บทที่ 3

วิเคราะห์ความตกลงเพื่อส่งเสริมให้เรือประมงปฏิบัติตามมาตรการอนุรักษ์ และจัดการทรัพยากรในทะเลหลวง

ก่อนที่จะทำการวิเคราะห์ความตกลงเพื่อส่งเสริมให้เรือประมงปฏิบัติตามมาตร การอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรในทะเลหลวง จำเป็นที่จะต้องทราบถึงหลักการทั่วไปตามที่ ปรากฏในความตกลงเพื่อส่งเสริมให้เรือประมงปฏิบัติตามมาตรการอนุรักษ์และจัดการ ทรัพยากรในทะเลหลวงว่ามีหลักการทั่วไปอย่างไรในเบื้องต้นเสียก่อน โดยจะขอทำการศึกษา เกี่ยวกับคำนิยาม โครงสร้างของความตกลงฯ และการบังคับใช้ความตกลงฉบับนี้ในกรณีของ คำนิยามความตกลงฉบับนี้กำหนดคำนิยามเอาไว้กว้าง ๆ 6 คำด้วยกันดังต่อไปนี้คือ เรือประมง มาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ ความยาวของเรือ บันทึกของเรือประมง องค์การ การรวมตัวทางเศรษฐกิจส่วนภูมิภาค และเรือที่ชักธง (เรือที่ชักธงชาติของรัฐใดรัฐหนึ่ง) เมื่อ ได้ทราบถึงความหมายของคำนิยามทั่วไปที่ปรากฏในความตกลงฯ ฉบับนี้แล้ว จะขอทำการ ศึกษาต่อไปเกี่ยวกับโครงสร้างของความตกลงฯ และการบังคับใช้ความตกลงฯ ฉบับนี้ว่า มุ่ง ประสงค์ที่บังคับใช้แก่ใคร และความตกลงฉบับนี้ได้กำหนดบทบาทและหน้าที่ให้แก่ใครบ้าง ตลอดจนกลไกต่าง ๆ ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ว่ามีอย่างไร ในการควบคุมเรือประมงที่ทำ การประมงในทะเลหลวงให้ปฏิบัติตามมาตรการในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำที่ อาศัยอยู่ในทะเลหลวง

3.1 หลักการทั่วไปตามความตกลงฯ

- ก. คำนิยาม (definition)คำนิยามที่ปรากฏอยู่ในความตกลงฯ ฉบับนี้ มีดังต่อไปนี้
 - 1. เรือประมง (Fishing Vessel)

เรือประมงภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ หมายถึง เรือใด ๆ ที่ใช้หรือ ประสงค์จะใช้ในการแสวงหาประโยชน์ในทางพาณิชย์จากทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเล รวมทั้งเรือ แม่ (motherships) และเรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยตรงในการปฏิบัติการประมงเช่นว่านั้น 1

¹Article 1(a) ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้ว่า "fishing vessel" means any vessel used or intended for use for the purposes of the commercial exploitation of living marine resources, including mother ships and any other vessels directly engaged in such fishing operation;

ข้อสังเกต

- 1. จากการศึกษา FAO Fisheries Technical Paper² เกี่ยวกับคำนิยามและการ จำแนกประเภทของเรือประมง (Definition and Classification of Fishery vessel Types) ได้ ทำการแยกประเภทของเรือที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมประมงเอาไว้ 3 ประเภทด้วยกันดังต่อไปนี้
- ก) คำว่า "Fishery Vessel" หรือ "Fishery Fleet" หมายถึงยานพาหนะทาง น้ำที่ใช้ปฏิบัติงานทั้งน้ำจืด (Freshwater) น้ำกร่อย (Brackish water) และในทะเล ซึ่งใช้จับ ขนส่ง การกลับเข้าฝั่ง การถนอมรักษา และ/หรือ การแปรรูปปลา กุ้ง หอย หรือสัตว์น้ำอื่น ๆ ยกเว้นปลาวาฬ รวมทั้งชาก (residues) และพันธุ์พืชน้ำ รวมถึงยานพาหนะที่ปฏิบัติหน้าที่อื่นที่ เกี่ยวข้องกับประมง เช่น การสนับสนุน การปกป้องคุ้มครอง การช่วยเหลือสงเคราะห์ การสำรวจวิจัย หรือการฝึกอบรม เป็นดัน
 - ข) คำว่า "Fishery Fleet" หมายถึง เรือประมงที่ปฏิบัติการจับปลา
- ค) คำว่า "Non- Fishery Vessels" หมายถึง เรืออื่น ๆ นอกเหนือจากยาน พาหนะทางน้ำในข้อ ก. และเรือประมงที่ปฏิบัติการจับปลา เช่น เรือแม่ (Mother ships) ซึ่ง FAO ได้แบ่งเอาไว้เป็น 4 ประเภท ได้แก่ เรือแม่ทำปลาเค็ม (Salted-Fish), เรือแม่ประเภท โรงงาน (Factory Ships) เรือแม่พร้อมเรือประมงเล็กขนเรือ (Mother ships with Catching vessels Aboard) และเรือแม่พร้อมเรืออวนล้อมครบ 2 ลำ (Mother ships with 2 boat purse seining) นอกจากเรือแม่แล้ว เรือในข้อ ค) นี้ยังรวมถึงเรือบรรทุกปลา (Fish Carriers) เรือพยาบาล (Hospital Ships) เรือคุ้มครองประมง (Fishery Protection Vessels) เรือสำรวจ วิจัยประมง (Fishery Research Vessels) และเรือฝึกอบรมการประมง (Fishery Training Vessels)³

ดังนั้น จากการศึกษาคำนิยามและการจำแนกประเภทเรือประมงของ FAO จะ เห็นว่า เรือประมงภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ จึงหมายความรวมถึง Fishery Vessel หรือ Fishery Fleet และ Non-Fishing Vessels ด้วย หากปรากฏว่าเกี่ยวข้องโดยตรงในการปฏิบัติ การประมง กล่าวคือ หากเป็นเรือที่ใช้การแสวงหาประโยชน์ในทางพาณิชย์จากทรัพยากรที่มี ชีวิตในทะเลก็จะตกอยู่ภายใต้ความหมายของคำว่าเรือประมง ตามความตกลงฯ ฉบับนี้ด้วย เช่นกัน

, man

²FAO. Definition and Classification of Fishery Vessel Types, <u>FAO Fisheries</u> Technical Paper No.267, compiled by Fishery In formation Data and Statistics Service and Fishing Technical Service, FAO Fisheries Department. p. 1.

³Ibid., pp. 30-34.

คำถามที่น่าพิจารณาก็คือ การจำแนกเรือประมงนั้นในเกณฑ์อะไรในการจำแนก หรือแบ่งประเภทของเรือประมง การจำแนกประเภทของเรือประมงนั้นใช้เกณฑ์ในการจำแนก เรือประมงหลายประการตัวยกัน เช่น การแบ่งประเภทของเรือตามรูปร่าง (Size) หรือคุณ ลักษณะต่าง ๆ ของเรือประมงดังนี้ 1

- 1. การจำแนกประเภทของเรือโดยพิจารณาจากการจัดฝังดาดฟ้า (Deck layout) และการจัดผังเรียบเรียงทั่วไป เช่น การจำแนกออกเป็นเรือประมงที่มีดาดฟ้า (Decked Fishing Vessels) และเรือประมงที่ไม่มีดาดฟ้าเรือ (Undecked Fishing Vessels) เป็นต้น
- 2. จำแนกประเภทของเรือ โดยพิจารณาจากรูปลักษณะของเรือประมงหรือรูป ร่างของเรือประมงเป็นหลัก เช่น สะพานเดินเรือ (Bridge) หรือห้องถือท้าย (Wheelhouse) และห้องเครื่องที่ตั้งอยู่ตอนท้ายเรือ (Aft) กลางลำ (Amidships) หรือตอนหัวเรือ (Forward) เป็นต้น
- 3. การจำแนกประเภทของเรือ โดยพิจารณาจากเครื่องมือประมงที่ติดตั้งในเรือ เช่น เรือขนาดเล็กมักติดตั้งเครื่องมือประมงและถอดยกลอกตัวยแรงงานทั้งสิ้น ส่วนเรือประมง ขนาดกลางและขนาดใหญ่จะติดตั้งเครื่องมือ เช่น ปั่นจันยก (Derrick) เครื่องม้วนอวน (Net drum) เครื่องกว้านอวนและสายเบ็ด รอกผ่อนแรง (Power Blocks) และเครื่องมือพิเศษ อื่น ๆ
- 4. การจำแนกประเภทของเรือ โดยพิจารณาจากกรรมวิธีการถนอมรักษา และ การแปรรูป เมื่อนำปลาขึ้นฝั่งทั้งสภาพที่สด แช่เย็น หรือแช่แข็ง ถ้าจัดให้มีการแปรรูปสัตว์น้ำ บนเรือ หรือเป็นผลิตภัณฑ์จากปลา เช่น การแช่เนื้อปลา ปลารมควัน ปลากระบ้อง น้ำมันปลา ปลาป่น เป็นต้น การแช่แข็งและการแปรรูปจำเป็นต้องติดตั้งอุปกรณ์พิเศษบนเรือ อาทิเช่น ห้องทำความเย็น เครื่องแล่เนื้อปลา โรงงานปลาป่น

การจำแนกประเภทของเรือประมงทั้ง 4 ประการนี้ เป็นการจำแนกประเภทของ เรือประมงคร่าว ๆ ส่วนการแบ่งแยกประเภทของเรือประมงอย่างละเอียดนั้นนิยมแบ่งตามรูป แบบว่าเป็นเรือประเภทขนาดใหญ่ ขนาดกลาง และขนาดเล็ก นอกจากนี้ยังสามารถจำแนก ประเภทของเรือประมงโดยแบ่งตามลักษณะพื้นที่ปฏิบัติงานของเรือประมง เช่น เรือประมง ขนาดใหญ่จะปฏิบัติการประมงในทะเลหลวง เรือขนาดกลางปฏิบัติงานในเขตเศรษฐกิจ จำเพาะ และเรือขนาดเล็ก ซึ่งมีจำนวนมากที่สุด จะออกปฏิบัติการประมงในบริเวณชายฝั่งและ ไหล่ทวีปน้ำทะเลและบริเวณน้ำกร่อย (ดูภาคผนวก ก.) การจำแนกประเภทของเรือประมงที่

⁴Ibid., pp. 1-2.

⁵Ibid., p. 2.

กล่าวมาข้างต้นนั้นเป็นการจำแนกประเภทของเรือประมงอย่างละเอียดเพื่อประโยชน์ในการจัด ทำสถิติ

การจำแนกประเภทของเรือประมงเพื่อจัดทำและรวบรวมข้อมูลเพื่อเป็นสถิตินั้น สามารถจำแนกประเภทของเรือประมงโดยอาศัยหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

- 1. การจำแนกประเภทของเรือประมง โดยพิจารณาจากขนาดของเรือเป็นชั่งวัด จากน้ำหนักเรือหรือการจำแนกเรือเป็นขนาดตันกรอส กรณีนี้จะกระทำการจำแนกเรือโดยใช้ มาตรฐานของ The International Standard Statistical Classification of Fishing Vessels (ISSCFV) by GRT Categories" การจำแนกเรือโดยอาศัยมาตรฐานระหว่างประเทศ ซึ่งการ ใช้หลักเกณฑ์ GRT นั้น ทำได้โดยการวัดปริมาตรภายในทั้งหมดของเรือ โดยวัดเป็น "ตัน" 1 ตัน (gross resister ton = 100 ลูกบาศก์ฟุต) (Cubic Feet หรือ 2.83 ลูกบาศก์เมตร (cubic meters) การจำแนกเรือเป็นขนาดตันกรอสเป็นผลมาจากมติของคณะทำงานที่ทำหน้าที่ในการ ประสานงานเกี่ยวกับสถิติการประมงแห่งแอดแลนติค หรือ (CWP) ในวาระการประชุมครั้งที่ 9 (Coordinating Working Party on Atlantic Fishery Statistics) เมืองดาร์ทเมาท์ ประเทศ แคนาดา ในวันที่ 17-23 สิงหาคม ค.ศ.1977
- 2. การจำแนกประเภทของเรือประมง โดยพิจารณาจากประเภทของเรือประมง ตามเครื่องมือทำประมงที่เรือนั้นใช้ กรณีนี้จะกระทำการจำแนกเรือโดยใช้มาตรฐานของ The International Standard Statistical Classification of Fishing Vessels (ISSCFV) by Vessel Types (ดูภาคผนวก ข.) การจำแนกเรือเป็นประเภทของเรือเป็นผลมาจากมติของคณะ ทำงานที่ทำหน้าที่ในการประสานงานเกี่ยวกับสถิติการประมงแห่งแอดแลนติค (CWP) ใน วาระการประชุมครั้งที่ 12(Coordinating Working Party on Atlantic Fishery Statistics) เมืองโคเปนเฮเกน ประเทศแคนนาดา ในวันที่ 25 กรกฎาคม 1 สิงหาคม ค.ศ.1984
- 3. การจำแนกประเภทของเรือประมง โดยพิจารณาจากระดับชั้นของกำลัง เครื่องยนต์ กรณีนี้จะกระทำการจำแนกเรือโดยใช้มาตรฐานของ The International Standard Statistical classification of Fishing Vessels (ISSCFV) by Power Classes การจำแนกเรือ เป็นประเภทของเรือเป็นผลมาจากมติของคณะทำงานที่ทำหน้าที่ในการประสานงานเกี่ยวกับ สถิติการประมงแห่งแอตแลนติค (CWP) ในวาระการประชุมครั้งที่ 11 ปี ค.ศ.1982

⁶Appendix 1, <u>In FAO Fish Circ/FAO Circ. Pêches/FAO Circ Pesca No.</u> 731:177.

⁷Appendix 2, 3, In FAO Fish. Circ./FAO Circ. Pêches/FAO Circ Pesca No. 731.: 178-179.

4. การจำแนกประเภทของเรือประมง โดยพิจารณาจากประเภทของเรือประมง ตามเครื่องมือทำประมงที่เรือนั้นใช้ กรณีนี้จะกระทำการจำแนกเรือโดยใช้มาตรฐานของ The International Standard Statistical Classification of Fishing Vessels (ISSCFV) by Length Classes การจำแนกเรือโดยอาศัยชนาดความยาวของเรือเป็นผลมาจากมติของคณะทำงานที่ทำหน้าที่ในการประสานงานเกี่ยวกับสถิติการประมงแห่งแอตแลนติค (CWP) ในวาระการประชุมครั้งที่ 11 ปี ค.ศ.1982

2. มาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ

มาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ ตามความตกลงฯ ฉบับนี้ หมายถึง มาตรการที่กำหนดขึ้นเพื่ออนุรักษ์หรือจัดการทรัพยากรที่มีชีวิตชนิดพันธุ์หนึ่ง หรือ หลายชนิดพันธุ์ ซึ่งเป็นที่ยอมรับและนำไปใช้ภายใต้กฎเกณฑ์ในทางกฎหมายระหว่างประเทศ ที่เกี่ยวข้อง ตามที่ปรากฎในอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ.1982 มาตร การเช่นว่านั้น อาจถูกยอมรับนำไปปฏิบัติตามโดยองค์การประมงระดับโลก, ภูมิภาค หรืออนุ ภูมิภาค ภายใต้สิทธิและพันธกรณีของสมาชิกขององค์การเช่นว่านั้น หรือโดยสนธิสัญญาหรือ ความตกลงระหว่างประเทศอื่น ๆ *

ความตกลงฯ ฉบับนี้มิได้ให้คำนิยามเกี่ยวกับคำว่ามาตรการอนุรักษ์และจัดการ ระหว่างประเทศอย่างชัดแจ้ง เพียงแต่กำหนดว่ามาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ ให้หมายถึง "มาตรการที่กำหนดขึ้นเพื่ออนุรักษ์หรือจัดการทรัพยากรที่มีชีวิตชนิดพันธุ์หนึ่ง หรือหลายชนิดพันธุ์ ซึ่งเป็นที่ยอมรับและนำไปใช้ภายใต้กฎเกณฑ์ในทางกฎหมายระหว่าง ประเทศที่เกี่ยวข้องตามที่ปรากฏในอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982" ดังนั้น จึงสมควรที่จะทำการศึกษาเกี่ยวกับคำนิยาม หรือความหมายของคำว่า มาตรการ อนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ การพิจารณาถึงความหมายของคำว่า มาตรการอนุรักษ์ และจัดการระหว่างประเทศนั้นควรแยกพิจารณาโดยแบ่งออกเป็น 2 คำด้วยกันคือ คำว่า "การอนุรักษ์" และ "การจัดการ" ว่ามีความหมายอย่างไร

⁸Article 1(b) ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้ว่า

[&]quot;international conservation and management measures" means measures to conserve or manage one or more species of living marine resources that are adopted and applied in accordance with the relevant rules of international law as reflected in the 1982 United Nations Convention on the Law of the Sea. Such measures may be adopted either by global, regional or subregional fisheries organizations, subject to the rights and obligations of their members, or by treaties or other international agreements.

1. การอนุรักษ์ (Conservation)

คำว่า การอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงนั้น ได้มีปรากฏอยู่ใน มาตรา 2 แห่งอนุสัญญากรุงเจนีวา เกี่ยวกับการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเล หลวง ค.ศ. 1958 โดยได้อธิบายว่า การอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง หมายถึง มาตรการโดยรวมที่จะก่อให้เกิดการให้ผลผลิตอย่างต่อเนื่องสูงสุดจากทรัพยากร เพื่อเป็นหลัก ประกันในการมีแหล่งอาหาร และผลผลิตต่าง ๆ จากท้องทะเล แต่เมื่อพิจารณาคำนิยามของ คำว่า การอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำในอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 กลับไม่ปรากฏคำจำกัดความหรือความหมายของคำว่า การอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำเอา ไว้ เพียงได้กำหนดหลักการ หรือวิธีการในการอนุรักษ์เอาไว้ 3 หลักการ หรือวิธีการด้วยกันคือ

- 1. รัฐจะต้องกำหนดปริมาณสัตว์น้ำในทะเลหลวงที่พึงอนุญาตให้จับได้และ กำหนดมาตรการอนุรักษ์อื่น ๆ
- 2. รัฐจะด้องแลกเปลี่ยนข้อสนเทศทางวิทยาศาสตร์ สถิติเกี่ยวกับการจับ และการเข้าทำการประมง
- 3. มาตรการในการอนุรักษ์จะต้องไม่เป็นการเลือกปฏิบัติในรูปแบบการจัด การประมงของรัฐใด ๆ

หลักการหรือวิธีการทั้ง 3 นั้น ปรากฏอยู่ในมาตรา 119 แห่งอนุสัญญากับ ประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรมีชีวิตในทะเล หลวง เอาไว้ดังนี้

- 1. ในการพิจารณากำหนดปริมาณที่พึงอนุญาตให้จับได้และการกำหนด มาตรการอนุรักษ์อื่น ๆ สำหรับทรัพยากรมีชีวิตในทะเลหลวง ให้รัฐ
- (ก) ใช้มาตรการซึ่งกำหนดขึ้น โดยอาศัยหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ที่ดีที่ สุด ซึ่งรัฐที่เกี่ยวข้องมีอยู่ เพื่อธำรงไว้หรือฟื้นฟูประชากรชนิดพันธุ์ที่ถูกจับให้อยู่ในระดับสูงสุด ของผลผลิตที่สามารถรักษาให้คงไว้ได้ โดยขึ้นอยู่กับปัจจัยด้านสิ่งแวดล้อมและเศรษฐกิจที่

⁹Geneva Convention on Fishing and Conservation of the Living Resources of the High Seas, 1958, Article 2 ได้บัญญัติเอาไว้ว่า "As employed in this convention, The expression conservation of the living resources of the high seas means the aggregate of the measures rendering possible the optimum sustainable yield from those resources so as to secure a maximum supply of food and other marine products Conservation programmes should be formulated with a view to securing in the first place a supply of food for human consumption."

เกี่ยวข้อง รวมทั้งความต้องการพิเศษของรัฐกำลังพัฒนา และโดยคำนึงถึงแบบแผนการทำ ประมง การพึ่งพาอาศัยกันของมวลสัตว์น้ำ และมาตรฐานขั้นต่ำระหว่างประเทศที่เสนอแนะกัน โดยทั่วไปใด ๆ ไม่ว่าจะในระดับอนุภูมิภาค ภูมิภาค หรือระดับโลก

- (ข) คำนึงถึงผลกระทบที่มีต่อชนิดพันธุ์ที่สัมพันธ์ หรือพึ่งพาชนิดพันธุ์ ที่ถูกจับ โดยมุ่งจะธำรงไว้หรือฟื้นฟูประชากรของชนิดพันธุ์ที่สัมพันธ์หรือพึ่งพาดังกล่าวให้อยู่ เหนือระดับซึ่งการแพร่พันธุ์ของชนิดพันธุ์เหล่านี้อาจถูกคุมคามอย่างร้ายแรง
- 2. บรรดาข้อสนเทศทางวิทยาศาสตร์ สถิติเกี่ยวกับการจับและการเข้าทำ ประมงและข้อมูลอื่น ๆ ที่มีอยู่ซึ่งเกี่ยวกับการอนุรักษ์มวลปลา ให้เผื่อแผ่และแลกเปลี่ยนกัน อย่างสม่ำเสมอโดยผ่านองค์การระหว่างประเทศที่มีอำนาจ ไม่ว่าจะเป็นระดับอนุภูมิภาค ภูมิภาค หรือระดับโลก ตามที่เหมาะสม และโดยให้รัฐทั้งปวงที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมด้วย
- 3. ให้รัฐที่เกี่ยวข้องประกันว่ามาตรการในการอนุรักษ์และการอนุวัติการตาม มาตรการนั้นไม่เป็นการเลือกปฏิบัติในรูปแบบหรือตามข้อเท็จจริงต่อชาวประมงของรัฐใด ๆ

นอกจากหลักการตามที่ปรากฏอยู่ในมาตรา 119 เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรมี ชีวิตในทะเลหลวง แห่งอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 ที่ได้กำหนด หลักการในการอนุรักษ์เอาไว้ข้างต้น FAO ยังได้ให้ความหมายของคำว่า "การอนุรักษ์" เอาไว้ ว่าหมายถึง การกระทำใดๆ ก็ตามที่ให้หลักประกันต่อความสมบูรณ์ยั่งยืนของทรัพยากรที่ถูก แสวงหาประโยชน์ (actions to ensure the sustainability of the resources being exploited)¹⁰

ข้อสังเกต

1. ในอนุสัญญากรุงเจนีวาเกี่ยวกับอนุรักษ์ทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเลหลวง ค.ศ. 1958 มาตรา 2 ได้ใช้คำว่า "optimum sustainable yield" หรือการอนุรักษ์โดยยึด หลักผลผลิตต่อเนื่องสูงสุดไว้เป็นหลักการ หรือวิธีการในการอนุรักษ์ ส่วนอนุสัญญาสหประชา ชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 มาตรา 119 (1) (ก) ได้ใช้หลักกำหนดปริมาณการจับ โดยยึดหลักการที่ทำให้ทรัพยากรถูกจับคงอยู่ในระดับยั่งยืนสูงสุดที่ประมินได้ทางชีวภาพ โดย ใช้คำว่า "maximum sustainable yield" (MSY)

¹⁰FAO, "Marine Fisheries and the Law of the Sea: A Decade of Change". FAO Fisheries Circular No. 853, 1993. P. 28.

¹¹Hey, E., The Regime for the Exploitation of Transboundary Marine Fisheries Resources. (Martinus nijhoff Publishers: London, 1989), p. 15, อ้างใน ชีวัน อินทรานุกูล, ปัญหาของการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงภายใต้อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 วิทยานิพนธ์ระดับมหาบัณฑิต จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2538, หน้า 68.

