

# กรอบนโยบายบูรณาการ

ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (AIFS) และ

แผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (SPA-FS)

ปี พ.ศ. 2558-2563



ASEAN Integrated Food Security (AIFS) Framework  
and Strategic Plan of Action on Food Security  
in the ASEAN Region (SPA-FS) 2015-2020



สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร



กรอบนโยบายบูรณาการความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (AIFS)  
และ แผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (SPA-FS)  
ปี พ.ศ. 2558-2563

สนับสนุนการจัดทำโดย  
กระทรวงเพื่อความร่วมมือทางเศรษฐกิจและการพัฒนาของเยอรมัน (BMZ)

ผ่านโครงการระบบอาหารเกษตรอย่างยั่งยืนแห่งอาเซียน  
(ASEAN Sustainable Agrifood Systems)







แม้ว่าในปัจจุบันจะมีความพยายามในการผลิตอาหารเพิ่มขึ้นเพื่อให้เพียงพอต่อความต้องการของประชากรโลก แต่ก็ยังมีจำนวนผู้ขาดสารอาหารเกือบหนึ่งพันล้านคน เช่นเดียวกับในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้หรืออาเซียนซึ่งเป็นกลุ่มประเทศผู้ส่งออกหลักสินค้าเกษตรและอาหารหลากหลายชนิด แต่ยังคงประสบปัญหาความไม่มั่นคงด้านอาหารและโภชนาการ รวมถึงการมีอาหารที่ปลอดภัยและมีคุณค่าทางโภชนาการที่เพียงพอต่อความต้องการ

ความมั่นคงด้านอาหารเป็นเรื่องที่อาเซียนให้ความสำคัญอย่างต่อเนื่อง โดยมีการปรับเปลี่ยนภารกิจที่เกี่ยวข้องกับความมั่นคงด้านอาหารให้สอดคล้องกับสถานการณ์โลกเพื่อรองรับราคาอาหารที่เพิ่มสูงขึ้นและวิกฤตการณ์การเงินโลก อาเซียนเล็งเห็นความจำเป็นในการดำเนินการเชิงยุทธศาสตร์ที่ครอบคลุม ผู้นำอาเซียนจึงได้ให้การรับรองกรอบนโยบายบูรณาการความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (AIFS) และแผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (SPA-FS) ในการประชุมสุดยอดอาเซียนครั้งที่ 14 เมื่อปี พ.ศ.2552 โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหารในระยะยาวและเพื่อปรับปรุงชีวิตความเป็นอยู่ของเกษตรกรในภูมิภาคอาเซียนตามกรอบนโยบาย AIFS และ SPA-FS ฉบับใหม่ซึ่งเป็นการวางแผนงานสำหรับช่วงเวลา 6 ปี (พ.ศ. 2558 – 2563) ที่ขยายองค์ประกอบเพิ่มเติมให้ครอบคลุมประเด็นการพัฒนาการเกษตรที่เสริมสร้างโภชนาการ

เอกสารฉบับนี้ประกอบด้วยคำแปลภาษาไทยและต้นฉบับภาษาอังกฤษของกรอบนโยบายบูรณาการความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียนและแผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (พ.ศ. 2558 – 2563) ซึ่งสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรเป็นผู้ประสานงานการแปลและเรียบเรียงเป็นภาษาไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่ออำนวยความสะดวกในการนำกรอบนโยบาย AIFS และ SPA-FS ไปสู่การปฏิบัติในระดับประเทศรวมถึงเสริมสร้างความตระหนัก ความเข้าใจและความร่วมมือจากทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง

คณะผู้จัดทำหวังว่าข้อมูลในเอกสารนี้จะ เป็นพื้นฐานที่ก่อให้เกิดความเข้าใจร่วมกันเกี่ยวกับความมั่นคงด้านอาหารและส่งเสริมให้เกิดการจัดทำนโยบายและแผนยุทธศาสตร์เพื่อพัฒนาสถานะความมั่นคงด้านอาหารของประเทศไทย เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการสนับสนุนกระบวนการสร้างประชาคมอาเซียนต่อไป

(นายเลอศักดิ์ ธีร์ตระกูลไพบุลย์)

เลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร  
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์



# กรอบนโยบายบูรณาการความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (AIFS)

และ

## แผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (SPA-FS)

ปี พ.ศ. 2558 - 2563

### ความเป็นมา

จากสถานการณ์การที่ราคาอาหารของโลกเพิ่มสูงขึ้นในปี พ.ศ. 2550/2551 ที่ประชุมสุดยอดอาเซียน (ASEAN Summit) ในปี พ.ศ. 2552 จึงให้ความสำคัญกับประเด็นความมั่นคงด้านอาหาร โดยผลักดันให้เป็นนโยบายอันดับต้นของอาเซียน อย่างไรก็ตาม ความพยายามเพื่อให้บรรลุความสำเร็จด้านความมั่นคงด้านอาหาร ต้องเผชิญกับความท้าทายหลายประการ อาทิ ภาวะเศรษฐกิจชะลอตัวซึ่งเป็นผลจากวิกฤตทางการเงินโลก ค่าครองชีพและราคาวัตถุดิบทางการเกษตรที่เพิ่มสูงขึ้น จากการเพิ่มขึ้นของราคาน้ำมัน นอกจากนี้ ภัยคุกคามใหม่ที่เกิดขึ้น เช่น การเปลี่ยนที่ดินสำหรับการเพาะปลูกทางการเกษตรเพื่อการผลิตอาหารไปเป็นที่ดินเพื่อการผลิตเชื้อเพลิงทางชีวภาพ ผลกระทบระยะสั้นจากภัยธรรมชาติที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ กอปรกับผลกระทบระยะยาวต่อการผลิตอาหาร เช่น การพัฒนาเข้าสู่สังคมเมือง การเปลี่ยนแปลงของพื้นที่ทำการเกษตร และการอพยพแรงงานจากพื้นที่ชนบท

ที่ประชุมสุดยอดผู้นำอาเซียนได้ลงมติรับรองกรอบนโยบายบูรณาการความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (ASEAN Integrated Food Security: AIFS Framework) และแผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (Strategic Plan of Action – Food Security: SPA-FS) ปี 2552-2556 เพื่อพัฒนาความมั่นคงด้านอาหารให้เป็นระบบ กรอบ AIFS ได้กำหนดกลยุทธ์ซึ่งรวมมาตรการต่างๆไว้ บนพื้นฐานของฉันทามติและความเป็นเจ้าของร่วมกันของประเทศสมาชิก โดยมีเป้าหมายอยู่ 2 ด้าน คือ 1) การสร้างความมั่นใจด้านความมั่นคงด้านอาหารในระยะยาวของภูมิภาคอาเซียน และ 2) การพัฒนาความเป็นอยู่ของเกษตรกรในภูมิภาคอาเซียน

เพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมายดังกล่าว กรอบ AIFS จึงได้กำหนดกลยุทธ์ออกเป็น 6 กลยุทธ์ ภายใต้องค์ประกอบที่สำคัญ 4 ประการ คือ การบรรเทาการขาดแคลน/ช่วงฉุกเฉิน การค้าสินค้าเพื่อการบริโภคอย่างยั่งยืน ระบบข้อมูลความมั่นคงด้านอาหารแบบบูรณาการ และนวัตกรรมทางการเกษตร รวมทั้งได้พัฒนาแผนกลยุทธ์ SPA-FS และนำมาปฏิบัติในช่วงเวลาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552-2556 ซึ่งกลยุทธ์ต่างๆ ภายใต้กรอบ AIFS จะมีการอธิบายอย่างละเอียดไว้ในแผนปฏิบัติงานและกิจกรรม นอกจากนี้ ยังมีกระบวนการทบทวนแผนกลยุทธ์ SPA-FS ด้วย โดยการกำหนดให้มีการประเมินผลขั้นตอนสุดท้าย คือ ช่วงสุดท้ายของระยะเวลา 5 ปี ในปี พ.ศ. 2556 ส่วนการประเมินผลในระยะกลางของแผนนั้น ได้ดำเนินการไปในปี พ.ศ. 2555

เป็นที่ทราบกันดีอยู่แล้วว่าในภูมิภาคอาเซียนประสบปัญหาภาวะขาดแคลนอาหารอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะประเทศสมาชิกที่มีการพัฒนาน้อยที่สุด ซึ่งพบว่า ประเทศลาวมีส่วนของประชากรที่ขาดสารอาหารสูงที่สุด รองลงมาคือฟิลิปปินส์ และกัมพูชา ตามลำดับ สำหรับประเทศอินโดนีเซียซึ่งเป็น



ประเทศที่มีรายได้ระดับปานกลางขนาดใหญ่กำลังประสบปัญหาโภชนาการเฉียบพลันของเด็กในวัยต่ำกว่า 5 ปี จากข้อมูล พบว่า บางประเทศสมาชิกมีแนวโน้มของภาวะปัญหาที่รุนแรงขึ้นเรื่อยๆ เช่น ปัญหาภาวะการขาดสารอาหารของเด็กในวัยต่ำกว่า 5 ปี ในกัมพูชา และปัญหาการขาดแคลอรีจากอาหารในฟิลิปปินส์ ส่วนปัญหาการขาดธาตุอาหาร โดยเฉพาะอย่างยิ่งธาตุเหล็กที่เป็นสาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดโรคโลหิตจางยังคงเป็นปัญหาด้านสาธารณสุขในหลายประเทศในภูมิภาคอาเซียน<sup>1</sup>

ในขณะที่ปี พ.ศ. 2556 กำลังจะสิ้นสุดลง ที่ประชุมระดับเจ้าหน้าที่อาวุโสของการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านการเกษตรและป่าไม้ครั้งที่ 34 สมัยพิเศษ (Special SOM-34<sup>th</sup> AMAF Meeting) มีมติให้กรอบ AIFS ดำเนินการต่อไปในปี พ.ศ. 2556 และขยายการดำเนินงานต่อไปจนถึงปี พ.ศ. 2557 และเพื่อแก้ไขปัญหาด้านความมั่นคงอาหารของประเทศในภูมิภาคอาเซียนในระยะยาว จึงได้มีการพัฒนารอบ AIFS ให้มีขอบเขตและวิธีการปฏิบัติร่วมกันสำหรับความร่วมมือของประเทศในกลุ่มสมาชิกอาเซียน ซึ่งกรอบ AIFS นี้ได้กำหนดเป้าหมาย วัตถุประสงค์ นิยามคำศัพท์เฉพาะทาง และส่วนประกอบอื่นเพื่อสนับสนุนแผนกลยุทธ์ SPA-FS ในภูมิภาคอาเซียนและจะเริ่มดำเนินการในปี พ.ศ. 2558-2563

กรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS ปี พ.ศ. 2558-2563 ได้รับการพัฒนาภายใต้บริบทใหม่และพันธสัญญาของผู้นำอาเซียน ซึ่งเน้นเนื้อหาดังต่อไปนี้

- โครงสร้างพื้นฐานที่แข็งแกร่ง เท่าเทียม และยั่งยืนเพื่อการพัฒนาความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการ
- การตอบสนองในภาวะฉุกเฉินทางด้านความมั่นคงด้านอาหารที่ทันเวลา และแม่นยำ
- การพัฒนาความร่วมมือแบบบูรณาการในสาขาใหม่ๆ ที่เกี่ยวกับความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการ รวมถึงการเพิ่มการลงทุนด้านการเกษตร
- การประสานงานและติดตามกรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS อย่างสม่ำเสมอ

## การประเมินผลแผนกลยุทธ์ SPA-FS (พ.ศ. 2552-2556)

ถึงแม้ประเทศในภูมิภาคอาเซียนจะประสบปัญหาวิกฤตการณ์ราคาอาหารโลกในปี พ.ศ. 2550/2551 ดังที่กล่าวไปแล้ว การดำเนินการตามแผนกลยุทธ์ SPA-FS ก็ดำเนินต่อไปจนถึงช่วงสิ้นสุดของแผน และข้อมูลตัวชี้วัดด้านอาหารยังคงสามารถรวบรวมได้ดีขึ้นอย่างต่อเนื่อง การพัฒนาการเกษตรในภูมิภาคอาเซียนในภาพรวม พบว่าผลผลิตทางการเกษตรมีการเติบโตและขยายตัวอย่างรวดเร็วในกัมพูชาและเวียดนาม แต่ในบางประเทศพบว่าการเติบโตด้านการเกษตรมีแนวโน้มลดลง โดยนับตั้งแต่เกิดวิกฤตด้านราคาอาหาร ความยากจนได้ลดลงและรายได้เพิ่มสูงขึ้น อย่างไรก็ตาม ความแตกต่างของรายได้ของประเทศในประเทศสมาชิกอาเซียนยังคงปรากฏอยู่อย่างเด่นชัด นอกจากนี้ การเติบโตของรายได้จะลดตัวลงอย่างเห็นได้ชัดหลังจากปี พ.ศ. 2551 เนื่องจากวิกฤตการณ์การเงินโลก กอปรกับในปี พ.ศ. 2551 ราคาอาหารในตลาดโลกได้เพิ่มสูงขึ้นซึ่งส่งผลกระทบต่อภูมิภาคอาเซียน

<sup>1</sup> จากฐานข้อมูลระบบสารสนเทศด้านโภชนาการวิตามินและเกลือแร่ (VMINIS) องค์การอนามัยโลก [www.who.int/vminis/database/en](http://www.who.int/vminis/database/en)

ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2552 เป็นต้นมา การเติบโตทางเศรษฐกิจในภูมิภาคอาเซียนได้ฟื้นตัว โอกาสในการพัฒนาความมั่นคงด้านอาหารมีแนวโน้มสดใสขึ้น แต่ทว่าการเติบโตของรายได้เพียงอย่างเดียวไม่เพียงพอที่จะเป็นเป็นตัวชี้วัดความสำเร็จในการพัฒนาความมั่นคงด้านอาหารได้ ซึ่งยังมีปัจจัยสำคัญอื่น ได้แก่ ความร่วมมือของเอกชนและผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียในการส่งเสริมการพัฒนาความมั่นคงด้านอาหาร โดยในความร่วมมือระดับภูมิภาคสามารถดำเนินการจากความต้องการของแผนกลยุทธ์ SPA-FS ระยะที่ 2

ในการประชุมระดับเจ้าหน้าที่อาวุโสของการประชุมรัฐมนตรีอาเซียนด้านการเกษตรและป่าไม้ครั้งที่ 34 (SOM-34<sup>th</sup> AMAF Meeting) ได้สรุปปัจจัยสู่ความสำเร็จของแผนกลยุทธ์ SPA-FS ดังนี้

1. การบังคับใช้ข้อตกลงขององค์กรสำรองข้าวฉุกเฉินของอาเซียนบวกสาม (ASEAN Plus Three Emergency Rice Reserve: APTERR) และการจัดตั้งสำนักงานเลขานุการ APTERR เป็นองค์กรถาวรและดำเนินงานอย่างเป็นทางการตั้งแต่มีนาคม พ.ศ. 2556
2. การริเริ่มและสนับสนุนการสร้างความเข้มแข็งของคณะกรรมการสำรองอาหารเพื่อความมั่นคงแห่งภูมิภาคอาเซียน (ASEAN Food Security Reserve Board: AFSRB)
3. การเตรียมความพร้อมระบบสารสนเทศเพื่อความมั่นคงด้านอาหารแห่งภาคพื้นอาเซียน (ASEAN Food Security Information System: AFSIS) ให้เป็นระบบที่ยั่งยืนและถาวร
4. การสร้างความร่วมมือกับองค์กรระหว่างประเทศและการพัฒนาการเป็นหุ้นส่วนที่เข้มแข็ง อาทิ องค์กรอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (Food and Agriculture Organization of the United Nations: FAO) ธนาคารเพื่อการพัฒนาแห่งเอเชีย (Asian Development Bank: ADB) เพื่อเสริมสร้างขีดความสามารถและสนับสนุนข้อมูลความมั่นคงด้านอาหาร
5. การเปิดตัวโครงการความร่วมมือของอาเซียน-สหรัฐอเมริกาเพื่อเพิ่มรายได้ทางการเกษตรผ่านองค์กรแห่งการเรียนรู้และการค้า (ASEAN-US MARKET)

## ประสบการณ์และบทเรียนที่ได้รับจากการดำเนินงานตามกรอบ AIFS

จากการประเมินผลการพัฒนาตามกรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2552-2556 ที่ผ่านมา พบว่านิยามศัพท์และมิติของความมั่นคงด้านอาหาร องค์กรประกอบและกลยุทธ์ต่างๆ ยังคงเกี่ยวเนื่องกับกรอบแผนปฏิบัติการเชิงกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหาร อย่างไรก็ตาม หากพิจารณาถึงบทเรียนและประสบการณ์ที่ได้จากการดำเนินงานระยะแรกรวมถึงอุปสรรคและความท้าทายใหม่ๆ ที่เกิดขึ้นในภูมิภาคอาเซียนแล้ว จะเห็นว่ากรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS จำเป็นต้องทบทวนและแก้ไข ดังนี้

กรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS ควรกำหนดผลผลิต ผลลัพธ์ และผลกระทบที่สามารถวัดได้ ซึ่งตัวชี้วัดควรมีลักษณะเจาะจง ชัดเจน และมีค่าพื้นฐานที่สามารถวัดได้ และสามารถปรับปรุงได้ โดยกำหนดให้เป็นส่วนหนึ่งของระบบการติดตามและประเมินผล ภายใต้กรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS จนถึงปี พ.ศ. 2563 โดยเป็นกรอบแบบแผนและการติดตาม





การปฏิบัติงานตามกรอบและแผนกลยุทธ์ร่วมกับผู้ประสานงานหลักนั้น ควรกำหนดไว้ในระบบการติดตามและประเมินผล เช่นเดียวกับผลผลิตและกิจกรรมในการดำเนินงาน เพื่อให้สามารถตรวจสอบได้

การรายงานผลการดำเนินงานตามกิจกรรมและผลผลิตของแผนกลยุทธ์ ควรอธิบายให้ตรงประเด็นชัดเจนตามตัวชี้วัด และควรเรียงลำดับตามความสำคัญของแผนกลยุทธ์

ผลผลิตและกิจกรรมควรมุ่งเน้นความสำเร็จไปที่ระดับภูมิภาคมากกว่าระดับชาติ ซึ่งจะเห็นได้จากความสำเร็จของโครงการในระยะแรกมาจากความร่วมมือในระดับภูมิภาคทั้งสิ้น

รายละเอียดองค์ประกอบของแผนกลยุทธ์ SPA-FS ควรจำกัดอยู่ในระดับกิจกรรมหลักในการดำเนินงาน ส่วนกิจกรรมย่อยไม่จำเป็นต้องอธิบายเพิ่มเติม แต่สามารถคงไว้เป็นส่วนหนึ่งของรายละเอียดเบื้องต้นของกิจกรรมหลักได้ ซึ่งการดำเนินการของกิจกรรมหลักจะเป็นส่วนที่ขับเคลื่อนโครงการที่กำหนดไว้

ความจำเป็นในการแก้ไขปัญหาโภชนาการ ความปลอดภัยทางอาหาร และการบรรเทาความยากจน ยังคงต้องให้ความสำคัญในกรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558-2563 แต่ทั้งนี้ต้องมีทิศทางที่สอดคล้องกับแผนงานของอาเซียน

แผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558-2563 ต้องกำหนดกลไกความร่วมมือไม่ใช่เฉพาะแต่ในกลุ่มสมาชิกอาเซียน แต่รวมถึงหน่วยงานภาคอื่นๆ ของอาเซียนด้วย โดยเริ่มจากความร่วมมือภายใน AMAF ในหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการรายงานความมั่นคงด้านอาหาร (เช่น APTERR, AFSRB, AFSIS) และการดำเนินงานคู่ขนานกับคำสั่งการที่ได้รับมอบหมายจาก AMAF หรือของ AMAF+3 เช่น กรอบแผนงานพหุสาขาของอาเซียนว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ : ด้านการเกษตรและป่าไม้ที่มีต่อความมั่นคงด้านอาหาร (ASEAN Multi-Sectoral Framework on Climate Change: Agriculture and Forestry towards Food Security: AFCC) ยุทธศาสตร์ภาพรวมว่าด้วยความมั่นคงด้านอาหารและการพัฒนาพลังงานชีวภาพของอาเซียนบวกสาม (ASEAN Plus Three Comprehensive Strategy on Food Security and Bioenergy Development: APTCS-FSBD) นอกจากนี้ ยังรวมถึงความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นๆ อาทิ รัฐมนตรีเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN Economic Ministers: AEM) ซึ่งเป็นการสร้างแรงบันดาลใจร่วมกันภายในประชาคมอาเซียน

## กรอบบูรณาการความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน

กรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558-2563 จะกำหนดขอบเขตและแนวทางปฏิบัติร่วมกันสำหรับความร่วมมือในกลุ่มประเทศสมาชิก เพื่อความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการในระยะยาวของภูมิภาคอาเซียน

กรอบ AIFS ประกอบด้วย เป้าหมาย วัตถุประสงค์ นโยบายศัพท์ การให้แนวทางการอ้างอิงและหลักการ และส่วนประกอบอื่นๆ ซึ่งสอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ SPA-FS

### เป้าหมาย

เป้าหมายของกรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558-2563 คือเพื่อให้เกิดความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการในระยะยาว และเพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของเกษตรกรในภูมิภาคอาเซียน แผนกลยุทธ์ SPA-FS จะช่วยสร้างสภาพแวดล้อมที่ดีขึ้นซึ่งเอื้อต่อประเทศสมาชิกอาเซียนให้สามารถบูรณาการดำเนินการ และสร้างความร่วมมือที่มีความหลากหลายที่เกี่ยวข้องกับการผลิตอาหาร การแปรรูป และการค้า

กรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS ได้กำหนดให้มีเวทีสำหรับการแลกเปลี่ยนข้อมูล การถ่ายทอดเทคโนโลยีใหม่ๆ การแบ่งปันความรู้กับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากหลากหลายภาคส่วนรวมถึงเจ้าหน้าที่ ผู้ประกอบการ นักวิทยาศาสตร์ นักวิจัย และเกษตรกร นอกจากนี้ กรอบและแผนกลยุทธ์ดังกล่าวยังช่วยสร้างเครือข่ายที่เข้มแข็งสำหรับผู้นำของประเทศสมาชิกอาเซียนเพื่อคาดการณ์ วางแผน และตรวจสอบความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการ

### วัตถุประสงค์

เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้ กรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS จึงต้องดำเนินการตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้ ดังนี้

- ก) เพื่อรักษาและเพิ่มผลผลิตด้านอาหาร
- ข) เพื่อลดความสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว
- ค) เพื่อส่งเสริมการเข้าถึงตลาดและการค้าสินค้าเกษตร รวมถึงปัจจัยการผลิต
- ง) เพื่อสร้างความมั่นใจต่อเสถียรภาพด้านอาหาร
- จ) เพื่อสร้างความมั่นใจต่อความปลอดภัย คุณภาพ และโภชนาการด้านอาหาร
- ฉ) เพื่อส่งเสริมการเข้าถึงและการใช้ประโยชน์จากปัจจัยการผลิตทางการเกษตร
- ช) เพื่อดำเนินการจัดการเพื่อบรรเทาความขาดแคลนอาหารในกรณีฉุกเฉินในระดับภูมิภาค



## คำจำกัดความ

**ความมั่นคงด้านอาหาร** เกิดขึ้น เมื่อประชาชนทั้งหลายสามารถเข้าถึงอาหารอย่างปลอดภัย และเพียงพอกับความต้องการทั้งทางกายภาพและทางเศรษฐกิจ และมีคุณค่าทางโภชนาการต่อความต้องการบริโภค และความพึงพอใจของเขาเพื่อสามารถมีชีวิตอยู่อย่างคล่องแคล่วและมีสุขภาพที่ดีอยู่ตลอดเวลา (ที่ประชุมสุดยอดอาหารโลกปี พ.ศ. 2539) คำจำกัดความที่เป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง แสดงให้เห็นถึงมิติต่างๆ ในเรื่องความมั่นคงด้านอาหารดังนี้

**การมีอาหาร** หมายถึง การมีอาหารในปริมาณที่เพียงพอและมีคุณภาพที่เหมาะสม ทั้งจากการผลิตภายในประเทศ และ/หรือการนำเข้า (รวมถึงความช่วยเหลือด้านอาหาร)

**การเข้าถึงอาหาร** หมายถึง การเข้าถึงทรัพยากรที่เหมาะสม (สิทธิ) โดยปัจเจกบุคคล เพื่อการได้มาซึ่งอาหารที่มีคุณค่าทางโภชนาการที่เหมาะสม สิทธิ มีความหมายว่า กลุ่มของอาหารซึ่งบุคคลใดสามารถครอบครองโดยกฎหมาย ทางการเมือง การจัดการทางเศรษฐกิจ และสังคมของชุมชน ที่อาศัยอยู่ (รวมถึงสิทธิที่มีแต่ดั้งเดิม เช่น สิทธิในทรัพยากร)

**การใช้ประโยชน์** หมายถึง การใช้ประโยชน์จากอาหารในการบริโภค โดยมีปริมาณอาหารที่เพียงพอ มีน้ำสะอาดในการอุปโภคบริโภค มีสุขอนามัยและการดูแลสุขภาพที่ดีที่ทำให้ความเป็นอยู่ทางกายภาพได้รับการตอบสนองอย่างเพียงพอ ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความสำคัญของปัจจัยที่ไม่ใช่อาหารภายใต้ความมั่นคงด้านอาหาร

**เสถียรภาพด้านอาหาร** หมายถึง เพื่อให้เกิดความมั่นคงด้านอาหาร ประชาชน คริวเรือนหรือปัจเจกชนต้องสามารถเข้าถึงอาหารได้อย่างเพียงพอตลอดเวลา และต้องไม่มีความเสี่ยงในการเข้าถึงอาหารเมื่อเกิดความขาดแคลนขึ้นมาอย่างกะทันหัน (เช่น วิกฤตทางเศรษฐกิจและภูมิอากาศ) หรือเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นเป็นวัฏจักร (เช่น ความไม่มั่นคงด้านอาหารตามฤดูกาล) ดังนั้น แนวคิดของเสถียรภาพด้านอาหารเกี่ยวข้องกับมิติความมั่นคงด้านอาหารทั้งในเรื่องของการมีอยู่และการเข้าถึงอาหาร

