

## สารบัญ

เรื่องที่	หน้า
บทสรุปผู้บริหาร	ก – ฐ
โครงการสำคัญตามนโยบายรัฐบาล (Flagship projects)	
๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการบริหารจัดการทางการเกษตร (อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน)	๑
๒. โครงการสร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่	๒
๓. โครงการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ปีงบประมาณ ๒๕๕๕	๖
๔. การจัดหาแหล่งน้ำในระดับไร่นาและชุมชน	๘
๔.๑ โครงการพัฒนาแหล่งน้ำชุมชน	๘
๔.๒ โครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	๑๐
๕. โครงการลดต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตร	๑๓
๕.๑ โครงการหมู่บ้านชุมชนต้นแบบการลดต้นทุนการผลิตข้าว	๑๓
๕.๒ โครงการลดต้นทุนการผลิตพืช ปรับระบบการปลูกข้าว (พืชหลังนา)	๑๖
๕.๓ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดต้นทุนการผลิตกาแฟ	๑๘
๕.๔ โครงการรูปแบบการเลี้ยงปลาต้นทุนต่ำ	๑๙
๖. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง	๒๐
๗. โครงการปรับปรุงพื้นที่นาร้างเพื่อปลูกปาล์มน้ำมัน ใน ๕ จังหวัดชายแดนใต้	๒๑
๘. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตถั่วเหลือง	๒๒
๙. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๒๓
๑๐. โครงการเร่งรัดการผลิตโคเนื้อคุณภาพ	๒๔
โครงการบูรณาการ กษ.	
๑๑. โครงการพัฒนาการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	๒๖
๑๒. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ฯ	๒๙
๑๓. โครงการสายใยรักแห่งครอบครัวในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร	๓๑
๑๔. โครงการผลิตข้าวหอมมะลิมาตรฐานเพื่อการส่งออกในทุ่งกุลาร้องไห้ ระยะที่ ๒ (ปี ๒๕๕๒-๒๕๕๖)	๓๕
๑๕. โครงการนิคมการเกษตรข้าว	๓๙
โครงการภายใต้ยุทธศาสตร์รายสินค้าเกษตรของ กษ.	
๑๖. ยุทธศาสตร์สับปะรด	๔๓
๑๗. ยุทธศาสตร์พัฒนาผลไม้ไทย พ.ศ. ๒๕๕๓-๒๕๕๗	๔๕
๑๘. ยุทธศาสตร์ความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร	๔๗
๑๘.๑ โครงการพัฒนาและส่งเสริมระบบการตรวจสอบและรับรองคุณภาพข้าวให้ได้มาตรฐาน (GAP) ปี ๒๕๕๕	๔๗
๑๘.๒ โครงการตรวจสอบและรับรองคุณภาพสินค้าประมง	๔๙
๑๘.๓ โครงการยกระดับมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงปลานิลเพื่อการส่งออก	๕๐
๑๘.๔ โครงการความปลอดภัยด้านอาหาร (ด้านปศุสัตว์) ปี ๒๕๕๕	๕๑
๑๘.๕ โครงการความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร (ด้านพืช)	๕๓
๑๘.๖ โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรปลอดภัย ปี ๒๕๕๕	๕๔
๑๘.๗ โครงการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP) ปี ๒๕๕๕	๕๕

