



T O W A R D

รายงาน 2566

SUSTAINABILITY







CONTENTS

unนำ The Journey Towards Impact	8	ORGANIC AGRICULTURE การดำเนินงานด้านเกษตรวิถีธรรมชาติ	38
รู้จักมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา About Suthirat Yoovidhya Foundation	10	โครงการ SALANA PGS (Participatory Guarantee System)	40
คณะกรรมการมูลนิธิฯ Committee of the Foundation	12	SALANA PGS (Participatory Guarantee System) Project	
ขอบเขตการดำเนินงาน	13	โครงการสนับสนุนผู้ปลูกข้าว สู่ผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน	46
6 Pillars To Begin Sustainability	13	Support Transitioning Rice Farmers into Community Entrepreneurs Project	
COMMUNITIES & ENVIRONMENT การดำเนินงานด้านชุมชนและสิ่งแวดล้อม	16	โครงการยกระดับเกษตรกร สู่พื้นที่เรียนรู้เกษตรอินทรีย์ A Project Elevating Farmers to Organic Farming Learning Centers	50
โครงการอนุรักษ์และขยายพันธุ์วัวแดง Banteng Conservation and Breeding Project	18	INTERVIEW	
โครงการอนุรักษ์ประมงพื้นบ้าน The Local Fisheries Conservation Project	24	สาริสา นามสิน เกษตรกรรุ่นใหม่ที่มีเป้าหมายในการส่งต่อความรู้ Sarisa Namsin, a new-generation farmer who wishes	53
โครงการอนุรักษ์และฟื้นฟูหญ้าทะเล	30	to pass on knowledge	
Seagrass Conservation and Restoration Project		โครงการอบรมเกษตรอินทรีย์วิถีเพอร์มาคัลเจอร์	56
โครงการมูลนิริสืบนาคะเสถียร The Seub Nakhasathien Foundation Project	36	Permaculture Organic Farming Curriculum Training Project	
		โครงการอาหารปลอดภัย โรงเรียนสุคิริน จังหวัดนราธิวาส Safe Food Project at Sukhirin School, Narathiwat	60

EDUCATION การดำเนินงานด้านการศึกษา	62	เครงการมอบหนังสอสารานุกรมเทย สำหรับเด็กและเยาวชนให้กับ โรงเรียนเด็กด้อยโอกาส (มูลนิธิ ซี.ซี.เอฟ.) Thai Encyclopedias Donation to Schools for	
โครงการให้ความรู้การรับรองมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์และการพัฒนาหลักสูตร การพัฒนาเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการทางสังคม (มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์) Project for Organic Agriculture Certification Training and Curriculum Development for Transitioning Farmers	64	Underprivileged Children Project (CCF Foundation	
	re	CULTURE การดำเนินงานด้านวัฒนธรรม	
into Social Entrepreneurs (Buriram Rajabhat Universit	-	โครงการเรียนรู้ประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม History and Culture Learning Project	
แววจักร ปักโคทานัง เกษตรกรชาวบุรีรัมย์ และนักเรียนรู้ตลอดชีวิต Waewjak Pakkhothanung, a Buriram farmer and a life-long learner	67	โครงการพัฒนาศักยภาพทักษะด้านช่าง กรมศิลปากร Technical Skill Development Project to Conserve Mural and Sculpture with the Fine Arts Department	
โครงการยกระดับคุณภาพทางการศึกษา โรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนวัดเขายี่สาร (ประมุขเวช	70 หกิจ)	INTERVIEW	
A Small School's Education Quality Improvement Proj at Wat Khao Yi San (Pramuk Vetchakit) School		ดร.ภัทรวรรณ พงศ์ศิลป์ นักโบราณคดี ผู้อนุรักษ์มรดกวัฒนธรรม Dr. Bhadravarna Bongsasilp, an archeologist who conserves cultural heritage	
รศ. ดร.ชนัตถ์ พูนเดช นักการศึกษา ผู้เชื่อมั่นในการพัฒนามนุษย์ Assoc. Prof. Dr. Chanut Poondej, an educator who believes in human development	73		

โครงการมอบทุนการศึกษาโรงเรียนเด็กด้อยโอกาส (มูลนิธิ ซี.ซี.เอฟ.)

Underprivileged Scholarship Presentation Project

CONTENTS

PUBLIC HEALTH การดำเนินงานด้านสาธารณสุข	92	DONATION การดำเนินงานด้านบริจาคเพื่อประโยชน์สาธารณะ	112
โครงการทำดีให้คนมองเห็น โรงพยาบาลบ้านแพ้ว Doing Good for People to See Project at Banphaeo Hospi	94 tal	โครงการปันข้าวอื่มบุญ Share for Life Project	114
พญ.พัทธ์ศรัณย์ ธนะสุพรธณ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้ว ผู้เปลี่ยนโลกมืดมัวให้สว่างอีกครั้ง Dr. Patsaran Thanasuphan, a director of Banphaeo International Eye Hospital who changes a world of darkness to be bright again	97	INTERVIEW ผศ. ดร.สถาพร วังฉาย นวัตกรผู้สร้างตู้บริจาคข้าวสารอัตโนมัติ Asst. Prof. Dr. Sathaphon Wangchai, an innovator who builds an automatic rice distribution machine	118
โครงการปรับปรุงอาคารผู้ป่วยสุจิณฺโณ Renovation of the Sujinno Building Project at Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital, Mueang, Chiang	100 g Mai	โครงการสนับสนุนการจัดทำขาเทียม ให้กับคนพิการขาขาดที่ยากไร้ มูลนิธิขาเทียมฯ Supporting the Making of Prosthetic Legs for Helpless Lower-limp Amputee Project	122
โครงการมอบครุภัณฑ์ทางการแพทย์ โรงพยาบาลเด็ก Medical Equipment to the Queen Sirikit	102	มูลนิธิจักรพันธุ์ โปษยกฤต Chakrabhand Posayakrit Foundation	124
National Institute of Child Health (Children's Hospital) Donation Project		ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการ สังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค (บ้านพักคนชราบางแค)	126
ศูนย์วิทยาการเวชศาสตร์ผู้สูงอายุศิริราช Siriraj Academic Center of Geriatric Medicine	104	The Ban Bang Khae Social Welfare Development Center for Older Persons (Bang Khae Elderly Home)	
โครงการปรับปรุงห้องความดันลบ โรงพยาบาลนครชัยศรี The Negative Pressure Room Improvement Project at Nakhon Chaisi Hospital	106	(bang khae cideny nome)	
โครงการสร้างอาคารผู้ป่วยนอก (โรงพยาบาลพล) Outpatient Building Construction Project (Phol Hospital)	110		

โครงการสนับสนุนอาหาร การรักษาพยาบาล และพัฒนาคุณภาพช้างและสัตว์อื่นๆ มูลนิธิอนุรักษ์ช้างและสิ่งแวดล้อม	128	รายงานการเงิน Financial Report	132
The Project to Support Food, Medical Care, and Improve the Quality of Life for Elephants and Other Animals at the Save Elephant Foundation		ช่องทางบริจาค Donation Channels	134
โครงการมอบข้าวสารอินทรีย์ เพื่อดูแลสุนัขพิการทุพพลภาพ มูลนิริบ้านสงเคราะห์สัตว์พิการ	130		
Donation of Organic Rice for the Handicapped Dogs			
at the Home for Disabled Animals Foundation			
(under the patronage of Luangta Maha Bua Yanasampar	nno)		

Project



THE— JOURNEY TOWARDS IMPACT



การเดินหน้าทำงานอย่างต่อเนื่องกว่า 20 ปี ของมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ภายใต้แนวคิด "เพื่อคน เพื่อสังคม เพื่อโลกที่ยั่งยืน" ย่อม สร้างผลกระทบเชิงบวกให้กับสังคมผ่านเนื้องานของโครงการที่ หลากหลาย ครอบคลุมทั้งงานด้านชุมชนและสิ่งแวดล้อม เกษตร วิถีธรรมชาติ การศึกษา วัฒนธรรม สาธารณสุข เลยรวมไปถึง การบริจาคเพื่อประโยชน์สาธารณะ

แต่นอกจากผลลัพธ์จับต้องได้และพัฒนาการที่ไม่หยุดนิ่ง เรายังพบ หัวใจสำคัญในการทำงานเพื่อสังคม คือ "การบูรณาการความร่วมมือ" โดยเปลี่ยนวิธีการทำงานแบบหน่วยงานเดียว ต่างคนต่างทำ มาเป็น การสร้างความร่วมมือกับบุคคล ชุมชน และองค์กรต่างๆ ให้ร่วมกัน ขับเคลื่อนงานไปสู่เป้าหมายเดียวกัน ซึ่งช่วยให้การแก้ปัญหาหรือ พัฒนาโครงการ เป็นไปได้อย่างต่อเนื่อง ทั้งยังเกิดเป็นต้นแบบที่ดีให้ นำไปปรับใช้ในบริบทอื่นได้อีกด้วย

และในปี 2566 ท่ามกลางการฟื้นตัวทางเศรษฐกิจและสังคมหลัง การแพร่ระบาดของโควิด-19 และวาระที่ประเทศไทยกำลังก้าวเข้าสู่ สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงให้ความสำคัญ กับงานยกระดับศักยภาพด้านสาธารณสุข โดยส่งเสริมการเตรียม ความพร้อม สนับสนุนการพัฒนาบริการด้านสาธารณสุขในพื้นที่ชุมชน และยกระดับศักยภาพด้านสาธารณสุขให้ประชาชนสามารถเข้าถึง บริการด้านสาธารณสุขที่ดีได้อย่างเท่าเทียม ไม่ว่าจะเป็นการสนับสนุน ครุภัณฑ์ทางการแพทย์ที่ยังขาดแคลนให้มีความทันสมัย โดยมี เป้าหมายเพื่อให้โรงพยาบาลชุมชนก้าวสู่โรงพยาบาลในระดับแม่ข่าย ในการรองรับประชาชนให้เข้าถึงบริการด้านสาธารณสุขที่ดีได้อย่าง เท่าเทียม รวมถึงเดินหน้าสานต่อการดำเนินงานด้านอื่นๆ ร่วมกับภาคี เครือข่าย เพื่อให้การเดินทางสร้างสังคมที่ดีกว่าและโลกที่ยั่งยืนเกิดขึ้น ได้อย่างต่อเนื่อง ไม่หยุดนิ่งอยู่กับที่

เพราะมูลนิธิฯ เชื่อมั่นว่า ปัญหาที่ส่งผลกระทบกับสังคมในทุกวันนี้ และอาจส่งผลกระทบกับเราทุกคนอย่างแน่นอนในวันข้างหน้า เป็นสิ่ง ที่เราทุกคนสามารถร่วมมือกันแก้ไข เพื่อลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นกับ คนรุ่นต่อไปได้ และเป็นการสร้างต้นแบบที่ดีที่พร้อมขยายผลต่อไปใน อนาคต แม้จะเป็นการแก้ปัญหาที่ก้าวไปอย่างช้าๆ แต่ก็ช่วยลดปัญหาได้อย่างเป็นระบบ มั่นคง และเห็นผลในระยะยาว

The commitment for advancing its mission for over 20 years of the Suthirat Yoovidhya Foundation under the concept of, "For People, For Society, For a Sustainable Planet" definitely has created positive impacts to the society. This is achieved through various projects encompassing community and environmental work, natural farming, education, culture, public health, and donations for public goods.

Beyond tangible outcomes and continuous development, the foundation recognizes that the core of social work is "integrated collaboration." The foundation shifted from a single-agency approach, working in silo, into fostering collaboration with individuals, communities, and organizations to drive towards shared goals. This enables uninterrupted problem-solving and project development as well as creating a model that can be adapted in other contexts.

In 2023, amid economic and social recovery following the COVID-19 pandemic and as Thailand transitions into a complete aged society, the Suthirat Yoovidhya foundation has prioritized enhancing public health capabilities. It promotes preparedness, supports the development of healthcare services in community areas, and enhances public health capacities to ensure equal access to quality healthcare. This includes supplying modern medical equipment in lacking. The goal is to elevate the status of community hospitals to mid-level referral hospitals to ensure equal access to quality healthcare services. Additionally, the foundation continues to collaborate with its networks in other areas to persistently create a better society and a more sustainable world.

The foundation believes that today's social challenges—which will undoubtedly affect everyone in the future—are issues that we can all work together to address and reduce the impact on future generations. Creating good models with an aim for expanding to the future may be a gradual, step-by-step solution, but it will provide systematic, stable, and long-term results.



ABOUT SUTHIRAT YOOVIDHYA FOUNDATION

้รู้จัก มูลนิริสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

20 ปี ถือเป็นจำนวนนับที่เริ่มเห็นดอกผลของ การลงมือทำของมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ที่มีเป้าหมาย อยากจะตอบแทนสังคมและสร้างการพึ่งพาตนเองอย่าง ยั่งยืนให้กับคนไทย มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ก่อตั้งเมื่อ พ.ศ. 2546 เป็นองค์กรสาธารณกุศล ลำดับที่ 724 ตาม ประกาศกระทรวงการคลัง ดำเนินงานในฐานะองค์กรที่ ไม่แสวงหาผลกำไร มุ่งเน้นประโยชน์สาธารณะและ ปราศจากนัยทางการเมือง โดยมีคุณสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เป็นผู้ก่อตั้ง และดำรงตำแหน่งประธานกรรมการ

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ทำงานร่วมกับคนรุ่นใหม่ ชุมชน และหน่วยงานที่มี แนวคิดการทำงานเพื่อสังคมมาอย่างต่อเนื่อง ทั้งในแง่ ถ่ายทอดองค์ความรู้ ร่วมวิจัยพัฒนา ไปจนถึงสนับสนุน ให้เกิดการลงมือปฏิบัติอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้ โครงการที่ขับเคลื่อนการพัฒนาชุมชน สังคม และ สิ่งแวดล้อมเกิดขึ้นจริง สามารถยกระดับคุณภาพชีวิต ที่ดีให้กับคนในสังคมไทย และเกิดเป็นโครงการต้นแบบ ที่พร้อมแบ่งปันบทเรียนเรื่องการสร้างความเปลี่ยนแปลง อย่างยั่งยืน

For 20 years, work of The Suthirat Yoovidhya Foundation has begun to bear fruit for its goal of giving back to society and creating sustainable self-reliance for the Thai people. The Suthirat Yoovidhya Foundation was established in 2003 as a charitable organization No. 724 by the notifications of the Ministry of Finance. It operates as a non-profit organization, emphasizing public benefits and free from political motives. Its founder and chairman is Ms. Suthirat Yoovidhya.

Throughout the past, the Suthirat Yoovidhya Foundation has continuously collaborated with young people, communities, and organizations with similar ideas for social work, in terms of transferring knowledge, conducting research and development, and supporting practical operations so that the implementation of projects that drive the growth of communities, society, and environment to come true, and elevate the quality of life for Thai people and become a pilot projects for sustainable changes experience sharing.

คณะกรรมการ มูลนิริฯ

COMMITTEE OF THE FOUNDATION

ประธานกรรมการ

PRESIDENT

สุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

SUTHIRAT YOOVIDHYA

กรรมการและเลขาริการ

COMMITTEE & SECRETARY GENERAL

สมคิด รุจีปกรณ์

SOMKHIT RUJEEPAKORN

ที่ปรึกษาด้านงานวิชาการ

ACADEMIC ADVISOR

ดร.อรนุช หน่อแก้ว

ORRANUCH NORKAEW, Ph.D

ผู้จัดการโครงการ

PROJECT MANAGER

รุจ ธรรมปีดากุล

RUJ THAMMAPIDAKUN

อนุรักษ์ ยิ้มขลิบ

ANURAK YIMKI IB

อภิญญา โชคบัณฑิต

APHINYA CHOKBANDIT

รองประธานกรรมการ

VICE PRESIDENT

วุฒิพงศ์ ชาครัตพงศ์

VUTTIPONG CHACARATPONG

กรรมการและเลขานุการ

COMMITTEE & SECRETARY

สุกัญญา รังสฤษภ์รัศมี

SUKANYA RANGSARITRATSAMEE

กรรมการและเหรัญญิก

COMMITTEE & TREASURER

วนิดา พลทรศักดิ์

WANIA PHONTARASAK

กรรมการ

COMMITTEE

ณิชกานต์ มังคละ

NICHAKANT MUNGKALA

เจ้าหน้าที่ธุรการบัญชี

ADMIN ACCOUNTING OFFICE

ชนิดา นาป่า

CHANIDA NAPA

6 PILLARS TO FOSTER SUSTAINABILITY

เสาหลักในการทำงานของ มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

FOR THE SUTHIRAT YOOVIDHYA FOUNDATION

ด้านชุมชนและสิ่งแวดล้อม

สนับสนุน ส่งเสริม ขับเคลื่อนงานฟื้นฟูอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ทั้ง บนบกและใต้ท้องทะเล ตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน SDGs 14: Life Below Water มุ่งอนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากร ทางทะเล เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน และ SDGs 15: Life on Land ที่ให้ ความสำคัญกับการปกป้อง ฟื้นฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบก อย่างยั่งยืน และหยุดการสูญเสียความหลากหลายทางชีวภาพ บนฐาน ความเชื่อว่า การสร้างการมีส่วนร่วมกับชุมชนไปพร้อมๆ กับการจัดการงาน อนุรักษ์ สำคัญต่อการขับเคลื่อนการอนุรักษ์ที่ยั่งยืน เพราะชุมชน คือฟันเฟือง สำคัญในการสานต่องานอนุรักษ์ หากชุมชนสามารถอยู่ร่วมกับทรัพยากร ทางธรรมชาติอย่างเกื้อกูล พึ่งพาและพัฒนาไปพร้อมๆ กัน สิ่งแวดล้อม ย่อมฟื้นตัวและกลับมาอุดมสมบูรณ์ ก่อเกิดเมล็ดพันธุ์ในการอนุรักษ์ไปยัง คนรุ่นต่อไป

Communities and Environment

Support, promote, and drive efforts to restore and conserve natural resources, both on land and underwater, in alignment with the Sustainable Development Goals (SDGs): SDG 14: Life Below Water – Focuses on conserving and sustainably using the oceans, seas, and marine resources for sustainable development, and SDG 15: Life on Land – Emphasizes protecting, restoring, and promoting the sustainable use of terrestrial ecosystems, halting biodiversity loss. This approach is based on the belief that engaging communities in conservation efforts is crucial for achieving sustainable conservation. Communities are essential cogs in the wheel of conservation work. If communities can coexist with natural resources symbiotically, both relying on and improving together, the environment will recover and flourish, creating a new generation as a seed for conservation.

ด้านเกษตรวิถีธรรมชาติ

ประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรม แต่เกษตรกรเป็นกลุ่มที่มีรายได้ เฉลี่ยต่ำกว่าอาชีพอื่นๆ อีกทั้งยังขาดความมั่นคงทางรายได้ เนื่องจากผลผลิต มีความผันผวนตามฤดูกาล จึงก่อให้เกิดปัญหาคุณภาพชีวิตของเกษตรกร ตกต่ำ เกิดความเหลื่อมล้ำทางรายได้ ดังนั้น การยกระดับรายได้ของเกษตรกร ให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น การลดปัญหาความเหลื่อมล้ำ และการพัฒนา องค์ความรู้การผลิตในรูปแบบเกษตรวิถีธรรมชาติ พร้อมทั้งสร้าง ความตระหนักรู้ถึงความสำคัญเรื่องอาหารปลอดภัยแก่ผู้บริโภค อีกทั้ง ส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถก้าวไปสู่การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน จึง เป็นวิถีที่จะนำไปสู่ความสามารถในการพึ่งพาตนเองได้ ก่อให้เกิดระบบนิเวศ ทางเกษตรกรรมที่ยั่งยืน ทั้งเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมในระยะยาว ตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน SDGs 12: Responsible Consumption and Production ใส่ใจกระบวนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน ซึ่งจะนำมาสู่ คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของเกษตรกร และเกิดความมั่นคงทางอาหาร เพื่อให้ ประชากรทุกคนได้เข้าถึงอาหารที่เพียงพอ ปลอดภัย และมีคุณค่าทาง โภชนาการ

Organic Agriculture

Thailand is an agricultural country, but farmers generally have lower average incomes compared to other professions and face income insecurity due to seasonal fluctuations in production. This leads to a decline in their quality of life and income inequality. To address these issues, efforts to improve farmers' incomes and quality of life, reduce income disparities, and develop knowledge in natural farming methods are essential. Raising consumer awareness about food safety and encouraging farmers to become community business entrepreneurs are key steps towards self-reliance and creating a sustainable agricultural ecosystem. This aligns with SDG 12: Responsible Consumption and Production – Focusing on sustainable production and consumption processes. This leads to better quality of life for farmers and food security by ensuring that everyone has access to enough, safe, and nutritious food.

