



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการเจ้าหน้าที่ กลุ่มสรรหาและบรรจุแต่งตั้ง โทร./โทรสาร ๐ ๒๕๗๙ ๘๕๑๓

ที่ กษ ๐๙๐๒/ ว ๗๓๘ วันที่ ๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือก

เรียน ลนท./ผอ.กอง/สถาบัน/สำนัก/ศทส./สวพ. ๑ - ๘/สชช./กตท./กพร./สนท./กปร./กยศ./กวม. และ กศก.

สคว. ส่งเรื่องของนางสาววัชรวิทย์ วิทยวรรณกุล ตำแหน่งนักวิชาการเกษตรชำนาญการ (ตล.๓๐๙๘) ด้านตรวจพืชทำเรื่อระนอง สคว. ขอเข้ารับการประเมินบุคคลเพื่อประเมินผลงานให้ดำรงตำแหน่งนักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ ตำแหน่งเลขที่และส่วนราชการเดิม ซึ่งกรมฯ ได้เห็นชอบการประเมินบุคคลแล้ว เมื่อวันที่ ๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๖

ขอประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือก ชื่อผลงาน พร้อมเค้าโครงผลงาน และสัดส่วนของผลงาน โดยสามารถดูเค้าโครงผลงาน (บทคัดย่อ) และสัดส่วนของผลงานได้จาก Website ของ กกจ. และหากประสงค์จะทักท้วงโปรดแจ้งที่ กกจ. ภายในเวลา ๓๐ วัน นับแต่วันประกาศ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นายปรัชญา วงษา)  
ผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่

แบบเสนอเค้าโครงผลงานและข้อเสนอแนวคิดที่เสนอเพื่อขอรับการประเมิน

๑. ผลงาน จำนวนไม่เกิน ๓ เรื่อง (โดยเรียงลำดับความดีเด่นหรือความสำคัญ)

ผลงานลำดับที่ ๑

เรื่อง การตรวจสอบศัตรูพืชและการควบคุมคุณภาพทุเรียนก่อนการส่งออกสาธารณรัฐประชาชนจีนในพื้นที่ภาคใต้  
ทะเบียนวิจัยเลขที่ ตามภารกิจของหน่วยงาน

ระยะเวลาดำเนินการ (เดือน ปี พ.ศ. ที่ดำเนินการ) ตุลาคม ๒๕๖๕ - ตุลาคม ๒๕๖๖

สัดส่วนของผลงาน

รายชื่อ/ตำแหน่ง/สังกัด ผู้ขอประเมิน/ผู้มีส่วนร่วมในผลงาน (ถ้ามี)	สัดส่วนของผลงาน	รับผิดชอบในฐานะ
๑. นางสาววัชรี วิทวรรณกุล ตำแหน่งนักวิชาการเกษตรชำนาญการ สังกัดด่านตรวจพืชท่าเรือระนอง จังหวัดระนอง สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร	๘๐%	หัวหน้าการศึกษา
๒. นางสาวสุจิตรา สุวรรณคดี ตำแหน่งนักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ สังกัดด่านตรวจพืชท่าเรือระนอง จังหวัดระนอง สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร	๒๐%	ผู้ร่วมการศึกษา

เค้าโครงผลงาน (บทคัดย่อ)

การตรวจสอบศัตรูพืชและการควบคุมคุณภาพทุเรียนก่อนการส่งออกสาธารณรัฐประชาชนจีน ในพื้นที่ภาคใต้ ปี ๒๕๖๖ เป็นการดำเนินการเพื่อเตรียมความพร้อมด้านการตรวจคุณภาพความสุกแก่ของทุเรียน และการตรวจสอบศัตรูพืชให้เป็นไปตามพิธีสารไทยจีนในการส่งผลทุเรียนสดส่งออกสาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อเป็นการสร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพของทุเรียนไทยให้เป็นไปตามข้อกำหนดและมาตรฐานในการนำเข้าของสาธารณรัฐประชาชนจีน

จากการดำเนินการตรวจสอบศัตรูพืชและการควบคุมคุณภาพทุเรียนก่อนการส่งออก โดยการบูรณาการความร่วมมือกับกรมส่งเสริมการเกษตร และผู้ว่าราชการจังหวัดในพื้นที่ โดยมีการดำเนินการใน ๓ ส่วน ดังนี้ ๑. การตรวจก่อนตัด โดยกรมส่งเสริมการเกษตรและผู้ว่าราชการจังหวัดให้การอบรมความรู้แก่เกษตรกร และนักคัดค้านักตัด และตั้งจุดบริการตรวจเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งเนื้อทุเรียน ๒. สุ่มตรวจเปอร์เซ็นต์น้ำหนักแห้งเนื้อทุเรียนในโรงคัดบรรจุ ดำเนินการโดยสำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรในพื้นที่ ๓. การตรวจก่อนปิดตู้ โดยนายตรวจพืชเพื่อควบคุมตรวจสอบศัตรูพืชและออกใบรับรองสุขอนามัยพืชก่อนการส่งออกทั้งทางบกทางเรือ และทางอากาศการตรวจสอบศัตรูพืช เป็นส่วนหนึ่งของมาตรการในการตรวจสอบคุณภาพทุเรียนที่จะช่วยลดการปนเปื้อนของศัตรูพืชติดไปกับผลทุเรียน เป็นการรักษาคุณภาพ และสร้างภาพลักษณ์ทุเรียนสดของไทยในต่างประเทศ

