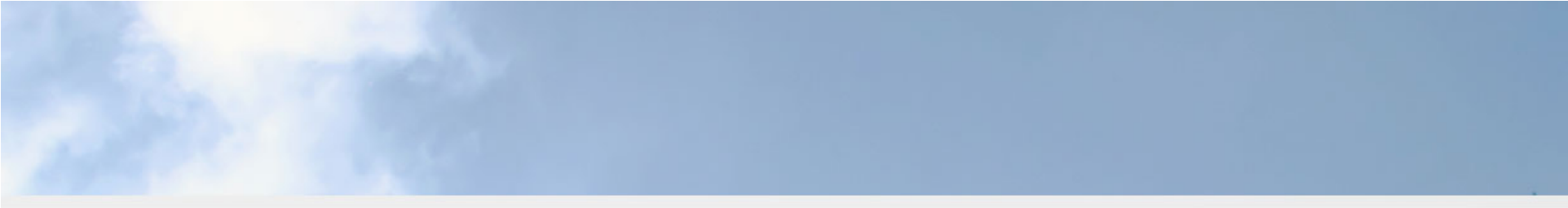


The 2/2018 Joint Meeting of Council and Associates of Thailand Business Council for Sustainable Development (TBCSD)

Date : May 28, 2018; 14.00 – 16.00 hrs

at Krungthep room 2 (Level M), Centara Grand at Central Plaza Ladprao, Bangkok



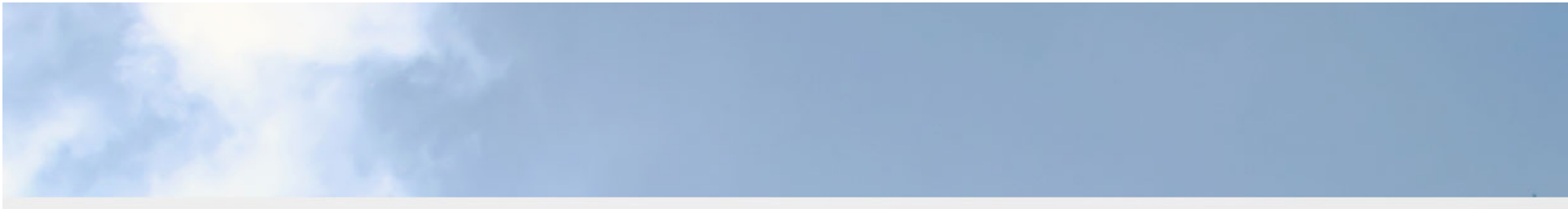
Agenda Item 1

Chairman's Remark



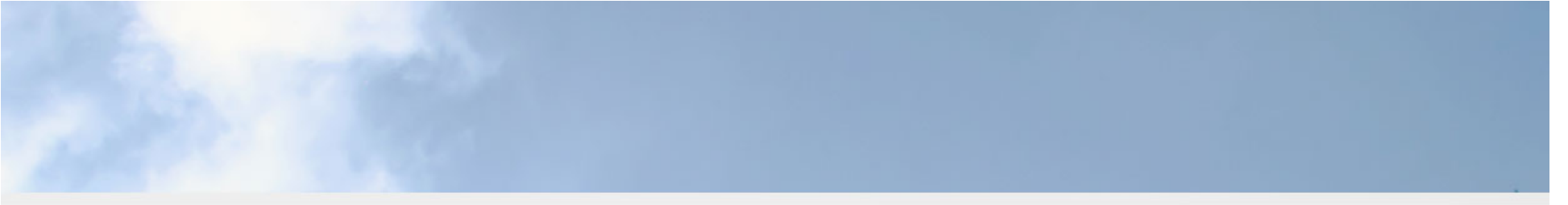
Mr. Narong Boonyasaquan

Executive Director of Thailand Business Council for Sustainable
Development (TBCSD)



Agenda Item 2

Business Session

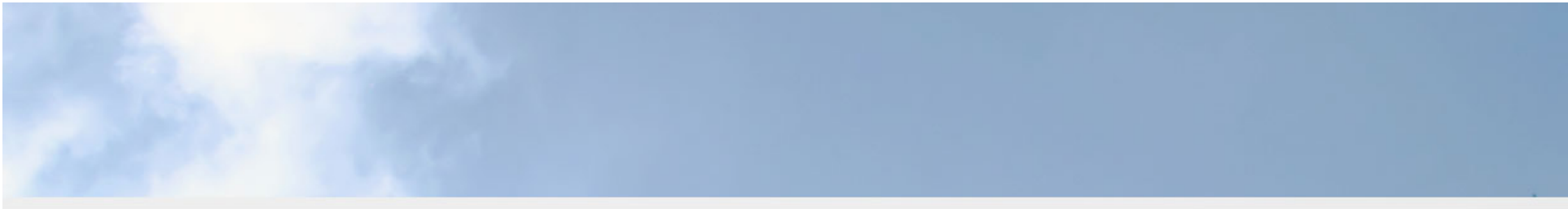


Agenda Item 2.1

Adoption of the Agenda

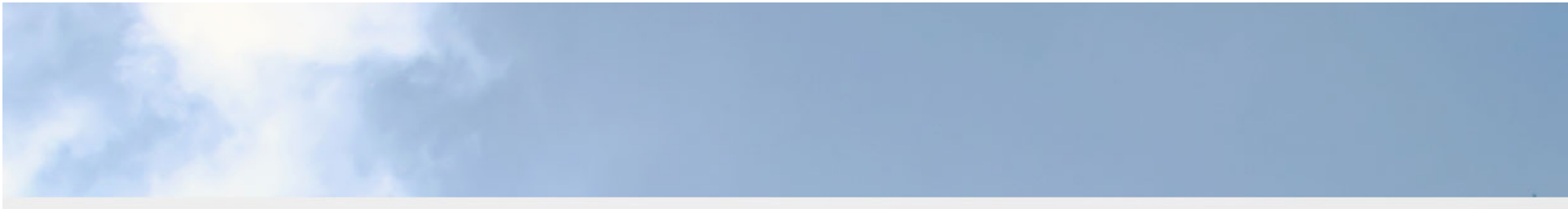
Adoption of the Agenda

- Item 1 Chairman's Remark
- Item 2 Business Session
 - 2.1 Adoption of the Agenda
 - 2.2 Approval of the Minutes of the 1/2018
- Item 3 Issues for Acknowledgement
 - 3.1 Progress of Activities/Projects
 - 3.2 Progress of Special Projects
- Item 4 Issues for Consideration
 - 4.1 Annual Conference 2018
- Item 5 Others (if any)



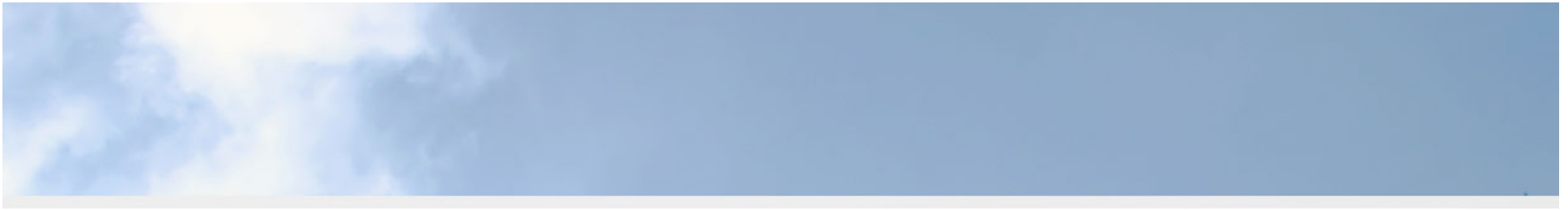
Agenda Item 2.2

Approval of the Minutes of the 1/2018



Agenda Item 3

Issues for Acknowledgement



Agenda Item 3.1

Progress of Activities/Projects



Progress of Activities/Projects

1. Sustainable Movement

2. Raising Awareness
of Environmental
Issue

3. Capacity Building on
Environmental
Management &
Good Practices



Programme 1 Sustainable Movement

1. Green Label



❖ Certified Products for Green label

- 30 products (711 models) from 73 companies. (as of March 2018)
- 30 products (721 models) from 73 companies. (as of April 2018)



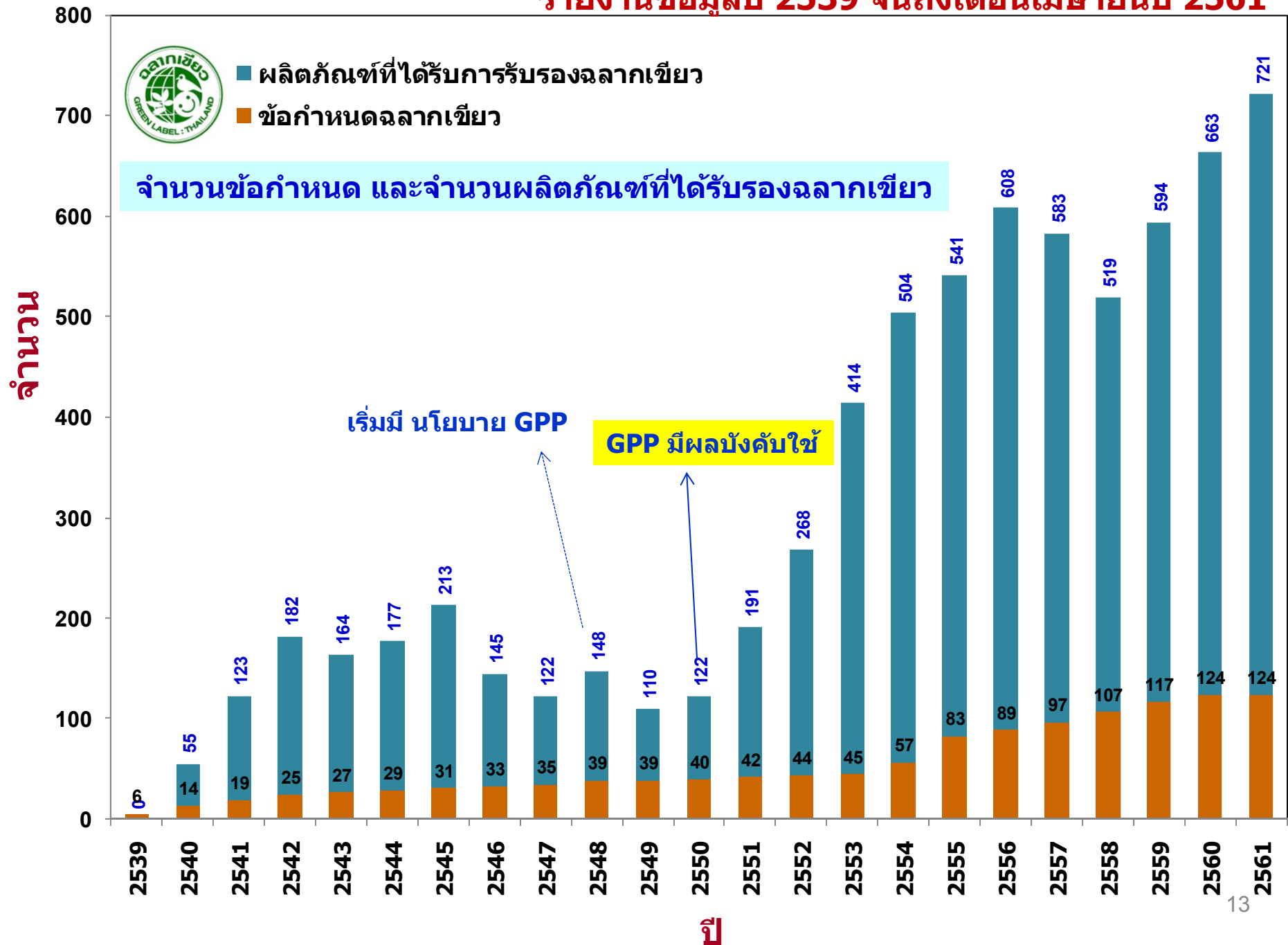


ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองฉลากเขียวเพิ่มเติม (รายเดือน)

