

รายงานการประชุม

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑

เมื่อวันอังคารที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๑ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๑๒๓ อาคาร ๑ ชั้น ๒ ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ

ผู้มาประชุม

๑. นายสุรพงษ์ เจียสกุล	รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ประธานกรรมการ
๒. นายคมสัน จำรูญพงษ์	ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	รองประธานกรรมการ
๓. นายพีรพันธุ์ คอกทอง	ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	กรรมการ
๔. นางสาวศิริพร บุญชู	รองอธิบดีกรมวิชาการเกษตร	กรรมการ
๕. นายไพโรจน์ เฮงแสงชัย	รองอธิบดีกรมหม่อนไหม	กรรมการ
๖. นายสำเริง แสงภู่วงค์	รองอธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร	กรรมการ
๗. นางสาวภัทราภรณ์ โสเจยยะ	รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน	กรรมการ
๘. นางสาวจุฑามาศ ลิปิการกุล	รองอธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์	กรรมการ
๙. นางสาวธัญลักษณ์ เจริญปุระ	รองผู้อำนวยการองค์การตลาดเพื่อเกษตรกร	กรรมการ
๙. นายวีรวัฒน์ อังศุพานิชย์	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมชลประทาน	กรรมการ
๑๐. นายพลพิศลิป สุวรรณชัย	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมประมง	กรรมการ
๑๑. นายธนิต จันทร์ประทีป	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมส่งเสริมสหกรณ์	กรรมการ
๑๒. นายเกรียงไกร พันธุ์วรรณ	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมการข้าว	กรรมการ
๑๓. นายสุชาติ ฝูแปง	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	กรรมการ
๑๔. นางนิภาพร ชีบังเกิด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	กรรมการ
๑๕. นางสาวปนัดดา ประมวลทรัพย์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ	กรรมการ
๑๖. นายปรีชา จันทร์นิธานศรี	นักวิชาการสถิติชำนาญการ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมปศุสัตว์	กรรมการ
๑๗. นายรุ่งศิริ ประสงค์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมส่งเสริมการเกษตร	กรรมการ
๑๘. นางสาววัฒนา ทองหยด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๕ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย	กรรมการ

๑๙. นายปราชญ์ ก้อนเพชร	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ๗	กรรมการ
	แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง องค์การสะพานปลา	
๒๐. นางจิระพันธ์ คงสำราญ	หัวหน้ากองพัฒนาระบบงานและโปรแกรม	กรรมการ
	แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง การยางแห่งประเทศไทย	
๒๑. นายศิริชัย เอื้อบุญนก	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	กรรมการ
	สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	และเลขานุการ

กรรมการที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

๑. องค์การตลาดเพื่อการเกษตร

ผู้เข้าร่วมประชุม

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

๑. นายชินวัฒน์ เหลืองประสาทร นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

กรมการข้าว

๑. นายธนนพ สติยสุวรรณ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

กรมประมง

๑. นายเอกราช แก้วบุญจันทร์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
๒. นางสาวสมลักษณ์ ขุนจันทร์ เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

กรมวิชาการเกษตร

๑. นางเสริมพร กิ่งพุทธพงศ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
๒. นางอัญชลี หงสมัต นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๓. นางสาวอาทิตย์ยา ไชโย นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

กรมหม่อนไหม

๑. นางสาวเสาวลักษณ์ เกื้อหนุน นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๒. นางสาวนิตยา ชัยสุรัตน์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
๓. นายปรัชญา นิรภัย นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๔. นายนพรัตน์ ประกอบศรีกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

กรมชลประทาน

๑. นายราชพล หิรัญรักษ์ หัวหน้าฝ่ายมาตรฐานเทคโนโลยี
๒. นางสาวโสธยา ทองย้อย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

๑. นายมาร์ต ราชมณี ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ

กรมพัฒนาที่ดิน

๑. นางอรนาฏ โอวาทตระกูล
๒. นางสาวฐิติพร วีระประสิทธิ์

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๑. นายสมเจตน์ ศรีชัยวาลย์
๒. นางยุพเยาว์ โพธิ์ปักขีย์

นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายชำนาญการพิเศษ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์

๑. นางสาวนารี แซ่เฮ้ง
๒. นางสาวกนกพรรณ ชำนาญกิจ

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

กรมส่งเสริมสหกรณ์

๑. นายสัญญาชัย รัชมีจิรวไล
๒. นายชยุตย์ ชื้อบุญเกียรติ

ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

การยางแห่งประเทศไทย

๑. นางสาวสุภัสชา เหมหิรัญพงศ์

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๕

องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร

๑. นางสาววราภรณ์ ลวนะกร

เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ ๕

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. นายคณาภรณ์ คุณาพิส
๒. นางลลิตา สีพนมวัน
๓. นายเทเวศร์ ปัญญาแก้ว
๔. นางสาวนิภาพร พึ่งหล้า
๕. นายกิตติชัย คำจันทร์
๖. นายธราวุธ กล่อมผ่อง
๗. นายอภิรักษ์ ร่วมสนิท
๘. นางสาวเขมิสรา ถ้วยทอง

นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน
นักวิชาการคอมพิวเตอร์
เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

เริ่มประชุม เวลา ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

ประธานการประชุม ได้แจ้งให้ทราบ ดังนี้

ครั้งนี้เป็นการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ มีการปรับคำสั่งคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ใหม่ โดยคำสั่งเดิมเป็นคำสั่งที่ได้จัดทำขึ้นตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๔๗ ปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงบทบาทและเพื่อเป็นการปรับหน้าที่ภารกิจใหม่ เช่น การทำแผนดิจิทัล และครั้งนี้เป็นการประชุมครั้งแรกของคณะกรรมการฯ การดำเนินงานในบทบาทหน้าที่เดิมก็มีการดำเนินงานอยู่ คือการเห็นชอบแผนงาน/โครงการ/งบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึงการดำเนินงานตามนโยบายปัจจุบัน คือ การดำเนินงานตามแผนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม, นโยบายไทยแลนด์ ๔.๐, การดำเนินงานด้าน Big Data ซึ่งองค์ประกอบของคณะกรรมการจะเป็นผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของทุกกรม

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องเพื่อทราบ

วาระที่ ๒.๑ การเปลี่ยนแปลงคำสั่ง แต่งตั้งคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ตามที่ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แต่งตั้งผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) ให้เป็นรองประธานคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงได้มีคำสั่งที่ ๑๓๐๘/๒๕๖๐ แต่งตั้งคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ใหม่ ประกอบไปด้วย

- | | |
|---|---------------------|
| ๑. ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ได้รับมอบหมาย | รองประธานคณะกรรมการ |
| ๓. ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ ส่วนราชการในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | กรรมการ |
| ๔. ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ หน่วยงานรัฐวิสาหกิจในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | กรรมการ |
| ๕. ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ | กรรมการและเลขานุการ |

ให้คณะกรรมการดังกล่าว มีหน้าที่ดังต่อไปนี้

๑. กำหนดนโยบายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขับเคลื่อนวิสัยทัศน์ และยุทธศาสตร์การพัฒนาตามแผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. บริหารงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล การจัดทำแผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวง ส่วนราชการ หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๓. กำกับ ดูแล ให้คำปรึกษาแนะนำ การดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ของ ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสอดคล้องกับภารกิจ และนโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมติดตามและประเมินผลการดำเนินงาน

๔. กำหนดแนวทางการบริหารจัดการและการใช้ประโยชน์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) พร้อมจัดทำแผนการขับเคลื่อน (Road Map) การใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ที่อยู่ในรูปแบบการทำงาน (Platform) เดียวกัน เพื่อสนับสนุนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ อำนวยความสะดวก รวมทั้งบริการแก่เกษตรกร ภาคเอกชน และประชาชน

๕. ส่งเสริม สนับสนุน และให้ข้อเสนอแนะโครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศใหม่ เทคโนโลยีดิจิทัลใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารและบริการของส่วนราชการ และรัฐวิสาหกิจในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๖. แต่งตั้งคณะกรรมการตามที่เห็นสมควร

๗. ปฏิบัติงานอื่นๆ ตามที่ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มอบหมาย

ความเห็นที่ประชุม

๑. กรรมการ (นายพิรพันธุ์ คอทอง) ตั้งข้อสังเกตว่า “คณะกรรมการฯ ควรทำความเข้าใจบทบาทหน้าที่ให้ชัดเจน เพราะที่ผ่านมาส่วนใหญ่จะพิจารณาแผนงาน/โครงการ แต่ในเรื่องของแนวโน้มด้านเทคโนโลยี, ด้านนโยบาย ยังไม่ได้ดำเนินการอย่างชัดเจน”
๒. ประธานคณะกรรมการฯ มอบให้เลขานุการฯ ดูในเรื่องอำนาจหน้าที่ ส่วนไหนต้องมีวาระสำหรับเข้าประชุมควรนำเข้าที่ประชุมต่อไป คงไม่ใช่เฉพาะการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ และในส่วนของกรมหากมีประเด็นเกี่ยวกับหน้าที่เหล่านี้ให้ช่วยแจ้งและหารือฝ่ายเลขานุการเพื่อจัดการประชุม
๓. กรรมการ (นางสาวศิริ บุญชู) ได้แสดงความเห็นว่า “สืบเนื่องจากหน้าที่คณะกรรมการฯ ซึ่งในปัจจุบันได้มีหลายหน่วยงานดำเนินการประสานและบูรณาการกับหน่วยงานนอกกระทรวงฯ บางครั้งในภาพรวมของกระทรวงฯ ยังดูไม่ได้มีการบูรณาการ เช่น ปัจจุบันกรมศุลกากรได้เชิญหน่วยงานประชุมในเรื่อง National Single Window โดยได้มีการเรียนเชิญอธิบดี จาก ๖ หน่วยงานเพื่อหารือ โดยส่วนของกระทรวงฯ ประกอบด้วย กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมวิชาการเกษตร ทั้งนี้ทางกรมศุลกากรอาจมีการติดต่อเข้ามาเพื่อร่วมประชุมกับรัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยกระทรวงฯ ควรคิดในภาพรวมของ National Single Window ที่จะไปเชื่อมในส่วนนี้”
๔. ประธานคณะกรรมการฯ มอบให้เลขานุการฯ ดูเรื่องระบบ National Single Window ทั้งระบบในระดับประเทศ และในส่วนของกระทรวงฯ เข้าไปเชื่อมต่ออย่างไร และนำเสนอในการประชุมในครั้งต่อไป
๕. กรรมการ (นายพิรพันธุ์ คอทอง) ตั้งข้อสังเกตในเรื่อง Mobile Application จำนวน ๔๖ Application ว่าได้มีการใช้งานได้คุ้มค่าหรือไม่ ได้มีหลักสูตรเพื่อสอนเกษตรกรหรือไม่
๖. ประธานคณะกรรมการฯ ได้แสดงความเห็นว่า “เพื่อให้มีข้อมูลในส่วนนี้ ให้ทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการจัดหมวดหมู่ของ Mobile Application ว่าผู้รับบริการหลักเป็นใคร เกษตรกร, ข้าราชการ มีการดำเนินการประชาสัมพันธ์อย่างไร เพื่อจะได้ดูต่อว่าควรมีการดำเนินงานต่อไปอย่างไร และให้ฝ่ายเลขานุการฯ รวบรวม เพื่อให้คณะกรรมการฯ พิจารณาว่าควรจะทำต่อไปอย่างไร”

มติที่ประชุม

รับทราบ

วาระที่ ๒.๒ การแต่งตั้งคณะทำงานพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เรื่องเดิม

๑. นายกรัฐมนตรี (พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา) ได้มีข้อสั่งการในที่ประชุมคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๐ ด้านการบริหารราชการแผ่นดินให้ขับเคลื่อนงานด้านพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งพัฒนาระบบ Big Data ของภาครัฐให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีทิศทางเดียวกัน และให้ทุกหน่วยงานภาครัฐพัฒนาและขับเคลื่อนระบบ Big Data เพื่อประโยชน์ในภารกิจของหน่วยงานและภารกิจเพื่อการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน แล้วรายงานต่อคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๒. ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้โปรดมอบหมายผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) และผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดำเนินการตามข้อสั่งการดังกล่าว โดยการดำเนินงานจำเป็นต้องได้รับความร่วมมือจากทุกส่วนราชการในสังกัดในการร่วมกำหนดแนวทางการดำเนินงาน ข้อมูลสำคัญของแต่ละส่วนราชการ และระบบดิจิทัลที่ส่วนราชการได้มีการจัดทำขึ้น ซึ่งจะนำมาเป็นข้อมูลเริ่มต้นในการจัดทำระบบ Big Data ของกระทรวงต่อไป

การดำเนินงาน

- ๑ เดือนตุลาคม ๒๕๖๐ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ขับเคลื่อนการดำเนินงานด้าน Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ด้วยการจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อดำเนินงานด้านระบบ Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๒ คณะ ดังนี้
 - ๑.๑ คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๑๐๕๒ /๒๕๖๐ เรื่อง คณะทำงานพัฒนาและขับเคลื่อนระบบ Big Data เพื่อการใช้ประโยชน์ด้านดิจิทัลตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
 - ๑.๒ คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๑๐๕๓ /๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานเฉพาะกิจพัฒนาระบบโปรแกรมดิจิทัลสำหรับระบบ Big Data เพื่อสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานและอำนวยความสะดวกประชาชนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- ๒ เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐ ประกาศราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๙๐ ง ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้รัฐมนตรีพ้นจากความเป็นรัฐมนตรีและแต่งตั้งรัฐมนตรี ส่งผลให้เกิดการปรับเปลี่ยนผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แก่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวง รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวง
- ๓ เดือนธันวาคม ๒๕๖๐ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ดำเนินการยกร่างคำสั่งคณะทำงานฯ ขึ้นมาใหม่ โดยให้มีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ที่จะช่วยให้สามารถขับเคลื่อนงานได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด
 - ๓.๑ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๑๓๐๙/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขับเคลื่อนภารกิจการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐ และ การใช้ประโยชน์จากระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการเพิ่มประสิทธิภาพอำนวยความสะดวก แก่ประชาชนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ซึ่งคำสั่งดังกล่าว ประกอบด้วยคณะทำงานทั้งสิ้น ๔ คณะ ดังนี้

(๑) คณะทำงานระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร
องค์ประกอบเฉพาะ

๑. ประธานคณะทำงาน : ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
(นายคมสัน จำรูญพงษ์)
๒. รองประธานคณะทำงาน : รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร
๓. คณะทำงาน : รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร รองอธิบดีกรมปศุสัตว์
รองอธิบดีกรมประมง รองอธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ รองผู้ว่าการการยางแห่งประเทศไทย
รองผู้อำนวยการองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย
๔. เลขานุการ : ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมส่งเสริมการเกษตร
๕. ผู้ช่วยเลขานุการ : ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

อำนาจหน้าที่เฉพาะ

๑. ศึกษา วิเคราะห์ กลั่นกรอง และจัดทำระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร เพื่อใช้เป็นชุดข้อมูลเกษตรกรกลาง เพื่อการเชื่อมโยง แลกเปลี่ยน ระหว่างหน่วยงานภาครัฐ รวมทั้งกำหนดแนวทางการเชื่อมโยงข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานภายนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. ดำเนินการพัฒนาระบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยจัดทำเป็นโดยทำเป็น Application หรือสื่อดิจิทัลอื่น ๆ โดยให้สามารถทำงานร่วมกัน และเกิดประโยชน์ต่อภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน

(๒) คณะทำงานระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลสินค้าเกษตร

องค์ประกอบเฉพาะ

๑. ประธานคณะทำงาน : ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
(นางจันทรีดิศา มีเดช)
๒. รองประธานคณะทำงาน : รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
๓. คณะทำงาน : รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ
รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร รองอธิบดีกรมวิชาการเกษตร รองอธิบดีกรมปศุสัตว์
รองอธิบดีกรมประมง รองอธิบดีกรมส่งเสริมสหกรณ์ รองอธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์
รองอธิบดีกรมการข้าว รองอธิบดีกรมหม่อนไหม รองผู้อำนวยการองค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย
รองผู้อำนวยการองค์การสะพานปลา รองผู้ว่าการการยางแห่งประเทศไทย
๔. เลขานุการ : ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร
๕. ผู้ช่วยเลขานุการ : ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.กษ.

อำนาจหน้าที่เฉพาะ

๑. ศึกษา วิเคราะห์ กลั่นกรอง และจัดทำระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลสินค้าเกษตรเพื่อใช้เป็นชุดข้อมูลสินค้าเกษตรกลาง เพื่อการเชื่อมโยง แลกเปลี่ยน ระหว่างหน่วยงาน

ภาครัฐ รวมทั้งกำหนดแนวทางการเชื่อมโยงข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานภายนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ดำเนินการพัฒนาระบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลสินค้าเกษตร โดยจัดทำเป็น Application หรือสื่อดิจิทัลอื่น ๆ โดยให้สามารถทำงานร่วมกัน และเกิดประโยชน์ต่อภารกิจของ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน

(๓) คณะทำงานระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรม
องค์ประกอบเฉพาะ

๑. ประธานคณะทำงาน : ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
(นางสาวเบญจพร ชาครานนท์)
๒. รองประธานคณะทำงาน : รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน
๓. คณะทำงาน : รองเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร รองอธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร รองเลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ รองอธิบดีกรมประมง และ ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผนการใช้ที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน
๔. เลขานุการ : ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมพัฒนาที่ดิน
๕. ผู้ช่วยเลขานุการ : ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.กษ.

อำนาจหน้าที่เฉพาะ

๑. ศึกษา วิเคราะห์ กลั่นกรอง และจัดทำระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรมเพื่อใช้เป็นชุดข้อมูลที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรมกลาง เพื่อการเชื่อมโยง แลกเปลี่ยน ระหว่างหน่วยงานภาครัฐ รวมทั้งกำหนดแนวทางการเชื่อมโยงข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานภายนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๒. ดำเนินการพัฒนาระบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรม โดยจัดทำเป็น Application หรือสื่อดิจิทัลอื่น ๆ โดยให้สามารถทำงานร่วมกัน และเกิดประโยชน์ต่อภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน

(๔) คณะทำงานระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลน้ำและการชลประทาน
องค์ประกอบเฉพาะ

๑. ประธานคณะทำงาน : รองอธิบดีกรมชลประทาน
๒. รองประธานคณะทำงาน : รองอธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร
๓. คณะทำงาน : รองอธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน และ ผู้อำนวยการสำนักบริหารจัดการน้ำและอุทกวิทยา กรมชลประทาน
๔. เลขานุการ : ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมชลประทาน
- ผู้ช่วยเลขานุการ : ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.กษ.

