

จดหมายข่าวปศุสัตว์ยั่งยืน

Sustainable Livestock Newsletter

ปีที่ 3 ฉบับที่ 17 : มิถุนายน – กรกฎาคม 2568

www.thaifeedmill.org



สำนักงานปศุสัตว์ยั่งยืน
สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย

บทบรรณาธิการ

การดำเนินโครงการเพื่อยกระดับการผลิตวัตถุดิบอาหารสัตว์ให้ตอบโจทย์การพัฒนาที่ยั่งยืนของตลาดปศุสัตว์สำคัญและสากล จำเป็นต้องมีความร่วมมือกับเครือข่ายในห่วงโซาการผลิตทั้งหมด ซึ่งในช่วงนี้ โครงการต่างๆ ได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่องและอยู่ในขั้นตอนที่สะท้อนให้เห็นถึงความร่วมมือดังกล่าว อาทิ การร่วมมือกับภาคประมงซึ่งเป็นต้นน้ำของปลาป่น เป็นต้น รวมถึง การร่วมมือกับองค์กรสากลที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจอาหารสัตว์ก็ ยังเป็นกิจกรรมที่สมาคมฯ จะขยายงานต่อไป การทำกิจกรรมภายใต้ความร่วมมือกับ U.S. Soybean Export Council (USSEC) มีแนวคิดที่จะต้องยกระดับมากขึ้น การร่วมโครงการ Scaling up Climate Ambition on Land Use and Agriculture (SCALA) กับองค์การอาหารและการเกษตรแห่งสหประชาชาติ (FAO) และโครงการพัฒนาแห่งสหประชาชาติ (UNDP) ที่มีโอกาสจะนำผลไปต่อยอดระดับนโยบายของประเทศ นอกจากนี้ประเด็นทางสังคม เช่น กฎหมายด้านสิทธิมนุษยชน ก็เป็นสิ่งที่สมาคมฯ จะติดตามใกล้ชิดเพื่อสมาชิกต่อไปเช่นกัน



ความคืบหน้าการดำเนินงานด้านวัตถุดิบยั่งยืน



คณะทำงาน Thai Sustainable Fisheries Roundtable

กิจกรรมสำคัญ

ประชุมเชิงปฏิบัติการโครงการนำร่องบันทึกสัตว์ทะเลหายาก (ETP) ระหว่างการทำประมงอวนลากอ่าวไทย

วันที่ 20 มิถุนายน 2568 คณะทำงานพัฒนาระบบการผลิตสินค้าและผลิตภัณฑ์ประมงของไทย (TSFR) ได้จัดประชุมเชิงปฏิบัติการ ภายใต้ “โครงการนำร่องการบันทึกการพบสัตว์ทะเลหายาก (ETP) ระหว่างการทำประมง ตามแผนปฏิบัติการจัดการประมงอวนลากอ่าวไทย (FAP)” เพื่อหารือและกำหนดแนวทางในการบันทึกข้อมูลสัตว์ทะเลหายากที่พบระหว่างการทำประมง โดยได้รับการสนับสนุนจากบริษัท แวสุรา เอ็นเนอร์ยี่ (ประเทศไทย) จำกัด และ บริษัท ปตท.สผ. เอนเนอร์ยี่ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด ซึ่งได้รับเกียรติจาก นายวิรัตน์ สมิตินิจโร ประมงจังหวัดสมุทรสงคราม กล่าวเปิดการประชุม และคุณปิยะโชค สินอนันต์ หัวหน้ากลุ่มตรวจสอบสัตว์น้ำและทำเทียบเรือประมง กองตรวจสอบเรือประมง กรมประมง เป็นวิทยากรให้ความรู้แก่ชาวประมง และผู้เข้าร่วมจำนวน 35 ท่าน โดยเป็นผู้ประกอบการและลูกเรือประมง ที่เข้าร่วมโครงการนำร่องจาก จังหวัดสมุทรสงคราม สมุทรปราการ สมุทรสาคร และชลบุรี