ข้อเสนอแนะ ๑) การส่งออกทุเรียนสดของประเทศไทยต้องรักษามาตรฐานการส่งออก และมาตรฐานความสุกแก่ของทุเรียน เพื่อสร้างภาพลักษณ์ที่ดีต่อสินค้าไทย และสร้างความเข้มแข็งกับเครือข่ายผู้ส่งออกผู้กระจายสินค้าในสาธารณรัฐประชาชนจีน เพื่อป้องกันการแข่งขันจากประเทศอื่น ๒) สร้างความรู้ ความเข้าใจกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติสำหรับการส่งออกทุเรียนสดไปสาธารณรัฐประชาชนจีนผ่านประเทศที่สาม ผู้ประกอบการ ให้กับผู้ประกอบการ ผู้ส่งออก และโรงคัดบรรจุ ๓) ควบคุมคุณภาพ เพิ่มจุดแข็งด้านการผลิตทุเรียนในพื้นที่ภาคใต้ เพื่อป้องกันและแก้ไขปัญหาทุเรียนด้อยคุณภาพและยกระดับ และเสริมสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของทุเรียนไทย

## ผลงานลำดับที่ ๒

เรื่อง การบริหารจัดการศัตรูพืชในทุเรียนส่งออกภายหลังถูกส่งกลับจากสาธารณรัฐประชาชนจีนในพื้นที่ภาคใต้  
 เนื่องจากตรวจพบปัญหาหนอนเจาะเมล็ดทุเรียน  
 ทะเบียนวิจัยเลขที่ ตามภารกิจของหน่วยงาน  
 ระยะเวลาดำเนินการ (เดือน ปี พ.ศ. ที่ดำเนินการ) สิงหาคม ๒๕๖๖ – ตุลาคม ๒๕๖๖  
 สัตส่วนของผลงาน

รายชื่อ/ตำแหน่ง/สังกัด ผู้ขอประเมิน/ผู้มีส่วนร่วมในผลงาน (ถ้ามี)	สัดส่วนของผลงาน	รับผิดชอบในฐานะ
๑.นางสาววัชรีย์ วิทวารรณกุล ตำแหน่งนักวิชาการเกษตรชำนาญการ สังกัดด่านตรวจพืชท่าเรือระนอง จังหวัดระนอง สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร	๘๐%	หัวหน้าการศึกษา
๒.นางสาวสุจิตรา สุวรรณคดี ตำแหน่งนักวิชาการเกษตรปฏิบัติการ สังกัดด่านตรวจพืชท่าเรือระนอง จังหวัดระนอง สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร	๒๐%	ผู้ร่วมการศึกษา

## เค้าโครงผลงาน (บทคัดย่อ)

การศึกษาศัตรูทุเรียนไทยถูกส่งกลับจากประเทศปลายทาง (สาธารณรัฐประชาชนจีน) เนื่องจากการตรวจพบหนอนเจาะเมล็ดทุเรียน (*Mudaria luteileprosa*) โดยได้รับหนังสือการแจ้งเตือนจาก สำนักงานศุลกากรของประเทศจีน (General Administration of Customs of the People's Republic China: GACC) ผ่านสำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำกรุงปักกิ่งให้ตรวจสอบย้อนกลับแต่ละชิปเมนต์ของทุเรียนดังกล่าวนั้น โดยฝ่ายจีนขอให้ฝ่ายไทยระงับการส่งออกจากสวนและโรงคัดบรรจุที่ตรวจพบปัญหาเป็นการชั่วคราว ภายหลังจากที่ได้พิจารณาข้อเท็จจริงแล้ว กรมวิชาการเกษตรสั่งระงับโรงคัดบรรจุที่ถูกแจ้งเตือนจากจีนกรณีพบหนอนเจาะเมล็ดทุเรียน เนื่องจากส่งผลกระทบต่อภาพลักษณ์การส่งออกทุเรียนไทยในภาพรวมของประเทศ และข้อตกลงตามมาตราการสุขอนามัยพืชของทั้งสองประเทศ ในประกาศกรมวิชาการเกษตร เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขึ้นทะเบียนโรงงานผลิตสินค้าพืช พ.ศ. ๒๕๖๓ กรมวิชาการเกษตรได้มีการประชุมหารือในระดับนโยบายเพื่อแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของหนอนเจาะทุเรียน (*Mudaria luteileprosa*) ที่มีผลกระทบต่อส่งออกไปจีน โดยกำหนดมาตรการกรอง ๔ ชั้น เพื่อให้มีการคัดกรองเพื่อลดความเสี่ยงจากแปลงเกษตรกรไปจนถึงกระบวนการส่งออก