อำนาจหน้าที่เฉพาะ

๑. ศึกษา วิเคราะห์ กลั่นกรอง และจัดทำระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลน้ำและการชลประทาน เพื่อใช้เป็นชุดข้อมูลน้ำและการชลประทานกลาง เพื่อการเชื่อมโยง แลกเปลี่ยน ระหว่างหน่วยงานภาครัฐ รวมทั้งกำหนดแนวทางการเชื่อมโยงข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และการบูรณาการร่วมกับหน่วยงานภายนอกกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. ดำเนินการพัฒนาระบบการใช้ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านข้อมูลน้ำและการชลประทาน โดยจัดทำเป็น Application หรือสื่อดิจิทัลอื่น ๆ โดยให้สามารถทำงานร่วมกัน และเกิดประโยชน์ต่อภารกิจของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน

อำนาจหน้าที่รวม

๑. พัฒนาช่องทางในการสร้างการรับรู้แก่ประชาชนผ่านสื่อดิจิทัล เพื่อสนับสนุนการขับเคลื่อนการพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อให้เกษตรกรประชาชน หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ได้รับทราบและเข้าใจถึงข้อมูลที่ต้องการ เกี่ยวกับความคืบหน้าในการดำเนินการ การเข้าถึง ตลอดจนการใช้ประโยชน์ของดิจิทัลในด้านการเกษตร

๒. เชิญผู้แทนส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานภาครัฐ หรือภาคเอกชนมาชี้แจงหรือส่งข้อมูลใด ๆ แก่คณะทำงาน และประสานงานตรงกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อขอรับการสนับสนุนข้อมูล

๓. รายงานผลการปฏิบัติงาน ผลการดำเนินงาน การใช้ประโยชน์ต่าง ๆ ของระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในส่วนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ต่อผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (รายละเอียดปรากฏตาม เอกสารแนบ ๒)

ความเห็นที่ประชุม

๑. กรรมการ (นายพิรพจน์ คอทอง) ได้แสดงความเห็นว่า “๑) คณะกรรมการฯ ดังกล่าวจะเริ่มดำเนินการอย่างไร เมื่อไร มีกรอบระยะเวลาทำงานแต่ละด้านอย่างไร มี Road Map เป็นอย่างไร เพราะเป็นเรื่องที่ถูกให้ความสำคัญ ๒) ขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ อธิบายในส่วน Big Data ให้คณะกรรมการฯ ได้เข้าใจให้ตรงกันเพื่อจะได้มีทิศทางที่ตรงกัน”

๒. เลขานุการ (นายศิริชัย เอื้อบุญกนก) ได้ชี้แจงว่า “ในประเด็นที่ ๑ ได้บรรจุในเรื่องเพื่อพิจารณา ในการประชุมครั้งนี้ และในประเด็นที่ ๒ Big Data เป็นข้อมูลที่มีจำนวนมากมหาศาล มีความเคลื่อนไหวตลอดเวลา รูปแบบที่หลากหลายทั้งตัวหนังสือ แผนที่ VDO ข้อความเสียง Graphic หลากหลายแห่งที่มา ซึ่งเริ่มต้นจากที่หน่วยงานเอกชนนำฐานข้อมูลของผู้บริโภคเพื่อนำมาวิเคราะห์ แนวโน้มการบริโภค ของผู้บริโภคว่าเป็นไปในแนวทางไหน เพื่อวางแผนทางให้ตอบสนองต่อธุรกิจ”

มติที่ประชุม

รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องรับรองรายงานการประชุม

การประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่วันพฤหัสบดีที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๐

ฝ่ายเลขานุการได้จัดส่งรายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ ให้คณะกรรมการฯ ตามบันทึกศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ กษ ๐๒๐๙/ว๖๔๖ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๐ โดยหากมีข้อแก้ไขขอให้แจ้งให้ฝ่ายเลขานุการเพื่อแก้ไขภายในวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๐ ปรากฏว่ามีคณะกรรมการฯ ขอแก้ไขรายงานการประชุมฯ จำนวน ๑ หน่วยงาน คือ

๑. การยางแห่งประเทศไทย ขอแก้ไข

- หน้าที่ ๑ นางสาวดารุณี ทวีรัตน์ เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป ๖ (แทน นางจิระพันธ์ คงสำราญ)
- หน้าที่ ๓ นางสาวนิภาภรณ์ จิตรหลัง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๔ (แทน นายสรเวทย์ รวารา)

ฝ่ายเลขานุการได้ดำเนินการแก้ไขรายงานการประชุมตามที่คณะกรรมการฯ แจ้งแก้ไขเรียบร้อยแล้ว
จึงเสนอที่ประชุมเพื่อรับรองรายงานการประชุม

ความเห็นที่ประชุม

๑. กรรมการ (นายพิรพันธุ์ คอทอง) ได้ขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ สรุปผลการประชุมในครั้งที่ผ่านมา และผลการดำเนินงานตามวาระดังกล่าว
๒. เลขานุการ (นายศิริชัย เอื้อบุญกนก) สรุปผลการประชุมในครั้งที่ผ่านมา ดังนี้
 - เรื่องที่ประธานแจ้งให้ทราบคือ ได้มีการรวบรวมนักรบไซเบอร์ และกระบวนการที่ใช้ Digital ซึ่งฝ่ายเลขานุการฯ ได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
 - เรื่องเพื่อทราบ คือการจัดทำปฏิทินการจัดทำคำของบประมาณ ซึ่งได้แจ้งทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบเรียบร้อยแล้ว, การขับเคลื่อนแนวทางการบูรณาการฐานข้อมูลประชาชน และข้อมูลภาครัฐ ได้มีการรวบรวมและรายงานไปยังกระทรวงมหาดไทยเรียบร้อยแล้ว
 - เรื่องเพื่อพิจารณา คือ หลักเกณฑ์การพิจารณา แผนงาน/โครงการ ซึ่งได้มีการเห็นชอบและนำมาพิจารณาแผนงาน/โครงการในการการประชุมครั้งนี้, รับทราบการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของหน่วยงานในสังกัด พร้อมประเด็นปัญหา และให้หน่วยงานเร่งดำเนินงานต่อไป, การจัดทำ MOU กับกรมการปกครองมอบให้ฝ่ายเลขานุการดำเนินการในการประสานกับกรมการปกครองเพื่อพิจารณาถึงความเป็นไปได้ในการจัดทำ MOU

มติที่ประชุม

รับรองรายงานการประชุม การประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อพิจารณา

วาระที่ ๔.๑ การพิจารณา คำขอใช้งบประมาณรายจ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ของกรมชลประทาน

กรมชลประทานได้มีบันทึกที่ กษ. ๐๓๐๖/๒๕๑๑/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ขอจัดส่ง แผนงาน/โครงการ การปรับปรุงประสิทธิภาพระบบการจัดการความรู้ภายในกรมชลประทาน งบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อให้คณะกรรมการฯ พิจารณา ซึ่งหน่วยงานได้รับการจัดสรรงบประมาณในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ในการดำเนินงาน โดยมีรายละเอียดของโครงการ ดังนี้

หลักการและเหตุผล

กรมชลประทานได้ดำเนินโครงการพัฒนาและติดตั้งโปรแกรมจัดการองค์ความรู้ภายในกรมชลประทาน (RID Knowledge Management Center) เพื่อรวบรวม จัดเก็บ และเพื่อการสืบค้นองค์ความรู้ ทั้งของหน่วยงาน และองค์กร ตามกิจกรรมในโครงการพัฒนาสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้และการจัดการ จากผลการประเมินความพึงพอใจในการใช้งานพบว่า ความพึงพอใจในการเข้าใช้งานระบบอยู่ในระดับปานกลาง เช่น ความสะดวกรวดเร็วในการโหลด webpage และโหลดดูไฟล์แนบ การเขียนและปรับแต่งข้อความใน text editor เพื่อตั้งหรือแสดงความคิดเห็น และการใช้ภาพวงในหน้าโฮมเพจเป็นทางลัดเข้าสู่วิธีการใช้งาน link ที่น่าสนใจอื่นๆ ประสิทธิภาพของเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ ความหลากหลายของช่องทางการเข้าใช้เว็บไซต์ และประสิทธิภาพการทำงาน ซึ่งยังไม่ถึงเกณฑ์ที่กำหนด เป็นปัจจัยหนึ่งที่ทำให้มีผู้เข้าใช้งานน้อย ซึ่งข้อเสนอแนะที่สำคัญคือ ลดขั้นตอน และความซับซ้อนในการเข้าใช้งานระบบ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมการรวบรวม

แบ่งปัน และเรียนรู้ของบุคลากรในองค์กร ย่อยต่อการเข้าถึงและใช้งาน จึงจัดทำโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบการจัดการความรู้ภายในกรมชลประทาน เพื่อเพิ่มความสามารถให้บริการระบบฐานข้อมูลสังคมอุดมปัญญาแก่ผู้ใช้งานภายในกรมชลประทาน

วัตถุประสงค์

๑. พัฒนาระบบการจัดการความรู้ทดแทนระบบเดิม เพื่อส่งเสริมการรวบรวม แบ่งปัน และเรียนรู้ของข้าราชการในองค์กร ย่อยต่อการเข้าถึง และใช้งาน
๒. เพื่อจัดทำโครงการจัดการความรู้ โดยเพิ่มความสามารถในรูปแบบ Social ในการให้บริการระบบฐานข้อมูลสังคมอุดมปัญญาแก่ผู้ใช้งานภายในกรมชลประทาน
๓. เพื่อการจัดเก็บองค์ความรู้ที่ซ้ำซ้อน ลดระยะเวลาในการเข้าถึง สืบค้นข้อมูล รวมถึงเป็นศูนย์กลางความรู้ของกรมชลประทาน ที่ข้าราชการในองค์กรสามารถเข้าถึงได้จากจุดเดียว

เป้าหมาย

๑. ระบบที่มีเป็นลักษณะ Social Network จำนวน ๑ ระบบ
๒. สิทธิการเข้าใช้งานระบบได้ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ สิทธิ
๓. คู่มือการใช้งานระบบสำหรับผู้ดูแลระบบ จำนวน ๑๐ ชุด
๔. คู่มือการใช้งานระบบสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานระบบ จำนวน ๔๐ ชุด
๕. การดำเนินการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ และจัดให้มีการให้ความรู้ ความเข้าใจสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบ เป็นเวลา ๒ วัน จำนวน ๑๐ คน และเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานระบบ เป็นเวลา ๒ วัน จำนวน ๔๐ คน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

การปรับปรุงประสิทธิภาพระบบการจัดการความรู้ภายในกรมชลประทานจะเพิ่มความสามารถให้บริการระบบฐานข้อมูลสังคมอุดมปัญญาแก่ผู้ใช้งานภายในกรมชลประทาน มีการจัดเก็บองค์ความรู้ด้านต่างๆ ของกรมชลประทานอย่างเป็นระบบ ช่วยลดข้อผิดพลาดในการปฏิบัติงานของบุคลากรกรมชลประทาน เพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน และเกิดการแลกเปลี่ยน เรียนรู้ วิธีการทำงาน ทั้งจากผู้ที่มีการประสบการณ์และระหว่างผู้ปฏิบัติงานด้วยกันเอง

ความเห็นของฝ่ายเลขานุการ

๑. แผนงาน/โครงการ ดำเนินการตามหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

เห็นชอบหลักการ การดำเนินโครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบการจัดการความรู้ภายในกรมชลประทาน งบประมาณ ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ความเห็นที่ประชุม

๑. ผู้แทนกรมชลประทาน (นายวีรวัฒน์ อังศุพานิชย์) ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า “โครงการใช้งบเงินทุนหมุนเวียนเพื่อการชลประทาน ซึ่งคณะกรรมการกองทุนจะประชุมในสิ้นเดือนนี้ การทำงานของระบบเดิมมีคนใช้งานเป็นจำนวนมาก แต่ข้อมูลที่มีเป็นข้อมูลขนาดใหญ่ มีความหลากหลายของข้อมูล และมีข้อจำกัดในการเข้าถึงข้อมูล ทำให้ผู้ใช้งานไม่สามารถใช้ได้อย่างเต็มศักยภาพ จึงควรเพิ่มประสิทธิภาพระบบให้เข้าถึงความรู้ได้เพิ่มขึ้น”
๒. ฝ่ายเลขานุการ (นายเทเวศร์ ปัญญาแก้ว) ได้ชี้แจงเพิ่มเติมถึงหลักเกณฑ์การพิจารณาแผนงานโครงการ ดังนี้

- ๒.๑ การจัดการระบบคอมพิวเตอร์ ควรอยู่ภายใต้แผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ หากอยู่นอกเหนือแผนฯ หน่วยงานต้องชี้แจงเหตุผล ความจำเป็นในการดำเนินการดังกล่าว และควรนำโครงการดังกล่าว มาบรรจุในแผนฯ
- ๒.๒ สำหรับโครงการตามนโยบาย/โครงการเร่งด่วนที่มีความจำเป็นต้องจัดหานอกเหนือจากแผนที่วางไว้ให้พิจารณา วิเคราะห์ ศึกษา และออกแบบ ให้ถี่ถ้วนเพื่อความคุ้มค่าต่อการลงทุน ต้องมีรายละเอียดการใช้งานให้ชัดเจนว่าจะใช้เงินไปจัดทำอะไรบ้าง จ้างคน มีใคร จำนวนเท่าไร ค่าจ้างเป็นไปตามเกณฑ์หรือไม่
- ๒.๓ แผนงาน/โครงการ ต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงาน และผู้บริหารของหน่วยงานลงนามกำกับเอกสารก่อนจัดส่งให้คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์พิจารณา
- ๒.๔ การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ควรเป็นไปตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์กลางที่กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมกำหนด หากต้องการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่นอกเหนือจากเกณฑ์ราคากลางหน่วยงานต้องมีรายละเอียดประกอบดังนี้
- เหตุผลความจำเป็นในการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่อยู่นอกเหนือจากเกณฑ์ราคากลาง
 - คุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์ที่ขอจัดหา
 - ใบเสนอราคาที่ทำกรสืบราคาจาก ๓ แหล่ง
- ๒.๕ การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ควรคำนึงถึงความคุ้มค่าในการใช้งาน การมีครุภัณฑ์ที่เพียงพอในการใช้งานของบุคลากร และควรใช้ให้เต็มประสิทธิภาพตามความจำเป็นที่ใช้จริงๆ
- กรณีการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ (เครื่องคอมพิวเตอร์) ต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขการใช้งานไม่เกิน ๑ เครื่อง ต่อ ๑ คน
 - กรณีการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อทดแทน ต้องมีหมายเลขครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๕ ปี ประกอบการพิจารณา
 - กรณีการจัดหาซอฟต์แวร์ ถ้ามีการระบุยี่ห้อของซอฟต์แวร์ ควรมีเหตุผลประกอบในความจำเป็นที่ต้องใช้ซอฟต์แวร์นั้น
- ๒.๖ การพัฒนาระบบสารสนเทศ ควรดำเนินการตามแผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวงฯ/หน่วยงาน หากแผนงาน/โครงการไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณตามแผนปฏิบัติการที่ตั้งไว้แต่มีงบประมาณคงเหลือควรพิจารณาเพื่อโอนเปลี่ยนแปลงงบประมาณสำหรับการดำเนินงานตามแผนงาน/โครงการในปีนั้นเป็นลำดับแรก เว้นแต่มีโครงการตามนโยบาย/โครงการเร่งด่วนที่มีความจำเป็นมากกว่า
- ๒.๗ งบประมาณสำหรับการพัฒนาระบบสารสนเทศ ควรครอบคลุมในทุกๆ ด้าน เช่น ค่าใช้จ่ายรายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ค่าใช้จ่ายรายการซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ ค่าใช้จ่ายบุคลากรสำหรับการพัฒนาระบบ ค่าใช้จ่ายประจำที่เกิดขึ้นระหว่างการพัฒนา ระบบ รวมถึงค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ และผู้ใช้งานระบบ เป็นต้น ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายบุคลากรสำหรับการพัฒนาระบบควรเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ ซึ่งคำนวณรวมกับ Mark-Up Factor ไว้แล้ว ดังนี้

รายการ	อัตราเงินเดือน	
	สถาบันของรัฐที่ให้บริการงาน ที่ปรึกษา	ที่ปรึกษาทำงานประจำเต็ม เวลาในบริษัทที่ปรึกษา
ปริญญาตรี		
- ประสบการณ์ ๕ – ๑๐ ปี	๖๓,๕๐๐ – ๙๗,๒๐๐	๘๙,๓๐๐ – ๑๓๖,๖๐๐
- ประสบการณ์ ๑๑ – ๑๕ ปี	๑๐๗,๒๐๐ – ๑๔๓,๓๐๐	๑๕๐,๗๐๐ – ๒๐๑,๕๐๐
- ประสบการณ์ ๑๖ – ๒๐ ปี	๑๔๘,๔๐๐ – ๑๘๖,๔๐๐	๒๐๘,๖๐๐ – ๒๖๒,๑๐๐
- ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี	๑๙๕,๐๐๐	๒๗๔,๒๐๐
ปริญญาโท		
- ประสบการณ์ ๕ – ๑๐ ปี	๗๒,๒๐๐ – ๑๐๗,๗๐๐	๑๐๑,๕๐๐ – ๑๕๑,๕๐๐
- ประสบการณ์ ๑๑ – ๑๕ ปี	๑๑๘,๔๐๐ – ๑๕๕,๔๐๐	๑๖๖,๖๐๐ – ๒๑๘,๕๐๐
- ประสบการณ์ ๑๖ – ๒๐ ปี	๑๖๐,๓๐๐ – ๑๙๗,๖๐๐	๒๒๕,๕๐๐ – ๒๗๗,๙๐๐
- ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี	๒๐๕,๗๐๐	๒๘๙,๓๐๐
ปริญญาเอก		
- ประสบการณ์ ๕ – ๑๐ ปี	๘๑,๘๐๐ – ๑๑๙,๗๐๐	๑๑๕,๑๐๐ – ๑๖๘,๓๐๐
- ประสบการณ์ ๑๑ – ๑๕ ปี	๑๓๐,๙๐๐ – ๑๖๘,๖๐๐	๑๘๔,๑๐๐ – ๒๓๗,๑๐๐
- ประสบการณ์ ๑๖ – ๒๐ ปี	๑๗๓,๒๐๐ – ๒๐๙,๔๐๐	๒๔๓,๕๐๐ – ๒๙๔,๕๐๐
- ประสบการณ์เกิน ๒๐ ปี	๒๑๗,๒๐๐	๓๐๕,๔๐๐

๒.๘ การพัฒนาระบบทดแทน/เพิ่มประสิทธิภาพ ต้องให้สามารถเชื่อมโยงกับระบบงานเดิมได้ แสดงให้เห็นถึงการเชื่อมโยงและผลประโยชน์ที่จะเพิ่มขึ้น (output outcome) ต้องชัดเจน

๒.๙ การพัฒนาระบบสารสนเทศ ควรคำนึงถึงการฝึกอบรมให้เจ้าหน้าที่สามารถใช้งานได้จริง และเป็นไปได้ควรให้เจ้าหน้าที่หน่วยงานอื่นเข้าร่วมรับการฝึกอบรมด้วย เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้

๓. กรรมการ (นางสาวศิริ บุญชู) ได้แสดงความเห็นว่า “ขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ จัดทำเป็นตารางตรวจเช็คตามหลักเกณฑ์การพิจารณา เพื่อจะแสดงให้เห็นชัดเจน แต่ในส่วนรายละเอียดนั้นคงยากที่จะพิจารณา”
๔. ผู้แทนกรมชลประทาน (นายวีรวัฒน์ อังศุพานิชย์) ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า “ปัจจุบันทางหน่วยงานมีแผนปฏิบัติการดิจิทัล ๕ ปีของกรม ซึ่งได้เห็นชอบแล้ว และแผนงานทั้งหมดที่เสนอมายู่ในแผนปฏิบัติการดิจิทัลทั้งหมด”
๕. กรรมการ (นายสำเริง แสงภู่วงค์) ได้แสดงความเห็นว่า “หลักเกณฑ์การพิจารณาบางข้อเป็นวิธีการปฏิบัติไม่น่าจะนำเข้าไปพิจารณาในคณะกรรมการฯ ชุดนี้ เพราะคณะกรรมการฯ ชุดนี้เป็นการพิจารณางานด้านยุทธศาสตร์”
๖. รองประธานคณะกรรมการฯ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า “ตามหลักการเดิมที่แผนงาน/โครงการต้องมาผ่านคณะกรรมการฯ ชุดนี้เพราะต้องมีการพิจารณาแผนงาน/โครงการให้เป็นไปตามแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทุกหน่วยงานต้องจัดทำ และต้องสอดคล้องกับแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวง การดำเนินงานต้องให้เชื่อมโยงและบูรณาการตั้งแต่ต้นสำหรับคณะกรรมการที่ดูแลเรื่องงบประมาณคือคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สำหรับคณะกรรมการฯ ชุดนี้จะดูในเรื่องเทคนิคและความสอดคล้องของแผนเป็นหลัก โครงการนี้ในเบื้องต้นใช้เทคนิคใดในการจัดทำ และถ้าดำเนินการแล้วหน่วยงานอื่นจะได้รับประโยชน์อย่างไร อยากให้ที่ประชุมมีข้อสังเกตในส่วนนี้”

