



มติชน
กรอบบ่าย

Matichon (Mid-Day)
Circulation: 950,000
Ad Rate: 1,650

Section: First Section/สังคม

วันที่: จันทร์ 19 สิงหาคม 2567

ปีที่: 47

ฉบับที่: 16962

หน้า: 6(ล่างขวา)

Col.Inch: 21.41 Ad Value: 35,326.50

PRValue (x3): 105,979.50

คลิป: สี่สี่

ภาพข่าว: เรียงคนมาเป็นข่าว: คว้รางวัล

เรียงคน มาเป็นข่าว



คว้รางวัล - ห้องเลื้อ วณิช ภูตุร คว้รางวัล การประกวดรางวัลสุดยอด SME แห่งชาติ สาขา MSME ดีเด่นในภาคส่วนธุรกิจสิ่งทอ แฟชั่น และเครื่องประดับ ในงาน “MSME National Awards ครั้งที่ 16” ซึ่งจัดขึ้นโดยสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ร่วมกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และรางวัล “Better Community” ในสาขา LGBTQ+ Entrepreneur of the Year 2024 โดยงานนี้ สรรค์ สุดเกตุ เจ้าของห้องเลื้อ วณิช ภูตุร เป็นผู้รับมอบรางวัลจาก ภูมิธรรม เวชยชัย ประธานในพิธีเปิดงานและมอบรางวัล ในครั้งนี้ ณ รร.ชาเทรียม แกรนด์ กรุงเทพฯ เมื่อเร็วๆ นี้



ไทยรัฐ Thai Rath (Mid-Day) Circulation: 800,000 Ad Rate: 1,500	Section: First Section/- วันที่: จันทร์ 19 สิงหาคม 2567 ปีที่: 75 ฉบับที่: 24317 Col.Inch: 19.29 Ad Value: 28,935 ภาพข่าว: บุคคลในข่าว: การสื่อสาร
	หน้า: 4(ซ้าย) PRValue (x3): 86,805 คลิป: สื่อ



การสื่อสาร ผศ.ดร.อังจรา ปัทมธนาวงศ์ เปิดงานประชุมวิชาการด้านสื่อและการสื่อสาร แห่ง คณะวารสารศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปี 2567 พร้อมเชิญ วิฑิต หวังวรพงศ์ มาบรรยายพิเศษ โดยมี ผศ.ดร.โมไนยพล รณเวช มาร่วมงานด้วย ที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ วันก่อน.



naewna.com

บันทึกไฟล์เมื่อ: เสาร์ 17 สิงหาคม 2567 เวลา 18:41

Site Value: 82,407

Rating: ★★★★★

PRValue (x3) 247,221

หัวข้อข่าว: โลกร้อนไม่ใช่แค่การปล่อยก๊าซ แต่เสี่ยงถึงปัญหาสังคมและการอพยพถิ่นฐาน



รหัสข่าว: I-I240817000814

หน้า: 1/2



naewna.com

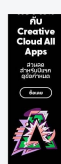
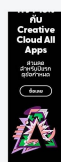
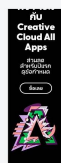
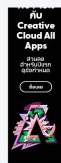
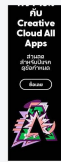
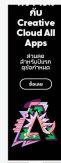
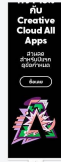
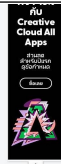
บันทึกไฟล์เมื่อ: เสาร์ 17 สิงหาคม 2567 เวลา 18:41

Site Value: 82,407

Rating: ★★★★★

PRValue (x3) 247,221

หัวข้อข่าว: โลกออนไลน์แค่การลดปล่อยก๊าซ แต่เสี่ยงถึงปัญหาสังคมและการอพยพถิ่นฐาน



รหัสข่าว: I-I240817000814

หน้า: 2/2

วันอาทิตย์ ที่ 18 สิงหาคม พ.ศ. 2567, 06.00 น.

แชร์ (<https://twitter.com/intent/tweet?>

text=+https%3A%2F%2Fwww.banmuang.co.th%2Fnews%2Feconomy%2F394195)u=https%3A%2F%2Fw

ติดตามข่าวด่วน กระแสข่าวบน Facebook คลิกที่นี่

หน้าแรก (<https://www.banmuang.co.th/home>) » เศรษฐกิจ
(<https://www.banmuang.co.th/news/economy>)



(<https://www.pttplc.com/th/Media/Activity/Highlight/41255.aspx>)

ข่าวในหมวดเศรษฐกิจ

(<https://www.banmuang.co.th/news>)

[more](#)

(<https://www.banmuang.co.th/news>)



(<https://www.banmuang.co.th/news/economy>)
MEIA รับมอบโล่ขอบคุณหน่วยงานร่วมจัดแสดง
นิทรรศการในงานมหกรรมวิทยาศาสตร์ฯ
(<https://www.banmuang.co.th/news/economy>)
21:14 น.

■ สมาคมเพื่อนชุมชนสานฝันเยาวชนระยอง
(<https://www.banmuang.co.th/news/economy/>
17/03 น.

- ททพ. จัดกิจกรรม "EXAT Give To Change" ประจำปี 2567 มอบทุนการศึกษาฯ.บ้านบางทอง (<https://www.banmuang.co.th/news/economy/12:50 น.>)



ธรรมชาติส่งสัญญาณเตือน โลกวิกฤต ธรรมชาติ ส่งคน

ต้องปรับทิศทางใช้เทคโนโลยีจากพลังงานสะอาด

หนึ่งไฮไลท์สำคัญใน SETA 2024 และ SustainAsia Week 2024

ภาวะโลกเดือดนับวันยิ่งทวีความรุนแรงมากขึ้น สภาพอากาศที่ร้อนจัดไม่เพียงแต่กระทบต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ แต่ยังกระทบไปถึงทรัพยากรธรรมชาติ ที่อยู่อาศัยของสัตว์ ตลอดจนปัญหาสังคม เศรษฐกิจอื่น ๆ ตามมา ภายใงานงานสัปดาห์แห่งความยั่งยืน SETA 2024 และ SustainAsia Week 2024 มหกรรมพลังงานและเทคโนโลยีที่ยิ่งใหญ่แห่งเอเชีย เมื่อวันที่ 17 สิงหาคม 2567 ที่ฮอลล์ EH100 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ จัดขึ้นภายใต้แนวคิด

“Low Carbon & Sustainable ASEAN Economy” ได้มีการเสวนาให้ความรู้ถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่ทั่วโลกกำลังเผชิญอยู่ ณ ขณะนี้ รวมถึงการแชร์ความก้าวหน้าของนวัตกรรมและเทคโนโลยี พลังงานสะอาดที่จะเข้ามาช่วยกอบกู้โลก



