



COP26

ENERGY NEWS
November, 2021

INTERNATIONAL AFFAIRS DIVISION I
MINISTRY OF ENERGY

CONTENTS

- 3 **BORIS JOHNSON LIKENS CLIMATE CRISIS TO BOND 'DOOMSDAY DEVICE' IN COP26 OPENING ADDRESS**
- 4 **BIDEN URGES GLOBAL CLIMATE ACTION BUT STOPS SHORT OF MAKING NEW US PLEDGES**
- 5 **XI JINPING STATEMENT CONTAINS NO NEW PROGRESS FROM WORLD'S BIGGEST EMITTER**
- 6 **นายกฯ ประกาศต่อ COP26 ไทย พร้อมยกระดับแก้วิกฤตภูมิอากาศ**
- 7 **THE U.N. LEADER WARNS THAT THE WORLD FACES A 'CLIMATE CATASTROPHE'**
- 8 **BIDEN ANNOUNCES NEW METHANE RULES AND LAUNCHES GLOBAL PLEDGE TO SLASH PLANET-WARMING EMISSIONS**
- 9 **ประกาศในงาน COP26 เกี่ยวกับนโยบาย BUILD BACK BETTER ของสหราชอาณาจักร ที่มุ่งสนับสนุน UK FINANCE ให้กับประเทศในกลุ่มเอเชียตะวันออกเฉียงใต้**
- 10 **ประกาศในงาน COP26 เกี่ยวกับนโยบาย BUILD BACK BETTER ของสหราชอาณาจักร ที่มุ่งสนับสนุน UK FINANCE ให้กับประเทศในกลุ่มเอเชียตะวันออกเฉียงใต้**
- 11 **COP26 : PM CALLS ON NATIONS TO PULL OUT THE STOPS AS DRAFT AGREEMENT PUBLISHED**
- 12 **TUVALU MINISTER STANDS IN SEA TO FILM COP26 SPEECH TO SHOW CLIMATE CHANGE**
- 13 **OBAMA GRABS SUMMIT SPOTLIGHT; TALKS GET TOUGH: COP26 UPDATE**
- 14 **RAIZEN บริษัทพลังงานรายใหญ่ของบราซิล ร่วมกับเชลล์ลงนามข้อตกลงในการจัดหาน้ำมันเชื้อเพลิงเอทานอลประสิทธิภาพสูงที่ผลิตจากชีวมวลรุ่นที่สอง ให้กับทีม FERRARI ในการแข่งขัน F1**
- 15 **COP26: WHAT WAS AGREED AT THE GLASGOW CLIMATE CONFERENCE?**
- 17 **INDIA TEMPORARILY SHUTS FIVE COAL- FIRED POWER PLANTS AROUND NEW DELHI**
- 18 **สหรัฐฯ เรียกร้องให้ญี่ปุ่น จีน และชาติอื่น ๆ พิจารณาถึงปริมาณน้ำมันสำรองออกมาใช้**
- 19 **DON'T BE TOO CRITICAL ON CHINA FOR CHANGING PLEDGE ON COAL, EU'S CLIMATE CHIEF SAYS**

“Boris Johnson likens climate crisis to Bond ‘doomsday device’ in COP26 opening address”

นายบอริส จอห์นสัน นายกรัฐมนตรีสหราชอาณาจักร ได้ใช้ภาพยนตร์เรื่องเจมส์ บอนด์ ที่มีฉากพระเอกถูกมัดไว้กับอุปกรณ์ระเบิดนับถอยหลังสู่วันโลกาวินาศ เพื่อเปรียบเทียบให้เห็นถึงผลกระทบที่รุนแรงต่อมวลมนุษยชาติหากประเทศต่าง ๆ ล้มเหลวที่จะดำเนินการตามข้อตกลงด้านสภาพอากาศในการกล่าวเปิดการประชุม COP26 ที่เมืองกลาสโกว์

นายบอริส จอห์นสันได้ให้คำมั่นสัญญาใหม่ว่าจะเพิ่มเงิน 1 พันล้านปอนด์ให้แก่กองทุนการเงินด้านสภาพภูมิอากาศระหว่างประเทศเพื่อประเทศกำลังพัฒนาภายในปี 2025 เพื่อเพิ่มยอดเงินสมทบของสหราชอาณาจักรให้เป็น 12.6 พันล้านปอนด์ ภายใต้เงื่อนไขว่าหากเศรษฐกิจของสหราชอาณาจักรมีการเติบโตตามการคาดการณ์ โดยคำมั่นสัญญาเดิมของสหราชอาณาจักรยังเป็นที่ถกเถียงกันอยู่ เนื่องจากการให้เงินช่วยเหลือปีละ 2.3 พันล้านปอนด์จะมาจากงบประมาณช่วยเหลือที่มีอยู่แล้วของสหราชอาณาจักร ซึ่งตรงกันข้ามกับข้อตกลงของ UN ที่ระบุเงินช่วยเหลือดังกล่าวควรเป็นงบใหม่และเพิ่มเติมจากเดิม

นายบอริส จอห์นสัน ยังถูกวิพากษ์วิจารณ์จากการตัดเงินช่วยเหลือจาก 0.7% เป็น 0.5% ของรายได้ประเทศว่าเป็นการตัดสินใจที่ “ผิดศีลธรรมอย่างสุดซึ้ง” โดยคาดว่าจะการตัดเงินช่วยเหลือดังกล่าวซึ่งมีมูลค่าประมาณ 4 พันล้านปอนด์ต่อปี จะไม่ถูกยกเลิกจนกว่าจะถึงปี 2024-2025 รัฐมนตรีริชี ซุนาก รัฐมนตรีคลังสหราชอาณาจักรได้ยืนยันเมื่อสัปดาห์ที่ผ่านมา

นายบอริส จอห์นสันจะย้ำอีกครั้งถึงข้อเรียกร้องให้ดำเนินการเพื่อลดการปล่อยมลพิษในทศวรรษนี้ โดยการเลิกใช้ถ่านหิน เปลี่ยนไปใช้รถยนต์ไฟฟ้า หยุดการตัดไม้ทำลายป่า และสนับสนุนประเทศกำลังพัฒนาด้วยเงินช่วยเหลือด้านสภาพภูมิอากาศ ซึ่งนายอเล็ก ซาร์มา ประธาน COP26 ได้เพิ่ม “การลดการปล่อยก๊าซมีเทน” เข้าไปในประเด็นที่เรียกร้องให้มีการดำเนินการด้วย นายแอนโทนีโอ กูเตร์เรส เลขาธิการ UN ได้ประกาศในช่วงพิธีเปิดการประชุม COP26 ว่าจะมีการจัดตั้งกลุ่มผู้เชี่ยวชาญเพื่อพัฒนามาตรฐานในการวัดผลและวิเคราะห์การดำเนินการตามคำมั่นสัญญาที่หน่วยงานต่าง ๆ ได้ประกาศเป้าหมายการลดการปล่อยคาร์บอนสุทธิเป็นศูนย์ โดยได้ระบุว่าคำมั่นสัญญาของบางประเทศนั้นยังไม่เพียงพอ โดยได้เสริมว่ามีการตั้งคำถามที่จริงจังถึงคำมั่นสัญญาที่ได้มีการประกาศล่าสุดบางคำมั่นสัญญานั้นว่ามีความชัดเจนและน่าเชื่อถือหรือไม่

November 03, 2021

International Affairs Division

source : <https://www.ft.com/content>

“BIDEN URGES GLOBAL CLIMATE ACTION BUT STOPS SHORT OF MAKING NEW US PLEDGES”

ประธานาธิบดีโจ ไบเดน ของสหรัฐอเมริกาได้เรียกร้องให้บรรดาผู้นำโลกร่วมกันป้องกันไม่ให้เกิดผลกระทบที่เลวร้ายที่สุดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ แต่ไม่ได้ประกาศเป้าหมายด้านสิ่งแวดล้อมที่ทะเยอทะยานมากขึ้น หรือเป้าหมายการปล่อยคาร์บอนสุทธิเป็นศูนย์ใหม่ โดยยังคงไว้ที่เป้า Carbon Neutrality ในปี 2050 ประธานาธิบดีไบเดนได้กล่าวในคำปราศรัยภายหลังการประชุม G20 ณ กรุงโรม ว่า “นี่เป็น ทศวรรษแห่งการพิสูจน์ตัวเอง” อย่างไรก็ตาม การประชุม G20 ดังกล่าวล้มเหลวในการบรรลุข้อตกลงเกี่ยวกับการยกเลิกการใช้เชื้อเพลิงถ่านหินภายในประเทศ

