

**บทที่ ๔**  
**การกำหนดหรือหาพื้นที่เป้าหมายการผลิต**

**ข้าว**

๔.๑ พื้นที่ที่อยู่ในเขต zoning หรือเขตเหมาะสม (S1 และ S2) แบ่งตามสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดินสำหรับการปลูกข้าวของอำเภอลำดวน มีจำนวน ๕,๒๕๔ ไร่

๔.๒ พื้นที่ที่อยู่นอกเขต zoning หรือเขตไม่เหมาะสม (S3 และ N) แบ่งตามสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน การปลูกข้าวของอำเภอลำดวน มีจำนวน ๑๐๗,๑๑๙ ไร่ (ดังตารางที่ ๓๗)

ตารางที่ ๓๗ พื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับข้าวกับพื้นที่ปลูกจริง

ตำบล	พื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าวกับพื้นที่ปลูกจริง			
	S๒ (ไร่)	S๓ (ไร่)	N (ไร่)	(S๓+ N) (ไร่)
ต.โชคเหนือ	๑,๐๐๖	๑๘,๙๓๒	๑๗๓	๑๙,๑๐๕
ต.ตระเปียงเตี้ย	๙๐๑	๑๔,๒๑๑	๒๗๕	๑๕,๔๘๖
ต.ตราดม	๒,๙๗๓	๑๗,๐๙๗	๓๗๐	๑๗,๔๖๗
ต.ลำดวน	๘๖	๒๙,๐๖๘	๖๖	๒๙,๑๕๔
ต.อุโลก	๒๘๘	๒๖,๘๘๑	๔๖	๒๖,๙๗๕
รวม	๕,๒๕๔	๑๐๖,๑๘๙	๙๓๐	๑๐๗,๑๑๙

๔.๓ หากครัวเรือนและแปลงเกษตรเป้าหมายในแต่ละพื้นที่ใน ข้อ ๔.๑ และ ๔.๒

จากตารางแสดงพื้นที่ซ้อนทับระหว่างเขตความเหมาะสมสำหรับปลูกข้าวกับพื้นที่ปลูกจริงอำเภอลำดวน พบว่า มีพื้นที่อยู่ในเขตเหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๕,๒๕๔ ไร่ และอยู่ในเขต Zoning (S๓ + N) มีจำนวน ๑๐๗,๑๑๙ ไร่

๔.๔ แนวทางการพัฒนาและจัดการพื้นที่ในเขตและนอกเขต Zoning

จากการวิเคราะห์แนวทางการส่งเสริมการผลิตข้าวอำเภอลำดวน เพื่อให้ผลผลิตข้าวไม่เกินความต้องการของตลาด จึงควรมีแนวทางดำเนินการดังนี้

๑. ลดพื้นที่การปลูกข้าวในเขตพื้นที่ไม่เหมาะสม Zoning (N) ของอำเภอลำดวน จำนวน ๙๓๐ ไร่

๒. ลดพื้นที่การปลูกข้าวในเขตพื้นที่เหมาะสมน้อย Zoning (S๓) ของอำเภอลำดวน จำนวน ๑๐๖,๑๘๙ ไร่

๔.๕ แนวคิดโครงการ

๔.๕.๑ โครงการส่งเสริมการปลูกพืชอื่นที่เหมาะสมกับพื้นที่ทดแทนการปลูกข้าว

๔.๕.๒ โครงการปรับเปลี่ยนพื้นที่นาที่ไม่เหมาะสมเป็นเกษตรกรรมทางเลือกอื่น

๔.๕.๓ โครงการส่งเสริมการปรับปรุงบำรุงดินในพื้นที่ S๒ และ S๓

### มันสำปะหลัง

๔.๑ พื้นที่ที่อยู่ในเขต zoning หรือเขตเหมาะสม (S1 และ S2) แบ่งตามสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน การปลูกมันสำปะหลังของอำเภอลำดวน มีจำนวน ๓๔๖.๔๙ ไร่

๔.๒ พื้นที่ที่อยู่นอกเขต zoning หรือเขตไม่เหมาะสม (S3 และ N) แบ่งตามสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน การปลูกมันสำปะหลังของอำเภอลำดวน มีจำนวน ๒๑.๔๔ ไร่ (ดังตารางที่ ๓๘)

ตารางที่ ๓๘ พื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกมันสำปะหลังกับพื้นที่ปลูกจริง