คำถามที่เกิดขึ้นก็คือ หลักการที่ทำให้ทรัพยากรสัตว์น้ำที่ถูกจับคงอยู่ในระดับ ยั่งยืนสูงสุดที่ประเมินได้ทางชีวภาพ หมายถึงอะไร หลักการนี้หมายถึง จุดหรือระดับคุณภาพที่ กำหนดปริมาณการจับ โดยคำนึงถึงอัตราการเกิด อัตราการเจริญเติบโต และอัตราการตายของ ทรัพยากรสัตว์น้ำให้คงอยู่อย่างต่อเนื่องและยังยืนสูงสุด (MSY) เป็นความสัมพันธ์ระหว่าง การแสวงหาประโยชน์ (Exploitation) กับการอนุรักษ์ (Conservation)

และนอกจากการกำหนดปริมาณสัตว์น้ำที่พึงจับได้ จะต้องคำนึงถึงหลักฐานทาง วิทยาศาสตร์ที่ดีที่สุด (Best Scientific Evidence) เพื่อหาจุดหรือระดับดุลยภาพที่ทำให้ ทรัพยากรสัตว์น้ำอยู่ในระดับยั่งยืนสูงสุดที่ประเมินได้ทางชีวภาพ (Maximum Sustainable Yield) ยังต้องคำนึงถึงปัจจัยทางด้านสิ่งแวดล้อม และปัจจัยทางเศรษฐกิจ สังคมที่เกี่ยวข้องมา พิจารณาด้วย

นอกจากความหมายของคำว่า การอนุรักษ์ตามที่ปรากฏอยู่ในมาตรา 2 แห่ง อนุสัญญากรุงเจนีวาเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเลหลวง ค.ศ. 1958 และหลัก การหรือวิธีการทั้งสามประการที่ปรากฏอยู่ในมาตรา 119 ในอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วย กฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 อันได้แก่ วิธีการในการกำหนดปริมาณสัตว์น้ำที่พึงอนุญาตให้จับ ได้ โดยคำนึงถึงจุดหรือระดับดุลยภาพที่ทำให้ทรัพยากรถูกจับคงอยู่ในระดับยั่งยืนสูงสุดที่ ประเมินได้ทางชีวภาพ (MSY) วิธีการในการแลกเปลี่ยนข้อสนเทศทางวิทยาศาสตร์ สถิติเกี่ยว กับการจับและการเข้าไปทำการประมง และมาตรการในการอนุรักษ์จะต้องไม่เป็นการเลือก ปฏิบัติในรูปแบบการจัดการประมงของรัฐใด ๆ

Douglas M Johnston ได้ให้ความหมายของคำว่า การอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ จะ ต้องมีความหมายครอบคลุมไปถึง การควบคุมการใช้ประโยชน์ (Control) การจำกัดการใช้ ประโยชน์ (Restriction) และการประวิงการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรสัตว์น้ำ (Postpone Enjoyment) เพื่อเป็นการธำรงรักษาทรัพยากรสัตว์น้ำให้มีขีดความสามารถในการผลิตขึ้นมา ใหม่ (Renewable) ทดแทนได้อยู่ตลอดไป นอกจากนี้ในการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำจำเป็น อย่างยิ่งที่จะต้องทำการศึกษาถึงข้อจำกัดทางด้านระบบชีววิทยาของทรัพยากรสัตว์น้ำด้วย โดย เน้นความสำคัญในการบรรลุวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการสงวนรักษาทรัพยากรสัตว์น้ำชนิดพันธุ์ ต่าง ๆ เพื่อให้ทรัพยากรสัตว์น้ำชนิดพันธุ์เหล่านั้นสามารถที่จะมีการขยายแพร่พันธุ์ได้ต่อไป 12

_

¹²Johnston D.M., "The International Law of Fisheries: A Framework for Policy-Oriented Inquiris. Kluwer: Martinus Nijhoff Publishers, 1987, p. 4.

1. การจัตการ (Management)

คำว่า "การจัดการ" เป็นคำที่มักใช้ควบคู่กันกับคำว่า "การอนุรักษ์" เสมือนว่า เมื่อมีการอนุรักษ์ก็จะต้องมีการจัดการควบคู่กันไป จากการศึกษาทั้งจากอนุสัญญากรุงเจนีวา เกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเลหลวง ค.ศ. 1958 และอนุสัญญาสหประชาชาติ ว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 ไม่ปรากฏความหมายของคำ "การจัดการ" เอาไว้ เพียงแต่ ได้มีการบัญญัติเอาไว้ในอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 เกี่ยวกับ ความร่วมมือของรัฐในการอนุรักษ์และการจัดการทรัพยากรมีชีวิต ในมาตรา 118 ดังนี้

"ให้รัฐร่วมมือกันในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรมีชีวิตในบริเวณ ทะเลหลวง ให้รัฐซึ่งคนชาติของตนแสวงประโยชน์จากทรัพยากรมีชีวิต ประเภทเดียวกัน เจรจา เพื่อใช้มาตรการที่จำเป็นสำหรับการอนุรักษ์ ทรัพยากรมีชีวิตที่เกี่ยวข้อง ให้รัฐเหล่านี้ร่วมมือกันจัดตั้งองค์การประมง ระดับอนุภูมิภาค หรือภูมิภาคตามความเหมาะสมเพื่อการนี้"

Nandan และ Rosenne ได้ตั้งข้อสังเกตเอาไว้เกี่ยวกับคำว่า การจัดการ ดังนี้ การจัดการนั้นโดยทั่วไปมักใช้เกี่ยวกับกิจกรรมในการแสวงหาประโยชน์จากทรัพยากรมีชีวิตอัน รวมถึงแนวความคิดเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรมีชีวิตให้ได้มากที่สุด (optimum utilization) ความสามารถที่จะเก็บเกี่ยวทรัพยากรสัตว์น้ำ (harvesting) ปริมาณที่พึงอนุญาต ให้จับได้ทั้งหมด (total allowable catch) และการจัดสรรทรัพยากร (allocation of resources) กล่าวคือ ในการจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ อย่างมีประสิทธิภาพนั้นจะต้องมีการกำหนดวิธีการใน การแบ่งปันทรัพยากรสัตว์น้ำให้แก่ กลุ่มผู้แสวงหาประโยชน์จากทรัพยากรสัตว์น้ำ ส่วนคำว่า "การอนุรักษ์" ทั้งสองได้ตั้งข้อสังเกตเอาไว้ว่า มุ่งประสงค์แต่เพียงความสมบูรณ์ยั่งยืนของ ทรัพยากรสัตว์น้ำเท่านั้น¹³

¹³Nandan S.N. and Rosenne S. <u>"United Nations Convention on the Law of the Sea 1982: A Commentary"</u>. The Hague, London, Boston, Vol.III, 1995, pp. 2-3 300.

การจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำที่มีประสิทธิภาพนั้นจะด้องมีระบบการจัดการประมงที่ เหมาะสม และมีประสิทธิภาพ Ragnar Arnason ได้แบ่งระบบในการจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ ออกเป็น 2 รูปแบบ กล่าวคือ¹⁴

1. ระบบการจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทางชีววิทยา (Biological Fishery Management)

ในระบบการจัดการรูปแบบนี้ จะเป็นการพิจารณาในเรื่องของการกำหนด จำนวนปริมาณที่พึงจับทรัพยากรสัตว์น้ำได้ทั้งหมด (Total Allowable Catch) เพื่อให้มีความ เหมาะสมต่อทรัพยากรสัตว์น้ำที่พึงจับได้และรวมไปถึงการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำด้วย

2. ระบบการจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทางเศรษฐกิจ (Economic Fishery Management) ซึ่งแยกพิจารณาได้ 2 ประเภท

2.1 ข้อจำกัดโดยทางตรง (Direct Restriction)

ข้อจำกัดโดยทางตรง จัดเป็นระบบการจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทาง เศรษฐกิจที่สำคัญประการหนึ่ง โดยวิธีการที่ใช้เป็นข้อจำกัดในระบบการจัดการทรัพยากรสัตว์ น้ำมากที่สุด ได้แก่ การจำกัดความพยายามในการลงแรกประมง (Fishing Effort) ข้อจำกัดใน ด้านทุนที่ใช้เพื่อการลงทุนทำการประมง (Investment in Fishing Capital) โดยข้อจำกัดต่าง ๆ เหล่านี้จะขึ้นอยู่กับศักยภาพในการทำประมงของแต่ละรัฐที่ได้เข้ามาทำการจับทรัพยากรสัตว์ น้ำ

2.2 มาตรการโดยทางอ้อม (Indirect measure)

มาตรการโดยทางอ้อมนี้ จะเป็นวิธีการจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ ในทาง เศรษฐกิจที่เกี่ยวกับด้านมาตรการทางด้านภาษี มาตรการในการขอใบอนุญาตทำการประมง (Access Licenses) รวมถึงระบบในการโอนโควด้า (Transferable quotas) ที่ได้รับในการทำ ประมง

¹⁴Ragnar Amason, "Managing Fishery Resources: Theoretical and Practical Fishery Management, The Symposium on Fishery Resources Management", World Bank,. pp. 5-7.

ขนาดความยาวของเรือ (length)

ปกติการวัดขนาดส่วนต่างๆ ของเรือนั้น ทำได้โดยวัดจากความยาวของเรือ ความกว้างของเรือ (Breadth or Beam of boat) ความลึกของเรือ (Depth of boat) และอัตรากินน้ำลึกของเรือ (Draft) การวัดขนาดส่วนของเรือนั้นมีประโยชน์ในการหามิติของเรือ ซึ่งอยู่ ในรูปความยาวของเรือ ความกว้างของเรือ และความลึกของเรือ (L.B.D.) เพื่อคำนวณหาสมรรถนะของเรืออันมีประโยชน์ในการต่อเรือนั่นเอง ส่วนการกำหนดความยาวของเรือตาม ความตกลงฯ ฉบับนี้กำหนดขึ้นเพื่อประโยชน์ในการจำแนกประเภทของเรือประมงโดย พิจารณาจากขนาดของเรือ

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้แยกความหมายของความยาวของเรือเป็น 2 กรณีด้วยกัน ดังนี้¹⁵

- 1. ในกรณีของเรือประมงใดๆ ที่สร้างขึ้นหลังวันที่ 8 กรกฎาคม ค.ศ. 1982 ความยาวของเรือ หมายถึง ความยาวร้อยละ 96 ของความยาวทั้งหมด บนเส้นแนวน้ำที่ร้อยละ 85 ของความลึกต่ำสุดเหนือกระดูกงู โดยวัดจากตอนบนของกระดูกงู หรือวัดจากความยาว ด้านหน้าของทวนหัว ถึงแกนหางเสือที่เส้นแนวน้ำนั้น สุดแต่ว่าความยาวใดมากกว่ากัน ถ้าเรือ ออกแบบให้กระดูกงูมีความลาดเอียง เส้นแนวน้ำที่ใช้วัดความยาว จะต้องใช้เส้นขนานกับเส้น แนวน้ำที่ออกแบบไว้ (มาตรา 1 ข้อ (C) (1))
- 2. ในกรณีของเรือประมงใดๆ ที่สร้างขึ้นก่อนวันที่ 18 กรกฎาคม ค.ศ. 1982 ความยาวของเรือให้หมายถึง ความยาวที่เรือนั้นจดทะเบียนภายใต้ระบบทะเบียนของรัฐหรือ ในระบบการบันทึกเกี่ยวกับเรืออื่นๆ (มาตรา 2 ข้อ (C) (2))

¹⁵Article 1(c) ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้ว่า

[&]quot;length" means

⁽i) for any rishing vessel built after 18 July 1982, 96 percent of the total length on a waterline at 85 percent of the least moulded depth measured from the top of the keel, or the length from the foreside of the stem to the axis of the rudder stock on that waterline, if that be greater. In ships designed with a rake of keel the waterline on which this length is measured shall be parallel to the designed waterline;

⁽ii) for any fishing vessel built before 18 July 1982, registered length as entered on the national register or other record of vessels;"

ข้อสังเกตเกี่ยวกับขนาดความยาวของเรือตามที่ปรากฏในความตกลงฯฉบับนี้

1. เมื่อพิจารณาความตกลงฯ ฉบับนี้พบว่า ความหมายของคำว่าขนาดความยาว ของเรือในกรณีของมาตรา 1 ข้อ (C) (1) นำมาจากอนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยการวัด ขนาดตันของเรือ ค.ศ. 1969 (International Convention on Tonnage Measurement of Ships, 1969) Article 2(8) ที่บัญญัติไว้ว่า "length" means 96 percent of the total length on a waterline at 85 of the least moulded depth measured from the top of the keel, or the length from the fore side of the stern to the axis of the rudder stock on the waterline, if that be greater. In ships designed with a rake of keel the waterline on which this length is measured shall be parallel to the designed waterline

แม้ความตกลงฯ ฉบับนี้จะมิได้กำหนดเอาไว้ในมาตราใด ๆ ว่า ในกรณีของการวัด ขนาดความยาวของเรือให้อาศัยหลักเกณฑ์ที่ปรากฏตามอนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วย การ วัดขนาดตันของเรือ แด่เมื่อได้ทำการศึกษาเกี่ยวกับอนุสัญญาระหว่างประเทศฯ ฉบับนี้พบว่า ได้มีผลบังคับใช้วันที่ 18 กรกฎาคม ค.ศ. 1982 อันเป็นวันที่ที่ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนด เอาไว้ว่า ในกรณีของเรือประมงที่สร้างขึ้นหลังวันที่ 18 กรกฎาคม ค.ศ. 1982 นั้น การวัด ขนาดความยาวของเรือให้อาศัยวิธีการดังที่ได้บัญญัติไว้ในมาตรา 1 ข้อ (C) (1) การบัญญัติ เช่นว่านี้ของความตกลงฯ จึงเป็นการบัญญัติให้เป็นแบบเดียวกับอนุสัญญาระหว่างประเทศว่า ด้วยการวัดขนาดตันของเรือ ค.ศ. 1969 ในมาตรา 2(8) นั่นเอง

2. อย่างไรก็ตาม ในคำนิยามของคำว่า "ขนาดความยาวของเรือ" ตามที่ปรากฏใน ความตกลงฯ ฉบับนี้ และอนุสัญญาระหว่างประเทศว่าด้วยการวัดขนาดต้นของเรือ ค.ศ. 1969 ดูจะเป็นเรื่องที่เข้าใจยาก เนื่องจากคำนิยามของคำว่า ขนาดความยาวของเรือนั้นเป็นเรื่องของ การออกแบบและการต่อเรือ ซึ่งหากผู้อ่านมิใช่นายช่างต่อเรือ (Naval-Architect) ก็ย่อมที่จะ ไม่อาจทำความเข้าใจได้โดยง่าย ดังนั้นจึงขอแสดงภาพอธิบายเกี่ยวกับขนาดความยาวของเรือ ดังนี้

ภาพแสดงการวัดขนาดความยาวของเรือ

LENGTH (L)

1. L = 0.96 OF THE TOTAL LENGTH ON A WATERLINE AT 85 PER CENT OF LEAST DEPTH

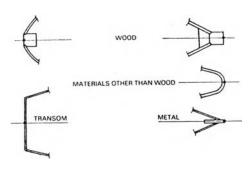
L(1)

L(2)

90°
0.85 × least depth

Axis of the Rudder Stock

2. L = LENGTH ON A WATERLINE AT 85 PER CENT OF LEAST DEPTH BETWEEN THE STEM AND THE AXIS OF THE RUDDER STOCK



3. สิ่งที่น่าพิจารณาก็คือ ขนาดความยาวของเรือนั้นมีการวัดขนาดความยาวของ เรืออย่างไร

"ขนาดความยาวของเรือ" ในหนังสือที่มีชื่อว่า "handbook for fisheries scientist and technologists" ได้แบ่งขนาดความยาวของเรือออกเป็น 3 ประการด้วยกัน คือ ขนาดความยาวของเรือทั้งหมด (length overall, LOA) ขนาดความยาวของเรือระหว่างเส้นตั้ง ฉาก (Length between perpendiculars; LPP) และขนาดความยาวของเรือที่จดทะเบียน ดังนี้

- 1. ขนาดความยาวของเรือทั้งหมด (Length overall) คือ ความยาวทั้งหมดที่ วัดจากหัวเรือถึงท้ายเรือที่วัดในแนวนอน
- 2. ขนาดความยาวของเรือระหว่างเส้นตั้งฉาก (Length between perpendiculars) คือ ความยาวของเรือระหว่างเส้นตั้งฉากหัวเรือ (fore perpendicular (FP)) ซึ่งหมาย ถึง เส้นดิ่งที่ผ่านจุดตัดกันของด้านหน้าตอนหัวกับแนวน้ำบรรทุก (Load waterline) และเส้น ตั้งฉากท้ายเรือ (aft perpendicular (AP)) ซึ่งหมายถึงเส้นดิ่งที่ลากผ่านจุดตัดกันของด้านหลัง แกนหางเสือกับแนวน้ำที่ออกแบบไว้ (designed waterline)

¹⁶Seafdec. <u>Handbook for fisheries scientists and technologists</u>. Seafdec training Department, Text/Reference Book, March, 1978, p. 25.

3. ขนาดความยาวของเรือจดทะเบียน (Registered length) ความยาวของเรือ จดทะเบียนจะผันแปรแตกต่างกันไปตามแด่กฎเกณฑ์ข้อบังคับที่กำหนดขึ้นในแต่ละประเทศ

4. บันทึกของเรือประมง (record of fishing vessels)

บันทึกของเรือประมง (record of fishing vessels) ได้มีการบัญญัติเอาไว้ใน ความตกลงฯ ฉบับนี้ในมาตรา 1.(d)¹⁷ ว่า บันทึกของเรือประมงหมายถึง บันทึกของเรือ ประมงซึ่งได้มีการบันทึกเกี่ยวกับรายละเอียดอันเกี่ยวข้องกับเรือประมงเช่นว่านั้น การบันทึก ดังกล่าวอาจทำเป็นบันทึกของเรือประมงขึ้นมาเป็นการเฉพาะ หรืออาจจัดทำบันทึกของเรือ ประมงไว้เป็นส่วนหนึ่งของบันทึกของเรือโดยทั่วไปก็ได้

5. องค์การการรวมตัวทางเศรษฐกิจส่วนภูมิภาค (regional economic integration organization) ได้มีการบัญญัติเอาไว้ในความตกลงฯ ฉบับนี้ในมาตรา 1.(e) ่าง ว่าองค์การการ รวมตัวทางเศรษฐกิจส่วนภูมิภาค หมายถึง องค์การการรวมตัวทางเศรษฐกิจ ซึ่งรัฐสมาชิกได้ มอบอำนาจเอาไว้ให้แก่องค์การการรวมตัวทางเศรษฐกิจส่วนภูมิภาคเหนือข้อกำหนดต่าง ๆ ที่ ปรากฏอยู่ในความตกลงฉบับนี้ รวมถึงหน่วยงานที่ทำการตัดสินใจใด ๆ อันมีผลผูกพันแก่รัฐ สมาชิกในเรื่องต่าง ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับข้อกำหนดเช่นว่านั้น

¹⁷Article 1(d) ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้ว่า

[&]quot;record of fishing vessels" means a record of fishing vessels in which are recorded pertinent details of the fishing vessel. It may constitute a separate record for fishing vessels or form part of a general record of vessels;

¹⁸Article 1(e) ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้ว่า

[&]quot;regional economic integration organization" means a regional economic integration organization to which its member States have transferred competence over matters covered by this Agreement, including the authority to make decisions binding on its member States in respect of those matters;

6. เรือที่ชักธงชาติตน (vessels entitled to fly its flag) และเรือที่ชักธงชาติของรัฐ ใดรัฐหนึ่ง (vessel entitled to fly the flag of a state) ได้มีการบัญญัติเอาไว้ในความตกลงฯ ฉบับนี้ในมาตรา 1.(f)¹⁹ ว่า เรือที่ชักธงชาติตน และเรือที่ชักธงชาติของรัฐใดรัฐหนึ่งให้หมาย ความรวมถึง เรือที่ชักธงของรัฐสมาชิกขององค์การการรวมตัวทางเศรษฐกิจด้วย

สิ่งที่น่าสนใจต่อมาคือ ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้เกี่ยวกับเรื่องอะไรบ้าง โครงสร้างของความตกลงฯ ฉบับนี้ประกอบด้วย 16 มาตราด้วยกันคือ

ข. โครงสร้างของความตกลงฯ ฉบับนี้

อารัมภาท

มาตรา 1 เป็นเรื่องกับคำนิยาม (Definitions) มาตรา 2 เป็นเรื่องเกี่ยวกับการบังคับใช้ (Application) มาตรา 3 เป็นเรื่องเกี่ยวกับความรับผิดชอบ (Flag State Responsibility) ของรัฐเจ้าของธง มาตรา 4 เป็นเรื่องเกี่ยวกับการบันทึกเกี่ยวกับ (Records of Fishing Vessels) เรือประมง มาตรา 5 เป็นเรื่องเกี่ยวกับความร่วมมือ (International Cooperation) ระหว่างประเทศ มาตรา 6 เป็นเรื่องเกี่ยวกับการแลกเปลี่ยน (Exchange of Information) ข้อมูล มาตรา 7 เป็นเรื่องเกี่ยวกับความร่วมมือของ (Cooperation with Developing ประเทศกำลังพัฒนา Countries) มาตรา 8 เป็นเรื่องเกี่ยวกับรัฐที่มิใช่คู่ภาคี (Non-Parties) มาตรา 9 เป็นเรื่องเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาท (Settlement of Disputes) มาตรา 10เป็นเรื่องเกี่ยวกับการยอมรับ (Acceptance) มาตรา 11เป็นเรื่องเกี่ยวกับการมีผลบังคับใช้ (Entry into Force) มาตรา 12เป็นเรื่องเกี่ยวกับการตั้งข้อสงวน (Reservations)

¹⁹Article 1(f) ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้ว่า

[&]quot;vessels entitled to fly its flag" and "vessels entitled to fly the flag of a State", includes vessels entitled to fly the flag of a member State of a regional economic integration organization.

มาตรา 13เป็นเรื่องเกี่ยวกับการแก้ไข (Amendements)
มาตรา 14เป็นเรื่องเกี่ยวกับการเพิกถอน (Withdrawal)
มาตรา 15เป็นเรื่องเกี่ยวกับหน้าที่ของผู้ทำ (Duties of the Depositary)
การเก็บรักษา
มาตรา 16เป็นเรื่องเกี่ยวกับต้นฉบับแท้จริง (Authentic Texts)

เมื่อได้ทำการศึกษาถึงคำนิยามต่างๆ ที่ปรากฏอยู่ใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้แล้ว สิ่งที่ สมควรทำการศึกษาต่อไปก็คือ ขอบเขตของการบังคับใช้ของความตกลงฯ ฉบับนี้ว่า ใช้บังคับ แก้ใคร และเรือประมงขนาดความยาวเท่าใดที่อยู่ภายใต้การบังคับใช้ของความตกลงฉบับนี้

ค. การบังคับใช้ความตกลงฯ

ความตกลงฯ ฉบับนี้บังคับใช้แก่เรือที่มีขนาดความยาวตั้งแต่ 24 เมตรขึ้นไปที่ ทำการประมงในทะเลหลวง อันหมายถึงเรือประมงที่ใช้หรือประสงค์จะใช้ทำการประมงใน ทะเลหลวง และเมื่อได้ศึกษาคำนิยามของคำว่า "เรือประมง" ที่ปรากฏตามความตกลงฉบับ นี้ ในมาตรา 1.(ก) พบว่า ได้แก่เรือใด ๆ ที่ใช้หรือประสงค์จะใช้ในการแสวงหาประโยชน์ทาง พาณิชย์จากทรัพยากรสัตว์น้ำที่มีชีวิตในทะเล รวมถึง เรือแม่ และเรืออื่นใดที่เกี่ยวข้องโดยตรง ในการปฏิบัติการประมงเช่นว่านั้น จากคำนิยามของคำว่า เรือประมงนี้จะเห็นได้ให้ความหมาย ของคำว่าเรือประมงเอาไว้กว้างมาก กล่าวคือ นอกจากเรือประมงจะหมายถึง เรือที่ใช้ในการ ปฏิบัติการประมงด้วยโดยเป็นเรือที่มิใช่เรือประมง (non-fishing vessels) ก็ได้เช่น เรือแม่ (motherships) เรือบรรทุกปลา (fish carriers) เช่น เรือที่ทำการขนย้ายหรือถ่ายเทปลา (vessels engaged in the transshipment of fish) เป็นต้น

ดังนั้นจึงเห็นว่า ความตกลงฯ ฉบับนี้บังคับใช้แก่เรือประมง และเรือที่มิใช่เรือ ประมงด้วยหากเรือเช่นว่านั้น หากเป็นเรือที่ใช้หรือประสงค์จะใช้ทำการประมงในทะเลหลวงที่ มีขนาดความยาวตั้งแต่ 24 เมตรขึ้นไป

คำถามที่น่าพิจารณาก็คือ หากรัฐประสงค์ที่จะนำบทบัญญัติเกี่ยวกับความตกลงฯ ฉบับนี้มาใช้แก่เรือที่มีขนาดความยาวน้อยกว่า 24 เมตร จะทำได้หรือไม่ ในมาตรา 2(2) ได้ บัญญัติเอาไว้ว่า หากรัฐเห็นว่าหากไม่นำเอาความตกลงฉบับนี้มาใช้บังคับแก่เรือที่มีขนาดความ

Subject to the following paragraphs of this Article, this Agreement shall apply to all fishing vessels that are used or intended for fishing on the high seas.