6 PILLARS TO FOSTER SUSTAINABILITY

FOR THE SUTHIRAT YOOVIDHYA FOUNDATION

ด้านการศึกษา

ด้วยเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน SDGs 4: Quality Education ที่ เชื่อว่าการเข้าถึงการศึกษาอย่างทั่วถึงและเท่าเทียมจะช่วยยกระดับการเติบโต ทางเศรษฐกิจ ปิดช่องว่างทางสังคม และลดความเหลื่อมล้ำในทุกมิติ งาน สนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการศึกษาของโรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนใน พื้นที่ห่างไกลความเจริญ หรือโรงเรียนที่อยู่นอกเขตเทศบาล จึงเป็นเรื่องที่ จำเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากการศึกษาเป็นรากฐานสำคัญของการพัฒนาประเทศ การเข้าถึงระบบการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึง และเท่าเทียม จะเป็นบันได ขั้นแรกของการยกระดับคุณภาพชีวิต ช่วยเปิดโอกาสให้เด็กยากไร้ได้รับ ความรู้และทักษะที่จำเป็นในการพัฒนาตนเอง ทำให้พวกเขามีโอกาสใน อนาคตที่ดีขึ้น นับเป็นจุดเริ่มต้นของการสร้างพลเมืองที่มีคุณภาพ นำไปสู่ การพัฒนาชุมชน สังคม และประเทศชาติในอนาคต

Education

Aligned with SDG 4: Quality Education, which believes that equitable access to education can drive economic growth, close social gaps, and reduce inequality across all dimensions, supporting the development of quality education in small, remote, or non-municipal schools is crucial. As education is the foundation for national development, the widespread and equal access to quality education is the first step toward improving quality of life. It provides underprivileged children with the knowledge and skills necessary for personal development, offering them better future opportunities. This is the starting point for creating quality citizens, which will lead to the future development of communities, societies, and nations.

ด้านวัฒนธรรม

เพราะการพัฒนาอย่างยั่งยืนไปข้างหน้า ต้องไม่ลืมรากในวิถีชีวิตของ ผู้คน งานสนับสนุนกิจกรรมที่ดำรงรักษารากทางวัฒนธรรมของชาติจึง เป็นอีกเนื้องานที่มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ให้ความสำคัญ ตามเป้าหมาย SDGs 4: Quality Education ที่คนทุกคน ไม่ว่าอายุเท่าไร ก็สามารถเข้าถึง การศึกษาได้อย่างเท่าเทียม ทั้งงานเติมความรู้ทางประวัติศาสตร์และ วัฒนธรรมจากการลงพื้นที่จริงให้กับผู้คนในสังคม เพื่อให้เกิดการเรียนรู้ อนุรักษ์ และส่งต่อเรื่องราววิถีชีวิตผู้คนในอดีต รวมถึงงานส่งเสริมการพัฒนา ศักยภาพทักษะด้านช่างเพื่อบูรณะจิตรกรรม ประติมากรรมไทย สนับสนุน การบูรณะโบราณสถานของไทย ล้วนเป็นไปเพื่อสืบสานศิลปวัฒนธรรม อันเป็นอัตลักษณ์ของชาติ และส่งต่อมรดกทางวัฒนธรรมให้แก่คนรุ่นต่อไป

Culture

Sustainable development must not forget the roots of people's lifestyles. Supporting activities that preserve national cultural heritage is a priority for the Suthirat Yoovidhya Foundation, aligning with SDG 4: Quality Education, which emphasizes equitable access to education for everyone, regardless of age. This includes enriching historical and cultural knowledge through fieldwork, fostering learning, preservation, and the transmission of past lifestyles. Additionally, promoting skill development in areas like the restoration of Thai paintings, sculptures, and historical sites ensures the passing of culture which is a national identity and the passing down of cultural legacies to future generations.

เสาหลักในการทำงานของ มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

ด้านสาธารณสุข

ระบบสาธารณสุขเป็นปัจจัยพื้นฐานที่จำเป็นของประชาชน การที่ ประชาชนมีสุขภาพแข็งแรงทั้งกายและใจ หรือลดความกังวลในการรักษา พยาบาลได้มากเท่าไร ย่อมนำการยกระดับคุณภาพชีวิตและขับเคลื่อน สังคมไปข้างหน้า งานพัฒนาระบบสาธารณสุขให้ได้มาตรฐาน มีศักยภาพ ในการรองรับผู้ป่วยให้เพียงพอต่อความต้องการ ครอบคลุมพื้นที่อาศัยของ ประชาชนโดยเฉพาะในโรงพยาบาลระดับภูมิภาค เพื่อให้ทุกคนเข้าถึงบริการ สาธารณสุขที่มีคุณภาพอย่างเท่าเทียม จึงจำเป็นอย่างยิ่งต่อคุณภาพชีวิต ที่จะนำไปสู่การพัฒนาประเทศชาติให้ก้าวหน้าอย่างยิ่งยืน สอดคล้องกับ SDGs 3: Good Health and Well-being ที่มุ่งเน้นเรื่องการสร้างหลักประกัน ว่าคนทุกช่วงวัยจะมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี เข้าถึงการรักษาที่มีคุณภาพ

Public Health

A public health system is fundamental to the well-being of citizens. When people have good physical and mental health or can reduce concerns about medical care, it significantly enhances their quality of life and drives societal progress. Developing a health system that meets standards, has the capacity to accommodate patient needs, and covers all areas of residence, especially at regional hospitals, is essential for ensuring equitable access to quality healthcare services. This effort is crucial for improving quality of life and advancing the nation sustainably, aligning with SDG 3: Good Health and Well-being, which focuses on ensuring that people of all ages have good health and well-being, and access to quality medical care.

ด้านบริจาคเพื่อประโยชน์สาธารณะ

งานสนับสนุนโครงการสาธารณประโยชน์ที่ต้องการความช่วยเหลือ อย่างเร่งด่วน ทั้งในประเด็นการขาดแคลนอาหาร หรือการยกระดับบริการ สาธารณสุขตามความจำเป็นและเหมาะสม เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนที่ เกิดขึ้นอย่างทันท่วงที และลดผลกระทบที่อาจจะรุนแรงขึ้นในอนาคต ได้ ดำเนินตามเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน SDG 2: Zero Hunger ที่มุ่งเน้น แก้ปัญหาเรื่องปากท้องของคนทั่วโลก ขจัดความหิวโหย ช่วยสร้าง ความเท่าเทียมและเป็นธรรมในสังคม อีกทั้งยังเป็นการสนับสนุนกลุ่มคนทำงาน ให้มีงบประมาณในการดำเนินงานเพื่อแก้ไขปัญหาสังคมอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะช่วยยกระดับคุณภาพชีวิตของคนได้อย่างยั่งยืน นอกจากนี้ยังดำเนินงาน ด้านการบริจาคให้กับหน่วยงานที่ตอบเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืนอื่นๆ ให้เข้าถึงและครอบคลุม ไม่ว่าจะเป็น SDGs 3: Good Health and Well-being SDGs 4: Quality Education และ SDGs 15: Life on land

Donation

Supporting public welfare projects that address urgent needs, such as food shortages or the enhancement of public health services, aims to alleviate immediate distress and mitigate potential future impacts. This aligns with SDG 2: Zero Hunger, which focuses on solving global hunger issues, eradicating food insecurity, and promoting social equity and justice. Additionally, providing ongoing support and funding for initiatives addressing these issues helps tackle societal challenges, including SDG 3: Good Health and Well-being, SDG 4: Quality Education, and SDG 15: Life on Land, thereby contributing to sustainable improvements in quality of life.



การดำเนินงาน ด้านชุมชนและสิ่งแวดล้อม

18

โครงการอนุรักษ์ และขยายพันธุ์ วัวแดง

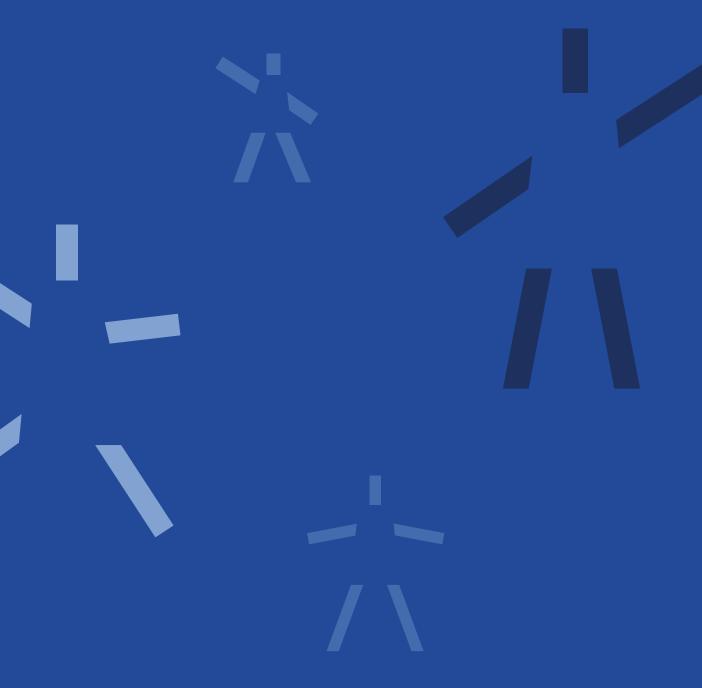
24

โครงการอนุรักษ์ ประมงพื้นบ้าน

30

โครงการอนุรักษ์ และฟื้นฟู หญ้าทะเล 36

โครงการมูลนิธิ สืบนาคะเสถียร



COMMUNITIES &ENVIRONMENT

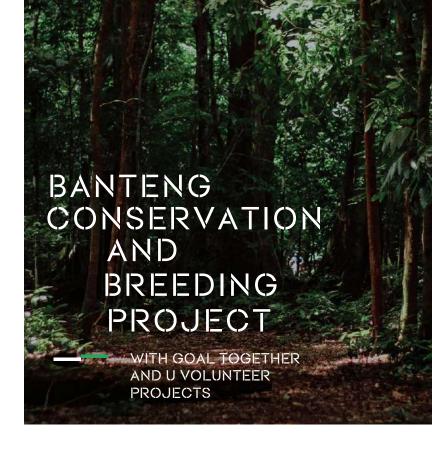


PROJECT

โครงการอนุรักษ์ และขยายพันธุ์วัวแดง

โครงการ Goal Together และโครงการ U Volunteer





การกิจพาวัวแดงกลับพื้นที่ป่าสลักพระ จังหวัด กาญจนบุรี เป็นภารกิจอนุรักษ์ที่มีความท้าทายหลาย ประการทั้งอุปนิสัยของวัวแดงที่เป็นสัตว์ตื่นตกใจง่าย ความท้าทายในการปลูกจิตสำนึกหัวใจนักอนุรักษ์ให้กับ ผู้คนโดยรอบ เพื่อป้องกันวัวแดงถูกล่าหลังจากคืนสู่ ธรรมชาติ รวมไปถึงความท้าทายในเรื่องงบประมาณ ที่จำเป็นต้องได้รับการส่งเสริมอย่างต่อเนื่อง

The mission to reintroduce the Banteng to the Salak Phra Forest in Kanchanaburi Province is a conservation mission with many challenges, including the Banteng's easily startled nature, the challenge of instilling a sense of conservationism in the surrounding people to prevent the Banteng from being hunted after returning to the wild, and the challenge of the budget, which must be constantly promoted.

แต่ด้วยแรงสนับสนุนจากมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา และ ความร่วมมือของภาคีเครือข่าย ทั้งภาควิชาการ ภาครัฐ ภาคเอกชน ประชาชน NGOs และมวลชนจิตอาสา ร่วมอนุรักษ์วัวแดง อย่างเต็มกำลัง ทำให้ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์ป่าเขาน้ำพุ ตำบลท่ากระดาน อำเภอศรีสวัสดิ์ กาญจนบุรี ประสบความสำเร็จ ในการสร้างประวัติศาสตร์ปล่อยวัวแดงคืนสู่ธรรมชาติได้เป็น ครั้งแรกของโลก เมื่อ พ.ศ. 2557

However, with the support from the Suthirat Yoovidhya Foundation and the cooperation of academic institutions, government agencies, the private sector, NGOs, and dedicated volunteers who fully worked on the conservation of Banteng, the project was a success. Khao Nam Phu Wildlife Conservation Promotion and Development Center in Tha Kradan, Si Sawat District, Kanchanaburi, achieved a historic milestone by becoming the first in the world to successfully release Banteng back into the wild in 2014.







CAMERA TRAP -

กล้องติดตามชีวิตสัตว์ป่า ยืนยันว่า เราพบเสือโคร่งที่ผืนป่าสลักพระ The camera confirms that we have spotted a tiger in the Salak Phra Forest.



จากจุดเริ่มต้นมาจนถึง พ.ศ. 2566 วัวแดง สัตว์ป่าใกล้สูญพันธุ์ ในบัญชีแดงไอยูซีเอ็น (IUCN Red List) ได้รับการขยายพันธุ์ และปล่อยคืนสู่ธรรมชาติแล้ว 16 ตัว สามารถปรับตัวในป่าสลักพระ ได้เป็นอย่างดี และยังให้กำเนิดลูกน้อยตามธรรมชาติได้แล้ว อย่างน้อย 35 ตัว ทำให้ปัจจุบัน สามารถฟื้นฟูประชากรวัวแดงให้ กลับคืนมาได้แล้วอย่างน้อย 51 ตัว หลังจากที่สูญพันธุ์ไปจากพื้นที่ เป็นเวลานานกว่า 30 ปี นำมาซึ่งความอุดมสมบูรณ์ของผืนป่า และระบบนิเวศที่สมดุล อาทิ การดึงดูดนักล่าอย่างเสือโคร่งที่เคย หายไป ให้กลับมายังผืนป่าอนุรักษ์ได้อีกครั้ง

By 2023, Banteng, a critically endangered species on the IUCN Red List, has been successfully bred and reintroduced into the wild. A total of 16 bantengs were released back into the Salak Phra Forest, where they have adapted well and have naturally given birth to at least 35 calves. This has resulted in the recovery of at least 51 bantengs populations that had been extinct in the area for more than 30 years, restoring forest abundance and a balanced ecosystem by attracting predators such as tigers that had previously disappeared to the conservation forest.

อย่างไรก็ดี มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เห็นถึงความสำคัญของ
การอนุรักษ์ที่ยั่งยืน งานจึงไม่จบอยู่ที่การปล่อยวัวแดงคืนสู่ป่า แต่
ยังคงร่วมมือและให้การสนับสนุนศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์ป่า
เขาน้ำพุ ขยายพันธุ์ ติดตามพฤติกรรมวัวแดงตามหลักวิชาการ
ผ่านการสนับสนุนกล้องติดตาม Camera Trap และขยายพื้นที่
วัวแดงจากพื้นที่ป่าสลักพระสู่พื้นที่ป่าห้วยขาแข้ง เพื่อป้องกันปัญหา
เลือดชิด (การผสมพันธุ์สายเลือดเดียวกัน) ผ่านการเพิ่มจำนวน
มวลชนจิตอาสาอนุรักษ์วัวแดงในระดับพื้นที่ชุมชนโดยรอบ และ
ขยายวงกว้างออกไปในสื่อสังคมออนไลน์อย่างเป็นรูปธรรม ผลักดัน
ให้เกิดเป็น คอร์ริดอร์มนุษย์ (Human Corridor) สร้างพื้นที่
ปลอดภัยผ่านใจอนุรักษ์ ให้ลูกหลานวัวแดงสามารถเดินทางสู่
ตอนบนของป่าสลักพระ จังหวัดกาญจนบุรี ผ่านชุมชนที่มีความ
เข้าใจไปหาวัวแดงอีกกลุ่มที่กำลังเคลื่อนตัวลงมาจากป่าห้วยขาแข้ง
จังหวัดอุทัยธานี เพื่อแลกเปลี่ยนพันธุกรรมได้อย่างปลอดภัย

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ยังส่งเสริมให้เกิดการท่องเที่ยว เชิงอนุรักษ์ เพื่อให้ชุมชน สัตว์ป่า และผืนป่าอยู่ร่วมกันอย่างเกื้อกูล จึงจัดทำโครงการ U Volunteer ร่วมกับชมรมอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และพัฒนาสังคม ฝ่ายพัฒนาสังคมและบำเพ็ญประโยชน์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี จัดอบรม "โครงการเส้นทาง ท่องเที่ยววิถีชุมชนคนรักษ์วัวแดง" ให้ชาวบ้านในชุมชนเข้ามาเรียนรู้ หลักการจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน ร่วมกันรวบรวมข้อมูลเส้นทาง ท่องเที่ยว ลงมือประชาสัมพันธ์บนสื่อสังคมออนไลน์ ตลอดจน พัฒนาสินค้าที่ระลึกวัวแดงจากผ้ามัดย้อมสีธรรมชาติจากฝีมือคน ในพื้นที่ และเปิดช่องทางขายสินค้า เพื่อส่งเสริมเผยแพร่การอนุรักษ์ วัวแดงที่ทุกคนได้มีส่วนร่วมอย่างแท้จริง



The Suthirat Yoovidhya Foundation recognizes the importance of sustainable conservation. Therefore, the efforts extend beyond just reintroducing Banteng to the wild. The foundation continues to support and collaborate with Khao Nam Phu Wildlife Conservation Promotion and Development Center by breeding and monitoring Banteng's behavior using scientific methods by supporting Camera Trap technology. The foundation is also working to expand the habitat from Salak Phra Forest to Huai Kha Khaeng Wildlife Sanctuary to prevent issues related to inbreeding by increasing the population of volunteers at the local community level and extending outreach through social media. This initiative aims to create a Human Corridor, a safe passage that allows offspring of Banteng to move between the upper Salak Phra Forest in Kanchanaburi and the Huai Kha Khaeng area in Uthai Thani through communities lived by humans for safe genetic exchange.

The Suthirat Yoovidhya Foundation also promotes conservation tourism for communities, wildlife, and forests to co-exist harmoniously. They have launched the U Volunteer Project in collaboration with the Environmental Conservation and Social Development Club at Rajamangala University of Technology Thanyaburi to organize the "Community-Based Banteng Conservation Tourism Project" for local residents in the community to learn about the principle of community-based tourism management. Together, they gather tourism routes, promote on social media, and develop Banteng-themed souvenirs made from locally dyed fabrics and open sales channels. The project aims to promote Banteng conversation where everyone is truly involved.

SDGs 14 15

ัติดตามเส้นทางงานอนุรักษ์วัวแดง ในป่าสลักพระ จังหวัดกาญจนบุรี

2517 2521

2557

2559

2560

พบ "เจ้าโป่งทอง" ว้วแดงเพศเมีย บริเวณโป่งกลางป่า

สลักพระ

ได้พ่อพันธุ์
จากป่าอุทัยธานี
และเพชรบุรี
มาผสมเกิดเป็นวัวแดง
ฝูงใหม่ ที่ศูนย์ศึกษา ธรรมชาติและสัตว์ป่า เขาน้ำพุ จังหวัด กาญจนบุรี มูลนิธิฯ เริ่มต้นสนับสนุน โครงการอนุรักษ์และ ขยายพันธุ์วัวแดง

เกิดโครงการ ปล่อยวัวแดงคืนสู่ ธรรมชาติ _____ ครั้งที่ 1 **я**ṧо́пі́ 2

ครั้งที่ 3 **ว**

ที่ 2 ครั้ง 3 ส

สำรวจประชากรวัวแดงวันนี้

จากการปล่อยวัวแดง พ.ศ. 2557-2566 รวม 16 ตัว

พบลูกวัวแดง ในธรรมชาติ อีกอย่างน้อย **35** ตัว

2019

2020

2021

รวนเป็นประชากรวัวแดง ในพื้นที่ป่าสลักพระ อย่างน้อย 51 ตัว

- 1974 Found 'Chao Phong Thong,' a female Banteng in the central saltlick of Salak Phra Forest.
- 1976 Received a breeding male Banteng from Uthaithani and Phetchaburi forest to breed a new flock of Banteng at the Khao Nam Phu Wildlife Conservation Promotion and Development Center, Kanchanaburi.
- The foundation supported the conservation and breeding of Bantena.
 - The first project to release Bantengs back to nature. 4 Bantengs
- 2016 2nd time 3 Bantengs
- 2017 3rd time 3 Bantengs

- The foundation organized the first Goal Together volunteer activity titled "Return the Banteng to the Forest: Learning the Value of Balance.
- 4th time 3 Bantengs
- Goal Together Year 2
- Support the installation of Camera Trap Year 1, 10 Cameras
- A project with U Volunteer with the Rajamangala University of Technology Thanyaburi under the activity of "Banteng Conservation Volunteer Network" year 1
- Camera Trap Year 2, 20 Cameras
- 1st time A project to produce Banteng embryos in a scientific laboratory in collaboration with Kasetsart University (Kamphaeng Saen Campus) and Mahidol University to prevent inbreeding.