๗. ผู้แทนกรมชลประทาน (นายวิวัฒน์ อังศุพานิชย์) ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า “โครงการฯ ดังกล่าวอยู่ภายใต้แผนปฏิบัติการดิจิทัลของหน่วยงาน มีหลักการในการรวบรวมความรู้จากบุคลากร และเผยแพร่ทดแทนการเรียกบุคลากรเข้ามาอบรมในส่วนกลาง ทุกคนสามารถเข้าถึงองค์ความรู้ได้ และหน่วยงานภายนอกก็สามารถเข้าถึงได้โดยผ่านทางเว็บไซต์ของกรมชลประทาน”
๘. กรรมการ (นายสำเริง แสงภู่วงค์) ได้แสดงความเห็นเพิ่มเติมว่า “ควรมีการเปิดให้หน่วยงานต่างๆ สามารถเข้าไปเชื่อมโยงใช้การงานได้ หรือเมื่อพัฒนาแล้วสามารถถ่ายทอดต่อไปยังหน่วยงานอื่นๆ ต่อได้ เพื่อจะได้ประโยชน์ทั้งกระทรวง”
๙. รองประธานคณะกรรมการฯ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) ได้แสดงความเห็นว่า “เห็นด้วยตามที่กรมฝนหลวงเสนอ ที่ควรให้หน่วยงานอื่นเข้าใช้ประโยชน์ร่วมด้วยได้”
๑๐. กรรมการ (นางสาวศิริ บุญชู) ได้แสดงความเห็นว่า “ฝ่ายเลขานุการฯ ควรจะเชิญผู้แทนทุกหน่วยงานที่เสนอแผนงาน/โครงการเพื่อประชุม และสรุปรายละเอียดเพิ่มเติม”
๑๑. ผู้แทนกรมชลประทาน (นายวิวัฒน์ อังศุพานิชย์) ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า “เป็นการจัดหา Software ของระบบที่เป็นระบบองค์ความรู้ ซึ่งจะมีลักษณะคล้าย Social Media ที่สามารถเข้าไป Post เป็นเรื่องๆ ได้ โดยผู้ใช้งานจะมีทั้งหมด ๕๐๐ ผู้ใช้งานซึ่งจะสามารถสร้างองค์ความรู้ แกไของค์ความรู้ให้เป็นความสามารถ ผู้ใช้งานอื่นภายนอกสามารถเข้ามาศึกษาหาความรู้จากที่ผู้ใช้งานได้ Post ไป ซึ่งองค์ความรู้เดิมกระจายอยู่ในแต่ละหน่วยงาน”
๑๒. กรรมการ (นายสำเริง แสงภู่วงค์) ได้แสดงความเห็นเพิ่มเติมว่า “เป็นข้อมูลความรู้ที่ทุกหน่วยงานสะสมมานาน ส่วนหนึ่งจะใช้ภายในหน่วยงาน เช่น การสำรวจ การออกแบบ ส่วนหนึ่งเป็นความรู้ส่วนกลาง เช่น วิธีระบายน้ำไปไหนอย่างไร และจะสามารถเชื่อมโยงกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในกระทรวงได้ในกรณีที่เกี่ยวข้อง เช่นการใช้น้ำเกี่ยวข้องกับกรมส่งเสริมการเกษตร, กรมวิชาการเกษตร, กรมฝนหลวง, กรมพัฒนาที่ดิน ซึ่งทางกรมชลประทานควรเปิดช่องเหล่านี้เชื่อมโยงงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จะได้ใช้ประโยชน์ร่วมกัน”
๑๓. กรรมการ (นายพีรพันธุ์ คอกทอง) ได้แสดงความเห็นว่า “อยากให้กรมชลประทาน นำองค์ความรู้ที่หลากหลาย ไม่ใช่เฉพาะองค์ความรู้ด้านวิศวกรรมนำมาเสนอ เช่น องค์ความรู้ในการบริหารจัดการไร่นา, การใช้น้ำ, การประหยัดน้ำ, งานวิจัยต่าง ๆ ที่มีความหลากหลาย”
๑๔. กรรมการ (นายสำเริง แสงภู่วงค์) ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า “คณะกรรมการเงินทุนหมุนเวียนซึ่งเกิดขึ้นภายใต้ พรบ.เงินทุน ซึ่งมีผู้แทนสำนักงบประมาณ, ผู้แทนกระทรวงการคลัง, ผู้ทรงคุณวุฒิ ซึ่งแต่ละปีจะมีการจัดสรรงบประมาณ ๔๐๐ – ๕๐๐ ล้านบาท และการจัดหาต่างๆ จะมีงบประมาณเหลือ การที่นำโครงการที่ผ่านการพิจารณาจากกระทรวง ทำให้การชี้แจงต่อกระทรวงการคลังมีน้ำหนักเพิ่มขึ้น ซึ่งตรงนี้ถ้าแสดงถึงประโยชน์การใช้งานได้ทั้งกระทรวง จะยังมีผลดีขึ้นต่อการชี้แจง”

มติที่ประชุม

ที่ประชุมเห็นว่าโครงการฯ ดังกล่าว มีความเหมาะสมที่จะดำเนินงานตามที่กรมชลประทานเสนอ และมีข้อเสนอแนะให้ไปปรับปรุงตามความเห็นที่ประชุม คือ

- ๑.) สามารถแบ่งปันให้หน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรฯ สามารถเข้าใช้งาน และแบ่งปันองค์ความรู้ได้
- ๒.) องค์ความรู้ ครอบคลุมทุกด้าน เช่น ดิน น้ำ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อผู้ใช้งานในทุกระดับ และนำเสนอต่อคณะบริหารจัดการเมื่อดำเนินการต่อไป

วาระที่ ๔.๒ การพิจารณา คำขอตั้งงบประมาณรายจ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (สป.กษ.) ได้มีบันทึกที่ กษ ๐๒๐๙/ว๕๙๕ ลงวันที่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๐ ขอส่งปฏิทินงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หลักเกณฑ์และแนวทางการพิจารณาแผนงาน/โครงการเพื่อจัดตั้งงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมขอให้ทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จัดส่งแผนงาน/โครงการเพื่อจัดตั้งงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ให้ ศทส.สป.กษ. ภายในวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เพื่อจะได้ดำเนินการต่อไป
๒. ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รวบรวมแผนงาน/โครงการจากทุกหน่วยงาน สามารถสรุปได้ดังนี้

ลำดับ	หน่วยงาน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ
๑	กรมปศุสัตว์	๑๓	๒๐๘,๘๙๒,๑๐๐
๒	กรมชลประทาน	๕	๑๙๘,๙๖๖,๘๒๖
๓	กรมประมง	๑๙	๑๖๒,๘๑๗,๒๒๒
๔	กรมส่งเสริมสหกรณ์	๑๔	๑๓๑,๖๒๗,๘๐๐
๕	กรมพัฒนาที่ดิน	๙	๘๘,๑๙๑,๔๐๐
๖	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	๓	๔๙,๖๘๘,๕๐๐
๗	สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๙	๔๑,๘๑๙,๒๐๐
๘	สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ	๖	๓๕,๘๙๑,๘๐๐
๙	สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	๖	๓๔,๗๖๒,๘๐๐
๑๐	กรมตรวจบัญชีสหกรณ์	๑๒	๓๗,๖๔๒,๘๕๐
๑๑	กรมการข้าว	๗	๓๑,๗๘๕,๕๐๐
๑๒	กรมวิชาการเกษตร	๒๔	๑๘,๐๑๔,๙๗๔
๑๓	กรมหม่อนไหม	๔	๑๗,๗๑๖,๕๖๕
๑๔	กรมฝนหลวงและการบินเกษตร	๕	๑๗,๖๓๖,๘๐๐
๑๕	องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร	๑	๑๒,๐๐๐,๐๐๐
๑๖	การยางแห่งประเทศไทย	๒	๘,๕๐๐,๐๐๐
๑๗	กรมส่งเสริมการเกษตร	๐	๐
รวม		๑๓๙	๑,๐๙๕,๙๕๔,๓๓๗

ประกอบไปด้วย (โดยสรุปโครงการ วัตถุประสงค์โครงการ ความเห็นฝ่ายเลขานุการ ในเอกสารแนบ ๔)

๑. กรณีสัตว์

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทน	๑๙,๗๐๗,๘๐๐
๒	โครงการพัฒนาระบบทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ ระยะที่ ๒	๙,๐๑๔,๓๐๐
๓	โครงการพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเชิงรุกเพื่อการลงทุนด้านปศุสัตว์ ระยะที่ ๒	๘,๓๔๔,๒๐๐
๔	โครงการพัฒนาระบบงานทะเบียนสัตว์และฐานข้อมูลยกระดับสู่ฟาร์มปศุสัตว์ดิจิทัล	๒๗,๖๒๙,๑๐๐
๕	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน	๒๕,๑๔๓,๓๐๐
๖	โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ศูนย์ราชการกรมปศุสัตว์ จังหวัดปทุมธานี	๑๖,๖๘๐,๑๐๐
๗	โครงการพัฒนาระบบเชื่อมโยงข้อมูลระบบงานสารสนเทศกลางและพัฒนาระบบคลังข้อมูลเชิงยุทธศาสตร์กรมปศุสัตว์สำหรับรายงานเชิงวิเคราะห์สำหรับผู้บริหาร	๓๓,๕๙๖,๖๐๐
๘	โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบและติดตามใบรับรอง/ใบอนุญาตสินค้าปศุสัตว์ด้วยเทคโนโลยีบล็อกเชน (Block chain)	๘,๙๙๘,๕๐๐
๙	โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ	๒,๐๕๙,๔๐๐
๑๐	โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ของศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์และศูนย์ทดสอบและวิจัยคุณภาพชีววัตถุสำหรับสัตว์	๑๕,๗๕๗,๕๐๐
๑๑	โครงการพัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลชีวสารสนเทศ (Bioinformatics) ในสัตว์	๘,๘๔๓,๑๐๐
๑๒	โครงการพัฒนาระบบวิเคราะห์ข้อมูลแบบไดนามิกเพื่อพยากรณ์และเตือนภัยโรคระบาดสัตว์และโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน (Dynamic Data Analysis for Forecasting and Warning of Animal Disease and Zoonosis)	๒๓,๗๔๒,๙๐๐
๑๓	โครงการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอาหารสัตว์	๙,๓๗๕,๓๐๐
	รวม	๒๐๘,๘๙๒,๑๐๐

๒. กรมชลประทาน

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการพัฒนาเว็บไซต์ที่ทุกคนเข้าถึงได้ The Development of RID Accessible Website	๖,๐๐๐,๐๐๐
๒	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเชิงพื้นที่ อ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่/ขนาดกลาง	๙,๐๐๐,๐๐๐
๓	โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการบริการประชาชน กรมชลประทาน (One Stop Service)	๕,๐๐๐,๐๐๐
๔	โครงการปรับปรุงระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ	๗๑,๔๐๔,๑๒๘
๕	โครงการจัดหาครุภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๐๗,๕๖๒,๖๙๘
	รวม	๑๙๘,๙๖๖,๘๒๖

๓. กรมประมง

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ใหม่ กรมประมง	๒๕,๗๕๔,๓๐๐
๒	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทดแทน กรมประมง	๑๕,๖๓๙,๖๐๐

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๓	โครงการระบบบันทึกข้อมูลคดีและบริหารจัดการข้อมูลคดีแบบอิเล็กทรอนิกส์	๙,๓๕๑,๖๐๐
๔	โครงการพัฒนาระบบเว็บไซต์ฐานข้อมูลด้านกฎหมายประมง	๕,๐๕๔,๖๐๐
๕	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลการเงินการคลังแบบอิเล็กทรอนิกส์	๕,๖๘๐,๐๐๐
๖	โครงการพัฒนาระบบบูรณาการการดำเนินการระหว่างกรมประมงกับกรมเจ้าท่าเกี่ยวกับเรือประมง	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๗	โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลบริหารจัดการงานวิจัย	๓,๗๘๘,๒๐๐
๘	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศสนับสนุนงานหลักฐานเพื่อการสืบค้นการรับรองมาตรฐานสินค้าประมงและการเชื่อมโยงข้อมูลตลอดสายการผลิตสินค้าประมง	๘,๒๘๐,๐๐๐
๙	โครงการ Re-design ระบบรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (App Cert)	๓,๗๔๕,๐๐๐
๑๐	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบโปรแกรมประยุกต์การเพาะเลี้ยงกุ้งทะเล กองวิจัยและพัฒนาการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง	๘,๘๑๙,๔๐๐
๑๑	โครงการระบบออกหนังสือรับรองสุขภาพสัตว์น้ำดิจิทัล	๓,๔๕๐,๐๐๐
๑๒	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์ ประมง	๗,๖๑๖,๕๐๐
๑๓	โครงการจัดทำระบบเครือข่ายไร้สายภายนอกอาคาร	๒,๙๓๕,๐๐๐
๑๔	โครงการจัดทำระบบ DR-Site บนระบบ Cloud Computing กรมประมง	๘,๑๔๐,๕๐๐
๑๕	โครงการจัดทำ Private Cloud	๑๔,๖๘๒,๓๒๒
๑๖	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเชื่อมต่อฐานข้อมูลประชาชน (Linkage Center)	๓,๖๖๒,๒๐๐
๑๗	โครงการพัฒนาระบบคลังข้อมูล (Data Warehouse)	๑๑,๖๘๒,๐๐๐
๑๘	โครงการจัดทำ(ร่าง)แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมระยะ ๕ ปี ของกรมประมง	๒,๕๒๘,๐๐๐
๑๙	โครงการจัดทำมาตรฐาน ISO/IEC ๒๗๐๐๑ ของศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๒,๐๐๘,๐๐๐
	รวม	๑๖๒,๘๑๗,๒๒๒

๔. กรมส่งเสริมสหกรณ์

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดซื้อทดแทนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ กรมส่งเสริมสหกรณ์	๒๒,๕๘๑,๔๐๐
๒	โครงการปรับปรุงโปรแกรมระบบบริการภายใน	๑,๑๕๐,๐๐๐
๓	โครงการปรับปรุงระบบสำรองไฟฟ้า กรมส่งเสริมสหกรณ์	๓,๖๖๖,๐๐๐
๔	โครงการปรับปรุงระบบห้องสมุด Online กรมส่งเสริมสหกรณ์	๔๘๐,๐๐๐
๕	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพงานด้านสารสนเทศและการสื่อสาร	๖,๙๓๘,๒๐๐
๖	โครงการจัดตั้งศูนย์สำรองระบบสารสนเทศ กรมส่งเสริมสหกรณ์	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๗	โครงการปรับปรุงประสิทธิภาพระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ กรมส่งเสริมสหกรณ์ (เทเวศร์)	๓๗,๐๐๐,๐๐๐
๘	โครงการจัดทำฐานข้อมูลการจัดที่ดินตามนโยบายการจัดที่ทำกินให้ชุมชน	๒,๖๕๔,๒๐๐

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๙	โครงการจัดหาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	๕,๕๐๘,๐๐๐
๑๐	โครงการทะเบียนสมาชิกและทะเบียนหุ้นออนไลน์ กรมส่งเสริมสหกรณ์	๔,๕๐๐,๐๐๐
๑๑	โครงการเชื่อมโยงระบบบริหารจัดการสินค้าของศูนย์กระจายสินค้าสหกรณ์ (CDC) กับระบบปฏิบัติงานสินค้าของสหกรณ์	๔,๕๐๐,๐๐๐
๑๒	โครงการบูรณาการทะเบียนสมาชิกสหกรณ์ภาคการเกษตรและสมาชิกกลุ่มเกษตรกรกับฐานข้อมูลเกษตรกรกลาง Farmer One	๖,๗๐๐,๐๐๐
๑๓	โครงการระบบตารางนัดหมายสำหรับผู้บริหาร กรมส่งเสริมสหกรณ์	๑,๐๕๐,๐๐๐
๑๔	โครงการระบบ Single Sign-On ระบบงานกรมส่งเสริมสหกรณ์ด้วย QR Code	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
	รวม	๑๓๑,๖๒๗,๘๐๐

๕. กรมพัฒนาที่ดิน

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อรองรับ Agri-Map และแผนที่ทางเลือกเศรษฐกิจ LDD Zoning กรมพัฒนาที่ดิน	๑๙,๖๒๔,๐๐๐
๒	โครงการจัดหาระบบสำรองข้อมูล (Data Backup System)	๙๐๐,๐๐๐
๓	โครงการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	๑๓,๐๐๐,๐๐๐
๔	โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อบริการประชาชนด้านการพัฒนาที่ดิน	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
๕	โครงการปรับปรุงและเพิ่มประสิทธิภาพของระบบแผนที่เกษตรเพื่อการบริหารจัดการเชิงรุก (Agri-Map)	๗,๘๔๑,๔๐๐
๖	โครงการพัฒนาระบบสืบค้นและบริการข้อมูลภูมิสารสนเทศกลางของกรมพัฒนาที่ดิน LDD Portal	๑๔,๓๐๐,๐๐๐
๗	โครงการปรับปรุงระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์สำหรับแลกเปลี่ยนข้อมูลภายในและภายนอกตามมาตรฐาน ICT และ OGC สำหรับข้อมูลการใช้ที่ดิน (Present landuse)	๑,๙๒๐,๐๐๐
๘	โครงการพัฒนาระบบตลาดวัสดุปรับปรุงบำรุงดินออนไลน์	๔,๐๙๒,๐๐๐
๙	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศดินและข้อมูลการใช้ปุ๋ย (LDD Soil Guide) Version ๒	๑,๕๑๔,๐๐๐
	รวม	๘๘,๑๙๑,๔๐๐

๖. สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการและตัดสินใจทางการเกษตร	๓,๕๑๐,๐๐๐
๒	โครงการจัดทำห้องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและจัดหาอุปกรณ์เครือข่าย	๓๕,๕๔๕,๕๐๐
๓	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน	๑๐,๖๓๓,๐๐๐
	รวม	๔๙,๖๘๘,๕๐๐

๗. สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทน ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๖,๖๑๗,๕๐๐
๒	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๕,๘๘๑,๘๐๐
๓	โครงการจัดหาระบบสำรองไฟฟ้าสำหรับห้องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายกลางพร้อมติดตั้ง ของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๒,๐๐๐,๐๐๐
๔	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (Server Virtualization) พร้อมระบบสำรองข้อมูลเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๙,๖๕๐,๐๐๐
๕	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเกษตรกรรมยั่งยืน	๔,๔๗๐,๐๐๐
๖	โครงการพัฒนาระบบการจัดการเรื่องราวร้องทุกข์	๑,๒๐๐,๐๐๐
๗	โครงการพัฒนาการตรวจสอบภายในโดยใช้ระบบสารสนเทศ	๑,๐๐๐,๐๐๐
๘	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนระบบเกษตรพันธสัญญา	๒,๐๐๐,๐๐๐
๙	โครงการพัฒนาและเชื่อมโยงข้อมูลกลางเกษตรดิจิทัล ระยะที่ ๒	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
	รวม	๔๑,๘๑๙,๒๐๐

๘. สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการพัฒนาศูนย์ควบคุมและตามสอบสินค้าเกษตรและอาหาร ระยะที่ ๓	๑๘,๐๕๐,๐๐๐
๒	โครงการพัฒนาระบบการออกใบรับรองหน่วยตรวจรับรอง ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐาน และใบรับรองการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ เพื่อขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลภาครัฐและบริการประชาชน	๙,๐๐๐,๐๐๐
๓	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนของเดิมและจัดหาเพิ่มเติม	๔,๓๔๑,๘๐๐
๔	โครงการเชื่อมโยงใบรับรองสุขอนามัยสินค้าเกษตรกับประเทศคู่ค้า	๑,๐๐๐,๐๐๐
๕	โครงการพัฒนาระบบตลาดออนไลน์บนคอมพิวเตอร์แบบหน้าจอสัมผัส (Smart Devices)	๑,๐๐๐,๐๐๐
๖	โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อยกระดับการบริหารจัดการ ของ มกอช. (ACFS Smart Office)	๒,๕๐๐,๐๐๐
	รวม	๓๕,๘๙๑,๘๐๐

๙. สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ทดแทน	๑๘,๖๗๖,๕๐๐
๒	โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ใหม่	๗,๓๖๒,๓๐๐
๓	โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตไร้สาย ส.ป.ก. ถนนประดิพัทธ์	๒,๗๕๐,๐๐๐
๔	โครงการพัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับเผยแพร่ข้อมูลองค์ความรู้สำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่	๑,๕๐๐,๐๐๐

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๕	โครงการศูนย์สำรองข้อมูลและกู้คืนระบบเพื่อบริหารจัดการงานปฏิรูปที่ดิน (DR-Site)	๙๗๔,๐๐๐
๖	โครงการพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบจัดที่ดินออนไลน์	๓,๕๐๐,๐๐๐
	รวม	๓๔,๗๖๒,๘๐๐

๑๐. กรมตรวจบัญชีสหกรณ์

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการศึกษาต้นแบบระบบบัญชีสหกรณ์ให้รองรับการชำระเงินแบบอิเล็กทรอนิกส์ (National e-Payment) เพื่อยกระดับการให้บริการของสหกรณ์	๑,๘๐๐,๐๐๐
๒	โครงการพัฒนาระบบบัญชีสหกรณ์ครบวงจรให้ทำงานรูปแบบ Cloud สำหรับระบบบัญชีแยกประเภท	๑,๕๐๐,๐๐๐
๓	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	๑๒,๕๒๒,๘๕๐
๔	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	๖,๕๐๐,๐๐๐
๕	โครงการพัฒนาและปรับปรุงศูนย์คอมพิวเตอร์กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ (Computer Room)	๑,๐๐๐,๐๐๐
๖	โครงการพัฒนาระบบควบคุมคุณภาพงานสอบบัญชีด้วยกระดานทำการอิเล็กทรอนิกส์สำหรับการบันทึกค่าใช้จ่ายและเวลาการสอบบัญชี	๒,๐๐๐,๐๐๐
๗	โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบระบบสารสนเทศสหกรณ์ สำหรับผู้ตรวจสอบระบบสารสนเทศสหกรณ์ (Cooperative IT Auditor: CITA) ด้านระบบปฏิบัติการ	๑,๕๐๐,๐๐๐
๘	โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบสหกรณ์แบบต่อเนื่อง (CAS : Continuous Audit System) สำหรับระบบสมาชิกและหุ้น	๑,๒๐๐,๐๐๐
๙	โครงการพัฒนาระบบตรวจจับทุจริตสหกรณ์เชิงลึก (CFA : Cooperative Fraud Analysis) สำหรับระบบเงินรับฝาก	๑,๐๐๐,๐๐๐
๑๐	โครงการพัฒนาและปรับปรุงด้านเสถียรภาพและประสิทธิภาพระบบควบคุมคุณภาพงานสอบบัญชีด้วยกระดานทำการอิเล็กทรอนิกส์	๕,๕๐๐,๐๐๐
๑๑	โครงการพัฒนาและปรับปรุงด้านเสถียรภาพและประสิทธิภาพนวัตกรรมเพื่อสร้างข้อมูลที่มีคุณค่า (Smart&M)	๑,๓๒๐,๐๐๐
๑๒	โครงการพัฒนาระบบข้อมูลเพื่อการตัดสินใจสำหรับผู้บริหารสหกรณ์ออมทรัพย์ (Smart Manage)	๑,๘๐๐,๐๐๐
	รวม	๓๗,๖๔๒,๘๕๐