ผลการศึกษาดำเนินงานในการแก้ไขปัญหาการแพร่ระบาดของหนอนเจาะทุเรียน ตามมาตรการกรอง ๔ ชั้น ของกรมวิชาการเกษตร เพื่อให้การปฏิบัติงานตามมาตรการกรอง ๔ ชั้น มีประสิทธิภาพและเป็นแนวทางการปฏิบัติสอดคล้องกับข้อกำหนดในการตรวจและรับรองสุขอนามัยพืชตามพิธีสารส่งออกผลไม้ระหว่างประเทศไทยและสาธารณรัฐประชาชนจีน ได้จัดคำคู่มือการดำเนินงานในแต่ละส่วน เพื่อให้ผู้ประกอบการโรงคัดบรรจุใช้เป็นแนวทางในการดำเนินการคัดบรรจุทุเรียนเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดของหนอนเจาะทุเรียน เพื่อให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องและนายตรวจพืชดำเนินการบริหารจัดการเรื่องการตรวจสอบโรงคัดบรรจุให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน

ก่อนออกใบรับรองสุขอนามัยพืช อย่างเข้มงวด เพื่อแก้ไขปัญหาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ให้ทุเรียนไทยมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับของผู้บริโภคตลอดการปนเปื้อนศัตรูพืช

ข้อเสนอแนะ ๑) เพื่อส่งเสริม สนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตรในการกำกับดูแลคุณภาพของทุเรียน ตั้งแต่สวน ไร่นาตัดบรรจุ จนถึงการส่งออก การตรวจสอบในด้านคุณภาพและศัตรูพืชของทุเรียน ให้เป็นไปตามข้อกำหนดในการนำเข้าของประเทศปลายทาง ๒) เพื่อให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องและนายด่านตรวจพืชดำเนินการบริหารจัดการเรื่องการตรวจสอบไร่นาตัดบรรจุให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ก่อนออกใบรับรองสุขอนามัยพืชอย่างเข้มงวด ๓) ผู้ประกอบการไร่นาตัดบรรจุ เพิ่มความเข้มงวดในการตรวจสอบศัตรูพืชภายในไร่นาตัดบรรจุเพื่อมิให้ได้รับการแจ้งเตือนหรือถูกตีกลับจากประเทศจีน

๒. ข้อเสนอแนวคิด จำนวน ๑ เรื่อง

เรื่อง การพัฒนาศักยภาพการตรวจสอบการนำเข้าส่งออกและการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช (Phytosanitary Certificate) เพื่อการส่งออก ณ ด่านตรวจพืชท่าเรือระนอง

๓. ชื่อผลงานเผยแพร่ (ถ้ามี)

๔. ชื่อเอกสารวิชาการ (ถ้ามี)

### แบบการเสนอขอเสนอแนวคิดการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน

ชื่อผู้ขอประเมิน นางสาววีชรี วิทยวรรณกุล ตำแหน่งนักวิชาการเกษตรชำนาญการ (ตำแหน่งเลขที่ ๓๐๙๘) สังกัด ด้านตรวจพืชทำเรือระนอง จังหวัดระนอง สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร  
 ขอประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนักวิชาการเกษตรชำนาญการพิเศษ (ตำแหน่งเลขที่ ๓๐๙๘) สังกัด ด้านตรวจพืชทำเรือระนอง จังหวัดระนอง สำนักควบคุมพืชและวัสดุการเกษตร กรมวิชาการเกษตร

๑. เรื่อง การพัฒนาศักยภาพการตรวจสอบการนำเข้าส่งออกและการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช (Phytosanitary Certificate) เพื่อการส่งออก ณ ด้านตรวจพืชทำเรือระนอง