ี มูลนิธิฯ จัดกิจกรรมอาล
สมัคร Goal Together
sุ่น 1
"์คืนวัวแดงสู่ผืนป่า
เรียนรู้คุณค่าความ
สมดุล"

จัดกิจกรรม อาสาสมัคร Goal Together ร่น 2 เกิดโครงการ
U Volunteer
ร่วมกับมหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีราชมงคลรัญบุรี
ภายใต้กิจกรรม
จิตอาสาสานสัมพันธ์
ฉัน (รักษ์) วัวแดง ปีที่ 1

เกิดโครงการ
U Volunteer
ภายใต้ทิจกรรม
จิตอาสา สานสัมพันธ์
ฉัน (รักษ์) วัวแดง
ปีที่ 2

เ**กิดโครงการ U Volunteer** ฉัน (รักษ์) ว้วแดง ปีที่ 3

ส่งเสริมการจัดการท่องเที่ยว โดยชุมชน

ครั้งที่ 4 **3** ตัว

สนับสนุน ติดตั้งกล้อง Camera Trap

> ปีที่ 1 **10** ๓ั



3 či

ครั้งที่ 5 รเ **3** _{ตัว} ร

16 m

10 di 2 di di 3 **20** di 2 **20**

รวมทั้งหมด **50** _{ตัว}

้เกิดโครงการผลิตตัวอ่อนวัวแดงในห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์

มูลนิธิฯ จับมือกับมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน และมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อป้องกันปัญหาเลือดชิด

ครั้งที่ 1

ครั้งที่ 2

ครั้งที่ 3

2022

- A project with U Volunteer under the activity of "Banteng Conservation Volunteer Network" year 2
- 5th time 3 Bantengs, A total of 16 Bantengs
- Camera Trap Year 3, 20 Cameras, A total of 50 Cameras
- 2nd time A project to produce Banteng embryos in a scientific laboratory in collaboration with Kasetsart University (Kamphaeng Saen Campus) and Mahidol University to prevent inbreeding.

2023

- Promote community-organized tourism A page was created to share information about the Community-Based Banteng Conservation Tourism.
- A project with U Volunteer Year 3

 3rd time A project to produce Banteng embryos in a scientific laboratory in collaboration with Kasetsart University (Kamphaeng Saen Campus) and Mahidol University to prevent inbreeding.

Banteng population today

From the release of Banteng from 2014 - 2023, a total of 16 Bantengs. At least 35 naturally-bred young Bantengs were found in nature. At least there are a total 51 Bantengs in Salak Phra Forest.



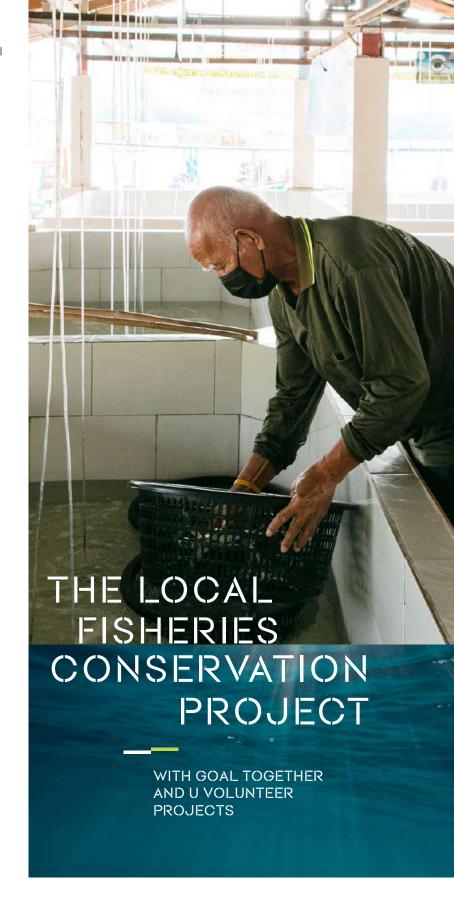
PROJECT

โครงการอนุรักษ์ ประมงพื้นบ้าน

โครงการ Goal Together และโครงการ U Volunteer

หลายปีที่ผ่านมา ชาวประมงพื้นบ้านได้รับผลกระทบ อย่างหนักจากจำนวนสัตว์ทะเลที่น้อยลง อันเป็นผลจาก การเปลี่ยนแปลงทางท้องทะเล ทั้งเรือประมงพาณิชย์ ที่มีจำนวนมากขึ้น เครื่องมือทางประมงที่ผิดกฎหมาย กวาดต้อนชีวิตน้อยใหญ่ของสัตว์น้ำจนทำให้ระบบนิเวศ ทางทะเลเสียสมดุล ประกอบกับอุณหภูมิโลกที่สูงขึ้น ทำให้สัตว์น้ำที่เคยอาศัยอยู่ในน้ำตื้น ค่อยๆ ถอยร่นไปใน ทะเลลึก เลยเขตทะเลชายฝั่งที่ประมงพื้นบ้านสามารถ ทำกินได้ตามที่กฎหมายกำหนด จนทำให้หลายครอบครัว ต้องหันเหไปทำอาชีพอื่น

In recent years, local fishermen have been heavily impacted by the decline in marine life, a result of changes in the ocean. The increasing number of commercial fishing vessels and illegal fishing gear have swept up small and large marine life, disrupting the marine ecosystem. Additionally, the rising global temperatures have caused marine species that once lived in shallow waters to gradually retreat into deeper seas, beyond the coastal areas where local fishermen are legally allowed to fish. As a result, many families have had to seek alternative income.





CRAB BANK

ฝากแม่ปูไข่ไว้ที่บ่อธนาคารปูม้าเพิ่มโอกาสในการขยายพันธุ์ Deposit female blue crabs carrying eggs outside their shells at the crab bank, increasing the chances of reproduction.



กลุ่มเกษตรกรทำประมงปากน้ำปราณ ตำบลปากน้ำปราณ อำเภอปราณบุรี จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เล็งเห็นปัญหา แต่ไม่ยอม จำนน ลุกขึ้นมาขับเคลื่อนงานอนุรักษ์ สร้างความร่วมมือกับมูลนิธิ สุทธิรัตน์ อยู่วิทยา และผู้คนในชุมชน พื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติ ทางทะลไปพร้อมกับการสร้างรายได้ จนเกิดเป็นต้นแบบการอนุรักษ์ ประมงพื้นบ้านอย่างยั่งยืน ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ

งานต้นน้ำมีตั้งแต่ "ธนาคารปูม้า" การอนุรักษ์ปูม้าจากต้นน้ำ โดยให้ชาวประมงที่ฝากแม่ปูม้าไข่นอกกระดองไว้ที่บ่อในธนาคาร ปูม้า เพื่อให้แม่ปูเขี่ยไข่ออกจากหน้าท้อง เพิ่มโอกาสให้ไข่ได้ฟัก ออกเป็นลูกปูวัยอ่อน และเติบโตในท้องทะเลเพื่อขยายพันธุ์ต่อไป นอกจากนี้ กลุ่มชาวประมงยังมีการทำสัญญาใจ งดจับสัตว์น้ำใน ช่วงฤดูกาลวางไข่ของทุกปี ทำข้อตกลงในการใช้เครื่องมือทำประมง แบบถูกกฎหมาย อีกทั้งยังจับมือกันจัดการขยะไม่ให้ถูกทิ้งลงทะเล และร่วมมือกับภาคีเครือข่าย ภาครัฐ และภาคเอกชน วางซั้ง (บ้านปลา) จากวัสดุธรรมชาติทั้งทางมะพร้าวและเชือกที่ไม่มี ไมโครพลาสติกและสามารถย่อยสลายได้ เพื่อเป็นแหล่งอนุบาล สัตว์น้ำขนาดเล็ก ให้กลับมาในพื้นที่อีกครั้ง

The Pak Nam Pran Fisheries Group in Pak Nam Pran Subdistrict, Pranburi District, Prachuap Khiri Khan Province, acknowledged the problems but refused to give up. They took the initiative to drive conservation efforts by collaborating with the Suthirat Yoovidhya Foundation and the local community to restore marine natural resources while generating income simultaneously. This effort has become a model for long-term local coastal fisheries conservation, from upstream to downstream.

The upstream efforts include the "Blue Crab Bank," a conservation initiative that begins at the source. Fishermen deposit female blue crabs carrying eggs outside their shells at the crab bank, where the crabs can release their eggs, increasing the chances of the eggs hatching into young crabs and growing in the sea to continue the species. Additionally, the fishermen have made a promise to refrain from fishing during the spawning season each year, committing to using legal fishing gear. They also collaborate to manage waste, ensuring that it is not discarded into the sea. Moreover, they work with partners, government agencies, and the private sector to set up FADs - Fishing Aggregating Devices (fish houses) made from natural materials like coconut fronds and biodegradable ropes that do not contain microplastics. These serve as nurseries for small marine life to return to the area.





ขยับมาที่งานอนุรักษ์กลางน้ำ มูลนิธิฯ สนับสนุนการยกระดับ เกษตรกรทำประมงสู่ผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน โดยทำโครงการ U Volunteer ร่วมกับ มหาวิทยาลัยศิลปากร (วิทยาเขตสารสนเทศ เพชรบุรี) ให้ความรู้ทางด้านวิชาการแก่เกษตรกรผ่านกิจกรรม อบรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างนักศึกษาและชุมชน ต่อยอดจาก วิสาหกิจชุมชนแปรรูปสินค้าประมงพื้นบ้านปากน้ำปราณ เป็นพื้นที่ การเรียนรู้ธนาคารปูม้าและการทำประมงพื้นบ้านอย่างยั่งยืน ร่วมมือ กันจัดกิจกรรมท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์แบบสร้างสรรค์ รวมไปถึง ส่งเสริมการแปรรูปผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน ถูกสุขลักษณะ และ ได้รับการรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ SALANA PGS เพื่อให้ ชาวประมงพึ่งพาตนเองได้จากการขายสินค้าประมงที่ได้มาตรฐาน ที่ผู้บริโภคไว้วางใจ ส่งผลให้งานอนุรักษ์ไม่ขาดตอน ทั้งยังไม่ก่อให้ เกิดผลกระทบต่อทรัพยากรครรมชาติในระยะยาว

ผู้บริโภคหัวใจสีเขียวคือปลายทางของงานอนุรักษ์ มูลนิธิฯ ชักชวนอาสาสมัคร Goal Together เข้าไปเรียนรู้ชุมชนผู้อนุรักษ์ และร่วมสนับสนุนชุมชนในวิถือนุรักษ์อย่างยั่งยืนผ่านกิจกรรม "ลงแรงทำซั้ง เรียนรู้ธนาคารปูม้าปากน้ำปราณ" ร่วมลงมือทำ และระดมความคิด คืนองค์ความรู้ในสาขาอาชีพที่ตัวเองถนัดเพื่อ พัฒนาชุมชน จากมุมมองของบุคคลภายนอกที่จะนำไปสู่การเพิ่ม ศักยภาพให้แก่ชุมชนอย่างเป็นรูปธรรม

เนื้องานทั้งหมดนี้ คือความพยายามในการก้าวไปข้างหน้า ผ่าน ความร่วมไม้ร่วมมือกันของทุกฝ่าย ที่อยากเห็นท้องทะเลไทยดีขึ้น

Moving forward with conservation efforts, the foundation encourages local fishermen to become community business entrepreneurs. This is accomplished through the U Volunteer Project with Silpakorn University (Phetchaburi IT Campus), which provides academic knowledge to farmers through training and knowledge exchange activities involving students and the community. Building on the success of the Pak Nam Pran Coastal Fisheries Processing Community Enterprise, the project has become a learning hub for the Blue Crab Bank and sustainable local coastal fishing practices. Together, they organize creative conservation tourism activities and promote the processing of products to meet standards and hygiene, receiving the SALANA PGS organic certification. This enables fishermen to be selfreliant by selling standardized fisheries products that consumers can trust, ensuring that conservation efforts are continuous and do not harm natural resources in the long term.

Environmentally conscious consumers are the ultimate target of conservation efforts. The Suthirat Yoovidhya Foundation invites Goal Together volunteers to engage with conservation communities and support sustainable practices through the activity "Building FADs, Learning about the Pak Nam Pran Blue Crab Bank." Volunteers participate hands-on, share ideas, and contribute their expertise from their own professions to help develop the community through their external perspective that will lead to enhancing the community's potential in a tangible way.

All of this work represents a collective effort to move forward, driven by the collaboration of all parties who wish to see the Thai seas better.



ร่วมมือกับภาคีเครือข่าย ภาครัฐ และภาคเอกชน วางซั้ง (บ้านปลา) เพื่อเป็นแหล่งอนุบาลสัตว์น้ำขนาดเล็ก ให้กลับมาในพื้นที่อีกครั้ง





FADS MATERIALS —

ซั้งทำจากวัสดุธรรมชาติ ทั้งทางมะพร้าว และเชือกที่ไม่มีไมโครพลาสติกและ สามารถย่อยสลายได้

FADs are made from natural materials, including coconut, and natural ropes that are free of microplastics and biodegradable.



ลงเรือ (อนุรักษ์ประมงพื้นบ้าน) ลำเดียวกัน

2563

เกิดโครงการอนุรักษ์ ประมงพื้นบ้าน

โดยมูลนิริสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จับมือกับ กลุ่มเกษตรกร ทำประมงปากน้ำปราณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

พัฒนาความรู้ และรับรอง มาตรฐานอินทรีย์ SALANA PGS แก่กลุ่มเกษตรกรทำประมงปากน้ำปราณ

โครงการ Goal Together

กิจกรรม "ลงแรงทำซั้ง เรี้ยนรู้ธนาคารปูม้าปากน้ำปราณ" นำอาสาสมัครวางซั้งทางมะพร้าว (วัสดุหลักเป็นเชือกที่ไม่มีสารไมโคร พลาสติก และสามารถย่อยสลายได้) พร้อมเรียนรู้วิถีชีวิตของคนใน ชุมชน ระดมไอเดียเรื่องการฟื้นฟู และพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ ให้กับชุมชนในฐานะผู้บริโภค-นักท่องเที่ยว



ปีที่ 1 จำนวน **50**คม **100**ตัน 2564

สนับสนุนทุน 600,000 บาท

- ปรับปรุงบ่อรับฝากและขยายพันธุ์ปูม้า
- พัฒนาโครงสร้างอาคารศูนย์การเรียนรู้

พัฒนาห้องแปรรูป ผลิตภัณฑ์

โครงการ U Volunteer ปีที่ 1 มูลนิริฯ ร่วมมือกับมหาวิทยาลัยศิลปากร (วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี)

- ศึกษาบริบทชุมชน วิเคราะห์ศักยภาพและกำหนดทิศทาง การยกระดับเกษตรกรประมงสู่ผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน
- จัดตั้ง "วิสาหกิจชุมชนแปรรูปผลิตภัณฑ์ประมงพื้นบ้าน ปากน้ำปราณ"



สนับสนุนให้ชุมชนวางซั้งเพิ่ม **7**ี

*ไม่ได้จัดกิจกรรม Goal Together เนื่องจากสถานการณ์โควิด-19

Embark on the Same (Local Coastal Fisheries Conservation) Boat

2020

- Initiation of local coastal fisheries conservation by a collaboration between the Suthirat Yoovidhya Foundation.
 and the fishermen of Pak Nam Pran, Prachuab Khiri Khan
- Develop knowledge and certify SALANA PGS standard to fishermen.
- In the first year of the Goal Together Project, the activity "Building FADs, Learning about the Pak Nam Pran Blue Crab Bank" involved over 50 volunteers. They installed 100 FADs made from coconut materials (using ropes that are free of microplastics andbiodegradable) and learned about the local community's way of life. The volunteers brainstormed ideas for restoring and developing conservation tourism for the community as consumers and tourists.

2021

- Support a funding of 600,000 baht Improve the bank and propagate the blue crab species
 - Improve the structure of the learning center building
 - Improve the product processing room
- U Volunteer Project Year 1, The foundation collaborates with the Silpakorn University (Phetchaburi IT Campus)
- Study the community context, analyze its potential, and define the direction for elevating fishermen to become community business entrepreneurs.
- Establish the "Pak Nam Pran Local Coastal Fisheries Processing Community Enterprise"
- Support the community to build more 75 FADs*
 *No Goal Together activity due to the COVID-19 situation



โครงการ U Volunteer ปีที่ 2

ยกระดับเกษตรกรทำประมงสู่ผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน

• ให้ความรู้การแปรรูปผลิตภัณฑ์ เพิ่มมูลค่าและช่องทางการขาย

โครงการ Goal Together นำอาสาสมัครวางซึ้งทางนะพร้าว

ปีที่ 2 จำนวน **วก 1ก**ณ์

30 Au 100 đu

พื้นที่ทำกิน

ประมงพื้นบ้าน



• 1,500

เขตพื้นที่อนุรักษ์ ตามพระราชบัญญัติ การประมง พ.ศ. 2490 มาตรา 32 กำหนดเขต ห้ามใช้เครื่องมีออวนลาก และอวนรุนที่ใช้กับ เรือยนต์ทำการประมง **3,000+** เมตรจากฝั่ง



พื้นที่เรือประมง พาณิชย์ 2566

สนับสนุนทุน 900,000 บาท

- ปรับปรุงอาคารเรียนรู้ประมงพื้นบ้าน และธนาคารปูม้า
- ปรับปรุงพื้นที่สำหรับบำรุงรักษาเรือประมงพื้นบ้าน
- จัดหาเครื่องแปรรูปขยะทะเล

ยกระดับการแปรรูป ผลิตภัณฑ์ประมงพื้นบ้าน



โครงการ U Volunteer ปีที่ 3 จัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการแปรรูป และการสร้างแบรนด์ของชุมชน

โครงการ Goal Together

ปีที่ 3 จำนวน

30 Au 100 đu



รวมทั้งสิ้น **375** _{ต้น}

2022

- U Volunteer Project Year 2, Transition fishermen to local entrepreneurs Provide knowledge on processing products, increasing their value, and sales channels.
- Goal Together Year 2, Lead 30 volunteers in placing 100 FADs from coconut fronds.

1,500 meters from the shore is an area for local fisheries activities. 3,000 meters from the shore is a conservation area as defined by the Fishery Act B.E. 2490 (1947), Section 32, which prohibits the use of trawl nets and push nets with motorized fishing vessels. Beyond 3,000 meters is a commercial fishing zone.

2023

- Support a funding of 900,000 baht
- Improve a building for local fishery learning center and the blue crab bank
- Improve the area for local fishery boat maintenance
- · Procure marine waste processing equipment
- Enhance the processing of local fisheries products
- U Volunteer Project Year 3
- Goal Together Year 3, Lead 30 volunteers in placing 100 FADs from coconut fronds, A total of 375 FADs

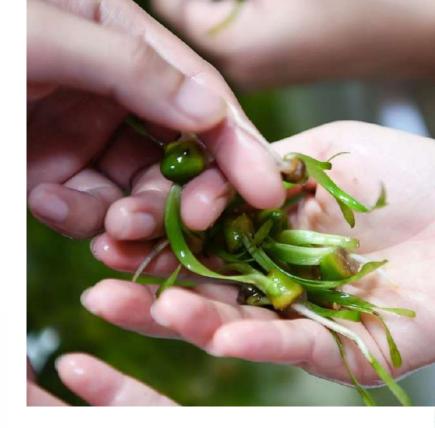


PROJECT

โครงการอนุรักษ์ และฟื้นฟูหญ้าทะเล

โครงการ Goal Together และโครงการ U Volunteer





แหล่งหญ้าทะเลถือว่ามีความสำคัญเป็นอย่างมากต่อ ระบบนิเวศ เพราะเป็นแหล่งอนุบาลสัตว์น้ำครบวงจร ทั้งพื้นที่วางไข่ พื้นที่หลบภัย แหล่งอาหารสำคัญของ สัตว์ทะเลหายากใกล้สูญพันธุ์ ไม่ว่าจะเป็นเต่าทะเล พะยูน และโลมา อีกทั้งยังเป็นจุดเชื่อมต่อระหว่าง ชายฝั่งกับทะเลลึก จึงมีส่วนช่วยในการกรองและ ปรับปรุงคุณภาพน้ำ รวมไปถึงเป็นปอดของท้องทะเล ด้วยเป็นแหล่งกักเก็บคาร์บอนชั้นดี ช่วยดูดซับตัวการ สำคัญของโลกร้อน

Seagrass habitats are critical to the ecosystem because they act as complete nurseries for marine life, providing areas for spawning, shelter, and vital food sources for endangered marine animals such as sea turtles, dugongs, and dolphins. Additionally, they act as a connecting point between coastal areas and the deep sea, contributing to water filtration and quality improvement. Moreover, seagrass beds are considered the lungs of the sea as they are excellent carbon storage, helping to absorb key contributors to global warming.

จังหวัดตรังมีแหล่งหญ้าทะเลผืนใหญ่ที่สุดในน่านน้ำไทย มี ความอุดมสมบูรณ์เป็นอันดับต้นๆ ของเอเชีย และมีระบบนิเวศที่ เอื้อต่อการอนุรักษ์พะยูนฝูงใหญ่ที่สุดในประเทศ แต่ด้วยภัยคุกคาม จากทั้งน้ำเสียตามชายฝั่ง การก่อสร้างท่าเรือขนาดใหญ่ การสร้าง เขื่อนกันคลื่น ไปจนถึงการเลือกใช้เครื่องมือประมงอย่างอวนลาก หรืออวนรุนที่ทำลายทรัพยากรทางทะเลอย่างรุนแรง ก่อให้เกิด ความเสื่อมโทรมแก่แหล่งหญ้าทะเล และสัตว์ทะเลที่นับวันยิ่ง น่าเป็นห่วง

Trang Province has the largest seagrass bed in Thai waters. It is ranked among Asia to be the top in abundance. Its ecosystem also supports the conservation of the largest dugong population in the country. However, this vital habitat faces threats from coastal wastewater, the construction of large ports, the building of wave-breaking dams, and the use of destructive fishing gear such as trawl nets or push nets, which severely damage marine resources. These activities are worryingly causing significant deterioration of the seagrass beds and posing increasing risks to marine animals.