ทั้งนี้ กรมประมงจะดำเนินการจัดทำแบบฟอร์มสำหรับการกรอกข้อมูลการบันทึกการพบสัตว์ทะเลหายาก(ETP) และจัดสรรผู้เชี่ยวชาญเข้าให้ความรู้ (Training) กับผู้ประกอบการและลูกเรือประมง เรื่องการกรอกข้อมูลอย่างเหมาะสม และถูกต้องตามหลักเกณฑ์ ระหว่างการทำประมงตามแผนปฏิบัติการจัดการประมงอวนลากอ่าวไทย (FAP)



จดหมายข่าวปศุสัตว์ยั่งยืน

Sustainable Livestock Newsletter

ปีที่ 3 ฉบับที่ 17 : มิถุนายน – กรกฎาคม 2568

www.thaifeedmill.org



สำนักงานปศุสัตว์ยั่งยืน
สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย

ความคืบหน้างานดำเนินงานด้านวัตถุดิบยั่งยืน (ต่อ)



ภาคปศุสัตว์และสัตว์น้ำไทย

กิจกรรมสำคัญ



วันที่ 10 มิถุนายน 2568 คณะทำงานข้าวโพดเลี้ยงสัตว์จัดประชุมครั้งที่ 2/2568 เพื่อติดตามความก้าวหน้าโครงการลดคาร์บอนฯ และหารือแผนการดำเนินงาน ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.) และได้นำเสนอ 1. ผลการประเมินการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (GHG Emissions) เพิ่มเติมจากการเพาะปลูกในแปลงเกษตรกร ด้วยวิธี Life Cycle Assessment (LCA) 2. การเปรียบเทียบและสังเคราะห์ข้อมูลจากงานวิจัยในประเทศ เพื่อจัดทำ Review Paper ที่สามารถใช้อ้างอิงได้ **สาระสำคัญจากการรายงาน มีดังนี้**

- **ข้อมูลชุดที่ 1:** ปริมาณการปล่อย N_2O สะสมต่อฤดูกาล, ผลผลิต (kg/ha) และการคำนวณเป็นค่า CO_2e ต่อฤดูกาล
- **ข้อมูลชุดที่ 2:** การวัดการปล่อย CO_2e จาก N_2O และจากปุ๋ย พร้อมผลรวมจาก LCA คิดเป็น CO_2e ต่อ kg ผลผลิต
- การวิเคราะห์ครอบคลุมตั้งแต่การใช้ปัจจัยการผลิต, การผลิตและใช้ปุ๋ย, การไถพรวน และการเก็บเกี่ยว แยกตาม ฤดูฝน และ ฤดูแล้ง ผลลัพธ์ทำให้ทราบค่าการปล่อย GHG ต่อกรัมผลผลิตของแต่ละแปลงและฤดู ตามมาตรฐาน LCA



ข้อมูลชุดที่ 1

N_2O เฉลี่ยสะสมต่อวัน, ค่าการปล่อย N_2O ต่อฤดูกาล, และ ค่า Emission factor

การพิจารณา	ดิน	ฤดูฝน	ฤดูหนาว	ฤดูร้อน	ฤดูฝน	ฤดูหนาว	ฤดูร้อน	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/kg DM)
GAP	ดิน	1.37	0.29	4275.89	1098.88	383.88	78.85	84.91	13.85
	หญ้า	1.85	0.54	8283.19	1988.30	437.25	143.10	52.82	14.32
	หญ้า	2.2	0.88	8285.19	1988.30	583.88	233.29	79.55	23.33
	หญ้า	0.35	1.27	4920.46	6231.98	92.75	308.55	13.40	54.04
	หญ้า	0.36	0.36	1902.03	3701.98	68.16	95.40	9.52	17.21
	หญ้า	0.23	0.33	1799.25	1982.98	60.95	87.45	10.51	16.87
	หญ้า	0.4	-	3581.88	-	199.00	-	44.39	-
	หญ้า	0.68	-	3185.50	-	180.20	-	38.80	-
	หญ้า	1.02	-	5116.84	-	279.30	-	52.82	-
	หญ้า	0.85	-	5190.88	-	229.25	-	43.40	-

