



ปฏิสฐาปที่ด้น

ปีที่ ๔๒ ฉบับที่ ๑๐ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓



ISBN 08572892-3
9 770857 892004

ขอเชิญร่วมเป็นเจ้าภาพในพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน ประจำปีพุทธศักราช ๒๕๖๓



พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานผ้าพระกฐิน
ให้สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

ประกอบพิธีถวายผ้าพระกฐินพระราชทาน

ณ วัดปรินายกวรวิหาร ถนนราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

ในวันเสาร์ที่ ๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๓๐ น.

หากท่านใดมีจิตศรัทธาจะร่วมบริจาคจตุปัจจัยโดยเสด็จพระราชกุศล สามารถแจ้งความประสงค์ได้ที่
สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนราชดำเนินนอก หรือ

บัญชี “กฐินพระราชทานสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ประจำปี ๒๕๖๓”

บัญชีเลขที่ ๐๐๖-๐-๒๐๗๖๔-๒ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขานนวิสุทธิกษัตริย์

และกรุณาส่งหลักฐานการโอนเงิน ทาง E-mail : jintana.r@alro.go.th

หรือติดต่อสอบถามเพิ่มเติม โทรศัพท์ ๐ ๒๒๘๑ ๐๘๑๕

*สามารถร่วมทำบุญได้ที่
สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน ทั้ง ๗๒ จังหวัด



ปฏิรูปที่ดิน

ปีที่ ๔๒ ฉบับที่ ๑๐ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓

CONTENTS

- ๐๓ ทรงพระเจริญ
- ๐๔ พระมหากรุณาธิคุณที่ทรงมีต่อเกษตรกรในที่ดินพระราชทาน
และสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
- ๐๖ กระบี่สมารทหิต เมืองทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม
- ๐๘ “ชาญ่าหวาน” ความหวานที่ไม่ต้องการน้ำตาล
- ๑๐ คลินิกงาน ส.ป.ก. : การคิดเชิงออกแบบ
- ๑๒ สถิติผู้ให้บริการศูนย์ข้อมูลข่าวสาร ส.ป.ก. ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ (ไตรมาส ๓)
- ๑๔ เรื่องเล่าจากภูมิภาค : หอมไบเตย...หอมข้าวมหาสารคาม...ไร่นาดี
- ๑๕ ส.ป.ก. เทิดไท้ องค์ราชัน
- ๑๖ มุกตา คอรันเนอร์ : อลาผู้เกษียณ

GreenPrint Reduce CO₂ Emission ๒๐.๙๖%

เครื่องหมายรับรอง “งานพิมพ์สีเขียวรับผิดชอบต่อสิ่งแวดล้อม”

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ร่วมรักษาสภาพแวดล้อม โดย **วารสารปฏิรูปที่ดิน**
ผลิตด้วย “นวัตกรรม การพิมพ์สีเขียว” ที่มีส่วนช่วยลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจก
จากกระบวนการผลิตลง หรือเทียบเท่าการปิดหลอดไฟ ๑ ชั่วโมง ในการรณรงค์ลดโลกร้อน
จำนวน ๗,๘๗๗ ดวง ต่อ **วารสารปฏิรูปที่ดิน** ๑๐,๐๐๐ เล่ม



จำนวนปิดหลอดไฟจากการพิมพ์วารสารปฏิรูปที่ดิน ๑๐ ฉบับ เดือนตุลาคม ๒๕๖๒
ถึงเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓ รวมเป็นจำนวน ๗๘,๗๗๐ ดวง

ที่ปรึกษา

ดร.วินะโรจน์ ทรัพย์สงสุข
พันจ่าเอก ประเสริฐ มาลัย
นายสุริยน พัทธครุฑานนท์
นายวุฒิพงศ์ เนียมหอม

บรรณาธิการบริหาร

นางสาวธัญพร แพมมงคล

บรรณาธิการ

นางสาวจิตติมา ธนะศักดิ์ศิริ

กองบรรณาธิการ

นายสุริยะ ลิกตะไชโย
นายอดิราช ท้วมละมูล
นางสาวณัฐรินทร์ ธีระปัญญา
นางสาวอภิรียา ยอดมาลี
นางสาวธิดารัตน์ ชัยขาว
นายสมเกียรติ ติมัน
นายภาคินัย กลิ่นกุล
นายอลงกรณ์ ชอนจำปา
นายสมชาติ รัตนมาลี

ฝ่ายประสานงาน

นางสาวจันทร์ใส กมลพรพจิ
นางสาวชัชดา น่วมโต
นางสาวสิริสุข แะจะจุ

ภาพปก : ภาพพระราชทาน

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) เลขที่ ๑ ถนนราชดำเนินนอก เขตพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

โทรศัพท์/โทรสาร : ๐ ๒๒๘๒ ๒๔๗๗ Website : www.alro.go.th

“Image: Freepik.com” This content is designed using resources from Freepik.com



ทรงพระเจริญ

พระทรงเป็นมิ่งขวัญอันยิ่งใหญ่
 พตุงธรรมคำจุนราษฎรชาติเรืองรอง
 มหาชีราสงกรณบวรนาถ
 พระเมตตาอุจฺณพณฺหยังยั้งยืนยง
 มิ่งมหา มงคล ชนทั้งชาติ
 สังกตติสสิทธี ทวีแหล่งหล้า ทั้งธานี

คือหลักธรรมหลักชัยไทยทั้งปวง
 แผ่นดินทองด้วยมารมีจักรวงศ์
 ทรงเปรี๊ยะปรัตการมุทศุตประสงค์
 ด้วยเอกองค์ปิ่นบวรบรมดี
 ปวงข้ามาท เทิดองค์ พระทรงศรี
 ทศกัณฐ์ ขอพระองค์ ทรงพระเจริญ

ด้วยเกล้าด้วยกระหม่อม ขอเดชะ

ข้าพระพุทธเจ้า ผู้บริหาร ข้าราชการ พนักงานราชการ และเจ้าหน้าที่ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

ผู้ประพันธ์ : ผศ. ดร.หนึ่งทศย์ ขอผลกลาง
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ที่มา : <http://www.sut.ac.th/2012/news/detail/1/news20190728>

ปีที่ ๔๒ ฉบับที่ ๑๐ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓



พระมหากรุณาธิคุณที่ทรงมีต่อเกษตรกร ในที่ดินพระราชทานและสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

วันอาทิตย์ที่ ๒๒ พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๕๖๐

เวลา ๙.๒๐ น. พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ มหิศรภูมิพลราชวรางกูร กิติสิริสมบูรณอดุลยเดช สยามินทราธิเบศรราชวโรดม บรมนาถบพิตร พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว เมื่อครั้งทรงดำรงพระอิสริยยศสมเด็จพระบรมโอรสาธิราชฯ สยามมกุฎราชกุมาร เสด็จพระราชดำเนินโดยรถยนต์พระที่นั่ง จากพระที่นั่งอัมพรสถานพระราชวังดุสิต ไปยังจังหวัดฉะเชิงเทรา และจังหวัดนครนายก เพื่อพระราชทานเอกสารสิทธิตามโครงการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้แก่เกษตรกรที่ทำกินอยู่ในที่ดินพระราชทานจังหวัดฉะเชิงเทรา และจังหวัดนครนายก

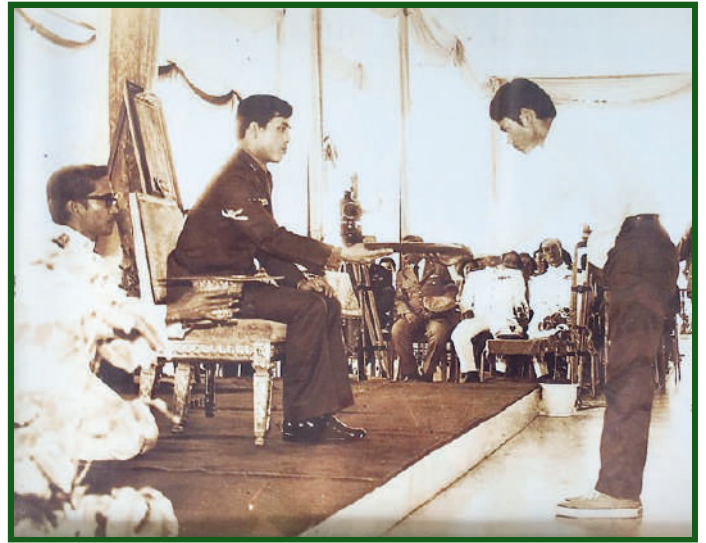
ครั้นเสด็จพระราชดำเนินถึงศาลาไทย ในบริเวณศาลากลางจังหวัดฉะเชิงเทรา เมื่อเวลา ๑๐.๑๕ น. นายธานินทร์ กรัยวิเชียร นายกรัฐมนตรี และนายสุจินต์ กิติยารักษ์ ผู้ว่าราชการจังหวัดฉะเชิงเทรา กราบบังคมทูลรายงาน แล้วเสด็จพระราชดำเนินขึ้นสู่ศาลาไทย นายกรัฐมนตรีกราบบังคมทูลถวายรายงานถึงความเป็นมาของเอกสารสิทธิการเช่าที่ดินพระราชทานในเขตพื้นที่จังหวัดฉะเชิงเทรา ตามโครงการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ว่า พระบรมชนกนาถิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงมีพระมหากรุณาธิคุณโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม พระราชทานที่ดินส่วนพระองค์ เป็นจำนวน ๒๖๖ โฉนด เป็นเนื้อที่รวมทั้งสิ้น ๕๓,๖๘๖ ไร่ มีผู้เช่าอยู่เดิม ๑,๗๖๗ ราย ซึ่งเป็นที่ดินอยู่ในจังหวัดนครนายก พระนครศรีอยุธยา ปทุมธานี ฉะเชิงเทรา นครปฐม สุพรรณบุรี เพชรบุรี และสระบุรี ให้แก่พสกนิกรผู้ประกอบอาชีพการเกษตรมีสิทธิในการทำมาหากินสำหรับตนเองและครอบครัว เป็นการเฉพาะคราวไปพลางก่อน และจะได้จัดพัฒนาที่ดินให้ใช้เป็นที่ทำมาหากินเป็นการถาวร ตามโครงการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมที่สมบูรณ์แบบสืบไปต่อภายหลัง