²⁰Article 2 (1) of the Agreement

ยาวน้อยกว่า 24 เมตร จะก่อให้เกิดผลเสียแก่มาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำใน ทะเลหลวง รัฐอาจนำความตกลงฯ ฉบับนี้มาใช้บังคับแก่เรือที่มีขนาดความยาวน้อยกว่า 24 เมตร ก็ได้²¹

รัฐอาจกำหนดขนาดความยาวของเรือขั้นต่ำ (minimum length) ให้น้อยกว่า 24 เมตร ก็ได้ ไม่ว่า โดยตรงหรือผ่านองค์การประมงส่วนภูมิภาคที่เหมาะสม เพื่อที่จะไม่นำความ ตกลงฯ ฉบับนี้มาใช้บังคับ หากรัฐนั้นเป็นรัฐชายฝั่งที่ยังมิได้ประกาศเขตเศรษฐกิจจำเพาะหรือ เขตประมงแห่งชาติ และเป็นรัฐคู่ภาคีแห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ โดยมีเงื่อนไขที่ว่า เรือนั้นชักธง ของรัฐชายฝั่งเช่นว่านั้น และจะต้องปฏิบัติการประมงเฉพาะแต่ในบริเวณดังกล่าวเท่านั้น 22 ทั้งนี้ รัฐชายฝั่งเช่นว่านั้นจะต้องรายงานแก่ FAO เกี่ยวกับจำนวนและประเภทของเรือประมง ตลอดจน บริเวณทางภูมิศาสตร์ที่เรือนั้นปฏิบัติการประมง และหากมีซ้อตกลงใด ๆ ที่จัดทำขึ้น เป็นผลมาจากมาตรา 2(3) แห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ก็จะต้องรายงานต่อ FAO ด้วย ทั้งนี้ ปรากฏตามมาตรา 2(3) และมาตรา 6(7)23

กล่าวโดยสรุปก็คือ เรือประมงที่มีขนาดความยาวตั้งแต่ 24 เมตรขึ้นไปที่ทำการ ประมงในทะเลหลวงเป็นเรือประมงที่อยู่ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ และเรือประมงที่มีขนาด ความยาวน้อยกว่า 24 เมตร ก็อาจนำเอาความตกลงฯ ฉบับนี้มาใช้บังคับแก่เรือที่มีขนาดความ ยาวน้อยกว่า 24 เมตรได้ หากรัฐคู่ภาคีเห็นว่าการนำเอาความตกลงฯ ฉบับนี้มาบังคับใช้แก่เรือ

²¹Article 2(2) of the Agreement

Article 6(7) of the Agreement Each Party shall inform FAO of

A Party may exempt fishing vessels of less than 24 metres in length entitled to fly its flag from the application of this Agreement unless the Party determines that such an exemption would undermine the object and purpose of this Agreement, provided that such exemptions:

⁽a) shall not be granted in respect of fishing vessels operating in fishing regions referred to in paragraph 3 below, other than fishing vessels that are entitled to fly the flag of a coastal State of that fishing region; and

⁽b) shall not apply to the obligations undertaken by a Party under paragraph 1 of Article III, or paragraph 7 of Article VI of this Agreement.

22 Article 2(3) of the Agreement

^{3.} Without prejudice to the provisions of paragraph 2 above, in any fishing region where bordering coastal State have not yet declared exclusive economic zones, or equivalent zones of national jurisdiction over fisheries, such coastal States as are Parties to this Agreement may agree, either directly or through appropriate regional fisheries organizations, to establish a minimum length of fishing vessels below which this Agreement shall not apply in respect of fishing vessels flying the flag of any such coastal State and operating exclusively in such fishing region.

⁽a) any exemption it has granted under paragraph 2 of Article II, thenumber and type of fishing vessel involved and the geographical areas in which such fishing vessels operate; and

⁽b) any agreement reached under paragraph 3 of Article II.

ที่มีขนาดความยาวน้อยกว่า 24 เมตร แล้วจะก่อให้เกิดผลดีต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการ ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง

3.2 บทบาทและหน้าที่ของรัฐคู่ภาคีในการทำประมงในทะเลหลวง

ความตกลงเพื่อส่งเสริมให้เรือประมงปฏิบัติตามมาตรการอนุรักษ์และจัดการ ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงได้ให้ความสำคัญถึงบทบาทและหน้าที่ของรัฐต่าง ๆ เช่น รัฐเจ้าของธง รัฐเจ้าของท่า ตลอดจนรัฐคู่ภาคีอื่น ๆ และรัฐที่มิใช่คู่ภาคี

กรณีที่รัฐต่าง ๆ จะต้องมีบทบาทและหน้าที่ทั้งนี้เพราะรัฐต่างๆ นั้น สามารถมี เสรีภาพในทะเลหลวง ดังที่อนุสัญญา สหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 มาตรา 87 ที่บัญญัติไว้ว่า

- "1. ทะเลหลวงเปิดให้แก่รัฐทั้งปวง ไม่ว่ารัฐชายฝั่งหรือรัฐไร้ชายฝั่ง เสรีภาพแห่งทะเลหลวงย่อมใช้ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดไว้โดยอนุสัญญานี้ และกฎเกณฑ์อื่น ๆ ของกฎหมายระหว่างประเทศ เสรีภาพแห่งทะเลหลวง ทั้งของรัฐชายฝั่งและรัฐไร้ชายฝั่งประกอบด้วย อาทิเช่น
 - (ก) เสรีภาพในการเดินเรือ
 - (ข) เสรีภาพในการบินผ่าน
- (ค) เสรีภาพที่จะวางสายเคเบิลและทางท้อใต้ทะเล ภายใต้บังคับ แห่งภาค 6
- (ง) เสรีภาพที่จะสร้างเกาะเทียม และสิ่งติดตั้งอื่นๆ ที่กฎหมาย ระหว่างประเทศอนุญาตให้ทำได้ ภายใต้บังคับแห่งภาค 6
- (จ) เสรีภาพในการทำประมง ภายใต้บังคับแห่งเงื่อนไขที่กำหนด ไว้ในตอน 2
- (ฉ) เสรีภาพในการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ ภายใต้บังคับแห่งภาค 6 และ 13
- 2. ให้รัฐทั้งปวงใช้เสรีภาพเหล่านี้โดยคำนึงตามควรถึงผลประโยชน์ของ รัฐอื่น ๆ ในการใช้เสรีภาพแห่งทะเลหลวงของรัฐเหล่านั้น และโดยคำนึงตามควรถึงสิทธิภาย ใต้อนุสัญญานี้ในส่วนที่เกี่ยวกับกิจกรรมในบริเวณพื้นที่ด้วย"

มาตรา 87 แห่งอนุสัญญาฉบับนี้ได้บัญญัติรองรับเอาไว้ว่า รัฐทั้งปวงย่อมมีเสรี ภาพในทะเลหลวง และเสรีภาพเช่นว่านั้น รวมถึง เสรีภาพในการทำประมงด้วย นอกจาก มาตรา 87 แล้ว ในมาตรา 116 ได้บัญญัติเอาว่า

,

"รัฐ ทั้งปวงมีสิทธิเพื่อให้คนชาติของตนประกอบการทำประมงใน ทะเลหลวง ภายใต้บังคับแห่ง

- (ก) พันธกรณีตามสนธิสัญญาของตน
- (ข) สิทธิและหน้าที่ต่างๆ ตลอดทั้งผลประโยชน์ของรัฐชายฝั่งที่ บัญญัติไว้ อาทิเช่น ในข้อ 63 วรรค 2 และข้อ 64 ถึง 67 และ
 - (ค) บทบัญญัติแห่งตอนนี้"

ข้อสังเกตก็คือ มาตรา 87 นั้น มีบ่อเกิดมาจากกรุงเจนีวา ค.ศ. 1958 มาตรา 2 ใน ขณะที่ มาตรา 116 มีบ่อเกิดมาจากอนุสัญญากรุงเจนีวาว่าด้วยการทำประมง และการอนุรักษ์ ทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเลหลวง ค.ศ. 1958 มาตรา 1 (1)

เมื่อพิจารณาความตกลงฯ ฉบับนี้จะเห็นว่าไต้นำหลักการตามที่ปรากฏในมาตรา 87 และมาตรา 116 แห่งอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 มาบัญญัติ เอาไว้ในอารัมภบทว่า "ยอมรับว่า รัฐทั้งปวงมีสิทธิให้คนชาติของตนเข้าร่วมในการทำประมง ในทะเลหลวง ภายใต้กฎเกณฑ์ของกฎหมายระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้องตามที่ปรากฏอยู่ใน อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล²⁴

การที่รัฐทั้งปวงต่างมีเสรีภาพในการทำประมงในทะเลหลวง และมีสิทธิให้คนชาติ ของตนเข้าร่วมหรือประกอบการทำประมงในทะเลหลวงแล้วรัฐทุกรัฐต่างก็ต้องมีหน้าที่บาง ประการในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเลหลวงด้วย หน้าที่เช่นว่านั้นก็คือ หน้าที่ตามที่ปรากฏในอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 ในมาตรา 117-118

หน้าที่ตามมาตรา 117 ได้บัญญัติเอาไว้ว่า "รัฐทั้งปวงมีหน้าที่ในการใช้หรือร่วมมือ กับรัฐอื่นในการใช้มาตรการเช่นนี้ อาจจำเป็นสำหรับคนชาติของตนเพื่ออนุรักษ์ทรัพยากรมี

²⁴ Preamable of the Agreement

[&]quot;Recognizing that all States have the for their nationals to engage in fishing on the high seas, subject to the relevant rules of international law, as reflected in the United Nations Convention on the Law of the Sea."

ชีวิตในทะเลหลวง" หน้าที่ตามมาตรา 117 นี้ปรากฏอยู่ในอารัมภบทของความตกลงฉบับนี้ เช่นกัน²⁵

หน้าที่ตามมาตรา 118 ได้บัญญัติเอาไว้ว่า "ให้รัฐร่วมมือกันในการอนุรักษ์และจัด การทรัพยากรมีชีวิตในบริเวณทะเลหลวง ให้รัฐซึ่งคนชาติของตนแสวงหาประโยชน์จาก ทรัพยากรมีชีวิตประเภทเดียวกันหรือต่างประเภทในบริเวณเดียวกันเจรจา เพื่อใช้มาตรการที่ จำเป็นสำหรับการอนุรักษ์ทรัพยากรมีชีวิตที่เกี่ยวข้อง ให้รัฐเหล่านี้ร่วมมือกันจัดตั้งองค์การ ประมงระดับอนุภูมิภาคหรือภูมิภาคตามความเหมาะสมเพื่อการนี้" หน้าที่ตามมาตรา 118 ได้ กำหนดให้รัฐร่วมมือกันจัดตั้งองค์การประมงในระดับต่าง ๆ ซึ่งความตกลงฯ ฉบับนี้ได้เน้นถึง ความสำคัญของการเข้าร่วมในองค์การประมงในระดับต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นระดับโลก ภูมิภาค หรืออนุภูมิภาค ว่าการเข้าร่วมในองค์การประมงดังกล่าวทำให้มาตรการอนุรักษ์และจัดการ ระหว่างประเทศนั้นบรรลุผล ดังนั้น รัฐสมาชิกของความตกลงฉบับนี้จึงควรเข้าร่วมในองค์การ ประมงต่าง ๆ ²⁶

กรณีของรัฐเจ้าของธง (Flag State) นั้น ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้เน้นถึงความสำคัญ ของรัฐเจ้าของธง เนื่องจากความตกลงฯ ฉบับนี้มีเป้าหมายในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากร สัตว์น้ำในทะเลหลวง โดยมุ่งประสงค์ที่จะควบคุมเรือประมงที่ทำการประมงในทะเลหลวง โดย กำหนดให้รัฐเจ้าของธงต้องควบคุมเรือที่ชักธงของตนอย่างมีประสิทธิภาพ หากรัฐเจ้าของธงไม่ กระทำการควบคุมเรือที่ชักธงของตนแล้วจะต้องมีความรับผิดชอบจากการกระทำของเรือ ประมงที่ฝ่าฝืนหรือละเมิดต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง โดย จะขอทำการศึกษาดังต่อไปนี้

²⁵Preamable of the Agreement "Further recognizing that, under international law as reflected in the United Nations Convention on the Law of the Sea all States have the duty to take, or to cooperate with other States in taking, such measures for their respective nationals as may be necessary for the conservation of the living resources of the high seas".

²⁶Preamble of the Agreement "Calling upon States which do not participate in global, regional or subregional fisheries organizations or arrangement to join or as appropriate, to enter into understandings with such organizations or with parties to such organizations or arrangements with a view to achieving compliance with international conservation and management measures".

3.2.1 บทบาทและหน้าที่ของรัฐเจ้าของธง (Flag State)

เมื่อพิจารณาในอารัมภบทของความตกลงฯ ฉบับนี้จะเห็นว่าได้เน้นให้เห็นถึง ความสำคัญของรัฐเจ้าของธงในการควบคุมเรือที่ชักธงชาติของตนที่ทำการประมงในทะเลหลวง โดยมีบทบัญญัติว่า "....พึงระลึกว่า การปฏิบัติการชักธงของเรือประมง หรือ การเปลี่ยนธงชาติ ของเรือประมงเป็นธงชาติรัฐอื่นนั้นเป็นการหลีกเลี่ยงที่จะปฏิบัติ การให้สอดคล้องกับมาตรการ อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง และถือเสมือนเป็นความล้มเหลวของรัฐเจ้า ของธงในการแสดงความรับผิดชอบเหนือเรือที่ชักธงชาติชองตน ซึ่งถือเป็นปัจจัยหนึ่งในการฝ่า ฝืนอย่างร้ายแรงต่อประสิทธิภาพของมาตรการเช่นว่านั้น"²⁷

การที่ความตกลงฯ ฉบับนี้กำหนดให้รัฐเจ้าของธงควบคุมดูแลเรือประมงที่ชัก ธงชาติของตนก็เพราะในบริเวณทะเลหลวงเป็นดินแดนที่ไม่มีรัฐใช้อำนาจอธิปไตยเหนือเรือ การควบคุมเรือประมงก็จะต้องกระทำโดยรัฐที่เรือประมงนั้นชักธง หรือเรียกกันว่า รัฐเจ้าของ ธง (Flag State) กล่าวคือ รัฐเจ้าของธงจะต้องออกกฎหมายภายใน เพื่อควบคุมเรือประมงที่ ชักธงของตน ไม่ให้กระทำการอันใดอันเป็นการชัดต่อกฎหมายระหว่างประเทศ เกี่ยวกับการ อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง

3.2.1.1 ความรับผิดชอบของรัฐเจ้าของธงต่อเรือประมงที่ชักธงชาติตน

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้เน้นถึงความรับผิดชอบของรัฐเจ้าของเรือเป็นสำคัญ ดังจะเห็นจากอารัมภบทแห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ได้มีบัญญัติเอาไว้ว่า "วัตถุประสงค์ของความ ตกลงฯ ฉบับนี้จะบรรลุได้ก็โดยอาศัยความรับผิดชอบของรัฐเจ้าของธงเรือที่มีต่อเรือประมงที่ ชักธงของตน และกระทำการในทะเลหลวง ซึ่งรวมถึงการให้อนุญาตในการทำประมงของรัฐเจ้า

²⁷Preamble of the Agreement,

[&]quot;....Mindful that the practice of flagging or reflagging fishing vessels as a means of avoiding compliance with international conservation and management measures for living marine resources, and the failure of flag states to fulfill their responsibilities with respect to fishing vessels entitled to fly their flag, are among the factors that seriously undermine the effective ness of such measures...."

ของธง ในขณะเดียวกัน เสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศและความโปร่งใสที่เพิ่มขึ้นจาก การแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับการทำประมงในทะเลหลวง²⁸

เมื่อพิจารณาจากอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 ได้ มีบทบัญญัติเอาไว้ในมาตรา 91 เกี่ยวกับสัญชาติของเรือว่า

- "1. ให้รัฐทุกรัฐกำหนดเงื่อนไขในการให้สัญชาติของตนแก่เรือ ในการจดทะเบียนเรือในอาณาเขตของตน และในการใช้สิทธิชักธงของตน เรือย่อมมีสัญชาติของรัฐ ซึ่งเรือนั้นมีสิทธิชักธง จะต้องมีความเกี่ยวโยง อันแท้จริงระหว่างรัฐกับเรือนั้น
- 2. ให้รัฐทุกรัฐออกเอกสารเพื่อการนั้นให้แก่เรือที่รัฐนั้นได้ให้สิทธิ ชักธง"

นอกจากรัฐจะกำหนดเงื่อนไขในการให้สัญชาติของตน และให้สิทธิชักธงของ ตนแก่เรือแล้ว รัฐเช่นว่านั้นหรือที่เรียกกันว่า "รัฐเจ้าของธง" จะต้องมีหน้าที่บางประการตามที่ ปรากฏในมาตรา 94 แห่งอนุสัญญาฉบับเดียวกันในเรื่องเกี่ยวกับหน้าที่ของรัฐเจ้าของธง ดัง ต่อไปนี้

- "1. ให้รัฐทุกรัฐใช้เขตอำนาจและการควบคุมของตนอย่างมี ประสิทธิภาพในเรื่องการบริหาร เทคนิค และสังคม เหนือเรือที่ชักธง ของตน
 - 2. โดยเฉพาะอย่างยิ่งให้รัฐทุกรัฐ
- (ก) เก็บรักษาทะเบียนเรือซึ่งระบุชื่อ และรายละเอียดของ เรือที่ชักธงของตน ยกเว้นเรือซึ่งอยู่นอกข้อบังคับระหว่างประเทศที่ ยอมรับกันโดยทั่วไปเนื่องจากมีขนาดเล็ก และ
- (ข) ใช้เขตอำนาจภายใต้กฎหมายในของตนเหนือเรือ แต่ละลำ ซึ่งชักธงของตนและนายเรือ เจ้าหน้าที่ และลูกเรือของเรือนั้น

"Realizing that the objective of this Agreement can be achieved through specifying flag States' responsibility in respect of fishing vessels entitled to fly their flags and operating on the high seas, including the authorization by the flag State of such operations, as well as through strengthened international cooperation and increased transparency through the exchange of information on high seas fishing."

²⁸Preamble of the Agreement

ในส่วนที่เกี่ยวกับเรื่องการบริหาร เทคนิคและสังคมเกี่ยวกับเรือนั้น

กรณีของมาตรา 94(3) นั้นเป็นเรื่องของการกำหนดให้รัฐทุกรัฐใช้มาตรการ ต่าง ๆ เพื่อประกันความปลอดภัยทางทะเลแก่เรือที่ชักธงของตน ซึ่งจะไม่ขอนำมากล่าว ณ ที่นี้ เนื่องจากไม่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ทำการศึกษาอันมุ่งเน้นไปที่การควบคุมเรือประมงในทะเลหลวง ให้ปฏิบัติตามมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง

จากอารัมภบทของความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กล่าวว่า "ตระหนักว่าถือเป็นหน้าที่ ของรัฐทุกรัฐที่จะใช้เขตอำนาจและการควบคุมอย่างมีประสิทธิภาพเหนือเรือที่ชักธงชาติของตน อันรวมถึงเรือประมงและเรือที่เกี่ยวข้องในการขนย้าย หรือถ่ายเทปลานั้นด้วย²⁹

เพื่อพิจารณาประกอบกับมาตรา 91, 94 แห่งอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วย กฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 จะเห็นว่าความตกลงฯ ฉบับนี้ได้ขยายความมาตรา 94 โดยได้ อธิบายว่า เรือที่ชักธงชาติของตนนั้นได้รวมถึงเรือประมงและเรือที่เกี่ยวข้องด้วย

โดยหลักกฎหมายระหว่างประเทศแล้ว ทะเลหลวงเป็นดินแดนที่มิอาจมีรัฐใด อ้างความเป็นเจ้าของ หรืออำนาจอธิปไตยเหนือดินแดนดังกล่าว การที่เรือประมงเข้าไปทำ ประมงในทะเลหลวง รัฐซึ่งจะเป็นผู้ใช้เขตอำนาจรัฐเหนือเรือประมงที่ทำประมงในทะเลหลวง ก็คือ รัฐเจ้าของธงนั่นเอง และเป็นที่ยอมรับกันทั่วไปว่า รัฐอื่นใดไม่ว่าจะเป็นรัฐชายฝั่ง หรือรัฐ เจ้าของท่ามิอาจทำการแทรกแซง (มูเอก-interference) หรือใช้เขตอำนาจรัฐเหนือเรือที่มิได้ชัก ธงชาติของตนได้ ยกเว้นการกระทำความผิดบางประเภท เช่น เรือนั้นกระทำการอันเป็นโจร สลัดเรือกระทำการค้าทาส เป็นต้น ซึ่งกฎหมายจารีตประเพณีระหว่างประเทศยอมรับว่าการ กระทำความผิดดังกล่าวในทะเลหลวงเป็นความผิดต่อรัฐทุกรัฐ ดังนั้นรัฐทุกรัฐจึงสามารถใช้ อำนาจในการปราบปรามการกระทำผิดบางอย่างได้ โดยถือหลักการใช้เขตอำนาจของรัฐโดย อาศัยหลักสากล (Universality Principle)

²⁹Preamble of the Agreement

[&]quot;Conscious of the duties of every State to exercise effectively its jurisdiction and control over vessels flying its fly including fishing vessels and vessels engaged in the transhipment of fish"

ในกรณีของการทำประมงในทะเลหลวง รัฐเจ้าของธงจึงเป็นรัฐที่มีเขตอำนาจ แต่เพียงผู้เดียว (Exclusive Jurisdiction) เหนือเรือที่ชักธงชาติของตน ทั้งนี้เป็นเพราะรัฐเจ้า ของธงนั้นเป็นผู้กำหนดเงื่อนไขในการให้สัญชาติและให้สิทธิในการชักธงของตนแก่เรือ โดย คำนึงความเกี่ยวโยงอย่างแท้จริงระหว่างรัฐกับเรือนั้น (Genuine Link) ดังนั้นรัฐเจ้าของธงจึง สามารถใช้เขตอำนาจรัฐและการควบคุมเรือประมงที่ชักธงของตนมิให้กระทำการที่ขัดต่อ กฎหมายระหว่างประเทศ โดยเฉพาะกฎหมายระหว่างประเทศที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์และจัด การทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง เพราะหากเรือประมงที่มีสัญชาติของตน และชักธงชาติของ ตนได้กระทำการฝ่าฝืนหรือละเมิดต่อมาตรการในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำใน ทะเลหลวง รัฐเจ้าของธงจะต้องมีความรับผิดชอบในทางกฎหมายระหว่างประเทศได้

เมื่อพิจารณาความตกลงฯ ฉบับนี้ในมาตรา 3(3) ได้มีการบัญญัติเอาไว้ว่า "คู่ภาคีมิอาจอนุญาตให้เรือประมงใด ๆ ที่ชักธงชาติตนถูกใช้ในการทำประมงในทะเลหลวง เว้นแต่ คู่ภาคีเช่นว่านั้นจะถูกทำให้พอใจได้ว่า คู่ภาคีและเรือประมงนั้นมีความเชื่อมโยง ระหว่างกัน เพื่อที่คู่ภาคีนั้นจะได้แสดงความรับผิดชอบอย่างมีประสิทธิผลภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ต่อเรือประมงเช่นว่านั้น"³⁰ จะเห็นมาตรานี้มีขึ้นเพื่อจะแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการเปลี่ยน ธงชาติของเรือเป็นการจดทะเบียนเรือเพื่อความสะดวก (Reflagging) ข้อสังเกตก็คือ ความตก ลงฉบับนี้มิได้ใช้คำว่า "ความเกี่ยวโยงอย่างแท้จริงระหว่างรัฐกับเรือ" (Genuine Link) ตาม มาตรา 91 แห่งอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 หากแต่ใช้คำว่า "ความเชื่อมโยงระหว่างคู่ภาคีและเรือประมงเช่นว่านั้น"

คำถามที่น่าพิจารณาต่อไป ทำให้รัฐเจ้าของธงจึงต้องมีความรับผิดชอบในทาง ระหว่างประเทศ และการควบคุมเรือประมงที่ชักธงชาติตนมิให้กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการ อนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศนั้น รัฐเจ้าของธงจะต้องดำเนินการอย่างไร อาศัยกลไกใน เรื่องอะไรบ้างที่จะควบคุมเรือประมงที่ชักธงชาติของตนที่ทำประมงในทะเลหลวงให้ปฏิบัติการ ประมงอย่างสอดคล้องกับมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง

No Party shall authorize any fishing vessel entitled to fly its flag to be used for fishing on the high seas unless the Party is satisfied that it is able, taking into account the links that exist between it and the fishing vessel concerned, to exercise effectively its responsibilities under this Agreement in respect of that fishing vessel.

