

มาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช ตาม
พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

กนกพร ใจธิรัตน์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชานิติศาสตร์ คณะนิติศาสตร์ปรีดี พนมยงค์
มหาวิทยาลัยธุรกิจบันทิตย์

พ.ศ. 2558

**Legal Measures to Control and prevent pets under the Plant
Quarantine Act B.E. 2507, as amended**

Kanokporn Chotiratana

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirement
for the Degree of Master of Laws**

Department of Law

Pridi Banomyong Faculty of Law, Dhurakij Pundi University

2014

หัวข้อวิทยานิพนธ์	มาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชตามพระราชบัญญัติ กั้งพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม
ชื่อผู้เขียน	กนกพร โชคิรัตน์
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.วีระ โลจายะ
สาขาวิชา	นิติศาสตร์
ปีการศึกษา	2557

บทคัดย่อ

ศัตรูพืชทางการเกษตรมีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศไทย และความเป็นอยู่ของประชาชนเป็นอย่างมาก เพราะศัตรูพืชได้ถูกยกเป็นประเด็นสำคัญยิ่งในข้อเจรจาต่อรองการค้าชายแดนระหว่างประเทศ อันเกิดจากกระแสความต้องการของผู้บริโภคส่วนใหญ่ในปัจจุบันที่ต้องการสินค้าอาหารและเกษตรที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และถูกสุขอนามัย ขณะที่บางประเทศได้ออกกฎหมายเป็นเครื่องมือกีดกันทางการค้ารูปแบบใหม่ ด้วยการทำหน้าที่ตรวจสอบมาตรฐานคุณภาพ มาตรฐานสุขอนามัย และสุขอนามัยพืช รวมทั้งเรื่องของลิ่งแวงคลื่อน เพื่อปกป้องผู้บริโภค เกษตรกรและระบบความมั่นคงทางอาหารในประเทศของตน เมื่อประเทศไทยมีประชากรซึ่งประกอบอาชีพเกษตรกรรมจำนวนมาก หากประเทศไทยต้องประสบกับการกีดกันทางการค้าอันเนื่องมาจากการค้าที่ไม่สามารถดำเนินการค้ารูปแบบใหม่ได้ ผลกระทบจะส่งผลให้เกษตรกรรายเดือนคนต้องว่างงาน และประสบภาวะขาดทุนอย่างแย่ย่นอน ซึ่งส่งผลเป็นปัญหาแก่สังคม หรือเมื่อมีศัตรูพืชบางชนิดเข้ามาร้ายทำลายพืชบางส่วนในท้องที่ ก็จำเป็นต้องใช้เงินจำนวนมากในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชนั้นให้หมดไป และหากมีศัตรูพืชติดมากับพืชนอกจังหวัดความเสียหายแก่พืชแล้ว ยังสร้างความเสียหายต่อผู้บริโภคพืชนั้นๆ และยังอาจทำให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพอีกด้วย

จากการศึกษาพบว่า เพื่อเป็นการป้องกันการนำมารัฐธรรมนูญมาใช้เป็นมาตรการกีดกันทางการค้าจึงทำให้เกิดมีความตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS) ภายใต้องค์กรการค้าโลก (World Trade Organization: WTO) เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์พื้นฐานในการกำหนดมาตรการสุขอนามัยขึ้นใช้บังคับ โดย WTO ยอมให้ประเทศไทยสามารถกำหนดมาตรฐานสุขอนามัยของตนเองได้ แต่มาตรการเหล่านี้จะต้องอยู่บนพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์ และจะกำหนดขึ้นใช้บังคับเพียงเท่าที่จำเป็นในการคุ้มครองชีวิตและสุขภาพอนามัยของมนุษย์ สัตว์ และพืชเท่านั้น โดยจะไม่นำมาตรการสุขอนามัยมาใช้ในทางที่จะทำให้เกิดการเลือกปฏิบัติตามอำนาจหรือไม่มีเหตุผลระหว่างประเทศที่มีสภาพการณ์อย่างเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน ความตกลง

SPS สนับสนุนให้ประเทศไทยใช้มาตรฐานระหว่างประเทศ แนวทาง และคำแนะนำที่องค์การระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกำหนดขึ้น เช่น Codex, OIE, IPPC ในฐานะที่ประเทศไทยเป็นสมาชิก องค์การการค้าโลก (World Trade Organization: WTO) จึงต้องมีการอนุวัติการมาตรฐานการค่าต่าง ๆ ให้เหมาะสมและสอดคล้องกัน วิธีการหนึ่งในการอนุวัติการโดยการกำหนดเป็นมาตรฐานการทางกฎหมาย ในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชซึ่งประเทศไทยได้กำหนดมาตรฐานตามพระราชบัญญัติกักษ พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ซึ่งตามพระราชบัญญัติดังกล่าวข้างไม่สอดคล้องกับอนุสัญญาระหว่างประเทศ เช่น คำนิยามมีความหมายไม่เป็นสากล หรือไม่ตรงกับความหมายตามที่มีการบัญญัติสภาพในมาตรฐานระหว่างประเทศ การกำหนดวิธีการนำเข้าต่างออกไป เป็นต้น

จากปัญหาดังกล่าวจึงเห็นควรศึกษาถึงความเหมาะสมและความสอดคล้องว่า พระราชบัญญัติกักษ พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม เป็นไปตามมาตรฐานการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชที่มีการกำหนดไว้ตามอนุสัญญาระหว่างประเทศหรือไม่ พร้อมกับศึกษา ปัญหาที่เกิดในการบังคับมาตรฐานควบคุมและป้องกันศัตรูพืชและ ได้เสนอแนวทางในการแก้ไข ปัญหาโดยการแก้ไขพระราชบัญญัติกักษ พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติมให้มีความสอดคล้องกับอนุสัญญาระหว่างประเทศที่มีการบังคับใช้

Thesis Title Legal Measures to Control and prevent pests under the Plant Quarantine Act
 B.E. 2507, as amended

Author Kanokporn Chotiratana

Thesis Advisor Associate Professor Dr.Vira Lochaya

Department Law

Academic Year 2014

ABSTRACT

Agricultural pests is crucial to the national economy. And well-being of the people is enormous. The pests have become major issues in the negotiation of international trade. Arising from the shipment of most consumers who want the current food and agricultural products quality and hygienic safety. While some countries have the opportunity to use a new form of protectionism. By defining quality standards Sanitary and Phytosanitary Measures as well as the environment for protected consumers, agriculturists and food security in their country. The most of Thailand's population are agriculturists. If the United States to face trade barriers stemming from agricultural pests agriculturists would result in millions of people unemployed. And certainly suffered heavy losses As a result, a problem for the society or when certain types of pests destroy crops in some areas ,it need the money , hundreds of millions of baht in the pest is gone. And if it is attached to the plant pests . In addition to damaging the plant already. Also damaging to consumers and pesticides that may be harmful to health.

The study found that In order to prevent the introduction of sanitary measures used as trade barriers, thereby causing an Agreement on Sanitary and Phytosanitary Measures (SPS) under the WTO (World Trade Organization: WTO) to set basic guidelines to determine the sanitary measures applicable WTO allows countries to set their own standards of hygiene but those measures will be based on science. And to set up force to the extent necessary to protect the life and health of humans, animals and plants only. It will not take sanitary measures implemented in a way to cause arbitrary or unreasonable discrimination between countries where the same or similar circumstances. The SPS Agreement encourages member countries to use international standards, guidelines and recommendations of international organizations that set up

such as Codex, OIE, IPPC as Thailand is a member of the WTO (World Trade Organization: WTO), it needs to be implementation of the various measures to be appropriate and consistent. One way to implement the measures imposed by the law on the prevention and control of pests, to which Thailand has taken measures under the Plant Quarantine Act B.E. 2507, as amended. The Act is also inconsistent with international conventions such as the definition has no meaning is universal. Or does not meet the definition coined in accordance with the international standards. To determine how to import different, and so on.

It was agreed to study the issue of the appropriateness and consistency that the Plant Quarantine Act B.E.2507, as amended. According to legal measures to control and prevent pests that are defined by international conventions or not. Along with the problems in the enforcement of control measures and prevent pests and proposed ways to solve the problem by amending the Plant Quarantine Act B.E.2507 and amended to comply with international conventions that are applicable.

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้ มิอาจสำเร็จลุล่วงได้หากปราศจากความช่วยเหลือและคำแนะนำของบุคคลต่างๆ มากมาย ประการแรกผู้เขียนขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ วีระ โลจายะ เป็นอย่างสูงที่ให้เกียรติเป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ และสละเวลาอันมีค่าขัด gele เนื้อหา วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เพื่อให้ผลงานออกมานเป็นประโยชน์ต่อไป

ประการต่อมาผู้เขียนขอขอบพระคุณศาสตราจารย์ ดร.ไพบูลย์ พิพัฒนกุล ที่ให้เกียรติ มาเป็นประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และยังได้ให้คำแนะนำ แบ่งคิดต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ ขอขอบพระคุณอาจารย์ รองศาสตราจารย์ ดร.ภูมิ โชคเหมาะ รองศาสตราจารย์ประเสริฐ ตันติริ ที่ให้เกียรติมาเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และยังได้ให้คำแนะนำ ขัด gele และให้ข้อคิดต่างๆ ที่เป็นประโยชน์แก่วิทยานิพนธ์เล่มนี้เป็นอย่างมาก

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทุกท่าน สำหรับ ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ ที่อุทิศเวลาช่วยเหลือและให้บริการค้นคว้าข้อมูลประกอบการทำวิทยานิพนธ์ ขอขอบคุณบิดา มารดา พี่น้อง บุคคลในครอบครัว โชติรัตน์ ที่ให้การสนับสนุนการศึกษาอบรม เป็น กำลังใจ ตลอดจนเพื่อนๆ ของผู้เขียนทุกคน สำหรับคำแนะนำและกำลังใจเสมอมา

ท้ายนี้ ขอขอบพระคุณมหาวิทยาลัยธุรกิจบันทิตย์ และเจ้าหน้าที่คณะกรรมการตัดสิน ที่ได้ให้ความรู้ ประสบการณ์ ความช่วยเหลือ อำนวยความสะดวก ตลอดระยะเวลาศึกษาอยู่ และ มิตรภาพ แก่ผู้เขียน

กนกพร โชติรัตน์

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	๘
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	๙
กิตติกรรมประกาศ.....	๙
สารบัญตาราง.....	๑๒
บทที่	
1. บทนำ.....	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา.....	6
1.3 สมมติฐานของการศึกษา.....	6
1.4 ขอบเขตของการศึกษา.....	7
1.5 วิธีดำเนินการศึกษา.....	7
1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	7
2. ความเป็นมา แนวคิดทฤษฎีทางกฎหมายที่เกี่ยวกับการควบคุม และป้องกันศัตรูพืช.....	8
2.1 ประวัติความเป็นมาของการกักกันพืช.....	8
2.2 ทฤษฎีมหานทางเศรษฐกิจ.....	11
2.3 ทฤษฎีการมีส่วนร่วมของประชาชน.....	13
2.4 ทฤษฎีการใช้อำนาจจรรูญ.....	14
2.5 ทฤษฎีประโยชน์สาธารณะ.....	17
2.6 ทฤษฎีสิทธิในสิ่งแวดล้อม.....	19
2.7 หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง.....	24
3. มาตรการทางกฎหมายของที่เกี่ยวกับการควบคุม และป้องกัน ศัตรูพืชตามกฎหมายระหว่างประเทศ กฎหมายต่างประเทศ และกฎหมายของประเทศไทย.....	38
3.1 กฎหมายระหว่างประเทศ.....	38
3.2 กฎหมายต่างประเทศ.....	71

สารบัญ (ต่อ)

บทที่		หน้า
3.3 กฎหมายประเทศไทย.....		78
3.4 ตารางเปรียบเทียบมาตรการทางกฎหมาย ในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช.....		84
4. วิเคราะห์ปัญหาทางกฎหมายในการควบคุมและ ป้องกันศัตรูพืชและแนวทางแก้ไข.....		101
4.1 วิเคราะห์ปัญหาความไม่ชัดเจนของบทบัญญัติของนิยาม พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และแนวทางแก้ไข.....		101
4.2 วิเคราะห์ปัญหาข้อกำหนดการนำเข้าและแนวทางแก้ไข.....		105
4.3 วิเคราะห์ปัญหาการให้อำนาจของพนักงานเจ้าหน้าที่ ตามพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และแนวทางแก้ไข.....		108
4.4 วิเคราะห์ปัญหาบทบัญญัติของกฎหมายกักกันพืช ของประเทศไทยไม่สอดคล้องกับอนุสัญญาและความตกลง ระหว่างประเทศและแนวทางแก้ไข.....		112
5. สรุปและข้อเสนอแนะ.....		114
5.1 บทสรุป.....		114
5.2 ข้อเสนอแนะ.....		115
บรรณานุกรม.....		119
ประวัติผู้เขียน.....		125

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
3.1 เมริยบเทียบมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรุพืช.....	85

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ปัจจุบันประเทศไทยกำลังให้ความสนใจเรื่องอาหารปลอดภัย (Food Safety) มากขึ้นเนื่องด้วยปัจจัยของสภาพแวดล้อมที่เสื่อมโทรมลงจนน่าเป็นห่วงบวกกับการเพิ่มขึ้นของรายได้ประชากรและความก้าวหน้าด้านเทคโนโลยีที่ทำให้คนกล้าลงทุนและได้ใจเรื่องคุณภาพชีวิตของตัวเอง ขณะเดียวกันความพยายามของประเทศผู้นำเข้าทั้งหลายที่ให้ไปตามกระแสสังคมล่าร์ชีฟ์มักจะยกประเด็นเรื่องสุขภาพอนามัยของประชาชน มาเป็นเครื่องมือต่อรอง เพื่อการกิดกันสินค้าเกษตรและอาหารจากประเทศผู้ส่งออก ผลกระทบที่ตามมาอย่างเลี่ยงไม่ได้ คือภาคการผลิตในอุตสาหกรรมการเกษตรของประเทศส่งออกเหล่านี้ ซึ่งเป็นธุรกิจต้นน้ำที่เกี่ยวข้องและสัมพันธ์กับห่วงโซ่อุปทาน ประเทศผู้ส่งออกจึงจำเป็นต้องเร่งปรับตัว อีกทั้งการกำหนดนโยบายของรัฐ ก็ต้องมีการปรับปรุงให้ทันการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา ดังนั้น ประเทศไทยจึงให้สำคัญในการผลักดันนโยบายให้ประเทศไทยซึ่งกำลังพัฒนาเข้าสู่ประเทศอุตสาหกรรมเกษตรยุคสมัยใหม่ให้เป็นผู้นำในด้านเม็ดพันธุ์ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก และเป็น “ครัวของโลก” เพื่อเป็นศูนย์กลางในเรื่องดังกล่าวนั้น โดยมีวัตถุประสงค์หลักในการเพิ่มรายได้ของประเทศชาติ เนื่องจากประเทศส่วนใหญ่ของประเทศไทยประกอบอาชีพเกษตรกรรม และรายได้จากการส่งออกของประเทศไทยรายได้หลักได้มาจาก การส่งออกสินค้าเกษตร เช่น ข้าว ข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ ถั่วเหลือง อ้อย มันสำปะหลัง ปาล์มน้ำมัน ยางพารา สับปะรด ลำไย ทุเรียน ไม้ดอกไม้ประดับ เป็นต้น ดังนั้น เพื่อให้ประเทศไทย เป็นผู้นำในด้านเม็ดพันธุ์ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก เป็นครัวโลกและประเทศไทยมีรายได้จากการส่งออกเพิ่มขึ้น จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีการควบคุมและป้องกันสินค้าเกษตรอันเป็นพืชเศรษฐกิจให้ปราศจากสารเคมี และศัตรูพืช

การควบคุมและป้องกันสินค้าเกษตรให้ปราศจากศัตรูพืชต้องพิจารณาถึงการเข้ามาของศัตรูพืชในประเทศไทยก่อน ซึ่งมีมากماที่เคยมี ไม่ใช่แค่เข้ามายังต่างประเทศซึ่งได้แพร่ระบาดเข้ามายังประเทศไทยและจากภูมิภาคต่างๆ แต่เป็นการเข้ามาของศัตรูพืชไม่ได้เกิดขึ้นโดยบังเอิญแต่ติดเข้ามากับพืชและเป็นการตั้งใจนำศัตรูพืชเข้ามายังประเทศไทยเพื่อวัตถุประสงค์อย่างใดอย่างหนึ่ง แต่ต่อมาภายหลังได้เกิดเลือดออกออกจากที่ควบคุมออกไปแพร่ระบาดจึงก่อให้เกิดปัญหาทางเกษตรกรรม ปัจจุบันนี้มีศัตรูพืชที่สำคัญหลายชนิดยังคงระบาด ทำความเสียหายแก่พืชผลอยู่ในต่างประเทศ และที่สำคัญคือ

ศัตรูพืชเหล่านี้นับไม่ถ้วนในประเทศไทย เช่น โรคใบไหม้ล้านอเมริกันของยางพารา ซึ่งกำลังระบาด ทำความเสียหายแก่การปลูกยางพาราในประเทศต่างๆ ในทวีปอเมริกาใต้ จนกระแทกแม่ในประเทศไทย บริษัทซึ่งเป็นถินกำเนิดของยางพาราเอง ปัจจุบันยังคงได้รับผลกระทบจนกระทั่งต้องส่งนำเข้า ยางพาราจากต่างประเทศ โรคใบค้างของมันสำปะหลังที่มีสาเหตุจากไวรัส ซึ่งกำลังระบาดอย่างรุนแรงอยู่ในหลายประเทศในทวีปอเมริกา ได้เดือนฟอยศัตรูพืชชนิดหนึ่งที่มีชื่อว่า Golden nematode ยังคงระบาดทำความเสียหายแก่การปลูกมันฝรั่งในหลายประเทศในทวีปยุโรป แมลงวันทองเมดิเตอร์เรเนียนซึ่งกำลังทำความเสียหายแก่ผลไม้ในประเทศไทยและหลายประเทศในทวีปยุโรป เป็นต้น หากศัตรูพืชที่สำคัญทางกักษณ์พืชเหล่านี้ ชนิดใดชนิดหนึ่งหรือหลายชนิดสามารถแพร่ระบาดเข้ามาในประเทศไทย จะทำความเสียหายแก่การเกษตรของประเทศไทยอย่างใหญ่หลวง และจะมีผลต่อเศรษฐกิจของประเทศไทยและเกษตรกรไทยอย่างแน่นอน จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องคุ้มครองป้องกันพืชเศรษฐกิจเหล่านี้ให้ปราศจากศัตรูพืช

เมื่อศัตรูพืชทางการเกษตรมีความสำคัญต่อเศรษฐกิจของประเทศไทย และความเป็นอยู่ของประชาชนเป็นอย่างมาก เพราะศัตรูพืช ได้ก่อรายเป็นประเด็นสำคัญยิ่งในข้อเจรจาต่อรองการค้าขายระหว่างประเทศ อันเกิดจากกระแสความต้องการของผู้บริโภคส่วนใหญ่ในปัจจุบัน ที่ต้องการสินค้าอาหารและเกษตรที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และถูกสุขอนามัย ขณะที่บางประเทศได้ออกกฎหมายเพื่อเป็นเครื่องมือกีดกันทางการค้ารูปแบบใหม่ ด้วยการกำหนดมาตรฐานคุณภาพ มาตรฐานสุขอนามัย และสุขอนามัยพืช รวมทั้งเรื่องของสิ่งแวดล้อม เพื่อปกป้องผู้บริโภค เกษตรกร และระบบความมั่นคงทางอาหารในประเทศของตน เมื่อประเทศไทยมีประชากรซึ่งประกอบอาชีพเกษตรจำนวนมาก หากประเทศไทยต้องประสบกับการกีดกันทางการค้าอันเนื่องมาจากการค้าที่ขาดแคลนศัตรูพืช ย่อมส่งผลให้เกษตรกรหลายล้านคนต้องว่างงาน และประสบภาวะขาดทุนอย่างแน่นอน ซึ่งส่งผลเป็นปัจจัยแก่สังคม หรือเมื่อมีศัตรูพืชบางชนิดเข้ามาทำลายพืชบางส่วนในท้องที่ ก็จำเป็นต้องใช้เงินนับร้อยล้านบาทในการป้องกันกำจัดศัตรูพืชนั้นให้หมดไป และหากมีศัตรูพืชติดมากับพืชนอกจากจะทำความเสียหายแก่พืชแล้ว ยังสร้างความเสียหายต่อผู้บริโภค พืชน้ำดี และยังอาจทำให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพอีกด้วย ดังนั้นจึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องดำเนินการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช เพื่อลดระดับความเสียหายจากศัตรูพืชที่มีต่อผลผลิต ซึ่งการป้องกันศัตรูพืชนั้นมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อประเทศไทย เปรียบเหมือนรากของการสิกรรม โดยป้องกันมิให้ศัตรูพืชที่สำคัญจากต่างประเทศแพร่ระบาดเข้ามาในประเทศไทย หรือป้องกันมิให้ศัตรูพืชแพร่ระบาดจากแหล่งหนึ่งไปยังอีกแหล่งหนึ่ง ในการดำเนินการป้องกันและกำจัดศัตรูพืชมีหลากหลายวิธี และการใช้กฎหมายเข้ามาเกี่ยวข้องในการตรวจพืช ศัตรูพืช ตลอดทั้งทำการควบคุมการเคลื่อนย้ายพืช เป็นวิธีป้องกันกำจัดศัตรูพืชที่สำคัญวิธีหนึ่ง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันมิให้ศัตรูพืชที่สำคัญจากต่างประเทศแพร่

ระบบเข้ามาในประเทศไทยหรือป้องกันมิให้ศัตรูพืชแพร่ระบาดจากแหล่งหนึ่งไปยังอีกแหล่งหนึ่งภายในประเทศไทย ซึ่งประเทศไทยได้มีการตราพระราชบัญญัติป้องกันโรคและศัตรูพืช พ.ศ. 2495 ได้บัญญัติให้อำนาจนักงานเจ้าหน้าที่ทำการควบคุมและกักพืชได้ต่อเมื่อพืชที่ได้นำเข้ามาในราชอาณาจักรเป็นศัตรูพืชตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งอาจจะทำให้โรคพืชต่างๆ ระบาดแพร่หลายได้ในระหว่างนำพืชนั้นเข้ามาในราชอาณาจักรก่อนที่จะมีการควบคุมและกักพืชไว้ไม่บังเกิดผลสมความมุ่งหมายที่จะป้องกันโรคและศัตรูพืชให้มีประสิทธิภาพตามข้อตกลงที่ประเทศไทยเป็นภาคีสมาชิกร่วมอยู่ในอนุสัญญาระหว่างประเทศสมควรที่จะขยายการควบคุมและกักพืชให้กว้างขวางออกไปอีกทั้งการนำเข้าหรือนำผ่านราชอาณาจักรไม่ว่าทางบก ทางทะเล หรือทางอากาศ เพื่อให้การป้องกันโรคและศัตรูพืชได้ผลตามเจตนา ฉะนั้นจึงจำเป็นที่จะต้องยกเลิกพระราชบัญญัติป้องกันโรคและศัตรูพืช พ.ศ. 2495 และตราพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 ขึ้นใหม่ใช้มังคบแทน ซึ่งได้ประกาศบังคับใช้ เมื่อวันที่ 21 มีนาคม 2507 และมีการแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติกักพืช (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2542 และพระราชบัญญัติกักพืช (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2551 โดยมีเหตุผลและหลักการในการกำหนดมาตรการในการป้องกันและความคุ้มการระบาดของศัตรูพืช ที่ให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพการณ์ในปัจจุบัน

สภาพปัจจุหาซึ่งผู้เชี่ยวชาญเห็นว่าเกิดขึ้นในการควบคุมการและป้องกันศัตรูพืชในราชอาณาจักร ตามพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 คือ

1) ประเทศไทยได้ประกาศบังคับใช้พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และต่อมาได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติกักพืช (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2542 และพระราชบัญญัติกักพืช (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2551 ซึ่งได้มีการกำหนดคำนิยามไว้ทั้งหมด 25 คำ โดยคำนิยามบางคำไม่อ้างสื่อความหมายให้ผู้ที่เกี่ยวข้องต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติดังกล่าวทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ เข้าใจได้อย่างชัดเจน เช่น คำนิยามคำว่า “สิ่งต้องห้าม” หมายความว่า “พืช ศัตรูพืช และพาหะที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาเป็นสิ่งต้องห้าม” ซึ่งคำนิยามดังกล่าวไม่อ้างสื่อความหมายได้ว่าสิ่งต้องห้ามคืออะไร และมีความสำคัญอย่างไร อีกทั้งมีความแตกต่างกับคำสิ่งที่ไม่ต้องห้ามอย่างไร ในประเด็นใดบ้าง

อีกทั้งคำนิยามยังไม่สอดคล้องตามมาตรฐานระหว่างประเทศ อันทำให้คำนิยามมีความหมายไม่เป็นสากลได้แก่ พืช ศัตรูพืช เป็นต้น เนื่องจากในพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ได้บัญญัติคำว่า “พืช” หมายความว่า “พันธุ์พืชทุกชนิดทั้งพืชบก พืชนำเสนอ และพืชประเภทอื่นๆ รวมทั้งส่วนหนึ่งส่วนใดของพืช เช่น ต้น ตา ตอ แขนง หน่อ กิ่ง ใบ ราก เหง้า หัวดอก เมล็ด เชื้อและสปอร์ของเห็ด ไม่ว่าที่ยังทำพันธุ์ได้หรือตายแล้ว และให้หมายความรวมถึงตัวท้า ตัวเปียน ตัวไนน์ ไน่ไนน์ รังไนน์ ผึ้ง รังผึ้ง และจุลินทรีย์ด้วย” ซึ่งมีความหมายกว้างกว่าคำ

นิยามคำว่า “พีช” ตามมาตรฐานระหว่างประเทศที่หมายความว่า “พีช หมายถึงพีชต่าง ๆ และส่วนหนึ่งส่วนใดของพีชเหล่านั้นที่ยังมีชีวิตรวมถึงเมล็ดพันธุ์และเชื้อพันธุ์” ซึ่งนิยามคำว่าพีช ตามพระราชบัญญัติกับพีช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติมนั้น ครอบคลุมกว้างกว่าพีชเนื่องจากยังหมายความรวมถึงเชื้อและสปอร์ของเห็ด ซึ่งเป็นเชื้อรา และตัวทำตัวเปลี่ยนไปใหม่ รังใหม่ ผึ้งรังผึ้ง ซึ่งเป็นแมลง และจุลินทรีย์ซึ่งเป็นสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กแต่มาตรฐานระหว่างประเทศให้ความหมายคลอบคลุมเฉพาะพีชเท่านั้น

อีกทั้งยังขาดคำนิยามเกี่ยวกับด้านสุขอนามัยพีชเกี่ยวกับพีช ตามมาตรฐานระหว่างประเทศ บทบัญญัติที่เกี่ยวกับสิ่งที่ต้องควบคุมสำหรับการนำเข้า และอีกหลายคำซึ่งคำนิยามเหล่านี้ มีความสำคัญและปรากฏอยู่ในมาตรฐานระหว่างประเทศและกฎหมายกักกันพีชของประเทศไทยต่าง เช่น นิยามคำว่า “สิ่งที่ต้องควบคุม (Regulated Article)” หมายถึง “พีช พลิตผลพีชได้ตามสถานที่เก็บรักษา บรรจุภัณฑ์ ยานพาหนะ ตู้บรรจุ สินค้า ดิน และสิ่งมีชีวิตอื่นใดก็ตาม สิ่งของหรือวัสดุที่สามารถเป็นที่หลบซ่อนหรือแพร่กระจายศัตรูพีชที่เห็นสมควรต้องมีการใช้มาตรการสุขอนามัยพีช ต่าง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งระหว่างประเทศ” โดยสิ่งที่ต้องประกาศควบคุม ในแต่ละประเภทต้องใช้มาตรการสุขอนามัยพีชเพื่อป้องกันการเข้ามาแพร่ระบาดของศัตรูพีชกักกัน จากต่างประเทศแตกต่างกันไป แต่ตามพระราชบัญญัติกับพีช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ไม่ได้บัญญัติคำดังกล่าวไว้แต่อย่างใดทำให้การบังคับใช้ไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควร

2) ข้อกำหนดการนำเข้าหรือนำผ่าน สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด สิ่งไม่ต้องห้าม ตามพระราชบัญญัติกับพีช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ขัดแย้งกับมาตรฐานระหว่างประเทศ อีกทั้งไม่เอื้อต่อการค้าและการลงทุน เช่น การนำเข้าสิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด (มาตรา 10) และสิ่งไม่ต้องห้าม (มาตรา 11) กำหนดให้ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพีชกำกับมาพร้อมกับสินค้า ซึ่งมาตรการสุขอนามัยพีช (International Standards for Phytosanitary Measures: ISPM) ฉบับที่ 15¹ เรื่อง Regulation on wood packaging material in international trade ซึ่งกำหนดให้ประเทศไทยสมาชิกยอมรับเครื่องหมาย (mark) ซึ่งประทับบนวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม่ว่าได้ผ่านการกำจัดศัตรูพีชแล้วตามข้อกำหนดโดยไม่ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพีชกำกับไปกับวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม่ด้วย อีกทั้งการนำเข้าสิ่งไม่ต้องห้ามมีความเสี่ยงศัตรูพีชค่อนต่ำมากเมื่อต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพีชกำกับมาพร้อมกับสินค้า จึงเป็นการเพิ่มภาระเกินความจำเป็นในการขอใบรับรองสุขอนามัยพีชมากำกับสินค้าเพื่อนำเข้า

¹ ISPM No.15 แนวทางปฏิบัติสำหรับระเบียบควบคุมวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ในการค้าระหว่างประเทศ (Guidelines for Regulating Wood Packaging Material in International Trade) พร้อมการดัดแปลงในภาคผนวกที่ I (2006) (with modifications to Annex I (2006), สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

3) การปฏิบัติงานด้านกักพืชของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม เพื่อป้องกันศัตรูพืชร้ายแรงมิให้เข้ามาแพร่ระบาดในประเทศไทย ไม่สอดคล้องกับสภาพการณ์ในปัจจุบันซึ่งมีการขยายตัวทางการค้าที่เพิ่มขึ้น เนื่องจากปริมาณสินค้าที่นำเข้าเพิ่มมากขึ้น อีกทั้งชนิดของสินค้ามีความหลากหลายเพิ่มขึ้น จึงมีความเสี่ยงที่จะเกิดการแพร่ระบาดของศัตรูพืชเพิ่มมากขึ้น ซึ่งหากพนักงานเจ้าหน้าที่จำเป็นต้องตรวจสอบสินค้านำเข้า เพื่อยืนยันว่าสินค้านั้นมีหรือปลดจากการทำลายของศัตรูพืช ก่อนพิจารณาความเหมาะสม สมกับสินค้านำเข้าต่อไป การตรวจสอบสินค้าเพื่อหาศัตรูพืชใช้ระยะเวลาเพื่อรอผลการตรวจสอบยืนยันจากห้องปฏิบัติการ นอกจาคนี้ กรณีที่ตรวจพบศัตรูพืชกักกันสินค้าทั้งหมดต้องได้รับการทำจัดศัตรูพืช กักกันด้วยวิธีการที่เหมาะสม ถ้ามีวิธีการกำจัดศัตรูพืชที่มีประสิทธิภาพ แต่ศัตรูพืชบางชนิดไม่มีวิธีการกำจัดจึงจำเป็นต้องทำลายทั้งหมด ด้วยวิธีการต่างๆ การปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่อาจทำให้สินค้านำเข้าบางส่วนหรือทั้งหมดเสื่อมคุณภาพ เสียหายไม่สามารถนำไปบริโภค หรือนำไปใช้ประโยชน์ได้ อันส่งผลให้พนักงานเจ้าหน้าที่ต้องรับผิดชอบใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ซึ่งพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ไม่ได้มีบทบัญญัติที่ให้ความคุ้มครองต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานโดยสุจริตเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดเจ้ามาของศัตรูพืชจากต่างประเทศ แต่อย่างใด

4) สถานการณ์การค้าระหว่างประเทศที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีองค์กรระหว่างประเทศ ได้แก่ องค์กรการค้าโลก (World Trade Organization : WTO) ให้เข้ามามากจนมาตรการต่างๆ เพื่อให้การค้าระหว่างประเทศเป็นไปอย่างเสรีและเกิดความเป็นธรรม โดยมีการตกลงพหุภาคี (Multilateral Agreement) ทางด้านการค้าที่ประเทศสมาชิกรวมถึงประเทศไทยต้องปฏิบัติตาม เช่น ความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures หรือ SPS Agreement) เป็นต้น และประเทศไทยยังทำความตกลงทวิภาคี (Bilateral Agreement) ทางการค้ากับอีกหลายประเทศ ภายใต้ความตกลงเหล่านี้ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับมาตรการสุขอนามัยพืช ประเทศไทยต่างๆ ยอมรับแนวทาง (Guideline) คำแนะนำ (Recommendation) และมาตรฐาน (Standard) ที่ออกภายใต้อ纽สัญญาว่าด้วยการอารักขาพืชระหว่างประเทศ เพื่อคุ้มครองชีวิตและสุขภาพของมนุษย์ สัตว์ และพืชที่อยู่ภายในประเทศของตน โดยมาตรการเหล่านี้อาจถูกนำมาใช้เพียงสองฝ่ายหรือนำมาใช้กับทุกฝ่ายทำให้เกิดการเลือกปฏิบัติ ซึ่งส่งผลให้เป็นการนำมาตรการสุขอนามัยมาใช้เป็นมาตรการกีดกันทางการค้าเพื่อเป็นการป้องกันการนำมาตรการสุขอนามัยมาใช้เป็นมาตรการกีดกันทางการค้าจึงทำให้เกิดมีความตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS) ภายใต้องค์กรการค้าโลก (World Trade Organization: WTO) เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์พื้นฐานในการกำหนดมาตรการ

สุขอนามัยขึ้น ใช้บังคับ โดย WTO ยอมให้ประเทศสมาชิกสามารถกำหนดมาตรฐานสุขอนามัยของตนเองได้ แต่มาตรการเหล่านี้จะต้องอยู่บนพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์ และจะกำหนดขึ้นใช้บังคับเพียงเท่าที่จำเป็นในการคุ้มครองชีวิตและสุขภาพอนามัยของมนุษย์ สัตว์ และพืชเท่านั้น โดยจะไม่นำมาตรการสุขอนามัยมาใช้ในทางที่จะทำให้เกิดการเลือกปฏิบัติตามอำเภอใจหรือไม่มีเหตุผลระหว่างประเทศที่มีสภาพการณ์อย่างเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน ความตกลง SPS สนับสนุนให้ประเทศสมาชิกใช้มาตรฐานระหว่างประเทศ แนวทาง และคำแนะนำที่องค์การระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกำหนดขึ้น เช่น Codex, OIE, IPPC ซึ่งประเทศไทยได้กำหนดมาตรการเพื่อป้องกันศัตรูพืชแต่ยังไม่สอดคล้องมาตรฐานระหว่างประเทศทำให้เกิดปัญหาในการตีกลับสินค้าเกษตรขึ้น ซึ่งเป็นปัญหาที่พบมากในปัจจุบัน

1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- เพื่อศึกษาถึงความเป็นมา แนวคิด และหลักการเกี่ยวกับมาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวกับควบคุมและป้องกันศัตรูพืช
- เพื่อศึกษามาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชตามกฎหมายระหว่างประเทศ ประเทศไทยและต่างประเทศ
- เพื่อศึกษาวิเคราะห์ปัญหามาตรการทางกฎหมายในการควบคุมควบคุมและป้องกันศัตรูพืช ตามพระราชบัญญัติกําหนี้ พ.ศ. 2507
- เพื่อนำเสนอแนวทางที่เหมาะสมในการแก้ไข ปรับปรุง เพิ่มเติม บทบัญญัติเกี่ยวกับมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกัน แห่งพระราชบัญญัติกําหนี้ พ.ศ. 2507

1.3 สมมติฐานของการศึกษา

สภาวะการณ์ในปัจจุบันซึ่งมีการขยายตัวทางการค้าที่เพิ่มขึ้น เนื่องจากปริมาณสินค้าที่นำเข้าเพิ่มมากขึ้น อีกทั้งชนิดของสินค้ามีความหลากหลายเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะสินค้าที่เป็นพืช รวมทั้งผลผลิตจากพืชซึ่งมีความเสี่ยงที่จะเกิดการแพร่ระบาดของศัตรูพืชเพิ่มมากขึ้น ดังนั้น จึงจำเป็นต้องทำการแก้ไขกฎหมายว่าด้วยการกักกันพืชให้มีความชัดเจนเพื่อให้อำนาจพนักงานเจ้าหน้าที่ในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช และผู้นำเข้าหรือเจ้าของสินค้าตระหนักรถึงบทบาทของตนเองในการป้องกันการระบาดศัตรูพืชในประเทศไทย

1.4 ขอบเขตของการศึกษา

การวิจัยปัญหาของกรรมวิชาการเกยต์ในการปฏิบัติงานควบคุมและป้องกันศัตรูพืชตามพระราชบัญญัติกักษ์พีช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม รวมทั้งกฎหมายภายในประเทศ กฎหมายต่างประเทศ และกฎหมายระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับมาตรการทางกฎหมายควบคุมและป้องกันศัตรูพืชโดยพิจารณาไว้เคราะห์ผลกระทบของกฎหมาย

1.5 วิธีดำเนินการศึกษา

เป็นการศึกษาวิจัยเอกสาร (Documentary Research) โดยศึกษาค้นคว้าจากเอกสารต่างๆ อາที เอกสารเกี่ยวกับกฎหมาย ตำราทางวิชาการ บทความ ความเห็นทางกฎหมาย และจากปัญหาการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันและกลไกการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช ตลอดจนศึกษาแนวคิด ทฤษฎีต่าง ๆ มาศึกษาเปรียบเทียบและมุ่งหมายมาตรการทางกฎหมายเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าว

1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพื่อให้ทราบถึงความเป็นมา แนวคิด และหลักการเกี่ยวกับมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช
2. เพื่อให้ทราบของมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชของระหว่างประเทศ ประเทศไทยและต่างประเทศ
3. เพื่อให้ทราบผลการวิเคราะห์ปัญหาเกี่ยวกับมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชตามพระราชบัญญัติกักษ์พีช พ.ศ. 2507
4. เพื่อเสนอแนะแนวทางที่เหมาะสมมาใช้เป็นแนวทางในการแก้ไข ปรับปรุง เพิ่มเติมบทบัญญัติมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชแห่งพระราชบัญญัติกักษ์พีช พ.ศ. 2507

บทที่ 2

ความเป็นมา แนวคิด ทฤษฎีทางกฎหมายที่เกี่ยวกับการควบคุม และป้องกันศัตรูพืช

ปัญหาเรื่องศัตรูพืชเป็นเรื่องที่ถือว่ามีความสำคัญสำหรับประเทศไทยอย่างมาก เพราะประเทศไทยเรานั้นเป็นผู้ส่งออกพืชเกษตรกรรม อีกทั้งยังเป็นแหล่งผลิตอาหารของโลกที่สำคัญ โดยเฉพาะสินค้าเกษตรของไทยถือว่าเป็นผู้ส่งออกรายใหญ่ อันดับต้นๆ ของโลก ถ้ามีการแพร่ระบาดของศัตรูพืชจะสร้างความเสียหายอย่างใหญ่หลวงไม่แต่เฉพาะที่ประเทศไทยอย่างเดียวที่จะได้รับผลกระทบ ประเทศที่อาศัย พืช จากประเทศไทยเป็นแหล่งอาหารก็จะได้รับผลกระทบอย่างมาก ซึ่งทฤษฎีที่จะขอยกมากล่าวในบทนี้ เป็นทฤษฎีที่สำคัญที่สุดที่ในฐานะที่เป็นแม่บทที่จะนำไปสู่การดำเนินการเพื่อจัดการด้วยวิธีการต่างๆ ต่อปัญหาของศัตรูพืช

ดังนั้น ในบทนี้จะศึกษาถึงประวัติความเป็นมาของการกักกันพืช ทฤษฎีมหานคร เศรษฐกิจ ทฤษฎีการมีส่วนร่วมของประชาชน ทฤษฎีการใช้อำนาจ ทฤษฎีประโยชน์สาธารณะ ทฤษฎีสิทธิในสิ่งแวดล้อม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

2.1 ประวัติความเป็นมาของการกักกันพืช

คำว่า “Quarantine” มาจากคำว่า “Quarantum” ซึ่งเป็นภาษาلاتิน มีความหมายว่า “สี่สิบ” แรกเริ่มเดิมที่คำว่า “Quarantine” ลูกนำไประเป็นช่วงระยะเวลา กักกันเรือที่เดินทางมาจากประเทศที่มีโรคร้ายแรงกำลังระบาดอยู่ เช่น กษาโรค อหิวาตโรค ไข้เลือดออก เป็นต้น ลูกเรือและผู้โดยสารจะถูกบังคับให้อยู่บนเรือซึ่งจอดอยู่ห่างฝั่งเป็นระยะเวลานาน นานพอที่โรคภัยที่อาจจะติดมากับลูกเรือจะปรากฏให้เห็น จึงจะได้รับอนุญาตให้ขึ้นฝั่งได้เรื่องดังกล่าวเนื่มีรายงานว่าเริ่มมีในประเทศแอบยะลีเมดิเตอร์เรเนียน ตั้งแต่ปลายคริสต์วรรษที่ 14 ต่อมาระบบการกักกันเรือได้ถูกจัดตั้งขึ้นที่ Venice ประเทศอิตาลี ในปี ค.ศ. 1403 และที่ Genoa สาธารณรัฐอิตาลี ในปี ค.ศ. 1467 และในปี ค.ศ. 1825 กฎหมายสหราชอาณาจักรได้ให้เจ้าหน้าที่ของรัฐบาลกลางดูแลให้ความช่วยเหลือแต่ละรัฐ และเมืองท่าต่างๆ ในการประกาศใช้ข้อบังคับทางด้านอนามัย衆หากายฯอย่างของท้องถิ่น ในปี ค.ศ. 1825 สาธารณรัฐอังกฤษ ออกกฎหมายข้อบังคับกักกันเรือที่เดินทางมาจากต่างประเทศและในปี ค.ศ. 1805 มีการประชุมนานาชาติที่กรุงปารีส สาธารณรัฐฝรั่งเศส ได้มีการยกร่างประมวลกฎหมายว่าด้วยการกักกันเกี่ยวกับการเดินเรือ และการค้าข้ายระหว่างประเทศ

ความหมายของคำว่า “กักกัน” ถูกนำมาใช้โดยเริ่มจากเรื่องราวของโรคมนุษย์ มาเป็นเรื่องราวของโรคสัตว์ และต่อมาภายหลังครอบคลุมมาถึงศัตรูพืชด้วย โดยใช้คำว่า “กักกันพืช” ซึ่งตรงกับภาษาอังกฤษว่า “Plant Quarantine”

การกักกันพืชของประเทศไทยดังขึ้นอย่างเป็นทางการเมื่อปี ค.ศ. 1952 หรือ พ.ศ. 2495 พร้อมกับการประกาศใช้กฎหมายว่าด้วยการกักพืชฉบับแรก เรียกว่า “พระราชบัญญัติป้องกันโรค และศัตรูพืช พ.ศ. 2495” ด้วยเหตุที่ประเทศไทยได้ติดต่อกันต่างประเทศทั้งด้านการทูตและการค้ามาแต่โบราณ จึงเชื่อว่าการนำพืชเข้ามาหรือส่งออกไปต่างประเทศคงมีมานานแล้วแต่ไม่มีการบันทึกเป็นหลักฐาน จากเหตุการณ์ในประวัติศาสตร์พอบอกว่าเป็นข้อสันนิษฐานยืนยันและข้ออ้างอิงดังกล่าวข้างต้น

สมัยสุโขทัยเป็นราชธานี พ่อขุนรามคำแหงมหาราชได้เสด็จไปเมืองจีน 2 ครั้ง ในปี ค.ศ. 1291 หรือ พ.ศ. 1834 และ ค.ศ. 1291 หรือ พ.ศ. 1843 ซึ่งนอกจากได้นำช่างปืนชามสังคโลกมาด้วยแล้วอาจจะนำพันธุ์พืชที่มีคุณค่ามาด้วยก็ได้

สมัยกรุงศรีอยุธยาเป็นราชธานี ประวัติศาสตร์กล่าวว่าในปี ค.ศ. 1492 หรือ พ.ศ. 2035 โปรดุเกสได้มายิดเมืองมะละกาซึ่งขณะนั้นอยู่ภายใต้การปกครองของไทย จนกระทั่งปี ค.ศ. 1516 หรือ พ.ศ. 2059 ไทยต้องส่งทูตไปเจราที่เมืองกัว (ตั้งอยู่ในประเทศไทยเดิม) ซึ่งเป็นอาณาจักรของโปรดุเกสซึ่งกันว่าในช่วงเวลาหนึ่งคงมีการแลกเปลี่ยนสินค้าและพืชบางอย่างเช่น ข้าวโพด ซึ่งเป็นพืชที่สันนิษฐานว่านำเข้ามาในประเทศไทยหลังจากปีนั้น ในปี ค.ศ. 1671 หรือ พ.ศ. 2214 ไทยยกท้าวไปตีเบมร บริษัทอินเดียตะวันออกในเบมรได้ติดต่อเจรจาขอเข้ามาทำการค้าขายในกรุงศรีอยุธยาด้วย ในสมัยพระนารายณ์มหาราช พระองค์ส่งราชทูตไปเจริญไมตรีกับฝรั่งเศสถึง 3 ครั้ง ในสมัยกรุงศรีอยุธยาตอนกลางและตอนปลายนั้น กรุงศรีอยุธยาเป็นเมืองที่เจริญรุ่งเรืองมากมีชาติต่างๆ เช่น โปรดุเกส อาลันดา อังกฤษ ฝรั่งเศส จีน อินเดีย เป็นต้น เข้ามาราชการค้าขายกันอย่างกว้างขวาง

สมัยกรุงรัตนโกสินทร์ ประเทศไทยได้ติดต่อกันต่างประเทศทั้งด้านการทูตและการค้ามากยิ่งขึ้น มีฝรั่งและชาติต่างๆ มาพำนักระยะในประเทศไทยมากมา ณ ในระยะนี้การคมนาคมทางเรือเจริญเป็นอย่างยิ่ง ประจำกับเป็นช่วงที่ชาติในยุโรปกำลังแสร้งหาอาณาจักรทางทวีปเอเชียด้วยดังนั้นคงต้องมีการลำเลียงพืชพรรณ ขัญญาหารและเสบียงอาหารต่างๆ ผ่านเมืองไทยด้วย ในสมัยรัชกาลที่ 5 พระองค์นักงานจะส่งราชโอะรัส และคนไทยไปศึกษาต่างประเทศเกือบทุกสาขาวิชา รวมทั้งด้านการเกษตร พระองค์ท่านเองยังเคยเสด็จประพาสประเทศต่างๆ ทั้งในทวีปยุโรปและทวีปเอเชีย ในโอกาสอย่างนี้อาจจะนำพันธุ์ไม้ชนิดต่างๆ ที่มีประโยชน์และสวยงามเข้ามารักษาไว้ก็เป็นได้ ดังที่ทราบแล้วว่าผักตอบชาว วัชพืชที่คนไทยรู้จักกันเป็นอย่างดีได้นำเข้ามายังประเทศไทยโดยพระราชวงศ์ชั้นผู้ใหญ่ในรัชกาลที่ 5 การนำพืชเข้า-ออก นอกประเทศในช่วงสมัย

กรุงรัตนโกสินทร์มีหลักฐาน และข้อมูลน้อยมาก แต่ปรากฏจากคำบอกเล่า นายหว่าง สุขกุล เจ้าของบางกระเบื้องเนสเซอร์ได้เล่าให้ฟังว่าเมื่อประมาณ 20 ปีก่อนการเปลี่ยนแปลงการปกครอง เคยส่งกล้ายไม่ไปสาธารณรัฐสิงคโปร์ โดยเริ่มแรกส่งกล้ายไม่ไปให้พี่สาวซึ่งเป็นครูที่อยู่สาธารณรัฐสิงคโปร์อยู่บ่อยๆ ต่ำบอยเข้าบ้านไกลีเรือนเคียงกับการมากขึ้น จึงเป็นการแลกเปลี่ยนซึ่งต่อมาในที่สุดเป็นการซื้อขายกัน หลังจากซื้อขายกับชาวสิงคโปร์ประมาณ 10 ปี ต่อมาได้ส่งกล้ายไม่ไปขายที่ประเทศไทยในโคนนีเชียไม่ต้องการใบอนุญาตปลดปล่อยตัวเอง ปลดปล่อยตัวเอง ต่อมาประมาณปี ค.ศ. 1932-1933 หรือ พ.ศ. 2475-2476 ได้ส่งกล้ายไม่ไปประเทศไทยลังกา ปรากฏว่าประเทศไทยลังกา ต้องการให้ทางประเทศไทยออกหนังสือรับรองว่าปลดปล่อยตัวเอง ท่านอธิบายให้ฟังว่าต้องไปขอรับหนังสือรับรองปลดปล่อยตัวเองที่กรมเกษตร ที่วังแดงและหนังสือรับรองปลดปล่อยตัวเองในสมัยนั้นเป็นเพียงหนังสือราชการธรรมชาติไม่เป็นแบบฟอร์มอย่างเช่นปัจจุบัน จากคำบอกเล่าเป็นการแสดงให้เห็นว่า ต่างประเทศประเทศไทยเริ่มต้องการหนังสือรับรองปลดปล่อยตัวเองตั้งแต่ราวปี ค.ศ. 1932-1933 หรือ พ.ศ. 2475-2476 เป็นต้นมา

อาจารย์อารียัน มันยีกุล (อดีตผู้เชี่ยวชาญกีฏวิทยา กรมกสิกรรมเดิม) ได้เล่าให้ฟังตอนหนึ่งว่าในราวปี ค.ศ. 1929 หรือ พ.ศ. 2472 มีเรื่องฝรั่งเศสลำหนึ่ง ได้เดินทางมาซังประเทศไทยในโคนนีเชียไม่ต้องการให้ห้ามตัวเอง หนึ่งในหนังสือรับรองนั้นเป็นเมืองขึ้นของสาธารณรัฐฝรั่งเศส ในเรื่องคำว่า “บาร์บูตุก” ไม่มากด้วยจำนวนหนึ่งราคาประมาณ 1,000-2,000 ปอนด์ เจ้าหน้าที่ฝ่ายเกษตรอินโถเงินปฏิเสธไม่ยอมให้นำผลไม้ขึ้นจากเรือ โดยอ้างว่าต้องตรวจสอบผลไม้มีแมลงศัตรูพืช คือ Mediterranean fruit fly ติดมาด้วย เพื่อไม่ให้เป็นการเสียประโยชน์ เพราะเป็นเงินจำนวนมาก เจ้าหน้าที่ที่นั่นได้แนะนำให้นำผลไม้มาขนถ่ายที่กรุงเทพฯ ซึ่งเรื่องนี้ก็ได้นำผลไม้ทั้งหมดมากรุงเทพฯ พอดีฝ่ายไทยทราบเรื่องเข้า อธิบดีกรมแพะปลูกจังสั่งให้ W.R.S Ladell และนายอารียัน มันยีกุล ซึ่งเป็นนักกีฏวิทยาทั้ง 2 คน ไปทำการตรวจสอบไม้ที่ท่าเรือกรุงเทพฯ ผลการตรวจสอบปรากฏว่า พบแมลง Mediterranean fruit fly บ้างแต่ไม่มากนัก และอนุญาตให้นำเข้าได้ การที่อนุญาตให้นำผลไม้เหล่านี้เข้ากรุงเทพฯ ได้ อาจารย์อารียัน มันยีกุล ให้เหตุผลว่า แมลงเหล่านี้เป็นตัวหนองน้ำที่ตายน้ำแล้วหรือเก็บตายอยู่แล้วทั้งนั้นและแมลง Mediterranean fruit fly ไม่สามารถเจริญเติบโตได้ในแหล่งที่มีอากาศร้อน เช่น ประเทศไทย และยังตัวหนองน้ำซึ่งกำลังจะตายอยู่แล้ว ก็ยังไม่มีทางเจริญเติบโตหรือมีชีวิตต่อ แมลงชนิดนี้จะเจริญเติบโตและขยายพันธุ์ได้ก็เฉพาะในแคนอบอุ่นเท่านั้น จากการบอกเล่าแสดงให้เห็นว่า ประเทศไทยระหนักรึภัยของศัตรูพืชจากต่างประเทศนานแล้ว คือตั้งแต่ราวปี ค.ศ. 1929 หรือ พ.ศ. 2472 เป็นต้นมา¹

¹ กรมวิชาการเกษตร. การกักกันพืชในประเทศไทย (น.17), กรุงเทพฯ : กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