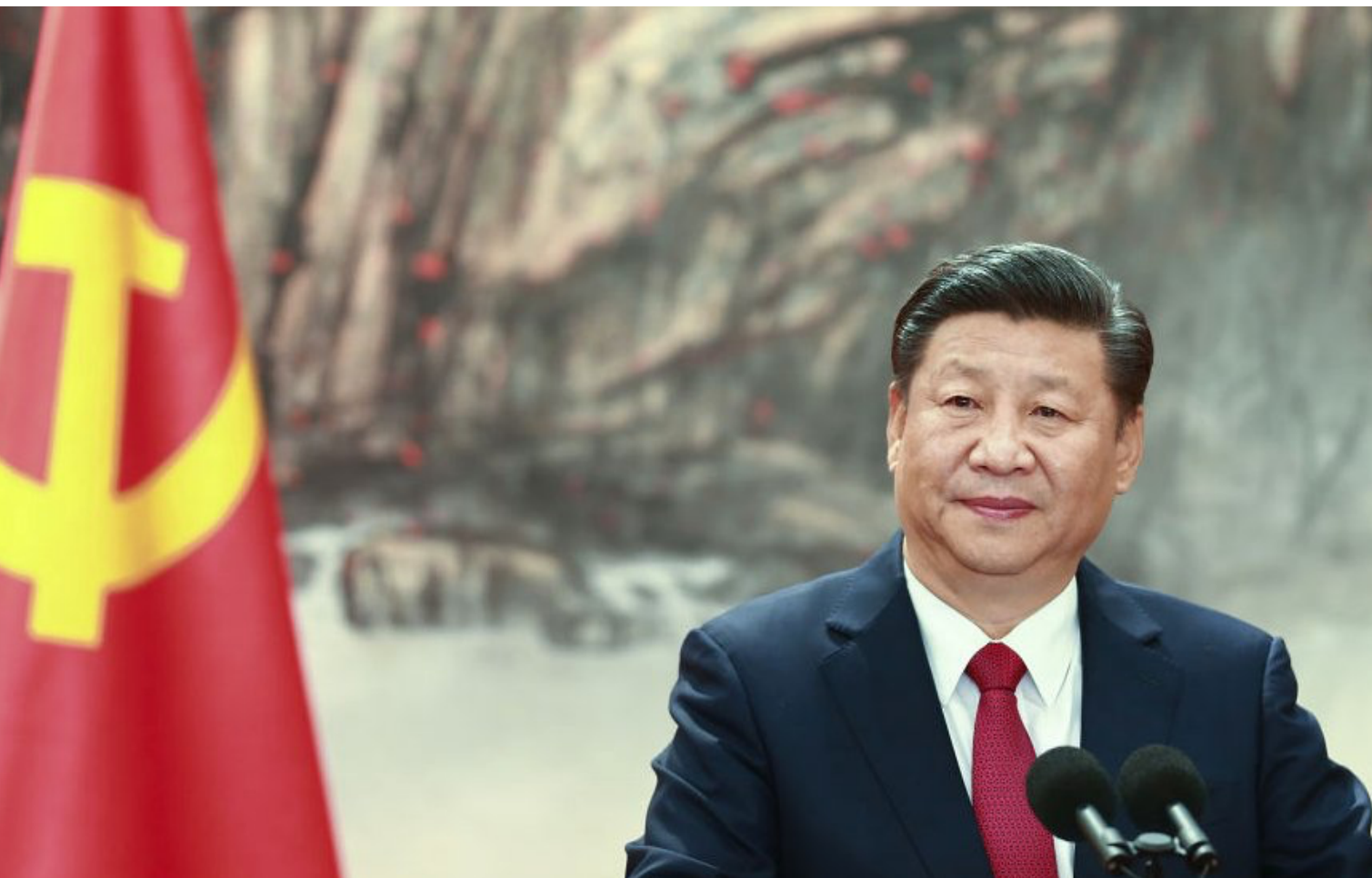
เกิดความกังวลถึงความสามารถของประธานาธิบดีไบเดนในการเสนอให้สภาองเกรสพิจารณาอนุมัติค่าใช้จ่ายด้านสภาพภูมิอากาศ และเกิดข้อสงสัยว่าประธานาธิบดีไบเดนจะสามารถเป็นผู้ผลักดันให้เกิดเป้าหมายความทะเยอทะยานในการประชุม COP26 ได้จริงหรือไม่อย่างไร “เรากำลังยืนอยู่ ณ จุดเปลี่ยนของประวัติศาสตร์โลก” ประธานาธิบดีไบเดนกล่าว โดยอธิบายถึงการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศว่าเป็นภัยต่อการดำรงอยู่ของมนุษยชาติ “เราสามารถรักษาเป้าหมายการจำกัดการเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิโลกไว้ที่ 1.5 องศาเซลเซียสได้ หากเราร่วมมือกัน ซึ่งนั่นเป็นเป้าหมายของการประชุม COP และการประชุมที่กลาสโกว์จะเป็นจุดเริ่มต้นของทศวรรษแห่งความทะเยอทะยานนี้”



November 03, 2021

International Affairs Division

source : <https://www.ft.com/content>



“XI JINPING STATEMENT CONTAINS NO NEW PROGRESS FROM WORLD’S BIGGEST EMITTER”

สถานีโทรทัศน์ CCTV ของรัฐบาลจีน รายงานคำแถลงสำหรับการประชุม COP26 ซึ่งเขียนด้วยลายมือของประธานาธิบดีสี จิ้นผิง ข้อความมีเนื้อหาเรียกร้องให้ประเทศร่ำรวยมีการดำเนินมาตรการมากขึ้นในการช่วยเหลือประเทศกำลังพัฒนา และเน้นย้ำถึงความจำเป็นในการ “รักษาฉันทามติในระดับพหุภาคี” รวมทั้งเร่งดำเนินการร่วมกันเพื่อลดการปล่อยคาร์บอน

อย่างไรก็ตาม คำแถลงของประธานาธิบดีสี จิ้นผิงไม่ได้ระบุถึงคำมั่นสัญญาเพิ่มเติมในด้านสภาพภูมิอากาศจากจีน และยังแสดงให้เห็นอย่างชัดเจนว่าประธานาธิบดีสี จิ้นผิงคาดหวังให้ประเทศร่ำรวยแบกรับภาระดังกล่าว โดยระบุว่า “ประเทศที่พัฒนาแล้วไม่เพียงแต่ต้องดำเนินการมากขึ้นเท่านั้น แต่ยังต้องสนับสนุนประเทศที่กำลังพัฒนาให้ดีขึ้นกว่าเดิมด้วย”

November 03 , 2021

International Affairs Division

source : <https://www.ft.com/content>

“นายกฯ ประกาศต่อ COP26 ไทยพร้อมยกระดับแก้วิกฤตภูมิอากาศ”

นายกฯ กล่าวถ้อยแถลงต่อที่ประชุม COP26 ประกาศเจตนารมณ์ของประเทศไทยพร้อมยกระดับการแก้ปัญหาภูมิอากาศอย่างเต็มที่ ไทยให้ความสำคัญอย่างมากกับการแก้ไขปัญหาคาร์บอนเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และพร้อมร่วมมือกับทุกประเทศ ทุกภาคส่วน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายสำคัญของโลกและเพื่ออนาคต

ในปี 2019 ไทยสามารถลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ 17% หลังจากตั้งเป้าลดให้ได้อย่างน้อย 7% ภายในปี 2020 ซึ่งเร็วกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ถึง 2 เท่า หลังให้สัตยาบันเป็นภาคีของความตกลงปารีส เมื่อปี 2015

ปัจจุบัน ประเทศไทยได้นำแนวคิดเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียนและเศรษฐกิจสีเขียว หรือ BCG มาเป็นยุทธศาสตร์แห่งชาติ เพื่อนำไปสู่การปรับกระบวนการผลิตและการพัฒนาเศรษฐกิจที่ไม่ทำลายระบบนิเวศ และไทยจะนำแผนนี้มาเป็นวาระหลักของการประชุมเอเปคที่ไทยจะเป็นเจ้าภาพในปีหน้า

ทั้งนี้ นายกฯ ได้ประกาศว่า **ประเทศไทยตั้งเป้าหมายบรรลุความเป็นกลางทางคาร์บอน ภายในปี 2050 และบรรลุเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ในปี 2065 และด้วยการสนับสนุนทางการเงินและเทคโนโลยีอย่างเต็มที่และเท่าเทียม รวมถึงการเสริมสร้างขีดความสามารถจากความร่วมมือระหว่างประเทศและกลไกภายใต้กรอบอนุสัญญาฯ ผมมั่นใจว่าประเทศไทยก็จะสามารถยกระดับ NDC ของเราขึ้นเป็นร้อยละ ๔๐ ได้ ซึ่งจะทำให้การปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิของไทยเป็นศูนย์ได้ภายในปี ๒๐๕๐**