-

³⁰Article 3(3) of the Agreement

การที่รัฐเจ้าของธงมีความรับผิดชอบในทางระหว่างประเทศ ก็ด้วยเหตุผลที่ว่า เมื่อรัฐมีฐานะเป็นบุคคลตามกฎหมายระหว่างประเทศ รัฐจึงสามารถมีสิทธิและหน้าที่ตาม กฎหมายระหว่างประเทศได้เช่นเดียวกัน และเมื่อรัฐมีพันธกรณีในทางระหว่างประเทศ การ กระทำหรือการละเว้นการกระทำของรัฐซึ่งเป็นการฝ่าฝืนพันธกรณีซึ่งรัฐมีอยู่นั้น รัฐจะต้องมี ความรับผิดชอบในทางระหว่างประเทศด้วยเช่นกัน

ความตกลงฯ ฉบับนี้กำหนดให้คู่ภาคีเจ้าของธงจะต้องนำมาตรการที่จำเป็นที่ จะให้หลักประกันว่า เรือประมงที่ชักธงของตนนั้นจะไม่เข้าร่วมต่อกิจกรรมใด ๆ ที่ฝ่าฝืนต่อ ความมีประสิทธิภาพของมาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ และในกรณีที่คู่ภาคียก เว้นเรือประมงที่มีขนาดความยาวน้อยกว่า 24 เมตร ที่ชักธงของตนตามที่ปรากฏในมาตรา 2 วรรค 2 ในการที่จะไม่นำเอาบทบัญญัติแห่งความตกลงฯ ฉบับนี้มาบังคับใช้ คู่ภาคีเช่นว่านั้น ยังคงมีหน้าที่ที่จะต้องนำมาตรการที่มีประสิทธิผลมาบังคับใช้ต่อเรือประมงเช่นว่านั้น ซึ่งได้ กระทำการฝ่าฝืนต่อความมีประสิทธิภาพของมาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ มาตรการเช่นว่านั้น จะต้องให้หลักประกันว่า เรือประมงนั้นหยุดยั้งที่จะเข้าร่วมกิจกรรมใด ๆ ที่ฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศดังกล่าว³¹

คำถามที่น่าพิจารณาต่อมาก็คือ มาตรการที่จำเป็นเช่นว่านั้นคือ มาตรการ อะไรบ้าง ความตกลงฯ ฉบับนี้มิได้กำหนดอย่างชัดแจ้งเอาไว้ว่า มาตรการที่จำเป็นที่จะให้หลัก ประกันว่าเรือประมงที่ชักธงของตนนั้นจะไม่เข้าร่วมต่อกิจกรรมใด ๆที่ฝ่าฝืนต่อความมีประสิทธิ ภาพของมาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศประกอบด้วยอะไรบ้าง แต่ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้สร้างกลไกในการให้อำนาจรัฐเจ้าของธงควบคุมเรือประมงที่ชักธงของตน ตลอดจน แนวทางในการดำเนินการควบคุมเรือประมง มิให้กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัด

³¹Article 3(1) (a), (b) of the Agreement

⁽a) Each Party shall take such measures as may be necessary to ensure that fishing vessels entitled to fly its flag do not engage in any activity that undermines the effectiveness of international conservation and managementmeasures.

⁽b) In the event that a Party has, pursuant to paragraph 2 of Article II, granted an exemption for fishing vessels of less than 24 metres in length entitled to fly its flag from the application of other provisions of this Agreement such Party shall nevertheless take effective measures in respect of any such fishing vessel that undermines the effectiveness of international conservation and management measures. These measures shall be such as to ensure that the fishing vessel ceases to engage in activities that undermine the effectiveness of the international conservation and management measures.

การระหว่างประเทศ ซึ่งก็คือ มาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงนั่น เอง ระบบหรือกลไกในการให้อำนาจรัฐเจ้าของธงควบคุมเรือประมงที่ชักธงของตน ตลอดจน แนวทางในการดำเนินการควบคุมเรือประมงมิให้กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการฝ่าฝืนต่อมาตร การอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ ตามที่ปรากฏตามความตกลงฯ ฉบับนี้ ได้แก่ การควบ คุมเรื่องใบอนุญาตทำประมง การตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม การทำระบบบันทึกเกี่ยวกับ เรือประมง การบังคับใช้กฎหมายของรัฐเจ้าของธง และการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับรัฐภาคีอื่นโดย ผ่าน FAO เป็นด้น

ก. หน้าที่ของรัฐเจ้าของธงในการให้อนุญาตในการทำประมงในทะเลหลวงแก่คน ชาติของตน

จากการพิจารณาความตกลงฯ ฉบับนี้จะเห็นได้ว่าได้กำหนดให้เป็นหน้าที่ของ รัฐเจ้าของธงในการให้อนุญาตในการทำประมงในทะเลหลวงแก่คนชาติของตนเอาไว้ในมาตรา 3(2) ซึ่งได้บัญญัติเอาไว้ว่า "คู่กรณีมิอาจอนุญาตให้เรือประมงที่ชักธงของตนเข้าไปทำประมง ในทะเลหลวงได้ เว้นแต่เรือเช่นว่านั้นได้รับอนุญาตจากหน่วยงานที่เหมาะสม หรือหน่วยงาน ของคู่ภาคีเช่นว่านั้น เรือประมงที่ได้รับอนุญาตจะต้องทำประมงภายใต้เงื่อนไขแห่งการ อนุญาต"³²

หลักการในเรื่องการควบคุมเรือประมงที่ทำประมงในทะเลหลวงของรัฐเจ้าของ ธง โดยอาศัยกลไกหรือระบบควบคุมเรื่องการให้อนุญาตในการทำประมงในทะเลหลวง ก็คือ เรือประมงจะสามารถทำประมงในทะเลหลวงได้โดยมีเงื่อนไขว่า จะต้องได้รับการอนุญาตให้ทำ ประมงในทะเลหลวงเสียก่อน กล่าวคือ เรือประมงจะเข้าไปทำประมงในทะเลหลวงโดยเสรีและ ปราศจากการควบคุมของรัฐเจ้าของธงมิได้ ต้องได้รับการอนุญาตให้ทำการประมงในทะเล หลวงจากรัฐเจ้าของธงเสียก่อน แสดงว่ารัฐเจ้าของธงจะต้องเข้าไปควบคุมเรือประมงซึ่งชักธง ของตนในการทำประมงในทะเลหลวง และระบบหรือกลไกในการควบคุมก็ทำได้โดยอาศัย ระบบหรือกลไกการควบคุมการให้อนุญาตในการทำประมงในทะเลหลวง

In particular, no Party shall allow any fishing vessel entitled to fly its flag to be used for fishing on the high seas unless it has been authorized to be so used by the appropriate authority or authorities of that Party. A fishing vessel so authorized shall fish in accordance with the conditions of the authorization.

³²Article 3(2) of the Agreement

- ระบบควบคุมเรื่องการอนุญาตให้ทำประมง : กำหนดวิธีการควบคุมในการ ให้อนุญาตทำประมง

จากการวิเคราะห์ความตกลงฯ ฉบับนี้พบว่า โดยหลักแล้ว เรือประมงที่ทำ ประมงในทะเลหลวง ต้องได้รับการอนุญาตให้ทำประมงจากรัฐเจ้าของธงเสียก่อน และเรือ ประมงเช่นว่านั้นก็จะต้องทำประมงภายใต้เงื่อนไขของการอนุญาตให้ทำประมงนั้นด้วย ในการ พิจารณาในการออกใบอนุญาตของรัฐเจ้าของธงนั้น รัฐเจ้าของธงจะด้องมีความเชื่อมโยงกับเรือ ประมงที่มาขอใบอนุญาต ทั้งนี้เพื่อที่รัฐเจ้าของธงจะได้แสดงความรับผิดชอบอย่างมีประสิทธิ ผลเหนือเรือประมงดังกล่าว

เนื่องจากความตกลงฯ ฉบับนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของจรรยาบรรณว่าด้วย การทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบตามที่รองรับไว้ในปฏิญญาแห่งแคนคูน ค.ศ. 1992³³ และผลจากข้อมติแห่งการประชุมของ FAO ที่ 15/93 ความตกลงฯ ฉบับนี้เป็นความตกลงฯ ถือเป็นส่วนหนึ่งของจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบส่วนเดียวที่มีผล ผูกพันต่อคู่ภาคี³⁴ ดังนั้น ในการพิจารณาความตกลงฯ ฉบับนี้จึงขอพิจารณาจรรยาบรรณว่า

³³Preamble of the Agreement

[&]quot;Noting that this Agreement will form an integral part of the International Code of Conduct for Responsible Fishing called for in the Declaration of Cancun".

³⁴FAO. Fishing Operations. <u>FAO Technical Guidelines for Responsible</u> <u>Fisheries</u>. No. 1. Rome FAO. 1996, pp. 1-2.

จรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบได้ผ่านความเห็นชอบ ของคณะมนตรืองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ สมัยที่ 109 วาระการประชุมที่ 28 เดือนตุลาคม ค.ศ. 1995 เพื่อใช้เป็นแนวทางในการอนุรักษ์และจัดการและการพัฒนา ประมงสำหรับประเทศต่าง ๆ ในการจัดทำนโยบายและกำหนดแผนปฏิบัติงานทางการประมง ด้วยความรับผิดชอบ ดังนั้น จรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบ จึงตั้ง อยู่บนพื้นฐานของความสมัครใจ (voluntary) ของรัฐต่าง ๆ ที่จะเอาจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบไปปฏิบัติ จรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างมีความรับผิด ชอบประกอบไปด้วย 12 หัวข้อ ดังนี้ ข้อ 1 ว่าด้วยลักษณะและขอบเขต, ข้อ 2 ว่าด้วยวัตถุประสงค์, ข้อ 3 ว่าด้วยความสัมพันธ์กับอนุสัญญาระหว่างประเทศอื่น ๆ, ข้อ 4 ว่าด้วย การนำไปปฏิบัติ การติดตามและการปรับปรุงให้ทันสมัย, ข้อ 5 ว่าด้วยการจัดการประมง, ข้อ 8 ว่า ด้วยการปฏิบัติการประมง, ข้อ 6 ว่าด้วยการพัฒนาการเพาะเลี้ยงชายฝั่ง, ข้อ 10 ว่าด้วยการ ผสมผสานการประมงไว้ในการจัดการบริเวณชายฝั่ง, ข้อ 11 ว่าด้วยการปฏิบัติหลังการจับและ การค้า และข้อ 12 ว่าด้วยการจิจัยทางการประมง

ด้วยการทำประมงด้วยความรับผิดชอบในข้อ 8 เกี่ยวกับการปฏิบัติการประมง³⁵ (Fishing Operations) ประกอบด้วย ทั้งนี้จรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงด้วยอย่างมีความรับผิดชอบ ในข้อ 8 เกี่ยวกับการปฏิบัติการประมงนั้นได้มีขึ้นเพื่อกำหนดแนวทางในการปฏิบัติการประมง กล่าวคือ ช่วยเสริมหลักการตามที่ปรากฏในความตกลงฯ แม้จรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมง อย่างรับผิดชอบจะไม่มีผลผูกพันให้รัฐต่าง ๆต้องปฏิบัติตาม และไม่มีผลบังคับใช้เป็นกฎหมาย ระหว่างประเทศ แต่บางส่วนของจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างรับผิดชอบมีรากฐานมา จากกฎหมายระหว่างประเทศ โดยเฉพาะอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้ในมาตรา 3(4) ว่า "เรือประมงที่ได้ รับอนุญาตให้ทำประมงในทะเลหลวงจากคู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้ จะต้องชักธงของคู่ ภาคีนั้นด้วย หากเรือประมงเช่นว่า ไม่ยอมชักธงของคู่ภาคีที่ได้ให้อนุญาตในการทำประมงใน ทะเลหลวงแล้ว การอนุญาตให้ทำประมงในทะเลหลวงก็จะถูกยกเลิก" และหากเรือประมง นั้นเคยจดทะเบียนในดินแดนของคู่ภาคีอื่น และทำการประมงอันเป็นการฝ่าฝืนต่อมาตรการ อนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ รัฐเจ้าของธงคู่ภาคีจะต้องไม่ดำเนินการออกใบอนุญาตให้ ทำประมงให้แก่เรือประมงดังกล่าว เว้นแต่ระยะเวลาในการเพิกถอนการอนุญาตให้ทำประมงในทะเลหลวง ในทะเลหลวงโดยคู่ภาคีอื่นนั้นสิ้นสุดลง และการอนุญาตให้เรือประมงทำประมงในทะเลหลวง

Where a fishing vessel that has been authorized to be used for fishing on the high seas by a Party ceases to, be entitled to fly flag of that Party, the authorization to fish on the high seas shall be deemed to have been cancelled.

³⁵จรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบในข้อ 8 เกี่ยวกับการ ปฏิบัติการประมงประกอบไปด้วย 9 หัวข้อด้วยกัน คือ ข้อ 1 ว่าด้วยวัตถุประสงค์, คำนิยาม และการบังคับใช้, ข้อ 2 ว่าด้วยแนวทางสำหรับรัฐทุกรัฐ, ข้อ 3 ว่าด้วย แนวทางสำหรับรัฐเจ้า ของธง, ข้อ 4 ว่าด้วย แนวทางสำหรับรัฐเจ้าของท่า, ข้อ 5 ว่าด้วยแนวทางสำหรับการป้องกัน การประมง, ข้อ 6 ว่าด้วยแนวทางสำหรับกิจกรรมประมง, ข้อ 7 ว่าด้วยแนวทางสำหรับการใช้ ประโยชน์จากพลังงานอย่างสูงสุด และการป้องกันชั้นบรรยากาศ, ข้อ 8 ว่าด้วยแนวทางสำหรับ การออกแบบ, การก่อสร้าง และการปรับขยายท่าเรือและสถานที่นำปลาขึ้นฝั่งของเรือประมง และข้อ 9 ว่าด้วย แนวทางสำหรับการถอดถอนโครงสร้างที่เกินออกมานอกฝั่ง, การสร้าง ประการังเทียม และการใช้เครื่องมือที่ทำให้ปลามารวมกัน

³⁶Article 3(4) of the Agreement

ไม่เคยถูกเพิกถอนโดยคู่ภาคีอื่นภายในระยะเวลา 3 ปี³⁷ ทั้งนี้ปรากฏอยู่ในมาตรา 3(5)(a)

คำถามที่น่าคิดก็คือ หากเรือประมงเคยจดทะเบียนมาก่อน ในดินแดนของ รัฐอื่นที่มิใช่คู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้ รัฐเจ้าของธงคู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้จะให้ อนุญาตในการทำประมงและให้สิทธิในการซักธงแก่เรือประมงเช่นว่านี้หรือไม่ จากการศึกษา ความตกลงฯ ฉบับนี้พบว่า ในมาตรา 3(5)(b) ได้บัญญัติเอาไว้ว่า รัฐเจ้าของธงคู่ภาคีจะไม่ อนุญาตในการทำประมงและให้สิทธิในการซักธงแก่เรือประมงที่เคยจดทะเบียนมาก่อนกับรัฐอื่นที่มิใช่คู่ภาคีทางความตกลงฯ เว้นแต่จะได้แสดงข้อมูลอย่างเพียงพอให้ปรากฏแก่รัฐเจ้าของ ธงคู่ภาคีเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมของการถูกระงับหรือเพิกถอนการอนุญาตให้ทำประมง ทั้งนี้ ให้นำความในมาตรา 3(5)(a) มาใช้บังคับ กล่าวคือ ระยะเวลาในการเพิกถอนการอนุญาตให้ทำประมงในทะเลหลวงได้สิ้นสุดลง และเรือประมงลำนั้นไม่ถูกเพิกถอนการอนุญาตให้ทำประมงเลยภายในระยะเวลา 3 ปี

หากเรือประมงนั้นได้เคยจดทะเบียนมาก่อนทั้งกับดินแดนของคู่ภาคี หรือ รัฐอื่นที่มิใช่คู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้ แต่ถ้าเรือประมงนั้นได้มีการเปลี่ยนกรรมสิทธิ์ หากเจ้าของใหม่ได้แสดงหลักฐานอย่างเพียงพอว่า เจ้าของเดิมหรือผู้ประกอบการไม่มีผล ประโยชน์เกี่ยวเนื่องไม่ว่าทางกฎหมายหรือประโยชน์อื่นใดในการควบคุมเรือนั้น (มาตรา 23

³⁷Article 3(5) (a), (b) of the Agreement

[&]quot;(a) No Party shall authorize any fishing vessel previously registered in the territory of another Party that has undermined the effectiveness of international conservation and management measures to be used for fishing on the high seas, unless it is satisfied that

⁽i) any period of suspension by another Party of an authorization for such fishing vessel to be used for fishing on the high seas has expired; and

⁽ii) no authorization for such fishing vessel to be used for fishing on the high seas has been withdrawn by another Party within the last three years".

³⁸Article 3(b)

[&]quot;(b) The provisions of subparagraph (a) above shall also apply in respect of fishing vessels previously registered in the territory of a State which is not a Party to this Agreement, provided that sufficient information is available to the Party concerned on the circumstances in which the authorization to fish was suspended or withdrawn".

(5)(c))³⁹ อย่างไรก็ตามคู่ภาคีอาจอนุญาตให้เรือประมงทำการประมงในทะเลหลวงได้ หาก พิจารณาถึงข้อเท็จจริง สภาพแวดล้อมของการถูกเพิกถอนการอนุญาตโดยคู่ภาคีอื่นหรือรัฐอื่น แล้วเห็นว่า จะไม่เป็นการฝ่าฝืนต่อวัตถุประสงค์และเป้าหมายของความตกลงฯ ฉบับนี้ (มาตรา 3(5)(d))⁴⁰

และเมื่อพิจารณาความตกลงฯ ฉบับนี้ พบว่า ได้มีการกำหนดวิธีการควบ คุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงในทะเลหลวงเอาไว้หลายกรณีด้วยกัน จึงขอแสดงตาราง ให้เห็นเป็นรายกรณีดังต่อไปนี้

³⁹Article 3(5)(c)

(d) Notwithstanding the provisions of subparagraphs (a) and (b) above, a Party may authorize a fishing vessel, to which those subparagraphs would otherwise apply, to be used for fishing on the high seas, where the Party concerned, after having taken into account all relevant facts, including the circumstances in which the fishing authorization has been withdrawn by the other Party of State, has determined that to grant an authorization to use the vessel for fishing on the high seas would not undermine the object and purpose of this Agreement.

⁽c) The provisions of subparagraphs (a) and (b) shall not apply where the ownership of the fishing vessel has subsequently changed, and the new owner has provided sufficient evidence demonstrating that the previous owner or operator has no further legal, beneficial or financial interest in, or control fishing vessel.

⁴⁰Article 3(5)(d)

ตารางแสดงระบบควบคุมการอนุญาตให้ทำประมง

เรื่องที่ความตกลงฯ ควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้	วิธีการควบคุมตามที่ปรากฏในความตกลงฯ เกี่ยว	แนวทางเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงตามที่
ทำประมง	กับการอนุญาตให้ทำประมง	ปรากฏในจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่าง
	• •	รับผิดชอบข้อ 8
1. เรือประมงทุกลำที่ทำประมงในทะเลหลวงจะ	1. รัฐเจ้าของธงคู่ภาคีจะไม่อนุญาตให้เรือประมง	1. แนวทางในการกำหนดเงื่อนไขแห่งการอนุญาต
ต้องได้รับการอนุญาตให้ทำประมงในทะเล		ให้ทำประมง
หลวง	เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากเจ้าหน้าที่ที่มีอำนาจ	การอนุญาตให้ทำประมงควรประกอบไป
	และเมื่อเรือประมงได้รับอนุญาตให้ทำประมง	ด้วยรายละเอียดของกิจกรรมในการทำประมง
	ในทะเลหลวงแล้ว หรือประมงจะต้องทำประมง	ตลอดจนข้อมูลเกี่ยวกับชื่อและที่อยู่ของผู้ที่มาขอ
	ภายใต้เงื่อนไขแห่งการอนุญาตให้ทำประมง	อนุญาต และข้อมูลทางเทคนิคของเรือประมง นอก
		จากนี้อาจกำหนดเงื่อนไขเกี่ยวกับบริเวณที่จะทำการ
		ประมงชนิดพันธุ์ที่จับได้ และโควต้าที่ได้รับ ชนิด
		ของเครื่องมือประมง ข้อจำกัดเกี่ยวกับเวลาหรือฤดู
		กาลในการทำประมง ประเภทของเรือประมงที่จะ
		ต้องออกประกาศนียบัตรทางทะเบียน และข้อจำกัด
	945	เกี่ยวกับการรับรองในการเดินเรือเป็นต้น การ
		อนุญาตให้ทำประมงให้แก่เรือประมงนั้นควร
		ประกอบไปด้วยเงื่อนไขอื่นๆ เพิ่มเติมอันเกี่ยวกั้บ
		เจ้าของเรือ ผู้จัดการ และ/หรือผู้เช่าเรือเกี่ยวกับ

ตาราง (ต่อ)

เรื่องที่ความตกลงฯ ควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้	วิธีการควบคุมตามที่ปรากฏในความตกลงฯ เกี่ยว	แนวทางเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงตามที่
ทำประมง	กับการอนุญาตให้ทำประมง	ปรากฏในจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่าง
		รับผิดชอบข้อ 8
		ธงชาติของเรือประมง ข้อมูลของเรือที่จำเป็นในการ
		เข้าสู่ระบบการบันทึกของรัฐ ข้อมูลเกี่ยวกับการจับ
		และการทิ้งเทปลาที่มิใช่เป้าหมาย ตลอดจน
		ตำแหน่งของเรือประมงเช่นว่านั้นด้วย
2. การอนุญาตให้ทำประมงนั้นจะต้องคำนึงถึง ความเชื่อมโยงระหว่างรัฐกับเรือประมง เพื่อที่ รัฐจะสามารถที่จะแสดงความรับผิดชอบต่อเรือ ประมงนั้นได้	2. รัฐเจ้าของธงคู่ภาคีจะไม่อนุญาตให้เรือประมง ใด ๆ ที่ชักธงของตนทำประมงในทะเลหลวง เว้นแต่รัฐเจ้าของธงและเรือประมงนั้นมีความ เชื่อมโยงระหว่างกัน เพื่อที่รัฐเจ้าของธงคู่ภาคี นั้นจะได้แสดงความรับผิดชอบอย่างมีประสิทธิ ผลเหนือเรือประมงเช่นว่านั้น	2. แนวทางในการให้สิทธิในการชักธงของรัฐ เจ้าของธงแก่เรือประมงที่ทำประมงในทะเล หลวง รัฐเจ้าของธงควรจัดทำระบบในการบันทึก รายละเอียดต่าง ๆ เกี่ยวกับเรือที่ชักธงของตน โดยผ่านขบวนการในการออกประกาศนียบัตร ทางทะเบียน (Certificate of Registry) ซึ่ง สอดคล้องกับการจัดทำระบบการอนุญาตให้ทำ ประมง ดังนี้เพราะในบางประเทศหน่วยงานที่มี อำนาจในการจดทะเบียนเรือประมงนั้นมักจะ

ตาราง (ต่อ)

เรื่องที่ความตกลงฯ ควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้ ทำประมง	วิธีการควบคุมตามที่ปรากฏในความตกลงฯ เกี่ยว กับการอนุญาตให้ทำประมง	แนวทางเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงตามที่ ปรากฏในจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่าง รับผิดชอบข้อ 8
		เป็นคนละหน่วยงานกับหน่วยงานที่ออกใบอนุญาต ให้ทำประมง ดังนั้นจึงควรที่จะมีความเชื่อมโยง ระหว่างหน่วยงานที่ทำหน้าที่ในการจดทะเบียนเรือ ประมงและหน่วยงานที่ออกใบอนุญาตให้ทำประมง เพื่อที่จะได้ประสานงานกันในการควบคุมเรือ ประมงที่ทำการเปลี่ยนธงชาติของเรือด้วย เรือประมงที่ทำประมงในทะเลหลวงจะ ต้องพกเอกสารอันแสดงถึงความมีสัญชาติของเรือ นั้นด้วย ต้นฉบับของประกาศนียบัตรทางทะเบียน ตลอดจนจะต้องพบใบอนุญาตให้ทำประมงที่ออก โดยหน่วยงานที่มีอำนาจไว้บนเรือประมงนั้นด้วย และเรือประมงที่ทำประมงในทะเลหลวงให้รวมถึง เรือที่สำรวจวิจัยทางประมงด้วย