2.2 ทฤษฎีมหานททางเศรษฐกิจ

2.2.1 หลักเสรีภาพในทางอุตสาหกรรมและการค้า

หลักเสรีภาพในทางอุตสาหกรรมและการค้าเป็นหลักการสำคัญในการวางแผนข้อจำกัดเสรีภาพในทางเศรษฐกิจที่สำคัญ โดยมีการทำหนดเงื่อนไขในการเริ่มประกอบการ การกำหนดให้ต้องมีการขออนุญาตประกอบการเป็นการล่วงหน้า และการห้ามการประกอบการในทางเศรษฐกิจ

หลักเสรีภาพทางการค้า คือ บุคคลทุกคนมีเสรีภาพที่จะประกอบการหรือดำเนินกิจกรรมของวิชาชีพทุกประเภท ที่ผู้นั้นเห็นว่าเหมาะสม และตรงตามความต้องการ โดยไม่ต้องขอรับอนุญาตจากหน่วยงานใด

โดยที่ถือได้ว่าหลักเสรีภาพในทางอุตสาหกรรมและการค้าเป็นส่วนหนึ่งของ “เสรีภาพพื้นฐานของประชาชน”

2.2.2 หลักข้อจำกัดเกี่ยวกับเสรีภาพในการประกอบการ

หลักเสรีภาพในการประกอบการนั้นเป็นหลักการที่รับรองถึงเสรีภาพของประชาชนในการที่จะเลือกประกอบการในทางเศรษฐกิจอย่างใดอย่างหนึ่ง รวมถึงเสรีภาพที่จะดำเนินการหรือการเลือกกรรมวิธีในการประกอบการทางธุรกิจอย่างใดๆ ด้วย และสิทธิตามกฎหมายของประชาชนที่จะได้殃รัฐในกรณีที่รัฐจะเข้าไปจำกัดเสรีภาพในการประกอบการ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อรับรองความเป็นอิสระในการประกอบการทางเศรษฐกิจและป้องกันมิให้มีการออกข้อบังคับหรือมีข้อจำกัดใดๆ

ดังนั้น หลักเสรีภาพนี้จึงขัดแย้งกับการจำกัดในเรื่องรูปแบบการผลิต การบริหารงาน การบังคับให้เลือกวัดคุณภาพ การบังคับให้ต้องมีการขออนุญาตจากรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐ ซึ่งรัฐจะใช้ข้ออ้างว่าเป็นการประโภชน์ของงานบริการสาธารณะ จึงเป็นเหตุผลหนึ่งที่ทำให้รัฐสามารถออกมาตรการที่ขัดต่อหลักการในเรื่องเสรีภาพในการประกอบการ

โดยรัฐสามารถทำการที่ขัดกับหลักเสรีภาพในการประกอบการดังนี้

2.2.2.1 การกำหนดให้ต้องแจ้งต่อเจ้าหน้าที่

การกำหนดให้ต้องแจ้งต่อเจ้าหน้าที่เป็นมาตรการในลำดับต้น ซึ่งมีลักษณะเป็นการกำหนดให้เอกชนผู้ประกอบการจะต้องแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ถึงการประกอบการของตนตามเงื่อนไขที่กำหนด ซึ่งหมายความว่าเสรีภาพในการประกอบการยังคงมีอยู่อย่างสมบูรณ์ แต่การกำหนดให้ต้องแจ้งต่อเจ้าหน้าที่นั้น ถือเป็นการเปิดโอกาสให้เจ้าหน้าที่ของรัฐ หรือหน่วยงานของรัฐสามารถทราบถึงการประกอบการดังกล่าวและในกรณีที่มีความจำเป็นอาจจะออกมาตรการบางอย่างเพื่อรับการประกอบการนั้นๆ ได้

การแจ้งต่อเจ้าหน้าที่จะต้องกระทำการลงมือประกอบการ โดยต้องมีการเขียนทะเบียนเป็นผู้ประกอบการค้า หน่วยงานของรัฐ ตามกฎหมายว่าด้วยการนั้น การบังคับให้ต้องแจ้งต่อเจ้าหน้าที่ถึงลักษณะและสภาพการดำเนินงานของกิจการของตนก็อาจจะส่งผลต่อการจำกัด เสรีภาพในการประกอบการเป็นอย่างมาก เพราะการบังคับดังกล่าวอาจนำไปสู่การปฏิเพยความลับในทางการค้าของผู้ประกอบการรายนั้นๆได้

2.2.2.2 การกำหนดให้มีการขออนุญาตล่วงหน้า

การกำหนดให้มีการขออนุญาตล่วงหน้าในการประกอบการถือเป็นการจำกัดเสรีภาพในการประกอบการที่เข้มงวดมากขึ้นไปอีก เพราะในแนวความคิดโดยทั่วไปในเรื่องเสรีภาพของประชาชนนั้น การกำหนดให้ต้องขออนุญาตล่วงหน้าก่อนการดำเนินการอย่างใดๆ เป็นมาตรการที่จำกัดเสรีภาพเป็นอย่างมาก เพราะเป็นมาตรการที่นำอาการใช้เสรีภาพของประชาชนไปขึ้นอยู่กับหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่หน่วยงานของรัฐจะให้การอนุมัติหรือไม่ซึ่งก็มีผลเท่ากับเป็นการลิดรอนเสรีภาพอยู่แล้ว

2.2.2.3 การห้ามการประกอบการ

กิจกรรมทางเศรษฐกิจบางประเภทเป็นกิจกรรมที่ต้องห้ามให้ประกอบการ ซึ่งโดยหลักทั่วไปแล้ว การวางแผนข้อจำกัดในลักษณะที่เข้มงวดที่สุดคือการห้ามประกอบกิจการนั้นๆ เลย เช่นนี้ จะเกิดขึ้นก็แต่เฉพาะในกรณีได้กรณีหนึ่งในสองกรณีเท่านั้นกล่าวคือ

ในกรณีที่หนึ่ง กิจกรรมนั้นๆ จะต้องปรากฏอย่างชัดเจนว่าเป็นกิจกรรมอันไม่พึงประสงค์ของสังคม

ในกรณีที่สอง การห้ามการประกอบการอย่างหนึ่งอย่างใด อาจจะมาจากเหตุผลที่ผู้ออกกฎหมายห้ามนั้นประสงค์จะให้รัฐเป็นผู้กำหนดในการดำเนินกิจกรรมนั้นๆ เสีย²

2.3 ทฤษฎีการมีส่วนร่วมของประชาชน

การมีส่วนร่วมของประชาชน ถือเป็นหลักการที่สำคัญ และเป็นประเด็นหลักที่สังคมไทยให้ความสนใจเพื่อพัฒนาการเมืองเข้าสู่ระบบประชาธิปไตยแบบมีส่วนร่วม ที่ภาครัฐจะต้องเปิดโอกาสให้ประชาชนและผู้เกี่ยวข้องทุกภาคส่วนรับรู้ ร่วมคิด ร่วมตัดสินใจ เพื่อสร้างความโปร่งใสและเพิ่มคุณภาพการตัดสินใจของภาครัฐให้ดีขึ้น และเป็นที่ยอมรับร่วมกันของทุกๆ ฝ่าย

หลักการสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน หมายถึง การเปิดโอกาสให้ประชาชนและผู้ซึ่งเกี่ยวข้องทุกภาคส่วนของสังคมได้เข้ามามีส่วนร่วมกับภาครัฐนั้น

² จาก “หลักการพื้นฐานของกฎหมายมหาชนเศรษฐกิจฟรีส์แลส ตอนที่ 1,” โดย สุรพล นิติไกรพจน์, วารสารนิติศาสตร์, 24.3. น. 583-620

ในประเทศไทย ได้มีการรับรองสิทธิของประชาชนที่จะมีส่วนร่วมในขั้นตอนการรับรู้ ข้อมูล ข่าวสารของกิจการหรือโครงการบางอย่าง โดยเฉพาะในเรื่องความเสี่ยงอันตรายจากการขอตั้ง โรงงาน ไฟฟ้าปรมาณู หรือมลพิษจากโรงงาน เป็นต้น ซึ่งเป็นการอาศัยสิทธิที่มีการกำหนดไว้ในรัฐบัญญัติว่าด้วยเรื่องการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสาร (The Freedom Of Information Act 1966: FOIA)³ เนื้อหาสาระสำคัญของรัฐบัญญัตินี้มีว่า ประชาชนทุกคนมีสิทธิเข้ามามีส่วนร่วมในการรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของกิจการหรือโครงการบางประเภทได้ และศาลจะเป็นผู้วินิจฉัยซึ่งข้าดถึงกรณีที่หน่วยงานของรัฐปฏิเสธที่จะให้ข้อมูลข่าวสารแก่ประชาชนที่ร้องขอ ว่า มีเหตุอันสมควรแก่การที่จะไม่เปิดเผยเข้าตามเงื่อนไขของกฎหมายหรือไม่

การให้ข้อมูลข่าวสาร ถือเป็นการมีส่วนร่วมของประชาชนในระดับต่ำที่สุด แต่เป็นระดับที่สำคัญที่สุด เพราะถือเป็นก้าวแรกของการที่ภาครัฐการจะเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้าสู่กระบวนการมีส่วนร่วมในเรื่องต่างๆ วิธีการให้ข้อมูลสามารถใช้ช่องทางต่างๆ เช่น เอกสารสิ่งพิมพ์ การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านทางเด้อต่างๆ การจัดนิทรรศการ จัดหมายข่าว การจัดงานแฉลงข่าว การติดประกาศ และการให้ข้อมูลผ่านเว็บไซต์ เป็นต้น

การรับฟังความคิดเห็น เป็นกระบวนการที่เปิดให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการให้ข้อมูลข้อเท็จจริงและความคิดเห็นเพื่อประกอบการตัดสินใจของหน่วยงานภาครัฐด้วยวิธีต่างๆ เช่น การรับฟังความคิดเห็น การสำรวจความคิดเห็น การจัดเวทีสาธารณะ การแสดงความคิดเห็นผ่านเว็บไซต์ เป็นต้น

การเกี่ยวข้อง เป็นการเปิดโอกาสให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงาน หรือร่วมเสนอแนะทางที่นำไปสู่การตัดสินใจ เพื่อสร้างความมั่นใจให้ประชาชนว่า ข้อมูลความคิดเห็นและความต้องการของประชาชนจะถูกนำไปพิจารณาเป็นทางเลือกในการบริหารงานของภาครัฐ เช่น การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพิจารณาประเด็นนโยบายสาธารณะ ประชาพิจารณ์ การจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อเสนอแนะประเด็นนโยบาย เป็นต้น

ความร่วมมือ เป็นการให้กลุ่มประชาชนผู้แทนภาคสาธารณะมีส่วนร่วม ในทุกขั้นตอนของการตัดสินใจ และมีการดำเนินกิจกรรมร่วมกันอย่างต่อเนื่อง

³ จาก การใช้กฎหมายในการป้องกันและแก้ไขมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม (วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต) (น. 92), โดย โภคเมศ ทองกิจ โภคเมศ, 2534, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และ มาตราการทางกฎหมายในการส่งเสริมการหมุนเวียนพลาสติกกลับมาใช้ใหม่ (วิทยานิพนธ์ปริญญา มหาบัณฑิต) (น. 47), โดย วสันต์ เอาร์คัน, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

การเสริมอำนาจแก่ประชาชน เป็นขั้นที่ให้บทบาทประชาชนในระดับสูงที่สุด โดยให้ประชาชนเป็นผู้ตัดสินใจ เช่น การลงประชามติในประเด็นสาธารณรัฐต่างๆ โครงการกองทุนหมู่บ้านที่มอบอำนาจให้ประชาชนเป็นผู้ตัดสินใจทั้งหมด เป็นต้น

การสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชน อาจทำได้หลายระดับและหลายวิธี สามารถทำได้อ่าย่างง่ายๆ แต่บางวิธีก็ต้องใช้เวลา ขึ้นอยู่กับความต้องการเข้ามามีส่วนร่วมของประชาชน ค่าใช้จ่ายและความจำเป็นในการเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วม การมีส่วนร่วมของประชาชนเป็นเรื่องละเอียดอ่อน จึงต้องมีการพัฒนาความรู้ความเข้าใจในการให้ข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องแก่ประชาชน การรับฟังความคิดเห็น การเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมรวมทั้งพัฒนาทักษะและศักยภาพของข้าราชการทุกระดับควบคู่กันไปด้วย

2.4 ทฤษฎีการใช้อำนาจรัฐ

ทฤษฎีการใช้อำนาจรัฐเกิดจากแนวความคิดของ John Locke นักปรัชญาอังกฤษ ซึ่งอธิบายว่า “ธรรมชาติมีนุบำรุงทุกคน ต่างรู้จักกฎหมายธรรมชาติที่เสนอให้ไว้ว่ามนุษย์ทุกคนมีสิทธิตามธรรมชาติ คือ สิทธิในชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินอย่างเท่าเทียมกัน แต่ละคนไม่ควรละเมิดสิทธิตามธรรมชาติของกันและกัน หากมีการล่วงละเมิดมนุษย์แต่ละคนยอมมีอำนาจที่จะบังคับตามสิทธิของตนและลงโทษผู้กระทำการผิดด้วยกำลังของตน ได้อย่างไรก็ตามการใช้สิทธิตามธรรมชาติของแต่ละคน มักขาดความแน่นอนชัดเจน และมีการล่วงละเมิดหรือกระทบกระหั่นสิทธิของผู้อื่นอยู่เสมอ รวมทั้งการลงโทษผู้อื่นบางครั้งก็เกินสมควรแก่เหตุ เพื่อเป็นการหลอกเลี้ยงข้อมูลพร่องและยุติปัญหาความไม่สงบเรียบร้อย มนุษย์จึงตกลงร่วมกันทำสัญญาเข้าอยู่ร่วมกันเป็นสังคมและจัดตั้งรัฐขึ้น เรียกว่า “สัญญาประชากร (Social Contract)”⁴ มีความหมายถึง สัญญารือข้อตกลงที่ประชาชนผู้อยู่ใต้อำนาจปกครองยอมรับรู้อ่อนน้ำของผู้ปกครอง ภายใต้เงื่อนไขว่าผู้ปกครองรัฐ จะต้องใช้อำนาจนั้นเพื่อประโยชน์และความสงบสุขของประชาชน⁵

ในปัจจุบันรัฐเป็นผู้เข้าไปจัดการผลประโยชน์ของสาธารณะ เพื่อตอบสนองความต้องการของคนหมู่มาก ดังนั้น กฎหมายมายาชนจึงสร้างหลักกฎหมายต่างๆ ขึ้นมาเพื่อคุ้มครองประโยชน์สาธารณะนั้นเอง และเมื่อเจ้าหน้าที่ของรัฐเป็นผู้กระทำการเพื่อประโยชน์สาธารณะ เช่นนี้ ผลทางกฎหมายมายาชนที่เกิดตามมา ก็คือ รัฐ หน่วยงานของรัฐหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐต้องมีฐานะ

⁴ จาก นิติปรัชญา (พิมพ์ครั้งที่ 2) (น. 210-212), โดย ปรีดี เกษมทรัพย์, 2531, กรุงเทพฯ : มิตรนราการพิมพ์.

⁵ จาก การใช้กฎหมายในการป้องกันและแก้ไขมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต) (น. 47-48), โดย โภเมท ทองกิจ โภษชัย, 2534, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

เห็นอีกชน สภาพทางกฎหมายที่รัฐ หน่วยงานของรัฐ และเจ้าหน้าที่ของรัฐอยู่ในฐานะเห็นอีกชนนี้ เรียกว่า เอกสิทธิ์ของฝ่ายปกครอง⁶

อย่างไรก็ตามแม้ว่าการใช้อำนาจของรัฐเพื่อมุ่งประสงค์ที่จะรักษาผลประโยชน์ของสาธารณะจะเป็นสิ่งจำเป็น แต่สิ่งหนึ่งที่ควรคำนึงถึงคือ ความเหมาะสมของการใช้อำนาจโดยเฉพาะการใช้อำนาจเพื่อกำหนดสิทธิหรือหน้าที่ใดๆ ของเอกชนอาจนำไปสู่การใช้อำนาจตามอำเภอใจ (arbitrary) หรืออำนาจที่ไม่ชอบธรรมซึ่งจะก่อให้เกิดการระบุกิจกรรมสิทธิเสรีภาพของประชาชนชาติของตน แต่เมื่อสังคมเปลี่ยนแปลงไป ทำให้รัฐมีภารกิจเพิ่มขึ้นมากมายในการที่จะต้องดูแลส่งเสริมความเป็นอยู่ทางสังคมและเศรษฐกิจของสังคม ทำให้รัฐต้องเข้าไปล่วงละเมิดสิทธิเสรีภาพของประชาชนมากขึ้นด้วยการใช้อำนาจบังคับควบคุมให้ประชาชนกระทำการเกินกว่าขอบเขตหรือเจตนารามณ์ของกฎหมายได้ การใช้อำนาจของรัฐจึงควรจะอยู่ภายใต้ทฤษฎีเกี่ยวข้องคือ หลักการสัดส่วน

หลักการสัดส่วนเป็นพื้นฐานสาระสำคัญจากแนวความคิดตามหลักนิติรัฐ ภายใต้การปกครองในระบบประชาธิปไตย และจากการเปลี่ยนแปลงทางสังคมวิทยาการเมือง ทางเศรษฐกิจ จำต้องบัญญัติกฎหมายมากมายขึ้น โดยให้อำนาจแก่ฝ่ายปกครองในการใช้ดุลพินิจในการออกกฎหมาย ข้อบังคับต่างๆ และการใช้ดุลพินิจดังกล่าวต้องเป็นไปตามอำนาจกฎหมายที่บัญญัติไว้และจำต้องชอบด้วยรัฐธรรมนูญที่มีความเหมาะสมสมเหตุสมผล หลักการดังกล่าวเรียกว่า “หลักการสัดส่วน”

หลักการสัดส่วนเป็นเครื่องมือสำคัญทางกฎหมายของประเทศต่างๆ นำไปปรับใช้กับฝ่ายปกครองในการใช้ดุลพินิจออกคำสั่ง กฎ ข้อบังคับที่มีผลกระทบต่อสิทธิบุคคลและต้องได้สัดส่วนสมดุลที่เหมาะสมและสมเหตุสมผลระหว่างสิทธิได้เสียส่วนเอกชน (Private Interests) และสิทธิส่วนได้เสียมหาชน (Public Interests) หากการใช้ดุลพินิจขององค์กรของรัฐในการออกคำสั่งกฎ ข้อบังคับที่ปราศจากความเหมาะสมสมเหตุสมผลซึ่งกระทบต่อสิทธิบุคคลที่เป็นสิทธิส่วนได้เสียเอกชน หรือสิทธิส่วนได้เสียมหาชนย่อมเป็นการใช้อำนาจตามอำเภอใจหรือการบิดเบือนการใช้อำนาจที่ไม่ชอบด้วยกฎหมายหรือเป็นการไม่ชอบด้วยรัฐธรรมนูญตามสิทธิที่รัฐธรรมนูญรับรองไว้ดังนั้น หลักการสัดส่วนจึงเป็นเครื่องมือสำคัญในการชี้นำนักการใช้ดุลพินิจของฝ่ายปกครอง หรือองค์กรของรัฐในการออกคำสั่ง กฎ ข้อบังคับนั้นว่ามีความเหมาะสมสมเหตุสมผลหรือไม่ เพียงได้

⁶ จาก ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายมหาชน (Introduction to Public Law) (น.38), โดย ภูริชญา วัฒนรุ่ง, ม.ป.ป., กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

แนวความคิดตามหลักการสัดส่วนเป็นเครื่องมือสำคัญของศาลปกครองและศาลรัฐธรรมนูญในการชี้นำหนักดุลพินิจในการออกคำสั่ง กฎ ข้อบังคับ ซึ่งนอกจากศาลปกครองและศาลรัฐธรรมนูญหลักกฎหมายบัญญัติให้อำนาจไว้แล้ว ยังต้องใช้หลักการสัดส่วนเป็นหลักเกณฑ์ในการชี้นำหนักในการควบคุมการใช้ดุลพินิจของฝ่ายปกครอง หรือองค์กรของรัฐ ในการออกคำสั่ง กฎ ข้อบังคับ หรือบรรดากฎหมายต่างๆ เพล่า่านี้ว่าได้ความเป็นสัดส่วนที่เหมาะสมหรือไม่ มีความจำเป็นหรือไม่ และเป็นการกระทบถูกสิทธิบุคคลตามกฎหมายหรือตามรัฐธรรมนูญหรือไม่ ด้วยเหตุนี้แนวความคิดตามหลักการสัดส่วนจึงมิได้เป็นไปตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายเท่านั้นแต่ยังต้องคำนึงถึงความได้ส่วนสัดสมดุลในการใช้อำนาจอีกด้วยโดยเฉพาะอย่างยิ่งอันเกี่ยวข้องสิทธิบุคคล อันเกี่ยวข้องสิทธิส่วนได้เสียเอกชนและสิทธิมน้ำดื่มอันเป็นสิทธิส่วนได้เสียมน้ำดื่มตามรัฐธรรมนูญด้วย⁷

2.4.1 ทฤษฎีการใช้อำนาจรัฐตามความจำเป็น

หลักการนี้เป็นส่วนหนึ่งของทฤษฎีการใช้อำนาจรัฐ จากการที่ทฤษฎีดังกล่าวได้ยอมรับอำนาจของรัฐที่จะเข้าไปก้าวล่วงสิทธิเสรีภาพของประชาชนได้บางส่วน โดยคำนึงถึงประโยชน์ของสาธารณะ (Public interest) เป็นสำคัญ แต่ถึงอย่างไรในการใช้อำนาจรัฐดังกล่าว ต้องได้สัดส่วน เหมาะสมกับความสูญเสียซึ่งสิทธิเสรีภาพของประชาชนอันเป็นเจตนาสำคัญของทฤษฎีการใช้อำนาจรัฐ อันมีแนวทางว่าการมุ่งเน้นคุ้มครองสิทธิเสรีภาพของแต่ละบุคคลมากเกินไป ก็จะกลายเป็นการล่วงละเมิดสิทธิเสรีภาพของประชาชน ได้มากเช่นกัน ดังจะเห็นตัวอย่าง ได้จากเรื่องของสิ่งแวดล้อม ถ้าหากรัฐปล่อยให้แต่ละบุคคลใช้สิทธิในสิ่งแวดล้อมได้อย่างไม่มีข้อจำกัดแล้ว พวากลุ่มคนที่มีศักยภาพสูงในด้านเศรษฐกิจ สังคม โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ผู้ประกอบการก็จะอ้างสิทธิที่จะทำลายสภาพแวดล้อม ได้อย่างไม่มีข้อจำกัดและไม่ต้องรับผิดชอบ เพราะถือเป็นการใช้สิทธิของตน ทั้งที่ผลเสียหายจากการกระทำดังกล่าว ก่อให้เกิดกับประชาชนคนอื่นๆ อย่างมาก ด้วยเหตุผล ความจำเป็น เช่นนี้ รัฐจึงต้องเข้ามามีส่วนร่วมในการกำหนดแนวทางที่ถูกต้องเหมาะสม ด้วยการใช้อำนาจของรัฐตามหลักการที่กล่าวในหลักการใช้อำนาจรัฐ ได้อย่างเป็นสัดส่วนและเหมาะสม แต่ประเด็นที่สำคัญนอกจากหลักดังกล่าวแล้ว ก็คือการใช้อำนาจของรัฐจะต้องมุ่งเน้นที่จะก่อผลกระทบต่อสิทธิเสรีภาพของประชาชนให้น้อยที่สุด แต่ให้เกิดประโยชน์มากที่สุดต่อประชาชน แม้ว่าการใช้อำนาจดังกล่าวอาจสร้างความเสียหายให้แก่เอกชนบางราย ซึ่งลักษณะการเลือกใช้อำนาจตามความจำเป็นที่เหมาะสมนี้ คือหลักการใช้อำนาจที่เป็นสัดส่วนที่เป็นส่วนหนึ่งที่ควบคู่

⁷ จาก การบังคับใช้หลักการสัดส่วนในการคุ้มครองสิทธิปัจเจกบุคคล, โดย วุฒิชัย จิตตานุ, 2549,
วารสารศาสตร์รัฐธรรมนูญ, 8(22), น. 41.

และทำให้การใช้อำนาจรัฐเป็นไปอย่างมีสัดส่วนเหมาะสม ในท้ายที่สุดก็จะเป็นตัวกำหนดถึงความสำคัญของการใช้อำนาจของรัฐตามทฤษฎีที่กล่าวถึงอย่างชัดเจน

2.4.2 ทฤษฎีการใช้อำนาจรัฐอย่างได้สัดส่วนเหมาะสม⁸

หลักการใช้อำนาจรัฐอย่างได้สัดส่วนเหมาะสม (Principle of Proportionality) หลักการนี้ ประเทศที่มีพัฒนาการทางด้านกฎหมายปัจจุบัน เช่น ฝรั่งเศสและเยอรมัน ถือว่าเป็นหลักการขึ้น พื้นฐานแห่งความสัมพันธ์ระหว่างผู้ใช้อำนาจกับผู้ที่ถูกใช้อำนาจ มีจุดมุ่งหมายในด้านปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ของรัฐให้เป็นไปตามกฎหมาย โดยใช้หลักการนี้เพื่อเป็นข้อจำกัดการกระทำ หรือการใช้อำนาจของรัฐให้มีการใช้คุลพินิจอยู่ภายใต้ขอบเขต ในหลักเกณฑ์สำคัญของหลักการนี้กำหนด ไว้ว่าฝ่ายปกครองจะสามารถจำกัดสิทธิของประชาชน ได้ทั่วไปหาก

- 1) เป็นวัตถุประสงค์ของกฎหมายที่ได้กำหนดไว้อย่างเคร่งครัด
- 2) การเข้าไปแทรกแซงเพื่อให้เกิดความเหมาะสมและได้สัดส่วน

3) การเข้าไปแทรกแซงต้องไม่สร้างภาระหนักเกิน ไปสำหรับบุคคลหนึ่งบุคคลใดจากบทบาทของรัฐในการพิทักษ์รักษาผลประโยชน์ของสาธารณะ ที่ถือว่าเป็นบทบาทสำคัญ และจำเป็นดังกล่าว ทำให้รัฐสามารถวางแผนแนวทางการใช้อำนาจของรัฐหรือเจ้าหน้าที่ของรัฐที่อาจเป็นการเข้าไปกระบวนการกระทำการทั้งสิทธิเสรีภาพของประชาชนได้ แต่รัฐก็จำเป็นต้องคำนึงถึงการใช้อำนาจนั้น จะกระทบต่อบุคคลใดนั้น ได้มีกฎหมายรับรองให้สามารถกระทำได้ และให้ใช้อำนาจได้มากน้อยเพียงใด ทั้งนี้ก็เพื่อป้องกันการใช้อำนาจผิดพลาดและสร้างความเสียหายจากการใช้อำนาจของเจ้าหน้าที่ของรัฐ ซึ่งจะทำให้การใช้อำนาจรัฐดังกล่าวเป็นการละเมิดสิทธิเสรีภาพของประชาชน แทนที่จะเป็นผู้ป้องกันรักษาหรือคุ้มครอง

2.5 ทฤษฎีประโยชน์สาธารณะ

แนวคิดเรื่องประโยชน์สาธารณะเป็นแนวคิดที่มีความหลากหลาย ในระยะแรกแนวคิดเรื่องประโยชน์สาธารณะเป็นเรื่องกิจกรรมในลักษณะการรักษาความสงบเรียบร้อยและการป้องกันประเทศ การคุ้มครองความเป็นระเบียบเรียบร้อย ด้านการทูต ด้านยุติธรรม ส่วนเอกชนจะเป็นผู้ได้รับประโยชน์ทางอ้อมจากบริการสาธารณะเหล่านี้ในฐานะประชาชนของรัฐ นอกจากนี้การกำหนดประโยชน์สาธารณะยังมีข้อกำหนดที่จำกัดสิทธิมากกว่าที่จะตอบสนองความต้องการเฉพาะของเอกชนแต่ละราย ในทางกลับกัน ประโยชน์สาธารณะเกิดจากเจตนาโดยตรงที่จะตอบสนองความ

⁸ Siedentopf, "The Principle of the rule of law," วารสารกฎหมายปัจจุบัน, 11, 2535, น. 263.

ต้องการของประชาชน⁹ ดังนั้น รัฐอาจเห็นว่าการดำเนินการเพื่อตอบสนองความต้องการของคนส่วนใหญ่จึงต้องได้รับการควบคุมโดยรัฐ โดยสิ่งที่สำคัญที่สุดคือการดำเนินการที่มีเครื่องมือและอำนาจฝ่ายเดียวที่จะใช้ในการดำเนินการอันมีลักษณะอำนาจเหนืออีกฝ่ายหนึ่งซึ่งได้แก่การออกกฎหมาย

ประโยชน์สาธารณะมีความหมายที่ใกล้เคียงกับคำว่าบริการสาธารณะ คือ เป็นกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับประโยชน์สาธารณะที่ดำเนินการจัดทำขึ้นโดยบุคคลในกฎหมายมหาชน หรือโดยเอกชน ซึ่งฝ่ายปกครองต้องใช้อำนาจกำกับดูแลบางประการและอยู่ภายใต้ระบบพิเศษ การพิจารณาว่ากิจกรรมใดเป็นกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับประโยชน์สาธารณะจึงต้องดูผลสุดท้ายของกิจกรรมนั้นเป็นหลัก ประโยชน์สาธารณะบางประเภทจัดทำขึ้นเพื่อรักษาความสงบเรียบร้อย หรือเป็นระบบที่ช่วยในการดำเนินกิจกรรมของเอกชน หรือการวางแผนกฎหมายที่ในการดำเนินกิจกรรมของเอกชนที่ฝ่ายปกครองมอบให้กับองค์กรวิชาชีพ บางประเภทอาจเป็นไปเพื่อสังคม เช่น สวัสดิการสังคม ประกันสังคม บางประเภทจัดทำขึ้นเพื่อกิจการอุตสาหกรรมและพาณิชยกรรม ดังนั้น เพื่อให้รัฐสามารถดำเนินกิจกรรมเพื่อสาธารณะประโยชน์ได้อย่างรวดเร็วจึงต้องมีการให้เอกสารที่ชื่อเอกสารสิทธิ์หนึ่งอีกชุดหนึ่ง¹⁰ ประโยชน์สาธารณะจึงหมายถึง “ประโยชน์สาธารณะเป็นวัตถุประสงค์ (But หรือ Finalite) ของการดำเนินการของรัฐ เพื่อตอบสนองความต้องการของคนส่วนใหญ่ ส่วนอำนาจมหาชน (Puissance Publique) เป็นวิธีการดำเนินการที่ให้รัฐมีอำนาจหนึ่งปัจเจกชนเพื่อดำเนินการให้ประโยชน์สาธารณะนั้นบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย” เช่น การป้องกันประเทศ ใน การป้องกันประเทศนี้จะต้องมีปัจจัยหลายประการ คือ ประการแรก ปัจจัยทางองค์กร ต้องมีหน่วยงานรับผิดชอบ ต้องมีบุคลากรซึ่งได้แก่ กองทัพทั้งหลาย ต้องมีวิธีดำเนินการ คือต้องใช้อำนาจเกณฑ์ทหาร ประกาศกฎอัยการศึก ซึ่งอาจมีวัตถุเพื่อป้องกันประเทศให้ภูมิภาคและมีกิจกรรมคือการลงมือดำเนินการ

ดังนั้น หัวใจของประโยชน์สาธารณะจึงอยู่ที่วัตถุประสงค์ (But หรือ Finalite) ของกิจกรรมของรัฐต้องเป็นไปเพื่อตอบสนองความต้องการของคนส่วนใหญ่ ซึ่งต่างจากกิจกรรมของเอกชนที่มุ่งตอบสนองความต้องการส่วนตัวของตนเอง

⁹ จาก หลักกฎหมายปกครองพรั่งเศส (น. 375), โดย สำนักงานศาลปกครอง, กรุงเทพฯ : คุรุสภากาดพระร้าว.

¹⁰ จาก หลักพื้นฐานกฎหมายปกครองพรั่งเศส (น. 107), โดย นันทวัฒน์ บรรمانันท์, 2547, กรุงเทพฯ : วิญญาณ.

2.6 ทฤษฎีสิทธิสิ่งแวดล้อม

มนุษย์ทุกคนย่อมมีสิทธิที่จะอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดี ทฤษฎีนี้ว่าด้วยสิทธิของมนุษย์ทุกคน ที่จะมีชีวิตอยู่ในคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี และยังหมายถึง การยอมรับให้บุคคลแต่ละบุคคลสามารถใช้สิทธิของตนในการที่ส่วนรักษาและควบคุมคุณภาพของสิ่งแวดล้อม เพื่อให้เกิดความสุขสบาย ต่อตนเอง ได้ โดยที่เมื่อใดที่คุณภาพของสิ่งแวดล้อมถูกคุกคามจากปัญามลพิษ ผู้ได้รับความเสียหายก็สามารถใช้สิทธิหรือแสดงสิทธิตามนี้ได้โดยไม่จำเป็นต้องคำนึงว่าได้เกิดความเสียหาย หรือภัยตระหง่านกับชีวิต ทรัพย์สินและสุขภาพอนามัยของตนเพียงใด¹¹ ดังนั้นจึงได้มีการขยายความกว้างจากที่เคยจำกัดอยู่ในเรื่องของโอกาสหรือความเป็นเจ้าของ ให้มีการครอบคลุมไปถึงสิทธิที่จะดำเนินชีวิตอยู่ในสังคมอย่างสงบสุขภายใต้สิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพ และได้รับการคุ้มครองไว้ รวมทั้งได้รับการรับรองสิทธิโดยรัฐ เรียกว่า “สิทธิมนุษยชน (Human Rights)” โดยเป็นการแสดงถึงสิทธิขั้นพื้นฐานอย่างหนึ่งของประชาชน ถือเป็นอำนาจหรือประโยชน์ที่โดยชอบธรรม ที่ทุกคน พึงมีพึงได้ ซึ่งสิทธิมนุษยชนนี้สืบต่อความคิดมาจากการเรื่องสิทธิตามธรรมชาติ (Natural Rights) โดยความสำคัญได้ถูกระบุไว้ในมาตรา 25(1) ว่า “Everyone has the right to a standard of living adequate for the health and well-being of himself” ความหมายคือ ทุกคนมีสิทธิในมาตรฐาน การครองชีพที่เพียงพอสำหรับสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดีของตน¹² ซึ่งถือว่าเป็นสวัสดิการของสังคม (Social Welfare) ที่รัฐจะต้องจัดให้มี เพื่อที่จะเป็นหลักประกันขั้นต่ำสุดของประชาชนที่จะดำเนินชีวิตในสังคมอย่างมีความสุข ดังนั้นทำให้เกิดสิทธิบางประการในสังคม โดยเฉพาะสิทธิของประชาชนที่รัฐจัดต้องให้มีที่พักอาศัยที่ถูกสุขลักษณะ โดยการคุ้มครองคุ้มครองรัฐที่จะให้มีชีวิตอยู่ภายใต้สิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพ ปราศจากการปนเปื้อนของสิ่งไม่พึงประสงค์ จึงกล่าวได้ว่าสิทธิที่จะดำเนินชีวิตอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพที่ดีเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานอย่างหนึ่งของมนุษย์ ซึ่งในเรื่องนี้ได้มีการบัญญัติไว้ในกฎบัตรอาฟริกาว่าด้วยสิทธิมนุษยชน และสิทธิของปวงชน ค.ศ. 1981 (Africa Charter on Human and People's Rights) ข้อ 24 ระบุว่า “All people shall have the right to a general satisfactory environment favourable to their development” ซึ่งแปลความหมายได้ว่า “ปวงชนย่อมมีสิทธิในสิ่งแวดล้อมที่ดีอันเอื้อต่อการพัฒนาของตน”¹³ ถือได้ว่าได้การรับรองถึงสิทธิ

¹¹ จาก ค่าทดแทนกรณีสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท) (น. 135), โดย ดนัยยศ ศรลัมพ์, 2525, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

¹² จาก การใช้กฎหมายในการป้องกันและแก้ไขมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท) (น. 39), โดย โภเมท ทองกิจ โภุชัย, 2534, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

¹³ จาก การใช้กฎหมายในการป้องกันและแก้ไขมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท) (น. 40), โดย โภเมท ทองกิจ โภุชัย, 2534, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ดังกล่าว ได้กล่าวมาเป็นหลักสำคัญที่ประเทศต่างๆ นำมาบัญญัติในรัฐธรรมนูญ ซึ่งทำให้เกิดแนวคิด ข้อๆ หลายประการเกี่ยวกับกฎหมายสิ่งแวดล้อมดังนี้

2.6.1 กฎหมายป้องกันสิทธิในการรักษาสิ่งแวดล้อม

สิทธิในการรักษาสิ่งแวดล้อมนี้ถือเป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของมนุษย์ทุกคนที่จะดำรงชีวิตอยู่ในสภาพสิ่งแวดล้อมที่ดี ดังนั้นในการอยู่ร่วมกันในสังคม การใช้สิทธิของแต่ละบุคคลจะต้องไม่รุกล้ำเข้าไปในสิทธิของผู้อื่น ถ้าคนใดคนหนึ่งใช้สิทธิที่ตนมีในการใช้สิ่งแวดล้อม และไปก่อผลต่อสิทธิของผู้อื่น หรือของส่วนรวม ก็เท่ากับว่าเป็นการใช้สิทธิเกินขอบเขต จึงถือว่าเป็นการละเมิดสิทธิของผู้อื่น รัฐหรือประชาชนจึงสามารถที่จะเข้าไปป้องกันหรือป้องกันมิให้ผู้ใดละเมิดสิทธิในสิ่งแวดล้อมของผู้อื่นหรือของตนเอง หรือของส่วนรวม ซึ่งทำได้โดยทั้งในระดับประเทศ รัฐในฐานะผู้ปกครอง หรือตัวแทนของสมาคมหนึ่งของบรรดาประเทศหรือรัฐในการพิทักษ์รักษาสิ่งแวดล้อมของโลก ทั้งนี้มีที่มาจากการหลักการของ Public Trust Doctrine โดยถือว่ารัฐมีหน้าที่ในฐานะที่เป็นผู้ปกป้องคุ้มครอง (Trustee) ให้ประชาชนปลอดภัยจากเรื่องต่างๆ ดังนั้น ในการดำเนินนโยบายของรัฐในการคุ้มครอง ประชาชนภายในรัฐให้ปลอดภัยจากปัญหาสิ่งแวดล้อมที่อาจเกิดขึ้นจากการกระทำการของรัฐหรือประเทศอื่นๆ รัฐและประเทศต่างๆ จำนวนมากmany ต่างก็มีสิทธิในการที่จะปกป้องรักษาสภาพสิ่งแวดล้อมของโลกโดยรวม ไว้ไม่ให้เกิดความเสียหาย

รัฐจำต้องมีมาตรการอย่างโดยย่างหนักที่จะนำมาใช้ในการจัดการให้การใช้ประโยชน์จากสิ่งแวดล้อมให้เกิดความเป็นธรรมและเหมาะสมโดยการควบคุมป้องกันมิให้ผู้ที่มีความสามารถฉกฉวยการใช้ประโยชน์จากสิ่งแวดล้อมได้มากกว่าสร้างปัญหา ซึ่งถือว่าเป็นการรุนแรงผู้อื่น

จากแนวคิดของกฎหมายสิทธิในสิ่งแวดล้อม ที่กล่าวมานี้ได้เป็นที่ยอมรับเป็นสากลว่าเป็นบรรทัดฐาน หรือแนวปฏิบัติของบุคคลในสังคมต่อสิ่งแวดล้อม และได้มีปฏิญญาสากลรองรับไว้ด้วย

2.6.2 กฎหมายการชดใช้ค่าเสียหาย

บุคคลผู้ถูกละเมิด สมควรที่จะได้รับการชดใช้ค่าเสียหาย สิทธิในการได้รับการชดใช้จากการกระทำละเมิดสิทธิในสิ่งแวดล้อม โดยเป็นการคุ้มครองบุคคลผู้ได้รับความเสียหายจากการที่ถูกผู้อื่นกระทำเพื่อก่อความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม แล้วส่งผลกระทบมาเป็นความเสียหายต่อชีวิต ร่างกาย ทรัพย์สินของผู้เสียหาย การคุ้มครองรักษาสิทธินี้มีด้วยกัน 2 ระดับ คือ

2.6.2.1 สิทธิของบุคคลที่จะได้รับการชดใช้ค่าเสินใหม่ทดแทนจากเอกสารด้วยกัน คือกรณีที่ผู้ได้รับความเสียหายจากการกระทำการกระทำการของบุคคลใดบุคคลหนึ่งที่ก่อความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม โดยใช้สิทธิของตนร้องต่อศาล เพื่อให้ผู้ก่อความเสียหายยุติการกระทำที่สร้างความเดือดร้อนและรำคาญนั้นเสีย ซึ่งอาจรวมถึงการเรียกร้องให้ชดใช้ค่าเสินใหม่ทดแทนความเสียหายที่

ได้รับด้วยก็ได้ ซึ่งค่าเสียหายดังกล่าว ก็คือค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่ต้องใช้จ่ายไปในการดำเนินการทดแทน ความเสียหายหรือในการแก้ไขความเสียหายให้กลับคืนสู่สภาพปกติ

2.6.2.2 สิทธิที่จะได้รับค่าสินไหมทดแทนจากภาครัฐ เป็นกรณีที่ผู้ก่อความเสียหายนั้น เป็นผู้กระทำการหรือโครงการตามความคุณธรรม ริเริ่ม สนับสนุน หรือดำเนินการโดยส่วนราชการหรือรัฐวิสาหกิจเอง¹⁴

2.6.3 ทฤษฎีการร้องเรียนกล่าวโทษผู้กระทำผิดต่อเจ้าหน้าที่

เป็นกรณีที่รัฐในฐานะผู้ปกครองประเทศจำเป็นต้องคุ้มครองป้องกันสิทธิของบุคคลในสิ่งแวดล้อม เพื่อที่จะเป็นเครื่องมือในการกำหนดพฤติกรรมของบุคคลในสังคมในเรื่องสิ่งแวดล้อม ซึ่งถือว่าเป็นการสร้างความสัมพันธ์ และเป็นการขัดหรือความคุณการเอกสารอาเปรียบกันในการใช้ประโยชน์จากสิ่งแวดล้อม อันมีพื้นฐานมาจากความไม่เท่าเทียมกันที่แท้จริงของบุคคลในสังคมซึ่งในเรื่องของสิ่งแวดล้อมการกระทำที่เป็นการก่อให้เกิดผลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมจัดได้ว่าเป็นการประกอบอาชญากรรมอย่างหนึ่ง¹⁵ เนื่องจากเป็นการกระทำที่ไม่เคารพสิทธิของผู้อื่นที่มีต่อสิ่งแวดล้อม ถือว่าเป็นการรับกวนสวัสดิภาพของสาธารณะ ที่ส่งผลให้เกิดอันตรายแก่บุคคล เกิดความเสียหายต่อทรัพย์สิน ดังนั้นผู้ที่ก่อผลร้ายให้แก่ประชาชน จึงสมควรต้องรับผิดในทางอาญา ซึ่งมีสภาพบังคับหรือการลงโทษเป็นสำคัญ ทั้งนี้เพื่อเป็นการควบคุมมิให้บุคคลดังกล่าว ละเลยหรือเพิกเฉยที่จะหาวิธีการควบคุมป้องกันการก่อผลพิษของตน ซึ่งรวมถึงการกระทำโดยประมาทหรือขาดความระมัดระวังตามสมควรด้วย

2.6.4 ทฤษฎีการป้องกันล่วงหน้า

หลักการนี้เป็นหลักการที่กำหนดหรือหมายมาตรการที่จำเป็นและเหมาะสมเพื่อป้องกัน มิให้เกิดผลกระทบหรือความเสียหายที่สามารถคาดหมายล่วงหน้าได้ หรือให้เกิดผลกระทบหรือความเสียหายน้อยที่สุดในด้านสิ่งแวดล้อม

ในทางปฏิบัติ หลักการดังกล่าวเนี้ยถูกนำมาใช้โดยอาศัยวิธีการดำเนินการสี่ประการ ด้วยกัน คือ

2.6.4.1 การศึกษาผลกระทบ มีวัตถุประสงค์สำคัญ คือ เพื่อศึกษาผลกระทบล่วงหน้าที่อาจเกิดขึ้นของโครงการต่างๆหรือการดำเนินการใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายหรือทำลายสภาพแวดล้อมได้ และตลอดจนเพื่อหมายมาตรการป้องกันล่วงหน้าโดยมิให้ความเสียหายนั้นเกิดขึ้น

¹⁴ จาก “พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 แนวคิดและหลักการใหม่ทางกฎหมาย,” โดย ไชยศ เหมรัชตะ, (2536, พฤษภาคม), วารสารอักษาร 16, น. 20-26.

¹⁵ จาก มาตรการทางกฎหมายอาญา กับปัญหาการก่อให้เกิดผลพิษของโรงงานอุตสาหกรรม (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท) (น. 46-48), โดย ทรงพล พลเยี่ยม, 2536, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

หรือเกิดขึ้นน้อยที่สุด อนึ่ง การศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมในประเทศฝรั่งเศสนี้ ได้มีการกำหนดรายละเอียดในหลายๆ รูปแบบ เช่น การศึกษาผลกระทบของโครงการที่เกี่ยวข้องกับด้านสิ่งแวดล้อม และด้านอนามัย เป็นต้น

2.6.4.2 การอนุมัติล่วงหน้า เป็นกรณีที่จะมีการจัดตั้งโรงงานอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ เช่น ผลิตสารเคมี หรือวัสดุอันตรายที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบที่สำคัญต่อสภาพแวดล้อมในกรณีนี้ รัฐหรือฝ่ายปกครองอาจจะมีการอนุมัติการจัดตั้งเป็นการชั่วคราวล่วงหน้าได้ โดยกำหนดให้ผู้ที่จะขอใบอนุญาตจัดตั้งต้องเสนอหรือหัว稚ีการหรือมาตราการในการนำบัดป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นไว้ล่วงหน้า มาตราการดังกล่าวเนี้ย ถือได้ว่าเป็นเครื่องมืออย่างหนึ่งของรัฐหรือฝ่ายปกครอง ที่นำมาตราการป้องกันล่วงหน้ามาใช้เพื่ออนุรักษ์โครงการที่อาจจะก่อให้เกิดผลกระทบทางสิ่งแวดล้อม

2.6.4.3 การทำให้สิ่งแวดล้อมกลับสู่สภาพเดิม เป็นการกำหนดมาตรการในการทำให้สภาพแวดล้อมกลับคืนสู่สภาพเดิมหรือให้มีการใช้โดยให้เลื่อนสภาพน้อยที่สุด ในรูปวิธีการจำกัดหรือลดมลพิษที่อาจเกิดขึ้นได้ เช่น สร้างเครื่องจักรที่ลดการผลิตของเสีย หรือใช้เครื่องจักรที่ก่อให้เกิดผลกระทบทางเสียงน้อยที่สุด หรือใช้ประโยชน์ได้ใหม่ เป็นต้น

2.6.4.4 การกำหนดมาตรฐานการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม เป็นการจัดการหรือตรวจสอบลักษณะของโรงงานอุตสาหกรรมแต่ละแห่งให้มีมาตรฐานตามที่กำหนดไว้ในแต่ละกลุ่ม โดยอาจเป็นการจัดรวมกลุ่มในระดับสมาคมภายในประเทศ หรือเป็นการกำหนดค่ามาตรฐานการจัดการสิ่งแวดล้อม ให้มีค่ามาตรฐานสากลเรียกว่า “International Standard Organisation: 14001” เป็นต้น¹⁶

2.6.5 ทฤษฎีการระมัดระวังมิให้เกิดความเสียหายด้านสิ่งแวดล้อม

หลักการดังกล่าว ได้บัญญัติไว้ในสนธิสัญญาประชาคมยุโรป และในกฎหมายระหว่างประเทศในคำประกาศที่ Rio ในปี ค.ศ. 1992 ในหลักการข้อที่ 15 และได้บัญญัติไว้แล้วในประมวลกฎหมายสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย

หลักการดังกล่าวเป็นกรณีที่รัฐหรือฝ่ายปกครองนำมาตรการต่างๆ ที่มีอยู่มาใช้ในกิจกรรมหรือโครงการที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อรับมัตระวังและป้องกันมิให้เกิดความเสียหายทางด้านสิ่งแวดล้อมขึ้น หรือให้เกิดผลกระทบน้อยที่สุด รวมถึงการระมัดระวังมิให้เกิดความเสี่ยงที่จะเกิดความเสียหายขึ้นด้วย หลักการระมัดระวังมิให้เกิดความเสียหายด้านสิ่งแวดล้อมนี้ ถูกนำมาใช้อย่างมาก โดยเฉพาะในเรื่องของการตัดต่อทางพันธุกรรมหรือ GMO เพื่อคุ้มครองความปลอดภัยของผู้บริโภค เป็นต้น

¹⁶ Treaty of Maastricht 1993

หลักการดังกล่าวเป็นหลักการที่สำคัญหลักการหนึ่ง ซึ่งเป็นหลักการที่สามารถนำไปใช้
ถึงหลักในเรื่องความรับผิดชอบรัฐต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นได้¹⁷

2.6.6 ทฤษฎีว่าด้วยการเข้าถึงข้อมูลในด้านสิ่งแวดล้อม

หลักการนี้ได้กำหนดขั้นตอนในเรื่องของการมีส่วนร่วมของประชาชนในการตัดสินใจ
ในการกระทำการของรัฐ หรือฝ่ายปกครองที่เกี่ยวข้องกับการจัดการทรัพยากรสิ่งแวดล้อม หรือการ
ดำเนินงานใดที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบทางด้านสิ่งแวดล้อม

หลักว่าด้วยการมีส่วนร่วมของประชาชนนี้เป็นหลักการสำคัญที่ได้มีการนำหลักในเรื่อง
การเข้าถึงข้อมูลข่าวสารในด้านสิ่งแวดล้อมนั้นเป็นเครื่องมือสำคัญที่ทำให้ผู้เข้าร่วมแสดงความ
คิดเห็นหรือผู้มีส่วนร่วมในการตัดสินใจ มีข้อมูลข่าวสารที่จำเป็นและเพียงพอต่อการร่วมเสนอ
ความคิดเห็นต่อไป¹⁸

2.6.7 ทฤษฎีความรับผิดทางสิ่งแวดล้อม

หลักในเรื่องความรับผิดนี้มีกลไกขึ้นเพื่อเยียวยาแก้ไขความเสียหายที่เกิดขึ้นต่อ
สิ่งแวดล้อม โดยอาจเป็นการชดใช้ค่าเสียหายต่อผู้ที่ได้รับความเสียหายหรือต่อผู้ที่ได้รับความ
เสียหายหรือต่อผู้ที่ได้รับผลกระทบหรือทำการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมให้กลับมาสภาพเดิม

จากที่กล่าวมาก้าวทั้งหมดตามแนวทฤษฎีสิทธิในสิ่งแวดล้อม ได้มีการนำแนวความคิดหรือ
ทฤษฎีอื่น ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองรักษาสิทธิของบุคคลที่มีต่อสิ่งแวดล้อม โดยมีสมมุติฐานของ
ทฤษฎีนี้ว่าบุคคลทุกคนย่อมมีสิทธิเท่าเทียมกันในการที่จะใช้ประโยชน์จากทรัพยากรและมีสิทธิที่
จะดำรงชีวิตอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดี การที่รัฐหรือประเทศใดๆ จะมองเห็นถึงความสำคัญของสิทธิ
ดังกล่าวมากน้อยเพียงใดนั้น ก็ย่อมແลือแต่ผู้บริหารหรือผู้ปกครองรัฐ จะได้นำสิทธิต่างๆ ที่กล่าวมา
ไปบัญญัติไว้ในกฎหมายสำคัญๆ ของรัฐหรือประเทศเพื่อเป็นการรองรับกับสิทธิพื้นฐานของบุคคล
 เช่น ในเรื่องของสิ่งแวดล้อมประชาชนทุกคนมีสิทธิในสิ่งแวดล้อมมากน้อยเพียงใด รวมทั้งรัฐได้ให้
 การคุ้มครองและรับรองสิทธิของประชาชนอย่างไรบ้าง นอกจากนี้สิ่งหนึ่งที่จะแสดงออกถึงความ
จริงใจของรัฐที่ศรีที่สุดต่อการปกป้องคุ้มครองรักษาสิทธิของประชาชน ก็คือ การบังคับใช้กฎหมาย
 เพราะเป็นการชี้ชัดให้เห็นว่าเจตนาณ์ของกฎหมายรับรองสิทธิของประชาชนในสิ่งแวดล้อมของ
 รัฐนั้น

¹⁷ The Rio Declaration on Environment and Development 1992

¹⁸ The Rio Declaration on Environment and Development 1992, p. 10.