## สารบัญ (ต่อ)

เรื่องที่	หน้า
<b>โครงการสำคัญอื่น ๆ</b>	
๑๙. โครงการส่งเสริมการผลิตหม่อนไหม ปี ๒๕๕๕	๕๖
๒๐. การจัดการทรัพยากรดิน	๕๘
๒๐.๑ โครงการปรับปรุงคุณภาพดิน	๕๘
๒๐.๒ โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	๖๑
๒๑. โครงการส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร	๖๔
๒๒. โครงการรองรับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศด้านการเกษตร	๖๗
<b>โครงการภายใต้กองทุนปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ (งบ FTA)</b>	
๒๓. สินค้าด้านปาล์มน้ำมัน	๖๙
๒๓.๑ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปาล์มน้ำมัน (ปีที่ ๔)	๖๙
๒๓.๒ โครงการส่งเสริมปลูกปาล์มน้ำมันพันธุ์ดีทดแทนสวนเก่าเพื่อรองรับผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้า AFTA ปี ๒๕๕๕ (ปีที่ ๑)	๗๐
๒๔. สินค้าด้านข้าว	๗๑
๒๔.๑ โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวและสร้างความเข้มแข็งให้ชาวนาเพื่อรองรับผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้าอาเซียน (AFTA) ปีที่ ๒ (๒๕๕๔/๕๕)	๗๑
๒๔.๒ โครงการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีของสหกรณ์เพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันข้าวไทยสู่สากล ปี ๒๕๕๔ – ๒๕๕๙ (ปีที่ ๑)	๗๗
๒๕. โครงการปรับโครงสร้างสินค้ากาแฟแบบครบวงจร (ปีที่ ๓)	๗๙
๒๖. สินค้าด้านโคเนื้อ/โคนม	๘๑
๒๖.๑ โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคเนื้อกำแพงแสน (ปีที่ ๕)	๘๑
๒๖.๒ โครงการคัดเลือกพ่อพันธุ์กำแพงแสนเพื่อใช้ผลิตน้ำเชื้อ (ปีที่ ๓)	๘๓
๒๖.๓ โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการด้านโคเนื้อ (ปีที่ ๔)	๘๔
๒๖.๔ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มมูลค่าโคนมและผลิตภัณฑ์นมของสหกรณ์โคนมบ้านโป่ง จำกัด (ปีที่ ๒)	๘๕
๒๖.๕ โครงการลดต้นทุนและปรับปรุงประสิทธิภาพการเลี้ยงโคนมด้วยวิธีที่ปฏิบัติได้และเห็นผลจริง (ปีที่ ๓)	๘๖
๒๖.๖ โครงการนำร่องการเลี้ยงโคนมทดแทนในระบบชีวภาพ (วัวหลุม) (ปีที่ ๑)	๙๑
๒๗. สินค้าด้านสุกร	๙๓
๒๗.๑ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและเพิ่มมูลค่าสุกรของชุมชนสหกรณ์การปศุสัตว์ภาคตะวันออก จำกัด (ปีที่ ๑)	๙๓
๒๗.๒ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและเพิ่มมูลค่าสุกรของสหกรณ์ผู้เลี้ยงสุกรอุตรดิตถ์ จำกัด (ปีที่ ๑)	๙๕

## สารบัญตารางผนวก

ตารางผนวกที่	หน้า
<b>โครงการสำคัญตามนโยบายรัฐบาล (Flagship projects)</b>	
๑. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการบริหารจัดการทางการเกษตร (อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน)	๙๗
๒. โครงการสร้างและพัฒนาเกษตรกรรุ่นใหม่	๙๙
๓. โครงการพัฒนาระบบการบริหารจัดการน้ำเพื่อการเกษตร ปีงบประมาณ ๒๕๕๕	๑๐๔
๔. การจัดหาแหล่งน้ำในระดับไร่นาและชุมชน	๑๑๐
๔.๑ โครงการพัฒนาแหล่งน้ำชุมชน	๑๑๐
๔.๒ โครงการแหล่งน้ำในไร่นานอกเขตชลประทาน	๑๑๑
๕. โครงการลดต้นทุนการผลิตสินค้าเกษตร	๑๑๒
๕.๑ โครงการหมู่บ้านชุมชนต้นแบบการลดต้นทุนการผลิตข้าว	๑๑๒
๕.๒ โครงการลดต้นทุนการผลิตพืช ปรับระบบการปลูกข้าว (พืชหลังนา)	๑๑๔
๕.๓ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและลดต้นทุนการผลิตกาแฟ	๑๑๕
๕.๔ โครงการรูปแบบการเลี้ยงปลาต้นทุนต่ำ	๑๑๖
๖. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตมันสำปะหลัง	๑๑๗
๗. โครงการปรับปรุงพื้นที่นาร้างเพื่อปลูกปาล์มน้ำมัน ใน ๕ จังหวัดชายแดนใต้	๑๑๙
๘. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตถั่วเหลือง	๑๒๐
๙. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์	๑๒๑
๑๐. โครงการเร่งรัดการผลิตโคเนื้อคุณภาพ	๑๒๒
<b>โครงการบูรณาการ กษ.</b>	
๑๑. โครงการพัฒนาการเกษตรตามแนวทฤษฎีใหม่ โดยยึดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	๑๒๔
๑๒. โครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ในพระราชานุเคราะห์ฯ	๑๒๕
๑๓. โครงการสายใยรักแห่งครอบครัวในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร	๑๒๘
๑๔. โครงการผลิตข้าวหอมมะลิมาตรฐานเพื่อการส่งออกในทุ่งกุลาร้องไห้ ระยะที่ ๒ (ปี ๒๕๕๒-๒๕๕๖)	๑๓๔
๑๕. โครงการนิคมการเกษตรข้าว	๑๔๑
<b>โครงการภายใต้ยุทธศาสตร์รายสินค้าเกษตรของ กษ.</b>	
๑๖. ยุทธศาสตร์สับปะรด	๑๕๔
๑๗. ยุทธศาสตร์พัฒนาผลไม้ไทย พ.ศ. ๒๕๕๓-๒๕๕๗	๑๕๗
๑๘. ยุทธศาสตร์ความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร	๑๖๐
๑๘.๑ โครงการพัฒนาและส่งเสริมระบบการตรวจสอบและรับรองคุณภาพข้าวให้ได้มาตรฐาน (GAP) ปี ๒๕๕๕	๑๖๐
๑๘.๒ โครงการตรวจสอบและรับรองคุณภาพสินค้าประมง	๑๖๓
๑๘.๓ โครงการยกระดับมาตรฐานฟาร์มเพาะเลี้ยงปลานิลเพื่อการส่งออก	๑๖๕
๑๘.๔ โครงการความปลอดภัยด้านอาหาร (ด้านปศุสัตว์) ปี ๒๕๕๕	๑๖๗
๑๘.๕ โครงการความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร (ด้านพืช)	๑๖๙
๑๘.๖ โครงการส่งเสริมสินค้าเกษตรปลอดภัย ปี ๒๕๕๕	๑๗๑
๑๘.๗ โครงการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานสินค้าเกษตร (GAP) ปี ๒๕๕๕	๑๗๒