SEAGRASS
อาสาสมัครมาร่วมลงแรงและเรียนรู้
การปลูกหญ้าทะเล
Volunteers join hands and learn about seagrass planting.



บรรจง นฤพรเมธี ประธานวิสาหกิจชุมชนเลี้ยงปลากระชัง บ้านพรุจูด ตำบลบ่อหิน อำเภอสิเกา จังหวัดตรัง เป็นคนตรังตัวจริง ที่อยากเห็นแหล่งหญ้าทะเลในถิ่นบ้านเกิดกลับมาอุดมสมบูรณ์ จึงมุ่งมั่นพลิกฟื้นแหล่งหญ้าที่เสื่อมโทรมให้กลับมาเขียวอีกครั้ง ผ่านโครงการอนุรักษ์ระบบนิเวศหญ้าทะเล โดยร่วมมือกับสถาบัน การศึกษา ภาครัฐ ภาคเอกชน และชุมชน จัดเวทีสัมมนาเชิง ปฏิบัติการในการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง ปลูกจิตสำนึกในการอนุรักษ์ท้องทะเลอย่างยั่งยืน พร้อมกับสร้าง ความมั่นคงทางอาหาร และคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นให้กับคนในชุมชน ริมชายฝั่ง

Banjong Narupornmethee, the president of the Ban Pru Jud Cage Fish Farming Community Enterprise in Bo Hin Subdistrict, Sikao District, Trang Province, is a native Trang who is passionate about restoring the seagrass beds in his hometown to their former richness. He is dedicated to reviving the deteriorated seagrass habitats through the Seagrass Ecosystem Conservation Project. He organizes marine and coastal resource management workshops in partnership with educational institutions, government agencies, the private sector, and local communities.

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เห็นถึงความตั้งใจอันดี จึงร่วมวาง เป้าหมายขับเคลื่อนงานอนรักษ์และขยายพื้นที่หญ้าทะเล จำนวน 50 ไร่ บริเวณหาดคลองสน (หน้าเกาะผี) และสนับสนุนงบประมาณ ให้ชุมชนขับเคลื่อนงานอนรักษ์และฟื้นฟูหญ้าทะเลอย่างต่อเนื่อง เป็นปีที่ 6 สร้างความร่วมมือเชิงวิชาการในโครงการ U Volunteer กับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตตรั้ง ผ่าน งานวิจัยหญ้าทะเล เพื่อให้การอนุรักษ์อยู่บนฐานของงานวิชาการที่ วัดผลได้จริง และจัดโครงการ Goal Together ชักชวนอาสาสมัคร ที่มีความมุ่งมั่นมาร่วมลงแรงและเรียนรู้การปลูกหญ้าทะเล บริเวณ หาดคลองสน (หน้าเกาะฝี) ระดมไอเดียการอนุรักษ์และฟื้นฟู หญ้าทะเลจากความเห็นของผู้คนหลากหลาย ในฐานะผู้บริโภค-นักท่องเที่ยว ถือเป็นการสร้างเครือข่ายคนหัวใจอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และเป็นการวางรากฐานกิจกรรมอนุรักษ์ผ่านการท่องเที่ยวชุมชน โมเดลท่องเที่ยวจิตอาสาที่สร้างสรรค์และเปิดประสบการณ์เรียนรู้ วิถีชุมชนที่ชุมชนโดยรอบจะสามารถใช้เรียนรู้และสานต่อ เพื่อ พึ่งพาตัวเองได้ในอนาคต



The Suthirat Yoovidhya Foundation recognized the commendable dedication and joined in setting a goal to drive the conservation and expansion of seagrass areas, with a focus on 50 rais at Khlong Son Beach (in front of Koh Phi Island). The foundation also provided funding to support the work of conservation and restoration of seagrass from the community for six consecutive years. As part of the U Volunteer Project, the foundation also supported academic cooperation with Rajamangala University of Technology Srivijaya, Trang Campus, conducting seagrass research to guarantee that conservation efforts are grounded in quantifiable academic outcomes. Through the Goal Together Project, the foundation invites determined volunteers to contribute their efforts and learn about seagrass planting at Khlong Son Beach (in front of Koh Phi Island). The project also gathers conservation and restoration ideas from diverse perspectives, including consumers and tourists, thereby building a network of individuals who wish to preserve environment. This initiative also lays the groundwork for conservation activities through community-based tourism, creating a volunteer tourism model that is innovative and offers experiential learning about the local way of life. The surrounding communities can learn from this model and continue it independently in the future.

จากต้นหญ้าทะเล 1 ต้น สู่หนทางการคืนชีวิต ให้ท้องทะเล

2553

ชุมชนเริ่มเพาะ เมล็ดหญ้าทะเล ได้สำเร็จ

และทดลองปลูกที่ อ่าวบุญคง จังหวัดตรัง แหล่งหญ้าทะเลที่เคย เสื่อมโทรม

2554 - 2558

ฟื้นฟูหญ้าทะเล ที่อ่าวบุญคงกลับคืนมาได้

70%

<u>มีร่องรอยของพะยูนมาแทะเล็ม</u> หญ้าทะเล และเริ่มมีสัตว์น้ำ ขนาดเล็กอาศัยอยู่

2562

จัดกิจกรรม **Goal Together** ในชื่อ "รักษ์เล... ้รักษ์พะยูน" ปีที่ 1

อาสาสมัคร

50 AU

ปลูกหญ้าทะเล*

เรียนรู้วิถีชีวิต และระดม ไอเดีย[์]พัฒนาชุมชนในพื้นที่ ในฐานะผับธิโภค-นักท่องเที่ยว เพื่อส่งต่อชุมชน

*สายพันธ์หญ้าคาทะเล (Enhalus Acoroides) ลักษณะ ใบแบบยาวมากถึง 1 เมตร และมีเส้นขอบใบแข็ง

2563

จัดกิจกรรม **Goal Together** ปีที่ 2

อาสาสมัคร

50 AU

ปลูกหญ้าทะเล

4,000 đu

From a Single Seagrass Plant to a Path of Restoring Life to the Ocean

2010 The community successfully cultivated seagrass seeds and experimented with planting them at Boonkong Bay in Trang Province, a seagrass area that had previously deteriorated.

2011-2015 The restoration of seagrass at Boonkong Bay has been 70% successful. There are signs of dugongs grazing on the seagrass, and small marine animals have started to inhabit the area.

2019

- The 1st Goal Together event, titled "Rak Le... Rak Phayoon" (Love the Sea... Love the Dugong), was organized.
- 50 volunteers planted over 3,000 Enhalus acoroides species of seagrass. This species has long, flat leaves that can grow up to 1 meter in length, with stiff leaf margins.
- Learn about the local way of life and gather ideas to develop the community from the perspective of consumers and tourists, with the aim for the community to continue on their own.

2020 Goal Together year 2, 50 volunteers planted over 4,000 seagrass*.

2565

2566

มูลนิริฯ สนับสนุนงบประมาณ 350,000 บาท

ให้ชุมชนจัดกิจกรรมให้ความรู้พร้อมปลูกหญ้าทะเล ร่วมกับหน่วยงาน ชมชน และนักท่องเที่ยว

8,000 ďu

ปลูกหญ้าทะเลรวม 🌘 เก็บเมล็ดพันธุ์กว่า เพื่อทดแทนหณ้าทะเล ้ที่นำไปปลกแล้ว

้ เริ่มโครงการ U Volunteer ปีที่ 1 ร่วมกับ มทร.ศรีวิชัย (วิทยาเขตตรัง) ้เก็บข้อมูลและศึกษาวิจัยหญ้าทะเล เพื่อการฟื้นฟู และอนุรักษ์หญ้าทะเลให้เหมาะสมกับระบบนิเวศ ในพื้นที่

จัดกิจกรรม **Goal Together** ปีที่ 3

อาสาสมัคร

50 AU

ปลูกหญ้าทะเล** 3,000 đu

**สายพันธุ์กุยช่ายทะเล (Halodule Uninervis) มีขนาดเล็กและมีความคงทน

ต่อการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ

เริ่มโครงการ U Volunteer ปีที่ 2

วิจัยและเพาะพันธุ์หญ้าทะเล ในห้องปฏิบัติการ

มูลนิริฯ สนับสนุนงบประมาณ 710,0000 บาท ปรับปรุงและพัฒนา ธนาคาร์ตันกล้าทะเล

ขับเคลื่อนงานอนุรักษ์ และฟื้นฟู หญ้าทะเลให้เกิดขึ้นอย่างต่อเนื่อง

ปีที่ 4 อาสาสมัคร

ปลกหญ้าทะเล**

เริ่มโครงการ U Volunteer ปีที่ 3

นำหญ้าทะเลสายพันธุ์กุยช่าย (Halodule Uninervis) ในห้องปฏิบัติการ ลงปลกในพื้นที่ เป้าหมาย

้เก็บข้อมูลความหลากหลายของนิเวศสัตว์น้ำ รวมถึงข้อมูลผู้มีส่วนได้เสียที่เข้ามา ใช้ประโยชน์ในพื้นที่







2021

- The foundation supported a budget of 350,000 baht for the community to organize educational activities and seagrass planting with various organizations, the local community, and tourists. A total of 8,000 seagrass plants were planted.
- Additionally, over 7,000 seeds were collected to replace the seagrass that was used for planting.
- Launched the U Volunteer Project with Rajamangala University of Technology Srivijaya (Trang Campus). The project involved collecting data and conducting research on seagrass to ensure that its restoration and conservation are well-suited to the local

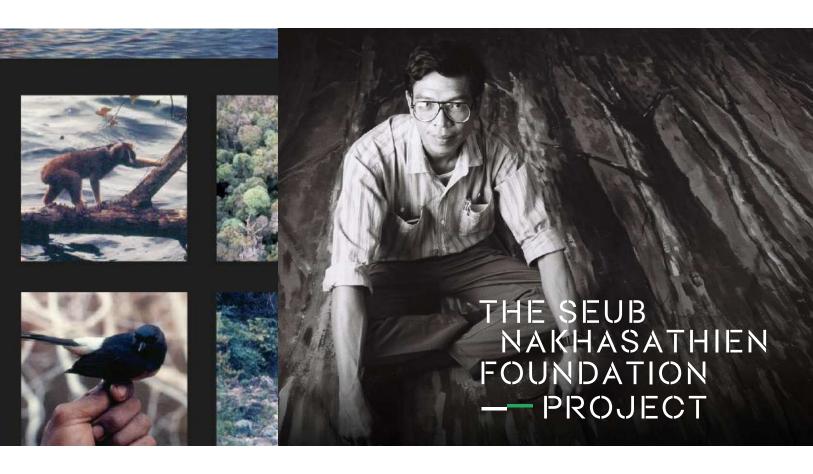
2022

- Goal Together year 3, 50 volunteers planted over 3,000 seagrass*
- U Volunteer Project Year 2, research and cultivate seagrass in the laboratory.

2023

- The foundation supported a budget of 710,000 baht to improve and develop the Marine Seedling Bank, driving continuous conservation and restoration efforts for seagrass.
- Goal Together year 4, 40 volunteers planted over 2,250 seagrass**
- U Volunteer Project Year 3, plant Halodule uninervis species seagrass in a designated area to collect data on the biodiversity of marine life as well as the utilization of areas by stakeholders.





04

PROJECT

โครงการมูลนิริ สืบนาคะเสถียร

ป่าตะวันตก เป็นผืนป่าอนุรักษ์ที่มีขนาดใหญ่ที่สุดของประเทศไทย ครอบคลุมพื้นที่ประมาณ 12 ล้านไร่ นับเป็นพื้นที่คุ้มครองที่ใหญ่ ที่สุดในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และยังเป็นห้องทำงาน แห่งสุดท้ายของ สืบ นาคะเสถียร วีรบุรุษ ผู้อุทิศและสละชีวิตเพื่อ พิทักษ์ผืนป่าและสัตว์ป่าในประเทศไทย

The Western Forest Complex is the largest protected forest area in Thailand, covering approximately 12 million rais. It is the largest area of conservation in Southeast Asia and was the final workplace of Seub Nakhasathien, a hero who dedicated and sacrificed his life to protect the forest and wildlife in Thailand.

มูลนิธิสืบนาคะเสถียรได้เกิดขึ้นหลังการจากไปของเขา เพื่อ สืบทอดเจตนารมณ์ในการปกป้องบ้านหลังใหญ่ของสัตว์ป่า ทำงาน ติดตามกฎหมายและนโยบายด้านอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติใน ภาพใหญ่ ลงมือฟื้นฟูความหลากหลายทางชีวภาพในผืนป่าด้วย หลักวิชาการ ผลักดันสวัสดิการผู้พิทักษ์ป่าที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ รวมถึงสร้างต้นแบบการบริหารจัดการเชิงพื้นที่ให้ผืนป่า สัตว์ป่า และชุมชนในผืนป่าหัวยขาแข้ง-ทุ่งใหญ่นเรศวร อยู่ร่วมกันอย่าง เกื้อกูล ก่อนขยายผลในผืนป่าตะวันตกต่อไป

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ตระหนักถึงความทุ่มเทของกลุ่มคน ที่รวมพลังสานต่อเจตนารมณ์ในการปกป้องผืนป่าและชีวิตของ สัตว์ป่า โดยเฉพาะฝืนป่าตะวันตกที่มีความสำคัญอย่างมากกับ ระบบนิเวศของไทย ด้วยเพราะฝืนป่าแห่งนี้ ให้ความคุ้มครองพืช กว่า 2,500 ชนิดพันธุ์ สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมกว่า 120 ชนิดพันธุ์ นกกว่า 400 ชนิดพันธุ์ และยังคุ้มครองสัตว์ป่าขนาดใหญ่หายาก อีกหลายชนิด อาทิ เสือโคร่ง สมเสร็จ ช้าง กระทิง วัวแดง ฯลฯ มูลนิธิฯ จึงสนับสนุนงบประมาณให้กับมูลนิธิสืบนาคะเสถียร จำนวน 1,000,000 บาท ต่อเนื่องเป็นปีที่ 2 เพื่อใช้ในการดำเนินงาน ขับเคลื่อนโครงการของมูลนิธิสืบนาคะเสถียรในพื้นที่เขตรักษา พันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่-ห้วยขาแข้ง แหล่งมรดกโลกทางธรรมชาติ ของประเทศไทย

The Seub Nakhasathien Foundation was established after his passing to carry on his legacy of protecting the great home of wildlife. The foundation works to monitor laws and policies related to natural resource conservation on a broad scale, restores biodiversity in the forest through academic principles, advocates for the welfare of forest rangers working in the area, and creates a model for spatial management that allows the forest, wildlife, and communities in the Thungyai Naresuan Wildlife Sanctuary to coexist harmoniously, before expanding these efforts to the Western Forest Complex in the future.

The Suthirat Yoovidhya Foundation recognizes the dedication of the group of individuals who have continued the mission of protecting forests and wildlife, particularly the Western Forest Complex that is critically important to Thailand's ecosystem. This forest provides protection to over 2,500 plant species, more than 120 mammal species, over 400 bird species, and many other rare large animals, such as tigers, tapirs, elephants, gaur, banteng, and more. The foundation has therefore provided financial support to the Seub Nakhasathien Foundation with a donation of 1,000,000 baht for the second consecutive year to assist the Foundation in driving its projects within the Thungyai Naresuan Wildlife Sanctuary, a UNESCO World Natural Heritage site in Thailand.



2533 ก่อตั้งมูลนิธิ สืบมาคะเสกียร 2565 มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เริ่มสนับสนุนโครงการ มูลนิธิสืบนาคะเสถียร

2566 สนับสนุนงบประมาณ 1,000,000 บาท เพื่อดำเนินงานขับเคลื่อนโครงการ ของมลนิธิสืบนาคะเสถียรในพื้นที่เขต

รักษาพันธุ์สัตว์ป่าทุ่งใหญ่-ห้วยขาแข้ง

1990 The Seub Nakhasathien Foundation was founded.

2022 The Suthirat Yoovidhya Foundation started to support the Seub Nakhasathien Foundation.

2023 Supported a budget of 1,000,000 baht to drive the projects of the Seub Nakhasathien Foundation in the Thungyai Naresuan Wildlife Sanctuary.



การดำเนินงาน ด้านเกษตรวิถีธรรมชาติ

40

โครงการ SALANA PGS

50

โครงการ A Little Farmer

56

โครงการอบรม เกษตรอินทรีย์ วิถีเพอร์มาคัลเจอร์ 46

โครงการสนับสนุน ผู้ปลูกข้าว สู่ผู้ประกอบการ ธุรกิจชุมชน

53

INTERVIEW : arsar urbāu

60

โครงการอาหารปลอดภัย

ORGANIC AGRICULTURE



05

PROJECT

โครงการ SALANA Participatory Guarantee System

(SALANA PGS)





เพราะมาตรฐานที่ดี เป็นทั้งกรอบการทำงานที่แข็งแรง และความเชื่อมั่นไว้วางใจในพ.ศ. 2561 มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ร่วมกับ บริษัท ศาลานา ออแกนิค วิลเลจ (วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด ออกแบบและพัฒนาระบบ ควบคุมภายใน (Internal Control System: ICS) จัดทำกรอบการทำงานที่ช่วยให้เกษตรกรที่ผันตัวจากการทำเกษตรเคมีมาเป็นเกษตรอินทรีย์ ได้มีแนวทางในการจัดการแปลงเกษตรของตัวเองโดยไม่ต้องเสียเวลา ลองผิดลองถูก

Good standards are crucial for building a strong framework and gaining trust. In 2018, the Suthirat Yoovidhya Foundation, in collaboration with Salana Organic Village Co., Ltd., developed an Internal Control System (ICS) provides a comprehensive framework for farmers transitioning from conventional to organic agriculture without relying on trial and error.

เริ่มตั้งแต่การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ เพาะปลูก เก็บเกี่ยว เก็บรักษา ไปจนถึงการจัดจำหน่าย เพื่อให้แน่ใจว่า ผลผลิตอินทรีย์ที่ได้ ไม่ปนเปื้อนสารเคมีอันตราย ส่งถึงมือผู้บริโภคได้อย่างมั่นใจ และ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมอย่างแท้จริง นอกจากนี้ ยังออกใบรับรอง มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ SALANA PGS ให้กับแปลงเกษตรอินทรีย์ ที่ผ่านมาตรฐาน โดยรับรองหมวดหมู่ผลผลิตครอบคลุม ทั้งพืชผัก ผลไม้ ประมง ปศุสัตว์ ผึ้งและชันโรง รวมไปถึงอาหารแปรรูป เพื่อ ตอบโจทย์ครอบคลุมความต้องการของผู้บริโภค ที่ให้ความสำคัญ กับการเลือกซื้อผลิตภัณฑ์ที่ยั่งยืน

This ranges from guiding them through seed selection, cultivation, harvesting, storage, and distribution. It ensures that organic produce remains free from harmful chemicals and is genuinely environmentally friendly. Additionally, the ICS includes the issuance of the SALANA PGS organic certification, covering a wide range of products, including vegetables, fruits, fisheries, livestock, honey and bees, and processed foods, to meet consumer demands for sustainable products.





PGS LAB -

เปิดโอกาสให้เกษตรที่อยู่ในโครงการ ผลัดกันตรวจแปลงให้ได้ตามมาตรฐาน ระบบควบคุมภายใน

The project allows participating farmers to take turns inspecting each other's plots to ensure they meet internal control standards.