2.7 หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมและป้องกันสัตtruพีช

ประเทศไทยในโลกได้กำหนดมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชเพื่อคุ้มครองชีวิตและสุขภาพของมนุษย์ สัตว์ และพืชที่อยู่ภายใต้ประเทศไทย โดยมาตรการต่างๆเหล่านี้มีหลายรูปแบบ ดังแต่การห้ามน้ำเข้า การจำกัดการนำเข้า การขออนุญาตน้ำเข้า การขอใบอนุญาตจากประเทศผู้ส่งออก การกักกันสินค้าเมื่อเข้ามาในประเทศไทย การตรวจสอบ การทดสอบ เป็นต้น¹⁹ เพื่อเป็นการนำมาตรการดังกล่าวมาเป็นข้อกีดกันทางด้านการค้า และเป็นการกำหนดหลักเกณฑ์พื้นฐานในการกำหนดมาตรฐานดังกล่าวซึ่งได้มีการจัดตั้งองค์กรระหว่างประเทศขึ้นมาเพื่อเป็นผู้กำหนดมาตรการดังกล่าว

ประเทศไทยได้มีการจัดตั้งหน่วยงานต่างๆ มาเพื่อกำกับดูแลเกี่ยวกับมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยซึ่งแต่ละหน่วยงานจะมีการบัญญัติกฎหมายมาบังคับใช้เพื่อให้อำนาจแก่หน่วยงานของตนให้สามารถดำเนินการในการตรวจสอบ กำกับดูแล ควบคุมและป้องกันสัตruพีชชนิให้เข้ามาในประเทศไทย เช่นกัน

2.7.1 องค์การมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ²⁰

องค์การมาตรฐานอาหารระหว่างประเทศ (The Codex Alimentarius Commission หรือ CAC) เป็นองค์กรที่ปรึกษาด้านอาหาร รับผิดชอบการใช้บังคับมาตรฐานอาหารร่วมกับองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (Food and Agriculture Organization of the United Nations หรือ FAO) และองค์กรอนามัยโลก (World Health Organization หรือ WHO) ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อปกป้องสุขภาพของผู้บริโภคเพื่อให้เกิดความมั่นใจว่ามีการปฏิบัติที่เป็นธรรมในการค้าขายอาหาร และความร่วมมือในการจัดทำมาตรฐานอาหาร องค์กร CAC นี้เป็นองค์กรที่ปรึกษาด้านอาหารและสมາชิก 159 ประเทศและสมาชิกสหภาพจาก FAO และ WHO

ในการทำงานของ CAC เป็นกระบวนการที่มีการจัดทำมาตรฐานอย่างละเอียดรอบคอบ เป็นหลักปฏิบัติและแนวทางหรือคำแนะนำอื่นๆ โดยมีการปรับปรุงแก้ไขให้ทันสมัยตลอดเวลากว่า 30 ปี

มาตรฐาน CODEX ให้คำจำกัดความว่า เป็นคุณลักษณะของสินค้าโดยบรรยายถึงองค์ประกอบมาตรฐานและองค์ประกอบคุณภาพซึ่งเป็นไปตามความต้องการในทางการค้าระหว่างประเทศ เพื่อที่จะปกป้องสุขภาพของผู้บริโภค โดยมีหลักการที่เป็นหัวใจสำคัญ คือการป้องกัน

¹⁹ จาก ความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชภายใต้องค์การค้าโลก: ศึกษากรณีมาตรการนำเข้าไก่สุกของประเทศไทยอสเตรเลีย (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต) (น. 6), โอดี้น้ำฝน ลิมปเจต, 2546, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

²⁰ The Codex Alimentarius Commission.

อาหาร การปนเปื้อนอาหารและเรื่องสุขอนามัย มาตรฐาน CODEX และหลักการต่างๆ ได้รับการส่งเสริม

คณะกรรมการด้านการเกย์ตրององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ จึงได้กำหนดกลยุทธ์เพื่อสนับสนุนความปลอดภัยทางด้านอาหาร ตลอดทั้งห่วงโซ่อาหาร ประกอบด้วย 5 กลยุทธ์ ดังนี้

1) การวิเคราะห์ความเสี่ยง (Risk Analysis) ซึ่งจะต้องดำเนินการทั้งหมด 3 ขั้นตอน คือ การประเมินความเสี่ยง (Risk Assessment) การกำหนดมาตรการจัดการความเสี่ยง (Risk Management) และการสื่อความเสี่ยงให้ประชาชนได้รับรู้ (Risk Communication)

2) การสอบทานข้อมูลลับหรือสืบแหล่งที่มาของผลิตภัณฑ์ (Traceability) ตั้งแต่ผู้ผลิต ขึ้นต้นไปจนถึงมือผู้บริโภค

3) การจัดทำมาตรฐานความปลอดภัยด้านอาหาร ให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากลและอยู่บนพื้นฐานของหลักฐานทางวิทยาศาสตร์

4) ความเท่าเทียมกันของระบบความปลอดภัยทางอาหาร

5) การมุ่งเน้นด้านการหลีกเลี่ยง (Avoidance) หรือการป้องกันอันตราย (Prevention) ตั้งแต่แหล่งผลิตในห่วงโซ่อาหารจนกระทั่งถึงผู้บริโภค การดำเนินการตามกลยุทธ์ทั้ง 5 ขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาตินี้ มีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องดำเนินการตั้งแต่จุดเริ่มต้นของการผลิตไปตลอดกระบวนการผลิตอาหารและจะสิ้นสุดเมื่อถึงมือผู้บริโภค ดังนั้น จึงมีกระบวนการตรวจสอบ คุ้มครอง และจัดการหลากหลายชีวิตระบบที่เป็นจุดสำคัญที่ต้องปฏิบัติตามหากยังต้องการเป็นส่วนหนึ่งของตลาด

2.7.2 สำนักงานอนุสัญญาฯ ด้วยการอ้างกฎหมายระหว่างประเทศ International Plant Protection Convention²¹

2.7.2.1 หน้าที่

สร้างความร่วมมือระหว่างประเทศในการควบคุมและการป้องกันการแพร่ระบาดของศัตรูพืช มีการกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศ ว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards Phytosanitary Measures : ISPMs) เพื่อให้การดำเนินมาตรการด้านสุขอนามัยพืชของประเทศต่างๆ มีความสอดคล้องกัน อย่างไรก็ตาม ISPMs เป็นมาตรฐานสมัครใจ แต่หากประเทศใดปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ใน ISPMs ก็ไม่จำเป็นต้องมีเหตุผลอธิบายสนับสนุนสนับสนุนประเทศไทยสามารถเข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของอนุสัญญาฯ สนับสนุนความร่วมมือระหว่าง

²¹ International Plant Protection Convention

ประเทศภาคีสามารถในการให้บริการข้อมูลเกี่ยวกับการประกาศการณ์การแพร์รานาดศัต្រพืชที่สำคัญทางเศรษฐกิจ และข้อมูลการป้องกันกำจัดศัต្រพืชที่มีประสิทธิภาพ ระงับข้อพิพาท กรณีมีข้อพิพาท ที่เกี่ยวกับการแปลความหรือการปฏิบัติที่ขัดต่อบัญญัติของอนุสัญญา

2.7.2.2 การบริหารงานภายใต้อนุสัญญา International Plant Protection Convention

1. สำนักเลขานุการอนุสัญญา ประกอบด้วยเลขานุการ ผู้ประสานงาน เจ้าหน้าที่กักกันพืช นักโรคพืชและเจ้าหน้าที่รวบรวมข้อมูล ก่อตั้งใน พ.ศ. 2535 และใน พ.ศ. 2536 ได้รับรองกระบวนการจัดทำมาตรฐานชั่วคราว และได้แต่งตั้งคณะกรรมการผู้เชี่ยวชาญว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (Committee of Exports on phytosanitary Measures : CEPM) ต่อมาใน พ.ศ. 2543 เป็นปีที่เปลี่ยนชื่อเป็นคณะกรรมการมาตรฐานเดียว พาณิชย์ (Interim Standards Committee : ISC) คณะกรรมการชุดนี้ประกอบด้วย คณะผู้เชี่ยวชาญด้านสุขอนามัยพืชจากทั่วโลก มีการประชุมเพื่อทบทวนหรือให้ข้อคิดเห็นต่อเอกสารที่จัดเตรียมโดยสำนักเลขานุการ

2. คณะกรรมการวิสามัญว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (Interim Commission on Phytosanitary Measures : ICPM) ทำหน้าที่ทบทวนมาตรฐานมาตรการอารักษางานทั่วโลก กำหนดทิศทางการดำเนินงานของอนุสัญญา และอนุมัติมาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (ISPMs)

2.7.3 กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์²²

กรมวิชาการเกษตรมีภารกิจเกี่ยวกับพืช โดยศึกษา วิจัยและพัฒนาพืช เครื่องจักรกล การเกษตร และปัจจัยการผลิต ถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชสู่กลุ่มเป้าหมายทั้งภาครัฐ เอกชน และเกษตรกร บริการวิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจสอบ รับรองมาตรฐานสินค้าพืช รวมทั้งแนะนำเกี่ยวกับคืน นำ ปุ๋ย พืช วัสดุการเกษตร ผลผลิต และผลิตภัณฑ์พืช เพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตพืชเพื่อพัฒนาผลผลิตพืชให้มีคุณภาพและปลอดภัยต่อผู้บริโภคตามมาตรฐานสากล และเพื่อให้บริการการส่งออกสินค้าเกษตรที่มีเป็นองค์กรนำด้านการวิจัยและพัฒนาพืช เครื่องจักรกล การเกษตร และเป็นศูนย์บริการตรวจสอบ รับรองมาตรฐานสินค้าเกษตรในระดับสากล โดยตั้งอยู่บนพื้นฐานการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มีภารกิจเกี่ยวกับพืชโดยการศึกษา วิจัย และพัฒนาพืช ให้ได้พืชพันธุ์ดี เพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยีการผลิตพืชสู่กลุ่มเป้าหมายทั้งภาครัฐ เอกชน และตลอดจนบริการวิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจสอบ รับรอง และให้คำแนะนำเกี่ยวกับคืน นำ ปุ๋ย พืช วัสดุการเกษตร ผลผลิตและผลิตภัณฑ์พืช เพื่อให้บริการการส่งออกสินค้าเกษตรที่มีคุณภาพ อำนาจหน้าที่

²² จาก “กฎหมายและระเบียบส่วนราชการ กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2557,” ราชกิจจานุเบกษา, เล่มที่ 131, ตอนที่ 88 ก, น. 20.

1. ศึกษา ค้นคว้า วิจัย ทดลองและพัฒนาวิชาการเกษตรด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับพืช
2. ให้บริการด้านการวิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจสอบ รับรองและให้คำแนะนำเกี่ยวกับ เรื่องคิน น้ำ ปุ๋ย พืช วัสดุการเกษตร ผลผลิตและผลิตภัณฑ์พืช การบริการส่งออกสินค้าเกษตร และ อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
3. ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรแก่เจ้าหน้าที่ ส่วนราชการ เกษตรกร และเอกชนที่ เกี่ยวข้อง
4. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมวิชาการเกษตร หรือตามที่กระทรวงหรือคณะกรรมการรับผิดชอบหมาย

2.7.4 กรมส่งเสริมการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์²³

กรมส่งเสริมการเกษตร มีภารกิจเพิ่มศักยภาพของเกษตรกร ส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพ ชีวิตของเกษตรกร โดยผ่านทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ใน การผลิต การแปรรูป การเพิ่มมูลค่าใน สินค้าเกษตร การกำหนดมาตรฐานและแนวทางในการส่งเสริมการเกษตร การควบคุมคุณภาพสินค้า และผลิตภัณฑ์ ตลอดจนการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรสู่เกษตรกร เพื่อสร้างรายได้และความ มั่นคงในการผลิตและประกอบอาชีพการเกษตร โดยมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ส่งเสริม และพัฒนาเกษตรกรและองค์กรเกษตรกร
2. ฝึกอาชีพเกษตรกร และให้บริการทางการเกษตร
3. พัฒนา ส่งเสริม และประสานการถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิต และการจัดการ ผลผลิต ประมง และปศุสัตว์ แก่เกษตรกร

ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดเป็นอำนาจหน้าที่ของกรมส่งเสริมการเกษตร หรือตามที่กระทรวง หรือ คณะกรรมการรับผิดชอบหมาย

2.7.5 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์²⁴

ภารกิจเป็นหน่วยงานกลาง ด้านมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร โดยกำหนด ตรวจสอบรับรอง ควบคุม และส่งเสริมมาตรฐาน สินค้าเกษตรดังต่อไปนี้ ได้แก่ ผู้บริโภค ตลอดจนการเจรจาแก่ไขปัญหาทางการค้าเชิงเทคนิคเพื่อปรับปรุง และยกระดับคุณภาพสินค้า เกษตรและอาหารของไทยให้ได้มาตรฐาน รวมทั้งเพื่อให้มีคุณภาพและ ความปลอดภัยตาม มาตรฐานสากล สามารถแข่งขันได้ในเวทีโลก โดยให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

²³ จาก “กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2557,” ราชกิจจานุเบกษา, เล่มที่ 131, ตอนที่ 88 ก, น. 84.

²⁴ จาก “กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวง เกษตรและสหกรณ์ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2557,” ราชกิจจานุเบกษา, เล่มที่ 131, ตอนที่ 88 ก, น. 11.

1. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานสินค้าเกษตรและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. เสนอแนะนโยบาย แนวทาง และมาตรการในการกำหนด การตรวจสอบรับรอง การควบคุม การวิจัย การพัฒนา การประเมินความเสี่ยง การถ่ายทอด การส่งเสริม และการพัฒนามาตรฐาน สินค้าเกษตรและอาหารของประเทศไทย
3. กำหนดยุทธศาสตร์ด้านความปลอดภัยสินค้าเกษตรและอาหาร รวมทั้งกำกับดูแลเฝ้าระวัง และเตือนภัย
4. ประสานงาน กำหนดท่าที และร่วมเจรจาแก้ไขปัญหาด้านเทคนิค ด้านมาตรการที่มิใช่ภัย และด้านการกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรและอาหาร
5. เป็นหน่วยงานกลางในการประสานงานกับองค์การมาตรฐานระหว่างประเทศด้านคุณภาพ และความปลอดภัยของสินค้าเกษตรและอาหาร รวมทั้งการดำเนินการภายใต้ความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช และในส่วนที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตรและอาหาร ภายใต้ความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า
6. เป็นหน่วยรับรองระบบงานของหน่วยตรวจสอบรับรองและเป็นหน่วยรับรองผู้ประกอบการ ตรวจสอบมาตรฐานด้านสินค้าเกษตรและอาหารของประเทศไทย
7. เป็นศูนย์กลางข้อมูลสารสนเทศด้านการมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหาร
8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานหรือตามที่รัฐมนตรี หรือคณะกรรมการรับผิดชอบหมาย

2.7.6 สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข²⁵

มีภารกิจเกี่ยวกับ การปกป้องและคุ้มครองสุขภาพของประชาชนจากการบริโภคผลิตภัณฑ์ซึ่งล้วนถือเป็นผลิตภัณฑ์สุขภาพ โดยผลิตภัณฑ์สุขภาพเหล่านี้ต้องมีคุณภาพและปลอดภัย มีการส่งเสริมพฤติกรรม การบริโภคที่ถูกต้องด้วยข้อมูลทางวิชาการที่มีหลักฐานเชื่อถือได้ และมีความเหมาะสม เพื่อให้ประชาชนได้ บริโภคผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ปลอดภัยและสมประโภชน์ โดยมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยอาหาร กฎหมายว่าด้วยยา กฎหมายว่าด้วยเครื่องสำอาง กฎหมายว่าด้วยวัตถุอันตราย กฎหมายว่าด้วยวัตถุที่ออกฤทธิ์ต่อจิตและประสาท กฎหมายว่าด้วย ยาเสพติดให้โทษ กฎหมายว่าด้วยเครื่องมือแพทย์ กฎหมายว่าด้วยการป้องกันการใช้สารระเหย และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

²⁵ จาก “กฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองสิทธิ์ผู้บริโภค” ประกาศจ.ก.จ.บ.ก. ลงวันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2552,” ราชกิจจานุเบกษา, เล่ม 126, ตอนที่ 98 ก, น. 106.

2. พัฒนาระบบและกลไก เพื่อให้มีการดำเนินการบังคับใช้ กฎหมายที่อยู่ในความรับผิดชอบ

3. เฝ้าระวัง กำกับ และตรวจสอบคุณภาพมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ สถานประกอบการ และการโฆษณา รวมทั้งผลอันไม่พึงประสงค์ของผลิตภัณฑ์ การพัฒนาระบบความปลอดภัย ด้านสารเคมีของประเทศ และเป็นแกนกลางร่วมดำเนินการกับองค์กรระหว่างประเทศด้านสารเคมี ตลอดจนมีการติดตามหรือเฝ้าระวังข้อมูลข่าวสารด้านผลิตภัณฑ์ สุขภาพจากภายในประเทศ และภายนอกประเทศ

4. ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ เทคโนโลยี และระบบงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์ สุขภาพให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

5. สร้างเสริม และพัฒนาผู้บริโภคให้มีศักยภาพในการเลือกบริโภคผลิตภัณฑ์ สุขภาพที่ถูกต้อง เหมาะสม ปลอดภัย และคุ้มค่า รวมทั้งเพื่อให้ผู้บริโภคนั้นมีการร้องเรียนเพื่อปกป้องสิทธิของตนได้

6. พัฒนาและสร้างเสริมการดำเนินงานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์สุขภาพ โดยการ มีส่วนร่วมของภาครัฐ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคเอกชน ประชาชน และเครือข่ายประชาชน สุขภาพ

7. พัฒนาความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อให้งานคุ้มครองผู้บริโภคด้านผลิตภัณฑ์ สุขภาพเกิดประโยชน์ต่อสุขภาพของประชาชน และผลประโยชน์ของประเทศชาติ

8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงานหรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะกรรมการรัฐมนตรีมอบหมาย

2.7.7 กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข²⁶

มีภารกิจในการส่งเสริมให้ประชาชน มีสุขภาพดี โดยมีการศึกษา วิเคราะห์ วิจัย พัฒนา และถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีด้านการ ส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ และการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการ มีสุขภาพดี รวมทั้งการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ เพื่อมุ่งเน้นให้ประชาชนมีความรู้ และทักษะ ในการคุ้มครอง ครอบครัว และชุมชน รวมตลอดจนถึงการสนับสนุนให้หน่วยงานส่วนภูมิภาค องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคีเครือข่าย ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน มีส่วนร่วมในการส่งเสริม สุขภาพและจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อส่งเสริมให้คนไทยมีสุขภาพดีถาวนานานั้น โดยมีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

²⁶ จาก “กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข 28 ธันวาคม พ.ศ. 2552,” ราชกิจจานุเบกษา, เล่มที่ 126, ตอนที่ 98 ก, น. 95.

1. กำหนดและพัฒนาโดยนาย ยุทธศาสตร์และแผนงานหลักด้านการส่งเสริมสุขภาพ และการอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย
2. ศึกษา วิจัย และพัฒนาองค์ความรู้และเทคโนโลยีการบริการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ และการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ
3. กำหนดและพัฒนาคุณภาพ มาตรฐาน และกฎหมายที่ รวมทั้งการรับรองมาตรฐาน การบริการส่งเสริมสุขภาพ และการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม
4. พัฒนาระบบและกลไกเครือข่ายในการเฝ้าระวังสถานะทางสุขภาพ พฤติกรรมสุขภาพ และสภาพแวดล้อม รวมทั้งการพัฒนาระบบประเมินผลกระทบต่อสุขภาพทั้งในระดับชาติ ระดับท้องถิ่น ระดับโครงการหรือกิจกรรม
5. พัฒนาระบบ กลไก และดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข และกฎหมายอื่น ที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อม
6. ถ่ายทอด และพัฒนาศักยภาพ ความสามารถและการมีส่วนร่วมในการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ การอนามัยสิ่งแวดล้อม และการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ แก่หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคี เครือข่าย และชุมชน
7. ประสานงาน ร่วมมือ สนับสนุน และติดตามนิเทศงานหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ภาคี เครือข่าย รวมทั้งการประสานงานระหว่างประเทศ ในงานด้านการส่งเสริมสุขภาพ การจัดการปัจจัยเสี่ยงต่อสุขภาพ การอนามัยสิ่งแวดล้อม และการประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ ในสังคม
9. ปฏิบัติการอื่น ไดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรม หรือตามที่รัฐมนตรีหรือคณะกรรมการรับมอบหมาย

2.7.8 กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม²⁷

มีการกิจกิจเกี่ยวกับการส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม โดยการวิจัย พัฒนา ฝึกอบรม สร้างจิตสำนึกรักษาสิ่งแวดล้อม เพื่อยกระดับ คุณภาพชีวิตและการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของประเทศไทยยั่งยืน โดยให้มีอำนาจหน้าที่ ดังต่อไปนี้

²⁷ กฎหมายแบ่งส่วนราชการ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม 9, 16 มีนาคม พ.ศ. 2555, ราชกิจจานุเบกษา, เล่มที่ 129, ตอนที่ 26 ก. น. 24.

1. ส่งเสริม เพย์เพร' และประชาสัมพันธ์ด้านสิ่งแวดล้อม
2. รวบรวม จัดทำ และให้บริการข้อมูลและข้อเสนอแนะด้านสิ่งแวดล้อมด้วยเทคโนโลยี ต่าง ๆ ในฐานะศูนย์ข้อมูลและข้อเสนอแนะด้านสิ่งแวดล้อม
3. ส่งเสริมการมีส่วนร่วมของประชาชนในการส่วนบำรุงรักษา และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพอย่างสมดุลและยั่งยืน รวมทั้งเป็นศูนย์ป้องกันและไกกล่่อกลี่ย์กรณีพิพาทด้านสิ่งแวดล้อม
4. ประสานและเสนอแนะแผนและมาตรการในการส่งเสริม เพย์เพร' และประชาสัมพันธ์ การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

5. ศึกษา วิจัย พัฒนา ถ่ายทอด และส่งเสริมเทคโนโลยีและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเป็นศูนย์เทคโนโลยีสะอาดและศูนย์ปฏิบัติการอ้างอิงด้านสิ่งแวดล้อม

2.7.9 สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม²⁸

มีภารกิจเกี่ยวกับการดำเนินงาน ด้านการมาตรฐานของประเทศ โดยส่งเสริม สนับสนุน พัฒนาผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ ให้มีคุณภาพ ให้เป็นที่ยอมรับ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการ แข่งขันของอุตสาหกรรมไทยในตลาดโลก พิทักษ์สิ่งแวดล้อม และคุ้มครองผู้บริโภคให้ได้รับความ เป็นธรรม มีความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน รวมทั้งการกำกับดูแล หน่วยตรวจสอบและรับรอง ให้เป็นไปตามกฎหมาย โดยให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กฎหมายว่าด้วย การมาตรฐานแห่งชาติ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
2. เสนอแนะนโยบาย แนวทาง และมาตรการในการส่งเสริมและพัฒนาด้านการ มาตรฐาน ของประเทศ ตลอดจนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านการมาตรฐาน
3. ดำเนินการเกี่ยวกับข้อมูลและสารสนเทศด้านการมาตรฐานของประเทศ
4. ส่งเสริม กำกับดูแล และให้บริการเกี่ยวกับการรับรองระบบงานด้านการมาตรฐาน ตลอดจนพัฒนาการรับรองระบบงานด้านการมาตรฐานของประเทศให้เกิดความเป็นเอกภาพ
5. ส่งเสริมและพัฒนาองค์กรและบุคลากรทั้งภาครัฐและเอกชนในด้านการมาตรฐาน
6. ร่วมมือและประสานงานกับองค์กรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศไทย ต่างประเทศ และระหว่างประเทศในด้านการ

²⁸ จาก กฎหมายว่าด้วยส่วนราชการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวง อุตสาหกรรม 25 มิถุนายน พ.ศ. 2556, ราชกิจจานุเบกษา, เล่มที่ 130, ตอนที่ 54 ก, น. 39.

7. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงาน หรือตามที่ รัฐมนตรีหรือคณะกรรมการดูแล รวมทั้งการทำความตกลงเกี่ยวกับความร่วมมือทางวิชาการ ที่เกี่ยวข้อง

2.7.10 กรรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์²⁹

มีการกิจเกี่ยวกับการบริหารการค้าระหว่างประเทศ โดยการกำกับดูแล ส่งเสริม และพัฒนาการค้าระหว่างประเทศ เพื่อส่งเสริม ปกป้อง รักษาผลประโยชน์ ทางการค้าและบริหารการส่งออกและนำเข้าให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ดำเนินการด้านกฎหมายว่าด้วยการส่งออกและการนำเข้ามาในราชอาณาจักร ซึ่งสินค้า กฎหมายว่าด้วยการตอบโต้การทุ่มตลาดและการอุดหนุนซึ่งสินค้าจากต่างประเทศ กฎหมาย ว่าด้วยมาตรการปกป้องจากการนำเข้าสินค้าที่เพิ่มขึ้น กฎหมายว่าด้วยมาตรฐานสินค้าฯ ออกกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมสินค้าข้อออก กฎหมายว่าด้วยการป้องกันการกระทำการอย่างใน การขนส่งสินค้า ข้อออกทางเรือ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

2. จัดระเบียบและบริหารการส่งออกและนำเข้าสินค้า

3. ดำเนินมาตรการปกป้องและตอบโต้ทางการค้าเพื่อรักษาผลประโยชน์ทางการค้า

4. เสนอแนะและดำเนินการแก้ไขปัญหา อุปสรรค ข้อกีดกันที่มีผลกระทบต่อการส่งออก และนำเข้า

5. ดำเนินการส่งเสริมและกำกับดูแลด้านคุณภาพและมาตรฐานสินค้าส่งออกและนำเข้า เพื่อประโยชน์ทางการค้า

6. ดำเนินการพัฒนาการค้ารูปแบบใหม่เพื่อเสริมการค้าปกติ และทำการค้าตามนโยบาย รัฐบาล และความตกลงทางการค้าระหว่างประเทศ

7. ดำเนินการให้ได้มาและรักษาซึ่งสิทธิประโยชน์ทางการค้า รวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุน ให้ภาคเอกชนใช้สิทธิประโยชน์ทางการค้า และดำเนินการด้านสิทธิประโยชน์ทางการค้าภายใต้ความตกลง ทางการค้า

8. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรมหรือตามที่ รัฐมนตรี หรือคณะกรรมการดูแล

²⁹ จาก กฎหมายแห่งส่วนราชการกรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ 24 ธันวาคม พ.ศ. 2556, ราชกิจจานุเบกษา, เล่มที่ 130, ตอนที่ 124 ก, น. 10.

2.7.11 สำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค สำนักนายกรัฐมนตรี³⁰

มีการกิจเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภค โดยการส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิของผู้บริโภค เพื่อให้ผู้บริโภค มีความรู้ความเข้าใจในการรักษา สิทธิประโยชน์ของตน และได้รับความปลอดภัย และความเป็นธรรมจากการซื้อขายและการทำสัญญา กับผู้ประกอบธุรกิจ รวมทั้งได้รับการพิจารณา และชดเชยความเสียหายจากการละเมิดตามกฎหมาย โดยให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองผู้บริโภค กฎหมายว่าด้วยการขายตรง และตลาดแบบตรง และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

2. เสนอแนะการกำหนดนโยบายและมาตรการในการคุ้มครองผู้บริโภคต่อ คณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภคและคณะกรรมการขายตรงและตลาดแบบตรง

3. ดำเนินการเกี่ยวกับงานเลขานุการของคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค คณะกรรมการขายตรง และตลาดแบบตรง คณะกรรมการเฉพาะเรื่อง และคณะกรรมการตามกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองผู้บริโภคและกฎหมายว่าด้วยการขายตรงและตลาดแบบตรง

4. เป็นศูนย์ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภค

5. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสำนักงาน หรือตามที่ นายกรัฐมนตรีหรือคณะกรรมการรัฐมนตรีมอบหมาย

2.7.12 กรมศุลกากร กระทรวงการคลัง³¹

มีการกิจเกี่ยวกับการจัดเก็บภาษีอากรจากการนำสินค้าเข้าและส่งสินค้าออก และการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางศุลกากร โดยดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยศุลกากร กฎหมายว่าด้วยพิกัดอัตราศุลกากร และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งการเสนอแนะนโยบายการจัดเก็บภาษีอากรต่อกระทรวง การส่งเสริมและการสนับสนุนการผลิตและการส่งออก และการปกป้องผลประโยชน์ของประเทศและประชาชน โดยให้มีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

1. ดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยศุลกากร กฎหมายว่าด้วยพิกัดอัตราศุลกากร และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง

2. เสนอแนะเพื่อกำหนดนโยบายการจัดเก็บภาษีอากรในทางศุลกากรต่อกระทรวง

3. ดำเนินการเกี่ยวกับการส่งเสริมการผลิตและการส่งออกโดยมาตรการทางภาษีอากร

³⁰ จาก กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค สำนักนายกรัฐมนตรี 9 เมษายน พ.ศ. 2558, ราชกิจจานุเบกษา, เล่มที่ 132, ตอนที่ 29 ก, น. 1.

³¹ จาก กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมศุลกากร กระทรวงการคลัง 25 มกราคม พ.ศ. 2551, ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 125, ตอนที่ 22 ก, น. 109.

4. ป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางศุลกากร

5. ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของกรม หรือตามที่กระทรวง หรือคณะกรรมการรัฐมนตรีมอบหมาย

โดยการป้องกันและปราบปรามการกระทำความผิดทางศุลกากร กรมศุลกากรมีหน้าที่ ป้องกันการนำเข้า หรือส่งออก หรือส่งผ่านสินค้าต้องห้าม ส่วนสินค้าต้องกำกั้น กรมศุลกากรมีหน้าที่ต้องตรวจสอบว่า การนำเข้า หรือส่งออก หรือส่งผ่านแคนได้รับอนุญาตและปฏิบัติตามกฎหมายที่บัญญัติไว้ครบถ้วนหรือไม่ สำหรับบัญชีรายชื่อสินค้าต้องห้ามต้องกำกั้น สามารถตรวจสอบได้จากกระทรวงพาณิชย์

2.7.12.1 หน้าที่หลักของด้านศุลกากร มีดังนี้ กือ

1) การเก็บภาษีศุลกากร

2) การปราบปรามสินค้าลักลอบหนีภาษีและผิดกฎหมาย เช่น ยาเสพติด ของป่า การส่งเสริมการส่งออก

2.7.12.2 ความหมาย

1. ของต้องห้าม หมายถึงของที่มีกฎหมายกำหนดห้ามนำเข้ามาหรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักร โดยเด็ดขาด และในบางกรณีห้ามการส่งผ่านด้วย ผู้ใดนำสินค้าต้องห้ามเข้ามาหรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักรจะมีความผิดต้องรับโทษตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องและเป็นความผิดตามมาตรา 27 และ 27 ทวิของกฎหมายศุลกากรตัวย ตัวอย่างสินค้าต้องห้ามในการนำเข้า-ส่งออก มีดังนี้

1.1 วัตถุลามก การนำเข้าและส่งออกวัตถุลามก ไม่ว่าจะอยู่ในรูปแบบหนังสือภาพเจียน ภาพพิมพ์ ภาพระบายสี สิ่งที่พิมพ์ขึ้น รูปภาพ ภาพโฆษณา เครื่องหมาย รูปถ่าย และภาพยนตร์ลามกหรือวัตถุลามกอื่นๆ

1.2 สินค้าที่มีตราหรือลวดลายเป็นรูปงาช้าง

1.3 ยาเสพติด ให้ไทย

1.4 เงินตรา พันธบัตร ในลำดับต่อไปนี้ พันธบัตรอันเป็นของปลอมหรือแปลงหรือบัญญากปลอมที่ทำให้น้ำหนักลดลงโดยทุจริตด้วยตราแผ่นดิน รอยตราแผ่นดินหรือพระปรมาภิไชย ดวงตราหรือรอยตราของทางราชการอันเป็นของปลอม

1.5 สินค้าละเมิดลิขสิทธิ์ เช่น ถนนที่กีเสียง (เทปเพลง) แผ่นบันทึกเสียง (คอมแพคดิสก์) ถนนที่กีฬา (วีดีโอเทป) โปรแกรมคอมพิวเตอร์ หนังสือ หรือสินค้าอื่นใดที่ทำซ้ำหรือดัดแปลงงานอันมีลิขสิทธิ์ของผู้อื่น

1.6 สินค้าปลอมแปลงหรือเลียนแบบเครื่องหมายการค้า

2. ของต้องกำกัด หมายถึงสินค้าที่มีกฎหมายกำหนดว่าหากจะมีการนำเข้าส่งออกหรือผ่านราชอาณาจักรจะต้องได้รับอนุญาตหรือปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ เช่น ต้องมีใบอนุญาตการนำเข้าและส่งออก ต้องปฏิบัติตามประกาศอันเกี่ยวกับคลากรหรือใบรับรอง การวิเคราะห์ หรือเอกสารกำกับยา เป็นต้น ผู้ใดนำของต้องกำกัดเข้ามา หรือส่งออก หรือส่งผ่าน ราชอาณาจักร โดยมิได้รับอนุญาตหรือไม่ปฏิบัติตามกฎหมายที่กำหนดไว้ให้ครบถ้วน จะมีความผิด ตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายนั้นๆ และเป็นความผิดตามมาตรา 27 และ 27 ทวิของกฎหมายศุลกากร ด้วย ตัวอย่างสินค้าที่มีมาตรการการนำเข้า, สินค้าที่มีมาตรการส่งออก, สินค้ามาตรฐานและมาตรฐาน สินค้า สามารถดูได้ที่ กรมการค้าต่างประเทศ จัดระเบียบเพื่อควบคุมการนำเข้าหรือส่งออก มีดังนี้

2.1 เงินตราไทยและเงินตราต่างประเทศ

2.2 พันธุ์ยางและยางธรรมชาติ

2.3 ยาสูบ รวมถึงต้นยาสูบและใบยาเส้น

2.4 สัตว์และชาگสัตว์

2.5 เครื่องวิทยุคอมนาคม และส่วนแห่งเครื่องวิทยุคอมนาคม

2.6 อาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด ดอกไม้ไฟลิงและสิ่งเทียมอาวุธปืน อาวุธปืนและเครื่องกระสุนปืน

2.7 วัตถุระเบิด ดอกไม้ไฟลิง และสิ่งเทียมอาวุธปืน

2.8 ยาเชื้อโรค และพิษจากสัตว์

2.9 สุรา

2.10 สินค้าประเภทอาหารที่มีความหวานเจือปน

2.11 เครื่องชั่ง ดวง วัด

ความผิดทางศุลกากรที่มักพบได้เสมอ ในการการนำเข้าส่งออก สามารถจำแนกออกเป็น 5 ประเภทใหญ่ ๆ คือ

1) ความผิดฐานลักลอบหนีศุลกากร

การลักลอบหนีศุลกากรหมายถึง การนำของที่ยังไม่ได้เดียค่าภาษีอากร หรือของที่ควบคุมการนำเข้าหรือของที่ยังไม่ได้ผ่านพิธีการศุลกากร โดยถูกต้องเข้ามาหรือส่งออกไปนอกประเทศไทย โดยของที่ลักลอบหนีศุลกากรอาจเป็นของที่ต้องเสียภาษีหรือไม่ต้องเสียภาษีก็ได้ หรืออาจเป็นของต้องห้ามหรือของต้องกำกัดหรือไม่ก็ได้ หากไม่นำมาผ่านพิธีการศุลกากร ก็มีความผิดฐานลักลอบหนีศุลกากร ทั้งนี้ กฎหมายศุลกากรได้กำหนดโทษผู้กระทำผิดฐานลักลอบหนีศุลกากร สำหรับความผิดครั้งหนึ่งๆ ไว้สูงสุดคือ ให้ปรับของที่ลักลอบหนีศุลกากรและปรับเป็นเงิน 4 เท่าของของราชการรวมค่าภาษีอากร หรือจำนวนไม่เกิน 10 ปี หรือทั้งปรับและจำ

2) ความผิดฐานหลักเลี่ยงภาษีอากร

การหลักเลี่ยงภาษีอากรหมายถึง การนำของที่ต้องชำระค่าภาษีอากรเข้ามาหรือส่งของออกไปนอกประเทศไทยโดยนำมาผ่านพิธีการศุลกากรโดยกฎหมาย แต่ใช้วิธีการอย่างใดอย่างหนึ่งโดยมีเจตนาเพื่อมิให้ต้องชำระค่าภาษีอากรหรือชำระในจำนวนที่น้อยกว่าที่จะต้องชำระ เช่น สำแดงปริมาณ น้ำหนัก ราคา ชนิดสินค้า หรือพิกัดอัตราศุลกากรเป็นเท็จ เป็นต้น ดังนั้นผู้นำเข้าหรือส่งออกที่มีความผิดฐานหลักเลี่ยงภาษีอากรจึงมีความผิดฐานสำแดงเท็จอีกฐานหนึ่งด้วย กฎหมายศุลกากร ได้กำหนดโทษไทยผู้กระทำผิดฐานหลักเลี่ยงภาษีอากรไว้สูงสุดคือ ให้รับของที่หลักเลี่ยงภาษีอากรและปรับเป็นเงิน 4 เท่าของราคารวมค่าภาษีอากร หรือจำคุกไม่เกิน 10 ปี หรือทั้งปรับและจำ แต่ในกรณีที่มีการนำของซุกซ่อนมากับของที่สำแดงเพื่อหลักเลี่ยงภาษีอากรสำหรับของซุกซ่อนไทยสำหรับผู้กระทำผิด คือ ปรับ 4 เท่าของอากรที่ขาดกับอีก 1 เท่าของภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต และภาษีเพื่อมหาดไทยที่ขาด (ถ้ามี) และให้ยกของที่ซุกซ่อนมาให้เป็นของแผ่นดิน

3. ความผิดฐานสำแดงเท็จ

การสำแดงเท็จหมายถึง การสำแดงใดๆ เกี่ยวกับการนำเข้าหรือส่งออกสินค้าไม่ตรงกับหลักฐานเอกสารและข้อเท็จจริงในการนำเข้าและส่งออก การกระทำผิดฐานสำแดงเท็จนี้มีหลายลักษณะ ดังนี้

3.1 การเขียนใบขนสินค้า คำสำแดง ใบรับรอง บันทึกเรื่องราว หรือตราสารอย่างอื่นต่อกรมศุลกากรเป็นความเท็จ หรือไม่บริบูรณ์หรือซักพາให้หลงผิดในรายการใดๆ ที่ตาม

3.2 การไม่ตอบคำถามของเจ้าหน้าที่ศุลกากรที่ปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายด้วยความสัตย์จริง

3.3 การไม่ยอมหรือละเลย “ไม่ทำ ไม่รักษาบันทึกเรื่องราว หรือทะเบียน หรือสมุดบัญชี หรือเอกสาร หรือตราสารอย่างอื่นๆ ซึ่งกฎหมายศุลกากรกำหนดไว้”

3.4 การปลอมแปลงหรือใช้เอกสาร บันทึกเรื่องราว หรือตราสารอย่างอื่นที่ปลอมแปลงแล้ว

3.5 การแก้ไขเอกสาร บันทึกเรื่องราว หรือตราสารอย่างอื่นภายหลังที่ทางราชการออกให้แล้ว

3.6 การปลอมดวงตรา ลายมือชื่อ ลายมือชื่อย่อ หรือเครื่องหมายอย่างอื่นของพนักงานศุลกากรซึ่งพนักงานศุลกากรนั้นๆ ใช้ในการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายการกระทำตามลักษณะที่เป็นไปตามข้อ 3.1-3.6 ให้ถือเป็นความผิดโดยมิต้องคำนึงถึงว่า ผู้กระทำผิดมีเจตนาหรือกระทำโดยประมาทเลินเล่อหรือไม่ ทั้งนี้ กฎหมายศุลกากรได้กำหนดโทษไทยผู้กระทำผิดฐานสำแดงเท็จไว้สูงสุดคือ ปรับเป็นเงินไม่เกิน 50,000 บาท หรือจำคุกไม่เกิน 6 เดือน

4. ความผิดฐานนำของต้องห้ามต้องกำกัดเข้ามาในหรือส่งออกนอกราชอาณาจักร ของต้องห้ามคือ ของที่มีกฎหมายห้ามนิใช้นำเข้าหรือส่งออก เช่น วัตถุตามก ของที่มีการแสดงถึงกำเนิดเป็นเท็จ ของที่ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือทรัพย์สินทางปัญญา เป็นต้น ส่วนของต้องกำกัดคือ ของที่จะนำเข้า-ส่งออกได้ ต้องได้รับอนุญาตหรือปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายที่เกี่ยวข้องนั้นๆ เช่น ต้องมีใบอนุญาตนำเข้าหรือส่งออกของกระทรวงอุตสาหกรรมหรือกระทรวงสาธารณสุข ต้องปฏิบัติตามประกาศอันเกี่ยวกับคลาดหรือใบรับรองการวิเคราะห์หรือเอกสารกำกับยา เป็นต้น ของต้องกำกัดเหล่านี้หากปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กฎหมายอื่นๆ กำหนดแล้ว ก็สามารถนำเข้าหรือส่งออกได้

กฎหมายศุลกากร ได้กำหนดโทษผู้กระทำผิดในการนำของต้องห้ามต้องกำกัดเข้าประเทศไทยโดยไม่ได้รับอนุญาตสำหรับความผิดครั้งหนึ่งๆ ไว้สูงสุดคือ ให้ปรับของที่หลักเลี้ยง ข้อห้ามข้อกำกัดและปรับเป็นเงิน 4 เท่าของของราคารวมค่าภาษีอากร หรือจำนวนไม่เกิน 10 ปี หรือทั้งปรับและจำคุก

5. ความผิดฐานฝ่าฝืนพิธีการศุลกากร

ในการนำเข้าและส่งออกสินค้าแต่ละครั้งผู้นำเข้าและส่งออกจะต้องปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายศุลกากรและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องเพื่อให้การบริหารและการควบคุมการจัดเก็บภาษีอากรและการนำเข้า-ส่งออกเป็นไปด้วยความเรียบร้อย การกระทำผิดฐานฝ่าฝืนพิธีการศุลกากรมีหลายลักษณะ เช่น

การปฏิบัติพิธีการศุลกากรผิดท่า การขอเขียนปฏิบัติพิธีการศุลกากรแบบใบอนุสินค้าเข้าตามมาตรา 19 ทว ข้อนหลัง

บทที่ 3

มาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวกับการควบคุมและป้องกันศัตรูพืชตามกฎหมายระหว่างประเทศ กฎหมายต่างประเทศและกฎหมายของประเทศไทย

ในบทนี้จะมีการศึกษาเกี่ยวกับมาตรการทางกฎหมายของกฎหมายระหว่างประเทศ กฎหมายต่างประเทศ และกฎหมายของประเทศไทยที่เกี่ยวกับการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช

3.1 กฎหมายระหว่างประเทศ

3.1.1 มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (The Application of Sanitary and Phytosanitary Measures: SPS)³³

ประเทศส่วนใหญ่ในโลกได้กำหนดมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชเพื่อคุ้มครองชีวิตและสุขภาพของมนุษย์ สัตว์ และพืชที่อยู่ภายใต้กฎหมายของตน โดยมาตรการต่างๆ เหล่านี้มีหลายรูปแบบ ตั้งแต่การห้ามนำเข้า การจำกัดการนำเข้า การขออนุญาตนำเข้า การขอใบรับรองจากประเทศผู้ส่งออก การกักกันสินค้าเมื่อเข้ามาในประเทศ การตรวจสอบ การทดสอบ เป็นต้น โดยมาตรการเหล่านี้บังคับด้วยการตามมาตรฐานระหว่างประเทศ แนวทาง และคำแนะนำขององค์กรระหว่างประเทศ แต่บางมาตรการก็มิได้เป็นเช่นนั้น โดยมาตรการเหล่านี้อาจถูกนำมาใช้เพียงสองฝ่ายหรือนำมาใช้กับทุกฝ่ายทำให้เกิดการเลือกปฏิบัติ ซึ่งส่งผลให้เป็นการนำมาตรการสุขอนามัยมาใช้เป็นมาตรการกีดกันทางการค้า³⁴

เพื่อเป็นการป้องกันการนำมาตรการสุขอนามัยมาใช้เป็นมาตรการกีดกันทางการค้าจึงทำให้เกิดมีความตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS) ภายใต้องค์กรการค้าโลก (World Trade Organization: WTO) เพื่อกำหนดหลักเกณฑ์พื้นฐานในการกำหนดมาตรการสุขอนามัยขึ้นใช้บังคับ โดย WTO ยอมให้ประเทศสามารถกำหนดมาตรฐานสุขอนามัยของ

³³ จาก ความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชภายใต้องค์กรการค้าโลก: ศึกษากรณีมาตรการนำเข้าไก่สุกของประเทศไทยอสเตรเลีย (วิทยานิพนธ์ปริญญาโทพับลิชิต) (น. 10-76), โดย น้ำฝน ลิมปเจต, 2546, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

³⁴ From *Sanitary and Phytosanitary Measures* (p. 31), by UNCTAD, 1999, in Future multilateral tradenegotiation : handbook for trade negotiations from least developed countries. New York and Geneva.

ตนเองได้ แต่มาตรการเหล่านั้นจะต้องอยู่บนพื้นฐานทางด้านวิทยาศาสตร์ และจะกำหนดขึ้นใช้ บังคับเพียงเท่าที่จำเป็นในการคุ้มครองชีวิตและสุขภาพอนามัยของมนุษย์ สัตว์ และพืชเท่านั้น โดย จะไม่นำมาตรการสุขอนามัยมาใช้ในทางที่จะทำให้เกิดการเลือกปฏิบัติตามอำเภอใจหรือไม่มี เหตุผลระหว่างประเทศที่มีสภาพการณ์อย่างเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน ความตกลง SPS สนับสนุน ให้ประเทศสมาชิกใช้มาตรฐานระหว่างประเทศ แนวทาง และคำแนะนำที่องค์การระหว่างประเทศ ที่เกี่ยวข้องกำหนดขึ้น เช่น Codex, OIE, IPPC อย่างไรก็ตาม ประเทศสมาชิกยังคงสามารถกำหนด มาตรการให้มีมาตรฐานสูงกว่าที่มาตรฐานระหว่างประเทศกำหนด ไว้ได้ หากมีเหตุผลทาง วิทยาศาสตร์มารองรับและทราบเท่าที่เป็นการกระทำภายใต้ความตกลง SPS และไม่เป็นการกระทำ ตามอำเภอใจแม้ว่ามาตรการสุขอนามัยที่กำหนดขึ้นจะมีมาตรฐานและวิธีการที่แตกต่างกันในแต่ละ ประเทศก็ตาม³⁵

3.1.1.1 ความเป็นมาของความตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช

วัตถุประสงค์ที่สำคัญที่สุดของแก้ตต์ (General Agreement on Tariff and Trade: GATT) คือต้องการทำให้เกิดการค้าเสรีโดยการลดอุปสรรคทางด้านภาษีศุลกากรและที่มิใช้ภาษี ศุลกากร (Tariff and Non-Tariff Barriers) อีกทั้งพยายามที่จะจำกัดการปฏิบัติที่แตกต่างในทาง การค้าระหว่างประเทศ ในอดีตการยุติข้อพิพาททางการค้า วิทยาศาสตร์เข้ามามีบทบาทน้อยมาก เนื่องจากข้อพิพาทที่เกิดจากภาษีศุลกากรหรือโควต้าไม่มีแรงมotive ทางด้านวิทยาศาสตร์เข้ามายกเว้นแต่จะ ซึ่งข้อพิพาททางการค้าเหล่านี้สามารถแก้ไขได้เมื่อยกนักและต่อน้ำหนึ่งจะไปร่วมใส่โดยบทบัญญัติ ของแก้ตต์ แต่หากเป็นข้อพิพาทที่มิใช้ภาษีศุลกากร บทบัญญัติของแก้ตต์เท่าที่มิอยู่ในช่วงเวลาหนึ่น ยังคงไม่เพียงพอ โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาที่เกี่ยวกับการคุ้มครองสุขอนามัย ดังนั้น ที่ประชุมใหญ่ แก้ตต์จึงได้ทางออกโดยการกำหนดข้อยกเว้นที่เกี่ยวกับการคุ้มครองสุขอนามัยของข้อตกลง แก้ตต์ไว้³⁶ คือ มาตรา 20 (ปี) ของแก้ตต์ 1947 ซึ่งอนุญาตให้ประเทศภาคีแก้ตต์ใช้มาตรการใดๆ ที่ ขัดต่อวัตถุประสงค์ของแก้ตต์ได้ หากเป็นการใช้อันเนื่องมาจากความจำเป็นในการคุ้มครองชีวิต

³⁵ From "Unit X: Sanitary and PhytosanitaryMeasures (SPS)," in International and Regional Trade Law (p.3), By J.H.H. Weiler and Sungjoon Cho, 2003. The Law of the World Trade Organization (www.jeanmonnetprogram.org/wto/Units/index.html,

³⁶ จาก ข้อตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช 1994 กับระบบวิเคราะห์อันตรายและ ควบคุมโรควิกฤต: การกีดกันทางการค้าในรูปแบบแห่งต่อสินค้าประมงไทย (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต) (น. 61), โดย พรพิมล ชินพัฒนานิช, 2542, กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

หรือสุขอนามัยของมนุษย์ สัตว์ หรือพืช³⁷ การพิจารณาข้อยกเว้นตามมาตรา 20 (บี) นี้จะต้องพิจารณาว่ามาตรการที่ประเทศภาคีกำหนดขึ้นนั้นเป็นการเลือกปฏิบัติระหว่างสินค้าภายในประเทศ กับสินค้านำเข้าจากต่างประเทศหรือไม่ และจะต้องพิจารณาว่ามาตรการดังกล่าวเป็นมาตรการในการจำกัดปริมาณการนำเข้าหรือไม่ ซึ่งโดยปกติแล้วการเลือกปฏิบัติและการจำกัดจำนวนไม่สามารถกระทำได้ภายใต้บทบัญญัติของแก้ตต์ แต่หากมาตรการที่นำมาใช้นั้นเป็นมาตรการที่จำเป็นเพื่อป้องชีวิตและสุขภาพของมนุษย์ สัตว์ และพืช แม้ว่าจะขัดกับหลักการทั้งสองของแก้ตต์ ก็สามารถบังคับใช้ได้ตามข้อยกเว้นในมาตรา 20 (บี) แต่จะต้องเป็นมาตรการที่จำเป็นและต้องไม่เลือกปฏิบัติต่อสินค้านำเข้าโดยอำนาจใจ หรือปราศจากเหตุผลที่จะอธิบายได้ หรือเป็นมาตรการกีดกันทางการค้าโดยชอบแห่ง

อย่างไรก็ตามมาตรา 20 (บี) ก็มีช่องว่างในการบังคับใช้หลายประการ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ปัญหาการตีความคำว่า “จำเป็น” (Necessary) ซึ่งแก้ตต์ไม่ได้ให้คำจำกัดความไว เมื่อเกิดข้อพิพาท จึงเกิดการถกเถียงกันว่า กรณีใดเป็นมาตรการที่จำเป็นตามความหมายของมาตรา 20 (บี) ซึ่งเท่ากับ เป็นการเบิดช่องว่างให้มีการใช้มาตรการในกีดกันทางการค้า

นอกจากปัญหาการบังคับใช้มาตรา 20 (บี) ดังกล่าวแล้ว ประเทศต่างๆ ยังมีความระแวง ว่า ประเทศอุดสาหกรรมเหล่านั้นอาจใช้มาตรการทางด้านสุขอนามัยมาเป็นเครื่องมือกีดกันทางการค้า มิให้สินค้าเกษตรและสินค้าเกษตรแปรรูปจากต่างประเทศเข้าไปยังตลาดภายในประเทศได้ ง่ายๆ³⁸ เพื่อเป็นการชดเชยเรื่องความตกลงเกี่ยวกับสินค้าเกษตรที่ประเทศอุดสาหกรรมยอมเสียประโยชน์จากการลดการอุดหนุนและเปิดตลาดมากขึ้น ดังนั้น ในการเจรจาการค้ารอบโตเกียวของ แก้ตต์ ในช่วงปี ค.ศ. 1947-1979 จึงได้มีการจัดทำความตกลงว่าด้วยอุปสรรคทางเทคนิคต่อการค้า (Agreement on Technical Barriers to Trade: TBT Agreement) ซึ่งรู้จักกันในชื่อ Standard Code โดยการเข้าเป็นภาคีในความตกลง TBT จะเป็นไปตามความสมัครใจของแต่ละประเทศ ความตกลงนี้ มีวัตถุประสงค์ในการป้องกันมิให้รัฐภาคีใช้มาตรฐานต่างๆ ไปในทางที่เป็นอุปสรรคต่อการค้าระหว่างประเทศ แม้การบัญญัติความตกลงนี้จะไม่ได้มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อกำหนดกฎหมายที่เกี่ยวกับมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชก็ตาม แต่ในความตกลงกีประภูมบทบัญญัติเกี่ยวกับ ข้อกำหนดทางเทคนิค (technical requirements) เกี่ยวกับมาตรการสุขอนามัยด้วย ไม่ว่าจะเป็นเรื่อง

³⁷ ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์คณะเศรษฐศาสตร์. โครงการศึกษาวิจัยเศรษฐกิจและการค้าระหว่างประเทศ เพื่อรับรองการแข่งขันเปิดเสรีทางการค้า (รายงานผลการวิจัย) เสนอกรมเศรษฐกิจการพาณิชย์กระทรวงพาณิชย์, กันยายน 2544, น. 3-48.