ที่ดินในท้องที่เหล่านี้ได้ประกาศเป็นเขตปฏิรูปที่ดินแล้ว ๕ จังหวัด เมื่อได้หักพื้นที่นอกพระราชกฤษฎีกากำหนดเขตปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม และพื้นที่ซึ่งมีการติดพันอื่น ๆ ไปแล้วจะมีพื้นที่ที่นำมาดำเนินการได้ในปีงบประมาณนี้ ๔๓,๑๔๓ ไร่ ซึ่งกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ได้ทำความเข้าใจกับสำนักงานทรัพย์สินพระมหากษัตริย์ ขอโอนที่ดินที่ไม่มีภาระติดพันอื่น ๆ ไปเป็นของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เป็นการปรับปรุงสิทธิการครอบครองเสียขั้นหนึ่งก่อน แล้วดำเนินการทำสัญญาโดยตรงกับเกษตรกรผู้เช่ารายเดิมตามเนื้อที่เดิมไปก่อน เมื่อได้พัฒนาพื้นที่เหล่านั้นให้เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตขึ้นไปได้อีกแล้ว ก็จะแบ่งพื้นที่เช่าเหล่านั้นใหม่ สิทธิการเช่าดังกล่าว ทางราชการจะถือเป็นสิทธิตกทอดแก่เกษตรกรเหล่านั้นตลอดไป และเพื่อช่วยเหลือบรรเทาภาระและหนี้สินของเกษตรกรลงไปบ้าง ก็ได้ลดอัตราค่าเช่าให้ด้วยร้อยละ ๒๐ จบแล้ว พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชทานพระราชวโรกาสให้เกษตรกรจังหวัดฉะเชิงเทรา เข้าเฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทรับพระราชทานเอกสารสิทธิการเช่าที่ดิน และเมล็ดพันธุ์ข้าวพระราชทาน ตามลำดับ เสร็จแล้ว ได้พระราชทานกระแสรพระราชดำรัสแก่เกษตรกรจังหวัดฉะเชิงเทราผู้ได้รับพระราชทานเอกสารสิทธิการเช่าที่ดิน ความว่า ทรงพอพระราชหฤทัยที่ได้ทราบว่ากระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โดยสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมได้ดำเนินงานต่าง ๆ สำเร็จมาโดยลำดับ จนกระทั่งสามารถจัดให้มีการมอบเอกสารสิทธิการเช่าที่ดินพระราชทานแก่เกษตรกรได้ในวาระนี้ ซึ่งทำให้ผู้ทรงเอกสารสิทธิมีสิทธิที่จะทำมาหากินในพื้นดินเฉพาะแปลง ที่กำหนดไว้ให้ ทั้งมีโอกาสที่จะได้รับการพัฒนาพื้นที่ที่ได้รับ ให้สามารถทำมาหากินสืบทอดกันต่อไปเป็นการถาวรในโครงการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรมที่สมบูรณ์แบบ

ผู้ที่ได้รับมอบที่ดินสำหรับทำกิน พร้อมทั้งเอกสารแสดงสิทธิในที่ดินนั้นอย่างถูกต้องครบถ้วนแล้ว ควรจะถือว่าแต่ละคนมีภาระอย่างยิ่ง ที่จะดูแลรักษาและพัฒนาที่ดินของตนให้เกิดประโยชน์อย่างดีที่สุด ด้วยความตั้งใจจริง อดทน ขยันหมั่นเพียร และซื่อสัตย์สุจริต ทั้งต้องอยู่ร่วมกันด้วยความเมตตาปรองดองกัน และยึดมั่นในสามัคคีธรรมให้มั่นคง โดยถือเอาประโยชน์ส่วนรวมเป็นจุดหมายสำคัญอันสูงสุดตามพระบรมราโชวาท เพื่อสามารถสร้างความสำเร็จให้แก่ตนเอง และเพื่อสามารถรักษาแผ่นดินของเราไว้ให้มั่นคงตลอดไป จากนั้น เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปลูกต้นไม้และทรงเยี่ยมราษฎรที่เฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทอยู่ภายในบริเวณนั้น ทรงพระราชปฏิสันถารกับราษฎรเหล่านั้นอย่างใกล้ชิด จึงเสด็จพระราชดำเนินต่อไปเมื่อเวลา ๑๒.๑๐ น.



วันอาทิตย์ที่ ๒๒ พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๕๒๐ เวลา ๑๓.๔๕ น. เสด็จพระราชดำเนินถึงหอประชุมอำเภอบ้านนา จังหวัดนครนายก ณ ที่นั้น นายเมธี ศ. ศรีสุภาพ ผู้ว่าราชการจังหวัดนครนายก กราบบังคมทูลรายงาน แล้วเสด็จเข้าหอประชุม นายกรัฐมนตรีกราบบังคมทูลถวายรายงานถึงความเป็นมาของเอกสารสิทธิการเช่าที่ดินพระราชทานในเขตพื้นที่จังหวัดนครนายก ตามโครงการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม จบแล้ว พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชทานพระราชวโรกาสให้เกษตรกรจังหวัดนครนายก เข้าเฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทรับพระราชทานเอกสารสิทธิการเช่าที่ดินและเมล็ดข้าวพันธุ์พระราชทาน ตามลำดับกับได้พระราชทานกระแสรบพระราชดำรัสแก่เกษตรกรจังหวัดนครนายกผู้ได้รับพระราชทานเอกสารสิทธิการเช่าที่ดิน ซึ่งข้อความในกระแสรบราชดำรัสนั้น คล้ายคลึงกับที่ได้พระราชทานแก่เกษตรกรที่จังหวัดฉะเชิงเทรา จบแล้ว เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปลูกต้นไม้และทรงเยี่ยมราษฎรที่เฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทอยู่ภายในบริเวณนั้น ทรงพระราชปฏิสันถารกับราษฎรเหล่านั้นอย่างใกล้ชิด เป็นเวลาพอสมควรแล้ว จึงประทับรถยนต์พระที่นั่งเสด็จพระราชดำเนินกลับถึงพระที่นั่งอัมพรสถาน เมื่อเวลา ๑๕.๓๕ น.



วันอาทิตย์ที่ ๒๕ พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๕๒๐

เวลา ๙.๒๕ น. พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เสด็จพระราชดำเนินโดยรถยนต์พระที่นั่ง จากพระที่นั่งอัมพรสถาน พระราชวังดุสิต ไปยังจังหวัดพระนครศรีอยุธยา และจังหวัดปทุมธานี เพื่อพระราชทานเอกสารสิทธิตามโครงการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้แก่เกษตรกรที่ทำกินอยู่ในที่ดินพระราชทาน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา จังหวัดปทุมธานี และจังหวัดนครปฐม

ครั้นเสด็จพระราชดำเนินถึงหอประชุมโรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เมื่อเวลา ๑๐.๑๐ น. ณ ที่นั้น นายธานินทร์ กรัยวิเชียร นายกรัฐมนตรี กราบบังคมทูลรายงาน และกราบบังคมทูลถวายรายงานถึงความเป็นมาของเอกสารสิทธิการเช่าที่ดินพระราชทานในเขตพื้นที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ตามโครงการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม จบแล้ว พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชทานพระราชวโรกาสให้เกษตรกรจังหวัดพระนครศรีอยุธยาเข้าเฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทรับพระราชทานเอกสารสิทธิการเช่าที่ดิน และเมล็ดข้าวพันธุ์พระราชทาน จากนั้นได้พระราชทานกระแสรบราชดำรัสแก่เกษตรกรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา โดยมีใจความคล้ายคลึงกับที่ได้พระราชทานแก่เกษตรกรจังหวัดฉะเชิงเทรา และจังหวัดนครนายก จบแล้ว เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปลูกต้นไม้ และทรงเยี่ยมราษฎรที่เฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทอยู่ภายในบริเวณนั้น กับทรงวางพวงมาลาถวายบังคมพระบรมรูปพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวอานันทมหิดล จึงเสด็จพระราชดำเนินต่อไปเมื่อเวลา ๑๒.๒๕ น.

วันอาทิตย์ที่ ๒๕ พฤษภาคม พุทธศักราช ๒๕๒๐ เวลา ๑๓.๒๕ น. เสด็จพระราชดำเนินถึงหอประชุมอำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี ณ ที่นั้น นายธานินทร์ กรัยวิเชียร นายกรัฐมนตรี และนายสุธี โอบอ้อม ผู้ว่าราชการจังหวัดปทุมธานี กราบบังคมทูลรายงาน นายกรัฐมนตรี กราบบังคมทูลถวายรายงาน ถึงความเป็นมาของเอกสารสิทธิการเช่าที่ดินพระราชทานในเขตพื้นที่จังหวัดปทุมธานี และจังหวัดนครปฐม ตามโครงการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม จบแล้ว พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พระราชทานพระราชวโรกาสให้เกษตรกรจังหวัดปทุมธานีและเกษตรกรจังหวัดนครปฐม เข้าเฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทรับพระราชทานเอกสารสิทธิการเช่าที่ดิน และเมล็ดข้าวพันธุ์พระราชทาน เสร็จแล้ว พระราชทานกระแสรบราชดำรัสแก่เกษตรกรจังหวัดปทุมธานีและเกษตรกรจังหวัดนครปฐม ซึ่งใจความของกระแสรบราชดำรัสคล้ายคลึงกับที่ได้พระราชทานแก่เกษตรกรจังหวัดพระนครศรีอยุธยา จากนั้น เสด็จพระราชดำเนินไปทรงปลูกต้นไม้และทรงเยี่ยมราษฎรที่เฝ้าทูลละอองธุลีพระบาทอยู่เป็นจำนวนมากภายในบริเวณนั้น ทรงพระราชปฏิสันถารกับราษฎรเหล่านั้นอย่างใกล้ชิด สมควรแก่เวลา จึงประทับรถยนต์พระที่นั่งเสด็จพระราชดำเนินกลับถึงพระที่นั่งอัมพรสถาน เมื่อเวลา ๑๕.๒๕ น.