ที่ผ่านมา โครงการได้ดำเนินกิจกรรมที่ช่วยสนับสนุนเกษตรกร ทั้งรายเดี่ยวและรายกลุ่ม เริ่มตั้งแต่ การประเมินความเสี่ยงระบบ การผลิตของเกษตรกรรายใหม่ เพื่อเตรียมความพร้อมของเกษตรกร ที่ต้องการเข้าร่วมโครงการในปีแรก และให้คำแนะนำในการปรับ แก้ไขเบื้องต้น การขึ้นทะเบียนเกษตรกรรายใหม่และต่ออายุเกษตรกร ที่เข้าร่วมโครงการ โดยเกษตรกรทุกรายจะต้องผ่านการตรวจเยี่ยม ระบบการผลิตในทุกขั้นตอน การฝึกอบรมเกษตรอินทรีย์ให้กับ เจ้าหน้าที่ ICS และเกษตรกร เพิ่มพูนความรู้ทางทฤษฎีและทักษะ ด้านปฏิบัติให้ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องเกิดความเชี่ยวชาญและมั่นใจ ในการทำงาน การตรวจและรับรองระบบการผลิตของเกษตรกร ซึ่ง ถือเป็นหัวใจหลักของโครงการ โดยให้ความสำคัญกับรายละเอียด ต่างๆ อาทิ ในพื้นที่แปลงเกษตรต้องไม่มีการปนเปื้อนสารเคมี เว้นระยะกันชนจากแปลงใกล้เคียงที่มีการใช้สารเคมี เลือกกำจัด วัชพืชและศัตรูพืชด้วยวิธีที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ฯลฯ เพื่อให้ แปลงของเกษตรกรเป็นไปตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ SALANA PGS นอกจากนี้ ยังเพิ่มความเชื่อมั่นให้ผู้บริโภค ด้วยการสุ่มตรวจ การปนเปื้อนของสารเคมีในผักและผลไม้ มีการติดตามและ ประเมินประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในในขั้นตอนสุดท้าย การเชื่อมโยงเกษตรกรกับตลาดเพื่อสุขภาพ ผ่าน บ้านนกมาร์เก็ต ซึ่งเป็นพื้นที่ให้เกษตรกรได้ขายผลผลิตโดยไม่ต้องพึ่งพ่อค้าคนกลาง รวมทั้งการเชื่อมโยงผู้ปลูกข้าวอินทรีย์กับบริษัท ศาลานา ออแกนิค วิลเลจ (วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด ทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าใน ราคาเป็นธรรม เพื่อให้ผลผลิตที่ได้มาตรฐานจากเกษตรกรใน โครงการ มีตลาดรับซื้ออย่างต่อเนื่อง

In the past, the project has carried out activities that support both individual and group farmers. These activities include Assessment of Production System Risk of for Newly Joined Farmers to prepare them for joining the project in the first year and providing initial corrective recommendations. Farmer Registration and Renewal with all farmers required to undergo inspection of their production systems at every stage. Organic Farming Training for ICS Officers and Farmers to enhance theoretical knowledge and practical skills, ensuring expertise and confidence in their work. Inspection and Certification of farmers' Production Systems, which is the core of the project, emphasizes details such as ensuring no chemical contamination in the agricultural area, maintaining buffer zones from adjacent fields using chemicals, and choosing environmentally friendly methods for weed and pest control. This ensures that farmers' plots meet SALANA PGS organic standards and the consumer's confidence is increased. There are also Random Testing of Chemical Contamination in Vegetables and Fruits, and the final evaluation of the internal control system's effectiveness. Farmers are connected to health markets through Baan Nok Market, which provides a platform for farmers to sell their produce without relying on middlemen. The project also Connects Organic Rice Farmers with Salana Organic Village Co., Ltd. (a social enterprise) to establish fair advance purchase agreements, ensuring a continuous market for the farmers' standardized produce.



กว่า 5 ปีที่โครงการลงพื้นที่เข้าไปเป็นพี่เลี้ยงให้กับเกษตรกร รายย่อย ก่อให้เกิดเครือข่ายเกษตรกรที่มีความรู้ ความเข้าใจ ในด้านเกษตรอินทรีย์ เพราะการให้ความสำคัญกับการรับรองแบบ มีส่วนร่วม (Participatory Guarantee Systems: PGS) เปิดโอกาส ให้เกษตรกรที่อยู่ในโครงการผลัดกันตรวจแปลงให้ได้ตามมาตรฐาน ระบบควบคุมภายใน เกิดการแลกเปลี่ยนความรู้และนำไปปรับใช้ ในพื้นที่ของตนอยู่เสมอ อีกทั้งตอบโจทย์เกษตรกรอินทรีย์มือใหม่ ที่ต้นทุนน้อย ลดข้อจำกัดในการได้รับมาตรฐานอินทรีย์ เนื่องจาก ค่าใช้จ่ายไม่สูงเหมือนมาตรฐานอินทรีย์แบบอื่นๆ ช่วยให้เกษตรกร มีเครื่องหมายการันตี ผลักดันผลผลิตให้เข้าถึงผู้บริโภคที่มีกำลังซื้อ รวมไปถึงการเป็นบันไดขั้นแรกให้เกษตรกรคุ้นชิน ก่อนจะต่อยอด ไปสู่การขอรับรองมาตรฐานอินทรีย์สากลในอนาคต

ขณะเดียวกัน มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ SALANA PGS ยังเป็น ความมั่นใจให้ผู้บริโภคได้แยกแยะระหว่างผลผลิตทางการเกษตร ในระบบอินทรีย์กับระบบเคมี และเข้าถึงอาหารปลอดภัยในราคาที่ จับต้องได้จากเกษตรกรอินทรีย์ในประเทศ For more than 5 years, the project has mentored small-scale farmers, establishing a network of farmers who are knowledgeable and understand organic agriculture. By focusing on Participatory Guarantee Systems (PGS), the project allows participating farmers to take turns inspecting each other's plots to ensure they meet internal control standards. This fosters knowledge exchange and continuous adaptation to their own areas. The approach also addresses the needs of new organic farmers with limited resources by offering a lower-cost alternative to other organic certification systems. This helps farmers obtain certification, enabling their products to reach consumers with purchasing power. Additionally, it serves as a stepping stone for farmers to become familiar with the process before eventually pursuing international organic certification.

Meanwhile, the SALANA PGS organic certification gives consumers confidence when choosing between organic and chemical agricultural products. It provides safe food at affordable prices from domestic organic farmers.



ติดตามการเดินทาง ของการสร้างมาตรฐานอินทรีย์ **SALANA PGS**

- จับคู่ธุรกิจระหว่าง บริษัท ศาลานา ออแกนิค วิลเลจ (วิสาหกิจชุมชน) จำกัด กับกลุ่ม เกษตรกรผัปลกข้าวอินทรีย์ 8 กลุ่ม ตกลงซื้อขายข้าวเปลือกอินทรีย์ ในรูปแบบสัญญาซื้อขายล่วงหน้า ในรำคาที่เป็นธรรม
- ตรวจรับรองมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ให้เกษตรกร 41 s18

เริ่มโครงการ SALANA PGS 2562

2564

สร้างพื้นที่ค้าขายสินค้าเกษตรอินทรีย์

2563

ตรวจรับรองมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ให้เกษตรกร 33 s18

🗕 ส่มตรวจการปนเปื้อน ในผักและผลไม้อินทรีย์ ที่ไ<mark>ด้รับรองมาตร</mark>ฐาน SALANA PGS จำนวน 4 ครั้ง ไม่พบการปนเปื้อนสารเคมี

ร่วมมือกับ บริษัท ศาลานา ออแกนิค วิลเลจ (วิสาหกิจชมชน) จำกัด ใช้มาตรฐาน PGS ในการตรวจรับรอง มาตรฐานเกษตรอินทรีย์

A Look at the Journey of Creating SALANA PGS Organic Farming Standard

2018 Began the SALANA PGS project. Collaborated with Salana Organic Village (Social Enterprise) Co., Ltd. to use PGS standard to certify organic farming.

2019 Built a place to sell organic farming products called Baan Nok Market in Nakhon Pathom.

2020 Certified organic farming standard to 33 farmers. Built a place to sell organic farming products called Baan Nok Market in Nakhon Pathom.

• Business matching between Salana Organic Village Co., Ltd. and 8 Organic Rice Farmer Groups agreed to have a fair advance purchase agreement for organic paddy.

· Certified organic farming standard to 41 farmers.

- Built a place to sell organic farming products called Baan Nok Market in Nakhon Pathom.
- · Randomly checked contamination in SALANA PGS certified organic vegetable and fruits 4 times, no contamination found.

2021

- ตรวจรับรองมาตรฐาน
 เกษตรอินทรีย์ให้เกษตรกร
 47 ราย
 ครอบคลุม 11 จังหวัด
- อบรมเกษตรอินทรีย์
 ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ
 ให้กับเจ้าหน้าที่ ICS 12 คน

2565

บ้านนกมาร์เก็ต จังหวัดนครปฐม

 สุ่มตรวจการปนเปื้อนในผักและผลไม้อินทรีย์ ที่ได้รับรองมาตรฐาน SALANA PGS จำนวน 4 ครั้ง ไม่พบการปนเปื้อนสารเคมี 2566

ตรวจรับรองมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ให้เกษตรกร 47

2022

- Certified organic farming standard to 47 farmers covering 11 provinces.
- Built a place to sell organic farming products called Baan Nok Market in Nakhon Pathom.
- Provided organic farming training, both theoretical and practice to 12 ICS officers.
- Randomly checked organic vegetable and fruits from farms in Nakhon Pathom and adjacent areas 4 times, no contamination found.

2023

- Certified organic farming standard to 42 farmers.
- Built a place to sell organic farming products called Baan Nok Market in Nakhon Pathom.





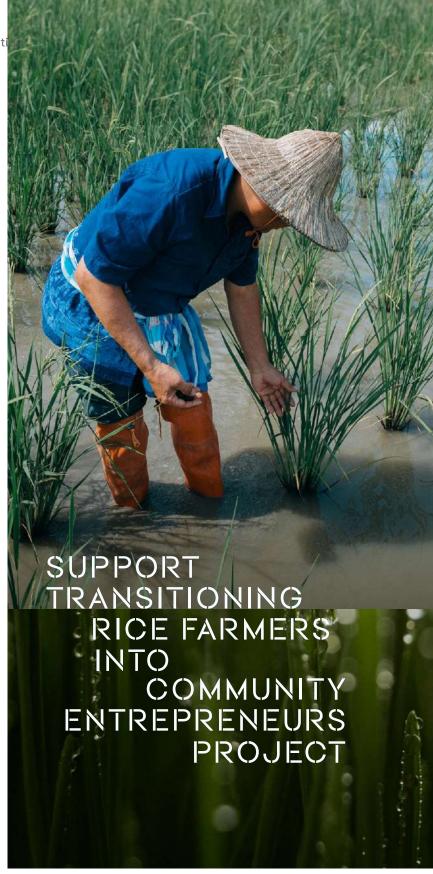


PROJECT

โครงการ สนับสนุนผู้ปลูกข้าว สู่ผู้ประกอบการ รุรกิจชุมชน

แม้ว่าชาวนาจะหันมาสนใจทำนาอินทรีย์กันมากขึ้น แต่ส่วนใหญ่ยังพบปัญหาผลตอบแทนจากราคาขาย ข้าวเปลือกอินทรีย์ ที่ไม่ได้สูงกว่าราคาข้าวเคมีมากนัก ทั้งที่ต้องอาศัยความใส่ใจในการดูแลแปลงให้ปลอด สารเคมีและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม ทำให้หลายคนเลือก กลับไปทำเกษตรกรรมเคมีร่วมกับนายทุนใหญ่ ใช้สาร เคมีอันตรายที่ส่งผลกระทบต่อร่างกายและสิ่งแวดล้อม และอยู่ในวังวนของการทำนาเพื่อนำเงินมาใช้หนี้ปุ๋ย หนี้ยาอย่ร่ำไป

Although many farmers are increasingly interested in organic rice farming, they often face the challenge that the market price for organic paddy is not significantly higher than chemically grown ones. On top of that, organic farming requires careful management to ensure the absence of chemicals and environmental friendliness. This leads many to return to chemical agriculture in collaboration with major capitalists, using harmful chemicals that impact health and the environment. Consequently, farmers find themselves trapped in a cycle of growing rice to cover the debt for the costs of fertilizers and pesticides.





มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เชื่อว่าการพัฒนาความรู้ในการ เพาะปลูกข้าวคุณภาพ ขอรับรองระบบมาตรฐาน และการยกระดับ จากเกษตรกรไปสู่ผู้ประกอบการ จะเป็นการยกระดับศักยภาพของ เกษตรกรที่จะนำไปสู่ระบบเศรษฐกิจที่ดี ซึ่งจะส่งผลต่อการรักษา ขยายพื้นที่การปลูกข้าวอินทรีย์อย่างยั่งยืน มูลนิธิฯ จึงจับมือกับ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวทิพย์ช้างอำเภอห้างฉัตร กลุ่มเกษตรกร ผู้ปลูกข้าวในตำบลปงยางคก ตำบลวอแก้ว และตำบลห้างฉัตร อำเภอห้างฉัตร จังหวัดลำปาง ผู้ทำนาอินทรีย์มาอย่างยาวนาน มาร่วมสร้างโมเดลต้นแบบ ที่เริ่มจากรากฐานตั้งแต่การปลูก การรับรองมาตรฐาน ไปจนถึงการแปรรูป เพื่อเพิ่มมูลค่าให้กับ ข้าวอินทรีย์ไทย ให้พึ่งพาตัวเองได้

ที่ผ่านมา มูลนิธิฯ ได้สนับสนุนการปลูกข้าวให้ได้คุณภาพ ตามมาตรฐานระบบอินทรีย์ IFOAM (International Federation of Organic Agriculture Movements) เพื่อเพิ่มโอกาสขาย ข้าวอินทรีย์ในตลาดระดับสากล ส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกข้าว อินทรีย์ 3 สายพันธุ์ ได้แก่ ข้าวหอมมะลิ 105 ข้าวหอมมะลิแดง และ ข้าวมะลินิลสุรินทร์ พร้อมทำหน้าที่เป็นตัวกลางในการเชื่อมโยง จับคู่ธุรกิจในรูปแบบ B2B ระหว่างวิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวทิพย์ช้าง อำเภอห้างฉัตร และบริษัท ศาลานา ออแกนิค วิลเลจ (วิสาหกิจเพื่อ สังคม) จำกัด ในการตกลงชื้อขายข้าวเปลือกอินทรีย์คุณภาพ แบบล่วงหน้าในราคาเป็นธรรม



The Suthirat Yoovidhya Foundation believes that enhancing knowledge in quality rice cultivation, obtaining certification, and advancing farmers to entrepreneurial roles will improve their potential and contribute to a better economic system. This approach is expected to promote the sustainable expansion of organic rice farming. To achieve this, the foundation has partnered with the Group of Community Enterprises of Thip Chang Amphur Hang Chat, along with organic rice farmers from Pong Yang Khok, Wo Kaeo, and Hang Chat subdistricts in Lampang. Together, they aim to develop a model that covers the entire process from cultivation and certification to processing to increase the value of Thai organic rice and foster self-sufficiency.

The Suthirat Yoovidhya Foundation has supported the cultivation of rice to meet the standards of the IFOAM (International Federation of Organic Agriculture Movements) organic system, enhancing opportunities for selling organic rice in the international market. The foundation has encouraged farmers to grow three organic rice varieties: Jasmine Rice 105, Red Jasmine Rice, and Mali Nil Surin Rice. It also acts as an intermediary to facilitate B2B business connections between the Group of Community Enterprises of Thip Chang Amphur Hang Chat and Salana Organic Village Co., Ltd., securing fair advance contracts for quality organic paddy.





นอกจากนี้ ยังติดทักษะการเป็นผู้ประกอบการให้กับเกษตรกร เพิ่มมูลค่าให้ข้าวไทยผ่านนวัตกรรม นอกจากการสีข้าวสารคุณภาพ ภายใต้มาตรฐาน อย. ยังร่วมมือกับภาคือย่างคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พัฒนาผลิตภัณฑ์จากข้าวอินทรีย์ผ่าน "โครงการนวัตกรรมผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพระดับพรีเมียมที่พัฒนา จากข้าวเจ้าอินทรีย์สีเข้ม" ผลิตผงผิวข้าวอินทรีย์สีเข้มที่อุดมไปด้วย สารต้านอนุมูลอิสระ ซึ่งมีส่วนช่วยต้านการเกิดโรคเบาหวาน ชนิดที่ 2 ต้านการเติบโตของเซลล์มะเร็ง และป้องกันโรคหัวใจและ หลอดเลือด รวมไปถึงพัฒนาสารสกัดจากข้าวมะลินิลสุรินทร์ อินทรีย์แบบอัดเม็ด และสารสกัดจากข้าวหอมมะลิแดงอินทรีย์แบบ อัดเม็ด เพื่อให้ได้เม็ดสารสกัดแอนโทไซยานินที่มีความคงตัว สามารถดูดซึมในระบบทางเดินอาหารตามระยะเวลาที่เหมาะสม เป็นผลิตภัณฑ์อาหารเสริมเพื่อสุขภาพ ที่ช่วยชะลอความเสื่อมของ ร่างกาย

โครงการนี้จึงถือเป็นการเดินทางร่วมกับภาคีเพื่อเปิดมุมมอง การเป็นผู้ประกอบการให้แก่เกษตรกร ช่วยยืนระยะการทำเกษตร อินทรีย์ให้ต่อเนื่องและยั่งยืน ขณะเดียวกันก็ช่วยให้ผู้บริโภคได้ เข้าถึงผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ผลิตในประเทศ สร้างวงจรความยั่งยืน ที่เกื้อกูลกันให้เกิดขึ้นทั้งระบบ

On top of that, the foundation has equipped farmers with entrepreneurial skills and increased the value of Thai rice through innovation. This includes processing rice to meet quality standards under Thai FDA regulations and collaborating with Faculty of Science, Chiang Mai University on the "Premium Health Product Innovation from Dark Organic Rice Project". This project produces dark rice bran powder rich in antioxidants that help combat Type 2 diabetes, inhibit cancer cell growth, and prevent cardiovascular diseases. It also develops extract products in the form of capsules from Mali Nil Surin Rice and Red Jasmine Rice, aiming to provide stable anthocyanin extracts for dietary supplements that help delay bodily aging.

This project, therefore, represents a collaborative effort with partners to broaden the entrepreneurial perspective for farmers, ensuring the continuity and sustainability of organic farming. At the same time, it allows consumers to access health products made domestically, creating a mutually supportive cycle of sustainability across the system.

ก้าวสำคัญ ของโครงการ

2563

เริ่มโครงการสนับสนุนผู้ปลูกข้าวสู่ ผู้ประกอบการธุรกิจชุมชน

เชื่อมโยงวิสาหกิจชุมชนกลุ่มข้าวทิพย์ช้างอำเภอห้างฉัตร กับ ศาลานา ทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าราคาเป็นธรรม 2563-2564

<u>ซื้อขายข้าวเปลือกอินทรีย์ ข้าวหอ</u>มมะลิ 105 และข้าวหอมมะลิแดง



65 d

 \equiv ทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในราคาที่เป็นธรรม ปีที่ ${}^{2}_{1}$

2565

ส่งเสริมการพัฒนาระบบ ควบคุมภายใน (ICS) และการตรวจรับรอง มาตรฐานระบบอินทรีย์

IFOAM

ซื้อขายข้าวเปลือกอินทรีย์ ข้าวหอมมะลิแดงและ ข้าวหอมมะลินิลสุรินทร์

Sou 35 du

ซื้อขายผงผิว ข้าวเจ้าอินทรีย์ สีเข้ม

90 กิโลกรัม

สนับสนุนการจัดซื้อเครื่องมือ แปรรูปข้าวสาร และเครื่องมือ แปรรปรำข้าวสีเข้ม



ยกระดับผลิตภัณฑ์
ผงผิวข้าวเจ้าอินทรีย์สีเข้ม
เป็นสารสกัดจากข้าวมะลินิล
สุรินทร์อินทรีย์ และสารสกัดจาก ข้าวหอมมะลิแดงอินทรีย์

Project Milestones

 Started Support Transitioning Rice Farmers into Community Entrepreneurs Project.

> In 2020-2021, the Group of Community Enterprises of Thip Chang Amphur Hang Chat District was connected with Salana Organic Village Co., Ltd. through a fair advance purchase agreement. The contract involved the sale of 65 tons of organic paddy, including Jasmine rice 105 and Red Jasmine rice.

2021

- Supported a budget to get IFOAM certification
- · Made a fair advance purchase agreement, Year 2.
- The contract involved the sale of 50 tons of organic paddy rice, including Jasmine Rice 105 and Red Jasmine Rice, and 100 kilograms of dark organic rice bran powder.
- Supported a budget for securing processing tools and equipment of dark organic rice bran powder.

2564

 \equiv ทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในราคาที่เป็นธรรม ปีที่ 7

สนับสนุนงบประมาณการ ขอรับรองมาตรฐานระบบอินทรีย์

IFOAM

สนับสนุนงบจัดซื้อเครื่องมือ และอุปกรณ์แปรรูป ผงผิวข้าวเจ้าอินทรีย์สีเข้ม

ซื้อขายข้าวเปลือกอินทรีย์ ข้าวหอมมะลิ 105 และข้าวหอมมะลิแดง

#

^{sou} 50 _{σັυ}

ซื้อขายผงผิว ข้าวเจ้าอินทรีย์ สีเข้ม

100 _{กิโลกรัเ}

2566

 \equiv ทำสัญญาซื้อขายล่วงหน้าในราคาที่เป็นธรรม ปีที่ $oldsymbol{4}$

เริ่มพัฒ**นาสารสกัด** จากข้าวเจ้าอินทรีย์สีเข้มแบบอัดเม็ด ภายใต้มาตรฐาน อย.

ปีที่ \intercal

; เกิดโรงสีข้าว 1 แห่ง

และห้องแปรรูปสารสกัดจากข้าวเจ้า อินทรีย์สีเข้มที่ได้รับรองจาก อย.