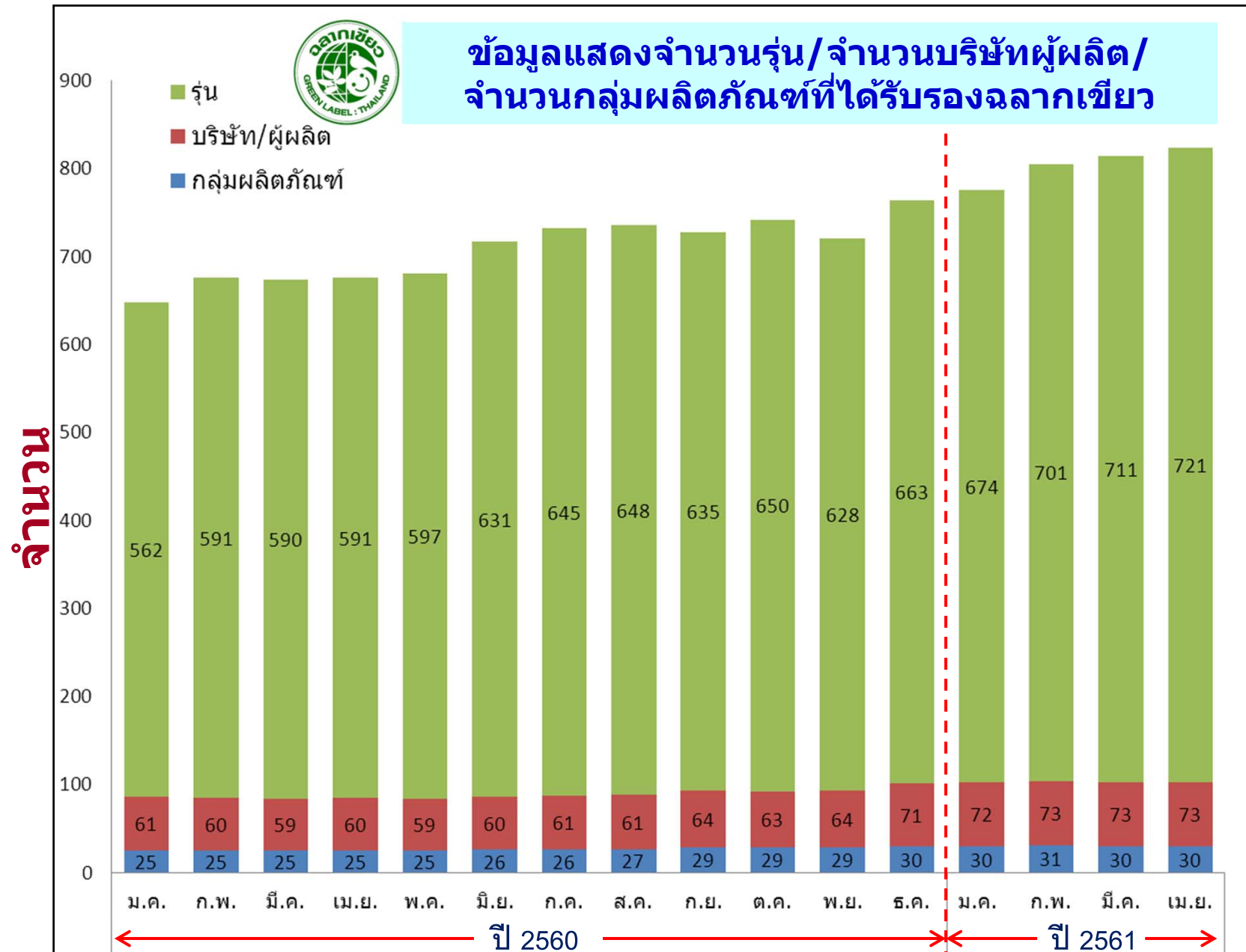
กลุ่มผลิตภัณฑ์	เดือน	กุมภาพันธ์	มีนาคม	เมษายน
2. สี (Paints)			2 รุ่น (1 บริษัท)	
4. กระดาษ(Paper)		14 รุ่น (2 บริษัท)		
6. ผลิตภัณฑ์ซักผ้า (Laundry Detergent Products)				1 รุ่น (1 บริษัท)
7. ก๊อกน้ำและอุปกรณ์ประหยัดน้ำ (Faucets and Water Saving)				5 รุ่น (1 บริษัท)
12. ผลิตภัณฑ์ลบคำผิด (Correcting Agent)		1 รุ่น (1 บริษัท)		
13. เครื่องถ่ายเอกสาร (Photocopiers)		1 รุ่น (1 บริษัท)	7 รุ่น (1 บริษัท)	
17. ผลิตภัณฑ์เครื่องพิมพ์ (Printers)			4 รุ่น (1 บริษัท)	
18. ผลิตภัณฑ์รถยนต์ (Vehicles)		7 รุ่น (1 บริษัท)		
22. ผลิตภัณฑ์กาว (Adhesive)			1 รุ่น (1 บริษัท)	
26. ผลิตภัณฑ์หม้อแปลงไฟฟ้า (Transformer)		12 รุ่น (1 บริษัท)		
27. บริการทำความสะอาด (Cleaning service)				1 รุ่น (1 บริษัท)
30. ผลิตภัณฑ์หลอดแอลอีดี (LED lamp Products)		1 รุ่น (1 บริษัท)		
31. บริการสีสิ่งพิมพ์ประเภทกระดาษ (Paper printing service)		2 รุ่น (1 บริษัท)		
รวมจำนวน		36 รุ่น (7 บริษัท)	14 รุ่น (4 บริษัท)	7 รุ่น (3 บริษัท)

หมายเหตุ : รุ่น หมายถึง Specification

รายงานข้อมูลปี 2539 จนถึงเดือนเมษายนปี 2561



รายงานข้อมูลปี 2560 จนถึงเดือนเมษายนปี 2561





ข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองฉลากเขียว

มี **31** ข้อกำหนดที่มีบริษัทมาขอรับรองฉลากเขียวจากทั้งหมด **124** ข้อกำหนด

ข้อกำหนด	ผลิตภัณฑ์/บริการ	ข้อกำหนด	ผลิตภัณฑ์/บริการ
1	ผลิตภัณฑ์พลาสติกแปรใช้ใหม่	16	ผลิตภัณฑ์เครื่องดับเพลิงยกหิ้ว
2	สี	17	ผลิตภัณฑ์เครื่องพิมพ์
3	เครื่องสุขภัณฑ์	18	<u>ผลิตภัณฑ์รถยนต์</u>
4	กระดาด	19	"ผลิตภัณฑ์วัสดุตกแต่งพื้นประเภทพลาสติก"
5	<u>กระดาดพิมพ์และเขียน</u>	20	<u>สถานบริการน้ำมันเชื้อเพลิง</u>
6	ผลิตภัณฑ์ซักผ้า	21	ผลิตภัณฑ์กระเบื้องซีเมนต์มุงหลังคา
7	ก๊อกน้ำและอุปกรณ์ประหยัดน้ำ	22	ผลิตภัณฑ์กาว
8	ฉนวนกันความร้อน: ฉนวนใยแก้ว	23	ผลิตภัณฑ์ซีเมนต์บอร์ด
9	<u>ฉนวนกันความร้อน: ฉนวนยาง</u>	24	<u>ผลิตภัณฑ์ท่อพีวีซีแข็งสำหรับน้ำดื่ม</u>
10	ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดถ้วยชาม	25	<u>ผลิตภัณฑ์ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์และปูนซีเมนต์ไฮดรอลิก</u>
11	ทำความสะอาดพื้นผิว	26	ผลิตภัณฑ์หม้อแปลงไฟฟ้า
12	ผลิตภัณฑ์ลบคำผิด	27	บริการทำความสะอาด
13	เครื่องถ่ายเอกสาร	28	ผลิตภัณฑ์เครื่องเรือนเหล็ก
14	"แผ่นอัดสำหรับงานอาคาร ตกแต่งและอุตสาหกรรมเครื่องเรือน"	29	ของเล่นที่ทำจากวัสดุธรรมชาติ
15	"ผลิตภัณฑ์สำหรับผ้าและผลิตภัณฑ์ที่ทำจากผ้า"	30	ผลิตภัณฑ์หลอดแอลอีดี
		31	บริการสื่อสิ่งพิมพ์ประเภทกระดาด

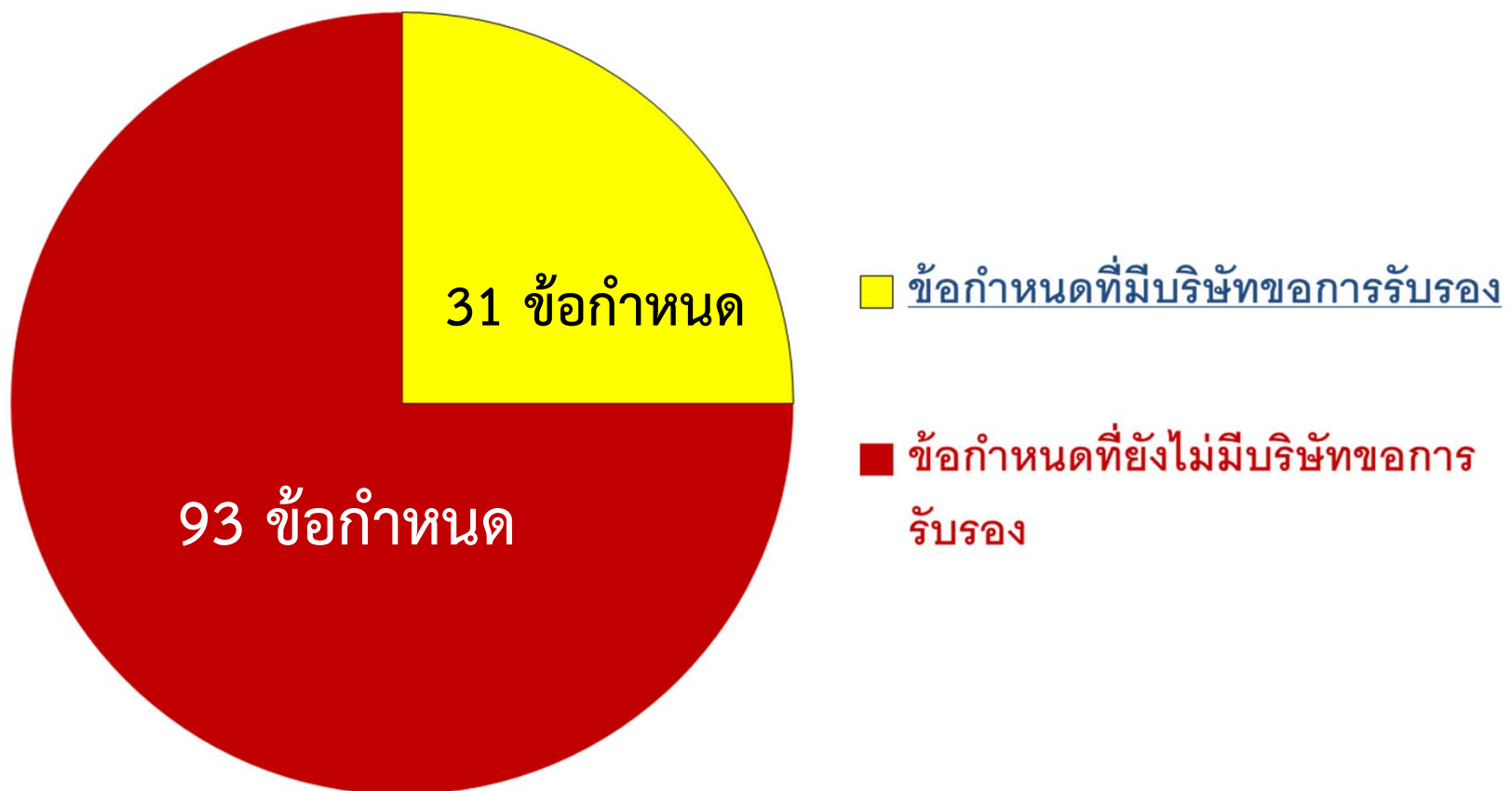
หมายเหตุ : ข้อกำหนดที่ขีดเส้นใต้เป็นข้อกำหนดที่องค์กรสมาชิก TBCSD ได้ขอการรับรอง

โอกาสการเติบโตของการรับรองฉลากเขียว



มี **31** ข้อกำหนดที่มีบริษัทมาขอรับรองฉลากเขียวจากทั้งหมด **124** ข้อกำหนด

จำนวนข้อกำหนดผลิตภัณฑ์ที่สามารถยื่นขอการรับรองเครื่องหมายฉลากเขียวได้



แผนส่งเสริมการจัดซื้อจัดจ้างสีเขียวภาครัฐ



Programme 1 Sustainable Movement

2. Carbon Reduction Label



- ❖ Currently, there are 163 products from 36 companies that are in the process of applying (as of May 2018).



- ❖ Preparation of the exhibition which will be held in the "7th TGBI EXPO 2018" at the Bangkok International Trade & Exhibition Center (BITEC).



Programme 1 Sustainable Movement

3. Carbon Reduction Certification for Buildings



Currently, there are 8 buildings from 5 organizations that have been Carbon Reduction Certification for Buildings as follows.

