

## รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมาย

---

### ร่างประกาศ

๑. หลักเกณฑ์การคำนวณสินทรัพย์เสี่ยงต้านเครดิตของคู่สัญญาสำหรับธุกรรมอนุพันธ์
๒. หลักเกณฑ์การกำกับดูแลเงินกองทุนสำหรับกลุ่มธุรกิจทางการเงิน (ฉบับที่ ๒)

กฎหมายใหม่

แก้ไข/ปรับปรุง

ยกเลิก

หน่วยงานของรัฐผู้เสนอร่างกฎหมาย ธนาคารแห่งประเทศไทย ( ธปท.)

### ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติและแผนการปฏิรูปประเทศ

- สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ โดยปรับปรุงกฎหมายให้มีความสอดคล้องเหมาะสมสมกับบริบทต่าง ๆ ที่มีการเปลี่ยนแปลง และมีเท่าที่จำเป็น
- สอดคล้องกับแผนการปฏิรูปประเทศ ด้านกฎหมายในประเด็นปฏิรูปที่ ๑ มีกลไกให้ปรับปรุงกฎหมายให้เหมาะสมสมกับบริบทต่าง ๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป

### ส่วนที่ ๑

#### เหตุผลความจำเป็นที่ต้องตรากฎหมายและผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมาย

---

##### ๑. สภาพปัจุหา สาเหตุของปัจุหา และผลกระทบของปัจุหา

###### ๑.๑ ปัจุหาคืออะไร สาเหตุของปัจุหาคืออะไร และผลกระทบของปัจุหาคืออะไร

การทำธุกรรมอนุพันธ์ของธนาคารพาณิชย์และกลุ่มธุรกิจทางการเงิน ( ธพ. และกลุ่มธุรกิจฯ) ก่อให้เกิดความเสี่ยงต้านเครดิตของคู่สัญญา (counterparty credit risk : CCR) ซึ่งประกอบด้วยความเสี่ยงที่อาจได้รับความเสียหายจากการผิดนัดชำระหนี้ของคู่สัญญา (default risk) และความเสี่ยงที่อาจได้รับผลขาดทุนจากการปรับคุณภาพเครดิตของคู่สัญญา (credit valuation adjustment risk: CVA risk) ซึ่งความเสี่ยงดังกล่าวຍังไม่ได้สะท้อนในอันดับความน่าเชื่อถือของคู่สัญญาอนุพันธ์ และอาจส่งผลกระทบต่อฐานะความมั่นคงของ ธพ. และกลุ่มธุรกิจฯ และอาจนำไปสู่ความเสี่ยงเชิงระบบ (systemic risk) นอกจากนี้

การกำหนดราคาอนุพันธ์โดยไม่สะท้อนต้นทุนความเสี่ยงอย่างครอบคลุม ทำให้เกิดการบิดเบือนด้านราคา และอาจเกิดการเก็บกำไรในธุรกรรมที่มีราคาต่ำกว่าที่ควรจะเป็น (underpricing of risk)

นอกจากนี้ ปัจจุบัน ธพ. และกลุ่มธุรกิจฯ มีการนำธุรกรรมอนุพันธ์บางส่วนไปชำระราคาผ่าน สำนักหักบัญชีกลาง (central counterparty: CCP) ที่มีความน่าเชื่อถือและถูกกำกับดูแลจากทางการ และมีกลไกในการลดความเสี่ยง ซึ่งทำให้มีความเสี่ยงด้าน CCR ที่ลดลง แต่หลักเกณฑ์ของ ธพ. ยังไม่ได้ รองรับกรณีดังกล่าว ธพ. และกลุ่มธุรกิจฯ จึงยังไม่ได้รับการผ่อนปรนด้านการดำเนินกองทุนจากการชำระ ราคาอนุพันธ์ผ่าน CCP

### ๑.๒ เหตุใดรู้จึงควรแทรกแซงในเรื่องนี้

CVA risk เป็นความเสี่ยงที่มีนัยและยังไม่มีหลักเกณฑ์รองรับ โดยปัจจุบันระบบธนาคาร พานิชย์มีปริมาณธุรกรรมอนุพันธ์ที่ขยายตัวอย่างต่อเนื่องและมีความซับซ้อนมากขึ้น รวมถึงมีจำนวน คู่สัญญาธุรกรรมอนุพันธ์เพิ่มขึ้น ซึ่งอาจทำให้เกิดการเก็บกำไรจาก underpricing of risk ขณะที่ ธพ. และ กลุ่มธุรกิจฯ ซึ่งมีการนำธุรกรรมอนุพันธ์ไปชำระราคาผ่าน CCP มากขึ้น ยังไม่ได้รับประโยชน์ด้านการดำเนิน กองทุนจากการที่มีความเสี่ยงลดลง นอกจากนี้ ประเทศส่วนใหญ่ในระดับสากลบังคับใช้หลักเกณฑ์การ ดำเนินกองทุนเพื่อรองรับ CVA และการปรับลดความเสี่ยงจากการนำธุรกรรมไปชำระราคาผ่าน CCP แล้ว