โดยในตอนท้ายของการประชุม นายกฯ ได้เน้นย้ำว่า “ผมขอย้ำว่าเราทุกคนไม่มี “แผนสำรอง” ในเรื่องการรักษาเสถียรภาพภูมิอากาศ เพราะเราจะไม่ “โลกที่สอง” ซึ่งเป็นบ้านของพวกเราเหมือนโลกนี้ และยังได้เรียกร้องให้ทุกประเทศร่วมกันดูแลรักษาโลกอีกด้วย



November 03, 2021

International Affairs Division

source :กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม



“The U.N. leader warns that the world faces a ‘climate catastrophe’”

นาย António Guterres เลขาธิการสหประชาชาติ ได้ออกมาวิพากษ์วิจารณ์อย่างรุนแรงในระหว่างพิธีเปิดการประชุม COP26 เกี่ยวกับความล้มเหลวของโลกในการควบคุมปัญหาภาวะโลกร้อน โดยเรียกร้องให้ประเทศต่าง ๆ กลับมาทบทวนเป้าหมายด้านสภาพภูมิอากาศทุกปี ไม่ใช่ทุก ๆ ห้าปี ตามที่ระบุไว้ในข้อตกลงปารีส (Paris Agreement)

เลขาธิการสหประชาชาติได้อ้างถึงการวิเคราะห์ที่พบว่า แม้ทุกประเทศจะบรรลุเป้าหมายระดับชาติ เพื่อชะลอการปล่อยมลพิษสู่ชั้นบรรยากาศ แต่อุณหภูมิเฉลี่ยทั่วโลกก็คาดว่าจะเพิ่มขึ้น 2.7 องศาเซลเซียสภายในสิ้นศตวรรษนี้เมื่อเทียบกับยุคก่อนอุตสาหกรรม ซึ่งจะทำให้โลกอยู่บนเส้นทางสู่ภัยพิบัติต่าง ๆ ทั้งอากาศที่ร้อนขึ้น การเกิดไฟไหม้ และน้ำท่วมที่รุนแรงยิ่งขึ้น

นักวิทยาศาสตร์จึงได้ข้อสรุปว่า วิธีที่ดีที่สุดที่จะหลีกเลี่ยงผลกระทบที่เลวร้ายของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ คือ การจำกัดอุณหภูมิที่เพิ่มขึ้นไว้ที่ 1.5 องศาเซลเซียส ซึ่งข้อเรียกร้องของเลขาธิการสหประชาชาติกำลังถูกผลักดันโดยกลุ่มประเทศที่มีความเสี่ยงจากปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมากที่สุด แต่ในขณะเดียวกัน อาจจะต้องเผชิญกับการตอบโต้ครั้งใหญ่จากหลายประเทศว่า ข้อเรียกร้องดังกล่าวจะเป็นการปรับเปลี่ยนเป้าหมายของข้อตกลงปารีสเมื่อปี 2015

เลขาธิการสหประชาชาติกล่าวด้วยว่าการทบทวนเป้าหมายประจำปีเหล่านี้ควรดำเนินการจนกว่าทั้งโลกจะบรรลุเป้าหมายการจำกัดการเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิโลกไม่ให้เกิน 1.5 องศาเซลเซียส รวมถึงจะต้องมีมาตรการเพื่อยุติการอุดหนุนเชื้อเพลิงฟอสซิล การกำหนดราคาการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ และการเลิกใช้ถ่านหิน

อย่างไรก็ตามถึงแม้การผลิตก๊าซเรือนกระจกร้อยละ 80 ของโลกจะมาจากสหรัฐอเมริกา จีนและสหภาพยุโรป ซึ่งเป็นกลุ่มประเทศผู้ก่อมลพิษรายใหญ่ของโลก แต่ในการประชุมกลุ่ม G20 เมื่อที่ผ่านมาก่อนการประชุม COP26 ก็มีได้มีการกำหนดข้อตกลงในเรื่องดังกล่าวแต่อย่างใด โดยมีเพียงข้อตกลงการยุติการสนับสนุนเงินทุนสำหรับการใช้ถ่านหินในต่างประเทศเท่านั้น

“Biden announces new methane rules and launches global pledge to slash planet-warming emissions”

ประธานาธิบดีโจ ไบเดน ได้ตั้งเป้าหมายเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซมีเทนในการประชุมสุดยอดด้านสภาพอากาศของสหประชาชาติ โดยประกาศระเบียบข้อบังคับใหม่ของสหรัฐฯ ที่เข้มงวดจากสำนักงานปกป้องสิ่งแวดล้อมของสหรัฐฯ (EPA) และเปิดตัว Global Methane Pledge โดยร่วมมือกับสหภาพยุโรป ซึ่งได้รับการลงนามโดยประเทศต่าง ๆ ประมาณ 100 ประเทศ

กลุ่มเป้าหมายหลักของกลยุทธ์ดังกล่าว คือเพื่อผลักดันบริษัทน้ำมันและก๊าซให้เพิ่มความแม่นยำในการตรวจจับ/ตรวจสอบ และซ่อมแซมการรั่วไหลของก๊าซมีเทนจากบ่อก๊าซท่อส่ง และอุปกรณ์อื่น ๆ ทั้งใหม่และที่มีอยู่เดิม โดย EPA คาดการณ์ว่า กฎดังกล่าวจะลดการปล่อยก๊าซมีเทน 41 ล้านตัน จากปี 2023 ถึง 2035 ซึ่งเป็นปริมาณที่มากกว่าก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกมาจากรถยนต์นั่งส่วนบุคคลและเครื่องบินพาณิชย์ของสหรัฐฯ ในปี 2019 ทั้งนี้ ผู้เชี่ยวชาญกล่าวว่า มีเทนเป็นก๊าซเรือนกระจกที่ส่งผลต่อภาวะโลกร้อนมากกว่าคาร์บอนไดออกไซด์ถึง 80 เท่าในระยะสั้น อีกทั้งยังเป็นองค์ประกอบหลักของก๊าซธรรมชาติ ซึ่งเป็นแหล่งพลังงานเกือบร้อยละ 40 ของภาคไฟฟ้าของสหรัฐฯ โดยมีเทนสามารถลอยเข้าสู่ชั้นบรรยากาศผ่านการรั่วไหลของบ่อน้ำมันและก๊าซธรรมชาติ ท่อส่งก๊าซธรรมชาติ และอุปกรณ์แปรรูป หลุมฝังกลบและภาคการเกษตรก็เป็นแหล่งปล่อยก๊าซมีเทนเช่นกัน

การประกาศนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อลดการปล่อยก๊าซมีเทนทั่วโลกลงร้อยละ 30 ภายในสิ้นทศวรรษนี้ โดยบางประเทศ อาทิ บราซิลและคูเวต เข้าร่วมเพียงหนึ่งวันก่อนเปิดตัวคำมั่นอย่างเป็นทางการ ส่วนประเทศจีนซึ่งเป็นประเทศปล่อยก๊าซเรือนกระจกที่ใหญ่ที่สุดในโลก ยังไม่ได้เข้าร่วม

นอกจากนี้ นาง Ursula von der Leyen กล่าวว่า สหภาพยุโรปจะประกาศกฎระเบียบเกี่ยวกับการปล่อยก๊าซมีเทนในเดือนหน้า โดยจะจำกัดการปล่อยมีเทนสู่ชั้นบรรยากาศตลอดจนการติดตาม และแก้ไขการรั่วไหล พร้อมทั้งกล่าวว่า “เราไม่สามารถรอถึงปี 2050 ได้ เราต้องลดการปล่อยมลพิษอย่างรวดเร็ว การลดการปล่อยก๊าซมีเทนเป็นหนึ่งในสิ่งที่มีประสิทธิภาพมากที่สุดที่เราสามารถทำได้เพื่อลดภาวะโลกร้อนในระยะสั้นและจำกัดการเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิไม่ให้เกิน 1.5 องศาเซลเซียส”

November 10 , 2021

International Affairs Division
source : <https://edition.cnn.com>

“COP26: World leaders promise to end deforestation by 2030”