**ความมั่นคงด้านโภชนาการ** จะมีอยู่เมื่อประชาชนทุกคนสามารถบริโภคอาหารได้อย่างเพียงพอทั้งปริมาณและคุณภาพ ในด้านความหลากหลายของอาหาร โภชนาการ และความปลอดภัย เพื่อได้รับคุณค่าทางโภชนาการเพียงพอต่อความต้องการบริโภคและความพึงพอใจ เพื่อการมีชีวิตที่ดีและสุขภาพที่แข็งแรง รวมถึงสภาพแวดล้อมที่ถูกละเลย สุขภาพพลานามัยที่สมบูรณ์ ได้รับการศึกษาและการดูแลสุขภาพที่ดี<sup>2</sup>

<sup>2</sup> มาตรการด้านการเกษตรเพื่อเสริมสร้างโภชนาการ (Nutrition-Enhancing Agriculture Interventions) เป็นแนวทางที่ลดภาวะทุพโภชนาการได้อย่างยั่งยืนที่สุด เริ่มจากการคัดเลือกชนิดพันธุ์พืชที่มีคุณค่าทางอาหารสูง ปรับปรุงการผลิตให้มีความหลากหลาย ให้ความรู้ด้านโภชนาการโดยส่งเสริมการเกษตรและโรงเรียนเกษตรกร พัฒนาเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวให้สามารถเก็บคุณค่าอาหารได้ การแปรรูป/การถนอมอาหารสำหรับอาหารนอกฤดูกาล ฯลฯ

## การครอบคลุม

สินค้าที่ได้รับการจัดลำดับความสำคัญเพื่อความมั่นคงด้านอาหารของภูมิภาคอาเซียนในปี พ.ศ. 2558-2563 ได้แก่ ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ถั่วเหลือง น้ำตาล และมันสำปะหลัง สำหรับสินค้าอื่น เช่น ปศุสัตว์ ประมง และพืชซึ่งเป็นอาหารหลักที่สำคัญสำหรับโภชนาการและความมั่นคงด้านอาหาร จะถูกกำหนดในการดำเนินการตามกรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS

## องค์ประกอบ

กรอบ AIFS ประกอบด้วย 5 องค์ประกอบ ซึ่งมีลักษณะเฉพาะแต่เชื่อมโยงกันโดยธรรมชาติ เพื่ออำนวยความสะดวกในการร่วมมือแก้ไขปัญหาความมั่นคงด้านอาหารในภูมิภาคอาเซียน กรอบ AIFS ประกอบด้วยกลยุทธ์ที่สอดคล้องกัน ดังต่อไปนี้

**องค์ประกอบ 1 :** ความมั่นคงด้านอาหาร และการบรรเทากรณีฉุกเฉิน/ขาดแคลน

**กลยุทธ์ที่ 1 :** การเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหาร รวมถึงการจัดการเพื่อการบรรเทาความเดือดร้อนในกรณีฉุกเฉินและขาดแคลน

**องค์ประกอบ 2 :** การพัฒนาการค้าอาหารอย่างยั่งยืน

**กลยุทธ์ที่ 2 :** ส่งเสริมตลาดและการค้าอาหาร

**องค์ประกอบ 3 :** การบูรณาการระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อความมั่นคงด้านอาหาร

**กลยุทธ์ที่ 3 :** การเสริมสร้างระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อความมั่นคงด้านอาหารแบบบูรณาการเพื่อการพยากรณ์ วางแผน และติดตาม รวมถึงการใช้ประโยชน์สารสนเทศสำหรับอาหารพื้นฐานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**องค์ประกอบ 4 :** นวัตกรรมด้านการเกษตร

**กลยุทธ์ที่ 4 :** ส่งเสริมการผลิตอาหารอย่างยั่งยืน

**กลยุทธ์ที่ 5 :** กระตุ้นการลงทุนขนาดใหญ่ด้านอุตสาหกรรมอาหารและการเกษตรเพื่อเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหาร

**กลยุทธ์ที่ 6 :** จำแนกปัญหาและแก้ไขประเด็นที่เกิดขึ้นใหม่เกี่ยวกับความมั่นคงด้านอาหาร

**องค์ประกอบ 5 :** การพัฒนาการเกษตรเพื่อเสริมสร้างโภชนาการ

**กลยุทธ์ที่ 7 :** ใช้ประโยชน์จากข้อมูลโภชนาการเพื่อสนับสนุนข้อพิสูจน์ด้านความมั่นคงอาหารและนโยบายทางการเกษตร

**กลยุทธ์ที่ 8 :** กำหนดนโยบาย กลไกสถาบันและการกำกับดูแล เพื่อพัฒนาการเกษตรที่เสริมสร้างโภชนาการในประเทศสมาชิกอาเซียน

**กลยุทธ์ที่ 9 :** พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งด้านนโยบาย/แผนงานโครงการด้านอาหารเกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ และเสริมสร้างศักยภาพในการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผล



**แผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน**  
**(Strategic Plan of Action on Food Security in the ASEAN Region: SPA-FS)**  
**ปีพ.ศ. 2558 - 2563**

แผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน พ.ศ. 2558-2563 ประกอบด้วย 9 กลยุทธ์ภายใต้ องค์ประกอบของกรอบ AIFS โดยแต่ละกลยุทธ์จะประกอบด้วยแผนงาน กิจกรรม หน่วยงานรับผิดชอบ และตารางการดำเนินงาน

กิจกรรมย่อยจะถูกกำหนดสำหรับการพิจารณาและการดำเนินการต่อไป รายละเอียดข้อมูลแผน กลยุทธ์ SPA-FS ได้สรุปไว้ในตาราง ดังปรากฏใน ภาคผนวก 1

**กลยุทธ์/แผนงาน/กิจกรรม**

**กลยุทธ์ที่ 1 :** การเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหารให้เข้มแข็ง รวมถึงการจัดการเพื่อการบรรเทาความ เตือดร้อนในกรณีฉุกเฉินและขาดแคลน

**ผลผลิตที่ 1.1 :** ระบบการสำรองเพื่อความมั่นคงด้านอาหารของภูมิภาคดำเนินการได้อย่างเต็มรูปแบบ

**กิจกรรมที่ 1.1.1 :** จัดให้มีการประชุมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการดำเนินงาน APTERR ของ แต่ละประเทศ ครอบคลุมการพัฒนาวิธีการระบายคลังสำรองข้าวของ APTERR

**กิจกรรมที่ 1.1.2 :** รวบรวมข้อมูลและดำเนินการวิเคราะห์เพื่อสนับสนุนการประชุมทาง วิชาการ

**กิจกรรมที่ 1.1.3 :** คณะมนตรี APTERR ให้คำปรึกษาแก่ประเทศสมาชิก APTERR ใน การจัดตั้งกลไก เฉพาะระดับประเทศเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานและระบบติดตามประเมิน ผลในภาพรวม

**กิจกรรมที่ 1.1.4 :** ดำเนินกิจกรรมด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถของบุคลากร (เช่น การฝึกอบรม) ให้กับประเทศสมาชิกและเจ้าหน้าที่สำนักงานเลขานุการ APTERR

**กิจกรรมที่ 1.1.5 :** การประสานความร่วมมือกับสำนักงานเลขานุการ AFSIS และหน่วยงาน ด้านความมั่นคงอาหารระดับชาติในการประเมินระบบติดตามและสารสนเทศอาหารในกรณี ฉุกเฉิน (Food Emergency Monitoring and Information: FEMI) เป็นระยะ

**กิจกรรมที่ 1.1.6 :** ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของการขยายสินค้าอาหารชนิดอื่นและ กำหนดกลไกที่เหมาะสม

**ผลผลิตที่ 1.2 :** การพัฒนาห่วงโซ่อุปทานอาหารอย่างยั่งยืนด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพให้กับอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์

**กิจกรรมที่ 1.2.1 :** ดำเนินการประชุมด้านวิชาการของคณะมนตรีด้านเมล็ดพันธุ์อาเซียน (ASEAN Seed Council: ASC)

**กิจกรรมที่ 1.2.2 :** รวบรวมและดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการประชุมด้านวิชาการของ ASC

**กิจกรรมที่ 1.2.3 :** สนับสนุนคณะมนตรี ASC ในการจัดตั้งกลไกเฉพาะระดับประเทศเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานและการติดตามประเมินผลของระบบในภาพรวม

**กิจกรรมที่ 1.2.4 :** ดำเนินกิจกรรมด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถ (เช่น การฝึกอบรม) ให้กับสมาชิกและเจ้าหน้าที่สำนักงานเลขานุการของ ASC

**กิจกรรมที่ 1.2.5 :** สร้างช่องทางสำหรับการแบ่งปันข้อมูลสารสนเทศด้านอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ในประเด็นที่หลากหลายร่วมกัน

**กิจกรรมที่ 1.2.6 :** อำนวยความสะดวกด้านความร่วมมือทางเศรษฐกิจและด้านวิชาการในกลุ่มผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์

**กิจกรรมที่ 1.2.7 :** ปรับปรุงประสานกฎและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับระบบอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ให้มีความสอดคล้องกันภายในอาเซียน

**กลยุทธ์ที่ 2 :** ส่งเสริมตลาดและการค้าอาหาร

**ผลผลิตที่ 2.1 :** การกระจายการค้าอาหารในภูมิภาค มีอาหารที่หลากหลายและสามารถซื้อหาได้ในระดับราคาที่มีเสถียรภาพมากขึ้น

**กิจกรรมที่ 2.1.1 :** จัดประชุมเวทีการค้าข้าว (หรืออาหาร) เพื่อหารือเกี่ยวกับวิธีการและระเบียบการที่เป็นผลจากการใช้ข้อจำกัดด้านการค้าข้าวและการดำเนินงานของหน่วยงานของรัฐ การอำนวยความสะดวกในการค้าอาหาร การสร้างความเข้มแข็งด้านห่วงโซ่คุณค่าอาหาร และความหลากหลายของการบริโภคอาหาร การเปิดให้มีส่วนร่วมของผู้ค้าเอกชน ตลอดจนคู่แข่งรายที่ยังมีบทบาทสำคัญในตลาดข้าวโลก

**กิจกรรมที่ 2.1.2 :** ดำเนินการจัดประชุมด้านวิชาการของ AFSRB ในการเตรียมการสำหรับการประชุมเวทีการค้าอาหารของอาเซียน

**กิจกรรมที่ 2.1.3 :** รวบรวมและดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อใช้สนับสนุนการประชุมเชิงวิชาการของ AFSRB เช่น สถานการณ์นโยบายตลาดข้าว การประเมินผลกระทบด้านการทำสัญญาของเกษตรกรรายย่อยที่เติบโตขึ้นเรื่อยๆ และการศึกษาที่เกี่ยวข้อง



กิจกรรมที่ 2.1.4 : คำแนะนำจากเวทีการหารือต่างๆ จะถูกส่งต่อไป AFSRB เพื่ออภิปรายต่อไป

กิจกรรมที่ 2.1.5 : จัดเวทีเกี่ยวกับอาหารทะเล เพื่อพิจารณาเรื่องอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้าอาหารทะเลโดยเฉพาะ เพื่อสนับสนุนการเคลื่อนย้ายปลาและผลิตภัณฑ์ปลาสำหรับการบริโภคของมนุษย์

**ผลผลิตที่ 2.2** : เสริมสร้างศักยภาพของ AFSRB ให้เป็นหน่วยงานที่ปรึกษาด้านนโยบายความมั่นคงด้านอาหารสำหรับ SOM-AMAF

กิจกรรมที่ 2.2.1 : ดำเนินกิจกรรมเสริมสร้างขีดความสามารถ (เช่น การฝึกอบรม) สำหรับสมาชิกและเจ้าหน้าที่สำนักงานเลขานุการของ AFSRB

**กลยุทธ์ที่ 3** : การเสริมสร้างระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อความมั่นคงด้านอาหารแบบบูรณาการเพื่อการพยากรณ์ วางแผน และติดตาม รวมถึงการใช้ประโยชน์สารสนเทศสำหรับอาหารพื้นฐานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

**ผลผลิตที่ 3.1** : จัดตั้ง AFSIS ให้เป็นองค์กรถาวรและมีหน้าที่เต็มในการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการเตือนภัย การติดตาม และการเฝ้าระวัง โดยมีเครือข่ายของแหล่งข้อมูลและสารสนเทศด้านการตลาดสินค้าอาหารในภูมิภาคที่เข้มแข็ง

กิจกรรมที่ 3.1.1 : จัดตั้ง AFSIS ให้เป็นระบบถาวรที่พึ่งพาตนเองได้ มีระบบการดำเนินงานที่เป็นอิสระบนพื้นฐานของฉันทามติอย่างเป็นทางการของประเทศสมาชิก มีการมอบหมายเจ้าภาพถาวรในการปฏิบัติงานด้านเลขานุการ และหารือกับประเทศสมาชิกบวกสามเพื่อขอสนับสนุนความร่วมมือและการให้ความช่วยเหลือเชิงวิชาการ

กิจกรรมที่ 3.1.2 : รวบรวมและปรับปรุงข้อมูลความมั่นคงด้านอาหารให้ทันสมัยอย่างสม่ำเสมอ

กิจกรรมที่ 3.1.3 : ดำเนินการประเมินสถานการณ์ของสินค้าข้าวและสินค้าอาหารสำคัญอื่นในภูมิภาคอาเซียนบวกสามเป็นระยะ ภายใต้บริบทของตลาดโลก โดยใช้ข้อมูลการตลาดที่ทันสมัยเป็นปัจจุบัน รวมถึงการนำข้อมูลที่มีอยู่และผลการวิเคราะห์เชิงปริมาณมาใช้ประโยชน์