## ๒. วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการแทรกแซง

### วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการแทรกแซงคืออะไร

เพื่อให้ ธพ. และกลุ่มธุรกิจฯ มีเงินกองทุนเพียงพอรองรับความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญาสำหรับ ธุรกรรมอนุพันธ์ที่ครอบคลุม และสะท้อนความเสี่ยงตามพัฒนาการการกำกับดูแลเพื่อรองรับคู่สัญญา ประเภทใหม่ รวมทั้งเพื่อให้เกณฑ์การกำกับดูแลมีความสอดคล้องตามมาตรฐานสากล และระบบสถาบัน การเงินมีความน่าเชื่อถือในระบบสากล

## ๓. การแก้ปัญหาในปัจจุบัน

### ๓.๑ วิธีการแก้ปัญหาที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบันคืออะไร

ปัจจุบันไม่มีวิธีการในการแก้ปัญหานี้ เนื่องจากหลักเกณฑ์การคำนวณสินทรัพย์เสี่ยงด้าน เครดิตของคู่สัญญาสำหรับธุรกรรมอนุพันธ์ปัจจุบันกำหนดให้ ธพ. และกลุ่มธุรกิจฯ ดำเนินกองทุน default risk เท่านั้น ยังไม่ได้กำหนดให้ดำเนินกองทุนรองรับ CVA risk และไม่ได้กำหนดปริมาณ เงินกองทุนที่ต้องดำเนินการรองรับ default risk สำหรับคู่สัญญาที่เป็น CCP เป็นการเฉพาะ

### ๓.๒ ต่างประเทศแก้ปัญหานี้อย่างไร (ถ้ามี) และการดำเนินการดังกล่าวเหมาะสมกับสังคมไทยหรือไม่ อย่างไร

ผู้กำกับดูแลในต่างประเทศส่วนใหญ่ในกลุ่ม EMEAP ซึ่งเป็นกลุ่มของธนาคารกลางในภูมิภาคเอเชียตะวันออกและแปซิฟิก ได้แก่ ออสเตรเลีย ย่องกง สิงคโปร์ ได้บังคับใช้หลักเกณฑ์ CVA และเงินกองทุนสำรองคู่สัญญาประเภท CCP แล้ว

ทั้งนี้ ธปท. ได้ศึกษาความเหมาะสมในการนำหลักเกณฑ์ดังกล่าวมาใช้กับสถาบันการเงินไทย โดยเห็นว่าสถาบันการเงินมีการทำธุรกรรมอนุพันธ์เพิ่มมากขึ้น และมีความเสี่ยงของคู่สัญญาที่เกิดจากการทำธุรกรรมดังกล่าว รวมถึงความเสี่ยงที่อาจเกิดความเสียหายจากการปรับคุณภาพเครดิตของคู่สัญญา รวมทั้งได้ศึกษาเหตุการณ์การปรับคุณภาพเครดิตในอดีต และวิเคราะห์ผลกระทบของการนำหลักเกณฑ์ดังกล่าวมาใช้อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การปรับปรุงหลักเกณฑ์และการบังคับใช้มีความสอดคล้องเหมาะสมกับบริบทต่าง ๆ ในไทย โดยพิจารณาในหลายมิติ ทั้งความสามารถในการสะท้อนความเสี่ยง ประโยชน์ที่เกี่ยวกับกับต้นทุน รวมถึงระยะเวลาที่เริ่มบังคับใช้

### ๔. การรับฟังความคิดเห็น

- ได้รับฟังความคิดเห็นของผู้เกี่ยวข้องแล้ว
- ได้นำผลการรับฟังความคิดเห็นมาประกอบการวิเคราะห์ผลกระทบแล้ว

### ๕. ความสัมพันธ์หรือความใกล้เคียงกับกฎหมายอื่น

ร่างกฎหมายนี้มีความสัมพันธ์หรือใกล้เคียงกับกฎหมายอื่นหรือไม่ อย่างไร

ร่างกฎหมายที่เสนอไม่มีความสัมพันธ์หรือใกล้เคียงกับกฎหมายอื่น

### ๖. ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นจากกฎหมาย

๖.๑ กฎหมายนี้จำกัดสิทธิหรือเสรีภาพ หรือก่อให้เกิดหนี้ที่หรือภาระอะไรแก่ครัวบ้าง.