เริ่มจากเวที Knowledge Hub มีการพูดถึงหัวข้อ “Leave Carbon Behind, Not People” ซึ่งเนื้อหาหลักเป็นเรื่องของการทิ้งคาร์บอนไว้ครั้งหลัง จากวิทยากร และผู้มีบทบาทในการพัฒนาความยั่งยืน ดังนี้

กทม.ปรับเส้นเลือดฝอยในเมืองใหญ่

นายพรพหม ฅ.ส.วิจิตเรศรฐ์ ที่ปรึกษาของผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร และผู้บริหารความยั่งยืนกรุงเทพมหานคร กล่าวถึงนโยบายและการดำเนินการด้านโครงสร้างพื้นฐานสีเขียวกรุงเทพมหานครว่า การปล่อยก๊าซมลพิษ หรือการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ของกรุงเทพมหานคร มาจาก 4 ส่วนหลักๆ อย่างแรกคือเรื่องพลังงาน ซึ่งมากที่สุด ปล่อยกว่า 60% อีก 30% มาจากขนส่ง ที่เหลือเป็นเรื่องของขยะและน้ำเสีย โดยเราก็มียุทธศาสตร์การจำกัด 4 ด้าน โดยโฟกัสที่พลังงาน และขนส่ง วิสัยทัศน์ของผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร มีแนวทางการบริหารเมืองและกรุงเทพมหานคร ซึ่งการบริหารเมืองเปรียบเสมือนร่างกาย ที่มีส่วนประกอบของเส้นเลือดหลัก และเส้นเลือดฝอย

ซึ่งถ้าดูเรื่องการขนส่งเส้นเลือดของกรุงเทพมหานคร เรามีระบบขนส่งที่เป็นรถไฟฟ้าทั้งบนดินใต้ดินหลากหลายสายภายในปี 2028 คาดว่าเราจะมียุทธศาสตร์ไฟฟ้า 11 สาย รวมกว่า 300 สถานี ซึ่งมีการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) ดูแลเรื่องนี้ ส่วนหน้าที่ของกรุงเทพมหานคร คือการทำให้คุณภาพชีวิตคนดีขึ้น เรามีบทบาทในการปรับผังเมืองที่เป็นเส้นเลือดฝอย ไม่ว่าจะเป็นฟุตบอล ทางเดินเท้า หรือเลนจักรยาน เพื่ออำนวยความสะดวกประชาชน ก็จะมีการปรับทางเดินที่สามารถหลบแดดหลบฝนได้

นอกจากนั้นยังมีนโยบายเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สีเขียว ป่าในเมือง และ ‘สวน 15 นาที’ ในชุมชนต่าง ๆ รวมถึงเรื่องของการสนับสนุนด้านพลังงานแสงอาทิตย์ ติดตั้งโซลาร์ตามสำนักงานเขต โรงเรียน ฯลฯ และพลังงานสะอาดที่เกี่ยวข้องกับขยะ ซึ่งเรามีเดาเผา 500 ต้นต่อวัน อีก 2 ปี (2559) สร้างเสร็จจะมีเดาเผา 2,500 ต้นต่อวัน รวมทั้งหมดเป็นพลังงานสะอาด 70 เมกะวัตต์ และพิจารณาทำอีกโรงคือ 1,000 ต้นต่อวัน เมื่อก่อนฟืนกลบค่อนข้างเยอะเกินกว่า 50% ถ้าเดาเผาเปิดแล้วปี 2569 ก็จะลดการฟืนกลบเหลือเพียง 20%

ธรรมชาติเริ่มส่งสัญญาณเตือน

คุณวิลาวัลย์ ปานยัง ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอ็มเอ็มยู จำกัด กล่าวว่า ขณะนี้ธรรมชาติเริ่มส่งสัญญาณเตือนถึงโลก ยกตัวอย่างเช่น ที่ดูไบ เป็นประเทศที่แห้งแล้ง ตอนนี้นำส่งเผชิญกับปัญหาฝนตกบ่อยมากขึ้น เกิดเหตุการณ์น้ำท่วมหรือปรากฏการณ์ภัยพิบัติเลวร้ายจากอุณหภูมิที่สูงขึ้น ซึ่งภัยพิบัติเหล่านี้มีความสำคัญต่อการช่วยดูแลระบบนิเวศ หรือปะการังที่เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์ทะเล ตอนนีเกิดการฟอกขาวจากอุณหภูมิที่ทะเลที่สูงขึ้น เมื่อบ้านของสัตว์ทะเลเสียหาย นอกจากเขาจะไม่เป็นบ้านสำหรับอยู่อาศัยแล้ว สุดท้ายอาจเสี่ยงตายและสูญพันธุ์

“โลกก็เหมือนตัวมนุษย์ ที่อยากจะลดความอ้วน กินอาหารเพื่อสุขภาพ แต่ที่ผ่านมาเรากินแต่ Junk Food ทำให้หลายประเทศต้องมียุทธศาสตร์ในการดูแลสุขภาพต่างกัน แต่มีสองเรื่องหลัก ๆ ที่เราต้องเดินหน้า คือ Carbon Neutrality (https://www.google.com/search?sca_esv=fb6bcd58b3d54b23&sxsrf=ADLYWIK13k5YKM2GcfSMMbGu5aFvDahWw:1723883857938&q=Carbon) คือลดน้ำหนักให้ได้สมมติ 1000 แคลอรีก็ต้องลดให้ได้ทั้งหมด 1000 แคลอรี ขณะที่ Net Zero คือพยายามลดแต่ก็ต้องเพิ่มบางอย่าง เช่นลดคาร์บอนในองค์กร พร้อมกับปลูกต้นไม้ชดเชยจากที่ปล่อยและยังลดไม่ได้”



โออาร์ โอกาสเพื่อสังคมสะอาด

(https://www.youtube.com/watch?v=2xM2vszkip0)



(https://www.banpu.com/)



(https://www.pttgcgroup.com/th/home)



(https://www.bcpvggroup.com/th/home)

อย่างไรก็ตาม ความท้าทายตอนนี้คือ คนที่มีเงินสามารถเปลี่ยนแปลงได้ เช่น โลกร้อนก็เปลี่ยนไปใช้ EV หรือเปลี่ยนไปทำงานแบบ Work From Home ซึ่งการเปลี่ยนแปลงไม่ใช่ทุกคนที่ทำได้ เพราะทุกอย่างมีต้นทุน ภาคเกษตรไม่สามารถที่จะทำงานที่บ้านได้ นี่คือการท้าทายที่เราจะต้องพิจารณาอย่างรอบครอบ