³⁸ จาก "ความตกลง SPS กับการส่งออกสินค้าเกษตรแปรรูปของไทย," โดย ศักดา ชนิตกุล และ พรพิมล ชินพัฒนานิช, 2543, บทบัญญัติที่ 56, น.142.

ข้อกำหนดเกี่ยวกับปริมาณการตกค้างของสารปราบศัตรูพืช (pesticideresidue limits) การตรวจสอบสินค้า และการติดฉลากสินค้า (labelling) โดยประเทศที่เข้าเป็นสมาชิกของความตกลงนี้ต่างๆ ตกลงร่วมกันที่จะใช้มาตรฐานระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับสินค้านำเข้า เช่น CODEX มาเป็นพื้นฐานในการกำหนดมาตรการ ภายใต้ความตกลงนี้ ประเทศที่ใช้มาตรการสุขอนามัยต้องแจ้ง (notify) มาตรการเกี่ยวกับมาตรฐานสินค้าซึ่งใช้กับสินค้าภายในประเทศและสินค้านำเข้าให้แก่ประเทศภาคี แก้ตัวอื่นๆ ทราบ และหากจะมีการใช้มาตรฐานที่แตกต่างไปจากมาตรฐานระหว่างประเทศเพราะเท่านั้น ไม่เพียงพอต่อการคุ้มครองสุขอนามัยก็สามารถถูกห้ามได้ แต่ประเทศผู้ใช้จะต้องแจ้งต่อรัฐอื่นผ่านสำนักเลขานุการแก้ตัวด้วย³⁹

ประเทศต่างๆ ตระหนักดีว่า มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (ต่อไปนี้จะเรียกว่า มาตรการสุขอนามัย) อาจถูกใช้เป็นเครื่องมือกีดกันทางการค้าที่มีประสิทธิภาพ ประกอบกับ Standards Code เป็นความตกลงว่าด้วยมาตรฐานที่เป็นอุปสรรคต่อการค้าระหว่างประเทศซึ่งใช้บังคับกับตัวสินค้าเท่านั้น ไม่รวมถึงมาตรฐานที่เป็นกระบวนการ (process) และวิธีการผลิตสินค้า (Product Production Method : PPM) ซึ่งโดยทั่วไปจะเกี่ยวข้องกับมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารดังนั้น ในการเจรจาอบรมอุรุกวัย ประเทศต่างๆ จึงเห็นพ้องต้องกันถึงความจำเป็นที่จะต้องมีการกำหนดกฎหมายที่ชัดเจนในเรื่องนี้เพื่อลดการใช้มาตรการสุขอนามัยเพื่อกีดกันหรือสร้างอุปสรรคที่ไม่จำเป็นทางการค้า ดังนั้น ความตกลง SPS จึงถือกำเนิดขึ้นภายหลังจากการเจรจาในรอบอุรุกวัย ของแกตต์ เพื่อป้องกันไม่ให้ประเทศต่างๆ นำมาตรการสุขอนามัยไปใช้ตามใจชอบโดยไม่สมเหตุสมผล หรือใช้เป็นเครื่องมือก่อให้เกิดอุปสรรคต่อการค้าระหว่างประเทศ⁴⁰ โดยประเทศต่างๆ คาดหวังว่า ความตกลง SPS นี้จะสามารถอุดช่องว่างที่เกิดขึ้นจากการบังคับใช้มาตรา 20 (บี) ได้โดยที่ความตกลง SPS ได้กำหนดกฎหมายที่การใช้มาตรา 20 (บี) ให้ลักษณะเดียวกันและกำหนดกฎหมายที่ชัดเจนในเรื่องสิทธิและหน้าที่ของประเทศผู้ใช้และประเทศผู้ถูกใช้มาตรการไว้⁴¹

³⁹ ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์คณะเศรษฐศาสตร์ โครงการศึกษาวิจัยเศรษฐกิจและการค้าระหว่างประเทศเพื่อรับการเจรจาเปิดเสรีทางการค้า. น. 3-49.

⁴⁰ สำนักเจรจาการค้าพุกคีกิริมเศรษฐกิจการพาณิชย์. “มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช,” สืบค้น มกราคม 2544, จาก www.moc.go.th,

⁴¹ โครงการศึกษาวิจัยเศรษฐกิจและการค้าระหว่างประเทศเพื่อรับการเจรจาเปิดเสรีทางการค้า. (น. 3-49). เล่มเดียว.

ในการเจรจาเกี่ยวกับความตกลง SPS ได้มีการพยายามที่จะทำให้มาตรฐานมัยในระบบการค้าหลายฝ่ายง่ายขึ้นและเป็นไปในทิศทางเดียวกัน เพื่อขอจดมาตราการสุขอนามัยที่ไม่มีพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์มารองรับที่มีผลเป็นการจำกัดทางการค้า⁴²

3.1.1.2 วัตถุประสงค์ของความตกลงว่าด้วยมาตราการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช

ความตกลงว่าด้วยมาตราการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (SPS) เป็นข้อตกลงที่มีขึ้นเพื่อวางแผนที่เกี่ยวกับการกำหนดและการใช้มาตราการเพื่อความปลอดภัยทางด้านอาหารและสุขภาพอนามัยของมนุษย์สัตว์และพืชและเพื่อป้องกันความตกลงแก้ตัว 1947 โดยเฉพาะมาตรา 20 (บี) ตลอดจนกำจัดการใช้มาตราการสุขอนามัยตามอำเภอใจหรือมีวัตถุประสงค์เพื่อกีดกันทางการค้าโดยการกำหนดสิทธิและหน้าที่ของประเทศสมาชิกในการกำหนดและการบังคับใช้มาตรการหรือกฎหมายที่ต่างๆ เกี่ยวกับความปลอดภัยของอาหารและสุขอนามัยของมนุษย์สัตว์และพืชให้มีรายละเอียดและชัดเจนยิ่งขึ้นทั้งนี้ ได้แก่ สิทธิแค่ประเทศสมาชิกในการกำหนดระดับความคุ้มครองที่เห็นว่าเหมาะสมของตนเอง ได้แต่ในขณะเดียวกันประเทศสมาชิกจะต้องไม่ใช้สิทธิไปในทางที่ไม่ถูกต้องเพื่อเป็นเครื่องมือในการกีดกันทางการค้าและการใช้สิทธิดังกล่าวจะต้องไม่เป็นอุปสรรคทางการค้าโดยไม่จำเป็น⁴³ นอกจากนี้ ความตกลง SPS ยังมีวัตถุประสงค์เพื่อรับรองความปลอดภัยในอาหารและป้องกันการระบาดของโรคพืชและโรคสัตว์อีกด้วย โดยมีแนวความคิดเบื้องหลังคือความปลอดภัยในอาหารและการยุติข้อพิพาทที่เกี่ยวข้องกับสุขอนามัยจะสามารถเกิดขึ้นได้โดยกฎหมายที่อยู่บนพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์

1. ขอบเขตการใช้บังคับ

ความตกลง SPS กำหนดขอบเขตในการใช้บังคับไว้ดังนี้ “ความตกลงนี้ใช้บังคับกับมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชทั้งปวงที่อาจส่งผลกระทบต่อการค้าระหว่างประเทศไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม มาตรการต่างๆ เหล่านี้จะต้องได้รับการพัฒนาและนำมาใช้โดยสอดคล้องกับบทบัญญัติของความตกลงนี้”⁴⁴

จะเห็นได้ว่า มาตรการที่อยู่ภายใต้ความตกลง SPS คือ มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (sanitary and phytosanitary measures) และเป็นมาตรการที่อาจจะส่งผลกระทบต่อการค้าระหว่างประเทศไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม

⁴² From *WTO Agreement on Sanitary and Phytosanitary Measures: Issues for Developing Countries* (p. 5), by Simonetta Zarrilli, July, 1999, New York and Geneva.

⁴³ จาก “ข้อตกลงว่าด้วยมาตราการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช 1994 กับระบบวิเคราะห์อันตรายและควบคุมจุดวิกฤต: การกีดกันทางการค้าในรูปแบบแห่งต่อสินค้าประมงไทย” (น. 9), โดย พรพิมล ชินพัฒนานวานิช.

⁴⁴ Article 1.1 of Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

ข้อ 5 ในภาคผนวกเอ ของความตกลง SPS กำหนดว่าระดับความคุ้มครองที่ประเทศผู้นำเข้าเห็นว่าเหมาะสมสมต่อการคุ้มครองสุขอนามัยของมนุษย์ สัตว์ และพืชนั้น จะต้องใช้ภายในอาณาเขตของประเทศผู้ใช้มาตราการเท่านั้นเท่ากับว่าความตกลง SPS ได้กล่าวถึงขอบเขตการบังคับใช้กฎหมายไว้อย่างชัดเจน⁴⁵ ว่ามาตราการสุขอนามัยที่กำหนดขึ้นจะต้องใช้บังคับภายในอาณาเขตประเทศของตนเท่านั้น

เหตุที่ความตกลง SPS ต้องกำหนดขอบเขตการใช้บังคับไว้ เช่นนี้ เนื่องมาจากว่า ได้เคยมีการยกประเด็นเรื่องมาตราการสุขอนามัยจะบังคับใช้นอกอาณาเขตของประเทศผู้ใช้ได้หรือไม่เพื่อป้องกันปัญหาที่จะเกิดขึ้น ความตกลง SPS จึงต้องกำหนดขอบเขตการบังคับไว้ไว้อย่างชัดเจน ดังนั้น มาตราการสุขอนามัยที่อยู่ภายใต้บังคับของความตกลง SPS จะนำมาใช้นอกอาณาเขตของประเทศไม่ได้⁴⁶

(1) คำจำกัดความของมาตราการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช

มาตราการเกี่ยวกับการคุ้มครองสุขภาพอนามัยไม่จำเป็นต้องเป็นมาตราการสุขอนามัยในความมุ่งหมายของความตกลง SPS ทุกมาตราการ เนื่องจากความตกลง SPS ให้คำจำกัดความของคำว่ามาตราการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชตามความมุ่งประสงค์ของความตกลง SPS ไว้ดังนี้

“มาตราการใดๆ ที่นำมาใช้เพื่อ

(1) คุ้มครองชีวิตหรือสุขภาพสัตว์หรือพืชจากความเสี่ยงซึ่งเกิดจากการเข้ามา การเกิดขึ้น หรือการแพร่ระบาดของแมลง โรค สิ่งมีชีวิตที่เป็นพาหะนำโรคหรือสิ่งมีชีวิตที่ก่อให้เกิดโรค

(2) คุ้มครองชีวิตหรือสุขภาพมนุษย์หรือสัตว์จากความเสี่ยงซึ่งเกิดจากการใช้สารปูรุณแต่งสิ่งเลือปนสารพิษหรือสิ่งมีชีวิตที่ก่อให้เกิดโรคในอาหารเครื่องดื่มหรืออาหารสัตว์

(3) คุ้มครองชีวิตหรือสุขภาพมนุษย์จากความเสี่ยงซึ่งเกิดจากโรคที่มีสัตว์พืชหรือผลิตภัณฑ์จากสิ่งเหล่านี้เป็นพาหะหรือจากการเข้ามาการเกิดและการแพร่ระบาดของแมลง

(4) ป้องกันหรือจำกัดความเสี่ยหายอื่นๆจากการเข้ามาการเกิดหรือการแพร่ขยายของแมลง”⁴⁷

⁴⁵ ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์. “โครงการศึกษาวิจัยเศรษฐกิจและการค้าระหว่างประเทศเพื่อรับการรายงานปีคดีทางการค้า.” น. 3-51.

⁴⁶ From "Dispute Settlement World Trade Organization: 3.9 SPS Measures," (p. 4), by United Nations Conference on Trade and Development, 2003, in the Course on Dispute Settlement in International Trade, New York and Geneva.

⁴⁷ Annex A of Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

การจะพิจารณาว่ามาตรการใดบ้างที่จะอยู่ภายใต้ความตกลง SPS จะต้องพิจารณาจากเงื่อนไขนี้หรือเป้าหมายของตัวมาตรการนั้นเอง โดยคำจำกัดความของความตกลง SPS ครอบคลุมถึงมาตรการที่มีวัตถุประสงค์เพื่อคุ้มครองมนุษย์และสัตว์จากความเสี่ยงที่เกิดจากอาหาร (food-borne health risks) และคุ้มครองมนุษย์ สัตว์ และพืช จากความเสี่ยงที่เกิดจากแมลงหรือโรคต่างๆ มาตรการใดที่เกี่ยวข้องกับความเสี่ยงทางสุขอนามัยอื่นๆ หรือไม่มีวัตถุประสงค์เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองสุขภาพอนามัยโดยตรงจะไม่ได้อยู่ภายใต้บังคับของความตกลง SPS นี้

หากมาตรการที่กำหนดขึ้นมีวัตถุประสงค์ตามที่กำหนดไว้ในความตกลง SPS แสดงว่า มาตรการนี้คือมาตรการสุขอนามัยตามความมุ่งหมายของความตกลงฯ โดยไม่ต้องพิจารณาว่า มาตรการนี้จะอยู่ในรูปแบบใด ดังจะเห็นได้จากการที่ความตกลง SPS กำหนดไว้อย่างกว้างๆ ว่า มาตรการให้หมายรวมถึง กฏหมาย กฤษฎีกา ข้อบังคับ ข้อกำหนด ระเบียบ และบรรดาวิธีพิจารณาทั้งหลาย ที่เกี่ยวข้องมาตรฐานสินค้า กระบวนการผลิตและวิธีการผลิต กระบวนการทดสอบ การตรวจสอบ การออกใบรับรอง การอนุมัติ การกักกันพืช สัตว์ และข้อบังคับทั้งหลายเกี่ยวข้องการขนส่งสัตว์และพืช บทบัญญัติเกี่ยวข้องบริเวณทางสถิติ กระบวนการสุ่มตัวอย่าง และวิธีการเกี่ยวข้อง การประเมินความเสี่ยง และข้อกำหนดเรื่องบรรจุภัณฑ์และการติดฉลากที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับความปลอดภัยด้านอาหาร⁴⁸

(2) ผลกระทบต่อการค้าระหว่างประเทศ

มาตรการสุขอนามัยที่จะอยู่ภายใต้บังคับของความตกลง SPS จะต้องเป็นมาตรการสุขอนามัยที่อาจจะส่งผลกระทบต่อการค้าระหว่างประเทศไม่ว่าโดยทางตรงหรือทางอ้อม ซึ่งการสันนิษฐานว่ามีผลกระทบต่อการค้าระหว่างประเทศเกิดขึ้นหรือไม่นั้น ไม่จำเป็นจะต้องมีการพิสูจน์ให้เห็นว่ามีการไหลเวียนทางการค้าลดน้อยลง (a reduction in trade flows) เพียงแต่แสดงให้เห็นว่า มีการนำมาตรการมาใช้กับการนำเข้าสินค้าที่เพียงพอแล้ว

2. หลักการสำคัญของความตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช

หลักการสำคัญของความตกลง SPS ว่าหากจะกำหนดมาตรการสุขอนามัยขึ้นใช้บังคับจะต้องทำอย่างไร

1. การประสานมาตรการให้สอดคล้องกัน

มาตรการสุขอนามัยของแต่ละประเทศมีความหลากหลายและแตกต่างกันเนื่องจากปัจจัยที่นำมาใช้ประกอบการพิจารณาเพื่อกำหนดมาตรการมีความแตกต่างกัน เช่น ผลประโยชน์ของอุตสาหกรรมภายในระดับความต้านทานจากความเสี่ยงของผู้บริโภคสภาพภูมิอากาศและ

⁴⁸ Annex A of Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

ภูมิประเทคโนโลยีระดับการพัฒนาและสภาพเศรษฐกิจอย่างไรก็ตามความแตกต่างของมาตรการสุขอนามัยสามารถทำให้เกิดผลกระทบทางด้านลบต่อการค้าระหว่างประเทศได้ เพราะผู้ส่งออกจะต้องเชิญกับปัญหาการปฏิบัติตามมาตรฐานที่แตกต่างหากหลายเพื่อเข้าไปเปิดตลาดในต่างประเทศซึ่งประเด็นนี้เป็นประเด็นที่มีนัยสำคัญต่อประเทศกำลังพัฒนาที่มักจะขาดแคลนทรัพยากรและความสามารถทางด้านเทคนิคในการผลิตเพื่อปฏิบัติตามมาตรฐานที่มีความหลากหลายเช่นนี้ได้⁴⁹

วัตถุประสงค์ของการหนึ่งในการรับบทของความตกลง SPS คือการสนับสนุนประเทศสมาชิกให้ใช้มาตรการสุขอนามัยที่สอดคล้องกันโดยอยู่บนพื้นฐานของมาตรฐานระหว่างประเทศที่ได้รับการพัฒนาโดยองค์การระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องโดยปราศจากการกำหนดให้ประเทศสมาชิกต้องเปลี่ยนแปลงระดับการคุ้มครองที่เห็นว่าเหมาะสม⁵⁰

ความแตกต่างของมาตรการสุขอนามัยสร้างต้นทุนให้กับการค้าระหว่างประเทศอย่างมากซึ่งในบางกรณีข้อกำหนดที่แตกต่างเหล่านี้ก็เป็นไปด้วยความถูกต้องกล่าวคือเกิดจากความแตกต่างทางกฎหมายความเชื่อของสังคมการพัฒนาทางเทคโนโลยีเงื่อนไขทางสิ่งแวดล้อมและสุขอนามัยซึ่งในกรณี เช่นนี้การประสานมาตรการให้สอดคล้องกันอาจจะไม่ใช้วิถีทางที่ดีนักแต่ควรจะใช้วิธีการยอมรับมาตรการหรือระดับความคุ้มครองระหว่างประเทศสมาชิกด้วยกันมากกว่าแต่หากเป็นกรณีที่ความแตกต่างเกิดขึ้นอย่างไม่ถูกต้องเช่นเกิดจากความจำเป็นในการปกป้องอุตสาหกรรมภายในเป็นต้นการประสานมาตรการให้สอดคล้องกันน่าจะเป็นทางออกที่เหมาะสมมากกว่า⁵¹

ความตกลง SPS ได้สนับสนุนการประสานมาตรการให้สอดคล้องกันภายในกรอบของมาตรฐานระหว่างประเทศโดยการสันนิษฐานว่ามาตรการที่เป็นไปตามมาตรฐานระหว่างประเทศนั้นสอดคล้องกับบทบัญญัติของแก้ตต์ 1994 และความตกลงอย่างไรก็ตามการยอมรับมาตรฐานระหว่างประเทศเพื่อให้มีความสอดคล้องกันนี้ก็มิได้เป็นข้อกำหนดที่เด็ดขาดที่จะต้องกระทำแม้ว่ามาตรฐานระหว่างประเทศจะทำให้การค้าเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพก็ตามซึ่งสอดคล้องกับความจริงที่ว่าการกำหนดระดับความคุ้มครองนั้นเป็นอำนาจของประเทศไทยที่จะตัดสินใจ

⁴⁹ United Nations Conference on Trade and Development, "Dispute SettlementWorld Trade Organization: 3.9 SPS Measures," p.16.

⁵⁰ United Nations Conference on Trade and Development, "Dispute SettlementWorld Trade Organization: 3.9 SPS Measures," p.16.

⁵¹ SimonettaZarrilli, WTO Agreement on Sanitary and Phytosanitary Measures :Issues for Developing Countries available from www.southcentre.org, p.13.

ดังนั้นรัฐจึงไม่จำเป็นต้องนำมาตรฐานระหว่างประเทศมาใช้หากเห็นว่ามีระดับความคุ้มครองที่ต่ำกว่าระดับที่ตนเห็นว่าเหมาะสม⁵²

ภายใต้ข้อ 3 ประเทศสามารถเลือกสามประการที่เกี่ยวกับมาตรฐานระหว่างประเทศโดยทางเลือกแต่ละทางจะมีผลลัพธ์ที่แตกต่างกันกล่าวคือประเทศสามารถอาจจะ

1) กำหนดมาตรการสุขอนามัยบนพื้นฐานของมาตรฐานระหว่างประเทศ

การกำหนดมาตรการสุขอนามัยบนพื้นฐานของมาตรฐานระหว่างประเทศแสดงให้เห็นอย่างชัดเจนถึงจุดมุ่งหมายในการทำให้เกิดความกลมกลืนกันของมาตรการสุขอนามัยให้มากที่สุดเท่าที่จะเป็นไปได้และได้ระบุถึงพันธะของประเทศสมาชิกที่ต้องกำหนดมาตรการสุขอนามัยของตนบนพื้นฐานของมาตรฐานระหว่างประเทศแนวทางหรือข้อเสนอแนะที่มีอยู่ยกเว้นในกรณีที่บัญญัติไว้

เนื่องจากองค์การการค้าโลกมิใช่องค์การที่จัดตั้งขึ้นเพื่อกำหนดมาตรฐานสุขอนามัยดังนั้นองค์การการค้าโลกจึงไม่สามารถที่จะกำหนดมาตรฐานสุขอนามัยให้ประเทศสมาชิกปฏิบัติตามได้แต่จะอาศัยองค์การระหว่างประเทศที่จัดตั้งขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศในเรื่องของสุขภาพของมนุษย์สัตว์และพืชโดยองค์การต่างๆ เหล่านี้ได้ระบุไว้ใน Annex A.3 ของความตกลงฯ คือ Codex Alimentarius Commission (CODEX) คูແດในเรื่องสุขอนามัยสัตว์ the International Plant Protection Convention (IPPC) คูແດเรื่องสุขอนามัยพืชและองค์การระหว่างประเทศอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งเปิดโอกาสให้ประเทศสมาชิกทั้งปวงเข้าเป็นสมาชิกได้ตามที่ระบุโดยคณะกรรมการว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชที่กำหนดที่คูແດเรื่องอื่นๆ ท่องักการระหว่างประเทศข้างต้นไม่ได้กำหนดมาตรฐานไว้⁵³ แต่ละองค์การจะมีโครงสร้างและกระบวนการจัดตั้งมาตรฐานเป็นของตนเองซึ่งกำหนดขึ้นโดยตราสารก่อตั้งขององค์การเองและไม่ได้อยู่ภายใต้การกำหนดมาตรการค้าโลกโดยทั่วไปแล้วองค์การเหล่านี้จะมีหน้าที่ในลักษณะที่เป็นการพิจารณาการจัดการความเสี่ยงจากการประเมินความเสี่ยงโดยอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลทางวิทยาศาสตร์⁵⁴

⁵² United Nations Conference on Trade and Development, "Dispute Settlement World Trade Organization: 3.9 SPS Measures," p.17.

⁵³ United Nations Conference on Trade and Development, "Dispute Settlement World Trade Organization: 3.9 SPS Measures," p.18.

⁵⁴ United Nations Conference on Trade and Development, "Dispute Settlement World Trade Organization: 3.9 SPS Measures," p.18.

ในกรณีที่มีมาตรฐานแนวทางหรือคำแนะนำนำขององค์การระหว่างประเทศกำหนดให้ประเทศสมาชิกจะต้องวางแผนการสุขอนามัยของตนบนพื้นฐานของมาตรฐานระหว่างประเทศ เหล่านั้นกล่าวคือประเทศสมาชิกจะต้องนำมาตรฐานที่กำหนดขึ้นโดยองค์การระหว่างประเทศมาเป็นพื้นฐานในการกำหนดมาตรการสุขอนามัยของตนแต่หากเรื่องนั้นไม่มีมาตรฐานระหว่างประเทศกำหนดไว้ก็จะไม่ถูกนำมาพิจารณา

2) กำหนดมาตรการสุขอนามัยให้เป็นไปตามมาตรฐานระหว่างประเทศ

การกำหนดมาตรการให้เป็นไปตามมาตรฐานระหว่างประเทศ ทางเลือกอีกประการ หนึ่งสำหรับประเทศสมาชิกคือการเลือกที่จะกำหนดมาตรการสุขอนามัยให้เป็นไปตามมาตรฐาน แนวทางหรือคำแนะนำระหว่างประเทศซึ่งกำหนดด้ว "มาตรการ เช่น ว่านั้นจะต้องแสดงให้เห็นถึง มาตรฐานระหว่างประเทศอย่างสมบูรณ์และเพื่อวัตถุประสงค์ในการนำมาปฏิบัติจริงต้องปรับให้ มาตรฐานดังกล่าวມายเป็นมาตรฐานภายในประเทศ"

ดังนั้นจะเห็นได้ว่ามาตรการที่เป็นไปตามมาตรฐานระหว่างประเทศนั้นคือมาตรการที่ กำหนดขึ้นเพื่อกับมาตรฐานระหว่างประเทศทุกประการ ไม่ว่าจะเป็นด้านโครงสร้างหรือระดับ การคุ้มครอง

3) กำหนดมาตรการสุขอนามัยแตกต่างไปจากมาตรฐานระหว่างประเทศ

การกำหนดมาตรการที่มีระดับความคุ้มครองที่สูงกว่ามาตรฐานระหว่างประเทศใน กรณีที่ประเทศสมาชิกเห็นว่ามาตรฐานแนวทางหรือข้อเสนอแนะขององค์การระหว่างประเทศที่มีอยู่ไม่เพียงพอหรือไม่เหมาะสมในการให้ความคุ้มครองสุขอนามัยภายใต้ประเทศนั้นความตกลง SPS ก็ยอมรับสิทธิของประเทศสมาชิกในการกำหนดมาตรการสุขอนามัยที่มีระดับความคุ้มครองที่ สูงกว่ามาตรการที่อยู่บนพื้นฐานของมาตรฐานระหว่างประเทศซึ่งเป็นการยอมรับสิทธิของประเทศ สมาชิกในการเลือกใช้ระดับการคุ้มครองของตนเอง โดยระบุไว้ว่าประเทศสมาชิกสามารถที่จะ กำหนดมาตรการของตนให้สูงกว่าระดับมาตรฐานระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องได้แต่มาตรการที่จะ ออกมานั้นจะต้องมีเหตุผลทางวิทยาศาสตร์หรือเป็นผลของระดับการคุ้มครองสุขอนามัยที่ประเทศ สมาชิกเห็นว่าเหมาะสมและได้มีการประเมินความเสี่ยงตามที่ได้กำหนดไว้ในมาตรา 5 นอกจากนี้ มาตรการที่จะออกมานั้นจะต้องสอดคล้องกับบทบัญญัติต่างๆในความตกลง SPS ด้วย⁵⁵

2. มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชต้องอยู่บนพื้นฐานของการประเมินความเสี่ยง

ความตกลง SPS กำหนดหลักการในการประเมินความเสี่ยงเพื่อรับรองว่ามาตรการ สุขอนามัยที่จะกำหนดขึ้นชอบด้วยเหตุผลทางวิทยาศาสตร์และกำหนดให้นำปัจจัยที่เกี่ยวข้องอื่นๆ

⁵⁵ Article 3.3 of Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures

มาพิจารณาร่วมด้วยโดยหลักการพื้นฐานในเรื่องนี้คือการกำหนดให้ประเทศสมาชิกต้องกำหนดมาตรการสุขอนามัยของตนบนพื้นฐานของการประเมินความเสี่ยง⁵⁶

1) ความหมายของการประเมินความเสี่ยง

มาตรการสุขอนามัยจะนำมาใช้ได้ต่อเมื่อออยุ่บันพื้นฐานของการประเมินความเสี่ยงซึ่งจะต้องมีหลักฐานทางวิทยาศาสตร์เกี่ยวกับความเสี่ยงที่อาจจะเกิดกับชีวิตของมนุษย์สัตว์และพืชโดยมาตราการสุขอนามัยจะถูกกำหนดขึ้นเพื่อกู้คืนครองชีวิตและสุขภาพของมนุษย์สัตว์และพืชจากความเสี่ยง เช่น ว่า น้ำ โภชนาณ ฯลฯ ได้แก่ การป้องกันความเสี่ยง⁵⁷ และสามารถกำหนดมาตรการสุขอนามัยของตนให้สูงกว่า มาตรฐานระหว่างประเทศได้แต่ต้องมีเหตุผลทางวิทยาศาสตร์มาสนับสนุนซึ่งได้แก่ การประเมินความเสี่ยงนั้นเอง การมีเหตุผลและหลักฐานทางวิทยาศาสตร์มาสนับสนุนดังกล่าว ย่อมทำให้ประเทศสมาชิกมีสิทธิที่จะใช้มาตรฐานที่สูงกว่ามาตรฐานระหว่างประเทศเหตุผลและหลักฐานทางวิทยาศาสตร์นี้เองที่จะทำให้มาตรการสุขอนามัยที่จะกำหนดขึ้นมีวัตถุประสงค์ในการคุ้มครองสุขอนามัยและความปลอดภัยอย่างแท้จริง ไม่ใช่ถูกกำหนดขึ้นเพื่อให้เป็นมาตรการกีดกันทางการค้าโดยแอบแฝง⁵⁸

การประเมินความเสี่ยงสามารถแยกได้เป็น 2 ประเภทคือความเสี่ยงที่เกิดจากอาหารและความเสี่ยงที่เกิดจากโรคและแมลง โดยความตกลง SPS ได้กำหนดนิยามของการประเมินความเสี่ยง ทั้งสองประเภทไว้ดังนี้⁵⁹

การประเมินความเสี่ยงที่เกิดจากอาหารคือการประเมินความเป็นไปได้ (potential) ของผลกระทบต่อสุขภาพมนุษย์และสัตว์ที่อาจจะเกิดขึ้นจากการมีสารปัจจุบัน แต่งตั้ง เสื่อปันสารพิษหรือสิ่งมีชีวิตที่ทำให้เกิดโรคในอาหารเครื่องดื่มหรืออาหารสัตว์

การประเมินความเสี่ยงที่เกิดจากโรคและแมลงคือการประเมินความน่าจะเป็น (likelihood) ของการเกิดขึ้น การแพร่กระจายของแมลงหรือเชื้อโรคภายในอาณาเขตของประเทศ

⁵⁶ United Nations Conference on Trade and Development, "Dispute SettlementWorld Trade Organization: 3.9 SPS Measures," p. 23.

⁵⁷ John J. Barcelo, "Product Standards to Protect the Local Environment- theGATT and the Uruguay Round Sanitary and Phytosanitary Agreement," p. 765.

⁵⁸ ศักดา ชนิตกุล และพรพิมล ชินพัฒนานนิช. "ความตกลง SPS กับการส่งออกสินค้าเกษตรไปรุปปะไทย," น. 146-147.

⁵⁹ Paragraph 4 Annex A of Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures

สมาชิกผู้นำเข้าตามมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชที่อาจใช้อยู่และการประเมินผลที่อาจเกิดขึ้นตามมาทางด้านชีวิทยาและทางเศรษฐกิจ

การประเมินความเสี่ยงที่เกิดจากโรคและแมลงในคดี Australia-Salmon องค์กรอุทธรณ์ได้วินิจฉัยว่าการประเมินความเสี่ยงที่เกิดจากโรคและแมลงจะประกอบด้วย⁶⁰

1) การระบุชนิดของโรคหรือแมลงที่จะเข้ามาเกิดขึ้นหรือแพร่กระจายที่ประเทศไทยผู้นำเข้าต้องการจะป้องกันและระบุผลที่จะเกิดขึ้นตามมาทางด้านชีวิทยาและเศรษฐกิจจากการเข้ามาเกิดขึ้นหรือแพร่กระจายจากโรคและแมลงที่ได้ระบุไว้

2) การประเมินความน่าจะเป็นของการเข้ามาการเกิดขึ้นหรือการแพร่กระจายของแมลงและโรคที่ได้ระบุไว้และประเมินความน่าจะเป็นระบุผลที่จะเกิดขึ้นตามมาทางด้านชีวิทยาและเศรษฐกิจจากการเข้ามาเกิดขึ้นหรือแพร่กระจายของโรคและแมลงดังกล่าว

3) การประเมินความน่าจะเป็นของการเข้ามาเกิดขึ้นหรือการแพร่กระจายของโรคและแมลงตามมาตรการสุขอนามัยที่ประเทศไทยสมาชิกจะนำมาใช้มั่นคง

3. มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชต้องอยู่บนพื้นฐานของหลักความเท่าเทียมกันและการยอมรับเงื่อนไขของเขตปลดโรคและแมลง

1) ความเท่าเทียมกัน

การประสานมาตรการสุขอนามัยทั่วโลกให้สอดคล้องกับมาตรฐานระหว่างประเทศ เป็นสิ่งที่เป็นไปได้หากเนื่องจากสภาพของแต่ละท้องถิ่นความเชื่อและความสามารถทางด้านเทคโนโลยีในแต่ละประเทศนั้นแตกต่างกันนอกจากนี้ปัญหานางเรื่องกีไม่มีมาตรฐานระหว่างประเทศกำหนดให้ในลักษณะ เช่นนี้ผู้ส่งออกจะต้องเพิ่มภาระความแตกต่างของมาตรฐานสุขอนามัยที่หลากหลายโดยความแตกต่างที่หลากหลายเหล่านี้ได้ส่งผลกระทบทางด้านลบต่อการค้าระหว่างประเทศแต่อย่างไรก็ตามผลผลกระทบทางด้านลบต่อการค้าจากมาตรการที่แตกต่างกันนี้สามารถลดลงได้หากประเทศไทยสมาชิกต่างยอมรับมาตรการของประเทศไทยสมาชิกอื่นว่าสามารถให้ความคุ้มครองสุขอนามัยได้ในระดับเดียวกับมาตรการของตนแม้ว่าลักษณะของแต่ละมาตรการจะมีความแตกต่างกันก็ตามซึ่งการยอมรับดังกล่าวจะนำมาซึ่งการบรรลุถึงการคุ้มครองในระดับเดียวกัน

ความตกลง SPS สนับสนุนให้ประเทศไทยยอมรับถึงความเท่าเทียมกันของมาตรการสุขอนามัยของประเทศไทยอื่นแม้ว่ามาตรการเหล่านี้จะมีความแตกต่างกับมาตรการของตนหรือแตกต่างกับมาตรการของประเทศไทยสมาชิกอื่นๆ ก็ตามโดยประเทศผู้ส่งออกจะต้องพิสูจน์ให้ได้

⁶⁰ Appellate Body Report, Australia-Salmon, para. 121.

ว่ามาตราการของตนสามารถบรรลุถึงระดับการคุ้มครองสุขอนามัยที่ประเทศผู้นำเข้าเห็นว่าเหมาะสม⁶¹

(1) การยอมรับความเท่าเทียมกัน

การยอมรับความเท่าเทียมกันนี้เป็นทางเลือกที่ดีที่สุดในกรณีที่ไม่มีการประสานมาตรฐานสุขอนามัยให้สอดคล้องกันหรือไม่มีมาตรฐานระหว่างประเทศกำหนดไว้⁶² ข้อ 4.1 ของความตกลง SPS สนับสนุนการยอมรับความเท่าเทียมกันโดยกำหนดว่าประเทศสมาชิกจะยอมรับว่า มาตรการสุขอนามัยของประเทศสมาชิกอื่นมีความเท่าเทียมกับมาตรการของตนแม้ว่ามาตรการเหล่านั้นจะมีความแตกต่างจากมาตรการของตนโดยมีเงื่อนไขว่าประเทศผู้ส่งออกจะต้องพิสูจน์ให้เห็นว่ามาตราการสุขอนามัยของตนสามารถบรรลุถึงระดับการคุ้มครองที่ประเทศผู้นำเข้าเห็นว่าเหมาะสมดังนั้นหากมีการร้องขอประเทศผู้ส่งออกจะต้องอนุญาตให้ประเทศผู้นำเข้าดำเนินการตรวจสอบทดสอบและกระบวนการต่างๆที่เกี่ยวข้องตามสมควร⁶³

อย่างไรก็ตามประเทศพัฒนาแล้วมักจะเรียกร้องให้ประเทศกำลังพัฒนากำหนด มาตรการสุขอนามัยให้เหมือนกับมาตรการของตนมากกว่าจะยอมรับว่ามาตรการของประเทศกำลังพัฒนาสามารถให้ความคุ้มครองสุขอนามัยได้ในระดับเดียวกับมาตรการของตนไม่ว่าจะเป็นเรื่องระบบการควบคุมหรือการตรวจสอบกีดานซึ่งลักษณะเช่นนี้จะทำให้ประเทศกำลังพัฒนาไม่สามารถเลือกที่จะกำหนดมาตรการที่ตนเห็นว่าเหมาะสมได้ด้วยตนเองอันเป็นการกระทำที่ผิดวัตถุประสงค์ ของข้อ 4.1 ที่ต้องการให้มีการยอมรับความแตกต่างของมาตรการสุขอนามัยของแต่ละประเทศแต่สามารถบรรลุถึงความคุ้มครองในระดับเดียวกันได้แต่มิต้องการกำหนดให้มาตราการสุขอนามัยของแต่ละประเทศต้องเหมือนกันเนื่องจากความตกลงฯต้องการให้เกิดความยืดหยุ่นในการกำหนด มาตรการที่เพียงพอต่อการคุ้มครองสุขอนามัยของประเทศสมาชิก⁶⁴

(2) ความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรการซึ่งกันและกัน

ประเด็นเรื่องการทำความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรการซึ่งกันและกันนี้ได้ปรากฏอยู่ในความตกลงฯข้อ 4.2 ที่กำหนดพันธกรณีให้ประเทศสมาชิกต้องทำการปรึกษาหารือกับ

⁶¹ Appellate Body Report, Australia-Salmon. p. 39.

⁶² Appellate Body Report, Australia-Salmon. p. 39.

⁶³ Article 4.1 of Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures

⁶⁴ United Nations Conference on Trade and Development.A Positive Agenda for Developing

ประเทศสมาชิกอื่นๆ ในระดับทวิภาคีและพหุภาคีเพื่อให้สามารถบรรลุถึงความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรการซึ่งกันและกัน⁶⁵

การทำความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรการซึ่งกันและกันนี้หากจะทำในรูปของความตกลงระดับภูมิภาคอนุภูมิภาคหรือกรอบร่วมมือจะกระทำได้่ายกว่ากระทำในวงกว้างซึ่งประเทศกำลังพัฒนาอาจจะได้ประโยชน์จากการรวมกลุ่มในลักษณะนี้มากกว่า⁶⁶

การจะทำให้ความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรการกันมีบทบาทเพิ่มมากขึ้นอาจต้องอาศัยหลักเรื่องความโปร่งใสเข้ามาร่วมด้วยเช่นคณะกรรมการธุรกิจ SPS ควรจะแจ้งให้บรรดาสมาชิกทั้งหลายทราบถึงการเจรจาเพื่อจัดทำความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรการซึ่งกันและกันของประเทศสมาชิกควรจะมีการเปิดโอกาสให้ประเทศสมาชิกอื่นๆ ได้เข้ามีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรการซึ่งกันและกันหลังจากนั้นมีการบังคับใช้ความตกลงดังกล่าวแล้วต้องเผยแพร่ให้รู้เป็นการทั่วถันและควรจะเปิดโอกาสให้กับประเทศสมาชิกอื่นที่สนใจเข้าร่วมในการทำความตกลงดังกล่าวด้วย⁶⁷

หากประเทศผู้นำเข้าต่างยอมรับว่ามาตรการสุขอนามัยที่แตกต่างกันสามารถให้ความคุ้มครองสุขอนามัยได้เท่าเทียมกันประเทศกำลังพัฒนาที่จะไม่ต้องประสบกับปัญหาการถูกปฏิเสธการนำเข้าสินค้าเกษตรและอาหารจากประเทศผู้นำเข้าแม้ว่าประเทศกำลังพัฒนาจะมีระดับการพัฒนาในการกำหนดมาตรการและคุ้มครองสุขอนามัยที่แตกต่างกับประเทศผู้นำเข้าผลคือสินค้าเกษตรและอาหารจากประเทศกำลังพัฒนาจะสามารถเข้าสู่ตลาดโลกได้มากขึ้น

ปัจจุบันนี้การยอมรับความเท่าเทียมกันนี้ส่วนใหญ่จะกระทำขึ้นระหว่างประเทศพัฒนาแล้ว เช่นระหว่างประเทศสมาชิกของสหภาพพยุโรประหว่างประเทศสมาชิกความตกลงเขตการค้าเสรีอเมริกาเหนือ (North American Free Trade Agreement: NAFTA) หรือระหว่างประเทศนิวซีแลนด์ กับประเทศออสเตรเลีย⁶⁸

⁶⁵ จาก "ความตกลง SPS กับการส่งออกสินค้าเกษตรและประมงไทย," โดย ศักดา ชนิตกุล, 2543, บทบัญชีพิเศษ, 56, น. 148.

⁶⁶ United Nations Conference on Trade and Development.A Positive Agendafor Developing Countries: Issues for Future Trade Negotiations. New York and Geneva, 2000.

⁶⁷ United Nations Conference on Trade and Development.A Positive Agendafor Developing Countries: Issues for Future Trade Negotiations. New York and Geneva, 2000.

⁶⁸ United Nations Conference on Trade and Development.A Positive Agendafor Developing Countries: Issues for Future Trade Negotiations. New York and Geneva, 2000.

มีข้อนำสังเกตประการหนึ่งคือในความตกลง SPS มิได้กำหนดให้ประเทศสมาชิกต้องแจ้ง (notification) ถึงการทำความตกลงทวิภาคีหรือพหุภาคีว่าด้วยการยอมรับมาตรฐานการซึ่งกันและกัน โดยการแจ้งให้ทราบถึงการทำความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรฐานการซึ่งกันและกันจะทำให้ประเทศกำลังพัฒนาที่มีศักยภาพและความพร้อมเพียงพอสามารถเข้าร่วมการทำความตกลงในลักษณะนี้ได้อย่างไรก็ตามแม้ว่าในความตกลงอาจจะมิได้กำหนดหลักเกณฑ์ในลักษณะนี้ไว้ก็ตามแต่ประเทศกำลังพัฒนาสามารถสอบถามถึงประเด็นการทำความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรฐานการซึ่งกันและกันต่อ Enquiry Point ที่ประเทศสมาชิกทุกประเทศต้องจัดตั้งขึ้นตามที่ความตกลงฯกำหนดไว้ได้

ประเทศสมาชิกบางประเทศโดยเฉพาะอย่างยิ่งประเทศกำลังพัฒนามีความเห็นว่า การเจรจาเรื่องความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรฐานการซึ่งกันและกันมิค่าใช่จ่ายสูงและประโยชน์ที่ได้จากการเจรจาค่อนข้างน้อยดังนั้นประเทศเหล่านี้จึงสนับสนุนบทัญญัติอื่นๆของความตกลงฯที่ให้ประโยชน์ต่อการเข้าสู่ตลาดได้มากกว่า เช่นกฎเกณฑ์ในเรื่องการประเมินความเสี่ยงความโปรดังใจ การให้ความช่วยเหลือทางด้านเทคนิคและกระบวนการควบคุมและตรวจสอบ นอกจากนี้ประเทศกำลังพัฒนายังมองว่าพันธกรณีที่ต้องทำความตกลงว่าด้วยการยอมรับมาตรฐานการซึ่งกันและกันจะมีประโยชน์ต่อการส่งออกบางประเภทและบางอุตสาหกรรมเท่านั้น⁶⁹

เดือนตุลาคม 2001 คณะกรรมการชี้การว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยได้มีมติว่าด้วยการนั่งคืบใช้ข้อ 4 ของความตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพิเศษหรือมติว่าด้วยความเท่าเทียมกัน (Equivalent Decision) โดยมติดังกล่าวได้กำหนดแนวทางสำหรับประเทศสมาชิกที่ต้องการจะทำความตกลงว่าด้วยการยอมรับความเท่าเทียมกันทั้งฝ่ายประเทศผู้นำเข้าและฝ่ายประเทศผู้ส่งออก⁷⁰

ความตกลงฯ ได้กำหนดให้กรณีที่มีการร้องขอฝ่ายประเทศผู้นำเข้าจะต้องให้ข้อมูลเกี่ยวกับมาตรการสุขอนามัยตามเสี่ยงที่คาดว่าจะเกิดขึ้นระดับความคุ้มครองที่เห็นว่าเหมาะสมและประเมินความเสี่ยงของมาตรการที่กำหนดขึ้นแก่ฝ่ายหนึ่ง โดยการให้ข้อมูลดังกล่าวจะต้องอยู่ในภายในระยะเวลาที่เหมาะสมส่วนฝ่ายประเทศผู้ส่งออกจะต้องแสดงข้อมูลพื้นฐานทางด้านเทคนิคและด้านวิทยาศาสตร์ที่ตนนำมาใช้เพื่อแสดงว่ามาตรการของตนนั้นสามารถให้ความคุ้มครองได้เท่ากับระดับความคุ้มครองของประเทศผู้นำเข้าและเตรียมความพร้อมสำหรับการ

⁶⁹ United Nations Conference on Trade and Development.A Positive Agendafor Developing Countries: Issues for Future Trade Negotiations. New York and Geneva, 2000.

⁷⁰ United Nations Conference on Trade and Development.A Positive Agendafor Developing Countries: Issues for Future Trade Negotiations. New York and Geneva, 2000.

ทดสอบและการตรวจสอบจากประเทคโนโลยีนำเข้าสามารถทำ การประเมินข้อมูลทางด้านเทคนิคและด้านวิทยาศาสตร์ของประเทคโนโลยีส่งออกว่าสามารถบรรลุถึงระดับความคุ้มครองที่ตนเห็นว่าเหมาะสมหรือไม่และมีหน้าที่ต้องแจ้งรายละเอียดผลการพิจารณาหากได้รับคำร้องขอจากประเทคโนโลยีส่งออก⁷¹

2) การยอมรับเงื่อนไขของเขตปลอดโรคและแมลง

แต่ละภูมิภาคของแต่ละประเทศจะประกาศแมลงและโรคที่แตกต่างกันไปโดยขึ้นอยู่กับสภาพภูมิอากาศภูมิประเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมที่แตกต่างกันและในบางกรณีที่เกิดจากนโยบายของรัฐในการกำหนดเขตพื้นที่เพื่อขัดแมลงและโรคเป็นการเฉพาะตามปกติแล้วประเทคโนโลยีนำเข้าจะห้ามนำเข้าสินค้าจากประเทศที่มีการระบาดของโรคและแมลงแม้ว่าโรคที่มีการระบาดนั้นจะจำกัดอยู่เพียงในบางภูมิภาคของประเทศก็ตาม

เพื่อที่จะรับรองและพิสูจน์ว่าพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่งเป็นเขตปลอดโรคและแมลงแต่ละประเทศมักจะต้องลงทุนทางด้านการเงินและทรัพยากรเป็นจำนวนมากทั้งยังต้องใช้ระยะเวลาข้าวนานและยุ่งยากและบ่อยครั้งที่จำเป็นต้องมีการจัดหาหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ที่ครบถ้วนสมบูรณ์ด้วยซึ่งเป็นสิ่งที่สร้างความยุ่งยากให้กับประเทศที่กำหนดพื้นที่ดังกล่าวอย่างมาก ดังนั้นประเทศพัฒนาแล้วจึงได้ประโยชน์จากการกำหนดเขตปลอดโรคและแมลงมากกว่าประเทศกำลังพัฒนาอย่างไรก็ตามปัญหาในเรื่องนี้สามารถแก้ไขได้หากได้รับความร่วมมือจากองค์กรระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องในการให้ความช่วยเหลือแก่ประเทศกำลังพัฒนาโดยการรับรองว่าเขตหรือพื้นที่นั้นๆ เป็นเขตปลอดโรคและแมลงปัญหารือความน่าเชื่อถือของเขตดังกล่าวก็จะหมดไปและทำให้ประเทคโนโลยีนำเข้าไม่จำเป็นต้องร้องขอหลักฐานเกี่ยวกับเขตปลอดโรคและแมลงเพิ่มเติมอีก⁷²

ดังนั้นเพื่อที่จะทำให้การลงทุนเกี่ยวกับเขตปลอดโรคและแมลงคุ้มค่าที่สุดแต่ละประเทศจึงจำเป็นต้องแน่ใจว่าความพยายามของตนจะมีผลลัพธ์ทำให้สินค้าเข้าสู่ตลาดของประเทศผู้นำเข้าได้มากขึ้นความตกลง SPS จึงต้องกำหนดให้ประเทศสมาชิกต้องรับรองว่ามาตรการสุขอนามัยของตนจะถูกนำมาปรับให้เข้ากับดักขยะและสุขอนามัยของแต่ละพื้นที่ที่เป็นแหล่งกำเนิดของผลิตภัณฑ์หรือเป็นพื้นที่ที่เป็นเป้าหมายของผลิตภัณฑ์⁷³

⁷¹ United Nations Conference on Trade and Development.A Positive Agendafor Developing Countries: Issues for Future Trade Negotiations. New York and Geneva, 2000.

⁷² Simonetta Zarrilli, "WTO Sanitary and Phytosanitary Agreement : Issues for Developing Countries" p. 331.

⁷³ Article 6.1 of Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures

(ก) ปัจจัยที่ต้องนำมาพิจารณา

ข้อ 6.1 กำหนดให้การพิจารณาลักษณะของสุขอนามัยของแต่ละพื้นที่จะต้องคำนึงถึงระดับการแพร่ระบาดของโรคและแมลงชนิดใดชนิดหนึ่งแผนการควบคุมและจำกัดโรคและแมลงที่มีอยู่และแนวทางที่กำหนดโดยองค์กรระหว่างประเทศที่ได้รับการพัฒนาจากองค์กรระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องแต่ทั้งนี้การพิจารณาลักษณะของสุขอนามัยข้างต้นมิได้จำกัดเฉพาะเรื่องที่กล่าวไว้แล้วเท่านั้น

(ข) เขตปลอดโรคและแมลงหรือเขตที่มีการแพร่ระบาดของโรคและแมลงในระดับต่ำ

ข้อ 6.2 กำหนดให้ประเทศสมาชิกต้องทราบนักถึงแนวความคิดเรื่องเขตปลอดโรคและแมลงและเขตที่มีการแพร่ระบาดของโรคและแมลงในระดับต่ำโดยการกำหนดเขตเช่นว่าจะต้องพิจารณาถึงปัจจัยอื่นๆด้วยเช่นสภาพทางภูมิศาสตร์ระบบนิเวศน์วิทยาการควบคุมทางระบบทราดวิทยาและประสีทวิภาคของการควบคุมสุขอนามัยเป็นต้น⁷⁴

(ค) หน้าที่ของประเทศผู้ส่งออก

ประเทศสมาชิกผู้ส่งออกที่อ้างว่าประเทศของตนเป็นเขตปลอดโรคและแมลงหรือเป็นเขตที่มีการแพร่ระบาดของโรคและแมลงในระดับต่ำจะต้องมีหลักฐานข้อเท็จจริงที่จำเป็นเพื่อแสดงต่อประเทศผู้นำเข้าและเพื่อการนี้หากได้รับการร้องขอประเทศผู้ส่งออกจะต้องยอมให้ประเทศผู้นำเข้าสามารถเข้าไปทำการตรวจสอบทดสอบและใช้วิธีการอื่นที่เกี่ยวข้องได้⁷⁵เพื่อพิสูจน์ถึงการเป็นเขตปลอดโรคและแมลงหรือเขตที่มีการแพร่ระบาดของโรคและแมลงในระดับต่ำ

4. มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชต้องอยู่บนพื้นฐานของหลักความโปร่งใส

อุปสรรคประการหนึ่งที่ผู้ส่งออกต้องเผชิญคือการขาดความโปร่งใสของมาตรการสุขอนามัยมาตรการสุขอนามัยที่มักจะซับซ้อนและขึ้นอยู่กับสถานการณ์ที่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ซึ่งนำไปสู่การขาดความแน่นอนสำหรับผู้ส่งออกการจะทราบว่ามาตรการสุขอนามัยใดที่ต้องปฏิบัติตามเป็นเรื่องที่มีต้นทุนสูงและเป็นกระบวนการที่ยุ่งยากสำหรับผู้ส่งออกนอกจากนี้การระบุว่ามาตรการใดสามารถทำได้หรือขัดแย้งกับความตกลง SPS ที่เป็นสิ่งจำเป็นดังนั้นพันธกรณีย์เรื่องความโปร่งใสและการออกประกาศจึงเป็นสิ่งสำคัญในการเข้าถึงตลาด⁷⁶

ความตกลง SPS จึงกำหนดพันธกรณีย์ให้ประเทศสมาชิกต้องแจ้งการเปลี่ยนแปลงเกี่ยวกับมาตรการสุขอนามัยของตนและจัดทำข้อมูลเกี่ยวกับมาตรการสุขอนามัยตามที่กำหนดไว้ใน

⁷⁴ Article 6.2 of Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures

⁷⁵ Article 6.3 of Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures

⁷⁶ United Nations Conference on Trade and Development, "Dispute Settlement World Trade Organization: 3.9 SPS Measures," p. 43.

