



● ด้าน “บวก”

บ เมื่อวันที 21 สิงหาคม 2568
ณ ห้องประชุมชั้น 5 อาคาร Admin
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่ง
ประเทศไทย (วว.) เทคโนโลยี คลองห้า
จ.ปทุมธานี

ดร.ไศรดา วัลภา รองผู้อำนวยการ
อุตสาหกรรม สถาบัน วว. กระทรวงการ
อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
(อว.) เป็นประธานเปิดการสัมมนาเชิงปฏิบัติ
การ “โครงการชุดบ่มเลี้ยงหัวเชื้อกลุ่มจุลินทรีย์
ที่มีประสิทธิภาพย่อยสลายต่อซังข้าว”

จัดโดย ห้องปฏิบัติการทดสอบการสลายตัว
ทางชีวภาพของวัสดุ (ทป.สช.) ศูนย์พัฒนาและ
วิเคราะห์สมบัติของวัสดุ (ศพว.) วว.

เพื่อสรุปผลการดำเนินงานและระดมข้อคิด
เห็นจากเจ้าหน้าที่เกษตรกรและกลุ่มเกษตรกรใน
พื้นที่ จ.ปทุมธานี ที่เข้าร่วมโครงการทั้ง 7 อำเภอ
ได้แก่ อ.ลาดหลุมแก้ว อ.หนองเสือ
อ.คลองหลวง อ.ลำลูกกา อ.สามโคก อ.ธัญบุรี
และ อ.เมืองปทุมธานี

เพื่อถอดบทเรียนการนำองค์ความรู้
วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม (วทน.)
เข้าไปมีส่วนร่วมในการลดการเผาต่อซังข้าวหนึ่ง
ในสาเหตุการเกิดฝุ่น PM 2.5 และยังเพิ่มมูลค่า
การผลิตข้าว

จัดเป็นอีกหนึ่งแนวทางการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

ภายใต้การให้บริการโครงการวิจัย แก่
บริษัท อปโก ฟอรัจจิง จำกัด (มหาชน) โดยมี
น.ส.จรรยา ทุกข์จาก หัวหน้ากลุ่มอารักขาพืช
สำนักงานเกษตรจังหวัดปทุมธานี ผู้แทนกลุ่ม
วิสาหกิจชุมชนและสำนักงานเกษตรอำเภอทั้ง

7 อำเภอที่ร่วมโครงการ

ดร.อัญชญา พัฒนสุพงษ์ หัวหน้าโครงการ
และผู้อำนวยการห้องปฏิบัติการทดสอบการ
สลายตัวทางชีวภาพของวัสดุสรุปการดำเนินงาน
โครงการว่า ปัจจุบันได้ดำเนินโครงการแล้วเสร็จ
โดยมีผลการดำเนินงานดังนี้

1) จัดสร้างชุดบ่มเลี้ยงหัวเชื้อจุลินทรีย์ที่มี
ประสิทธิภาพย่อยสลายต่อซังข้าวจำนวน 15
ชุด และนำไปติดตั้งที่วิสาหกิจชุมชน 8 แห่ง
ใน จ.ปทุมธานี ได้แก่ 1. ศูนย์ข้าวชุมชน หมู่
1 ต.บึงบา อ.หนองเสือ 2. ข้าวกล้อง ต.สวน
พริกไทย อ.เมืองปทุมธานี 3. ศูนย์เรียนรู้การ
เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร ต.หน้า
ไม้ อ.ลาดหลุมแก้ว 4. เกษตรโมเดิร์น ต.บึง
คอไห อ.ลำลูกกา 5. นาแปลงใหญ่ข้าวคลองสี
อ.คลองหลวง 6. ศูนย์การเรียนรู้เกษตรพอเพียง
บ้านสวนพันธุ์ผัก ต.คลองควาย อ.สามโคก
7. เครือข่ายศูนย์จัดการพืชชุมชน ต.บ้านปทุม
อ.สามโคก และ 8. กลุ่มนาแปลงใหญ่ ต.บึงน้ำ
รักษ์ อ.ธัญบุรี

2) จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการและ
ออกงานนิทรรศการให้ความรู้แก่เกษตรกรใน
จ.ปทุมธานีรวม 907 คน

3) เกษตรกรนำกลุ่มจุลินทรีย์ “BioD วว.”
ไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่แปลงนาแล้ว 120 ราย
คิดเป็นพื้นที่ 4,531 ไร่

4) เปลี่ยนทัศนคติกลุ่มเกษตรกรที่จะจัดการ
ต่อซังโดยใช้กระบวนการทางชีวภาพทดแทน
การเผาได้ถึง 94% ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติ
การ นอกจากนี้ 99% ของเกษตรกรผู้ใช้กลุ่ม
จุลินทรีย์ BioD วว. ในแปลงนาแล้วยืนยันการ
ใช้ซ้ำในการทำครั้งต่อไป

5) ลดการใช้ปุ๋ยเคมีได้มากกว่า 20% ต่อ
หนึ่งรอบการทำนา

6) ทุกพื้นที่ที่ใช้กลุ่มจุลินทรีย์ BioD วว. พบ
ว่า ต่อซังนั้นสามารถไถกลบได้ง่ายภายใน 5-10
วัน น้ำในนาไล่ขึ้น ไม่มีกลิ่นเหม็นเน่า ดินมีความ
นุ่มฟูขึ้น และเป็นมิตรต่อระบบนิเวศ โดยผลที่
ได้จากการดำเนินโครงการนี้จะนำ จ.ปทุมธานี
ไปสู่การเป็นโมเดลต้นแบบในการขยายผลการ

ใช้งานกลุ่มจุลินทรีย์ BioD ไปใช้ในจังหวัดอื่นๆ
ต่อไป

กองประชาสัมพันธ์ สำนักสื่อสารองค์กร
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
แห่งประเทศไทย (วว.)