ใช้ถักรู ข้าวหรือข้าว เป้าหมายปลายทางเหมือนกัน

ขณะที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา เทวานฤมิตรกุล รองอธิการบดีฝ่ายความยั่งยืนและการบริหาร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กล่าวว่า ปัจจุบันภัยธรรมชาติเกิดขึ้นทั่วโลก หนาวก็ร้อนสุด อากาศก็ฝนยังตกไม่หยุด เกิดปรากฏการณ์อ่างเก็บน้ำ เขื่อนแตกเพราะถูกออกแบบมาในตอนที่โลกยังไม่ร้อน แต่ ณ. วันนี้ เรามีลูกกระเบิดที่พร้อมจะระเบิดกว่า 3,000 กว่าลูกในประเทศไทยอย่างอ่างเก็บน้ำ เขื่อน ถูกออกแบบมาเพื่อรองรับปริมาณน้ำฝนในตอนที่โลกยังไม่ร้อน น้ำฝนมากขึ้นเท่าไร โลกก็ร้อนขึ้น น้ำแข็งละลาย ทั้งหมดคือภัยธรรมชาติ จึงอยากชวนพี่น้องร่วมชาติ ให้ตระหนักถึงปัญหาของโลกตั้งแต่ตอนนี้สิ่งแวดล้อม โลกร้อน

นอกจากนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา ยังได้กล่าวถึงการเปลี่ยนผ่านไปใช้รถ EV พร้อมกับยกตัวอย่างในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่ขับเคลื่อนเรื่องของ Thammasat Smart City โดยนำระบบเทคโนโลยีมาสร้างคุณภาพชีวิตและสภาพแวดล้อมที่ดีภายในมหาวิทยาลัย ร่วมกับเอกชน ริเริ่มนำรถยนต์พลังงานไฟฟ้า หรือ EV Car (Electric Vehicle) มาใช้งาน พร้อมระบบเช่าระยะสั้นหรือ Car Sharing ผ่านแอปพลิเคชันและสถานีชาร์จไฟฟ้าทั้งที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต และท่าพระจันทร์ ซึ่งจะช่วยลดปริมาณรถยนต์ส่วนตัว ลดการใช้พลังงานและลดมลพิษภายในมหาวิทยาลัย เป็นอีกหนึ่งส่วนที่จะช่วยโลก ซึ่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญา ยังทิ้งท้ายด้วยว่า การเปลี่ยนไปใช้ EV ไม่ว่าจะเป็นระบบเช่า หรือซื้อ สุดท้ายแล้วปลายทางมีเป้าหมายเดียวกันคือช่วยกันลดปริมาณการปล่อยคาร์บอนสู่ชั้นบรรยากาศของโลก



โลกร้อนไม่ใช่แค่การปล่อยก๊าซแต่เสี่ยงถึงปัญหาสังคมและการอพยพถิ่นฐาน

ต่อมาในเวที Forum 1 ได้มีการให้ข้อมูลถึงการเตรียมตัวและการปรับตัวของภาคธุรกิจ โดย คุณอาทิตย์ กริชพิพรรธ CEO & Founder บริษัท เอ แอนด์ไวโซว์ จำกัด กล่าวว่า ปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือโลกร้อน มาจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตอนนี้เมืองไทยเรามีประชากรมากกว่า 60 ล้านคนเมื่อเทียบกับสัดส่วนคนทั้งโลก ประเทศไทยมีการปล่อยก๊าซแค่ 1% ดังนั้น ต่อให้เราพยายามที่จะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ลงครึ่งหนึ่ง แต่เมื่อเทียบกับสัดส่วนทั้งโลกไทยมีส่วนลดได้ 0.5% ซึ่งจำนวนนี้แทบไม่มีผลอะไร แต่ก็ยังดีกว่าไม่ได้ทำ แต่ทั้งนี้ เรื่องโลกร้อนไม่ใช่แค่การรวมกันลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกเพียงอย่างเดียว คนทั้งโลกเสี่ยงที่จะเผชิญปัญหาสังคมด้านอื่น ๆ ตลอดจนกระทบเศรษฐกิจ เช่น ความยากจน ความขัดแย้ง สงคราม ความตึงเครียดในองค์กร การขาดแคลนทรัพยากร ขาดแคลนอาหาร เกิดโรคภัยไข้เจ็บ

"โลกอาจเผชิญการแย่งชิงทรัพยากรบนแผ่นดิน ทั้งการหาดินเพาะปลูก น้ำสำหรับใช้เพื่อทำการเกษตร ผลผลิตการเกษตรน้อยลง สัตว์น้อยลงเรื่อย ๆ และที่สำคัญอาจนำมาสู่คนจำนวนไม่น้อยอยู่ในพื้นที่เดิมไม่ได้ เกิดการเคลื่อนย้ายอพยพออกนอกประเทศของตนเอง เพื่อชีวิตที่ดีกว่าและการอพยพของคนจะเกิดขึ้นทั่วโลก"

คุณอาทิตย์ กล่าวเพิ่มเติมว่า บริษัทควรมีการประเมินความเสี่ยง โดยสิ่งที่ต้องมองมี 2 เรื่องคือ 1.ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 2.ดูแลผลกระทบที่จะเกิดขึ้น มีอะไรบ้างที่รับได้ไม่ได้ ก็ต้องไปหาทางแก้ไข

ขณะที่ คุณวิวัฒน์ โชษิตสกุล กรรมการผู้จัดการ บริษัท แอดวานซ์ เอ็นเนอร์ยี่ พลัส จำกัด กล่าวเสริมว่า ทุกธุรกิจ ทุกองค์กรต้องประเมินความเสี่ยง เรื่องโลกร้อน ว่าธุรกิจจะพบเจออะไร และจะมีมาตรการแก้ไขอย่างไร เพราะแต่ละธุรกิจจะได้รับผลกระทบต่างกัน เช่น ธุรกิจโรงไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ วันดีคืนดี ไม่เคยโดนน้ำท่วม ก็กลับท่วม ดังนั้นต้องประเมินว่าธุรกิจโรงไฟฟ้าแสงอาทิตย์ ต้องหาแนวทางป้องกันด้วยวิธีการต่าง ๆ ดังนั้นสิ่งที่ต้องทำคือใส่เงินลงทุนเข้าไป ความยืดหยุ่น หรือซื้อประกัน หรือแม้แต่ธุรกิจ หรือธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับทางการเกษตร ถ้าอากาศเปลี่ยน ผลผลิตก็เปลี่ยน เช่น สวนมะพร้าว ตอนนี้น้ำมะพร้าวราคาแพงขึ้นเท่าตัว ดังนั้นธุรกิจที่ต้องใช้น้ำมะพร้าวกระทบแน่นอน

ตอนนี้ถ้าดูในเรื่องของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของไทย มาจากภาคพลังงาน ขนส่งเป็นหลัก เป็นเรื่องจริงแต่ภาคเกษตรก็ปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างมีนัยยะเหมือนกัน คิดเป็นประมาณ 10% โดยที่ครึ่งหนึ่งมาจากการปลูกข้าว ในขณะที่ตอนนี้กระแสผู้บริโภคใส่ใจเรื่องโลกร้อนมากขึ้น แม้ว่าชาวไทยจะรวย แต่ถ้าไม่รักโลก อาจเกิดการต่อกรราคา ดังนั้นจึงเป็นความกดดันที่เกษตรกรต้องปรับวิธีการเพาะปลูก ซึ่งตอนนี้รัฐ-เอกชน ก็มีแนวทางต่างๆ ออกมาเกี่ยวกับการปลูกข้าวลดโลกร้อน