กิจกรรมที่ 3.1.4 : ประสานความร่วมมือกับองค์กรความมั่นคงด้านอาหาร องค์กรระหว่างประเทศและองค์กรอื่นที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาคุณภาพมาตรฐาน และแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศสำหรับระบบสารสนเทศความมั่นคงด้านอาหาร และเสริมสร้างขีดความสามารถให้แก่บุคลากร



**กลยุทธ์ที่ 4 :** ส่งเสริมการผลิตอาหารอย่างยั่งยืน

**ผลผลิตที่ 4.1 :** การเผยแพร่และอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงผลงานการวิจัยและพัฒนาและวิธีการปฏิบัติทางการเกษตรด้านห่วงโซ่คุณค่าอาหารและที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตร

**กิจกรรมที่ 4.1.1 :** สร้างและใช้เครื่องมือทางเทคโนโลยีเพื่อเผยแพร่เทคโนโลยีใหม่และแนวทางปฏิบัติด้านห่วงโซ่คุณค่าอาหารและที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรในหลากหลายขั้นตอน รวมถึงการอำนวยความสะดวกให้ผู้ผลิตของอาเซียนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากสิ่งเหล่านี้ เพื่อการปรับปรุงผลิตภาพและประสิทธิภาพของห่วงโซ่คุณค่าและผลิตภัณฑ์ รวมถึงมาตรฐานความปลอดภัย

**กิจกรรมที่ 4.1.2 :** ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยวิจัยระบบด้านการเกษตรแห่งชาติ (NARS) ของประเทศสมาชิกอาเซียน และ ศูนย์วิจัยการเกษตรนานาชาติ (IARC) ในการใช้แผนปฏิบัติการด้านข้าวของ IRRI และแผนพัฒนาอาหารอื่นๆ เช่น ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์

**กิจกรรมที่ 4.1.3 :** ส่งเสริมความร่วมมือระหว่าง NARS, IARC ภาคเอกชนและองค์กรเกษตรกร เพื่อขยายการผลิตผักและผลไม้ในพื้นที่เมืองและชนบท ด้วยการจัดเตรียมเมล็ดพันธุ์และวัสดุปลูกที่เหมาะสมและมีคุณภาพ และสนับสนุนการส่งเสริมผู้ปลูกผักและผลไม้

**กิจกรรมที่ 4.1.4 :** ส่งเสริมเทคโนโลยี และเทคนิคเพื่อลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยวในประเทศสมาชิกอาเซียน

**กิจกรรมที่ 4.1.5 :** ประสานงานและให้ความช่วยเหลือในด้านการวิจัย พัฒนา และกิจกรรมทางการค้าภาคการผลิตเมล็ดพันธุ์ระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน

**กิจกรรมที่ 4.1.6 :** ส่งเสริมการวิจัย และพัฒนาแหล่งวัตถุดิบทางเลือกสำหรับเป็นอาหารปลา เพื่อใช้ในการผลิตอาหารสัตว์น้ำ

**กิจกรรมที่ 4.1.7 :** ขยายและส่งเสริมภูมิปัญญาของเกษตรกร ที่นอกเหนือจากด้านการเกษตร ในการดำเนินการธุรกิจการเกษตร และการเป็นผู้ประกอบการ

**กลยุทธ์ที่ 5 :** กระตุ้นการลงทุนขนาดใหญ่ด้านอุตสาหกรรมอาหารและการเกษตร เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหาร

**ผลผลิตที่ 5.1 :** ขยายการลงทุนด้านอุตสาหกรรมอาหารและเกษตรอย่างยั่งยืน

**กิจกรรมที่ 5.1.1 :** เตรียมแผนงาน (Roadmap) เกี่ยวกับห่วงโซ่คุณค่าของสินค้าเกษตรและอาหารระดับภูมิภาค โดยมุ่งเน้นที่อุปสงค์ที่เกี่ยวข้องกับองค์กรเกษตรกรขนาดเล็ก การเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับโอกาสการลงทุนโดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับ SMEs และการอำนวยความสะดวกในการประสานงานการลงทุน ในรูปแบบของภาครัฐร่วมกับภาคเอกชน รวมถึงการเป็นหุ้นส่วนระหว่างภาครัฐกับชุมชน ตลอดห่วงโซ่คุณค่าของภูมิภาคอาเซียน

**กิจกรรมที่ 5.1.2 :** สนับสนุนการพัฒนาห่วงโซ่อุปทานอาหารและการเกษตรในระดับภูมิภาค ด้วยการเป็นหุ้นส่วนที่ใกล้ชิดระหว่างภาครัฐกับภาคเอกชน





**กลยุทธ์ที่ 6 :** จำแนกปัญหาและแก้ไขประเด็นที่เกิดขึ้นใหม่เกี่ยวกับความมั่นคงด้านอาหาร

**ผลผลิตที่ 6.1 :** จำแนกความสัมพันธ์ต่อเนื่องของการพัฒนาพลังงานชีวภาพที่มีผลต่อความมั่นคงด้านอาหารในระยะยาว

**กิจกรรมที่ 6.1.1 :** ดำเนินการศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ต่อเนื่องระยะยาวของการพัฒนาพลังงานชีวภาพและความมั่นคงด้านอาหารในประเทศสมาชิกอาเซียน

**ผลผลิตที่ 6.2 :** แนะนำการทำการเกษตรที่เท่าทันต่อภูมิอากาศ<sup>3</sup>ในประเทศสมาชิกอาเซียน

**กิจกรรมที่ 6.2.1 :** ทดสอบนำร่องการใช้เทคโนโลยีและแนววิธีปฏิบัติ (เช่น การทำการเกษตรแบบดั้งเดิม ระบบการเพิ่มผลผลิตข้าว (System of Rice Intensification: SRI) การทำเกษตรผสมผสานในการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ เกษตรอินทรีย์ พันธุ์พืชทนแล้งและทนน้ำท่วม เป็นต้น) ด้วยวิธีการทำการเกษตรที่เท่าทันต่อภูมิอากาศในอาเซียน

**ผลผลิตที่ 6.3 :** กำหนดผลกระทบต่อความมั่นคงด้านอาหารจากการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรและการพัฒนาของเมือง

**กิจกรรมที่ 6.3.1 :** ดำเนินการศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ต่อเนื่องระยะยาวของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากร (เพศ การเคลื่อนย้ายของเยาวชนออกจากภาคเกษตร การพัฒนาของเมือง และการเปลี่ยนแปลงพื้นที่เกษตร) ที่มีผลต่อความมั่นคงด้านอาหารในอาเซียน

**กิจกรรมที่ 6.3.2 :** การพัฒนาชุดคำแนะนำหรือข้อเสนอทางเลือกในการตอบสนองต่อความสัมพันธ์ต่อเนื่องของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรและการพัฒนาของเมือง

**กลยุทธ์ที่ 7:** ใช้ประโยชน์จากข้อมูลโภชนาการเพื่อสนับสนุนข้อพิสูจน์ด้านความมั่นคงด้านอาหารและนโยบายทางการเกษตร

**ผลผลิตที่ 7.1 :** กำหนดข้อมูลโภชนาการและตัวชี้วัดที่สำคัญในการติดตามความมั่นคงด้านอาหารและการพัฒนานโยบาย

**กิจกรรมที่ 7.1.1 :** จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการระดับภูมิภาคเพื่อระบุ/กำหนดข้อมูลโภชนาการและตัวชี้วัดที่สำคัญ รวมถึงวิธีการจัดเก็บ/รวบรวมที่ต้องใช้ในการติดตามความมั่นคงด้านอาหารและการพัฒนานโยบายอย่างสม่ำเสมอ

---

<sup>3</sup> การทำการเกษตรที่เท่าทันต่อภูมิอากาศ (Climate-smart agriculture) เป็นแนวทางใหม่เพื่อให้นักวิจัยมีความมั่นใจว่ามีความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการ เพิ่มผลผลิตและรายได้ทางการเกษตร สร้างความสามารถในการปรับตัวต่อสภาพการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศรวมถึงการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

**ผลผลิตที่ 7.2 :** พัฒนาและบูรณาการเกณฑ์การวัดข้อมูลโภชนาการกับข้อมูลของ AFSIS และ/หรือกับ กลไกหรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

**กิจกรรมที่ 7.2.1 :** ดำเนินการศึกษาเพื่อการพัฒนาและการทดสอบนำร่องเกณฑ์วัดข้อมูล โภชนาการเพื่อบูรณาการกับ AFSIS หรือ กลไก/หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง

**ผลผลิตที่ 7.3 :** การใช้ประโยชน์จากข้อมูลโภชนาการในนโยบายความมั่นคงด้านอาหาร

**กิจกรรมที่ 7.3.1 :** ปรับปรุงและ/หรือสร้างความเข้มแข็งให้ระบบข้อมูลความมั่นคงด้านอาหาร ของอาเซียนด้วยข้อมูลทางโภชนาการที่เกี่ยวข้อง

**กิจกรรมที่ 7.3.2 :** พัฒนาข้อสรุปเชิงนโยบายในการเสริมสร้างโภชนาการเพื่อรายงานต่อ หน่วยงานต่างๆ ในอาเซียน

**กลยุทธ์ที่ 8 :** กำหนดนโยบาย กลไกสถาบันและการกำกับดูแล เพื่อพัฒนาการเกษตรที่เสริมสร้าง โภชนาการในประเทศสมาชิกอาเซียน

**ผลผลิตที่ 8.1 :** การตระหนักและการรับรู้ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลัก<sup>4</sup> ด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ถึง ความสำคัญของโภชนาการ

**กิจกรรมที่ 8.1.1 :** พัฒนาและเผยแพร่การรับรู้โดยการเพิ่มเครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ตรงกับกลุ่มเป้าหมาย ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลักด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ ถึงความสำคัญของการเสริมสร้าง โภชนาการในความมั่นคงด้านอาหาร

**กิจกรรมที่ 8.1.2 :** จัดงานในระดับชาติและระดับภูมิภาคเพื่อเพิ่มการรับรู้และตระหนักถึง โภชนาการ

**ผลผลิตที่ 8.2 :** การสนับสนุนด้านนโยบายและกลไกต่างๆ สำหรับประเทศสมาชิกอาเซียน

**กิจกรรมที่ 8.2.1 :** จัดให้มีการหารือประจำปีระหว่าง SOM-AMAF และหน่วยงานของ อาเซียนที่เกี่ยวข้องเพื่อการบูรณาการและความร่วมมือที่ดีขึ้นด้านความมั่นคงอาหารและ โภชนาการโดยการสนับสนุนจากหุ้นส่วนการพัฒนาและคู่เจรจา

**กิจกรรมที่ 8.2.2 :** อำนาจความสะดวกในการเจรจานโยบายเพื่อสนับสนุนความร่วมมือและ การกำกับดูแลด้านความมั่นคงอาหารและโภชนาการซึ่งรวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทั้งหมดที่ เกี่ยวข้องกับอาหาร เกษตรและป่าไม้และองค์กรสำคัญอื่นๆ

**กิจกรรมที่ 8.2.3 :** สร้างพันธมิตรเชิงยุทธศาสตร์ที่สำคัญและเหมาะสม เพื่อยกระดับ การสร้างขีดความสามารถในระดับประเทศและระดับภูมิภาค การเจรจาเชิงนโยบายและการ สร้างฉันทามติและการสนับสนุนกันและกันในหมู่ประเทศสมาชิกและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ เพื่อจัดการกับปัญหาความมั่นคงอาหารและโภชนาการในภูมิภาค

<sup>4</sup> ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลัก เช่น เจ้าหน้าที่ภาครัฐ องค์กรเกษตรกร องค์กรภาคประชาสังคม ภาคธุรกิจเอกชน สถาบันวิจัยและฝึกรวม ทั้งมีความเกี่ยวข้องกับด้านอาหาร การเกษตรและป่าไม้

**กลยุทธ์ที่ 9 :** พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งด้านนโยบาย/แผนงานโครงการด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ และเสริมสร้างศักยภาพในการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผล

**ผลผลิตที่ 9.1 :** พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งในนโยบาย/แผนงานโครงการด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ

กิจกรรมที่ 9.1.1 : พัฒนาศักยภาพในการรวมความสำคัญของโภชนาการจากนโยบายและแผนงานโครงการจากภาคส่วนภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับอาหาร เกษตร และป่าไม้

กิจกรรมที่ 9.1.2 : ทำการศึกษาวิจัย/จัดประชุมเชิงปฏิบัติการที่หลากหลายเพื่อเพิ่มขีดความสามารถให้กับเจ้าหน้าที่ที่จัดทำนโยบายในการกำหนดนโยบาย กลยุทธ์ และแผนงาน/โครงการการลงทุนด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ

กิจกรรมที่ 9.1.3 : พัฒนาแนวทางและเครื่องมือด้านนโยบายเพื่อใช้กำหนดนโยบายและแผนงาน/โครงการด้านการส่งเสริมโภชนาการทั้งในระดับประเทศและระดับภูมิภาคจากภาคส่วนภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับอาหาร เกษตร และป่าไม้

**ผลผลิตที่ 9.2 :** เพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผล นโยบาย กลยุทธ์ และแผนงาน/โครงการด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ

กิจกรรมที่ 9.2.1 : พัฒนาแนวทางและเครื่องมือในการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผล นโยบายแผนงาน/โครงการที่เสริมสร้างโภชนาการทั้งในระดับชาติและระดับภูมิภาคจากภาคส่วนภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับอาหาร เกษตร และป่าไม้

