

รายงานการประชุม

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒

เมื่อวันอังคารที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๖๒ เวลา ๑๓.๓๐ น.

ณ ห้องประชุมกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๑๓๕

ผู้มาประชุม

๑. นายสุรจิตต์ อินทรชิต	รองปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ประธานกรรมการ
๒. นายพีรพันธ์ คอทอง	ผู้ช่วยปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	กรรมการ
๓. นายบรรจง จำนงค์ธรรม	รองอธิบดีกรมประมง	กรรมการ
๔. นายครรชิต สุขเสถียร	รองอธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์	กรรมการ
๕. นายสุรเดช ปัจฉิมกุล	รองอธิบดีกรมวิชาการเกษตร	กรรมการ
๖. นางสาวมาลินี สุทธิรัตน์	รองอธิบดีกรมฝนหลวงและการบินเกษตร	กรรมการ
๗. นายวิฑูรย์ สาระศาลิน	รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตร และอาหารแห่งชาติ	กรรมการ
๘. นางอลิสา ม่วงมณี	รองผู้อำนวยการองค์การตลาดเพื่อเกษตรกร	กรรมการ
๙. นางอรณา โอวาทตระกูล	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมพัฒนาที่ดิน	กรรมการ
๑๐. นางพรรณภา ปรัชญาศิริ	ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมส่งเสริมการเกษตร	กรรมการ
๑๑. นายสหรัฐ ไชยเผือก	หัวหน้าสำนักงานเทคโนโลยีสารสนเทศ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง องค์การสะพานปลา	กรรมการ
๑๒. นายเกรียงไกร ภูมิสิงหาราช	ผู้เชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร (ด้านวางแผนและโครงการ) แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมชลประทาน	กรรมการ
๑๓. นายสุชาติ ฝูแปง	ผู้อำนวยการส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร	กรรมการ
๑๔. นายธนวิทย์ ประเทืองพงศ์	หัวหน้ากองปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง การยางแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑๕. นายณัฐวุฒิ ทองแผ่	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมส่งเสริมสหกรณ์	กรรมการ
๑๖. นางสาวเสาวคนธ์ เลาวะยานนท์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	กรรมการ
๑๗. นายปรีชา จันทระนิธานศรี	นักวิชาการสถิติชำนาญการ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมปศุสัตว์	กรรมการ
๑๘. นางสุวัฒนา ทองหยด	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๕ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑๙. นายเฉลียว คำบุญ	เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์ แทนผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมการข้าว	กรรมการ

๒๐. นายศิริชัย เอื้อบุญกนก ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรรมการ และเลขานุการ

กรรมการที่ไม่ได้เข้าร่วมประชุม

๑. รองประธานคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (นายคมสัน จำรูญพงษ์) ติตราชการ
๒. ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง กรมหม่อนไหม

ผู้เข้าร่วมประชุม

กรมหม่อนไหม

๑. นางนภัสนันท์ สุขพกาแก้ว นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

๑. นางสาวพนิดา ฮั่วประเสริฐ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

กรมชลประทาน

๑. นางสาวณัชชา ศรีทองสุข นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

๒. นายณัฐพงษ์ พรอโนทัย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

กรมประมง

๑. นายประพัทธ์ ประณิธานนท์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

๒. นางสาวกนกอร ห่อนาค นักวิชาการประมงปฏิบัติการ

กรมพัฒนาที่ดิน

๑. นางสาวฐิติพร วีระประสิทธิ์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์

๑. นางสาวนารี แซ่เฮ้ง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๒. นางสาวภักดี ตาติยะ ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบสารสนเทศและฐานข้อมูล

กรมวิชาการเกษตร

๑. นายอิสวิวัฒน์ บัณฑกรวิวัฒน์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ

๒. นายนันท์ นวลอินทร์ นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

๓. นายวีรยุทธ สุทธิรักษ์ นักวิทยาศาสตร์ปฏิบัติการ

กรมการข้าว

๑. นายคณิน ดิษคำเหมาะ นักวิชาการคอมพิวเตอร์

กรมฝนหลวงและการบินเกษตร

๑. นายสรารัฐ อาทยะกุล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๑. นางยุพเยาว์ โพธิ์ปักขีย์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

๒. นายอรรถภพ รอดจินดา นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

๑. นางสาวเบญจมาศ สืบเนียม นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

๒. นางสาวปนัดดา ประมวลทรัพย์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

องค์การตลาดเพื่อเกษตรกร

๑. นางพจนา อวยชัยเจริญ หัวหน้ากองเทคโนโลยีสารสนเทศ
๒. นางสาววาสนา บุญเต็มเต็ม เจ้าหน้าที่การตลาด ๕
๓. นางสาวกรองทอง ต้นศฤงฆาร เจ้าหน้าที่คอมพิวเตอร์ ๕

องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย

๑. นางสาวเพชรรัตน์ ต้นสุริยวงศ์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ ๕

การยางแห่งประเทศไทย

๑. นายชัยวัฒน์ ยศพิมसार หัวหน้ากองพัฒนาระบบสื่อสารข้อมูล

สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. นายสุพัฒน์ มูลพฤษดิ์ นิตินการชำนาญการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๑. นางสาวยุพาพร พัชราพินิจชัย นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการพิเศษ
๒. นางลลิตา สีพนมวัน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
๓. นายเทเวศร์ ปัญญาแก้ว นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
๔. นางสาวนิภาพร พิงห์หล้า นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
๕. นางบุรินทร์พรรณ โพธิ์ทอง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
๖. นางสาวปาณรีย์ กำลิ่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
๗. นายธรรารุช กล่อมผ่อง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน
๘. นางสาวเขมิสร่า ถ้วยทอง เจ้าหน้าที่ระบบงานคอมพิวเตอร์

เริ่มประชุม เวลา ๑๓.๓๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ
ไม่มี

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุม
การประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ (เอกสารแนบ ๑)

ฝ่ายเลขานุการได้จัดส่งรายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ ให้คณะกรรมการฯ ตามบันทึกศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ กษ ๐๒๐๙/ว๘๔๔ ลงวันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ โดยหากมีข้อแก้ไขขอให้แจ้งให้ฝ่ายเลขานุการเพื่อแก้ไข ภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ปรากฏว่าไม่มีหน่วยงานใด ขอแก้ไขรายงานการประชุมฯ

มติที่ประชุม

รับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อทราบ

วาระที่ ๓.๑ การปรับปรุงระบบเว็บไซต์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (สป.กษ.) โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร(ศทส.) ได้ดำเนินการพัฒนาและรับผิดชอบการบริหารจัดการระบบเว็บไซต์กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ www.moac.go.th เพื่อเป็นศูนย์กลางเผยแพร่และนำเสนอข้อมูลสารสนเทศและการดำเนินงานข้อมูลด้านการเกษตรของหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์(กษ.) โดยมุ่งเน้นให้บริการเข้าถึงข้อมูลที่มีคุณภาพ สะดวกรวดเร็ว ถูกต้องและทันสมัย สำหรับประชาชน เกษตรกร ผู้ประกอบการและผู้เกี่ยวข้องที่สนใจ สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ได้อย่างเป็นรูปธรรมต่อไป ซึ่งสอดคล้องกับนโยบายผู้บริหาร นั้น

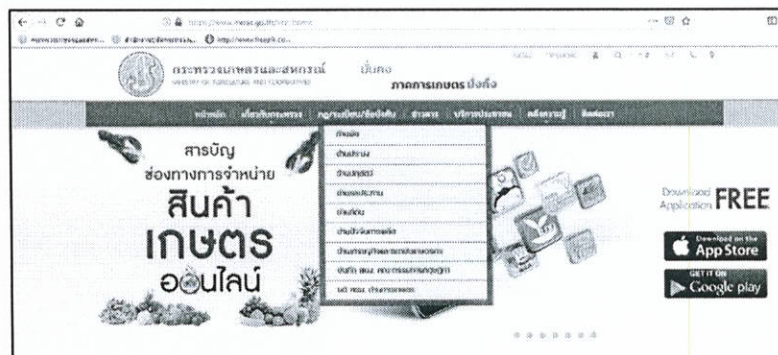
ศทส. ได้ดำเนินการตรวจสอบและปรับปรุงข้อมูลบนเว็บไซต์อย่างต่อเนื่อง ซึ่งมีข้อมูลที่เชื่อมโยงไปยังหน่วยงานในสังกัด กษ. ดังนี้

๑. เมนูบริการออนไลน์ -> ประกอบด้วย ขออนุมัติ/อนุญาต ขอรับบริการ และข้อมูลสารสนเทศ



สถานะข้อมูลปัจจุบัน : ประเภทขออนุมัติ/อนุญาต จำนวน ๑๙ ระบบ ประเภทขอรับบริการ ๑๑ ระบบ และประเภทข้อมูลสารสนเทศ ๓๘ รายการข้อมูล (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๒)

๒. เมนูกฎ/ระเบียบ/ข้อบังคับ -> ประกอบด้วย ด้านพืช ด้านประมง ด้านปศุสัตว์ ด้านชลประทาน ด้านที่ดิน ด้านปัจจัยการผลิต ด้านเศรษฐกิจและสถาบันเกษตรกร



สถานะข้อมูลปัจจุบัน : ข้อมูลประกอบด้วยพระราชบัญญัติ พระราชกฤษฎีกา กฎกระทรวง ประกาศ และระเบียบ ประเภทด้านพืช จำนวน ๓๔ ฉบับ ด้านประมง จำนวน ๕ ฉบับ ด้านปศุสัตว์ จำนวน ๙๒ ฉบับ ด้านชลประทาน จำนวน ๑๓ ฉบับ ด้านที่ดิน จำนวน ๒๕ ฉบับ ด้านปัจจัยการผลิต จำนวน ๑๘ ฉบับ และด้านเศรษฐกิจและสถาบันเกษตรกร จำนวน ๔๕ ฉบับ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ ๓)

๓. **เมนูปฏิทินกิจกรรม** -> เป็นการเผยแพร่ข้อมูลกิจกรรมของ กษ. โดยส่วนหนึ่งเป็นข้อมูลจากหน่วยงานในสังกัด กษ.