นางสาวสุนิสา เอกธิการ
นักวิชาการปฏิรูปที่ดินชำนาญการพิเศษ
กองประสานงานโครงการพระราชดำริและโครงการพิเศษ
ที่มา : หนังสือประมวลพระราชกรณียกิจ





กระบี่สมาร์ทซิตี

เมืองทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม

ด้วยพระราชดำริของ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ ๑๐ ที่ทรงห่วงใยและคำนึงถึงความอยู่ดีมีสุขของประชาชน ทรงมีพระราชปณิธานที่จะสืบสาน รักษา ต่อยอด พระราชกรณียกิจของ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร โดยเฉพาะการส่งเสริมด้านอาชีพเกษตรกรรมอันเป็นอาชีพหลักของปวงชนชาวไทย ส่งเสริมแนวทางการทำเกษตรอินทรีย์และการสร้างชีวิตที่ยั่งยืน และเป็นการจัดการพื้นที่ให้มีความเหมาะสมกับการเกษตรโดยคำนึงถึงภูมิสังคม เพื่อยกระดับความเป็นอยู่ของเกษตรกร

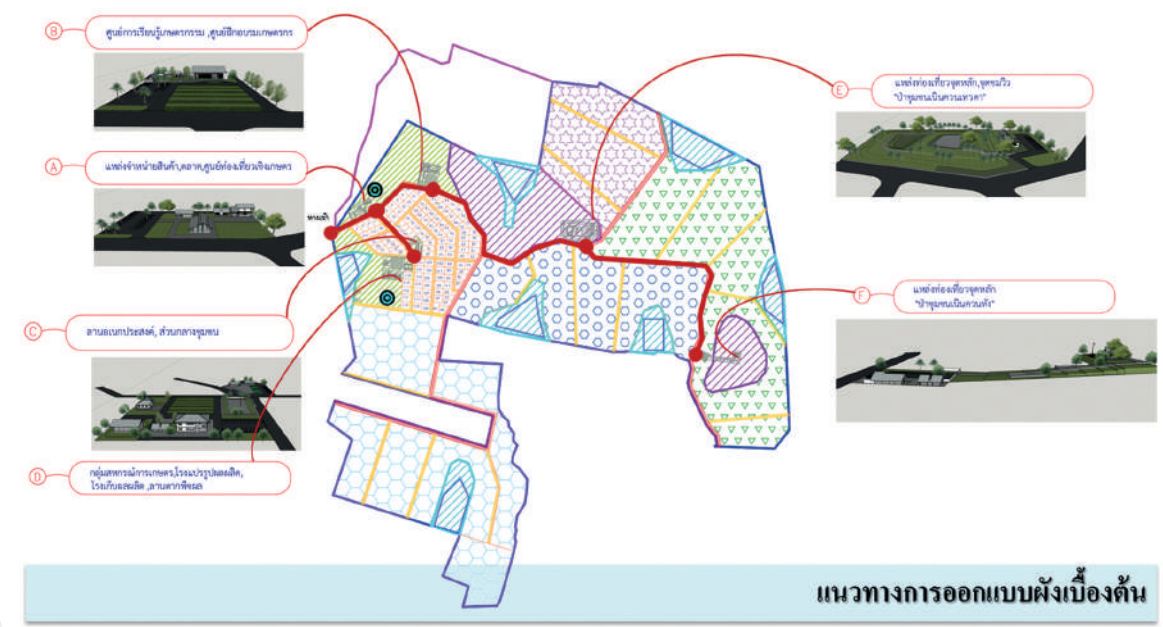
“กระบี่สมาร์ทซิตี เมืองทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม” เป็นโมเดลใหม่ ที่จังหวัดกระบี่ซึ่งเป็นเมืองท่องเที่ยว คิดและนำมาต่อยอดเพื่อพัฒนาพื้นที่ในเขตปฏิรูปที่ดินภายหลังจากการยึดคืนที่ดินจากผู้ถือครองโดยมิชอบด้วยกฎหมาย โดย สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ได้ดำเนินการสำรวจและออกแบบพื้นที่เป้าหมายแปลงหมายเลข ๖๐๑ เนื้อที่ ๙๗๓ ไร่ ท้องที่ ต.กระบี่น้อย อ.เมืองกระบี่ จ.กระบี่ ระยะทางห่างจากอำเภอเมืองกระบี่เพียง ๑๐ กิโลเมตร เพื่อเตรียมความพร้อมในการพัฒนาพื้นที่ รองรับการจัดที่ดินทำกินให้แก่ชุมชนตามนโยบายรัฐบาล

Model การพัฒนาพื้นที่ตามแนวคิด “กระบี่สมาร์ทซิตี เมืองทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม” แปลง No 601 และแปลง No 602

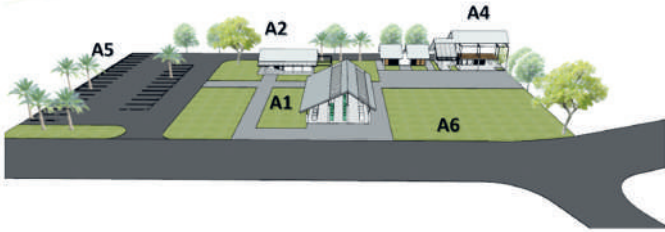
ดำเนินการโดยแบ่งพื้นที่เป็น ๔ โซน ได้แก่ โซนที่อยู่อาศัย โซนแปลงเกษตรกรรม โซนอนุรักษ์และการท่องเที่ยว โซนพื้นที่ส่วนกลาง

- ๑. โซนที่อยู่อาศัย** จะดำเนินการจัดที่ดินให้เกษตรกรรายละไม่เกิน ๒ งาน จำนวน ๑๒๑ แปลง รวมพื้นที่ ๖๓ ไร่
- ๒. โซนแปลงเกษตรกรรม** รวมพื้นที่ ๖๐๕ ไร่ ผลิตพืชและปศุสัตว์ ใช้ระบบโรงเรือนอัจฉริยะควบคุมระบบการผลิตตามมาตรฐานสากล เป็นแหล่งผลิตอาหารของจังหวัด โดยทำ MOU กับผู้ประกอบการ ร้านอาหาร โรงแรม ห้างสรรพสินค้า ส่งเสริมเกษตรเชิงท่องเที่ยว
- ๓. โซนอนุรักษ์และการท่องเที่ยว** รวมพื้นที่ ๘๘ ไร่ ส่งเสริมการใช้พลังงานสีเขียวและพลังงานสะอาด
- ๔. โซนพื้นที่ส่วนกลาง** รวมพื้นที่ ๙๓ ไร่ ที่ทำการสหกรณ์และศูนย์ฝึกอบรม ศูนย์ฝึกอาชีพ อาคารรวบรวมผลผลิต การแปรรูป การเก็บรักษา ศูนย์จำหน่ายสินค้า ร้านค้าสหกรณ์ ตลาดชุมชน ศูนย์เทคโนโลยีการเกษตรและนวัตกรรม ศูนย์กีฬา ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ศูนย์บริการด้านสุขภาพ (พื้นที่ก่อสร้างถนนและแหล่งน้ำ ๑๒๔ ไร่)

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ปฏิบัติงานตามเจตนารมณ์ของกฎหมายปฏิรูปที่ดิน ผ่านวิธีการปฏิรูปที่ดินที่มุ่งหมายจะแก้ปัญหาเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนการพัฒนาอาชีพเกษตรกรรม การปรับปรุงทรัพยากรและปัจจัยการผลิต รวมถึงการส่งเสริมการผลิตและการจำหน่ายให้เกิดผลดียิ่งขึ้น ซึ่งพื้นที่เป้าหมายแปลงหมายเลข ๖๐๑ เป็นพื้นที่ ที่ ส.ป.ก. เร่งดำเนินการแก้ไขปัญหาที่ดินทำกินให้กับเกษตรกรและผู้ยากไร้ให้มีที่ดินทำกินเป็นของตนเอง และเมื่อมีที่ดินแล้ว ก็จะสามารถทำกินบนผืนดิน ส.ป.ก. ได้อย่างมีความสุข ตามแนวทาง โมเดล “กระบี่สมาร์ทซิตี เมืองทันสมัย ใส่ใจสิ่งแวดล้อม”