“ใครทำตัว High Carbon จะอยู่ยาก ถ้าเป็นภาคธุรกิจไม่มีคนอยากทำงานด้วย หนึ่งในนั้นคือธนาคาร ที่ต้องปล่อยกู้ ดังนั้นธุรกิจต้องรายงานการปล่อยคาร์บอนไปจนถึงชีพพลายเช่น หากธนาคารจำเป็นต้องปล่อยกู้กับธุรกิจปล่อยคาร์บอนสูง อาจจะใช้คำว่า ขอดูแลพิเศษ หรือชาร์ตดอกเบี้ยแพงขึ้น ด้วยการช่วยหามาตรการในการกำจัด คาร์บอน”

ธุรกิจต้องจัดลำดับความสำคัญ

อย่างไรก็ตาม คุณวิวัฒน์ กล่าวอีกว่า สิ่งที่ธุรกิจต้องเริ่มทำคือจัดลำดับความสำคัญ เริ่มจากสำรวจตนเองก่อนว่าปล่อยคาร์บอนมากน้อยแค่ไหน ส่วนไหนปล่อยปริมาณมาก เพราะในอนาคตเราจะถูกบังคับให้ปล่อยคาร์บอนเป็นศูนย์แน่นอน จากที่ใช้เชื้อเพลิง ก็ต้องเปลี่ยนไปใช้ EV ให้ได้ และที่สำคัญคือ สโคป 3 จะถูกถามถึงการปล่อยคาร์บอนในองค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) และการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (Carbon Footprint of Product: CFP) ในอนาคต ต่อไปนี้ลูกค้าบริษัทใหญ่จากเดิมเทียบคุณภาพการใช้งาน ราคา แต่ละถามค่า CFP? ฝ่ายจัดซื้อ ก็จะเลือกสินค้าที่ค่า CFP ต่ำ เป็นต้น

“เราต้องศึกษาศึกษาโลก ตอนนี้สหภาพยุโรปมีมาตรการ CBAM สหรัฐอเมริกามีมาตรการ CCA เกี่ยวข้องกับการส่งออกสินค้า และมีรายงานว่าจีน ญี่ปุ่นก็กำลังจะมีมาตรการลักษณะนี้ออกมาเช่นกัน ดังนั้นขั้นแรก ก็ต้องดูกฎหมายคู่ค้าด้วย”

เทคโนโลยีดักจับคาร์บอน ความหวังกอบกู้โลก

ไม่เพียงเท่านั้น ภายในฟอรัมยังได้มีการเสวนาถึงเทคโนโลยีพลังงานสะอาด ที่จะนำประเทศไปสู่เป้าหมาย Net Zero โดย คุณบัญชา ยาทิพย์ ที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน บริษัท กันกุลเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และคุณธีรศิลป์ ชมแก้ว ฝ่ายพัฒนาธุรกิจ บริษัทไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) โดยสรุปว่า ตอนนี้พลังงานสะอาดที่เข้ามามีเรื่องของไฮโดรเจนไม่เท่านั้นยังมีเทคโนโลยีการดักจับและการจัดเก็บคาร์บอน Carbon Capture and Storage หรือ CCS ที่มีความหวังของโลก ซึ่งจะต้องมีการพัฒนาใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ รวมถึงวางแผน ศึกษาการดักจับ และการขนส่งคาร์บอน รวมถึงหาพื้นที่ที่เหมาะสมในการกักเก็บส่งไปยังหลุมขุดเจาะ ดังนั้นจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือ ผลักดันจากหลายๆ ภาคส่วนต้องสนับสนุนกัน เนื่องจากเงินลงทุนในเรื่อง CCS ค่อนข้างสูง หรือประมาณ 1000-2000 เหรียญสหรัฐ ตลอดจนเรื่องกฎหมาย การวางท่อ ก็มีส่วนเกี่ยวข้อง ฯลฯ

พัฒนาโซลาร์เซลล์เชิงพาณิชย์

อีกหนึ่งเทคโนโลยี พลังงานสะอาด คือโซลาร์ฟาร์ม ดร.อลิษา ภูษิตระยอง กรรมการและผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) กล่าวถึงการเริ่มโซลาร์ฟาร์มเชิงพาณิชย์ ว่า ย้อนกลับในปี 2007 รัฐบาลไทยเห็นความสำคัญการลดโลกร้อน และประกาศนโยบายรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานสะอาดจากภาคเอกชน พจนโยบายภาครัฐออกมา ในฐานะเอกชน ก็ต้องเอานโยบายภาครัฐเข้าสู่โมเดลธุรกิจ ว่าคุ้มทุนหรือไม่ ในส่วนของโซลาร์สัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Power Purchase Agreement หรือ PPA) สำคัญมากถ้าไม่มี ต่อให้ลงทุนก็ขายไม่ได้

เอสพีซีจีเราได้ PPA มาทั้งหมด 36 PPA จึงเป็นที่มาว่าทำไมเราถึงมี 36 โซลาร์ฟาร์ม เราทำหลายอย่าง เจริญมาจากมาย เพราะเป็นครั้งแรกในไทยที่ทำโซลาร์ฟาร์มใหญ่ขนาด 6 เมกะวัตต์ ไม่มีใครทำมาก่อนในยุค ค.ศ. 2009-2010 ช่วงนั้นเวลาไปกู้เงินจากธนาคาร ธนาคารยังไม่เข้าใจว่าจะคุ้มทุนหรือไม่ หากกู้ไปจะมีความสามารถในการชำระหนี้หรือไม่ จนกระทั่งเมื่อเจรจาต่อรอง และพิสูจน์ว่าทำได้สำเร็จและขายไฟฟ้าได้จริง ทำให้ดีกว่าที่ธนาคารคาดหวังมากกว่า 30% สามารถคืนทุนได้ดี โดยทั้งหมดใช้เวลา 5 ปี จากนั้นพัฒนาเรื่องโซลาร์ฟาร์มไปใช้ประโยชน์จากหลังคา ตอนนี้เทคโนโลยีตัวนี้มีการใช้อย่างแพร่หลายเป็นเรื่องปกติมากที่สุดทุกคนต้องหันมาใช้พลังงานสะอาดเพราะทั่วโลกเริ่มขับเคลื่อนไปในทิศทางเดียวกัน

นอกจากนี้ ภายในงานยังมีการเสวนาถอดบทเรียนการเปลี่ยนผ่านอย่างยั่งยืน 2 หัวข้อ ได้แก่