๑๑. กรมการข้าว

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดทำระบบจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log Management) และระบบพิสูจน์ตัวตนสำหรับผู้ใช้งาน (Active Directory Domain)	๒,๒๕๐,๐๐๐
๒	โครงการจัดซื้ออุปกรณ์สลับสัญญาณหลัก (Core switch) เพื่อทดแทนของเดิม	๑,๕๐๐,๐๐๐
๓	โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายไร้สาย (Wireless) เพื่อทดแทนของเดิม	๑,๖๓๗,๕๐๐

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๔	โครงการจัดหาอุปกรณ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เพิ่มประสิทธิภาพระบบเครือข่าย กรรมการข้าว ปี ๒๕๖๒ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Bidding : e- bidding)	๔,๓๙๘,๐๐๐
๕	โครงการพัฒนาระบบการตรวจสอบรับรองมาตรฐานข้าวด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๖	โครงการระบบฐานข้อมูลผู้ประกอบการธุรกิจเมล็ดพันธุ์ควบคุมข้าวเปลือกตาม พระราชบัญญัติพันธุ์พืช พ.ศ. ๒๕๑๘ และหลักการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีสำหรับ เมล็ดพันธุ์ข้าวด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์	๕,๐๐๐,๐๐๐
๗	โครงการระบบบริหารจัดการงบประมาณ	๗,๐๐๐,๐๐๐
	รวม	๓๑,๓๙๘,๕๐๐

๑๒. กรมวิชาการเกษตร

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Switch)	๑,๓๒๓,๐๐๐
๒	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ (ทดแทนของเดิม)	๘๘,๐๐๐
๓	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อทดแทนของเดิม	๑๒๘,๐๐๐
๔	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทน	๑,๑๙๗,๕๐๐
๕	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์	๗๙๔,๘๐๐
๖	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทนโดยการเสนอขอตั้งงบประมาณรายจ่าย ประจำปี	๑๒๐,๐๐๐
๗	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนของเดิม	๓๖๐,๐๐๐
๘	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนของเดิม	๖๐,๐๐๐
๙	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	๒๑๖,๘๐๐
๑๐	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อพัฒนาศักยภาพ สนับสนุนงานวิจัย กปผ.	๒๐๑,๐๐๐
๑๑	โครงการจัดหาเพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	๓๙๔,๘๐๐
๑๒	โครงการจัดซื้อจัดหาฮาร์ดแวร์/ซอฟต์แวร์ ทดแทนของเดิม	๑๒๒,๙๐๐
๑๓	โครงการจัดหาคอมพิวเตอร์งบลงทุนปี ๖๒	๓๙๘,๔๐๐
๑๔	โครงการขออนุมัติจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๒๔,๐๐๐
๑๕	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อทดแทนของเดิม	๒๔๘,๗๐๐
๑๖	โครงการขออนุมัติจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	๓๔,๐๐๐
๑๗	โครงการขออนุมัติซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ เพื่อทดแทนของเดิม	๗๑,๙๐๐
๑๘	โครงการพัฒนาระบบการรับชำระเงินค่าธรรมเนียมการออกใบอนุญาต/ใบรับรอง/ ใบผ่านด่านยาง ผ่านระบบ NSW	๗,๐๐๐,๐๐๐
๑๙	โครงการพัฒนา Application สำหรับการตรวจสอบคุณภาพยาง เพื่อประกอบการออก ใบผ่านด่านยาง ผ่านระบบ NSW	๒,๐๐๐,๐๐๐
๒๐	โครงการจัดหาสมาร์ทบุ๊ก เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการเกษตรของ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๓๕๐,๐๐๐
๒๑	โครงการชุดพัฒนาโปรแกรมประมวลผลและวิเคราะห์ภาพถ่ายสำหรับสมองกลฝังตัว	๑,๓๑๔,๑๗๔

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๒๒	โครงการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิดพร้อมอุปกรณ์	๖๒๕,๐๐๐
๒๓	โครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด อาคารปฏิบัติการ สำนักวิจัยพัฒนาเทคโนโลยีชีวภาพ	๔๑๑,๐๐๐
๒๔	โครงการจัดหาครุภัณฑ์กล้องวงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ประกอบและค่าติดตั้ง ๑ ชุด	๕๓๑,๐๐๐
	รวม	๑๘๘,๐๑๔,๙๗๔

๑๓. กรมหม่อนไหม

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อรองรับการดำเนินงานกรมหม่อนไหม	๓,๒๘๑,๖๑๐
๒	โครงการทดแทนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อรองรับการดำเนินงานกรมหม่อนไหม	๖,๓๖๑,๕๕๕
๓	โครงการพัฒนาระบบ Smart Officer กรมหม่อนไหม	๓,๙๕๙,๙๐๐
๔	โครงการพัฒนาระบบคลังข้อมูลองค์ความรู้ด้านหม่อนไหมแบบดิจิทัล ระยะที่ ๑	๔,๑๑๓,๕๐๐
	รวม	๑๗,๗๑๖,๕๖๕

๑๔. กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ ๑๐ รายการ	๓,๐๓๖,๘๐๐
๒	โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ทดแทน ๓ รายการ	๑,๒๙๕,๐๐๐
๓	โครงการจัดซื้อระบบป้องกันการบุกรุกเครือข่ายและระบบสารสนเทศ กรมฝนหลวงและการบินเกษตร	๑๑,๙๒๙,๖๐๐
๔	โครงการระบบกล้องวงจรปิดผ่านระบบเครือข่าย ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคกลาง จังหวัดนครสวรรค์ ๑ ระบบ	๑,๐๗๙,๐๐๐
๕	โครงการจัดซื้อและติดตั้งระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ศูนย์ปฏิบัติการฝนหลวงภาคกลาง จังหวัดนครสวรรค์	๒๙๖,๔๐๐
	รวม	๑๗,๖๓๖,๘๐๐

๑๕. องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการพัฒนาระบบการซื้อขายออนไลน์ระดับสากล ปี ๒๕๖๒	๑๒,๐๐๐,๐๐๐
	รวม	๑๒,๐๐๐,๐๐๐

๑๖. การยางแห่งประเทศไทย

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
๑	โครงการพัฒนาระบบรับคำขอใบรับรองคุณภาพยางทางอิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบ National Single Window (NSW)	๓,๕๐๐,๐๐๐
๒	โครงการปรับปรุงระบบรับชำระค่าธรรมเนียมทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้รองรับการเชื่อมโยงข้อมูลร่วมกับระบบรับคำขอใบอนุญาตผ่านด่านศุลกากร และใบรับชำระค่าธรรมเนียม	๕,๐๐๐,๐๐๐

ลำดับ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
	ในการส่งยางออกไปนอกราชอาณาจักรแบบ Single Form ผ่านระบบ National Single Window (NSW)	
	รวม	๘,๕๐๐,๐๐๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๔

ยุทธศาสตร์ ๔ แผนงาน ๘

๑. โครงการพัฒนาระบบสืบเสาะระบบโปรแกรมประยุกต์การเพาะเลี้ยงรังไข่ละ ก่อตั้งและพัฒนากาเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ (กบ) ปี ๒๕๖๓-๕๖๐
๒. โครงการพัฒนาระบบจลของและติดตามใบโรงง/ในอุญคละน้ำใต้ดินด้วยเทคโนโลยีบล็อกเชน (Block chain) (พ.ศ. ๒๕๖๔-๕๖๐
๓. โครงการพัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลชีวสารสนเทศ (Bioinformatics) ในสัตว์ ๕๕๕๓.๑๐๐
๔. โครงการพัฒนาระบบตลาดที่รองรับผู้จับกุ้งชันตอนโป้น (พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๐๐
๕. โครงการพัฒนาระบบตลาดออนไลน์คอมพิวเตอร์แบบหน้าจอสัมผัส (Smart Devices) (กบข) ๒๐๐.๐๐๐
๖. โครงการพัฒนากัญชาควบคุมและตามละอละกันคละและอาหาร ระยะที่ ๓ (กบข) ๒๕๖๕.๐๐๐
๗. โครงการพัฒนาระบบการชื้อขายออนไลน์ระบบปลาปี ๒๕๖๒ (กบข) ๒๐๐๐.๐๐๐

ยุทธศาสตร์ ๔ แผนงาน ๕

๑. โครงการศึกษาพัฒนาระบบบัญชีสหกรณ์ให้รองรับการชำระเงินแบบอิเล็กทรอนิกส์ (National e-Payment) เพื่อกระตุ้นการบริโภคภายในประเทศ (คสช. ๑,๕๐๐,๐๐๐)
๒. โครงการพัฒนาและปรับปรุงด้านผลิตภัณฑ์และประสิทธิภาพนวัตกรรมเชิงทรัพย์สินทางปัญญา (Smartex4M) (คสช. ๑,๕๐๐,๐๐๐)
๓. โครงการพัฒนาระบบข้อมูลเชิงการตัดสินใจสำหรับผู้บริหารสหกรณ์อหิขันธ์ (Smart Manager) (คสช. ๑,๕๐๐,๐๐๐)

ยุทธศาสตร์ ๔ แผนงาน ๑๐

- | | |
|----|---|
| ๓. | โครงการระบบบอหน้สือรับรองคุณภาพพัสดุ (ปม.)
๓,๕๐๐,๐๐๐ |
| ๔. | โครงการพัฒนาระบบงานทะเบียนพัสดุและฐานข้อมูลการจัดซื้อ
พัสดุจัดซื้อพัสดุ (ปค.) ๒๗,๖๒๔,๑๐๐ |
| ๕. | โครงการพัฒนาระบบการบริการในระบบนิเวศกรมในการออก
ใบอนุญาต/ใบรับรอง/ใบผ่านด้านยาน ยานระบบ NSW (กวน.)
๙,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๖. | โครงการพัฒนา Application สำหรับการบริหารของบุคลากรทาง
โยธาประกอบการออกไปน่าน้ำต่าง ผ่านระบบ NSW (กวน.)
๒,๐๐๐,๐๐๐ |
| ๗. | โครงการพัฒนาระบบรับทำใบรับรองคุณภาพทาง
อิเล็กทรอนิกส์ผ่านระบบ National Single Window (NSW)
(กษร.) ๔,๘๐๐,๐๐๐ |
| ๘. | โครงการปรับปรุงระบบบริหารจัดการเครื่องมือเครื่องใช้
ในโรงเรือนเชื่อมไม้เชื่อมร่วมกับระบบรับตัวไขในอุโมงค์
ผ่านด้านตุลภากร และปรับปรุงชำระค่าธรรมเนียมใบใส่สมุด
ออกใบออกขออนุญาตแบบ Single Form ผ่านระบบ
National Single Window (NSW) (กษร.) ๕,๐๐๐,๐๐๐ |
- ศาสตราจารย์ ดร. นพคุณ ๑๑**

โครงการเชื่อมโยงใบรับรองสุขอนามัยกับบัตรประกันประเทศ

คำ (กษช) ๑,๐๐๐,๐๐๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๕

no number of journals

- [illegible]

ยุทธศาสตร์ ๕ แผนงาน ๑๒

๑. โครงการจัดทำ(ร่าง)แผนพัฒนาจิตใจเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
ระยะ ๕ ปี ของกรมประมง (กปม.) ๒,๕๒๔,๐๐๐

ยุทธศาสตร์ ๕ แผนงาน ๑๕

๑. โครงการพัฒนาระบบตรวจสอบระบบสารสนเทศสหกรณ์
สำหรับผู้ตรวจสอบระบบสารสนเทศสหกรณ์ (Cooperative IT
Auditor: CITA) ดำเนินงบประมาณ (ทส.) ๕๑๐๐,๐๐๐

ความเห็นของฝ่ายเลขานุการ

๑. ทุกแผนงาน/โครงการ อยู่ภายใต้แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะเวลาปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ ระยะเวลาในการดำเนินงาน ปี พ.ศ. ๒๕๖๒
๒. แผนงาน/โครงการ ดำเนินการตามหลักเกณฑ์และแนวทางการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. เห็นชอบให้ดำเนินการแก้ไข แผนงาน/โครงการ ตามความเห็นของที่ประชุม และจัดส่งให้ฝ่ายเลขานุการภายในวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๑
๒. เห็นชอบในหลักการ แผนงาน/โครงการ คำขอตั้งงบประมาณรายจ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ความเห็นที่ประชุม

๑. กรรมการ (นายพีรพันธุ์ คอกทอง) ตั้งข้อสังเกตว่า “๑.) คณะกรรมการฯ ต้องดูหน้าที่ของคณะกรรมการให้ชัดเจน ว่าทำหน้าที่อะไร ถ้าชัดเจนว่าเป็นการให้ข้อเสนอแนะก็ดำเนินการเป็นผู้ให้ข้อเสนอแนะ และ ๒.) ถ้าพิจารณาที่ละโครงการ อาจใช้เวลาดำเนินการนาน ขอให้ที่ประชุมช่วยพิจารณาวิธีการดำเนินการให้ชัดเจนในส่วนนี้ ก่อนดำเนินการพิจารณา”
๒. กรรมการ (นายไพโรจน์ เฮงแสงชัย) ได้สอบถามว่า “จุดประสงค์ของการตั้งคณะกรรมการฯ ชุดนี้ ต้องการให้ดำเนินการอย่างไร ครอบคลุม การดำเนินงานแค่ไหน”
๓. เลขานุการ (นายศิริชัย เอื้อบุญนก) ได้ชี้แจงว่า “คำสั่งการแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ชุดนี้ มีคำสั่งครอบคลุมหน้าที่เดิม”
๔. รองประธานคณะกรรมการฯ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) ได้แสดงความเห็นว่า “ฝ่ายเลขานุการ ควรออกแบบการดำเนินงานของคณะกรรมการฯ ชุดนี้ให้ดี”
๕. ผู้แทนกรมส่งเสริมการเกษตร (นายรุ่งศิริ ประสงค์) ได้แสดงความเห็นว่า “ฝ่ายเลขานุการควรกลั่นกรองแผนงาน/โครงการ ให้คณะกรรมการฯ ก่อน แผนงาน/โครงการที่ทุกหน่วยงานขอมา มีความสอดคล้องกันขนาดไหน อาจทำเป็นภาพง่ายๆ เพื่อเสนอคณะกรรมการฯ ซึ่งการเสนอเป็นภาพน่าจะเข้าใจได้ง่ายกว่า ข้อมูลมีการเชื่อมโยงกันอย่างไร ส่วนในเรื่องของคุณลักษณะของอุปกรณ์ อาจยึดแนวปฏิบัติของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม คือต้องเป็นคุณลักษณะกลางก่อน ถ้านอกเหนือจากคุณลักษณะกลางก็มาดูว่าหลายหน่วยงานมีการใช้ Hardware/Software เหมือนกันไหม ถ้าเหมือนกัน ก็ควรนำมาพิจารณารวมกัน เพื่อให้ได้ราคากลาง และสามารถอธิบายต่อไปได้”
๖. กรรมการ (นางสาวศิริ บุญชู) ได้แสดงความเห็นว่า “ควรหารือในประเด็นนี้ให้ชัดเจนก่อนการประชุม คือ ๑.) คำสั่งที่มีการเปลี่ยนแปลง เน้นเรื่อง Big Data ในหน้าที่ ซึ่งต้องดูอย่างไร ๒.) หากรู้หน้าที่ชัดเจนทาง เลขานุการต้องดำเนินการต่อให้ชัดเจน ๓.) เนื่องจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ในปีงบประมาณ ๖๐ – ๖๔ ดังนั้น แผนของกระทรวง จะต้องมีการปรับเพิ่มหรือไม่อย่างไร หากต้องปรับก็ปรับในภาพรวมให้ชัดเจน”
๗. ฝ่ายเลขานุการ (นางลลิตา สีพนมวัน) ได้ชี้แจงว่า “ขั้นตอนจัดหา ทางศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้กำหนดเอง เนื่องจากในการจัดทำแผนงาน/โครงการจะมีประเด็นที่ต้องให้บูรณาการ แผนงาน/โครงการ โดยอำนาจหน้าที่คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศเนื่องจากเป็นคณะกรรมการ ที่ดูแลแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศ และแผนที่เกี่ยวข้องของกระทรวง จึงกำหนดให้แผนงาน/โครงการ ต้องผ่านคณะกรรมการฯ ชุดนี้ เพื่อพิจารณาบูรณาการให้เป็นไปตามแผนแม่บทเทคโนโลยี

สารสนเทศ คณะกรรมการฯ นี้ต้องดูว่าสอดคล้องกับแผนหรือไม่ ไม่ได้ให้ความเห็นชอบว่าจะต้องอนุมัติอะไร บุคลากรเฉพาะการจัดตั้งงบประมาณ ดังนั้นเมื่อบริบทเปลี่ยนไปเพื่อไม่ให้กระทบต่อระยะเวลาค่าของจัดตั้งงบประมาณ คณะกรรมการฯ ชุดนี้มีอำนาจหน้าที่พิจารณาในเรื่องของเทคนิคและบุคลากรแผนงานได้ ถ้าหากนำไปพิจารณาในคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์จะใช้เวลาค่อนข้างนาน ทั้งนี้คณะกรรมการฯ นี้มีอำนาจในการตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อให้คณะอนุกรรมการไปพิจารณาในเชิงเทคนิค และกลับมาแนะนำให้บอร์ดนี้พิจารณาได้”

๘. เลขานุการ (นายศิริชัย เอื้อบุญนก) ขอลอนวาระที่ ๔.๒ ออก และฝ่ายเลขานุการ ขอนำกลับไปทบทวนกระบวนการทำงานในส่วนนี้อีกครั้ง
๙. กรรมการ (นายพีรพันธุ์ คอกทอง) ขอให้ฝ่ายเลขานุการฯ เรียกทุกหน่วยงานมาให้ข้อมูล เพื่อดำเนินการตามที่กรมส่งเสริมการเกษตรเสนอ และเรียกประชุมคณะกรรมการต่อไป

มติที่ประชุม

มอบฝ่ายเลขานุการฯ ประชุมหารือกับทุกหน่วยงานเพื่อกำหนดกรอบแผนงาน/โครงการ ที่เสนอขอจัดหาและสรุปเพื่อเป็นผลเสนอต่อคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

วาระที่ ๔.๓ การดำเนินงานด้าน ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เรื่องเดิม

๑. นายกรัฐมนตรี (พลเอกประยุทธ์ จันทร์โอชา) ได้มีข้อสั่งการในที่ประชุมคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๖๐ ด้านการบริหารราชการแผ่นดินให้ขับเคลื่อนงานด้านพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม รวมทั้งพัฒนาระบบ Big Data ของภาครัฐให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีทิศทางเดียวกัน และให้ทุกหน่วยงานภาครัฐพัฒนาและขับเคลื่อนระบบ Big Data เพื่อประโยชน์ในการกิจของหน่วยงานและภารกิจเพื่อการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชน แล้วรายงานต่อคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
๒. รองนายกรัฐมนตรี (นายสมคิด จาตุศรีพิทักษ์) ได้มอบนโยบายเมื่อครั้งประชุมเยี่ยมตรวจกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๐ ความว่า “การจัดทำข้อมูล Big Data เป็นเรื่องสำคัญมาก ขอให้เร่งดำเนินการ ยังขาดการประสานงานกันเท่าที่ควร ซึ่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกระทรวงพาณิชย์ต้องแลกเปลี่ยนข้อมูลที่เป็นข้อเท็จจริงระหว่างกัน เรื่องนี้ขอให้รายงานสถานะและความก้าวหน้าการดำเนินงานต่อ ครม.ภายใน ๓ เดือน”
๓. มติที่ประชุม คณะกรรมการขับเคลื่อนการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ พฤหัสบดีที่ ๗ ธันวาคม ๒๕๖๐ มีมติเห็นชอบข้อเสนอของสำนักงานรัฐบาลอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน) เสนอโครงการนำร่องการจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ภาครัฐ จำนวน ๗ โครงการ ได้แก่ การช่วยเหลือผู้มีรายได้น้อย การเกษตร การศึกษาและตลาดแรงงาน การท่องเที่ยวและคมนาคม สาธารณสุข การบริหารจัดการน้ำ และการบริหารจัดการมลภาวะสิ่งแวดล้อม ให้เกิดผลเป็นรูปธรรมภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งด้านการเกษตร สรอ. ได้เสนอโครงการไว้ดังนี้

โครงการ	กระทรวงที่เกี่ยวข้อง	โจทย์/การใช้ประโยชน์	ประโยชน์ที่ได้รับจากโครงการ
การเกษตร	กษ. พณ. กค.	- ผลผลิตไม่ต่อเนื่อง/ขาดคุณภาพ	- สร้างกลไกตลาดสินค้าเกษตรที่มีประสิทธิภาพ

โครงการ	กระทรวงที่เกี่ยวข้อง	โจทย์/การใช้ประโยชน์	ประโยชน์ที่ได้รับจากโครงการ
		- สินค้าไม่ตรงความต้องการของตลาด - หินสีเกษตรกรสูง และไม่สามารถใช้หินได้	และเกษตรกรสามารถผลิตสินค้าได้ตามความต้องการของตลาด

โดยจะต้องจัดทำแผนการดำเนินงานและกลไกการขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์ข้อมูล Big Data ด้านการเกษตร ให้มีความชัดเจนสำหรับรายงานนายกรัฐมนตรีให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๓ เดือน

ผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

๑. เดือนตุลาคม ๒๕๖๐

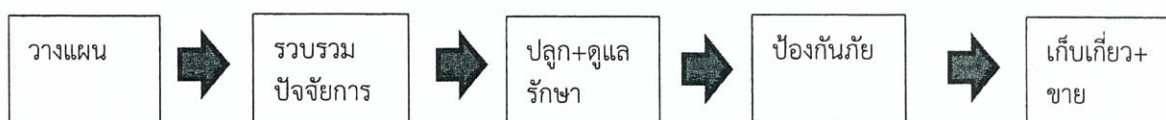
๑.๑. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้ขับเคลื่อนการดำเนินงานด้าน Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ด้วยการจัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานเพื่อดำเนินงานด้านระบบ Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทั้ง ๒ คณะ ดังนี้

- ๑.๑.๑. คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๑๐๕๒ /๒๕๖๐ เรื่อง คณะทำงานพัฒนาและขับเคลื่อนระบบ Big Data เพื่อการใช้ประโยชน์ด้านดิจิทัลตามนโยบายกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- ๑.๑.๒. คำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๑๐๕๓ /๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานเฉพาะกิจพัฒนาระบบโปรแกรมดิจิทัลสำหรับระบบ Big Data เพื่อสนับสนุนภารกิจของหน่วยงานและอำนวยความสะดวกประชาชนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๐

๒.๑. วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ได้มีการประชุมหารือเพื่อกำหนดแนวทางและขอบเขตข้อมูลในการจัดทำระบบ Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมีผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) และผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นฝ่ายเลขานุการ ซึ่งมีผู้แทนจากหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เข้าร่วมประชุมหารือ ซึ่งมีประเด็นสำคัญในที่ประชุมดังนี้

- ๒.๑.๑. ประธานได้ให้กรอบแนวคิดในการจัดทำระบบ Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ แนวคิดในการแก้ปัญหาและพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศทางการเกษตร โดยจะเป็นเครื่องมือให้แก่เกษตรกรและเจ้าหน้าที่ได้นำไปใช้ในการผลิตทางการเกษตรตั้งแต่วางแผนการผลิตจนถึงการตลาดดังนี้



ซึ่งในแต่ละช่วงกิจกรรมจะวิเคราะห์และออกแบบระบบปฏิบัติการมาใช้ในการประมวลผล โดยจะนำข้อมูลและระบบเดิมที่แต่ละหน่วยงานมีอยู่มาใช้ประโยชน์ก่อน และในระยะต่อไป จะออกแบบระบบให้ครบตลอดห่วงโซ่การผลิตทางการเกษตร ทั้งนี้ การพัฒนาระบบ Big Data ดังกล่าวให้สำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนดมีแนวทางการพัฒนาที่สำคัญ ประกอบด้วย

- ๑) กำหนดวิสัยทัศน์ในการพัฒนาดิจิทัลร่วมกัน
- ๒) งบประมาณที่ใช้ในการพัฒนาระบบในอนาคต ด้าน Hardware จะใช้น้อยลง เพราะเทคโนโลยีพัฒนาด้าน Software มากขึ้น
- ๓) พัฒนาศักยภาพให้มีความรู้ทักษะดิจิทัลเพิ่มมากขึ้น

- ๔) พัฒนาระเบียบกฎเกณฑ์ กฎหมายด้านเทคโนโลยีของกระทรวง (Soft law) ให้ทุกหน่วยงานสามารถใช้งานระบบและข้อมูลได้ร่วมกัน
- ๕) เพิ่มประสิทธิภาพด้านดิจิทัลต้องมุ่งเน้นที่เกษตรกรมากกว่าภาครัฐ
- ๖) สร้างระบบสารสนเทศที่มีมาตรฐานร่วมกัน

ซึ่งการพัฒนาระบบ Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้ได้ตามเป้าหมายที่กำหนดจำเป็นจะต้องมีแผนปฏิบัติการ (Action Plan) ที่นำมาใช้ในการดำเนินงานได้จริงและต้องได้รับความร่วมมือจากทุกส่วนราชการในสังกัดกระทรวง

๒.๑.๒. การพัฒนาระบบ Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้นำเสนอความพร้อมด้านข้อมูลและระบบสารสนเทศของแต่ละหน่วยงาน รวมถึงได้กำหนดแพลตฟอร์มที่สำคัญด้านการเกษตร ดังนี้

- ที่ดิน/พื้นที่เกษตร Platform ที่ใช้ คือ Agri-Map ใช้ พิกัด GPS/Mapping มาตรฐานส่วนเท่ากัน
- เกษตรกร/ประชาชน Platform ที่ใช้ คือ Farmer ONE ใช้ เลขบัตรประชาชนเป็นหลัก
- สินค้าเกษตร Platform ที่ใช้ คือ Agri-Commodity
- น้ำ/การชลประทาน Platform ที่ใช้ คือ SWOC
- เกษตรทฤษฎีใหม่ Platform ที่ใช้ คือ ศาสตร์พระราชา

๒.๒. ประกาศราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ ๑๓๔ ตอนพิเศษ ๒๙๐ ง ลงวันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้รัฐมนตรีพ้นจากความเป็นรัฐมนตรีและแต่งตั้งรัฐมนตรี ส่งผลให้เกิดการปรับเปลี่ยนผู้บริหารระดับสูงของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้แก่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวง รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวง.

๓. เดือนธันวาคม ๒๕๖๐

๓.๑. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีคำสั่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ ๑๓๐๙/๒๕๖๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อขับเคลื่อนภารกิจการบูรณาการฐานข้อมูลกลางภาครัฐ และการใช้ประโยชน์จากระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ในการเพิ่มประสิทธิภาพอำนวยความสะดวก แก่ประชาชนของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ข้อเสนอ เพื่อให้การขับเคลื่อนภารกิจด้าน Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง และเป็นไปในทิศทางเดียวกัน ศทส.สป.กษ. ขอเสนอ

๑. (ร่าง) ข้อเสนอการขับเคลื่อน Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ภารกิจด้านการพัฒนาระบบข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ต้องดำเนินการควบคู่กันระหว่าง ข้อมูลสารสนเทศ และเทคโนโลยีดิจิทัล โดยวัตถุประสงค์หลักของการดำเนินงานคือ การใช้ประโยชน์จากข้อมูลที่มีอย่างมากมายมหาศาล หลากหลายรูปแบบ และเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ให้สามารถนำมาใช้วิเคราะห์และสังเคราะห์สนับสนุนการตัดสินใจวางแผนขับเคลื่อนการบริหารราชการแผ่นดินอย่างอัจฉริยะและตอบสนองความต้องการในการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน อย่างรวดเร็ว ตรงจุด และยั่งยืน ซึ่ง ศทส.สป.กษ. ได้จัดทำ (ร่าง) ข้อเสนอการขับเคลื่อน Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่มีความสอดคล้องแผนการดำเนินงานในระยะเวลา ๑ ปี ของ สรอ. ดังนี้

	๓ เดือน	๖ เดือน	๑๒ เดือน
Governance	● แผนปฏิบัติการพัฒนาและการใช้ประโยชน์ Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๔ ด้าน	● ขับเคลื่อนการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการตามลำดับความสำคัญ	
Demand & Supply	● กำหนดโจทย์ที่ท้าทายที่ต้องใช้ข้อมูลในการขับเคลื่อนด้านการเกษตร ● จำลองคำตอบในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก ● คัดเลือกและจัดลำดับความสำคัญ	● กำหนดชุดข้อมูลที่มีคุณค่าสูง ● สร้างโมเดลในการวิเคราะห์ข้อมูล	● ขับเคลื่อนการเปิดเผยและบูรณาการข้อมูล
Application Process	● จัดทำ Prototype ในการขับเคลื่อน Big Data ในแต่ละด้าน ● วิเคราะห์ความเสี่ยงในการดำเนินงาน	● พัฒนาช่องทางการนำเสนอ (Web/App) เชิงลึก ● ออกแบบและจัดทำ Dashboard เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึก ● พัฒนา Platform ในการเชื่อมโยงและนำเสนอข้อมูล	● ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ Machine Learning, AI เพื่อให้สามารถวิเคราะห์พยากรณ์ และคาดการณ์สถานการณ์เชิงนโยบายได้
Data Chain	● กำหนดเป้าหมายในเชื่อมโยงข้อมูล ● กำหนดแหล่งที่มาของข้อมูล ● กำหนดชนิดของข้อมูลที่ต้องการเชื่อมโยง ● กำหนดองค์ประกอบของข้อมูลที่เชื่อมโยง เช่น มาตรฐานการเชื่อมโยง รูปแบบการจัดเก็บ	● พัฒนาชุดข้อมูลที่ใช้ในการเชื่อมโยง ● พัฒนาขั้นตอนการบริหารจัดการข้อมูลและช่องทางการสื่อสาร ● เชื่อมโยงข้อมูลผ่านกระบวนการที่กำหนด	● พัฒนาการเชื่อมโยงข้อมูลกลางของกระทรวงฯ เพื่อให้สามารถเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานภายในและภายนอกกระทรวงได้อย่างเป็นเอกภาพ
Network Management	● สร้างข้อตกลงร่วมกันในการเลือกใช้เทคโนโลยีการจัดเก็บและให้บริการพื้นที่ ● กำหนด Policy ในการรักษาความปลอดภัยขอข้อมูล	● จัดเตรียมแหล่งจัดเก็บและเชื่อมโยงกลางที่รองรับภารกิจ ● สร้าง Policy ในการบริหารจัดการข้อมูลและเครือข่ายการเชื่อมโยง	

๒. แผนการขับเคลื่อน (Road Map) ชุดข้อมูลขนาดใหญ่ (MOAC Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประกอบด้วย

- (ร่าง) แผนการขับเคลื่อน (Road Map) ชุดข้อมูลขนาดใหญ่ (MOAC Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- (ร่าง) แผนดำเนินการ สำหรับคณะทำงานพัฒนาระบบชุดข้อมูลขนาดใหญ่ (MOAC Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- (ร่าง) ชุดข้อมูล [MOAC DATA SET] สำคัญเพื่อสนับสนุนการใช้ประโยชน์ Big Data ด้านการเกษตร

แผนการขับเคลื่อน (Road Map)
ชุดข้อมูลขนาดใหญ่ (MOAC Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

เสนอต่อ

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

วันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๑

จัดทำโดย

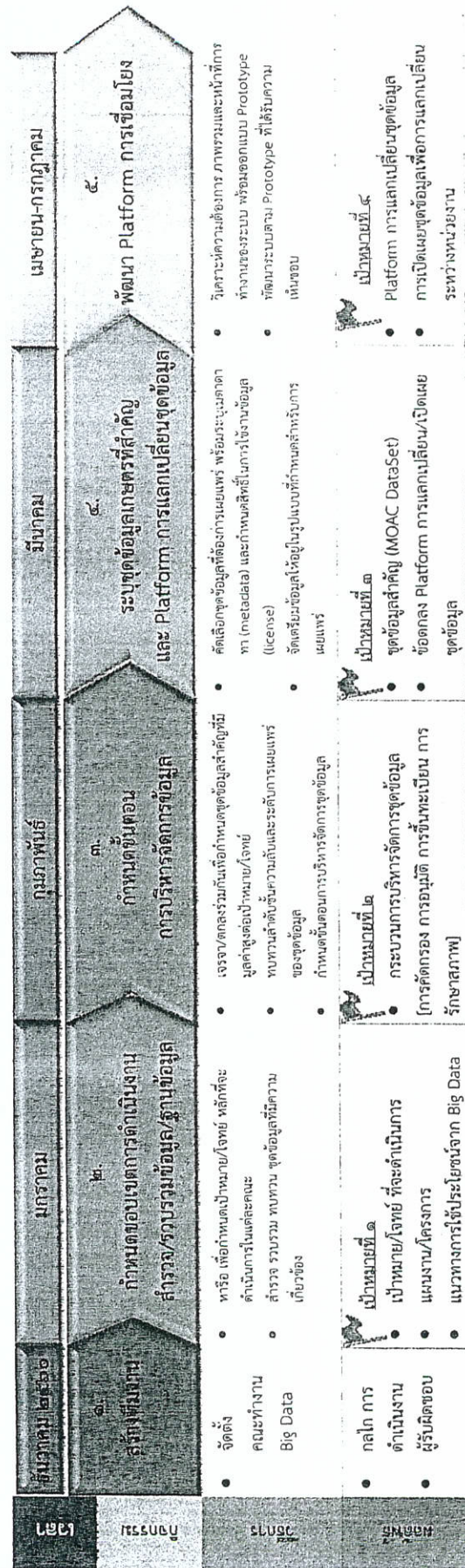
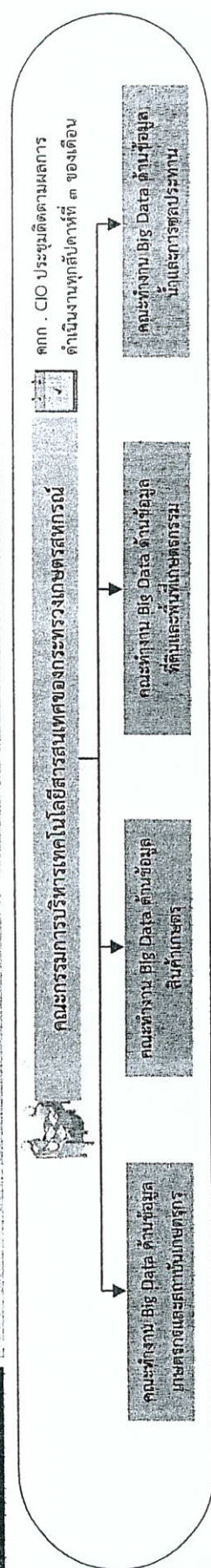
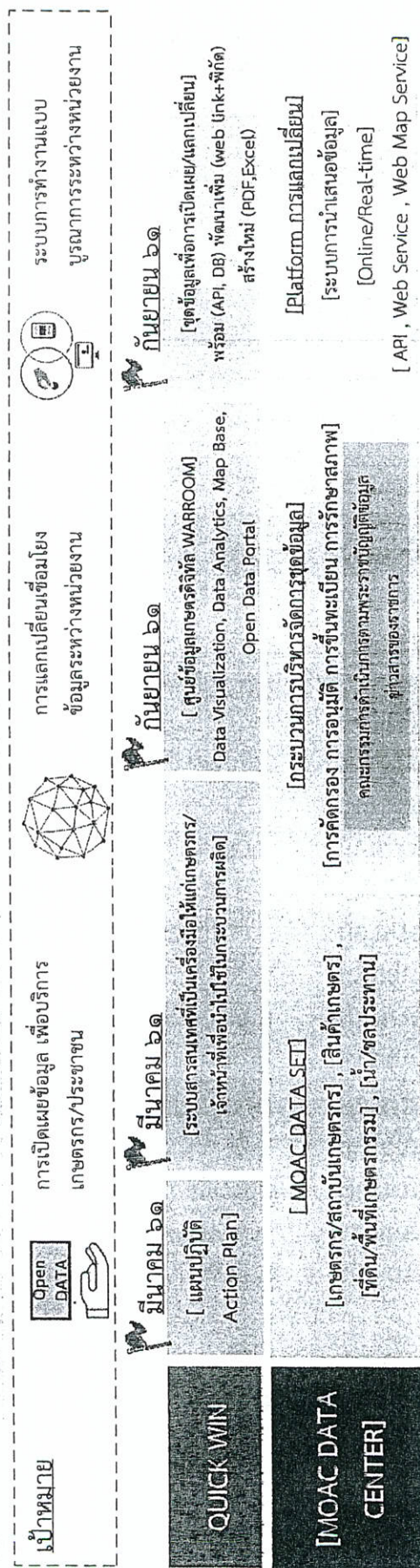
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

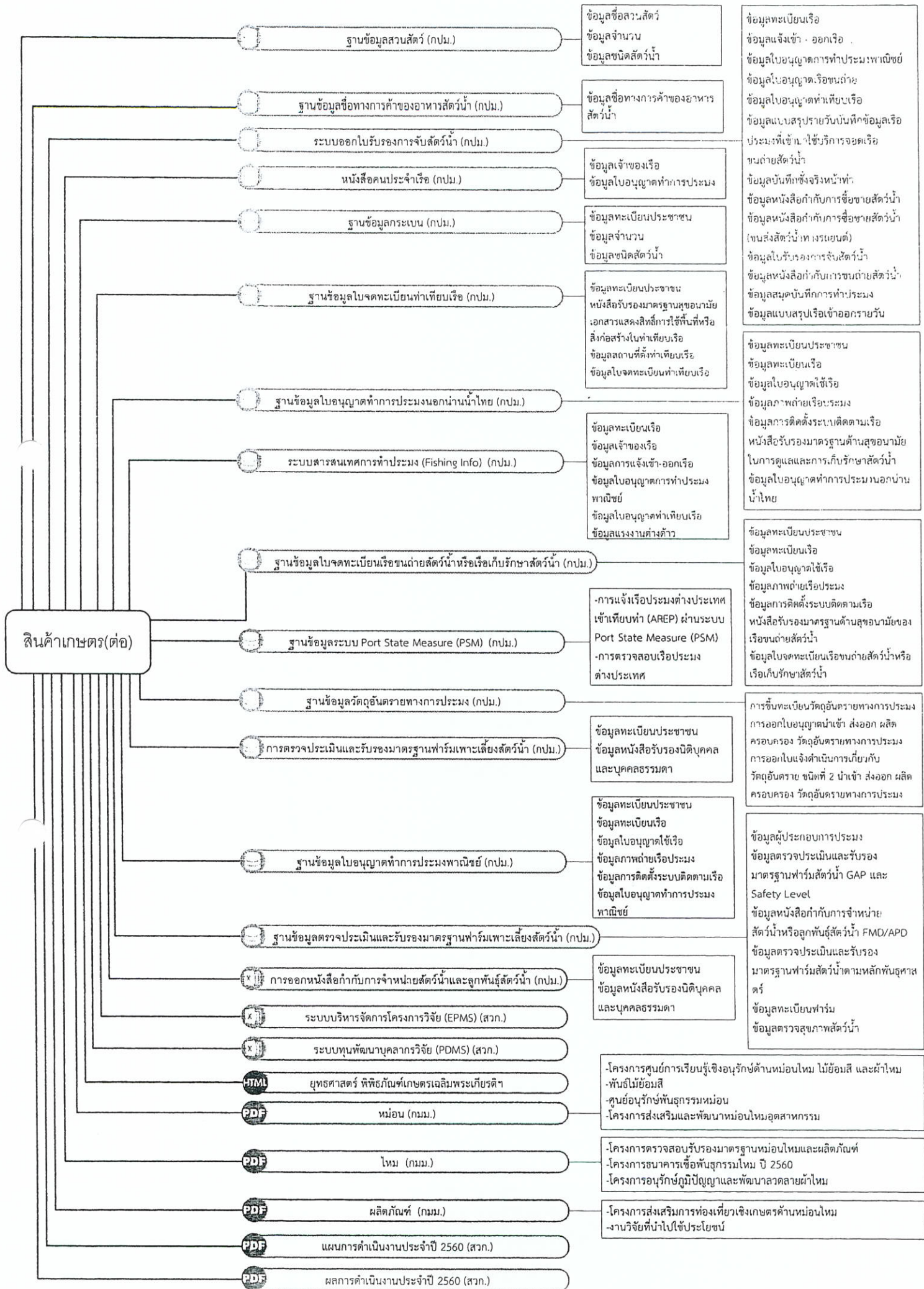
สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