ความตกลง⁷⁷ ซึ่งรายละเอียดของวิธีการหน่วยงานและหลักเกณฑ์ในการแจ้งน้ำได้ถูกกำหนดไว้ในภาคผนวกนี้

1) การออกประกาศเกี่ยวกับบทบัญญัติด้านสุขอนามัย

ในการปฏิที่มาตรการสุขอนามัยที่กำหนดขึ้นมีลักษณะสำคัญไม่แตกต่างจากมาตรฐานระหว่างประเทศหรือมีมาตรฐานระหว่างประเทศกำหนดไว้แล้วการออกประกาศเกี่ยวกับมาตรการสุขอนามัยนี้ประเทศสมาชิกต้องประกาศให้ทราบถึงบทบัญญัติด้านสุขอนามัยทันทีหลังจากมีการบังคับใช้ในลักษณะที่ประเทศสมาชิกอื่นสามารถรับรู้และปรับตัวได้ยกเว้นในสถานการณ์เร่งด่วนประเทศสมาชิกต้องเว้นระยะเวลาการกำหนดมาตรการให้ห่างกับระยะเวลา

การบังคับใช้มาตรการเพื่อให้เวลา กับผู้ผลิตของประเทศผู้ส่งออกโดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ผลิตในประเทศกำลังพัฒนาในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์และวิธีการผลิตของตนให้เป็นไปตามมาตรการของประเทศผู้นำเข้า⁷⁸

ความหมายของคำว่า "บทบัญญัติด้านสุขอนามัย" (sanitary and phytosanitary regulations) ในความตกลง SPS มิได้ให้หมายไว้เพียงแต่ระบุไว้เชิงอรรถของวรรค 1 ภาคผนวกนี้ว่า มาตรการสุขอนามัยอาจจะอยู่ในรูปของกฎหมายคำสั่งหรือกฎระเบียบที่บังคับใช้เป็นการทั่วไปเป็นต้นซึ่งองค์กรอุทธรณ์ในคดี Japan-Affecting Agricultural Products ได้วินิจฉัยไว้ว่า "ความหมายของคำว่าบทบัญญัติด้านสุขอนามัยไม่ได้จำกอยู่เพียงเท่าที่กำหนดไว้ในความตกลง SPS เท่านั้นดังจะเห็นได้จากการใช้คำว่า เช่น (such as) ในความตกลงนั้นของการออกประกาศเกี่ยวกับบทบัญญัติด้านสุขอนามัยจึงรวมถึงกฎหมายที่กำหนดไว้ในความตกลง SPS เท่านั้นดังจะเห็นได้จากการใช้คำว่า เช่น (such as) ในความตกลงนั้นของการออกประกาศเกี่ยวกับบทบัญญัติด้านสุขอนามัยมีความต้องการให้มาตรการสุขอนามัยมีความโปร่งใสองค์กรอุทธรณ์จึงมีความเห็นว่าขอบเขตการใช้บังคับของวรรค 1 Annex B ควรจะตีความให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ดังที่กล่าวมา" หลักเกณฑ์ในการประกาศเกี่ยวกับมาตรการสุขอนามัยมีดังต่อไปนี้⁷⁹

(1) สิ่งที่ประเทศสมาชิกจะต้องออกประกาศเผยแพร่คือมาตรการสุขอนามัยที่ได้กำหนดขึ้นใหม่หรือการเปลี่ยนแปลงมาตรการสุขอนามัยที่มีอยู่โดยไม่ว่ามาตรการสุขอนามัยนี้จะอยู่ในรูปแบบใดก็ตามภายใต้เงื่อนไข 3 ประการ⁸⁰ คือ

⁷⁷ Article 7 of Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

⁷⁸ Paragraph 1 Annex B of Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

⁷⁹ Appellate Body Report, Japan-Agricultural Products II, para. 105-108.

⁸⁰ Appellate Body Report, Japan-Agricultural Products II, para. 109.

1. เป็นมาตรการที่มีการบังคับใช้
 2. เป็นบทบัญญัติด้านสุขอนามัยอาจจะอยู่ในรูปของกฎหมายคำสั่งหรือกฎระเบียบเป็นต้น
 3. เป็นมาตรการที่ใช้บังคับเป็นการทั่วไป
- (2) การประกาศดังกล่าวต้องกระทำในทันทีที่มีการกำหนดมาตรการหรือมีการเปลี่ยนแปลงมาตรการ
- (3) การประกาศดังกล่าวจะต้องทำในลักษณะที่ประเทศไทยสามารถเข้าใจและปรับตัวเพื่อปฏิบัติให้สอดคล้องกับมาตรการดังกล่าวได้
- (4) ยกเว้นในกรณีที่เป็นสถานการณ์เร่งด่วนประเทศไทยต้องเว้นระยะเวลาการกำหนดมาตรการให้ห่างกับระยะเวลาการบังคับใช้มาตรการเพื่อให้เวลา กับผู้ผลิตของประเทศไทยผู้ส่งออกโดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้ผลิตในประเทศไทยกำลังพัฒนาในการปรับปรุงผลิตภัณฑ์และวิธีการผลิตของตนให้เป็นไปตามมาตรการของประเทศไทยผู้นำเข้า
- 2) การแจ้งให้ทราบเกี่ยวกับบทบัญญัติด้านสุขอนามัย
- กรณีที่ไม่มีมาตรฐานระหว่างประเทศกำหนดไว้หรือมาตรการสุขอนามัยที่จะกำหนดขึ้นแตกต่างจากมาตรฐานระหว่างประเทศและมาตรการดังกล่าวอาจส่งผลกระทบต่อการค้าระหว่างประเทศประเทศสมาชิกผู้กำหนดมาตรการสุขอนามัยนั้นมีหน้าที่ดังต่อไปนี้⁸¹
- (1) ออกประกาศให้ทราบถึงการออกมาตรการตั้งแต่ระยะแรก (at an early stage) ของการกำหนดมาตรการเพื่อให้ประเทศไทยที่มีส่วนได้เสียทราบถึงวัตถุประสงค์ของมาตรการที่จะกำหนดขึ้น
- (2) แจ้งให้ประเทศสมาชิกอื่นทราบถึงผลิตภัณฑ์ที่จะต้องอยู่ภายใต้ข้อกำหนดนั้นรวมทั้งแสดงให้เห็นถึงวัตถุประสงค์และเหตุผลในการบังคับใช้มาตรการที่จะกำหนดขึ้น โดยแจ้งผ่านไปยังสำนักเลขานุการองค์การการค้าโลก (the Secretariat) การแจ้งเช่นว่านี้จะต้องกระทำตั้งแต่ระยะแรกของการกำหนดมาตรการเพื่อให้ประเทศไทยสามารถได้แสดงความคิดเห็นและประเทศผู้ออกมาตรการจะต้องนำความเห็นเหล่านี้ไปใช้ประกอบการพิจารณากำหนดมาตรการด้วย
- (3) ให้จัดทำสำเนาบทบัญญัติด้านสุขอนามัยนั้นพร้อมกับแสดงให้เห็นว่าส่วนใดที่มีเนื้อหาแตกต่างจากมาตรฐานระหว่างประเทศให้กับประเทศไทยอื่นทราบเมื่อได้รับการร้องขอ

⁸¹ Paragraph 5 Annex B of Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

(4) ยอมให้ประเทศสมาชิกอื่นแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรภายในระยะเวลาที่เหมาะสมจัดให้มีการอภิปรายเกี่ยวกับความคิดเห็นที่เสนอมาなんและนำความคิดเห็นและผลที่ได้จากการอภิปรายมาประกอบการพิจารณาด้วยโดยปราศจากการเลือกปฏิบัติบทบัญญัติที่กำหนดให้ประเทศสมาชิกผู้กำหนดมาตรฐานต่างๆ ของประเทศสมาชิกอื่นมาใช้ในการพิจารณาด้วยนั้นในทางปฏิบัติประเทศผู้กำหนดมาตรฐานต่างๆ ของประเทศสมาชิกอื่นจะได้นำความคิดเห็นดังกล่าวมาใช้ประกอบการพิจารณาซึ่งผิดวัตถุประสงค์ของความตกลง SPS ในเรื่องนี้ดังนั้นทางแก้ไขปัญหานี้คือการกำหนดให้ประเทศสมาชิกผู้กำหนดมาตรฐานต่างๆ ของประเทศสมาชิกอื่นมาใช้ประกอบการพิจารณากำหนดมาตรฐานมาย⁸²

ในกรณีที่มีปัญหาระบุร่วม (urgent problems) เกี่ยวกับการคุ้มครองสุขอนามัยหรือมีการคุกคามเกิดขึ้นกับประเทศสมาชิกใดหากเห็นว่ามีความจำเป็นประเทศสมาชิกนั้นอาจจะไม่ต้องปฏิบัติตามขั้นตอนตามที่กำหนดไว้ข้างต้นโดยต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้

(1) แจ้งประเทศสมาชิกอื่นโดยทันทีผ่านสำนักเลขานุการเกี่ยวกับกฎหมายที่และสินค้าที่อยู่ภายใต้กฎหมายนั้นและชี้แจงวัตถุประสงค์และเหตุผลที่จะต้องนำกฎหมายนั้นมาใช้รวมถึงสภาพปัญหาระบุร่วมด้วย

(2) ส่งสำเนากฎหมายนั้นให้แก่ประเทศสมาชิกอื่นเมื่อมีการร้องขอ

(3) ให้โอกาสประเทศสมาชิกอื่นในการแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรหารือเกี่ยวกับความคิดเห็นของประเทศสมาชิกอื่นและนำความคิดเห็นและผลการหารือนั้นมาประกอบการพิจารณาด้วย

อย่างไรก็ตามประเทศสมาชิกไม่จำเป็นต้องเปิดเผยข้อมูลอันเป็นความลับที่อาจจัดข่าว การบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยหรืออาจทำให้เกิดผลกระทบต่อประโยชน์อันชอบด้วยกฎหมายของวิสาหกิจได้⁸³

นอกจากนี้สำนักเลขานุการ (The Secretariat) ได้กำหนดแนวทางเรื่องความโปร่งใสไว้ชี้ว่า "การบังคับใช้บทบัญญัติว่าด้วยความโปร่งใสของมาตรการสุขอนามัย (How to Apply the Transparency Provisions of the SPS Agreement)" ซึ่งคู่มือเล่มนี้ไม่มีผลผูกพันประเทศไทย

⁸² Simonetta Zarrilli, "WTO Sanitary and Phytosanitary Agreement : Issues for Developing Countries"

p. 330.

⁸³ Paragraph 11 Annex B of Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

เนื่องจากมิใช่พันธกรณีที่ต้องปฏิบัติตามและมิได้มุ่งหวังให้เป็นการตีความบทบัญญัติในความตกลงฯแต่มีวัตถุประสงค์เพื่อช่วยให้ประเทศสมาชิกปฏิบัติตามพันธกรณีเรื่องความโปร่งใสได้ง่ายขึ้น⁸⁴

3) หน่วยงานที่มีในการตอบข้อซักถาม

ประเทศสมาชิกมิพันธกรณีต้องจัดตั้งหน่วยงานกลางที่มีหน้าที่ในการตอบข้อซักถาม (Enquiry Point) ซึ่งรับผิดชอบในการให้คำตอบแก่คำถามจากประเทศสมาชิกอื่นที่มีส่วนได้เสียรวมทั้งจัดทำข้อมูลเกี่ยวกับ⁸⁵

(1) ข้อบังคับว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยที่มีการบังคับใช้หรือจะบังคับใช้

(2) กระบวนการควบคุมและตรวจสอบการปฏิบัติต้านการผลิตและการกักกันระดับความต้านทานต่อยาฆ่าแมลงและกระบวนการให้การรับรองสารป้องกันโรคในอาหาร

(3) กระบวนการประเมินความเสี่ยงปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาพร้อมกับการพิจารณาระดับที่เหมาะสมของการคุ้มครองสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช

(4) การเข้าเป็นสมาชิกในองค์กรระหว่างประเทศและองค์กรสหภูมิภาคที่เกี่ยวข้องกับมาตรการสุขอนามัยการทำความตกลงและการเจรจาทวิภาคีและพหุภาคีที่อยู่ภายใต้กรอบความตกลงนี้รวมทั้งข้อความของความตกลงหรือการเจรจา เช่นว่านี้

3.1.2 อนุสัญญาว่าด้วยการอารักขาพืชระหว่างประเทศ (International Plant Protection Convention: IPPC)

เป็นอนุสัญญาซึ่งเกิดขึ้นจากการที่ประเทศภาคีลงนามให้สัตยาบันร่วมกันโดยอย่างไร้ความรับผิดชอบขององค์กรอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ซึ่งเป็นเรื่องเกี่ยวกับการอารักษาพืชระหว่างประเทศโดยอนุสัญญาดังกล่าวได้รับการเสนอเข้าสู่การพิจารณาของที่ประชุมใหญ่องค์กรอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) ครั้งที่ 6 เมื่อเดือนพฤษจิกายน ค.ศ. 1951 ที่ประชุมมีมติเห็นชอบต่อนุสัญญาดังกล่าวประเทศไทยเป็นครั้งแรก ค.ศ. 1979 บังคับใช้ใน ค.ศ. 1991 ต่อมาใน ค.ศ. 1995 มีการเจรจาการค้าหลายฝ่ายทำให้เกิดความตกลงทั่วไปว่าด้วยภาษีศุลกากรและสินค้า (General Agreement on Tariffs and Trade : GATT)

ภายใต้ความตกลงนี้มีความตกลงของประเทศภาคีในการกำหนดมาตรการสุขอนามัยพืชที่เกี่ยวข้องกับสินค้าเกษตร คือความตกลงว่าด้วยการใช้บังคับมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัย

⁸⁴ United Nations Conference on Trade and Development, "Dispute Settlement World Trade Organization: 3.9 SPS Measures," p. 44.

⁸⁵ Paragraph 3 Annex B of Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

พีช (SPS) ซึ่งให้การยอมรับอนุสัญญา IPPC ในการกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศโดยให้ความมั่นใจแก่ประเทศภาคสมาชิกว่ามาตราการที่ใช้ปกป้องคุ้มครองสุขอนามัยพีช (Phytosanitary measures) จากศัตรูพืชร้ายแรง ป้องกันการแพร่ของศัตรูพืชจากประเทศหนึ่งไปสู่ประเทศหนึ่ง อันเป็นสาเหตุให้เกิดการสูญเสียอย่างร้ายแรงต่อระบบเศรษฐกิจของประเทศเหล่านั้น ทั้งนี้มาตรการที่ IPPC กำหนดเป็นมาตรการสมัครใจ ประเทศสมาชิกได้ต้องการนำไปปฏิบัติได้ หรือหากไม่ปฏิบัติไม่ว่ากัน แต่ประเทศสมาชิกที่นำไปปฏิบัติต้องแจ้งเวียนให้ทุกประเทศได้ทราบ ก่อนล่วงหน้า โดยมาตรการดังกล่าว เรียกว่า มาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพีช (International Standards for Phytosanitary Measures: ISPM) ซึ่งจะมีความกลมกลืนและไม่นำไปใช้โดยปราศจากเหตุผลทางวิทยาศาสตร์จนเป็นอุปสรรคทางการค้าประเทศภาคต้อง

1) กำหนดมาตรการตามความจำเป็น

2) มีเหตุผลทางวิชาการในการพิจารณาความเสี่ยหายที่มีผลต่อสุขอนามัยพีชและทำให้เกิดผลกระทบทางเศรษฐกิจ

ขอบข่าย ของอนุสัญญาว่าด้วยการอารักขาพีชระหว่างประเทศ คือใช้กับพืชทุกชนิดที่มีการเคลื่อนย้ายกันระหว่างประเทศและวัสดุอื่นใดก็ตามที่มีโอกาสเป็นพาหะศัตรูพีช

การปฏิบัติภายใต้อนุสัญญาอนุสัญญาว่าด้วยการอารักขาพีชระหว่างประเทศ

1) ร่วมจัดทำมาตรฐานระหว่างประเทศ

ประเทศภาคสมาชิกต้องร่วมมือกันจัดทำมาตรฐานระหว่างประเทศด้านมาตรการสุขอนามัยพีช (International Standards for Phytosanitary Measures: ISPMs) และสามารถเสนอเรื่องใหม่หรือขอทบทวนได้ทุก 2 ปี หากข้อมูลทางวิทยาศาสตร์สนับสนุน โดยความเห็นชอบจากที่ประชุมใหญ่ ทั้งนี้ อนุสัญญาดังกล่าวได้รวมไปถึงพีชปลูกและพีชป่าด้วยเช่นกัน ดังนั้น ประเทศภาคสมาชิกน้ำที่ต้องกำหนดประเภทของศัตรูพีชที่เป็นศัตรูพีชทางกักษณ์ หรือศัตรูพีชที่บ้านเรามีและศัตรูพีชที่ไม่ใช่ศัตรูทางกักษณ์ อาจเรียกอีกอย่างว่า ศัตรูพีชที่บ้านเรามีอยู่แล้วก็ได้ รายงานสถานการณ์ศัตรูพีชของประเทศ รวมทั้งกำหนดมาตรการ SPS ของประเทศให้สอดคล้องกับ ISPM และให้ความร่วมมือระหว่างประเทศด้วยการสนับสนุนให้มีการพัฒนาและใช้มาตรการระหว่างประเทศในการกำหนดมาตรการสุขอนามัยพีช ทั้งในระดับภูมิภาคและระดับนานาชาติ

2) แลกเปลี่ยนข้อมูล

ประเทศสมาชิกมีพันธกรณีในการให้ความร่วมมือในการแลกเปลี่ยนข้อมูลตามมาตรา 8 ของอนุสัญญา IPPC ข้อมูลที่ต้องแลกเปลี่ยนคือ pest reports

3) ดำเนินการรณรงค์กีดข้อพิพาท

เมื่อเกิดกรณีข้อพิพาท ให้คณะกรรมการตัดสินใจตัดสินใจตามมาตรฐานมัยพีช พิจารณากลไกเพื่อหาทางออกสำหรับกรณีพิพาทระหว่างประเทศสมาชิก ซึ่งจะแนะนำให้มีการเจรจาแบบทวิภาคีก่อนเป็นอันดับแรก

4) ความช่วยเหลือด้านวิชาการ

สำนักเลขานุการ IPPC รับผิดชอบในเรื่อง Phytosanitary capacity เพื่อเน้นให้ประเทศสมาชิกปฏิบัติงานให้เป็นไปตามข้อตกลงของ IPPC และ SPS โดยเฉพาะในเรื่องที่เกี่ยวกับ ความรู้ด้านการเฝ้าระวังศัตรูพืช ทักษะในการวิเคราะห์ความเสี่ยงศัตรูพืช ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ศัตรูพืช การจัดตั้งพื้นที่ปลอดศัตรูพืช

วัตถุประสงค์ของ IPPC คือ สร้างความมั่นใจต่อประสิทธิภาพการป้องกันการเข้ามาและเกิดการแพร่ระบาดของศัตรูพืช (แมลง โรคพืช วัชพืช) ที่ติดมากับพืช ผลิตผลจากพืช และวัสดุอื่นๆ ที่มีโอกาสเป็นพาหะของศัตรูพืช (วัสดุบรรจุภัณฑ์ ดิน เครื่องจักร และอุปกรณ์) จากประเทศหนึ่งไปสู่อีกประเทศหนึ่ง รวมทั้งสนับสนุนมาตรการที่เหมาะสมในการควบคุมศัตรูพืชเหล่านั้น นอกจากนี้ IPPC จะบันปัจจุบันได้ขยายให้มีการอ/ar กษาพืชทุกชนิด ได้แก่ พืชปลูก พืชในสภาพธรรมชาติ (ป่าไม้) และพืชนำ มีการกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศด้านมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures : ISPMs) เพื่อให้การดำเนินมาตรการด้านสุขอนามัยพืชของประเทศต่างๆ มีความสอดคล้องกัน ซึ่ง ค.ศ. 2009 มาตรฐาน ISPMs ที่ประกาศใช้แล้วมี 32 เรื่อง (ค.ศ. 2009) อนุสัญญาจำนวนประเทศสมาชิกทั้งหมด 170 ประเทศ (รวมทั้งประเทศไทย) ประเทศไทยมีการประชุมปีละ 1 ครั้ง เพื่อสร้างความร่วมมือกันในด้านต่างๆ เช่น ด้านการจัดทำมาตรฐานระหว่างประเทศ (ISPMs) ด้านความช่วยเหลือทางวิชาการ ด้านการยุติข้อพิพาท และด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูล เป็นต้น อีกทั้ง การให้สัตยบันต่ออนุสัญญา จะมีผลผูกพันด้านกฎหมาย ประเทศไทยให้การรับรองอนุสัญญาจะต้องกำหนดข้อกฎหมายภายในประเทศในเรื่องมาตรการกักกันพืชให้สอดคล้องกับอนุสัญญา⁸⁶

3.1.3 มาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures: ISPM)

เป็นข้อตกลงภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยการอ/ar กษาพืชระหว่างประเทศ International Plant Protection Convention โดยได้กำหนดให้มีการป้องกันศัตรูพืช โดยบังคับกับพืชทุกชนิดที่มีการเคลื่อนย้ายระหว่างประเทศ รวมถึงวัสดุใดก็ตามที่มีโอกาสเป็นพาหะศัตรูพืช เช่น ภาชนะบรรจุ

⁸⁶ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ. กระทรวงเกษตรและสหกรณ์, จาก <http://www.acfs.go.th/foodsafety/ispm.php>

โดยให้ประเทศที่เป็นภาคีสมาชิกของอนุสัญญาฯ ด้วยการอ้างอาไวมาพีชระหว่างประเทศ International Plant Protection Convention : IPPC ต้องปฏิบัติตามข้อตกลงอันเป็นมาตรการสมัครใจ

3.1.3.1 มาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพีช (International Standards For Phytosanitary Measures) ศัพท์บัญญัติค้านสุขอนามัยพีช (Glossary of Phytosanitary Terms (2006): ISPM No.5)⁸⁷

มาตรฐานอ้างอิงฉบับนี้ เป็นการจัดทำบัญชีทางศัพท์บัญญัติและคำนิยามที่มีความหมาย เนพาะเจาะจงสำหรับระบบสุขอนามัยพีชทั่วโลกและเกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามอนุสัญญาฯ ด้วยการอ้างอาไวมาพีชระหว่างประเทศและมาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพีช ต่างๆ เพื่อเพิ่มความชัดเจนและการทำความเข้าใจศัพท์บัญญัติและคำนิยามต่างๆ ที่ใช้โดยประเทศภาคีตามวัตถุประสงค์ค้านสุขอนามัยพีชที่เป็นทางการและการปรับให้กลมกลืนกันของคำศัพท์ที่ใช้ในการสื่อสารกันอย่างเป็นทางการและในตัวบทกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับมาตรการสุขอนามัยพีช

ศัพท์บัญญัติและคำนิยามค้านสุขอนามัยพีช (PHYTOSANITARY TERMS AND DEFINITIONS)

โดยกำหนดนิยามเกี่ยวกับการดำเนินการเกี่ยวกับระบบสุขอนามัยพีช อีกทั้งคำศัพท์ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมการนำเข้าสินค้าเกษตร เช่น

การแจ้งเพิ่มเติม (Additional Declaration) หมายถึงข้อความ (ถ้อยคำ) ที่ประเทศผู้นำเข้า กำหนดให้มีในใบรับรองสุขอนามัยที่ให้ข้อมูลเฉพาะเจาะจงเพิ่มเติมตรงกับสภาพสุขอนามัยของสินค้าที่ส่งมอบ

พีช (plants) หมายถึงพืชหรือชิ้นส่วนสีบเนื้องที่มีชีวิตรวมถึงเมล็ดและเชื้อพันธุ์

สิ่งมีชีวิต (organism) หมายถึงสิ่งที่มีตัวตนทางชีวภาพใดๆ ตามที่สามารถสืบพันธุ์หรือถอดแบบได้ในสภาพที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ

สิ่งมีชีวิตที่เป็นประโยชน์ (beneficial organism) หมายถึงสิ่งมีชีวิตชนิดใดๆ ตามที่เป็นประโยชน์ต่อพีชและผลิตผลพีชรวมถึงตัวกระทำการควบคุมโดยชีววิชี

สิ่งควบคุม (regulated article) หมายถึงพืชผลิตผลใดๆ ตามสถานที่เก็บรักษาการบรรจุ ทึบห่อเครื่องน้ำส่างภาชนะบรรจุดินและสิ่งมีชีวิตใดๆ ตามสิ่งของหรือวัตถุที่สามารถเก็บหรือแพร่พัตруพีชที่เห็นสมควรใช้มาตรการสุขอนามัยพีชต่างๆ โดยเฉพาะที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งระหว่างประเทศ

⁸⁷ ISPM No.5 รายการคำอธิบายศัพท์บัญญัติค้านสุขอนามัยพีช (Glossary of Phytosanitary Terms), สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม (living modified organism) หมายถึงสิ่งมีชีวิตใดก็ตามที่มีการผสมพسانพันธุกรรมที่แปลงใหม่ซึ่งได้มาจากการใช้เทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่

ใบรับรอง (certificate) หมายถึงเอกสารเป็นทางการหรือเอกสารราชการที่เป็นเครื่องพิสูจน์สถานภาพสุขอนามัยพืชของสินค้าที่ต้องส่งมอบที่ต้องปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับสุขอนามัยพืช

ศัตรุพืช (pest) หมายถึงชนิดสายพันธุ์หรือต้นแบบชีวภาพของพืชสัตว์หรือตัวเชื้อโรคที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อพืชหรือผลิตผลของพืช

ศัตรุพืชของพืช ศัตรุพืชผลิตผลพืช (plant pest ,plant products) หมายถึงวัสดุที่มีต้นกำเนิดจากพืชที่ยังไม่ได้เปลี่ยนรูป (รวมถึงเมล็ด) และผลิตผลที่เปลี่ยนรูปต่างๆ ที่ตามลักษณะหรือขบวนการแปรรูปอาจเกิดความเสี่ยงในการนำเข้ามาและการแพร่กระจายของศัตรุพืช

ศัตรุพืชปนเปื้อน (contaminating pest) หมายถึงศัตรุพืชที่ติดมากับสินค้าและในกรณีพืชและผลิตผลพืชไม่ลงทำลายพืชหรือผลิตผลพืชเหล่านั้น

ศัตรุพืชกักกัน (quarantine pest) หมายถึงศัตรุพืชที่มีศักยภาพสำคัญทางเศรษฐกิจต่อพื้นที่ที่อยู่ในอันตรายนั้นและยังไม่มีอยู่ที่นั่นหรือมีอยู่แต่ไม่แพร่กระจายอย่างกว้างขวางและการควบคุมอยู่อย่างเป็นทางการ

ศัตรุธรรมชาติ (natural enemy) หมายถึงสิ่งมีชีวิตชนิดใดชนิดหนึ่งที่มีชีวิตอยู่ได้โดยการทำความเสียหายให้แก่สิ่งมีชีวิตอีกชนิดหนึ่งในพื้นที่ดังเดิมของมันและอาจช่วยกำจัดประชากรของสิ่งมีชีวิตนั้นสิ่งมีชีวิตนี้รวมถึงตัวเป็นตัวทำลายสิ่งมีชีวิตที่กินพืชและเชื้อโรคต่างๆ

ศัตรุพืชที่ไม่ใช่ศัตรุพืชกักกัน (non-quarantine pest) หมายถึงศัตรุพืชที่ไม่เป็นศัตรุพืชกักกันสำหรับพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่ง

ศัตรุพืชที่ขอดีมาด้วย (hitch-hike pest) ศัตรุพืชปนเปื้อน(contaminating pest)รายชื่อศัตรุพืชของพืชอาศัย (host pest list) หมายถึงรายชื่อศัตรุพืชที่ทำลายพืชชนิดใดชนิดหนึ่งทั่วไปหมวดทั้งโลกหรือในพื้นที่ใดพื้นที่หนึ่ง

ศัตรุพืชที่ไม่ใช่ศัตรุพืชกักกันที่ต้องมีการควบคุม (regulated non-quarantine pest) หมายถึงศัตรุพืชที่ไม่ใช่ศัตรุพืชกักกันซึ่งถ้าพบในพืชสำหรับปลูกมีผลกระทบต่อการใช้ตามที่ตั้งใจของพืชเหล่านั้นที่มีผลกระทบทางเศรษฐกิจที่ไม่อาจรับได้และดังนั้นต้องมีการควบคุมภายในเขตแดนของประเทศไทยที่นำเข้า

ศัตรุพืชควบคุม (regulated pest) หมายถึงศัตรุพืชกักกันหรือศัตรุพืชที่ไม่ใช่ศัตรุพืชกักกันที่ต้องมีการควบคุม

ใบอนุญาตนำสินค้าเข้า (Import Permit) หมายถึงเอกสารทางราชการอนุญาตการนำเข้าสินค้าที่เป็นไปตามข้อกำหนดการนำเข้าด้านมาตรการสุขอนามัยพืช

ใบอนุญาตนำเข้าตัวกระทำการควบคุมโดยชีววิธี (Import Permit (of a biological control agent)) หมายถึงเอกสารทางราชการอนุญาตการนำเข้า (ตัวกระทำการควบคุมโดยชีววิธี) ที่เป็นไปตามข้อกำหนดที่ระบุ

เครื่องหมาย (mark) หมายถึงแสดงปั๊หหรือตราราชการที่เป็นที่รู้จักสากลที่ประทับไว้ติดควบคุมเพื่อรับรองสถานภาพสุขอนามัยพืช

การบรรจุหีบห่อ (packaging) หมายถึงวัสดุที่ใช้ในการรับน้ำหนักป้องกันหรือแบกรับสินค้า

วัสดุไม้แปรรูป (processed wood materials) หมายถึงผลิตภัณฑ์ที่เป็นเนื้อไม้ที่สร้างขึ้นโดยใช้กระบวนการร้อนและความคันหรือการรวมกันของสิ่งของเหล่านั้น

เนื้อไม้ดิบ (raw wood) หมายถึงเนื้อไม้ที่ยังไม่มีการแปรรูปหรือการบำบัด

เนื้อไม้ไม่เปลือก (bark-free wood) หมายถึงเนื้อไม้ที่มีการลอกเปลือกไม้ทั้งหมดออกไปไม่รวมถึงแคมเบี้ยนเปลือกรอบปุ่มไม้และหลุมไม้กระเป้าที่ฝังต่ำลงไปในบริเวณต่างๆ ระหว่างวงปี

ไม้ท่อนกลม (round wood) หมายถึง เนื้อไม้ที่มีได้เลือยตามยาวคงรูปผิวกลมตามธรรมชาติมีหรือไม่มีเปลือก

ไม้แปรรูป (sawn wood) หมายถึงเนื้อไม้ที่เลือยเป็นทางยาวมีหรือไม่มีผิวกลมตามธรรมชาติมีหรือไม่มีเปลือก

เนื้อไม้ (wood) หมายถึงประเภทของสินค้าสำหรับไม้ท่อนกลมไม้แปรรูปแผ่นชิ้นไม้หรือไม้คุณภาพต่ำหรือเศษไม้เลือยที่มีหรือไม่มีเปลือก

วัสดุบรรจุหีบห่อที่เป็นไม้ (wood packaging material) หมายถึงเนื้อไม้หรือผลิตภัณฑ์ไม้ (ไม่รวมผลิตภัณฑ์กระดาษ) ที่ใช้สำหรับรองรับคุ้มกันหรือรับน้ำหนักสินค้าชนิดหนึ่ง (รวมทั้งไม้คุณภาพต่ำหรือเศษไม้เลือย)

องค์กรหรือหน่วยงานที่มีอำนาจหน้าที่ (authority) หมายถึงองค์กรอิรักษาพืชแห่งชาติหรือองค์กรอื่นหรือบุคคลที่ได้รับมอบหมายอย่างเป็นทางการโดยรัฐบาลให้จัดการดูแลเรื่องราวต่างๆที่เกิดขึ้นมาจากอำนาจหน้าที่ที่เป็นข้อกำหนดเงื่อนไขในข้อบัญญัติ

3.1.3.2 มาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures) แนวทางปฏิบัติสำหรับระเบียบควบคุมวัสดุบรรจุหีบห่อที่เป็นเนื้อไม้

ในการค้าระหว่างประเทศ (Guidelines for Regulating Wood Packaging Material in International Trade): ISPM No.15)⁸⁸

มาตรฐานฉบับนี้อธิบายมาตรการสุขอนามัยพืชที่ช่วยลดความเสี่ยงของการนำเข้าและหรือการแพร่กระจายของศัตรูพืชกักกันต่างๆที่เกี่ยวข้องกับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ (รวมถึงเศษไม้เลื่อย) ที่ทำการไม้สนดิบและที่ไม้ใช้ไม้สนดิบที่มีการใช้ในการค้าระหว่างประเทศเนื่องจากวัสดุบรรจุหินห่อโดยส่วนใหญ่ทำมาจากเนื้อไม้ดิบที่อาจมีได้มีการแพร่รุปแบบปฏิบัติหรือการนำบัดอย่างเพียงพอในการกำจัดออกหรือฆ่าศัตรูพืชซึ่งกล้ายเป็นเส้นทางผ่านสำหรับการนำเข้าและการแพร่กระจายของศัตรูพืชซึ่งไปกว่านั้นมีการนำวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้กลับมาใช้อีกด้วยแปลงมาใช้ใหม่และผลิตขึ้นมาใหม่ (ในการบรรจุหินห่อที่ได้รับพร้อมกับสินค้าที่ส่งมอบที่นำเข้าอาจนำมาใช้ได้อีกสำหรับสินค้าที่ส่งมอบเพื่อการส่งออก) ต้นกำเนิดที่แท้จริงของวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้แต่ละชิ้นยากที่จะตรวจสอบได้และด้วยเหตุนี้สถานภาพสุขอนามัยพืชของวัสดุเหล่านี้ไม่สามารถระบุแน่นอนได้ดังนั้นกระบวนการปกติที่จะทำการวิเคราะห์ความเสี่ยงเพื่อตรวจสอบว่ามาตรการมีความจำเป็นหรือไม่และความเข้มข้นของมาตรการเข่นนั้นไม่สามารถเป็นไปได้สำหรับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ เพราะว่าแหล่งเดิมและสถานภาพสุขอนามัยพืชที่อาจไม่เป็นที่รู้ด้วยเหตุผลนี้มาตรฐานฉบับนี้จึงได้กำหนดมาตรการต่างๆ ที่เป็นที่ยอมรับแล้วทั่วโลกที่ได้มีการเห็นชอบและที่อาจมีการใช้กับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้โดยทุกประเทศเพื่อที่จะกำจัดความเสี่ยงที่ปฏิบัติได้สำหรับศัตรูพืชกักกันและลดความเสี่ยงอย่างมีนัยสำคัญหากศัตรูพืชชนิดอื่นที่อาจติดมากับวัสดุเหล่านี้ประเทศต่างๆ

วัสดุบรรจุหินห่อควบคุมที่เป็นเนื้อไม้ (Regulated Wood Packaging Material) ทั้งเนื้อไม้ดิบที่เป็นไม้สนและไม่เป็นไม้สนที่อาจกล้ายเป็นเส้นทางผ่านสำหรับศัตรูพืชที่มีท่าที่เป็นการคุกคามไม่ยืนต้นต่างๆวัสดุเหล่านี้รวมไปถึงวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ เช่นแท่นรองยกเศษไม้เลื่อยกล่องไม้ไม้ท่อนสันบรรจุหินห่อถังไม้ลังไม้ไม้แผ่นรับน้ำหนักของรากแท่นรองยกและไม้ลูกกระนาดซึ่งสามารถพบได้ในสินค้าที่ส่งมอบที่นำเข้าไม่ว่าชนิดใดก็ตามรวมทั้งสินค้าที่ส่งมอบซึ่งโดยปกติไม่เป็นเป้าหมายของการตรวจสอบของน้ำมายพืชการบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ที่ทำการผลิตภัณฑ์ไม้ทั้งหมดเช่นไม้อัดแผ่นชิ้นไม้อัดแผ่นไม้อัดเป็นแกร (oriented strand board) หรือแผ่นไม้บางที่ได้มีการผลิตขึ้นมาโดยการใช้ความร้อนและแรงดันหรือการใช้ร่วมกันของวัสดุต่างๆ

⁸⁸ ISPM No.15 แนวทางปฏิบัติสำหรับระเบียบควบคุมวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ในการค้าระหว่างประเทศ (Guidelines for Regulating Wood Packaging Material in International Trade) พร้อมการตัดแปลงในภาคผนวกที่ I (2006) (with modifications to Annex I (2006), สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

ดังกล่าวถือว่าได้ผ่านกระบวนการอย่างมากมายพอที่จะขัดความเสี่ยงที่เกี่ยวกับเนื้อไม้สดให้หมดไปได้และไม่น่าที่จะมีการลงทำลายโดยศัตรูเนื่องจากไม่คิดในการใช้และด้วยเหตุผลนี้ไม่สมควรเป็นวัสดุควบคุมสำหรับศัตรูพืชเหล่านี้วัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ เช่น ไส้ลอกเปลือกแผ่นไม้บางๆ เสื่อฟอยไม้ขึ้นกับและเนื้อไม้สดที่ทนเป็นแผ่นบางๆ อาจมิใช่เส้นทางผ่านสำหรับการนำเข้าของศัตรูพืชกักกันและไม่สมควรมีการควบคุมออกจากจะมีเหตุผลทางเทคนิคเท่านั้น

1. มาตรการสำหรับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ (Measures for Wood Packaging Material)

1.1 มาตรการที่เห็นชอบแล้ว (Approved measures)

การปฏิบัติหรือการนำบัดกระบวนการหรือการรวมกันใดๆ ตามที่มีประสิทธิภาพอย่างมีนัยสำคัญต่อศัตรูพืชส่วนใหญ่ควรได้รับการพิจารณาว่ามีประสิทธิภาพในการลดความเสี่ยงศัตรูพืชที่เกี่ยวข้องกับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ที่ใช้ในการขนส่งการเลือกมาตรการใดมาตรการหนึ่งสำหรับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้มีพื้นฐานจากการพิจารณาถึง

พิสัยของศัตรูพืชต่างๆ ที่อาจมีผลกระทบ

ประสิทธิผลของมาตรการ

ความเป็นไปได้ทางด้านเทคนิคและหรือทางการค้ามาตรการต่างๆ ที่เห็นชอบแล้วควรเป็นที่ยอมรับได้โดยองค์กรอาชีวศึกษาพืชแห่งชาติให้เป็นพื้นฐานสำหรับอนุญาตการเข้ามาของวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้โดยไม่ต้องมีข้อกำหนดอื่นยกเว้นแต่เมื่อมีการตรวจพบโดยการตรวจขับได้หรือการวิเคราะห์ความเสี่ยงศัตรูพืชในกรณีที่ศัตรูพืชกักกันเฉพาะชนิดที่เกี่ยวข้องกับประเภทเฉพาะของวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้จากแหล่งเดียวกันที่ต้องมีมาตรการสุขอนามัยพืชที่เข้มข้นกว่ามาตรการต่างๆ ที่มีการเห็นชอบแล้วระบุอยู่ในภาคผนวกวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ที่ได้ผ่านมาตรการที่เห็นชอบแล้วควรประทับตราประทับที่กำหนดดังที่ได้แสดงไว้ในภาคผนวกII การใช้ตราประทับก่อให้เกิดความยากลำบากในการดำเนินการเกี่ยวกับการพิสูจน์ยืนยันการปฏิบัติหรือการนำบัดสำหรับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ตราประทับเฉพาะเจาะจงที่ไม่เป็นภาษาไทยและเป็นที่ยอมรับทั่วไปอย่างกว้างขวางซึ่งอำนวยความสะดวกในการพิสูจน์ยืนยันระหว่างการตรวจสอบที่จุดการส่งออกจุดการเข้ามาหรือที่ได้ก็ตามเอกสารอ้างอิงสำหรับสนับสนุนการจัดทำเอกสารเกี่ยวกับมาตรการที่มีการเห็นชอบแล้วมีอยู่พร้อมและขอได้จากสำนักเลขานุการอนุสัญญาว่าด้วยการอาชีวศึกษาพืชระหว่างประเทศ

1.2 มาตรการที่รอความเห็นชอบ (Measures pending approval)

การปฏิบัติการนำบัดหรือกระบวนการอื่นๆ สำหรับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้จะได้รับความเห็นชอบเมื่อมีการสาขิตัวมาตรวรถือนั้นได้ทำให้มีการป้องกันสุขอนามัยพืชในระดับที่

เหมาะสม(ภาคผนวกIII) มาตรการต่างๆ ที่ระบุอยู่ไว้ในภาคผนวก I ยังคงมีการศึกษาบทวนและการวิจัยใหม่ๆ อาจชี้นำไปสู่การรวมกันของอุณหภูมิเวลาต่างๆ เป็นต้นมาตรการใหม่อาจช่วยลดความเสี่ยงได้โดยการเปลี่ยนแปลงลักษณะของวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้องค์กรารักษาพืช แห่งชาติควรระหนักว่าอาจมีการเพิ่มหรือเปลี่ยนมาตรการต่างๆ ได้เมื่อมีข้อกำหนดการนำเข้าวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ที่มีความยืดหยุ่นเพียงพอและข้อกำหนดเหล่านี้สามารถเปลี่ยนแปลงได้เมื่อมาตรการเหล่านี้ได้รับความเห็นชอบแล้ว

1.3 มาตรการอื่นๆ (Other measures)

องค์กรารักษาพืชแห่งชาติอาจรับมาตรการใดมาตรการหนึ่งนอกเหนือไปจากมาตรการที่อยู่ในรายชื่อในภาคผนวก I โดยการเตรียมการร่วมกับคู่ค้าของตนโดยเฉพาะอย่างยิ่งในการป้องกันมาตรการต่างๆ ในภาคผนวก I ไม่สามารถนำมาใช้หรือพิสูจน์ยืนยันได้ในประเทศผู้ส่งออกมาตรการ เช่นนี้ความมีเหตุผลทางเทคนิคและเอกสารต่อหลักการความโปร่งใสการไม่กีดกันและความเที่ยบเท่าองค์กรารักษาพืชแห่งชาติของประเทศผู้นำเข้าควรพิจารณาการเตรียมการอื่นสำหรับวัสดุบรรจุหินห่อที่เกี่ยวกับสินค้าออกจากประเทศให้ตามที่มีหลักฐานแสดงให้เห็นว่าการวิเคราะห์คัดรูปพืชมีการบริหารจัดการที่เพียงพอหรือไม่การเคลื่อนย้ายวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ในบางกรณี (เช่น ไม้เนื้อแข็งจากเขตต้อน) อาจได้รับพิจารณาโดยองค์กรารักษาพืชแห่งชาติที่นำเข้าว่าไม่ต้องดำเนินการด้านความเสี่ยงสุขอนามัยพืชและโดย เช่นนี้สามารถได้รับการยกเว้นจากมาตรการต่างๆ โดยการเขียนอยู่กับการซึ่งเจงเหตุผลทางเทคนิคประเทศต่างๆ อาจกำหนดว่าวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ที่นำเข้าที่ต้องผ่านมาตรการที่เห็นชอบแล้วต้องทำมาจากเนื้อไม้ที่ลอกเปลือกและแสดงตราประทับที่ได้แสดงไว้ในภาคผนวก II

1.4 การศึกษาบทวนมาตรการ (Review of measures)

มาตรการต่างๆ ที่มีการเห็นชอบแล้วที่กำหนดไว้ในภาคผนวก I และรายชื่อของมาตรการต่างๆ ที่กำลังพิจารณา กันอยู่ในภาคผนวก III ควรมีการศึกษาบทวนบนพื้นฐานของข้อมูลใหม่ที่จัดทำมาและส่งให้สำนักงานเลขานิการอนุสัญญาฯ ด้วยการ/arakanapichit@icpm.org ระหว่างประเทศ โดยองค์กรารักษาพืชแห่งชาติมาตรฐานฉบับนี้ ควรมีการปรับปรุงแก้ไขตามความเหมาะสมโดยคณะกรรมการธุรกิจสุขอนามัยพืชชั่วคราว (Interim Commission on Phytosanitary Measures-ICPM) ระเบียบข้อบังคับการดำเนินการ (Operational Requirements)

2. เศษไม้เลื่อน (Dunnage)

เศษไม้ต่างๆ ควรมีการประทับตราให้เป็นไปตามภาคผนวก II ของมาตรฐานฉบับนี้ว่าได้ผ่านมาตรการที่เห็นชอบมาแล้วถ้ายังไม่ผ่านก็ต้องมีการพิจารณาเป็นการพิเศษและอย่างน้อยที่สุด

การทำจากเนื้อไม้ปราศจากเปลือกไม้ที่ไม่มีศัตรูพืชหรือร่องรอยของศัตรูพืชที่ยังมีชีวิตอยู่ถ้าไม่ เช่นนั้นควรปฏิเสธการเข้ามาหรือทำการกำจัดทิ้งทันทีโดยวิธีการที่ได้รับมอบอำนาจ (ดูหมวด 6)

3. วิธีการที่ใช้ก่อนการส่งออก (Procedures Used Prior to Export)

3.1 การตรวจการปฏิบัติตามของวิธีการที่ใช้ก่อนการส่งออก (Compliance checks on procedures applied prior to export)

องค์กรารักษាបีชแห่งชาติของประเทศไทยส่งออกมีความรับผิดชอบในการทำให้มั่นใจว่าระบบสำหรับการส่งออกเป็นไปตามข้อกำหนดที่ทำขึ้นมาในมาตรฐานฉบับนี้ซึ่งรวมไปถึงการออกใบรับรองการติดตามและระบบการประทับตราเครื่องหมายที่พิสูจน์ยืนยันการปฏิบัติตามและการจัดให้มีวิธีการตรวจสอบ (ดู ISPM No.7: ระบบการออกใบรับรองการส่งออกการขึ้นทะเบียนหรือการให้การรับรองและการตรวจสอบบัญชีบริษัททางการค้าที่ใช้มาตรฐานเหล่านี้ฯลฯ

3.2 การเตรียมการขนส่งผ่าน (Transit arrangement)

หากปรากฏว่าสินค้าที่ส่งมอบที่เคลื่อนย้ายในการขนส่งผ่านเปิดเผยให้มีวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ที่ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดสำหรับมาตรการที่เห็นชอบแล้วองค์กรารักษាបีชแห่งชาติของประเทศไทยส่งผ่านอาจกำหนดมาตรการต่างๆ นอกเหนือไปจากมาตรการเหล่านี้ของประเทศไทยส่งออกเพื่อทำให้มั่นใจได้ว่าวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้จะไม่ทำให้มีความเสี่ยงที่ยอมรับไม่ได้

4. วิธีการในการนำเข้า (Procedures upon Import)

ระบุรายละเอียดที่สำคัญและวิธีการสำหรับเรื่องอื่นๆ ภายใต้ความรับผิดชอบของตนที่เกี่ยวข้องกับวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้เนื่องจากวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้เกี่ยวข้องกับการขนส่งทุกชนิดรวมทั้งไม่เป็นเป้าหมายของการตรวจสอบสุขอนามัยพืชต่างๆ อันที่โดยปกติไม่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการตามสภาพการส่งออกทางสุขอนามัยพืชหรือข้อกำหนดการนำเข้าถือว่ามีความสำคัญยิ่ง เช่นความร่วมมือกับองค์กรศุลกากรครัวเมืองศึกษาทบทวนเพื่อทำให้มั่นใจในประสิทธิภาพในการตรวจสอบการไม่ปฏิบัติตามของวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ที่มีศักยภาพความร่วมมือกับผู้ผลิตวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ควรจะได้มีการพัฒนาขึ้นมาด้วย

5. มาตรการสำหรับการไม่ปฏิบัติตามณจุดที่เข้ามา (Measures for non-compliance at point of entry)

ในกรณีที่วัสดุบรรจุหินห่อไม่มีการประทับตราที่กำหนดอาจมีการดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งนอกเสียจากมีการเตรียมการระดับทวีภาคีอยู่แล้วการดำเนินการนี้อาจอยู่ในรูปแบบของการปฏิบัติหรือการนำบัดการกำจัดทิ้งหรือการปฏิเสธการเข้ามาอาจมีการแจ้งให้องค์กร

ารักษาพืชแห่งชาติของประเทศไทยส่งออกทราบด้วยช่องการกำจัดทิ้ง (Disposal) การเผาในเตาเผา (Incineration) การฝังกลบ (Burial) การแปรรูป (Processing) เป็นต้น โดยวิธีการดังกล่าวต้องได้รับการรับรองและยินยอมโดยองค์กร/arakanpaichang.org ที่ว่ามีประสิทธิภาพสำหรับศัตรูพืชที่เกี่ยวข้อง วิธีการเหล่านี้ควรมีการนำมาใช้โดยไม่มีความล่าช้า

โดยจะกำหนดมาตรการไว้ในภาคผนวก I (ANNEX I) มาตรการที่เห็นชอบแล้วที่เกี่ยวข้องกับวัสดุบรรจุห่อที่เป็นเนื้อไม้ (Approved Measures Associated with Packaging Material) การบำบัดด้วยความร้อน (Heat treatment-HT) 56°C อย่างน้อยที่สุดนาน 30 นาทีการอบในเตาเผา (Kiln-drying-KD) การบำบัดโดยการทำให้ชุ่มสารเคมีโดยใช้แรงดัน (chemical pressure impregnation-CPI) หรือการปฏิบัติการอื่นๆ อาจพิจารณาจากการบำบัดด้วยความร้อน (HT) ที่จะต้องให้ถึงระดับที่ครบเกณฑ์กำหนดสำหรับการบำบัดด้วยความร้อน (HT) ตัวอย่างเช่น การบำบัดโดยทำให้ชุ่มสารเคมีโดยใช้แรงดัน (chemical pressure impregnation-CPI) อาจทำได้ครบตามเกณฑ์กำหนดของการบำบัดด้วยความร้อนจากการใช้ไอน้ำน้ำร้อนหรือความร้อนแห้งการบำบัดด้วยความร้อนแสดงโดยตราประทับ HT การรอมวัสดุบรรจุห่อที่เป็นเนื้อไม้ด้วยเมทีบロไบม์ด (MB) (Methy bromide (MB) fumigation for wood packaging material)

วัสดุบรรจุห่อที่เป็นเนื้อไม้มีควรมีการรอมด้วยเมทีบロไบม์ เมื่อผ่านกระบวนการปฏิบัติหรือการบำบัดดังกล่าวแล้วจะประทับโดยตราประทับ MB โดยมีการกำหนดรายชื่อศัตรูพืชที่สำคัญในการบำบัดด้วยความร้อนและการรอมด้วยเมทีบロไบม์ (List of most significant pests targeted by HT and MB) โดยตราประทับจะเป็นไปตามภาคผนวก II (ANNEX II) การประทับตราสำหรับมาตรการที่เห็นชอบแล้ว (Marking for approved measures) เช่น สัญลักษณ์ตัวอักษรรหัสประเทศสองตัวของ ISO ตามด้วยตัวเลขลักษณะพิเศษที่กำหนดให้แก่ผู้ผลิตวัสดุบรรจุห่อที่เป็นเนื้อไม้ผู้รับผิดชอบโดยองค์กร/arakanpaichang.org ที่กำจัดเพื่อทำให้มันไม่สามารถใช้เนื้อไม้ที่เหมาะสมและประทับตราอย่างถูกต้องหรือตัวอักษรย่อของอนุสัญญาด้วยการ/arakanpaichang.org ระหว่างประเทศ (IPPC) ที่เป็นไปตามภาคผนวก I สำหรับมาตรการที่เห็นชอบแล้วที่ใช้ (เช่น HT, MB) โดยลักษณะของตราประทับควรมีลักษณะอ่านได้ชัดเจนถาวรและโอนย้ายไม่ได้ประทับบนที่มองเห็นได้ชัดเจนถ้าเป็นไปได้ควรอยู่บนด้านตรงข้ามกันสองด้านของวัตถุที่กำลังมีการออกใบรับรองการหลักเลี่ยงการใช้สีแดงหรือสีส้มเพรำสีเหล่านี้เป็นการใช้ติดตากลางค้าอันตรายวัสดุบรรจุห่อที่เป็นเนื้อไม้ที่มีการนำมาดัดแปลงใช้ใหม่ผลิตขึ้นมาใหม่หรือมีการซ้อมแซมการมีการออกใบรับรองใหม่และประทับตราใหม่ด้วยของค์ประกอบทุกอย่างของวัสดุเหล่านั้นควรได้รับการปฏิบัติหรือการบำบัดด้วยคราร์เซริมให้ผู้ประกอบการบนส่วนสินค้าใช้เศษไม้ที่ได้รับการประทับตราอย่างเหมาะสมแล้ว

3.1.4 ความตกลงเกี่ยวกับอาหารและเกษตร (Codex-Alimentarius Commission)

หลักเกณฑ์และข้อมูลการกำหนดค่าสารพิษตกค้าง (MRL) ของคณะกรรมการอาหารและยา โครงการมาตรฐานอาหาร FAO/WHO (Codex-Alimentarius Commission) หรือเรียกย่อว่า (CAC) ซึ่งได้กำหนดค่ามาตรฐานสารพิษตกค้าง (MRL) ไว้เป็นมาตรฐานของ Codex

3.1.4.1 หลักเกณฑ์และข้อมูลการกำหนด MRL ของ Codex⁸⁹

มาตรฐาน Codex นี้เป็นที่รู้จักกันดีในฐานะเป็นที่เป็นมาตรฐานอาหารสากล เป็นชื่อที่มากคำเรียกของชื่อคณะกรรมการอาหารที่บริหารโครงการมาตรฐานอาหาร คือ Codex Alimentarius Commission หรือเรียกย่อว่า CAC โครงการมาตรฐานอาหารนี้เป็นโครงการร่วมระหว่าง FAO Food and Agricultural Organization และ WHO (World Health Organization) และใช้ชื่อโครงการว่า โครงการมาตรฐานอาหาร FAO/WHO (Joint FAO/WHO Food Standards Programme) (FAO/WHO 1997) โครงการนี้มีวัตถุประสงค์ คือ

- 1) คุ้มครองสุขภาพ อนามัย ของผู้บริโภค
- 2) ทำให้เกิดความเป็นธรรมในด้านการค้าระหว่างประเทศ
- 3) สร้างเสริมการประสานงานด้านมาตรฐานอาหารทั่วโลกดังคำแนะนำการอยู่โดยองค์การระหว่างประเทศ หน่วยงานภาครัฐบาล และหน่วยงานที่มิใช่ภาครัฐบาล
- 4) จัดลำดับความสำคัญเริ่ม และแนะนำในการจัดเตรียมร่างมาตรฐาน โดยความช่วยเหลือจากองค์กรที่เกี่ยวข้อง
- 5) เมื่อมารฐานเสร็จขึ้นสุดท้าย และมีการตอบรับจากประเทศสมาชิกแล้วให้จัดพิมพ์เป็นมาตรฐานระหว่างประเทศ รวมทั้งปรับปรุงแก้ไขมาตรฐานดังกล่าวให้ทันสมัยตลอดเวลา

สมาชิกของโครงการมาตรฐานอาหาร FAO/WHO คือรัฐบาลของประเทศต่างๆ ที่เป็นสมาชิก FAO หรือ WHO โดยในการประชุม Codex จะเปิดโอกาสให้ผู้แทนจากประเทศสมาชิก ซึ่งอาจเป็นผู้แทนจากรัฐบาลหรือฝ่ายอื่นที่ไม่ใช่หน่วยงานรัฐบาลเข้าประชุมได้

การดำเนินงานของ Codex จะอยู่ภายใต้การบริหารของคณะกรรมการอาหาร (Codex Alimentarius Commission, CAC) และจะมีคณะกรรมการวิชาการสาขาต่างๆ ทำหน้าที่พิจารณากำหนด คุณมาตรฐานสาขาต่างๆ

⁸⁹ พิศาล พงศ์พิชน์. “หลักเกณฑ์และข้อมูลการกำหนด MRL ของ Codex,” (อ้างถึงใน เอกสารการประชุมวิชาการ กองวัตถุนิพิษการเกษตร, ครั้งที่ 4 การวิเคราะห์ วิจัย และควบคุมวัตถุอันตรายเป็นหัวใจของเกษตรที่เหมาะสม, ณ จังหวัดกระน้ำ, วันที่ 22-25 กรกฎาคม 2545, หน้า 187-197).