จากการดำเนินงานพบว่าข้อมูลบนเว็บไซต์ กษ. บางรายการของหน่วยงานในสังกัด กษ. ดังกล่าวข้างต้นแสดงไม่ครบถ้วนและเป็นปัจจุบัน ดังนี้

- ๑) ระบบบริการออนไลน์ของหน่วยงานยังแสดงรายการระบบไม่ครบถ้วนตรงตามการให้บริการที่มีอยู่จริง เพราะบางหน่วยงานได้มีการพัฒนาระบบบริการ/บริการข้อมูลสารสนเทศเพิ่มเติม/หรือมีบางบริการยกเลิกให้บริการแล้ว
- ๒) เมื่อเปรียบเทียบข้อมูลกฎหมาย/ระเบียบ/ข้อบังคับ บนเว็บไซต์ของหน่วยงานที่หลากหลาย กับที่นำเสนอบนเว็บไซต์ กษ. ยังแสดงไม่ครบถ้วนตรงกัน หรือบางหน่วยงานไม่มีการนำเสนอข้อมูลกฎหมาย/ระเบียบบนเว็บไซต์ของหน่วยงาน
- ๓) ขาดการเผยแพร่ข้อมูลกิจกรรมของ กษ. ให้ต่อเนื่อง

ประเด็นขอความร่วมมือ

ฝ่ายเลขานุการจึงขอความร่วมมือให้หน่วยงานในสังกัด กษ. ดำเนินการตรวจสอบว่าข้อมูลที่น่าเสนอบนเว็บไซต์ กษ. ที่เป็นข้อมูลของหน่วยงานมีความครบถ้วน ถูกต้องและทันสมัย ดังนี้

๑) รายการข้อมูลเว็บไซต์ กษ. **เมนูบริการออนไลน์**ของหน่วยงาน พิจารณาคัดเลือกกระบบบริการที่มุ่งเน้นให้บริการประชาชนและผู้สนใจทั่วไป

๒) รายการข้อมูลกฎหมาย **เมนูกฎ/ระเบียบ/ข้อบังคับ** พิจารณาเลือกข้อมูลกฎหมายเห็นควรเผยแพร่ในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นประโยชน์สำหรับประชาชนและผู้สนใจทั่วไป โดยจัดส่งให้ ศทส. เป็นไฟล์ข้อมูลหรือจะให้ลิงค์ไปยังเว็บไซต์หน่วยงานที่รวบรวมข้อมูลกฎหมายด้านการเกษตร

๓) ทั้งข้อ ๑ และ ข้อ ๒ หน่วยงานสามารถดำเนินการปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบันได้ที่ <https://goo.gl/vT&NnN> หรือ QRCode๑ ที่แนบมา จัดส่งให้ ศทส. สป.กษ. ภายในวันศุกร์ที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เพื่อจะได้ดำเนินการปรับปรุงข้อมูลต่อไป

๔) มอบหมายผู้รับผิดชอบจัดส่งข้อมูล**เมนูปฏิทินกิจกรรม** กษ. ให้กับ ศทส. สป.กษ. ได้ที่กลุ่มไอทีไลน์ “ปฏิทินกิจกรรม กษ.” หรือ QRCode๒ ที่แนบมา



ความเห็นที่ประชุม

๑. ประธานฯ (นายสุรจิตต์ อินทรชิต) ได้ให้ความเห็นว่า “ขอให้ทุกหน่วยงานเข้าตรวจสอบในเมนูบริการออนไลน์, กฎ/ระเบียบ/ข้อบังคับ และปฏิทินกิจกรรมของหน่วยงานตนเอง ว่ามีการปรับปรุงข้อมูลเป็นปัจจุบันแล้วหรือไม่ ควรปรับปรุงข้อมูลให้เป็นปัจจุบัน ภายในวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒”
๒. นายพีรพันธ์ คอทอง (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “รัฐบาลได้ทำการเปิดตัวการยกเลิกสำเนาเอกสารราชการ เช่น ในส่วนของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มีในเรื่องการจัดแจ้งของ

หน่วยงานเกษตรพันธสัญญาที่จะยกเลิกการใช้สำเนา ทั้งนี้ทุกหน่วยงานควรประชาสัมพันธ์ให้ข้อมูลผ่าน Website ที่จะเป็นอีกช่องทางที่ให้ทุกคนได้รับรู้ เข้าใจ เข้าถึง และขอให้ฝ่ายเลขานุการหาแนวทางในการปรับปรุงข้อมูลเพียงครั้งเดียวที่สามารถเปลี่ยนข้อมูลได้ทั้งเว็บไซต์ของกรมและเว็บไซต์ของกระทรวง จะทำให้หน่วยงานไม่ต้องทำข้อมูลและจัดส่ง ๒ ครั้ง”

๓. ประธานฯ (นายสุรจิตต์ อินทรชิต) ได้ให้ความเห็นว่า “ควรมีหน่วยงานที่ดูในภาพรวมในเรื่องจุดการให้บริการของทั้งกระทรวง การลดสำเนาการให้บริการประชาชน และในเรื่อง Big Data เพราะปัจจุบันไม่สามารถให้คำตอบได้ว่าแต่ละหน่วยงานดำเนินการถึงขั้นตอนไหน ทั้งนี้ในเรื่องดังกล่าวเป็นเรื่องที่ต้องดำเนินการ และอยากให้ฝ่ายเลขานุการดำเนินการติดตามใน ๒ เรื่องนี้ ซึ่งควรมีแผนงานการดำเนินงาน และผลการดำเนินงานของแต่ละหน่วยงานใน ๒ เรื่องนี้”

มติที่ประชุม

๑. รับทราบการปรับปรุงระบบเว็บไซต์ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และให้ทุกหน่วยงานให้ความร่วมมือในการดำเนินการปรับปรุงจัดทำข้อมูลการบริการออนไลน์ ข้อมูลกฎหมายและปฏิทินกิจกรรมให้เป็นปัจจุบัน ตามวิธีการที่แจ้งในที่ประชุม ภายในวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒
๒. มอบฝ่ายเลขานุการหารือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อมอบให้เป็นหน่วยงานในการติดตามการดำเนินงานในเรื่องการปัดหมุดและการลดสำเนาการให้บริการประชาชนของทุกหน่วยงานในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

วาระที่ ๓.๒ ระบบทำเนียบส่วนราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ONE๒moac)

ตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (สป.กษ.) โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ศทส.) ได้จัดทำโมบายแอปพลิเคชันทำเนียบส่วนราชการ ประกอบด้วยข้อมูล ชื่อบุคคล (ตั้งแต่ผู้บริหารระดับสูง ผู้อำนวยการ (กอง/สำนัก/ศูนย์) หัวหน้า (กลุ่ม/ฝ่าย) บริหารหน่วยงานส่วนภูมิภาคในระดับจังหวัดและระดับอำเภอ) ทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน โดยใช้ชื่อแอปพลิเคชัน “One๒Moac” เพื่ออำนวยความสะดวก ให้แก่ประชาชน (รวมทั้งเกษตรกร) ในการติดต่อประสานงานและสอบถามข้อมูล ซึ่ง ศทส.ได้ดำเนินการ ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ทุกหน่วยงานในสังกัดฯ ให้สามารถเพิ่มเติมปรับปรุงข้อมูลทำเนียบราชการของตนเองผ่านระบบบริหารจัดการ One๒Moac พร้อมทั้งขอให้ทุกหน่วยงานในสังกัดฯ ส่งรายชื่อผู้รับผิดชอบในการปรับปรุงทำเนียบราชการของหน่วยงาน ให้ สป.กษ. (เอกสารแนบ ๔) ด้วยแล้ว นั้น

ประเด็นขอความร่วมมือ

ฝ่ายเลขานุการจึงขอความร่วมมือให้ทุกหน่วยงานปรับปรุงข้อมูลทำเนียบส่วนราชการของหน่วยงานให้มีความถูกต้องและเป็นปัจจุบัน หากมีการเปลี่ยนแปลงผู้รับผิดชอบการปรับปรุงข้อมูล ขอให้ส่งรายชื่อ ตำแหน่ง กอง/สำนัก/ศูนย์ และเบอร์โทร มาที่ E-Mail : ict_aig@opsmoac.go.th โดยสามารถสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.กษ. หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒๒๘๑ ๕๙๕๕ ต่อ ๓๖๒

ความเห็นที่ประชุม

๑. ประธานฯ (นายสุรจิตต์ อินทรชิต) ได้ให้ความเห็นว่า “ต้องประสานงานกันว่าใครจะเป็นผู้ปรับปรุงข้อมูลในระบบ หากไม่มีผู้รับผิดชอบข้อมูลก็จะนิ่ง ไม่เป็นปัจจุบัน หลักๆคือต้องมีคู่มือปฏิบัติให้ชัดเจน และต้องรู้ว่าใครเป็นคนทำ”

๒. นางสาวมาลินี สุทธิรัตน์ (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “กรมฯมีระบบทำเนียบส่วนราชการของหน่วยงานเอง ดังนั้นการดำเนินการจะต้องดำเนินการ ๒ ครั้ง คือปรับปรุงระบบทำเนียบส่วนราชการการของหน่วยงาน และปรับปรุงทำเนียบส่วนราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ONE๒moac) ซึ่งเป็นการทำงานซ้ำซ้อน”
๓. นายพีรพันธ์ คอทอง (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สป.กษ ต้องประสานงานกับแต่กรมฯ จะทำอย่างไรให้ระบบสามารถเชื่อมต่อกันได้”
๔. นายอิสิวิวัฒน์ บัณฑราภิววัฒน์ (กรมวิชาการเกษตร) ได้ให้ความเห็นว่า “ควรมีการกำหนดช่วงเวลาของการปรับปรุงข้อมูลให้ชัดเจนว่าจะปรับช่วงไหน”

มติที่ประชุม

๑. รับทราบการปรับปรุงระบบทำเนียบส่วนราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และให้ทุกหน่วยงานให้ความร่วมมือในการดำเนินการปรับปรุงข้อมูลทำเนียบส่วนราชการของหน่วยงานให้มีความถูกต้องและเป็นปัจจุบัน
๒. มอบฝ่ายเลขานุการจัดหาแนวทางในการดำเนินการ ที่จะสามารถปรับปรุงข้อมูลเพียงครั้งเดียวและข้อมูลสามารถเป็นปัจจุบันได้ทั้ง ๒ แห่ง คือระบบทำเนียบส่วนราชการของหน่วยงาน และทำเนียบส่วนราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ONE๒moac)

วาระที่ ๓.๓ ตัวชี้วัดสำคัญระดับกระทรวง เรื่องการพัฒนาฐานข้อมูลกลางขนาดใหญ่ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (Big Data)

คำอธิบาย :

การพัฒนากระบวนฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ หมายถึง การดำเนินการสร้างการจัดเก็บ การนำไปใช้ การเผยแพร่ การจัดเก็บถาวร และการทำลายข้อมูลสำคัญของส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ให้อยู่ในรูปแบบฐานข้อมูลที่มีคุณภาพ ปลอดภัย ทันสมัย พร้อมดำเนินการเชื่อมโยงเข้าสู่ฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สำหรับนำไปวิเคราะห์ บูรณาการให้เกิดประโยชน์ต่อการบริหารราชการและการพัฒนาบริการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และของภาครัฐได้อย่างเหมาะสม ตรงความต้องการของประชาชน

ทั้งนี้ เมื่อพัฒนาและเชื่อมโยงฐานข้อมูลกลางแล้วเสร็จ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จะมีข้อมูลเพื่ออธิบายปัญหาหรือปรากฏการณ์ (Descriptive Analytics) ต่อสถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตรของประเทศไทย แหล่งผลิต กำลังการผลิตสินค้าเกษตรแต่ละชนิดที่อยู่ในแปลงเกษตรของเกษตรกรที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ไปจนถึงการคาดการณ์หรือทำนาย (Predictive Analytics) ปริมาณสินค้าเกษตรที่จะเข้าสู่ตลาดในแต่ละช่วงเวลา ตามพื้นที่การผลิต รวมถึงการวิเคราะห์และคาดการณ์ (Prescriptive Analytics) ความเสียหายของสินค้าเกษตรที่จะได้รับผลกระทบจากสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร เพื่อนำไปสู่การรับมือและบริหารจัดการความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

โดยมีขั้นตอนการพัฒนาดังนี้

๑. ขั้นตอนที่ ๑ การบูรณาการข้อมูลให้เป็นฐานข้อมูลกลาง (Data Integration)

สิ่งที่คาดว่าจะได้รับ ๑) ระบบบัญชีข้อมูลและฐานข้อมูลกลางที่เชื่อมโยงข้อมูลทั้งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ๒) ระบบการรายงานข้อมูลที่แสดงให้เห็นความสัมพันธ์ของข้อมูลหลัก (Master Data) และข้อมูลที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา (Transaction Data) ในรูปแบบของรายงานการวิเคราะห์เชิงลึกที่สามารถรับ