#### ๒. หลักการและเหตุผล

จังหวัดระนองเป็นจังหวัดชายฝั่งทะเลตะวันตกของภาคใต้ตอนบน มีระยะทางห่างจากกรุงเทพมหานครผ่านทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔ (ถนนเพชรเกษม) ประมาณ ๕๖๘ กิโลเมตร มีพื้นที่ประมาณ ๓,๓๒๔.๖๐ ตารางกิโลเมตร (๒,๐๗๗,๘๗๕ ไร่) ระยะทางนับจากทิศเหนือสุดจดใต้สุดยาวประมาณ ๑๖๙ กิโลเมตร มีส่วนที่กว้างที่สุดที่เป็นพื้นดิน ประมาณ ๒๕ กิโลเมตร และมีส่วนที่แคบที่สุด ๙ กิโลเมตร ลักษณะภูมิประเทศ ประกอบด้วย ทิวเขา หุบเขาสลับซับซ้อน และเป็นป่าปกคลุม ทางทิศตะวันออกของจังหวัด พื้นที่ลาดเอียงลงสู่ทะเลอันดามันทางทิศตะวันตก โดยมีสัดส่วนเป็นพื้นที่ราบประมาณร้อยละ ๑๔ และภูเขาประมาณร้อยละ ๘๖ มีเกาะใหญ่น้อยในทะเลอันดามัน จำนวน ๖๒ เกาะ และมีแม่น้ำกระบุรีกั้นพรมแดนระหว่างประเทศไทยกับสาธารณรัฐสหภาพเมียนมา ซึ่งมีแนวพรมแดนทั้งทางบกและทางน้ำ มีช่องทางธรรมชาติที่ติดพรมแดนรวมทั้งสิ้น ๓๓ ช่องทาง ตลอดแนวเขต ๓ อำเภอ ได้แก่ อำเภอเมือง อำเภอละอุ่น และอำเภอกระบุรี โดยมีอาณาเขตติดกับจังหวัดใกล้เคียงดังนี้ ทิศเหนือติดกับอำเภอท่าแซะ จังหวัดชุมพร ทิศตะวันออกติดกับอำเภอเมือง อำเภอสวี อำเภอพะโต๊ะ จังหวัดชุมพร และอำเภอไชยา อำเภอท่าฉาง อำเภอบ้านตาขุน อำเภอวิภาวดี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ทิศใต้ติดกับอำเภอกระบุรี จังหวัดพังงา และอำเภอคีรีรัฐนิคม จังหวัดสุราษฎร์ธานี และทิศตะวันตกติดกับสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมาและทะเลอันดามัน ด้านตรวจพืชทำเรือระนอง มีผู้ประกอบการนำเข้าสินค้าพืช เช่น เมล็ดปาล์ม เนื้อในเมล็ดปาล์ม กากปาล์ม เมล็ดมะม่วงหิมพานต์แห้งทั้งเปลือก เมล็ดมะม่วงหิมพานต์แห้งกระเทาะเปลือก หวาย ใบจาก เมล็ดข้าวโพด หอมหัวใหญ่ หอมแดง ไม้กวาดดอกกล้วย มูลค่าการนำเข้าประมาณ ๒๐๐ ล้านบาท ปริมาณการนำเข้ารวมประมาณ ๒๗,๕๐๐ ตัน ส่วนสินค้าส่งออกที่สำคัญ ได้แก่ ปุยเคมี รวมมูลค่าการส่งออกประมาณ ๒๗๐ ล้านบาท ปริมาณการส่งออกรวม ๑๗,๐๐๐ ตัน คิดสัดส่วนปริมาณและมูลค่าเมื่อเทียบกับสินค้าประเภทอื่นแล้วนับว่าเป็นปริมาณไม่มาก

ด้านตรวจพืชทำเรือระนอง มีอาณาเขตตามเขตด้านศุลกากรระนอง รวมทั้งจุดผ่อนปรน ทางอนุมติ และด้านพรมแดนของด้านศุลกากรระนองและด้านศุลกากรชุมพร ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เรื่อง กำหนดด้านตรวจพืช พ.ศ. ๒๕๕๘ มีหน้าที่ในการปฏิบัติงานตามภารกิจที่ได้รับมอบหมาย ได้แก่ การควบคุม ตรวจสอบพืช ผลผลิตพืชและวัสดุการเกษตร ที่นำเข้า นำผ่าน และส่งออก ตามกฎหมายว่าด้วยการกักกันพืช วัตถุอันตราย ปุย และพันธุ์พืช ซึ่งเป็นการปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามอนุสัญญาว่าด้วยการอารักขาพืชระหว่างประเทศ (International Plant Protection Convention: IPPC) และสอดคล้องกับความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measure: SPS) โดยจะสกัดกั้นศัตรูพืชกักกัน (ศัตรูพืชร้ายแรง) ไม่ให้เข้ามาแพร่ระบาดกับพืชที่ปลูกในพื้นที่ จึงควรมีการพัฒนาเตรียมความพร้อม และเพิ่มประสิทธิภาพการขออนุญาตนำเข้า

และรับรองการส่งออกให้มีความพร้อมและปฏิบัติได้เบ็ดเสร็จจุดเดียว ณ ด้านตรวจพืช เพื่อให้การปฏิบัติงานตรวจสอบศัตรูพืชและการรับรองสุขอนามัยพืชของด่านฯ ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ

### ๓. บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ และข้อจำกัดที่อาจเกิดขึ้นและแนวทางแก้ไข

เรื่อง การพัฒนาศักยภาพการตรวจสอบการนำเข้าส่งออกและการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช (Phytosanitary Certificate) เพื่อการส่งออก ณ ด้านตรวจพืชท่าเรือระนอง

#### บทวิเคราะห์/แนวความคิด/ข้อเสนอ

##### การวิเคราะห์โดยใช้ SWOT Analysis

การศึกษาโอกาสและความเป็นไปได้ในการพัฒนาศักยภาพของด่านตรวจพืชท่าเรือระนองให้สามารถตรวจสอบและรับรองสุขอนามัยพืชได้อย่างมีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้นนั้น ควรมีการนำหลักทฤษฎี SWOT มาใช้สำหรับวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส ความเป็นไปได้ และปัญหาอุปสรรคที่อาจเกิดขึ้น เพื่อนำไปสู่การวางแผนการพัฒนาได้อย่างมีประสิทธิภาพเต็มขีดความสามารถ ดังนี้

