรกรขาดความสนใจ 	<p>ในพื้นที่ ที่มีพืชหลากหลายชนิดได้ ในการประชุมจึงมีประเด็นเนื้อหา ความร่วมมือน้อย</p> <p>๓. ไม่มีงบประมาณการประชุม โดยตรง</p> <ul style="list-style-type: none"> - ขาดข้อมูลรายละเอียดการ ดำเนินงาน/โครงการต่างๆ ใน ระหว่างกรม ทำให้แนวทางการ ร่วมมือของคณะทำงานฯ แต่ละคณะ ไม่มีความชัดเจน ในทางปฏิบัติ - ระดับกรมฯ ควรจะมีผู้รับผิดชอบ ประสานงานเชื่อมโยงกรรมการ ระดับต่างๆ ให้ชัดเจน เพื่อให้ระดับผู้ ปฏิบัติ เห็นความสำคัญ
---	---	---

ภาคผนวก - ๓

แนวทางการพัฒนาความรู้และทักษะนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำจังหวัด

ภายใต้ความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและกรมวิชาการเกษตร



การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นแบบรอบด้านในยุคศตวรรษที่ ๒๑ ก้าวเข้าสู่สังคมเศรษฐกิจฐานความรู้ (Knowledge-based Society and Economy) ส่งผลทำให้สังคมที่มีความรู้จะกลายเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่ายิ่ง การพัฒนาบุคลากรในยุคปัจจุบันจึงมีความจำเป็นต้องพัฒนาให้รองรับและสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของสิ่งแวดล้อมรอบด้านดังกล่าว รวมทั้งจำแนกตามความต้องการแบบจำเป็นเร่งด่วนของแต่ละ พื้นที่ และรองรับยุทธศาสตร์การทำงานของจังหวัด กรมส่งเสริมการเกษตรจึงมีนโยบายมุ่งเน้นพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการส่งเสริมการเกษตร ด้วยการเพิ่มสมรรถนะของเจ้าหน้าที่ที่เน้นกระบวนการเรียนรู้ จากประสบการณ์จริงและเป็นความต้องการของพื้นที่ สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานตามระบบส่งเสริมการเกษตรที่ต้องการใช้ความรู้เป็นฐานในการปฏิบัติงานส่งเสริมการเกษตร และให้มีการสร้างเป้าหมายร่วมในการปฏิบัติงานทุกระดับ โดยรูปแบบการพัฒนาบุคลากรดังกล่าวนี้จะมีความแตกต่างจากการ เข้ารับการอบรมและทัศนศึกษาดูงานตามระบบการพัฒนาบุคลากร เช่น การเรียนรู้จากการปฏิบัติงาน การสอนงาน การเป็นพี่เลี้ยง และการมอบหมายงานเฉพาะ เป็นต้น การดำเนินงานกำหนดเริ่มต้นในปีพ.ศ. ๒๕๕๔ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรของสำนักงานเกษตรจังหวัดที่รับผิดชอบการส่งเสริมพืชเศรษฐกิจสำคัญมีความเชี่ยวชาญในวิชาการด้านการผลิตพืชเศรษฐกิจนั้นๆ ที่อาจกล่าวได้ว่าจะเป็นผู้ที่ **ต้องรู้จัก รู้จริง และ รู้แจ้ง** จนสามารถให้คำแนะนำปรึกษา แก้ไขปัญหา และถ่ายทอดความรู้ให้แก่ นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับอำเภอ เกษตรกร ประชาชนผู้สนใจทั่วไป และหน่วยงานภายนอก โดยยึด หลักการทำงานแบบมีส่วนร่วมกับหน่วยงานวิชาการด้านการเกษตรที่มีอยู่ในจังหวัดหรือพื้นที่ใกล้เคียง และ อาศัยกลไกการทำงานของความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและกรมวิชาการเกษตร รวมทั้ง การประสานงานกับหน่วยงานวิชาการที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมพัฒนาที่ดิน กรมการข้าว หรือสถาบันการศึกษาต่างๆ เป็นต้น โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดทั้ง ๗๗ จังหวัดและสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขต ๖ เขต เป็น ผู้รับผิดชอบงานระดับจังหวัดและระดับเขตตามลำดับ โดยมีภาพรวมการทำงานดังแผนภาพหน้า ๕ สำหรับ รายละเอียดขั้นตอนการทำงานมีดังนี้

สำนักงานเกษตรจังหวัด

สำนักงานเกษตรจังหวัดดำเนินการภายใต้คณะทำงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตร กับ กรมวิชาการเกษตรระดับจังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑. กำหนดชนิดพืชเศรษฐกิจ ๓ อันดับและมอบหมายผู้รับผิดชอบงาน

กำหนดชนิดพืชเศรษฐกิจโดยพิจารณาจากพืชที่สร้างรายได้หลักให้แก่เกษตรกร พืชสำคัญตามแผนยุทธศาสตร์ของสำนักงานเกษตรจังหวัด และ/หรือแผนพัฒนาจังหวัดและกลุ่มจังหวัด โดยเลือกจำนวน ๓ ชนิดพืชเพื่อดำเนินงานในระยะแรกของปี ๒๕๕๔ พร้อมกับมอบหมายนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรของสำนักงานเกษตรจังหวัดเป็นผู้รับผิดชอบงาน ๑ ชนิดพืชต่อเจ้าหน้าที่จำนวนอย่างน้อย ๑ คน ซึ่งต่อไป จะเรียกว่า **มิสเตอร์พืช (Mr.พืช)**