แห่ง



ซื้อขายข้าวเปลือกอินทรีย์ ข้าวหอมมะลิแดงและ ข้าวหอมมะลินิลสุรินทร์

20 m

ซื้อขายผงผิว ข้าวเจ้าอินทรีย์ สีเข้ม

300 กิโลกรัม

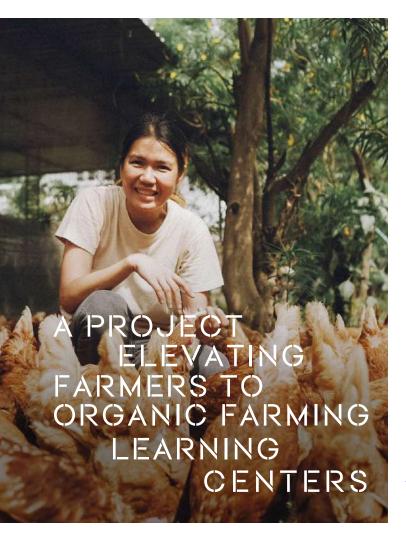
2022

- Supported ICS system and IFOAM certification.
- Made a fair advance purchase agreement, Year 3.
- The contract involved the sale of 35 tons of organic paddy rice, including Red Jasmine Rice and Mali Nil Surin rice, and 90 kilograms of dark organic rice bran powder.
- Supported securing equipment for processing rice into polished rice and tools for processing dark rice bran.
- Upgraded the dark organic rice bran powder to extracts from Mali Nil Surin Rice, Jasmine Rice and red jasmine Rice.

2023

- Started to develop extracts in the form of capsules from dark organic rice under the standard of FDA, Year 1.
- · Made a fair advance purchase agreement, Year 4.
- The contract involved the sale of 20 tons of organic paddy rice, including Red Jasmine Rice and Mali Nil Surin Rice, and 300 kilograms of dark organic rice bran powder.
- Established one rice mill and one facility for processing dark organic rice bran extract, certified by FDA.







มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยาให้ความสำคัญกับการพัฒนาศักยภาพ เกษตรกรไทย ต่อยอดทักษะใหม่จากฐานความรู้เดิม เพื่อนำไปใช้ บริหารจัดการฟาร์มอย่างชาญฉลาดทั้งในด้านการควบคุมต้นทุน การผลิต และเพิ่มประสิทธิผลในแปลงอย่างยั่งยืน จึงเกิดเป็น "โครงการยกระดับเกษตรกรสู่พื้นที่เรียนรู้เกษตรอินทรีย์" สนับสนุนทุนพัฒนาศักยภาพเพื่อพัฒนาฟาร์มอินทรีย์มา ้ตั้งแต่ พ.ศ. 2563 ให้กับคุณสาริสา นามสิน คนรุ่นใหม่ที่หันมาเป็น เกษตรกรอย่างเต็มตัวโดยเริ่มต้นพัฒนาฟาร์มอินทรีย์ที่มีชื่อว่า A Little Farmer Organic Farm ในจังหวัดนครปฐมให้เป็นพื้นที่ การเรียนรู้สำหรับเกษตรกรและคนทั่วไปที่ต้องการทำเกษตรกรรม ได้แลกเปลี่ยนความเห็นเรียนรู้ผ่านสถานที่จริงเพื่อนำไปสู่เส้นทาง การเป็น Smart Farmer ในอนาคต

The Suthirat Yoovidhya Foundation prioritizes the improvement of Thai farmers' capability by building on their existing knowledge, with an aim for them to manage their farm smartly on matters including controlling production cost and increasing yields in the farm. This initiative led to the creation of the "Project Elevating Farmers to Organic Farming Learning Centers." Since 2020, the foundation has been supporting Sarisa Namsin, a new-gen individual who has turned herself into a full-time farmer. She started by developing an organic farm called, "A Little Farmer Organic Farm," in Nakhon Pathom Province to be a learning center for farmers and the general public who are interested in agriculture to exchange ideas and learn from hands-on experience. This will also pave the way for becoming smart farmers in the future.

PROJECT

โครงการยกระดับ เกษตรกรสู่พื้นที่เรียนรู้ เกษตรอินทรีย์

ด้วยการพัฒนาฟาร์มแห่งการเรียนรู้อย่างไม่หยุดยั้ง ก่อให้เกิด ผลลัพธ์การดำเนินงานมากมายใน พ.ศ. 2566 ทั้งการเปลี่ยน เกษตรกรเคมี 10 ราย ให้กลายเป็นเกษตรกรในวิถีอินทรีย์ที่ รวมกลุ่มกันภายใต้ชื่อ "เครือข่ายปฐมสุข" พัฒนาระบบควบคุม ภายในกลุ่ม ICS ของเครือข่าย พัฒนาโรงคัดตัดแต่งผักและผลไม้ ที่ได้การรับรองมาตรฐาน อย. และพัฒนาสู่การเป็นพื้นที่เรียนรู้ เกษตรอินทรีย์วิถีเพอร์มาคัลเจอร์ครบวงจร โดยในปัจจุบัน ได้ ร่วมมือกับมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เป็นพื้นที่สำหรับเรียนรู้การทำ ฟาร์มเกษตรอินทรีย์และยกระดับการเป็นผู้ประกอบการในโครงการ อบรมหลักสูตรเกษตรวิถีธรรมชาติ และยังได้ต่อยอดไปสู่ความ ร่วมมือกับภาคมหาวิทยาลัยในการถ่ายทอดความรู้สู่คนรุ่นใหม่ ด้วยการเป็นกรณีศึกษาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ในหลักสูตร ระยะสั้น สำหรับประชาชนทั่วไปและหลักสูตรรายวิชาสำหรับ นักศึกษาในสาขาวิชาการพัฒนาสังคม คณะมนุษยศาสตร์และ สังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

Through continuous development of the farm for learning, numerous achievements were made in 2023. These include transforming 10 chemical farmers into organic farmers, under a group called the "Pathomsuk Network." The group developed an Internal Control System (ICS) for the network, established a vegetable and fruit processing facility that meets FDA standards, and evolved into a one-stop permaculture organic farming learning center. Currently, in collaboration with the Suthirat Yoovidhya Foundation, the farm serves as a learning site for organic farming and entrepreneurship building through the natural farming training program. Additionally, it has expanded to collaborate with universities, sharing knowledge with the younger generation. The center also serves as a case study in the short courses for the general public and compulsory courses for students in the Social Development Major, Faculty of Humanities and Social Sciences, Buriram Rajabhat University.





ก้าวสำคัญ ของโครงการ

2563

พัฒนาความรู้การจัดทำ ฟาร์มเกษตรอินทรีย์แบบครบวงจร

> ้ตั้งแต่การจัดการเมล็ดพันธ์ การเตรียมดิน ปัจจัยการผลิต ้การเพาะปลูก และการเก็บเกี่ยว

> > 2565

พัฒนาพื้นที่เป็นสถานีเรียนร้ การทำฟา<u>ร์มเกษตรอินทรีย์</u> แบบครบวงจร

- การผลิตพืช
- การทำปศุสัตว์
- การทำประมง

2564

พัฒนาความรู้ และยกระดับมาตรฐาน การผลิตไก่ไข่

เป็นวิทยากรถ่ายทอดความรู้ให้กับ โครงการอบรมหลักสูตรเกษตร อินทรีย์ วิถีเพอร์มาคั้ลเจอร์ ที่จัดโดย มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

2566

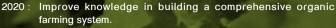
รวมกลุ่ม "เครือข่ายปฐมสุข"

พัฒนาคู่มือการจัดการระบบควบคุมภายในกลุ่ม ICS

พัฒนาโรงคัดตัดแต่งผักและผลไม้ที่ได้การรับรอง มาตรฐาน อย.

้เกิดพื้นที่ต้นแบบสำหรับการเรียนรู้เกษตรอินทรีย์ วิถีเพอร์มาคัลเจอร์ครบวงจร

• โครงการความร่วมมือกับภาคมหาวิทยาลัย ้มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ในการถ่ายทอดความรู้ สู่คนรุ่นใหม่



Covering everything from seed management, soil preparation, agricultural input, cultivation, to harvesting.

2021: Improve knowledge and the standards of egg production Become a speaker to transfer knowledge through a permaculture organic farming course organized by the Suthirat Yoovidhya

2022: Improve the area to be a learning station for comprehensive organic farming.

Crop production
 Livestock farmin
 Fishery

2023: • Unite "Pathomsuk Network"

- Develop a manual for an Internal Control System (ICS) management.
- · Improve the vegetable and fruit processing facility that meets FDA
- Create a pilot area for learning a comprehensive permaculture organic farming.
 - A collaboration project with Buriram Rajabhat University to transfer knowledge to a younger generation.



THE
PERMACULTURE
ORGANIC
FARMER'S
JOURNEY

ัน การให้ที่ดีที่สุด คือ ให้ความรู้

สาริสา นามสิน

เกษตรกรรุ่นใหม่ที่มีเป้าหมาย ในการส่งต่อความรู้

"หนึ่ง เราอยากส่งมอบของดีๆ ให้กับคนป่วย สอง เราอยากแบ่งปัน สิ่งที่เราทดลองมาให้คนอื่นได้ทำบ้าง เขาจะได้มีคุณภาพชีวิตที่ดี ลูกค้า ตอนนี้ไม่อยากกินผลผลิตจากเกษตรเคมีแล้ว ด้วยสภาพโลกร้อน ปุ๋ยยาก็แพง ฯลฯ เรารู้สึกว่าเกษตรอินทรีย์น่าจะเป็นทางรอดของ ทุกคน" สาริสา นามสิน เล่าถึงแรงบันดาลใจที่เธอและคู่ชีวิตตัดสินใจ ทั้งเงินเดือนในเมืองหลวงกลับมาดูแลคนในครอบครัวหลังแม่สามี เสียชีวิตด้วยโรคมะเร็ง และดัดแปลงคอกหมูเก่าของที่บ้านให้เป็นแปลง ปลูกผักออร์แกนิก แม้ว่าในตอนนั้น ทั้งคู่จะยังเป็นมือใหม่ในการเริ่มทำ เกษตรอินทรีย์ แต่ด้วยความตั้งใจและมุ่งมั่น A Little Farmer Organic Farm ก็ได้พบพี่เลี้ยงคอยสนับสนุนอย่างมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

"First, we want to provide good things to the sick. Second, we want to share what we've experimented with so that others can try and improve their quality of life. Customers now prefer not to consume produce from chemical-based agriculture due to global warming, expensive fertilizers, and so on. We believe that organic farming is a viable solution for everyone." Sarisa Namsin shared the inspiration behind her and her partner's decision to leave their city jobs and return to care for a family member came after her mother-in-law passed away from cancer. They converted an old pigpen at home into an permaculture organic vegetable farm. Despite being novices in organic farming at the time, with their dedication and commitment, their establishment, A Little Farmer Organic, had a chance to meet a mentor like the Suthirat Yoovidhya Foundation.

หลังได้รับการสนับสนุน สาริสาได้โอกาสในการเรียนรู้จาก ฟาร์มที่ประสบความสำเร็จ ได้รับสนับสนุนการพัฒนาแปลงผัก ให้สามารถขยายพื้นที่ปลูกจนกระทั่งมีโรงคัดตัดแต่งผักและผลไม้ เป็นของตัวเอง ได้พัฒนาการเลี้ยงไก่ไข่ให้ได้มาตรฐาน มาจนถึง การพัฒนาฟาร์มเป็นศูนย์การเรียนรู้การเกษตรอินทรีย์วิถี เพอร์มาคัลเจอร์ครบวงจร และเกิดเครือข่ายปฐมสุข เครือข่าย เกษตรกรอินทรีย์ในจังหวัดนครปจุม ที่ได้ส่งต่อแรงบันดาลใจเพื่อ สร้างการเปลี่ยนแปลงให้กลุ่มเกษตรกรอินทรีย์ด้วยกัน

บทเรียนแรกๆ จากอุปสรรค ที่เกษตรกรรุ่นใหม่อย่างคุณได้เรียนรู้ จากการลงมือทำฟาร์ม

ตอนแรกๆ เราโฟกัสที่ผักสลัดเพราะคิดว่ากินง่าย ขายง่าย ได้ราคาดี แต่ก็เจอเพลื้ยไฟ เจอหนอน ตอนนั้นไม่รู้จะแก้ไขยังไง ผัก 100 กิโลกรัม เราเหลือขายแค่ 10-20 กิโลกรัมหลังตัดแต่ง เพราะเราไม่มีชุดองค์ความรู้ ก็ต้องไปเรียน ไปหาความรู้จนปลูกได้ แต่ไม่ท้อนะ เราต้องสู้อย่างเดียว มาทางนี้แล้วใจต้องมาก่อนเลย ไม่เคยมองว่าปลูกผักสลัดไม่ได้แล้วจะท้อ ถ้าตรงนี้ทำเงินไม่ได้ จะทำอย่างไรให้ได้เงินจากตรงอื่น เราก็เริ่มเลี้ยงไก่เพื่อให้มีรายได้ เพราะไก่ออกไข่ทุกวัน และปลูกต้นอ่อนขายระหว่างนั้น ปลูก 7 วัน ตัดได้ ไม่ต้องรอโต ก็แก้ในสิ่งที่เราถนัด หรือตอนนี้ผักกาดขาวปลูก ธรรมชาติ มีหนอนเยอะก็คิดว่าอาจจะเอาใบผักกาดที่ยังดี ยังสด ยังแข็งแรง จากหัวผักกาดที่หนอนแทะมาแปรรูปเป็นกิมจิ



After receiving support, Sarisa had the opportunity to learn from successful farms. With assistance, she expanded her vegetable plots and established her own vegetable and fruit sorting and processing facility. She also improved her egg-laying chicken farming to meet standards. Furthermore, she developed her farm into a comprehensive permaculture organic learning center and founded the 'Pathomsuk Network,' a network of permaculture organic farmers in Nakhon Pathom. This network has inspired and driven change among fellow organic farmers..

What are your first lessons from obstacles faced by a newgeneration farmer like you that come from hands-on farming?

Initially, we focused on salad greens because we thought they were easy to grow, easy to sell, and would bring good prices. However, we faced problems with rice thrips and worms. At that time, we didn't know how to handle this. Out of 100 kilograms of vegetables, only 10-20 kilograms were left for sale after sorting. Without the proper knowledge, we had to learn and seek information until we could regrow successfully. We didn't give up though; we could only fight. When you choose this path, dedication comes first. I didn't think that if we couldn't grow salad greens, we would give up. If this couldn't make money, we thought of different sources to earn money from. So, we started raising chickens to have a daily income from their eggs and grew microgreens, which can be harvested in 7 days, without having to wait for them to grow. We tackled issues with what we were good at. For example, with Chinese cabbage, which had a lot of worms, we considered using the fresh, healthy leaves from the heads that the worms hadn't eaten to make kimchi.



การทำเกษตรใช้ศาสตร์ทุกอย่าง ทั้งวิทยาศาสตร์ ต้องดูค่าปุ๋ย กรดด่าง แสง ความขึ้น ปัจจัยต่างๆ แล้วต้องขายได้ ต้องใช้เรื่อง การสื่อสาร การตลาด บัญชี คณิตศาสตร์ ความสนุกอยู่ที่เวลา เกิดปัญหาในพื้นที่ปลูก เราเข้าไปแก้ไขปัญหา พอแก้ได้ ก็ได้ชุด องค์ความรู้ที่สามารถเอาไปถ่ายทอดให้คนอื่นได้ บางคนจะถามว่า ถ้าเขาทำได้แล้วมาเปิดแข่งกับเราล่ะ ถ้าเขามีศักยภาพ เปิดฟาร์ม ขายได้ เราก็ยิ่งยินดี ดีใจไปกับเขา

การถ่ายทอดองค์ความรู้ให้คนอื่นสำคัญอย่างไรในฐานะเกษตรกร

ที่เราเติบโตและแข็งแรงมาได้ทุกวันนี้ เพราะเจ้าหน้าที่มูลนิธิฯ ดูแล ใส่ใจ และจริงใจ คอยให้คำแนะนำ พัฒนา และก็มองไปใน ทางเดียวกันที่อยากทำให้ที่นี่เป็นศูนย์การเรียนรู้ ได้ช่วยเหลือให้ คนอื่นมีชีวิตที่ดีขึ้น เรารู้สึกว่านี่คือคุณค่าที่เราส่งมอบให้กับคนอื่นๆ ได้ และการที่มูลนิธิฯ มาสนับสนุน มาช่วยให้มีองค์ความรู้ ก็ทำให้ เราช่วยคนอื่นได้เร็วขึ้นและมากขึ้น

เป้าหมายถัดไปของ A Little Farmer Organic Farm คืออะไร

ตอนนี้เราพึ่งตัวเองได้แล้ว แต่สิ่งแวดล้อมยังไม่ได้ มันไม่ใช่แค่ ทำฟาร์มผักออร์แกนิก ไม่ใช้สารเคมี แต่ไม่ได้ฟื้นฟูดิน ไม่ได้ศึกษา ให้ลึกว่าการทำเกษตรแบบไหนที่ดีต่อโลก เราอยากทำเรื่องนี้ เพราะ ว่ามันได้กลับมาทั้งตัวคนและโลกด้วย สิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้นคือ DNA หรือสมบัติที่เราจะส่งมอบให้ลูกให้หลานเรา

Farming requires applying all fields of knowledge, including science. We need to monitor factors such as fertilizer levels, pH, light, and moisture. To make sales, we also need to handle communication, marketing, accounting, and mathematics. The excitement comes from solving problems that arise in the field. When we solve a problem, we gain valuable knowledge that we can pass on to others. Some people ask what if others start farming and competing with us. If they have the potential and can successfully run a farm, we're actually happy and excited for them.

How is transferring knowledge to others important to you as a farmer?

The foundation staff have sincerely cared for us. They offer us guidance and development. They share our vision of making this place a learning center and helping others improve their lives. We feel that this is the value we can pass on to others. The support and knowledge from the foundation have allowed us to assist others more quickly and effectively.

What is the next goal for A Little Farmer Organic Farm?

Now we are self-sufficient, but our environmental practices still need improvement. It's not just about growing organic vegetables and avoiding chemicals. We haven't restored soil and done in-depth studying to find the best agricultural practices for the planet. We want to work on this because it benefits both people and the environment. Improving the environment is the legacy we wish to pass on to our future generations.





08

PROJECT

โครงการอบรม เกษตรอินทรีย์ วิถีเพอร์มาคัลเจอร์





"เกษตรอินทรีย์วิถีเพอร์มาคัลเจอร์" อาจเป็นคำที่ฟัง ไม่คุ้นหูนักแต่แนวคิดการจัดการแปลงเกษตรนี้ เน้นการ ออกแบบฟาร์มให้สัมพันธ์กับการทำกิจกรรมในแต่ละวัน โดยวางองค์ประกอบในพื้นที่ให้เกิดระบบนิเวศเกื้อกูลกัน ระหว่างสิ่งมีชีวิตและสิ่งไม่มีชีวิต เน้นใช้ประโยชน์จาก ทรัพยากรภายในฟาร์มอย่างมีประสิทธิภาพ จึงน่าสนใจ และเหมาะอย่างยิ่งสำหรับเกษตรกรรายย่อย รวมไปถึง บุคคลทั่วไปที่สนใจเกษตรทางเลือกที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม เพราะใช้กำลังคนน้อย ในขณะที่กิจกรรม ในฟาร์มมีความหลากหลายและค่อนข้างครบวงจร ทำให้พึ่งพาตัวเองได้มากกว่าการทำเกษตรเชิงเดี่ยวที่ เกษตรกรส่วนใหญ่คุ้นเคย

"Permaculture Organic Farming" might be an unfamiliar term to many, but this concept focuses on designing a farm that aligns with daily activities by arranging the farm's components to create a supportive ecosystem between living and non-living things. It emphasizes the efficient use of resources on the farm, making it especially appealing to small-scale farmers and individuals seeking environmentally friendly alternatives, as permaculture farming requires less labor. However, the farm activities are diverse and comprehensive, allowing for greater self-sufficiency than the monoculture farming methods that most farmers are used to.