##### S (Strengths) : จุดแข็งหรือจุดเด่น

ระนองเป็นจังหวัดชายแดนภาคใต้ตอนบนของประเทศไทย ที่มียุทธศาสตร์ที่ตั้งสำคัญในการเชื่อมต่อกับประเทศสาธารณรัฐสหภาพเมียนมา มีชายฝั่งติดกับทะเลอันดามันยาวประมาณ ๑๓๘ กิโลเมตร และยังเป็นที่ตั้งของคอคอดกระ ซึ่งเป็นผืนแผ่นดินที่กว้างหรือแคบที่สุดในแหลมมลายู พื้นที่ด้านตะวันตกของบริเวณคอคอดกระ ตั้งอยู่ในเขตบ้านทับหลี ตำบลมะมู อำเภอกะบุรี จังหวัดระนอง กั้นอำเภอสวี จังหวัดชุมพร ประมาณกิโลเมตรที่ ๕๔๕ ของทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔ ห่างจากเขตเทศบาลเมือง ๖๖ กิโลเมตร โดยมีระยะทางจากฝั่งทะเลตะวันตกจรดฝั่งตะวันออกกว้างประมาณ ๕๐ กิโลเมตร การพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้อย่างยั่งยืน (Southern Economic Corridor :SEC) โดยมองว่าพื้นที่ SEC ตั้งอยู่จุดกึ่งกลางระหว่างเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ที่มีจีนเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจ และเอเชียใต้ที่มีอินเดียเป็นศูนย์กลางเศรษฐกิจ รวมถึงลักษณะทางกายภาพที่เปิดสู่ทะเลทั้งสองด้าน และมีเครือข่ายเส้นทางคมนาคมทั้งทางบก ทางรถไฟ ทางอากาศ และทางน้ำ จึงมีศักยภาพในการพัฒนาเป็นประตูการคมนาคมขนส่งทางทะเลเชื่อมโยงสู่ภูมิภาคต่างๆ ทั้งฝั่งด้านอ่าวไทยและทะเลอันดามัน ตลอดจนมีชายแดนติดต่อกับเมียนมาทั้งทางบกและทางน้ำในจังหวัดระนองที่สามารถเชื่อมโยงกับเขตเศรษฐกิจพิเศษทวาย และกลุ่มประเทศ BIMSTEC ซึ่งใช้เวลาในการขนส่งน้อยกว่าการอ้อมผ่านช่องแคบมะละกา และมีค่าใช้จ่ายที่ต่ำกว่า เช่น หากออกจากท่าเรือแหลมฉบังผ่านช่องแคบมะละกาไปยังท่าเรือเจนไนของอินเดีย ใช้เวลาเดินเรือประมาณ ๙-๑๕ วัน ระยะทางรวม ๔,๔๗๖ กิโลเมตร แต่หากออกจากท่าเรือระนอง ใช้เวลาเดินทางราว ๔-๗ วันเท่านั้น ระยะรวมประมาณ ๒,๐๓๓ กิโลเมตร เป็นต้น ในส่วนภายในประเทศเองยังสามารถเชื่อมโยงแนวเหนือ ใต้ และตะวันออกไปยังเขตเศรษฐกิจพิเศษ EEC ได้อีกด้วย ดังนั้นแนวคิดดังกล่าวจึงเป็นการพัฒนาท่าเรือระนองให้มีศักยภาพเพิ่มมากขึ้น รวมถึงการพัฒนาเส้นทางขนส่งทางบกในรูปแบบของถนนสำหรับการขนส่งและทางรางในรูปแบบของรถไฟรางคู่ เพื่อเชื่อมจากท่าเรือระนองผ่านมายังท่าเรือในจังหวัดชุมพร โดยไม่จำเป็นต้องขุดคลองคอคอดกระ เป็นการสร้างเครือข่ายของการคมนาคมเชื่อมระหว่างสองฝั่งทะเลแทน หรือเรียกกันว่า Landbridge รัฐบาลให้การสนับสนุนโดยเตรียมพร้อมร่างพระราชบัญญัติระเบียบเขตเศรษฐกิจพิเศษภาคใต้ พ.ศ.....โดยมีสาระสำคัญให้มีการจัดตั้งสำนักงานดูแลแลนด์บริดจ์โดยเฉพาะ มีกฎหมายเฉพาะคาดว่าจะประกาศใช้ในปี ๒๕๖๘ นี้

หากมีการพัฒนาศักยภาพด้านตรวจพืชให้มีความพร้อมเพื่อบริการตรวจสอบและออกใบรับรองสุขอนามัยพืช ซึ่งเป็นการปฏิบัติงานให้ถูกต้องตามอนุสัญญาว่าด้วยการอารักขาพืชระหว่างประเทศ (International Plant Protection Convention: IPPC) และสอดคล้องกับความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measure: SPS) จะทำให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพการขออนุญาตนำเข้าและส่งออก ให้สามารถปฏิบัติได้

เบ็ดเสร็จจุดเดียว ณ ด้านตรวจพืช ส่งผลให้เกิดความสะดวก รวดเร็ว ทันท่วงทีต่อการแข่งขันของตลาดภายในประเทศและตลาดโลก เป็นการอำนวยความสะดวกทางการค้า ส่งเสริมการส่งออกอย่างยั่งยืน พร้อมสร้างการรับรู้ทุกภาคส่วนและมีความเป็นสากล