กิจกรรมที่ 9.2.2 : สร้างขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน การตรวจสอบ และการประเมินผล นโยบาย กลยุทธ์ และแผนงาน/โครงการ

**ผลผลิตที่ 9.3 :** กำหนดแผนงาน/โครงการ วิธีการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผล แผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ

กิจกรรมที่ 9.3.1 : กำหนดและดำเนินการตามลำดับความสำคัญ รวมถึงการติดตามและการประเมินผล



## การดำเนินงาน

รัฐมนตรีเกษตรและป่าไม้อาเซียน (AMAF) ซึ่งได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานเลขาธิการอาเซียน มีหน้าที่รับผิดชอบหลักในการนำกรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS ไปปฏิบัติ ตามที่ได้รับมอบหมาย จากที่ประชุมสุดยอดผู้นำอาเซียน (ASEAN Summit) ให้ AMAF เป็นผู้นำในการประสานงานกิจกรรมใน กรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS ร่วมกับหน่วยงานภาคอื่นๆ ภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน และประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาเซียน

การนำกรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS ไปปฏิบัตินั้น จะมีการรวบรวมทรัพยากรและค่าใช้จ่ายร่วมกันในกลุ่มประเทศสมาชิกอาเซียน โดยทรัพยากรที่จะต้องใช้เพิ่มเติมอาจจะได้รับการสนับสนุนทางการเงินจากประเทศคู่เจรจา และได้รับบริจาคจากหน่วยงานอื่น นอกจากนี้ยังส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น สมาคมของสหกรณ์การเกษตร องค์กรภาคประชาสังคม ให้เข้ามาร่วมดำเนินการ ติดตาม และประเมินผลด้วย

## การทบทวน

กรอบ AIFS และแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558-2563 จะได้รับการพิจารณาทบทวน ซึ่ง การประเมินผลในระยะกลางและระยะสุดท้ายจะดำเนินการในปี พ.ศ. 2561 และ พ.ศ. 2563 ตามลำดับ

## คำย่อ

ABF	การประชุมสภาธุรกิจอาเซียน (ASEAN Business Forum)
ADB	ธนาคารเพื่อการพัฒนาแห่งเอเชีย (Asian Development Bank)
AEC	ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN Economic Community)
AEM	รัฐมนตรีเศรษฐกิจอาเซียน (ASEAN Economic Ministers)
AFCC	กรอบแผนงานพหุสาขาของอาเซียนว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ : ด้านการเกษตรและป่าไม้ที่มีต่อความมั่นคงด้านอาหาร (ASEAN Multi-Sectoral Framework on Climate Change: Agriculture and Forestry towards Food Security)
AFSIS	โครงการระบบสารสนเทศเพื่อความมั่นคงด้านอาหารแห่งภาคพื้นอาเซียน (ASEAN Food Security Information System)
AFSRB	คณะกรรมการสำรองอาหารเพื่อความมั่นคงแห่งภูมิภาคอาเซียน (ASEAN Food Security Reserve Board)
AIFS	กรอบนโยบายบูรณาการความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียน (ASEAN Integrated Food Security)
AMAF	รัฐมนตรีเกษตรและป่าไม้อาเซียน (ASEAN Ministers of Agriculture and Forestry)
AMS	ประเทศสมาชิกอาเซียน (ASEAN Member States)
APTCS-FSBD	ยุทธศาสตร์ภาพรวมว่าด้วยความมั่นคงอาหารและการพัฒนาพลังงานชีวภาพของ อาเซียนบวกสาม (ASEAN Plus Three Comprehensive Strategy on Food Security and Bioenergy Development)
APTERR	องค์กรสำรองข้าวฉุกเฉินของอาเซียนบวกสาม (ASEAN Plus Three Emergency Rice Reserve)
ASC	คณะมนตรีด้านเมล็ดพันธุ์อาเซียน (ASEAN Seed Council)
ASEAN-CCI	สภาหอการค้าและอุตสาหกรรมของอาเซียน (ASEAN Chamber of Commerce and Industry)
ASEC	สำนักงานเลขาธิการอาเซียน (ASEAN Secretariat)
AsiaDHRRA	องค์กรหุ้นส่วนเพื่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในพื้นที่ชนบทของเอเชีย (Asian Partnership for Development of Human Resources in Rural Asia)



ACDAC/AS-WGAC	ศูนย์อาเซียนเพื่อการพัฒนาสหกรณ์การเกษตร (ASEAN Centre for the Development of Agricultural Cooperatives) / คณะทำงานอาเซียนด้านสหกรณ์การเกษตร (ASEAN Sectoral Working Group on Agricultural Cooperatives)
ASWGC	คณะทำงานด้านพืชอาเซียน (ASEAN Sectoral Working Group on Crops)
ASWGF	คณะทำงานด้านประมงอาเซียน (ASEAN Sectoral Working Group on Fisheries)
ASWGL	คณะทำงานด้านปศุสัตว์อาเซียน (ASEAN Sectoral Working Group on Livestock)
ATIGA	ความตกลงด้านการค้าสินค้าอาเซียน (ASEAN Trade In Goods Agreement)
ATWGARD	คณะทำงานวิชาการด้านการวิจัยและพัฒนาทางการเกษตรอาเซียน (ASEAN Technical Working Group on Agricultural Research and Development)
FAO	องค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (Food and Agriculture Organization of the United Nations)
IARC	ศูนย์วิจัยการเกษตรนานาชาติ (International Agricultural Research Centres)
IFPRI	สถาบันวิจัยนโยบายด้านอาหารนานาชาติ (International Food Policy Research Institute)
IRRI	สถาบันวิจัยข้าวนานาชาติ (International Rice Research Institute)
NARS	ระบบวิจัยด้านการเกษตรแห่งชาติ (National Agriculture Research System)
PPP	ความเป็นหุ้นส่วนระหว่างภาครัฐและเอกชน (Public-Private Sector Partnership)
SEOM	การประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสด้านเศรษฐกิจ (Senior Economic Officials Meeting)
SOMHD	การประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสของรัฐมนตรีด้านการพัฒนาสาธารณสุขอาเซียน (Senior Officials Meeting of the ASEAN Ministers on Health Development)
SOM-AMAF	การประชุมเจ้าหน้าที่อาวุโสของรัฐมนตรีด้านเกษตรและป่าไม้อาเซียน (Senior Officials Meeting of the ASEAN Ministers on Agriculture and Forestry)
SPA-FS	แผนกลยุทธ์ความมั่นคงด้านอาหาร Strategic Plan of Action on Food Security
SRI	ระบบการเพิ่มผลผลิตข้าว (System of Rice Intensification)
TWG	คณะทำงานด้านวิชาการ (Technical Working Group)

( แปลและเรียบเรียงโดย สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร  
กองเศรษฐกิจการเกษตรระหว่างประเทศ )





# ภาคผนวก 1

รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS

พ.ศ. 2558 – 2563





ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วงเตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
<b>กลยุทธ์ที่ 1:</b> การเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหาร รวมถึงการจัดการเพื่อการบรรเทาความเดือดร้อนในกรณีฉุกเฉินและขาดแคลน				
ผลผลิตที่ 1.1 ระบบการสำรองเพื่อความมั่นคงด้านอาหารของภูมิภาคดำเนินการได้อย่างเต็มรูปแบบ			2558-2563	- AMS - ภาคี่ APTERR - สำนักงานเลขานุการ APTERR - ASEC - ADB, FAO
	1.1.1 จัดให้มีการประชุมด้านเทคนิคเกี่ยวกับการดำเนินงาน APTERR ของแต่ละประเทศ ครอบคลุมการพัฒนาวิธีการระบายคลังสำรองข้าวของ APTERR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• วิธีการ/รายงานการประชุมด้านวิชาการ</li> <li>• บทบาทและการมีส่วนร่วมของภาคเอกชนในการสำรองข้าวตามวิธีที่ได้ตกลงไว้</li> <li>• มาตรการสำหรับลดต้นทุนการเก็บรักษาข้าวทั้งในส่วนที่เป็นข้าวสำรองจริง (Stockpiled Reserve) และข้าวที่สำรองในรูปสัญญา (Earmarked Reserve)</li> <li>• มาตรการด้านความร่วมมืออื่นที่ได้ตกลงร่วมกันแล้ว อาทิ ความร่วมมือระหว่างหน่วยงานด้านความมั่นคงอาหารระดับชาติกับ APTERR</li> </ul>	2558-2560	- AMS - ภาคี่ APTERR - สำนักงานเลขานุการ APTERR - ASEC - ADB, FAO

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
		<p>การใช้ข้อมูลสารสนเทศด้านการสำรองอาหารกรณี ฉุกเฉิน ร่วมกัน การกำหนดล่วงหน้าเกี่ยวกับปริมาณ สำรองข้าวในรูปสัญญา และอื่นๆ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ร่างคู่มือการปฏิบัติเกี่ยวกับการปรับปรุงกฎระเบียบและ กระบวนการสำหรับการระบายนและการเพิ่มเติมเต็ม ปริมาณข้าวสำรอง</li> </ul>		
	<p>1.1.2 รวบรวมข้อมูลและดำเนินการ วิเคราะห์เพื่อสนับสนุนการประชุมด้าน วิชาการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ศึกษาประเด็นหัวข้อที่ถูกหยิบยกขึ้นระหว่างการประชุม ด้านวิชาการ เช่น ขนาดที่เหมาะสมของปริมาณข้าว สำรองกรณีฉุกเฉินในระดับประเทศและระดับภูมิภาค เป็นต้น</li> <li>อุปกรณ์/เอกสารการนำเสนอที่ใช้เป็นข้อมูลสำหรับ การประชุมคณะทำงานด้านวิชาการและคณะที่ เกี่ยวข้องกัด้้านนโยบาย</li> </ul>	<p>2558-2560</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ภาศึ APTEER</li> <li>- สำนักรงานเลขานุการ APTEER</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> </ul>
	<p>1.1.3 คณะมนตรี APTEER ให้คำปรึกษา แก่ประเทศสมาชิก APTEER ในการจัดตั้ง กลไกเฉพาะระดับประเทศเพื่อขับเคลื่อน การดำเนินงานและการติดตามประเมินผล ของระบบในภาพรวม</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>คู่มือการใช้งาน แผนผังแสดงกระบวนการหรือ ขั้นตอนการดำเนินงาน</li> </ul>	<p>2558-2560</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ภาศึ APTEER</li> <li>- สำนักรงานเลขานุการ APTEER</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	1.1.4 ดำเนินกิจกรรมด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถของบุคลากร (เช่น การฝึกอบรม) ให้กับประเทศสมาชิกและเจ้าหน้าที่สำนักงานเลขานุการ APTERR	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ออกแบบแผนการฝึกอบรม รายชื่อผู้รับการฝึกอบรม และรายงานการฝึกอบรม</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ภาคื APTERR</li> <li>- สำนักงานเลขานุการ APTERR</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> </ul>
	1.1.5 การประสานความร่วมมือกับสำนักงานเลขานุการ AFSIS และหน่วยงานด้านความมั่นคงอาหารระดับชาติในการประเมินระบบติดตามและสารสนเทศอาหารในกรณีฉุกเฉิน (Food Emergency Monitoring and Information: FEMI) เป็นระยะ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ระบบเตือนภัยเกี่ยวกับสถานการณ์ภัยพิบัติ</li> <li>• การประเมิน FEMI สำหรับสถานการณ์ภัยพิบัติเป็นรายไตรมาส</li> <li>• รายงานประจำปี FEMI สำหรับสถานการณ์ภัยพิบัติ</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคื APTERR</li> <li>- สำนักงานเลขานุการ APTERR</li> <li>- สำนักงานเลขานุการ AFSIS</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆ ที่ตกลงกัน</li> </ul>