มุมมองการนำเสนอได้หลายรูปแบบ เช่น รายงานข้อมูลและการเฝ้าระวังสถานการณ์การผลิต รายงานข้อมูลและการเฝ้าระวังสถานการณ์การเกิดภัยพิบัติด้านการเกษตร ๓) ระบบการเปิดเผยข้อมูล (Open data)

๒. ขั้นตอนที่ ๒ การกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance)

สิ่งที่คาดว่าจะได้รับ ๑) กระบวนการกำกับดูแลข้อมูล ๒) ระบบการวิเคราะห์ข้อมูลในเชิงการคาดการณ์ โดยใช้ปัจจัยแวดล้อมที่เกี่ยวข้องทั้งจากภายในและภายนอกกระทรวง และสื่อสังคมออนไลน์ ประกอบการวิเคราะห์ เช่น การคาดการณ์การผลิตที่จะได้รับความเสียหายจากภัยพิบัติซึ่งจะนำไปสู่การป้องกันและการวางแผนการผลิตในภาวะที่มีความเสี่ยงต่อการประสบภัยพิบัติ เช่น ภัยแล้ง ภัยน้ำท่วม ฝนทิ้งช่วง เป็นต้น

๓. ขั้นตอนที่ ๓ การใช้ข้อมูลเพื่อขับเคลื่อนภารกิจของหน่วยงาน (Data Driven)

สิ่งที่คาดว่าจะได้รับ ระบบฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่เป็นแหล่งข้อมูลหลักในการสนับสนุนการขับเคลื่อนงานบริการของภาครัฐไปสู่การอำนวยความสะดวกแก่เกษตรกรในการทำกิจกรรมด้านการเกษตร

โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จะดำเนินการในขั้นตอนที่ ๑ การบูรณาการข้อมูลให้เป็นฐานข้อมูลกลาง ซึ่งประกอบด้วยขั้นตอนดังต่อไปนี้

มิติการดำเนินงานใน**ระดับกรม**

๑. การศึกษา สํารวจ ทบทวนและรวบรวมข้อมูลที่มีการผลิตของหน่วยงาน เพื่อคัดเลือก และยืนยันการเป็นเจ้าของข้อมูลและตรวจสอบความพร้อมของแต่ละรายการข้อมูลที่มีก่อนเชื่อมโยงเข้าสู่ฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. พัฒนา ปรับปรุง คุณภาพของข้อมูลที่คัดเลือกให้มีคุณภาพ ปลอดภัย ทันสมัย ด้วยขั้นตอนการบริหารจัดการฐานข้อมูลที่น่าเชื่อถือ พร้อมกำหนดผู้รับผิดชอบในการบำรุงรักษาข้อมูล

๓. การศึกษาและทำความเข้าใจความสัมพันธ์ของข้อมูลกับภารกิจของหน่วยงานเพื่อจัดแบ่งหมวดหมู่ของข้อมูล (Data Category) ได้แก่ ข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลความมั่นคง ข้อมูลความลับทางราชการ และข้อมูลสาธารณะ

๔. จัดทำ เมทาเดตา (Metadata) ของข้อมูล ทั้งเมทาเดตาเชิงธุรกิจ (Business Metadata) และเมทาเดตาเชิงเทคนิค (Technical Metadata)

๕. จัดทำรายการบัญชีข้อมูล ให้อยู่ในรูปแบบของตารางรายชื่อชุดข้อมูล ให้อยู่ในรูปแบบรายงานหรือแอปพลิเคชัน เพื่ออำนวยความสะดวกในการค้นหา

๖. ดำเนินการเชื่อมโยงฐานข้อมูลตามรายการบัญชีข้อมูล เข้าสู่ระบบฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๗. ดำเนินการเผยแพร่ข้อมูลผ่านระบบการเปิดเผยข้อมูล (Open data) โดยมีการกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล ตามการจัดแบ่งหมวดหมู่ของข้อมูล

มิติการดำเนินงานใน**ระดับกระทรวง**

๑. จัดทำระบบทะเบียนบัญชีข้อมูลกลางด้านเกษตร (Data Catalog) และฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมให้มีการขึ้นทะเบียนข้อมูลจากทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. จัดทำระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลกลาง เพื่อให้หน่วยงานภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์สามารถใช้ข้อมูลชุดเดียวกันได้

๓. จัดทำระบบการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลกลางในรูปแบบที่สามารถเข้าถึงได้ง่าย

ข้อมูลพื้นฐาน :

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	๒๕๕๘	๒๕๕๙	๒๕๖๐	๒๕๖๑
ผลการดำเนินงาน	-	-	-	-

เป้าหมายของตัวชี้วัด :

- มิติการดำเนินงานในระดับกรม

เป้าหมายขั้นต่ำ	เป้าหมายมาตรฐาน	เป้าหมายขั้นสูง
ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๖	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๗	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๗ และมีการนำข้อมูลจากฐานข้อมูลกลาง ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปใช้ในการ บริหารราชการของหน่วยงาน

เป้าหมายของตัวชี้วัด :

- มิติการดำเนินงานในระดับกระทรวง

เป้าหมายขั้นต่ำ	เป้าหมายมาตรฐาน	เป้าหมายขั้นสูง
ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๒	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๓

เงื่อนไข/หมายเหตุ : ข้อมูลการผลิตสินค้าเกษตรทุกชนิดที่ใช้ในการประมวลผล จะหมายถึง ข้อมูลการทำ
กิจกรรมด้านการเกษตรที่ได้รับจากเกษตรกรผู้ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เท่านั้น

ประโยชน์ที่คาดว่าจะประชาชนจะได้รับ :

มีศูนย์กลางข้อมูลด้านการเกษตรกลางที่สามารถให้บริการประชาชนได้ในจุด/ช่องทางเดียว
หรือ ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลด้านการเกษตรได้ง่าย สะดวก รวดเร็ว เพื่อใช้ประกอบการพิจารณา
ตัดสินใจ ประกอบอาชีพทางด้านเกษตร รวมทั้ง ภาครัฐใช้ประกอบวิเคราะห์ปัญหา/สถานการณ์ต่างๆ เพื่อ
แก้ไข ปัญหาผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นและอาจส่งผลกระทบต่อเกษตรกรได้ทันต่อสถานการณ์

หน่วยงานรับผิดชอบ :

๑. คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ (CIO) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๒. ส่วนราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

คำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมประกอบการดำเนินงาน สำหรับมิติการดำเนินงานในระดับกรม

ข้อมูลที่หน่วยงานควรพิจารณานำเข้าประกอบการจัดทำตัวชี้วัดนี้ ให้พิจารณาจากฐานข้อมูลของหน่วยงานที่
เกี่ยวข้อง กับ รายการสินค้าเกษตรที่เลือก ได้แก่ สินค้าหลัก ข้าวหอมมะลิ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง
ทุเรียน กุ้ง และไก่ สินค้ารอง ยางพารา , หม่อนไหม

ขั้นตอน	ผลการดำเนินงาน (ร้อยละ)	ช่วงเวลาดำเนินการ	กำหนดวันส่ง	หลักฐานที่ต้องจัดส่ง
๑. การสำรวจและรวบรวมข้อมูลของหน่วยงาน พร้อมศึกษา รายละเอียดของข้อมูลนั้น ได้แก่ รูปแบบการจัดเก็บ ชนิดของข้อมูล เพื่อทบทวนความพร้อมของข้อมูล คัดเลือก และยืนยันการเป็นเจ้าของข้อมูลและตรวจสอบความพร้อมของแต่ละรายการข้อมูลที่มีก่อนเชื่อมโยงเข้าสู่ฐานข้อมูลกลางของ	๑๐	มกราคม	๓๑ มกราคม ๒๕๖๒	

ขั้นตอน	ผลการดำเนินงาน (ร้อยละ)	ช่วงเวลา ดำเนินการ	กำหนดวันส่ง	หลักฐานที่ต้องจัดส่ง
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์				
๒. ปรับปรุงคุณภาพของข้อมูลที่คัดเลือกให้มีความสะอาดทันสมัย ปลอดภัยด้วยขั้นตอนการบริหารจัดการฐานข้อมูลที่นำเชื่อถือ พร้อมกำหนดผู้รับผิดชอบในการบำรุงรักษาข้อมูล	๑๐	กุมภาพันธ์	๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒	แบบฟอร์มที่ ๑ แจ้งรายชื่อ
๓. การศึกษาและทำความเข้าใจความสัมพันธ์ของข้อมูลกับภารกิจของหน่วยงานเพื่อจัดแบ่งหมวดหมู่ของข้อมูล (Data Category) ได้แก่ ข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลความมั่นคง ข้อมูลความลับทางราชการ และข้อมูลสาธารณะ	๑๐	มีนาคม		
๔. จัดทำ เมทาดาตา (Metadata) ของข้อมูล ทั้งเมทาดาตาเชิงธุรกิจ (Business Metadata) และ เมทาดาตาเชิงเทคนิค (Technical Metadata	๑๕	มีนาคม	๒๙ มีนาคม ๒๕๖๒	แบบฟอร์มที่ ๒ รายงานการจัดทำเมทาดาตา
๕. จัดทำรายการบัญชีข้อมูล ให้อยู่ในรูปแบบของตารางรายชื่อชุดข้อมูล ให้อยู่ในรูปแบบรายงาน หรือแอปพลิเคชัน เพื่ออำนวยความสะดวกในการค้นหา	๑๕	เมษายน	๓๐ เมษายน ๒๕๖๒	รายงาน หรือ แอปพลิเคชัน รายการบัญชีข้อมูล
๖. ดำเนินการเชื่อมโยงฐานข้อมูลตามรายการบัญชีข้อมูล เข้าสู่ระบบฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๒๕	พฤษภาคม	๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒	ตรวจสอบผ่านระบบฐานข้อมูลกลาง กษ.
๗. ดำเนินการเผยแพร่ข้อมูลผ่านระบบการเปิดเผยข้อมูล (Open data) โดยมีการกำหนดสิทธิในการเข้าถึงข้อมูล ตามการจัดแบ่งหมวดหมู่ของข้อมูล	๑๕	มิถุนายน-กกันยายน	๒๗ กันยายน ๒๕๖๒	ตรวจสอบผ่านระบบเปิดเผยข้อมูลกลาง กษ.