#### W (Weaknesses) : จุดอ่อน

ระนองเป็นจังหวัดที่มีพื้นที่ชายแดนทางด้านทิศตะวันตกติดกับสาธารณรัฐแห่งสหภาพเมียนมา และทะเลอันดามัน โดยมีแม่น้ำกระบุรีเป็นเส้นกั้นพรมแดนมีความยาวประมาณ ๙๐ กิโลเมตร ทำให้มีช่องทางธรรมชาติมากมายตลอดแนวที่สามารถเดินทางข้ามไปมาระหว่างสองประเทศได้โดยผิดกฎหมาย อาจทำให้เกิดการลักลอบนำเข้าส่งออกสินค้าในบางจุด ซึ่งไม่ได้รับการตรวจสอบสินค้าจากพนักงานเจ้าหน้าที่ ส่งผลเสียต่อประเทศไทยอันเนื่องจากการนำเข้าผลผลิตที่อาจมีการปนเปื้อนของโรค แมลง และศัตรูพืช และไม่สามารถป้องกันการแพร่ระบาดของศัตรูพืชที่อาจติดตาม นอกจากนี้ด้านตรวจพืชท่าเรือระนองยังมีขีดจำกัดด้านสถานที่ยังไม่เพียงพอต่อการให้บริการ เช่น อาคารสำนักงาน อาคารตรวจสอบสินค้า ห้องทำงาน ห้องปฏิบัติการ รวมไปถึงขาดอุปกรณ์ปฏิบัติงาน เครื่องมือวิทยาศาสตร์ต่างๆ รวมทั้งอัตราค่าจ้างเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานยังไม่เพียงพอในการปฏิบัติงาน

#### O (Opportunities) : โอกาสที่มีความเหมาะสม

รัฐบาลกำหนดพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษใหม่ภาคใต้ ครอบคลุม ระนอง ชุมพร สุราษฎร์ธานี และ นครศรีธรรมราช เป็นการสนับสนุนเพื่อให้มีการเข้ามาลงทุนในพื้นที่ โดยมีสิทธิประโยชน์ต่างๆ ในเรื่องของกฎระเบียบที่มีความผ่อนปรนเป็นพิเศษ รวมถึงสิทธิประโยชน์ทางด้านภาษี และยังสามารถนำเงินเข้าออกได้อย่างเสรี ที่จูงใจเหล่านักลงทุนให้เข้ามาทำธุรกิจใน เขตเศรษฐกิจพิเศษใหม่ ในส่วน Landbridge เป็นการเชื่อมโยงการขนส่งระหว่างอ่าวไทยและอันดามัน โดยเลือกพื้นที่ทางเลือกท่าเรือที่เหมาะสมที่สุดฝั่งอันดามัน จังหวัดระนอง คือ พื้นที่แหลมอ่าวอ่าง และฝั่งอ่าวไทย จังหวัดชุมพร คือ พื้นที่แหลมรีว ตำแหน่งท่าเรือดังกล่าวสอดคล้องกับผลการศึกษาแนวเส้นทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง (Motorway) และระบบราง MR8 ชุมพร – ระนอง โดยคาดใช้เงินลงทุนเบื้องต้น ๔๐๐,๐๐๐ ล้านบาท และเมื่อพัฒนาให้รองรับปริมาณสินค้าได้ ๒๐ ล้าน TEUs จะใช้เงินลงทุนประมาณ ๑.๐๘ ล้านล้านบาท โดยยังสามารถขยายท่าเรือในอนาคตให้สามารถรองรับปริมาณสินค้าได้มากถึง ๔๐ ล้าน TEU เทียบเท่ากับปริมาณสินค้าที่ทำเรือสิงคโปร์ในปัจจุบัน และอยู่ใกล้กับร่องน้ำลึก รองรับการใช้งานของเรือบรรทุกสินค้าขนาดใหญ่อีกด้วย ปัจจุบันจังหวัดระนองมีท่าเทียบเรือ ๓ ประเภท คือ ท่าเทียบเรืออเนกประสงค์ ๑ แห่ง ท่าเทียบเรือประมงที่มาจดแจ้งกับสำนักงานประมงจังหวัด ๘๙ แห่ง และ ท่าเทียบเรือสำหรับการเดินทางของประชาชน ๑ แห่ง โดยท่าเทียบเรืออเนกประสงค์ดังกล่าวอยู่ภายใต้การกำกับดูแลของการท่าเรือแห่งประเทศไทย ตั้งอยู่ริมฝั่งปากแม่น้ำกระบุรีฝั่งตะวันออก ตำบลปากน้ำ อำเภอเมือง จังหวัดระนอง เนื้อที่ประมาณ ๓๑๕ ไร่ มีร่องน้ำทางเดินเรือเริ่มตั้งแต่บริเวณทิศตะวันตกของเกาะช้างจนถึงท่าเทียบเรือรวมระยะทาง ๒๘ กิโลเมตร โดยมีความลึกของร่องน้ำ ๘-๑๐ เมตร จากระดับน้ำลงต่ำสุด และความกว้างของร่องน้ำ ๑๒๐ เมตร