1.แนวทางปฏิบัติและความสำเร็จของการสร้าง การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน โดย คุณพันธ์ะ วัฒนเสถียร นายกสมาคมการท่องเที่ยวเขาใหญ่ และเจ้าของร้านอาหารเป็นลาว

2.การเปลี่ยนแปลงเล็กๆ ที่ส่งผลกระทบใหญ่ต่อการลดการปล่อยคาร์บอน โดย คุณชัยยุทธ โล่สุวชัย กรรมการมูลนิธิสถาบันการเดินและการจักรยานไทย คุณชนันท์ วุฒิวิทย์การ อินฟลูเอนเซอร์ ด้านสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน เพจ Konggreengreen และ คุณอนุสรณ์ สายนภา ประธานวิสาหกิจ ชุมชนเปลี่ยนขยะให้เป็นประโยชน์รีไซเคิล ทะเล เสน่ห์บ้านบ้านอำเภอ

ติดตามความเคลื่อนไหวด้านพลังงานและความยั่งยืน ได้ที่เว็บไซต์ www.setaasia.com (<http://www.setaasia.com/>) www.SolarStorageAsia.com (<http://www.solarstorageasia.com/>) และ www.sustainasiaweek.com (<http://www.sustainasiaweek.com/>)

ติดตามข่าวด่วน กระแสข่าวนบน Facebook คลิ๊กที่นี่

(<https://www.banmuang.co.th/home>)การเมือง (<https://www.banmuang.co.th/news/politic>) | อาชญากรรม (<https://www.banmuang.co.th/news/crime>) | เศรษฐกิจ (<https://www.banmuang.co.th/news/economy>) | ยานยนต์ (<https://www.banmuang.co.th/news/auto>) |บันเทิง (<https://www.banmuang.co.th/news/entertain>) | กีฬา (<https://www.banmuang.co.th/news/sport>) | การศึกษา (<https://www.banmuang.co.th/news/education>) | กทม-สาธารณสุข (<https://www.banmuang.co.th/news/bangkok>) | ภูมิภาค (<https://www.banmuang.co.th/news/region>) | ต่างประเทศ (<https://www.banmuang.co.th/news/inter>) | สังคม-สตรี (<https://www.banmuang.co.th/news/social>) | นโยบายการใช้งาน (<https://www.banmuang.co.th/policy>) | ลงโฆษณา (<https://www.banmuang.co.th/ads>) | ติดต่อ (<https://www.banmuang.co.th/contact>) | ร่วมงานกับเรา (<https://www.banmuang.co.th/career>) |

ติดตามบ้านเมือง : [f](https://www.facebook.com/Banmuangonline) (<https://www.facebook.com/Banmuangonline>) [t](https://twitter.com/banmuangonline) (<https://twitter.com/banmuangonline>)



สมาชิกของ
สมาคมผู้ผลิตข่าวออนไลน์

กรรมการบริหาร, กรรมการผู้มีอำนาจ ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการนำเสนอข่าว /ภาพ/ ข้อมูลใดๆในเว็บไซต์ทั้งสิ้น

ส่องทิศทางเทคโนโลยีจากพลังงานสะอาดในงาน SETA 2024 และ SustainAsia Week 2024

🕒 18 สิงหาคม 2567 07:08 น. 👤 สยามรัฐออนไลน์ 📌 ประชาสัมพันธ์



เมื่อภาวะโลกร้อนนับวันยิ่งทวีความรุนแรงมากขึ้น สภาพอากาศที่ร้อนจัดไม่เพียงแต่กระทบต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ แต่ยังกระทบไปถึงทรัพยากรธรรมชาติ ที่อยู่อาศัยของสัตว์ ตลอดจนปัญหาสังคม เศรษฐกิจอื่น ๆ ตามมา จึงทำให้ภายในงานสัปดาห์แห่งความยั่งยืน SETA 2024 และ SustainAsia Week 2024 วันที่ 17 สิงหาคม 2567 ที่ฮอลล์ EH100 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา กรุงเทพฯ ถูกจัดขึ้นภายใต้แนวคิด “Low Carbon & Sustainable ASEAN Economy” โดยมีการเสวนาให้ความรู้ถึงผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศที่ทั่วโลกกำลังเผชิญอยู่ ณ ขณะนี้ รวมถึงการแชร์ความก้าวหน้าของนวัตกรรมและเทคโนโลยี พลังงานสะอาดที่จะเข้ามาช่วยกอบกู้โลก

กทม.ปรับเส้นเลือดฝอยในเมืองใหญ่

โดยในส่วนของเวที Knowledge Hub ได้พูดถึงหัวข้อ “Leave Carbon Behind, Not People” มีเนื้อหาหลักเป็นเรื่องของการทิ้งคาร์บอนไว้ครั้งหลัง จากวิทยากร และผู้มีบทบาทในการพัฒนาความยั่งยืน ซึ่งนายพรพหม ฅ.ส.วิกิตเศรษฐ์ ที่ปรึกษาของผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร และผู้บริหารความยั่งยืน

กรุงเทพมหานคร กล่าวถึงนโยบายและการดำเนินการด้านโครงการสร้างพื้นฐานสีเขียวกรุงเทพมหานคร ว่า การปล่อยก๊าซมลพิษ หรือการปล่อยคาร์บอนไดออกไซด์ของกรุงเทพมหานคร มาจาก 4 ส่วนหลักๆ อย่างแรกคือเรื่องพลังงาน ซึ่งมากที่สุด ปล่อยกว่า 60% อีก 30% มาจากขนส่ง ที่เหลือเป็นเรื่องของขยะ และน้ำเสีย โดยเราก็มีมาตรการจำกัด 4 ด้าน โดยโฟกัสที่พลังงานและขนส่ง วิสัยทัศน์ของผู้ว่าราชการ กรุงเทพมหานคร มีแนวทางการบริหารเมืองและกรุงเทพมหานคร ซึ่งการบริหารเมืองเปรียบเสมือน ร่างกาย ที่มีส่วนประกอบของเส้นเลือดหลัก และเส้นเลือดฝอย



ซึ่งถ้าดูเรื่องการขนส่งเส้นเลือดของกรุงเทพนั้นจะมีระบบขนส่งที่เป็นรถไฟฟ้าทั้งบนดินใต้ดินหลากหลายสายภายในปี 2028 คาดว่าจะมีรถไฟฟ้า 11 สาย รวมกว่า 300 สถานี โดยการรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย (รฟม.) ดูแลในเรื่องนี้ ส่วนหน้าที่ของกรุงเทพมหานคร คือการทำให้คุณภาพชีวิตคนดีขึ้น มีบทบาทในการปรับผังเมืองที่เป็นเส้นเลือดฝอย ไม่ว่าจะเป็นฟุตบอลทางเดินเท้า หรือเลนจักรยาน เพื่ออำนวยความสะดวกประชาชน ก็จะมีการปรับทางเดินที่สามารถหลบแดดหลบฝนได้