ดาวน์โหลดแบบฟอร์ม ได้ที่ URL: <https://opendata.moac.go.th/document/>



หรือ QR-CODE

คำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมประกอบการดำเนินงาน สำหรับมติการดำเนินงานในระดับกระทรวง

ขั้นตอน	ผลการดำเนินงาน (ร้อยละ)	ช่วงเวลา ดำเนินการ	กำหนดวันส่ง	หลักฐาน
๑. จัดทำระบบทะเบียนบัญชีข้อมูลกลางด้านเกษตร (Data Catalog) และฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมให้มีการขึ้นทะเบียนข้อมูลจากทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	๓๕	มกราคม-กุมภาพันธ์	๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒	ระบบทะเบียนบัญชีข้อมูลกลางด้านเกษตร (Data Catalog)
๒. จัดทำระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลกลาง เพื่อให้	๒๕	มีนาคม-	๓๐ เมษายน	ระบบการแลกเปลี่ยน

ขั้นตอน	ผลการดำเนินงาน (ร้อยละ)	ช่วงเวลา ดำเนินการ	กำหนดวันส่ง	หลักฐาน
หน่วยงานภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สามารถใช้ข้อมูลชุดเดียวกันได้		เมษายน	๒๕๖๒	ข้อมูลกลาง
๓. จัดทำระบบการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลกลาง ในรูปแบบที่สามารถเข้าถึงได้ง่าย	๔๐	พฤษภาคม-กรกฎาคม	๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒	รายงานการวิเคราะห์ ข้อมูล

คำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมประกอบการดำเนินงาน สำหรับมิติการดำเนินงานในระดับกระทรวง

แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น โดยเลือกสินค้าข้าวหอมมะลิเป็นสินค้านำร่อง และกำหนดแนวทางการวิเคราะห์ไว้ดังนี้

๑) โจทย์ เนื่องจากปีนี้แล้ง ทำให้ผลผลิตข้าวหอมมะลิหายไป และเราไม่สามารถทราบได้ว่า ณ ขณะนี้ข้าวหอมมะลิที่จะเก็บเกี่ยวได้ในช่วงธันวาคมมี ปริมาณเท่าไร เพียงพอหรือมากเกินไปกับความต้องการของตลาด ข้อมูลนี้ไม่สามารถตรวจสอบให้แน่ชัดได้

๒) แหล่งข้อมูล เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับนำมาสร้าง โมเดลการวิเคราะห์สถานการณ์ข้าวหอมมะลิ ควรจะต้องเชื่อมโยงข้อมูลจากแหล่งต่าง ๆ อย่างน้อยดังนี้

๓) แหล่งปลูกข้าวหอมมะลิจากกรมส่งเสริมการเกษตร ประกอบด้วยข้อมูลที่เป็นเกษตรกรผู้เพาะปลูกข้าวหอมมะลิ พันธุ์ข้าวหอมมะลิที่ใช้ จำนวนแปลง พิกัดแปลงเพาะปลูก ขนาดพื้นที่เพาะปลูก ปริมาณผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้แต่ละแปลง วันที่เพาะปลูก วันที่เก็บเกี่ยว วิธีการเพาะปลูก รอบการเพาะปลูก

๔) แหล่งน้ำ จาก กรมชลประทาน กรมพัฒนาที่ดิน กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ประกอบด้วย ขอบเขตพื้นที่ชลประทาน พิกัดบ่อจืดและผู้เป็นเจ้าของ ข้อมูลแหล่งน้ำธรรมชาติ ข้อมูลแม่น้ำ แผนปฏิบัติการฝนหลวงสำหรับสนับสนุนการทำฝนในพื้นที่ปลูกข้าวหอมมะลิตามความจำเป็น

๕) แหล่งดิน จากกรมพัฒนาที่ดิน ประกอบด้วย ข้อมูลดิน ข้อมูลพื้นที่เหมาะสม (Zoning) ข้าวหอมมะลิแยกตามสายพันธุ์

๖) แหล่งเมล็ดพันธุ์และสายพันธุ์ จากกรมการข้าว กรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมวิชาการเกษตร ประกอบด้วยข้อมูล สายพันธุ์ข้าวหอมมะลิ คุณสมบัติทางวิทยาศาสตร์ของสายพันธุ์ แหล่งวิจัยพันธุ์ข้าวเกษตรกรผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ พิกัดแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์จำแนกตามสายพันธุ์ กำลังการผลิตเมล็ดพันธุ์ รอบการผลิต แหล่งจัดเก็บเมล็ดพันธุ์ ปริมาณการจัดเก็บ (Stock) ณ ปัจจุบัน แหล่งจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ ปริมาณการจำหน่าย ราคาจำหน่ายโดยเฉลี่ย

๗) แหล่งเทคโนโลยีการผลิต จากกรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมวิชาการเกษตร ประกอบด้วยข้อมูลโรงสี เครื่องจักรกลการเกษตร ข้อมูลพิกัด ปริมาณเครื่องจักรกลการเกษตร

๘) แหล่งข้อมูลความต้องการบริโภค กระทรวงพาณิชย์ กรมส่งเสริมสหกรณ์ ประกอบด้วยข้อมูล โรงสี กำลังการผลิตข้าวสาร ปริมาณการรับซื้อ ราคาซื้อ

๙) แนวทางนำข้อมูลมาใช้ประโยชน์

รายงานการวิเคราะห์แบบทั่วไป Descriptive ตัวอย่างเช่น

(๑) รายงานสถานการณ์แวดล้อมทั้งภายในและภายนอกประเทศที่มีผลต่อราคา และปริมาณความต้องการของผู้บริโภค ได้แก่

- รายงานสถานการณ์ข้าวโลก การบริโภค ผลិតภัณฑ์ การนำเข้า การส่งออกของประเทศหลัก
 - รายงานสถานการณ์ข้าวในแถบเอเชีย การบริโภค ผลิตภัณฑ์ การนำเข้า การส่งออกของประเทศหลัก
 - รายงานการนำเข้าส่งออกข้าวหอมมะลิของประเทศในแถบเอเชีย ตะวันออกเฉียงใต้ การนำเข้า การส่งออก
 - รายงานราคาและสถานการณ์การข้าวหอมมะลิของประเทศไทย
 - รายงานการบริโภคข้าวหอมมะลิของประเทศไทย
- (๒) รายงานการวิเคราะห์สถานการณ์การผลิต การนำเข้า ส่งออก ข้าว ข้าวหอมมะลิ ของประเทศไทยที่ผ่านมา
- รายงานปริมาณพื้นที่เพาะปลูกข้าวหอมมะลินบนพื้นที่เหมาะสม
 - รายงานกำลังการผลิตและปริมาณผลผลิตข้าวหอมมะลิที่เก็บเกี่ยวได้
 - รายงานการนำเข้าส่งออกข้าวหอมมะลิของประเทศไทย
 - รายงานความเสียหายได้รับจากสถานการณ์ภัยพิบัติด้านการเกษตร
- (๓) รายงานการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงการเพาะปลูกข้าวในเชิงพื้นที่เพื่อหาปัจจัยที่มีผลต่อปริมาณการผลิตข้าวหอมมะลิในประเทศไทย

รายงานการวิเคราะห์แบบ Predictive ตัวอย่างเช่น

- (๑) การทำนายปริมาณผลผลิตข้าวหอมมะลิที่จะเก็บเกี่ยวได้ โดยวิเคราะห์จากความสัมพันธ์ของปัจจัยที่มีผลต่อการเติบโตของข้าวหอมมะลิในเชิงวิชาการร่วม พื้นที่เพาะปลูก วิธีการเพาะปลูก วิธีการเก็บเกี่ยว สภาพอากาศ เวลา และเกษตรกร เป็นต้น
- (๒) การทำนายปริมาณความต้องการสินค้าข้าวหอมมะลิ โดยวิเคราะห์จากความสัมพันธ์ของปัจจัยของปริมาณการรับซื้อของตลาด ปริมาณการรับซื้อของโรงสี กำลังการผลิตของโรงสี ปริมาณการรับซื้อของสหกรณ์ กำลังการผลิตของสหกรณ์ ประวัติการเลือกซื้อข้าวหอมมะลิ ลักษณะความต้องการคุณภาพข้าวหอมมะลิ ขนาดความต้องการข้าวหอมมะลิ และ เวลาการรับซื้อ ราคาการรับซื้อที่ผ่านมา เป็นต้น
- (๓) การทำนายแนวโน้มปริมาณการเพาะปลูกข้าวหอมมะลิในประเทศไทย
- (๔) การทำนายราคาข้าวหอมมะลิ โดยวิเคราะห์จากความสัมพันธ์ของปัจจัยด้านราคา ปริมาณผลผลิต ผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ ปริมาณการส่งออกข้าว และดัชนีราคาผู้บริโภค เป็นต้น

ฝ่ายเลขานุการได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติม ดังนี้

๑. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้รับตัวชี้วัด Agenda ที่สำคัญ ที่ต้องปฏิบัติทุกหน่วยงานคือเรื่อง การพัฒนาฐานข้อมูลกลางขนาดใหญ่ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และต้องสร้างความเข้าใจให้ตรงกันว่า การพัฒนาฐานข้อมูลกลางในส่วนนี้จะเป็นเรื่องใด
๒. ฝ่ายเลขานุการได้จัดประชุมและได้ข้อสรุปที่จะทำร่วมกันคือ สถานการณ์ปัญหา รวมถึงผลผลิตที่เกิดขึ้นที่เกี่ยวกับสินค้าเกษตร โดยได้คัดเลือกสินค้าเกษตรหลัก ๘ รายการ ได้แก่ ข้าวหอมมะลิ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง หุเรียน กุ้ง ไก่ ยางพารา และหม่อนไหม สำหรับนำมาใช้เป็นฐานข้อมูลกลาง ซึ่งเป้าหมายของตัวชี้วัดที่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ(ก.พ.ร.)

กำหนด แบ่งเป็น ๒ ระดับ คือ มิติการดำเนินงานระดับกรม และมิติการดำเนินงานในระดับกระทรวง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

เป้าหมายของตัวชี้วัด :

- มิติการดำเนินงานในระดับกรม

เป้าหมายขั้นต่ำ	เป้าหมายมาตรฐาน	เป้าหมายขั้นสูง
ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๖	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๗	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๗ และมีการนำข้อมูลจากฐานข้อมูลกลาง ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ไปใช้ในการ บริหารราชการของหน่วยงาน

ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. การศึกษา สำรวจ ทบทวนและรวบรวมข้อมูลที่มีการผลิตของหน่วยงาน เพื่อคัดเลือก และยืนยันการเป็นเจ้าของข้อมูลและตรวจสอบความพร้อมของแต่ละรายการข้อมูลที่มีก่อนเชื่อมโยงเข้าสู่ฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. พัฒนา ปรับปรุง คุณภาพของข้อมูลที่คัดเลือกให้มีคุณภาพ ปลอดภัย ทันสมัย ด้วยขั้นตอนการบริหารจัดการฐานข้อมูลที่น่าเชื่อถือ พร้อมกำหนดผู้รับผิดชอบในการบำรุงรักษาข้อมูล

๓. การศึกษาและทำความเข้าใจความสัมพันธ์ของข้อมูลกับภารกิจของหน่วยงานเพื่อจัดแบ่งหมวดหมู่ของข้อมูล (Data Category) ได้แก่ ข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลความมั่นคง ข้อมูลความลับทางราชการ และข้อมูลสาธารณะ

๔. จัดทำ เมทาเดตา (Metadata) ของข้อมูล ทั้งเมทาเดตาเชิงธุรกิจ (Business Metadata) และเมทาเดตาเชิงเทคนิค (Technical Metadata)

๕. จัดทำรายการบัญชีข้อมูล ให้อยู่ในรูปแบบของตารางรายชื่อชุดข้อมูล ให้อยู่ในรูปแบบรายงานหรือแอปพลิเคชัน เพื่ออำนวยความสะดวกในการค้นหา

๖. ดำเนินการเชื่อมโยงฐานข้อมูลตามรายการบัญชีข้อมูล เข้าสู่ระบบฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๗. ดำเนินการเผยแพร่ข้อมูลผ่านระบบการเปิดเผยข้อมูล (Open data) โดยมีการกำหนดสิทธิ์ในการเข้าถึงข้อมูล ตามการจัดแบ่งหมวดหมู่ของข้อมูล

เป้าหมายของตัวชี้วัด :

- มิติการดำเนินงานในระดับกระทรวง

เป้าหมายขั้นต่ำ	เป้าหมายมาตรฐาน	เป้าหมายขั้นสูง
ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๒	ดำเนินการตามขั้นตอนที่ ๑-๓

ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. จัดทำระบบทะเบียนบัญชีข้อมูลกลางด้านเกษตร (Data Catalog) และฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมให้มีการขึ้นทะเบียนข้อมูลจากทุกหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

๒. จัดทำระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลกลาง เพื่อให้หน่วยงานภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์สามารถใช้ข้อมูลชุดเดียวกันได้

๓. จัดทำระบบการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลกลางในรูปแบบที่สามารถเข้าถึงได้ง่าย

ความเห็นที่ประชุม

๑. ประธานฯ (นายสุรจิตต์ อินทรชิต) ได้ให้ความเห็นว่า “ควรมีการพูดคุยเบื้องต้นว่าจะเลือกในเรื่องใดเกี่ยวกับข้อมูลด้านใด ผู้บริหารคาดหวังในเรื่องใด ผลลัพธ์ออกมาเป็นอย่างไร และควรมีแผนงานกำกับ และหน่วยงานควรจะทราบว่า หน่วยงานจะเลือกข้อมูลใดมาดำเนินการ”
๒. นายพีรพันธ์ คอทอง (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “การดำเนินงานในระดับกระทรวงจะสามารถดำเนินการได้ เมื่อหน่วยงานกรมต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จก่อน ดังนั้นทางกรมควรดำเนินการทั้ง ๗ ข้อ ตามแผนที่กำหนด”
๓. นายครรชิต สุขเสถียร (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “ในส่วนของกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ จะสามารถเปิดเผยข้อมูลในภาพรวมในระดับจังหวัดได้ แต่ไม่สามารถแสดงเป็นรายสหกรณ์ เนื่องจากอาจมีผลกระทบต่อสหกรณ์”
๔. ประธานฯ (นายสุรจิตต์ อินทรชิต) ได้ให้ความเห็นว่า “ควรมีเจ้าภาพในแต่ละรายสินค้า เพื่อจะได้นำไปประชุมดำเนินการเป็นรายสินค้าต่อไป”
๕. นางสาวมาลินี สุทธิรัตน์ (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “เรื่องรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลของแต่ละหน่วยงานที่จะนำมาเชื่อมต่อกัน น่าจะมีการจัดเก็บต่างรูปแบบกัน ควรหาข้อยุติในเรื่องตรงนี้ให้ชัดเจน”
๖. นายพีรพันธ์ คอทอง (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “ในรายละเอียดควรให้ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของทุกหน่วยงานมาประชุมหารือ โดยให้ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นกลไกหลักในการดำเนินงาน และเมื่อได้ข้อสรุปจึงนำเสนอเข้าที่ประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์อีกครั้ง”
๗. ประธานฯ (นายสุรจิตต์ อินทรชิต) ได้ให้ความเห็นว่า “ในแต่ละรายสินค้า ทางหน่วยงานหลักต้องสามารถให้ข้อมูลได้ว่า ผู้บริหารต้องการอะไรจากข้อมูลสินค้านั้น โดยกำหนดเจ้าภาพหลัก ดังนี้
 - ๗.๑ ข้าว - กรมการข้าว
 - ๗.๒ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ทูเรียน - กรมส่งเสริมการเกษตร
 - ๗.๓ กุ้ง - กรมประมง
 - ๗.๔ ไข่ - กรมปศุสัตว์
 - ๗.๕ ยางพารา - การยางแห่งประเทศไทย
 - ๗.๖ หม่อนไหม - กรมหม่อนไหม ”

มติที่ประชุม

๑. รับทราบตัวชี้วัดสำคัญระดับกระทรวง เรื่องการพัฒนาระบบข้อมูลกลางขนาดใหญ่ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (Big Data) และมอบหมายทุกหน่วยงานไปดำเนินการตามกรอบขั้นตอนและระยะเวลาตัวชี้วัด
๒. มอบหมายหน่วยงานหลักในการขับเคลื่อนการใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลกลางตามรายสินค้า ดังนี้
 - ๒.๑ ข้าว มอบหมาย กรมการข้าว
 - ๒.๒ ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ มันสำปะหลัง ทูเรียน มอบหมาย กรมส่งเสริมการเกษตร
 - ๒.๓ กุ้ง มอบหมาย กรมประมง
 - ๒.๔ ไข่ มอบหมาย กรมปศุสัตว์
 - ๒.๕ ยางพารา มอบหมาย การยางแห่งประเทศไทย
 - ๒.๖ หม่อนไหม มอบหมาย กรมหม่อนไหม

๓. มอบหมายฝ่ายเลขานุการร่วมกับหน่วยงานรับผิดชอบหลักในแต่ละรายสินค้า จัดประชุมกลุ่มย่อยเพื่อหาข้อสรุปในประเด็นขอบเขตงาน แหล่งข้อมูล รูปแบบข้อมูล วิธีการเชื่อมโยง การนำเสนอ หน้าที่จําการนำเสนอ การอัปเดตข้อมูล พร้อมจัดทำ Prototype ผลที่ได้จากการประชุมหารือนำเสนอให้คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์พิจารณาต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องสืบเนื่อง

วาระที่ ๔.๑ กรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework)

เรื่องเดิม

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีการประชุมฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ และมีมติในที่ประชุมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทบทวนและปรึกษาหารือร่วมกันในประเด็นกรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) เพื่อสร้างความเข้าใจร่วมกันและนำไปสู่แนวทางการดำเนินงานในกรอบทิศทางเดียวกัน ตลอดทั้งการดำเนินการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องต่อไป

การดำเนินงาน

๑. ศทส. ได้จัดประชุมหารือกรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) และแนวทางการจัดทำข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Data) วันศุกร์ที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ๑๑๕ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมี นายศิริชัย เอื้อบุญกนก ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ศทส.สป.กษ.) เป็นประธานในการประชุมหารือกรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) และแนวทางการจัดทำข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Data) พร้อมด้วยผู้แทน ฝ่ายสารสนเทศของหน่วยงานระดับกรมในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และผู้แทนสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) เข้าร่วมประชุม มีผลการประชุมสรุปได้ ดังนี้

๑.๑ กรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) มีวัตถุประสงค์ในการจัดทำเพื่อให้หน่วยงานภาครัฐฯ สามารถนำไปใช้กำกับดูแล และบริหารจัดการข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐ ทุกขั้นตอนอย่างเป็นระบบและมีความชัดเจนมากยิ่งขึ้น ประกอบด้วย สภาพแวดล้อมของการกำกับดูแลข้อมูล การนิยามข้อมูล กฎเกณฑ์ข้อมูล โครงสร้างของการกำกับดูแลข้อมูล กระบวนการกำกับดูแลข้อมูล การจัดการดำเนินการและความสำเร็จของการกำกับดูแลข้อมูล และสืบเนื่องจากที่ประชุมคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ มีมติให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทบทวนและปรึกษาหารือร่วมกันในประเด็นกรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เพื่อสร้างความเข้าใจร่วมกันและนำไปสู่ แนวทางการดำเนินงานในกรอบทิศทางเดียวกัน ตลอดทั้งการดำเนินการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องต่อไป

๑.๒ ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ได้เริ่มนำกรอบการกำกับดูแลข้อมูลมาประยุกต์ใช้ โดยเริ่มจากการนำประเด็น ๑) การนิยามข้อมูลมาใช้เป็นแนวทางการกำหนดกรอบตัวชี้วัดสำคัญตามที่รัฐมนตรีกำหนด เรื่องการพัฒนาด้านข้อมูลกลางของ กษ. (Big Data) ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจ ปรับปรุงข้อมูลให้มีคุณภาพ และมีมาตรฐาน ตั้งแต่การจัดหมวดหมู่ข้อมูล การทำรายละเอียดกำกับข้อมูล การทำบัญชีข้อมูล และดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูลให้เป็นฐานข้อมูลกลางของ กษ. ที่ทุกหน่วยงานในสังกัด กษ. สามารถเข้าถึงและใช้งานร่วมกันได้ ๒) การกำหนดโครงสร้างการกำกับดูแลข้อมูลมาใช้ในการกำหนดผู้ทำหน้าที่รับผิดชอบดูแลคุณภาพข้อมูลและการเผยแพร่ข้อมูล ทั้งในระดับกระทรวงและระดับกรม

๑.๓ ตัวชี้วัดสำคัญตามที่รัฐมนตรีกำหนด ปี พ.ศ.๒๕๖๒ ตัวชี้วัด : ระดับความสำเร็จของการพัฒนาฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (Big Data) มุ่งเน้นการบูรณาการข้อมูลให้เป็นฐานข้อมูลกลาง โดยเริ่มจากการให้แต่ละหน่วยงานพิจารณาทบทวนข้อมูลหลัก (Master Data) ของหน่วยงาน ดำเนินการจัดทำบัญชีข้อมูลกลางเพื่อให้เห็นภาพหลัก (Single view) ข้อมูลในภาพรวมของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พร้อมให้มีการเชื่อมโยงเข้าสู่ฐานข้อมูลกลางของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สำหรับนำไปวิเคราะห์ บูรณาการให้เกิดประโยชน์ต่อการบริหารราชการและการพัฒนาบริการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์และของภาครัฐได้อย่างเหมาะสมตรงความต้องการของประชาชน ซึ่ง ศทส.สป.กษ. ได้จัดทำขั้นตอนการดำเนินงานทั้งในระดับกรมและระดับกระทรวง ดังนี้

- มิติการดำเนินงานในระดับกรม ได้แก่
 - ๑) ศึกษา สํารวจ ทบทวนและรวบรวมข้อมูลที่มี
 - ๒) ปรับปรุงคุณภาพของข้อมูลที่คัดเลือกให้มีคุณภาพ ปลอดภัย ทันสมัย
 - ๓) จัดแบ่งหมวดหมู่ของข้อมูล (Data Category) ได้แก่ ข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลความมั่นคง ข้อมูลความลับทางราชการ และข้อมูลสาธารณะ
 - ๔) จัดทำเมทาดาทา (Metadata) ของข้อมูล
 - ๕) จัดทำรายการบัญชีข้อมูล เพื่ออำนวยความสะดวกในการค้นหา
 - ๖) เชื่อมโยงฐานข้อมูลตามรายการบัญชีข้อมูล เข้าสู่ระบบฐานข้อมูลกลางของ กษ.
 - ๗) เผยแพร่ข้อมูลผ่านระบบการเปิดเผยข้อมูล (Open data)
- มิติการดำเนินงานในระดับกระทรวง ได้แก่
 - ๑) จัดทำระบบทะเบียนบัญชีข้อมูลกลางด้านเกษตร (Data Catalog) และฐานข้อมูลกลางของ กษ. พร้อมให้มีการขึ้นทะเบียนข้อมูลจากทุกหน่วยงานในสังกัด กษ.
 - ๒) จัดทำระบบการแลกเปลี่ยนข้อมูลกลาง เพื่อให้หน่วยงานภายใน กษ. สามารถใช้ข้อมูลชุดเดียวกันได้
 - ๓) จัดทำระบบการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลกลางที่สามารถเข้าถึงได้ง่าย