มาตรฐาน Codex เมื่อพิจารณาตามลักษณะการกำหนดมาตรฐานแล้ว สามารถแบ่งออกได้ 2 กลุ่ม ดังนี้

1) Vertical standard ได้แก่ การกำหนดมาตรฐานสินค้าต่างๆ หรือที่เรียกว่า Commodity standard เช่น มาตรฐานสับปะรดกระป่อง กุ้งแช่เยือกแข็ง ฯลฯ

2) Horizontal standard ได้แก่ การกำหนดมาตรฐานที่เกี่ยวข้องกับข้อกำหนดทั่วไป (General subject) ที่จะนำไปใช้กับสินค้าต่างๆ เช่น ข้อกำหนดสารเจือปนในอาหาร ข้อกำหนดสารพิษตกค้างในอาหาร วิชีวิเคราะห์ และซักตัวอย่าง ฯลฯ

จากการที่ได้มีการจัดตั้งองค์การการค้าโลก (World Trade Organization, WTO) ทำให้ มาตรฐาน Codex เริ่มมีความสำคัญในการกำกับดูแลว่าประเทศมาเก็บภาษีได้ WTO ได้มีการกำหนด ความตกลงเกี่ยวกับการใช้บังคับมาตรการสุขอนามัย และสุขอนามัยพืช (Agreements on Applications of Sanitary and Phytosanitary Measures, SPS) ซึ่งกำหนดว่าในการกำกับดูแล ประเทศ จะใช้มาตรฐานแนวทางปฏิบัติ (Guidelines) และข้อแนะนำ (Recommendation) ต่างๆ ของ Codex เป็นเกณฑ์ในการประเมินความปลอดภัยของอาหาร รวมทั้งการออกมาตรการของประเทศทางด้าน สุขอนามัย ทั้งนี้ประเทศสมาชิกจะกำหนดมาตรการด้านสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชที่เข้มงวดกว่า มาตรฐานสากล เช่น มาตรฐาน Codex เพื่อปกป้องชีวิตและสุขภาพมนุษย์ ตัวว์ และพืช ได้แก่ ต่อเมื่อมี แมลงเหตุผลของวิทยาศาสตร์ยืนยันถึงความจำเป็นต้องทำ เช่นนี้ ทั้งนี้โดยใช้หลักการของการ ประเมินความเสี่ยง (risk assessment) ทั้งนี้การกำหนดมาตรการต่างๆ ทั้งระดับประเทศและระดับ ประเทศต้องมีความโปร่งใส และอยู่บนพื้นฐานของหลักการทางวิทยาศาสตร์ที่อ้างอิงได้

3.1.4.2 หลักการและแนวทางการพิจารณากำหนด MRL ของ Codex

จากบทนำ การพิจารณากำหนดค่าปริมาณสูงสุดของสารพิษตกค้างในอาหาร (MRL) ของ Codex ประกอบด้วย 8 ขั้นตอน ซึ่งเมื่อแยกແฉล็วจะพบว่าประกอบด้วยขั้นตอน ดังนี้

ขั้นตอนที่ 1 และ 2 เป็นการเสนอกำหนดค่า MRL

ขั้นตอนที่ 3 และ 6 เป็นการเวียนขอข้อคิดเห็นจากประเทศสมาชิก

ขั้นตอนที่ 4 และ 7 เป็นการพิจารณาในการประชุม CCPR

ขั้นตอนที่ 5 และ 8 เป็นการพิจารณารับรอง โดยการประชุม CAC

ในขณะที่ขั้นที่ 6 และที่ 7 อาจยกเว้นได้ หากที่ประชุม CCPR ในขั้นที่ 4 เห็นชอบให้ เสนอ CAP พิจารณาขั้นที่ 5 และ 8 พร้อมกันได้ หากวิเคราะห์ถึงหลักการและแนวทางการกำหนดค่า MRL ของ Codex แล้ว จะพบว่าความสำคัญจะอยู่ที่ ขั้นตอนที่ 1 และ 2 เนื่องจากการกำหนดค่า MRL ของ Codex นั้นจะอยู่บนพื้นฐานของข้อมูลที่ใช้ประเมินเท่านั้น การพิจารณาในขั้นตอนที่ 3-8 ประเทศต่างๆ สามารถมีข้อเสนอคิดเห็นหรือขอแก้ไขค่า MRL ที่ Codex เสนอขึ้นมาได้ แต่ทั้งนี้

ประเทศที่ไม่ชอบกับร่างค่า MRL จะต้องมีข้อมูลเพียงพอที่จะสนับสนุนข้อเสนอของตน ในการปฏิบัติโดยทั่วไปข้อมูลที่ประเทศเสนอมาเพิ่มเติมจะถูกส่งไปยัง JMPR เพื่อบรรจุเป็นวาระการประเมินเพิ่มเติมซึ่งก็คือการข้อนอกลับไปดำเนินการตามขั้นตอนที่ 2 ดังนั้นการวิเคราะห์หลักการและแนวทางของ Codex ในการดำเนินการตามขั้นตอนที่ 1 และ 2 จะช่วยให้เข้าใจและสามารถเข้ามีส่วนร่วมในการกำหนดค่า MRL ของ Codex ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เมื่อพิจารณาหลักการของการกำหนดมาตรฐานของ Codex จะต้องประกอบด้วย 2 ประการสำคัญ คือ

1) สนับสนุน ส่งเสริม และลดอุปสรรคของการค้าระหว่างประเทศ โดยการกำหนด มาตรฐานที่ประเทศส่วนใหญ่สามารถปฏิบัติตามได้

2) ทำให้เกิดความปลอดภัยที่เพียงพอแก่ผู้บริโภค

3.2 กฎหมายต่างประเทศ

3.2.1 มาตรการของสหภาพยูโรปที่เกี่ยวข้องกับการนำเข้าสินค้าผัก ผลไม้ และไม้ดอก

3.2.1.1 มาตรการเกี่ยวกับสุขอนามัยพืช⁹⁰

ในด้านสุขอนามัยพืช ซึ่งหมายถึงเรื่องโรคและแมลงในพืชนั้น EU มีกฎระเบียบทั้กในอดีตคือ Directive 77/93/EEC และต่อมาได้มีการเรียบเรียงหมวดหมู่ร่วมทั้งทำการปรับปรุงให้ทันสมัยมากขึ้น โดยบัญญัติกฎระเบียบใหม่คือ Council Directive 2000/29/EC ซึ่ง EU ได้ถือใช้เป็นมาตรการหลักในด้านโรคและแมลงในพืชตั้งแต่ปี 2543 เป็นต้นมา

มาตรการดังกล่าวถูกบัญญัติขึ้นภายใต้กรอบความตกลงของอนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยการอารักษาพืช (International Plant Protection Convention : IPPC) ซึ่งเป็นที่ยอมรับโดยองค์กรอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ (United Nations Food and Agriculture Organisation : FAO) และข้อตกลงว่าด้วยสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชขององค์การการค้าโลก (World Trade Organisation Agreement on Sanitary and Phytosanitary Measures: SPS)

Council Directive 2000/29/EC เน้นเรื่องการป้องกันเชื้อโรคและแมลงที่เป็นอันตราย (Harmful organisms) โดยกำหนดให้ประเทศที่สามที่ส่งสินค้าที่มีแหล่งกำเนิดมาจากพืช (Plants and plant products) ไป EU ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช (Phytosanitary Certificate) ว่าสินค้า

⁹⁰ สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำสหภาพยูโรป (2551). “กิจกรรมศึกษาเพื่อพัฒนาและปรับปรุงความหมายกฎระเบียบด้านมาตรฐานการผลิต การตรวจสอบคักกันโรคพืช โรคแมลง และความปลอดภัยอาหารของสินค้าผัก ผลไม้ และดอกไม้ของไทย (กรณีศึกษาเบรียบเทียนกับกฎหมายและกฎระเบียบของสหภาพยูโรป).” น. 40-42

ดังกล่าวที่ได้ผ่านกระบวนการคัดเลือกสุขอนามัยพืชตามที่ EU กำหนดไว้ และปลอดจากเชื้อโรคหรือแมลงที่กำหนดไว้ในกฎระเบียบดังกล่าว โดย EU จะห้ามนำเข้าพืชในกรณีดังต่อไปนี้

1. พืชดังกล่าวมีสิ่งมีชีวิตอันเป็นอันตรายต่อพืชที่ระบุไว้ในภาคพนวก 1 ส่วน A (Annex I Part A)

2. พืชและผลิตภัณฑ์จากพืชที่มีบางการประปนสิ่งมีชีวิตอันเป็นอันตรายต่อพืชที่ระบุไว้ในภาคพนวก 2 ส่วน A (Annex II Part A)

3. พืชและผลิตภัณฑ์จากพืชบางรายการจากประเทศที่สามที่ยังมีความเสี่ยงจากการระบาดของสิ่งมีชีวิตอันเป็นอันตรายต่อพืชต่างๆ ตามที่ระบุไว้ในภาคพนวก 3 ส่วน A (Annex III Part A)

4. EU ได้มีการกำหนดวิธีปฏิบัติเป็นพิเศษสำหรับพืชและผลิตภัณฑ์จากพืชบางชนิดซึ่งประเทศผู้ส่งออกจะต้องทำการตรวจสอบอย่างละเอียด และปฏิบัติตามขั้นตอนอย่างเคร่งครัดก่อนที่จะสามารถนำเข้า EU เพื่อให้แน่ใจว่าจะไม่มีสิ่งมีชีวิตที่เป็นอันตรายต่อพืชประปนอยู่ในพืชหรือผลิตภัณฑ์จากพืชนั้น วิธีการดังกล่าวได้ระบุไว้ในภาคพนวก 4 ส่วน A (Annex IV Part A)

5. การนำเข้าพืชบางชนิดที่ปรากฏในภาคพนวก 5 ส่วน B (Annex V Part B) ต้องมีการปฏิบัติเป็นพิเศษ ตามวิธีที่ได้กำหนดไว้ในภาคพนวก และแนบใบรับรองศัตtruพืช (Phytosanitary Certificate) ซึ่งออกโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากประเทศผู้ส่งออก เพื่อแสดงว่าพืชและผลิตภัณฑ์จากพืชนั้นได้รับการตรวจสอบอย่างเป็นทางการว่ามีความปลอดภัยตามมาตรฐานของ EU และปราศจากสิ่งมีชีวิตอันเป็นอันตรายต่อพืช โดยจะต้องผ่านการตรวจสอบที่ดำเนินการโดยหน่วยงานที่ได้รับอนุญาตจากประเทศผู้ส่งออกกว่าผลิตภัณฑ์ดังกล่าวมีมาตรฐานความปลอดภัยตามที่กำหนดไว้โดย EU

การตรวจเอกสาร (Documentary Checks) ได้แก่ การตรวจสอบหนังสือรับรองที่ออกโดยหน่วยงานได้รับอนุญาตจากประเทศผู้ส่งออกว่าผลิตภัณฑ์ดังกล่าวมีมาตรฐานความปลอดภัยตามที่กำหนดไว้โดย EU

การตรวจสอบทางกายภาพ (Identity Checks) ได้แก่ การตรวจสอบว่าพืชหรือผลิตภัณฑ์จากพืช รวมทั้งบรรจุภัณฑ์ที่ทำจากไม้ที่จะนำเข้าสู่ EU ไม่มีสิ่งมีชีวิตที่เป็นอันตรายประปนอยู่

ทั้งนี้ ผู้นำเข้าพืชหรือผลิตภัณฑ์จากพืชตามที่ระบุในภาคพนวก 5 ส่วน B (Annex V Part B) เข้าสู่ EU ไม่ว่าจะเป็นผู้ผลิตรหรือไม่ก็ตาม จะต้องจดทะเบียนเป็นผู้นำเข้ากับหน่วยงานของประเทศสมาชิก EU และมีหมายเลขทะเบียนผู้นำเข้า

อย่างไรก็ตาม มาตรการนี้ได้กำหนดข้อยกเว้นบางประการซึ่งขึ้นกับความเหมาะสมของสถานการณ์การใช้ประโยชน์จากสินค้าพืชดังกล่าว เช่น ยกเว้นการตรวจในกรณีนำเข้าไปเพื่อการทดลอง การค้นคว้าวิจัยทางวิทยาศาสตร์ และการปฏิบัติงานที่เกี่ยวกับการคัดเลือกสายพันธุ์ เป็นต้น

กระนั้นก็ตาม หาก EU ตรวจพบความผิดปกติหรือพบความเสี่ยงหรืออันตรายของเชื้อโรคหรือแมลงในพืชจากประเทศที่สาม EU สามารถที่จะใช้มาตรการคุกคามชั่วคราวเพื่อป้องกันหรือลดหรือกำจัดความเสี่ยงดังกล่าว แต่ต้องเป็นการใช้มาตรการแบบชั่วคราวและต้องมีการทบทวนอย่างรวดเร็วว่าจำเป็นต้องใช้มาตรการระยะยาวแทนหรือไม่อีกต่อไป

แม้ว่า Council Directive 2000/29 กำหนดให้สินค้าพืชบางชนิดที่ระบุใน Annex V Part B ต้องผ่านการตรวจที่ค่านพรอมแคนก่อนการนำเข้าทุก consignment แต่ใน Commission Regulation 1756/2004 ได้เปิดโอกาสให้มีการอำนวยความสะดวกทางการค้าสินค้าพืชด้วยการอนุญาตให้มีการลดความถี่ในการตรวจเข้มสินค้าพืชในแต่ละชนิดนั้นๆ จากประเทศที่สามประเทศหนึ่ง (เช่นประเทศไทย) เนื่องจากไม่ต่ำกว่า 200 consignment ในช่วง 3 ปีก่อน และในช่วงระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมาดังกล่าว สินค้าพืชชนิดนั้นจากไทยต้องถูกตรวจสอบไม่ต่ำกว่า 600 consignments หากมีรายงานการตรวจพบ Harmful organisms ตั้งแต่ร้อยละ 1 หรือมากกว่า ของจำนวน consignments ทั้งหมดของพืชชนิดนั้นจาก EU จะไม่รับพิจารณาพืชชนิดดังกล่าวให้ได้สิทธิในการลดการตรวจเข้มตามเงื่อนไขกำหนดใน Regulation 1756/2004 ปัจจุบัน มีสินค้าพืชจำนวน 33 ชนิดที่ EU แนะนำประเทศสมาชิกว่าสามารถลดระดับการตรวจเข้มได้

นอกจากนี้ Council Directive 2004/103/EC ได้อนุญาตให้มีการตรวจสอบคุณลักษณะและสุขภาพของสินค้าพืชนำเข้าที่สถานที่ปลายทาง (Identity and plant health checks carried out at “places of destination”) ได้ในบางกรณี โดยผู้นำเข้าต้องมีข้อตกลงและได้รับอนุญาตจากหน่วยงานด้านสุขภาพพืช (Plant health authorities) ซึ่งรับผิดชอบการตรวจสอบสินค้าพืชนำเข้าที่ค่านพรอมแคนและสถานที่ปลายทางของสินค้าพืชนั้น โดยผู้นำเข้าต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขต่างๆ ที่กำหนดโดย Plant health authorities เพื่อให้หลักประกันในการควบคุมความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากสินค้าพืชที่นำเข้านั้น โดยสินค้าพืชที่นำเข้าไปไว้ที่สถานที่ปลายทางเพื่อรอทำการตรวจสอบจะต้องได้รับเอกสารกำกับการขนย้าย (Plant health movement document) จากค่านพรอมแคนก่อนตามที่ระบุไว้ในกฎระเบียบนี้ สินค้าพืชดังกล่าวนี้ต้องถูกนำไปไว้ในสถานที่ปลายทางที่กำหนดเท่านั้น และจะถูกปล่อยเข้าสู่ตลาดได้อย่างสมบูรณ์ก็ต่อเมื่อได้ผ่านการตรวจสอบของทางการประเทศสมาชิกจนเป็นที่น่าพอใจแล้วเท่านั้น

หากทางการของประเทศสมาชิกตรวจสอบพบว่า สินค้าพืชนำเข้าจากประเทศที่สามมีความผิดปกติ ไม่ตรงตามกฎระเบียบ (Non compliance) ให้ทางการของประเทศสมาชิกใช้มาตรการได้มาตรการหนึ่ง ดังนี้

ปฏิเสธการนำเข้าทั้งหมดหรือบางส่วนของสินค้าชุดนั้น
เคลื่อนย้ายสินค้าดังกล่าวออกไปนอกเขต EU

กำจัดเชื้อโรคหรือแมลงในสินค้าดังกล่าว
ทำลายสินค้านั้นทั้งหมดหรือบางส่วน
กักกันไว้เพื่อรอตรวจสอบจนกระทั่งทราบผลทางการอย่างชัดเจน
ใช้มาตรการอื่นที่เหมาะสมในกรณีพิเศษ แต่ต้องใช้กับสินค้าพืชที่มิได้ระบุไว้ใน Annex I หรือ Annex II ของ Council Directive 2000/29/EC

ทั้งนี้ ประเทศสมาชิกที่ใช้มาตรการใดข้างต้นต้องรายงานให้คณะกรรมการธุรกิจการสหภาพยุโรปและประเทศสมาชิกอื่นทราบชนิดของสินค้าพืช ปัญหาที่เกิดขึ้น และมาตรการที่ได้ดำเนินการไปแล้ว

3.2.1.2 มาตรฐานของกลุ่มผู้นำเข้าในสหภาพยุโรป

กลุ่มผู้ค้าปลีกในสหภาพยุโรป (Euro-retailer Produce Working Group (EUREP)) ได้เริ่มจัดตั้งหลักปฏิบัติทางด้านการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice : GAP) กำหนดมาตรฐาน EUREP GAP สำหรับผัก ผลไม้ สินค้าปศุสัตว์ รวมทั้งไนโอดอก เพื่อให้ผู้บริโภคในสหภาพยุโรป ได้รับความปลอดภัยจากการบริโภคอาหารที่ได้จากผลผลิตเกษตร อีกทั้งกระบวนการผลิตต้องไม่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม โดยมาตรฐาน EUREP GAP นี้ได้กำหนดให้

1) ผลผลิตทางด้านการเกษตรทุกชนิดต้องสามารถตรวจสอบข้อนกลับ ได้ว่าสินค้าเหล่านั้นมาจากแหล่งเพาะปลูกใด

2) ผู้ผลิตต้องจดบันทึกข้อมูลต่าง ๆ ดังเดียวกับขั้นตอนของการเพาะปลูก การบำรุงรักษา การเก็บเกี่ยว รวมทั้งการบันทึกในส่วนของการดูแลขั้นตอนการหลังเก็บเกี่ยว จนสินค้าถึงมือผู้บริโภค เพื่อให้สามารถตรวจสอบข้อนกลับ ได้ว่าสินค้าดังกล่าวมิหลักปฏิบัติทางการเกษตรที่ดีอย่างไร

3) การจัดการระบบผลิตในแปลงตั้งแต่การใช้ทรัพยากร่มีและปัจจัยการผลิตที่นำไปใช้ เช่น การคัดเลือกหรือจัดเตรียมพันธุ์ การจัดการดิน การเลือกใช้เทคนิคในการเพาะปลูกที่ดี การทำลายดินและอนุรักษ์บำรุงดิน การใช้ปุ๋ย และสารเคมี ต้องไม่ก่อให้เกิดการปนเปื้อนของสารเคมีต่อสิ่งแวดล้อมหรือต่อผลผลิต

4) สถาบันการผู้ผลิตและผู้ใช้งานที่อยู่ในภาคเกษตร ควรได้รับการฝึกอบรมวิธีการปฏิบัติงานอย่างถูกต้อง เพื่อความปลอดภัยต่อสุขภาพและป้องกันอันตรายที่อาจเกิดขึ้น

3.2.2 มาตรการของสมาคมธุรกิจฯ

กฎหมายกักกันพืชของสมาคมธุรกิจฯ มี 2 ฉบับด้วยกัน คือ Plant Quarantine Act 1976⁹¹ ประกาศใช้เมื่อปี ค.ศ. 1976 เพื่อควบคุม ป้องกัน และกำจัดให้หมดสิ้น ไปซึ่งศัตรูพืช โรคพืช และวัชพืช นอกจากนี้ยังขยายรวมไปถึงความร่วมมือในการควบคุมการแพร่กระจายของศัตรูพืช

⁹¹ Plant Quarantine Act 1976.

ในทางการค้าระหว่างประเทศกฎหมายมีทั้งหมด 24 ข้อ คือ (1) ชื่อกฎหมาย (2) การแปลความ (3) อำนาจของผู้อำนวยการและการแต่งตั้งเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ (4) ประมวลกฎหมายอาญา (5) อำนาจของเจ้าหน้าที่ตรวจสอบในการเข้าไปในพื้นที่และตรวจสอบ (6) อำนาจในการสั่งให้ทำการ หรือ กำจัดพืชหรือศัตรูพืชในพื้นที่ผลิต (7) การบังคับใช้การปฏิบัติการใดๆ ที่กำหนดภายใต้ประกาศดิๆ ในข้อ 6 หรือคำสั่งในข้อ (12) (8) บทลงโทษเมื่อกระทำผิด (9) อำนาจของศาลที่จะออกมาตรการ (10) การกักกันพื้นที่ (11) หน้าที่เมื่อปรากฏศัตรูพืชอันตราย (12) อำนาจในการปฏิบัติต่อศัตรูพืช อันตราย (13) ข้อกำหนดในการซื้อขาย (14) ข้อห้ามในการนำเข้าหรือการครอบครองพืชอันตราย และศัตรูพืช (15) หน้าที่ในการทำการ检疫 หรือพืชอันตราย (16) การปฏิบัติเมื่อพืชอันตรายไม่ได้ถูกทำการอย่างเหมาะสม (17) อำนาจในการยึดกัก และทำการ检疫 พืชอันตราย (18) บทกำหนดโทษ (19) การเคลื่อนย้ายศัตรูพืชอันตรายหรือพืชอันตราย (19A) บทลงโทษทั่วไป (20) การแจ้ง (21) การแจ้งโดยวิธีการอื่น (22) การฟ้องร้องที่เห็นชอบโดยอัยการ (23) กฎระเบียบ (24) การยกเลิกและข้อกำหนดการยกเว้นต่อมาเมื่อ Plant Quarantine Regulations 1981⁹² ซึ่งเป็นกฏระเบียบที่ออกตามอำนาจในส่วนที่ 23 ของ Plant Quarantine Act 1976 โดยกระทรวงเกษตร และมีผลบังคับใช้ตั้งแต่วันที่ 31 มีนาคม ค.ศ. 1981 มีทั้งหมด 19 ข้อ คือ (1) อ้างอิงและการเริ่มใช้ (2) การแปลความ (3) การห้ามนำเข้าดิน (4) สิ่งที่ได้รับการยกเว้นภายใต้กฏระเบียบ (5) การห้ามนำเข้าพืชขยายเวน ได้รับอนุญาต (6) การจำกัดการนำเข้าพืชในสกุล Hevea (7) การจำกัดการนำเข้าพืชทั่วไป (8) การจำกัดการนำเข้า Theobroma cacao (9) การนำเข้า การกำจัด และการควบคุมศัตรูพืชอันตราย (10) การตรวจสอบการกักกัน การจำกัดหรือการทำการ检疫 พืชที่นำเข้ามาในประเทศ (10A) การตรวจสอบและการจำกัดศัตรูพืชกับสิ่งที่ไม่ใช่พืชและพาหะ (11) การทำการ检疫 นำเข้าที่ฝ่าฝืนกฏระเบียบ (12) พืชนำผ่านต้องไม่เคลื่อนย้ายออกจากภานุภาคก่อนได้รับอนุญาตจากผู้อำนวยการ (13) อำนาจหน้าที่ของเจ้าหน้าที่กักกันพืช (14) บทลงโทษ (15) ค่าธรรมเนียมออกใบอนุญาตนำเข้าและการตรวจสอบพืช และผลผลิตพืช (16) ค่าธรรมเนียมในการเก็บรักษาพืช (17) การแจ้งด้านกักพืช (18) หน่วยงานที่สั่งทางเรื่อ หน่วยงานที่สั่งทางอากาศ ต้องแสดงรายการสินค้านำเข้า (19) ใบรับรองสุขอนามัยพืชสำหรับการส่งออกพืช

3.2.2.1 คำนิยาม

กำหนดไว้ในกฏหมายและกฏระเบียบหลัก 16 คำ และ กฏหมายและกฏระเบียบลำดับรอง 13 คำ ที่สำคัญได้แก่

⁹² Plant Quarantine Regulations 1981.

(1) พืช หมายความว่า พืชชนิดใดๆ หรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพืช ไม่ว่าที่ยังมีชีวิตอยู่ หรือตายแล้ว นอกจากนี้ยังรวมถึง ลำต้น กิ่งก้าน หัว กิ่งตอน ต้นอ่อน แขนง เจร้า ราก ใบ ดอก เมล็ด หรือส่วนอื่นใด หรือ ผลิตผลจากพืชไม่ว่าจะถูกแยกออกหรือยังคงติดอยู่หรือไม่ก็ตาม แต่ไม่รวมถึงผลิตผลพืชใดๆ ซึ่งได้ผ่านกระบวนการทางด้านความร้อนหรืออบแห้งแล้ว

(2) สัตруพืช หมายความว่า สัตว์ที่มีกระดูกสันหลังหรือไม่มีกระดูกสันหลัง (รวมถึงไข่ ของสัตว์ชนิดนั้นด้วย) รา แบคทีเรีย ไวรัส ไวรอยด์มายโตพลาสما วัชพืช และหรือ สิ่งมีชีวิตอื่นใด ซึ่งสามารถทำความเสียหายต่อพืชต่างๆ และรวมถึง สัตруพืชอันตรายด้วย

(3) สัตруพืชอันตราย หมายความว่า สัตруพืชใดๆ ซึ่งรัฐมนตรีอาจจะประกาศในราชกิจจา พุเบกษาให้เป็นสัตруพืชอันตรายเพื่อวัตถุประสงค์ของกฎหมายนี้สำหรับทุกส่วนหรือบางส่วนของ さまพันธรัฐมาเลเซีย

(4) พืชที่เป็นอันตรายหมายความว่า พืชใดๆ ซึ่งรัฐมนตรีอาจจะประกาศในราชกิจจา พุเบกษาให้เป็นพืชที่เป็นอันตรายเพื่อวัตถุประสงค์ของกฎหมายนี้สำหรับทุกส่วนหรือบางส่วนของ さまพันธรัฐมาเลเซียและ ให้รวมถึงเมล็ดทุกส่วนของพืชชนิดนั้นด้วย

(5) สิ่งมีชีวิตที่เป็นประโยชน์ หมายความว่า สัตว์ที่ไม่มีกระดูกสันหลังใดๆ (รวมถึงไข่ ของสิ่งมีชีวิตนั้นๆ) รา แบคทีเรีย ไวรัส หรือสิ่งมีชีวิตอื่นใดซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการเกษตรและ ไม่ สามารถก่อให้เกิดความเสียหายต่อพืชต่างๆ

3.2.2.2 การกำหนดสิ่งที่ต้องควบคุมสำหรับการนำเข้า

โดยมีกำหนดรายชื่อพืชที่นำเข้าต้องมีใบอนุญาตนำเข้า (import permit)

3.2.2.3 ข้อกำหนดสำหรับการนำเข้า

ห้ามนำเข้าพืชใดๆ หรือ ปุ๋ยหมัก หรือวัสดุเพาะปลูก เว้นแต่ต้องมีใบอนุญาต (import permit)

ห้ามการนำเข้าคินหรือคินที่ติดมากับรากหรือส่วนอื่นของพืช ยกเว้นเพื่อการวิเคราะห์ หรือการทดลองวิจัย โดยต้องมีใบอนุญาต

ห้ามนำเข้าพืชในสกุล Hevea spp. เว้นแต่เพื่อการทดลองวิจัย ได้รับอนุญาต และปฏิบัติ ตามเงื่อนไข

ห้ามนำเข้าพืชชนิดหนึ่งจากพืชในสกุล Hevea spp. จากประเทศในอเมริกันทรอปิก หรือจากแหล่งที่มีการระบาดของโรค South American Leaf Blight เว้นแต่เพื่อการทดลองวิจัย ได้รับอนุญาต และปฏิบัติตามเงื่อนไข

ห้ามน้ำเข้าโกโกะ มะพร้าว ปาล์มน้ำมัน หรือพืชอื่นที่เป็นพืชอาศัยของโรค cocoa swollen shoot virus complex, lethal yellowing, kaincope, cadang-cadang เว้นแต่ เพื่อการทดสอบวิจัย ได้รับอนุญาต และปฏิบัติตามเงื่อนไข

ห้ามน้ำเข้าศัตรูพืชรายแรงตามที่ระบุ

สิ่งของที่ไม่ใช่พืชและyanพาหนะที่สงสัยว่าศัตรูพืชติดมาด้วยต้องได้รับการตรวจและกำจัดศัตรูพืช

ผู้ที่เดินทางเข้ามาในสนาพันธุ์รัฐมาเลเซียต้องกรอกรายละเอียดในใบแจ้งกักกันพืช

ตัวแทนบริษัทเดินเรือต้องมอบใบแสดงรายการสินค้าให้กับเจ้าหน้าที่ภายใน 24 ชั่วโมง ตามที่กำหนดไว้ในบทบัญญัติตามตรา 52 (1) ของ The Customs Act 1967

นักบินหรือตัวแทนสายการบินต้องมอบใบแสดงรายการสินค้าให้กับเจ้าหน้าที่ก่อนส่ง มอบสินค้า ตามที่กำหนดไว้ในบทบัญญัติตามตรา 56 ของ The Customs Act 1967 บทบัญญัติในกฎหมายไม่บังคับใช้กับการนำเข้า

พืชนำเข้าโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ บริโภค ทางการแพทย์ หรือ วัตถุดิบสำหรับการผลิต พืชที่ผ่านกระบวนการแปรรูป

พืชหรือส่วนของพืชใช้เป็นบรรจุภัณฑ์หรือวัสดุบรรจุภัณฑ์

ขยะ วัสดุกันกระแทก

สิ่งที่ได้รับยกเว้นดังกล่าวข้างต้นต้องได้รับการตรวจและดำเนินการตามที่ศัตรูพืช ต้องกำจัดหรือทำลาย

สิ่งที่ได้รับการยกเว้น ได้แก่ พืชนำเข้าโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ บริโภค ทางการแพทย์ หรือ วัตถุดิบสำหรับการผลิต หรือ พืชที่ผ่านกระบวนการแปรรูป เมื่อนำเข้าจากประเทศในเขตอเมริกัน ทร็อปิก ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเฉพาะ

3.2.2.4 การปฏิบัติต้านกักกันพืชกับสินค้านำเข้า

พืชที่นำเข้าหากสงสัยว่าเป็นโรคอาจจะถูกกัก กำจัดศัตรูพืช หรือทำลาย

ความเสี่ยหายที่เกิดขึ้นหรือค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการขนส่งเพื่อวัตถุประสงค์ของการ ตรวจ กัก กำจัดศัตรูพืช หรือทำลายพืชนำเข้าเป็นความรับผิดชอบของผู้นำเข้า

พืชใดก็ตามที่นำเข้าโดยขัดกับระเบียบต้องถูกกักหรืออาจถูกทำลายโดยวิธีการที่อธิบดี กำหนด

เจ้าหน้าที่อาจยึดหรือเก็บไว้ซึ่งศัตรูพืชนำเข้าที่ขัดกับระเบียบ

เมื่อมีเหตุอันควรเชื่อได้ว่าบุคคลใดนำหรือครอบครอง หรือของใช้ส่วนตัว หรือ yanพาหนะมีหรือนำพืช ดิน ศัตรูพืช สิ่งมีชีวิตที่เป็นประโยชน์ ไม่กระถาง หรือวัสดุปลูก หรือวัสดุ

ที่ไม่ใช่พีช ขัดต่อระบอบ เจ้าหน้าที่สามารถสั่งให้หยุด ตรวจ และตรวจค้นบุคคลนั้นได้ และสามารถยึดสิ่งของส่วนตัวหรือyanพาหนะและดำเนินการตามที่เหมาะสมตามที่ระบุไว้ในระบอบ

เจ้าหน้าที่มีอำนาจที่จะขึ้นไปยังเรือ รถยนต์ หรือเครื่องบินที่มาถึงจากต่างประเทศเพื่อ ตรวจ กำจัดศัตรูพีช หรือขัดให้หมดสิ้นไปซึ่งสิ่งมีชีวิตที่เป็นประโภชน์, บรรจุภัณฑ์, วัสดุปัจจุก, วัสดุที่ไม่ใช่พีชรวมถึง ขยะ ถังไม้ ศัตรูพีช ไม้กระถาง และดินซึ่งเชื่อได้ว่าเป็นโรคหรือภัยศัตรูพีช ทำลาย

3.2.2.5 ข้อกำหนดสำหรับการส่งออก

ให้อำนาเจ้าหน้าที่ในการออกใบรับรองสุขอนามัยพีช

3.3 กฏหมายประเทศไทย

มาตรการทางกฎหมายของประเทศไทยตามพระราชบัญญัติกักพีช พระราชบัญญัติ กักพีช พ.ศ. 2507⁹³

พระราชบัญญัติกักพีชนี้ บัญญัติเพื่อป้องกันมิให้โรคและศัตรูพีชระบาดเข้ามาในราชอาณาจักร ป้องกันมิให้โรคและศัตรูพีชภายนอกประเทศติดไปกับพืชและผลิตผลพีชที่ส่งไปต่างประเทศ และเพื่อป้องกันไม่ให้โรคและศัตรูพีชระบาดภายในประเทศ โดยให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ประกาศกำหนดชื่อพีช ศัตรูพีช หรือพาหะชนิดใดชนิดหนึ่งเป็นสิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด สิ่งไม่ต้องห้าม รวมทั้งสิ่งเสริมการส่งออกสินค้านอกประเทศ ไปยังต่างประเทศ โดยมีสารสำคัญ สรุปได้ดังนี้

3.3.1 การให้นิยามความหมาย⁹⁴

“พีช” หมายความว่า พันธุ์พีชทุกชนิดทั้งพีชบก พีชน้ำ และพีชประเภทอื่น รวมทั้งส่วนหนึ่งส่วนใดของพีช เช่น ต้น ตา ตอ แขนง หน่อ กิ่ง ใน ราก เหง้า หัว ดอก เมล็ด เชื้อ และสปอร์ของเห็ด ไม่ว่าที่ยังทำพันธุ์ได้หรือตายแล้ว และให้หมายความรวมถึงตัวทำ ตัวเป็น ตัวใหม่ ไปใหม่ รังใหม่ พื้น รังผึ้ง และจุลินทรีย์ด้วย

⁹³ พระราชบัญญัติกักพีช พ.ศ. 2507, ราชกิจจานุเบกษา ฉบับพิเศษ หน้าที่ 1 เล่มที่ 81 ตอนที่ 27 ลงวันที่ 21 มีนาคม 2507

พระราชบัญญัติกักพีช (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2542, ราชกิจจานุเบกษาหน้าที่ 1 เล่มที่ 116 ตอนที่ 39 ลงวันที่ 18 พฤษภาคม 2542

พระราชบัญญัติกักพีช (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2551, ราชกิจจานุเบกษาหน้าที่ 28 เล่มที่ 125 ตอนที่ 40 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2551

⁹⁴ พระราชบัญญัติกักพีช พ.ศ. 2507, มาตรา 4.

“พีชควบคุม” หมายความว่า พีชที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นพีชควบคุม

“พีชควบคุมเฉพาะ” หมายความว่า พีชที่รัฐมนตรีประกาศในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นพีชที่ต้องมีการกำหนดมาตรการในการควบคุมและตรวจสอบเชื้อจุลินทรีย์หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของมนุษย์ตามข้อกำหนดของประเภทผู้นำเข้าก่อนส่งออกไปนอกราชอาณาจักร

“เชื้อพันธุ์พีช” หมายความว่า กลุ่มเซลล์ที่มีหน่วยพันธุกรรมหลากหลายซึ่งถ่ายทอดได้ที่รวมตัวกันเป็นชิ้นส่วนของพีชที่ยังมีชีวิตและขยายพันธุ์ได้ ไม่ว่าจะอยู่ในรูปของเมล็ดเนื้อเยื่อหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพีช และให้หมายความรวมถึงสารพันธุกรรม ซึ่งสามารถถ่ายทอดลักษณะที่สารพันธุกรรมนั้นควบคุมอยู่ได้ ทั้งนี้ เกาะพะที่ใช้ประโยชน์ในการปรับปรุงพันธุ์

“ดิน” หมายความว่า ดินชนิดที่มีอินทรีย์ตkulหรือเป็นที่อาศัยของศัตรุพีชได้

“ศัตรุพีช” หมายความว่า สิ่งซึ่งเป็นอันตรายแก่พีช เช่น เชื้อโรคพีช แมลง สัตว์หรือพีชที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่พีช

“พาหะ” หมายความว่า เครื่องปลูก ดิน ทราย ภาชนะ หรือสิ่งอื่นที่ใช้ห่อหุ้มมาพร้อมกับพีช ปุ๋ยอินทรีย์หรือสิ่งอื่นใดที่อาจเป็นสื่อนำศัตรุพีช

“สิ่งต้องห้าม” หมายความว่า พีช ศัตรุพีชและพาหะที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นสิ่งต้องห้าม

“สิ่งกำกัด” หมายความว่า พีช ศัตรุพีชและพาหะที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นสิ่งกำกัด

“สิ่งไม่ต้องห้าม” หมายความว่า พีชอย่างอื่นที่ไม่เป็นสิ่งต้องห้ามหรือสิ่งกำกัด

“เจ้าของ” หมายความรวมถึง ตัวแทนเจ้าของผู้ครอบครองสิ่งของและผู้ควบคุมyanพาหนะบนสิ่งของนั้นด้วย

“การวิเคราะห์ความเสี่ยงศัตรุพีช” หมายความว่า กระบวนการประเมินหลักฐานด้านชีววิทยาหรือด้านวิทยาศาสตร์อื่นและด้านเศรษฐกิจเพื่อบ่งชี้ว่าศัตรุพีชนิดใดจะต้องมีการควบคุมและระดับความเข้มงวดของมาตรการสุขอนามัยพีชที่จะนำมาใช้ในการควบคุมศัตรุพีชชนิดนั้น

“การนำเข้า” หมายความว่า นำหรือสั่งให้ส่งเข้ามาในราชอาณาจักรไม่ว่าด้วยวิธีใดๆ

“นำผ่าน” หมายความว่า นำหรือส่งผ่านราชอาณาจักรโดยมีการขนลงหรือบนถ่าyanพาหนะ

“ส่งออก” หมายความว่า นำหรือส่งออกไปนอกราชอาณาจักรไม่ว่าด้วยวิธีใดๆ

“ด่านตรวจพีช” หมายความว่า ด่านตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา เพื่อตรวจพีช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกับ และเชือพันธุ์พีชที่นำเข้าหรือนำผ่าน

“สถานกักพีช” หมายความว่า สถานที่ที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา ให้เป็นที่สำหรับกักพีช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกับ และเชือพันธุ์พีช เพื่อสังเกตตรวจสอบและวิจัย

“เขตควบคุมศัตรูพีช” หมายความว่า ท้องที่ที่อธิบดีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษา ให้เป็นเขตป้องกันหรือกำจัดศัตรูพีช

“ໃບรับรองสุขอนามัยพีช” หมายความว่า หนังสือสำคัญที่ออกโดยหน่วยงานผู้มีอำนาจของประเทศผู้ส่งออกซึ่งพีช เชือพันธุ์พีช หรือพาหนะเพื่อรับรองว่าพีช เชือพันธุ์พีช หรือพาหนะที่ส่งออกปลอดจากศัตรูพีชตามข้อกำหนดของประเทศผู้นำเข้า

“ໃບรับรองสุขอนามัยพีชสำหรับการส่งต่อ” หมายความว่า หนังสือสำคัญที่ออกโดยหน่วยงานผู้มีอำนาจของประเทศที่ส่งออกซึ่งพีช เชือพันธุ์พีช หรือพาหนะเพื่อรับรองว่าพีช เชือพันธุ์พีชหรือพาหนะที่ได้นำหรือส่งเข้ามาในราชอาณาจักร และถูกส่งต่อไปประเทศอื่นปลอดจากศัตรูพีชของประเทศไทยตามข้อกำหนดของประเทศผู้นำเข้า

“ໃບรับรองสุขอนามัย” หมายความว่า หนังสือสำคัญที่ออกโดยหน่วยงานผู้มีอำนาจของประเทศที่ส่งออกพีชควบคุมเฉพาะเพื่อรับรองว่าพีชควบคุมเฉพาะที่ส่งออกปลอดจาก เชือจุลินทรีย์หรือสิ่งอื่นใดที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพของมนุษย์ตามข้อกำหนดของประเทศผู้นำเข้า

“คณะกรรมการ” หมายความว่า คณะกรรมการกักพีช

“อธิบดี” หมายความว่า อธิบดีกรมวิชาการเกษตร

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า อธิบดีและผู้ชี้งრัฐมนตรีแต่งตั้งให้ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้

“รัฐมนตรี” หมายความว่า รัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

3.3.2 บุคคล คณะบุคคลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมพีช ได้แก่

3.3.2.1 คณะกรรมการกักพีช⁹⁵ เป็นกรรมการที่ตั้งขึ้นเพื่อให้คำแนะนำเรื่องสำคัญต่างๆ ตามที่พระราชนูญญัติกำหนด ประกอบด้วย ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์เป็นประธานกรรมการ อธิบดีกรมประมงหรือผู้แทน อธิบดีกรมปศุสัตว์หรือผู้แทน อธิบดีกรมป่าไม้หรือผู้แทน อธิบดีกรมวิชาการเกษตรหรือผู้แทน อธิบดีกรมศุลกากรหรือผู้แทน อธิบดีกรมส่งเสริมการเกษตร หรือผู้แทน เลขาธิการคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามยาเสพติดหรือผู้แทน ผู้อำนวยการการท่าเรือแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน ผู้ว่าการการท่าอากาศยานแห่งประเทศไทยหรือผู้แทน ผู้ว่าการ

⁹⁵ พระราชนูญญัติกักพีช พ.ศ. 2527, มาตรา 5 ทวि

การสื่อสารแห่งประเทศไทยหรือผู้แทนผู้อำนวยการศูนย์พันธุ์วิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพ แห่งชาติหรือผู้แทน ผู้แทนกระทรวงพาณิชย์และผู้แทนกระทรวงมหาดไทยแห่งละหมู่คน และผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งอีกไม่น้อยสี่คนเป็นกรรมการและให้ผู้อำนวยการกองควบคุมพืช และวัสดุการเกษตร กรมวิชาการเกษตร เป็นกรรมการและเลขานุการโดยมีอำนาจหน้าที่⁹⁶ คือ

- (1) ให้คำแนะนำแก่รัฐมนตรีในการกำหนดชื่อพืช ศัตรูพืช หรือพาหะเป็นสิ่งต้องห้าม หรือสิ่งกำกัด และการกำหนดชื่อเชื้อพันธุ์พืชที่จะควบคุม การกำหนดพืชควบคุมและพืชควบคุม เนพะ
- (2) ให้คำแนะนำแก่รัฐมนตรีในการกำหนดค่าตรวจพืชและสถานกักพืช
- (3) ให้คำแนะนำแก่อธิบดีในการกำหนดกิจการที่สามารถนำเข้าหรือนำผ่านซึ่งสิ่งต้องห้ามได้ตามมาตรา 8(2) และการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการนำเข้า หรือนำผ่านซึ่งสิ่งต้องห้ามเพื่อการค้า หรือเพื่อกิจการอื่นตามมาตรา 8 (2)
- (4) ให้คำแนะนำแก่อธิบดีในการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการนำเข้า หรือนำผ่านซึ่งสิ่งต้องห้าม หรือสิ่งกำกัดตามมาตรา 10 และการกำหนดค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ ศัตรูพืชและกำจัดศัตรูพืช การขอใบรับรองสุขอนามัยพืช หรือใบรับรองสุขอนามัยพืชสำหรับการส่งต่อและการออกใบรับรองตามมาตรา 15
- (5) ให้คำแนะนำแก่อธิบดีในการกำหนดค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบพืชควบคุมเฉพาะที่จะส่งออกไปนอกราชอาณาจักร และหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการขอและการออกใบรับรองสุขอนามัยตามมาตรา 15 น
- (6) ให้คำแนะนำแก่รัฐมนตรีในการออกกฎหมายระหว่างประเทศตามพระราชบัญญัตินี้
- (7) เสนอแนะต่อรัฐมนตรีหรืออธิบดีให้มีการแก้ไขพระราชบัญญัตินี้ กฎหมายระหว่างเมือง ประกาศ หรือหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการกักพืชตามพระราชบัญญัตินี้ หรือกฎหมายอื่นที่มีผลกระทำต่อการดำเนินการเพื่อการกักพืช
- (8) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่พระราชบัญญัตินี้หรือกฎหมายอื่นกำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ

3.3.2.2 กรมวิชาการเกษตร ทำหน้าที่ในการควบคุม กากกับ ดูแล และออกกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมศัตรูพืชในการนำเข้า ส่งออก

⁹⁶ พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507, มาตรา 5 น.

3.3.2.3 ผู้ที่อยู่ภายใต้ควบคุม ได้แก่ ผู้นำเข้าและผู้ส่งออก ซึ่งการนำเข้าพืชที่เป็นสิ่งต้องห้ามนั้น เพื่อการทดลองหรือวิจัย การค้า และการอื่นตามที่อธิบดีกำหนด และการเข้าซึ่งพืชที่เป็นสิ่งกำกัดและสิ่งไม่ต้องห้ามเพื่อประกอบธุรกิจ ต้องได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่

3.3.3 การประกาศกำหนดสิ่งควบคุมภายใต้พระราชบัญญัติ

เพื่อควบคุมและป้องกันศัตรูพืชมิให้ระบาดเข้ามาในราชอาณาจักรและระบาดออกไป กับพืชที่ส่งออกไปในราชอาณาจักร รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการกักพืชมีอำนาจประกาศ ในราชกิจจานุเบกษากำหนดสิ่งควบคุมภายใต้พระราชบัญญัติดังนี้

3.3.3.1 ประกาศกำหนดชื่อพืช ศัตรูพืช หรือพาหะเป็นสิ่งต้องห้ามหรือสิ่งกำกัด รวมทั้งกำหนดข้อยกเว้นหรือเงื่อนไขไว้ด้วย

3.3.3.2 ประกาศกำหนดชื่อเชื้อพันธุ์พืช

3.3.3.3 ประกาศกำหนดพืชให้เป็นพืชควบคุม

3.3.3.4 ประกาศกำหนดพืชเป็นพืชควบคุมเฉพาะ โดยกำหนดชื่อ ประเภท ชนิด หรือลักษณะของพืช เชื้อจุลินทรีย์ หรือสิ่งอื่นใดซึ่งเป็นอันตรายต่อสุขภาพของมนุษย์ตามข้อกำหนดของประเทศไทยผู้นำเข้า

3.3.4 การนำเข้าหรือนำผ่านพืช สิ่งต้องห้าม ลิ่งกำกัด สิ่งไม่ต้องห้ามและเชื้อพันธุ์พืช

3.3.4.1 สิ่งต้องห้าม การนำเข้าหรือนำผ่าน ต้องได้รับอนุญาตจากอธิบดีและต้องปฏิบัติตั้งต่อไปนี้

(1) การนำเข้าหรือนำผ่านเพื่อการทดลองวิจัย ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชกำกับมาด้วย หรือในกรณีนำเข้าหรือนำผ่านลิ่งต้องห้ามซึ่งเป็นศัตรูพืชหรือพาหะที่มิใช่พืช ต้องมีหนังสือรับรองลิ่งต้องห้ามของหน่วยงานผู้มีอำนาจของประเทศไทยที่ส่งออกสิ่งต้องห้ามนั้นกำกับมาด้วย

(2) การนำเข้าหรือนำผ่านเพื่อการค้าหรือเพื่อกิจการอื่นตามที่อธิบดีประกาศกำหนดโดยคำแนะนำของคณะกรรมการ จะต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชกำกับมาด้วยและต้องผ่านการวิเคราะห์ความเสี่ยงศัตรูพืชและต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่อธิบดีกำหนด

ทั้งนี้การนำเข้าหรือนำผ่านสิ่งต้องห้ามต้องนำเข้าทางด้านตรวจพืช

3.3.4.2 สิ่งกำกัด การนำเข้าต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชกำกับมาด้วย ต้องนำเข้าทางด้านตรวจพืชเพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจและต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่อธิบดีกำหนด

3.3.4.3 สิ่งไม่ต้องห้าม การนำเข้าต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชกำกับมาด้วยและต้องแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ ด้านตรวจพืชตามแบบที่อธิบดีกำหนด

3.3.4.4 เชื่อพันธุ์พีช การนำเข้าต้องได้รับอนุญาตจากอธิบดี และต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพีชกำกับมาด้วย โดยการขออนุญาตและการอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่ อธิบดีกำหนด

3.3.5 การส่งออก

3.3.5.1 การขอและการออกใบรับรองสุขอนามัยพีชหรือใบรับรองสุขอนามัยพีชสำหรับ การส่งต่อ

(1) การขอใบรับรองสุขอนามัยพีช หรือใบรับรองสุขอนามัยพีชสำหรับการส่งต่อ ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบศัตรูพีชและกำจัดศัตรูพีชตามอัตราที่อธิบดีกำหนด และค่าธรรมเนียมใบรับรองสุขอนามัยพีช หรือใบรับรองสุขอนามัยพีชสำหรับการส่งต่อแล้วแต่กรณีตามอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง

(2) การขอและการออกใบรับรองสุขอนามัยพีชหรือใบรับรองสุขอนามัยพีชสำหรับการส่งต่อ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่อธิบดีกำหนด

3.3.5.2 การขอและการออกใบรับรองสุขอนามัย ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและ เงื่อนไขที่อธิบดีกำหนด

3.3.5.3 การส่งออกพีชควบคุม ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพีชกำกับไปด้วย

3.3.5.4 การส่งออกพีชควบคุมเฉพาะ ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยกำกับไปด้วยและต้องเสียค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบตามอัตราที่อธิบดีกำหนดและค่าธรรมเนียมใบรับรองสุขอนามัยตามอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง

3.3.6 การกักกันพีชภัยในประเทศ

เมื่อมีศัตรูพีชที่สำคัญนิดใดของพีชนิดใดเกิดขึ้นภายในประเทศ อธิบดีมีอำนาจประกาศห้องที่นั้นเป็นเขตควบคุมศัตรูพีช การกำหนดเขตควบคุมศัตรูพีช เป็นมาตรการควบคุมศัตรูพีชที่สำคัญ มิให้ระบาดจากห้องที่หนึ่งไปยังอีกห้องที่หนึ่งภายในประเทศ โดยอาจจะใช้เขตเป็นระดับหมู่บ้าน ตำบล อำเภอหรือจังหวัดก็ได้ พร้อมทั้งประกาศโดยระบุชื่อชนิดของพีช ชนิดของศัตรูพีชและชนิดของ พาหะที่จะควบคุมและประกาศกำหนดสถานที่ตรวจพีชเฉพาะถิ่นขึ้น เพื่อห้ามมิให้บุคคลใดนำพีช ศัตรูพีชหรือพาหะออกไปนอกหรือนำเข้ามาในเขตควบคุมศัตรูพีช

3.3.7 อำนาจการปฏิบัติการตามพระราชบัญญัติของพนักงานเจ้าหน้าที่ ได้แก่

3.3.7.1 พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจปฏิบัติการตรวจค้น⁹⁷ ดังนี้

⁹⁷ พระราชบัญญัติ กพ พ.ศ. 2507, มาตรา 12.