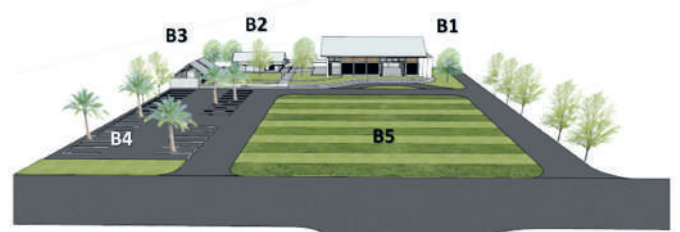


A แหล่งจำหน่ายสินค้า, ตลาด, ศูนย์ท่องเที่ยวเชิงเกษตร



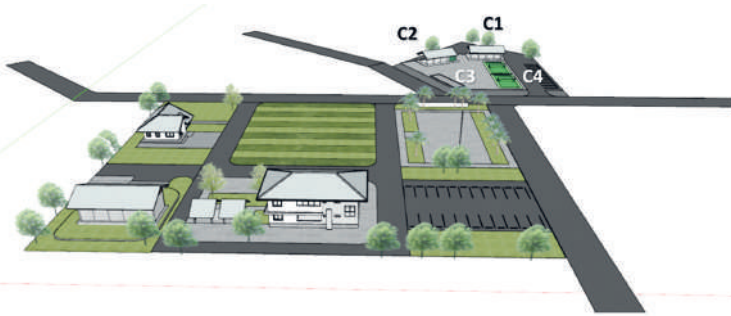
- A1 ตลาดสินค้าเกษตร
- A2 ศูนย์ข้อมูลท่องเที่ยวชุมชนเกษตร
- A3 ห้องน้ำสาธารณะ
- A4 ร้านขายอาหารและของที่ระลึก
- A5 ลานจอดรถ
- A6 ลานพลาซ่า / ตลาดนัด

B ศูนย์การเรียนรู้เกษตรกรรม, ศูนย์ฝึกอบรมเกษตรกร



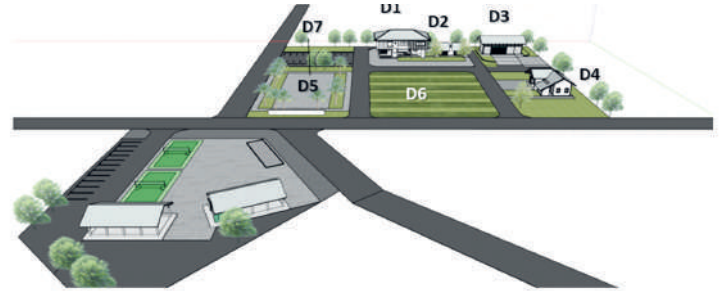
- B1 อาคารประชุมและจัดอบรม
- B2 อาคารร้านอาหารและเครื่องดื่ม
- B3 ห้องน้ำสาธารณะ
- B4 ลานจอดรถ
- B5 แปลงสาธิต

C ลานอเนกประสงค์, ส่วนกลางชุมชน



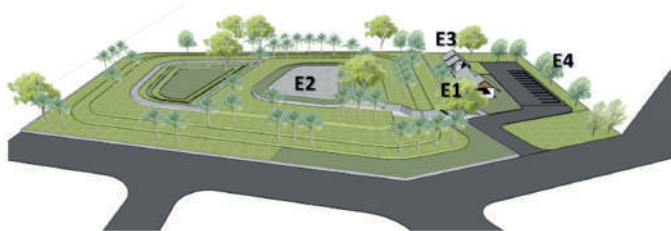
- C1 อาคารอเนกประสงค์
- C2 อาคารกีฬาในร่ม
- C3 ลานจอดรถ
- C4 ลานกีฬาและนันทนาการ

D กลุ่มสหกรณ์การเกษตร, โรงแปรรูปผลผลิต, โรงเก็บผลผลิต, ลานตากพืช



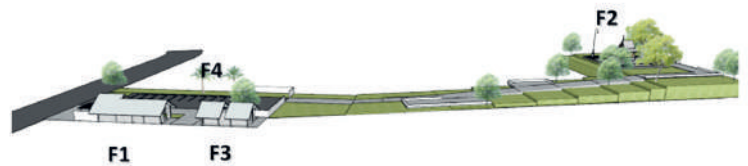
- D1 ที่ทำการสหกรณ์การเกษตร
- D2 ห้องน้ำสาธารณะ
- D3 คลังเก็บผลผลิตทางการเกษตร
- D4 โรงแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร
- D5 ลานพลาซ่า
- D6 ลานตากผลผลิตทางการเกษตร
- D7 ลานจอดรถ

E แหล่งท่องเที่ยวจุดหลัก, จุดชมวิว “ป่าชุมชนเนินควนเทวดา”



- E1 อเนกประสงค์ / พักผ่อน / จำหน่ายสินค้า / ร้านค้า
- E2 สวนสาธารณะและจุดชมวิว
- E3 ห้องน้ำสาธารณะ
- E4 ลานจอดรถ

F แหล่งท่องเที่ยวจุดหลัก “ป่าชุมชนเนินควนทัง”



- F1 อเนกประสงค์ / พักผ่อน / จำหน่ายสินค้า / ร้านค้า
- F2 ศาลาที่เคารพศาลเจ้า
- F3 ห้องน้ำสาธารณะ
- F4 ลานจอดรถ

ข้อมูล : สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน
และสำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดกระบี่
เรียบเรียงโดย : วัชรินทร์ ธีระปัญญา
นักประชาสัมพันธ์ปฏิบัติการ





“ชาหญ้าหวาน” ความหวานที่ไม่ต้องการน้ำตาล

เกษตรกร “สวนตาผอง” นายคำผอง สุวรรณเพชร ๑๙/๒ ม.๙ บ้านสุขเกษม ตำบลโนนเปือย อำเภอภูซุ้ม จังหวัดยโสธร ซึ่งตั้งอยู่ในเขตปฏิรูปที่ดินจังหวัดยโสธร (ส.ป.ก.ยโสธร) นำหญ้าหวานและดอกเก๊กฮวย แปรรูปเป็นชาสมุนไพรตากแห้งจำหน่ายกิโลกรัมละ ๗๐๐ บาท สร้างกำไรอย่างงาม

ตาผองเล่าว่า ก่อนที่จะมาทำสวนตามแนวทางเกษตรทฤษฎีใหม่ และปลูกหญ้าหวานสร้างรายได้ทุกวันนี้นั้น ได้นั้น ตนและครอบครัว ปลูกพืชเชิงเดี่ยวหมุนเวียนกันไป ไม่ว่าจะเป็นมันสำปะหลัง หรืออ้อย ขณะนั้นใช้สารเคมีมาก ทำให้ดินในบริเวณดังกล่าวเสื่อมโทรม กำไรที่ได้ก็ร่อยหรอ ไม่สามารถนำมาต่อยอดได้ หลังจากนั้นไม่นานก็เกิดเหตุการณ์ที่ทำให้ชีวิตเปลี่ยนไป เมื่อภรรยาของตาผองได้ล้มป่วยลงด้วยโรคมะเร็ง ทั้งโรคหัวใจ โรคความดันโลหิตสูง และโรคเบาหวาน ซึ่งในขณะนั้นเอง ตาผองได้มีโอกาสไปศึกษาดูงานเกี่ยวกับเกษตรทฤษฎีใหม่ จึงได้รู้จักหญ้าหวาน ซึ่งเป็นสมุนไพรแลกเปลี่ยนจากประเทศไต้หวัน โดยสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นผู้นำเข้ามาในประเทศไทย



คำผอง สุวรรณเพชร
เกษตรกรต้นแบบ

ช่วงที่เริ่มปรับปรุงดินเตรียมเพาะปลูก ตาผองได้นำความรู้จากการไปอบรมดูงานกับหน่วยงานต่าง ๆ มาพัฒนาพื้นที่ตามทฤษฎีเศรษฐกิจพอเพียง โดยการเลิกใช้สารเคมี เลิกปลูกพืชเชิงเดี่ยว และทำเกษตรผสมผสานปลูกพืชผักสวนครัวหลากหลายชนิดขึ้น ขุดสระเพื่อเป็นแหล่งน้ำไว้ใช้เมื่อถึงฤดูแล้ง นอกจากนี้ยังเพาะพันธุ์ปลาเพื่อจำหน่าย และเลี้ยงวัวเพื่อนำมูลมาเป็นปุ๋ยใช้ภายในสวน ระหว่างนั้นก็ปลูกหญ้าหวาน ซึ่งเป็นพืชที่ปลูกง่ายเห็นผลเร็ว โดยศึกษาอย่างจริงจังถึงสรรพคุณของพืชชนิดนี้จนมีความเชี่ยวชาญ และทราบว่าหญ้าหวานช่วยลดน้ำตาลในเลือดของผู้ป่วยเบาหวาน ช่วยลดปริมาณคอเลสเตอรอลและไขมันในเลือด ช่วยแก้โรคความดันโลหิตสูง ช่วยแก้ปัญหาการบกพร่องด้านความจำในภาวะผู้สูงอายุและโรคอัลไซเมอร์อีกด้วย ตาผองจึงใช้หญ้าหวานรักษาอาการป่วยของภรรยาจนหายเป็นปกติ เมื่อมีคนหายก็เริ่มมีการบอกต่อกันแบบปากต่อปาก จนทำให้หญ้าหวานสวนตาผองเป็นที่รู้จักมากขึ้น ในที่สุดสวนตาผองก็เปลี่ยนเป็นร้าน มีคนรู้จักและอยากเข้ามาศึกษาดูงาน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดยโสธรจึงผลักดัน “สวนตาผอง” ให้เป็นศูนย์เรียนรู้โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริระดับอำเภอ และศูนย์ต้นแบบเกษตรทฤษฎีใหม่ในเขตปฏิรูปที่ดินจังหวัดยโสธรนับแต่นั้นมา