๒. วิเคราะห์องค์ความรู้ด้านการผลิตพืชที่จำเป็น

ทำการวิเคราะห์องค์ความรู้จำเป็นที่มีสเตอร์พืชต้องมีความเชี่ยวชาญ (รู้จัก รู้จริง รู้แจ้ง) และเป็นองค์ความรู้ที่เป็นกรอบเป้าหมายในการพัฒนาพืชเศรษฐกิจชนิดนั้นๆของจังหวัด (โดยให้คำนึงถึงเป้าหมายที่ต้องการให้เกิดขึ้นในระดับตำบลและอำเภอด้วย) ซึ่งขั้นตอนนี้จะมึเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานมีสเตอร์พืชของสำนักงานส่งเสริมและพัฒนากาเกษตรเขตมาร่วมด้วย นอกจากนี้ การดำเนินงานตั้งแต่ขั้นตอนที่ ๒ ถึง ๕ ให้พิจารณาดำเนินการแบบมีส่วนร่วมกับหน่วยงานวิชาการที่เกี่ยวข้องในพื้นที่

อนึ่ง มีสเตอร์พืชจะต้องเป็นผู้ให้คำปรึกษา แนะนำการแก้ไขปัญหา และถ่ายทอดความรู้ดังกล่าวนี้ให้แก่นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรระดับอำเภอ เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไปต่อไป ในฐานะผู้นำการเปลี่ยนแปลงด้านการผลิตพืชเศรษฐกิจชนิดนั้นๆทั้งนี้ มีตัวอย่างการวิเคราะห์องค์ความรู้ตามแบบฟอร์มที่ ๑

๓. ประเมินความรู้และทักษะนักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

หลังจากวิเคราะห์องค์ความรู้และประเด็นการเรียนรู้ที่จำเป็นต้องใช้ในกระบวนการผลิตพืช เศรษฐกิจแต่ละชนิดแล้ว จึงทำการออกแบบการประเมินตนเองเพื่อประเมินความรู้และทักษะที่นักวิชาการ ส่งเสริมการเกษตรแต่ละคนมีอยู่ และหาความต้องการประเด็นวิชาการที่ต้องการเพิ่มเติม (TN: Training Need) โดยมีกลุ่มเป้าหมายที่จะทำการประเมินคือนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรทุกคนที่รับผิดชอบพืชนั้นๆ ของสำนักงานเกษตรจังหวัดทั้งระดับจังหวัดและอำเภอ (สาเหตุที่ต้องทำการประเมินนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรทุกคนเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการจัดลำดับข้อมูลความจำเป็นของประเด็นการเรียนรู้ที่ใช้ในการพัฒนา มีสเตอร์พืช และประเด็นอื่นๆที่เกี่ยวข้อง เช่น แหล่งเรียนรู้ ระยะเวลาการเรียนรู้ และวิธีการเรียนรู้ เป็นต้น) ตัวอย่างการประเมินตนเองและเกณฑ์การประเมินตามแบบฟอร์มที่ ๒

๔. กำหนดรูปแบบการเรียนรู้และจัดทำแผนปฏิบัติการเรียนรู้

เมื่อได้ข้อมูลจากขั้นตอนที่ ๓ ทำการจัดลำดับความสำคัญและความจำเป็นเร่งด่วนขององค์ความรู้ และประเด็นการเรียนรู้ เพื่อกำหนดรูปแบบการเรียนรู้ที่เหมาะสมนอกเหนือจากการฝึกอบรมและศึกษา ดู งาน โดยถือเป็นการพัฒนาศักยภาพบุคลากรจากการเรียนรู้ประสบการณ์จริงกับนักวิชาการโดยตรง พร้อม กับประสานงานหน่วยงานวิชาการในพื้นที่เพื่อกำหนดแหล่งเรียนรู้ ระยะเวลาการเรียนรู้ และวิธีการเรียนรู้ แล้วจัดทำแผนการเรียนรู้ร่วมกันสำหรับนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบพืชเศรษฐกิจสำคัญนั้นๆ (แผนการเรียนรู้ของมีสเตอร์พืช)

๕. ดำเนินการเรียนรู้ตามแผน

เข้าสู่กระบวนการเรียนรู้ตามแผนการเรียนรู้ที่ได้กำหนดไว้ในขั้นตอนที่ ๔

๖. สรุปผลการเรียนรู้

สรุปผลการเรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ที่ได้กำหนดไว้ พร้อมกับรายงานผลการเรียนรู้ ขณะเดียวกัน เมื่อกระบวนการเรียนรู้ได้บรรลุวัตถุประสงค์แล้วสามารถทำการวางแผนการถ่ายทอดความรู้เพื่อขยายผลองค์ความรู้ให้แก่นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรของสำนักงานเกษตรอำเภอตามขั้นตอนที่ ๗

๗. การถ่ายทอดความรู้

ทำการขยายผลที่ได้จากขั้นตอนที่ ๑-๖ โดยการถ่ายทอดความรู้ให้แก่นักวิชาการส่งเสริม การเกษตรอื่นๆ ทั้งระดับจังหวัดและอำเภอที่รับผิดชอบการส่งเสริมการผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญนั้นๆทุกคน เพื่อเป็นการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการส่งเสริมการเกษตรให้มีความเชี่ยวชาญด้านพืชเศรษฐกิจ ทั้งระดับจังหวัดและอำเภอ หรืออาจกล่าวได้ว่าเป็นมีสเตอร์พืชจังหวัดและมีสเตอร์พืชอำเภอ ทั้งนี้ การขยาย ผลสามารถดำเนินการได้โดยไม่ต้องรอครบทุกประเด็นการเรียนรู้ ตามขั้นตอนการทำงานดังนี้