E-mail : ict_aim@opsmoac.go.th

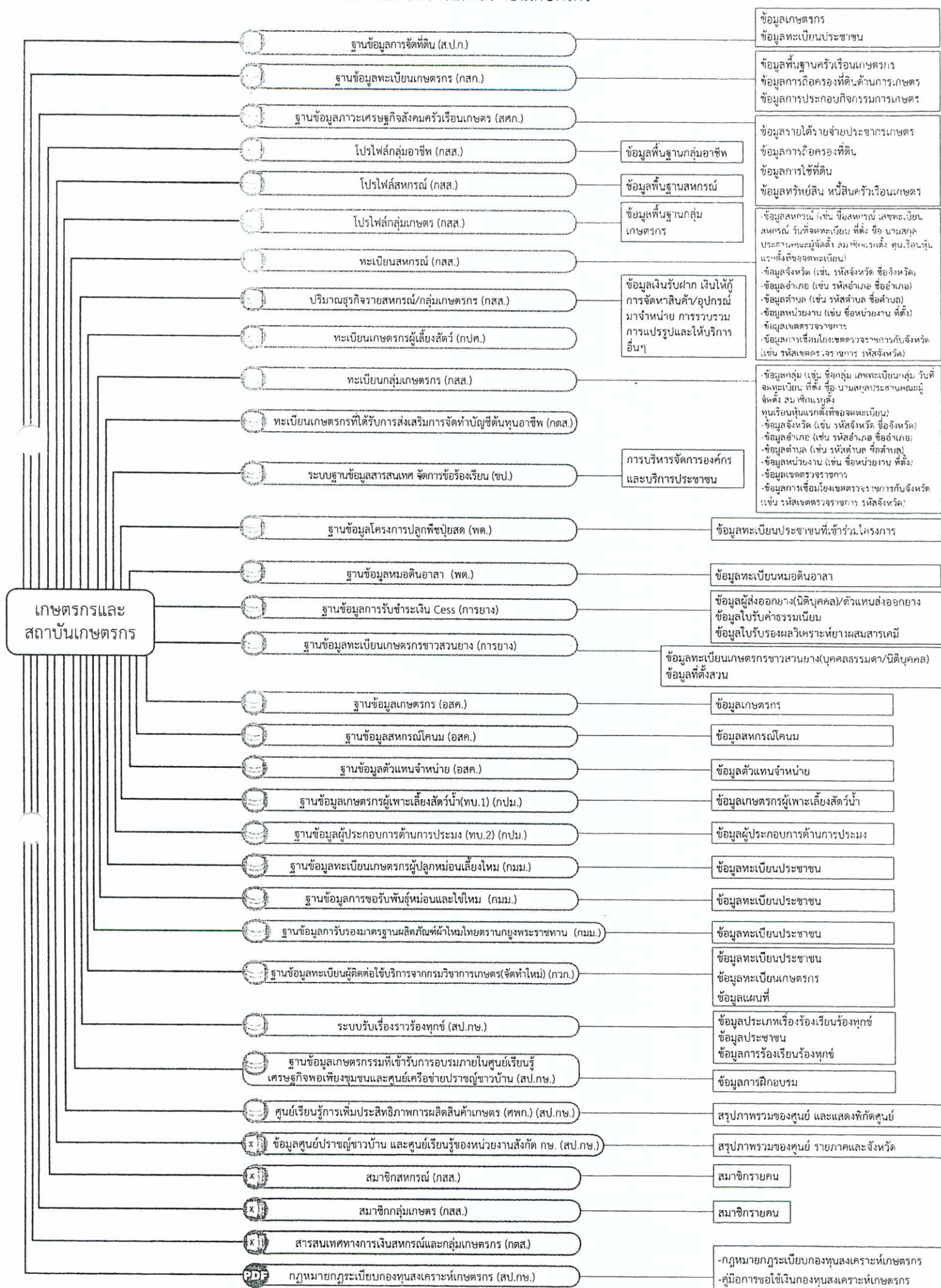
โทรศัพท์ ๐๒ ๒๘๑๐๓๖๔ โทรสาร ๐๒ ๖๒๙๙๐๙๐

(ร่าง)แผนการขับเคลื่อน (Road Map) ชุดข้อมูลขนาดใหญ่ (MOAC Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

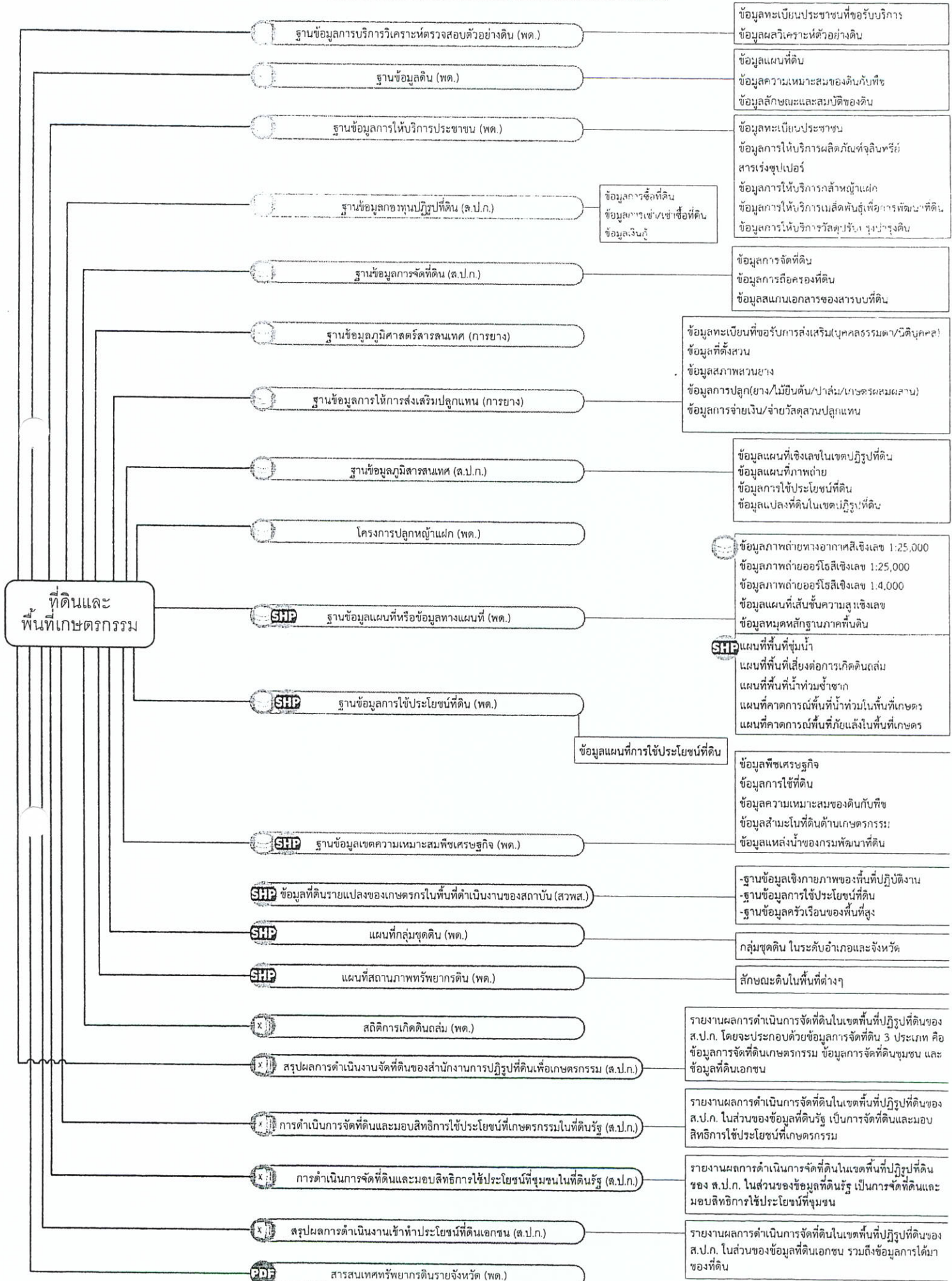




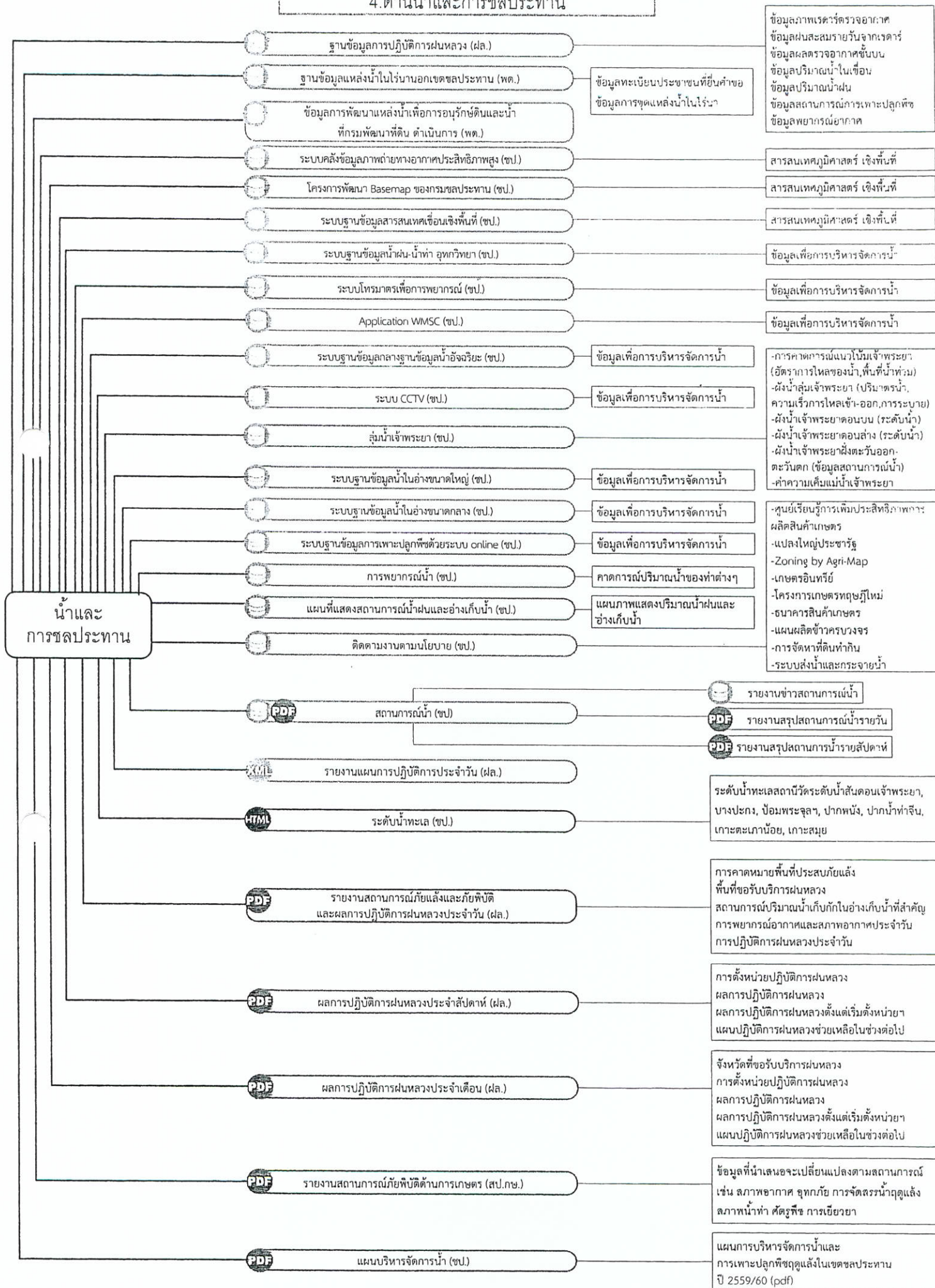
2.ด้านเกษตรกรรมและสถาบันเกษตรกร



แนวทางการใช้ประโยชน์จาก Big Data ด้านการเกษตร 3.ด้านที่ดินและพื้นที่เกษตรกรรม



4.ด้านน้ำและการชลประทาน



วิธีปฏิบัติ

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
1	ฐานข้อมูลการผลิตสินค้าเกษตร	สศก.	ข้อมูลการผลิตพืช	/					View ผ่านฐานข้อมูล				/
2	ฐานข้อมูลการผลิตสินค้าเกษตร	สศก.	ข้อมูลการผลิตปศุสัตว์/ประมง	/		/			View ผ่านฐานข้อมูล				/
3	ฐานข้อมูลราคา	สศก.	ข้อมูลราคารายวัน	/					View ผ่านฐานข้อมูล				
4	ฐานข้อมูลราคา	สศก.	ข้อมูลราคารายสัปดาห์	/					View ผ่านฐานข้อมูล	/			
5	ฐานข้อมูลราคา	สศก.	ข้อมูลราคารายเดือน	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยง		/		
6	ฐานข้อมูลราคา	สศก.	ข้อมูลราคารายปี	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยง				/

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	การเชื่อมโยงโปรระบบ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
7	ฐานข้อมูลราคา	สศก.	ข้อมูลแหล่งรับซื้อ	/						ยังไม่มีการเชื่อมโยง				
8	ฐานข้อมูลต้นทุน	สศก.	ข้อมูลต้นทุนการผลิตพืช	/						View ผ่านฐานข้อมูล		/		
9	ฐานข้อมูลต้นทุน	สศก.	ข้อมูลต้นทุนการผลิตปศุสัตว์/ประมง	/						View ผ่านฐานข้อมูล		/		
10	ฐานข้อมูลดัชนีราคาและผลผลิต	สศก.	ข้อมูลดัชนีราคาสินค้าเกษตร		/					ยังไม่มีการเชื่อมโยง		/		
11	ฐานข้อมูลดัชนีราคาและผลผลิต	สศก.	ข้อมูลดัชนีผลผลิตสินค้าเกษตร		/					ยังไม่มีการเชื่อมโยง		/		
12	ฐานข้อมูลปัจจัยการผลิต	สศก.	ข้อมูลการนำเข้าปุ๋ยเคมี	/		/				ยังไม่มีการเชื่อมโยง		/		
13	ฐานข้อมูลปัจจัยการผลิต	สศก.	ข้อมูลการนำเข้าเมล็ดพันธุ์	/		/				ยังไม่มีการเชื่อมโยง		/		

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
14	ฐานข้อมูลโลจิสติกส์ภาคเกษตร	สศก.	ข้อมูลประสิทธิภาพฟาร์มโลจิสติกส์ภาคการเกษตร	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยง				/
15	ฐานข้อมูลเศรษฐกิจการเกษตร	สศก.	ข้อมูล GDP ภาคเกษตร		/				ยังไม่มีการเชื่อมโยง				/
16	ฐานข้อมูลเศรษฐกิจการเกษตร	สศก.	ข้อมูล GDP ภาพรวม		/	/			ยังไม่มีการเชื่อมโยง				/
17	ฐานข้อมูลนำเข้าส่งออกสินค้าเกษตร	สศก.	ข้อมูลการนำเข้าส่งออกสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์	/		/			ยังไม่มีการเชื่อมโยง		/		
18	ฐานข้อมูลนำเข้าส่งออกสินค้าเกษตร	สศก.	ข้อมูลการนำเข้าส่งออกตามสถานที่ตรวจปล่อย	/		/			ยังไม่มีการเชื่อมโยง		/		
19	ฐานข้อมูลผลการผลิตพืชระดับตำบล	กสศ.	ชุดข้อมูลสถานการณ์เพาะปลูกพืชรายเดือน	/			*				/		
20	ระบบอุปกรณ์การตลาด	กสศ.	ข้อมูลอุปกรณ์การตลาด	/				/					/
21	ฐานข้อมูลชื่อทางการค้าของอาหารสัตว์น้ำที่ขึ้นทะเบียนกับกรมประมง	กปม.	ชุดข้อมูลชื่อทางการค้าของอาหารสัตว์น้ำที่ขึ้นทะเบียนกับกรมประมง		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรดระบุ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
22	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		
23	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	กปม.	ข้อมูลทะเบียนเรือ	/	/	/		/		/			
24	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	กปม.	ข้อมูลใบอนุญาตใช้เรือ	/	/	/		/		/			
25	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	กปม.	ชุดข้อมูลภาพถ่ายเรือประมง	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ				/
26	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	กปม.	ชุดข้อมูลการติดตั้งระบบติดตามเรือ	/	/	/		/		/			
27	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	/				/		/			
28	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		
29	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย	กปม.	ข้อมูลทะเบียนเรือ	/	/	/		/		/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
30	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย	กปม.	ข้อมูลใบอนุญาตใช้เรือ		/	/		/		/			
31	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย	กปม.	ชุดข้อมูลภาพถ่ายเรือประมง	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ				/
32	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย	กปม.	ชุดข้อมูลการติดตั้งระบบติดตามเรือ		/	/		/		/			
33	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย	กปม.	หนังสือรับรองมาตรฐานด้านสุขอนามัยในการดูแลรักษาสัตว์น้ำและการเก็บรักษาสัตว์น้ำ	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ				/
34	ฐานข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงนอกน่านน้ำไทย	/				/		/			
35	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนเรือขนถ่ายสัตว์น้ำหรือเรือเก็บรักษาสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	การเชื่อมโยง	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
36	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนเรือขนถ่ายสัตว์น้ำหรือเรือเก็บรักษาสัตว์น้ำ	กปม.	ข้อมูลทะเบียนเรือ	/	/	/	/	/			/			
37	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนเรือขนถ่ายสัตว์น้ำหรือเรือเก็บรักษาสัตว์น้ำ	กปม.	ข้อมูลใบอนุญาตใช้เรือ	/	/	/	/	/			/			
38	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนเรือขนถ่ายสัตว์น้ำหรือเรือเก็บรักษาสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลภาพถ่ายเรือประมง	/						ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		
39	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนเรือขนถ่ายสัตว์น้ำหรือเรือเก็บรักษาสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลการติดตั้งระบบติดตามเรือ			/		/			/			
40	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนเรือขนถ่ายสัตว์น้ำหรือเรือเก็บรักษาสัตว์น้ำ	กปม.	หนังสือรับรองมาตรฐานด้านสุขอนามัยของเรือขนถ่ายสัตว์น้ำ	/						ยังไม่มีการเชื่อมต่อ				/

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน				
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตระกูล	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
41	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนเรือชนท้ายส้วน้ำหรือเรือเก็บรักษาส้วน้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลใบจดทะเบียนเรือชนท้ายส้วน้ำหรือเรือเก็บรักษาส้วน้ำ	/				/					
42	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนท่าเทียบเรือ	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/							/		
43	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนท่าเทียบเรือ	กปม.	หนังสือรับรองมาตรฐานด้านสุขอนามัย	/								/	
44	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนท่าเทียบเรือ	กปม.	เอกสารแสดงสิทธิการใช้พื้นที่หรือสิ่งก่อสร้างในท่าเทียบเรือ	/								/	
45	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนท่าเทียบเรือ	กปม.	ข้อมูลสถานที่ตั้งท่าเทียบเรือ	/								/	
46	ฐานข้อมูลใบจดทะเบียนท่าเทียบเรือ	กปม.	ชุดข้อมูลใบจดทะเบียนท่าเทียบเรือ	/						/			
47	หนังสือคนประจำเรือ	กปม.	ชุดข้อมูลเจ้าของเรือ	/			/			/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	การเชื่อมโยง	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
48	หนังสือคนประจำเรือ	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำการประมง	/		/		/	ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/			
49	ฐานข้อมูลจระเข้	กปม.	ชุดข้อมูลชื่อฟาร์ม/ชื่อสกุล		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ					/
50	ฐานข้อมูลจระเข้	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน		/		/							/
51	ฐานข้อมูลจระเข้	กปม.	ชุดข้อมูลที่อยู่ฟาร์ม		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ					/
52	ฐานข้อมูลจระเข้	กปม.	ชุดข้อมูลชนิดสัตว์น้ำ		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ					/
53	ฐานข้อมูลจระเข้	กปม.	ชุดข้อมูลชนิดใบอนุญาต	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ					/
54	ฐานข้อมูลจระเข้	กปม.	ชุดข้อมูลจำนวน		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ					/
55	ฐานข้อมูลสวนสัตว์	กปม.	ชุดข้อมูลชื่อสวนสัตว์		/			/						/
56	ฐานข้อมูลสวนสัตว์	กปม.	ชุดข้อมูลจำนวน		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ			/		

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
57	ฐานข้อมูลสวนสัตว์	กปม.	ชุดข้อมูลชนิดสัตว์น้ำ	/	/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
58	ฐานข้อมูลกระบะเบน	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน		/	/	/						/
59	ฐานข้อมูลกระบะเบน	กปม.	ชุดข้อมูลจำนวน		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
60	ฐานข้อมูลกระบะเบน	กปม.	ชุดข้อมูลชนิดสัตว์น้ำ		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
61	การออกหนังสือกำกับการจำหน่ายสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
62	การออกหนังสือกำกับการจำหน่ายสัตว์น้ำและลูกพันธุ์สัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลหนังสือรับรองนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
63	การตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์ม	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
64	การตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลหนังสือรับรองนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
65	ฐานข้อมูลตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลผู้ประกอบการด้านการประมง	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
66	ฐานข้อมูลตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มสัตว์น้ำ GAP และ Safety Level		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
67	ฐานข้อมูลตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลหนังสือกำกับกำกับการจำหน่ายสัตว์น้ำหรือลูกพันธุ์สัตว์น้ำ FMD/APD		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
68	ฐานข้อมูลตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มสัตว์น้ำตามหลักพันธุศาสตร์		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน						
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี			
69	ฐานข้อมูลตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนฟาร์ม		/					เชื่อมโยง	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	โปรตระกูล				
70	ฐานข้อมูลตรวจประเมินและรับรองมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	กปม.	ชุดข้อมูลตรวจสุขภาพสัตว์น้ำ		/						ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/			
71	ฐานข้อมูลปะการังเทียม	กปม.	ชุดข้อมูลปะการังเทียม	/							ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/			
72	ฐานข้อมูลปะการังเทียม	กปม.	ชุดข้อมูลจับสัตว์น้ำจากเรือสำรวจประมง		/						ยังไม่มีการเชื่อมต่อ					/
73	ฐานข้อมูลระบบ Fisheries Single Window (FSW)	กปม.	ทะเบียนผู้เข้าใช้งานระบบ Fisheries Single Window (FSW)	/						/	Real time					