กลุ่มอาคาร 4
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)
ได้รับการอนุมัติวันที่ 26 สิงหาคม 2557



อาคาร A อาคาร B และ อาคาร C
บริษัท เอนเนอร์ยี่ คอมเพล็กซ์ จำกัด
ได้รับการอนุมัติวันที่ 26 สิงหาคม 2557



Programme 1 Sustainable Movement

3. Carbon Reduction Certification for Buildings



อาคารศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ได้รับการอนุมัติวันที่ 7 มิถุนายน 2557



อาคาร ท.100
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย
ได้รับการอนุมัติวันที่ 12 มีนาคม 2559



อาคาร Main Building และ อาคาร Operation Building
บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
ได้รับการอนุมัติวันที่ 7 มิถุนายน 2559



Programme 1 Sustainable Movement

3. Carbon Reduction Certification for Buildings

There is one building which is under consideration for new certification :
Rayong Office Building ,PTT Global Chemical Public Company Limited.



Programme 1 Sustainable Movement

4. Alternative Energy Certification



➤ At present, there are 6 organizations that have been Alternative Energy Certification as follows.

- 1) Chaiyaphum Plant Products Co.,Ltd.
- 2) TPI Polene Public Company Limited.
- 3) Kanha Solar Power Co.,Ltd
- 4) Asia Cement Public Company Limited.
- 5) Solar Go Green Co.,Ltd
- 6) Energy Complex Co., Ltd. (EnCo)



รู้หรือไม่???

การใช้หรือผลิตพลังงานหมุนเวียน
มีข้อดีอะไรบ้าง

- ☐ ลดค่าใช้จ่ายจากการใช้เชื้อเพลิงฟอสซิล
- ☐ ลดการสร้างโรงไฟฟ้าถ่านหิน
- ☐ ลดการพึ่งพาพลังงานจากต่างประเทศ
- ☐ ลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการเผาไหม้เชื้อเพลิงฟอสซิล
- ☐ เพิ่มโอกาสการประกอบธุรกิจด้านพลังงาน
- ☐ แสดงเจตนาารมณ์ด้านการประกอบธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- ☐ เป็นส่วนหนึ่งของประชาคมโลกในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก



Programme 1 Sustainable Movement

5. Green Procurement in the Private Sector

➤ 10 April 2018 - Drafting green procurement criteria for 10 products of PTTEP as follows:

1. Engineering, Procurement, Construction and Installation (EPCI) Wellhead Platform Construction Services
2. Drilling Fluid Services
3. Crew Boat Services
4. Work & Accommodation Vessel/Barge Chartering Services
5. Vessel (Vessel Cleaning Services)
6. Drilling Waste Management Services
7. Fuel Oil Purchasing
8. Painting Campaign Services
9. Magnetic Flux Leakage (MFL) Pigging Services
10. Waste Management Services



Programme 1 Sustainable Movement

6. Green Meetings



- Currently, there are 121 organizations have participate Green meeting Project (as of May 2018)
- Auditing the Green Meetings certification for 20 organizations.



Programme 2 Raising Awareness of Environmental Issue



กองทุนสุขภาพกับสภาวะโลกร้อน

1. Global Warming and Health Fund

❖ The meeting of the Global Warming and Health Fund Committee was organized to consider for funding research projects (year 2017) and announce the awards for outstanding research excellence as follows:

Excellent research award : (An educational fund worth 50,000 baht)

- Debsirin Nonthaburi School, Nonthaburi Province.

4 Honorable mention research award : (An educational fund worth 20,000 baht)

1) Chom Phra Prachasan School, Surin Province.

2) srinagarindra the princess mother rayong under the royal patronage of her royal highness princess maha chakri sirindhorn, Rayong Province.

3) Prachasongkrowittaya School, Phitsanulok Province.

4) Phanom Sarakham Phanom Adun Witthaya School, Chachoengsao Province.

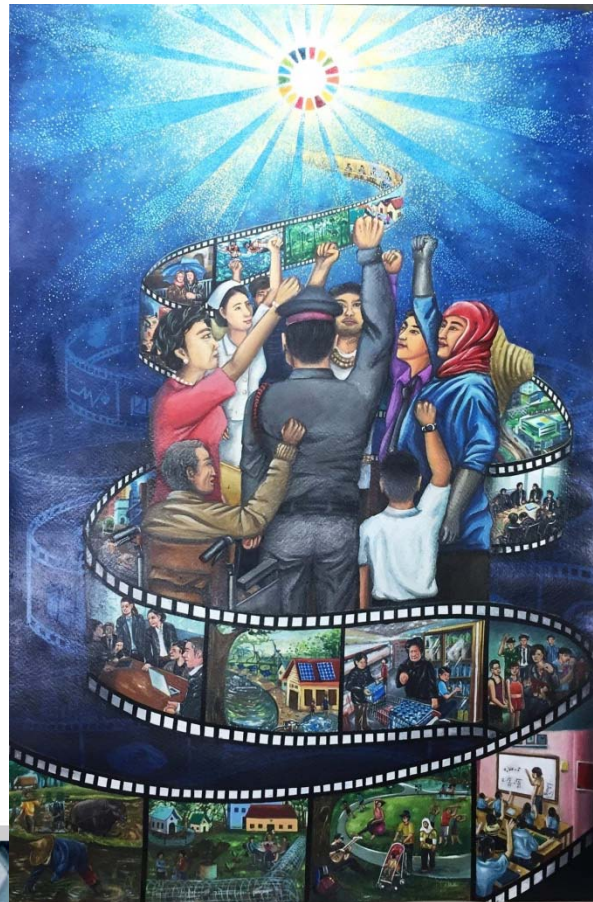
❖ The research fund on “Effects of Global Warming on Ecosystem, Environment and Health” has requested for proposal until 31 July 2018.

Programme 2 Raising Awareness of Environmental Issue

2. The Young Creative Environment Artist

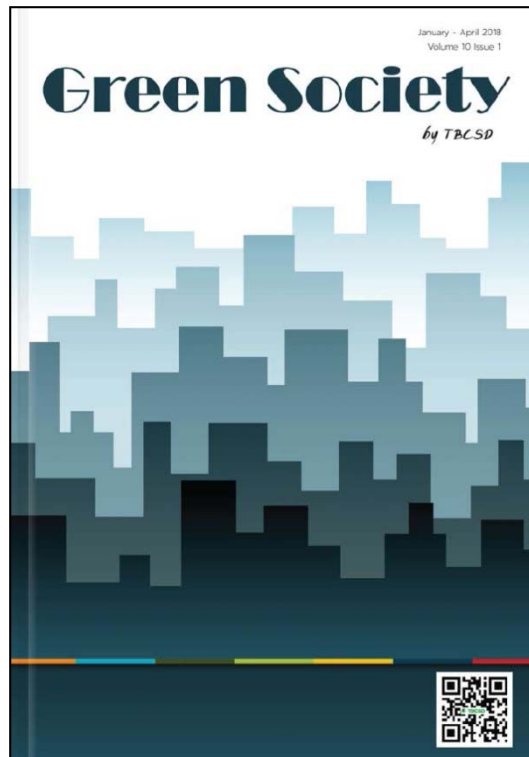
❖ There are currently 18 entries submitted which will be considered in the next round.

Young
CREATIVE
Environment Artist



Programme 2 Raising Awareness of Environmental Issue

3. Producing Media

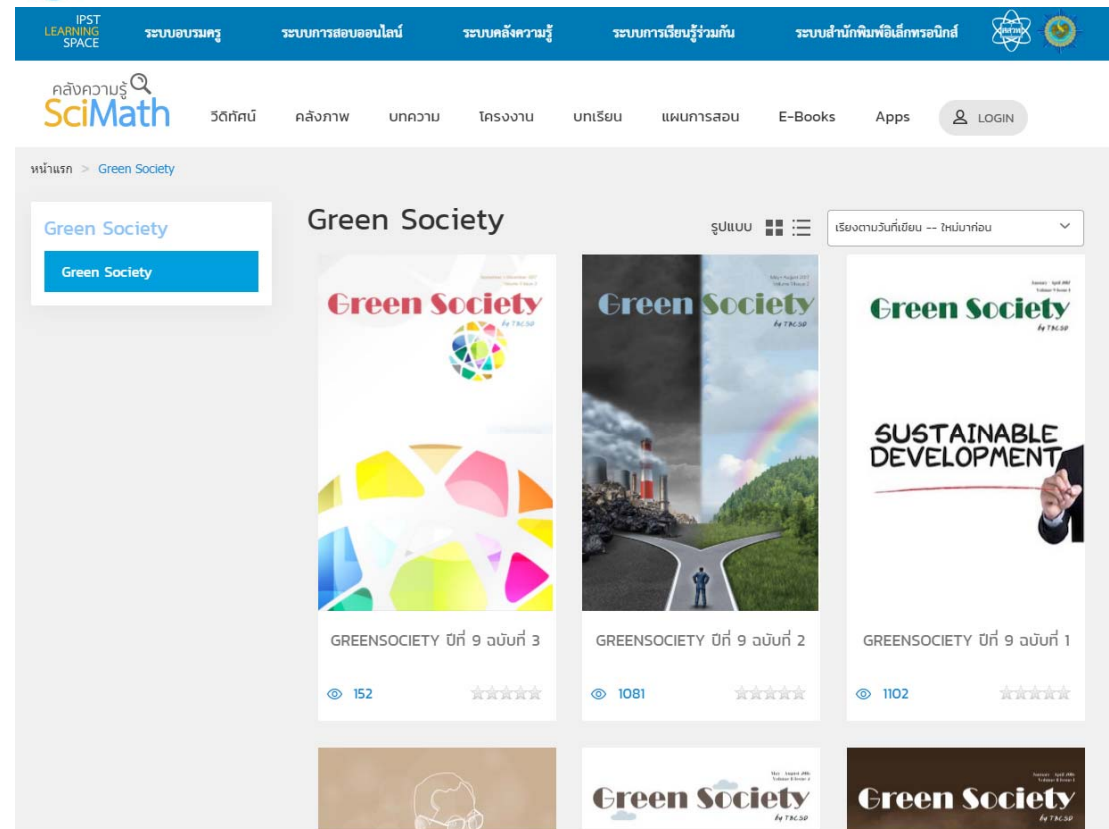


Green Society magazine,
10th year, issue No. 1
(January – April 2018)



The Institute for the Promotion of Teaching
Science and Technology (IPST)

<http://www.scimath.org/greensociety>



Programme 3 : Capacity Building on Environmental Management and Good Practices

Learning Together (Seminar/ Trip)

January – March 2018

- 21-22 February 2018 – In collaboration with TEI organised TBCSD Trip 1/2018 which has 8 TBCSD member organizations such as A.P.Honda/Bangchak/DOW/EGAT/KBank/PTTME/Toyota and TEI. participating in the event.

April – May 2018

-



TBCSD Secretariat

1. Public Relation

- ❖ TBSCD newsletters (through e-mail)
- ❖ In the process update the information in TBCSD website.

An illustration showing two hands holding digital devices. The left hand holds a smartphone displaying a news article with a red header labeled 'NEWS'. The right hand holds a tablet displaying a news article with a green header. The background is a light blue gradient with faint white lines.

TBCSD Secretariat

2. Annual Conference

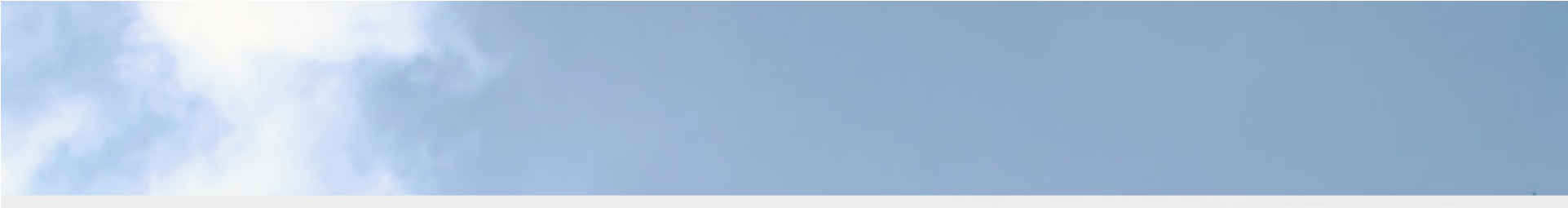
- ❖ In the process of planning the annual conference 2018.

3. Council & Associates Meeting

Date	Detail
28 May 2018	The TBCSD Secretariat arranged the Council & Associates Meeting 2/2018 at Centara Grand at Central Plaza Ladprao, Bangkok.

4. Establish Relationship between Members

- ❖ In the process update the information TBCSD members (Council, Associate and PR) for baseline data.



