

การศึกษาทบทวนด้านสิ่งแวดล้อม (Environmental Review) เพื่อเตรียมความพร้อมในการเจรจาเขตการค้าเสรีไทย-สหรัฐอเมริกา ว่าด้วย “หมวดสินค้าเกษตรและอาหาร : สัตว์น้ำทะเลแช่แข็งและแปรรูป : ระยะที่ 2” นี้ เป็นการศึกษาเชิงลึกโดยการนำองค์ความรู้จากการวิจัยและข้อพิพาททางวิทยาศาสตร์มาวิเคราะห์และสังเคราะห์สำหรับหาแนวทางแก้ไขและการกำหนดท่าทีการเจรจาเพื่อเป็นข้อมูลสนับสนุนการตัดสินใจให้แก่คณะผู้เจรจาฝ่ายไทย โดยมีประเด็นที่ครอบคลุมทั้งด้านสิ่งแวดล้อมและด้านการค้าที่เกิดผลกระทบจากการส่งออกสัตว์น้ำทะเลแช่แข็งและแปรรูป ได้แก่ การใช้อุปกรณ์แยกเต่าทะเล (Turtle Excluder Devices, TEDs) ในอวนลากกึ่งไทย การพัฒนาระบบการเลี้ยงสัตว์น้ำที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เช่น การเลี้ยงกุ้งทะเลในเขตพื้นที่น้ำจืดและการเลี้ยงกุ้งทะเลในพื้นที่ป่าชายเลน เป็นต้น

นอกจากประเด็นสิ่งแวดล้อมที่จะนำมาเป็นข้ออ้างเพื่อกีดกันทางการค้าแล้ว มาตรการการกีดกันทางการค้าที่ไม่ใช่ภาษีเช่น การประกาศอัตราภาษีต่อต้านการทุ่มตลาดกึ่งของประเทศไทย (Antidumping Duties, AD) การวางพันธบัตรเพื่อค้ำประกันการชำระอากร AD ของสหรัฐอเมริกา (Continuous Bond) และกฎแหล่งกำเนิดสินค้า (Rule of Origin) เป็นต้น นอกจากนี้ยังมีประเด็นการตรวจสอบย้อนกลับ (Traceability) ซึ่งประเทศไทยต้องเร่งดำเนินการให้เป็นที่ยอมรับตามมาตรฐานสากลในทุกกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการส่งออกสัตว์น้ำทะเลแช่แข็งและแปรรูปเพื่อป้องกันการเสียเปรียบทางการค้าที่จะเกิดขึ้นในอนาคต ในการศึกษาครั้งนี้ นอกจากจะได้แนวทางแก้ไขและการกำหนดท่าทีในการเจรจาของแต่ละประเด็นแล้ว ยังได้โจทย์วิจัยจากการระดมความคิดของผู้เชี่ยวชาญแต่ละด้านเพื่อเป็นแนวทางในการหาข้อพิพาททางวิทยาศาสตร์เพื่อแก้ไขปัญหาทั้งในระยะสั้นและระยะยาวอีกด้วย

The objective of this environmental review of the Thailand-US Free Trade Agreement (FTA) was to assess domestic economic and environment impact on frozen and processed seafood products. This study looked at a group of exported goods which Thailand has trade advantage over the US. Based on the secondary data on production, processing and food labeling of marine animals, this study evaluate the impact environmental measures proposed in Thailand-US FTA on the seafood industry. It is aimed at providing scientific and technical information on both the positive and negative impacts that may result from the Thailand-US FTA Agreement to the Thai trade negotiating team on agriculture and food sector. The assessment and evaluation covered environmental and trade issues that might result from environmental measures on the exported seafood product to the US. The environmental measures include the use of Turtle Excluder Devices- TEDs in the trawler net, illegal shrimp farming in freshwater and destruction of mangrove forest, tracability, heavy metal contamination in seafood products. In addition to environmental measures proposed in the agreement, the study also looked at other environmental related issues such as intellectual property right and non-tariff trade measures such as Anti-dumping duty (AD), continuous bond and rule of origin.

Thailand has to respond to the international standards in every aspect of seafood export in order to be competitive in the global market. Although, environmental measures proposed in the agreement are aimed at the protection and conservation of the environment in Thailand such measures might not be correspond to the environmental and socio-economic condition of the country. This study included a brainstorming of experts, which identified further research areas needed to acquire appropriate solution in solving the problems related to seafood industry that may arise from the Thailand-US FTA both long term and short term.