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
74	ฐานข้อมูลระบบ Fisheries Single Window (FSW)	กปม.	ใบอนุญาตนำเข้า ส่งออกผ่าน สัตว์น้ำหรือผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำผ่านระบบ Fisheries Single Window (FSW)	/				/	Real time				
75	ฐานข้อมูลระบบ Fisheries Single Window (FSW)	กปม.	ใบแจ้งข้อเท็จจริงของผู้นำเข้า หรือผู้ส่งออกซึ่งวัตถุดิบทราย ผ่านระบบ Fisheries Single Window (FSW) /รูปแบบ Single Form	/				/	Real time				
76	ฐานข้อมูลวัตถุดิบทรายทางการประมง	กปม.	การขึ้นทะเบียนวัตถุดิบทรายทางการประมง	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยงข้อมูล	/			
77	ฐานข้อมูลวัตถุดิบทรายทางการประมง	กปม.	การออกไปอนุญาตนำเข้า ส่งออกผลิตภัณฑ์ วัตถุอันตรายทางการประมง	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยงข้อมูล	/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตระกูล	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
78	ฐานข้อมูลวัตถุดิบทางทะเล	กปม.	การออกใบแจ้งดำเนินการเกี่ยวกับวัตถุดิบชนิดที่ 2 นำเข้า ส่งออก ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำทางทะเล	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยงข้อมูล	/			
79	ฐานข้อมูลระบบ Port State Measure (PSM) ภายใต้การเชื่อมโยงระบบ FSW	กปม.	การแจ้งเรือประมงต่างประเทศเข้าเทียบท่า (AREP) ผ่านระบบ Port State Measure (PSM)	/				/		/			
80	ฐานข้อมูลระบบ Port State Measure (PSM) ภายใต้การเชื่อมโยงระบบ FSW	กปม.	การตรวจสอบเรือประมงต่างประเทศ	/				/		/			
81	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนเรือ	/				/		ETL			
82	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลเจ้าของเรือ	/				/		ETL			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ โปรดระบบ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
83	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลการแจ้งเข้า-ออกเรือ	/									
84	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตการทำประมงพาณิชย์	/					ETL				
85	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำเทียบเรือ	/					ETL				
86	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลแรงงานต่างด้าว	/									
87	ระบบการออกใบอนุญาตทำการประมง (E-License)	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนเรือ	/				/	ETL				
88	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลเจ้าของเรือ	/				/	ETL				
89	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำเทียบเรือ	/									
90	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	/									

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล			เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตระกูล	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
91	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตเรือขนถ่าย	/										
92	ระบบสารสนเทศการทำประมง (Fishing Info)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตของเรือประมงนอกน่านน้ำ	/										
93	ระบบออกหนังสือคนประจำเรือสำรับแรงงานต่างด้าว (Seabook)	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนเรือ	/					/	ETL				
94	ระบบออกหนังสือคนประจำเรือสำรับแรงงานต่างด้าว (Seabook)	กปม.	ชุดข้อมูลเจ้าของเรือ	/					/	ETL				
95	ระบบออกหนังสือคนประจำเรือสำรับแรงงานต่างด้าว (Seabook)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	/						ETL				
96	ระบบออกหนังสือคนประจำเรือสำรับแรงงานต่างด้าว (Seabook)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตเรือขนถ่าย	/						ETL				

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
97	ระบบออกหนังสือคนประจำเรือสำหรัแรงงานต่างด้าว (Seabook)	กปม.	ชุดข้อมูลคนประจำเรือ	/									
98	ระบบออกหนังสือคนประจำเรือสำหรัแรงงานต่างด้าว (Seabook)	กปม.	ชุดข้อมูลนายจ้าง	/									
99	ระบบออกหนังสือคนประจำเรือสำหรัแรงงานต่างด้าว (Seabook)	กปม.	ชุดข้อมูลหนังสือคนประจำเรือ	/									
100	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนเรือ	/					ETL				
101	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลแจ้งเข้า - ออกเรือ	/					ETL				

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตรนุ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
102	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตการทำประมงพาณิชย์	/					ETL				
103	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตเรือขนถ่าย	/					ETL				
104	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตท่าเทียบเรือ	/					ETL				
105	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลแบบสรุปรายวันบันทึกข้อมูลเรือประมงที่เข้ามาใช้บริการจอดเรือ ขนถ่ายสัตว์น้ำ	/									
106	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลบันทึกถังจิ้งหรีดหน้าท่า	/									

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตรอบู	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
107	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลหนังสือกำกับการขายสัตว์น้ำ	/									
108	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลหนังสือกำกับการขายสัตว์น้ำ (ขนส่งสัตว์น้ำทางรถยนต์)	/									
109	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลใบรับรองการจับสัตว์น้ำ	/									
110	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลหนังสือกำกับการขายถ่ายสัตว์น้ำ	/									
111	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลสมุดบันทึกการทำประมง	/									

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตรับ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
112	ระบบออกใบรับรองการจับสัตว์น้ำ (Thai flagged Catch Certification)	กปม.	ชุดข้อมูลแบบสรุปเรือเข้าออกรายวัน	/									
113	ข้อมูลด้านมาตรการการประมง	กปม.	ข้อมูลที่รักษาพันธุ์สัตว์น้ำ	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ			/	
114	ข้อมูลด้านมาตรการการประมง	กปม.	ข้อมูลปะการังเทียม	/		/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ			/	
115	ข้อมูลด้านมาตรการการประมง	กปม.	อนุบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับการบริหารทรัพยากรการประมง	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
116	ฐานข้อมูลโคนม	อสค.	ฐานข้อมูลโคนม	/									
117	สถิติสินค้าสัตว์น้ำจำหน่าย ณ สะพานปลากรุงเทพ	อสป.	ปริมาณสินค้าสัตว์น้ำ	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		/
118	สถิติสินค้าสัตว์น้ำจำหน่าย ณ สะพานปลากรุงเทพ	อสป.	ชื่อสัตว์น้ำ	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		/
119	สถิติสินค้าสัตว์น้ำจำหน่าย ณ สะพานปลากรุงเทพ	อสป.	ราคา	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		/

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตรระบุ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
120	ฐานข้อมูล GAP	กกช.	ทะเบียนประวัติเกษตรกร	/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ				/
121	ฐานข้อมูล GAP	กกช.	ทะเบียนผู้ตรวจประเมิน GAP	/									/
122	ฐานข้อมูล GAP	กกช.	ทะเบียน LAB คุณภาพ	/									/
123	ฐานข้อมูล GAP	กกช.	ทะเบียน LAB สารเคมีตกค้าง	/									/
124	ฐานข้อมูล GAP	กกช.	งานตรวจแปลง 7 ข้อ	/									/
125	ฐานข้อมูลระบบยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิตผู้ส่งออก หรือผู้นำเข้า และการแจ้งการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	มกอช.	ชุดข้อมูลผู้ผลิต ผู้นำเข้าและผู้ส่งออก สินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ	/						/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตระกูล	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
126	ฐานข้อมูลระบบยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือผู้นำเข้า และการแจ้งการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับผ่านมาตรฐานบังคับผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	มกอช.	ชุดข้อมูลแจ้งการนำเข้าส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ	/				/		/			
127	ฐานข้อมูลระบบยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือผู้นำเข้า และการแจ้งการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	มกอช.	ชุดข้อมูลทะเบียนนิติบุคคลทางอิเล็กทรอนิกส์	/				/		/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
128	ฐานข้อมูลระบบยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือผู้นำเข้า และการแจ้งการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	มกอช.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/	/	/		/		/			
129	ฐานข้อมูลระบบยื่นคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือผู้นำเข้า และการแจ้งการนำเข้าและส่งออกสินค้าเกษตรตามมาตรฐานบังคับ ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	มกอช.	ชุดข้อมูลใบรับรองมาตรฐานสินค้าเกษตร	/	/	/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
130	ฐานข้อมูลการให้การรับรองระบบงานสำหรับหน่วยรับรองและหน่วยตรวจด้านสินค้าเกษตรและอาหารและขอใบอนุญาตเป็นผู้ตรวจสอบมาตรฐาน	มกอช.	ชุดข้อมูลหน่วยรับรอง/หน่วยตรวจ		/				ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		
131	ฐานข้อมูลการให้การรับรองระบบงานสำหรับหน่วยรับรองและหน่วยตรวจด้านสินค้าเกษตรและอาหารและขอใบอนุญาตเป็นผู้ตรวจสอบมาตรฐาน	มกอช.	ชุดข้อมูลทะเบียนนิติบุคคลทางอิเล็กทรอนิกส์		/	/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
132	ฐานข้อมูลการให้การรับรองระบบงานสำหรับหน่วยรับรองและหน่วยตรวจด้านสินค้าเกษตรและอาหารและขอใบอนุญาตเป็นผู้ตรวจสอบมาตรฐาน	มกอช.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/	/	/					/		
133	ฐานข้อมูลการให้การรับรองระบบงานสำหรับหน่วยรับรองและหน่วยตรวจด้านสินค้าเกษตรและอาหารและขอใบอนุญาตเป็นผู้ตรวจสอบมาตรฐาน	มกอช.	ชุดข้อมูลผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐาน	/	/						/		
134	ข่าวและกิจกรรมอุทยานหลวงราชพฤกษ์	สวพส.											
135	ฐานข้อมูลการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ	มกอช.	ชุดข้อมูลห้องปฏิบัติการ	/	/						/		

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรดระบุ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
136	ฐานข้อมูลการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ	มกอช.	ชุดข้อมูลทะเบียนนิติบุคคลทางอิเล็กทรอนิกส์	/	/	/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		
137	ฐานข้อมูลการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ	มกอช.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/	/	/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		
138	ฐานข้อมูลการขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการ	มกอช.	ชุดข้อมูลขอบข่ายการทดสอบและตรวจวิเคราะห์ห้องปฏิบัติการ	/	/	/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		/		
139	งานวิจัยสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง	สวพส.	รายงานงานวิจัยฉบับสมบูรณ์										
140	งานวิจัยสถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง	สวพส.	บทความงานวิจัย										
141	ข้อมูลพื้นฐานพื้นที่ดำเนินงานสถาบัน	สวพส.	ข้อมูลสภาพทั่วไป										
142	ข้อมูลพื้นฐานพื้นที่ดำเนินงานสถาบัน	สวพส.	โครงสร้างพื้นฐาน										
143	รายการทรัพย์สินทางปัญญาของ สวพส.	สวพส.	รายการลิขสิทธิ์ทางปัญญา										

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
144	รายการทรัพย์สินทางปัญญาของ สวทศ.	สวทศ.	รายการทรัพย์สินทางอุตสาหกรรม										
145	ข้อมูลพรรณไม้อุทยานหลวงราชพฤกษ์	สวทศ.	ชื่อพันธุ์ไม้, รายละเอียดพันธุ์ไม้, ภาพ										
146	ข้อมูลองค์ความรู้พืชรายสาขา	สวทศ.	องค์ความรู้ด้านอาชีพ										
147	ข้อมูลองค์ความรู้พืชรายสาขา	สวทศ.	องค์ความรู้สิ่งแวดล้อม										
148	ระบบการออกใบอนุญาตทำการประมง (E-License)	ปม.	ชุดข้อมูลทะเบียนเรือ	/			/		/	ETL			
149	ระบบการออกใบอนุญาตทำการประมง (E-License)	ปม.	ชุดข้อมูลเจ้าของเรือ	/			/		/	ETL			
150	ระบบการออกใบอนุญาตทำการประมง (E-License)	ปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำเทียบเรือ	/									
151	ระบบการออกใบอนุญาตทำการประมง (E-License)	ปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตทำการประมงพาณิชย์	/									

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงาน เจ้าของ ข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐาน ข้อมูล	ไม่อยู่ใน ฐานข้อมูล	เป็นชุด ข้อมูลของ หน่วยงาน อื่น	เชื่อมโยง แบบ API	เชื่อมโยง แบบ web service	การ เชื่อมโยง อื่น ๆ โปรตระกูล	รายสัปดาห์	ราย เดือน	ราย ไตรมาส	ราย ปี
152	ระบบการออกใบอนุญาตทำ การประมง (E-License)	ปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตเรือขนถ่าย	/									
153	ระบบการออกใบอนุญาตทำ การประมง (E-License)	ปม.	ชุดข้อมูลใบอนุญาตของ เรือประมงนอกน่านน้ำ	/									
154	ระบบบริหารจัดการ โครงการวิจัย (EPMS)	สวก.											
155	ระบบทุนพัฒนาบุคลากรวิจัย (PDMS)	สวก.											
156	ยุทธศาสตร์ พิชัยทัศน์ เกษตรเฉลิมพระเกียรติฯ												
157	หม่อน	กมม.	-โครงการศูนย์การเรียนรู้เชิง อนุรักษ์ด้านหม่อนไหม ไม้ย้อมสี และผ้าไหม										
158	หม่อน	กมม.	-พันธุ์ไม้ย้อมสี										
159	หม่อน	กมม.	-ศูนย์อนุรักษ์พันธุ์กรรมหม่อน										

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
160	หม่อน	กมม.	-โครงการส่งเสริมและพัฒนาหม่อนไหมอุตสาหกรรม										
161	ไหม	กมม.	-โครงการตรวจสอบรับรองมาตรฐานหม่อนไหมและผลิตภัณฑ์										
162	ไหม	กมม.	-โครงการธนาคารเชื้อพันธุกรรมไหม ปี 2560										
163	ไหม	กมม.	-โครงการอนุรักษ์ภูมิปัญญาและพัฒนาตลาดลายผ้าไหม										
164	ผลิตภัณฑ์	กมม.	-โครงการส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตรด้านหม่อนไหม										
165	ผลิตภัณฑ์	กมม.	-งานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์										
165	แผนการดำเนินงานประจำปี 2560	สวก.											
165	ผลการดำเนินงานประจำปี 2560	สวก.											

ပြည်ထောင်စုများနှင့် ပြည်ထောင်စုများ

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	การเชื่อมโยง	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
1	ฐานข้อมูลเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ(ทบ.1)	กปม.	ชุดข้อมูลเกษตรกรผู้เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ	/						View	/			
2	ฐานข้อมูลผู้ประกอบการด้านการประมง (ทบ.2)	กปม.	ชุดข้อมูลผู้ประกอบการด้านการประมง	/						View	/			
3	ทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์	กปต.	ทะเบียนเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์	/					/			/		
4	ฐานข้อมูลหมอดินอาสา	พต.	ชุดข้อมูลทะเบียนหมอดินอาสา	/										
5	ฐานข้อมูลโครงการปลูกพืชปุยสด	พต.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชนที่เข้าร่วมโครงการ	/										
6	ฐานข้อมูลทะเบียนผู้ติดต่อใช้บริการจากกรมวิชาการเกษตร (จัดทำใหม่)	กกก.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/			/			/				
7	ฐานข้อมูลทะเบียนผู้ติดต่อใช้บริการจากกรมวิชาการเกษตร (จัดทำใหม่)	กกก.	ชุดข้อมูลทะเบียนเกษตรกร	/			/					ยังไม่มีการเชื่อมต่อ		

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตระกูล	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
8	ฐานข้อมูลทะเบียนผู้ติดต่อให้บริการจากกรมวิชาการเกษตร (จัดทำใหม่)	กกก.	ชุดข้อมูลแผนที่	/		/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ				/
9	ฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกร	กสศ.	ข้อมูลพื้นฐานครัวเรือนเกษตรกร	/				/					/
10	ฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกร	กสศ.	ข้อมูลการถือครองที่ดินด้านการเกษตร	/				/					/
11	ฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกร	กสศ.	ข้อมูลการประกอบกิจกรรมการเกษตร	/				/					/
12	ทะเบียนสหกรณ์	กสศ.	ทะเบียนสหกรณ์					/			/		
13	ทะเบียนกลุ่มเกษตรกร	กสศ.	ทะเบียนกลุ่มเกษตรกร					/			/		
14	สมาชิกสหกรณ์	กสศ.	สมาชิกрайคน		/			/					/
15	สมาชิกกลุ่มเกษตรกร	กสศ.	สมาชิกกลุ่มเกษตรกร										/
16	โปรไฟล์สหกรณ์	กสศ.	ข้อมูลพื้นฐานสหกรณ์					/					/
17	โปรไฟล์กลุ่มเกษตรกร	กสศ.	ข้อมูลพื้นฐานกลุ่มเกษตรกร					/					/
18	โปรไฟล์กลุ่มอาชีพ	กสศ.	ข้อมูลพื้นฐานกลุ่มอาชีพ					/					/

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
19	ปริมาณธุรกิจรายสัปดาห์/กลุ่มเกษตรกร	กสส.	ปริมาณธุรกิจสหกรณ์/กลุ่มเกษตรกร					/			/		
20	ฐานข้อมูลการจัดที่ดิน	สปก.	ชุดข้อมูลเกษตรกร	/				/					
21	ฐานข้อมูลการจัดที่ดิน	สปก.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน			/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ				
22	ฐานข้อมูลภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือนเกษตร	สศก.	ข้อมูลรายได้รายจ่ายประชากรเกษตร	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยง				/
23	ฐานข้อมูลภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือนเกษตร	สศก.	ข้อมูลการถือครองที่ดิน	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยง				/
24	ฐานข้อมูลภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือนเกษตร	สศก.	ข้อมูลการใช้ที่ดิน	/		/			ยังไม่มีการเชื่อมโยง				/
25	ฐานข้อมูลภาวะเศรษฐกิจสังคมครัวเรือนเกษตร	สศก.	ข้อมูลทรัพย์สิน หนี้สินครัวเรือนเกษตร	/					ยังไม่มีการเชื่อมโยง				/
26	ฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรผู้ปลูกหม่อนเลี้ยงไหม	กมม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/		/		/					

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
27	ฐานข้อมูลการขอรับพันธุ์หม่อนและไข่ไหม	กมม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/		/					/		
28	ฐานข้อมูลการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ผ้าไหมไทยตราสัญลักษณ์พระราชทาน	กมม.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/		/					/		
29	ฐานข้อมูลเกษตรกร	อสค.	ฐานข้อมูลเกษตรกร	/									
30	ฐานข้อมูลสหกรณ์โคนม	อสค.	ฐานข้อมูลสหกรณ์โคนม	/									
31	ฐานข้อมูลตัวแทนจำหน่าย	อสค.	ฐานข้อมูลตัวแทนจำหน่าย	/									
32	ฐานข้อมูลการให้การส่งเสริมปลูกแทน	กยท.	ชุดข้อมูลทะเบียนเพื่อขอรับการส่งเสริม(บุคคลธรรมดา/นิติบุคคล)	/			/			/			
33	ฐานข้อมูลทะเบียนเกษตรกรชาวสวนยาง	กยท.	ชุดข้อมูลที่ตั้งสวน	/			/			/			
34	ฐานข้อมูลการรับชำระเงิน Cess	กยท.	ชุดข้อมูลผู้ส่งออกราย(นิติบุคคล)/ตัวแทนออกยาง	/			/			/			
35	ฐานข้อมูลการรับชำระเงิน Cess	กยท.	ชุดข้อมูลใบรับค่าธรรมเนียม	/			/			/			

พระประสงค์แห่งโลกธรรม

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
1	ฐานข้อมูลการบริการวิเคราะห์ตรวจสอบตัวอย่างดิน	พด.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชนที่ขอรับบริการ	/									
2	ฐานข้อมูลการบริการวิเคราะห์ตรวจสอบตัวอย่างดิน	พด.	ชุดข้อมูลสถิติวิเคราะห์ตัวอย่างดิน	/									
3	ฐานข้อมูลดิน	พด.	ชุดข้อมูลแผนที่ดิน	/			/						
4	ฐานข้อมูลดิน	พด.	ชุดข้อมูลความเหมาะสมของดินกับพืช	/			/						
5	ฐานข้อมูลดิน	พด.	ชุดข้อมูลลักษณะและสมบัติของดิน	/			/						10ปี/ครั้ง
6	ฐานข้อมูลการให้บริการประชาชน	พด.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชน	/									
7	ฐานข้อมูลการให้บริการประชาชน	พด.	ชุดข้อมูลการให้บริการผลิตภัณฑ์จุลินทรีย์สารเร่งซุปเปอร์ พด.	/									
8	ฐานข้อมูลการให้บริการประชาชน	พด.	ชุดข้อมูลการให้บริการกล้าหญ้าแฝก	/									

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
9	ฐานข้อมูลการให้บริการประชาชน	พด.	ชุดข้อมูลการให้บริการเมล็ดพันธุ์เพื่อการพัฒนาที่ดิน	/				เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	โปรตระกูล			
10	ฐานข้อมูลการให้บริการประชาชน	พด.	ชุดข้อมูลการให้บริการวัสดุปรับปรุงบำรุงดิน	/									
11	ฐานข้อมูลเขตความเหมาะสมพืชเศรษฐกิจ	พด.	ชุดข้อมูลพืชเศรษฐกิจ	/									
12	ฐานข้อมูลเขตความเหมาะสมพืชเศรษฐกิจ	พด.	ชุดข้อมูลการใช้ที่ดิน	/									2ปี/ครั้ง
13	ฐานข้อมูลเขตความเหมาะสมพืชเศรษฐกิจ	พด.	ชุดข้อมูลความเหมาะสมของดินกับพืช	/									2ปี/ครั้ง
14	ฐานข้อมูลเขตความเหมาะสมพืชเศรษฐกิจ	พด.	ชุดข้อมูลสำมะโนที่ดินด้านเกษตรกรรม	/									
15	ฐานข้อมูลเขตความเหมาะสมพืชเศรษฐกิจ	พด.	ชุดข้อมูลแหล่งน้ำของกรมพัฒนาที่ดิน	/									
16	ฐานข้อมูลการไปรษณีย์ที่ดิน	พด.	ชุดข้อมูลแผนที่การใช้ประโยชน์ที่ดิน	/					/				