Agenda Item 3.2

Progress of Special Projects

Low Carbon Society

1. Development of the Community Energy System in Mae Hong Son Province

Area	Support	Status
Ban Pa Yoi, Mae Hong Son Province		Closed
Ban Hua Ha, Mae Hong Son Province		On Going
Ban Huay Pou Ling, Mae Hong Son Province		On Going



Water Resource Management

2. Potable Water for Drought-Prone Villages

❖ Due to Mr. Sarun Rungkasiri retirement, he therefore, has resigned from positions responsible as Committee and President of Water Resource Management Scheme arranged by TBCSD and he has also proposed Mr. Kris Imsang, Senior Executive Vice President Organization Management and Sustainability as a representative of PTT Public Company Limited which is in effective from March 1, 2018. He will carry on the special project group to effectively achieve the group objectives. The secretariat office of TBCSD has sent an invitation letter to Mr. Kris Imsang and will organize a committee meeting of the water resource management project group to consider the implementation plan of the group.

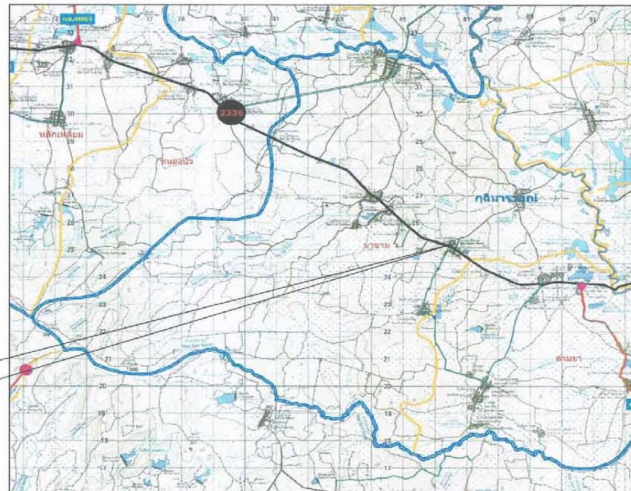


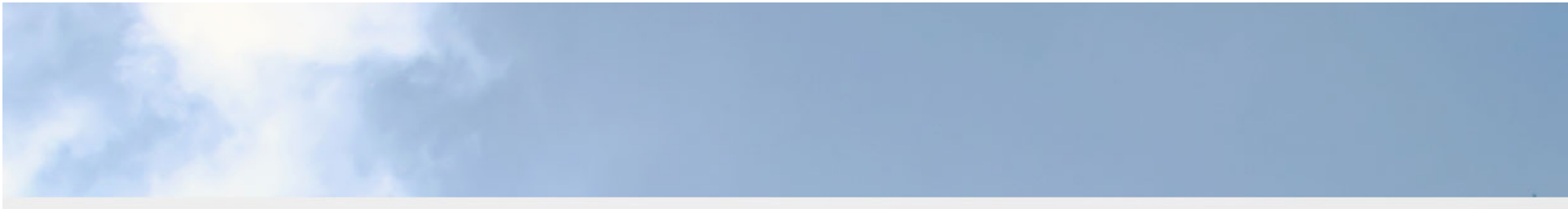
There are 8 organizations express their commitment to join



Water Resource Management

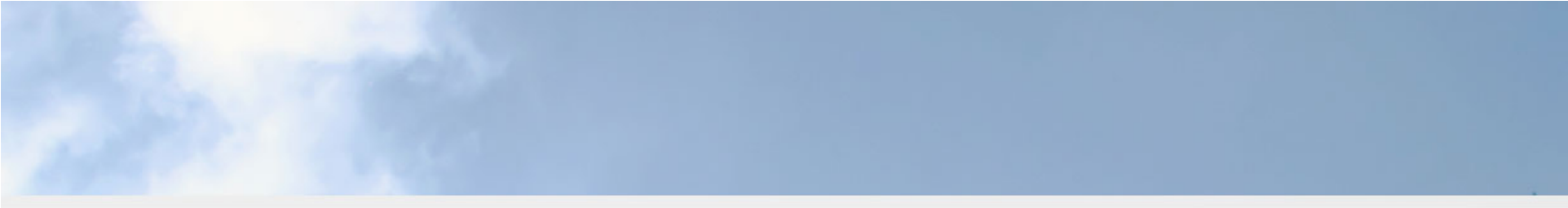
2. Potable Water for Drought-Prone Villages

[illegible]



Agenda Item 4

Issues for Consideration



Agenda Item 4.1

Annual Conference 2018

Summary of Annual Conference 2017

Date : Wednesday, 21st June 2017

Venue : at Centara Grand & Bangkok Convention Centre at Central World,
Bangkok.

Schedule :

- 1) Press Conference (14.00 – 15.30 hrs.)
- 2) Gala Dinner (16.30 – 21.00 hrs.)

Press Conference

TBCSD
องค์การธุรกิจเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน

TEI
THAILAND
ENVIRONMENT
INSTITUTE

การแถลงข่าว

TBCSD ร่วมกันดำเนินธุรกิจ เพื่อดำเนินงานตามเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
(Sustainable Development Goals : SDGs)

ตามนโยบายของภาครัฐ...นำประเทศไทยสู่เป้าหมาย,
รับรอง Green meetings, การขึ้นทะเบียนผลจากลดคาร์บอน สำหรับผลิตภัณฑ์
หรือพลังงานหมุนเวียน และเกียรติบัตร...หรือใช้เครื่องหมายรับรองลด
วันพุธที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๐ เวลา ๑๔.๐๐ - ๑๕.๓๐ น.

โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์



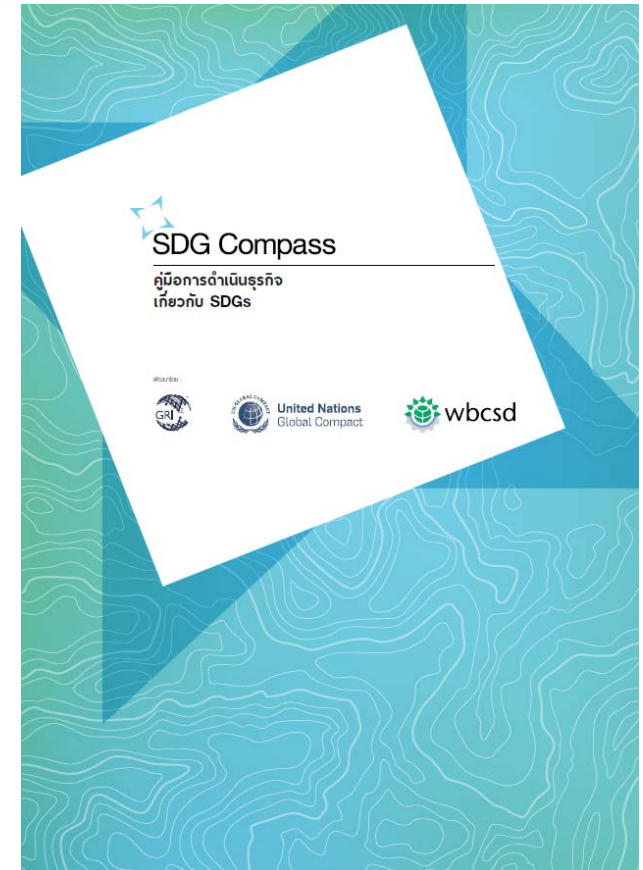
Annual Conference



Annual Conference



Annual Conference



<http://www.tei.or.th/tbcSD/publications/index.html>

Annual Conference 2018

 **TBCSD** THAILAND BUSINESS COUNCIL FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT
องค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

ภายใต้หัวข้อ TBCSD ภาคเอกชนไทยพร้อมเดินทาง
ขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของประเทศ

Annual Conference 2018

Date : Tuesday, 26th June 2018



Venue : at Centara Grand at Central Plaza Ladprao, Bangkok.

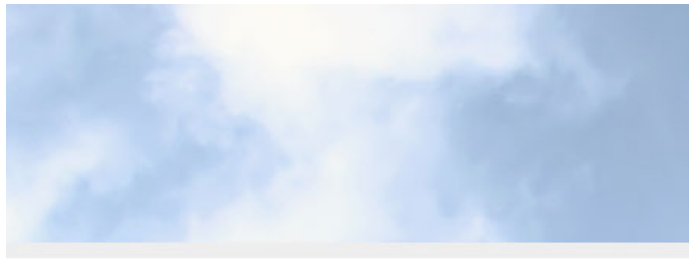
Theme : ภายใต้หัวข้อ TBCSD ภาคเอกชนไทยพร้อมเดินหน้า
ขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของประเทศ

Schedule :

1) Press Conference (14.00 – 15.30 hrs.)

2) Gala Dinner (17.30 – 20.30 hrs.) ➡

- * Keynote speakers
- * Youth's Specialty Show
- * Award Ceremony
- * Photo Session



Press Conference (14.00 – 15.30 hrs.)



(ร่าง) กำหนดการแถลงข่าว
TBCSD ร่วมกันดำเนินธุรกิจ
เพื่อขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของประเทศไทย



พร้อมมอบใบรับรอง Green meetings, การขึ้นทะเบียนฉลากลดคาร์บอนสำหรับผลิตภัณฑ์,
อาคารลดคาร์บอน และการรับรองการใช้หรือผลิตพลังงานหมุนเวียน
และเกียรติบัตรการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากเขียว

วันอังคารที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๑ เวลา ๑๔.๐๐ – ๑๕.๓๐ น.
ณ ห้องวิภาวดีบอลรูม A โรงแรม เซ็นทารา แกรนด์ เซ็นทรัล พลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

๑๔.๐๐ – ๑๔.๓๐ น. ลงทะเบียนและรับประทานอาหารว่าง

๑๔.๓๐ – ๑๔.๔๕ น. แถลงข่าว “บทบาทของภาคเอกชนไทยในขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืน
ของประเทศไทย”

โดย คุณประเสริฐ บุญสัมพันธ์ ประธานองค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
คุณณรงค์ บุญย สงวน รักษาการผู้อำนวยการสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

๑๔.๔๕ – ๑๕.๓๐ น. พิธีมอบ

- ใบรับรอง Green Meetings ในองค์กร
- ใบรับรองการลดหรือหลีกเลี่ยงการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสำหรับผลิตภัณฑ์ (ฉลากลดคาร์บอน)
- ใบรับรองการลดหรือหลีกเลี่ยงการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสำหรับอาคาร (อาคารลดคาร์บอน)
- ใบรับรองการใช้หรือผลิตพลังงานหมุนเวียน
- เกียรติบัตรการใช้เครื่องหมายรับรองฉลากเขียว

โดย คุณประเสริฐ บุญสัมพันธ์ ประธานองค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
คุณณรงค์ บุญย สงวน รักษาการผู้อำนวยการสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

๑๕.๓๐ น. ปิดการแถลงข่าว



คุณประเสริฐ บุญสัมพันธ์



คุณณรงค์ บุญย สงวน

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

Gala Dinner

(17.30 – 20.30 hrs.)