๗.๑) แต่งตั้งทีมงานถ่ายทอดความรู้ เพื่อดำเนินการถ่ายทอดความรู้ให้แก่นักวิชาการส่งเสริม การเกษตรอื่น ทั้งระดับจังหวัดและระดับอำเภอที่รับผิดชอบการส่งเสริมการผลิตพืชเศรษฐกิจชนิดนั้นๆทุกคน

๗.๒) กำหนดรูปแบบการถ่ายทอดความรู้ โดยมีรูปแบบและแหล่งเรียนรู้ที่เหมาะสม แล้วจัดทำแผนปฏิบัติงานการถ่ายทอดความรู้ร่วมกัน

๗.๓) ดำเนินการถ่ายทอดความรู้ตามแผนปฏิบัติงาน โดยเน้นให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเวทีตามระบบส่งเสริมการเกษตร ได้แก่ การประชุมสำนักงานเกษตรอำเภอประจำเดือน (DM: District Monthly Meeting) การสัมมนาเชิงปฏิบัติการทางวิชาการระดับอำเภอ (DW: District Workshop) และการสัมมนาเชิงปฏิบัติการทางวิชาการระดับเขต (RW: Regional Workshop) เป็นต้น นอกจากนี้ ยังสามารถใช้เวทีอื่นๆ ได้ตามความเหมาะสม

๗.๔) สรุปผลการปฏิบัติงาน

๗.๕) รายงานผลการปฏิบัติงานต่อที่ประชุมคณะกรรมการความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและกรมวิชาการเกษตรระดับจังหวัด เพื่อรับทราบผลความก้าวหน้าการดำเนินงาน ปัญหาอุปสรรค ข้อเสนอแนะ และความต้องการที่โครงการพัฒนาเพิ่มเติมจากระดับอำเภอและตำบลเพื่อนำไปสู่การแก้ไขปัญหาการเกษตร

๘ . รายงานผลการดำเนินงาน

รายงานผลการเรียนรู้โดยนำเสนอรายงานผล ๓ ช่องทางคือ

๘.๑) การประชุมคณะกรรมการความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและกรมวิชาการเกษตร ระดับจังหวัด

๘.๒) การรายงานผลให้กรมส่งเสริมการเกษตรในระบบรายงานออนไลน์ของกองวิจัยและพัฒนา ระบบส่งเสริมการเกษตร ซึ่งสามารถพิมพ์รายงานผลการดำเนินงานพัฒนาความรู้และทักษะนักวิชาการ ส่งเสริมการเกษตรของสำนักงานเกษตรจังหวัด ดังตัวอย่างแบบฟอร์มที่ ๓

๘.๓) การรายงานผลต่อที่ประชุมสำนักงานเกษตรจังหวัดประจำเดือน (PM:Provincial Monthly Meeting)

๙ . จัดทำฐานข้อมูลมิสเตอร์พีช

บันทึกข้อมูลผลการดำเนินงานตามขั้นตอนที่ ๘.๒ เพื่อเป็นการจัดทำฐานข้อมูลมิสเตอร์พีชร่วมกัน ในระบบรายงานออนไลน์ โดยสำนักงานเกษตรจังหวัดสามารถจัดพิมพ์รายงานผลงานเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป ทั้งนี้ ควรมีการรวบรวมและประมวลข้อมูลอื่นๆที่ค้นพบเพื่อประกอบเป็นผลงานภาพรวมและฐานข้อมูล มิสเตอร์พีชระดับจังหวัดด้วย

๑๐ . เผยแพร่ประชาสัมพันธ์

ประสานผู้รับผิดชอบงานประชาสัมพันธ์ของสำนักงานเกษตรจังหวัดเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ผ่านทุกช่องทางให้แก่หน่วยงานภายนอก และถึงกลุ่มเป้าหมายของการส่งเสริมการเกษตร

สำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขต

สำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตดำเนินการภายใต้คณะกรรมการบริหารความร่วมมือ ระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตรระดับเขต ร่วมกับสำนักงานเกษตรจังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑. มอบหมายผู้รับผิดชอบงานระดับเขต

มอบหมายผู้รับผิดชอบงานพัฒนาความรู้และทักษะนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรหรือมิสเตอร์พีช เพื่อเป็นผู้กำกับดูแลการพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการส่งเสริมการเกษตรของสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขต และผู้รับผิดชอบงานประจำจังหวัด

๒. ประสานงานและร่วมกำหนดแนวทางการเรียนรู้กับจังหวัดและหน่วยงานวิชาการ

ประสานงานและร่วมกำหนดแนวทางการดำเนินงานกับสำนักงานเกษตรจังหวัดและหน่วยงานวิชาการ เพื่อการวิเคราะห์ห้วงองค์ความรู้ ประเด็นการเรียนรู้ ความต้องการสนับสนุน และแผนปฏิบัติการเรียนรู้ รวมทั้งทำหน้าที่ประสานหน่วยงานวิชาการระดับเขตเพื่อสนับสนุนการเรียนรู้ในกรณีจังหวัดต้องการขอ ความร่วมมือ