เรื่องที่ความตกลงฯ ควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้	วิธีการควบคุมตามที่ปรากฏในความตกลงฯ เกี่ยว	แนวทางเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงตามที่
ทำประมง	กับการอนุญาตให้ทำประมง	ปรากฏในจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่าง
		รับผิดชอบข้อ 8
3. เรือประมงทุกลำที่ได้รับอนุญาตให้ทำประมงใน	3. การอนุญาตให้ทำประมงในทะเลหลวงจะต้อง	
ทะเลหลวง จะต้องชักธงของรัฐที่ได้ให้อนุญาต	ถูกยกเลิก หากเรือประมงที่ได้รับอนุญาตให้ทำ	
ในการทำประมงในทะเลหลวง	ประมงในทะเลหลวง หยุดชักธงของรัฐเจ้าของ	
	ธงคู่ภาคีที่ได้ให้อนุญาตในการทำประมงใน	
	ทะเลหลวง	
4. การให้อนุญาตทำประมงจะไม่ออกให้แก่เรือ	4. หากเรือประมงเคยจดทะเบียนในดินแดนของ	4. แนวทางในการนำมาตรการที่เหมาะสมมาใช้
ประมงที่เคยจดทะเบียนกับรัฐอื่นมาก่อนที่ได้	คู่ภาคีอื่นมาก่อนและได้ทำการประมงอันเป็น	บังคับแก่เรือประมงที่กระทำการฝ่าฝืนต่อ
ทำการประมงอันเป็นการฝ่าฝืนต่อมาตรการใน	การฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการ	มาตรการอนุรักษ์ และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ
การอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำใน	ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง ความตกลงฯ	ในทะเลหลวง
ทะเลหลวง	ฉบับนี้ได้บัญญัติเอาไว้เป็น 4 กรณีด้วยกัน	มาตรการที่เหมาะสมที่จะนำมาใช้แก่เรือ
	ดังนี้คือ	ประมงเช่นว่านั้น ได้แก่ มาตรการในการ
4.1 เรือประมง ซึ่งเคยจดทะเบียนในดินแดน	4.1 เรือประมงซึ่งเคยจดทะเบียนในดินแดน	ปฏิเสธ การเพิกถอน และการระงับสิทธิใน
ของคู่ภาคีอื่น	ของคู่ภาคีอื่น และได้ทำการประมงอันเป็น	การอนุญาตให้ทำประมงในทะเลหลวง ดังนี้
	ฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการ	

ตาราง (ต่อ)

เรื่องที่ความตกลงฯ ควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้	วิธีการควบคุมตามที่ปรากฏในความตกลงฯ เกี่ยว	แนวทางเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงตามที่
ทำประมง	กับการอนุญาตให้ทำประมง	ปรากฏในจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่าง
		รับผิดชอบข้อ 8
	ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง รัฐ	1. มาตรการในการปฏิเสธ การเพิกถอน
	เจ้าของธงคู่ภาคีจะไม่อนุญาตให้ หรือ	และการระงับสิทธิของใบอนุญาตให้
	เช่นว่านั้นทำประมงในทะเลหลวง เว้น	ทำประมงในทะเลหลวง
	แต่	2. มาตรการในการปฏิเสธ การเพิกถอน
	ก. ระยะเวลาในการระงับสิทธิใน	หรือระงับสิทธิที่เกี่ยวกับการอนุญาต
	การทำประมงในทะเลหลวง	ให้ปฏิบัติการในเรือในฐานะนายเรือ
	โดยคู่ภาคีอื่นนั้นได้สิ้นสุดลง	(masters) หรือเจ้าหน้าที่อื่น ๆ ใน
	และ	เรือ
	ข. การอนุญาตให้ทำประมงใน	
	ทะเลหลวงของเรือประมงเช่นว่า	
	นั้นไม่เคยถูกเพิกถอนในระยะ	
	เวลา 3 ปี	

ตาราง (ต่อ)

เรื่องที่ความตกลงฯ ควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้	วิธีการควบคุมตามที่ปรากฏในความตกลงฯ เกี่ยว	แนวทางเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงตามซึ่
ทำประมง	กับการอนุญาตให้ทำประมง	ปรากฏในจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่าง
		รับผิดชอบข้อ 8
4.2 เรือประมงซึ่งเคยจดทะเบียนในดินแดน	4.2 เรือประมงซึ่งเคยจดทะเบียนในดินแดน	
ของรัฐที่มิใช่คู่ภาคี	ของรัฐที่มิใช่คู่ภาคีตามความตกลงฯ	
	ฉบับนี้ รัฐเจ้าของธงคู่ภาคีจะไม่อนุญาต	
	ให้เรือเช่นว่านั้นทำประมงในทะเลหลวง	
	เว้นแต่จะแสดงข้อมูลที่เพียงพอแก่คู่ภาคี	
	อันเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงที่ได้	
	ถูกระงับสิทธิหรือเพิกถอนการอนุญาตให้	
	ทำประมง	
4.3 เรือประมงที่กรรมสิทธิ์ของเรือประมงนั้น	4.3 เรือประมงซึ่งเคยจดทะเบียนมาก่อน	
ได้เปลี่ยนมือไป	แต่กรรมสิทธิของเรือประมงนั้นได้	
	เปลี่ยนมือไปโดยเจ้าของใหม่ ได้แสดง	
	หลักฐานที่เพียงพอว่า เจ้าของเดิมหรือ	
	ผู้ประกอบการไม่มีผลประโยชน์เกี่ยว	
	ข้องไม่ว่าในทางกฎหมาย หรือ	

ตาราง (ต่อ)

เรื่องที่ความตกลงฯ ควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้	วิธีการควบคุมตามที่ปรากฏในความตกลงฯ เกี่ยว	แนวทางเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงตามที่
ทำประมง	กับการอนุญาตให้ทำประมง	ปรากฏในจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่าง
1		รับผิดชอบข้อ 8
	ประโยชน์อื่นใด หรือการควบคุมเหนือ	
	เรือประมงเช่นว่านั้น กรณีนี้จะไม่นำเอา	
	บทบัญญัติในมาตรา 3 (5) (a) และ	
	(b) ตามความตกลงฯ ฉบับนี้มาใช้	
	บังคับ	
4.4 เรือประมงใดๆ ที่คู่ภาคีเห็นว่า หากอนุญาต	4.4 เรือประมงที่เคยจดทะเบียนมาก่อนอาจ	
ให้ทำประมงในทะเลหลวงแล้วจะไม่เป็นการ	ได้รับอนุญาตให้ทำประมงในทะเล	
ทำลายวัตถุประสงค์และเป้าหมายของความ	หลวงจากคู่ภาคีได้ หากคู่ภาคีได้	
ตกลงฯ ฉบับนี้	พิจารณาถึงข้อเท็จจริงที่เกี่ยวข้อง	
	สภาพแวดล้อมของการเพิกถอนใบ	
	อนุญาตให้นำประมงโดยคู่ภาคีอื่น	
	หรือรัฐอื่น คู่ภาคีอาจอนุญาตให้เรือ	
	เช่นว่านั้นทำประมงในทะเลหลวงได้	
	หากเห็นว่าไม่เป็นการทำลายวัตถุ	
	ประสงค์และเป้าหมายของความ	

เรื่องที่ความตกลงฯ ควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้	วิธีการควบคุมตามที่ปรากฏในความตกลงฯ เกี่ยว	แนวทางเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมงตามที่
ทำประมง	กับการอนุญาตให้ทำประมง	ปรากฏในจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่าง
		รับผิดชอบข้อ 8
	ตกลงฯ ฉบับนี้โดยไม่คำนึงถึงบท	
	บัญญัติในมาตรา 3(5)(a) และ (b)	
	ตามความตกลงฯ ฉบับนี้	

ข. หน้าที่ของรัฐเจ้าของธงในการทำ Record of Fishing Vessels

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนดให้รัฐเจ้าของธงทำบันทึกเกี่ยวกับเรือประมง (Record of Fishing Vessels) โดยได้บัญญัติเอาไว้ในมาตรา 3(6) ว่า "คู่ภาคีจะต้องให้หลัก ประกันว่า เรือประมงทุกลำที่ชักธงชาติของตนจะต้องเข้าสู่การบันทึกตามที่ได้บัญญัติเอาไว้ใน มาตรา 4 และเรือเช่นว่านั้นจะต้องมีการทำเครื่องหมายในลักษณะที่บ่งชี้ง่ายตามมาตรฐานอัน เป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไป เช่น The FAO Standard Specification for the Marking and Identification of Fishing Vessels" และในมาตรา 4 ว่า "คู่ภาคีจะต้องโดยเป้าหมายแห่ง ความตกลงฉบับนี้จัดทำบันทึกของเรือประมงที่ชักธงของตน และที่ได้รับอนุญาตให้ทำประมง ในทะเลหลวง โดยคู่ภาคีเช่นว่านั้นจะต้องนำมาตรการต่าง ๆ ที่จำเป็นเพื่อให้หลักประกันว่าเรือ ประมงเช่นว่านั้นจะเข้าสู่การบันทึก" ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนดเอาไว้ว่า เรือประมงจะ ต้องมีการทำเครื่องหมายในลักษณะที่บ่งชี้ง่ายตามมาตรฐานอันเป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไป เช่น ลักษณะมาตรฐานในการทำเครื่องหมายและจำแนกประเภทเรือประมงขององค์การอาหารและ เกษตรแห่งสหประชาชาติ ทั้งนี้ก็เพราะว่ารัฐเจ้าของธงจะได้จัดทำบันทึกเกี่ยวกับเรือประมง อย่างสอดคล้องกับมาตรฐานสากล เพื่อประโยชน์ในการจัดการประมง และความปลอดภัยใน ทะเลเกี่ยวกับกิจกรรมของเรือประมงที่ทำประมงในทะเลหลวง

1. Marking of Fishing Vessels

เรือประมงทุกลำที่ทำประมงในทะเลหลวงจะต้องมีการทำเครื่องหมายเพื่อ ที่จะจำแนกได้ว่าเรือประมงลำนั้นเป็นเรือของประเทศใด ส่วนวิธีการในการจัดทำเครื่องหมาย ให้มีลักษณะที่บ่งซึ้ง่าย ควรจัดทำโดยคำนึงถึงมาตรฐานในการทำเครื่องหมาย และจำแนก ประเภทเรือประมงที่ยอมรับกันโดยทั่วไป และมีความเป็นสากล ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้เสนอ

Each party shall ensure that all fishing entitled to fly its flag that it has entered in the record maintained under Article IV are marked in such a way that they can be readily identified in accordance with generally accepted standards, such as the FAO Standard Specifications for the Marking and Identification of Fishing Vessels.

Each Party shall, for the purposes of this Agreement, maintain a record of fishing vessels entitled to fly its flag and authorized to be used for fishing on the high seas, and shall take such measures as may be necessary to ensure that all such fishing vessels are entered in that record.

⁴¹Article 3(6) of The Agreement

⁴²Article (4) of the Agreement

ให้รัฐคู่ภาคีต่างๆ โดยเฉพาะรัฐเจ้าของธงทำเครื่องหมายของเรือประมงโดยอาศัย ลักษณะ มาตรฐานในการทำเครื่องหมาย และจำแนกประเภทเรือประมงขององค์การอาหารและเกษตร แห่งสหประชาชาติ (The FAO Standard Specification for the Marking and Identification of Fishing Vessels)

สิ่งที่น่าศึกษาต่อไปนี้ก็คือ ลักษณะมาตรฐานในการจัดทำเครื่องหมาย และจำแนกประเภทเรือประมงขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติได้มีการ กำหนดเอาไว้เกี่ยวกับเรื่องอะไรบ้าง

FAO Standard Specification for the Marking and Identification Fishing Vessels

การจัดทำลักษณะมาตรฐานในการจัดทำเครื่องหมายและจำแนกประเภท เรือประมงได้เกิดขึ้นโดยผลของวาระการประชุมของคณะกรรมการการประมงแห่งองค์การ อาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติครั้งที่ 18 ที่กรุงโรม ในเดือนเมษายน ค.ศ. 1989 โดยมี วัตถุประสงค์ที่จะให้รัฐต่างๆ นำไปใช้ในการจัดทำระบบที่เป็นมาตรฐานในการระบุจำแนกเรือ ประมงที่ชักธงของตน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความสมัครใจของรัฐที่จะนำเอาลักษณะมาตรฐานของ ลักษณะมาตรฐานในการจัดทำเครื่องหมายและจำแนกประเภทของเรือประมงนี้ไปใช้กับเรือ ประมงที่ชักธงของตน

ในลักษณะมาตรฐานในการจัดทำเครื่องหมายและจำแนกประเภทของ เรือประมงขององค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาตินี้ได้กำหนดเอาไว้ 7 หัวข้อด้วยกัน คือ ข้อ 1 เป็นเครื่องของบทบัญญัติทั่วไป ข้อ 2 เป็นเรื่องของระบบพื้นฐาน ข้อ 3 เป็นเรื่อง ของลักษณะทางเทคนิค ข้อ 4 เป็นเรื่องของการจดทะเบียนของเครื่องหมาย ข้อ 5 เป็นเรื่อง ของการกำหนดหรือจัดสรรสัญญาณเรียกสากล (International allocation of call signs) ข้อ 6 เป็นเรื่องของตัวอักษร และตัวเลข ข้อ 7 เป็นเรื่องของตัวอย่างในการจัดวางเครื่องหมาย ลักษณะมาตรฐานในการจัดทำเครื่องและจำแนกประเภทเรือประมงขององค์การอาหารและ เกษตรแห่งสหประชาชาติ ได้มีรายละเอียดเอาไว้หลายกรณี จึงขอแสดงตารางให้เห็นเป็นราย กรณีดังต่อไปนี้

ตารางแสดงรายละเอียดของเรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications for the Marking and Identification of Fishing Vessels

เรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications	รายละเอียดของเรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications for the Marking and Identification of	
for the Marking and Identification of Fishing vessels	Fishing Vessel	
1. บทบัญญัติทั่วไป		
1.1 วัตถุประสงค์และขอบเขต	 1.1.1 ลักษณะมาตรฐานเช่นว่านี้ จัดทำขึ้นเพื่อช่วยเหลือการจัดการประมง และความปลอดภัยในทะเล เรือประมงควรจะถูกทำเครื่องหมายอย่างเหมาะสมในการจำแนกเรือประมงนั้นให้ใช้ระบบของ International Telecommunication Union Radio Call Signs (IRCS) 1.1.2 เป้าหมายของลักษณะมาตรฐานเช่นว่านี้ คำว่า "เรือ" ให้หมายถึงเรือใด ๆ ที่มุ่งประสงค์ในการ ทำประมง หรือเข้าร่วมในการทำประมง หรือกิจกรรมอื่นใด ที่ทำประมงในน่านน้ำของรัฐอื่นนอก เหนือจากรัฐเจ้าของธง 	
1.2 คำนิยาม	 คำนิยามตามที่ปรากฏตามลักษณะมาตรฐานเช่นว่านี้ ประกอบด้วยคำนิยาม 3 คำได้แก่ 1.2.1 คำว่า "เรือ" นั้นให้หมายความรวมถึงเรือบด เรือกรรเชียง หรือยานพาหนะ (ที่มิใช่อากาศ ยาน) ที่ถูกบรรทุกเอาไว้บนเรืออีกลำหนึ่ง ซึ่งเอาไว้ใช้ทำประมง 1.2.2 คำว่า "ดาดฟ้าเรื่อ" ให้หมายถึง บริเวณพื้นผิวใด ๆ ซึ่งตั้งอยู่ในแนวนอน รวมถึงส่วนหัวของ ห้องข้างเรือ 1.2.3 คำว่า "สถานีวิทยุ" ให้หมายถึงสถานีวิทยุที่ได้รับมอบหมายจาก International Telecommunication Union Radio Call Sign 	
1.3 พื้นฐานของลักษณะมาตรฐาน	ลักษณะมาตรฐานซึ่งตั้งอยู่ในระบบ IRCS จะต้องมีหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้ 1.3.1 ลักษณะมาตรฐานนั้นจะต้องทำให้การระบุจำแนกเรือประมงและสัญชาติของเรือประมงนั้นเป็นที่ เห็นได้ง่าย โดยไม่คำนึง ถึงขนาดและปริมาตรบรรทุกของเรือ	

เรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications	รายละเอียดของเรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications for the Marking and Identification
for the Marking and Identification of Fishing vessels	of Fishing Vessel
2. ระบบพื้นฐานและการบังคับใช้ (Basic System and Application) 2.1 ระบบพื้นฐาน	1.3.2 ลักษณะมาตรฐานเช่นว่านั้นจะต้องไม่ขัดต่ออนุสัญญาระหว่างประเทศ หรือการปฏิบัติทั้งใน ระดับรัฐและระดับทวิภาคี 1.3.3 การนำลักษณะมาตรฐานเช่นว่านั้นไปบังคับใช้ และการบำรุงรักษา จะต้องก่อให้เกิดค่าใช้จ่า ที่น้อยที่สุด ต่อรัฐบาลของรัฐต่าง ๆ ตลอดจนเจ้าของเรือ และ 1.3.4 ลักษณะมาตรฐานนั้นจะต้องอำนวยความสะดวกเกี่ยวกับการค้นหาและการกู้ชีวิตในทะเล ระบบพื้นฐานในการจัดทำลักษณะมาตรฐานในการทำเครื่องหมายและจำแนกประเภทเรือประมงนี้จะ ต้องอาศัยระบบที่จัดทำสักษณะมาตรฐานในการทำเครื่องหมายและจำแนกประเภทเรือประมงนี้จะ ต้องอาศัยระบบที่จัดทำสักษณะมาตรฐานในการจัดสรรเกี่ยวกับสัญญาณเรียกเรือประมงนั้นเข้าสู่สถานีเรือของ ประเทศต่าง ๆ และมาตรฐานในการออกแบบตัวอักษณะและตัวเลขซึ่งเป็นที่ยอมรับกันโดยทั่วไป เรือจะต้องจัดทำเครื่องหมายโดยใช้ระบบสัญญาณเรียกทางวิทยุของสหภาพโทรคมนาคม ระหว่างประเทศ (International Telecommunication Union Radio Call Signs หรือ TRCS) เรืออื่นใดที่มิใช่เรือบด เรือกรรเซียง และยานพาหนะที่ถูกบรรทุกเอาไว้บนเรืออีกลำที่เอาไว้ใช้ ทำประมง หาก IRCS มิได้กำหนดหรือจัดสรรเครื่องหมายเอาไว้ให้รัฐเจ้าของธงกำหนดเครื่องหมาย เอาเองโดยอาศัยสัญญาณเรียกที่เป็นมาตรฐานสากลของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ โดยใช้ เครื่องหมายขีด (hyphen) ขั้นตรงกลาง และตามด้วยตัวเลขที่แสดงถึงการได้รับอนุญาต หรือการจด ทะเบียนจากรัฐเจ้าของธง ตัวอย่างเช่น เรือประมงของประเทศ Benin ซึ่งมีตัวเลขที่แสดงถึงการอนุญาต หรือการจด ทะเบียนเลขที่ C23M จะได้สัญญาณเรียก (Call Sign) เป็น TY-C23M เป็นต้น เพื่อแก้ปัญหาเกี่ยวกับความสับสนของตัวอักษร I และ O กับตัวเลข 1 และ O สหภาพโทร คมนาคมระหว่างประเทศ (ITU) จึงไม่นำตัวอักษร I และ O มาใช้ในการกำหนดเครืองหมายเกี่ยวกับ

เรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications	รายละเอียดของเรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications for the Marking and Identification
for the Marking and Identification of Fishing	of Fishing Vessel
vessels	
	สัญญาณเรียกที่เป็นมาตรฐานสากลของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ ดังนั้น หน่วยงานของรัฐ ต่าง ๆ จึงควรหลีกเลี่ยงตัวอักษร I และ O ในการกำหนดหรือจัดสรรเกี่ยวกับตัวเลขที่แสดงถึงการ อนุญาตหรือการจดทะเบียนให้แก่เรือประมงของรัฐตน
2.2 การบังคับใช้	นอกจากชื่อเรือ หรือเครื่องหมายในการจำแนกเรือ และเมืองท่าที่เรือนั้นจดทะเบียน ในการจัด ทำเครื่องหมายโดยใช้ระบบสัญญาณเรียกทางวิทยุของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ ซึ่ง ประกอบทั้งตัวอักษรและตัวเลขให้เขียนเอาไว้ตรงบริเวณตัวเรือ (hull) หรือโครงสร้างของเรือ (superstructure) เช่น หลังคาบนดาดฟ้าเรือ เป็นต้น
	เครื่องหมายเช่นว่านั้นจะต้องแสดงให้เห็นอย่างเด่นชัดตลอดเวลาในบริเวณดังต่อไปนี้ 1. บริเวณข้างลำเรือ หรือโครงสร้างของเรือ ทางกราบขวาและทางกราบซ้ายของเรือในลักษณะ เอียงทำมุม ตามความเหมาะสมกับข้างลำเรือ หรือโครงสร้างของเรือ โดยลักษณะของมุมเอียงเช่นว่านั้น จะต้องเป็นที่สังเกตเห็นได้ง่ายของเรือลำอื่น หรือจากการสังเกตบนอากาศ 2. บริเวณดาดฟ้าของเรือ หากบริเวณดังกล่าวมีผ้าใบบังแดด (awning) หรือผ้าคลุมที่ใช้ชั่ว คราวแบบอื่น จะต้องทำเครื่องหมายเช่นว่านั้นไว้บนผ้าใบบังแดด หรือผ้าคลุมที่ใช้ชั่วคราวนั้นตัวย การจัดทำเครื่องหมายเช่นว่านั้นควรจัดวางเอาไว้ด้านขวางของเรือ (athwart ships) โดยตัวเลขหรือตัว อักษรนั้นให้วางหันขึ้นไปทางหัวเรือ
	ในการจัดทำเครื่องหมายเอาไว้บนเรือนั้นจะต้องจัดวางเอาไว้ให้สูงเหนือเส้นแนวน้ำทั้งสองข้าง เรือโดยให้หลีกเลี่ยงบริเวณหัวเรือ และท้ายเรือ

์ ตาราง (ตอ)	d d d
เรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications	รายละเอียดของเรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications for the Marking and Identification
for the Marking and Identification of Fishing vessels	of Fishing Vessel
งesseis 3. ลักษณะทางเทคนิค	เครื่องหมายเช่นว่านั้นจะต้องจัดวางเอาไว้ในลักษณะที่จะไม่ถูกบดบังจากเครื่องมือประมงไม่ว่า ในขณะใช้เครื่องมือประมงหรือการจัดเก็บเครื่องมือประมง เครื่องหมายจะต้องไม่จัดวางเอาไว้ใน บริเวณช่องน้ำไหลข้างเรือ (scuppers) เพื่อที่เครื่องหมายนั้นจะได้ไม่ถูกน้ำ รวมทั้งบริเวณอื่นใดที่จะก่อ ให้เกิดความเสียหาย หรือทำให้สีของเครื่องหมายเช่นว่านั้นจะต้องไม่อยู่ต่ำกว่าเส้นแนวน้ำ เรือที่ไม่มีดาดฟ้าไม่จำเป็นต้องแสดงเครื่องหมายในแนวนอน อย่างไรก็ตาม เจ้าของเรืออาจจัด ทำเครื่องหมายให้เหมาะสมกับเรือ ซึ่งเป็นที่มองเห็นได้อย่างชัดเจนทางอากาศ เรือที่ทำการติดตั้งใบเรืออาจจะแสดงเครื่องหมายไว้บนใบเรืออีกก็ได้ เรือบด เรือกรรเชียง และยานพาหนะใด ๆ ที่ถูกบรรทุกเอาไว้บนเรืออีกลำหนึ่ง ซึ่งเอาไว้ใช้ใน การทำประมง จะต้องทำเครื่องหมายเดียวกันกับเรือที่บรรทุกเรือบด เรือกรรเชียง หรือยานพาหนะเช่น ว่านั้น
	3.1 ลักษณะของตัวอักษร และตัวเลข The Standard Specification for the Marking and Identification of Fishing Vessels ได้กำหนด ลักษณะในทางเทคนิค ของตัวอักษรและตัวเลขเอาไว้ว่า ความสูง (h) ของตัวอักษรและตัวเลขจะต้องได้สัดส่วนกับขนาดของ เรือ ภายใต้หลักเกณฑ์ตั้งต่อไปนี้ 1. ในกรณีที่เครื่องหมายนั้นได้มีการจัดวางเอาไว้ในบริเวณตัวเรือ โครงสร้างของเรือ และ/หรือ บริเวณพื้นผิวที่ลาดเอียงของเรือ ในกรณีนี้ได้มีการกำหนดความสูงของตัวอักษรและตัวเลขเอาไว้ตาม ความยาว ตลอดลำของเรือ ซึ่งวัดเป็นเมตร ในการทำเครื่องหมายจึงต้องคำนึงถึงความสูงของตัวอักษร และตัวเลข ซึ่งแปรผันไปตามความยาวตลอดลำของเรือตั้งนี้

เรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications	รายละเอียดของเรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications for the Marking and Identification	
for the Marking and Identification of Fishing	of Fishing Vessel	
vessels		
	ความยาวตุลอดลำของเรือ (LOA)	ความสูงของตัวอักษรและตัวเลขซึ่งวัด
	ชึ่งวัดเป็นเมตร	เป็นเมตรจะต้องไม่น้อยกว่า
	25 เมตรขึ้นไป	1.0 เมตร
	20 เมตรขึ้นไป แต่ไม่เกิน 25 เมตร	0.8 เมตร
	15 เมตรขึ้นไป แต่ไม่เกิน 20 เมตร	0.6 เมตร
	12 เมตรขึ้นไป แต่ไม่เกิน 15 เมตร	0.4 เมตร
	5 เมตรขึ้นไป แต่ไม่เกิน 12 เมตร	0.3 เมตร
	ต่ำกว่า 5 เมตร	0.1 เมตร
	 ในกรณีที่มีการจัดทำเครื่องหมายเอาไว้บนดาดฟ้าเรือ ความสูงของตัวอักษรและตัวเลขจะ ต้องไม่น้อยกว่า 0.3 เมตร สำหรับเรือที่มีความยาวตลอดลำตั้งแต่ 5 เมตรขึ้นไป ความยาวของเครื่องหมายขีด (hyphen) จะต้องมีความยาวเป็นครึ่งหนึ่งของความสูงของตัว อักษรและตัวเลข ส่วนความกว้างของตัวอักษรและตัวเลขนั้นจะต้องได้สัดส่วนกับความสูงของตัวอักษร และตัว เลข และความกว้างของเส้นที่ลากระหว่างตัวอักษร ตัวเลข และเครื่องหมายขีดจะต้องเท่ากับความสูง 	
	หารด้วย 6 (h/G)	
	นอกจากในการจัดทำเครื่องหมายจะได้มีการกำหนดความสูงและความกว้างของตัวอักษร และ ตัวเลขให้มีมาตรฐานสากลแล้ว ยังได้มีการกำหนดระยะห่างระหว่างตัวอักษรและตัวเลขเอาไว้อีกด้วย โดยมีการกำหนดเอาไว้ว่า ระยะห่างระหว่างตัวอักษร และ/หรือตัวเลขไม่ควรจะเกินกว่าความสูงของตัว อักษร และตัวเลขนั้นหารด้วย 4 (h/4) และจะด้องไม่น้อยกว่าความสูงของตัวอักษรและตัวเลขนั้นหาร ด้วย 6 (h/G) และระยะห่างของตัวอักษรที่มีลักษณะลาดเอียงซึ่งอยู่ประชิดกัน เช่น AV เป็นต้น ใน	
	กรณีนี้ระยะห่างของตัวอักษรเช่นว่านั้นจะต้องไม่เ	กินความสูงของตัวอักษรและตัวเลขนั้นหารด้วย 8
	(h/8) และจะต้องไม่น้อยกว่าความสูงของตัวอักง	

WILLIA (MD)	
เรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications	รายละเอียดของเรื่องที่ปรากฏตาม The Standard Specifications for the Marking and Identification
for the Marking and Identification of Fishing	of Fishing Vessel
vessels	
4. การจดทะเบียนเครื่องหมาย	นอกจากจะได้มีการกำหนดเกี่ยวกับความสูง ความกว้าง และระยะห่างของตัวอักษร และตัวเลข แล้ว สีที่ใช้ในการทาเครื่องหมายเช่นว่านั้นก็เป็นสิ่งจำเป็นเช่นกัน สีที่ใช้มีเพียง 2 สีคือ สีขาว และสีดำ หากพื้นหลังเป็นสีดำให้ทำเครื่องหมายเป็นสีดา และการทำเครื่องหมายตังกล่าวอาจใช้สีที่มีลักษณะสะท้อนแสง หรือใช้สีที่ก่อให้เกิดความร้อนก็ได้ โดย จะต้องรักษาสีของเครื่องหมายและพื้นหลังให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ตลอดเวลา สหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศได้จัดเก็บระบบการจดทะเบียนของสัญญาณเรียกทางวิทยุ สากลให้ทันสมัยอยู่เสมอ อันรวมถึงรายละเอียดอื่น ๆ เกี่ยวกับสัญชาติของเรือประมง และชื่อเรือ ประมง ในการจัดเก็บระบบการจดทะเบียนเกี่ยวกับเรือประมงภายในรัฐต่าง ๆ ให้รัฐเจ้าของธงจัดเก็บ บันทึกเกี่ยวกับเรือประมง ซึ่งตนได้ให้สัญชาติแก่เรือประมงนั้น โดยคำนึงถึงการจัดสรรสัญญาณเรียก ทางวิทยุที่เป็นมาตรฐานสากล ที่ออกโดยสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ ตามด้วยเครื่องหมาย ขีด และตัวเลขที่แสดงถึงการอนุญาต/การจดทะเบียน การเก็บบันทึกเกี่ยวกับเรือประมงของรัฐเจ้าของ ธง การรวมถึงรายละเอียดอื่น ๆ ของเรือประมง ตลอดจนเจ้าของเรือด้วย
5. การจัดสรรสัญญาณเรียกที่เป็นมาตรฐานสากล ของสหภาพโทรคมนาคมระหว่างประเทศ	ดูภาคผนวก
6. ตัวอักษรและตัวเลข	ดูภาคผนวก
7. ตัวอย่างในการจัดวางเครื่องหมาย	ดูภาคผนวก

ค. หน้าที่ของรัฐเจ้าของธงในการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับคู่ภาคือื่น และ FAO

รัฐเจ้าของธงมีหน้าที่ที่จะต้องแลกเปลี่ยนข้อมูลกับคู่ภาคีอื่นๆ และ FAO ตาม ความตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ข้อมูลอันเกี่ยวกับเรือประมง กิจกรรมการทำประมง อันรวมถึงบริเวณที่ทำ การประมง จำนวนการจับและนำปลาขึ้นฝั่ง ถือเป็นสิ่งจำเป็นในการอนุรักษ์ และจัดการทรัพยากร สัตว์น้ำในทะเลหลวง

การที่ทะเลหลวงเป็นบริเวณที่มีความกว้างใหญ่ไพศาล จึงเป็นเรื่องยาก และ ลำบากแก่รัฐเจ้าของธงในการควบคุมเรือประมงที่ชักธงของตน วิธีการหนึ่งที่ความตกลงฯ ฉบับนี้ ได้กำหนดให้รัฐเจ้าของธงควบคุมการกระทำของเรือประมงที่ทำการประมงในทะเลหลวงก็คือ การ กำหนดให้เรือประมงนั้นรายงานแก่รัฐเจ้าของธง ควบคุมการกระทำของเรือประมงที่ทำการประมงในทะเลหลวงก็คือการกำหนดให้เรือประมงนั้นรายงานแก่รัฐเจ้าของธงเกี่ยวกับข้อมูลการปฏิบัติการประมงของเรือประมงเช่นว่านั้น ซึ่งรวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับบริเวณที่ทำประมง การจับ และการ นำปลาขึ้นฝั่ง⁴³ ข้อสังเกตก็คือ การกำหนดให้เรือประมงนั้นเป็นฝ่ายรายงานแก่รัฐเจ้าของธง (Self Reporting) ปัญหาที่เกิดขึ้นก็คือ หากเรือประมงนั้นฝ่าฝืนรายงานข้อมูลดังกล่าว โดยไม่ตรงกับ ความจริงผลจะเป็นอย่างไร มีมาตรการใดหรือไม่ในการควบคุมในเรื่องดังกล่าว ตลอดจนการ ตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม (Monitoring Control and Survellience) เรือประมงเช่นว่านั้น ประเด็นนี้จะทำการศึกษาต่อไปในหัวข้อ เกี่ยวกับหน้าที่ในการบังคับใช้กฎหมายของรัฐเจ้าของธง ระบบในการควบคุม ตรวจสอบและติดตาม (MCS)

นอกจากนี้รัฐเจ้าของธงยังมีหน้าที่ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลโดยผ่านหน่วยงานที่ทำ หน้าที่ในการเป็นศูนย์กลางของข้อมูล โดยข้อมูลเช่นว่านั้นก็จะเป็นข้อมูลเกี่ยวกับรายละเอียดของ เรือประมงที่ชักธงของตน ทั้งนี้ถือเป็นหน้าที่ของคู่ภาคีที่จะต้องทำการแลกเปลี่ยนข้อมูล โดยผ่าน FAO ตามมาตรา 6 ภายใต้ความตกลงฉบับนี้ เพราะวิธีการหนึ่งในการควบคุมเรือประมงที่ชักธง ของตนของรัฐเจ้าของธง ก็คือ การแลกเปลี่ยนข้อมูลกับคู่ภาคีอื่นและ FAO การที่ความตกลงฯ ฉบับสร้างระบบหรือกลไกในการสร้างความร่วมมือระหว่างรัฐต่าง ๆในการแลกเปลี่ยนข้อมูล ระหว่างกัน หรือโดยผ่านองค์การประมงส่วนภูมิภาค และที่สำคัญก็คือถือเป็นหน้าที่ของรัฐต่าง ๆ

Each Party shall ensure that each fishing vessel entitled to fly its flag shall provide it with such information on its operations as may be necessary to enable the Party to fulfil its obligations under this Agreement, including in particular information pertaining to the area of its fishing operations and to its catches and landings.

⁴³Article 3(7) of the Agreement

ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับเรือประมงโดยผ่าน FAO ทั้งนี้เนื่องจากการควบคุมเรือประมงที่ ทำประมงในทะเลหลวงไม่อาจบรรลุผลสำเร็จได้หากรัฐต่าง ๆ ไม่ให้ความร่วมมือระหว่างประเทศ ในการแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับเรือประมงที่ทำการประมงในทะเลหลวง เกี่ยวกับประเด็นนี้จะทำ การศึกษาต่อไปในหัวข้อ 3.4 เกี่ยวกับบทบาทและหน้าที่ขององค์การประมงในระดับภูมิภาค และ อนุภูมิภาค และองค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ และหัวข้อ 3.3 เกี่ยวกับระบบหรือ กลไกของความร่วมมือระหว่างรัฐคู่ภาคีตามความตกลงฯ

ง. หน้าที่ในการบังคับใช้กฎหมายของรัฐเจ้าของธง (enforcement)

เมื่อพิจารณาหน้าที่ในการบังคับใช้กฎหมายของรัฐเจ้าของธงต่อเรือประมงที่ชักธงของตน ซึ่งฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงแล้วในมาตรา 3 (8) ตามความตกลงฯ ฉบับนี้ จะเห็นว่า รัฐเจ้าของธงเป็นบุคคลตามกฎหมายระหว่างประเทศที่ ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้ให้อำนาจในการควบคุมเรือประมงที่ชักธงของตน และบังคับการให้เป็นไป ตามกฎหมาย ความตกลงฯ ฉบับนี้จึงได้มีการรับรองอำนาจหน้าที่ของรัฐเจ้าของธงเอาในมาตรา 3(8) เกี่ยวกับการบังคับใช้กฎหมายของรัฐเจ้าของธงว่า "คู่ภาคีจะต้องดำเนินมาตรการบังคับใช้ กฎหมายต่อเรือประมงที่ชักธงของตน ซึ่งได้กระทำการละเมิดต่อบทบัญญัติแห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ หากเป็นที่เหมาะสมให้บัญญัติว่าการละเมิดดังกล่าว จะต้องมีน้ำหนักเพียงพอที่มี ประสิทธิภาพเพื่อประกันความสอดคล้องตามแห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ และรับเอาผลประโยชน์ที่ พึงได้จากการกระทำผิดกฎหมายของผู้กระทำผิด การลงโทษเช่นว่านี้จะต้องถือเป็นการกระทำ ความผิดที่ร้ายแรง อันรวมถึงการปฏิเสธ การระงับสิทธิ หรือการเพิกถอนการอนุญาตให้ทำ ประมงในทะเลหลวง""

⁴⁴Article 3(8) of the Agreement

Each Party shall take enforcement measures in respect of fishing vessels entitled to fly its flag which act in contravention of the provisions of this Agreement, including, where appropriate, making the contravention of such provisions an offence under national legislation. Sanctions applicable in respect of such contraventions shall be of sufficient gravity as to be effective in securing compliance with the requirements of this Agreement and to deprive offenders of the benefits accruing from their illegal activities. Such sanctions shall, for serious offences, include refusal, suspension or withdrawal of the authorization to fish on the high seas.

ความตกลงฯ ฉบับนี้ ได้กำหนดถึงมาตรการบังคับใช้กฎหมายต่อเรือประมงที่ได้ กระทำการละเมิดต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง โดยกำหนดบท ลงโทษเอาไว้ว่าให้รวมถึงการปฏิเสธ การระงับสิทธิ หรือการเพิกถอนการอนุญาตให้ทำประมงใน ทะเลหลวง

มาตรการในการบังคับใช้กฎหมายของรัฐเจ้าของธงนั้น จะกระทำได้อย่างมีประสิทธิ ภาพก็ต่อเมื่อระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม (Monitoring Control and Surveillance) มีประสิทธิภาพด้วย เพราะหากขาดระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามที่มี ประสิทธิภาพก็มิอาจที่จะดำเนินมาตรการบังคับใช้กฎหมายในการลงโทษเรือประมงที่ฝ่าฝืนต่อ มาตรการอนุรักษ์และจัดการสัตว์น้ำในทะเลหลวงได้อย่างเต็มที่ คำถามที่น่าพิจารณาคือ ความตก ลงฯ ฉบับนี้ได้มีการกำหนดระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามเอาไว้หรือไม่

ความตกลงฯ ฉบับนี้มิได้กำหนดระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามเอาไว้ โดยตรง เพียงแต่กำหนดเอาไว้ว่า ถือเป็นหน้าที่ของรัฐเจ้าของธงที่จะมีเขตอำนาจรัฐเหนือเรือที่ชัก ธงของตน และมีความรับผิดชอบระหว่างประเทศเหนือเรือที่ชักธงของตน กล่าวคือ กำหนดเอาไว้ เป็นหลักการกว้าง ๆ ให้รัฐเจ้าของธงออกมาตรการเกี่ยวกับการควบคุมเรือประมงที่ชักธงของตน ในการทำประมงในทะเลหลวง เช่น การควบคุมเกี่ยวกับการอนุญาตให้ทำประมง (Authorization to Fish) การจัดทำบันทึกเกี่ยวกับเรือประมงที่ชักธงของตน และการทำเครื่องหมายในการจำแนก เรือประมงที่ชักธงของตน เป็นต้น ความตกลงฯ ฉบับนี้กำหนดให้รัฐคู่ภาคีนำเอามาตรการที่จำ เป็นในการให้หลักประกันว่าเรือที่ชักธงของตนจะไม่เข้าร่วมในกิจกรรมใด ๆ ที่ฝ่าฝืนต่อมาตรการ อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง ตามที่ปรากฏอยู่ในมาตรา 3(a) คำว่า มาตร การที่จำเป็นนั้น ผู้เขียนเห็นว่า หมายถึง ระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม (MCS) ด้วย เพราะระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม ตองรัฐเจ้าของ ธงคู่ภาคีปฏิบัติตามพันธกรณีตามความตกลงฯ โดยเฉพาะในการบังคับใช้กฎหมายของรัฐเจ้าของ ธงได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้นนั้นเอง ดังนั้นจึงสมควรทำการศึกษาเกี่ยวกับระบบในด้านการ ตรวจสอบ ควบคุม และติดตามว่าระบบดังกล่าวมีอะไรบ้าง

- ระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม (Monitoring Control and Surveillance)

จากการศึกษาแนวทางในการทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบในส่วนการปฏิบัติ การประมงในข้อ 8 ได้มีการกำหนดแนวทางของระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม (MCS) และการบังคับใช้กฎหมายต่อเรือประมงที่ทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการ ทรัพยากรสัตว์น้ำ โดยเฉพาะในทะเลหลวง เอาไว้ว่า ระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม ควรตั้งอยู่บนเงื่อนไขดังต่อไปนี้⁴⁵

- 1. รัฐจะต้องให้อำนาจแก่เจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจ ซึ่งได้รับแต่งตั้งให้ทำหน้าที่ในการ ตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม
- 2. บทบัญญัติของกฎหมายจะต้องมีน้ำหนักเพียงพอเพื่อมุ่งประสงค์ให้เกิดการ ปฏิบัติตามมาตรการอนุรักษ์และจัดการอย่างมีประสิทธิผล
- 3. ระบบในการจัดทำเครื่องหมายจะด้องมีความเหมาะสมในการจำแนก พาหนะ, เรือ และอากาศยานที่ได้รับอนุญาตเกี่ยวกับกิจกรรมในการตรวจสอบ ควบคุม และติด ตาม และ
- 4. เครือข่ายในการติดต่อสื่อสารจะต้องสร้างหลักประกันว่าเรือประมงจะต้อง ระมัดระวังต่อกฎเกณฑ์ที่มีผลบังคับใช้และบทลงโทษ อันเป็นผลมาจากการฝ่าฝืนมาตรการ อนุรักษ์และจัดการ

จากระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามที่ปรากฏในแนวทางในการปฏิบัติการ ประมงของ FAO นี้ พบว่าได้เน้นถึงมาตรการทางกฎหมาย และการบังคับใช้กฎหมายที่จะนำมา ใช้บังคับกับเรือประมงที่ฝ่าฝืนมาตรการอนุรักษ์และจัดการ กรณีของการบังคับใช้กฎหมายนั้น หมายถึงเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจหน้าที่ในการบังคับใช้กฎหมาย และการที่เจ้าหน้าที่จะบังคับใช้ กฎหมายได้นั้นก็จะต้องมีอุปกรณ์ในการอำนวยความสะดวก และช่วยเหลือเจ้าหน้าที่ในการบังคับ ใช้กฎหมาย เช่น พาหนะอันหมายความถึง เรือลาดตะเวน (patrol boat) และอากาศยาน ตลอด จนอุปกรณ์เกี่ยวกับการติดต่อสื่อสารที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพในการตรวจสอบ ควบคุมและ ติดตาม เรือประมงที่กระทำการฝ่าฝืนมาตรการอนุรักษ์และจัดการโดยเฉพาะในบริเวณทะเลหลวง เช่น การใช้ดาวเทียมที่ใช้ในการติดตาม (Satellite Surveillance) ซึ่งเป็นดาวเทียมที่ใช้ในการติด ตามประเภท Synthetic Aperture Radar (SAR) เช่น ERS-1, Radarsat และ JERS-1 ในการ ค้นหาตำแหน่งของเรือประมงที่กระทำการละเมิดต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการ เทียมดังกล่าวมีประสิทธิภาพในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามกิจกรรมของเรือประมงเพราะ ดาวเทียมประเภทนี้จะไม่ถูกบดบังจากก้อนเมฆและความมืด หรือการใช้ดาวเทียมที่ใช้ในการติด ต่อสื่อสารเช่น Immarsat ในการค้นหาตำแหน่งที่เรือประมงนั้นตั้งอยู่ โดยอาศัยสัญญาณวิทยุ (radio signal) จากเครื่องส่งสัญญาวิทยุที่ติดตั้งเอาไว้บนเรือ หรือการใช้ระบบในการตรวจสอบ

⁴⁵FAO. Fishing Operations. <u>FAO Technical Guidelines for Responsible Fisheries</u> No 1. Rome, FAO, 1996, p. 5.

เรือประมง (Vessel Monitoring Systems) หรือ VMS ซึ่งเป็นระบบในการตรวจสอบเรือประมง โดยผ่านตัวแทนที่ทำหน้าที่ตรวจสอบ (monitoring agency)

ทั้งนี้เพราะในการสร้างกฎเกณฑ์เกี่ยวกับการอนุรักษ์ และจัดการทรัพยากรประมงนั้น จำเป็นต้องอาศัยระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามเพื่อที่จะทำให้มั่นใจได้ว่า มาตรการ อนุรักษ์และจัดการเช่น การใช้ระบบการอนุญาตในการทำประมง (Authorization to Fish) เช่น การออกใบอนุญาตให้ทำประมง (licensing) การจำกัดเรือประมง หรือเครื่องมือประมงบาง ประเภท การกำหนดบริเวณที่อนุญาตให้ทำประมง ระยะเวลา ฤดูกาล โควด้าในการทำประมง ตลอดจนการเรียกเก็บภาษีและค่าธรรมเนียมจากการจับสัตว์น้ำ เป็นต้น จะประสบผลสำเร็จ ทั้งนี้ เพราะการนำเอาระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามมาใช้ในการจัดการทรัพยากรประมง นั้นจะทำให้รัฐเจ้าของธงสามารถควบคุมเรือประมงที่ชักธงของตนได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น นั้นเอง

ดังนั้น หากระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตาม ไม่เพียงพอหรือขาดประสิทธิ ภาพแล้ว ก็จะนำไปสู่ปัญหาในการบังคับใช้กฎหมายเกี่ยวกับการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากร สัตว์น้ำได้ในที่สุด ส่งผลทำให้รัฐเจ้าของธงต้องมีความรับผิดชอบระหว่างประเทศต่อเรือประมงที่ กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง⁴⁶

เมื่อระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามของรัฐต่างๆ โดยเฉพาะรัฐเจ้าของธง มีประสิทธิภาพแล้ว มาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงก็จะมีประสิทธิภาพควบคู่ไปด้วย ทั้งนี้เพราะ ระบบดังกล่าวจะก่อให้เกิดผลดีในแง่ที่ว่า เรือประมงที่ทำประมงใน ทะเลหลวงจะต้องทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบมากขึ้น ทั้งนี้เพราะเรือประมงนั้นจะต้องอยู่ ภายใต้การตรวจสอบ ควบคุม และติดตามของรัฐเข้าของธง ตลอดจนองค์การประมงส่วนภูมิภาค หรืออนุภูมิภาคที่มีอำนาจในการบริหารจัดการในบริเวณดังกล่าว ที่นำระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามมาใช้ โดยเฉพาะระบบในการติดตาม (Surveillance) หรืออากาศยาน (Aircraft) ในการรวบรวมพยานหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมในการทำประมงของเรือประมง การนำระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามมาใช้ในการช่วยเหลือรัฐต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นรัฐ เจ้าของธง รัฐเจ้าของท่า และรัฐชายฝั่ง รวมถึงองค์การประมงส่วนภูมิภาค หรืออนุภูมิภาคในการ ควบคุมกิจกรรมของเรือประมงนั้นถือเป็นมาตรการหนึ่งในการทำมาตรการอนุรักษ์และจัดการ

⁴⁶Doulman D.J. <u>Technical Assistance in Fisheries Monitoring Control and Surveillance: A Historical Perspective of FAO's Role FAO, Rome, November 1994, pp. 1-9.</u>

ทรัพยากรสัตว์น้ำให้คงอยู่อย่างต่อเนื่องและยั่งยืนจากประเด็นคำถามที่ตั้งเอาไว้ในตอนดันเกี่ยว กับการที่เรือประมงรายงานข้อมูลไม่ตรงกับความจริงนั้น จะส่งผลให้เรือประมงเช่นว่านั้นได้รับ การลงโทษ เช่น การปฏิเสธ การระงับหรือเพิกถอน การอนุญาตให้ทำประมงในทะเลหลวงได้ เพราะการรายงานข้อมูลในการปฏิบัติการ เช่น บริเวณการทำประมง การจับ และการนำปลาขึ้น ชายฝั่งนั้น อาจถูกตรวจสอบควบคุมหรือติดตามได้โดยอาศัยระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และ ติดตามวิธีการดังที่ได้กล่าวมาแล้วข้างดันได้

ดังนั้น จึงเห็นได้ว่า การนำระบบในการตรวจสอบ ควบคุม และติดตามมาใช้นั้นจะ เป็นประโยชน์ในการบังคับใช้กฎหมายของรัฐต่างๆ อันมีขึ้นเพื่อการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากร สัตว์น้ำต่อการกระทำที่ฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง ไม่ว่า จะเป็นการทำประมงโดยไม่ได้รับอนุญาต การที่เรือประมงกระทำการจดทะเบียนชักธงเพื่อความ สะดวก เรือประมงนั้นมิได้มีการนำเครื่องหมายที่สังเกตได้ง่ายโดยอาศัยมาตรฐานอันเป็นที่ยอม รับกันโดยทั่วไป เรือประมงนั้นหยุดชักธงของรัฐเจ้าของธง การที่เรือประมงนั้นเคยทำการจด ทะเบียนมาก่อน การที่เรือประมงนั้นไม่ให้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติการประมงแก่รัฐเจ้าของ ธง ตลอดจนในกรณีของการกระทำที่ฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์ และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำใน ทะเลหลวงของเรือประมงที่ชักธงของรัฐที่มิใช่คู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้ เป็นดัน