(ร่าง) กำหนดการงานสัมมนาประจำปี ๒๕๖๑
ภายใต้หัวข้อ TBCSD ภาคเอกชนไทยพร้อมเดินหน้า
ขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของประเทศ

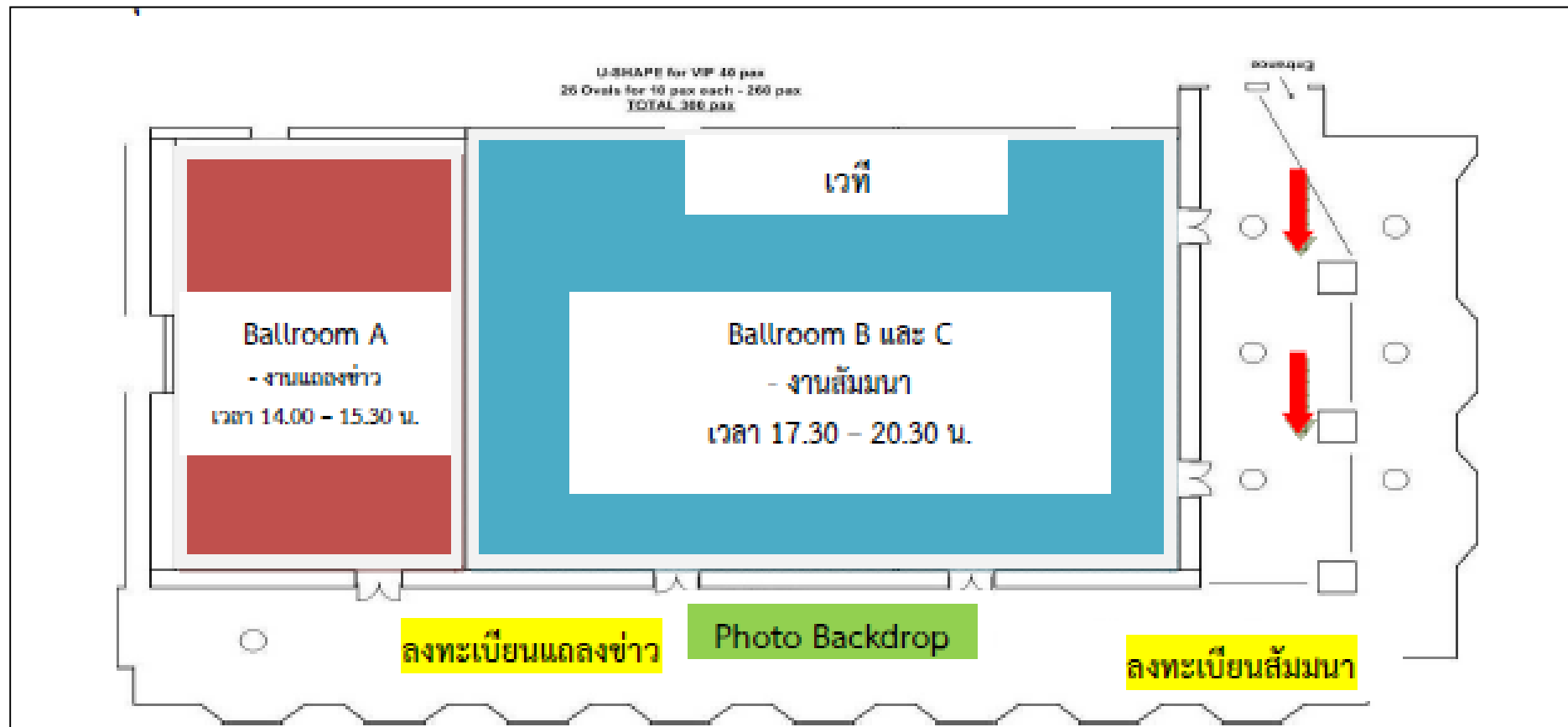
วันอังคารที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๑ เวลา ๑๗.๓๐ – ๒๐.๓๐ น.
ณ ห้องวิวาห์ดิบลอรูม B และ C โรงแรม เซ็นทารา แกรนด์ เซ็นทรัล พลาซ่า ลาดพร้าว กรุงเทพฯ

๑๗:๓๐ – ๑๘:๐๐ น.	ลงทะเบียน
๑๘:๐๐ – ๑๘:๑๕ น.	พิธีเปิดงาน กล่าวเปิด โดย คุณประเสริฐ บุญสัมพันธ์ ประธานองค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
๑๘:๑๕ – ๑๘:๓๐ น.	การแสดงชุดที่ ๑ สนับสนุนโดยองค์กรสมาชิก TBCSD
๑๘:๓๐ – ๑๙:๐๐ น.	ปาฐกถาพิเศษเรื่อง "Lessons from Japan's Success: Leadership and Inspiration in Sustainable Development" โดย H.E. Mr. Shiro Sadoshima เอกอัครราชทูตญี่ปุ่นประจำประเทศไทย *
๑๙:๐๐ – ๑๙:๑๕ น.	การแสดงชุดที่ ๒ สนับสนุนโดยองค์กรสมาชิก TBCSD
๑๙:๑๕ – ๑๙:๔๕ น.	ปาฐกถาพิเศษเรื่อง "นโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนในบริบทของประเทศไทยกับการมีส่วนร่วมของภาคเอกชน" โดย ดร.กอบศักดิ์ ภูตระกูล รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี *
๑๙:๔๕ – ๒๐:๐๐ น.	พิธีแสดงความมุ่งมั่น "ภาคเอกชนไทยพร้อมเดินหน้าขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาอย่างยั่งยืนของประเทศ" โดย สมาชิกองค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
๒๐:๐๐ – ๒๐:๑๕ น.	การแสดงชุดที่ ๓ สนับสนุนโดยองค์กรสมาชิก TBCSD
๒๐:๑๕ – ๒๐:๒๐ น.	พิธีมอบรางวัลโครงการ YOUNG CREATIVE ENVIRONMENT ARTIST โดย คุณมีชัย วีระโทยะ ประธานกรรมการมูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย
๒๐:๒๐ – ๒๐:๒๕ น.	พิธีมอบรางวัลงานวิจัยดีเด่น กองทุนสุขภาพกับสภาวะโลกร้อน โดย ศ. นพ.ยง ภู่วรวรรณ ประธานกรรมการบริหารกองทุนสุขภาพกับสภาวะโลกร้อน
๒๐:๒๕ – ๒๐:๓๐ น.	ถ่ายภาพหมู่ร่วมกัน

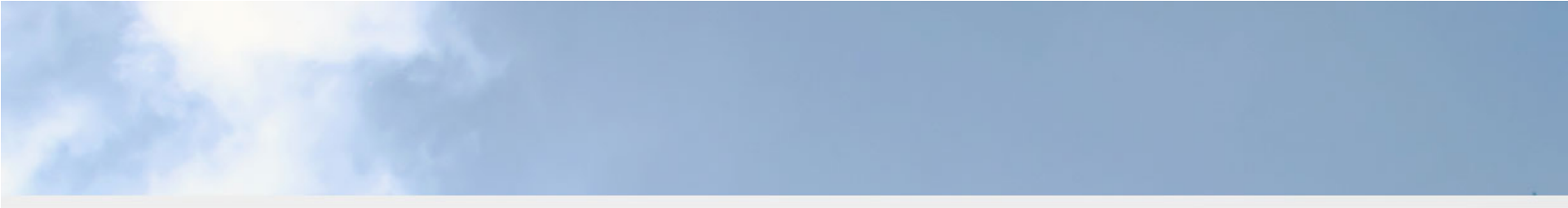


หมายเหตุ * อยู่ระหว่างการทบทวน
กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

Annual Conference 2018



ถนนวิภาวดี



Agenda Item 5

Others (if any)

การสรรหาประธาน TBCSD

นำเสนอโดย
คุณปราโมทย์ อินสว่าง
ที่ปรึกษาองค์การธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
ทำหน้าที่ประธานกรรมการสรรหา

การแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาประธาน TBCSD

คณะกรรมการสรรหาประธาน TBCSD ประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------|---------------------|
| 1. คุณปราโมทย์ อินสว่าง | ประธานกรรมการ |
| 2. คุณณรงค์ บุญยสงวน | กรรมการ |
| 3. คุณวีระ อัครพุทธิพร | กรรมการ |
| 4. ดร.ส่งเกียรติ ทานสัมฤทธิ์ | กรรมการ |
| 5. ดร.อำไพ หรคุณารักษ์ | กรรมการและเลขานุการ |

โดยมีการแต่งตั้งคณะกรรมการสรรหาฯ ในการประชุม 1/2018 Joint Meeting of Council and Associates of Thailand Business Council for Sustainable Development (TBCSD) เมื่อวันที่ 13 มีนาคม 2561 เพื่อดำเนินการสรรหาผู้ที่เหมาะสมมาดำรงตำแหน่งประธาน TBCSD

ผู้ดำรงตำแหน่งประธาน TBCSD



ปี 2536 – 2550

คุณอนันต์ ปันยารชุน

อดีตนายกรัฐมนตรี



ปี 2551 – 2553

ดร. อนุสรณ์ แสงนิมნวล

อดีตรกรรมการผู้จัดการใหญ่
บริษัท บางจากปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)



ปี 2554 – ปัจจุบัน

คุณประเสริฐ บุญสัมพันธ์

อดีตประธานเจ้าหน้าที่บริหาร
และกรรมการผู้จัดการใหญ่
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

การดำเนินงานของคณะกรรมการสหภาพประชาชน TBCSD



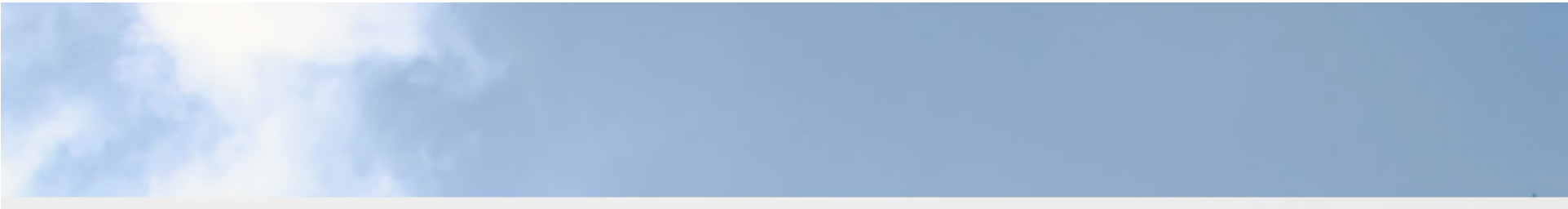
ระยะเวลาดำเนินการ : เมษายน – มิถุนายน 2561

การประชุมของคณะกรรมการสหภาพ จำนวน 2 ครั้ง :

ครั้งที่ 1 : 25 เมษายน 2561

ครั้งที่ 2 : 03 พฤษภาคม 2561

วิธีการพิจารณาสหภาพ : คุณสมบัติเกณฑ์การพิจารณา



งานแถลงข่าวและพิธีลงนามบันทึกความร่วมมือ
“โครงการความร่วมมือภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคประชาสังคม เพื่อ
จัดการพลาสติก และขยะอย่างยั่งยืน”



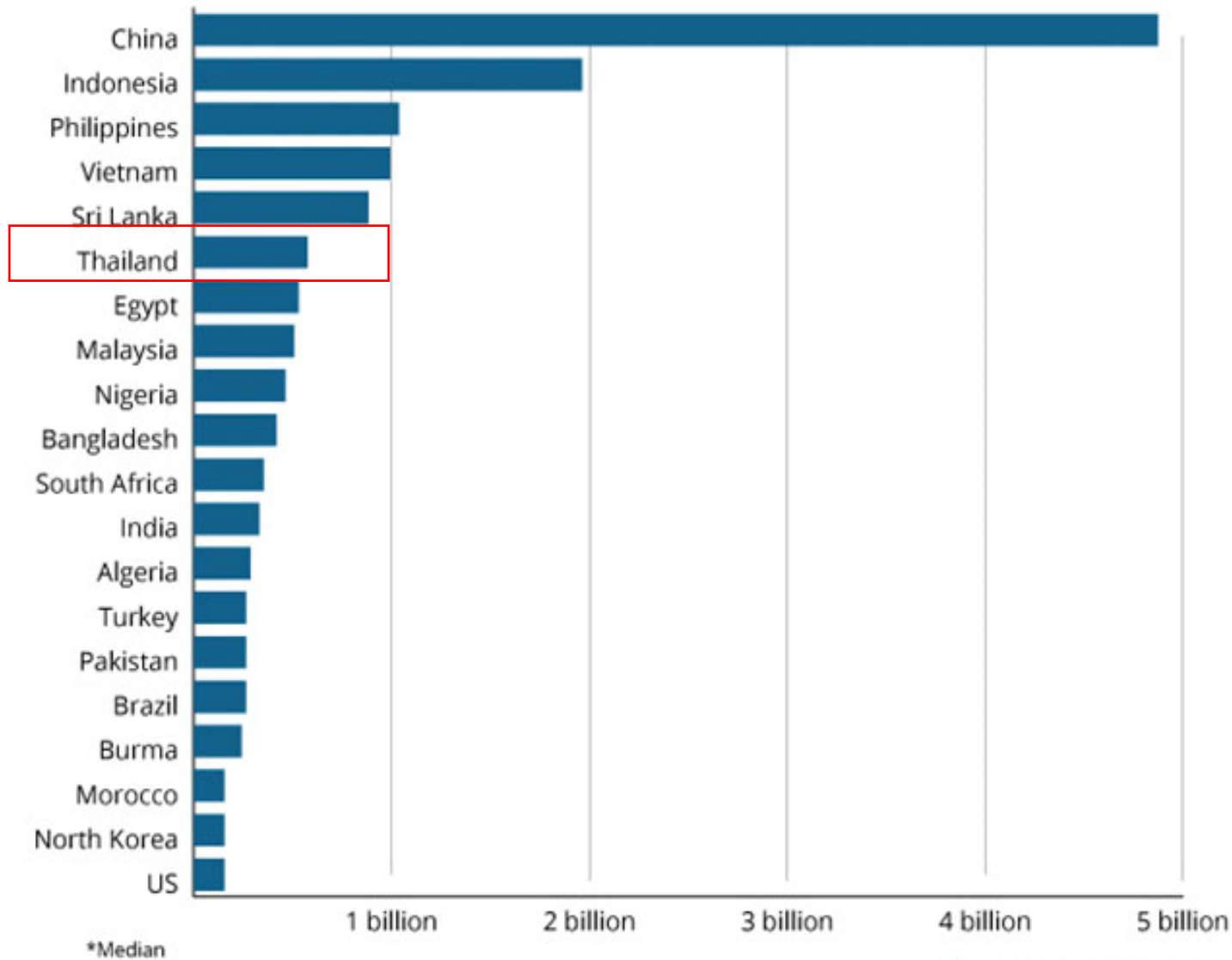
โครงการความร่วมมือภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคประชา สังคม เพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน



สถานการณ์ปัจจุบัน

Worst Plastic Offenders

Plastic debris contributed to ocean in 2010, pounds*



Source: Jambeck et al, Science, 2015



Source : <https://news.mthai.com/general-news/623578.html>

แหล่งที่มาของขยะทะเล



 **23 จังหวัดชายฝั่งทะเล**
มีปริมาณขยะมากถึง 10 ล้านตัน

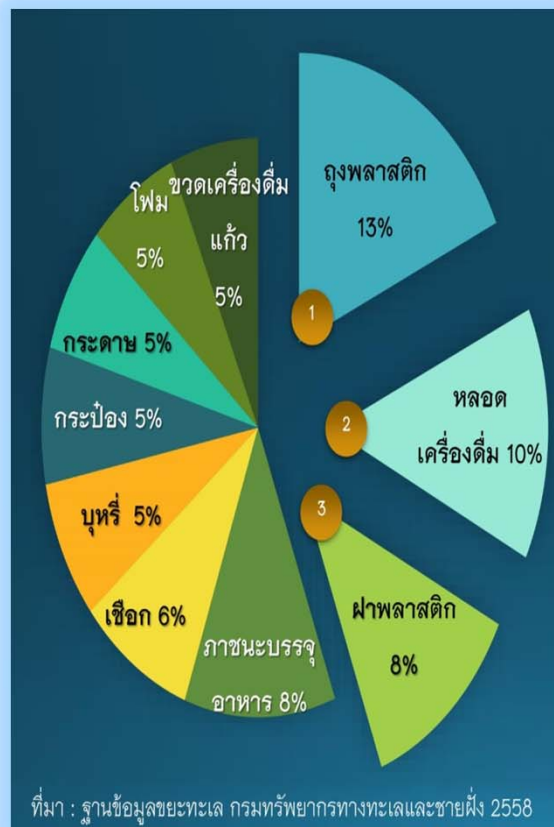
 **ประมาณ 5 ล้านตัน**
ไม่ได้รับการจัดการอย่างถูกต้อง

 **ถูกชะพัดพาลงทะเลกลายเป็น**
"ขยะทะเล"



Source :

<https://www.pptvhd36.com/news/%E0%B8%9B%E0%B8%A3%E0%B8%B0%E0%B9%80%E0%B8%94%E0%B9%87%E0%B8%99%E0%B8%A3%E0%B9%89%E0%B8%AD%E0%B8%99/69612>





ปริมาณขยะพลาสติกในทะเลเกินกว่าครึ่งของโลก มาจาก 5 ประเทศในเอเชีย คือ จีน อินโดนีเซีย ฟิลิปปินส์ เวียดนาม และไทย ตามลำดับ การพัฒนาเศรษฐกิจอย่างรวดเร็วและความต้องการบริโภคที่สูงขึ้นในช่วงหลายปีที่ผ่านมา ทำให้ผลิตภัณฑ์พลาสติกใช้แล้วทิ้งมีปริมาณมากเกินความสามารถในการกำจัด ทั้งนี้ หากทั้ง 5 ประเทศดังกล่าวไม่สามารถจัดการขยะพลาสติก หรือลดปริมาณการใช้พลาสติก ให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม คาดว่าในปี 2025 ขยะพลาสติกที่ถูกทิ้งลงทะเลจะมี ปริมาณสูงถึง 250 ล้านตัน

พลาสติกจำเป็นต้องถูกจัดการให้กลับเข้าสู่การรีไซเคิลและระบบการผลิตทั้งหมด

(Plastic needs to be diverted into the recycling stream!)

"What goes around comes around – plastic possibilities" by Angela Foulsham

- พลาสติกเป็นทรัพยากรที่น่ากลับมาใช้ใหม่ได้และเป็นทรัพยากรที่มีคุณค่า สามารถนำมาสร้างประโยชน์ต่อในรูปแบบ circular economy ได้เป็นอย่างดี แต่ความท้าทายอยู่ที่ การรวบรวมพลาสติกเหลือใช้ การคัดแยกพลาสติกออกจากขยะอื่นๆ และความพร้อมของเทคโนโลยีในปัจจุบัน
- การรีไซเคิลที่แท้จริงนั้นไม่ได้อยู่ที่บริษัทรีไซเคิลทั้งหลาย แต่อยู่ที่ ผู้บริโภค บริษัทต่างๆ และรัฐบาล ที่จะเป็นผู้ซื้อผลิตภัณฑ์ รีไซเคิลเหล่านั้น เพราะการสร้างอุปสงค์ (Demand) ในตลาดที่มีมูลค่าเชิงพาณิชย์จริงนั้น จะทำให้เราสามารถนำพลาสติกกลับเข้าสู่ระบบรีไซเคิลได้ทั้งหมดและทำให้การนำพลาสติกกลับมาสู่ระบบการผลิตทั้งหมดนั้นเป็นไปได้จริง



PPP for Sustainable Plastic & Waste Management

**‘COMMITMENT’
to
‘COLLABORATION’**

วิสัยทัศน์

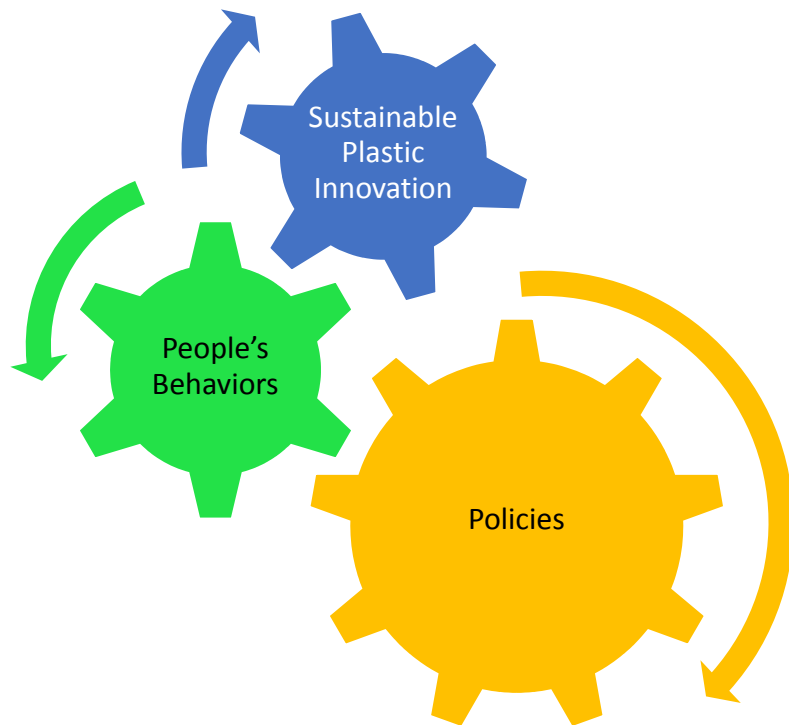
องค์กรธุรกิจ ภาคอุตสาหกรรม ภาครัฐ และประชาชนหรือผู้บริโภคในประเทศไทย ให้ความร่วมมือและสนับสนุนการผลิตและบริโภคผลิตภัณฑ์พลาสติกอย่างยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม โดยครอบคลุมตั้งแต่การออกแบบ ผลิต นำไปใช้ และจัดการพลาสติกด้วยแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) และตามหลักการ 3Rs (Reduce, Reuse, Recycle)

เป้าหมายหลัก

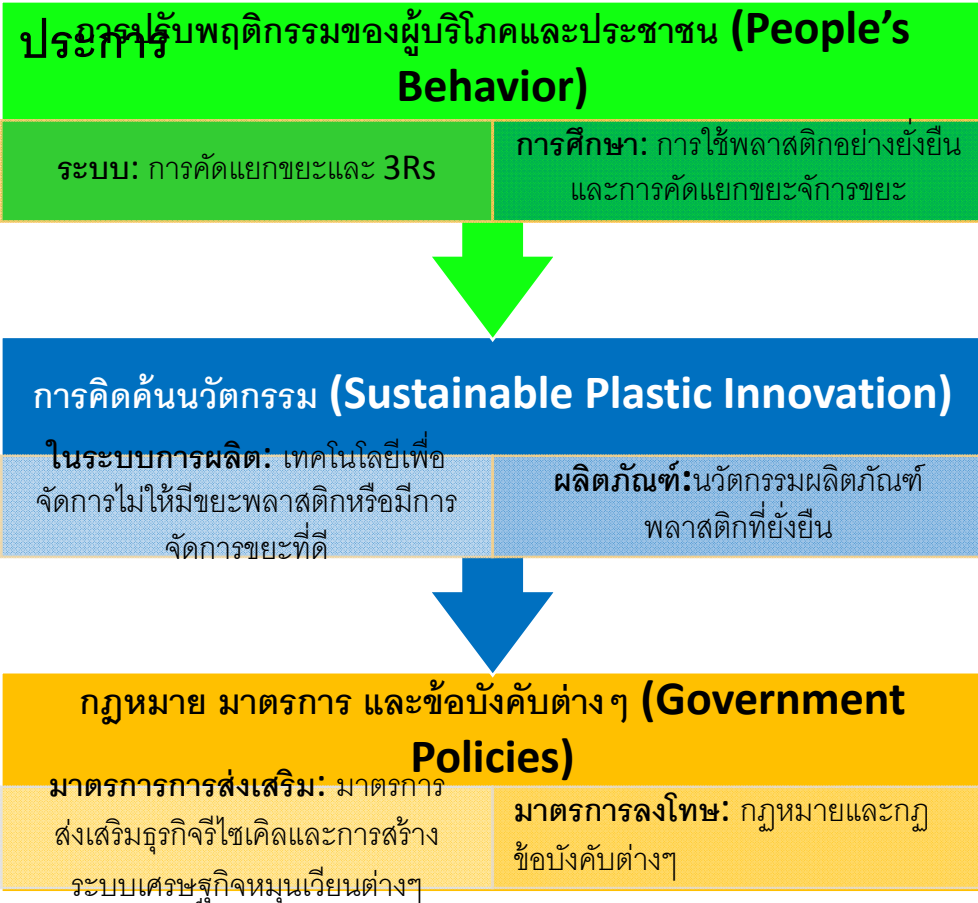
“ปริมาณขยะพลาสติกในทะเลไทยลดลงไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ภายในปี 2570”

ปริมาณขยะพลาสติกในทะเลไทยลดลงไม่ต่ำกว่าร้อยละ 50 ภายในปี 2570 อันเป็นผลสำเร็จของการจัดการทรัพยากรพลาสติกตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) การคัดแยกขยะและการจัดเก็บขยะพลาสติกอย่างเป็นระบบ เพื่อให้มีอัตราการรีไซเคิลสูงขึ้น การผลักดันในเชิงนโยบายและเผยแพร่ความรู้สู่สาธารณชนเกี่ยวกับผลกระทบต่อสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างวัฒนธรรมและพฤติกรรมที่ดีและคัดแยกขยะ รวมทั้งปลูกจิตสำนึกในการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่า

กลไกความร่วมมือเพื่อสร้างระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) สำหรับพลาสติกและแก้ปัญหาขยะอย่างยั่งยืน



องค์ประกอบหลัก 3



ขอบเขตการดำเนินงาน

1. การพัฒนาระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนสำหรับพลาสติกเพื่อแก้ปัญหาอย่างยั่งยืน (Circular Economy): ผนึกกำลังภาครัฐ ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม ร่วมกันแก้ปัญหาขยะและการจัดการทรัพยากรพลาสติกที่ใช้แล้วตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) เพื่อให้การใช้ทรัพยากรในการผลิตและบริโภคเกิดประโยชน์เพิ่มขึ้น มีประสิทธิภาพสูงสุดและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

2. การจัดทำฐานข้อมูลพลาสติกในประเทศไทย: ประสานความร่วมมือภาคีเครือข่ายภาคเอกชนและประชาสังคมรวมทั้งด้านนักวิชาการมหาวิทยาลัยเพื่อพัฒนา “Thailand Plastic Material Flow Database” เพื่อให้เข้าใจสถานการณ์ที่แท้จริงของปัญหาและการวิเคราะห์แนวทางการแก้ไขปัญหาอย่างเป็นรูปธรรม โดยใช้ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์ของโครงการที่สามารถอธิบายระบบเศรษฐกิจแบบหมุนเวียนของทรัพยากรพลาสติกได้อย่างครบวงจร