นอกจากนั้นยังมีนโยบายเกี่ยวกับการพัฒนาพื้นที่สีเขียว ป่าในเมือง และ ‘สวน 15 นาที’ ในชุมชนต่าง ๆ รวมถึงเรื่องของการสนับสนุนด้านพลังงานแสงอาทิตย์ ติดตั้งโซลาร์ตามสำนักงานเขต โรงเรียน ฯลฯ และพลังงานสะอาดที่เกี่ยวข้องกับขยะ ซึ่งเรามีเตาเผา 500 ต้นต่อวัน อีก 2 ปี (2559) สร้างเสร็จจะมีเตาเผา 2,500 ต้นต่อวัน รวมทั้งหมดเป็นพลังงานสะอาด 70 เมกกะวัตต์ และพิจารณาทำอีกโรงคือ 1,000 ต้นต่อวัน เมื่อก่อนฝังกลบค่อนข้างเยอะเกินกว่า 50% ถ้าเตาเผาเปิดแล้ว ปี 2569 ก็จะลดการฝังกลบเหลือเพียง 20%

ธรรมชาติเริ่มส่งสัญญาณเตือน

ด้าน คุณวิลาวัณย์ ปานยัง ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร บริษัท เอ็มเอ็มยู จำกัด กล่าวว่า ขณะนี้ธรรมชาติเริ่มส่งสัญญาณเตือนถึงโลก ยกตัวอย่างเช่น ที่ญี่ปุ่น เป็นประเทศที่แห้งแล้ง ตอนนี้กำลังเผชิญกับปัญหาฝนตกน้อยมากขึ้น เกิดเหตุการณ์น้ำท่วม หรือปรากฏการณ์หญ้าทะเลเริ่มตายจากอุณหภูมิที่สูงขึ้น ซึ่งหญ้าทะเลมีความสำคัญต่อการช่วยดูแลระบบนิเวศ หรือปะการังที่เป็นแหล่งที่อยู่อาศัยของสัตว์ทะเล ตอนนี้เกิดการฟอกขาวจากอุณหภูมิน้ำทะเลที่สูงขึ้น เมื่อบ้านของสัตว์ทะเลเสียหาย นอกจากเขาจะไม่มีบ้านสำหรับอยู่อาศัยแล้ว สุดท้ายอาจเสี่ยงตายและสูญพันธุ์



“โลกก็เหมือนตัวมนุษย์ ที่อยากจะลดความอ้วน กินอาหารเพื่อสุขภาพ แต่ที่ผ่านมาเรากินแต่ Junk Food ทำให้หลายประเทศต้องมึนโอบายในการดูแลรักษาสุขภาพต่างกัน แต่มีสองเรื่องหลัก ๆ ที่เราต้องเดินหน้า คือ Carbon Neutrality ก็คือลดน้ำหนักให้ได้สมมติกิน 1000 แคลอรีก็ต้องลดให้ได้ทั้งหมด 1000 แคลอรี ขณะที่ Net Zero คือพยายามลดแต่ก็ต้องเพิ่มบางอย่าง เช่นลดคาร์บอนในองค์กร พร้อมกับปลูกต้นไม้ ชดเชยจากที่ปล่อยและยังลดไม่ได้” คุณวิลาวัณย์ กล่าว

อย่างไรก็ตาม ความท้าทายตอนนี้คือ คนที่มีเงินสามารถเปลี่ยนแปลงได้ เช่น โลกร้อนก็เปลี่ยนไปใช้ EV หรือเปลี่ยนไปทำงานแบบ Work From Home ซึ่งการเปลี่ยนแปลงไม่ใช่ทุกคนที่ทำได้ เพราะทุกอย่างมีต้นทุน ภาคเกษตรไม่สามารถที่จะทำงานที่บ้านได้ นี่คือการท้าทายที่เราจะต้องพิจารณาอย่างรอบครอบ

เช่าหรือซื้อรถอีวีปลายทางเหมือนกัน

ขณะที่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญ์ เทวานฤมิตรกุล รองอธิการบดีฝ่ายความยั่งยืนและการบริหารมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ กล่าวว่า ปัจจุบันภัยธรรมชาติเกิดขึ้นทั่วโลก หนาวก็ร้อนสุด อากาศก็ฝนยังตกไม่หยุด เกิดปรากฏการณ์อ่างเก็บน้ำ เชื่อนแตกเพราะถูกออกแบบมาในตอนที่โลกยังไม่ร้อน แต่ ณ วันนี้เรามีลูกกระเบิดที่พร้อมจะระเบิดกว่า 3,000 กว่าลูกในประเทศไทยเพราะอ่างเก็บน้ำ เชื่อน ถูกออกแบบมาเพื่อรองรับปริมาณน้ำฝนในตอนที่โลกยังไม่ร้อน น้ำฝนมากขึ้นเท่าไร โลกก็ร้อนขึ้น น้ำแข็งละลาย ทั้งหมดคือภัยธรรมชาติ จึงอยากชวนพี่น้องร่วมชาติ ให้ตระหนักถึงปัญหาของโลกตั้งแต่ตอนนี้สิ่งแวดล้อม โลก ร้อน



อีกทั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญ์ ยังได้กล่าวถึงการเปลี่ยนผ่านไปใช้รถ EV พร้อมกับยกตัวอย่างในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่ขับเคลื่อนเรื่องของ Thammasat Smart City โดยนำระบบเทคโนโลยีมาสร้างคุณภาพชีวิตและสภาพแวดล้อมที่ดีภายในมหาวิทยาลัย ร่วมกับเอกชน ริเริ่มนำรถยนต์พลังงานไฟฟ้า หรือ EV Car (Electric Vehicle) มาใช้งาน พร้อมระบบเช่าระยะสั้นหรือ Car Sharing ผ่านแอปพลิเคชัน และสถานีชาร์จไฟฟ้าทั้งที่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต และท่าพระจันทร์ ซึ่งจะช่วยลดปริมาณรถยนต์ส่วนตัว ลดการใช้พลังงานและลดมลพิษภายในมหาวิทยาลัย เป็นอีกหนึ่งส่วนที่จะช่วยโลก ซึ่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปริญญ์ ยังทิ้งท้ายด้วยว่า การเปลี่ยนไปใช้ EV ไม่ว่าจะเป็นระบบเช่า หรือซื้อ สุดท้ายแล้วปลายทางมีเป้าหมายเดียวกันคือช่วยกันลดปริมาณการปล่อยคาร์บอนสู่ชั้นบรรยากาศของโลก