เมื่อวันอังคารที่ 2 พฤศจิกายน 2564 ที่ผ่านมา ผู้นำประเทศกว่า 100 ชาติร่วมลงนามยุติการตัดไม้ทำลายป่าภายในปี 2030 ภายในการประชุม COP26 โดยประเทศที่ร่วมสัญญาในครั้งนี้อยู่ประกอบด้วย แคนาดา รัสเซีย บราซิล โคลอมเบีย อินโดนีเซีย คองโก สหรัฐอเมริกา จีน ฯลฯ ซึ่งเป็นประเทศที่มีพื้นที่ป่าที่มีความสำคัญและครอบคลุมกว่าร้อยละ 85 ของพื้นที่ป่าทั่วโลก

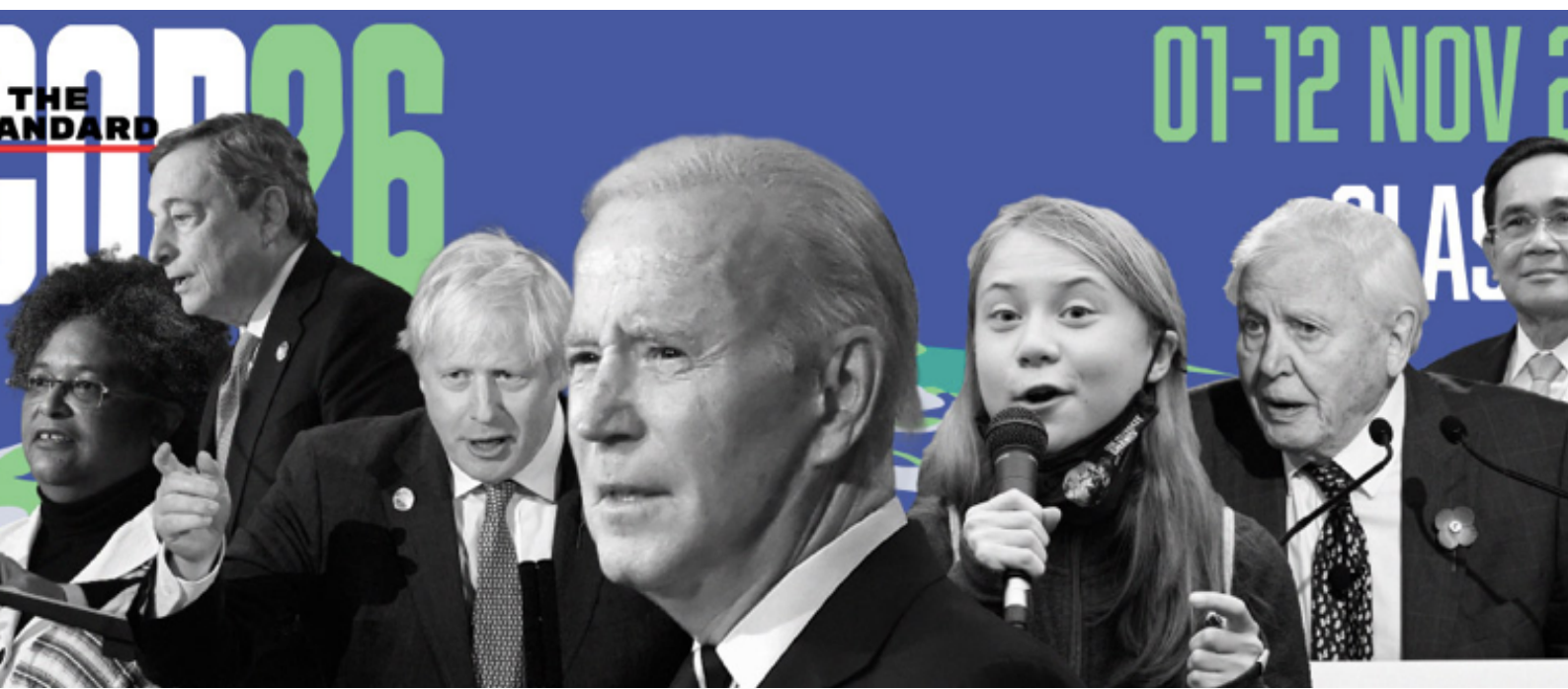
ผู้นำประเทศต่าง ๆ รวมถึงภาคธุรกิจให้คำมั่นจะสนับสนุนเงินทุนในการปกป้องและฟื้นฟูป่าไม้ จำนวนเงินรวมประมาณ 1.92 หมื่นล้านดอลลาร์สหรัฐ โดยเงินบางส่วนจะนำไปให้การสนับสนุนแก่ประเทศกำลังพัฒนาในการฟื้นฟูพื้นที่ป่าไม้ธรรมชาติที่ถูกทำลาย ปกป้องพื้นที่ป่าจากภัยธรรมชาติ และสนับสนุนชุมชนให้อยู่กับป่าได้อย่างยั่งยืน นอกจากนี้ ผู้นำโลก 28 ประเทศยังได้ให้คำมั่นที่จะยับยั้งการตัดไม้ทำลายป่าที่มีเกิดจากความพยายามในการเพิ่มพื้นที่ปลูกพืชอาหารและผลิตผลทางการเกษตร อาทิ น้ำมันปาล์ม ถั่วเหลือง และโกโก้ ซึ่งอุตสาหกรรมเกษตรเหล่านี้มีส่วนผลักดันให้เกิดการตัดไม้ทำลายป่า เพื่อใช้เป็นพื้นที่สำหรับการเกษตรกรรมและปศุสัตว์

นอกจากนี้ องค์กรด้านการเงินยักษ์ใหญ่ของโลกกว่า 30 สถาบัน อาทิ Aviva, Schroders และ Axa ก็ได้ให้คำมั่นว่าจะยุติการสนับสนุนกิจกรรมการลงทุนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการตัดไม้ทำลายป่า อีกด้วย นาย Boris Johnson นายกรัฐมนตรีสหราชอาณาจักร กล่าวว่า การร่วมลงนามดังกล่าวถือเป็นความร่วมมือครั้งประวัติศาสตร์ อย่างไรก็ตาม ผู้เชี่ยวชาญได้เตือนถึงความล้มเหลวของเป้าหมายการตัดไม้ทำลายป่าในลักษณะคล้ายคลึงกันก่อนหน้านี้ในปี 2014 และชี้ว่าการลงมือปฏิบัติจริง อย่างเป็นทางการนั้นมีความสำคัญอย่างยิ่ง องค์กรสหประชาชาติระบุว่า ด้วยสถานการณ์ในปัจจุบันจะทำให้อุณหภูมิโลกเพิ่มขึ้นถึง 2.7 องศาเซลเซียส โดยนักวิทยาศาสตร์ระบุว่าโลกจำเป็นต้องลดก๊าซเรือนกระจกให้ได้ครึ่งหนึ่งภายในปี 2030 เพื่อรักษาเป้าหมายตามความตกลงปารีสและหลีกเลี่ยงหายนะที่อาจเกิดขึ้นต่อโลกอีกด้วย

November 10 , 2021

International Affairs Division

source : <https://www.bbc.com>



“ประกาศในงาน COP26 เกี่ยวกับนโยบาย Build Back Better ของสหราชอาณาจักร ที่มุ่งสนับสนุน UK Finance ให้กับประเทศในกลุ่มเอเชียตะวันออกเฉียงใต้”

ในการประชุม COP26 ที่ผ่านมา Ms. Liz Truss, Secretary of State for Foreign Commonwealth and Development Affairs แห่งสหราชอาณาจักร ได้ประกาศว่า สหราชอาณาจักรมีการร่วมงานอย่างใกล้ชิดกับกลุ่มประเทศพันธมิตรในกลุ่มประเทศในทวีปเอเชียและอาเซียน เพื่อผลักดันเป้าหมายพลังงานสะอาดและการลงทุนในโครงสร้างพื้นฐานด้านพลังงานที่ต้องการการพัฒนาอย่างเร่งด่วน

สหราชอาณาจักรประกาศว่า รัฐบาลจะจัดสรรงบประมาณจำนวน 110 ล้านปอนด์เพื่อสนับสนุนให้เกิดการร่วมลงทุนกับหุ้นส่วนให้ได้เป้าหมายรวม 5,000 ล้านปอนด์ สำหรับโครงการพัฒนาด้านโครงสร้างพื้นฐานทั้งภาครัฐและภาคเอกชนในกลุ่มประเทศพันธมิตรอย่างอาเซียนให้มีความมั่นคง มีมาตรฐานสากล และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม รวมถึงช่วยสร้างงานและรายได้ให้กับบุคลากรในด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อผลักดันเป้าหมายการต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