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	1.1.6 ดำเนินการศึกษาความเป็นไปได้ของการขยายสินค้าอาหารชนิดอื่นและระบุกลไกที่เหมาะสม	<ul style="list-style-type: none"> <li>• รายงานเบื้องต้น (Inception Report) ที่ครอบคลุมวิธีการและแผนการดำเนินงานการศึกษา</li> <li>• รายงานฉบับกลาง (Interim Report) ครอบคลุมทุกหัวข้อที่ระบุไว้ในเค้าโครงเรื่องที่ได้เห็นชอบร่วมกันแล้ว และผลการศึกษาในขั้นต้น</li> <li>• ร่างรายงานฉบับสุดท้ายที่ครอบคลุมข้อค้นพบของการศึกษา</li> <li>• รายงานฉบับสมบูรณ์ พร้อมข้อคิดเห็น การตรวจแก้ และข้อเสนอแนะ</li> </ul>	2558-2559	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- คณะมนตรี APTERR</li> <li>- สำนักงานเลขานุการ APTERR</li> <li>- ADB, FAO และหุ้นส่วนที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>
ผลผลิตที่ 1.2 การพัฒนาห่วงโซ่อุปทานอาหาร (Food Supply Chain) อย่างยั่งยืนด้วยการเพิ่มประสิทธิภาพให้กับอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์			2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาเลเซีย (นำ)</li> <li>- ประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น</li> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	1.2.1 ดำเนินการประชุมด้านวิชาการของคณะมนตรีด้านเมล็ดพันธุ์อาเซียน (ASEAN Seed Council: ASC)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• วิธีการ/รายงานการประชุมด้านวิชาการ</li> <li>• ร่างแนวทางในการปรับปรุงกฎระเบียบและขั้นตอน</li> </ul>	2558-2560	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาเลเซีย (นำ)</li> <li>- ประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น</li> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	1.2.2 รวบรวมและดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อสนับสนุนการประชุมด้านวิชาการของ ASC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ศึกษาประเด็นหัวข้อที่ถูกหยิบยกขึ้นระหว่างการประชุมด้านวิชาการ</li> <li>• อุปกรณ์/เอกสารการนำเสนอที่ใช้เป็นข้อมูลสำหรับการประชุมคณะทำงานด้านวิชาการและคณะที่เกี่ยวข้องกับด้านนโยบาย</li> </ul>	2558-2560	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาเลเซีย (นำ)</li> <li>- ประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น</li> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	1.2.3 สนับสนุนคณะกรรมการ ASC ในการจัดตั้งกลไกเฉพาะระดับประเทศเพื่อขับเคลื่อนการดำเนินงานและการติดตามประเมินผลของระบบในภาพรวม	<ul style="list-style-type: none"> <li>• คู่มือการใช้งาน แผนผังแสดงกระบวนการหรือขั้นตอนการดำเนินงาน</li> </ul>	2558-2560	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาเลเซีย (นำ)</li> <li>- ประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น</li> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	1.2.4 ดำเนินกิจกรรมด้านการเสริมสร้างขีดความสามารถ (เช่น การฝึกอบรม) สำหรับสมาชิกและเจ้าหน้าที่สำนักเลขานุการ ASC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ออกแบบแผนการฝึกอบรม รายชื่อผู้รับการฝึกอบรม และรายงานการฝึกอบรม</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาเลเซีย (นำ)</li> <li>- ประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น</li> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	1.2.5 สร้างช่องทางสำหรับการแบ่งปันข้อมูลสารสนเทศด้านอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ในประเด็นที่หลากหลายร่วมกัน	<ul style="list-style-type: none"> <li>ฐานข้อมูลเกี่ยวกับอุปทานและการใช้ประโยชน์เมล็ดพันธุ์/สินค้าอาหารในภูมิภาค เช่น ข้าว ข้าวโพด ถั่วเหลือง มันสำปะหลัง และน้ำตาล; และข้อมูลอื่นเกี่ยวกับการมีพร้อมและการเข้าถึงอาหารที่มีการปรับให้ทันสมัยเสมอ รวมถึงดัชนีผู้ไหวโยยและโภชนาการในระดับประเทศและย่อยลงมาที่มีการปรับปรุงตามความพร้อมของข้อมูล</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาเลเซีย (นำ)</li> <li>- ประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น</li> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	1.2.6 อำนวยความสะดวกด้านความร่วมมือทางเศรษฐกิจและด้านวิชาการในกลุ่มผู้มีบทบาทในอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>มาตรการความร่วมมือด้านอื่นที่ได้ตกลงร่วมกัน เช่น ความร่วมมือระหว่างหน่วยงานด้านความมั่นคงอาหารระดับชาติกับ ASC</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาเลเซีย (นำ)</li> <li>- ประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น</li> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	1.2.7 ปรับประสานกฎและระเบียบที่เกี่ยวข้องกับระบบอุตสาหกรรมเมล็ดพันธุ์ให้มีความสอดคล้องกันภายในภูมิภาคอาเซียน		2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- มาเลเซีย (นำ)</li> <li>- ประเทศสมาชิกอาเซียนอื่น</li> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
<b>กลยุทธ์ที่ 2: ส่งเสริมตลาดและการค้าอาหาร</b>				
ผลผลิตที่ 2.1 การกระจายการค้าอาหารในภูมิภาค มีอาหารที่หลากหลายและสามารถซื้อหาได้ในระดับราคาที่มีเสถียรภาพมากขึ้น			2558-2563	- AMS - AFSRB/ เลขาธิการ AFSRB (เป็นหน่วยงาน) - ASEC - ADB, FAO - อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน
	2.1.1 จัดประชุมเวทีการค้าข้าว (หรืออาหาร) เพื่อหารือเกี่ยวกับวิธีการและระเบียบการที่เป็นผลจากการใช้ข้อจำกัดด้านการค้าข้าวและการดำเนินงานของหน่วยงานของรัฐ การอำนวยความสะดวกในการค้าอาหาร การสร้างความเข้มแข็งด้านห่วงโซ่คุณค่าอาหาร และความหลากหลายของการบริโภคอาหาร การเปิดให้มีส่วนร่วมของผู้ค้าเอกชนตลอดจนคู่เจรจาที่ยังมีบทบาทสำคัญในตลาดข้าวโลก; มีการประชุมสองครั้ง เพื่อพิจารณา:	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ร่างเอกสารเพื่อแก้ไขมาตรา 24 ของความตกลงการค้าสินค้าอาเซียน (ATIGA) ซึ่งอาจประกอบด้วยข้อเสนอ (เอ) ถึง (ดี) ทั้งนี้ต้องได้รับการสนับสนุนจากผู้เข้าร่วมประชุมในเวที</li> <li>• นำเสนอข้อเสนอในการปฏิรูปเหล่านี้ให้เสร็จสิ้นในการประชุม</li> <li>• รายงานสถานการณ์และแนวโน้มข้าวอาเซียน ปี 2558</li> </ul>	2558-2561	- AMS - AFSRB/ เลขาธิการ AFSRB (เป็นหน่วยงาน) - ASEC - ADB, FAO - อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	<p>• ในครั้งแรก ผู้เข้าร่วมประชุมจะใช้ มาตรการปฏิรูปเพื่อให้การค้าข้าวรวมตัวกัน มากขึ้นในลักษณะระบบตลาดเดียวของ AEC โดยมาตรการปฏิรูปอาจรวมถึง ประเด็นต่อไปนี้ (ก) การลดเป้าหมายการพึ่งพาตนเองของ ประเทศนำเข้าข้าวสุทธิเพื่อแลกกับการค้า ประกันการส่งออกการส่งออกของประเทศ ที่ส่งออกข้าวสุทธิ (ข) การกำหนดเกณฑ์ที่ อาจต้องมีรวมถึงกฎระเบียบอื่นในการ บริจาคมของการขอยกเว้นของข้าว สำหรับ มาตรา 24 ภายใต้ ATIGA (ค) กำหนด เกณฑ์ที่อาจต้องมีและกฎระเบียบอื่นที่อาจ เป็นผลมาจากการปฏิบัติตามข้อจำกัดด้าน การส่งออกและ/หรือมาตรการในประเทศที่ เกี่ยวข้องซึ่งมีผลเทียบเท่ากับเป็นการลด การส่งออกข้าว และ (ง) การส่งเสริมการมี ส่วนร่วมของภาคเอกชนในการค้าข้าวและ กฎระเบียบที่จะตามมาโดยหน่วยงานด้าน อาหารแห่งชาติ ข้อเสนอเพื่อการปฏิรูป เรื่องข้าวตามข้อ (ก) ถึง (ง) นี้ อาจจะถูก เสนอให้เป็นข้อแก้ไขตามมาตรา 24</p>			





## ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	<ul style="list-style-type: none"> <li>การประชุมครั้งที่สอง เริ่มดำเนินการตามมาตรการเพื่อการปฏิรูปและความร่วมมือดังต่อไปนี้ (ก) มาตรการในการดึงดูดนักลงทุนภาคเอกชนในการซื้อขายล่วงหน้าข้าวในภูมิภาค</li> <li>รวมทั้งการพัฒนาของดัชนีข้าว (ข) จัดตั้งมาตรฐานสินค้าและขั้นตอนการรับรองเกี่ยวกับการค้าสินค้าอาหาร (ค) อำนวยความสะดวกในการค้าข้ามพรมแดนสำหรับสินค้าอาหาร (ง) เสริมสร้างระบบห่วงโซ่คุณค่าและส่งเสริมห่วงโซ่คุณค่าและส่งเสริมการเกษตรพันธะสัญญา และ (จ) เร่งการบริโภคอาหารที่หลากหลายของประชาชนในภูมิภาคอาเซียน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานความมั่นคงด้านอาหารของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน โดยระบุโครงการ (ก) ถึง (จ)</li> <li>นำเสนอข้อเสนอในการปฏิรูปเหล่านี้ให้เสร็จสิ้นในการประชุม</li> <li>รายงานสถานการณ์และแนวโน้มข้าวอาเซียน ปี 2559</li> </ul>	2558-2561	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- AFSRB/ เลขาธิการ AFSRB (เป็นหน่วยงาน)</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	2.1.2 ดำเนินการจัดประชุมด้านวิชาการของ AFSRB ในการเตรียมการสำหรับการประชุมการค้าข้าว (หรืออาหาร) อาเซียนในการประชุมแต่ละครั้งจะมีการประชุมด้านวิชาการคู่ไปด้วย รวมจำนวนสองครั้ง	<ul style="list-style-type: none"> <li>การหารือข้อเสนอทางเลือกสำหรับการส่งเสริมที่ทำให้เกิดการรวมตัวของข้าวในภูมิภาค</li> </ul>	2558-2561	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- AFSRB/ เลขาธิการ AFSRB (เป็นหน่วยงาน)</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	2.1.3 รวบรวมและดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อใช้สนับสนุนการประชุมเชิงวิชาการของ AFSRB เช่น สถานการณ์นโยบายตลาดข้าว การประเมินผลกระทบด้านการทำสัญญาของเกษตรกรรายย่อยที่เติบโตขึ้นเรื่อยๆ และการศึกษาที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ศึกษาเกี่ยวกับประเด็นหัวข้อการประชุมนโยบายข้าวประจำปีทีหนึ่งและที่สอง เช่น การวิเคราะห์ข้อเสนอมาตรการความร่วมมือด้านนโยบายในการประชุมด้านวิชาการครั้งที่ 1 เพื่อส่งเสริมการค้าข้าว</li> <li>เอกสารการนำเสนอสำหรับเป็นข้อมูลในการประชุมคณะทำงานด้านวิชาการและการประชุมด้านนโยบาย</li> </ul>	2558-2561	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- AFSRB/ เลขานุการ AFSRB (เป็นหน่วยงาน)</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	2.1.4 คำแนะนำจากเวทีการหารือต่างๆ จะถูกส่งต่อให้ AFSRB เพื่ออภิปรายต่อไป (ขึ้นอยู่กับการอภิปรายในการประชุม)	<ul style="list-style-type: none"> <li>ร่างเอกสารเพื่อแก้ไขมาตรา 24 ถูกนำเสนอต่อหัวหน้าคณะเจ้าหน้าที่อาวุโสของการประชุมรัฐมนตรีเกษตรและป่าไม้อาเซียน (SOM-AMAF) เพื่อพิจารณาให้ข้อเสนอแนะ</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- AFSRB/ เลขานุการ AFSRB (เป็นหน่วยงาน)</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	2.1.5 จัดเวทีเกี่ยวกับอาหารทะเล เพื่อพิจารณาเรื่องอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้าอาหารทะเลโดยเฉพาะ เพื่อสนับสนุนการเคลื่อนย้ายปลาและผลิตภัณฑ์ปลาสำหรับการบริโภคของมนุษย์		2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- FSRB/ เลขานุการ AFSRB (เป็นหน่วยงาน)</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วงเตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
ผลผลิตที่ 2.2 เสริมสร้างศักยภาพของ AFSRB ให้เป็นหน่วยงานที่ปรึกษาด้านนโยบายความมั่นคงด้านอาหารสำหรับ SOM-AMAF			2558-2563	- AMS - AFSRB - ASEC - ADB
	2.2.1 ดำเนินกิจกรรมเสริมสร้างขีดความสามารถ (เช่น การฝึกอบรม) สำหรับสมาชิกและเจ้าหน้าที่สำนักงานเลขานุการของ AFSRB		2558-2563	- AMS - AFSRB - ASEC - ADB
<b>กลยุทธ์ที่ 3:</b> การเสริมสร้างระบบข้อมูลสารสนเทศเพื่อความมั่นคงด้านอาหารแบบบูรณาการเพื่อการพยากรณ์ วางแผน และติดตาม รวมถึงการใช้ประโยชน์สารสนเทศสำหรับอาหารพื้นฐานได้อย่างมีประสิทธิภาพ				
ผลผลิตที่ 3.1 จัดตั้ง AFSIS ให้เป็นองค์กรถาวรและมีหน้าที่เต็มในการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการเตือนภัย การติดตาม และการเฝ้าระวัง โดยมีเครือข่ายของแหล่งข้อมูลและสารสนเทศด้านการตลาดสินค้าอาหารในภูมิภาคที่เข้มแข็ง			2558-2563	- AFSIS (นำ) - AMS - ASEC - ADB, FAO