โลกร้อนไม่ใช่แค่การลดปล่อยก๊าซ

ส่วนในเวที Forum 1 ได้มีการให้ข้อมูลถึงการเตรียมตัวและการปรับตัวของภาคธุรกิจ โดย คุณอาทิตย์ กริชพิพรรธ CEO & Founder บริษัท เอ แอ็ดไวซอรี จำกัด กล่าวว่า ปัญหาการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ หรือโลกร้อน มาจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตอนนี้เมืองไทยเรามีประชากรมากกว่า 60 ล้านคน เมื่อเทียบกับสัดส่วนคนทั้งโลก ประเทศไทยมีการปล่อยก๊าซแค่ 1% ดังนั้น ต่อให้เราพยายามที่จะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ลงครึ่งหนึ่ง แต่เมื่อเทียบกับสัดส่วนทั้งโลกไทยมีส่วนลดได้ 0.5% ซึ่งจำนวนนี้แทบไม่มีผลอะไร แต่ก็ยังดีกว่าไม่ได้ทำ แต่ทั้งนี้ เรื่องโลกร้อนไม่ใช่แค่การร่วมกันลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก

เพียงอย่างเดียว คนทั้งโลกเสี่ยงที่จะเผชิญปัญหาสังคมด้านอื่น ๆ ตลอดจนกระทบเศรษฐกิจ เช่น ความยากจน ความขัดแย้ง สงคราม ความตึงเครียดในองค์กร การขาดแคลนทรัพยากร ขาดแคลนอาหาร เกิดโรคภัยไข้เจ็บ

“โลกอาจเผชิญการแย่งชิงทรัพยากรบนแผ่นดิน ทั้งการหาดินเพาะปลูก น้ำสำหรับใช้เพื่อทำการเกษตร ผลผลิตการเกษตรน้อยลง สัตว์น้อยลงเรื่อย ๆ และที่สำคัญอาจนำมาสู่คนจำนวนไม่น้อยอยู่ในพื้นที่เดิมไม่ได้ เกิดการเคลื่อนย้ายอพยพออกนอกประเทศของตนเอง เพื่อชีวิตที่ดีกว่าและการอพยพของคนจะเกิดขึ้นทั่วโลก” คุณอาทิตย์ กล่าว



พร้อมกันนี้ คุณอาทิตย์ ยังกล่าวเพิ่มเติมว่า บริษัทควรมีการประเมินความเสี่ยง โดยสิ่งที่ต้องมองมี 2 เรื่อง คือ 1.ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 2.ดูผลกระทบที่จะเกิดขึ้น มีอะไรบ้างที่รับได้ไม่ได้ ก็ต้องไปหาทางแก้ไข

ขณะที่ คุณวิวัฒน์ โฆษิตสกุล กรรมการผู้จัดการ บริษัท แอดวานซ์ เอ็นเนอร์ยี่ พลัส จำกัด กล่าวเสริมว่า ทุกธุรกิจ ทุกองค์กรต้องประเมินความเสี่ยง เรื่องโลกร้อน ว่าธุรกิจจะเจออะไร และจะมีมาตรการแก้ไขอย่างไร เพราะแต่ละธุรกิจจะได้รับผลกระทบต่างกัน เช่น ธุรกิจโรงไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์ วันดีคืนดีไม่เคยโดนน้ำท่วม ก็กลับท่วม ดังนั้นต้องประเมินว่าธุรกิจโรงไฟฟ้าแสงอาทิตย์ ต้องหาแนวทางป้องกัน ด้วยวิธีการต่าง ๆ ดังนั้นสิ่งที่ต้องทำคือใส่เงินลงทุนเข้าไป ดูความยืดหยุ่น หรือซื้อประกัน หรือแม้แต่ธุรกิจหรือธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับทางการเกษตร ถ้าอากาศเปลี่ยน ผลผลิตก็เปลี่ยน เช่น สวนมะพร้าว ตอนนี้น้ำมะพร้าวราคาแพงขึ้นเท่าตัว ดังนั้นธุรกิจที่ต้องใช้น้ำมะพร้าวกระทบแน่นอน

ตอนนี้ถ้าดูในเรื่องของการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของไทย มาจากภาคพลังงาน ขนส่งเป็นหลัก เป็นเรื่องจริงแต่ภาคเกษตรก็ปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างมีนัยยะเหมือนกัน คิดเป็นประมาณ 10% โดยที่ครึ่งหนึ่งมาจากการปลูกข้าว ในขณะที่ตอนนี้กระแสผู้บริโภคใส่ใจเรื่องโลกร้อนมากขึ้น แม้ว่าข้าวไทยจะอร่อย แต่ถ้าไม่รักษาสภาพ อาจจะทำให้เกิดการต่อราคา ดังนั้นจึงเป็นความกดดันที่เกษตรกรต้องปรับวิถีการเพาะปลูก ซึ่งตอนนี้รัฐ-เอกชน ก็มีแนวทางต่างๆ ออกมาเกี่ยวกับการปลูกข้าวลดโลกร้อน



“ใครทำตัว High Carbon จะอยู่ยาก ถ้าเป็นภาคธุรกิจไม่มีคนอยากทำงานด้วย หนึ่งในนั้นคือธนาคาร ที่ต้องปล่อยกู้ ดังนั้นธุรกิจต้องรายงานการปล่อยคาร์บอนไปจนถึงซัพพลายเชน หากธนาคารจำเป็นต้องปล่อยกู้กับธุรกิจปล่อยคาร์บอนสูง อาจจะใช้คำว่า ขอดูแลพิเศษ หรือชาร์ตดอกเบี้ยวแพงขึ้น ด้วยการช่วยหามาตรการในการกำจัด คาร์บอน”คุณวิวัฒน์ กล่าว

อย่างไรก็ตาม คุณวิวัฒน์ กล่าวอีกว่า สิ่งที่ธุรกิจต้องเริ่มทำคือจัดลำดับความสำคัญ เริ่มจากสำรวจตนเอง ก่อนว่าปล่อยคาร์บอนมากน้อยแค่ไหน ส่วนไหนปล่อยปริมาณมาก เพราะในอนาคตเราจะถูกบังคับให้ปล่อยคาร์บอนเป็นศูนย์แน่นอน จากที่ใช้เชื้อเพลิง ก็ต้องเปลี่ยนไปใช้ EV ให้ได้ และที่สำคัญคือ สโคป 3 จะถูกถามถึงการปล่อยคาร์บอนในองค์กร (Carbon Footprint for Organization : CFO) และการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (Carbon Footprint of Product: CFP) ในอนาคต ต่อไปนี้ลูกค้าบริษัทใหญ่จากเดิมเทียบคุณภาพการใช้งาน ราคา แต่จะถามค่า CFP? ฝ่ายจัดซื้อก็จะเลือกสินค้าที่ค่า CFP ต่ำ เป็นต้น