๑.๔ โครงสร้างการกำกับดูแลข้อมูล ประกอบด้วย ๓ ส่วน

- คณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Council) ประกอบด้วยผู้บริหารระดับสูงสุดของหน่วยงาน (CEO) ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง (CIO) ผู้บริหารข้อมูลระดับสูง (Chief Data Officer : CDO) ผู้บริหารด้านการรักษาความปลอดภัยระดับสูง (Chief Security Officer : CSO) ผู้บริหารจากส่วนงานต่างๆ ทั้งจากฝ่ายบริหารและฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมไปถึงหัวหน้าทีมบริการข้อมูล คณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูลมีอำนาจสูงสุดในการกำกับดูแลข้อมูลภายในหน่วยงาน ซึ่งทำหน้าที่ตัดสินใจเชิงนโยบาย แก้ไขปัญหา และบริหารจัดการภายในคณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูล ทั้งนี้ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูงอาจจะทำหน้าที่แทนผู้บริหารข้อมูลระดับสูง ซึ่งขึ้นอยู่กับความพร้อมของหน่วยงาน
- ผู้บริหารข้อมูลระดับสูง (CDO) มีหน้าที่นำข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลของหน่วยงาน เพื่อสร้างและส่งมอบเทคโนโลยี เครื่องมือ แนวทาง และวิธีการในการทำให้ข้อมูลของหน่วยงานมีคุณค่า และเกิดประโยชน์สูงสุดต่อหน่วยงาน เพื่อขยายผลต่อไปให้เกิดผลสัมฤทธิ์ในการส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ ใช้ข้อมูลได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ยังต้องวิเคราะห์และร่วมกับผู้บริหารส่วนอื่นๆ เพื่อจัดทำยุทธศาสตร์และดำเนินการกำกับดูแลข้อมูลคุณภาพและการควบคุมอื่นๆ เพื่อรักษาความสมบูรณ์ของข้อมูลของหน่วยงาน

และนำแนวปฏิบัติและมาตรฐานของหน่วยงานไปปรับปรุงข้อมูลและยุทธศาสตร์ของประเทศ โดยในส่วนของการทำงานในระดับประเทศ ผู้บริหารข้อมูลระดับสูง จะต้องทำหน้าที่เป็นตัวกลางระหว่างหน่วยงานภาครัฐในการแลกเปลี่ยน เชื่อมโยงข้อมูล รวมไปถึงการจัดการความเสี่ยงที่อาจเกิดจากข้อมูลของหน่วยงานภาครัฐ รวมถึงส่งเสริมนวัตกรรมที่ใช้ประโยชน์จากข้อมูลในการวิเคราะห์ปัญหาเพื่อแก้ไขจนสามารถลดปัญหาของประเทศที่เกิดขึ้นในปัจจุบัน และลดความเสี่ยงของปัญหาที่อาจเกิดขึ้นในอนาคตได้ พร้อมทั้งต้องวิเคราะห์หาเทคโนโลยีใหม่ๆ มาใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลให้ตอบสนองความต้องการของประชาชนด้วย

- ทีมบริการข้อมูล (Data Steward Team) ประกอบด้วย หัวหน้าบริการข้อมูล บริการข้อมูลด้านธุรกิจ บริการข้อมูลด้านเทคนิค บริการข้อมูลด้านคุณภาพข้อมูล รวมไปถึงบุคคลที่ทำหน้าที่เกี่ยวกับความมั่นคงปลอดภัย กฎหมาย และบุคคลที่ให้ความรู้เกี่ยวกับนโยบายข้อมูลและความรู้อื่นๆ ที่จะสนับสนุนให้เกิดการกำกับดูแลข้อมูลที่ดีภายในหน่วยงาน ทีมบริการข้อมูลรับคำสั่งโดยตรงจากคณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูล ในขณะเดียวกันมีการให้ข้อมูลสนับสนุนในการตัดสินใจต่อคณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูล โดยบริการข้อมูลด้านธุรกิจ เป็นผู้ให้การสนับสนุนด้านธุรกิจ ขณะที่บริการข้อมูลด้านเทคนิคเป็นผู้ให้การสนับสนุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

- ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียกับข้อมูล (Data Stakeholder) ทำหน้าที่ให้การสนับสนุนการกำกับดูแลข้อมูลต่อทีมบริการข้อมูลและคณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูล

๑.๕ ข้อสรุปร่วมกัน

๑.๕.๑ เพื่อให้ทุกหน่วยงานสามารถดำเนินการภายใต้กรอบการกำกับดูแลข้อมูล และกรอบตัวชี้วัดสำคัญ เรื่องการพัฒนารฐานข้อมูลกลางของ กษ. ได้อย่างชัดเจนและมีทิศทาง จึงมีความเห็นร่วมกันว่า ควรกำหนดเป้าหมายการใช้ประโยชน์จากข้อมูลกลาง เพื่อให้กรมได้ใช้เป็นหลักในการพิจารณาคัดเลือกข้อมูลมาดำเนินการ และมีความเห็นร่วมกันว่าควรจะทำการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อใช้สำหรับตอบโจทย์สถานการณ์การผลิตสินค้าเกษตร ให้มีการนำข้อมูลเชิงลึกแบบหลายมิติมาวิเคราะห์ร่วมกันและให้มีการนำเสนอที่สามารถปรับเปลี่ยนได้หลายรูปแบบ ตามสถานการณ์ปัญหาที่เกิดขึ้น โดยในเบื้องต้นได้ร่วมกันคัดเลือกสินค้าเกษตร ดังนี้ พืชหลัก ได้แก่ ข้าวหอมมะลิ มันสำปะหลัง ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ทุเรียน พืชรอง ได้แก่ หม่อน ยางพารา ปศุสัตว์ ได้แก่ ไก่ ประมง ได้แก่ กุ้ง

๑.๕.๒ แนวทางการวิเคราะห์ข้อมูลในที่ประชุมได้ร่วมกันพิจารณาแนวทางการวิเคราะห์ข้อมูลเบื้องต้น โดยเลือกสินค้าข้าวหอมมะลิ สรุปได้ดังนี้

(๑) โจทย์ เนื่องจากปีนี้แล้ง ทำให้ผลผลิตข้าวหอมมะลิหายไป และเราไม่สามารถทราบได้ว่า ณ ขณะนี้ข้าวหอมมะลิที่จะเก็บเกี่ยวได้ในช่วงธันวาคมนี้ มีปริมาณเท่าไรเพียงพอหรือมากเกินไปกับความต้องการของตลาด ข้อมูลนี้ไม่สามารถตรวจสอบให้แน่ชัดได้

(๒) แหล่งข้อมูล เพื่อให้ได้ข้อมูลสำหรับนำมาสร้าง โมเดลการวิเคราะห์สถานการณ์ข้าวหอมมะลิ ควรจะต้องเชื่อมโยงข้อมูลจากแหล่งต่างๆ อย่างน้อยดังนี้

- แหล่งปลูกข้าวหอมมะลิจากกรมส่งเสริมการเกษตร ประกอบด้วยข้อมูลที่เป็น เกษตรกรผู้เพาะปลูกข้าวหอมมะลิ พันธุ์ข้าวหอมมะลิที่ใช้จำนวนแปลง พิกัดแปลงเพาะปลูก ขนาดพื้นที่เพาะปลูก ปริมาณผลผลิตที่เก็บเกี่ยวได้แต่ละแปลง วันที่เพาะปลูก วันที่เก็บเกี่ยว วิธีการเพาะปลูกรอบการเพาะปลูก
- แหล่งน้ำ จาก กรมชลประทาน กรมพัฒนาที่ดิน กรมฝนหลวงและการบินเกษตร ประกอบด้วย ขอบเขตพื้นที่ชลประทาน พิกัดบ่อจืดและผู้เป็น

เจ้าของ ข้อมูลแหล่งน้ำธรรมชาติ ข้อมูลแม่น้ำ แผนปฏิบัติการฝนหลวง สำหรับสนับสนุนการทำฝนในพื้นที่ปลูกข้าวหอมมะลิตามความจำเป็น

- ดิน จากกรมพัฒนาที่ดิน ประกอบด้วย ข้อมูลดิน ข้อมูลพื้นที่เหมาะสม (Zoning) ข้าวหอมมะลิแยกตามสายพันธุ์
- เมล็ดพันธุ์และสายพันธุ์ จากกรมการข้าว กรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมวิชาการเกษตรประกอบด้วยข้อมูล สายพันธุ์ข้าวหอมมะลิ คุณสมบัติทางวิทยาศาสตร์ของสายพันธุ์ แหล่งวิจัยพันธุ์ข้าว เกษตรกรผู้ผลิตเมล็ดพันธุ์ พักัดแหล่งผลิตเมล็ดพันธุ์จำแนกตามสายพันธุ์ กำลังการผลิตเมล็ดพันธุ์ รอบการผลิต แหล่งจัดเก็บเมล็ดพันธุ์ ปริมาณการจัดเก็บ (Stock) ณ ปัจจุบัน แหล่งจำหน่ายเมล็ดพันธุ์ ปริมาณการจำหน่าย ราคาจำหน่าย โดยเฉลี่ย
- เทคโนโลยีการผลิต จากกรมส่งเสริมสหกรณ์ กรมวิชาการเกษตร ประกอบด้วยข้อมูลโรงสี เครื่องจักรกลการเกษตร ข้อมูลพักัด ปริมาณ เครื่องจักรกลการเกษตร
- ความต้องการบริโภค กระทรวงพาณิชย์ กรมส่งเสริมสหกรณ์ ประกอบด้วยข้อมูล โรงสี กำลังการผลิตข้าวสาร ปริมาณการรับซื้อ ราคารับซื้อ

๑.๕.๓ การจัดตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูล เพื่อทำหน้าที่ขับเคลื่อนการดำเนินการตามกรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) อย่างเป็นทางการที่ประชุมมีข้อสรุปร่วมกัน ดังนี้

- คณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูลระดับกระทรวง เสนอให้คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ (CIO) ปฏิบัติหน้าที่ในการกำกับดูแลข้อมูลเพิ่มอีกหน้าที่หนึ่ง แทนการแต่งตั้งคณะกรรมการชุดใหม่
- คณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูลระดับกรม ให้อยู่ในดุลยพินิจของกรม พิจารณาตามความเหมาะสม

๒. ศทส. ได้เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการออกแบบสถาปัตยกรรม (Architecture Design) ครั้งที่ ๑/๒๕๖๒ เมื่อวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๒ ณ สำนักงานปลัดกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ในที่ประชุมได้นำเสนอและพิจารณา (ร่าง) กรอบกระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big data Analytics Framework) ซึ่งประกอบด้วย (๑) โครงสร้างพื้นฐานเพื่อการประมวลผลภาครัฐ (๒) รายการข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog) (๓) การให้บริการด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล (๔) การกลั่นกรองคำร้องขอข้อมูลข้ามหน่วยงาน (๕) การพัฒนาบุคลากรภาครัฐด้านการวิเคราะห์ข้อมูล (๖) กรณีตัวอย่างการใช้ประโยชน์ข้อมูล ซึ่งเมื่อพิจารณา (ร่าง) กรอบฯ ดังกล่าวพบว่า “(๒) รายการข้อมูลภาครัฐ (Government Data Catalog)” มีความสอดคล้องกับการดำเนินงานกรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) ที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์กำลังเริ่มดำเนินงาน ซึ่งได้กำหนดรายละเอียดที่หน่วยงานระดับกระทรวงต้องดำเนินการ ดังนี้

- ๒.๑ จัดตั้งคณะทำงานด้านข้อมูล (Data Stewardship team) เพื่อประสานกับทีมงานจากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมที่รับผิดชอบเรื่องการจัดทำรายการข้อมูลภาครัฐ
- ๒.๒ ระบุชุดข้อมูลสำคัญ (Critical dataset) ของหน่วยงาน โดยมีเกณฑ์ที่ชัดเจนในการกำหนดระดับความสำคัญของข้อมูล