รสสุคนธ์ สุวรรณเพชร
ลูกสาวเกษตรกรต้นแบบ

ในปี ๒๕๕๘ ระหว่างที่ภรรยาของตาผองป่วยนั้น “น้องพลอย” รสสุคนธ์ สุวรรณเพชร ลูกสาวคนโต ก็ได้กลับมาดูแลแม่และศูนย์เรียนรู้ฯ จากความสนใจและตั้งใจจะกลับมาพัฒนาบ้านเกิดของน้องพลอย ซึ่งเจริญตามรอยตาผองผู้เป็นพ่อ น้องพลอยได้รับคัดเลือกให้เป็นตัวแทนโครงการ Young Smart Farmer (YSF) และมีโอกาสได้ไปศึกษาดูงานด้านการเกษตร ณ ประเทศญี่ปุ่น เมื่อกลับมาที่บ้านเกิด น้องพลอยจึงเริ่มปฏิบัติการต่อยอดสิ่งที่มีที่นั่น นั่นคือ “หญ้าหวาน” นางเอกของสวนตาผอง โดยการนำมาแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มมากมาย เช่น ชาสมุนไพร, ชาใบหม่อน และชาหญ้าหวานผสมดอกเก๊กฮวยที่ปลูกแซมอยู่ภายในสวน ช่วยเพิ่มสรรพคุณให้ชาหญ้าหวานมีความหอมและมีรสชาติกลมกล่อมขึ้น มีการสร้างกลุ่มเครือข่ายเกษตรกรยุคใหม่ผลิตอาหารปลอดภัยขึ้น นอกจากนี้ ด้านการตลาด น้องพลอย ซึ่งเป็นคนรุ่นใหม่ยังใช้ช่องทางออนไลน์ในการช่วยขยายตลาดไปยังคนรุ่นใหม่ที่มีรสนิยม ตลอดจนนำหญ้าหวานมาสกัดเป็นน้ำตาล และอาหารแปรรูปอีกหลายอย่าง บรรจุแพ็คเกจสวยงาม ราคาไม่แพง พร้อมกันนี้ยังรับซื้อและจำหน่ายหญ้าหวานอบแห้งในกิโลกรัมละ ๗๐๐ บาท สร้างรายได้ให้เกษตรกรในพื้นที่ได้อย่างงามอีกด้วย





“อาชีพเกษตรกร ไม่มีใครมากำหนดว่า เราจะจนหรือจะรวย

เกษตรกรเรากำหนดอนาคตของเรา เพราะเราเป็นเจ้าของธุรกิจ เจ้าของกิจการ เจ้าของฟาร์ม”

น้องพลอยกล่าวทิ้งท้าย

ปัจจุบันชาสมุนไพรดังกล่าว กำลังได้รับความนิยมอย่างมากสร้างรายได้เป็นอย่างดี หากท่านใดสนใจและอยากแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อนำมาประกอบเป็นอาชีพหรือนำมาปรับปรุงต่อยอดในชีวิตประจำวัน หรือจะเดินทางมาเข้าชม “สวนดาฟอง” เพื่อศึกษากับสถานที่จริง สามารถติดต่อสอบถามได้ โทร. ๐๘-๖๕๖๔-๒๕๓๔ หรือทางเฟซบุ๊กแฟนเพจ “ชาหว่าน สวนดาฟอง”



QR Code Line
พลอยหว่านหวาน

Check in กับ ส.ป.ก.

ติดตามชมรายการ Check in กับ ส.ป.ก. ได้ทางช่องทางต่างๆ ดังนี้



youtube channel : PR ALRO



facebook : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม



website : สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม



ต้องติดตาม
เกษตรกรไทยเขต ส.ป.ก.
กันนะคะ



ปีที่ ๔๒ ฉบับที่ ๑๐ เดือนกรกฎาคม ๒๕๖๓





คลังงาน ส.ป.ก.

การคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) กับการสร้างสรรค์ นวัตกรรมภาครัฐ และภาคการเกษตร



ลี เซียน ลุง (Lee Hsien Loong) นายกรัฐมนตรีประเทศสิงคโปร์ กล่าวว่า สิงคโปร์คือ Nation by Design กระบวนการคิดเชิงออกแบบสร้างชาติ และผลักดันสิงคโปร์จากศูนย์ ไปเป็นประเทศพัฒนาแล้วในระยะเวลาไม่นาน และเป็นสิ่งที่จะทำให้สิงคโปร์ยังคงเป็นประเทศชั้นนำของโลกต่อไป^๑

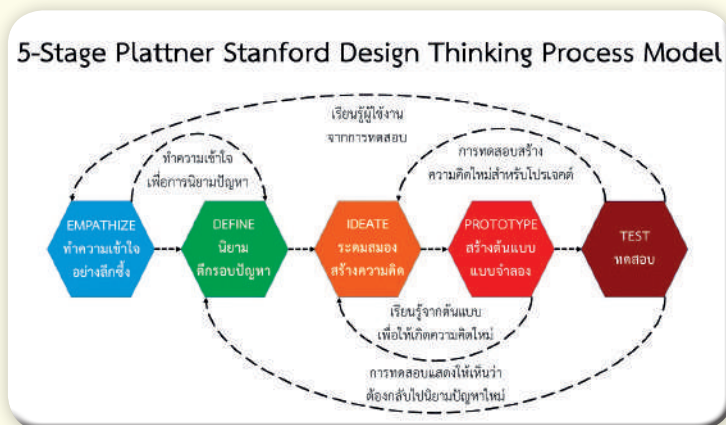
การคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) เป็นการออกแบบนวัตกรรม ที่ยึดมนุษย์เป็นศูนย์กลาง (Human Centered Design) เพื่อสร้างผลิตภัณฑ์ บริการ หรือกระบวนการปฏิบัติใหม่ ๆ สำหรับการแก้ปัญหา และพัฒนาชีวิตของผู้คนให้ดียิ่งขึ้นอย่างสร้างสรรค์ โดยกระบวนการเรียนรู้จากการทดลอง และการลงมือปฏิบัติจริง ซึ่งในปัจจุบัน การคิดเชิงออกแบบ ไม่ได้จำกัดอยู่ในแวดวงสถาปัตยกรรมหรือศิลปะเท่านั้น แต่ยังถูกนำมาใช้ในการสร้างนวัตกรรมภาครัฐกิจในบริษัทชั้นนำต่าง ๆ เช่น Google, Apple, Bank of America, Starbucks, Nike, Coca-Cola ฯลฯ รวมทั้งใช้ในแวดวงอื่น ๆ เช่น วิศวกรรม การแพทย์ การท่องเที่ยว การศึกษา นโยบายภาครัฐ เกษตรกรรม ฯลฯ รวมทั้งการดำเนินชีวิตอีกด้วย

กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking process) ของแต่ละสำนักคิดมีความคล้ายคลึงกันในภาพรวม ซึ่งเน้นมนุษย์ หรือผู้ใช้งานเป็นศูนย์กลาง แต่จะมีความแตกต่างกันในรายละเอียด ดังนั้นจึงขอยกตัวอย่างกระบวนการคิดเชิงออกแบบ ของสำนักที่มีชื่อเสียง ๒ แห่ง ดังนี้



จากภาพ A Better Nation
by Design
โดย Lee Hsien Loong^๒

๑. สถาบันการออกแบบแห่งมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด (Hasso - Plattner Institute of Design at Stanford : d.school) เสนอโมเดลกระบวนการคิดเชิงออกแบบ ๕ ขั้นตอน^๓ โดยให้มนุษย์ หรือผู้ใช้เป็นศูนย์กลาง มีลักษณะไม่เป็นเส้นตรง (Nonlinear Process) และไม่ต้องเรียงตามลำดับขั้นเสมอไป ดังนี้



๑. **ทำความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง (Empathize)** ทำความเข้าใจคนและปัญหาอย่างแท้จริง โดยเก็บข้อมูลด้วยวิธีการต่าง ๆ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ใกล้เคียงความเป็นจริงมากที่สุด

๒. **นิยาม ติกรอบปัญหา (Define)** นำข้อมูลมาวิเคราะห์สรุปประเด็นสำคัญ กำหนดเป้าหมายของการออกแบบ ร่วมกันหามุมมอง (Point of View) และเลือกมุมมองที่ตอบสนองต่อผู้ใช้งานได้อย่างแท้จริง โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์ต่าง ๆ เช่น การสร้างบุคคลจำลอง (Persona) การสร้างแผนที่เส้นทางของผู้ใช้งาน (User Journey Maps) ฯลฯ

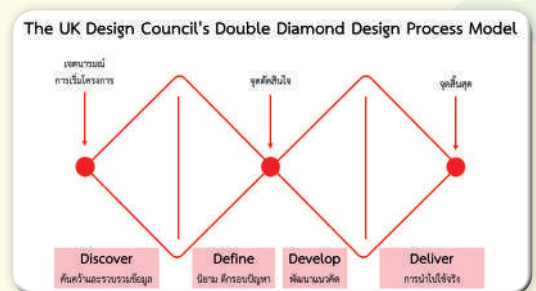
๓. **การระดมสมอง สร้างความคิด (Ideate)** นำข้อมูลมาสังเคราะห์ ระดมสมองแบบไร้กรอบ เปิดให้แสดงความคิดเห็น และต่อยอดความคิด แล้วจึงนำมารวบรวม แยกหมวด จัดประเภท และผสานความคิดที่น่าสนใจ ตลอดจนคัดกรอง และคัดสรรแนวคิดสำหรับขั้นตอนต่อไป

๔. **สร้างต้นแบบ แบบจำลอง (Prototype)** นำความคิดที่ได้ มาทำให้เป็นรูปธรรม โดยสามารถทำได้หลายรูปแบบ เช่น แบบจำลอง ๓ มิติ แบบจำลองในคอมพิวเตอร์ การแสดงบทบาทสมมุติ การจำลองสถานการณ์ ฯลฯ