3.2.2 บทบาทและหน้าที่ของรัฐเจ้าของท่า (port state)

ก. หน้าที่ของรัฐเจ้าของท่าต่อรัฐเจ้าของธง

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้มีบทบัญญัติไว้ในมาตรา 5 (2) เกี่ยวกับรัฐ เจ้าของท่าเอาไว้ว่า "เมื่อเรือประมงได้เข้าสู่ท่าเรือของรัฐคู่ภาคีโดยสมัครใจ รัฐคู่ภาคีเช่นว่านั้น หากมีเหตุผลอันควรเชื่อได้ว่าเรือประมงเช่นว่านั้น ได้กระทำการฝ่าฝืนต่อความมีประสิทธิผล ของมาตราการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ รัฐคู่ภาคีเช่นว่านั้นจะต้องแจ้งแก่รัฐเจ้าของ ธงโดยมิชักช้า รัฐคู่ภาคีอาจร้องขอให้รัฐเจ้าของท่าดำเนินการสอบสวนเท่าที่จำเป็น เพื่อที่จะ ทราบได้ว่า เรือประมงเช่นว่านั้นกระทำการฝ่าฝืนต่อบทบัญญัตินี้หรือไม่" 47

ดังนั้น จึงจะเห็นได้ว่า รัฐเจ้าของท่านั้นมีหน้าที่ที่จะต้องแจ้งให้รัฐเจ้า ของธงทราบโดยมิชักช้าเกี่ยวกับกิจกรรมของเรือประมงที่ฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการ ระหว่างประเทศ และอาจดำเนินการสอบสวนเท่าที่จำเป็น หากได้รับการร้องขอจากรัฐเจ้าของ ธง ประเด็นที่น่าคิดก็คือ การบัญญัติเอาไว้ว่าให้รัฐเจ้าของท่าดำเนินการสอบสวนเท่าที่จำเป็น นั้นจะต้องดำเนินการอย่างไร ความตกลงฯ ฉบับนี้มิได้กำหนดรายละเอียดเอาไว้ว่า ให้รัฐเจ้า ของท่าดำเนินการสอบสวนอย่างไรบ้าง

เมื่อพิจารณาอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล พ.ศ.1982 พบว่า มิได้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับบทบาทและหน้าที่ของรัฐเจ้าของท่าในการบังคับใช้ กฎหมายของรัฐเจ้าของท่าต่อเรือประมงที่ได้กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการ ระหว่างประเทศ หากแต่ได้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการบังคับใช้กฎหมายของรัฐเจ้าของท่าต่อเรือ ที่ก่อให้เกิดภาวะมลพิษทางทะเล โดยกำหนดให้รัฐเจ้าของท่าอาจทำการสอบสวน และในกรณี ที่มีหลักฐานยืนยันเช่นนั้นแล้ว ให้ดำเนินการกระบวนการพิจารณาในส่วนที่เกี่ยวกับการปล่อย ทิ้งใด ๆ จากเรือนั้นลงนอกน่านน้ำภายในทะเลอาณาเขต หรือเขตเศรษฐกิจจำเพาะของรัฐนั้น

When a fishing vessel is voluntarily in the port of a Party other than its flag State, that Party, where it has reasonable grounds for believing that the fishing vessel has been used for an activity that undermines the effectiveness of international conservation and management measures, shall promptly notify the flag State accordingly. Parties may make arrangements regarding the undertaking by port States of such investigatory measures as may be considered necessary to establish whether the fishing vessel has indeed been used contrary to the provisions of this Agreement.

⁴⁷ Article 5 (2) of the Agreement

ชึ่งฝ่าฝืนกฎเกณฑ์และมาตรฐานระหว่างประเทศที่ใช้บังคับอยู่ การที่รัฐเจ้าของท่าจะทำ การสอบสวนและดำเนินกระบวนการพิจารณาก็ต่อเมื่อเรือนั้นอยู่ภายในท่าเรือหรือ ณ. ท่าเรือ นอกชายฝั่งของรัฐหนึ่ง (at its offshore terminals) หรือรัฐเจ้าของท่าอาจทำการสอบสวนและ ดำเนินกระบวนการพิจารณาเมื่อได้รับการร้องขอจากรัฐเจ้าของธง หรือรัฐที่ได้รับความเสียหาย จากการฝ่าฝืนเช่นว่านั้นได้ หากการฝ่าฝืนการปล่อยทิ้งลงในน่านน้ำภายในทะเลอาณาเขต หรือ เขตเศรษฐกิจจำเพาะของรัฐอื่น (มาตรา 218) ดังนั้น จึงเห็นได้ว่ามาตรการในการบังคับใช้ กฎหมายของรัฐเจ้าของท่าเกี่ยวกับกิจกรรมของเรือประมงที่ได้กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการ อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำ โดยเฉพาะทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงยังมีไม่เพียงพอ จึงจำเป็นต้องการบัญญัติสนธิสัญญา อนุสัญญา ตลอดจนความตกลงระหว่างประเทศต่าง ๆ เกี่ยวกับการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์นำในทะเลหลวงขึ้นมาเป็นการเฉพาะ

เมื่ออนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ.1982 มิได้ กำหนดบทบัญญัติเกี่ยวกับมาตรการดำเนินการของรัฐเจ้าของท่าว่าจะต้องดำเนินการสอบสวน ต่อเรือประมงที่กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเล หลวงเอาไว้ และความตกลงฯ ฉบับนี้ ก็มิได้กำหนดรายละเอียดเอาไว้ว่าให้รัฐเจ้าของท่าที่ ดำเนินการสอบสวนอย่างไร จึงขอทำการพิจารณาจรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างมี ความรับผิดชอบ ว่าได้มีการกำหนดแนวทางในการดำเนินการสอบสวนของรัฐเจ้าของท่าเอาไว้ หรือไม่อย่างไร

จรรยาบรรณว่าด้วยการทำประมงอย่างมีความรับผิดชอบได้กำหนด แนวทางในการดำเนินการของรัฐเจ้าของท่าเอาไว้ว่าให้รัฐเจ้าของท่าดำเนินมาตรการบาง ประการ เช่น การตรวจเอกสารเกี่ยวกับเรือประมง ลูกเรือ และจำนวนสัตว์น้ำที่อยู่บนเรือว่า สอดคล้องกับความตกลงระหว่างประเทศในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำหรือไม่ เป็นต้น เมื่อเรือนั้นเข้าสู่ท่าเรือของตนโดยสมัครใจ ในกรณีของการตรวจเอกสารเกี่ยวกับเรือ ประมงนั้นรัฐเจ้าของท่าจะต้องตรวจสอบใบทะเบียนเรือ หรือเอกสารอื่นใดที่ได้แสดงสัญชาติ ของเรือประมง รวมถึงธงชาติของเรือประมงลำนั้นด้วย

ข. หน้าที่ของรัฐเจ้าของท่าต่อ FAO

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนดหน้าที่ของรัฐเจ้าของท่าต่อ FAO เอา ไว้ในมาตรา 8 (b) เอาไว้ดังนี้ว่า "ในกรณีรัฐคู่ภาคี (อันหมายความรวมถึงรัฐเจ้าของท่า) มีมูล อันควรเชื่อได้ว่าเรือประมงที่มิได้ชักธงของรัฐเจ้าของธงเข้าร่วมในกิจกรรมที่ฝ่าฝืนต่อความมี ประสิทธิภาพของมาตรการอนุรักษ์และจัดการจะต้องแจ้งให้แก่รัฐเจ้าของธงทราบ และอาจ

จะแจ้งให้ FAO ทราบ รัฐเจ้าของท่าจะต้องแสดงหลักฐานสนับสนุนทั้งหมด และอาจแสดง หลักฐานเช่นว่านี้แก่ FAO ด้วยก็ได้ และ FAO จะไม่เผยแพร่ข้อมูลเช่นว่านั้นจนกว่ารัฐเจ้าของ ธงจะได้สอบสวนต่อข้อกล่าวหาและพยานหลักฐานที่ได้รับ หรือรัฐเจ้าของธงอาจทำการคัดค้าน ต่อกรณีดังกล่าวก็ได้" 48

3.2.3 บทบาท หน้าที่ และ ผลกระทบของรัฐที่มิใช่คู่ภาคี (Non-Parties)

การที่รัฐจะผูกพันภายใต้กฎหมายระหว่างประเทศก็ต่อเมื่อรัฐนั้นเช้าร่วม ผูกพันตามสนธิสัญญา หรือความตกลงระหว่างประเทศ การที่รัฐมิได้เข้าร่วมต่อความตกลง ระหว่างประเทศที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงที่กำหนดขึ้น โดยรัฐต่าง ๆก็ดี หรือองศ์การประมงในระดับระหว่างประเทศ ระดับภูมิภาค หรือระดับอนุภูมิ ภาคก็ดี รัฐก็ไม่จำด้องมีพันธกรณีในการปฏิบัติตามความตกลงเช่นว่านั้น อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 มาตรา 87 ได้กำหนดว่า รัฐทุกรัฐ มีเสรีภาพในการทำประมงทะเลหลวง และเมื่อพิจารณาประกอบกับมาตรา 119(3) ได้ กำหนดไว้ว่า ให้รัฐที่เกี่ยวข้องประกันว่ามาตรการในการอนุรักษ์และการอนุวัติการตามมาตร การนั้นไม่เป็นการเลือกประติบัติในรูปแบบหรือตามข้อเท็จจริงต่อชาวประมงของรัฐใด ๆ ดังนั้น รัฐที่มิได้เข้าเป็นภาคีต่อความตกลงระหว่างประเทศเกี่ยวกับการอนุรักษ์และจัดการ ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงก็มิต้องมีหน้าที่ให้ความร่วมมือในการอนุรักษ์และจัดการ ทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง คำถามที่น่าพิจารณาก็คือ หากรัฐที่มิใช่คู่ภาคืไม่ยอมให้ความ ร่วมมือในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงจะทำอย่างไร เพราะการ อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงถือเป็นหน้าที่ของรัฐทุกรัฐ และมาตรการใน การอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงจะสัมฤทธิ์ผลได้ก็โดยอาศัยความร่วมมือ ของรัฐทุกรัฐในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง

Each Party, where it has reasonable grounds to believe that a fishing vessel not entitled to fly its flag has engaged in any activity that undermines the effectiveness of international conservation and management measures, shall draw this to the attention of the flag State concerned an may, as appropriate, draw it to the attention of FAO. It shall provide the flag State with full supporting evidence and may provide FAO with a summary of such evidence. FAO shall not circulate such information until such time as the flag State has had an opportunity to comment on the allegation and evidence submitted, or to object as the case may be.

⁴⁸ Article 8 (b) of the Agreement

ความตกลงฯ ฉบับนี้มุ่งประสงค์ที่จะหยุดยั้งกิจกรรมของเรือประมงของรัฐที่มิใช่ คู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้ เพราะเรือประมงของรัฐที่มิใช่คู่ภาคี มักกระทำการฝ่าฝืนต่อ มาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง โดยเฉพาะกรณีของเรือประมงที่ ทำการจดทะเบียนเปลี่ยนธงชาติของเรือจากรัฐคู่ภาคีความตกลงระหว่างประเทศเกี่ยวกับการ อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง เป็นรัฐที่มิใช่คู่ภาคีตามความตกลง เช่นว่า นั้น ทำให้มาตรการในการอนุรักษ์และจัดการเสื่อมเสียไปได้ ดังนั้นความตกลงฯ ฉบับนี้จึงได้มี บทบัญญัติเกี่ยวกับรัฐที่มิใช่คู่ภาคี ดังต่อไปนี้

ในกรณีของรัฐที่มิได้เข้าเป็นภาคีของความตกลงฉบับนี้ ได้มีการบัญญัติเอาไว้ให้ รัฐคู่ภาคีส่งเสริมให้รัฐที่มิใช่คู่ภาคีแห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ยอมรับความตกลงฉบับนี้ และนำ เอาบทบัญญัติแห่งความตกลงฉบับนี้ไปบัญญัติเป็นกฎหมายและกฎเกณฑ์ภายในของรัฐที่มิใช่ คู่ภาคีแห่งความตกลงๆ ฉบับนี้ และรัฐคู่ภาคีจะต้องร่วมมือกันตามความตกลงฉบับนี้ และ กฎหมายระหว่างประเทศ ในการหยุดยั้งเรือประมงที่ชักธงของรัฐที่มิใช่คู่ภาคีว่าจะไม่กระทำ การใดอันเป็นการเสื่อมเสียต่อความมีประสิทธิภาพของมาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่าง ประเทศ นอกจากนี้ รัฐคู่ภาคีจะต้องแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างกันไม่ว่าโดยตรงหรือผ่าน FAO เกี่ยวกับกิจกรรมของเรือประมงที่ชักธงของรัฐที่มิใช่คู่ภาคีแห่งความตกลงๆ ฉบับนี้ อันเป็นการ เสื่อมเสียต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ (มาตรา 8 (1) และ (2) และ (3) 19

⁴⁹Article 8 of the Agreement

⁸⁽¹⁾ The Parties shall encourage any State not party to this Agreement to accept this Agreement and shall encourage any non-Party to adopt laws and regulations consistent with the provisions of this Agreement.

⁸⁽²⁾ The Parties shall cooperate in a manner consistent with this

Agreement and with international law to the end that fishing vessels entitled to fly the
flags of non-Parties do not engage in activities that undermine the effectiveness of
international conservation and management measures.

⁸⁽³⁾ The Parties shall exchange information amongst themselves, either directly or through FAO, with respect to activities of fishing vessels flying the flags of non-Parties that undermine the effectiveness of international conservation and management measures.

จากบทบัญญัติตามความตกลงฯ ฉบับนี้จะเห็นได้ว่า เรือประมงซึ่งชักธงของรัฐที่ มิใช่คู่ภาคีแห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ จะถูกบังคับทางอ้อมให้ต้องยอมรับและดำเนินการให้เป็น ไปตามมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง เกี่ยวกับการควบคุมเรือ ประมงที่ทำประมงในทะเลหลวงมิให้บั่นทอนความมีประสิทธิภาพของมาตรการเช่นว่านั้น

มิฉะนั้น หากปรากฏว่ากิจกรรมของเรือประมงที่ชักธงของรัฐที่มิใช่คู่ภาคีฝ่าฝืน ต่อมาตรการอนุรักษ์ และจัดการระหว่างประเทศอาจถูกรัฐคู่ภาคีของความตกลงฯ ฉบับนี้ หรือ เป็นสมาชิกขององค์การประมงในระดับโลก ภูมิภาค หรืออนุภูมิภาค ใช้มาตรการหยุดยั้งกิจ กรรมของเรือประมงเช่นว่านั้นได้ ดังนั้นจึงเห็นได้ว่าความตกลงฯ ฉบับนี้มีผลกระทบทางอ้อม แก่เรือประมง ที่ชักธงของรัฐที่มิใช่คู่ภาคี

3.2.4 ระบบหรือกลไกของความร่วมมือระหว่างรัฐคู่ภาคีตามความตกลงฯ

มาตรการในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง โดย เฉพาะการควบคุมเรือประมงที่ทำการประมงในทะเลหลวงให้ปฏิบัติการสอดคล้องกับมาตร การอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวงนั้นไม่อาจที่จะกระทำได้อย่างมีประสิทธิ ภาพ หากขาดความร่วมมือของรัฐต่างๆ ในสังคมระหว่างประเทศ เพราะมาตรการอนุรักษ์และ จัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง มิอาจที่กระทำได้โดยรัฐใดรัฐหนึ่ง ความร่วมมือระหว่าง รัฐต่างๆ โดยเฉพาะรัฐคู่ภาคี จึงเป็นสิ่งที่จำเป็นและสำคัญอย่างยิ่ง โดยความร่วมมือระหว่างรัฐ นั้น อาจกระทำโดยผ่านองค์การระหว่างประเทศ เช่น FAO, องค์การประมงส่วนภูมิภาค หรือ อนุภูมิภาคในบริเวณต่างๆ ที่รัฐแต่ละรัฐตั้งอยู่ หรือรัฐอาจร่วมมือกันในระดับทวิภาคีก็ได้ (อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายระหว่างประเทศ ค.ศ. 1982 มาตรา 118 และ 117 โดยลำดับ)

ความร่วมมือระหว่างรัฐคู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนดเอาไว้ใน อารัมภบทว่า ภายใต้กฎหมายระหว่างประเทศตามที่ปรากฏอยู่ในอนุสัญญาสหประชาชาติว่า ด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 ให้รัฐทั้งปวงมีหน้าที่ที่จะนำเอามาตรการจำเป็นสำหรับการ อนุรักษ์ทรัพยากรมีชีวิตที่เกี่ยวข้อง หรือร่วมมือกับรัฐอื่นในการนำเอามาตรการเช่นว่านั้นมาใช้ แก่คนชาติของตน⁵⁰ และในมาตรา 5 ได้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับความร่วมมือระหว่างประเทศของ รัฐคู่ภาคีต่างๆ ตามความตกลงฉบับนี้ และในมาตรา 7 ได้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับความร่วมมือ ของประเทศกำลังพัฒนา

คำถามที่เกิดขึ้นก็คือ ภายใต้ความตกลงฉบับนี้ได้กำหนดให้รัฐคู่ภาคีร่วม มือกันในเรื่องอะไรบ้าง จากการศึกษาบทบัญญัติเกี่ยวกับความตกลงฯ ฉบับนี้ในมาตรา 5 (1) จะเห็นว่า ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนดให้รัฐคู่ภาคีจะต้องร่วมมือกันในเรื่องต่างๆ ดังเช่น การร่วมมือกันในการนำความตกลงฯ ฉบับนี้ไปบังคับใช้ หมายถึงการนำเอาหลักการที่ปรากฏ ตามความตกลงฯ ฉบับนี้ไปบัญญัติเป็นกฎหมายภายใน รวมถึง การแลกเปลี่ยนข้อมูล รวมถึง พยานหลักฐานซึ่งเกี่ยวข้องกับกิจกรรมของเรือประมงเพื่อที่จะช่วยให้รัฐเจ้าของธงสามารถที่จะ จำแนกเรือประมงที่ชักธงของตน ซึ่งตนได้รับรายงานว่าได้กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการ อนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ เพื่อที่รัฐเจ้าของธงจะได้ปฏิบัติตามพันธกรณีตามมาตรา 3 ว่าด้วยเรื่องของความรับผิดชอบของรัฐเจ้าของธง รับ รัฐคู่ภาคีจะต้องร่วมมือกันโดยเฉพาะ ระหว่างรัฐเจ้าของท่า และรัฐเจ้าของตามความตกลงฉบับนี้ มาตรา 5 (2) กรณีของความร่วม มือระหว่างรัฐเจ้าท่าและรัฐเจ้าของธงได้ทำการศึกษาไปแล้วในข้อ 3.2.2 เกี่ยวกับบทบาทและ หน้าที่ของรัฐเจ้าของท่า นอกจากนี้รัฐคู่ภาคีจะต้องทำความตกลงหรือการจัดทำความช่วยเหลือ ระหว่างกัน ทั้งในระดับโลก ภูมิภาค หรืออนุภูมิภาค เพื่อที่จะสนับสนุนให้เกิดผลสำเร็จของ

The Parties shall cooperate as appropriate in the implementation of this Agreement, and shall, in particular, exchange information, including evidentiary material, relating to activities of fishing vessels in order to assist the flag State in identifying those fishing vessels flying its flag reported to have engaged in activities undermining international conservation and management measures, so as to fulfil its obligations under Article III.

⁵⁰ Preamable of the Agreement

[&]quot;Further recognizing that under international law as reflected in the United Nations convention, all States have the duty to take, or to cooperate with other states in taking, such measures for their respective nationals as may be necessary for the conservation of the living resources of the high seas"

⁵¹Article 5 (1) of the Agreement

เป้าหมายแห่งความตกลงฉบับนี้⁵² อันหมายถึง การกำหนดให้รัฐเจ้าของธงมีความรับผิดชอบ ต่อเรือประมงที่ชักธงชาติตนที่ทำประมงในทะเลหลวง รวมถึงการให้อนุญาตในการทำประมงโดยรัฐเจ้าของธงต่อเรือประมงที่ชักธงของตน ในขณะเดียวกันให้เสริมสร้างความร่วมมือ ระหว่างประเทศและสร้างความโปร่งใสโดยการแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับการทำประมงในทะเล หลวง

นอกจากรัฐภาคีจะต้องร่วมมือกันในเรื่องดังกล่าวแล้ว รัฐคู่ภาคีจะต้องร่วม มือกันในการหยุดยั้งเรือประมงที่ชักธงของรัฐที่มิใช่คู่ภาคีมิให้กระทำการฝ่าฝืนต่อมาตรการ อนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง และจะต้องร่วมมือกันในการแลกเปลี่ยนข้อ มูลระหว่างรัฐคู่ภาคีด้วยกันโดยตรงหรือผ่าน FAO เกี่ยวกับกิจกรรมของเรือประมงที่ชักธงของ รัฐที่มิใช่ภาคีของความตกลงฯ ฉบับนี้ (มาตรา 8(2)(3))

- กรณีที่รัฐคู่ภาคีเป็นรัฐกำลังพัฒนา

รัฐกำลังพัฒนานั้นเป็นประเทศที่สมควรได้รับความช่วยเหลือจากรัฐคู่ภาคี อื่น ซึ่งเป็นประเทศที่พัฒนาแล้ว และจากองค์การประมงในระดับภูมิภาค และอนุภูมิภาค รวม ถึงจาก FAO เพื่อที่รัฐกำลังพัฒนาที่เป็นคู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้จะได้ปฏิบัติตามพันธ กรณีแห่งความตกลงฉบับนี้ได้อย่างเต็มที่⁵³

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนดให้คู่ภาคีจะต้องร่วมมือกันทั้งในระดับโลก ภูมิภาค และอนุภูมิภาค ตามที่เหมาะสมโดยความช่วยเหลือจาก FAO และองค์การระหว่าง

The Parties shall when and as appropriate, enter into cooperative agreements or arrangements of mutual assistance on a global, regional, subregional or bilateral basis so as to promote the achievement of the objectives of this Agreement.

⁵²Article 5 (3) of the Agreement

⁵³ Preamble of the Agreement

[&]quot;Acknowledging the right and interest of all States to develop their fishing sectors in accordance with their national policies, and the need to promote cooperation with developing countries to enhance their capabilities to fulfil their obligations under this Agreement"

ประเทศ หรือองค์การส่วนภูมิภาค ในการให้ความช่วยเหลืออันรวมถึงความช่วยเหลือทางด้าน เทคนิคต่อรัฐคู่ภาคีที่เป็นประเทศกำลังพัฒนาด้วย⁵⁴

การที่ความตกลงฯ ได้มีบัญญัติเอาไว้เช่นนี้ ก็เพราะว่าประเทศกำลังพัฒนา นั้นขาดแคลนเงินทุน และเทคโนโลยีที่ทันสมัย โดยเฉพาะเทคโนโลยีที่ใช้ในการควบคุม ตรวจ สอบ และติดตาม (MCS) ที่จะต้องอาศัยเงินทุนและความเชี่ยวชาญทางเทคนิคที่ก้าวหน้าใน การควบคุม ตรวจสอบ และติดตาม เรือประมงของรัฐกำลังพัฒนาที่ทำประมงในทะเลหลวง ซึ่งได้ฝ่าฝืนต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำในทะเลหลวง การที่ความตกลงฯ ได้บัญญัติเอาไว้เช่นนี้นั้น จึงเป็นการเหมาะสมอย่างยิ่ง และเป็นการกระตุ้นและส่งเสริมให้ ประเทศกำลังพัฒนาเข้าเป็นภาคีต่อความตกลงฯ ฉบับนี้มากขึ้นนั่นเอง

3.4 บทบาทและหน้าที่ขององค์การประมงในระดับโลก ระดับภูมิภาค หรือระดับ อนุภูมิภาคตามความตกลงฯ

บทบาทและหน้าที่ขององค์การประมงทั้งในระดับโลก ภูมิภาคหรืออนุภูมิ ภาคเป็นหน่วยงานที่สำคัญในการใช้มาตรการในการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรสัตว์น้ำใน ทะเลหลวง ด้วยเหตุผลสืบเนื่องมาจากบทบัญญัติของอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมาย ทะเล ค.ศ. 1982 มาตรา 118 ที่กำหนดเอาไว้ว่า ในการอนุรักษ์ทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเล หลวงเป็นหน้าที่ของรัฐทั้งปวง ที่จะต้องให้ความร่วมมือกันในการกำหนดมาตรการในการอนุรักษ์ทรัพยากรที่มีชีวิตในทะเลหลวง รัฐต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการทำประมงเหล่านี้ ร่วมกัน จัดตั้งองค์การประมงในระดับภูมิภาค หรือภูมิภาคตามความเหมาะสม

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนดบทบาทและหน้าที่ขององค์การประมงทั้งใน ระดับโลก ภูมิภาค หรืออนุภูมิภาคเอาไว้ 2 หน่วยงานด้วยกัน จึงจะขอทำการศึกษาต่อไปดังนี้

ก. บทบาทและหน้าที่ขององค์การประมงในระดับโลก ภูมิภาค หรืออนุ ภูมิภาค ตามความตกลงฯ

The Parties shall cooperate, at a global, regional, subregional or bilateral level, and, as appropriate, with the support of FAO and other international or regional organizations, to provide assistance, including technical assistance, to Parties that are developing countries in order to assist them in fulfilling their obligations under this Agreement.