- ๒.๓ จำแนกชุดข้อมูลสำคัญตามชั้นความลับและจัดทำดัชนีข้อมูลในมิติต่างๆ เพื่อความสะดวกในการสืบค้น
- ๒.๔ สร้างกฎเกณฑ์ว่าด้วยสิทธิการเข้าถึงข้อมูล (Access Right) โดยระบุประเภทบุคคล ที่จะมีสิทธิเข้าดูข้อมูลในแต่ละชั้นความลับ และสิทธิในการขอรับข้อมูลไปใช้ประโยชน์ผ่านกลไกการถ่ายโอนข้อมูล
- ๒.๕ จัดทำเมทาดาทาร่วมกับกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เพื่อให้หน่วยงานภาครัฐมีเมทาดาดาในรูปแบบเดียวกันสามารถรองรับการสืบค้น เชื่อมโยง แลกเปลี่ยนข้อมูลภาครัฐได้ในอนาคต
- ๒.๖ พิจารณาสร้างพื้นที่สำหรับแลกเปลี่ยนข้อมูลแยกต่างหากจากฐานข้อมูลหลัก และแปลงรูปแบบการจัดเก็บข้อมูลสำคัญในพื้นที่ดังกล่าวให้อยู่ในสกุลไฟล์ที่ทั้งมนุษย์และเครื่องคอมพิวเตอร์สามารถอ่านได้อย่างสะดวกเพื่อให้การแลกเปลี่ยนข้อมูลเกิดขึ้นได้แบบอัตโนมัติ
- ๒.๗ ออกแบบกระบวนการประเมินคุณภาพและปริมาณของชุดข้อมูลสำคัญที่เหมาะสมกับหน่วยงาน โดยระบุเกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินคุณภาพอย่างชัดเจนและเป็นไปตามมาตรฐานสากล จากนั้นทำการประเมินช่องว่างที่เกิดขึ้นระหว่างสถานะปัจจุบันกับสถานะที่ควรจะเป็นตามเกณฑ์ที่กำหนด เพื่อวางแผนการดำเนินงาน การพัฒนาชุดข้อมูลให้มีคุณภาพภายในระยะเวลา ๓-๕ ปี
- ๒.๘ วางนโยบายเพื่อกำกับดูแลวงจรชีวิตและบริหารจัดการข้อมูลดิจิทัล และสามารถใช้ได้กับทุกประเภทข้อมูล โดยเฉพาะประเด็นเรื่องกระบวนการจัดทำและคุ้มครองข้อมูล และกระบวนการใช้และแลกเปลี่ยนข้อมูล

ซึ่งกระทรวงดิจิทัลฯ ได้แบ่งแผนการดำเนินงานออกเป็น ๓ ช่วง โดยช่วงเริ่มต้นช่วงที่ ๑ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ช่วงที่ ๒ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๓ และช่วงที่ ๓ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๔ และ ๒๕๖๕

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. เห็นชอบให้คณะกรรมการ CIO ของ กษ. ปฏิบัติหน้าที่คณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูลระดับกระทรวง อีกหน้าที่หนึ่ง
๒. เห็นชอบให้หน่วยงานระดับกรมแต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูลระดับกรม โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของกรมพิจารณาตามความเหมาะสม
๓. เห็นชอบให้หน่วยงานระดับกรมดำเนินการสำรวจ ปรับปรุงข้อมูลให้มีคุณภาพ และมีมาตรฐาน ตั้งแต่การจัดหมวดหมู่ข้อมูล การทำรายละเอียดกำกับข้อมูล การทำบัญชีข้อมูล และดำเนินการเชื่อมโยงข้อมูลให้เป็นฐานข้อมูลกลางของ กษ. ที่ทุกหน่วยงานในสังกัด กษ. สามารถเข้าถึงและใช้งานร่วมกันได้ ตามกรอบตัวชี้วัดสำคัญตามที่รัฐมนตรีกำหนด ปี พ.ศ.๒๕๖๒

ความเห็นที่ประชุม

๑. นายพีรพันธ์ คอทอง (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “ฝ่ายเลขานุการ ควรจัดทำร่างกรอบการกำกับดูแลข้อมูล เพื่อทุกหน่วยงานจะได้นำแนวทางไปใช้งานต่อได้ถูกต้องต่อไป”
๒. ประธานฯ (นายสุรจิตต์ อินทรชิต) ได้ให้ความเห็นว่า “ให้ใช้คณะกรรมการ CIO กษ. ในการกำกับดูแลข้อมูล โดยให้ปรับคำสั่ง เพิ่มอำนาจในส่วนนี้”
๓. ฝ่ายเลขาฯ (นางลลิตา สีพนมวัน) ได้ชี้แจงเพิ่มเติมว่า “ในการแต่งตั้งคณะกรรมการในระดับกรม ทางกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ยังไม่กำหนดระยะเวลาในการแต่งตั้ง”
๔. นายครรชิต สุขเสถียร (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “กรมควรดำเนินการให้สืบเนื่องพร้อมกันกับระดับกระทรวง เพื่อจะได้ดำเนินการไปในทิศทางเดียวกัน”

๕. ประธานฯ (นายสุรจิตต์ อินทรชิต) ได้ให้ความเห็นว่า “ฝ่ายเลขานุการควรเชิญสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) มาให้ความรู้และฝึกปฏิบัติให้หน่วยงานด้าน ICT ของแต่ละกรม ได้เข้าใจกรอบการกำกับดูแลข้อมูล กระบวนการดำเนินงาน วิธีการกำกับข้อมูลที่จะต้องปฏิบัติ ตามกรอบฯ”

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบให้คณะกรรมการ CIO ของ กษ. ปฏิบัติหน้าที่คณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูลระดับกระทรวง อีกหน้าที่หนึ่ง โดยให้ฝ่ายเลขานุการปรับแก้ไขคำสั่ง และเพิ่มอำนาจหน้าที่ในส่วนนี้ .
๒. เห็นชอบให้หน่วยงานระดับกรมแต่งตั้งคณะกรรมการกำกับดูแลข้อมูลระดับกรม โดยให้อยู่ในดุลย พินิจของกรมพิจารณาตามความเหมาะสม
๓. เห็นชอบให้หน่วยงานระดับกรมดำเนินการสำรวจ ปรับปรุงข้อมูลให้มีคุณภาพ และมีมาตรฐาน ตั้งแต่ การจัดทำหมวดหมู่ข้อมูล การทำรายละเอียดกำกับข้อมูล การทำบัญชีข้อมูล และดำเนินการเชื่อมโยง ข้อมูลให้เป็นฐานข้อมูลกลางของ กษ. ที่ทุกหน่วยงานในสังกัด กษ. สามารถเข้าถึงและใช้งานร่วมกัน ได้ ตามกรอบตัวชี้วัดสำคัญตามที่รัฐมนตรีกำหนด ปี พ.ศ.๒๕๖๒
๔. มอบ ศทส.สป.กษ. ประสานเชิญ สพร. มาให้ความรู้และฝึกปฏิบัติให้แก่หน่วยงานด้าน ICT ของแต่ละ กรม ในการดำเนินการด้านการกำกับดูแลข้อมูลของกระทรวงและของหน่วยงาน

วาระที่ ๔.๒ การจัดทำข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Data)

เรื่องเดิม

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีการประชุมฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ และมีมติในที่ประชุมให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทบทวนและปรึกษาหารือ ร่วมกันในระดับ และแนวทางการจัดทำข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Data) เพื่อสร้างความเข้าใจร่วมกันและ นำไปสู่แนวทางการดำเนินงานในกรอบทิศทางเดียวกัน ตลอดทั้งการดำเนินการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องต่อไป

การดำเนินงาน

๑. ศทส. ได้จัดประชุมหารือกรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) และแนวทางการจัดทำข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Data) วันศุกร์ที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องประชุม ๑๑๕ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยมี นายศิริชัย เอื้อบุญกนก ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ศทส.สป.กษ.) เป็นประธานในการประชุมหารือกรอบการกำกับดูแลข้อมูล (Data Governance Framework) และแนวทางการจัดทำข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Data) พร้อมด้วยผู้แทน ฝ่ายสารสนเทศของหน่วยงานระดับกรมในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และผู้แทนสำนักงานพัฒนา รัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน) (สพร.) เข้าร่วมประชุม มีผลการประชุมสรุปได้ ดังนี้
 - ๑.๑ แนวทางการจัดทำข้อมูลเปิดภาครัฐ (Open Data) เพื่อระบบราชการที่เปิดกว้างและเชื่อมโยง ข้อมูลกัน ส่วนราชการเปิดเผยข้อมูลและสารสนเทศเพื่อให้บุคคลภายนอกสามารถเข้าถึงข้อมูล ข่าวสารของทางราชการได้ ซึ่ง สป.กษ. ได้พัฒนาระบบ Open Data Service Platform ของ กษ. เป็นระบบเปิด ให้บริการชุดข้อมูลกลางของ กษ. ในรูปแบบ API ให้หน่วยงานทั้งภาครัฐ และเอกชนเข้าถึงข้อมูลได้สะดวกรวดเร็ว และสามารถนำไปใช้งานต่อได้ ทางเว็บไซต์ <https://opendata.moac.go.th/> โดย สป.กษ. เสนอให้หน่วยงานระดับกรมดำเนินการ ดังนี้

- ๑.๑.๑ แต่งตั้งผู้ใช้งานระบบ ระดับผู้ดูแลข้อมูล หน่วยงานละ ๒ ท่าน
 - ๑.๑.๒ การคัดเลือกชุดข้อมูลของหน่วยงานสำหรับนำเข้าระบบฯ ซึ่งต้องเป็นข้อมูลที่สามารถเปิดเผยได้ นำไปใช้ได้โดยอิสระ ไม่ว่าจะเป็นข้อมูลข่าวสาร ข้อมูลส่วนบุคคล ข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น
 - ๑.๑.๓ นำเข้าข้อมูลในระบบฯ จำนวนหน่วยงานละไม่น้อยกว่า ๕ ชุดข้อมูล ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ ทั้งนี้ สป.กษ. จะได้รวบรวมและนำเสนอต่อคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ (CIO) กระทรวงต่อไป
- ๑.๒ การนำเข้าข้อมูล Open Data ทางเว็บไซต์ <https://opendata.moac.go.th/> ของ กษ. ที่ประชุมมีข้อสรุปร่วมกัน ดังนี้
- ๑.๒.๑ เนื่องจาก ปัจจุบันกรมมีการนำเข้าข้อมูล Open Data ผ่านทางเว็บไซต์ <https://data.go.th> ของ สพร. อยู่ก่อนแล้ว เพื่อเป็นการลดภาระการนำเข้าข้อมูล ทั้ง ๒ ทาง ให้นำเข้าข้อมูลทางเว็บไซต์ <https://opendata.moac.go.th/> ของ กษ. แล้วทำการเชื่อมต่อไปยังเว็บไซต์ <https://data.go.th> ของ สพร. ต่อไป
 - ๑.๒.๒ การนำเข้าข้อมูล Open Data ให้กรมแต่งตั้งผู้ใช้งานระบบ ระดับผู้ดูแลข้อมูล หน่วยงานละ ๒ ท่าน พร้อมทั้งคัดเลือกชุดข้อมูลของหน่วยงานที่สามารถเปิดเผยได้ นำไปใช้ได้โดยอิสระ ทั้งนี้ให้นำเข้าข้อมูลเท่าที่มีความจำเป็น (ไม่กำหนดจำนวนชุดข้อมูล แต่ขอให้กรมพิจารณาความจำเป็นเป็นสำคัญ) ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๑ และ สป.กษ. จะได้รวบรวมและนำเสนอต่อคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ (CIO) กระทรวงต่อไป