ด้านตรวจพืชท่าเรือระนองมีภารกิจไม่ได้แตกต่างจากด้านตรวจพืชอื่นๆ โดยทำหน้าที่ในการควบคุม ตรวจสอบพืช ผลผลิตพืชและวัสดุการเกษตรที่นำเข้า-นำผ่าน และส่งออกตามกฎหมายว่าด้านการกักพืช วัตถุอันตราย ปุ๋ย และพันธุ์พืช รับผิดชอบในเขตพื้นที่ ๒ จังหวัด คือ จังหวัดระนอง และจังหวัดชุมพร ตามเขตศุลกากรจังหวัดระนองและจังหวัดชุมพร ดังนั้นหากด้านตรวจพืชท่าเรือระนองสามารถให้บริการตรวจสอบรับรองสุขอนามัยพืชในพื้นที่ได้ที่จุดเดียว สอดรับกับการขยายตัวเนื่องจากโครงการ Landbridge จะส่งเสริมและช่วยอำนวยความสะดวกให้มากขึ้น ทำให้การขอใบรับรองสุขอนามัยพืชได้อย่างมีประสิทธิภาพ ส่งผลให้เกิดความสะดวก รวดเร็ว ทันท่วงทีต่อการแข่งขันของตลาดภายในประเทศและตลาดโลก เป็นการอำนวยความสะดวกทางการค้าและส่งเสริมการส่งออกอย่างยั่งยืน

## T (Treats) : อุปสรรคที่อาจพบ

ถึงแม้ว่าแผนพัฒนาพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคใต้อย่างยั่งยืน (Southern Economic Corridor : SEC) ที่กำหนดให้ท่าเรือระนองเป็นประตูการค้าฝั่งตะวันตก (Western Gateway) แต่ท่าเรือระนองในปัจจุบันยังคงประสบกับปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน เช่น ปัญหาผู้ใช้บริการน้อยราย ปัญหาการขนส่งสินค้าขาออกเพียงขาเดียว โดยไม่มีสินค้าขาเข้าจากประเทศต่างๆ (One way trade) ปัญหาด้านโครงข่ายการขนส่งสินค้าที่ขาดความต่อเนื่องทำให้ต้องใช้เส้นทางการขนส่งสินค้าทางถนนเข้าสู่ท่าเรือระนองเป็นหลัก ส่งผลให้ต้นทุนการขนส่งสินค้าสูงและไม่มีปัจจัยดึงดูดเพียงพอที่จะให้ผู้ประกอบการนำเข้า-ส่งออกหันมาใช้บริการท่าเรือระนอง ดังนั้น Landbridge จึงเป็นความหวังของการพัฒนาเศรษฐกิจในพื้นที่ดังกล่าว และหากขาดงบประมาณสนับสนุนทั้งในด้านสถานที่ เครื่องมือ สิ่งอำนวยความสะดวกตลอดจนการพัฒนาขีดความสามารถของเจ้าหน้าที่ในการให้บริการ จะทำให้เป็นอุปสรรคที่ไม่สามารถพัฒนาศักยภาพของด่านตรวจพืชเพื่อรองรับภารกิจการนำเข้า-ส่งออกสินค้าเกษตรที่มีเงื่อนไขที่สำคัญได้ โดยเฉพาะเรื่องสุขอนามัยพืชที่จะต้องให้การรับรองสินค้าเกษตรทุก ๆ รายการส่งออกต้องปลอดจากโรค แมลง และศัตรูพืช พร้อมทั้งเงื่อนไขการกำจัดศัตรูพืชลงในใบรับรองสุขอนามัยพืช โดยเงื่อนไขดังกล่าวกรมวิชาการเกษตร ในฐานะที่เป็น National Plant Protection Organization (NPPO) ของประเทศไทย มีหน้าที่ตรวจสอบและรับรองสินค้าเกษตรที่ประสงค์จะขอใบรับรองสุขอนามัยพืช จำเป็นต้องปรับตัวให้ทันต่อการแข่งขันทางการค้า

จากการวิเคราะห์ SWOT ก็จะทำให้เห็นถึงโอกาสที่เป็นไปได้ในการเพิ่มศักยภาพด่านตรวจพืชท่าเรือระนองให้สามารถตรวจสอบการนำเข้าส่งออกสินค้าเกษตรและรองรับการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช (Phytosanitary Certificate) เพื่อการส่งออกได้ จะเป็นการสนับสนุน ส่งเสริม และช่วยอำนวยความสะดวกในการค้าชายแดน และสามารถรองรับการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการคมนาคมขนส่ง โครงข่ายเส้นทางหลัก และส่วนต่อขยาย ที่เชื่อมโยงบริเวณด่านชายแดนให้มีมาตรฐาน รวมทั้งมีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานการให้บริการ ทั้งนี้ทุกหน่วยงานควรมีการบูรณาการร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการอนุญาตนำเข้าส่งออก จึงมีข้อเสนอในการพัฒนาดังนี้

๑. ควรจัดสรรงบประมาณและอุปกรณ์หรือเครื่องมืออำนวยความสะดวกต่าง ๆ ในการตรวจสอบสินค้านำเข้าส่งออกให้เพียงพอต่อการให้บริการ เช่น อาคารสำนักงาน อาคารตรวจสอบสินค้า ห้องทำงาน ห้องปฏิบัติการ อุปกรณ์ปฏิบัติงาน เครื่องมือวิทยาศาสตร์