ร่างกฎหมายนี้มีได้จำกัดสิทธิเสรีภาพแก่บุคคลใด แต่ส่งผลให้ ธพ. และกลุ่มธุรกิจฯ มีต้นทุนในการดำเนินกองทุนเพิ่มขึ้นสอดคล้องตามความเสี่ยงที่มี และอาจทำให้คู่สัญญาของ ธพ. และกลุ่มธุรกิจฯ มีต้นทุนในการทำธุรกรรมอนุพันธ์ที่สูงขึ้นตามราคาที่สะท้อนความเสี่ยงที่ครอบคลุมมากขึ้น

๖.๒ มีมาตรการป้องกัน แก้ไข คุ้มครอง หรือเยียวยาให้แก่ผู้ได้รับผลกระทบตาม ๖.๑

อย่างไร

ธปท. มีการเปิดรับฟังความคิดเห็นจากการจัด focus group และประชาชนเป็นการทั่วไป เพื่อรับฟังผลกระทบและปรับปรุงร่างประกาศดังกล่าว และได้กำหนดแนวทางลดผลกระทบ โดยกำหนดให้ใช้หลักเกณฑ์

ดังกล่าวสำหรับคู่สัญญาที่เป็นสถาบันการเงินก่อน เนื่องจากเป็นคู่สัญญาหลักในธุกรรมอนุพันธ์ รวมทั้งให้ทายอย่างต่อเนื่องเพิ่มเป็นร้อยละ ๒๕ จนครบร้อยละ ๑๐๐ เพื่อให้ รพ. และกลุ่มธุรกิจฯ มีเวลาปรับตัว

### ๖.๓ กฎหมายนี้จะก่อให้เกิดประโยชน์แก่ประเทศ สังคม หรือประชาชนอย่างไร

๑. รพ. และกลุ่มธุรกิจฯ มีเงินกองทุนเพียงพอรองรับความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญา ซึ่งจะช่วยลดความเสี่ยงเชิงระบบ

๒. ราคาน้ำมันที่ต่ำลงจะส่งผลกระทบต่อความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญาได้ดีขึ้น ซึ่งช่วยลดโอกาสการเก็งกำไรจากการ underpricing of risk

๓. รพ. และกลุ่มธุรกิจฯ ที่นำธุกรรมอนุพันธ์ไปชำระราคาผ่าน CCP ดำเนินการเงินก่อนเพื่อรับความเสี่ยงด้านเครดิตของคู่สัญญาลดลงตามความเสี่ยงที่ลดลงจากการลากไกในการชำระราคาที่รัดกุม ซึ่งสร้างแรงจูงใจให้นำธุกรรมไปชำระราคาผ่าน CCP มากรขึ้น ช่วยลดความเสี่ยงเชิงระบบที่อาจส่งผลกระทบเป็นวงกว้างจากการผิดนัดชำระหนี้ของคู่สัญญา

นอกจากนี้ การชำระราคาผ่าน CCP ยังส่งผลให้การชำระราคาดำเนินได้อย่างต่อเนื่องตามกลไกของ CCP ซึ่งมีกองทุนทดแทนความเสียหายจากการผิดนัดชำระราคา (default fund) ไว้รับประกันการชำระราคาและการส่งมอบในทุกรายการซื้อขายที่เกิดขึ้นผ่าน CCP

### ๗. ความพร้อมและต้นทุนของการปฏิบัติตามและบังคับการให้เป็นไปตามกฎหมาย

#### ๗.๑ หน่วยงานผู้รับผิดชอบ รปท.

๗.๒ (๑) มีแนวทางและระยะเวลาเตรียมการในการปฏิบัติตามหรือบังคับการให้เป็นไปตามกฎหมายอย่างไร

มีระยะเวลาเตรียมการบังคับให้เป็นไปตามกฎหมายประมาณ ๑๐ เดือน โดยด้านบุคลากรมีความพร้อมทั้งด้านอัตรากำลังและความรู้ความสามารถ รวมทั้งมีความพร้อมในการพัฒนาระบบงานรองรับ

(๒) มีการนำเทคโนโลยีมาใช้เพื่ออำนวยความสะดวกหรือลดขั้นตอนและค่าใช้จ่ายในการดำเนินการหรือไม่

การดำเนินการปรับปรุงหลักเกณฑ์ในปัจจุบัน มีการสื่อสาร stakeholder และรับฟังความคิดเห็นผ่านช่องทางอีเมลหรือประชุมทางออนไลน์ รวมถึงการรวบรวมข้อมูลที่สำคัญผ่านระบบ DMS และ tableau เพื่อใช้ประเมินผลกระทบของร่างหลักเกณฑ์