Liz ได้เน้นย้ำว่า โครงสร้างพื้นฐานสีเขียว หรือ Green Infrastructure มีความสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจควบคู่ไปกับการรักษาสิ่งแวดล้อม ซึ่งตรงกับเป้าหมายของ COP26 โดยสหราชอาณาจักรมองว่ากลุ่มประเทศในอาเซียนมีความต้องการใช้พลังงานเพื่อการเติบโตทางเศรษฐกิจในระดับสูง และมีแนวโน้มที่จะปล่อยก๊าซเรือนกระจกสูงขึ้นในอนาคตด้วยเช่นกัน

ทั้งนี้ การสนับสนุนของสหราชอาณาจักรจะอยู่ในรูปแบบของการสนับสนุนการทำงานขององค์กรที่มีเป้าหมายส่งเสริมการฟื้นตัวสีเขียวในหลายด้าน อาทิ ด้านการคมนาคมขนส่งในชุมชนเมือง ด้านการพัฒนาพลังงานทดแทน การบริหารจัดการน้ำและการกำจัดของเสีย เพื่อให้ประเทศพันธมิตรเหล่านี้มีการเติบโตทางเศรษฐกิจที่มีความยั่งยืนต่อไป

November 10 , 2021

International Affairs Division

source : <https://www.gov.uk>



COP26 : PM calls on nations to pull out the stops as draft agreement published



สำนักข่าว BBC รายงานว่า เมื่อวันที่ 10 พ.ย. 64 นายกรัฐมนตรีบอริส จอห์นสัน ได้กลับมาเข้าร่วมการประชุม COP26 ณ เมืองกลาสโกว์ โดยกระตุ้นให้ทุกประเทศเร่งผลักดันทุกวิถีทางเพื่อหยุดภาวะโลกร้อน โดยที่ประชุม COP26 ได้ปล่อย ร่างแรกของข้อตกลงฯ ความยาวประมาณ 7 หน้า ซึ่งมีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับแนวทางของทุกประเทศที่จะช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพื่อจำกัดให้อุณหภูมิโลกสูงขึ้นไม่เกิน 1.5 องศาเซลเซียส เนื้อหาสำคัญของร่างข้อตกลงฯ ที่นำเสนอโดยประธาน COP26 เพื่อใช้ในการขอความเห็นชอบจากประเทศสมาชิกทั้งหมด ประกอบไปด้วยประเด็นสำคัญ อาทิ การกำหนดแนวทางการปรับตัว (adaptation) เพื่อช่วยให้แต่ละประเทศสามารถรับมือกับผลกระทบ ของโลกร้อน การกระตุ้นให้ประเทศร่ำรวยใช้ความพยายามในการลดโลกร้อนมากขึ้น การให้ความช่วยเหลือทางการเงินแก่ประเทศที่ยากจนกว่า และการเร่งให้ทุกประเทศดำเนินมาตรการที่เข้มข้นภายในช่วงเวลาภายใน 10 ปีข้างหน้า

นอกจากนี้ ร่างข้อตกลงฯ ยังระบุถึงการกระตุ้นให้ทุกภาคส่วนพิจารณาปรับปรุงเป้าหมาย ที่ประเทศกำหนดหรือ Nationally-determined contribution (NDC) ให้มีความเข้มแข็งและท้าทายมากยิ่งขึ้นและให้แล้วเสร็จภายในปี 2022 โดยขอให้ประเทศกำลังพัฒนาได้รับการสนับสนุนทางการเงินไม่น้อยกว่า 1 แสนล้านเหรียญสหรัฐต่อปีเริ่มตั้งแต่ปี 2025 เป็นต้นไป รวมถึงเรียกร้องให้ทุกประเทศเร่งยุติการใช้เชื้อเพลิงถ่านหินและยุติการอุดหนุนเชื้อเพลิงฟอสซิล ทั้งนี้ เอกสารร่างข้อตกลงฯ ฉบับนี้จะถูกพิจารณาและจัดทำเป็นร่างข้อตกลงสุดท้าย เพื่อขอความเห็นชอบจากที่ประชุม COP26

“Tuvalu Minister stands in sea to film COP26 speech to show climate change”

นาย Simon Kofe รัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรมและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศตูวาลู ได้กล่าวถ้อยแถลงต่อหน้าผู้นำในการประชุม COP26 ที่กลาสโกว์ ผ่านระบบออนไลน์ในขณะที่ยืนกลางน้ำทะเลความสูงเท่าเข่า เพื่อแสดงให้เห็นว่า ประเทศหมู่เกาะแปซิฟิกเป็นประเทศแรก ๆ ที่จะได้รับผลกระทบจากวิกฤตโลกร้อน

ซึ่งภาพดังกล่าว นาย Kofe ที่ใส่สูท ผูกไทด์ พับขาทางเข่า ยืนในทะเล ถูกแชร์ต่อในโลกออนไลน์เป็นจำนวนมาก ซึ่งทำให้ผู้คนเห็นถึงปัญหาในระดับน้ำทะเลที่ตูวาลูกำลังเผชิญ โดยวิดีโอนี้ถ่ายโดยสำนักข่าว TVBC ณ ปลายแหลมของเกาะ Fongafale ซึ่งเป็นที่ตั้งของเมืองหลวงของตูวาลู เพื่อให้ทุกคนตระหนักว่าต้องเดินหน้าเพื่อแก้ไขปัญหายังจริงจัง ไม่ใช่มีแต่คำพูดอย่าง Greta Thunberg เยาวชนนักขับเคลื่อนสิ่งแวดล้อมเคยกล่าวไว้

แม้ว่าหลายประเทศผู้ปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้ให้คำมั่นสัญญาว่าจะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกให้สุทธิเป็นศูนย์ภายในปี 2050 แต่ผู้นำจากประเทศหมู่เกาะกลับต้องการการดำเนินการที่เร่งด่วนกว่านั้น และระบุว่าประเทศที่อยู่ต่ำกว่าระดับน้ำทะเลอย่างพวกเขา กำลังตกอยู่ในความเสี่ยง โดยในวิดีโอ นาย Kofe กล่าวว่า “การแถลงนี้ เหมือนเป็นการเทียบสิ่งที่จัดขึ้นในงาน COP26 กับสิ่งที่เกิดขึ้นจริงในตูวาลู ซึ่งเป็นผลกระทบจากสภาพภูมิอากาศและระดับน้ำทะเลที่สูงขึ้น และเน้นย้ำถึงการดำเนินการที่กล้าหาญที่ตูวาลูกำลังดำเนินการเพื่อแก้ไขปัญหาระดับสูงที่มนุษย์กำลังเผชิญภายใต้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศนี้ ”

ทั้งนี้ ในรายงานของ IPCC ได้เตือนว่าประเทศต่าง ๆ ทั่วโลกกำลังจะเผชิญกับภัยพิบัติอันใหญ่หลวง และประเทศที่น่าเป็นห่วงคือประเทศหมู่เกาะ ซึ่งถือเป็นประเทศที่ปล่อยคาร์บอนต่ำเป็นอันดับต้น ๆ เพียงแค่ร้อยละ 0.32 แต่กลับได้รับผลกระทบก่อนเป็นอันดับต้น ๆ ภายในสิ้นศตวรรษนี้ อีกทั้งนักวิทยาศาสตร์ชี้ว่า ตูวาลูอาจจะจมและไม่สามารถอาศัยอยู่ต่อไปได้ในอีก 50-100 ปีอีกด้วย



“Obama Grabs Summit Spotlight; Talks Get Tough: COP26 Update”

อดีตประธานาธิบดีบารัค โอบามา ได้กล่าวในการประชุม COP26 ในช่วงสัปดาห์ที่สอง ของการประชุม COP26 ว่า ขอให้นานาชาติดำเนินการร่วมกันในเรื่องการแก้ไขปัญหาสภาพภูมิอากาศ และกระตุ้นให้คนรุ่นใหม่เข้ามามีส่วนร่วม ทั้งนี้ คณะผู้แทนจากประเทศต่าง ๆ ได้มีการหารือในรายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างตลาดซื้อขายคาร์บอนระดับโลก ซึ่งได้มีการหารือกันมากกว่า 6 ปีแล้ว