## สารบัญตารางผนวก (ต่อ)

ตารางผนวกที่	หน้า
<b>โครงการสำคัญอื่น ๆ</b>	
๑๙. โครงการส่งเสริมการผลิตหม่อนไหม ปี ๒๕๕๕	๑๗๓
๒๐. การจัดการทรัพยากรดิน	๑๗๕
๒๐.๑ โครงการปรับปรุงคุณภาพดิน	๑๗๕
๒๐.๒ โครงการฟื้นฟูและป้องกันการชะล้างพังทลายของดิน	๑๗๗
๒๑. โครงการส่งเสริมการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร	๑๗๙
๒๒. โครงการรองรับการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศด้านการเกษตร	๑๘๑
<b>โครงการภายใต้งบประมาณปรับโครงสร้างการผลิตภาคเกษตรฯ (งบ FTA)</b>	
๒๓. สินค้าด้านปาล์มน้ำมัน	๑๘๒
๒๓.๑ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตปาล์มน้ำมัน (ปีที่ ๔)	๑๘๒
๒๓.๒ โครงการส่งเสริมปลูกปาล์มน้ำมันพันธุ์ดีทดแทนสวนเก่าเพื่อรองรับผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้า AFTA ปี ๒๕๕๕ (ปีที่ ๑)	๑๘๓
๒๔. สินค้าด้านข้าว	๑๘๔
๒๔.๑ โครงการเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวและสร้างความเข้มแข็งให้ชาวนาเพื่อรองรับผลกระทบจากการเปิดเสรีการค้าอาเซียน (AFTA) ปีที่ ๒ (๒๕๕๔/๕๕)	๑๘๔
๒๔.๒ โครงการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีของสหกรณ์เพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันข้าวไทยสู่สากล ปี ๒๕๕๔ – ๒๕๕๙ (ปีที่ ๑)	๑๙๐
๒๕. โครงการปรับโครงสร้างสินค้ากาแฟแบบครบวงจร (ปีที่ ๓)	๑๙๓
๒๖. สินค้าด้านโคเนื้อ/โคนม	๑๙๘
๒๖.๑ โครงการจัดตั้งตลาดกลางโคเนื้อกำแพงแสน (ปีที่ ๕)	๑๙๘
๒๖.๒ โครงการคัดเลือกพ่อพันธุ์กำแพงแสนเพื่อใช้ผลิตน้ำเชื้อ (ปีที่ ๓)	๒๐๐
๒๖.๓ โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการด้านโคเนื้อ (ปีที่ ๔)	๒๐๒
๒๖.๔ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ลดต้นทุนการผลิต และเพิ่มมูลค่าโคนมและผลิตภัณฑ์นมของสหกรณ์โคนมบ้านโป่ง จำกัด (ปีที่ ๒)	๒๐๓
๒๖.๕ โครงการลดต้นทุนและปรับปรุงประสิทธิภาพการเลี้ยงโคนมด้วยวิธีที่ปฏิบัติได้และเห็นผลจริง (ปีที่ ๓)	๒๐๖
๒๖.๖ โครงการนำร่องการเลี้ยงโคนมทดแทนในระบบชีวภาพ (วัวหลุม) (ปีที่ ๑)	๒๑๓
๒๗. สินค้าด้านสุกร	๒๑๕
๒๗.๑ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและเพิ่มมูลค่าสุกรของชุมชนสหกรณ์การปศุสัตว์ภาคตะวันออก จำกัด (ปีที่ ๑)	๒๑๕
๒๗.๒ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและเพิ่มมูลค่าสุกรของสหกรณ์ผู้เลี้ยงสุกรอุตรดิตถ์ จำกัด (ปีที่ ๑)	๒๑๘