๕. **ทดสอบ (Test)** เป็นการทดสอบการใช้งานต้นแบบ ควรทดสอบในสถานการณ์จริง และผู้ใช้จริง หากทำไม่ได้อาจจำลองสถานการณ์ที่ใกล้เคียงความจริงที่สุด โดยขั้นตอนนี้สามารถทำซ้ำได้ และรับฟังผลป้อนกลับ (Feedback) เพื่อนำไปปรับปรุง และพัฒนาด้านแบบให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

๒. สภาการออกแบบแห่งสหราชอาณาจักร (UK Design Council) เสนอโมเดลกระบวนการคิดเชิงออกแบบ ๔ ขั้นตอน^๔ ดังนี้

โมเดลกระบวนการคิดเชิงออกแบบเพชรคู่ของสภาการออกแบบแห่งสหราชอาณาจักร มี ๔ ขั้นตอน ได้แก่ **Discover, Define, Develop และ Deliver หรือ 4D** มีความคล้ายกับโมเดลของมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด ทั้งนี้โมเดลเพชรคู่จะแสดงถึงข้อมูลที่เพิ่มมากขึ้นในขั้น Discover และ Develop ในขณะที่ข้อมูลลดลง เนื่องจากถูกคัดกรอง สรุปรวบรวม และเลือกใช้ ในขั้น Define และ Deliver



๑. Techsauce Team, (2018) เกษตรฯ สิงคโปร์ปรับกระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) จำเป็นต่อการเปลี่ยนแปลงของป.ร.น.ร. Retrieved from <https://techsauce.co/news/pm-lee-said-design-thinking-changed-singapore-to-first-world>

๒. Prime Minister's Office, Singapore, (2018, April 5). SUTD Ministerial Forum 2018 [Video file]. Retrieved from https://www.youtube.com/watch?v=p_vmtH_FU4&index=1&list=PLqVAKd0-JaMcZDSFxlJ44EzE9hsSOjD

๓. Hasso Plattner Institute of Design, (2018) An introduction to design thinking process guide. Retrieved from <https://dschool-old.stanford.edu/sandbox/groups/designresources/wiki/36873/attachments/74b3d/ModeGuideBOOTCAMP2010L.pdf>

๔. Design Council, UK, (2007). Eleven lessons: Managing design in eleven global brands. Retrieved from <https://www.designcouncil.org.uk/resources/report/11-lessons-managing-design-global-brands>



การคิดเชิงออกแบบถูกนำมาใช้ในการสร้างสรรค์นวัตกรรมภาครัฐ ทั้งด้านแนวคิด วิธีการ และกระบวนการใหม่ ๆ ในการจัดการและพัฒนาองค์กร (Organization Development) การดำเนินงาน (Work Process) และการให้บริการ (Service Delivery) อันเป็นผลมาจากการสร้าง พัฒนา เพิ่มพูน ต่อยอด หรือประยุกต์ใช้องค์ความรู้ และแนวปฏิบัติต่าง ๆ ซึ่งจะทำให้เกิดการพัฒนามีประสิทธิภาพและประสิทธิผล โดยมีตัวอย่างในหลาย ๆ ประเทศ ดังนี้

๑. **PS21 (Public Service for the 21st Century)** ทีมนวัตกรรมของประเทศสิงคโปร์ เปลี่ยนวัฒนธรรมองค์กรของภาครัฐ เอื้อให้เกิดการสร้างนวัตกรรมบริการสาธารณะ มีผลผลิต คือ มีการนำข้อคิดเห็นจากข้าราชการ และบุคลากรของภาครัฐไปพัฒนาการบริการสาธารณะ โดยคิดเป็นร้อยละ ๖๐ ของ ๕๒๐,๐๐๐ ข้อ ทำให้ลดการใช้งบประมาณลงถึง ๒.๔๑๑ ล้านบาท

๒. **MindLab** ห้องปฏิบัติการนวัตกรรมภาครัฐแห่งประเทศเดนมาร์ก ส่งเสริมให้องค์กรภาครัฐปรับตัวและพัฒนาได้อย่างรวดเร็ว มีผลผลิต คือ การสร้างองค์ความรู้ใหม่ที่เป็นประโยชน์ต่อองค์กรภาครัฐเพื่อกำหนดนโยบาย การนำนโยบายไปปฏิบัติ และบริการสาธารณะใหม่ ๆ

๓. **Seoul Innovation Bureau** ห้องปฏิบัติการนวัตกรรมภาครัฐแห่งกรุงโซล ประเทศเกาหลีใต้ เป็นหน่วยงานระดับท้องถิ่น สร้างวัฒนธรรมใหม่ ที่มีประชาชนเป็นผู้ร่วมสร้างนวัตกรรมอย่างแท้จริง มีผลผลิต คือ ประชาชนมีส่วนร่วมในการคิด และแนะนำวิธีการพัฒนาบริการสาธารณะ รวมทั้งเปลี่ยนวัฒนธรรม องค์กรภาครัฐด้วยการทำงานร่วมกับหน่วยงานอื่นในรูปแบบที่ไม่มีสายบังคับบัญชาแบบแนวดิ่ง การทำให้กรุงโซลเป็นเมืองแห่งการแบ่งปัน (The Sharing City) แห่งแรกของโลก โดยใช้เทคโนโลยีทั้งออนไลน์และออฟไลน์เข้ามาช่วยให้บรรลุเป้าหมาย

๔. **Gov Lab (Government Innovation Lab)** ห้องปฏิบัติการนวัตกรรมภาครัฐแห่งประเทศไทย จัดตั้งขึ้นเพื่อหาวิธีการที่จะพัฒนา การให้บริการ ภาครัฐที่ตอบสนองต่อความคาดหวัง และความต้องการของประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสร้างความพึงพอใจต่อประชาชนอย่างแท้จริง

นอกจากนี้ ยังมีการจัดตั้งห้องปฏิบัติการนวัตกรรมภาครัฐโดยใช้แนวคิดการคิดเชิงออกแบบในประเทศอื่น ๆ เช่น Policy Lab ของสหราชอาณาจักร Innovation Hub ของประเทศแคนาดา Sitra ของประเทศฟินแลนด์ Design Gov ของประเทศออสเตรเลีย ฯลฯ

การคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) กับการสร้างสรรค์นวัตกรรมภาคการเกษตร

จากการศึกษาค้นคว้า พบว่าการคิดเชิงออกแบบถูกนำมาใช้ในการสร้างสรรค์นวัตกรรมภาคการเกษตรเช่นกัน ดังตัวอย่าง

๑. **ประเทศชิลี**^๕ มีการศึกษาวิจัยเพื่อกำหนดเครื่องมือทางการเกษตรขึ้นใหม่ โดยทำงานร่วมกับเกษตรกร และช่างเหล็ก ใช้การทำความเข้าใจ นิยามปัญหา รวบรวมความคิด พัฒนาอุปกรณ์ต้นแบบ ทดสอบ และประเมินผล ผลลัพธ์ คือ อุปกรณ์ที่ออกแบบ ใหม่ ๓ ชนิด ได้แก่ เครื่องไถพรวนหน้าดินแบบล้อเดียว คราดจอบ และไม้ถ่างหญ้าด้วยมือ

๒. **ประเทศอินเดีย**^๖ มีการศึกษาโดยใช้โมเดลของมหาวิทยาลัยสแตนฟอร์ด เพื่อแก้ปัญหาการบริหารจัดการฟาร์ม ได้ออก มาเป็นต้นแบบของแอปพลิเคชันสำหรับสมาร์ทโฟน ที่สามารถรายงานภาพได้ทันที (Real time) ตรวจสอบ และสรุปการทำงานของ ลูกจ้างในแต่ละวัน มีการแจ้งเตือนเมื่อเกิดภัยพิบัติ หรือขโมย และประมวลผลออกมาเป็นรายงานที่เข้าใจง่าย

๓. **ประเทศพม่า**^๗ ทำการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยีไร้สาย โดยใช้กระบวนการคิด เชิงออกแบบ เพื่อทำให้สุขภาพ และความเป็นอยู่ของเกษตรกรดีขึ้น ได้ผลผลิตเป็นแอปพลิเคชัน Site Pyo แสดงการพยากรณ์อากาศรายวัน รายสัปดาห์ และฤดูกาล เคล็ดล็บ เกี่ยวกับสุขภาพ และเกษตรกรรม และมีพอดแคสต์ให้ความรู้เรื่องสภาพอากาศ และการให้คำแนะนำเรื่องต่าง ๆ

๔. **ประเทศไทย**^๘ มีการนำกระบวนการคิดเชิงออกแบบ มาสร้างสรรค์นวัตกรรม และแก้ปัญหาด้านเกษตรกรรมเช่นกัน ดังตัวอย่าง

๔.๑ **ต้นแบบนวัตกรรมเกษตรอินทรีย์อำเภอเลิงนกทา จังหวัดยโสธร** เพื่อแก้ปัญหาให้กลุ่มคนที่สนใจทำเกษตรอินทรีย์มีแรงจูงใจในการเปลี่ยน มาทำเกษตรอินทรีย์ และสามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูล เครือข่าย และทรัพยากรได้ง่ายขึ้น พัฒนาเป็นโครงการต้นแบบ (Prototype) “หมู่บ้านต้นแบบเกษตรอินทรีย์ วิถียโสธร” และได้ผลลัพธ์คือ โครงการสร้างหลักสูตร “เกษตรอินทรีย์วิถียโสธร หรือยโสธรโมเดล” จัดตั้งคณะทำงานจากชุมชนเพื่อสร้างหลักสูตร และระบบ จัดการภายใน จัดทำโครงสร้างหลักสูตร และการจัดการความรู้โดยปราชญ์ชุมชน จัดทำโมเดลทางธุรกิจ สร้างความยั่งยืนในการบริหาร เพื่อให้ชุมชนกลายเป็น ชุมชนต้นแบบเกษตรอินทรีย์ได้อย่างสมบูรณ์