บ คยน่าเสนอ

การวิจัยจุลินทรีย์ BioD สลายต่อซังข้าว
เพื่อลดการเผาต่อซังข้าวหนึ่งในสาเหตุการ
เกิดฝุ่น PM 2.5

และเพิ่มมูลค่าการผลิตข้าว

ตอนนั้น คืบหน้าไปมาก

หวังว่า “เรื่องบวก” เช่นนี้

จะสามารถ “ต่อยอด” ไปอย่างกว้างขวาง
ได้อีก

● ด้าน “ลบ”

“ส วนดุสิตโพล” มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
สำรวจความคิดเห็นประชาชนทั่ว
ประเทศ เรื่อง “การทุจริตในสังคมไทย ณ วันนี้”
กลุ่มตัวอย่าง จำนวน 1,163 คน

สำรวจทางออนไลน์และภาคสนามระหว่าง
วันที่ 19-22 สิงหาคม 2568

พบว่า กลุ่มตัวอย่างมองว่าปัญหาการทุจริต
ในสังคมไทยปัจจุบันมีความรุนแรงมาก ร้อยละ
93.47

ไม่เชื่อมั่นในระบบการตรวจสอบและ
ลงโทษผู้ที่เกี่ยวข้องกับการทุจริต ร้อยละ 78.50
กังวลการทุจริตด้านงบประมาณภาครัฐมาก
ที่สุด ร้อยละ 86.93

มองว่ารัฐบาลไม่สามารถแก้ไขปัญหาการ
ทุจริตได้ ร้อยละ 68.96

แนวทางในการป้องกันและปราบปรามการ
ทุจริต คือทุกหน่วยงานควรเปิดเผยข้อมูลต่อ
สาธารณะอย่างโปร่งใส ร้อยละ 69.91

ความไม่ไว้วางใจของประชาชนที่อยากบอกเกี่ยว
กับการทุจริตในสังคมไทย ณ วันนี้ คือ การ
ทุจริตมีอยู่ในทุกวงการทั้งภาครัฐ เอกชน และ

มติชน สุดสัปดาห์

Matchon Weekend
Circulation: 500,000
Ad Rate: 478

Section: First Section/-

วันที่: ศุกร์ 29 สิงหาคม - พฤหัสบดี 4 กันยายน 2568

ปีที่: 45

ฉบับที่: 2350

หน้า: 5(บน)

Col.Inch: 66.55

Ad Value: 31,810.90

PRValue (x3): 95,432.70

คลิป: สี่สี่

คอลัมน์: จดหมาย

องค์กรศาสนา จึงควรเร่งแก้ไข ร้อยละ 43.38
ผลสำรวจชี้ให้เห็นสภาวะที่น่ากังวลอย่างยิ่ง
ประชาชนกว่า 93% มองว่าการทุจริตมีความ
รุนแรง และกว่า 78% ไม่เชื่อมั่นในกระบวนการ
ตรวจสอบและลงโทษผู้กระทำความผิด ความกังวล
ใหญ่ที่สุดต่อการใช้งบประมาณภาครัฐ
แต่สิ่งที่สะท้อนความบอบช้ำของสังคม
ได้อย่างลึกซึ้งกว่านั้นคือ การที่ประชาชนถึง
69.48% แสดงความกังวลต่อ “การทุจริตใน
แวดวงศาสนาและมูลนิธิ” อันเป็นสถาบันที่ควร
เป็นแหล่งบ่มเพาะศีลธรรมและคุณธรรมของ
สังคม

การที่สถาบันซึ่งควรเป็นหลักยึดเหนี่ยวทาง
จิตใจยังไม่อาจรอดพ้นจากข้อครหาการทุจริต
ย่อมสะท้อนว่า “การทุจริตได้หยั่งรากลึกในทุก
หย่อมหญ้า” ไม่มีพื้นที่ใดที่ปลอดภัยแม้แต่ใน
ศาสนสถาน

ผลลัพธ์เช่นนี้มิใช่เพียงการรับรู้ปัญหาเชิง
โครงสร้าง แต่คือความลึนทึบที่ประชาชน
เริ่มมีต่อทุกสถาบันของสังคม ไม่ว่าจะเป็นรัฐ
การเมือง หรือแม้แต่ศาสนา เมื่อประชาชนหมด
ศรัทธาต่อทั้งระบบการตรวจสอบและสถาบัน
ที่ควรเป็นศูนย์รวมทางจิตวิญญาณ ย่อมทำให้
ความเชื่อมั่นในอนาคตของประเทศถูกสั่นคลอน
อย่างรุนแรง

คำถามสำคัญจากผลโพลครั้งนี้คือ หาก
สังคมไทยยังปล่อยให้วัฒนธรรมการทุจริต
หยั่งรากลึก การสร้างนิติรัฐและความยุติธรรม
แท้จริงย่อมเป็นเพียงความฝันที่ห่างไกล

ดร.งามประวดีน เอี่ยมณี

อาจารย์ประจำหลักสูตรนิติศาสตร์

โรงเรียนกฎหมายและการเมือง

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

นี่

คือ “ด้านลบ”

ที่น่าหวงของสังคมไทยจริงๆ

เพราะลามไปทุกสถาบัน

เราจะแก้กันอย่างไร

คือคำถามที่ใหญ่

และหนักหน่วงจริง-จริง ●