ด้วยการจัดการแปลงในวิถีเพอร์มาคัลเจอร์ที่ต้องอาศัย องค์ความรู้การเกษตรที่เป็นวิทยาศาสตร์ ทั้งหลักวิศวกรรม นิเวศวิทยา ความเข้าใจเรื่องภูมิประเทศ ภูมิอากาศ ไปจนถึงความรู้ เกี่ยวกับการเพาะปลูกและปศุสัตว์ เช่น การวางตำแหน่งแหล่งน้ำ ให้อยู่เหนือพื้นที่เกษตร ทำให้สามารถปล่อยน้ำลงแปลงโดย ไม่จำเป็นต้องใช้เครื่องสูบน้ำ หรือการเลี้ยงไก่ในสวนผลไม้เพื่อให้ ไก่คอยจิกกินหนอนที่ตกลงมาใต้ต้น ช่วยตัดวงจรชีวิตแมลงวันทอง ได้ ซึ่งหากเกษตรกรสามารถเข้าใจหลักการและนำไปปรับใช้ใน พื้นที่ จะสามารถสร้างความยั่งยืนให้เกิดขึ้นในแปลงได้ เพียงแต่ ต้องใช้เวลาลองผิดลองถูกด้วยตัวเองมากพอสมควร

เพื่อลดระยะเวลาในการเรียนรู้ด้วยตัวเอง และเตรียมความพร้อม ให้กับเกษตรกรและบุคคลที่สนใจสามารถลงมือเปลี่ยนแปลงฟาร์ม ของตัวเองให้ยั่งยืนได้ง่ายขึ้น มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงจับมือกับ บริษัท ศาลานา ออแกนิค วิลเลจ (วิสาหกิจเพื่อสังคม) จำกัด เปิด ห้องเรียนหลักสูตร "เกษตรอินทรีย์วิถีเพอร์มาคัลเจอร์" ต่อเนื่อง มาตั้งแต่ พ.ศ. 2562 ภายใต้แนวคิด "เชื่อมั่น ทำได้ ขายเป็น เห็น แบบอย่าง" เปิดโอกาสให้ทุกคนได้เรียนรู้ทฤษฎีเข้มข้นพร้อมลงมือ ปฏิบัติจริง ทั้งการทำปุ๋ยหมักแบบกลับกอง การปรับปรุงดินให้ เหมาะกับการเพาะปลูก จวบจนการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับ เกษตรกรต้นแบบเพื่อส่งต่อแรงบันดาลใจไปพร้อมๆ กับบทเรียน จากการลงมือทำ

Permaculture farm management requires a scientific understanding of agriculture, encompassing engineering principles, ecology, knowledge of terrain and climate, as well as expertise in crop cultivation and livestock rearing. For example, positioning water sources above agricultural areas allows water to flow downhill without the need for pumps, or raising chickens in an orchard to feed on larvae under the trees, thereby breaking the lifecycle of fruit flies. If farmers can grasp these principles and apply them to their land, they can create sustainable farms. However, achieving this often requires considerable time spent on trial and error by themselves.

The Suthirat Yoovidhya Foundation collaborated with Salana Organic Village Co., Ltd. (a social enterprise) to launch a permaculture farming classroom in order to shorten the learning process and better prepare farmers and interested individuals to convert their farms into sustainable operations. This course has been running continuously since 2019, based on the concept of "believable, doable, sellable, and Showcase-able" to provide an opportunity for everyone to learn intensive theory coupled with hands-on practices, such as composting, soil improvement for cultivation, and sharing experiences with model farmers. This approach both inspires participants and imparts practical lessons through direct experience.





PERMACULTURE

การปรับปรุงดินให้เหมาะกับ การเพาะปลูก เป็นพื้นฐาน ของการทำเกษตร Improving soil to be suitable for cultivation is the foundation of agriculture.



และใน พ.ศ. 2565 มูลนิธิฯ ได้ต่อยอดการเรียนรู้ ด้วยการเปิด ห้องเรียนหลักสูตร "การออกแบบผังฟาร์ม ตามหลักเพอร์มา-คัลเจอร์" ในระดับสูงขึ้น เรียนรู้การวางผังฟาร์มจากแปลนใน กระดาษ เข้าใจปัจจัยทั้งทางกายภาพ ชีวภาพ เศรษฐกิจ และสังคม ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการฟาร์ม และใน พ.ศ. 2566 ยังเปิดหลักสูตร "ผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรอินทรีย์" เพื่อให้เกษตรกรที่มีพื้นฐาน ได้ต่อยอดไปสู่การเป็นผู้ประกอบการที่สามารถพัฒนาผลผลิต จากฟาร์มให้กลายเป็นผลิตภัณฑ์ที่เพิ่มมูลค่า ถือเป็นการยกระดับ ความรู้อย่างต่อเนื่องบนพื้นฐานของความเข้าใจการพัฒนาอย่าง ยั่งยืนให้ครบทุกมิติ

In 2022, the foundation advanced the learning experience by introducing the "Farm Layout Design According to Permaculture Principles" course at an advanced level. This course focuses on designing farm layouts from the blueprint, understanding physical, biological, economic, and social factors involved in farm management. The foundation expanded its offerings in 2023 with the "Organic Agriculture Business Entrepreneurship" course. This course is intended to provide farmers with the foundational knowledge they need to become entrepreneurs capable of developing farm produce into value-added products. This approach represents a continuous improvement in knowledge, based on a thorough understanding of sustainable development across all dimensions.



รายละเอียดการจัดอบรมใน พ.ศ. 2566

เกษตรอินทรีย์วิถีเพอร์มาคัลเจอร์

1. 11-12 มีนาคม 2566 มีผู้เข้าร่วม 19 ราย มีผู้เข้าร่วม 10 ราย 2. 5-6 สิงหาคม 2566

การออกแบบผังฟาร์ม ตามหลักเพอร์มาคัลเจอร์

1. 27-28 พฤษภาคม 2566 มีผู้เข้าร่วม 10 ราย มีผู้เข้าร่วม 9 ราย 2. 2-3 รันวาคม 2566 หลักสูตรผู้ประกอบการธุรกิจเกษตรอินทรีย์

1. 30 กันยายน - 1 ตุลาคม 2566 มีผู้เข้าร่วม 11 ราย

Training breakdown in 2023

Permaculture organic farming

1. 11-12 March 2023 19 total participants 2. 5-6 August 2023 10 total participants

Designing farms with permaculture principle

1. 27-28 May 2023 10 total participants 2. 2-3 December 2023 9 total participants

Organic farming entrepreneurship

1. 30 September - 1 October 2023 11 total participants

ก้าวสำคัญ ของโครงการ

2562



เกิดโครงการอบรม เกษตรอินทรีย์ วิถีเพอร์มาคัลเจอร์

2563

2564

จัดอบรมหลักสูตร เกษตรอินทรีย์ วิถีเพอร์มาคัลเจอร์ ปีที่ 1

9 ครั้ง ผู้เข้าอบรม 94 ราย ปีที่ 2

3 ครั้ง ผู้เข้าอบรม 35 ราย

2566 2565

จัดอบรมหลักสตร <u>ผู้ปร</u>ะกอบการรุรกิจ เกษตรอินทรีย์ ปีที่ 1

> ครั้ง ผ้เข้าอบรม 11 ราย

จัดอบรมหลักสตร การออกแบบผัง ฟาร์มตามหลัก เพอร์มาคัลเจอร์ ปีที่ 1

2 ครั้ง ผู้เข้าอบรม 27 ราย

ผู้เข้าอบรม 44 ราย

ปีที่ 3

3 ครั้ง

ปีที่ 2 2 ครั้ง ผู้เข้าอบรม 19 ราย

ปีที่ 4

2 ครั้ง ผู้เข้าอบรม 29 ราย

Project Milestones

2019

Began permaculture farming classroom

2020

 Organized a Permaculture Organic Farming Program Year 1 9 times 94 total participants

2021

 Organized a Permaculture Organic Farming Program Year 2 3 times 35 total participants

2022

- Organized a Permaculture Organic Farming Program Year 3 3 times 44 total participants
- Organized a Farm Design with Permaculture Principles Course Year 1 2 times 27 total participants

- Organized a Permaculture Organic Farming Program Year 4 2 times 29 total participants
- Organized a Farm Design with Permaculture Principles Course Year 2 2 times 19 total participants

 Organized an Organic Farming Entrepreneurship Year 1 1 time
- 11 total participants









โครงการอาหาร ปลอดภัย โรงเรียนสุคิริน จังหวัดนราธิวาส

เพราะการเรียนรู้ผ่านการลงมือทำคือการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพ มากที่สุด ดังนั้น การปลูกฝังความรู้ความเข้าใจเรื่องเกษตร อินทรีย^{ี่}และอาหารปลอด[้]ภัยย่อมไม่คว[°]รอยู่แค่ในตำรา การปลูก ผักอินทรีย์ในโรงเรียนจึงเป็นกิจกรรมที่มีประโยชน์มากมาย ไม่เพียงแต่ช่วยให้นักเรียนได้เรียนร้เกี่ยวกับการทำเกษตร และ การดูแลสิ่งแวดล้อม แต่ยังช่วยส่งเสริมการเกิดการรับประทาน อาหารที่ปลอดภัย มีประโยชน์ที่ช่วยเสริมโภชนาการ ซึ่งจะส่งผล ต่อพัฒนาการการเรียนรู้ของเด็กได้อีกด้วย

Learning by doing is one of the most effective ways to gain knowledge. Therefore, understanding organic agriculture and safe food should not be limited to textbooks. Organic vegetable gardening in schools is a highly useful activity. It not only teaches students about farming and environmental stewardship but also promotes the consumption of safe and nutritious food, which can positively impact children's learning and development.

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงสนับสนุนให้โรงเรียนสุคิริน ตำบล มาโมง อำเภอสุคิริน จังหวัดนราธิวาส โรงเรียนระดับอนุบาล-ประถมศึกษา พัฒนาสู่การเป็นโรงเรียนต้นแบบเกษตรอินทรีย์ใน พื้นที่ภาคใต้ ผลักดันให้โรงเรียนริเริ่มกระบวนการเรียนรู้ร่วมกัน ระหว่างเด็ก คุณครู ผู้ปกครอง ในการสร้างแหล่งอาหารที่ปลอดภัย ในโรงเรียน อีกทั้งยังส่งเสริมให้เกิดการต่อยอดเป็นแหล่งแลกเปลี่ยน เรียนรู้เรื่องเกษตรอินทรีย์ให้กับพื้นที่โดยรอบ ซึ่งนำไปสู่การขยายผล ในครอบครัว และชุมชนในอนาคต

สำหรับการดำเนินโครงการใน พ.ศ. 2566 นี้ โรงเรียนสุคิริน ได้วางแผนการขับเคลื่อนโครงการอาหารปลอดภัย เริ่มตั้งแต่การ เดินทางไปศึกษาเรียนรู้งานเกษตรในพื้นที่ ณ ศูนย์การเรียนรู้เกษตร อินทรีย์บ้านสุคิริน ซึ่งเป็นแหล่งเรียนรู้การเกษตรใกล้เคียง จนมาถึง การบริหารจัดการงบประมาณ 500,000 บาท ที่ได้รับจากมูลนิธิท ปรับพื้นที่ทำแปลงปลูกผัก สร้างโรงเรือนสำหรับไกไข่ และจัดซื้อ อุปกรณ์สำหรับทำปุ๋ยหมัก เพื่อที่จะให้เด็กๆ ได้เข้ามามีส่วนร่วมใน การเรียนรู้ผ่านการลงมือทำ

การดำเนินงานทั้งหมดนี้ ถือเป็นการวางรากฐานที่สำคัญ สำหรับการพัฒนาไปสู่การเป็นต้นแบบทางด้านอาหารปลอดภัยใน โรงเรียนที่สะอาด และเสริมโภชนาการ จากวัตถุดิบที่ปลูกด้วย ความรู้ ความตั้งใจของเด็กๆ ในโรงเรียน



The Suthirat Yoovidhya Foundation has supported Sukhirin School in Mamong Subdistrict, Sukhirin District, Narathiwat, a kindergarten-elementary school, to become a model organic agriculture school in southern Thailand. The foundation encourages the school to initiate collaborative learning processes among students, teachers, and parents to create a safe food source within the school. Furthermore, this promotes the school as a hub for exchanging knowledge about organic agriculture with the surrounding area, leading to the expansion of these practices to families and the community in the future.

For the implementation of the project in 2023, Sukhirin School has planned to advance the Safe Food Project, beginning with a study visit to the Sukhirin Organic Agriculture Learning Center, a nearby agricultural learning facility. The school also manages a budget of 500,000 baht provided by the Suthirat Yoovidhya Foundation to prepare the land for vegetable plots, build a chicken coop for egg-laying hens, and purchase equipment for composting. The aim is to involve the children in hands-on learning experiences throughout the project.

All of these operations are regarded as laying a solid foundation for the development of a model of safe food in schools that is both clean and nutritious, derived from raw materials grown with the knowledge and determination of the students.

้ด้านการศึกษา

64

โครงการให้ความรู้ การรับรองมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ และการพัฒนาหลักสูตร การพัฒนาเกษตรกรสู่ ผู้ประกอบการทางสังคม (มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์) 67

INTERVIEW : แววจักร ปักโคทานัง

70

โครงการ ยกระดับคุณภาพ ทางการศึกษา โรงเรีย<u>นวัดเขายี่สาร</u> 73

INTERVIEW : รศ. ดร.ชนัตถ์ พูนเดช

76

โครงการมอบทุนการศึกษา โรงเรียนเด็กด้อยโอกาส (มูลนิริ ซี.ซี.เอฟ.) 80

โครงการมอบหนังสือ สารานุกรมไทย (มูลนิริ ซี.ซี.เอฟ.)



EDUCATION

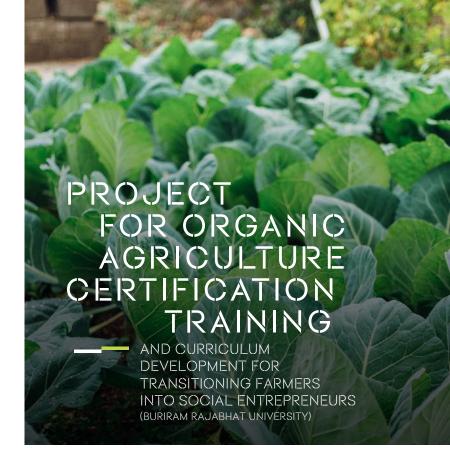
10

PROJECT

โครงการให้ความรู้ การรับรองมาตรฐาน เกษตรอินทรีย์ และการพัฒนาหลักสูตร การพัฒนาเกษตรกร สู่ผู้ประกอบการทางสังคม

(มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์)





อีสานเป็นภูมิภาคที่มีพื้นที่เพาะปลูกข้าวและมีผลผลิต มากที่สุดในประเทศไทย แต่เกษตรกรก็ยังพบเจอ ปัญหาหนี้สิน ผลผลิตไม่ได้ราคา และขาดทักษะการเป็น ผู้ประกอบการ ทำให้คุณภาพชีวิตของเกษตรกรในพื้นที่ ไม่ดีเท่าที่ควร

Isan (North-Eastern region) is a region with the largest rice-growing area and the highest rice production in Thailand. However, farmers still face many problems including debt, low prices for produce, and a lack of entrepreneurial skills, which result in a lower quality of life. Buriram Rajabhat University is a higher education institution closely connected to the issues faced by the surrounding communities with a mission to produce graduates and provide equitable access to quality education.

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ในฐานะสถาบันอุดมศึกษาที่ใกล้ชิด กับปัญหาของผู้คนโดยรอบพื้นที่ และมีพันธกิจในการผลิตบัณฑิต และสร้างโอกาสทางการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างทั่วถึง ทั้งยังให้ ความสำคัญกับงานวิจัยและการสร้างองค์ความรู้เพื่อพัฒนาท้องถิ่น อย่างยั่งยืน จึงมีเป้าหมายในการยกระดับเกษตรกรและสร้างบัณฑิต ที่ตอบโจทย์กับบริบทในพื้นที่เพื่อลดปัญหาดังกล่าว

ด้วยความตั้งใจเดียวกันนี้ มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงจับมือ กับสาขาวิชาการพัฒนาสังคม คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฦบุรีรัมย์ ลงนามบันทึกความร่วมมือ (MOU) เพื่อ พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง ของระบบเกษตรกรรม และสภาพสังคมในปัจจุบัน โดยให้นักศึกษา ได้ความรู้ทฤษฎีด้านเกษตรกรรมอย่างเข้มข้นควบคู่กับการลงพื้นที่ ปฏิบัติ ใน 2 รายวิชา คือ วิชาการพัฒนาเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการ ทางสังคม และวิชาเกษตรฟาร์มเชิงพาณิชย์สำหรับนักพัฒนา ด้วย เชื่อว่านักศึกษาจะได้เรียนรู้จากโจทย์ชีวิตจริง เตรียมความพร้อม เข้าสู่ตลาดแรงงานในอนาคต ขณะเดียวกัน ยังมีหลักสูตรระยะสั้น เพื่อพัฒนาเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการทางสังคมสำหรับเกษตรกร โดยเฉพาะ เน้นให้คำแนะนำ สนับสนุน และติดตามการทำงานอย่าง ใกล้ชิดตลอดทั้งกระบวนการ โดยมีเป้าหมายให้เกษตรกรที่เข้าร่วม หลักสูตรเกิดทักษะ มีองค์ความรู้ในการทำเกษตรอินทรีย์ สร้าง ผลผลิตที่มีคุณภาพ รวมถึงการยกระดับไปสู่ผู้ประกอบการที่ สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างแท้จริง

The university also prioritizes research and knowledge creation for sustainable local development. With these, the university aims to elevate the status of farmers and produce graduates who can address the contextual issues to reduce the problems.

With this shared commitment, the Suthirat Yoovidhya Foundation has signed an MOU with the Social Development Program, Faculty of Humanities and Social Sciences, Buriram Rajabhat University to develop curricula that align with the evolving agricultural systems and current social conditions. The program will provide students with a comprehensive theoretical knowledge of agriculture, along with practical fieldwork in two courses: Development of Farmers into Social Entrepreneurs and Commercial Farm Agriculture for Developers. The belief is that students will learn from real-life challenges, preparing them for the future job market. Additionally, a short-term course has been designed specifically for farmers to transition them into social entrepreneurs. This course emphasizes guidance, support, and close monitoring throughout the process. The aim is for participating farmers to acquire skills and knowledge in organic farming, produce high-quality products, and ultimately become self-sufficient entrepreneurs.





TRAINING

หลักสูตรระยะสั้น เพื่อพัฒนาเกษตรกร สู่ผู้ประกอบการทางสังคมสำหรับเกษตรกรโดยเฉพาะ A short-term course designed specifically for farmers to develop them into social entrepreneurs.



ก้าวสำคัญ ของโครงการ

2565



มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ลงนาม MOU ร่วมกับมหาวิทยาลัย ราชภัฏบุรีรัมย์ เพื่อพัฒนาหลักสูตร การเรียนการสอน



2566

เกิดโครงสร้างและเนื้อหาหลักสูตร 2 รายวิชา สำหรับนักศึกษา คือ

- วิชาการพัฒนาเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการ ทางสังคม
- วิชาเกษตรฟาร์มเชิงพาณิชย์สำหรับ นักพัฒนา



เกิดโครงสร้างและเนื้อหาหลักสูตรระยะสั้น สำหรับเกษตรกร

 จัดอบรมเพิ่มความรู้ ทักษะการเป็น ผู้ประกอบการทางสังคม และการทำ เกษตรฟาร์มเชิงพาณิชย์ในรูปแบบ เกษตรอินทรีย์ให้กับเกษตรกร

30 ราย

Project Milestones

2022

- The Suthirat Yoovidhya singed an MOU with Buriram Rajabhat University to develop the curriculum.
- Provided curriculum for 2 subjects for students
 - Development of Farmers into Social Entrepreneurs
- Commercial Farm Agriculture for Developers Available in the first semester, September 2024

- Provided a short-course for farmers
 - Training was provided to enhance the knowledge and skills of 30 farmers in Social Entrepreneurship and Commercial Farm Agriculture.

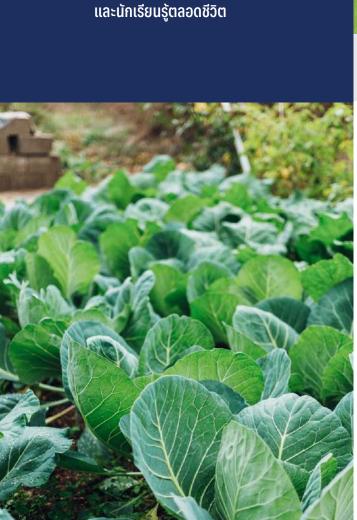
INTERVIEW

THE LIFELONG LEARNING JOURNEY

ทำเกษตร เพื่อให้คนรุ่นต่อไป เห็นความก้าวหน้า

แววจักร ปักโคทานัง

เกษตรกรชาวบุรีรัมย์ และนักเรียนรู้ตลอดชีวิต





"ผมว่าเป็นเกษตรกรมันสนุกดีนะครับ ไม่หยุดกับที่ ทำให้เราได้ เรียนรู้ กระตือรือรันอยู่ตลอด" แม้จะเติบโตในครอบครัวชาวนา หลายชั่วอายุคน และจบการศึกษาระดับ ปวส. ที่วิทยาลัยเกษตร และเทคโนโลยีบุรีรัมย์ แต่กว่าที่ลุงแวว-แววจักร ปักโคทานัง จะได้เรียกตัวเองว่าเป็น 'เกษตรกร' ก็เมื่ออายุ 56 ปีเข้าไปแล้ว

"I think being a farmer is fun. It's forever dynamic. It keeps us learning and enthusiastic all the time." Despite growing up in a family of farmers for many generations and completing a vocational diploma at Buriram College of Agriculture and Technology, Uncle Waew – Waewjak Pakkhothanung – only began calling himself a 'farmer' at the age of 56.