ข้อเสนอเพื่อพิจารณา

๑. เห็นควรให้หน่วยงานระดับกรมแต่งตั้งผู้ใช้งานระบบ Open Data Service Platform ของ กษ. ระดับผู้ดูแลข้อมูล หน่วยงานละ ๒ ท่าน
๒. เห็นชอบ ให้หน่วยงานระดับกรมนำเข้าข้อมูล Open Data สู่อระบบ Open Data Service Platform ของ กษ. ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

ความเห็นที่ประชุม

๑. นายพีรพันธ์ คอทอง (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่าเพิ่มเติมว่า “ทุกหน่วยงาน ควรปรับปรุงข้อมูล Open Data ให้มีความเป็นปัจจุบัน”

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบให้หน่วยงานระดับกรมแต่งตั้งผู้ใช้งานระบบ Open Data Service Platform ของ กษ. ระดับผู้ดูแลข้อมูล หน่วยงานละ ๒ ท่าน
๒. เห็นชอบ ให้หน่วยงานระดับกรมนำเข้าข้อมูล Open Data สู่อระบบ Open Data Service Platform ของ กษ. ให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒

วาระที่ ๔.๓ การจัดทำบันทึกความร่วมมือ ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ในการสนับสนุน การใช้ประโยชน์ข้อมูลการประกาศเขตให้ความช่วยเหลือผู้ประสบภัยพิบัติกรณีฉุกเฉิน ระหว่างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กระทรวงมหาดไทย

เรื่องเดิม

คณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้มีการประชุมฯ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๑ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ และมีมติในที่ประชุมให้ ศทส.สป.กษ.หารือร่วมกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวง รวมถึง ปภ. เพื่อหาความชัดเจนและข้อสรุปทั้งหมด และนำกลับมาเสนออีกครั้ง

ผลการดำเนินงาน

ศทส.สป.กษ. ได้ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ซึ่งมีหน่วยงานที่มีความต้องการเชื่อมโยงข้อมูลจากระบบคลังข้อมูลสาธารณภัย ปภ. จำนวน ๗ หน่วยงาน ได้แก่ สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมชลประทาน กรมประมง กรมปศุสัตว์ กรมส่งเสริมการเกษตร กรมหม่อนไหม และองค์การสะพานปลา เพื่อให้การช่วยเหลือเกษตรกรในด้านต่างๆ ทั้งในด้านพืช ปศุสัตว์ และประมง ตลอดทั้งเพื่อประกอบการวางแผนการตัดสินใจของผู้บริหารกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ทั้งนี้ทางด้าน ปภ. ได้แจ้งว่าให้ทางกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จัดทำหนังสือขอใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงข้อมูล (ไม่ต้องทำบันทึกความร่วมมือ) โดยส่งรายละเอียดรายการที่ขอเชื่อมโยงให้ ปภ. ทราบ

ทาง ศทส.สป.กษ. จึงได้รวบรวมข้อมูลความต้องการเชื่อมโยงข้อมูลและได้ขออนุญาต ปภ. ในการขอใช้ประโยชน์และเชื่อมโยงข้อมูลแล้ว รายละเอียดตามหนังสือกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ กษ ๐๒๐๙/๗๖๓๑ ลว. ๒๘ ธ.ค. ๒๕๖๑ (เอกสารแนบ ๕)

มติที่ประชุม

รับทราบ

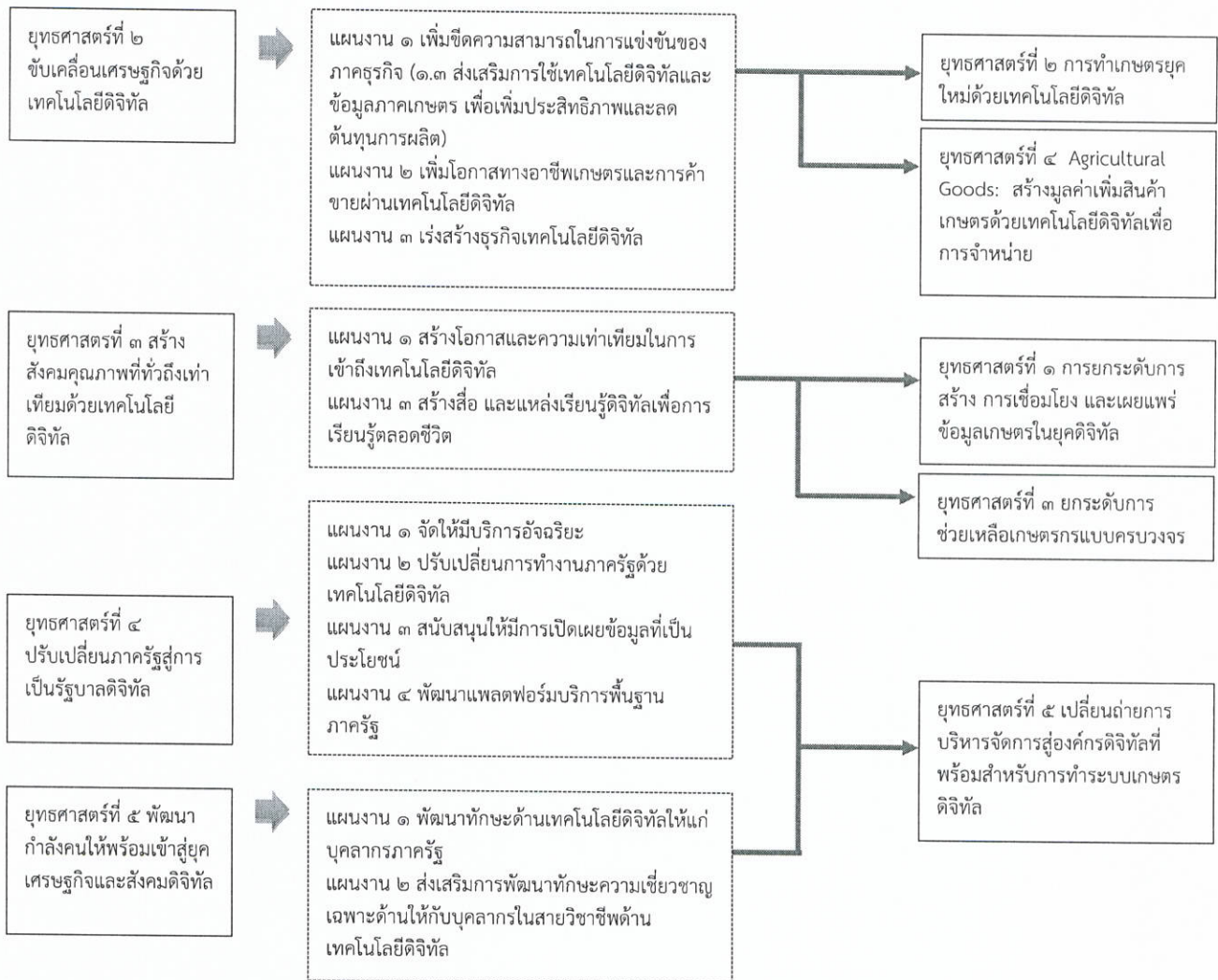
ระเบียบวาระที่ ๕ **แผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์**
ระยะปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔

เนื่องจากการเปลี่ยนแปลงผู้บริหารทั้งระดับกรมและระดับกระทรวง ฝ่ายเลขานุการจึงขอ นำแผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ เข้าหารือถึงแนวทางการดำเนินงานตามแผนงานอีกครั้ง โดยที่ผ่านมาแผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลได้ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการเทคโนโลยีสารสนเทศ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดังนี้

๑. การประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๕๙ เมื่อวันที่จันทร์ที่ ๒๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๙ ได้มีมติ เห็นชอบในหลักการของ (ร่าง) แผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๒. การประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๐ โดยได้เห็นชอบในหลักการ แผนปฏิบัติการดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ ภายใต้ แผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ระยะปี พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๖๔ และเห็นชอบให้ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดำเนินงานจัดทำรูปเล่ม เพื่อแจกจ่ายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ซึ่งฝ่ายเลขานุการยังไม่ได้ดำเนินการเผยแพร่ เนื่องจากยังต้องรอแผนในระดับชาติ จึงอยากให้ทางคณะกรรมการฯช่วยพิจารณาอีกครั้ง โดยในภาพรวมของแผนได้เชื่อมโยงจากยุทธศาสตร์ของชาติซึ่งมี ๖ ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย

ความเชื่อมโยงระหว่าง ร่าง แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อการเกษตร กับ แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
 แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แผนงาน แผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของ กษ.



โดยยุทธศาสตร์ที่ ๑ และยุทธศาสตร์ที่ ๒ ของแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมเป็นเรื่องการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านอินเทอร์เน็ตให้ครอบคลุมในระดับประเทศ และเรื่องความเชื่อมั่นในเทคโนโลยีดิจิทัล ซึ่งเป็นการแก้ไขกฎหมาย ระเบียบต่างๆให้มีความเชื่อมั่น จึงได้นำยุทธศาสตร์ที่เหลือทั้ง ๔ ยุทธศาสตร์ เป็นยุทธศาสตร์หลักและถ่ายทอดมายังยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของ กษ. คือ

- ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การยกระดับการสร้าง การเชื่อมโยง และเผยแพร่ข้อมูลเกษตรในยุคดิจิทัล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การทำเกษตรยุคใหม่ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล
- ยุทธศาสตร์ที่ ๓ ยกระดับการช่วยเหลือเกษตรกรแบบครบวงจร
- ยุทธศาสตร์ที่ ๔ สร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการจำหน่าย
- ยุทธศาสตร์ที่ ๕ เปลี่ยนถ่ายการบริหารจัดการสู่องค์กรดิจิทัลที่พร้อมสำหรับการทำระบบเกษตรดิจิทัล

โดยได้มีแผนงานโครงการเพื่อสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ความเห็นที่ประชุม

๑. นายพีรพันธ์ คอทอง (กรรมการ) ได้ให้ความเห็นว่า “ฝ่ายเลขาฯ ควรทบทวนแผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์อีกครั้ง ทั้งนี้ควรทบทวนวิเคราะห์ยุทธศาสตร์ของแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมให้ชัดเจน ก่อนเชื่อมเป็นแผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัล ประกอบกับคำว่ายุทธศาสตร์ ซึ่งปัจจุบันจะไม่ปรากฏใช้ในแผนปฏิบัติการของหน่วยงาน จะใช้สำหรับแผนยุทธศาสตร์ชาติเท่านั้น ทำให้ระดับของแผนที่ลดหลั่นลงมา ต้องมีการทบทวนใหม่”

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบให้ฝ่ายเลขานุการนำแผนพัฒนาระบบเกษตรดิจิทัลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์กลับไปทบทวน พร้อมปรับปรุงแก้ไข และนำกลับมาเสนอคณะกรรมการฯ ต่อไป

เลิกประชุม เวลา ๑๕.๓๐ น.

(นางสาวปานรีย์ กำลั้ง)
ผู้จัดรายงานการประชุม

(นายศิริชัย เอื้อบุญนุก)
กรรมการและเลขานุการ
ผู้ตรวจรายงานการประชุม