๔.๒ **ต้นแบบนวัตกรรมวิสาหกิจชุมชนอำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง** เพื่อแก้ปัญหาให้เครือข่ายชุมชนมีเครื่องมือ หรือเทคโนโลยีที่เพียงพอ ต่อความต้องการและแบ่งกันใช้อย่างเป็นธรรม ได้เป็นโครงการต้นแบบ (Prototype) “ศูนย์กระจายจุดรวมใจ” เป็นศูนย์ประชาสัมพันธ์ข้อมูลนักท่องเที่ยว ส่วนจัดแสดง และจำหน่ายสินค้า ส่งเสริมความรู้เรื่องการออกแบบบรรจุภัณฑ์ ส่งเสริมมาตรฐานสิ่งแวดล้อม และบริการเช่าเครื่องมือจักร และได้ผลลัพธ์ คือ การจัดตั้งเครือข่าย วิสาหกิจชุมชนกระจายจุดรวมใจ และผลักดันเพื่อขอรับการจัดสรรงบประมาณจากภาครัฐ ด้วยเล็งเห็นว่าโครงการนี้ มีความสำคัญต่อชุมชน และสอดคล้อง กับยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนาของจังหวัด

จากที่กล่าวมาข้างต้น จะเห็นได้ว่ากระบวนการคิดเชิงออกแบบ มักจะถูกนำมาใช้ในการแก้ปัญหา และสร้างสรรค์สิ่งใหม่ ๆ ในหลาย ๆ บริบท ดังนั้นหากเรามีความรู้ความเข้าใจในเรื่องดังกล่าว นำมาประยุกต์ในการบริหารราชการ ปรับปรุงงาน และการบริการประชาชนให้ดียิ่งขึ้น รวมทั้งสร้างสรรค์ นวัตกรรมให้กับองค์กร โดยยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ก็จะเป็นส่วนสำคัญที่ช่วยทำให้องค์กรและประเทศของเราขับเคลื่อนไปข้างหน้าได้อย่างสร้างสรรค์ต่อไป

ผู้เขียน : นายสุวิทย์ โตนาง

นักวิชาการปฎิรูปที่ดินปฏิบัติการ สำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยี



๕. สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2561). คู่มือชุดเครื่องมือ (Toolkit) จากการถอดบทเรียนเกี่ยวกับกระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking). กรุงเทพฯ : บริษัท ภาพพิมพ์ จำกัด.

๖. Wyche, S., Olson, J., & Karanu, M. (2019). Redesigning agricultural hand tools in western Kenya: Considering human-centered design in ICTD. Information Technologies & International Development, 15, 97–112.

๗. Mi, A., Anbalagan, K., Balashanmugam, S., Nuthalapati V, S. (2017). Implement Design Thinking Methodology for Prototyping a Smart Farm Application to Monitor, Control and view real-time data Analytics through SAP BUILD. International Journal of Research and Scientific Innovation. 4(12), 91-96.

๘. Dunnam, J. (2016). Design thinking for innovation project. Retrieved from <https://data-innovation.unsystem.org/files/02%20-%20Jennifer%20Dunnam%20-%20Design%20Thinking%20for%20Data%20Innovation.pdf>

๙. สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ. (2561). คู่มือ (Guidebook) แนวทางการดำเนินการจัดตั้งห้องปฏิบัติการนวัตกรรมภาครัฐในระดับพื้นที่. กรุงเทพฯ : บริษัท ภาพพิมพ์ จำกัด.

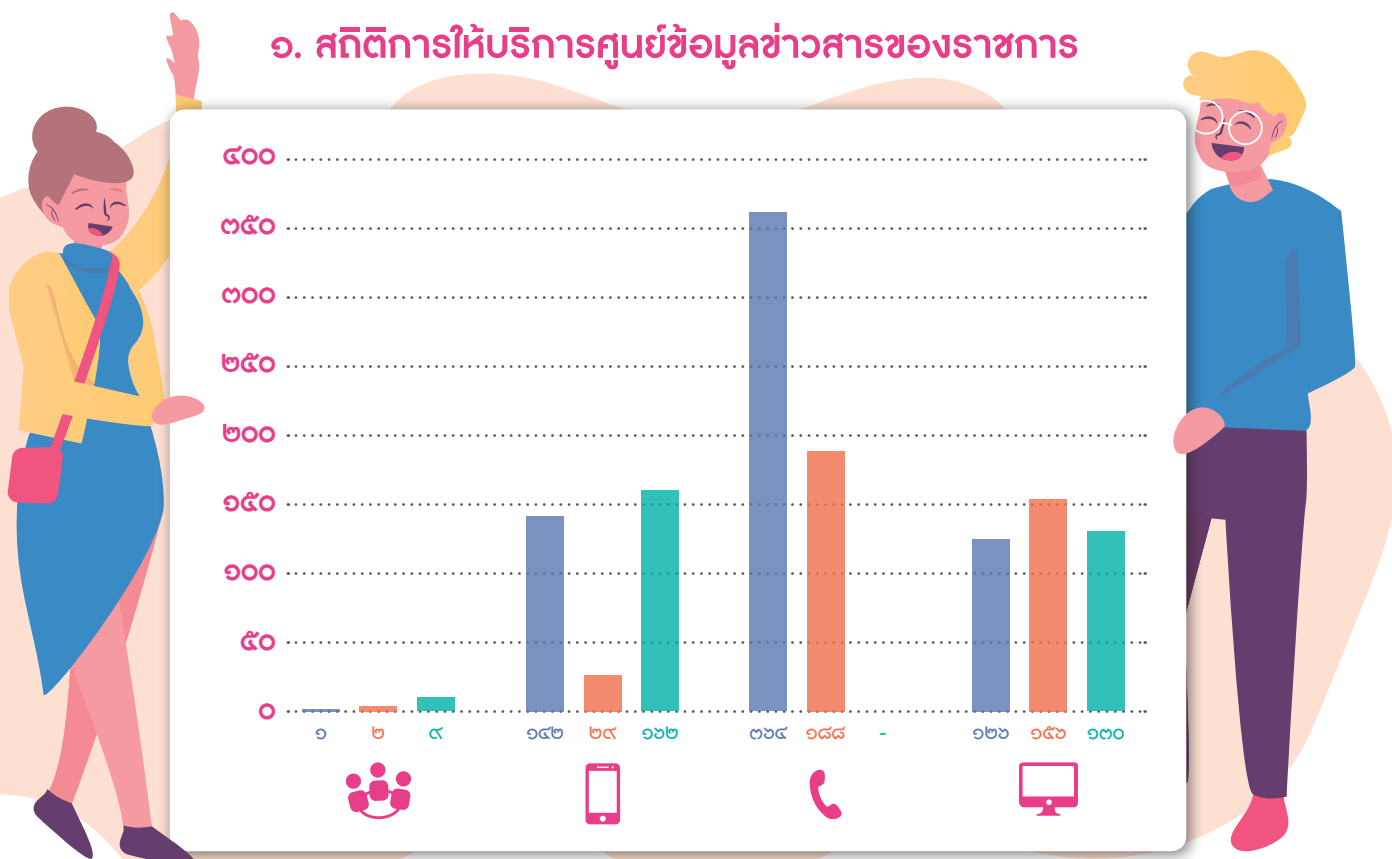


สถิติผู้ใช้บริการศูนย์ข้อมูลข่าวสาร สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ปีงบประมาณ ๒๕๖๓ (ไตรมาส ๓)



ในเดือนเมษายน - มิถุนายน ๒๕๖๓ ศูนย์บริการข้อมูลข่าวสารของสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ได้ให้บริการข้อมูลข่าวสาร ให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐ ทั้งนี้สามารถสรุปประเด็นสำคัญในการดำเนินงานได้ดังนี้

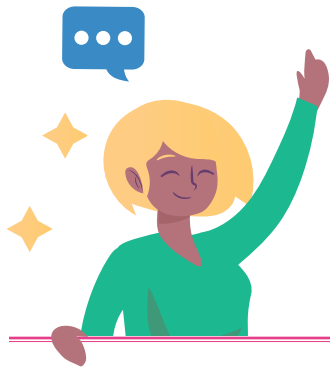
๑. สถิติการให้บริการศูนย์ข้อมูลข่าวสารของราชการ



ลำดับ	ช่องทางการบริการ	เมษายน ๒๕๖๓		พฤษภาคม ๒๕๖๓		มิถุนายน ๒๕๖๓	
		จำนวน	%	จำนวน	%	จำนวน	%
๑.  ณ ห้องศูนย์ข้อมูลข่าวสารฯ (ศูนย์ข้อมูลข่าวสารทางกายภาพ)		๑	๐.๑๖	๒	๐.๕๔	๔	๒.๙๔
๒.  โทรศัพท์ (ส.ป.ก.)		๑๔๒	๒๒.๔๓	๒๔	๗.๗๓	๑๖๒	๕๓.๘๒
๓.  สายด่วน (๑๗๖๔)		๓๖๔	๕๗.๕๐	๑๘๘	๕๐.๑๓	-	-
๔.  เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลข่าวสาร www.alro.go.th/alro_info		๑๒๖	๑๙.๙๑	๑๕๖	๔๑.๖๐	๑๓๐	๔๓.๑๙
รวม		๖๓๓	๑๐๐	๓๗๕	๑๐๐	๓๐๑	๑๐๐



ข่าวปฏิรูปที่ดิน



๒. สถิติการให้บริการ จำแนกตามประเภท เรื่องที่ได้รับการสอบถามบ่อย ๔ อันดับแรก ประจำประจำเดือน เมษายน - มิถุนายน ๒๕๖๓