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล				ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
17	ฐานข้อมูลแผนที่หรือข้อมูลทางแผนที่	พด.	ชุดข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศสีเชิงเลข 1:25,000	/									
18	ฐานข้อมูลแผนที่หรือข้อมูลทางแผนที่	พด.	ชุดข้อมูลภาพถ่ายออร์โธรีเชิงเลข 1:25,000	/									
19	ฐานข้อมูลแผนที่หรือข้อมูลทางแผนที่	พด.	ชุดข้อมูลภาพถ่ายออร์โธรีเชิงเลข 1:4,000	/				/					
20	ฐานข้อมูลแผนที่หรือข้อมูลทางแผนที่	พด.	ชุดข้อมูลแผนที่เส้นชั้นความสูงเชิงเลข	/									
21	ฐานข้อมูลแผนที่หรือข้อมูลทางแผนที่	พด.	ชุดข้อมูลหมุดหลักฐานภาคพื้นดิน	/									
22	ฐานข้อมูลแผนที่หรือข้อมูลทางแผนที่	พด.	แผนที่พื้นที่ชุ่มน้ำ	/									
23	ฐานข้อมูลแผนที่หรือข้อมูลทางแผนที่	พด.	แผนที่พื้นที่เสี่ยงต่อการเกิดดินถล่ม	/									
24	ฐานข้อมูลแผนที่หรือข้อมูลทางแผนที่	พด.	แผนที่พื้นที่ห้ามเข้า	/									

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล			ความสัมพันธ์ในการใช้งาน				
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายละเอียดที่	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
35	ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ	สปก	ชุดข้อมูลแผนที่เชิงเลขในเขตปฏิบัติ	/						/			
36	ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ	สปก	ชุดข้อมูลแผนที่ภาพถ่าย	/							/		
37	ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ	สปก	ชุดข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน			/					/		
38	ฐานข้อมูลภูมิสารสนเทศ	สปก	ชุดข้อมูลแปลงที่ดินในเขตปฏิรูปที่ดิน	/				/			/		
39	ฐานข้อมูลการให้การส่งเสริมปลูกแทน	กยท	ชุดข้อมูลทะเบียนที่ขอรับการส่งเสริม(บุคคลธรรมดา/นิติบุคคล)	/				/		/			
40	ฐานข้อมูลการให้การส่งเสริมปลูกแทน	กยท	ชุดข้อมูลที่ตั้งสวน	/				/		/			
41	ฐานข้อมูลการให้การส่งเสริมปลูกแทน	กยท	ชุดข้อมูลสภาพสวนยาง	/				/		/			
42	ฐานข้อมูลการให้การส่งเสริมปลูกแทน	กยท	ชุดข้อมูลการปลูก(ยาง/ไม้ยืนต้น/ปาล์ม/เกษตรผสมผสาน)	/				/		/			
43	ฐานข้อมูลการให้การส่งเสริมปลูกแทน	กยท	ชุดข้อมูลการจ่ายเงิน/จ่ายวัสดุสวนปลูกแทน	/				/		/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตรอบ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
44	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	ขอบเขตการปกครอง	/		/	/			/			
45	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	เส้นทางคมนาคม	/		/	/			/			
46	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	เขตพื้นที่สงวน	/		/	/			/			
47	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	พื้นที่ป่าไม้	/		/	/			/			
48	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย	/		/	/			/			
49	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	แหล่งน้ำและชลประทาน	/		/	/			/			
50	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	การใช้ประโยชน์ที่ดิน	/		/	/			/			
51	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	ความเหมาะสมของดิน	/		/	/			/			

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน				
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ ไปดรรชนี	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
52	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	ชนิดที่ดิน	/		/	/			/			
53	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	ความลาดชัน	/		/	/			/			
54	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	ความเสี่ยงต่ออุทกภัย	/		/	/			/			
55	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	อุตสาหกรรม	/		/	/			/			
56	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	ภาพถ่ายดาวเทียม/ทางอากาศ	/		/	/			/			
57	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	แผนที่	/		/	/			/			
58	ฐานข้อมูลภูมิศาสตร์สารสนเทศ	กยท	แผนที่สวนยางที่ขอรับการปลูกแทน	/			/			/			
59	โครงการปลูกหญ้าแฝก	พด..											

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
60	แผนที่กลุ่มชุดดิน	พด.	กลุ่มชุดดิน ในระดับอำเภอและจังหวัด										
61	แผนที่สถานภาพทรัพยากรดิน	พด.	ลักษณะดินในพื้นที่ต่างๆ										
62	สถิติการเกิดดินถล่ม	พด.											
63	สรุปผลการดำเนินงานจัดที่ดินของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	สปก	รายงานผลการดำเนินการจัดที่ดินในเขตพื้นที่ปฏิรูปที่ดินของ ส.ป.ก. โดยจะประกอบด้วยข้อมูลการจัดที่ดิน 3 ประเภท คือ ข้อมูลการจัดที่ดินเกษตรกรรม ข้อมูลการจัดที่ดินชุมชน และข้อมูลที่ดินเอกชน										

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล					ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี	
64	การดำเนินการจัดที่ดินและมอบสิทธิการใช้ประโยชน์ที่เกษตรกรรมในที่ดินรัฐ	สปก	ชื่อชุดข้อมูล รายงานผลการดำเนินการจัดที่ดินในเขตพื้นที่ปฏิรูปที่ดินของ ส.ป.ก. ในส่วนของข้อมูลที่ดินรัฐ เป็นการจัดที่ดินและมอบสิทธิการใช้ประโยชน์ที่เกษตรกรรม											
65	การดำเนินการจัดที่ดินและมอบสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ชุมชนในที่ดินรัฐ	สปก	ชื่อชุดข้อมูล รายงานผลการดำเนินการจัดที่ดินในเขตพื้นที่ปฏิรูปที่ดินของ ส.ป.ก. ในส่วนของข้อมูลที่ดินรัฐ เป็นการจัดที่ดินและมอบสิทธิการใช้ประโยชน์ที่ชุมชน											
66	สรุปผลการดำเนินงานเข้าทำประโยชน์ที่ดินเอกชน	สปก	ชื่อชุดข้อมูล รายงานผลการดำเนินการจัดที่ดินในเขตพื้นที่ปฏิรูปที่ดินของ ส.ป.ก. ในส่วนของข้อมูลที่ดินเอกชน รวมถึงข้อมูลการได้มาของที่ดิน											

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
67	สารสนเทศทรัพยากรดินรายจังหวัด	พด.											

หน้าและปกและสารบัญ

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน				
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
1	ระบบฐานข้อมูลสารสนเทศเขื่อนเจียงปันท (gisdata.rid.go.th)	ขป.	สารสนเทศภูมิศาสตร์ เขื่อนที่	/			/						/
2	โครงการพัฒนา Basemap ของกรมชลประทาน	ขป.	สารสนเทศภูมิศาสตร์ เขื่อนที่	/				/					/
3	ระบบคลังข้อมูลภาพถ่ายทางอากาศประสิทธิภาพสูง	ขป.	สารสนเทศภูมิศาสตร์ เขื่อนที่	/									/
4	ระบบฐานข้อมูลกลางฐานข้อมูลน้ำอัจฉริยะ (swoc.rid.go.th) กรมชลประทาน	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/			/	/		/	/		/
5	ระบบ CCTV	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/									
6	ระบบฐานข้อมูลน้ำในอ่างขนาดใหญ่	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/				/					
7	ระบบฐานข้อมูลน้ำในอ่างขนาดกลาง	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/				/					

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงาน เจ้าของ ข้อมูล	ชุดข้อมูล				เป็นชุด ข้อมูลของ หน่วยงาน อื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐาน ข้อมูล	ไม่อยู่ใน ฐานข้อมูล			เชื่อมโยง แบบ API	เชื่อมโยง แบบ web service	เชื่อมโยง อื่น ๆ โปรตระกูล	รายสัปดาห์	ราย เดือน	ราย ไตรมาส	ราย ปี
8	ระบบฐานข้อมูลการ เพาะปลูกพืชด้วยระบบ online	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/				/			/			
9	ระบบฐานข้อมูลน้ำฝน-น้ำท่า อุทกวิทยา	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/				/						
10	ระบบโทรมาตรเพื่อการ พยากรณ์	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/										
11	ระบบกล้องวงจร CCTV	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/										
12	Application WMSC	ขป.	ข้อมูลเพื่อการบริหารจัดการน้ำ	/										
13	ฐานข้อมูลการปฏิบัติการฝน หลวง	กผษ.	ชุดข้อมูลภาพเรดาร์ตรวจอากาศ	/						Script รับส่งข้อมูล				
14	ฐานข้อมูลการปฏิบัติการฝน หลวง	กผษ.	ชุดข้อมูลฝนสะสมรายวันจาก เรดาร์	/						Script รับส่งข้อมูล				
15	ฐานข้อมูลการปฏิบัติการฝน หลวง	กผษ.	ชุดข้อมูลผลตรวจอากาศขั้นบน	/						Script รับส่งข้อมูล				

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
16	ฐานข้อมูลการปฏิบัติการฝนหลวง	กษ.	ชุดข้อมูลปริมาณน้ำในเขื่อน			/		/					
17	ฐานข้อมูลการปฏิบัติการฝนหลวง	กษ.	ชุดข้อมูลปริมาณน้ำฝน			/		/					
18	ฐานข้อมูลการปฏิบัติการฝนหลวง	กษ.	ชุดข้อมูลสถานการณ์การเพาะปลูกพืช			/			ยังไม่มีการเชื่อมต่อ	/			
19	ฐานข้อมูลการปฏิบัติการฝนหลวง	กษ.	ชุดข้อมูลพยากรณ์อากาศ			/			Script รับส่งข้อมูล				
20	ฐานข้อมูลแหล่งน้ำในไร่นาอกเขตชลประทาน	พด.	ชุดข้อมูลทะเบียนประชาชนที่ยื่นคำขอ	/									
21	ฐานข้อมูลแหล่งน้ำในไร่นาอกเขตชลประทาน	พด.	ชุดข้อมูลการขุดแหล่งน้ำในไร่นา	/									
22	ข้อมูลการพัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการอนุรักษ์ดินและน้ำที่กรมพัฒนาที่ดินดำเนินการ	พด.	ชุดข้อมูลการขุดแหล่งน้ำในไร่นา	/									

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
23	ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	กช.	-การคาดการณ์แนวโน้มเจ้าพระยา (อัตราการไหลของน้ำ, พื้นที่น้ำท่วม)										
24	ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	กช.	-ฝั่งน้ำลุ่มเจ้าพระยา (ปริมาณน้ำ, ความเร็วการไหลเข้า-ออก, การระบาย)										
25	ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	กช.	-ฝั่งน้ำเจ้าพระยาตอนบน (ระดับน้ำ)										
26	ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	กช.	-ฝั่งน้ำเจ้าพระยาตอนล่าง (ระดับน้ำ)										
27	ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	กช.	-ฝั่งน้ำเจ้าพระยาฝั่งตะวันออก-ตะวันตก (ข้อมูลสถานการณ์น้ำ)										
28	ลุ่มน้ำเจ้าพระยา	กช.	-ค่าความเค็มแม่น้ำเจ้าพระยา										
29	การพยากรณ์น้ำ	กช.	คาดการณ์ปริมาณน้ำของทำต่างๆ										
30	แผนที่แสดงสถานการณ์น้ำฝนและอ่างเก็บน้ำ	กช.	แผนภาพแสดงปริมาณน้ำฝนและอ่างเก็บน้ำ										

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล				การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	เชื่อมโยงอื่น ๆ โปรตรระบุ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
31	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร										
32	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-แปลงใหญ่ประชารัฐ										
33	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-Zoning by Agri-Map										
34	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-เกษตรอินทรีย์										
35	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่										
36	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-ธนาคารสินค้าเกษตร										
37	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-แผนผลิตข้าวครบวงจร										
38	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-การจัดหาที่ดินทำกิน										
39	ติดตามงานตามนโยบาย	กช.	-ระบบส่งน้ำและกระจายน้ำ										
40	สถานการณ์น้ำ	กช.	รายงานข่าวสถานการณ์น้ำ										
41	สถานการณ์น้ำ	กช.	รายงานสรุปสถานการณ์น้ำรายวัน										
42	สถานการณ์น้ำ	กช.	รายงานสรุปสถานการณ์น้ำรายสัปดาห์										

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงาน เจ้าของ ข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน				
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐาน ข้อมูล	ไม่อยู่ใน ฐานข้อมูล	เป็นชุด ข้อมูลของ หน่วยงาน อื่น	เชื่อมโยง แบบ API	เชื่อมโยง แบบ web service	เชื่อมโยง อื่น ๆ โปรตระกูล	ราย สัปดาห์	ราย เดือน	ราย ไตรมาส	ราย ปี
43	รายงานแผนการปฏิบัติการประจำวัน	กผล.											
44	ระดับน้ำทะเล	กช.	ระดับน้ำทะเลสถานีวัดระดับน้ำ ลั่นดอนเจ้พระยา, บางปะกง, ป้อมพระจุลฑา, ปากพนัง, ปาก น้ำท่าจีน, เกาะตะเกียบน้อย, เกาะสมุย										
45	รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง และภัยพิบัติและผลการ ปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน	กผล.	การคาดหมายพื้นที่ประสบภัยแล้ง										
46	รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง และภัยพิบัติและผลการ ปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน	กผล.	พื้นที่ของรับบริการฝนหลวง										
47	รายงานสถานการณ์ภัยแล้ง และภัยพิบัติและผลการ ปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน	กผล.	สถานการณ์ปริมาณน้ำเก็บกักใน อ่างเก็บน้ำที่สำคัญ										

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน			
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล		เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
48	รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติและผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน	กส.ล.	การพยากรณ์อากาศและสภาพอากาศประจำวัน										
49	รายงานสถานการณ์ภัยแล้งและภัยพิบัติและผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน	กส.ล.	การปฏิบัติการฝนหลวงประจำวัน										
50	ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำสัปดาห์	กส.ล.	การตั้งหน่วงปฏิบัติการฝนหลวง										
51	ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำสัปดาห์	กส.ล.	ผลการปฏิบัติการฝนหลวง										
52	ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำสัปดาห์	กส.ล.	ผลการปฏิบัติการฝนหลวงตั้งแต่วินิจฉัยหน่วยฯ										
53	ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำสัปดาห์	กส.ล.	แผนปฏิบัติการฝนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป										
54	ผลการปฏิบัติการฝนหลวงประจำเดือน	กส.ล.	จังหวัดที่ขอรับบริการฝนหลวง										

ลำดับ	ชื่อฐานข้อมูล	หน่วยงานเจ้าของข้อมูล	ชุดข้อมูล			การเชื่อมโยงข้อมูล			ความถี่ในการใช้งาน				
			ชื่อชุดข้อมูล	อยู่ในฐานข้อมูล	ไม่อยู่ในฐานข้อมูล	เป็นชุดข้อมูลของหน่วยงานอื่น	เชื่อมโยงแบบ API	เชื่อมโยงแบบ web service	การเชื่อมโยงอื่น ๆ	รายสัปดาห์	รายเดือน	รายไตรมาส	รายปี
55	ผลการปฏิบัติการแผนหลวงประจำเดือน	กผล.	การตั้งหน่วยปฏิบัติการแผนหลวง										
56	ผลการปฏิบัติการแผนหลวงประจำเดือน	กผล.	ผลการปฏิบัติการแผนหลวง										
57	ผลการปฏิบัติการแผนหลวงประจำเดือน	กผล.	ผลการปฏิบัติการแผนหลวงตั้งแต่เริ่มตั้งหน่วยฯ										
58	ผลการปฏิบัติการแผนหลวงประจำเดือน	กผล.	แผนปฏิบัติการแผนหลวงช่วยเหลือในช่วงต่อไป										
59	รายงานสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร	ส.ป.กษ.	ข้อมูลที่น่าสนใจจะเปลี่ยนแปลงตามสถานการณ์ เช่น สภาพอากาศ อุทกภัย การจัดสรรน้ำฤดูแล้ง สภาพน้ำท่า ศัตรูพืช การเยียวยา										
60	แผนบริหารจัดการน้ำ	กช.	แผนการบริหารจัดการน้ำและการเพาะปลูกพืชฤดูแล้งในเขตชลประทาน ปี 2559/60 (pdf)										

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. เห็นชอบ (ร่าง) ข้อเสนอการขับเคลื่อน Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๒. เห็นชอบ (ร่าง) แผนการขับเคลื่อน (Road Map) ชุดข้อมูลขนาดใหญ่ (MOAC Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๓. มอบหมายให้คณะทำงานฯ ดำเนินการจัดทำแผนงาน/โครงการที่จะเสนอเป็น Quick Win Project ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๙ มกราคม ๒๕๖๑
๔. เห็นชอบ ให้คณะทำงานฯ ดำเนินการตามแผนดำเนินการ ให้แล้วเสร็จภายใน มีนาคม ๒๕๖๑ พร้อมทั้งรายงานให้คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบความคืบหน้าทุก ๒ สัปดาห์

ความเห็นที่ประชุม

๑. รองประธานคณะกรรมการฯ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า “ต้องมีการจัดทำ Big Data เพื่อตอบโจทย์ในระดับหน่วยงาน, กระทรวง และประเทศ รวมถึงตอบโจทย์หน่วยงานอื่นๆ เช่น การต้องเชื่อมโยงกับของกระทรวงพาณิชย์ รวมถึงหน่วยงานอื่นเพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด”
๒. กรรมการ (นายพิรพันธุ์ คอทอง) ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า “ในเรื่อง Big Data จะต้องนำเสนอเพื่อของบกลาง และต้องมีการกำหนดโจทย์ให้ชัดเจนเพื่อทำการวิเคราะห์ผลลัพธ์ โดยต้องมีความแม่นยำ ซึ่งโจทย์ที่กำหนดต้องมีประโยชน์ต่อผู้บริหาร”
๓. ฝ่ายเลขานุการ (นางลลิตา สีพนมวัน) ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า “โจทย์สำหรับเรื่อง Big Data จะต้องเป็นโจทย์ที่มีผลต่อภาพใหญ่ของกระทรวงหรือประเทศ ซึ่งผลต่างๆ จะมาจาก ๔ ด้าน ตามคำสั่งคณะกรรมการฯ ถึงจะเลือกภาพใหญ่ของกระทรวงอีกครั้ง”
๔. กรรมการ (นางสาวศิริ บุญชู) ได้สอบถามว่า “Big Data ที่จะดำเนินการ ควรจะดำเนินการให้ครบทั้งกระบวนการ เพื่อจะเชื่อมโยงกับกระทรวงพาณิชย์ และจะได้มีเป้าหมายที่ชัดเจน เพื่อทุกหน่วยงานจะได้มุ่งไปสู่ตรงนั้นให้ชัดเจนหรือไม่ อย่างไร”
๕. รองประธานคณะกรรมการฯ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่า “ที่ได้ออกแบบคณะทำงานมา ๔ คณะเพื่อความรวดเร็ว แบ่งกันทำงาน หากเป็นคณะเดียวจะเป็นคณะที่มีขนาดใหญ่จะขับเคลื่อนไม่ค่อยได้ ทั้งนี้เนื่องจากมีเวลาดำเนินงานจำกัด การทำงานคณะเล็กต้องมีการกำหนดโจทย์ของคณะและนำเป้าหมายจากนโยบายมาใช้ คือ ต้องสามารถเปิดเผยได้ ต้องสามารถเชื่อมโยงกับหน่วยงานอื่น ต้องสามารถใช้ประโยชน์กับลูกค้าของตนเอง”

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบ (ร่าง) ข้อเสนอการขับเคลื่อน Big Data ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๒. เห็นชอบ (ร่าง) แผนการขับเคลื่อน (Road Map) ชุดข้อมูลขนาดใหญ่ (MOAC Big Data) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๓. มอบหมายให้คณะทำงานฯ ดำเนินการจัดทำแผนงาน/โครงการที่จะเสนอเป็น Quick Win Project ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๙ มกราคม ๒๕๖๑
๔. เห็นชอบ ให้คณะทำงานฯ ดำเนินการตามแผนดำเนินการ ให้แล้วเสร็จภายใน มีนาคม ๒๕๖๑ พร้อมทั้งรายงานให้คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทราบความคืบหน้าทุก ๒ สัปดาห์

ระเบียบวาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ (ถ้ามี)

วาระที่ ๕.๑ การติดตามผลการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ของหน่วยงานในสังกัด
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ฝ่ายเลขานุการฯ ขอความร่วมมือทุกหน่วยงานจัดส่งผลการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ของ
หน่วยงาน ตามแบบฟอร์มที่กำหนด (เอกสารแนบ ๖) ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๑ เพื่อฝ่ายเลขานุการฯ
จะได้รวบรวม และนำเสนอต่อคณะกรรมการฯ ในการประชุมต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

มติที่ประชุม

ให้ทุกหน่วยงานจัดส่งผลการดำเนินงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ของหน่วยงาน ตามแบบฟอร์มที่
กำหนด ให้ฝ่ายเลขานุการฯ ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๑

เลิกประชุม เวลา ๑๗.๐๐ น.



(นายเทเวศร์ ปัญญาแก้ว)

ผู้จัดรายการประชุม



(นายศิริชัย เอื้อบุญกนก)

กรรมการและเลขานุการ

ผู้ตรวจรายการประชุม