(1) ตรวจคืนกลังสินค้า ยานพาหนะ ทีบห่อ ตลอดจนตัวบุคคลภายนอกเดินทางค้านตรวจพืช หรือเบตควบคุมศัตรูพืช กรณีสงสัยว่ามีการนำเข้าเมื่อมีเหตุอันควรสงสัยว่ามีการนำเข้าหรือนำผ่านซึ่งพืช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด หรือสิ่งไม่ต้องห้ามอันเป็นการฝ่าฝืนต่อพระราชบัญญัติกับพืช พ.ศ. 2507

(2) ตรวจคืนสถานที่ บุคคล หรือยานพาหนะใดๆ นอกเขตค้านตรวจพืชหรือนอกเขตควบคุมศัตรูพืชในระหว่างเวลาพระอาทิตย์ขึ้นจนถึงพระอาทิตย์ตก หรือในเวลาทำการของสถานที่นั้น ในกรณีที่มีเหตุอันควรสงสัยตามสมควรว่า พืช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด หรือสิ่งไม่ต้องห้ามที่อยู่ในความครอบครองเป็นหรือมีศัตรูพืชที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรงมาก และกรณีมีเหตุอันควรเชื่อได้ว่าหากเนื่องจากว่าจะอาจหมายคืนมาได้ สิ่งดังกล่าวหรือสิ่งที่เกี่ยวข้องกับการกระทำความผิดจะถูกยกย้าย ซุกซ่อน ทำลาย หรือทำให้เปลี่ยนสภาพไปจากเดิม และถ้าการค้นในเวลาดังกล่าวยังไม่แล้วเสร็จจะกระทำการต่อไปก็ได้

(3) เก็บหรือนำพืช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด สิ่งไม่ต้องห้าม หรือสิ่งใดๆ ที่เกี่ยวข้องในปริมาณพอสมควร ไปเป็นตัวอย่าง เพื่อตรวจสอบหรือวิเคราะห์ เมื่อมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นหรือมีศัตรูพืชที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรงมาก

(4) ยึด หรือกักไว้ซึ่งพืช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด สิ่งไม่ต้องห้าม หรือสิ่งใดๆ ที่เกี่ยวข้องตามกำหนดเวลาที่เห็นจำเป็น เมื่อมีเหตุอันควรสงสัยว่าเป็นหรือมีศัตรูพืชที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรงมาก

3.3.7.2 พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจปฏิบัติกับพืช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด สิ่งไม่ต้องห้าม หรือเชื้อพันธุ์พืชที่นำเข้าหรือนำผ่าน ดังต่อไปนี้

- (1) رمยา พ่นยา หรือใช้วิธีการอื่นใดตามที่เห็นจำเป็น โดยเจ้าของเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย
- (2) ยึด หรือกักไว้ ณ สถานที่ ก็พืช หรือ ณ ที่ใดๆ ตามกำหนดเวลาที่เห็นจำเป็น
- (3) สั่งให้ผู้นำเข้าซึ่งพืช สิ่งต้องห้าม หรือ เชื้อพันธุ์พืชที่มีศัตรูพืชติดเข้ามาด้วย ส่งพืชออกไปนอกกราณาจักร

(4) ทำลายเท่าที่จำเป็น ในกรณีที่มีเหตุอันควรเชื่อว่ามีศัตรูพืชที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรงมาก

3.4 เปรียบเทียบมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันพืช

ตารางที่ 3.1 เปรียบเทียบมาตรการทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมาคมระหว่างประเทศ	
1. คำนิยาม	มาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วย มาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards For Phytosanitary Measures) ศัพท์ บัญญัติด้านสุขอนามัยพืช (Glossary of Phytosanitary Terms (2006) : ISPM No.5) <ul style="list-style-type: none"> - พืช (plants) หมายถึงพืชหรือ ชิ้นส่วนสีบเนื่องที่มีชีวิตรวมถึง เมล็ดและเชื้อพันธุ์ - ศัตรูพืชที่ไม่ใช่ศัตรูพืชกักกันที่ ต้องมีการควบคุม (regulated non-quarantine pest) หมายถึง ศัตรูพืชที่ไม่ใช่ศัตรูพืชกักกัน ซึ่งถ้าพบในพืชสำหรับปลูกมี 	มาตรฐานระหว่างประเทศว่า ด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards For Phytosanitary-Measures) ศัพท์ บัญญัติด้านสุขอนามัยพืช (Glossary of Phytosanitary Terms (2006) : ISPM No.5)	มีคำนิยามกำหนดไว้ใน Plant Quarantine Act 1976 จำนวน 16 คำ และ กฎหมายและPlant Quarantine Regulations 1981 กฎระเบียบลำดับรอง13 คำที่ สำคัญได้แก่ (1) พืช หมายความว่า พืชนิด ใดๆ หรือส่วนหนึ่งส่วนใด ของพืช ไม่ว่าที่ยังมีชีวิตอยู่ หรือตายแล้ว นอกจากนี้ยัง รวมถึง ลำต้น กิ่งก้าน หัว กิ่งตอน ต้นอ่อน แขนง เหล้า ราก ใน ดอก ผล เมล็ด หรือส่วนอื่นใด หรือ ผลิตผลจากพืช ไม่ว่าจะถูก	พระราชบัญญัติกําพืช พ.ศ. 2507 มีคำนิยาม 25 คำ ที่สำคัญ ได้แก่ (1) พืช หมายความว่า พันธุ์พืช ทุกชนิดทั้งพืชบก พืชเข้า และพืชประเภทอื่นรวมทั้ง ส่วนหนึ่งส่วนใดของพืช เช่น ต้น ตา ตอ แขนง หน่อ กิ่ง ใน ราก เหล้า หัว ดอก ผล เมล็ด เชื้อและสปอร์ของ เห็ด ไม่ว่าที่ยังทำพันธุ์ได้ หรือตายแล้ว และให้ หมายความรวมถึง ตัวห้ำ ตัวเมียน ตัวไหน ไบไหน รังไหน ผึ้ง รังผึ้ง และ

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมาชิก理事会มาเลเซีย	
	<p>ผลกระทบต่อการใช้ตามที่ตั้งใจของพืชเหล่านั้นที่มีผลกระทบทางเศรษฐกิจที่ไม่อาจรับได้และดังนั้นต้องมีการควบคุมภายในเขตแดนของประเทศภาคีที่นำเข้า</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศัตรูพืชควบคุม (regulated pest) หมายถึงศัตรูพืชกักกัน หรือศัตรูพืชที่ไม่ใช่ศัตรูพืช กักกันที่ต้องมีการควบคุม 	<p>พืชสำหรับปลูกมีผลกระทบต่อการใช้ตามที่ตั้งใจของพืชเหล่านั้นที่มีผลกระทบทางเศรษฐกิจที่ไม่อาจรับได้และดังนั้นต้องมีการควบคุมภายในเขตแดนของประเทศภาคีที่นำเข้า</p> <ul style="list-style-type: none"> - ศัตรูพืชควบคุม (regulated pest) หมายถึงศัตรูพืชกักกัน หรือศัตรูพืชที่ไม่ใช่ศัตรูพืช กักกันที่ต้องมีการควบคุม 	<p>แยกออกหรือยังคงติดอยู่หรือไม่ก็ตาม แต่ไม่รวมถึงผลิตผลพืชใดๆ ซึ่งได้ผ่านกระบวนการทางด้านความร้อนหรืออบแห้งแล้ว</p> <p>(2) ศัตรูพืช หมายความว่า สัตว์ที่มีกระดูกสันหลังหรือไม่มีกระดูกสันหลัง (รวมถึงไก่ของสัตว์ชนิดนั้นด้วย) ราเบกที่เรียกว่าวรส ไวนอยด์ นากโนโลกาสนา วัวพืช และหรือสิ่งมีชีวิตอื่นใดซึ่งสามารถทำความเสียหายต่อพืชต่างๆ และรวมถึง ศัตรูพืชอันตรายด้วย</p> <p>(3) ศัตรูพืชอันตราย หมายความว่า ศัตรูพืชใดๆ ซึ่งรัฐมนตรี</p>	<p>จุลินทรีย์ด้วย</p> <p>(2) ศัตรูพืชหมายความว่า สิ่งซึ่งเป็นอันตรายแก่พืช เช่น เชื้อโรคพืช แมลง สัตว์ หรือพืชที่อาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่พืช</p> <p>(3) พาหะหมายความว่า เครื่องปลูกดิน ทราบ ภาชนะ หรือสิ่งอื่นที่ใช้ห่อหุ้มมาพร้อมกับพืช ปุ๋ยอินทรีย์หรือสิ่งอื่นใดที่อาจเป็นสื่อนำศัตรูพืช</p>

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฏหมายระหว่างประเทศ	กฏหมายต่างประเทศ		กฏหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมាពันธรัฐมานาเลเซีย	
			อาจจะประกาศในราชกิจจา นุเบกษาให้เป็นศัตรูพืชอันตราย เพื่อวัตถุประสงค์ของกฏหมายนี้ สำหรับทุกส่วนหรือบางส่วนของ ประเทศมาเลเซีย (4) พืชที่เป็นอันตรายหมายความ ว่า พืชใดๆ ซึ่งรัฐมนตรี อาจจะประกาศในราชกิจจา นุเบกษาให้เป็นพืชที่เป็น อันตรายเพื่อวัตถุประสงค์ ของกฏหมายนี้สำหรับทุก ส่วนหรือบางส่วนของ ประเทศมาเลเซียและให้ รวมถึงเมล็ดทุกส่วนของพืช ชนิดนั้นด้วย	

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฏหมายระหว่างประเทศ	กฏหมายต่างประเทศ		กฏหมายประเทศไทย
		สภาพยุโรป	สมាពันธรัฐมนตรีเชีย	
			(5) สิ่งมีชีวิตที่เป็นประโยชน์ หมายความว่า สัตว์ที่ไม่มี กระดูกสันหลังใดๆ (รวมถึง ไข่ของสิ่งมีชีวิตนั้นๆ) รา บекที่เรีย ไวรัส หรือ สิ่งมีชีวิตอื่นใดซึ่งเป็น ² ประโยชน์ต่อการเกษตรและ ไม่สามารถก่อให้เกิดความ เสียหายต่อพืชต่างๆ	

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมาชิกนรัฐมานาชาติ	
2. การกำหนดสิ่งที่จะต้องควบคุมสำหรับการนำเข้า	สิ่งควบคุม (Regulated articles) และสิ่งไม่ควบคุม (non-regulated articles)	สิ่งควบคุม (Regulated articles) และสิ่งไม่ควบคุม (non-regulated articles)	กำหนดรายพืชที่การนำเข้าต้องมีใบอนุญาตนำเข้า (import permit)	กำหนดเป็น 3 ประเภท ได้แก่ “สิ่งต้องห้าม” (prohibited article) “สิ่งกำกัด” (restricted article) และ “สิ่งไม่ต้องห้าม” (unprohibited article) (1) สิ่งต้องห้าม หมายความว่า พืช ศัตรูพืช และพาหะที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นสิ่งต้องห้าม โดยมีประกาศกำหนดพืช พาหะ และศัตรูพืชกักกัน เป็นสิ่งต้องห้าม ดังนี้ ผลสอดของพืช 27 ชนิด 25 ศักดิ์ และ 2 วงศ์ส่วนหนึ่งส่วนใดของพืช 8 ชนิด 11 ศักดิ์ และ 1 วงศ์ คิดเป็น ปุ๋ย

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	มาพันธรัฐมาเลเซีย	
				<p>อินทรี จุลินทรีทางด้านการ เกษตร สัตว์ศัตรูพืช ได้เดือน เมลง ไร ไส้เดือนฝอย หอย หาก วัวพืช ตัวห้า ตัวเมียนตัวใหม ไข่ใหม รังใหม ส่วน หนึ่งส่วนของพืชคัดแปลง พันธุกรรม 33 ชนิด 51 สกุล และ 1 วงศ์, และพืชทั้งหมดกักกัน 420 ชนิด (2) สิ่งกำกัด หมายความว่า พืช ศัตรูพืช และพาหะที่รัฐมนตรี ประกาศกำหนดในราชกิจจาน นุเบกษาให้เป็นสิ่งกำกัด โดยมี ประกาศกำหนด ให้พืช 27 รายการเป็นสิ่งกำกัด (3) สิ่งไม่ต้องห้าม หมายความว่า พืชอย่างอื่นที่ไม่เป็นสิ่งต้องห้าม หรือสิ่งกำกัด</p>

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมัยพันธุรัฐมาเลเซีย	
3. ข้อกำหนดสำหรับการนำเข้า	ต้องมีใบอนุญาตนำเข้าในรับรองสุขอนามัยพืช นำเข้าผ่านด่านที่กำหนด แจ้งการนำเข้าและส่งมอบสินค้าต่อเจ้าหน้าที่กักกันพืช ณ จุดนำเข้า หรือเอกสาร รับรอง เครื่องหมาย (mark) หรือใบรับรอง (certificate) รับรองว่าสินค้าผ่านการกำจัดศัตรูพืช หรือเป็นไปตามเงื่อนไข มาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures) แนวทางปฏิบัติสำหรับระเบียบควบคุมวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ในการค้า	ต้องมีใบอนุญาตนำเข้าในรับรองสุขอนามัยพืช นำเข้าผ่านด่านที่กำหนด แจ้งการนำเข้าและส่งมอบสินค้าต่อเจ้าหน้าที่ กักกันพืช ณ จุดนำเข้า หรือเอกสาร รับรอง เครื่องหมาย (mark) หรือใบรับรอง (certificate) รับรองว่าสินค้าผ่านการกำจัดศัตรูพืช หรือ เป็นไปตามเงื่อนไข มาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures) แนวทางปฏิบัติ สำหรับระเบียบควบคุมวัสดุบรรจุหินห่อที่เป็นเนื้อไม้ในการ	<ul style="list-style-type: none"> - ห้ามนำเข้าพืชใดๆ หรือปุ๋ย หมัก หรือวัสดุเพาะปลูก เว้นแต่ต้องมีใบอนุญาต (import permit) - ห้ามการนำเข้าดินหรือดินที่ติดมากับ根หรือส่วนอื่นของพืช ยกเว้นเพื่อการวิเคราะห์หรือการทดลอง วิจัย โดยต้องมีใบอนุญาต - ห้ามนำเข้าพืชในสกุล Hevea spp. เว้นแต่เพื่อการทดลอง วิจัย ได้รับอนุญาต และปฏิบัติตามเงื่อนไข - ห้ามนำเข้าพืชชนิดหนึ่งจากพืชในสกุล Hevea spp. จากประเทศในอเมริกันทรอปิก 	<ul style="list-style-type: none"> (1) การนำเข้า “สิ่งต้องห้าม” เพื่อการค้า มีข้อกำหนด ดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ต้องวิเคราะห์ความเสี่ยงศัตรูพืช เพื่อกำหนดเงื่อนไขนำเข้าให้ได้ เสร็จก่อนที่จะนำเข้า - ต้องมีใบอนุญาตนำเข้า - ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช - ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการนำเข้าที่กำหนด - ต้องนำเข้าทางค่านตราพืช - เมื่อสินค้ามาถึงด่าน ต้องแจ้งการนำเข้าต่อเจ้าหน้าที่ กักกันพืช

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมาคมธัชกรรมแลเซีย	
	ระหว่างประเทศ (Guidelines for Regulating Wood Packaging Material in International Trade (2006): ISPM No.15)	ค่าระหว่างประเทศ (Guidelines for Regulating Wood Packaging Material in International Trade) (2006): ISPM No.15)	หรือจากแหล่งที่มีการ - ระบาดของโรค South American Leaf Blight เว็บ แต่เพื่อการทดลองวิจัย ได้รับ อนุญาต และปฏิบัติตาม เงื่อนไข ห้ามน้ำเข้าโกโก้ มะพร้าว ปาล์มน้ำมันหรือพืช อื่นที่เป็นพืชอาศัยของโรค cacao swollen shoot virus complex, lethal yellowing, kaincope, cadang-cadang เว็บแต่เพื่อการทดลองวิจัย ได้รับอนุญาต และปฏิบัติ ตามเงื่อนไข - ห้ามน้ำเข้าศัตรูพืชร้ายแรง ตามที่ระบุ	(2) การนำเข้า “สิ่งต้องห้าม” เพื่อ ^{การทดลองหรือวิจัยมีข้อ^{กำหนด ดังนี้}} - ต้องมีใบอนุญาตน้ำเข้า ^{มา} - ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช ^{มา} - ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขการ ^{นำเข้าที่กำหนด} - ต้องนำเข้าทางด่านตรวจพืช ^{มา} - เมื่อสินค้ามาถึงค่าน ต้อง ^{แจ้งการนำเข้าต่อเจ้าหน้าที่^{กักกันพืช}} (3) การนำเข้า “สิ่งกำกัด” มีข้อ ^{กำหนด ดังนี้} - ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช ^{มา} - ต้องนำเข้าทางด่านตรวจพืช ^{มา}

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายค่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมัยพันธุ์รัฐบาลเชีย	
			<ul style="list-style-type: none"> - สิ่งของที่ไม่ใช่พืชและยาเสพติดที่สงสัยว่าศัตรูพืชติดมาด้วยต้องได้รับการตรวจและกำจัดศัตรูพืช - ผู้ที่เดินทางเข้ามายังประเทศไม่แลกเปลี่ยนต้องกรอกรายละเอียดในใบแจ้งภาระกักกันพืช - ตัวแทนบริษัทเดินเรือต้องมอบใบแสดงรายการสินค้าให้กับเจ้าหน้าที่ภายใน 24 ชั่วโมงตามที่กำหนดไว้ในบทบัญญัติมาตรา 52(1) ของ The Customs Act 1967 - นักบินหรือตัวแทนสายการบินต้องมอบใบแสดงรายการสินค้าให้กับเจ้าหน้าที่ก่อนส่งมอบ 	<ul style="list-style-type: none"> - เมื่อสินค้ามาถึงค่าน ต้องแจ้งการนำเข้าต่อเจ้าหน้าที่กักกันพืช <p>(4) การนำเข้า “สิ่งไม่ต้องห้าม” มีข้อกำหนดดังนี้</p> <ul style="list-style-type: none"> - ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช - ต้องนำเข้าทางด่านตรวจพืชหรือค่านศุลกากร - เมื่อสินค้ามาถึงค่าน ต้องแจ้งการนำเข้าต่อเจ้าหน้าที่กักกันพืชหรือเจ้าหน้าที่ศุลกากร

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมาคมธิรัฐมานาเลเซีย	
			<p>สินค้า บทบัญญัติตามที่ 56 ของ The ตามที่กำหนดไว้ใน Customs Act 1967 บทบัญญัติในกฎหมาย ไม่บังคับใช้กับการนำเข้า</p> <ul style="list-style-type: none"> - พืชนำเข้าโดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อบริโภค ทางการแพทย์ หรือ วัตถุดิบสำหรับการผลิต - พืชที่ผ่านกระบวนการแล้ว - พืชหรือส่วนของพืชใช้เป็น บรรจุภัณฑ์หรือวัสดุบรรจุภัณฑ์ - ขยะ วัสดุกันกระแทก - สิ่งที่ได้รับยกเว้นดังกล่าว ข้างต้นต้องได้รับการตรวจและ ถ้าพบการทำลายของศัตรูพืช ต้องกำจัดหรือทำลาย 	

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมาคมธัมมานาเลเซีย	
			<ul style="list-style-type: none"> - สิ่งที่ได้รับการยกเว้น “ได้แก่ พืชนำเข้าโดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อบริโภค ทางการแพทย์ หรือวัตถุดินสำหรับการผลิต หรือพืชที่ผ่านกระบวนการแട้ว เมื่อนำเข้าจากประเทศในเขตอเมริกันทร็อปิก ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดเฉพาะ 	

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมาคมธิรัฐมานาเลเซีย	
4. การปฏิบัติต้านกักกันพืช กับสินค้านำเข้า	เจ้าหน้าที่สามารถดำเนินการตรวจพืช หากไม่พบศัตรูพืชจะอนุญาตให้นำสินค้าออกจากร้านตรวจพืช ในกรณีของสินค้าที่มีความเสี่ยงศัตรูพืชสูงและต้องใช้ระยะเวลาในการตรวจ วินิจฉัยศัตรูพืช เจ้าหน้าที่สามารถกักเพื่อตรวจสอบหลังการนำเข้า (post-entry quarantine) ณ สถานที่ที่กำหนดเป็นระยะเวลาหนึ่ง		<ul style="list-style-type: none"> - พืชที่นำเข้าหากสงสัยว่าเป็นโรคอาจจะถูกกัก, จำกัดศัตรูพืช หรือทำลาย - ความเสี่ยหายที่เกิดขึ้นหรือค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการขนส่งเพื่อวัตถุประสงค์ของ การตรวจ, กัก, จำกัดศัตรูพืช หรือทำลายพืชนำเข้าเป็นความรับผิดชอบของผู้นำเข้า - พืชได้ตามที่นำเข้าโดยขัดกับระเบียบท้องถิ่นกักหรืออาจถูกทำลายโดยวิธีการที่อธิบดีกำหนด - เจ้าหน้าที่อาจยึดหรือเก็บไว้ซึ่งศัตรูพืชนำเข้าที่ขัดกับระเบียบพืช ขัดต่อระเบียบ เจ้าหน้าที่ 	<ul style="list-style-type: none"> - ตรวจวินิจฉัยศัตรูพืช รวมยาพ่นยา หรือใช้วิธีการอื่นไดตามที่เห็นว่าจำเป็น โดยเจ้าของหรือผู้ครอบครองเป็นผู้ออกแบบ - ยึดหรือกักไว้ ณ สถานกักพืช หรือ ณ ที่ใดๆ ตามกำหนดเวลาที่เห็นว่าจำเป็น - สั่งให้ผู้นำเข้าซึ่งพืช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด สิ่งไม่ต้องห้าม ที่มีศัตรูพืชติดเข้ามาด้วย ส่งสิ่งนั้นออกไปนอกราชอาณาจักร - ทำลายเท่าที่เห็นว่าจำเป็น ในกรณีที่มีเหตุอันควรเชื่อว่ามีศัตรูพืชที่อาจก่อให้เกิดความ

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยุโรป	สมัยนิยมรัฐมนตรีอาเซียน	
		<p>สามารถสั่งให้หยุด ตรวจและ ตรวจสอบบุคคลนั้นได้ และ สามารถยึดสิ่งของส่วนตัวหรือ ยานพาหนะและดำเนินการตาม ที่เหมาะสมตามที่ระบุไว้ใน ระเบียบ</p> <p>- เจ้าหน้าที่มีอำนาจที่จะเข้าไปยัง เรือ รถยนต์ หรือเครื่องบินที่ มาถึงจากต่างประเทศเพื่อตรวจ กำจัดศัตรูพืช หรือขัดให้หมด สิ้นไปซึ่งสิ่งมีชีวิตที่เป็น¹ ประโยชน์, บรรจุภัณฑ์, วัสดุ ปลูก, วัสดุที่ไม่ใช้พิชรวมถึงขยะ ดังนี้ ศัตรูพืช ไม้กระถาง และ² ดินซึ่งเชื่อได้ว่าเป็นโรคหรือถูก ศัตรูพืชทำลาย</p>	<p>สามารถสั่งให้หยุด ตรวจและ ตรวจสอบบุคคลนั้นได้ และ สามารถยึดสิ่งของส่วนตัวหรือ ยานพาหนะและดำเนินการตาม ที่เหมาะสมตามที่ระบุไว้ใน ระเบียบ</p> <p>- เจ้าหน้าที่มีอำนาจที่จะเข้าไปยัง เรือ รถยนต์ หรือเครื่องบินที่ มาถึงจากต่างประเทศเพื่อตรวจ กำจัดศัตรูพืช หรือขัดให้หมด สิ้นไปซึ่งสิ่งมีชีวิตที่เป็น¹ ประโยชน์, บรรจุภัณฑ์, วัสดุ ปลูก, วัสดุที่ไม่ใช้พิชรวมถึงขยะ ดังนี้ ศัตรูพืช ไม้กระถาง และ² ดินซึ่งเชื่อได้ว่าเป็นโรคหรือถูก ศัตรูพืชทำลาย</p>	<p>เสียหายร้ายแรงมากและไม่อาจ ดำเนินการแก้ไขโดยวิธีใดได้</p> <ul style="list-style-type: none"> - บรรดาสิ่งที่ยึดหรือกัก ถ้าไม่ปรากฏ เจ้าของหรือผู้ครอบครอง หรือ³ พนักงานอัยการสั่งเด็ดขาดไม่ฟ้องคดี หรือศาลมีคำพิพากษายังที่สุดให้รับ และผู้เป็นเจ้าของหรือผู้ครอบครอง ไม่ได้ร้องขอรับคืนภายในเก้าสิบวัน ให้ยกเป็นของกรมวิชาการเกษตร - ถ้าสิ่งที่เก็บ ยึดหรือกักไว้เป็นของ เสียหายง่าย หรือถ้าเก็บไว้จะเป็นการ เสื่อมความเสียหาย หรือจะเสีย ค่าใช้จ่ายในการเก็บรักษาเกินค่าของ สิ่งนั้นให้อธิบดีมีอำนาจสั่งทำลาย หรือขัดการอย่างอื่นตามที่เห็นสมควร

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยูโรป	มาพันธ์รัฐมาราเลเซีย	
5. ข้อกำหนดสำหรับการส่งออก	ผู้ใดประสงค์จะขอใบรับรองสุขอนามัยพืชให้ยื่นคำขอต่อเจ้าหน้าที่โดยเสียค่าใช้จ่ายตามอัตราที่กำหนด เจ้าหน้าที่จะให้บริการตรวจรับรองศัตtruพืชตามข้อกำหนดของประเทศผู้นำเข้า หากไม่สามารถดำเนินการได้ครบถ้วนจะปฏิเสธการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช	เหมือนกับกฎหมายระหว่างประเทศ	ให้อำนาจเจ้าหน้าที่ในการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช	การส่งออกพืชเมืองข้อกำหนดดังนี้ - ผู้ใดประสงค์จะขอใบรับรองสุขอนามัยพืชให้ยื่นคำขอต่อเจ้าหน้าที่ - การส่งออก “พืชควบคุม” ซึ่งรัฐมนตรีได้ออกประกาศกำหนด ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช - การส่งออก “พืชควบคุมเฉพาะ” ซึ่งรัฐมนตรีได้ออกประกาศกำหนด ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยูโรป	สมาร์ชรัฐมนตรีเชีย	
6. ข้อกำหนดอื่น	-	-	ข้อกำหนดเกี่ยวกับเงินค่าชดเชย (compensation) - เมื่อทางราชการสั่งให้ทำลายต้นพืชเพื่อป้องกันภัยธรรมชาติ ของศัตรูพืช - เจ้าหน้าที่มีอำนาจในการที่จะเข้าไปบนเรือ ยานพาหนะ หรือเครื่องบินที่เดินทางมาจากต่างประเทศ เพื่อตรวจหาศัตรูพืช - ไม่ต้องรับผิดชอบ (non-liability clause) ต่อความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในการบังคับใช้มาตรการ	-

ตารางที่ 3.1 (ต่อ)

มาตรการ	กฎหมายระหว่างประเทศ	กฎหมายต่างประเทศ		กฎหมายประเทศไทย
		สหภาพยูโรป	สมนาคมระหว่างประเทศ	
			<p>สุขอนามัยพืชโดยให้ความคุ้มครองเจ้าหน้าที่กักกันพืชไม่ต้องรับผิดชอบด้วยความเสียหายของสินค้า หรือค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานโดยสุจริตของเจ้าหน้าที่กักกันพืชเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดเข้ามาของศัตรูพืชจากต่างประเทศ ผู้นำเข้าหรือเจ้าของสินค้าไม่มีสิทธิฟ้องร้องกล่าวโทษต่อเจ้าหน้าที่กักกันพืชให้ขาดใช้ความเสียหายที่เกิดขึ้น</p>	

บทที่ 4

วิเคราะห์ปัญหาทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช และแนวทางแก้ไข

ในบทนี้ผู้เขียนจะวิเคราะห์ปัญหาทางกฎหมายในการควบคุมและป้องกันศัตรูพืช อันได้แก่

4.1 วิเคราะห์ปัญหาความไม่ชัดเจนของบทบัญญัติของนิยามพระราชบัญญัติกําหนด พ.ศ. 2507 และ แนวทางแก้ไข

4.1.1 วิเคราะห์ปัญหา

ประเทศไทยเป็นภาคีสมาชิกอนุสัญญาฯ ด้วยการอารักขาพืชระหว่างประเทศ (International Plant Protection Convention หรือ IPPC) ภายใต้ออนุสัญญาดังกล่าวมีการกำหนดมาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures หรือ ISPM) ฉบับที่ 5 เรื่อง ศัพท์บัญญัติด้านสุขอนามัยพืช (Glossary of Phytosanitary Terms) ซึ่งประเทศไทยเป็นภาคีสมาชิกได้ให้การยอมรับตั้งแต่ ปี ก.ศ. 2006 หรือ พ.ศ. 2549 และหลังจากนั้นได้มีการแก้ไขและเพิ่มเติมคำนิยามเป็นระยะๆ มาตรฐานระหว่างประเทศฉบับนี้ได้กำหนดคำนิยามด้านสุขอนามัยพืช เพื่อให้ประเทศไทยสามารถนำไปใช้เมื่อออกกฎหมายและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องในด้านอารักขาพืช ทั้งนี้เพื่อให้ประเทศไทยมีความเข้าใจในความหมายของคำนิยามที่ใช้ในกฎหมายและกฎระเบียบด้านกักกันพืชที่ตรงกัน ซึ่งจะลดความขัดแย้งทางการค้าระหว่างประเทศสมาชิกประเทศไทยได้ประกาศบังคับใช้พระราชบัญญัติกําหนด พ.ศ. 2507 และต่อมาได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติกําหนด พ.ศ. 2542 และพระราชบัญญัติกําหนด พ.ศ. 2551 ในกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทยได้กำหนดคำนิยามไว้ทั้งหมด 25 คำ เมื่อพิจารณาคำนิยามเหล่านี้จะพบว่า คำนิยามบางคำมีความหมายไม่ชัดเจน มีความหมายไม่เป็นสากล มีความหมายไม่สอดคล้องกับคำนิยามตามมาตรฐานระหว่างประเทศ อีกทั้งยังขาดคำนิยามอีกหลายคำที่ต้องเพิ่มเติม ซึ่งคำนิยามเหล่านี้มีความสำคัญและปรากฏอยู่ในมาตรฐานระหว่างประเทศ ดังนี้

4.1.1.1 คำนิยามมีความหมายไม่ชัดเจน กฎหมายกักกันพืชของประเทศไทยมีคำนิยามหลายคำที่ไม่สามารถอธิบายหรือสื่อความหมายให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งในและต่างประเทศเข้าใจได้อย่างชัดเจน ได้แก่

“สิ่งต้องห้าม” หมายความว่า “พืช ศัตรูพืช และพาหะที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาเป็นสิ่งต้องห้าม”

“สิ่งกำกัด” หมายความว่า พืช ศัตรูพืชและพาหะที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นสิ่งกำกัด

“สิ่งไม่ต้องห้าม” หมายความว่า พืชอย่างอื่นที่ไม่เป็นสิ่งต้องห้ามหรือสิ่งกำกัด

“พืชควบคุม” หมายความว่า พืชที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นพืชควบคุม

“ด่านตรวจพืช” หมายความว่า ด่านตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาเพื่อตรวจพืช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด และเชื้อพันธุ์พืชที่นำเข้าหรือนำผ่าน

“สถานกักพืช” หมายความว่า สถานที่ที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นที่สำหรับกักพืช สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด และเชื้อพันธุ์พืช เพื่อสังเกตตรวจสอบและวิจัย

“เขตควบคุมศัตรูพืช” หมายความว่า ท้องที่ที่ออกโดยคณะกรรมการกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้เป็นเขตป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืช

เมื่อพิจารณาจากคำนิยามดังกล่าวข้างต้นนี้ จะเห็นได้ว่ามีการนิยามถ้อยคำในด้านกฎหมายติดต่อให้ผู้ใช้หรือผู้ศึกษากฎหมายจะต้องตีความและตรวจสอบความหมายของคำเหล่านี้มากกว่าหนึ่งครั้ง ยกตัวอย่างในกรณีของคำว่า “สิ่งไม่ต้องห้าม” ซึ่งได้ให้ความว่า “พืชอย่างอื่นที่ไม่เป็นสิ่งต้องห้ามหรือสิ่งกำกัด” ที่จะทำให้การนิยามและตีความ “สิ่งไม่ต้องห้าม” จะต้องขอนกลับไปตีความในคำว่า “สิ่งต้องห้าม” หรือ “สิ่งกำกัด” และเมื่อไปพิจารณาคำนิยามของ “สิ่งต้องห้าม” หรือ “สิ่งกำกัด” นั้น จะเห็นว่า ให้บทนัญญ์ได้กำหนดว่า จะต้องเป็นไปตามประกาศที่กำหนดในราชกิจจานุเบกษาว่า สิ่งเหล่านั้น เป็น “สิ่งต้องห้าม” หรือ “สิ่งกำกัด” ทำให้การพิจารณาตัวบทนัญญ์ถือถือถ้อยคำในตัวบทเหล่านั้น มีความซับซ้อนที่จะหาความหมายหรือเรียกได้ว่ามีความไม่ชัดเจนของบทนัญญ์ติดส่วนของคำนิยาม

และในส่วนของ “สิ่งต้องห้าม” “สิ่งกำกัด” หรือ “สิ่งไม่ต้องห้าม” นั้น เมื่อพิจารณาประกอบกับมาตรฐานการระหว่างประเทศนี้จะเห็นได้ว่า มาตรการระหว่างประเทศได้กำหนดความหมายหรือนิยามของถ้อยคำเหล่านี้ว่า “สิ่งที่ต้องควบคุม” (regulated article) กับ “สิ่งที่ไม่ต้องควบคุม” (non regulated article) ซึ่งเป็นการกำหนดหรือบัญญัติคำนิยามที่แตกต่างไปจากพระราชบัญญัติกักษพีช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ซึ่งแตกต่างกับมาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures: ISPM) ฉบับที่ 5 เรื่อง ศัพท์บัญญัติด้านสุขอนามัยพืช (Glossary of Phytosanitary Terms) ที่มีการให้คำนิยามศัพท์ที่ชัดเจนกว่า

ทั้งนี้ ในส่วนของคำนิยามอื่นๆ เช่น “พืชควบคุม” หรือ “ด่านตรวจพืช” หรือ “สถานกักพืช” หรือ “เขตควบคุมศัตรูพืช” นั้น เมื่อประเทศไทยมีความต้องการให้พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม นำไปใช้และมาตราฐานเทียบเท่ากับมาตรฐานระหว่างประเทศ เมื่อบทบัญญัติเหล่านั้นที่บัญญัติให้คำนิยามต่างๆ จำเป็นที่จะต้องไปตีความหรืออาศัยประกาศของรัฐมนตรี โดยมิได้บัญญัติเป็นการชัดเจน แน่นอน หรือถ้ายังทำให้การทำงานหรือการปรับใช้หรือการบังคับใช้กฎหมาย จำเป็นต้องดำเนินการหลายขั้นตอนและวิธีการ ในการตีความหรือการปรับใช้ด้วยทฤษฎี

ดังนั้น เห็นได้ว่าคำนิยามส่วนใหญ่ตามที่กล่าวมาข้างต้นของพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ยังขาดความชัดเจน และจำเป็นที่จะต้องมีการตีความหรือการพิจารณาคำนิยามหลายขั้นตอนและซับซ้อน ประกอบกับเมื่อเปรียบเทียบกับมาตรฐานระหว่างประเทศแล้วจะเห็นได้ว่า ยังขาดความชัดเจน ที่จะนำมาบังคับใช้เพื่อให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล ต่อไป

4.1.1.2 คำนิยามมีความหมายไม่เป็นสากลของกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทย หรือมีความหมายตามที่มีการบัญญัติสภาพในมาตรฐานระหว่างประเทศ แต่อย่างไร ได้แก่

“พืช” ซึ่งตามมาตรฐานระหว่างประเทศได้กำหนดคำนิยามของคำว่า “พืช” หมายความว่า “หมายถึงพืชต่างๆ และส่วนหนึ่งส่วนใดของพืชเหล่านั้นที่ยังมีชีวิต รวมถึงเมล็ดพันธุ์และเชื้อพันธุ์” แต่คำนิยามคำว่า “พืช” พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม หมายความว่า “พันธุ์พืชทุกชนิดทั้งพืชบก พืchnera และพืชประเภทอื่นๆ รวมทั้งส่วนหนึ่งส่วนใดของพืช เช่น ต้น ตา ตอ แuren หน่อ กิ่ง ใบ ราก เหล้า หัว ดอก ผล เมล็ด เชื้อและสปอร์ของเห็ด ไม่ว่าที่ยังทำพันธุ์ได้หรือตายแล้ว และให้หมายความรวมถึง ตัวทำ ตัวเปลี่ยน ตัวใหม่ ไข่ใหม่ รังใหม่ ผึ้ง รังผึ้ง และจุลินทรีย์ ด้วย” จะเห็นได้ว่ากฎหมายกักกันพืชของประเทศไทยให้ความหมายของคำว่า “พืช” นอกจากจะมีความหมายครอบคลุมพืชและส่วนหนึ่งส่วนใดของพืชที่ยังมีชีวิตหรือตายแล้ว ยังหมายความรวมถึง เชื้อและสปอร์ของเห็ด ซึ่งเป็นเชื้อรา และตัวทำ ตัวเปลี่ยน ไข่ใหม่ รังใหม่ ผึ้ง รังผึ้ง ซึ่งเป็นแมลง และจุลินทรีย์ซึ่งเป็นสิ่งมีชีวิตขนาดเล็กแต่มาตรฐานระหว่างประเทศให้ความหมายครอบคลุมเฉพาะพืชเท่านั้น

4.1.1.3 คำนิยามที่บัญญัติในกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทยที่ใช้อยู่ในปัจจุบันตามพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ยังขาดคำนิยามสำคัญหลายคำซึ่งปรากฏอยู่ในคัพท์บัญญัติด้านสุขอนามัยพืช และมาตราฐานระหว่างประเทศ ดังนั้น เพื่อให้กฎหมายกักกันพืชของประเทศไทยเป็นสากล ตามมาตรฐานระหว่างประเทศ ได้แก่ “ผลิตผลพืชต่างๆ” (plant products) “พืชสำหรับปลูก” (plant for planting) สำหรับคำนิยามที่เกี่ยวกับศัตรูพืช ในมาตรฐาน

ระหว่างประเทศได้จำแนกประเภทของศัตรูพืชออกเป็นหลายประเภท ได้แก่ “ศัตรูพืชควบคุม” (regulated pest) “ศัตรูพืชกักกัน” (quarantine pest) “ศัตรูพืชควบคุมที่ไม่ใช่ศัตรูพืชกักกัน” (regulated non-quarantine pest) “ศัตรูพืชที่ไม่ใช่ศัตรูพืชกักกัน” (non-quarantine pest) นอกจากนี้ มาตรการทางกฎหมายของต่างประเทศ จะมีบทบัญญัติที่สำคัญเกี่ยวกับสิ่งที่จะต้องควบคุมสำหรับ การนำเข้า โดยประเทศไทยกำหนดเป็นสิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด และสิ่งไม่ต้องห้าม ซึ่งคำนิยามที่ กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติกักษพ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ไม่สามารถลือให้กับผู้ที่เกี่ยวข้อง เข้าใจได้ ขณะที่ในศัพท์บัญญัติด้านสุขอนามัยพืช ได้กำหนดคำนิยามของสิ่งที่จะต้องควบคุม สำหรับการนำเข้าเป็น “สิ่งต้องควบคุม” (regulated article) ซึ่งหมายถึง “พืช ผลิตผลพืช ได้ก็ตาม สถานที่เก็บรักษา บรรจุภัณฑ์ ยานพาหนะ ตู้บรรจุสินค้า ดิน และสิ่งมีชีวิตอื่นได้ก็ตาม สิ่งของหรือ วัตถุที่สามารถเป็นที่หลบซ่อนหรือแพร่กระจายศัตรูพืชที่เห็นสมควรต้องมีการใช้มาตรการ สุขอนามัยพืชต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งที่เกี่ยวข้องกับการขนส่งระหว่างประเทศ” ซึ่งหากแก้ไข ปรับปรุงสิ่งที่ต้องควบคุมสำหรับการนำเข้าจาก “สิ่งต้องห้าม” “สิ่งกำกัด” และ “สิ่งไม่ต้องห้าม” เป็น “สิ่งต้องควบคุม” จะทำให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบถึงสิ่งที่จะต้องควบคุมภายใต้พระราชบัญญัติกษ พ.ศ. 2507 ได้อย่างชัดเจน

พระราชบัญญัติกษ พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ไม่ได้บัญญัติศัพท์ด้านสุขอนามัย พืชซึ่งมีคำนิยามอื่นที่สำคัญตามมาตรการทางกฎหมายของต่างประเทศเพื่อให้ง่ายต่อความเข้าใจแก่ ผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น “การแจ้งเพิ่มเติม” (additional declaration) “องค์กรหรือหน่วยงานที่มีอำนาจ หน้าที่” (authority) “สิ่งมีชีวิตที่เป็นประโยชน์” (beneficial organism) “เชื้อพันธุ์” (germplasm) “ใบอนุญาตนำเข้า” (import permit) “การตรวจสอบ” (inspection) “การตรวจพบศัตรูพืช” (interception) “สิ่งมีชีวิตดัดแปลงพันธุกรรม” (living modified organism) “เครื่องหมาย” (mark) “ข้อกำหนดการนำเข้าด้านสุขอนามัยพืช” (phytosanitary import requirements), “องค์กรอารักษาพืช แห่งชาติ” (National Plant Protection Organization หรือ NPPO) “การกักกันพืชหลังการนำเข้า” (post-entry quarantine) “ด่านกักกันพืช” (quarantine station) “สินค้าที่ส่งมอบสำหรับการส่งออก ใหม่” (re-exported consignment) และ “วัสดุบรรจุภัณฑ์ไม้” (wood packaging material) เป็นต้น

4.1.2 แนวทางการแก้ไข

จากการวิเคราะห์ปัญหาดังกล่าวข้างต้นผู้เขียนเห็นควรแก้ไขปัญหาดังกล่าวคือ สมควร แก้ไขคำนิยามตามที่บัญญัติไว้ตามมาตรการระหว่างประเทศ ดังนี้

(1) กำหนดนิยามให้มีความชัดเจน เช่น นิยามของสิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด และสิ่งไม่ ต้องห้าม ไม่ได้กำหนดไว้อย่างชัดเจน อาจมีการแก้ไขเป็น“สิ่งที่ต้องควบคุม” (regulated article) กับ “สิ่งที่ไม่ต้องควบคุม” (non-regulated article) ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรการระหว่างประเทศ

รวมทั้งถ้อยคำที่หมายความถึงสิ่งต่างๆ ในลักษณะดังกล่าวต้องกำหนดนิยามอยู่บนพื้นฐานตามหลักวิชาศาสตร์ด้วย

(2) กำหนดนิยามให้เป็นสาгал เช่น คำนิยามของ “พีช” ไม่ควรรวมพื้งและรังพื้งเนื่องจากบางประเทศได้ให้กรมปศุสัตว์รับรองนำพื้งก่อนทำการส่งออก รวมไปถึงการให้นิยามของคำว่า “พีช” ให้หมายความถึงจุลินทรีย์นั้น มีความหมายกว้างเกินไป ควรระบุเป็นจุลินทรีย์ทางการเกษตร อีกทั้ง คำนิยามบางคำควรแก้ไขปรับปรุงให้สอดคล้องกับคำนิยามที่กำหนดไว้ใน ISPM เป็นต้น

(3) เพิ่มคำนิยามให้สอดคล้องกับมาตรฐานระหว่างประเทศ เช่น นิยามคำว่า “ศัตรูพีช” ประเทศไทยมีกำหนดนิยามไว้เพียงคำเดียว ซึ่งแตกต่างจากประเทศมาเลเซียซึ่งมีคำนิยามอื่นที่เกี่ยวกับศัตรูพีชตามมาตรฐานระหว่างประเทศ โดยกำหนดนิยาม “ศัตรูพีชควบคุม (regulated pest)” “ศัตรูพีชกักกัน (quarantine pest)” “ศัตรูพีชควบคุมที่ไม่ใช่ศัตรูพีชกักกัน (regulated non-quarantine pest)” และเพิ่มคำนิยามที่มีการควบคุมการนำเข้า เช่น “สิ่งมีชีวิตที่เป็นประโภชน์” “สิ่งมีชีวิตที่ดัดแปลงพันธุกรรม” เป็นต้น

อีกทั้ง คำนิยามอื่นๆ ต้องมีการกำหนดให้สอดคล้องกับอนุสัญญาและมาตรฐานระหว่างประเทศ เพื่อให้การดำเนินการตามมาตรการในการป้องกันและความคุ้มครองมาตรฐานของศัตรูพีช เป็นไปในทิศทางเดียวกันทั้งหมด และรวมถึงให้สอดคล้องประเทศไทยที่เป็นสมาชิกสมาคมอาเซียน เพื่อรับการเข้าสู่ AEC ด้วย

4.2 วิเคราะห์ปัญหาข้อกำหนดการนำเข้าและแนวทางแก้ไข

4.2.1 วิเคราะห์ปัญหาข้อกำหนดการนำเข้า

สถานการณ์การค้าระหว่างประเทศที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีองค์กรระหว่างประเทศได้แก่ องค์การการค้าโลก (World Trade Organization หรือ WTO) ได้เข้ามากำหนด มาตรการต่างๆ เพื่อให้การค้าระหว่างประเทศเป็นไปอย่างเสรีและเกิดความเป็นธรรม โดยมีความตกลงพหุภาคี (multilateral agreement) ทางด้านการค้าที่ประเทศไทยรวมถึงประเทศไทยต้องปฏิบัติตาม เช่น ความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพีช (Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures หรือ SPS Agreement) เป็นต้น นอกจากนี้ ประเทศไทยยังทำความตกลงทวิภาคี (bilateral agreement) ทางการค้ากับอีกหลายประเทศ ภายใต้ความตกลงเหล่านี้ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับมาตรการสุขอนามัยพีช ประเทศไทยต่างๆ ยอมรับแนวทาง (guideline) คำแนะนำ (recommendation) และมาตรฐาน (standard) ที่ออกภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยการอาหารพืชระหว่างประเทศ

4.2.1.1 ประเทศไทยกลับกำหนดสิ่งที่ต้องควบคุมต่างไปจากมาตรการดังกล่าวโดยการกำหนดสิ่งที่จะต้องควบคุมตามพระราชบัญญัติกําปีช พ.ศ. 2507 จะแบ่งออกเป็น 3 ประเภท “ได้แก่ สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด และสิ่งไม่ต้องห้าม” ดังนี้ การกำหนดสิ่งที่จะต้องควบคุมทั้ง 3 ดังกล่าวแตกต่างไปจากการกำหนดสิ่งที่จะต้องควบคุมสำหรับการนำเข้าตามมาตรการระหว่างประเทศ เนื่องจากมาตรการระหว่างประเทศได้กำหนดเป็น “สิ่งที่ต้องควบคุม” (regulated article) กับ “สิ่งที่ไม่ต้องควบคุม” (non-regulated article) ซึ่งแตกต่างกับพระราชบัญญัติกําปีช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

4.2.1.2 ข้อกำหนดการนำเข้าสิ่งไม่ต้องห้ามเพื่อการค้า ตามพระราชบัญญัติกําปีช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนดให้การนำเข้าสิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด (มาตรา 10) และสิ่งไม่ต้องห้าม (มาตรา 11) ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชกำกับมาพร้อมกับสินค้าอันไม่เป็นไปตามมาตรการระหว่างประเทศ แต่เนื่องจากการนำเข้าสิ่งไม่ต้องห้ามมีความเสี่ยงศัตรูพืชค่อนข้างต่ำมาก ซึ่งมาตรฐานระหว่างประเทศในการนำเข้าสิ่งต้องห้ามได้พิจารณาถึงความเสี่ยงศัตรูพืชเป็นหลัก หากพิจารณาแล้วว่าสินค้าเกษตรดังกล่าวมีความเสี่ยงศัตรูพืชต่ำก็ไม่จำต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชเพื่อประกอบการนำเข้าสินค้าดังกล่าวแต่อย่างใด

4.2.1.3 ข้อกำหนดเกี่ยวกับใบรับรองสุขอนามัยพืชตามพระราชบัญญัติกําปีช พ.ศ. 2507 กำหนดให้พืชทุกชนิดอันเป็นสิ่งที่ต้องควบคุม ทั้ง สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด สิ่งไม่ต้องห้าม หากจะมีการนำเข้าหรือนำผ่านต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช โดยไม่มีข้อยกเว้น แต่ตามมาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยพืช ฉบับที่ 15 เรื่อง กฎระเบียบว่าด้วยวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม่ในทางการค้าระหว่างประเทศ (Regulation on Wood Packaging Material in International Trade) ซึ่งกำหนดให้ประเทศไทยสามารถรับเครื่องหมาย (mark) ซึ่งประทับบนวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม้ว่าได้ผ่านการกำจัดศัตรูพืชแล้วตามข้อกำหนด โดยไม่ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชกำกับไปกับวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม้ด้วย ยกเว้นกรณีที่ไม่มีเครื่องหมายดังกล่าวประทับบนวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม้ ประเทศไทยผู้นำเข้าจึงสามารถกำหนดให้มีใบรับรองสุขอนามัยพืชได้

ดังนี้ จะเห็นได้ว่า มาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวกับการกักกันพืชตามพระราชบัญญัติกําปีช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม นี้ออกกฎหมายไม่เป็นساกระและเป็นการกำหนดไม่เป็นไปตามมาตรการทางการค้าที่ตนเป็นสมาชิกองค์กรการค้าโลกแต่อย่างใด

4.2.2 แนวทางการแก้ไข

จากการวิเคราะห์ปัญหาดังกล่าวข้างต้นผู้เขียนเห็นควรแก้ไขปัญหาดังนี้ก่อตัวคือ

(1) ควรแก้ไขปรับปรุงการกำหนดสิ่งที่ต้องควบคุมตามพระราชบัญญัติกําปีช พ.ศ. 2507 จะแบ่งออกเป็น 3 ประเภท “ได้แก่ สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด และสิ่งไม่ต้องห้าม เป็น “สิ่งที่ต้อง

ควบคุม” (regulated article) กับ “สิ่งที่ไม่ต้องควบคุม” (non-regulated article) ตามมาตรการระหว่างประเทศ

(2) ข้อกำหนดการนำเข้าสิ่งไม่ต้องห้ามหรือในลักษณะเดียวกัน ไม่ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช เพื่ออำนวยความสะดวกในการค้า เนื่องจากการนำเข้าสิ่งที่ไม่ต้องห้ามหรือในลักษณะเดียวกันมีความเสี่ยงก้อนข้างตัว

(3) การนำเข้าตามพระราชบัญญัติกำหนดให้ต้องมีเอกสารใบรับรองสุขอนามัยพืช อย่างเดียว จึงควรแก้ไขในส่วนนี้โดยให้ใช้เอกสารรับรอง เครื่องหมาย (mark) หรือใบรับรอง (certificate) รับรองว่าสินค้าผ่านการกำจัดศัตรูพืชหรือเป็นไปตามเงื่อนไขการนำเข้าที่กำหนดไว้แล้ว เพื่อให้การนำเข้าสินค้านางประเภทสอดคล้องกับมาตรฐานระหว่างประเทศ เช่น ลังไม้บรรจุภัณฑ์