กลุ่มพันธมิตรรัฐเกาะขนาดเล็ก (The Alliance of Small Island States) ได้ตำหนิประเทศขนาดใหญ่สำหรับ “ความล่าช้าและการปฏิเสธ” ในขณะที่ผู้แทนการเจรจาได้พยายามผลักดันประเด็นสำคัญต่าง ๆ อาทิ ข้อตกลงเกี่ยวกับกลไกตลาดซื้อขายคาร์บอน การชดเชยความสูญเสียและความเสียหายที่เกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยนางมีลากรอส เดอ แคมปัส รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงสิ่งแวดล้อมของสาธารณรัฐโดมินิกัน ได้กล่าวว่าประเทศที่พัฒนาแล้วได้มี “ปฏิบัติการฟอกเขียว” และเรียกร้องให้มีการให้เงินสนับสนุนมากกว่าการสร้างหนี้เพิ่มเติมให้กับประเทศยากจน

เยอรมนีประกาศเพิ่มเงินทุนช่วยเหลืออีก 150 ล้านยูโร สำหรับประเทศกำลังพัฒนาในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดยกระทรวงสิ่งแวดล้อมของเยอรมนี กล่าวว่า เงินทุนสนับสนุนของเยอรมนีดังกล่าวในขณะที่นี้อยู่ประมาณ 2 พันล้านยูโรต่อปี โดยเยอรมนีได้เรียกร้องให้ประเทศอื่น ๆ ในสหภาพยุโรปเพิ่มเงินทุนในการช่วยเหลือและ “ต้องคิดให้ไกลกว่าพรมแดนของประเทศตนเอง”

BlackRock Investment Institute ได้ประมาณการณ่ว่าประเทศในกลุ่มตลาดเกิดใหม่ (emerging markets) ต้องใช้เงินทุนอย่างน้อย 1 ล้านล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อปี เพื่อบรรลุเป้าหมายการปล่อยคาร์บอนสุทธิเป็นศูนย์ภายในปี 2050 ซึ่งมากกว่าเงินทุนในปัจจุบันถึง 6 เท่า โดยทางเดียวที่จะระดมเงินทุนจำนวนดังกล่าวได้ทันเวลา คือ รัฐบาลที่มีศักยภาพต้องให้การสนับสนุนเพื่อช่วยรองรับความเสี่ยงที่อาจเกิดจากการลงทุนในกลุ่มประเทศตลาดเกิดใหม่ ซึ่งหากกลุ่มประเทศตลาดเกิดใหม่ไม่สามารถระดมเงินทุนได้ตามที่กำหนด การเพิ่มขึ้นของอุณหภูมิโลกอาจเกินกว่าที่กำหนดไว้ในข้อตกลงปารีสได้

UN ถูกกดดันให้ตอบรายงานของ NGO ที่ระบุว่า มีลอบบี้ยิสต์ที่สนับสนุนเชื้อเพลิงฟอสซิลกว่า 500 คนลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุม COP26 ซึ่งมาจาก 27 ประเทศ รวมถึงแคนาดา รัสเซีย และบราซิล โดยเลขาธิการ UNFCCC นางแพทริเซีย เอสปีโนซา ได้กล่าวว่า “องค์ประกอบผู้แทนคณะบางส่วนอาจเป็นคนที่มีส่วนเชื่อมโยงกับเชื้อเพลิงฟอสซิล ซึ่งถือเป็นสิทธิอธิปไตยของรัฐบาลแต่ละชาติ ที่จะให้การรับรองบุคคลที่เห็นว่าเหมาะสมเข้าเป็นผู้แทนคณะ”

Net-Zero Asset Owner Alliance ซึ่งเป็นกลุ่มนักลงทุนที่มีส่วนร่วมกับการประกาศด้านการเงินเพื่อการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมูลค่า 130 ล้านล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐ ได้ให้ความเห็นต่อ Green Rulebook ของ EU ว่า เทคโนโลยีก๊าซธรรมชาติและนิวเคลียร์ ไม่ควรถูกจัดรวมอยู่ในกลุ่มพลังงานที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม แต่ควรรวมไว้ภายใต้ส่วนขยายหรือกฎหมายแยกต่างหากสำหรับเทคโนโลยีการเปลี่ยนผ่านด้านพลังงาน

เนเธอร์แลนด์ร่วมให้คำมั่นที่จะยกเลิกการให้เงินสนับสนุนโครงการเชื้อเพลิงฟอสซิลในต่างประเทศ และจะให้ความสำคัญกับการสนับสนุนการลงทุนด้านพลังงานสะอาดแทน โดยมีวงเงินการลงทุนมูลค่ากว่าหนึ่งหมื่นเก้าพันล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐ โดย Atradius Duct State Business ซึ่งเป็นหน่วยงานสินเชื่อเพื่อการส่งออกของเนเธอร์แลนด์จะต้องยุติการให้เงินกู้สำหรับโครงการน้ำมันก๊าซและถ่านหินในต่างประเทศภายในสิ้นปี 2022 โดยหนึ่งในผู้ที่ยังไม่เข้าร่วมได้แก่ สหภาพยุโรป ฝรั่งเศส และเยอรมนี แต่รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงสิ่งแวดล้อมของเยอรมนีได้ส่งสัญญาณที่อาจจะเข้าร่วมคำมั่นดังกล่าว รัฐบาลสหราชอาณาจักรประกาศจัดสรรเงินทุน 290 ล้านปอนด์เพิ่มเติม เพื่อช่วยเหลือด้านสภาพภูมิอากาศ รวมถึงให้การสนับสนุนประเทศต่าง ๆ ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกเพื่อรับมือกับผลกระทบของภาวะโลกร้อน

November 17, 2021

International Affairs Division

source : <https://www.bloomberg.com/>

“Raizen บริษัทพลังงานรายใหญ่ของบราซิล ร่วมกับเชลล์ลงนามข้อตกลงในการจัดหาน้ำมัน เชื้อเพลิงเอทานอลประสิทธิภาพสูงที่ผลิตจาก ชีวมวลรุ่นที่สอง ให้กับทีม Ferrari ในการแข่งขัน F1”

Raizen บริษัทพลังงานรายใหญ่ของบราซิลร่วมกับเชลล์ลงนามในข้อตกลงการจัดหาน้ำมัน เชื้อเพลิงเอทานอลประสิทธิภาพสูงที่ผลิตจากชีวมวลรุ่นที่สองให้กับทีม Ferrari ในการแข่งขัน F1 Charles Leclerc ในรอบแข่งขันจับเวลาที่ Portuguese Grand Prix สนาม Algarve International Circuit เมือง Portimao ทางตอนใต้ของประเทศโปรตุเกส สืบเนื่องจากสหพันธ์รถยนต์ระหว่าง ประเทศ (The International Automobile Federation: FIA) ตั้งเป้าให้รถที่เข้าแข่งขัน F1 ใช้ เชื้อเพลิงแบบยั่งยืน (Sustainable Fuels) 100% ภายในปี พ.ศ. 2568 ทั้งนี้ เชลล์ซึ่งเป็นหุ้นส่วนกับ Ferrari มาเป็นเวลากว่า 70 ปี คาดว่าจะใช้เอทานอลกับรถแข่งของทีม Ferrari ในการแข่งขัน F1 เพื่อจูงใจ ผู้บริโภคให้หันมาใช้เอทานอลมากขึ้น

นอกจากนี้ บริษัท Raizen ซึ่งเป็นหุ้นส่วนกับเชลล์นั้นได้ร่วมทุนกับ Cosan SA บริษัทผู้ผลิต เอทานอลและน้ำตาลสัญชาติบราซิลและเป็นหนึ่งในไม่กี่บริษัทที่จำหน่ายเอทานอลที่ผลิตจากชีวมวล รุ่นที่สองเชิงพาณิชย์ ได้ผลิตเอทานอลจากส่วนที่เหลือจากผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร ซึ่งปลดปล่อย มลพิษน้อยกว่าเชื้อเพลิงฟอสซิลถึงร้อยละ 86 ทั้งนี้ เอทานอลที่จะใช้สำหรับรถแข่ง F1 ของทีม Ferrari นั้นจะผลิตจากชานอ้อยซึ่งเป็นส่วนที่เหลือทิ้งจากระบวนการผลิตน้ำตาลอยู่แล้ว

โดยปัจจุบันโรงงานผลิตเอทานอลของ Raizen ตั้งอยู่บริเวณชานเมืองในรัฐ Sao Paulo สามารถเพิ่มผลผลิตเอทานอลได้มากถึงร้อยละ 50 โดยไม่จำเป็นต้องเพิ่มพื้นที่ในการปลูกอ้อยแต่ อย่างใด นอกจากนี้ Raizen อยู่ระหว่างการก่อสร้างโรงงานแห่งที่สองสำหรับผลิตเอทานอลที่ผลิต จากเซลลูโลส ซึ่งจะช่วยเพิ่มศักยภาพการผลิตเอทานอลของ Raizen จาก 40 ล้านลิตร เป็น 120 ล้านลิตร ภายในปีพ.ศ. 2566