๓. จัดทำฐานข้อมูลมิสเตอร์พีช

รวบรวมและประมวลข้อมูลจากขั้นตอนที่ ๒ และข้อมูลอื่นๆที่ค้นพบเพื่อประกอบเป็นผลงานภาพรวมและฐานข้อมูลมิสเตอร์พีชระดับเขต โดยให้มีการบันทึกข้อมูลผลการดำเนินงานตามขั้นตอนที่ ๖.๒ เพื่อเป็นการจัดทำฐานข้อมูลมิสเตอร์พีชร่วมกันในระบบรายงานออนไลน์ โดยสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตสามารถจัดพิมพ์รายงานผลงานเพื่อใช้ประโยชน์ต่อไป

๔. สนับสนุนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเวทีตามระบบส่งเสริมการเกษตร

สนับสนุนให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการผลิตพืชเศรษฐกิจในเวทีตามระบบส่งเสริมการเกษตรต่างๆ เช่น การสัมมนาเชิงปฏิบัติการทางวิชาการระดับเขต (RW: Regional Workshop) และ/หรือเวทีอื่นๆได้ตามความเหมาะสม

๕. การติดตามผลการดำเนินงาน

ติดตามผลการดำเนินงานการพัฒนาความรู้และทักษะนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรของสำนักงานเกษตรจังหวัด เช่น จากการออกติดตามและนิเทศงานของทีมงานติดตามของสำนักส่งเสริมการเกษตรเขต ระบบรายงานออนไลน์ และ/หรือ จากเวทีการประชุมสำนักงานเกษตรจังหวัดประจำเดือน และการประชุมสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตประจำเดือน เป็นต้น

๖. รายงานผลการดำเนินงาน

รวบรวมผลการดำเนินงานแล้วสรุปผลภาพรวมการพัฒนาความรู้และทักษะนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำจังหวัด พร้อมกับการรายงานผลการดำเนินงาน

๖.๑) การรายงานต่อที่ประชุมคณะอนุกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและกรมวิชาการเกษตรระดับเขต

๖.๒) การรายงานผลเสนอกรมส่งเสริมการเกษตรตามระบบรายงานออนไลน์ของกองวิจัยและพัฒนาส่งเสริมการเกษตร ซึ่งสามารถพิมพ์รายงานผลการดำเนินงานพัฒนาความรู้และทักษะนักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ดังตัวอย่างแบบฟอร์มที่ ๓

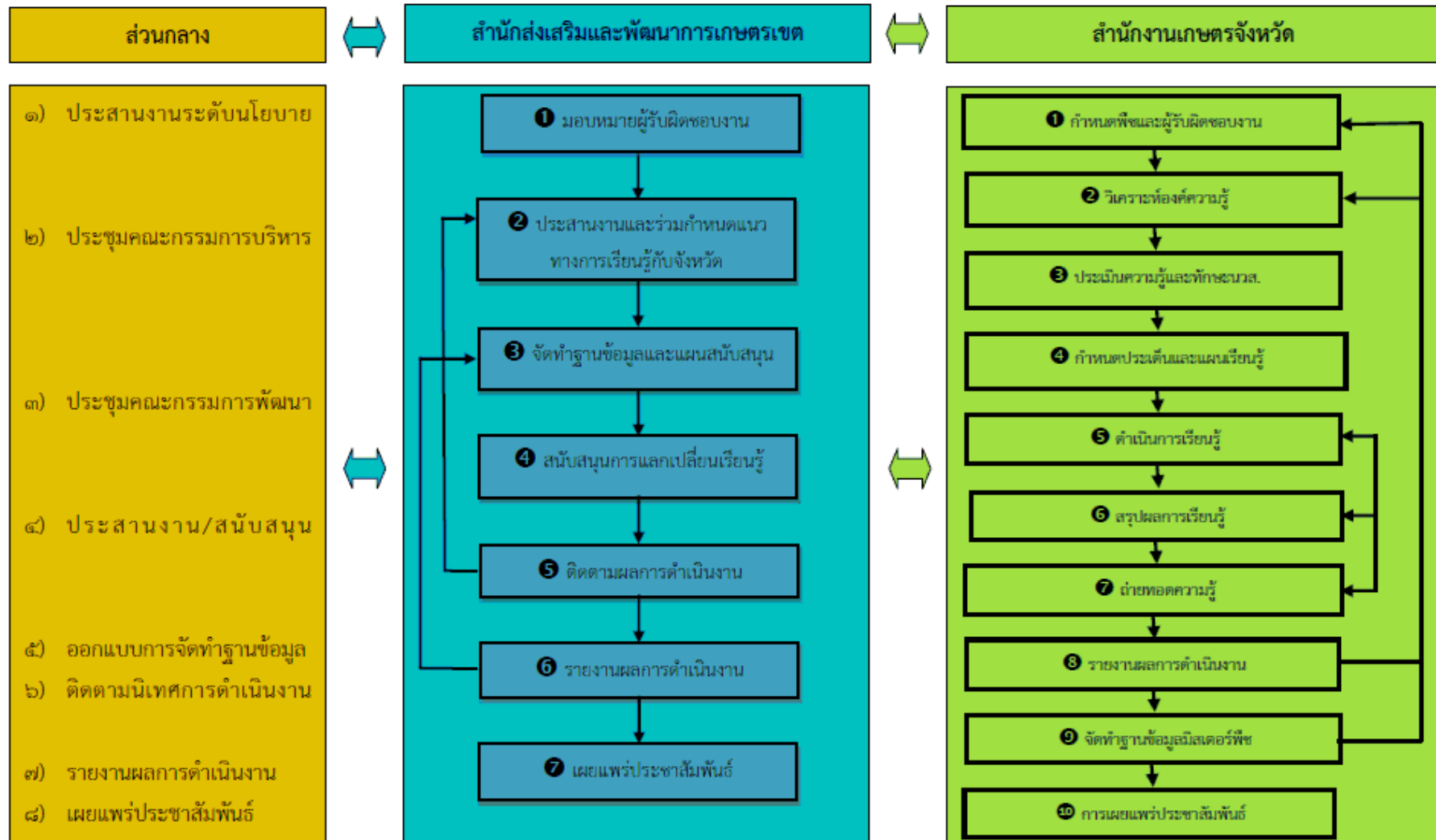
๖.๓) การรายงานผลต่อที่ประชุมสำนักส่งเสริมและพัฒนาการเกษตรเขตประจำเดือน