ข้อมูลชุดที่ 2

	ค่าการปล่อย N_2O (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)	ค่าการปล่อย CO_2e (kg CO ₂ e/ha/yr)
Season 1									
เกษตรกร 1	383.1	882.2	1346.3	51.4	1396.6	2379.9	4275.7	0.3	0.6
เกษตรกร 2	437.3	1192.8	1730.7	51.4	1591.4	2539.5	8283.2	0.2	0.3
เกษตรกร 3	583.9	1192.8	1730.7	51.4	1732.2	2539.5	8283.2	0.2	0.3
เกษตรกร 4	82.5	160.9	171.2	51.4	325	325.4	6620.1	0	0.1
เกษตรกร 5	90.1	143.3	138.4	51.4	284.8	325.1	6620.6	0	0.1
เกษตรกร 6	61	143.3	138.4	51.4	255.7	325.1	5789.5	0	0.1
Season 2									
เกษตรกร 1	78.9	473.3	473.3	51.4	473.3	942.2	5549.9	0.1	0.2
เกษตรกร 2	143.1	1192.8	1041.1	51.4	1188.5	2195.5	8996.5	0.1	0.2
เกษตรกร 3	233.2	1192.8	1041.1	51.4	1177.5	2195.5	8996.5	0.1	0.2
เกษตรกร 4	336.6	160.9	152.4	51.4	286.3	394.6	6228.1	0	0.1
เกษตรกร 5	95.4	143.3	130.2	51.4	211.9	324.9	5541.7	0	0.1
เกษตรกร 6	87.5	143.3	130.2	51.4	209.6	324.9	5582.1	0	0.1



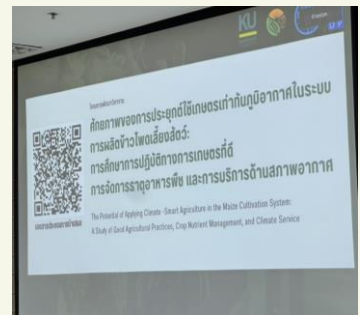
การดำเนินงานต่อไป

ในวันที่ 28 สิงหาคม 2568 จะมีประชุมเพื่อเผยแพร่ความคืบหน้าโครงการวิเคราะห์การปล่อยก๊าซเรือนกระจกในแปลงปลูกข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ จ.ชัยนาท และ จ.ลพบุรี ซึ่งจะเชิญกรรมการสมาชิกสมาคม และผู้เกี่ยวข้องเข้าร่วม



Empowered lives.
Resilient nations.

วันที่ 30 มิถุนายน 2568 ผู้แทนสมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย ในฐานะสมาชิกภาคปศุสัตว์และสัตว์น้ำไทย เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ “Climate-smart Technologies for Maize Production” ครั้งที่ 2/2568 จัดโดย ทีมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ซึ่งเป็นกิจกรรมภายใต้โครงการ Scaling up Climate Ambition on Land Use and Agriculture (SCALA) เพื่อร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและนำเสนอแนวคิด ทดลองจนแนวทางการใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ในการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ให้สามารถรองรับและปรับตัวต่อผลกระทบจากภาวะโลกร้อน



กิจกรรมต่อเนื่อง

ทีมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ มีแผนจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ ให้ความรู้ เรื่อง แนวทางการผลิตข้าวโพดเลี้ยงสัตว์ที่ปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ และรูปแบบเชิงธุรกิจที่เหมาะสม สำหรับพื้นที่ฝั่งพนาผืนและพื้นที่ชลประทาน เพื่อสร้างความเข้าใจแนวทางการการปฏิบัติดังกล่าว ให้กับกลุ่มเกษตรกรผู้แทนภาครัฐ ผู้แทนภาควิชาการ ที่เกี่ยวข้อง ภายใต้โครงการ SCALA โดยมีกำหนดจัดงาน ระหว่างวันที่ 2-3 กันยายน พ.ศ. 2568 จ.เพชรบูรณ์ ซึ่งการประชุมครั้งนี้ คุณพรศิลป์ พิชรินทร์ตะนกุล นายกสมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย จะร่วมบรรยาย ในหัวข้อ การปลูกข้าวโพดลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกกับธุรกิจอุตสาหกรรมปศุสัตว์ไทย