⁵⁴ Article 7 of the Agreement

บทบาทและหน้าที่ขององค์การประมงในระดับโลก ภูมิภาค หรืออนุ ภูมิภาคตามความตกลงฯ ฉบับนี้ได้มีบัญญัติเอาไว้ในอารัมภบทว่า "ให้รัฐต่าง ๆ ที่มิได้เข้าร่วม ในองค์การประมงทั้งในระดับโลก ภูมิภาค และอนุภูมิภาค หรือข้อตกลงใด ๆ ให้เข้าร่วมกับ องค์การประมงหรือข้อตกลงเช่นว่านั้น เพื่อที่จะมุ่งให้เกิดการปฏิบัติตามมาตรการอนุรักษ์และ จัดการระหว่างประเทศ และในมาตรา 5 (3) ได้มีการกำหนดเอาไว้ว่า "ให้คู่ภาคีเข้าร่วมใน ข้อตกลงที่เกี่ยวกับความร่วมมือ หรือการจัดทำความช่วยเหลือระหว่างกัน ทั้งในระดับโลก ภูมิภาค หรือทวิภาคี เพื่อที่จะทำให้วัตถุประสงค์ของความตกลงฯ ฉบับนี้บรรลุผล" นอกจาก นี้ในมาตรา 6 (4)(10) ได้มีการกำหนดให้ FAO ทำการแลกเปลี่ยนข้อมูลกับองค์การประมง ทั้งในระดับโลก ภูมิภาค หรืออนุภูมิภาค และในมาตรา 6 (11) กำหนดให้คู่ภาคีแลกเปลี่ยน ข้อมูลที่เกี่ยวกับการนำเอาความตกลงฯ ฉบับนี้ไปปฏิบัติโดยผ่านทาง FAO และองค์การ

The Parties shall, when and as appropriate, enter into cooperative agreements or arrangements of mutual assistance on a global, regional, subregional or bilateral basis so as to promote the achievement of the objectives of this Agreement.

⁵⁵ Preamble of the Agreement

[&]quot;Calling upon States which do not participate in global, regional or subregional fisheries organizations or arrangements to join or, as appropriate, to enter into understandings with such organizations or with parties to such organizations or arrangements with a view to achieving compliance with international conservation and management measures".

⁵⁶ Article 5(3) of the Agreement

⁵⁷ Article 6(4)(10) and Article 6(10) of the Agreement

⁶⁽⁴⁾ FAO shall circulate periodically the information provided under paragraphs 1, 2, and 3 of this Article to all Parties, and, on request, individually to any Party. FAO shall also, subject to any restrictions imposed by the Party concerned regarding the distribution of information, provide such information on request individually to any global, regional or subregional fisheries organization

⁶⁽¹⁰⁾ FAO shall circulate promptly the information provided under paragraphs 5, 6, 7, 8 and 9 of this Article to all Parties, and, on request, individually to any Party. FAO shall also, subject to any restrictions imposed by the Party concerned regarding the distribution of information, provide such information promptly on request individually to any global regional or subregional fisheries organization.

ประมงในระดับโลก ภูมิภาค หรืออนุภูมิภาค⁵⁸ อีกทั้งมาตรา 7 แห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ได้ กำหนดให้คู่ภาคีร่วมมือกันทั้งในระดับโลก ระดับภูมิภาค หรือระดับอนุภูมิภาค หรือระดับทวิ ภาคีในการให้ความช่วยเหลือแก่ประเทศกำลังพัฒนาที่เป็นคู่ภาคีแห่งความ ตกลงฯ ฉบับนี้ เพื่อที่จะช่วยเหลือแก่ประเทศกำลังพัฒนาในการปฏิบัติตามพันธกรณีภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้

ข. บทบาทและหน้าที่ของ FAO ตามความตกลงฯ

องค์การอาหารและเกษตรแห่งสหประชาชาติ หรือ FAO เป็นองค์การ ระหว่างประเทศที่สำคัญอย่างมาก ภายใต้ความตกลงฯ ฉบับนี้ เพราะ FAO เป็นผู้ผลักดันให้ เกิดความตกลงฯ ฉบับนี้ขึ้น ดังนั้นบทบาทและหน้าที่ของ FAO ตามมาตรา 6 ภายใต้ความตก ลงฯ ฉบับนี้จึงใต้กำหนดให้ FAO เป็นศูนย์กลางในการแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยวกับเรือประมง ของรัฐคู่ภาคี ตลอดจนข้อมูลอื่นใดเกี่ยวกับกิจกรรมการประมงของเรือประมงของรัฐคู่ภาคี อัน รวมถึง เรือประมงของรัฐที่มิใช่คู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้ด้วย FAO จะทำหน้าที่ในการจัด เก็บ รวบรวม และเผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเรือประมงของรัฐคู่ภาคี หรือองศ์การประมง ส่วนภูมิภาค หรืออนุภูมิภาคที่ร้องขอข้อมูลเช่นว่านั้นจาก FAO

คำถามที่เกิดขึ้นก็คือ ข้อมูลต่าง ๆที่เกี่ยวข้องกับเรือประมงนั้นได้แก่ข้อมูล ในเรื่องอะไรบ้าง และในการแลกเปลี่ยนข้อมูลนั้นมีใครเกี่ยวข้องบ้าง เพื่อที่จะทำการศึกษา ประเด็นดังกล่าวจึงขอนำเสนอตารางแสดงบทบาทและหน้าที่ของ FAO กับบทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีต่อ FAO ตามความตกลงฯ เพื่อที่จะได้ทราบว่าข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับเรือ ประมง มีอะไรบ้าง และในการแลกเปลี่ยนข้อมูลนั้นมีใครเป็นผู้ที่เกี่ยวข้อง

The Parties shall exchange information relating to the implementation of this Agreement, including through FAO and other appropriate global, regional and subregional fisheries organizations.

The Parties shall cooperate, at a global, regional, subregional or bilateral level, and, as appropriate, with the support of FAO and other international or regional organizations, to provide assistance, including technical assistance, to Parties that are developing countries in order to assist them in fulfilling their obligations under this Agreement.

⁵⁸Article 6(11) of the Agreement

⁵⁹Article 7 of the Agreement

ตารางแสดงบทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีต่อ FAO กับบทบาท และหน้าที่ของ FAO ตามความ ตกลงฯ ฉบับนี้

บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีต่อ FAO ตาม	บทบาทและหน้าที่ของ FAO ตามความตกลงฯ
ความตกลงฯ	
 บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีตามมาตรา 6 (1) คู่ภาคีจะด้องให้ข้อมูลเกี่ยวกับเรือ ประมงแก่ FAO ดังต่อไปนี้ ก. ชื่อของเรือประมง หมายเลขทะเบียน ชื่อเดิม (ถ้าทราบ) และท่าเรือจด ทะเบียน ข. ธงชาติเดิม (ถ้ามี) ค. สัญญาณเรียกทางวิทยุระหว่าง ประเทศ (ถ้ามี) ง. ชื่อและที่อยู่ของเจ้าของ จ. สถานที่และวันที่ต่อเรือ 	1. บทบาทและหน้าที่ของ FAO ตามมาตรา 6 (4) FAO จะต้องเผยแพร่ข้อมูลในข้อ 1 2 และ 3 ให้แก่คู่ภาคีทั้งปวง และหากได้รับการร้อง ของ FAO จะเผยแพร่ข้อมูลเช่นว่านั้นให้แก่คู่ ภาคีที่ร้องขอข้อมูลเช่นว่า เป็นการส่วนตัว ในกรณีที่มีข้อจำกัดเกี่ยวกับเผยแพร่ กำหนดขึ้นโดยคู่ภาคี FAO จะต้องแสดงข้อมูล เช่นว่านั้นเมื่อได้รับการร้องขอเป็นการส่วนตัว ต่อองค์การประมงในระดับโลก ภูมิภาค หรือ อนุภูมิภาค
ฉ. ชนิดของเรือประมง	
ช. ขนาดความยาวของเรือ	
2. บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีตามมาตรา 6 (2) คู่ภาคีจะต้องให้ข้อมูลเพิ่มเดิมเกี่ยว	
(2) พูภาพจะต่อง เหช่อมูลเพมเตมเก่ย ว กับเรือประมง แต่ละลำที่คู่ภาคีได้มีการจัด	
ทำบันทึกของเรือประมงแก่ FAO ดังต่อ	
ไปนี้	
ก. ชื่อและที่อยู่ของผู้ดำเนินการ (ผู้จัด การ) (ถ้ามี)	
ข. ชนิดของวิธีการทำประมง	
ค. อัตรากินน้ำลึก (moulded depth)	
ง. ความกว้างของเรือ (beam)	
จ. ขนาดตันกรอสของเรือ	
ฉ. กำลังของเครื่องยนต์	~
3. หากมีการแก้ไขข้อมูลตามที่ปรากฏในข้อ	
1 และ 2 ให้คู่ภาคีทำการแจ้งแก่ FAO	
โดยทันที (มาตรา 6 (3))	

บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีต่อ FAO ตาม ความตกลงฯ

- 4. บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีตามมาตรา 6 (4) คู่ภาคีจะต้องแจ้งแก่ FAO โดยทันทีใน กรณีที่
 - ก. มีการเพิ่มเติมใดๆ ในบันทึกของเรือ ประมง
 - ข. มีการลบชื่อออกจากบันทึกของเรือ ประมง ด้วยเหตุผลดังต่อไปนี้
 - 1. การที่เจ้าของเรือหรือผู้ดำเนินการ สละสิทธิ์โดยสมัครใจหรือการไม่ต่อ อายุใบอนุญาตให้ทำประมงแก่เรือ าไระมง
 - 2. การเพิกถอนใบอนุญาตให้ทำ ประมงที่ออกให้แก่เรือประมงตาม มาตรา 3 (8)
 - 3. ข้อเท็จจริงที่ว่า เรือประมงเช่นว่า นั้นไม่ชักธงชาติตน
 - 4. การทิ้งเรือ การปลดประจำการ หรือการสูญเสียเรือประมงเช่นว่า นั้น
 - 5. เหตุผลอื่นใดนอกเหนือจากกรณี ข้างดัน
- 5. ตามมาตรา 6(6) ในการที่คู่ภาคีจะต้องให้ ข้อมูลแก่ FAO กรณีที่คู่ภาคีไต้ลบชื่อเรือ ประมงออกจากบันทึกของเรือประมง (ตามมาตรา 6(5)(ข)) คู่ภาคีเช่นว่านั้น จะต้องระบุเหตุผลตามที่ได้บัญญัติเอาไว้
- 6. บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีตามมาตรา 6(7)

บทบาทและหน้าที่ของ FAO ตามความตกลงฯ

4. บทบาทและหน้าที่ของ FAO ตามมาตรา 6 (10)

FAO จะต้องเผยแพร่ข้อมูลตามที่ปรากฏ ในมาตรา 6 (5) (6) (7) (8) และ (9) โดย ทันทีแก่คู่ภาคีทั้งปวง และหากได้มีการร้องขอ FAO จะเผยแพร่ข้อมูลเช่นว่านั้นให้แก่คู่ภาคีที่ ร้องขอ ข้อมูลเช่นว่านั้นเป็นการส่วนตัว

ในกรณีที่มีข้อจำกัดเกี่ยวกับการเผยแพร่ ข้อมูลที่ได้มีการกำหนดขึ้น โดยคู่ภาคี FAO จะ ด้องแสดงข้อมูลเช่นว่านั้น โดยทันที เมื่อได้รับ การร้องขอเป็นการส่วนตัวจากองค์การประมง ระหว่างประเทศ ภูมิภาค และอนุภูมิภาค

VITAN (VIE)	
บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีต่อ FAO ตาม	บทบาทและหน้าที่ของ FAO ตามความตกลงฯ
ความตกลงฯ	
ก. ข้อยกเว้นใด ๆ ที่คู่ภาคีได้ให้แก่เรือ	
ประมงตามมาตรา 2(2) แห่งความ	
ตกลงฉบับนี้ รวมถึงจำนวนและชนิด	
ของเรือประมงที่เกี่ยวข้อง และบริเวณ	
ทางภูมิศาสตร์ที่เรือประมงนั้นทำการ	
ประมงและ	
ข. ความตกลงใด ๆ ที่ได้มีการจัดทำขึ้น	
ตามมาตรา 2(3) แห่งความตกลงฯ ฉบับนี้	
7. บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีตามมาตรา	
6(8)	
กรณีที่เรือประมงซึ่งได้ฝ่าฝืนต่อมาตรการ	
อนุรักษ์และจัดการระหว่างประเทศ บทบาท	
และหน้าที่ของคู่ภาคีตามมาตรานี้แบ่งเป็น 2	
กรณีคือ	
ก. กรณีเรือประมงที่ชักธงของตนที่ฝ่าฝืน	
ต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่าง	
ประเทศ กรณีนี้คู่ภาคีจะต้องทำรายงานถึง	
FAO โดยทันที เกี่ยวกับข้อมูลทั้งหมดที่เกี่ยว	
โยงกับกิจกรรมของเรือประมงที่ชักธงของตน	
ซึ่งได้ฝ่าฝืนต่อประสิทธิภาพของมาตรการ	
อนุรักษ์ และจัดการระหว่างประเทศ ในรายงาน	
นั้นจะต้องจำแนกถึงเรือประมงหรือเรือที่เกี่ยว	
ข้อง ตลอดจนมาตรการต่าง ๆ ที่คู่ภาคีได้บังคับ	
แก่เรือในกิจกรรมประมง รายงานที่เกี่ยวกับ	
มาตรการที่กระทำไปโดยรัฐอาจอยู่ภายใต้ข้อ	
จำกัดของกฎหมายภายในเกี่ยวกับความลับ	
โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การไม่เปิดเผยถึงมาตรการ	
ที่ยังไม่ยุติ	

,	บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีต่อ FAO ตาม	บทบาทและหน้าที่ของ FAO ภาพความตกลงฯ
	ความตกลงฯ	
8.	กรณีเรือประมงที่มิได้ชักธงของตนที่ฝ่าฝืน	
	ต่อมาตรการอนุรักษ์และจัดการระหว่าง	
	ประเทศ คู่ภาคีจะต้องแจ้งให้รัฐเจ้าของธง	
	ทราบหากมีมูลเหตุอันควรเชื่อได้ว่า เรือ	
	เช่นว่านั้นเข้าร่วมในกิจกรรมซึ่งฝ่าฝืนต่อ	
	ความมีประสิทธิภาพของมาตรการอนุรักษ์	
	และจัดการระหว่างประเทศ และอาจจะ	
	แจ้งให้ FAO ทราบ หากเห็นว่าเหมาะสม	
	คู่ภาคีจะต้องแสดงพยานหลักฐานสนับ	
	สนุนว่าได้มีการกระทำความผิดเกิดขึ้น	
	และอาจแสดงพยานหลักฐานเช่นว่านั้น	
	แก่ FAO ก็ได้ FAO จะต้องเผยแพร่ข้อมูล	
	เช่นว่านั้น จนกว่ารัฐเจ้าของธงจะได้สอบ	
	สวนต่อข้อกล่าวหาและพยานหลักฐานที่ได้	
	รับหรือเจ้าของธงอาจทำการคัดค้านต่อ	
	กรณีดังกล่าวก็ได้	
9.	บทบาทและหน้าที่ของคู่ภาคีตามมาตรา	
	6(1) คู่ภาคีจะต้องแลกเปลี่ยนข้อมูลเกี่ยว	
	กับการนำเอาความตกลงฯ ฉบับนี้ไปบังคับ	
	ใช้โดยผ่าน FAO และองค์การประมงระดับ	
	ระหว่างประเทศ ระดับภูมิภาค และอนุภูมิ	
	ภาคที่เหมาะสม	

3.5 การระงับข้อพิพาทตามความตกลงเพื่อส่งเสริมให้เรือประมงปฏิบัติตาม มาตรการอนุรักษ์และจัดการทรัพยากรในทะเลหลวง

โดยหลักการในทางกฎหมายระหว่างประเทศแล้ว หากมีข้อพิพาทหรือการ โต้แย้งสิทธิของรัฐสมาชิก เกิดขึ้นเกี่ยวกับการนำเอาสนธิสัญญา หรืออนุสัญญาระหว่างประเทศ มาปฏิบัติหรือใช้บังคับในระหว่างรัฐสมาชิกด้วยกัน การระงับข้อพิพาทจะต้องเป็นการระงับข้อ พิพาทโดยสันติวิธี สนธิสัญญา หรืออนุสัญญาระหว่างประเทศต่าง ๆ จึงมีการกำหนดวิธีการ ระงับข้อพิพาทเอาไว้ หลากหลายวิธีด้วยกัน ไม่ว่าจะเป็นการระงับข้อพิพาทโดยสันติวิธีใด ๆ ที่ คู่กรณีเลือก การระงับข้อพิพาทที่ไม่มีผลเชิงบังคับ ซึ่งก่อให้เกิดคำตัดสินผูกพัน การระงับข้อ พิพาทที่มีผลเชิงบังคับ ซึ่งก่อให้เกิดผลผูกพัน ความตกลงฉบับนี้ ได้กำหนดวิธีการระงับข้อ พิพาทเอาไว้ในมาตรา 10 โดยมีการกำหนดวิธีการระงับข้อพิพาทเอาไว้ 3 ประการด้วยกัน ดังนี้

3.5.1 การระงับข้อพิพาทโดยการปรึกษาหารือ

การระงับข้อพิพาทประการแรกตามที่ปรากฏในมาตรา 10 (1) ได้ บัญญัติเอาไว้ว่า "คู่ภาคีอาจทำการปรึกษาหารือกับคู่ภาคีอื่นๆ เกี่ยวกับข้อพิพาทอันเกี่ยวกับ การตีความหรือการบังคับใช้บทบัญญัติแห่งความตกลงฉบับนี้ เพื่อหาข้อแก้ไขที่ทั้งสองฝ่ายพึง พอใจโดยเร็วที่สุดเท่าที่เป็นไปได้" การระงับข้อพิพาทในกรณีแรกนี้เป็นการระงับข้อพิพาทโดยการปรึกษาหารือระหว่างคู่ภาคีด้วยกัน บางครั้งการปรึกษาหารือกันก็ดูจะเป็นสิ่งที่ เหมาะสม หากรัฐคู่ภาคีปรึกษาหารือซึ่งกันและกันในการหาทางแก้ไขปัญหาหรือข้อพิพาท ร่วมกัน

3.5.2 การระงับข้อพิพาทที่ไม่มีผลเชิงบังคับ ซึ่งจะก่อให้เกิดคำตัดสินผูก พัน (Noncompulsory Procedures for the Settlement of Dispute)

พันธกรณีของรัฐในการระงับข้อพิพาทนั้นนอกจากจะระงับข้อ พิพาทโดยสันติวิธีโดยการปรึกษาหารือเพื่อหารือระหว่างคู่ภาคีระหว่างกัน เพื่อหาข้อแก้ไขที่จะ ยุติข้อพิพาทโดยเร็วที่สุดแล้วการระงับข้อพิพาทของรัฐคู่ภาคีตามความตกลงฉบับนี้ได้มี กำหนดให้เป็นพันธกรณีของรัฐคู่ภาคีที่จะต้องระงับข้อพิพาทโดยสันติวิธี ไม่ว่าจะโดยการ

Any Party may seek consultations with any other Party or Parties on any dispute with regard to the interpretation or application of the provisions of this Agreement with a view to reaching a mutually satisfactory solution as soon as possible.

⁶⁰ Article 9(1) of the Agreement

เจรจา การสอบสวน การใช้คนกลาง การไกล่เกลี่ย อนุญาโตตุลาการ การระงับข้อพิพาททาง ศาล หรือการระงับข้อพิพาทโดยสันติวิธีอื่น ตามแต่รัฐนั้นจะเลือก หากข้อพิพาทมิอาจระงับลง ได้โดย การปรึกษาหารือระหว่างคู่ภาคีด้วยกัน ภายในระยะเวลาอันเหมาะสม⁶¹ การระงับข้อ พิพาทในกรณีนี้เป็นการระงับข้อพิพาทที่ไม่มีผลเชิงบังคับซึ่งจะก่อให้เกิดคำตัดสิน ผูกพัน เช่นเดียวกับหลักกฎหมายระหว่างประเทศ ดังที่ปรากฏในกฎบัตรสหประชาชาติ⁶² หรือใน อนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982⁶³

3.5.3 การระงับข้อพิพาทที่มีผลเชิงบังคับซึ่งจะก่อให้เกิดคำตัดสินผูกพัน

(Compulsory Procedures for the Settlement of Dispute)

พันธกรณีของรัฐคู่ภาคีตามความตกลงฯ ฉบับนี้อีกประการหนึ่ง... คือ การระงับข้อพิพาทระหว่างรัฐคู่ภาคีที่มีผลเชิงบังคับที่จะก่อให้เกิดคำตัดสินผูกพัน ซึ่งเป็น ไปตามมาตรา 287 แห่งอนุสัญญาสหประชาชาติว่าด้วยกฎหมายทะเล ค.ศ. 1982 กล่าวคือ วิธีการระงับข้อพิพาทในกรณีนี้อาจใช้วิธีการระงับข้อพิพาทโดยการนำข้อพิพาทเช่นว่านั้นสู่ คณะพิจารณาระหว่างประเทศว่าด้วยกฎหมายทะเล ศาลยุติธรรมระหว่างประเทศ หรือ อนุญาโตตุลาการ เป็นต้น

⁶¹Article 9(2) of the Agreement

In the event that the dispute is not resolved through these consultations within a reasonable period of time, the Parties in question shall consult among themselves as soon as possible with a view to having the dispute settled by negotiation, inquiry, mediation, conciliation, arbitration, judicial settlement or other peaceful means of their own choice.

The parties to any dispute, the continuance of which is likely to endanger the maintenance of international peace and security, shall, first of all, seek a solution by negotiation, inquiry, mediation, conciliation, arbitration, judicial settlement, resort to regional agencies or arrangements, or other peaceful of their own choice.

⁶³Article 279 of the United Nations Convention on the Law of the Sea States Parties shall settle any dispute between them concerning the interpretation or application of this Convention by peaceful means in accordance with Article 2, paragraph 3, of the Charter of the United Nations and, to this end shall seek a solution by the means indicated in Article 33, paragraph 1, of the Charter.

⁶² Article 33(1) of the United Nations Charter

ความตกลงฉบับนี้ได้กำหนดว่า "ในกรณีที่มิอาจระงับซ้อพิพาท หากรัฐคู่ภาคีทั้งปวงยินยอมให้นำข้อพิพาทนั้นเสนอต่อ ศาลยุติธรรมระหว่างประเทศ คณะ พิจารณาระหว่างว่าด้วยกฎหมายทะเล หรืออนุญาโตตุลาการ ในกรณีที่การระงับข้อพิพาทเช่น ว่านั้นล้มเหลว รัฐคู่ภาคีจะต้องดำเนินการปรึกษาหารือและร่วมมือกันที่จะหาทางระงับข้อ พิพาท โดยอาศัยกฎเกณฑ์ระหว่างประเทศเกี่ยวกับการอนุรักษ์ทรัพยากรสัตว์น้ำ

ความตกลงฯ ฉบับนี้ได้กำหนดวิธีการระงับข้อพิพาทเอาไว้ 3 ลักษณะข้างดัน ให้คู่ภาคีเลือกใช้วิธีการระงับข้อพิพาทตาม เมื่อเกิดข้อพิพาทที่เกี่ยวกับการตี ความหรือการนำบทบัญญัติแห่งความตกลงฯ ฉบับนี้ไปบังคับใช้ โดยยึดหลักวิธีการระงับข้อ พิพาทโดยสันติวิธี