๗. เผยแพร่ประชาสัมพันธ์

ประมวลผลการดำเนินงานและฐานข้อมูลระดับเขตแล้วประสานผู้รับผิดชอบงานประชาสัมพันธ์ ของสำนักงานส่งเสริมการเกษตรเขต สำนักงานเกษตรจังหวัด และหน่วยงานความร่วมมือต่างๆ เพื่อเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ผ่านทุกช่องทางให้ถึงกลุ่มเป้าหมายของการส่งเสริมการเกษตร



แผนภาพที่ ๑ การขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาความรู้และทักษะนักวิชาการส่งเสริมการเกษตรประจำจังหวัด
ภายใต้ความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรและกรมวิชาการเกษตร



ตัวอย่าง

แบบฟอร์มที่ ๑ องค์ความรู้/ประเด็นการเรียนรู้ที่จำเป็นต้องใช้ในการส่งเสริมการผลิตมันสำปะหลัง
(ขั้นตอนที่ ๒)

คำชี้แจง - สำนักงานเกษตรจังหวัดร่วมกับคณะทำงานความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรม
วิชาการเกษตรระดับจังหวัด และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ทำการวิเคราะห์องค์ความรู้จำเป็นที่
มีสเตอร์พีชต้องมี พร้อมกับระบุประเด็นการเรียนรู้ให้ชัดเจน องค์ความรู้

องค์ความรู้	ประเด็นการเรียนรู้
พันธุ์	๑)..... ๒) ๓) ๔)
การปลูก	๑) ๒) ๓) ๔)
การป้องกันกำจัดศัตรูพืช	๑) ๒) ๓) ๔)
การเก็บเกี่ยว	๑) ๒) ๓) ๔)
การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว	๑) ๒) ๓) ๔)
การแปรรูปและการใช้ประโยชน์	๑) ๒) ๓)
อื่นๆ	๑) ๒)

ตัวอย่าง

แบบฟอร์มที่ ๒ การประเมินตนเองเรื่ององค์ความรู้/ประเด็นการเรียนรู้ที่จำเป็นต้องใช้ในการส่งเสริมการผลิตมันสำปะหลัง (ขั้นตอนที่ ๓)

คำชี้แจง - ขอให้นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรที่รับการประเมินทำการประเมินตนเองตามรายการ

ประเด็น การเรียนรู้ โดยระบุว่าท่านมีความรู้และทักษะอยู่ในระดับใดตามคำนิยามของเกณฑ์ที่กำหนด

องค์ความรู้	ประเด็นการเรียนรู้	เกณฑ์การประเมินตนเอง*		
		๑	๒	๓
พันธุ์	๑) ๒) ๓) ๔)			
การปลูก	๑) ๒) ๓) ๔)			
การป้องกันกำจัดศัตรูพืช	๑) ๒) ๓) ๔)			
การเก็บเกี่ยว	๑) ๒)			
การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว	๑) ๒)			
การแปรรูปและการใช้ประโยชน์	๑) ๒)			
อื่นๆ	๑) ๒)			

หมายเหตุ: * นิยามของเกณฑ์การประเมินตนเอง

ระดับที่ ๑ หมายถึง รู้จักเนื้อหาวิชาการ (รู้จัก)

ระดับที่ ๒ หมายถึง อธิบายรายละเอียดเนื้อหาวิชาการได้ (รู้จริง)

ระดับที่ ๓ หมายถึง สามารถให้คำแนะนำปรึกษาและถ่ายทอดเนื้อหาวิชาการได้ (รู้แจ้ง)