ตำบล	พื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกมันสำปะหลังกับพื้นที่ปลูกจริง			
	S๒ (ไร่)	S๓ (ไร่)	N (ไร่)	(S๓+ N) (ไร่)
ต.โชคเหนือ	๘.๖๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ตระเปียงเตี้ย	๗๔.๐๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ตรำดม	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ลำดวน	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.อุโลก	๒๖๓.๗๕	๒๑.๔๔	๐.๐๐	๒๑.๔๔
รวม	๓๔๖.๔๙	๒๑.๔๔	๐.๐๐	๒๑.๔๔

๔.๓ หากครัวเรือนและแปลงเกษตรเป้าหมายในแต่ละพื้นที่ในข้อ ๔.๑ และ ๔.๒

จากตารางแสดงพื้นที่ซ้อนทับระหว่างเขตความเหมาะสมสำหรับปลูกปลูกมันสำปะหลังกับพื้นที่ปลูกจริงอำเภอลำดวน พบว่า มีพื้นที่อยู่ในเขตเหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๓๔๖.๔๙ ไร่ และอยู่ในเขต Zoning (S๓, N) มีจำนวน ๒๑.๔๔ ไร่

๔.๔ แนวทางการพัฒนาและจัดการพื้นที่ในเขตและนอกเขต Zoning

จากการวิเคราะห์แนวทางการส่งเสริมการผลิตมันสำปะหลังอำเภอลำดวน จึงควรมีแนวทางการดำเนินการดังนี้

๑. ลดพื้นที่การปลูกมันสำปะหลัง ในเขต Zoning (S๓) ของอำเภอลำดวน จำนวน ๒๑.๔๔ ไร่

๒. เพิ่มการจัดการและประสิทธิภาพการผลิตพื้นที่การปลูกมันสำปะหลัง ในเขต Zoning (S๒) ของอำเภอลำดวน

๔.๕ แนวคิดโครงการ

๔.๕.๑ โครงการส่งเสริมการปลูกพืชอื่นที่เหมาะสมกับพื้นที่ทดแทนการปลูกมันสำปะหลัง

๔.๕.๒ โครงการเพิ่มการจัดการและประสิทธิภาพการผลิตพื้นที่การปลูกมันสำปะหลัง และเพิ่มพื้นที่ปลูกมันสำปะหลังในพื้นที่ที่เหมาะสม (S๒)

### อ้อยโรงงาน

๔.๑ พื้นที่ที่อยู่ในเขต zoning หรือเขตเหมาะสม (S1 และ S2) แบ่งตามสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน การปลูกอ้อยโรงงานของอำเภอลำดวน มีจำนวน ๙๓๕.๑๘ ไร่

๔.๒ พื้นที่ที่อยู่นอกเขต zoning หรือเขตไม่เหมาะสม (S3 และ N) แบ่งตามสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน การปลูกอ้อยโรงงานของอำเภอลำดวน มีจำนวน ๐.๐๐ ไร่ (ดังตารางที่ ๓๙)

ตารางที่ ๓๙ พื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกอ้อยโรงงานกับพื้นที่ปลูกจริง

ตำบล	พื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกอ้อยโรงงานกับพื้นที่ปลูกจริง			
	S๒ (ไร่)	S๓ (ไร่)	N (ไร่)	(S๓+ N) (ไร่)
ต.โชคเหนือ	๑๑.๔๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ตระเปียงเตี้ย	๕๔๕.๘๖	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ตรำดม	๑๓.๙๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ลำดวน	๑๘.๔๙	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.อุโลก	๓๔๖.๕๑	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
รวม	๙๓๕.๑๘	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐

๔.๓ หากปรับเปลี่ยนและแปลงเกษตรเป้าหมายในแต่ละพื้นที่ในข้อ ๔.๑ และ ๔.๒

จากตารางแสดงพื้นที่ซ้อนทับระหว่างเขตความเหมาะสมสำหรับปลูกอ้อยโรงงานกับพื้นที่ปลูกจริงอำเภอลำดวน พบว่า มีพื้นที่อยู่ในเขตเหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๓๔๖.๕๑ ไร่ และอยู่ในเขต Zoning (S๓+ N) มีจำนวน ๐.๐๐ ไร่

๔.๔ แนวทางการพัฒนาและจัดการพื้นที่ในเขตและนอกเขต Zoning

จากการวิเคราะห์แนวทางการส่งเสริมการผลิตอ้อยโรงงานอำเภอลำดวน จึงควรมีแนวทางดำเนินการดังนี้