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	<p>3.1.1 จัดตั้ง AFSIS ให้เป็นระบบถาวรที่พึ่งพาตนเองได้ มีระบบการดำเนินงานที่เป็นอิสระบนพื้นฐานของฉันทามติอย่างเป็นทางการของประเทศสมาชิก มีการมอบหมายเจ้าภาพถาวรในการปฏิบัติงานด้านเลขานุการ และหารือกับประเทศสมาชิกบวกสามเพื่อขอสนับสนุนความร่วมมือและการให้ความช่วยเหลือเชิงวิชาการ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• แผนพัฒนาสำหรับการจัดตั้ง AFSIS ให้เป็นองค์กรถาวร สนับสนุนตนเอง และมีระบบการดำเนินงานเป็นอิสระ</li> <li>• การมอบหมายเจ้าภาพถาวรในการจัดหาสถานที่ตั้งสำนักงาน AFSIS ที่มาจากการตกลงร่วมกันของประเทศสมาชิก</li> <li>• ระดมการสนับสนุนจากประเทศบวกสามเพื่อให้ AFSIS มีความยั่งยืน</li> </ul>	2558-2560	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AFSIS (นำ)</li> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> </ul>
	<p>3.1.2 รวบรวมและปรับปรุงข้อมูลความมั่นคงด้านอาหารให้ทันสมัยอย่างสม่ำเสมอ</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ฐานข้อมูลเกี่ยวกับอุปทานและการใช้ประโยชน์เมล็ดพันธุ์/สินค้าอาหารในภูมิภาค เช่น ข้าว ข้าวโพด ถั่วเหลือง มันสำปะหลัง และน้ำตาล และข้อมูลอื่นเกี่ยวกับการมีพร้อมและการเข้าถึงอาหารที่มีการปรับให้ทันสมัยเสมอ รวมถึงดัชนีผู้หิวโหยและโภชนาการในระดับประเทศและย่อยลงมาที่มีการปรับปรุงตามความพร้อมของข้อมูล</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AFSIS (นำ)</li> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วงเตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	3.1.3 ดำเนินการประเมินสถานการณ์ของสินค้าข้าวและสินค้าอาหารสำคัญอื่นในภูมิภาคอาเซียนบวกสามเป็นระยะ ภายใต้บริบทของตลาดโลก โดยใช้ข้อมูลการตลาดที่ทันสมัยเป็นปัจจุบัน รวมถึงการนำข้อมูลที่มีอยู่และผลการวิเคราะห์เชิงปริมาณมาใช้ประโยชน์	<ul style="list-style-type: none"> <li>รายงานแนวโน้มของสินค้าข้าว ข้าวโพด ถั่วเหลือง มันสำปะหลัง และน้ำตาลของอาเซียนทุกเดือน</li> <li>รายงานแนวโน้มและพยากรณ์สินค้าข้าวรายปี โดยใช้โมเดลตลาดข้าวของโลก</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AFSIS (นำ)</li> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> </ul>
	3.1.4 ประสานความร่วมมือกับองค์กรความมั่นคงด้านอาหาร องค์กรระหว่างประเทศและองค์กรอื่นที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาคุณภาพมาตรฐาน และแนวทางปฏิบัติที่เป็นเลิศสำหรับระบบสารสนเทศความมั่นคงด้านอาหาร และเสริมสร้างขีดความสามารถให้แก่บุคลากร	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดให้มีการฝึกอบรม/อบรมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับความมั่นคงด้านอาหารและหัวข้ออื่นที่เกี่ยวข้อง</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AFSIS (นำ)</li> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> </ul>

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
<b>กลยุทธ์ที่ 4: ส่งเสริมการผลิตอาหารอย่างยั่งยืน</b>				
ผลผลิตที่ 4.1 การเผยแพร่และอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงผลงานการวิจัยและพัฒนาและวิธีการปฏิบัติทางการเกษตรด้านห่วงโซ่คุณค่าอาหารและที่เกี่ยวข้องด้านการเกษตร			2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ATWGARD (นำ)</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASEC</li> <li>- IFPRI</li> <li>- IIRRI</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- AsiaDHRRA</li> </ul>
	4.1.1 สร้างและใช้เครื่องมือทางเทคโนโลยีเพื่อเผยแพร่เทคโนโลยีใหม่และแนวทางปฏิบัติด้านห่วงโซ่คุณค่าอาหารและที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรในหลากหลายขั้นตอน รวมถึงการอำนวยความสะดวกให้ผู้ผลิตของอาเซียนสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากสิ่งเหล่านี้ เพื่อการปรับปรุงผลิตภาพและประสิทธิภาพของห่วงโซ่คุณค่าและผลิตภัณฑ์ รวมถึงมาตรฐานความปลอดภัย	<ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดตั้งช่องทางในการเผยแพร่เทคโนโลยี และห่วงโซ่คุณค่าของอาหารของอาเซียน</li> <li>• ข้อกำหนดเงื่อนไขการให้สิทธิในการเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากช่องทางเทคโนโลยี โดยกำหนดและได้รับการเห็นชอบจาก SOM-AMAF และ AMAF</li> </ul>	2558-2560	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ATWGARD (นำ)</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASEC</li> <li>- IFPRI</li> <li>- IIRRI</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- AsiaDHRRA</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วงเตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	4.1.2 ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างหน่วยวิจัยระบบด้านการเกษตรแห่งชาติ (NARS) ของประเทศสมาชิกอาเซียน และ ศูนย์วิจัยการเกษตรนานาชาติ (IARC) ในการใช้แผนปฏิบัติการด้านข้าวของ IRRI และแผนพัฒนาอาหารอื่นๆ เช่น ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ประเทศผู้ผลิตข้าวของอาเซียนได้รับทราบและได้รับอนุญาตให้สามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากข้อมูลเทคโนโลยีด้านข้าวและอาหารอื่น ๆ</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ATWGARD (นำ)</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASEC</li> <li>- IFPRI</li> <li>- IRRI</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- AsiaDHRRA</li> </ul>
	4.1.3 ส่งเสริมความร่วมมือระหว่าง NARS IARC ภาคเอกชนและองค์กรเกษตรกรเพื่อขยายการผลิตผักและผลไม้ในพื้นที่เมืองและชนบท ด้วยการจัดเตรียมเมล็ดพันธุ์และวัสดุปลูกที่เหมาะสมและมีคุณภาพ และสนับสนุนการส่งเสริมผู้ปลูกผักและผลไม้	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ประเทศผู้ผลิตข้าวของอาเซียนได้รับทราบ และได้รับมอบให้เข้าถึงเมล็ดพันธุ์ที่ได้รับการรับรอง วัสดุปลูก และการฝึกอบรมในการปลูกผักและผลไม้</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ATWGARD (นำ)</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASEC</li> <li>- IFPRI</li> <li>- IRRI</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- AsiaDHRRA</li> </ul>

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	4.1.4 ส่งเสริมเทคโนโลยี และเทคนิคเพื่อลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยวในประเทศสมาชิกอาเซียน	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การแนะนำเทคโนโลยีที่เหมาะสม เพื่อลดการสูญเสียหลังการเก็บเกี่ยว</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ATWGARD (นำ)</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASEC</li> <li>- IFPRI</li> <li>-IRRI</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- AsiaDHRRA</li> </ul>
	4.1.5 ประสานงานและให้ความช่วยเหลือในด้านการวิจัย พัฒนา และกิจกรรมทางการค้าภาคการผลิตเมล็ดพันธุ์ระหว่างประเทศสมาชิกอาเซียน	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การแนะนำเทคโนโลยีด้านเมล็ดพันธุ์ที่เหมาะสม</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ASC Council</li> <li>- ฝ่ายเลขานุการ ASC</li> <li>- Others to be determined.</li> </ul>
	4.1.6 ส่งเสริมการวิจัย และพัฒนาแหล่งวัตถุดิบทางเลือกสำหรับเป็นอาหารปลาเพื่อใช้ในการผลิตอาหารสัตว์น้ำ		2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ATWGARD (นำ)</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASEC</li> <li>- IFPRI</li> <li>- IRRI</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- AsiaDHRRA</li> </ul>





ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วงเตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	4.1.7 ขยายและส่งเสริมภูมิปัญญาของเกษตรกร ที่นอกเหนือจากด้านการเกษตร ในการดำเนินการธุรกิจการเกษตร และการเป็นผู้ประกอบการ		2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ATWGARD (นำ)</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- AsiaDHRRA</li> </ul>
<b>กลยุทธ์ที่ 5: กระตุ้นการลงทุนขนาดใหญ่ด้านอุตสาหกรรมอาหารและการเกษตร เพื่อเสริมสร้างความมั่นคงด้านอาหาร</b>				
	ผลผลิตที่ 5.1 ขยายการลงทุนด้านอุตสาหกรรมอาหารและเกษตรอย่างยั่งยืน		2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEAN-CCI, ABF</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASWGC</li> <li>- ASWGF</li> <li>- ASWGL</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ได้ตกลงกัน</li> </ul>

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	<p>5.1.1 เตรียมแผนงาน (Roadmap) เกี่ยวกับห่วงโซ่คุณค่าของสินค้าเกษตรและอาหารระดับภูมิภาค โดยมุ่งเน้นที่อุปสงค์ที่เกี่ยวข้องกับองค์กรเกษตรกรขนาดเล็ก การเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับโอกาสการลงทุนโดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับ SMEs และการอำนวยความสะดวกในการประสานงานการลงทุน ในรูปแบบของภาครัฐร่วมกับภาคเอกชน รวมถึงการเป็นหุ้นส่วนระหว่างภาครัฐกับชุมชน ตลอดห่วงโซ่คุณค่าของภูมิภาคอาเซียน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• แผนงานในการพัฒนาด้านการเกษตรตลอดทั้งห่วงโซ่อุปทานระดับภูมิภาค</li> <li>• การศึกษาความเป็นไปได้เบื้องต้นและโอกาสในการลงทุนที่เตรียมไว้</li> </ul>	2558-2560	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEAN-CCI,ABF</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASWGC</li> <li>- ASWGFi</li> <li>- ASWGL</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆตามที่ได้ตกลงกัน</li> </ul>
	<p>5.1.2 สนับสนุนการพัฒนาห่วงโซ่อุปทานอาหารและเกษตรในระดับภูมิภาค ด้วยการเป็นหุ้นส่วนที่ใกล้ชิดระหว่างภาครัฐกับภาคเอกชน</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ภาคการเกษตรและห่วงโซ่อุปทานของอาหารในระดับภูมิภาคที่มีประสิทธิภาพ</li> <li>- การลงทุนที่มากขึ้นในภาคเกษตรและห่วงโซ่อุปทานอาหารระดับภูมิภาค</li> </ul>	2561-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEAN-CCI,ABF</li> <li>- ASWGAC</li> <li>- ASWGC</li> <li>- ASWGFi</li> <li>- ASWGL</li> <li>- ASEC</li> <li>- ADB, FAO</li> <li>- อื่นๆตามที่ได้ตกลงกัน</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
<b>กลยุทธ์ที่ 6: จำแนกปัญหาและแก้ไขประเด็นที่เกิดขึ้นใหม่เกี่ยวกับความมั่นคงด้านอาหาร</b>				
ผลผลิตที่ 6.1	จำแนกความสัมพันธ์ต่อเนื่องของการพัฒนาพลังงานชีวภาพที่มีผลต่อความมั่นคงด้านอาหารในระยะยาว		2558-2563	- AMS - ASEC - FAO - อื่นๆตามที่ได้ตกลงกัน
	6.1.1 ดำเนินการศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ต่อเนื่องระยะยาวของการพัฒนาพลังงานชีวภาพและความมั่นคงด้านอาหารในประเทศสมาชิกอาเซียน	- การศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ต่อเนื่องของการพัฒนาพลังงานชีวภาพและความมั่นคงด้านอาหารในระยะยาวของประเทศสมาชิกอาเซียน		- AMS - ASEC - FAO - อื่นๆ ตามที่ได้ตกลงกัน
ผลผลิตที่ 6.2	แนะนำการทำการเกษตรที่เท่าทันต่อภูมิอากาศในประเทศสมาชิกอาเซียน		2558-2563	- AMS - ASEC - FAO - อื่นๆ ตามที่ได้ตกลงกัน
	6.2.1 ทดสอบนำร่องการใช้เทคโนโลยีและแนววิถีปฏิบัติ (เช่น การทำการเกษตรแบบดั้งเดิม ระบบการเพิ่มผลผลิตข้าว (SRI) การทำเกษตรผสมผสานในการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ เกษตรอินทรีย์ พันธุ์พืชทนแล้ง และทนน้ำท่วม เป็นต้น) ด้วยวิธีการทำการเกษตรที่เท่าทันต่อภูมิอากาศในอาเซียน	• เทคโนโลยีและหลักปฏิบัตินำร่องที่เหมาะสมในการทำการเกษตรที่เท่าทันต่อภูมิอากาศ		- AMS - ASEC - FAO - อื่นๆ ตามที่ได้ตกลงกัน

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
ผลผลิตที่ 6.3	กำหนดผลกระทบต่อความมั่นคงด้านอาหารจากการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรและการพัฒนาของเมือง		2558-2563	- AMS - ASEC - FAO - อื่นๆ ตามที่ได้ตกลงกัน
	6.3.1 ดำเนินการศึกษาเกี่ยวกับความสัมพันธ์ต่อเนื่องระยะยาวของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากร (เพศ การเคลื่อนย้ายของเยาวชนออกจากภาคเกษตร การพัฒนาของเมือง และการเปลี่ยนแปลงพื้นที่เกษตร) ที่มีผลต่อความมั่นคงด้านอาหารในอาเซียน	<ul style="list-style-type: none"> <li>• จำแนกความสัมพันธ์ต่อเนื่องระยะยาวของการเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างประชากร</li> </ul>	2558-2560	- AMS - ASEC - FAO - อื่นๆตามที่ได้ตกลงกัน
	6.3.2 การพัฒนาชุดคำแนะนำหรือข้อเสนอทางเลือกในการตอบสนองต่อความสัมพันธ์ต่อเนื่องของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างประชากรและการพัฒนาของเมือง	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การนำเสนอชุดทางเลือกและข้อเสนอแนะ</li> </ul>	2561-2563	- AMS - ASEC - FAO - อื่นๆตามที่ได้ตกลงกัน