ลำดับ	การขอรับบริการ	การให้บริการ	กอง/กลุ่มที่เกี่ยวข้อง	ผลการดำเนินงาน ปัญหา อุปสรรค
๑.	เรื่องอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงาน เช่น การสรรหา บรรจุ แต่งตั้งข้าราชการ ติดต่อ ส.ป.ก.จังหวัด	ให้ข้อมูลเบื้องต้น และติดต่อหน่วยงาน ที่รับผิดชอบได้ เพื่อสอบถามข้อมูล เพิ่มเติม	ส่วนที่เกี่ยวข้อง	ได้รับความร่วมมือจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการให้ข้อมูลเป็นอย่างดี
๒.	ปรึกษาปัญหาข้อพิพาท การขออนุญาต ใช้ที่ดิน การขออนุญาตสร้างวัด การคืนที่ ส.ป.ก. และกฎหมาย ระเบียบที่เกี่ยวข้อง กับการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม	ให้ข้อมูลเบื้องต้น และติดต่อหน่วยงาน ที่รับผิดชอบได้ เพื่อสอบถามข้อมูล เพิ่มเติม	สำนักกฎหมาย	ได้รับความร่วมมือจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการให้ข้อมูลเป็นอย่างดี
๓.	สอบถามระเบียบ และขั้นตอนการโอนสิทธิ/ มรดก	ให้ข้อมูลเบื้องต้น และติดต่อหน่วยงาน ที่รับผิดชอบได้ เพื่อสอบถามข้อมูล เพิ่มเติม	สำนักกฎหมาย	ได้รับความร่วมมือจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการให้ข้อมูลเป็นอย่างดี
๔.	สอบถามข้อมูลเกี่ยวกับ การจัดที่ดินทำกิน ให้แก่เกษตรกรผู้ไร้ที่ดินทำกินและขอ ขึ้นทะเบียนที่ดินทำกิน การตรวจสอบสิทธิ การเข้าทำประโยชน์ในเขตปฏิรูปที่ดิน สิทธิและการตรวจสอบพื้นที่ประกาศ เขตปฏิรูปที่ดิน	ให้ข้อมูลเบื้องต้น และติดต่อหน่วยงาน ที่รับผิดชอบได้ เพื่อสอบถามข้อมูล เพิ่มเติม	สำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน	ได้รับความร่วมมือจาก หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ในการให้ข้อมูลเป็นอย่างดี





เรื่องเล่า..จากภูมิภาค

ตอน หอมใบเตย...

หอมข้าวมหาสารคาม...ไร้แผ่นดิน

ข้าพเจ้าติดใจข้าวหอมใบเตย หลังรับประทานคำแรก...โดยการแนะนำให้รู้จักจาก **นายพจนกร กัลโยธิน (พี่ยัน)** นักวิชาการปฐพีที่ดินชำนาญการ ส.ป.ก.มหาสารคาม บอกให้ลอง แล้วจะรู้ว่า **“หอมใบเตยหะ สู้หอมมะลิไหว”** ด้วยความซึ้งสยเป็นต้นทุนชีวิต ทำให้ต้อง ตัดฟันไปเสาะหาถึงที่มาที่ไปของผู้ผลิตข้าวหอมใบเตย

ขออนุญาตท่านผู้อ่านโปรดตามข้าพเจ้าไปรู้จัก **“ข้าวหอมใบเตย ของไร้แผ่นดิน จังหวัดมหาสารคาม”**

พี่บรรจง แสนยะมูล อายุ ๔๙ ปี เจ้าของไร้แผ่นดิน บนพื้นที่ ส.ป.ก. เนื้อที่ ๑๒ ไร่ มีคติประจำใจว่า **“เรากินอะไรปลอดภัย คนอื่นก็ต้องได้กินแบบนั้น”** พี่บรรจงปลูกข้าว ปลูกผัก นานาชนิด แลเมี่ยงไก่ไข่ด้วย ทุกอย่างปลอดภัยพิช ตั้งแต่เดินเข้าไร่มา ข้าพเจ้าหายใจเข้าปอด แบบเต็ม ๆ ได้อย่างเต็มที่ พอว่างจากคูนันดูนี่ ซึ่งเยอะเยอะมากมายไปหมด ก็มีเวลาได้คุย กับพี่บรรจง

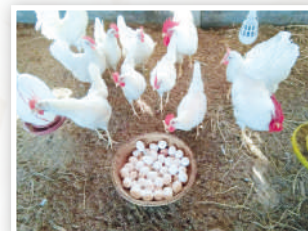
“ข้าวหอมใบเตยมีจุดเด่นอะไรคะ” ข้าวหอมใบเตย เป็นข้าวกล้องที่มีความอ่อนนุ่ม มีกลิ่นหอมอ่อน ๆ เหมือนกลิ่นใบเตย มีน้ำตาลต่ำ คลอเรสเตอรอลต่ำครับ เป็นข้าวสายพันธุ์พื้นเมือง ลูกค้าที่ยังไม่เคยชิมก็บอกได้ตามนี้ค่ะ ที่สำคัญข้าวของเรามีสารไอเอ็มก้า ๓, ๖, ๙ การ์นตี ด้วยตรารับรองมาตรฐานอินทรีย์ กรมการข้าว รหัสรับรอง กษ ๐๙๙๐๐๐๔๔๐๐๐๙๐๐๐๐๓

ข้าวหอมฉุยมาแล้ว...ข้าพเจ้าเห็นรอยยิ้มพี่บรรจงขณะที่ทุกคนดักข้าวเข้าปาก ทำให้ข้าพเจ้าสงสัยอีกว่า **“พี่บรรจงมองชีวิตการเป็นผู้ผลิตข้าวอย่างไร”** พี่บรรจงบอกว่า **“ผมเป็นคนที่มีความสุข สิ่งที่ผมทำคือ ความสุข และความสุখনั้นคือการส่งต่อให้ผู้บริโภค โดยคำนึงถึงสุขภาพของผู้บริโภคเป็นหลัก”**

จิตติมา ธนะศักดิ์ศิริ
นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการพิเศษ



**“เรากินอะไรปลอดภัย
คนอื่นก็ต้องได้กินแบบนั้น”**



หากใครสนใจสั่งซื้อสินค้า
สามารถติดต่อได้ทาง
Facebook : ไร้แผ่นดิน เกษตรทฤษฎีใหม่
หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่
๐๘-๐๐๕๒-๕๕๕๓ , ๐๘-๖๓๕๔-๗๘๘๓



ข่าวปฐพีรู้ทัน

ส.ป.ก. เกิดไ้ องค์ราชัน

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค ๗๒ จังหวัดทั่วประเทศ จัดกิจกรรมเพื่อเป็นการเฉลิมพระเกียรติ เนื่องในโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว วันที่ ๒๘ กรกฎาคม ๒๕๖๓ อาทิ พิธีทำบุญตักบาตรถวายพระราชกุศล พิธีถวายสัตย์ปฏิญาณการเป็นข้าราชการที่ดีและพลังของแผ่นดิน พิธีถวายเครื่องราชสักการะและพานพุ่ม พิธีจุดเทียนชัยถวายพระพร การจัดกิจกรรมจิตอาสา การปลูกป่าเฉลิมพระเกียรติ เพื่อแสดงถึงความจงรักภักดีและน้อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณที่ทรงมีต่อพสกนิกรชาวไทย



สุกิตา ดอร์เนเนอร์ อำลาผู้เกษียณ

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ด.)
มีบุคลากรในสังกัดที่เดินทางมาถึงวัยเกษียณ
ในปีงบประมาณ ๒๕๖๒ จำนวน ๖๔ ราย แบ่งเป็น
ข้าราชการ จำนวน ๔๔ ราย ลูกจ้างประจำ จำนวน ๑๕ ราย
โดยฉบับเดือนกรกฎาคมนี้
ขอแสดงมุทิตาแก่พี่ ๆ จำนวน ๑๒ ราย



ททท. (ท่าคันโท)
นายปราโมทย์ โชคโมตรี
นายช่างสำรวจอาวุโส
สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน
จังหวัดชลบุรี



พากเพ็ญ ภาตภูมิ ผู้เกษียณ
นายวิชาชะ ทองนวล
นายช่างสำรวจอาวุโส
สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน
จังหวัดชุมพร



นายโชคศักดิ์ วงษ์วัฒน์
นายช่างสำรวจอาวุโส
สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน
จังหวัดนครปฐม



นายกมล สว่างศรี
นายช่างสำรวจอาวุโส
สำนักงานการปฏิรูปที่ดิน
จังหวัดลพบุรี



นายกิตติ ศรีปิ่นแก้ว
นายช่างศิลป์ชำนาญงาน
สำนักบริหารกลาง



ภาตภูมิใจ
นางจารุณี เหลืองวีโรจน์
เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน
สำนักจัดการปฏิรูปที่ดิน



มิตรภาพสุวิ
นายวิโรจน์ วชิรปรัชญา
นายช่างสำรวจชำนาญงาน
สำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน



ความเชื่อมั่น
นางอุษา ศรีมงคล
เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญงาน
สำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน



รักษาน เคารพนาถ ไกลจิตเพื่อน
นางสำราญ โพงพสา
เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
สำนักบริหารกองทุน



นายชวลิต เสียงกล่อม
นายช่างโยธาชำนาญงาน
สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน



นายวิระวัฒน์ ชุมสง
นายช่างโยธาชำนาญงาน
สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน



ห่มเทาเพื่อเกษตรกรในใจ
นางวาสนา กาญจนเกตุ
เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชีชำนาญงาน
สำนักงานการปฏิรูปที่ดินจังหวัดชลบุรี



ทำเนียบผู้เกษียณ