ตัวอย่าง

แบบฟอร์มที่ ๓ ผลการดำเนินงานพัฒนาความรู้และทักษะนักวิชาการส่งเสริมการเกษตร

สำนักงานเกษตรจังหวัดนครราชสีมา

พิมพ์วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ๒๕๕๔

คำชี้แจง

- ๑) เป็นแบบฟอร์มการรายงานที่สามารถส่งพิมพ์จากระบบรายงานออนไลน์กรมส่งเสริมการเกษตร
- ๒) ความหมายของชื่อหัวข้อตาราง
 - ช่องที่ 1 พี่เกษตรกร หมายถึง พี่เกษตรกรที่สำนักงานเกษตรจังหวัดกำหนด
 - ช่องที่ 2 มีสเตอร์พี่ หมายถึง นักวิชาการส่งเสริมการเกษตรที่รับผิดชอบพี่เกษตรกรของสำนักงานเกษตรจังหวัด
 - ช่องที่ 3 ประเด็นเรียนรู้ หมายถึง ประเด็นการเรียนรู้ที่ได้จากการประเมินตนเองของนักวิชาการส่งเสริมการเกษตร ตามแบบฟอร์มที่ ๒ โดยเลือกเฉพาะประเด็นที่มีผลการประเมินต่ำกว่าเกณฑ์ระดับ ๓ พร้อมกับจัดลำดับความสำคัญจากมากไปหาน้อยตามความจำเป็น
 - ช่องที่ 4 รูปแบบการเรียนรู้ หมายถึง วิธีการ/กิจกรรมการเรียนรู้ที่ได้มีการประสานกับหน่วยงานวิชาการ เช่น การเรียนรู้ในแปลง การฝึกปฏิบัติจริง การขอคำปรึกษา เป็นต้น
 - ช่องที่ 5 แหล่งเรียนรู้ หมายถึง หน่วยงานวิชาการต่าง ๆ เช่น ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร สถานีพัฒนาที่ดิน ศูนย์วิจัยข้าว เป็นต้น
 - ช่องที่ 6 ระยะเวลา หมายถึง ช่วงระยะเวลาที่เข้าไปเรียนรู้ โดยกำหนดร่วมกับหน่วยงานวิชาการตามความเหมาะสม

๑. พี่เกษตรกร	๒. มีสเตอร์พี่	๓. ประเด็นเรียนรู้	๔. รูปแบบการเรียนรู้	๕. แหล่งเรียนรู้	๖. ระยะเวลา
๑. มันสำปะหลัง	นายเด่น รักดี	๑. การแช่ท่อนพันธุ์	ฝึกปฏิบัติจริง	ศวพ. นม.	๑ วัน (๙มีย.๕๔)
		๒. การผลิตแตนเบียน	ฝึกปฏิบัติจริง	ศวพ. โนนสูง นม.	๗ วัน (๒๐-๒๔มีย.๕๔)
		๓. การผลิตแมลงข้างปีกใส	ฝึกปฏิบัติจริง	ศวพ. โนนสูง นม.	๗ วัน (๔-๘กค.๕๔)
๒. ข้าวโพด	นางดี ฟ้าใส				
๓. มะม่วง	นายดวง ยามเช้า				
หมายเหตุ					

ภาคผนวก - ๔

ข้อมูลพื้นที่ปลูกรั้วสำหรับหลัง(ยืนต้น)ประกอบการวางแผนการผลิตและการปล่อยแมลงข้างปีกใสและแตนเบียน *Anagrus lopezi*

ภาคตะวันออก

จังหวัด	*พื้นที่ปลูกรั้วสำหรับหลัง (ยืนต้น) ในแต่ละเดือน (ไร่)									เฉลี่ยต่อเดือน	เดือนสูงสุด
	ก.ค ๕๕	ส.ค ๕๕	ก.ย ๕๕	ต.ค ๕๕	พ.ย ๕๕	ธ.ค ๕๕	ม.ค ๕๕	ก.พ ๕๕	มี.ค ๕๕		
จันทบุรี	๒๖๖,๗๒๕	๒๖๖,๗๒๕	๒๖๖,๗๒๕	๒๖๖,๗๒๕	๒๖๖,๕๗๖	๓๕๗,๖๖๙	๘๙,๕๕๕	๘๙,๑๔๓	๒๓๒,๘๓๒	๒๓๐,๙๖๓	๒๖๖,๗๒๕
ฉะเชิงเทรา	๓๓๒,๖๐๐	๓๓๒,๖๐๐	๓๓๒,๖๐๐	๒๘๘,๖๐๐	๑๖๘,๖๐๐	๘๘,๖๐๐	๓๘๘,๖๐๐	๒๙๕,๖๐๐	๓๓๒,๖๐๐	๒๕๓,๓๗๘	๓๓๒,๖๐๐
ชลบุรี	๒๗๕,๗๕๐	๒๘๐,๖๕๐	๒๘๐,๖๕๐	๒๘๐,๖๕๐	๒๘๖,๕๖๖	๒๘๙,๓๒๐	๒๙๕,๘๕๐	๓๐๐,๘๖๐	๓๐๕,๖๕๐	๒๘๘,๒๐๘	๓๐๕,๖๕๐
ปราจีนบุรี	๑๖๗,๙๓๐	๒๐๖,๓๓๘	๒๓๓,๙๕๘	๒๕๒,๐๖๕	๒๑๕,๒๒๗	๒๐๗,๐๒๗	๒๒๒,๐๒๗	๒๒๕,๐๒๗	๑๗๒,๕๕๓	๒๓๐,๓๓๓	๒๕๒,๐๖๕
ระยอง	๙๕,๙๗๖	๙๒,๕๖๕	๙๓,๖๕๕	๙๓,๗๕๖	๙๖,๗๓๓	๙๕,๐๗๐	๙๓,๐๖๘	๘๙,๗๓๕	๙๐,๓๕๘	๙๓,๑๘๘	๙๖,๗๓๓
สระแก้ว	๖๑๑,๕๕๘	๖๖๑,๙๓๖	๖๗๒,๓๘๖	๖๗๙,๐๐๓	๖๕๕,๒๐๓	๕๘๓,๒๓๕	๓๕๕,๐๑๐	๓๓๐,๕๐๓	๕๒๓,๐๓๓	๕๕๙,๖๓๘	๖๗๙,๐๐๓
ภาคตะวันออก	๑,๗๓๐,๕๑๙	๑,๘๒๐,๖๙๕	๑,๘๕๗,๙๖๓	๑,๘๕๕,๗๙๘	๑,๖๗๓,๗๖๓	๑,๕๒๐,๙๒๑	๑,๒๓๕,๐๙๐	๑,๓๒๙,๗๖๗	๑,๕๓๕,๙๓๕	๑,๖๐๕,๕๙๗	๑,๘๕๖,๗๙๕