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วงเตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
<b>กลยุทธ์ที่ 7: ใช้ประโยชน์จากข้อมูลโภชนาการเพื่อสนับสนุนข้อพิสูจน์ด้านความมั่นคงด้านอาหารและนโยบายทางการเกษตร</b>				
ผลผลิตที่ 7.1 กำหนดข้อมูลโภชนาการและตัวชี้วัดที่สำคัญในการติดตามความมั่นคงด้านอาหารและการพัฒนานโยบาย			2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- SOM-AMAF</li> <li>- SOMHD</li> <li>- ASEC</li> <li>- AFSIS</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
7.1.1 จัดการประชุมเชิงปฏิบัติการระดับภูมิภาคเพื่อระบุ/กำหนดข้อมูลโภชนาการและตัวชี้วัดที่สำคัญ รวมถึงวิธีการจัดเก็บ/รวบรวมที่ต้องใช้ในการติดตามความมั่นคงด้านอาหารและการพัฒนานโยบายอย่างสม่ำเสมอ		<ul style="list-style-type: none"> <li>• การประชุมหารือระดับภูมิภาคในการจัดทำข้อมูลโภชนาการและวิธีการจัดเก็บ/รวบรวมข้อมูล</li> <li>• ชุดของตัวชี้วัดทางโภชนาการที่สอดคล้องกัน โดยการกำหนดวิธีการและความถี่ในการจัดเก็บข้อมูลที่ตรงกัน</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- SOM-AMAF</li> <li>- SOMHD</li> <li>- ASEC</li> <li>- AFSIS</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
ผลผลิตที่ 7.2 พัฒนาและบูรณาการเกณฑ์การวัดข้อมูลโภชนาการกับข้อมูลของ AFSIS และ/หรือกับกลไกหรือหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง			2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- SOM-AMAF</li> <li>- SOMHD</li> <li>- ASEC</li> <li>- AFSIS</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	7.2.1 ดำเนินการศึกษาเพื่อการพัฒนาและการทดสอบนำร่องเกณฑ์วัดข้อมูลโภชนาการเพื่อบูรณาการกับ AFSIS หรือกลไก/หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง	- เกณฑ์ในการวัดข้อมูลโภชนาการที่ได้รับการพัฒนาทดสอบ และใช้ร่วมกันระหว่างประเทศสมาชิก โดยการจัดฝึกอบรมที่เหมาะสม	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- SOM-AMAF</li> <li>- SOMHD</li> <li>- ASEC</li> <li>- AFSIS</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
ผลผลิตที่ 7.3 การใช้ประโยชน์จากข้อมูลโภชนาการในนโยบายความมั่นคงด้านอาหาร			2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- AFSIS</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	7.3.1 ปรับปรุงและ/หรือสร้างความเข้มแข็งให้ระบบข้อมูลความมั่นคงด้านอาหารของอาเซียนด้วยข้อมูลทางโภชนาการที่เกี่ยวข้อง	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การสร้างขีดความสามารถโดยการฝึกอบรม การฝึกปฏิบัติ การฝึกอบรมในสถานที่ปฏิบัติงานจริง และอื่นๆ</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- AFSIS</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	7.3.2 พัฒนาข้อสรุปเชิงนโยบายในการเสริมสร้างโภชนาการเพื่อรายงานต่อหน่วยงานต่างๆ ในอาเซียน	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ข้อสรุปโดยสังเขปของนโยบายการเสริมสร้างโภชนาการได้รับการปรับปรุง เผยแพร่ และนำไปใช้ประโยชน์</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- AFSIS</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
<b>กลยุทธ์ที่ 8:</b> กำหนดนโยบาย กลไกสถาบันและการกำกับดูแล เพื่อพัฒนาการเกษตรที่เสริมสร้างโภชนาการในประเทศสมาชิกอาเซียน				
ผลผลิตที่ 8.1 การตระหนักรู้และการรับรู้ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลักด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ถึงความสำคัญของโภชนาการ			2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	8.1.1 พัฒนาและเผยแพร่การรับรู้โดยการเพิ่มเครื่องมือ/อุปกรณ์ที่ตรงกับกลุ่มเป้าหมายผู้มีส่วนได้ส่วนเสียหลักด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ ถึงความสำคัญของการเสริมสร้างโภชนาการในความมั่นคงด้านอาหาร	<ul style="list-style-type: none"> <li>• การเพิ่มเครื่องมือ/อุปกรณ์ เช่น แผ่นพับ บทสรุป นโยบายโดยสังเขป วิดีโอ และเครื่องมือการเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจอื่นๆ</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>
	8.1.2 จัดงานในระดับชาติและระดับภูมิภาคเพื่อเพิ่มการรับรู้และตระหนักถึงโภชนาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดกิจกรรมสร้างความตระหนักถึงและการรับรู้เรื่องโภชนาการ</li> <li>• การศึกษาเรื่องโภชนาการในระดับที่แตกต่างกันสำหรับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในแต่ละกลุ่ม</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO</li> <li>- สถาบัน/หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> <li>- อื่นๆ ตามที่ตกลงกัน</li> </ul>





ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วงเตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
ผลผลิตที่ 8.2 การสนับสนุนด้านนโยบายและกลไกต่างๆ สำหรับประเทศสมาชิกอาเซียน				- AMS - ASEC - FAO และหุ้นส่วนการพัฒนา อื่นๆ
	8.2.1 จัดให้มีการหารือประจำปีระหว่าง SOM-AMAF และหน่วยงานของอาเซียนที่เกี่ยวข้องเพื่อการบูรณาการและความร่วมมือที่เพิ่มขึ้นด้านความมั่นคงอาหารและโภชนาการโดยการสนับสนุนจากหุ้นส่วนการพัฒนาและคู่เจรจา	<ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดการประชุมหารือเรื่องความร่วมมือด้านความมั่นคง ด้านอาหารและโภชนาการระหว่างหน่วยงานของอาเซียนที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ</li> <li>• จัดทำบทสรุปนโยบายโดยสังเขปสำหรับความร่วมมือด้านความมั่นคงอาหารและโภชนาการในอาเซียน</li> <li>• จัดทำแผนเพิ่มเติมในการประสานการทำงานร่วมกันในสาขาความร่วมมือที่เป็นไปได้จากหน่วยงานของอาเซียนที่มีความแตกต่างกัน</li> <li>• การจัดทำแผนปฏิบัติการเพิ่มเติมจากหลักเกณฑ์การดำเนินการพื้นฐานเพื่อจัดทำนโยบาย กลยุทธ์ และโครงการความร่วมมือด้านความมั่นคงอาหารและโภชนาการ</li> <li>• ศึกษาวิจัยเพื่อสร้างกลไกในการแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</li> </ul>	2558-2563	- AMS - ASEC - FAO และหุ้นส่วนการพัฒนา อื่นๆ

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	8.2.2 อำนวยความสะดวกในการเจรจา นโยบายเพื่อสนับสนุนความร่วมมือและการ กำกับดูแลด้านความมั่นคงอาหารและ โภชนาการซึ่งรวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับอาหาร เกษตรและป่า ไม้และองค์กรสำคัญอื่นๆ	<ul style="list-style-type: none"> <li>จัดการประชุมหารือระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่างๆ เช่น หุ้นส่วนการพัฒนาและคู่เจรจา ภาคเอกชน องค์กรประชาสังคม สถาบันการศึกษา เป็นต้น เพื่อ ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาการเสริมสร้างโภชนาการ</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO และหุ้นส่วนการพัฒนา อื่นๆ</li> </ul>
	8.2.3 สร้างพันธมิตรเชิงยุทธศาสตร์ที่สำคัญ และเหมาะสม เพื่อยกระดับการสร้างขีด ความสามารถในระดับประเทศและระดับ ภูมิภาค การเจรจาเชิงนโยบายและการ สร้างฉันทามติและการสนับสนุนกันและกัน ในหมู่ประเทศสมาชิกและผู้มีส่วนได้ส่วน เสียอื่นๆ เพื่อจัดการกับปัญหาความมั่นคง ด้านอาหารและโภชนาการ ในภูมิภาค	<ul style="list-style-type: none"> <li>สร้างพันธมิตรที่สำคัญและเหมาะสมในระดับประเทศ และระดับภูมิภาค</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO และหุ้นส่วนการพัฒนา อื่นๆ</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
<p><b>กลยุทธ์ที่ 9:</b> พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งด้านนโยบาย/แผนงานโครงการด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ และเสริมสร้างศักยภาพในการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผล</p>				
ผลผลิตที่ 9.1	พัฒนาและสร้างความเข้มแข็งในนโยบาย/แผนงานโครงการด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ		2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO และหุ้นส่วนการพัฒนาอื่น ๆ</li> <li>- ASC</li> </ul>
	9.1.1 พัฒนาศักยภาพในการรวมความสำคัญของโภชนาการจากนโยบายและแผนงาน/โครงการจากภาคส่วนภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับอาหาร เกษตร และป่าไม้	<ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อรวบรวมประเด็นทางโภชนาการ</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO และหุ้นส่วนการพัฒนาอื่น ๆ</li> <li>- ASC</li> </ul>
	9.1.2 ทำการศึกษาวิจัย/จัดประชุมเชิงปฏิบัติการที่หลากหลายเพื่อเพิ่มขีดความสามารถให้กับเจ้าหน้าที่ที่จัดทำนโยบายในการกำหนดนโยบาย กลยุทธ์ และแผนงาน/โครงการการลงทุนด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• จัดสัมมนาเชิงปฏิบัติการ</li> <li>• ดำเนินการศึกษาวิจัย</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO และหุ้นส่วนการพัฒนาอื่น ๆ</li> <li>- ASC</li> </ul>

ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วง เตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	9.1.3 พัฒนาแนวทางและเครื่องมือด้านนโยบายเพื่อใช้กำหนดนโยบายและแผนงาน/โครงการด้านการส่งเสริมโภชนาการทั้งในระดับประเทศและระดับภูมิภาคจากภาคส่วนภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับอาหาร เกษตร และป่าไม้	<ul style="list-style-type: none"> <li>พัฒนาปรับปรุงแนวทางและเครื่องมือในการจัดทำนโยบายเสริมสร้างโภชนาการในระดับประเทศและระดับภูมิภาค</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO และหุ้นส่วนการพัฒนาอื่นๆ</li> <li>- ASC</li> </ul>
ผลผลิตที่ 9.2	เพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผล นโยบาย กลยุทธ์ และแผนงาน/โครงการด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ		2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO และหุ้นส่วนการพัฒนาอื่นๆ</li> <li>- ASC</li> </ul>
	9.2.1 พัฒนาแนวทางและเครื่องมือในการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผลนโยบายแผนงาน/โครงการที่เสริมสร้างโภชนาการทั้งในระดับชาติและระดับภูมิภาคจากภาคส่วนภายในและภายนอกที่เกี่ยวข้องกับอาหาร เกษตร และป่าไม้	<ul style="list-style-type: none"> <li>พัฒนาปรับปรุงแนวทางและเครื่องมือที่หลากหลายเพื่อประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน</li> <li>ใช้ระบบการตรวจสอบและประเมินผลที่เหมาะสม</li> </ul>	2558-2563	<ul style="list-style-type: none"> <li>- AMS</li> <li>- ASEC</li> <li>- FAO และหุ้นส่วนการพัฒนาอื่นๆ</li> <li>- ASC</li> </ul>



ภาคผนวก 1: รายละเอียดของแผนกลยุทธ์ SPA-FS พ.ศ. 2558 – 2563

กลยุทธ์/ ผลผลิต	กิจกรรม	ผลที่คาดว่าจะได้รับ	กรอบเวลา (รวมช่วงเตรียมการ)	หน่วยงานหลัก; หน่วยงานรับผิดชอบอื่น, หุ้นส่วนการพัฒนา
	9.2.2 สร้างขีดความสามารถในการปฏิบัติงาน การตรวจสอบ และการประเมินผล นโยบาย กลยุทธ์ และแผนงาน/โครงการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>ดำเนินกิจกรรมเกี่ยวกับการเพิ่มขีดความสามารถ เช่น การฝึกอบรม การสร้างความเข้มแข็งให้กับสถาบัน/องค์กร และการฝึกสอนในสถานที่ปฏิบัติงานจริง เป็นต้น</li> </ul>	2558-2563	- AMS - ASEC - FAO และหุ้นส่วนการพัฒนา อื่นๆ - ASC
ผลผลิตที่ 9.3	กำหนดแผนงาน/โครงการ วิธีการปฏิบัติงาน การติดตาม และการประเมินผล แผนงาน/โครงการที่เกี่ยวข้องกับด้านอาหาร เกษตร และป่าไม้ที่เสริมสร้างโภชนาการ		2558-2563	- AMS - ASEC - FAO และหุ้นส่วนการพัฒนา อื่นๆ - ASC
	9.3.1 กำหนดและดำเนินการตามลำดับความสำคัญ รวมถึงการติดตามและการประเมินผล	<ul style="list-style-type: none"> <li>กำหนดและดำเนินแผนงาน/โครงการโดยให้ความสำคัญกับโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากหุ้นส่วนการพัฒนาและผู้บริจาคเป็นลำดับแรก</li> </ul>	2558-2563	- AMS - ASEC - FAO และหุ้นส่วนการพัฒนา อื่นๆ - ASC