จดหมายข่าวปศุสัตว์ยั่งยืน Sustainable Livestock Newsletter

ปีที่ 3 ฉบับที่ 17 : มิถุนายน – กรกฎาคม 2568

www.thaifeedmill.org



สำนักงานปศุสัตว์ยั่งยืน
สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย

กิจกรรมร่วมกับหน่วยงานพันธมิตร



กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ



วันที่ 31 กรกฎาคม 2568 คุณชยานนท์ กฤตยาเชวง อุปนายก สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย เข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อรับฟังความคิดเห็นต่อร่างพระราชบัญญัติส่งเสริมการดำเนินธุรกิจที่มีความรับผิดชอบต่อ พ.ต. จัดโดยกรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ กระทรวงยุติธรรม ร่วมกับคณะผู้แทนสหภาพยุโรปประจำประเทศไทย และได้นำเสนอผลการศึกษา วิจัย และร่างกฎหมายเพื่อการตรวจสอบสิทธิมนุษยชนอย่างรอบด้าน (Human Rights Due Diligence Law) ที่องค์การการตรวจสอบตลอดห่วงโซ่อุปทานของภาคธุรกิจ

ผู้แทนภาคธุรกิจต่าง ๆ เข้าร่วมและให้ความเห็นว่า พรบ. ดังกล่าวมีความซ้ำซ้อนกับกฎหมายด้านแรงงานและสิ่งแวดล้อมในปัจจุบัน และภาครัฐควรจะเป็นส่งเสริมการยกระดับผู้ประกอบการ โดยเฉพาะรายย่อยมากกว่าที่จะกำหนดบทลงโทษในระยะแรก



วันที่ 31 กรกฎาคม 2568 สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย ร่วมกับ U.S. Grains Council และ USSEC จัดงานสัมมนา “U.S.-Thailand Economics & Trade Seminar” ณ โรงแรมเชอราตัน แกรนด์ สุขุมวิท โดยมี **คุณสมภพ เอื้อทรงธรรม เลขาธิการสมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย** เข้าร่วม เป็นวิทยากร ในหัวข้อ **Thailand Feed Milling Industry Outlook**

สัมมนาครั้งนี้ ถือเป็นโอกาสที่สมาชิกสมาคมฯ ได้รับทราบ ภาพรวมตลาดธัญพืช โลกและผลิตภัณฑ์ที่ร่วมจากข้าวโพด ความสัมพันธ์และศักยภาพการค้าไทย-สหรัฐฯ แนวโน้มการขนส่งสินค้าและโลจิสติกส์ โอกาสการลงทุนในอุตสาหกรรมเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำไทย สถานการณ์และแนวโน้มอุตสาหกรรมโรงงานอาหารสัตว์ไทย

การนำเสนอข้อมูลสำคัญต่อแนวทางการพัฒนาวัตถุดิบยั่งยืนของสมาคมฯ คือ การผลิตข้าวโพดภายใต้ Corn Sustainability Assurance Protocol (CSAP) ซึ่งเป็นมาตรฐานการรับรองด้านการผลิตข้าวโพดที่ยั่งยืนของ US Grains Council ที่ครอบคลุมเรื่องสิ่งแวดล้อม การตรวจสอบย้อนกลับ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ https://drive.google.com/drive/folders/1ZShLftfoB1RQMJDt0bVqPsVDz5NktuU?usp=share_link

จดหมายข่าวปศุสัตว์ยั่งยืน จัดทำโดย สำนักงานปศุสัตว์ยั่งยืน สมาคมผู้ผลิตอาหารสัตว์ไทย

สพ.ญ.บุญญิดา

รุจิรัชมิตร

ที่ปรึกษา

นางสาวสุกัญญา

ใจชื่น

ผู้จัดการสำนักงานฯ (บรรณาธิการ)

นางสาวภาสินี

วงษา

ผู้ช่วยผู้จัดการสำนักงาน (ผู้ช่วยบรรณาธิการ)



โทรศัพท์ 02-6756263-4

E-mail: phasinee.tfma@gmail.com