นาย Ricardo Mussa ผู้บริหารของ Raizen กล่าวเพิ่มเติมว่า โรงงานผลิตเอทานอลที่ผลิต จากชีวมวลรุ่นที่สองมีมูลค่าระหว่าง 146-183.2 ล้านดอลลาร์สหรัฐฯ และ Raizen อาจต้องเพิ่ม โรงงานสำหรับผลิตเอทานอลที่ผลิตจากชีวมวลรุ่นที่สองถึง 35 โรงงาน ทั้งนี้ István Kapitány ผู้บริหารของเชลล์เชื่อว่าข้อตกลงระหว่าง Raizen กับ Ferrari นั้นจะเป็นประโยชน์กับ Ferrari เป็น อย่างมาก เนื่องจากทีมอื่น ๆ มีแนวโน้มจะใช้เอทานอลที่ผลิตจากชีวมวลรุ่นที่หนึ่ง และเชลล์จะไม่ จัดหาเอทานอลที่ผลิตจากชีวมวลรุ่นที่สองให้กับทีมอื่นนอกจาก Ferrari โดยหลังจากที่ใช้เอทานอลที่ ผลิตจากชีวมวลรุ่นที่สองกับรถแข่งของทีม Ferrari ในการแข่งขัน F1 แล้ว เชลล์จะเริ่มจำหน่ายเข้า สู่อุตสาหกรรมผู้บริโภคทั่วไป

“COP26: What was agreed at the Glasgow climate conference?”

The Glasgow Climate Pact เป็นข้อตกลงระดับโลกที่ได้รับการรับรองในการประชุม COP26 ที่ผ่านมา โดยมีเป้าหมายเพื่อลดผลกระทบที่เลวร้ายที่สุดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่อาจจะเกิดขึ้น โดยข้อตกลงดังกล่าวไม่มีผลผูกพันทางกฎหมาย แต่จะเป็นตัวกำหนดวาระระดับโลกเกี่ยวกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศในช่วงทศวรรษหน้า ทั้งนี้ ภายในการประชุม COP26 นานาประเทศได้มีข้อตกลงร่วมกันในด้านต่าง ๆ โดยสังเขปดังนี้

การปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ (Emissions)

มีการตกลงว่าประเทศต่าง ๆ จะร่วมประชุมในปีหน้าเพื่อให้สัญญาว่าจะลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) โดยมีความพยายามรักษาอุณหภูมิโลกไม่ให้เพิ่มขึ้นสูงเกิน 1.5 องศาเซลเซียส ซึ่งหากอ้างอิงตามคำมั่นที่แต่ละประเทศได้ประกาศในปัจจุบัน จะทำได้เพียงแค่ป้องกันไม่ให้อุณหภูมิโลกเพิ่มสูงเกิน 2.4 องศาเซลเซียสเท่านั้น

ถ่านหิน (Coal)

เป็นครั้งแรกในการประชุม COP ที่มีการกำหนดแผนชัดเจนในการลดการใช้ถ่านหิน อย่างไรก็ตาม ที่ประชุมมีมติในการ “ลดการใช้ (phase down)” แทนที่จะ “ยกเลิกการใช้ (phase out)” อันเป็นผลจากการเข้าแทรกแซงในภายหลังของจีนและอินเดีย

การอุดหนุนเชื้อเพลิงฟอสซิล (Fossil Fuel Subsidies)

บรรดาผู้นำโลกตกลงที่จะยกเลิกการอุดหนุนราคาถ่านหิน น้ำมัน และก๊าซธรรมชาติอย่างไม่เป็นธรรม แต่ยังคงไม่มีการกำหนดวันที่เป้าหมายอย่างแน่นอน



ประเทศกำลังพัฒนา (Developing Countries)

ข้อตกลงกลาสโกว์ได้ให้คำมั่นที่จะเพิ่มจำนวนเงินช่วยเหลือให้แก่ประเทศกำลังพัฒนาเพื่อรับมือกับผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและการเปลี่ยนผ่านไปสู่การใช้พลังงานสะอาด นอกจากนี้ ยังมีความคาดหวังต่อกองทุนมูลค่าล้านล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐต่อปี นับตั้งแต่ปี 2025 เป็นต้นไป แต่หลายประเทศในภูมิภาคละตินอเมริกาและแอฟริกา กลับมองว่าข้อตกลงยังไม่มีความคืบหน้าเพียงพอ

US-China Agreement

ประเทศผู้ปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์รายใหญ่ที่สุดของโลกอย่างสหรัฐอเมริกาและจีน ได้ให้คำมั่นที่จะดำเนินความร่วมมือระหว่างกันมากขึ้นในช่วงทศวรรษหน้า รวมถึงการลดการปล่อยก๊าซมีเทน และการเปลี่ยนผ่านไปสู่การใช้พลังงานสะอาด โดยก่อนหน้านี้ จีนมีท่าทีไม่เต็มใจที่จะจัดการกับการปล่อยก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์จากการใช้ถ่านหินภายในประเทศ ดังนั้น ข้อตกลงดังกล่าว จึงถูกมองว่าเป็นการตระหนักถึงความจำเป็นในการดำเนินการอย่างเร่งด่วน

ต้นไม้ (Trees)

ผู้นำจากกว่า 100 ประเทศ ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนของพื้นที่ป่าประมาณร้อยละ 85 ของโลก ได้ให้คำมั่นสัญญาที่จะหยุดการตัดไม้ทำลายป่าภายในปี 2030 อย่างไรก็ตาม ยังไม่มีการระบุถึงแนวทางการตรวจสอบการดำเนินการตามคำมั่นสัญญาอย่างแน่ชัด

มีเทน (Methane)

แผนการที่จะลดการปล่อยก๊าซมีเทนร้อยละ 30 ภายในปี 2030 ได้รับการตอบรับจากกว่า 100 ประเทศทั่วโลก ทั้งนี้ จีน รัสเซีย และอินเดีย ซึ่งเป็นประเทศผู้ปล่อยก๊าซมีเทนรายใหญ่ของโลกยังไม่เข้าร่วมแผนการดังกล่าว แต่คาดว่าจะเข้าร่วมในภายหลัง

เงิน (Money)

องค์กรทางการเงินที่ควบคุมดูแลเงินทุนมูลค่ากว่า 130 ล้านล้านเหรียญดอลลาร์สหรัฐ ตกลงที่จะให้การสนับสนุนเทคโนโลยีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม อาทิ พลังงานหมุนเวียน และหลีกเลี่ยงการให้เงินทุนแก่อุตสาหกรรมที่มีการเผาไหม้เชื้อเพลิงฟอสซิล โดยความคิดริเริ่มนี้เป็นความพยายามในการให้ภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมเพื่อการบรรลุเป้าหมายการปล่อยคาร์บอนสุทธิเป็นศูนย์

“INDIA TEMPORARILY SHUTS FIVE COAL- FIRED POWER PLANTS AROUND NEW DELHI”

อินเดียได้ปิดโรงไฟฟ้าถ่านหินรอบกรุงนิวเดลี จำนวน 5 แห่ง เป็นการชั่วคราว ซึ่งเป็นหนึ่งในมาตรการในการรับมือกับปัญหามลพิษทางอากาศตามคำสั่งของกระทรวงสิ่งแวดล้อมของอินเดีย

ระดับมลพิษทางอากาศในเดือนพฤศจิกายนจัดอยู่ในระดับ "รุนแรง" (SEVERE) จากดัชนีการวัดคุณภาพอากาศในนิวเดลี หรือ AIR QUALITY INDEX (AQI) มีปริมาณสูงถึง 451 จากระดับ 500 ซึ่งบ่งชี้ว่า ผู้ที่มีสุขภาพแข็งแรงก็อาจมีความเสี่ยงที่จะเป็นโรกระบบทางเดินหายใจได้เช่นกัน นิวเดลี ถือเป็นหนึ่งในเมืองหลวงที่มีมลพิษมากที่สุดในโลก และต่อสู้กับหมอกควัน PM2.5 ในช่วงฤดูหนาวของทุกปี เนื่องจากอุณหภูมิที่ลดลงประกอบกับมลพิษจากโรงไฟฟ้าถ่านหินนอกเมือง