*พื้นที่คาดการณ์สำหรับหลังยืนต้นในแต่ละเดือน

ข้อมูลพื้นที่เสียหายปีงบประมาณปี ๒๕๕๓/๒๕๕๔ประกอบการวางแผนการผลิตและการปล่อยแมลงช้างปีกใสและแตนเบียน *Anagrus lopezi*

ภาคตะวันออก

จังหวัด	* พื้นที่เสียหายปีงบประมาณปี ๕๓/๕๔ ในแต่ละเดือน (ไร่)									เฉลี่ยต่อเดือน	เดือนสูงสุด
	ก.ค ๕๓	ส.ค ๕๓	ก.ย ๕๓	ต.ค ๕๓	พ.ย ๕๓	ธ.ค ๕๓	ม.ค ๕๔	ก.พ ๕๔	มี.ค ๕๔		
จันทบุรี	๖,๐๐๗	๔,๐๓๔	๓,๖๑๓	๓,๔๕๐	๓,๒๒๕	๓,๕๕๕	๘๙๐	๘๙๐	๓,๒๙๕	๒,๐๓๔	๖,๐๐๗
ฉะเชิงเทรา	๔,๗๙๐	๒,๙๙๐	๒,๓๖๐	๓,๘๖๐	๓,๒๕๐	๓๒,๕๑๒	๓๘,๓๕๒	๓๓,๓๙๓	๒๘,๕๒๕	๓๓,๕๐๒	๓๓,๓๙๓
ชลบุรี	๔,๗๘๕	๓,๓๔๐	๓๒๕	๒๒๕	๖๐	๖๐	๓,๐๓๓	๓,๗๖๐	๓,๖๖๐	๒,๓๓๙	๔,๗๘๕
ปราจีนบุรี	๔,๗๖๗	๓,๐๗๒	๒,๐๓๘	๖๙๓	๕๘๕	๕๗๕	๙๙๕	๓,๕๑๓	๒๓,๘๘๗	๔,๐๓๔	๒๓,๘๘๗
ระยอง	๕๕	๐	๗๗	๓๕๐	๓,๒๖๗	๒,๐๖๕	๓,๙๖๖	๓,๔๔๓	๗๘๓	๘๖๗	๒,๐๖๕
สระแก้ว	๓๓,๐๗๒	๓๖,๓๑๖	๕,๐๕๘	๕๙๙	๗๒,๑๓๓	๗๙,๑๕๒	๗๓,๘๙๖	๓๓,๓๖๙	๓๖,๔,๒๓๗	๕๐,๖๒๓	๓๖,๔,๒๓๗
ภาคตะวันออก	๕๓,๔๗๖	๒๙,๗๕๒	๑๑,๔๗๑	๔,๙๗๗	๗๖,๕๑๘	๙๕,๓๑๙	๙๖,๙๒๒	๕๑,๙๑๘	๒๒๐,๒๖๗	๗๑,๑๘๐	๒๓๐,๑๕๔

* พื้นที่เสียหายปีงบประมาณ ปี ๕๓/๕๔ ของแต่ละจังหวัดข้อมูลการระบาดจริง (ไม่รวมตัวเลขประกาศภัย)

ข้อมูลพื้นที่คาดว่าเสียหายปีงบประมาณปี ๒๕๕๔/๒๕๕๕ ประกอบการวางแผนการผลิตและการปล่อยแมลงช้างปีกใสและแตนเบียน *Anagrus lopezi*