3. สนับสนุนระบบการจัดการขยะและคัดแยกขยะที่ดี: พัฒนาและส่งเสริมระบบการจัดการขยะและคัดแยกขยะตั้งแต่ในครัวเรือนด้วยการสร้างโมเดลเมืองสะอาดในพื้นที่นำร่อง การเปลี่ยนพฤติกรรมประชาชนในการคัดแยกขยะด้วยการให้ความรู้ ควบคู่ไปกับมาตรการทั้งกฎหมายและกฎของสังคมต่างๆ และดำเนินการขยายกิจกรรมโครงการไปในพื้นที่ของผู้ประกอบการที่เป็นสมาชิกกลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย และสมาชิกองค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (TBCSD) และทั่วประเทศไทย

4. พัฒนาแผนธุรกิจ (Business Model) เพื่อจัดการขยะและพลาสติกที่ใช้แล้วอย่างครบวงจร: พัฒนาแผนธุรกิจเพื่อจัดการขยะและพลาสติกที่ใช้แล้วอย่างครบวงจร โดยครอบคลุมมาตรการด้านเศรษฐศาสตร์ การบริหารจัดการแบบทั้งระบบ และการสร้างความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องให้กับประชาชน

5. การให้ความรู้ประชาชนโดยมุ่งหวังการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมทั้งขยะและการใช้พลาสติกอย่างยั่งยืน: จัดกิจกรรมส่งเสริมความรู้ความเข้าใจให้กับประชาชนในด้านการจัดการและคัดแยกขยะก่อนทิ้งรวมทั้งการใช้พลาสติกอย่างยั่งยืน และการส่งเสริมให้มีบทเรียนด้านการจัดการขยะในโรงเรียนเพื่อปลูกฝังพฤติกรรมด้านการทิ้งขยะและการจัดการขยะรวมทั้งการใช้พลาสติกอย่างยั่งยืนให้กับเยาวชน

กิจกรรมหลักของโครงการภายใต้ขอบเขตการดำเนินงาน

1. การพัฒนาระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนสำหรับพลาสติกเพื่อแก้ปัญหายั่งยืน (Circular Economy)

- ผลักดันนโยบายการลงทุนและการวิจัยในภาครัฐและภาคเอกชน เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณค่าห่วงโซ่ธุรกิจในอุตสาหกรรมพลาสติก
- ส่งเสริมการวิจัยเทคโนโลยีและนวัตกรรมเกี่ยวกับพลาสติกและผลิตภัณฑ์พลาสติกเพื่อให้สอดคล้องกับระบบเศรษฐกิจหมุนเวียน
- จัดตั้งศูนย์ความร่วมมือทางวิชาการและการลงทุนเพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมพลาสติกตามรูปแบบเศรษฐกิจหมุนเวียน
- พัฒนาระบบมาตรฐานการรับรองผลิตภัณฑ์พลาสติกและโรงงานรีไซเคิล
- ส่งเสริมและสนับสนุนผู้ประกอบการรีไซเคิลขนาดเล็กและขนาดกลางให้มีมาตรฐานที่เป็นที่ยอมรับ

กิจกรรมหลักของโครงการภายใต้ขอบเขตการดำเนินงาน (ต่อ)

2. การจัดทำฐานข้อมูลพลาสติกในประเทศไทย

- ร่วมกับสถาบันพลาสติก นักวิชาการ และหน่วยงานต่างๆ จัดทำฐานข้อมูล Thailand Plastic Material Flow Database เพื่อทำการค้นหาสาเหตุของปัญหา และวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหาแนวทางการแก้ปัญหาและป้องกันปัญหาอย่างยั่งยืน
- ออกแบบการวิจัยเพื่อสามารถใช้เป็นเครื่องมือวัดผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินโครงการตามเป้าหมายที่วางไว้

กิจกรรมหลักของโครงการภายใต้ขอบเขตการดำเนินงาน (ต่อ)

3. สนับสนุนระบบการจัดการขยะและคัดแยกขยะที่ดี

- เพิ่มศักยภาพของระบบการคัดแยกและจัดเก็บขยะพลาสติก รวมถึงปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงาน เพื่อประกันคุณภาพของวัตถุดิบเพื่อการรีไซเคิล
- ควบคุมปริมาณพลาสติกที่ถูกทิ้ง โดยใช้มาตรการด้านการตลาด การประชาสัมพันธ์ กฎระเบียบทางสังคม และกฎหมาย รวมทั้งการพัฒนารูปแบบธุรกิจ (Business Model) เพื่อส่งเสริมการใช้พลาสติกอย่างยั่งยืนและการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่า
- ใช้มาตรการทางการคลังและการระดมทุนจากแหล่งทุนทั้งในและต่างประเทศ เพื่อส่งเสริมการใช้ผลิตภัณฑ์พลาสติกอย่างยั่งยืนทั้งด้านการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตและการส่งเสริมการคิดค้นนวัตกรรม รวมทั้งเพื่อส่งเสริมระบบการจัดการคัดแยกขยะและนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างครบวงจร
- จัดกิจกรรมในพื้นที่นำร่องเป้าหมาย เพื่อส่งเสริมการจัดการขยะและคัดแยกขยะที่ดีรวมไปถึงการนำพลาสติกไปใช้ประโยชน์ได้อย่างครบวงจร ซึ่งพื้นที่เป้าหมายนำร่องปี 2561 คือจังหวัดระยอง (พื้นที่มาบตาพุด บ้านฉาง เมืองระยอง

กิจกรรมหลักของโครงการภายใต้ขอบเขตการดำเนินงาน (ต่อ)

4. พัฒนาแผนธุรกิจ (Business Model) เพื่อจัดการขยะและพลาสติกที่ใช้แล้วอย่างครบวงจร

- ส่งเสริมการออกแบบผลิตภัณฑ์และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของผลิตภัณฑ์พลาสติกในการนำกลับมาเป็นวัตถุดิบตั้งต้นใหม่หรือนำกลับมาเข้าสู่ระบบการผลิตเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ได้
- จัดตั้งศูนย์รวมเครือข่าย (Network Platform) เพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืนตามแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียนและหลักการ 3Rs ประกอบด้วยหน่วยงานภาครัฐ องค์กรธุรกิจเอกชน และองค์กรไม่แสวงหากำไร ซึ่งมีกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขปัญหาขยะและจัดการพลาสติกที่ใช้แล้ว เพื่อลดการทำงานซ้ำซ้อน และสามารถวางแผนการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ
- ส่งเสริมการสร้างธุรกิจและตลาดสำหรับผลิตภัณฑ์พลาสติกที่สอดคล้องกับแนวทางเศรษฐกิจหมุนเวียนด้วยการส่งเสริมการพัฒนาแผนธุรกิจที่มีศักยภาพ

กิจกรรมหลักของโครงการภายใต้ขอบเขตการดำเนินงาน (ต่อ)

5. การให้ความรู้ประชาชนโดยมุ่งหวังการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการใช้ขยะและการใช้พลาสติกอย่างยั่งยืน

- การสนับสนุนและการรณรงค์ให้ความรู้เรื่องการคัดแยกขยะตั้งแต่ในครัวเรือน โรงเรียน ตลาด และชุมชน รวมทั้งอาคารสำนักงานและอาคารที่อยู่อาศัยในเมือง เพื่อให้เกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรม
- การประชาสัมพันธ์และการสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรพลาสติกอย่างยั่งยืน
- การส่งเสริมหลักสูตร สนับสนุนเนื้อหาการเรียนรู้เกี่ยวกับการคัดแยกขยะและการใช้ทรัพยากรพลาสติกอย่างยั่งยืนให้อยู่ในระบบการศึกษาของไทยโดยผ่านทางโรงเรียนในสังกัด สพฐ. และโรงเรียนต่างๆ ที่สนใจเข้าร่วมโครงการฯ
- การสร้างทูต (Ambassador) หรืออาสาสมัครการคัดแยกขยะและใช้พลาสติกอย่างยั่งยืน
- การสร้างมาตรฐานในการคัดแยกขยะในระดับต่างๆ โดยการจัดประกวด การ

ระยะเวลาดำเนินงาน

ระยะเวลาดำเนินงาน

10 ปี แบ่งเป็น 3 ระยะ

- ระยะที่ 1 ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2561 – 2564
- ระยะที่ 2 ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2564 - 2567
- ระยะที่ 3 ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2567 – 2570

พันธมิตรโครงการ

ภาครัฐ:

- กรุงเทพมหานคร
- กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
- กรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม
- กรมควบคุมมลพิษและกรมทรัพยากรทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ภาคเอกชน:

- สมาชิกลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- สมาชิกรงค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (TBCSD) : ดาว เคมิคอล, เอสซีจี เคมิคอลส์, ปตท.โกลบอล เคมิคอลส์, ไออาร์พีซี

ภาคองค์กรไม่แสวงหาผลกำไร:

- มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย
- สถาบันพลาสติก
- สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย โดยกลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก
- สถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน
- สถาบันการจัดการบรรจุภัณฑ์และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม
- สมาคมอุตสาหกรรมพลาสติกไทย
- สมาคมสร้างสรรค์ไทย
- International Union for Conservation of Nature (IUCN)
- UNEP

พันธมิตร โครงการ



ภาครัฐ

- กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม – กรมควบคุมมลพิษ, กรมทรัพยากรทางธรรมชาติและชายฝั่ง
- กระทรวงอุตสาหกรรม – กรมโรงงาน
- กระทรวงมหาดไทย – กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น
- กรุงเทพมหานคร

ภาคเอกชน

- สมาอุตสาหกรรม – กลุ่มพลาสติก (155 บริษัทสมาชิก)
- องค์การธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (36 บริษัทสมาชิก)

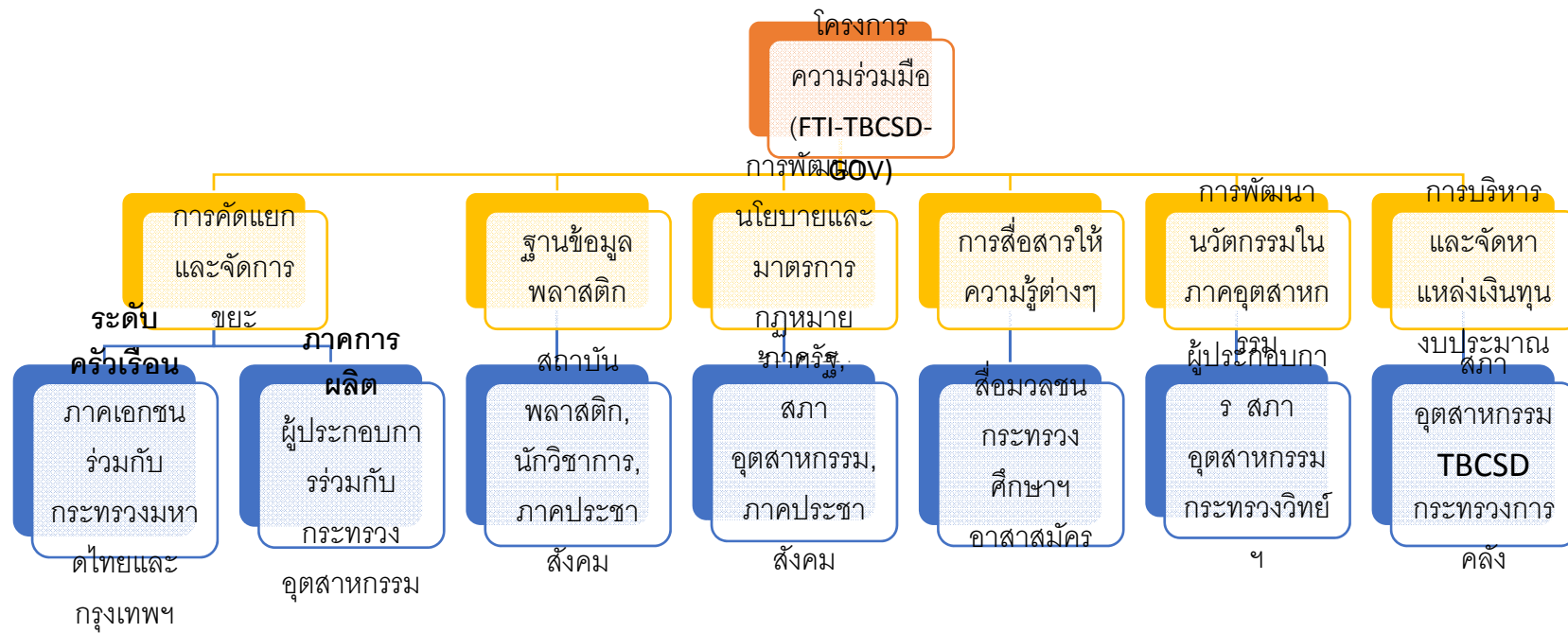
ภาคประชา สังคม

- สถาบันพลาสติก
- มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย
- สถาบันสิ่งแวดล้อม สมาอุตสาหกรรม
- สมาคมสร้างสรรค์ไทย
- TIPMSE
- IUCN
- UNEP