๒. ควรพัฒนาการเชื่อมโยงข้อมูลการค้าชายแดน รวมถึงข้อมูลต่างๆ ที่จำเป็นต่อกระบวนการนำเข้าส่งออกในพื้นที่ โดยการพัฒนาโครงการ National Single Window (NSW) หรือระบบการเชื่อมโยงข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ ณ จุดเดียวของประเทศไทยให้เป็นรูปแบบดิจิทัลทั้งหมด แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างหน่วยงานการใช้ทรัพยากรในการตรวจสอบร่วมกัน และมีการบูรณาการร่วมกันในการทำงานที่ซ้ำซ้อนกันกับหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๓. ควรเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่โดยนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการปฏิบัติงานและจัดสรรอัตราค่าจ้างเจ้าหน้าที่ให้เพียงพอเพื่อรองรับการปฏิบัติงานที่มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นและรองรับการเติบโตของการค้าชายแดนในอนาคต

๔. ฝึกทักษะในการตรวจสอบและวินิจฉัยศัตรูพืช ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ให้มีความรู้ด้านกฎหมายกฎระเบียบ เงื่อนไขที่เกี่ยวข้องในการตรวจสอบสินค้าเกษตรนำเข้าและส่งออก ด้านการสื่อสาร ด้านภาษา เพื่อสามารถให้บริการได้อย่างมีประสิทธิภาพและสามารถให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้มาขอรับบริการได้

๕. เจ้าหน้าที่จะต้องติดตามเฝ้าระวังสินค้าเกษตรที่นำเข้าโดยไม่ถูกต้องตามกฎหมายด้วย โดยเฉพาะด่านตรวจพืชตามเขตชายแดนไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน รวมทั้งมีมาตรการตรวจสอบและควบคุมการนำเข้าเข้มงวดมากยิ่งขึ้น



#### ๔. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. พัฒนาด้านตรวจพืชท่าเรือระนองให้มีความสามารถตรวจสอบรับรองการส่งออกเพื่อการออกใบรับรองสุขอนามัยพืชได้อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๒. พัฒนาการปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่ให้มีประสิทธิภาพในการตรวจสอบสินค้าเกษตร นำเข้าและส่งออก การวินิจฉัยศัตรูพืชตามเงื่อนไขด้านสุขอนามัยพืช สามารถเพิ่มประสิทธิภาพระบบการกักกันพืชของประเทศให้สามารถควบคุมเส้นทางของศัตรูพืชได้ดียิ่งขึ้น

๓. พนักงานเจ้าหน้าที่ มีการตรวจสอบใบอนุญาตหรือใบรับรองตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง เป็นกระบวนการตรวจสอบสินค้าร่วมกันระหว่างกรมศุลกากรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องผ่านระบบ NSW ซึ่งเป็นการบูรณาการในการตรวจสอบสินค้าร่วมกันโดยการใช้ข้อมูลร่วมกันผ่านทางระบบ ลดความซ้ำซ้อนของกระบวนการลดระยะเวลาในการตรวจสอบเอกสาร และการตรวจปล่อยสินค้า ส่งผลต่อระยะเวลาในการปฏิบัติงานลดความล่าช้า เป็นผลดีต่อผู้รับบริการ นอกจากนี้ผู้รับบริการยังได้รับความสะดวกสบายในการปฏิบัติพิธีการสามารถปฏิบัติพิธีการได้แล้วเสร็จ โดยไม่ต้องเสียเวลาเดินทางไปแต่ละหน่วยงาน

#### ๕. ตัวชี้วัดความสำเร็จ

๑. ด้านตรวจพืชมีการพัฒนาสถานที่ปฏิบัติงานให้มีความพร้อมใช้งาน ได้รับอุปกรณ์สำนักงานและเครื่องมือในห้องปฏิบัติการที่รองรับการปฏิบัติงาน และสามารถอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้มาใช้บริการ

๒. เจ้าหน้าที่สามารถตรวจสอบและปฏิบัติตามเงื่อนไขด้านสุขอนามัยพืช สำหรับการนำเข้าและการส่งออกในการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช

๓. ควบคุมและตรวจสอบสินค้าพืช ผลผลิตพืช ผลิตภัณฑ์พืช และวัสดุการเกษตร ที่นำเข้า นำผ่านและส่งออกที่ด่านตรวจพืชตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง ป้องกันไม่ให้เกิดการระบาดของศัตรูพืชจากต่างประเทศเข้ามาทำความเสียหายในประเทศได้ และมีมาตรการในการควบคุมและป้องกันการแพร่ระบาดของศัตรูพืชที่เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ เป็นประโยชน์ในงานด้านกักกันพืช งานเฝ้าระวังศัตรูพืช และการนำเข้า-ส่งออกของประเทศไทย

๔. สร้างความมั่นใจต่อประสิทธิภาพการป้องกันการเข้ามาและเกิดการแพร่ระบาดของศัตรูพืช (แมลง โรคพืช วัชพืช) ที่ติดมากับพืช ผลผลิตจากพืช และวัสดุอื่น ๆ ที่มีโอกาสเป็นพาหะของศัตรูพืช (วัสดุบรรจุภัณฑ์ ดิน เครื่องจักร และอุปกรณ์) จากประเทศหนึ่งไปสู่อีกประเทศหนึ่ง

(ลงชื่อ).....



(นางสาววิชรี วิทวารธกุล)

ตำแหน่ง นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

วันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