**๗.๓ มีแนวทางและระยะเวลาในการสร้างความเข้าใจให้แก่ประชาชนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติตามและการบังคับการให้เป็นไปตามกฎหมายอย่างไร**

รปท. ได้มีการจัดประชุม focus group เพื่อรับฟังความคิดเห็นและสร้างความเข้าใจในการบังคับใช้หลักเกณฑ์ รวมถึงชี้แจงแผนงานในการบังคับใช้หลักเกณฑ์ให้ stakeholders ที่เกี่ยวข้องทราบอย่างต่อเนื่องในช่วงปี ๒๕๖๒ และในเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓ รปท. ได้เผยแพร่ร่างหลักเกณฑ์เพื่อขอความเห็นจากสถาบันการเงิน

อย่างไรก็ได้ ในช่วงสถานการณ์โควิด ๑๙ ซึ่งส่งผลกระทบต่อระบบเศรษฐกิจในวงกว้าง รปท. จึงเลื่อนการบังคับใช้หลักเกณฑ์ดังกล่าวออกไป โดยปัจจุบันสถานการณ์ดังกล่าวปรับตัวดีขึ้นแล้ว รปท. จึงได้เปิดรับฟังความคิดเห็น (public hearing) ผ่านระบบกลางทางกฎหมายและเว็บไซต์ของ รปท. เป็นระยะเวลา ๑๕ วัน ในช่วงธันวาคม ๒๕๖๕ เพื่อให้ประชาชน และ stakeholders ที่เกี่ยวข้องได้รับทราบและแสดงความเห็นต่อร่างหลักเกณฑ์ และกำหนดการบังคับใช้ รวมทั้งมีเวลาปรับตัวก่อนที่หลักเกณฑ์ดังกล่าวจะมีผลบังคับในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗

**๗.๔ ต้นทุนหรือค่าใช้จ่ายที่คาดว่าต้องใช้ในการปฏิบัติตามและการบังคับการให้เป็นไปตามกฎหมายในระยะ ๓ ปีแรก**

อัตรากำลังเจ้าหน้าที่ ต้องใช้จำนวน ๓ อัตรา โดยเป็นอัตรากำลังที่มีอยู่แล้วทั้งสิ้น

**๘. ผลกระทบโดยรวมที่อาจเกิดขึ้นจากการดำเนินการ**

**๘.๑ ผลกระทบต่อเศรษฐกิจ -**

**๘.๒ ผลกระทบต่อสังคม -**

**๘.๓ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมหรือสุขภาวะ -**

**๘.๔ ผลกระทบอื่นที่สำคัญ -**

## ส่วนที่ ๒

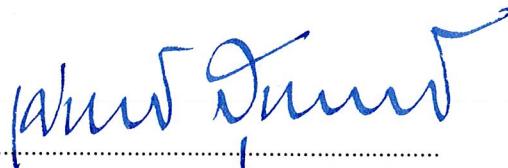
เหตุผลความจำเป็นในการใช้ระบบอนุญาต ระบบคณะกรรมการ  
การกำหนดโทษอาญา และการให้เจ้าหน้าที่ของรัฐมีดุลพินิจ

**๙. เหตุผลความจำเป็นในการใช้ระบบอนุญาต ไม่มีการใช้ระบบอนุญาต**

**๑๐. เหตุผลความจำเป็นในการใช้ระบบคณะกรรมการ ไม่มีการใช้ระบบคณะกรรมการ**

**๑๑. เหตุผลความจำเป็นในการกำหนดโทษอาญา ไม่มีการกำหนดโทษทางอาญา**

๑๒. เหตุผลความจำเป็นในการกำหนดให้เจ้าหน้าที่ของรัฐมีดุลพินิจในการออกคำสั่งทางปกครอง  
หรือดำเนินกิจการทางปกครอง ไม่มีการกำหนดให้เจ้าหน้าที่ของรัฐมีดุลพินิจดังกล่าว  
ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลที่ปรากฏในรายงานนี้เป็นข้อมูลที่ได้จากการตรวจสอบและ  
วิเคราะห์อย่างถี่ถ้วนแล้ว

ลงชื่อ   
 (นายเศรษฐพุฒิ สุทธิวathanกุพุฒิ)

ผู้ว่าการ  
ธนาคารแห่งประเทศไทย

๑๙ กันยายน ๒๕๖๖

หน่วยงานผู้รับผิดชอบ ฝ่ายนโยบายการกำกับสถาบันการเงิน  
เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ นางสาวชฎารา สมจิตร  
โทร. ๐ ๒๒๔๘ ๕๓๐๗  
อีเมล PR2-RPD@bot.or.th