“เราต้องศึกษาทั่วโลก ตอนนี้สหภาพยุโรปมีมาตรการ CBAM สหรัฐอเมริกามีมาตรการ CCA เกี่ยวข้องกับการส่งออกสินค้า และมีรายงานว่าจีน ญี่ปุ่นก็กำลังจะมีมาตรการลักษณะนี้ออกมาเช่นกัน ดังนั้นขั้นแรก ก็ต้องดูกฎหมายคู่ค้าด้วย”

เทคโนโลยีดักจับคาร์บอนกักเก็บ

ไม่เพียงเท่านั้น ภายในฟอรัมยังได้มีการเสวนาถึงเทคโนโลยีพลังงานสะอาด ที่จะนำประเทศไปสู่เป้าหมาย Net Zero โดย คุณบัญชา ยาทิพย์ ที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญด้านพลังงาน บริษัท กันกุลเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) และคุณธีรศิลป์ ชมแก้ว ฝ่ายพัฒนาธุรกิจ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน) โดยสรุปว่า ตอนนี้พลังงานสะอาดที่เข้ามามีเรื่องของไฮโดรเจน ไม่เท่านั้นยังมีเทคโนโลยีการดักจับและการจัดเก็บคาร์บอน Carbon Capture and Storage หรือ CCS ที่เป็นความหวังของโลก ซึ่งจะต้องมีการพัฒนาใช้เทคโนโลยีต่าง ๆ รวมถึงวางแผน ศึกษาการดักจับ และการขนส่งคาร์บอน รวมถึงหาพื้นที่ที่เหมาะสมในการกักเก็บส่งไปยังหลุมขุดเจาะ ดังนั้นจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือ ผลักดันจากหลายๆ ภาคส่วน ต้องสนับสนุนกัน เนื่องจากเงินลงทุนในเรื่อง CCS ค่อนข้างสูง หรือประมาณ 1000-2000 เหรียญสหรัฐ ตลอดจนเรื่องกฎหมาย การวางท่อ ก็มีส่วนเกี่ยวข้อง ฯลฯ

พัฒนาโซลาร์เซลล์เชิงพาณิชย์

อีกหนึ่งเทคโนโลยี พลังงานสะอาด คือโซลาร์ฟาร์ม ดร.อลิษา กุญชรยาคง กรรมการและผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท เอสพีซีจี จำกัด (มหาชน) กล่าวถึงการเริ่มโซลาร์ฟาร์มเชิงพาณิชย์ ว่า ย้อนกลับไปปี 2007 รัฐบาลไทยเห็นความสำคัญการลดโลกร้อน และประกาศนโยบายรับซื้อไฟฟ้าจากพลังงานสะอาดจากภาคเอกชน พจนโยบายภาครัฐออกมา ในฐานะเอกชน ก็ต้องเอานโยบายภาครัฐเข้าสู่โมเดลธุรกิจ ว่า คຸ້ມทุนหรือไม่ ในส่วนของโซลาร์สัญญาซื้อขายไฟฟ้า (Power Purchase Agreement หรือ PPA) สำคัญมาก ถ้าไม่มี ต่อให้ลงทุนก็ขายไม่ได้

โดย เอสพีซีจีเราได้ PPA มาทั้งหมด 36 PPA จึงเป็นที่มาว่าทำไมเราถึงมี 36 โซลาร์ฟาร์ม เราทำหลายอย่าง เจริญมากมายน เพราะเป็นครั้งแรกในไทยที่ทำโซลาร์ฟาร์มใหญ่ขนาด 6 เมกกะวัตต์ ไม่มีใครทำมาก่อนในยุค ค.ศ. 2009-2010 ช่วงนั้นเวลาไปกู้เงินทุนจากธนาคาร ธนาคารยังไม่เข้าใจว่าจะคຸ້ມทุนหรือไม่ หากกู้ไปจะมีความสามารถในการชำระหนี้หรือไม่ จนกระทั่งเมื่อเจรจาต่อรอง และพิสูจน์ว่าทำได้สำเร็จและขายไฟได้จริง ทำได้ดีกว่าที่ธนาคารคาดหวังมากกว่า 30% สามารถคืนทุนได้ดี โดยทั้งหมดใช้เวลา 5 ปี จากนั้นพัฒนาเรื่องโซลาร์ฟาร์มท็อป ใช้ประโยชน์จากหลังคา ตอนนี้เทคโนโลยีตัวนี้มีการใช้อย่างแพร่หลายเป็นเรื่องปกติมากที่ทุกคนต้องหันมาใช้พลังงานสะอาดเพราะทั่วโลกเริ่มขับเคลื่อนไปในทิศทางเดียวกัน

รวมถึง ภายในงานยังมีการเสวนาถอดบทเรียนการเปลี่ยนผ่านอย่างยั่งยืน 2 หัวข้อ ได้แก่ 1.แนวทางปฏิบัติและความสำเร็จของการสร้าง การท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน โดย คุณพันชนะ วัฒนเสถียร นายกสมาคมการท่องเที่ยวเขาใหญ่ และเจ้าของร้านอาหารเป็นลาว 2.การเปลี่ยนแปลงเล็กๆ ที่ส่งผลกระทบใหญ่ต่อ

การลดการปล่อยคาร์บอน โดย คุณชัยยุทธ โล่ห์วาชัย กรรมการมูลนิธิสถาบันการเดินและการจักรยานไทย
คุณชนัฐ วุฒิวิทย์การ อินฟลูเอนเซอร์ ด้านสิ่งแวดล้อมและความยั่งยืน เพจ Konggreengreen และ คุณ
อนุสรณ์ สายนภา ประธานวิสาหกิจ ชุมชนเปลี่ยนขยะให้เป็นประโยชน์รักษ์ ทะเล เสน่ห์บ้านบ้านอำเภอ

ความคิดเห็น 0 รายการ

เรียงลำดับตาม

เก่าที่สุด



เพิ่มความคิดเห็น...

ปลั๊กอินความคิดเห็นบน Facebook

Tweet

สงวนลิขสิทธิ์ © ๒๕๕๙ - ๒๕๖๗ บริษัท สยามรัฐ จำกัด | [นโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล](#) | [เงื่อนไขข้อตกลงการใช้บริการ](#)
เลขที่ ๑๕๘๙ ถนนอรุณอมรินทร์ แขวงบางยี่ขัน เขตบางพลัด กรุงเทพมหานคร ๑๐๗๐๐
ผู้ดูแลเว็บไซต์ นายวิชัย สอนเรือง ดูแลรับผิดชอบข่าว / ภาพ / โฆษณา / ข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้องกับเว็บไซต์
แจ้งปัญหาการใช้งานได้ที่ [เพจสยามรัฐออนไลน์](#)
ภาพ-โฆษณา-ข่าว-บทความ รวมถึงข้อมูลอื่นที่เกี่ยวข้องกับเว็บไซต์สยามรัฐ อยู่ภายใต้โดเมน [siamrath.co.th](#) เท่านั้น