ภาคตะวันออก

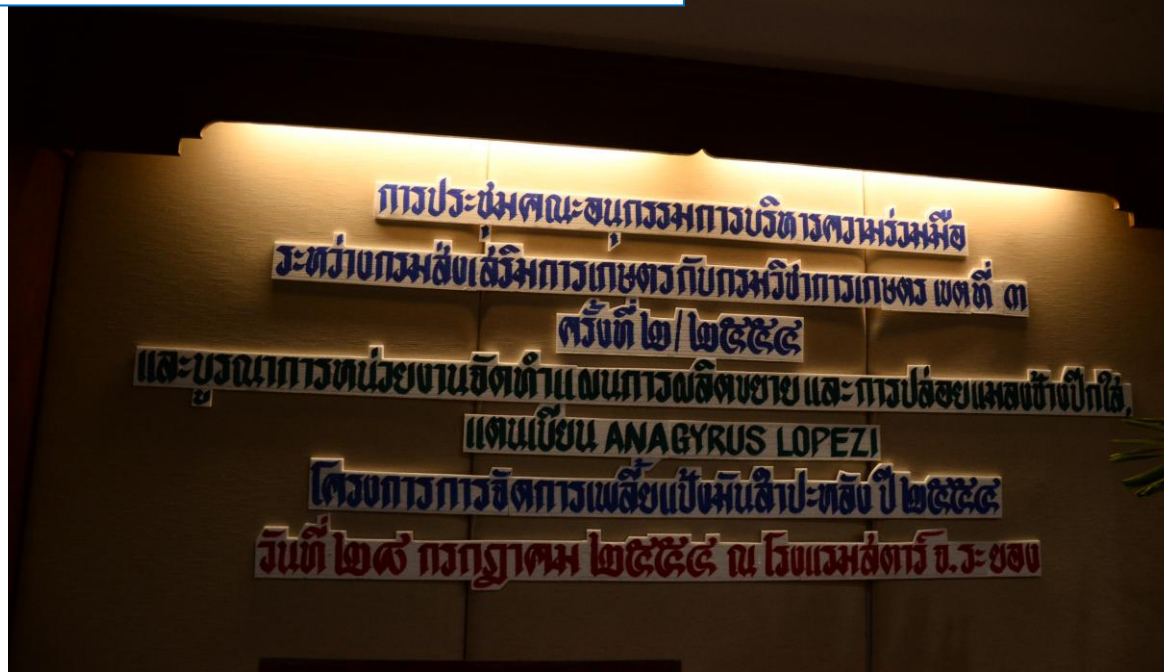
จังหวัด	* พื้นที่คาดว่าเสียหายปีงบประมาณปี ๕๔/๕๕ ในแต่ละเดือน (ไร่)									เฉลี่ยต่อเดือน	เดือนสูงสุด
	ก.ค ๕๔	ส.ค ๕๔	ก.ย ๕๔	ต.ค ๕๔	พ.ย ๕๔	ธ.ค ๕๔	ม.ค ๕๕	ก.พ ๕๕	มี.ค ๕๕		
จันทบุรี	๐	๐	๐	๐	๐	๓๐	๒,๑๙๒	๓,๗๖๔	๕,๓๓๐	๑,๒๕๗	๕,๓๓๐
ฉะเชิงเทรา	๐	๒,๕๐๐	๔,๗๐๐	๖,๐๐๐	๑๐,๕๐๐	๙,๐๐๐	๑๔,๕๐๐	๒๐,๔๐๐	๓๕,๔๐๐	๑๑,๔๔๔	๓๕,๔๐๐
ชลบุรี	๒๘๓	๒๒๕	๒๒๕	๓๐๕	๕๕	๒๐	๑,๓๘๕	๓,๔๖๐	๑,๔๔๕	๕๗๘	๑,๔๖๐
ปราจีนบุรี	๒๓๐	๐	๐	๐	๖๗๐	๑,๓๔๐	๒,๕๓๐	๔,๗๖๐	๙,๗๗๐	๒,๑๖๗	๙,๗๗๐
ระยอง	๔๖๐	๐	๐	๕๐	๑,๑๐๐	๑,๗๕๐	๒,๓๐๐	๒,๖๕๐	๓,๐๕๐	๑,๒๖๒	๓,๐๕๐
สระแก้ว	๑๓,๕๐๐	๘,๕๐๐	๓,๔๐๐	๒,๓๐๐	๔๗,๐๐๐	๕๔,๕๐๐	๓๐,๒๕๐	๓๐,๖๐๐	๓๙,๐๐๐	๒๕,๔๒๘	๕๔,๕๐๐
ภาคตะวันออก	๑๔,๔๗๑	๑๑,๒๒๕	๘,๓๒๕	๘,๒๕๕	๕๙,๓๒๕	๖๖,๖๔๐	๕๓,๑๕๗	๖๓,๘๓๔	๙๓,๙๙๕	๔๒,๑๓๖	๑๐๙,๕๑๐

สรุปข้อมูลคาดการณ์พื้นที่ปลูก-พื้นที่ระบาดของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง-แผนการผลิตแตนเบียน *Anagyrus lopezi* ของหน่วยสนับสนุน

จังหวัด	พื้นที่ปลูกมัน สำปะหลังรวม(ไร่) (กค. 54 - มค.55)	พื้นที่คาดการณ์การระบาดของ เพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง เดือนที่สูงสุดในฤดูกาลปลูก ถึงมค.55(ไร่)(วิเคราะห์จาก ฐานข้อมูลปีที่ผ่านๆมา)	หน่วยงานสนับสนุนการผลิตแตน เบียน <i>Anagyrus lopezi</i> และ รับผิดชอบจังหวัด	ความสามารถผลิตแตนเบียน <i>Anagyrus lopezi</i> ต่อเดือน(คู่)
ชลบุรี	304,690	1,460	ศูนย์บริหารศัตรูพืช จังหวัดชลบุรี	100,000
สระแก้ว	674,003	54,500		
จันทบุรี	266,725	5,330	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรจันทบุรี	1,500
ฉะเชิงเทรา	312,600	35,400	กลุ่มงานชีววิธี	25,000
			กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีรังสี	25,000
ปราจีนบุรี	242,064	9,770	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร ปราจีนบุรี	5,000
ระยอง	96,713	3,050	ศูนย์วิจัยพืชไร่ระยอง	20,000
รวมภาคตะวันออก	1,896,795	109,510		176,500

ข้อมูลจากการประชุมคณะกรรมการบริหารความร่วมมือระหว่างกรมส่งเสริมการเกษตรกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ 3 ครั้งที่ 2/2554
และบูรณาการหน่วยงานจัดทำแผนการผลิตขยายและการปล่อยแมลงข้างปีกโต, แตนเบียน *Anagyrus lopezi*
โครงการจัดการเพลี้ยแป้งมันสำปะหลัง ปี 2554 / วันที่ 28 กรกฎาคม 2554 /ณ โรงแรมสตาร์ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง

ประมวลภาพการประชุม



นายวิทยา อริปอนันต์

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร

เป็นประธานการประชุมคณะอนุกรรมการบริหารความร่วมมือ
ระหว่างกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศกับกรมวิชาการเกษตร เขตที่ ๓
ครั้งที่ ๒/๒๕๕๔ วันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๕๔
ณ โรงแรมสตาร์ อำเภอเมือง จังหวัดระยอง