ควีนจากยานพาหนะ และการเผาขยะแบบเปิดโล่ง เพื่อปกป้องนักเรียนจากวิกฤตมลพิษทางอากาศที่เลวร้ายลง ที่ผ่านมารัฐบาลเดลีได้สั่งปิดโรงเรียนเป็นเวลาหนึ่งสัปดาห์ แต่คณะกรรมการเพื่อการจัดการคุณภาพอากาศได้ขยายเวลาการควบคุมออกไปจนกว่าจะมีประกาศเพิ่มเติม นอกจากนี้ ได้มีคำสั่งให้พนักงานของรัฐอย่างน้อย ร้อยละ 50 ควรทำงานจากที่บ้านจนถึงวันที่ 21 พฤศจิกายนนี้



November 24 , 2021

International Affairs Division
source : <https://www.reuters.com>

“สหรัฐฯ เรียกร้องให้ญี่ปุ่น จีน และชาติอื่น ๆ พิจารณาดึงปริมาณน้ำมันสำรองออกมาใช้”

- ฝ่ายบริหารของไบเดนได้มีการเรียกร้องขอให้ประเทศที่บริโภคน้ำมันรายใหญ่ที่สุดของโลก เช่น จีน อินเดีย และญี่ปุ่น พิจารณานำปริมาณน้ำมันดิบสำรองออกมาใช้ เพื่อเป็นการร่วมมือกันลดราคาพลังงานทั่วโลก
- คำขอ (ที่ไม่ปกติ) ดังกล่าวอาจมีสาเหตุมาจากการที่ประธานาธิบดีโจ ไบเดน แห่งสหรัฐฯ ต้องการขจัดแรงกดดันทางการเมืองจากราคาน้ำมันที่พุ่งสูงขึ้น และเป็นสาเหตุทำให้ต้นทุนการบริโภคอื่น ๆ เพิ่มสูงขึ้นด้วย ทั้งนี้ ราคาน้ำมันและสินค้าอุปโภคบริโภคที่เพิ่มสูงขึ้นได้รับแรงหนุนจากกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่ฟื้นตัวจากการระบาดของโรคไวรัสโควิด-19 นอกจากนี้ ยังสะท้อนถึงความไม่พอใจของสหรัฐฯ ที่มีต่อสมาชิกขององค์การประเทศผู้ส่งออกน้ำมันและพันธมิตรที่ได้ปฏิเสธคำขอจากสหรัฐฯ ให้เร่งเพิ่มการผลิตในหลายครั้งที่ผ่านมา
- ไบเดนและผู้ช่วยระดับสูงได้หารือร่วมกับพันธมิตร เช่น ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ และอินเดีย รวมถึงจีน ในช่วงหลายสัปดาห์ที่ผ่านมาถึงความเป็นไปได้ของการปล่อยน้ำมันสำรองเชิงยุทธศาสตร์ออกมาในตลาด ซึ่งคาดว่าจะมีปริมาณสูงถึง 20-30 ล้านบาร์เรล โดยมาตรการเช่นเดียวกันนี้เคยถูกนำมาใช้ในปี 2011 ในช่วงสงครามลิเบีย อย่างไรก็ตาม ข้อเสนอนี้ปัจจุบันแสดงให้เห็นถึงความท้าทายที่ไม่เคยเกิดขึ้นมาก่อนสำหรับกลุ่มโอเปก ซึ่งเป็นกลุ่มพันธมิตรที่มีอิทธิพลต่อราคาน้ำมันมานานกว่า 5 ทศวรรษ และยังมีเกี่ยวข้องกันกับจีนในฐานะประเทศผู้นำเข้าน้ำมันดิบรายใหญ่ที่สุดของโลก
- นอกจากนี้ เจ้าหน้าที่กระทรวงอุตสาหกรรมของญี่ปุ่นกล่าวว่า สหรัฐฯ ได้ร้องขอความร่วมมือจากญี่ปุ่นในการจัดการกับราคาน้ำมันที่สูงขึ้น แต่ไม่สามารถยืนยันได้ว่าคำขอดังกล่าวรวมถึงการขอให้ปล่อยน้ำมันสำรองออกมาใช้หรือไม่ ซึ่งตามกฎหมายแล้ว ญี่ปุ่นไม่สามารถทำเช่นนั้นได้ ด้านสำนักงานสำรองปริมาณน้ำมันของจีนกล่าวว่า จีนอยู่ระหว่างการดำเนินการปล่อยน้ำมันดิบสำรองออกมาใช้ แต่ก็ปฏิเสธที่จะแสดงความคิดเห็นต่อคำขอของสหรัฐฯ ส่วนเกาหลีใต้ยืนยันว่าสหรัฐฯ ได้ส่งคำขอให้ปล่อยน้ำมันสำรองบางส่วนมายัง รัฐบาลเกาหลีใต้จริง

November 24 , 2021

International Affairs Division
source : <https://www.reuters.com>

“Don’t be too critical on China for Changing pledge on Coal, EU’s climate chief says”

หัวหน้างานด้านสภาพภูมิอากาศของอียูกล่าวกับสื่อ CNBC ว่าเขาไม่ขอวิพากษ์วิจารณ์ประเทศจีนเกี่ยวกับผลการหารือที่ COP26 ที่เมืองกลาสโกว์ที่ผ่านมา ซึ่งเกิดเหตุการณ์ที่ว่า สองประเทศที่ปล่อยมลพิษจากการเผาไหม้ของเชื้อเพลิงถ่านหินมากที่สุดได้แก่ จีน และอินเดีย ได้ขอปรับลดยคำที่ใช้ในข้อตกลงร่วมจากการประชุม COP26 หรือ COP26 Agreement โดยขอเปลี่ยนจากยุติการใช้เชื้อเพลิงถ่านหิน หรือ “Phase out” เป็นลดการใช้เชื้อเพลิงถ่านหิน หรือ “Phase down” ทั้งนี้ หลังจากเสียงคัดค้านที่เกิดขึ้น ในช่วงแรกปรากฏว่าหลายประเทศกลับมีท่าทีเห็นด้วยกับการขอปรับลดยคำดังกล่าว

ผู้บริหารระดับสูงของอียู Silvia Amaro ซึ่งรับผิดชอบ European Green Deal ถูกตั้งคำถามเกี่ยวกับความล้มเหลวของอียูในการบรรลุเป้าหมายของ COP26 แต่เขาก็ได้ให้สัมภาษณ์ว่า เขาไม่คิดว่าเป็นความล้มเหลว เนื่องจากในความเป็นจริงแล้ว ประเทศจีนได้แสดงความพยายามอย่างมาก ในการสนับสนุนเป้าหมายด้านสภาพภูมิอากาศของโลก อาทิ การลงนามในความตกลงกับสหรัฐอเมริกา



โดยให้คำมั่นร่วมกันที่จะดำเนินการความร่วมมือลดการปล่อยก๊าซมีเทน และการเปลี่ยนผ่านไปสู่การใช้พลังงานสะอาดภายในช่วง Critical decade of the 2020 ซึ่ง Silvia เชื่อว่าในบางครั้งหลาย ๆ ประเทศจำเป็นต้องให้ความสำคัญกับสถานการณ์ในประเทศของตนเองที่มีเป้าหมายและความจำเป็นแตกต่างกันเป็นอย่างมาก อย่างไรก็ตาม การเข้าร่วมในข้อตกลงกับสหรัฐอเมริกาที่ยืนยันความตั้งใจของจีนที่จะลดการปล่อยก๊าซมีเทนก็ถือว่าจีนได้ให้ความสำคัญกับปัญหาสภาพภูมิอากาศมากกว่าประเด็นทางการเมืองระหว่างประเทศ และเป็น การสนับสนุนเป้าหมาย 1.5 องศาของ COP26 อยู่แล้ว

อียูมองว่าการที่จีนและอินเดียขอใช้คำว่าลดการใช้เชื้อเพลิงถ่านหินหรือ “Phasedown” ยังคงแสดงให้เห็นว่าทั้งสองประเทศยังคงพึ่งพาเชื้อเพลิงถ่านหินอยู่ในขณะที่อียูอยากให้อียูใช้คำว่า “Phase out” มากกว่า อย่างไรก็ตามในเวทีความร่วมมือระหว่างประเทศเช่นนี้ การใช้คำว่า Phase down ถือว่าเป็นถ้อยคำที่เข้มแข็งมากเพียงพอแล้ว

ดังนั้นอียูจึงไม่อยากจะวิพากษ์วิจารณ์ทั้งสองประเทศไปมากกว่านี้ และหวังว่าในการประชุม COP27 ที่ประเทศอียิปต์ในปีหน้าเราจะได้เห็นความก้าวหน้าของการดำเนินงานด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศมากขึ้นต่อไป

November 24 , 2021

International Affairs Division
source : <https://www.cnbc.com>