(4) ควรแก้ไขปรับปรุงการปฏิบัติตามกักกันพืชกับสินค้านำเข้า ซึ่งอนุสัญญาและมาตรการระหว่างประเทศ ได้กำหนดหลักการปฏิบัติตามกักกันพืชกับสินค้านำเข้าที่คล้ายคลึงกัน คือ หากตรวจไม่พบศัตรูพืชจะอนุญาตให้นำสินค้าออกจากด่านตรวจพืช ในกรณีของสินค้าที่มีความเสี่ยงศัตรูพืชสูงและต้องใช้ระยะเวลานานในการตรวจวินิจฉัยศัตรูพืช เจ้าหน้าที่สามารถกักเพื่อตรวจสอบหลังการนำเข้า (post-entry quarantine) ณ สถานที่ที่กำหนดเป็นระยะเวลาหนึ่ง กรณีการตรวจพบศัตรูพืชกักกันในสินค้านำเข้า จะมีมาตรการที่กำหนดให้ดำเนินการที่คล้ายคลึงกัน โดยให้ดำเนินการกำจัดศัตรูพืชในกรณีที่มีวิธีการที่สามารถกำจัดศัตรูพืชได้อย่างสมบูรณ์ หากไม่มีวิธีการกำจัดที่เหมาะสมให้ส่งกลับหรือทำลายโดยเจ้าของสินค้าเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย และค่าชดเชย (compensation) เมื่อทางราชการสั่งให้ทำลายตนพืชเพื่อป้องกันการระบาดของศัตรูพืช

(5) ควรปรับปรุงแก้ไขข้อกำหนดในการส่งออก ซึ่งภายใต้อนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศจะมีบทบัญญัติเกี่ยวกับการส่งออก ที่มีหลักเกณฑ์ที่ว่าผู้ใดประสงค์จะขอใบรับรองสุขอนามัยพืชให้ยื่นคำขอต่อเจ้าหน้าที่โดยเลือกค่าใช้จ่ายตามอัตราที่กำหนด เจ้าหน้าที่จะให้บริการในการตรวจรับรองศัตรูพืช ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของแต่ละประเทศผู้นำเข้า ซึ่งหากไม่สามารถดำเนินการได้ครบถ้วนจะปฏิเสธการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช ซึ่งการกำหนดให้หน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากรัฐและมีคุณสมบัติครบถ้วนเพียงประการเดียว อาจเป็นการทำให้เป็นการกำหนดเงื่อนไขที่ดำเนินการได้ยากของข้อกำหนดสำหรับการส่งออก ซึ่งอาจจะมี Hindrance ที่สามารถออกใบรับรองสุขอนามัยพืชเพื่อให้เป็นไปตามอนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศ ข้อมูล

4.3 วิเคราะห์ปัญหาการใช้อำนาจของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกก庇ช พ.ศ. 2507 และแนวทางแก้ไข

4.3.1 วิเคราะห์ปัญหาการใช้อำนาจของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกก庇ช พ.ศ. 2507

จากการที่พิจารณารายละเอียดของหน่วยงานหรือองค์กรผู้รับผิดชอบตามที่กล่าวมาแล้ว จะพบว่ามีการแบ่งส่วนราชการให้เป็นไปตามอำนาจหน้าที่ตามกฎหมายต่างๆ และในส่วนที่เกี่ยวกับการป้องกันและความคุ้มครองพื้นที่นั้น จะพบว่ามีหลายหน่วยงานที่รับผิดชอบในเรื่องเดียวกัน โดยปัญหาที่เกิดขึ้นคือ

4.3.1.1 กรมศุลกากร

1) การนำเข้าสินค้าเกยตระบงรายการ ที่เกี่ยวข้องกับ พระราชบัญญัติกก庇ช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม บางครั้งไม่ได้มีการดำเนินการแจ้งการนำเข้าผ่านทางค่านตรวจสอบพืช ซึ่งอาจเกิดจากการตรวจสอบล้อยของกรมศุลกากร ไม่ทราบว่าสินค้ารายชนิดนั้นต้องผ่านการแจ้งนำเข้าของค่านตรวจสอบพืช เพื่อทำการเปิดตรวจสอบ ก่อน การกำหนดพิกัดศุลกากร หรืออาจเกิดจากการละเลยของผู้นำเข้า เองที่ไม่ปฏิบัติตามกฎหมาย และเมื่อมีการส่งคืนเอกสารการตรวจสอบล้อยสินค้ากลับไปยังกรมศุลกากรที่ไม่ได้รับการทักท้วง การปฏิบัติที่ไม่ครบถ้วนตามกฎหมายจึงได้มีการทีอปปฏิบัติกัน สืบเนื่องมาเป็นเรื่องปกติ

2) การตรวจสอบล้อยสินค้าเกยตระบากของกรมศุลกากร ในระบบ PAperLess⁴³ ในปัจจุบันพบว่า การตรวจสอบล้อยสินค้าในบางรายการที่กฎหมายระบุว่าต้องแจ้งหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องก่อนการตรวจสอบล้อย แต่ในระบบ Paper Less ไม่ได้มีการตรวจสอบว่าผู้นำเข้าได้มีการปฏิบัติตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องครบหรือยัง ก็ทำการปลดล็อกสินค้ารายการนั้นผ่านระบบคอมพิวเตอร์ให้สามารถดำเนินการตรวจสอบล้อยได้ ซึ่งเท่ากับว่าผ่านการตรวจสอบล้อยเบื้องต้นของศุลกากรแล้ว และปล่อยให้เป็นความรับผิดชอบของผู้นำเข้าที่ต้องไปดำเนินการเองเกี่ยวกับกฎหมาย อื่นที่เกี่ยวข้องให้ครบถ้วน ในบางครั้งด้วยเหตุผลส่วนตัว ไม่มีการใช้เอกสารยืนยันการผ่านขั้นตอนของหน่วยงานต่างๆ ให้ครบถ้วน ก่อนการรับสินค้าออกจากเขตศุลกากรเนื่องจากระบบได้ทำการปลดล็อกตั้งแต่แรกแล้ว สินค้าจึงสามารถนำออกไปจากเขตศุลกากรได้

⁴³ การนำเข้ามาในราชอาณาจักรและการส่งของออกไปนอกราชอาณาจักรโดยผ่านพิธีการศุลกากรทางอิเล็กทรอนิกส์แบบไร้เอกสาร

3) ด้านศุลกากร จะมีการยึดสินค้าจากผู้ลักลอบการนำเข้าที่เป็นสินค้าทางการเกษตร และอาจจะเป็นสิ่งต้องห้าม สิ่งกำกับ หรือสิ่งไม่ต้องห้ามตามพระราชบัญญัติกักพืช และเมื่อค่าศุลกากรได้จับกุมสินค้าดังกล่าวแล้วผ่านกระบวนการทางกฎหมายของกรมศุลกากรแล้วจึงนำไปขายทอดตลาดโดยค่าต้นตรวจพืชไม่ได้ ตรวจสอบว่ามีศัตรูพืชติดมาหรือไม่จึงอาจทำให้มีการแพร่ระบาดของศัตรูพืช

4) การตรวจสอบการขึ้นทะเบียนการส่งออกผลไม้ เช่น ทุเรียน ลำไย โดยศุลกากรอ้างว่าได้รับมอบหมายจากกระทรวงพาณิชย์ ให้เป็นผู้ตรวจสอบการขึ้นทะเบียน ทำให้เกิดความเข้าใจผิดของผู้ประกอบการว่าไม่จำเป็นต้องผ่านค่าตรวจพืช

5) สินค้าหากองบางชนิดที่ไม่ต้องการใบรับรองสุขอนามัยพืช ก็ไม่จำเป็นต้องผ่านค่าตรวจพืชเลยทำให้มีความเสี่ยง หรือความเป็นไปได้ที่อาจจะเกิดการแพร่ระบาดของศัตรูพืช

4.3.1.2 กระทรวงพาณิชย์

ตลอดระยะเวลา 3 ปีที่ผ่านมาประเทศไทยได้ส่งพืชผักผลไม้ไปต่างประเทศ จะมีปัญหารื่องความปลอดภัยด้านอาหาร มีการตรวจพบในเรื่องของสารพิษที่ไปกับพืชผักผลไม้ และมีการตรวจพบเชื้อที่มีอันตรายต่อมนุษย์ มีการตรวจพบสารอื่นๆ เช่นสารสีบางชนิด โดยเฉพาะอย่างยิ่งกลุ่มสหภพยูโรป และสหัสโซเมริกา เมื่อตรวจพบจะประเมินและวิเคราะห์เรา เช่น การส่งผักผลไม้ไปนอร์เวย์ พน *Salmonella* spp. *Escherichia coli* ห้ามประเทศไทยส่งออกผักผลไม้จนกว่าเราจะแก้ไข เราต้องทำให้พืชผักผลไม้ที่ส่งไปไม่เป็นอันตราย และถูกต้องตามกฎหมายของต่างประเทศ เมื่อผู้ประกอบการส่งของชนิดเดียวกันไปต่างประเทศ เช่น ญี่ปุ่น แล้วพบสารตกค้างที่ประเทศไทยผู้นำเข้ากำหนดแล้วว่า ห้ามน้ำมันไฮสาร ได้นำเข้าเกินเท่าไร เมื่อเจอเกิน จะทำการระงับการนำเข้าหรือมีการตรวจ 100 เปอร์เซนต์ และกลุ่มสหภพยูโรป ก็มีมาตรการเข่นเดียวกัน และมีกฎหมายที่บังคับอยู่มาก ประเทศไทยนั้นได้รับผลกระทบ ในอดีตเราใช้อันจากตาม ประกาศที่กระทรวงพาณิชย์รับผิดชอบ พระราชบัญญัตินำเข้าส่งออกสินค้า พ.ศ. 2522 อธิบดีกรรมการค้าต่างประเทศเป็นคนประกาศ

ในอดีตนี้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ทำงานลำบากเพราะอยู่กับคนละกระทรวง บางทีกว่าที่กระทรวงเกษตรและสหกรณ์จะไปประกาศต้องใช้เวลานาน เช่น ประเทศไทยอร์เวย์ ระงับการนำเข้าพืชสมุนไพรจากประเทศไทย แต่ประเทศไทยไม่ได้เป็นประเทศสมาชิกของกลุ่มสหภพยูโรป แต่เป็นเครือข่ายระบบความปลอดภัยด้านอาหารของยูโรป เมื่อแจ้งไปยังกลุ่มสหภพยูโรป กลุ่มสหภพยูโรปก็จะแจ้งเตือนมาบ้างกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และต่อไปก็จะดำเนินการเข้มงวดต่อประเทศไทย ให้ปรับปรุงมาตรการซึ่งกระทรวงเกษตรก็ไม่มีกฎหมายใดมาควบคุมกำกับดูแล ส่วนทางกับนโยบายที่รัฐมนตรีกระทรวงเกษตรและสหกรณ์มอบหมายให้กระทรวงเกษตร

และสหกรณ์เป็นผู้กำหนด ควบคุมการส่งออกพืช ไปต่างประเทศเพราะนั้นเวลาที่มีการแก้ไข ต้องไปแก้ไขที่ ประกาศของกรรมการค้าต่างประเทศทำให้เกิดความล่าช้า ไม่เกิดประสิทธิภาพ ความเห็นไม่ตรงกันเพราะกระตรวจพานิชย์ก็มีความต้องการที่จะส่งออก กระตรวจเกยตรและ สหกรณ์อยากจะควบคุมศัตรูพืชที่จำเป็น เพราะถ้าไม่มีการควบคุมก็จะเกิดมีผลกระทบต่อการ ส่งออกของไทย

4.3.1.3 สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ

สำนักงานมาตรฐานอาหารและสินค้าเกษตรมีหน้าที่กำหนดมาตรฐานบังคับสำหรับ สินค้าเกษตรใด ผู้ผลิต ผู้ส่งออก หรือผู้นำเข้า แล้วแต่กรณี ซึ่งสินค้าเกษตรนั้น ต้องขอรับการ ตรวจสอบและได้รับรองตามมาตรฐานบังคับจากผู้ประกอบการตรวจสอบมาตรฐาน

4.3.1.4 กรมวิชาการเกษตร มีหน้าที่ควบคุมการนำเข้า ส่งออก และการเคลื่อนย้ายพืช ตามกฎหมายว่าด้วยการกักพืช และการส่งออกต้องมีใบรับรองสุขอนามัย และใบรับรองสุขอนามัย พืชแนวไปด้วย

ดังนั้นในการกำหนดควบคุมการส่งออกสินค้าเกษตร มีหน่วยงานที่รับผิดชอบในการ ออกใบรับรองถึง 2 หน่วยงานทำให้ผู้ประกอบการต้องติดตามว่า ในกรณีนำเข้าสินค้านั้นต้องไป ดำเนินการขอใบอนุญาต ที่ใด ใครคือหน่วยงานที่จะต้องรับผิดชอบกันแน่ ทำให้ผู้นำเข้าสินค้าเกี่ยว ร่วมกับ ความสัมสั�นว่าจะต้องมาดำเนินการตามกฎหมายฉบับนี้ได้

การปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่ด้านกักกันพืชมีเป้าหมายเพื่อป้องกันภัยศัตรูพืช ซึ่งอาจจะอาศัยหรือหลบซ่อนมากับสินค้าเดือดอดเข้ามาแพร่ระบาดในประเทศ เพื่อให้บรรลุ เป้าหมายดังกล่าว ซึ่งตามพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ได้ให้อำนาจแก่ พนักงานเจ้าหน้าที่ตามมาตรา 12 และมาตรา 13 ในเบื้องต้นพนักงานเจ้าหน้าที่กักกันพืชจะเป็นต้อง ตรวจสอบสินค้านำเข้าเพื่อยืนยันว่าสินค้านั้นมีหรือปลอดจากการทำลายของศัตรูพืช ก่อนพิจารณา สั่งให้ดำเนินการที่เหมาะสมกับสินค้านำเข้าต่อไปการตรวจสอบสินค้าเพื่อหาศัตรูพืชใช้ระยะเวลา แตกต่างกันขึ้นอยู่กับชนิดของศัตรูพืช บางครั้งจำเป็นต้องกักสินค้าไว้เป็นระยะเวลาเพื่อรอด การตรวจสอบยืนยันจากห้องปฏิบัติการ นอกจากนี้ กรณีที่ตรวจพบศัตรูพืชกักกัน สินค้าทั้งหมด ต้องได้รับการทำจัดศัตรูพืชกักกันด้วยวิธีการที่เหมาะสมกับวิธีการกำจัดศัตรูพืชที่ประสิทธิภาพ แต่ ศัตรูพืชบางชนิดไม่มีวิธีการกำจัดจำเป็นต้องทำลายทั้งด้วยวิธีการต่างๆ การปฏิบัติงานของพนักงาน เจ้าหน้าที่กักกันพืชดังกล่าวข้างต้น อาจทำให้สินค้านำเข้าบางส่วนหรือทั้งหมดเสื่อมคุณภาพ เสียหายไม่สามารถนำไปบริโภค หรือนำไปใช้ประโยชน์ได้ซึ่งพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ไม่มีบทบัญญัติที่ให้ความคุ้มครองค่าพนักงานเจ้าหน้าที่กักกันพืชในการ

ปฏิบัติงานที่สุจริตเพื่อป้องกันการแพร่ระบาดเข้ามาของศัตรูพืชจากต่างประเทศ ผู้นำเข้าหรือเจ้าของสินค้าไม่มีสิทธิฟ้องร้องกล่าวโทษต่อเจ้าหน้าที่กักกันพืชให้ขาดใช้ความเสียหายที่เกิดขึ้น

ดังนั้น จึงเกิดปัญหาว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานซึ่งไม่ใช่ผู้มีอำนาจรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ มักพิจารณาว่าตนไม่มีอำนาจตามพระราชบัญญัติกักษ พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ตามมาตรา 12 และมาตรา 13 ถึงแม้ว่าพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานจะมีอำนาจดังกล่าว ก็ตาม แต่หากมีการใช้อำนาจนั้นๆ ที่เป็นการใช้อำนาจโดยชอบด้วยกฎหมายเพื่อป้องกันการระบาดเข้ามาของศัตรูพืช แม้ว่าหากใช้ไปแล้วเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของผู้นำเข้าหรือเจ้าของสินค้าขึ้นมาที่พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานได้กระทำการโดยชอบด้วยกฎหมายแล้ว โดยใช้อำนาจดุลพินิจเพื่อป้องกันศัตรูพืช ผู้นำเข้าก็มีอาจฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายเป็นการเฉพาะตัวแก่พนักงานเจ้าหน้าที่นั้น ๆ ได้ ตามพระราชบัญญัติความลับพิเศษของเจ้าหน้าที่ พ.ศ. 2542

4.3.2 แนวทางการแก้ไข

จากการวิเคราะห์ปัญหาดังกล่าวข้างต้นผู้เขียนเห็นควรแก้ไขปัญหาดังนี้ก่อตัวคือ

(1) เนื่องจากในประเทศไทย หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับมาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืชมีอยู่หลายหน่วยงานด้วยกันตามที่กล่าวข้างต้น ทำให้เกิดเป็นปัญหาการใช้อำนาจของพนักงานเจ้าหน้าที่อาจจะเกิดปัญหาทับซ้อนในการปฏิบัติหน้าที่หรือความซ้ำซ้อนหรือความสับสนในการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ จึงเห็นควรให้มีการปรับปรุงหรือแก้ไข หรือจัดตั้งหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจในการควบคุมกำกับดูแลในส่วนของมาตรการดังกล่าว เพื่อให้เป็นการทำงานไปในทิศทางเดียวกัน และกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบที่ชัดเจนที่เกี่ยวกับมาตรการนั้นๆ แต่อำนาจหน้าที่หรือขั้นตอนอื่นๆ ตามมาตรการดังกล่าว หน่วยงานของรัฐอาจมอบหมายให้หน่วยงานเอกชนสามารถดำเนินการตามมาตรการ ได้บางส่วนเพื่อเป็นเครื่องมือให้แก่หน่วยงานของรัฐในการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการ เช่น การตรวจสอบและการออกใบรับรองสุขอนามัย หน่วยงานของรัฐอาจมอบหมายหรือมีการกำหนดภารกิจให้หน่วยงานเอกชนที่มีความเชี่ยวชาญและเชื่อถือได้ในการดำเนินการตามมาตรการในการตรวจสอบและออกใบรับรองสุขอนามัยพีชกีได้ เพื่อเป็นการลดขั้นตอนและการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้นำเข้าหรือส่งออกสินค้าเกษตรให้มีความรวดเร็วและลดลงตัวขึ้น อีกทั้งกำหนดให้หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น ศุลกากร ตรวจคนเข้าเมือง ไปรษณีย์ ผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการขนส่ง การท่าอากาศยาน หรือท่าเรือ เป็นต้น ให้ความร่วมมือในการปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกักษ พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(2) ออกบทบัญญัติการไม่ต้องรับผิด (non-liability) ค่าใช้จ่ายทั้งหมดสำหรับการเก็บรักษาค่าเสียเวลา ค่าขนส่ง ค่าแรงงาน และความล่าช้าที่เกิดขึ้นจากการตรวจ ค่าใช้จ่ายสำหรับการ

กำจัดศัตรูพืช และกักหลังการนำเข้า ทั้งหมดนี้เป็นความรับผิดชอบของผู้นำเข้าหรือส่งออกแล้วแต่ กรณี นอกจากนี้ เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบอำนาจไม่ต้องรับผิดใดๆ สำหรับความเสียหายที่เกิดขึ้นกับ สินค้าในระหว่างการดำเนินการของเจ้าหน้าที่ตามบทบัญญัติ ในกฎหมาย และให้ความคุ้มครองแก่ เจ้าหน้าที่จากความรับผิด โดยจะต้องไม่มีการฟ้องร้องต่อเจ้าหน้าที่ที่ดำเนินการใดๆ หรือละเลยไม่ ดำเนินการใดๆ ใน การปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายนี้ หรือระเบียบที่ออกภายใต้กฎหมายนี้ เว้นแต่สิ่งที่ ดำเนินการหรือสิ่งที่ละเลยไม่ดำเนินการนั้นเป็นไปโดยไม่สุจริต

(3) เพิ่มอำนาจหน้าที่ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ในการที่จะขึ้นไปบนเรือ ยานพาหนะ หรือ เครื่องบินที่เดินทางมาจากต่างประเทศเพื่อตรวจหาศัตรูพืช ตามมาตรา 12 และ 13 พระราชบัญญัติกัก พืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

4.4 วิเคราะห์ปัญหานบทบัญญัติของกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทยไม่สอดคล้องกับอนุสัญญา และความตกลงระหว่างประเทศ และแนวทางการแก้ไข

4.4.1 วิเคราะห์ปัญหานบทบัญญัติของกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทยไม่สอดคล้องกับ อนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศ

จากปัญหาที่ sama ข้อข้างต้นนี้ จะเห็นได้ว่าเกิดจากปัญหาว่าบทบัญญัติของกฎหมาย กักกันพืชของประเทศไทย คือ พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ที่ไม่มีความ สอดคล้องกับอนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศ ไม่ว่าจะทั้งในส่วนของความตกลงว่าด้วย การใช้บังคับมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (Agreement on the Application of Sanitary and Phytosanitary Measures, SPS Agreement) ซึ่งเป็นความตกลงภายใต้องค์กรการค้าโลก (World Trade Organization, WTO) ที่ประเทศไทยเป็นสมาชิก ที่มีหลักการสำคัญที่ว่าประเทศสมาชิก จะต้องประกันว่ามาตรการสุขอนามัยหรือสุขอนามัยพืชของประเทศตนอยู่บนพื้นฐานทาง วิทยาศาสตร์ ที่พระราชบัญญัติดังกล่าวยังมิได้มีบันทบัญญัติที่เป็นการประกันมาตรการสุขอนามัยพืช ของประเทศไทยว่าอยู่บนพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ หรือในส่วนของมาตรฐานระหว่างประเทศว่า ด้วยมาตรฐานการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures, ISPM) ฉบับที่ 15 เรื่อง Regulation on wood packaging material in international trade ซึ่งกำหนดให้ประเทศไทย สมาชิก คือ ประเทศไทย ยอมรับเครื่องหมาย (mark) ซึ่งประทับบนวัสดุบรรจุภัณฑ์ไม่ว่าได้ผ่านการ กำจัดศัตรูพืชแล้วตามข้อกำหนด โดยไม่ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชกำกับไปกับวัสดุบรรจุภัณฑ์ ไม่ด้วย ซึ่งความไม่สอดคล้องในประการนี้จะเห็นได้ว่า พระราชบัญญัติดังกล่าว กำหนดให้การ นำเข้าพืชไม่ว่าจะเป็นสิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด หรือสิ่งไม่ต้องห้ามต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืชกำกับ มาด้วย โดยกำหนดคำนิยามของใบรับรองสุขอนามัยพืช หมายความว่า “หนังสือสำคัญที่ออกโดย

หน่วยงานผู้มีอำนาจของประเทศไทยที่ส่งออกพืช เนื้อพันธุ์พืช หรือพาหะเพื่อรับรองว่า พืช เนื้อพันธุ์พืช หรือพาหะที่ส่งออกปลอดจากศัตรูพืชตามข้อกำหนดของประเทศไทยผู้นำเข้า”

ในประกาศที่สำคัญที่ว่าบันทัญญัติของกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทยไม่สอดคล้องกับอนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศตามปัญหาทึ้งสามดังกล่าวข้างต้น ปัญหาที่สำคัญในประกาศแรก คือ คำนิยามในคำว่าพืชตามพระราชบัญญัติมีความหมายกว้างไปมาก ทำให้อาจรวมถึงผลิตภัณฑ์หรือผลิตภัณฑ์ประเภทใดๆ ก็ได้เป็นต้น เช่น จุลินทรีย์หรือผึ้งและรังผึ้ง เป็นต้น อีกทั้งในคำนิยามในส่วนของคำว่า สิ่งที่ห้าม สิ่งกำกัด และสิ่งไม่ต้องห้าม มิได้มีการนิยามให้เหมาะสม หรือนิยามตามพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ด้วย เมื่อวิเคราะห์ถึงปัญหาของคำนิยามดังกล่าวจะเห็นได้ว่าเป็นที่มาของปัญหาระบุการนำเข้าสินค้าเกย์ครมีปัญหานี้ในบางประกาศ เช่น มาตรการระหว่างประเทศได้กำหนดเป็น “สิ่งที่ต้องควบคุม” (regulated article) กับ “สิ่งที่ไม่ต้องควบคุม” (non-regulated article) ซึ่งแตกต่างกับพระราชบัญญัติฯ ทำให้ไม่อาจระบุได้ว่า คำนิยามต่างๆ เหล่านี้ หมายถึงสิ่งใดได้บ้าง

ท้ายที่สุดแล้ว ปัญหาต่างๆ เหล่านี้ เกิดจากการที่บันทัญญัติของกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทย คือ พระราชบัญญัติกักษ พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม มิได้มีการอนุวัติการ หรือมีการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายภายในของประเทศไทยให้สอดคล้องหรือเป็นไปตามอนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศ จึงทำให้เกิดปัญหาต่างๆ ตามมา เป็นที่มาในท้ายที่สุดว่าประเทศไทยอาจประสบปัญหานำเข้าหรือส่งออกสินค้าเกย์ครม. ที่เป็นผลกระทบต่อเศรษฐกิจของประเทศไทย

4.4.2 แนวทางแก้ไข

จากการวิเคราะห์ปัญหาดังกล่าวข้างต้นผู้เขียนเห็นควรแก้ไขปัญหาดังนี้ก่อตัวคือแก้ไขกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทย คือ พระราชบัญญัติกักษ พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยมีการอนุวัติการ หรือมีการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายภายในของประเทศไทยให้สอดคล้องหรือเป็นไปตามอนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศต่อไป

บทที่ 5

สรุปและข้อเสนอแนะ

5.1 บทสรุป

มาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืชของประเทศไทยที่มีพระราชบัญญัติกองพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม เป็นบทกฎหมายที่มีลักษณะเป็นมาตรการดังกล่าว ซึ่งมีการปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย จนเป็นพระราชบัญญัติกองพืช (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2551 โดยการแก้ไขเพิ่มเติมครั้งล่าสุด เป็นการแก้ไขเพื่อให้สอดคล้องกับมาตรการระหว่างประเทศมากขึ้น แต่ถึงอย่างไรก็ตามการแก้ไขพระราชบัญญัติดังกล่าว ที่ยังไม่ครอบคลุมและไม่สอดคล้องกับมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช (The Application of Sanitary and Phytosanitary Measures: SPS) หรืออนุสัญญาว่าด้วยการอารักขาพืชระหว่างประเทศ (International Plant Protection Convention: IPPC) หรือมาตรฐานระหว่างประเทศด้านมาตรการสุขอนามัยพืช (International Standards for Phytosanitary Measures: ISPMs) เป็นต้น ซึ่งการที่ประเทศไทยมีมาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืชที่ไม่สอดคล้องกับอนุสัญญาและมาตรการระหว่างประเทศ ทำให้เกิดปัญหาต่างๆ ตามที่กล่าวมาในบทที่ 4 ซึ่งทั้งส่งผลกระทบในทางตรง คือ ผลกระทบที่ประเทศไทยอาจมีปัญหาในการนำเข้าหรือส่งออกสินค้าเกษตรที่ทำให้เศรษฐกิจภายในประเทศไทยมีปัญหา และอาจรวมไปถึงความที่ไม่สอดคล้องและไม่ตรงกันในเรื่องของคำนิยามบางประการอาจเป็นสาเหตุในการระบาดของศัตรูพืช ไม่ว่าทั้งการระบาดจากภายในประเทศหรือการระบาดสู่ภายนอกประเทศ รวมถึง เมื่อในประเทศไทยมีหน่วยงานต่างๆ ที่ควบคุมกำกับ ดูแล สำหรับมาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืชของประเทศไทยอยู่หลายหน่วยงานที่รับผิดชอบดูแล เช่น กรมวิชาการเกษตร กรมคุ้มครอง动植物 หรือกระทรวงพาณิชย์ เป็นต้น ทำให้พนักงานเจ้าหน้าที่เกิดความสับสนในหน้าที่ของตน ตลอดจนอำนาจหน้าที่ในการแก้ไขปัญหาจัดการแบบบูรณาการ ที่แตกต่างกับกฎหมายหรือมาตรการระหว่างประเทศ ที่อาจมีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทำการควบคุม กำกับ ดูแล เพียงหน่วยงานเดียว เพื่อให้เกิดความทับซ้อนและความสับสนในอำนาจหน้าที่ของตน

ท้ายที่สุดแล้ว สำหรับประเทศไทย ที่จะมีการเข้าสู่ AEC ในอนาคต ซึ่งหลาย ๆ ประเทศที่เป็นสมาชิกสมาคมอาเซียน อาทิ เช่น ประเทศไทยสิงคโปร์ หรือประเทศไทย เนื่องจากเป็นต้นที่ได้มีการนำเข้าอนุสัญญาและมาตรการระหว่างประเทศดังกล่าวข้างต้น มาอนุวัติการหรือมีการนำมาประกาศ

ใช้บังคับเป็นกฎหมายภายในเพื่อให้สอดคล้องไปในทิศทางและแนวทางเดียวกัน ทำให้การดำเนินการตามมาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืชระหว่างประเทศ และในประเทศที่มีการบังคับใช้กฎหมายในลักษณะนี้ ไม่ก่อให้เกิดปัญหาอย่างที่กล่าวถึงในบทที่ 4 ซึ่งทำให้มาตรการดังกล่าว มีประสิทธิภาพและเกิดผลต่อภาพรวมของโลกที่เป็นการป้องกันมิให้ศัตรูพืชจากที่ต่าง ๆ ทั่วโลก ระบาดทั่วถึงกันอันอาจจะเป็นปัญหาในอนาคตเกี่ยวกับสุขอนามัยพืชที่เป็นอาหารของมนุษย์ก็เป็นได้

5.2 ข้อเสนอแนะ

จากที่ผู้ศึกษาทำการศึกษาทั้งในส่วนของพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ตลอดจนอนุสัญญาและมาตรการระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับมาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืช จึงอาจเสนอแนวทางในการแก้ไขพระราชบัญญัติกักกันพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนี้

5.2.1 การแก้ไขคำนิยาม

(1) กำหนดนิยามให้มีความชัดเจน เช่น นิยามของสิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด และสิ่งไม่ต้องห้าม ไม่ได้กำหนดไว้อย่างชัดเจน อาจมีการแก้ไขเป็น“สิ่งที่ต้องควบคุม” (regulated article) กับ “สิ่งที่ไม่ต้องควบคุม” (non-regulated article) ทั้งนี้ เพื่อให้สอดคล้องกับมาตรการระหว่างประเทศ รวมทั้งถือยก้ำที่หมายความถึงสิ่งต่างๆ ในลักษณะดังกล่าวต้องกำหนดนิยามอยู่บนพื้นฐานตามหลักวิทยาศาสตร์ด้วย

(2) กำหนดนิยามให้เป็นสากล เช่น คำนิยามของ “พืช” ไม่ควรรวมพื้งและรังพื้งเนื่องจากบางประเทศได้ให้รวมปศุสัตว์รับรองนำพื้นก่อนทำการส่งออก รวมไปถึงการให้นิยามของคำว่า “พืช” ให้หมายความถึงจุลินทรีย์นั้น มีความหมายกว้างเกินไป ควรระบุเป็นจุลินทรีย์ทางการเกษตร อีกทั้ง คำนิยามบางคำควรแก้ไขปรับปรุงให้สอดคล้องกับคำนิยามที่กำหนดไว้ใน ISPM เป็นต้น

(3) เพิ่มคำนิยามให้สอดคล้องกับมาตรการระหว่างประเทศ เช่น นิยามคำว่า “ศัตรูพืช” ประเทศไทยมีกี่กำหนดนิยามไว้เพียงคำเดียว ซึ่งแตกต่างจากประเทศมาเลเซียซึ่งมีคำนิยามอื่นที่เกี่ยวกับศัตรูพืชตามมาตรฐานระหว่างประเทศ โดยกำหนดนิยาม “ศัตรูพืชควบคุม (regulated pest)” “ศัตรูพืชกักกัน (quarantine pest)” “ศัตรูพืชควบคุมที่ไม่ใช่ศัตรูพืชกักกัน (regulated non-quarantine pest)” และเพิ่มคำนิยามที่มีการควบคุมการนำเข้า เช่น “สิ่งมีชีวิตที่เป็นประโยชน์” “สิ่งมีชีวิตที่ดัดแปลงพันธุกรรม” เป็นต้น

อิกทั้ง คำนิยามอื่นๆ ต้องมีการกำหนดให้สอดคล้องกับอนุสัญญาและมาตรการระหว่างประเทศ เพื่อให้การดำเนินการตามมาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืช เป็นไปในทิศทางเดียวกันทั้งหมด และรวมถึงให้สอดคล้องประเทศที่เป็นสมาชิกสมาคมอาเซียน เพื่อรับการเข้าสู่ AEC ด้วย

5.2.2 การแก้ไขเรื่องข้อกำหนดการนำเข้า

(1) ควรแก้ไขปรับปรุงการกำหนดสิ่งที่ต้องควบคุมตามพระราชบัญญัติกัปพีช พ.ศ. 2507 ฉบับออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ สิ่งต้องห้าม สิ่งกำกัด และสิ่งไม่ต้องห้าม เป็น “สิ่งที่ต้องควบคุม” (regulated article) กับ “สิ่งที่ไม่ต้องควบคุม” (non-regulated article) ตามมาตรการระหว่างประเทศ

(2) ข้อกำหนดการนำเข้าสิ่งไม่ต้องห้ามหรือในลักษณะเดียวกัน ไม่ต้องมีใบรับรองสุขอนามัยพืช เพื่ออำนวยความสะดวกในการดำเนินการนำเข้าสิ่งที่ไม่ต้องห้ามหรือในลักษณะเดียวกันมีความเสี่ยงค่อนข้างต่ำ

(3) การนำเข้าตามพระราชบัญญัติกำหนดให้ต้องมีเอกสารใบรับรองสุขอนามัยพืชอย่างเดียว จึงควรแก้ไขในส่วนนี้โดยให้ใช้เอกสารรับรอง เครื่องหมาย (mark) หรือใบรับรอง (certificate) รับรองว่าสินค้าผ่านการกำจัดศัตรูพืชหรือเป็นไปตามเงื่อนไขการนำเข้าที่กำหนดไว้แล้ว เพื่อให้การนำเข้าสินค้าบางประเภทสอดคล้องกับมาตรฐานระหว่างประเทศ เช่น ลังไม้บรรจุภัณฑ์

(4) ควรแก้ไขปรับปรุงการปฏิบัติต้านภัยกับสินค้านำเข้า ซึ่งอนุสัญญาและมาตรการระหว่างประเทศ ได้กำหนดหลักการปฏิบัติต้านภัยกับสินค้านำเข้าที่คล้ายคลึงกันคือ หากตรวจไม่พบศัตรูพืชจะอนุญาตให้นำสินค้าออกจากด่านตรวจพืช ในกรณีของสินค้าที่มีความเสี่ยงศัตรูพืชสูงและต้องใช้ระยะเวลานานในการตรวจวินิจฉัยศัตรูพืช เจ้าหน้าที่สามารถถูกเพื่อตรวจสอบหลังการนำเข้า (post-entry quarantine) ณ สถานที่ที่กำหนดเป็นระยะเวลาหนึ่ง กรณีการตรวจพบศัตรูพืชกับกันในสินค้านำเข้า จะมีมาตรการที่กำหนดให้ดำเนินการที่คล้ายคลึงกัน โดยให้ดำเนินการกำจัดศัตรูพืชในกรณีที่มีวิธีการที่สามารถกำจัดศัตรูพืชได้อย่างสมบูรณ์ หากไม่มีวิธีการกำจัดที่เหมาะสมให้ส่งกลับหรือทำลายโดยเจ้าของสินค้าเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย และค่าชดเชย (compensation) เมื่อทางราชการสั่งให้ทำลายดันพืชเพื่อป้องกันการระบาดของศัตรูพืช

(5) ควรปรับปรุงแก้ไขข้อกำหนดในการส่งออก ซึ่งภายใต้อนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศจะมีบทบัญญัติเดียวกับการส่งออก ที่มีหลักเกณฑ์ที่ว่าผู้ใดประสงค์จะขอใบรับรองสุขอนามัยพืชให้ยื่นคำขอต่อเจ้าหน้าที่โดยเลี่ยค่าใช้จ่ายตามอัตราที่กำหนด เจ้าหน้าที่จะให้บริการในการตรวจรับรองศัตรูพืช ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดของแต่ละประเทศผู้นำเข้า ซึ่งหากไม่สามารถ

ดำเนินการ ได้ครอบคลุมจะปฏิเสธการออกใบรับรองสุขอนามัยพืช ซึ่งการกำหนดให้หน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากรัฐและมีคุณสมบัติครบถ้วนเพียงประการเดียว อาจเป็นการทำให้เป็นการกำหนดเงื่อนไขที่ดำเนินการ ได้ยากของข้อกำหนดสำหรับการส่งออก ซึ่งอาจจะมีหน่วยงานเอกชนที่สามารถออกใบรับรองสุขอนามัยพืชเพื่อให้เป็นไปตามอนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศย่อมได้

5.2.3 กำหนดให้มีหน่วยงานที่ควบคุมกำกับดูแลมาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืชที่เป็นหน่วยงานกลางเพียงหน่วยงานเดียว

(1) เนื่องจากในประเทศไทย หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับมาตรการในการป้องกันและควบคุมการระบาดของศัตรูพืชมีอยู่หลายหน่วยงานด้วยกันตามที่กล่าวข้างต้น ทำให้เกิดเป็นปัญหาการใช้อำนาจของพนักงานเจ้าหน้าที่ที่อาจจะเกิดปัญหาทับซ้อนในการปฏิบัติหน้าที่หรือความชัดเจนหรือความสับสนในการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่ จึงเห็นควรให้มีการปรับปรุงหรือแก้ไข หรือจัดตั้งหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจในการควบคุมกำกับดูแลในส่วนของมาตรการดังกล่าว เพื่อให้เป็นการทำงานไปในทิศทางเดียวกัน และกำหนดหน้าที่และความรับผิดชอบที่ชัดเจนที่เกี่ยวกับมาตรการนั้นๆ แต่อำนาจหน้าที่หรือขั้นตอนอื่นๆ ตามมาตรการดังกล่าว หน่วยงานของรัฐอาจมอบหมายให้หน่วยงานเอกชนสามารถดำเนินการตามมาตรการ ได้บางส่วนเพื่อเป็นเครื่องมือให้แก่หน่วยงานของรัฐในการปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการ เช่น การตรวจสอบและการออกใบรับรองสุขอนามัย หน่วยงานของรัฐอาจมอบหมายหรือมีการกำหนดภารกิจให้หน่วยงานเอกชนที่มีความเชี่ยวชาญและเชื่อถือได้ในการดำเนินการตามมาตรการในการตรวจสอบและการออกใบรับรองสุขอนามัยพืชได้ เพื่อเป็นการลดขั้นตอนและการอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้นำเข้าหรือส่งออกสินค้าเกษตรให้มีความรวดเร็วและคล่องตัวขึ้น อีกทั้งกำหนดให้หน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง เช่น ศุลกากร ตรวจคนเข้าเมือง ไปรษณีย์ ผู้รับผิดชอบเกี่ยวกับการขนส่ง การท่าอากาศยาน หรือท่าเรือ เป็นต้น ให้ความร่วมมือในการปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติกังฟืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(2) ออกบทบัญญัติการไม่ต้องรับผิด (non-liability) ค่าใช้จ่ายทั้งหมดสำหรับการเก็บรักษา ค่าเสียเวลา ค่าขนส่ง ค่าแรงงาน และความล่าช้าที่เกิดขึ้นจากการตรวจสอบ ค่าใช้จ่ายสำหรับการกำจัดศัตรูพืช และกักหลังการนำเข้า ทั้งหมดนี้เป็นความรับผิดชอบของผู้นำเข้าหรือส่งออกแล้วแต่กรณี นอกจากนี้ เจ้าหน้าที่ที่ได้รับมอบอำนาจไม่ต้องรับผิดใดๆ สำหรับความเสียหายที่เกิดขึ้นกับสินค้าในระหว่างการดำเนินการของเจ้าหน้าที่ตามบทบัญญัติ ในกฎหมาย และให้ความคุ้มครองแก่เจ้าหน้าที่จากการรับผิด โดยจะต้องไม่มีการฟ้องร้องต่อเจ้าหน้าที่ที่ดำเนินการใดๆ หรือละเลยไม่

ดำเนินการใดๆ ในการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมายนี้หรือระเบียบที่ออกภายใต้กฎหมายนี้ เว้นแต่สิ่งที่ดำเนินการหรือสิ่งที่ละเอียดไม่ดำเนินการนั้นเป็นไปโดยไม่สุจริต

(3) เพิ่มอำนาจหน้าที่ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ในการที่จะขึ้นไปบนเรือ บานพาหนะ หรือเครื่องบินที่เดินทางมาจากต่างประเทศเพื่อตรวจหาศัตรูพืช ตามมาตรา 12 และ 13 พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

5.2.4 แก้ไขปรับปรุงพระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507

แก้ไขกฎหมายกักกันพืชของประเทศไทย คือ พระราชบัญญัติกักพืช พ.ศ. 2507 และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยมีการอนุวัติการ หรือมีการแก้ไขปรับปรุงกฎหมายภายในของประเทศไทยให้สอดคล้องหรือเป็นไปตามอนุสัญญาและความตกลงระหว่างประเทศต่อไป

บรรณาธิการ

บรรณานุกรม

ภาษาไทย

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2557

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2557

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ พ.ศ. 2557

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. 2552

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. พ.ศ. 2552

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2555

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม พ.ศ. 2556

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ พ.ศ. 2556

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการสำนักงานคณะกรรมการคุ้มครองผู้บริโภค สำนักนายกรัฐมนตรี พ.ศ. 2558

กฎกระทรวงแบ่งส่วนราชการกรมศุลกากร กระทรวงการคลัง

กรมวิชาการเกษตร. (2545). นโยบายและแผนแม่บทการใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช 2545-2549
กรุงเทพฯ: กระทรวงเกษตรและสหกรณ์.

กรมวิชาการเกษตร. การกักกันพืชในประเทศไทย. กรุงเทพฯ: กรมวิชาการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์. น. 17.

กองกีฏ และสัตววิทยา. (2535). แมลงและสัตว์ศัตรูพืชที่สำคัญของพืชเศรษฐกิจ และการบริหารกรุงเทพฯ: กรมวิชาการเกษตร กองวัตถุมีพิษการเกษตร.

โภคเมท ทองกิจ โภคชัย. (2534). การใช้กฎหมายในการป้องกันและแก้ไขมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม (วิทยานิพนธ์ปริญญาโท). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
จันทร์พิพิธ จำรงศรีสกุล. (2535). ปัญหาสารพิษตกค้างในผลิตผลและผลิตภัณฑ์การเกษตร กรุงเทพฯ: กรมส่งเสริมการเกษตร.

ไชยศ เนฆะรัชตะ. (2536). พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 แนวคิดและหลักการใหม่ทางกฎหมาย. วารสารอักษาร, น. 16

- ดนัยศ ศรลัมพ์. (2525). ค่าทดแทนกรณีสิ่งแวดล้อมเป็นพิษ (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ทรงพล พลเยี่ยม. (2536). มาตรการทางกฎหมายอาญา กับปัญหาการก่อให้เกิดมลพิษของโรงงานอุตสาหกรรม (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ธีรศักดิ์ พงษ์พาไกร. (2545). พระราชบัญญัติวัดถูอันตรายกิจกรรมและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เอกสารประกอบการประชุมวิชาการ กองวัดถูมีพิษการเกษตร ครั้งที่ 4 การวิเคราะห์วิจัยและความคุณวัตถุอันตรายเป็นหัวใจของเกษตรที่เหมาะสม, 22-25 กรกฎาคม 2545 จังหวัดกระน้ำ, น. 184-186.
- นันทวัฒน์ บรรนานันท์. (2547). หลักพื้นฐานกฎหมายเฝรั่งเศส. กรุงเทพฯ: วิญญาณ.
- น้ำฝน ลินปเจต. (2546). ความตกลงว่าด้วยการบังคับใช้มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืชภายในต้องการค้าโลก: ศึกษากรณีมาตรการนำเข้าไก่สุกของประเทศไทย เอกสาร (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ปรีดี เกษมทรัพย์. (2531). นิติปรัชญา (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ: มิตรนราการพิมพ์.
- พระราชบัญญัติกักษ พ.ศ. 2507
- พระราชศุลกากร พ.ศ. 2469
- พระราชบัญญัติการส่งออกไปป่องกและเข้าในราชอาณาจักร พ.ศ. 2522
- พระราชบัญญัติความรับผิดทางละเมิดของเจ้าหน้าที่ พ.ศ. 2539
- พรพิมล ชินพัฒนานนิช. (2542). ข้อตกลงว่าด้วยมาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช 1994 กับระบบวิเคราะห์อันตรายและความคุณชุดวิกฤต: การกีดกันทางการค้าในรูปแบบแห่งต่อสินค้าประมงไทย (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต). กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- พิศาล พงษ์พิชณ์, (2545). “หลักเกณฑ์และข้อมูลการกำหนด MRL ของ Code,” เอกสารประกอบการประชุมวิชาการ กองวัดถูมีพิษการเกษตร ครั้งที่ 4 การวิเคราะห์วิจัย และความคุณวัตถุอันตรายเป็นหัวใจของเกษตรที่เหมาะสม, ณ จังหวัดกระน้ำ, วันที่ 22-25 กรกฎาคม 2545, น. 187-197.
- ภูริชญา วัฒนรุ่ง. (2545). หลักกฎหมายมหาชน (*Principles of Public Law*). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยรามคำแหง.
- ภูริชญา วัฒนรุ่ง. (ม.ป.บ). ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายมหาชน (*Introduction to Public Law*). กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยรามคำแหง,

ภูริชญา วัฒนรุ่ง. (มป.บ). ปรัชญาและพัฒนาการกฎหมายมหาชน (พิมพ์ครั้งที่ 2). กรุงเทพฯ:
มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

วสันต์ เอารัตน์. (2537). มาตรการทางกฎหมายในการส่งเสริมการอนุนเวียนพลาสติกกลับมาใช้
ใหม่ (วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต) (น. 47), กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

วุฒิชัย จิตตานุ. (2549). การบังคับใช้หลักการสัดส่วนในการคุ้มครองสิทธิปัจเจกบุคคล.
วารสารศาลรัฐธรรมนูญ, ปีที่ 8 เล่มที่ 22.

ศักดิ์ ชนิตกุล และพรพิมล ชินพัฒนานิช. (2543). ความตกลง SPS กับการส่งออกสินค้าเกษตร
แบบรูปของไทย

ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์. โครงการศึกษาวิจัยเศรษฐกิจและการค้าระหว่างประเทศ
เพื่อรับการเข้าเปิดเสรีทางการค้า.

ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์. โครงการศึกษาวิจัยเศรษฐกิจและการค้าระหว่างประเทศ
เพื่อรับการเข้าเปิดเสรีทางการค้า.

ศูนย์วิจัยเศรษฐศาสตร์คณะเศรษฐศาสตร์. (2544). โครงการศึกษาวิจัยเศรษฐกิจและการค้าระหว่างประเทศเพื่อรับการเข้าเปิดเสรีทางการค้า (รายงานผลการวิจัย). เสนอกรม
เศรษฐกิจการพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์..

สำนักงานที่ปรึกษาการเกษตรต่างประเทศ ประจำสภาพยุโรป 2551. กิจกรรมศึกษาเพื่อพัฒนาและ
ปรับปรุงกำหนายกฎระเบียบด้านมาตรฐานการผลิต การตรวจสอบก้ากันโรคพืช โรค
แมลง และความปลอดภัยอาหารของสินค้าผัก ผลไม้ และดอกไม้ของไทย(กรณีศึกษา
เบรียบที่ยกับกฎหมายและกฎระเบียบของสภาพยุโรป)

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ. ISPM No.15 แนวทางปฏิบัติสำหรับระเบียบ
ควบคุมวัสดุบรรจุหีบห่อที่เป็นเนื้อไม้ในการค้าระหว่างประเทศ (Guidelines for
Regulating Wood Packaging Material in International Trade) พร้อมการดัดแปลง
ในภาคผนวกที่ I (2006) (with modifications to Annex I (2006)).

สำนักงานมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติ. ISPM No.5 รายการคำอธิบายศัพท์บัญญัติ
คำศัพด์อนามัยพืช (Glossary of Phytosanitary Terms).

สำนักงานศลปกรอง. (2547). หลักกฎหมายปกครองฝรั่งเศส. กรุงเทพฯ: คุรุสภาลากพร้าว.

สำนักเจรจาการค้าพหุภาคีกรมเศรษฐกิจการพาณิชย์. มาตรการสุขอนามัยและสุขอนามัยพืช.

สืบค้น มกราคม 2544, จาก www.moc.go.th

สำนักวิจัยและพัฒนาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวและแปรรูปผลิตภัณฑ์ กรมวิชาการเกษตร (2548). มาตรการควบคุมการผลิตผักให้ปลอดเชื้อจุลินทรีย์. เอกสารประกอบการประชุม, กรมวิชาการเกษตร กรุงเทพมหานคร.

สุขุม วงศ์เอก. สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชและมาตรการควบคุมตามพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535, เอกสารประกอบการบรรยายเรื่อง สารป้องกันกำจัดศัตรูพืชและมาตรการควบคุมในการฝึกอบรมครุอาชีวศึกษา หัวข้อเรื่อง การเลือกใช้สารป้องกันกำจัดศัตรูพืช อย่างปลอดภัย ปราศจากสารพิษตกค้างในผลผลิตและสภาพแวดล้อม รุ่นที่ 2, จัดโดย สถาบันพัฒนาครุอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา, ณ โรงแรมทองชารา, กรุงเทพมหานคร, 26-31 สิงหาคม 2545, น. 1-9.

สุรพล นิติไกรพจน์ และคณะ. (2545). หลักกฎหมายปกครองฝรั่งเศส (รายงานผลการวิจัย) ม.ป.ท.: สำนักงานศาลปกครอง.

สุรพล นิติไกรพจน์. (2539). หลักการพื้นฐานของกฎหมายพาณิชย์เศรษฐกิจฝรั่งเศส ตอนที่ 1. วารสารนิติศาสตร์, 24, น. 3.

หยุด แสงอุทัย. (2523). ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับกฎหมายทั่วไป. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์.

อนันต์ สุวรรณรัตน์. (2548). รายงานการวิจัยเรื่องมาตรการควบคุมสารป้องกันกำจัดศัตรูพืช. สถาบันพระปกเกล้า กรุงเทพฯ: ม.ป.ท.

Siedentopf. (2535). The Principle of the rule of law วารสารกฎหมายปกครอง, 11.

ภาษาต่างประเทศ

Agreement on the application of Sanitary and Phytosanitary Measures

Appellate Body Report, Australia-Salmon, para

Introduction, “ Eu White on Food Safety,” Brussels 12.1.2000, COM (1999) Final.

International PLANT Protection Convention ,1997 .FAO,Rome.

International Standards for Phytosanitary and Phytosanitary Measures

J.H.H. Weiler and Sungjoon Cho, "Unit X: Sanitary and PhytosanitaryMeasures (SPS)," in

International and Regional Trade Law: The Law of the World Trade Organization

www.jeanmonnetprogram.org/wto/Units/index.html, 2003

Plant Quarantine Act 1976

Plant Quarantine Regulations 1981

Sanitary and phytosanitary measures

SimonettaZarrilli. (1999). *WTO Agreement on Sanitary and PhytosanitaryMeasures:Issues for Developing Countries*. New York and Geneva. p. 5.

The EU Food Law, “Regulation (EC) No 178/2002 of THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE CONCIL,” 27.1.2002, COM.

The Rio Declaration on Environment and Development 1992

Treaty of Maastricht 1993

UNCTAD. (1999). "Sanitary and Phytosanitary Measures" in Future multilateral tradenegotiation handbook for trade negotiations from least developed countries. New York and Geneva.

United Nations Conference on Trade and Development. (2003). *Dispute SettlementWorld Trade Organization: 3.9 SPS Measures*, in the Course on Dispute Settlement in International Trade. New York and Geneva.

<http://www.acfs.go.th/>

<http://www.itd.or.th/files/voices/old/080421.pdf>

<http://www.unisys-th.com/page28.php>

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล

กนกพร ใจดีรัตน์

ประวัติการศึกษา

ปีการศึกษา 2549 นิติศาสตรบัณฑิต

ตำแหน่งและสถานที่ทำงานปัจจุบัน

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นิติกรปฏิบัติการ ฝ่ายกฎหมายและระเบียบ กลุ่มนิติการ
และสิทธิประโยชน์ กรมวิชาการเกษตร