๑. เพิ่มพื้นที่การปลูกอ้อยโรงงานในเขต Zoning (S๒) ของอำเภอลำดวน จำนวน ๑๘,๒๐๐.๖๘ ไร่ เนื่องจากพื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกอ้อยโรงงานกับพื้นที่ปลูกจริงมีจำนวน ๙๓๕.๑๘ ไร่ ซึ่งอยู่ในเขตความเหมาะสมปลูกอ้อยโรงงาน Zoning (S๒) มีจำนวน ๑๙,๑๓๕.๘๖ ไร่

๒. เพิ่มการจัดการและประสิทธิภาพการผลิตพื้นที่การปลูกอ้อยโรงงาน ในเขต Zoning (S๒) ของอำเภอลำดวน

๔.๕ แนวคิดโครงการ

๔.๕.๑ โครงการเพิ่มการจัดการและประสิทธิภาพการผลิตพื้นที่การปลูกอ้อยโรงงาน และเพิ่มพื้นที่ปลูกอ้อยโรงงานในพื้นที่ที่เหมาะสม (S๒)

#### ยางพารา

๔.๑ พื้นที่ที่อยู่ในเขต zoning หรือเขตเหมาะสม (S1 และ S2) แบ่งตามสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน การปลูกยางพาราของอำเภอลำดวน มีจำนวน ๕๔๕.๖๒ ไร่

๔.๒ พื้นที่ที่อยู่นอกเขต zoning หรือเขตไม่เหมาะสม (S3 และ N) แบ่งตามสภาพการใช้ประโยชน์ที่ดิน การปลูกยางพาราของอำเภอลำดวน มีจำนวน ๘๙.๓๑ ไร่ (ดังตารางที่ ๔๐ )

ตารางที่ ๔๐ พื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกยางพารากับพื้นที่ปลูกจริง

ตำบล	พื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกยางพารากับพื้นที่ปลูกจริง			
	S๒ (ไร่)	S๓ (ไร่)	N (ไร่)	(S๓ + N) (ไร่)
ต.โชคเหนือ	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ตระเปียงเตีย	๒๙๖.๔๗	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ตรำดม	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.ลำดวน	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐
ต.อุโลก	๒๔๙.๑๕	๘๙.๓๑	๐.๐๐	๘๙.๓๑
รวม	๕๔๕.๖๒	๘๙.๓๑	๐.๐๐	๘๙.๓๑

๔.๓ หากครัวเรือนและแปลงเกษตรเป้าหมายในแต่ละพื้นที่ในข้อ ๔.๑ และ ๔.๒

จากตารางแสดงพื้นที่ซ้อนทับระหว่างเขตความเหมาะสมสำหรับปลูกยางพารากับพื้นที่ปลูกจริงอำเภอลำดวน พบว่า มีพื้นที่อยู่ในเขตเหมาะสมปานกลาง (S๒) จำนวน ๕๔๕.๖๒ ไร่ และอยู่ในเขต Zoning (S๓+ N) มีจำนวน ๘๙.๓๑ ไร่

๔.๔ แนวทางการพัฒนาและจัดการพื้นที่ในเขตและนอกเขต Zoning

จากการวิเคราะห์แนวทางการส่งเสริมการปลูกยางพาราอำเภอลำดวน จึงควรมีแนวทางการดำเนินการดังนี้

๑. เพิ่มพื้นที่การปลูกยางพาราในเขต Zoning (S๒) ของอำเภอลำดวน จำนวน ๑๘๔๖๗.๕๑ ไร่ เนื่องจากพื้นที่ซ้อนทับพื้นที่เขตความเหมาะสมสำหรับปลูกยางพารากับพื้นที่ปลูกจริงมีจำนวน ๕๔๕.๖๒ ไร่ ซึ่งอยู่ในเขตความเหมาะสมปลูกยางพารา Zoning (S๒) มีจำนวน ๑๙,๐๑๓.๑๓ ไร่

๒. เพิ่มการจัดการและประสิทธิภาพการผลิตพื้นที่การปลูกยางพารา ในเขต Zoning (S๒) ของอำเภอลำดวน

๔.๕ แนวคิดโครงการ

๔.๕.๑ โครงการเพิ่มการจัดการและประสิทธิภาพการผลิตพื้นที่การปลูกยางพารา