พันธมิตรก่อตั้งและขับเคลื่อนโครงการฯ



โครงสร้างการขับเคลื่อนโครงการ



กิจกรรมนำร่องโครงการฯ ปี 2561

ระยะเวลาดำเนินการ :กรกฎาคม-ธันวาคม 2561

กิจกรรมนำร่อง:

1. กิจกรรมการคัดแยกและการจัดการพลาสติกเหลือใช้อย่างครบวงจร ณ แหล่งกำเนิด ในพื้นที่นำร่องกรุงเทพมหานครและจังหวัดระยอง
2. กิจกรรมรณรงค์สร้างจิตสำนึกในการทิ้งและคัดแยกขยะรวมทั้งการใช้ทรัพยากรพลาสติกอย่างยั่งยืน
3. การสร้างทูต (Ambassador) หรืออาสาสมัครในการรณรงค์ให้ความรู้การคัดแยกขยะและใช้ทรัพยากรพลาสติกอย่างยั่งยืนให้เกิดประสิทธิผล





งานแถลงข่าวและพิธีลงนามบันทึกความร่วมมือ “โครงการความร่วมมือภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคประชาสังคม เพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน”

๕ มิถุนายน ๒๕๖๑

๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น

- 10.00-10.30 น. -ลงทะเบียนและรับประทานอาหารว่าง
- 10.30-10.40 น. -วิดิทัศน์ “โครงการความร่วมมือภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคประชาสังคม เพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน” (PPP for Sustainable Plastic & Waste Management)
- 10.40-10.55 น. -การแถลงข่าว “โครงการความร่วมมือภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคประชาสังคม เพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน” (PPP for Sustainable Plastic & Waste Management)

คำกล่าวโดย (จะสรุปอีกครั้งหลังได้รายชื่อแน่นอน)

- 1.คุณสุพันธุ์ มงคลสุธี ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 2.คุณประเสริฐ บุญสัมพันธ์ ประธานองค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- 3.ผู้บริหารกรุงเทพมหานคร
- 4.ผู้บริหาร กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
- 5.ผู้บริหารกระทรวงอุตสาหกรรม
- 6.คุณสมชัย มาเสถียร รองปลัด กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 7.คุณจตุพร บุรุษพัฒน์ อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
8. ผู้บริหารสถาบันพลาสติก
- 9.มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

10:55-11.10น –พิธีลงนามความร่วมมือโครงการ

1) ลงนามความร่วมมือภาคีเครือข่ายหลักในการก่อตั้งโครงการฯ

- 1.คุณสุพันธุ์ มงคลสุธี ประธานสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 2.คุณประเสริฐ บุญสัมพันธ์ ประธานองค์การธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน
- 3.ผู้บริหารกรุงเทพมหานคร
- 4.ผู้บริหาร กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
- 5.ผู้บริหารกระทรวงอุตสาหกรรม
- 6.คุณสมชัย มาเสถียร รองปลัด กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 7.คุณจตุพร บุรุษพัฒน์ อธิบดีกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง
8. ผู้บริหารสถาบันพลาสติก
- 9.มูลนิธิสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย

2) ลงนามความร่วมมือองค์กรที่ให้การสนับสนุนและร่วมขับเคลื่อนโครงการฯ

- 1.คุณพิชัย จิราธิวัฒน์ กรรมการบริหาร บริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด
- 2.คุณฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย ประธานบริหาร กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย
- 3.คุณสุกฤทัย สุรบถโสภณ กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
- 4.ผู้บริหารบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
- 5.คุณชลนัฐ ญาณารณพ กรรมการผู้จัดการใหญ่ เอสซีจี เคมิคอลส์
- 6.คุณนราทิพย์ รัตตประดิษฐ์ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่อาวุโส สายงานปฏิบัติการ บริษัท สยามพิวรรธน์ จำกัด

11.10- 11.40น -พิธีประกาศเจตนารมณ์ร่วมสนับสนุนการขับเคลื่อนโครงการฯ 1 นาที พร้อมติดตราสัญลักษณ์
องค์กรบนแป้น Circular Economy

- 1.คุณพิชัย จิราธิวัฒน์ กรรมการบริหาร บริษัท กลุ่มเซ็นทรัล จำกัด
- 2.คุณฉัตรชัย เลื่อนผลเจริญชัย ประธานบริหาร กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย
- 3.คุณสุกฤษฎ์ สรรพโสภณ กรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ไออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)
- 4.ผู้บริหารบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)
- 5.คุณชลนัฐ ญาณารณพ กรรมการผู้จัดการใหญ่ เอสซีจี เคมิคอลส์
- 6.คุณนราทิพย์ รัตตประดิษฐ์ รองกรรมการผู้จัดการใหญ่อาวุโส สายงานปฏิบัติการ
บริษัท สยามพิวรรธน์ จำกัด
- 7.คุณเพชร มโนปวิตร Deputy, Southeast Asia Group and Thailand Program Coordinator
International Union for Conservation of Nature (IUCN)
8. UNEP

- เชิญ 9 หน่วยงานหลักขึ้นมติดตราสัญลักษณ์องค์กรบนแป้น Circular Economy

- 11.40-11.50น - ทุกหน่วยงานถ่ายรูปแสดงพลังพร้อมแท่น Circular Economy
และเชิญผู้บริหารหน่วยงานขับเคลื่อนเพิ่มเติม ได้แก่
- 1.คุณภราดร จุลชาติ ประธานกลุ่มอุตสาหกรรมพลาสติก สมาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
 - 2.คุณสมชัย เตชะทานิชกุล นายกสมาคมอุตสาหกรรมพลาสติกไทย
 - 3.คุณพชรรัตน์ เพชรภักดี ผู้อำนวยการสถาบันน้ำและสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน
 - 4.คุณสินชัย เทียนศิริ ผู้อำนวยการสถาบันการจัดการบรรจุภัณฑ์
และรีไซเคิลเพื่อสิ่งแวดล้อม (TIPMSE)
- 11.50-12.00น -สัมภาษณ์สื่อและเยี่ยมชมบูทนิทรรศการภายในงาน

Backdrop



พิธีลงนามบันทึกความร่วมมือ
โครงการความร่วมมือภาครัฐ ภาคธุรกิจ ภาคประชาสังคม
เพื่อจัดการพลาสติกและขยะอย่างยั่งยืน



Speech Scene





MOU SIGN ON STAGE Group 1



MOU SIGN ON STAGE Group 2



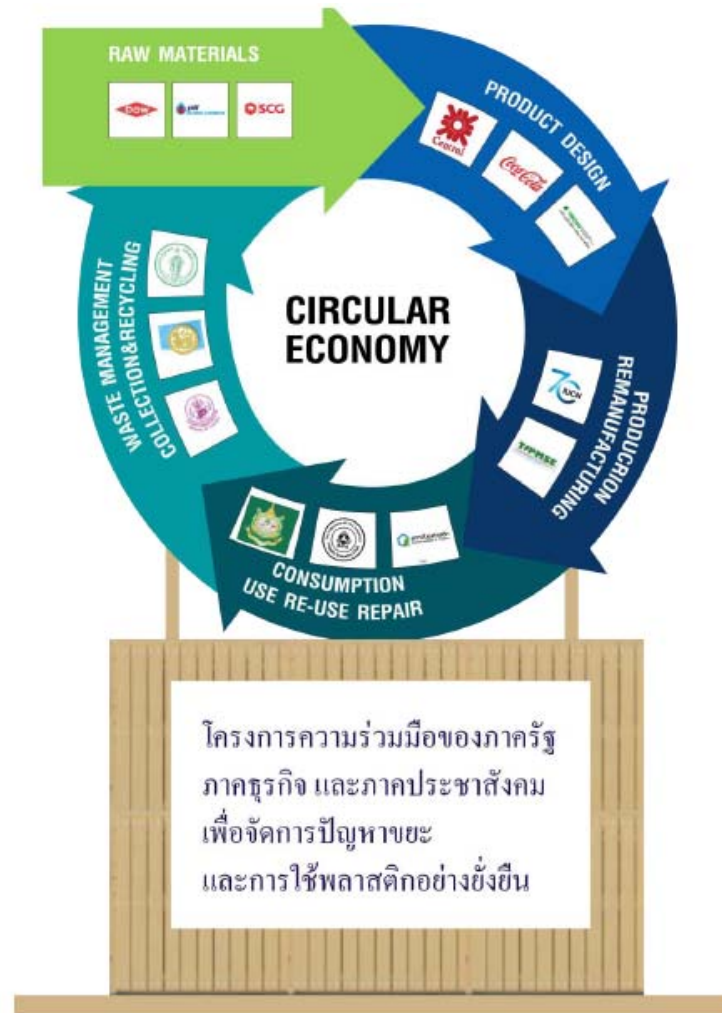
ประกาศเจตนารมณ์ ท่านละ 1 นาที ด้านหลังจะขึ้นเป็น logo แต่ละหน่วยงาน
ท่านอื่นยืนรอด้านหลัง หลังจากพูดจบ ตัวแทนแต่ละหน่วยงานนำ logo หน่วยงานไปติดที่
Circular Economy Landmark เพื่อยืนยันเจตนารมณ์ และยืนรอบนเวที



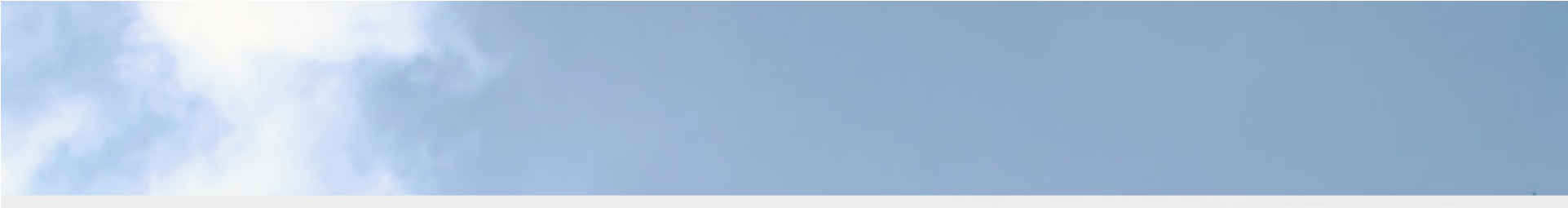
เชิญหน่วยงานที่เซ็น MOU Group 1 ขึ้นมาแปะโลโก้บนแป้น Circular Economy



Photo Shoot ON STAGE



CIRCULAR ECONOMY LANDMARK



Sustainable Development Symposium 2018

Sustainable Development Symposium 2018

Date : Monday, 9th July 2018

Organized by  SCG



Mr. Peter Bakker

President and CEO, WBCSD



Agenda

Updated 16 May 2018

Monday 9th July 2018: Plaza Athenee Hotel Bangkok

SD Symposium

- 08:30 – 09:30 Registration and networking
- 09:30 – 09:45 Welcoming Remarks: **Mr. Roongrote Rangsiyopash**, President and CEO of SCG
- 09:45 – 10:15 Opening Address: **Dr. Somkid Jatusripitak**, Deputy Prime Minister of Thailand
- 10:15 – 11:00 **“Circular Mindset”**: **Mr. Peter Bakker**, President & CEO of WBCSD
- 11:00 – 12:00 **Panel Discussion: “The Success cases of Circular Economy Business”** Dupont, Michelin and SCG
- 12:00 – 13:00 - - Lunch Break - -
- 13:00 – 15:00 **Interactive Breakout Sessions:**
Room 1: Thai business model in circular economy
Room 2: Circular Community
Room 3: Digital for circular economy
Room 4: Global Sharing
- 15:00 – 15.30 Executive Interview

CEO FORUM

- 17:30 – 18:00 Registration and networking (by Invitation only)
- 18:00 – 19:00 **Networking Cocktail**
- 19:00 – 19:30 **Mr. Peter Bakker**, President & CEO of WBCSD
- 19:30 – 20:30 **Circular economy discussion/ workshop**

องค์กรธุรกิจเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน

(Thailand Business Council for Sustainable Development: TBCSD)