ลุงแววเล่าว่า หลังเรียนจบ เขาได้ทำงานในแวดวงเกษตรกรรม ปศุสัตว์อยู่เกือบ 10 ปี ก่อนจะย้ายสายงานไปต่างถิ่น และวนกลับ มาประจำที่โรงงานกระเป๋าในบ้านเกิด ซึ่งที่นี่เอง เขาได้ใช้วันหยุด 1 วันต่อสัปดาห์มาจับจอบรื้อฟื้นความรู้เกษตรกรรมที่มีแต่เดิม และเริ่มเรียนรู้สิ่งใหม่ด้วยตัวเองในพื้นที่บ้านและฟาร์มขนาด 5 ไร่ 3 งาน

ในฟาร์มวันหยุดของลุงแววมีทั้งมะนาวไร้เมล็ด ไผ่เลี้ยงหวาน อ้อย พืชผักสวนครัวและไม้ผลหลากหลายที่พอให้กินอิ่มในครัวเรือน และแบ่งขายได้บ้าง จนเมื่อต้องเผชิญสถานการณ์โควิด-19 ที่โรงงาน ปิดตัวลง ทำให้ลุงแววต้องหันมาทำอาชีพเกษตรกรเต็มตัว และด้วย ความรักในการเรียนรู้ เกษตรกรมือใหม่แต่วัยเก๋าคนนี้ ยกมือขอ เข้าร่วมอบรมโครงการยกระดับเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการทางสังคม ของสาขาวิชาการพัฒนาสังคม คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ ที่มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา สนับสนุน ด้วยเหตุผลสำคัญ คือการพยายามหาหนทางสู่การพึ่งพาตัวเอง อย่างยั่งยืน

ในขณะที่คนรุ่นพ่อรุ่นแม่ไม่อยากให้ลูกหลานเป็นเกษตรกรเพราะ เหนื่อยยาก ทำไมถึงยังเลือกอาชีพนี้

ผมถูกปลูกฝังมาตั้งแต่รุ่นปู่ย่าตายาย ครอบครัวผมเป็นเกษตรกร มาตั้งแต่ไหนแต่ไร ทำนาสมัยก่อนมันสนุก ปู ปลา หน้าน้ำนี่เยอะ มาก อุดมสมบูรณ์ ไม่อดอยาก เหมือนเรามีอาหารอยู่ตลอดเวลา ไม่ต้องพึ่งตลาด ผมจึงชอบชีวิตเกษตรกร พ่อกับแม่ก็ไม่เคยบอกว่า อย่ามาทำเกษตร มีแต่บอกว่าให้มาทำเกษตร (หัวเราะ)

ก่อนหน้านี้ "สวนเกษตรลุงแวว" ได้รับเลือกให้เป็นศูนย์เรียนรู้ ของหมู่บ้านท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี มีหน่วยงานและผู้คนให้ ความสนใจอยู่พอสมควร เพราะเหตุใดจึงยังเลือกเข้าร่วม โครงการยกระดับเกษตรกรสู่ผู้ประกอบการทางสังคม กับ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

มีอาจารย์หลายๆ ท่านที่พาเด็กเข้ามาศึกษาดูงานที่สวน แกก็ พูดมาว่าสนใจโครงการนี้ไหม ผมได้ฟังอาจารย์พูด ก็ตัดสินใจไป สมัครเลย แต่ลึกๆ ก็ไม่แน่ใจว่าโครงการนี้จะพาเราไปได้แค่ไหน เพราะโครงการที่เคยไปร่วมมาก่อนหน้า ค่อนข้างที่จะไม่ต่อเนื่อง ทำตามงบประมาณ แต่โครงการนี้ดีมาก เป็นบันได 3 ขั้น ขั้นละปี ปีแรกให้องค์ความรู้ ไม่ว่าเกษตรกรอยากรู้เรื่องอะไร อาจารย์จัด

Uncle Waew explained that after graduation, he worked in the livestock agriculture sector for nearly 10 years before transitioning to a different field in a new location. He then returned to his hometown and worked at a local bag factory. Here, he used one day off each week to revisit and refresh his agricultural knowledge and began learning new things on his own on his 5-rai 3-ngan farm.

On Uncle Waew's holiday farm, he grows seedless limes, sweet bamboo, sugarcane, various vegetables, and fruit trees, providing enough produce for his household and some for sale. When faced with the COVID-19 situation, which led to the closure of the factory, Uncle Waew turned to full-time farming. Driven by his love for learning, this new but senior farmer volunteered to join the "Elevating Farmers to Social Entrepreneurs" training program organized by the Social Development Major of the Faculty of Humanities and Social Sciences at Buriram Rajabhat University, supported by the Suthirat Yoovidhya Foundation. His main motivation was to find a sustainable path to self-reliance.

Previous generations do not want their children to become farmers due to its hardship. Why do you still choose this profession?

Since my grandparents' generation, they have always nurtured me with the values of farming. My family has always been in agriculture. Farming was fun - there were plenty of crabs and fish during the flood season. It was abundant and we never went hungry. We seem to always have food without having to go to the market, so I enjoy the life of a farmer. My dad and my mom never told me to not become a farmer; they always told me to become one (laughs).

มาให้เลย หาผู้รู้เข้ามาเติม เสริมให้ในเรื่องที่เกษตรกรต้องการ ลงพื้นที่ให้เห็นของจริง ปีที่ 2 เป็นปีที่ให้ทุนเกษตรกรเพื่อพัฒนา แปลง และปีที่ 3 ก็จะเข้าสู่ผู้ประกอบการ พัฒนาเป็นศูนย์เรียนรู้ ของ มรภ.บุรีรัมย์ และมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

ผลลัพธ์ของการเรียนรู้ในครั้งนี้เป็นอย่างไร

เปลี่ยนแปลงไปมาก ผมได้ความรู้ด้านการเกษตรอินทรีย์เพิ่ม มากขึ้น จนสามารถทำเกษตรอินทรีย์ได้ 100%

บันไดขั้นถัดไปที่จะก้าวต่อคืออะไร

แม้จะเดินมาถึงแล้ว แต่ยังไปไม่สุด ผมต้องการทำสวนให้เป็น ศูนย์เรียนรู้ๆ ตอนนี้ได้เป็นแล้ว แต่ผมยังอยากขยับขึ้นมาอีกนิด ปกติคนมาดูงานส่วนใหญ่จะเป็นหน่วยงานราชการและนักศึกษา มรภ.บุรีรัมย์ แผนต่อไปของผมก็คือทำเป็นศูนย์เรียนรู้ที่จะรับบุคคล ภายนอกเข้ามาดูงานได้ ผมคิดและพยายามขยายออกไป ไม่หยุดนึ่ง เพราะผมมีลูกสาวเป็นเด็กหัวสมัยใหม่ ตอนนี้เขาทำงานอยู่ที่ กรุงเทพฯ ผมก็คิดว่า จะทำยังไงให้ลูกได้เห็นความก้าวหน้า ให้เขา อยากกลับมาทำเกษตร มาช่วยเรื่องการตลาด กลับมาอยู่บ้าน ด้วยกัน



Previously, 'Uncle Waew's Farm' was selected as a learning center for the Innovative OTOP Tourism Village and received quite an interest from agencies and people. Why do you still choose to join the training program with Buriram Rajabhat University?

Many professors brought students to visit the farm and asked if I was interested in the program. Immediately after hearing about it, I decided to apply. However, I was unsure at first about how far the project could take me because previous projects I had joined were not very continuous. They only continue when they have a budget. However, this project is very good. It is divided into three stages, each lasting one year. The first year provides knowledge. Any topic farmers want to learn about, the professor would provide and bring in experts to fill in the gaps. There is also a site visit. The second year offers funding to develop the farm. The third year focuses on becoming an entrepreneur and developing as a learning center in collaboration with Buriram Rajabhat University and the Suthirat Yoovidhya Foundation.

What is the outcome of this education?

I changed a lot. I gained a lot of knowledge about organic farming to the point that now I can do 100% organic farming.

What is your next step?

Although I have come a long way, I haven't reached the end yet. I want to develop the farm into a learning center. While it is already one, I want to move a step further. Currently, most visitors are government agencies and students from Buriram Rajabhat University. My next plan is to expand the center to take in outside visitors. I am striving to grow continuously because I have a daughter. I hope to show her progress and inspire her to return to agriculture, help with marketing, and live at home with us.



11

PROJECT

โครงการยกระดับ คุณภาพทางการศึกษา โรงเรียนขนาดเล็ก โรงเรียนวัดเขายี่สาร (ประมุขเวชกิจ)

โรงเรียนวัดเขายี่สาร (ประมุขเวชกิจ) ตั้งอยู่ในตำบล ยี่สาร อำเภออัมพวา จังหวัดสมทรสงคราม แม้จะไม่ได้ อยู่พื้นที่ห่างไกล แต่โรงเรียนระดับอนุบาล-ประถมศึกษา ขนาดเล็กที่มีนักเรียนไม่ถึง 80 คนนี้ ประสบปัณหาที่เป็น ภาพสะท้อนของโรงเรียนขนาดเล็กทั่วประเทศ ไม่ว่าจะ เป็นเรื่องจำนวนครูผู้สอนไม่เพียงพอต่อจำนวนนักเรียน การขาดแคลนงบประมาณ ครูมีภาระงานสอนและงาน อื่นๆ ที่ค่อนข้างหนัก ทำให้ไม่มีเวลาพัฒนาสมรรถนะ ในการสอน เป็นต้น

Wat Khao Yi San (Pramuk Vetchakit) School, located in Yi San Sub-district, Amphawa District, Samut Songkhram Province, though not in a remote area, is a small preschool and primary school with fewer than 80 students. It faces challenges that reflect the situation of small schools nationwide, including insufficient teaching staff relative to the number of students and a lack of budget. Teachers are burdened with heavy teaching duties and other responsibilities, leaving them with little time to develop their teaching competencies.





มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ตระหนักว่าโรงเรียนขนาดเล็กใกล้บ้าน เป็นฟันเฟืองสำคัญในการสร้างความเท่าเทียมทางการศึกษา จึง เข้ามาช่วยสนับสนุนเพื่อให้เกิดการยกระดับคุณภาพทางการศึกษา ให้โรงเรียนวัดเขายี่สาร (ประมุขเวชกิจ) ร่วมกับ สำนักนวัตกรรม การเรียนรู้ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร เพื่อเป็น ต้นแบบการจัดการเรียนรู้ให้กับโรงเรียนขนาดเล็กทั่วประเทศ ผ่าน การจัดหาครูเพิ่มเติมเพื่อให้มีครูผู้สอนในสาขาวิชาที่ขาดแคลน และมีความสำคัญต่อเด็กนักเรียน ทั้งด้านสุขภาพกาย ด้านวิชาชีพ ด้านวิชาการ รวมถึงการอบรมศักยภาพครูผู้สอนให้เท่าทันกับ เทคโนโลยีและบริบทการเรียนรู้ที่เปลี่ยนแปลงไป นอกจากนี้ ยังส่งเสริมกิจกรรมบูรณาการนอกห้องเรียน รวมไปถึงการยกระดับ ผลสัมฤทธิ์ทางวิชาการเพื่อให้นักเรียนสามารถพัฒนาตนเองได้เต็ม ศักยภาพ พร้อมสู่การเป็นพลเมืองที่ร่วมขับเคลื่อนประเทศใน อนาคต

The Suthirat Yoovidhya Foundation recognizes the role of local small schools in fostering educational equity. To enhance the quality of education at Wat Khao Yi San (Pramuk Vetchakit) School, the foundation has partnered with the Innovative Learning Center, Srinakharinwirot University. This collaboration aims to serve as a model for small schools across the country. The project includes providing additional teachers for critical and often lacking subjects, such as health, vocational training, and academics. It also focuses on training teachers to adapt to new technologies and changing educational contexts, supporting extracurricular activities, and improving academic outcomes to help students achieve their full potential and contribute effectively to the future of the country.



ก้าวสำคัญ ของโครงการ

2563

ทำ MOU ยกระดับคุณภาพ การศึกษาโรงเรียนขนาดเล็ก ร่วมกับ สำนักนวัตกรรม การเรียนรู้ มศว ประสานมิตร

2564

สนับสนุนอุปกรณ์ การเรียนรั้ ปีที่ 1

สนับสนุนงบว่าจ้างครู ในกลุ่มสาระการเรียนรู้ ที่ขาดแคลน ปูที่ 1

มอบทุนการศึกษา ให้แก่เด็กเรียนดี แต่ขาดทนทรัพย์จนจบ ปริณณาตรี

สนับสนุนกิจกรรมปลูก พืชอินทรีย์ในรูปแบบ เพอร์มาคัลเจอร์

ปีที่ 2

้ได้แก่ โน้ตบ๊ก 9 เครื่อง กล้อง WebCam 9 ตัว แท็บเลต 20 เครื่อง โทรทัศน์ 1 เครื่อง และแพ็กเกจอินเทอร์เน็ต ว่าจ้างครู

วิชาคณิตศาสตร์ วิชา พละศึกษา และบคลากร สนับสนุนงานโครงการ ปีที่ **7**

มอบทุนการศึกษา

ให้แก่เด็กเรียนดี แต่ ขาดทนทรัพย์จนจบ ปริญญาตรี

2565

จัดอบรมพัฒนาศักยภาพ บุคลากรทางการศึกษา

ว่าจ้างครู

วิชาคณิตศาสตร์ วิชา พละศึกษา วิชาเกษตร และบุคลากรสนับสนุน งานโครงการ

ปีที่ 3

ส่งเสริมการเรียนรู้ แบบบูรณาการ นอกห้องเรียน ผ่านกิจกรรม ยี่สารฟาร์ม เดินตามรอยพ่อ ปลกผักปลอดสาร

ในโรงเรียน

สนับสนุนบุคลากร เข้ามาพัฒนา หุ่นสายช่อชะคราม การแสดงมหรสพ ดั้งเดิมของไทย

2566

ว่าจ้างครในกลุ่ม สาระการเรี้ยนร้ ที่ขาดแคลน ปีที่ 🛵

ส่งเสริมการเรียนรู้ผ่านกิจกรรม ยี่สารฟาร์มเดินตามรอยพ่อ ปีที่ 2

Project Milestones

- · Signed MOU to enhance educational quality at small schools in collaboration with the Innovative Learning Center, Srinakharinwirot
- · Supported learning materials for the first year. Supported teacher hiring budget in lacking subject areas for the first year.
- · Provided scholarships to high-achieving students with financial needs until Bachelor's Degree, Year 1
- Supported activities for growing organic plants using permaculture

2021

- · Designed the project operations to achieve excellent academic outcomes and serve as a model for small schools.
- Supported learning materials Year 2, Supported 9 laptops, 9 webcam, 20 tablets, 1 television and the internet package

- · Hired mathematics teachers, physical education teachers, and project support staff, Year 2
- Provided scholarships Year 2
- Organized training to develop the skills of educational personnel.
- · Hired mathematics teachers, physical education teachers, and project support staff, Year 3
- Promoted integrated learning outside the classroom through the "Yi San Farm Following in the Footsteps", cultivating chemical-free vegetables in schools
- Supported personnel in developing the "Hoon Sai Chor Cha Kram Puppets", a traditional Thai performing art
- · Hired teachers in lacking subject areas, Year 4
- · Promoted learning through "Yi San Farm Following the Footsteps", Year 2

2022



ประเทศจะพัฒนาได้ ต้องมาจากการ พัฒนาคน

ร**ศ. ดร.ชนัตถ์ พูนเดช** นักการศึกษา ผู้เชื่อมั่น ในการพัฒนามนษย์

INTERVIEW

THE EDUCATOR'S JOURNEY

"ตั้งแต่เรียนจบปริญญาตรี ผมเป็นอาจารย์มาตลอด คงต้อง บอกว่าเป็นสายเลือด เป็นความผูกพันตั้งแต่ไหนแต่ไรว่า ตัวเองชอบในการสอน ชอบในการพัฒนาคน พอต่อยอดใน ระดับปริญญาโท และปริญญาเอก ก็เลือกมาทางนี้โดยตลอด ปัจจุบันก็มาอยู่ที่ มศว ซึ่งก็เป็นโรงเรียนผลิตครูแห่งแรกของ ประเทศไทย" รศ. ดร.ชนัตถ์ พูนเดช ผู้อำนวยการสำนักนวัตกรรม การเรียนรู้ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ หนึ่งในผู้ดำเนินงาน คนสำคัญของโครงการยกระดับคุณภาพโรงเรียนขนาดเล็ก เล่าถึงแรงบันดาลใจในการทำงานที่ไม่เคยหลุดออกจากเส้นทาง การพัฒนาการศึกษา

"Since graduating with my bachelor's degree, I've been a teacher throughout. I must say it's in my blood; it's a deeprooted passion for teaching and developing people. As I progressed to my master's and doctoral degrees, I continued on this path. Currently, I'm at Srinakharinwirot University, which is Thailand's first teacher training institution," shares Assoc. Prof. Dr. Chaut Poondej, Director of the Innovative Learning Center at Srinakharinwirot University. He is a key figure in the project aimed at enhancing the quality of small schools. He talked of his unwavering dedication to advancing education.

จากจุดเริ่มต้นที่เข้ามาเป็นอาสาสมัครของมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ในโครงการพู่กันสีเขียว ได้ทำกิจกรรมให้เด็กๆ ที่ขาด โอกาส ได้เรียนรู้การอนุรักษ์ธรรมชาติผ่านศิลปะ นำไปสู่การทำงาน ร่วมกันระหว่างมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา กับสำนักนวัตกรรม การเรียนรู้ ที่ต้องการขยายการดำเนินงานในการพัฒนาโรงเรียน ขนาดเล็กให้มีคุณภาพการเรียนการสอนที่ดีขึ้น โดยเริ่มเข้าไป ยกระดับคุณครู ณ โรงเรียนวัดเขายี่สาร (ประมุขเวชกิจ) จังหวัด สมุทรสงคราม ตั้งแต่ พ.ศ. 2563 และสานต่อการพัฒนามาจนถึง ปัจจุบัน ด้วยเป้าหมายที่มองเห็นร่วมกัน คือการสร้างต้นแบบใน การพัฒนาคน ที่จะยืนระยะต่อไปอย่างยั่งยืน

การพัฒนาคนสำคัญกับประเทศไทยอย่างไร

ประเทศจะพัฒนาได้ ปัจจัยที่สำคัญที่สุดก็คือคน ไม่ว่าประเทศ เราจะมีทรัพยากรมากหรือน้อย ภายใต้ทรัพยากรที่เรามี เราหา ประเด็นในการพัฒนาคนได้เสมอ โดยเฉพาะการศึกษา ซึ่งเป็น พื้นฐานที่ทำให้คนมีโอกาสในชีวิตมากขึ้น

มูลนิธิฯ เห็นปัญหาว่าโรงเรียนวัดเขายี่สารฯ เป็นโรงเรียนที่ มีโอกาสจะไม่ได้รับการสนับสนุนต่อจากภาครัฐ แต่เรามองว่า โรงเรียนนี้มีความสำคัญกับชุมชน เพราะถ้าโรงเรียนถูกปิดไป เด็กๆ แถวนั้นก็จะขาดโอกาสในการเรียนรู้ ตอนนั้นก็วางแผนระยะยาว ที่จะทำงานร่วมกันให้โรงเรียนมีคุณภาพการเรียนการสอนที่สูงขึ้น และเป็นที่ยอมรับของหน่วยงานภาครัฐสามารถอยู่ต่อได้อย่างยั่งยืน

From starting as a volunteer with the Suthirat Yoovidhya Foundation in the Green Brush project, which involved teaching underprivileged children about nature conservation through art, the collaboration expanded between the Suthirat Yoovidhya Foundation and the Innovative Learning Center. This partnership aimed to enhance the quality of small schools to have better learning and teaching. The initiative began by improving teacher quality at Wat Khao Yi San (Pramuk Vetchakit) School in Samut Songkhram in 2020 and continues to this day. The shared goal is to create a sustainable model for human development that will endure over time.

How is human development important to Thailand?

For a country to develop, the most crucial factor is its people. Whether a country has abundant or limited resources, we can always find a way to develop our human capital through existing resources, in particular, through education. It's a foundation for people to have greater opportunities in life.

The Suthirat Yoovidhya Foundation recognized that Wat Khao Yi San (Pramuk Vetchakit) School faced the risk of losing support from the government. However, we saw the school's significance to the community. If the school were to close, local children would lose valuable learning opportunities. Therefore, we planned long-term collaboration to improve the school's educational quality so that it could be recognized by the government and sustain itself.

What lessons do you gain from doing this project?

First, the teacher-to-student ratio is important, regardless of the size of the school. Second, the quality of teachers is crucial. Teachers in remote areas may have fewer opportunities for academic and pedagogical development

บทเรียนที่อาจารย์ได้รับจากการทำโครงการนี้

ประเด็นที่หนึ่ง จำนวนครูต่อนักเรียนเป็นเรื่องสำคัญ ไม่ว่าจะ เป็นโรงเรียนระดับไหนก็ตาม ประเด็นที่สอง คุณภาพของครูสำคัญ โอกาสที่ครูในพื้นที่ห่างไกลจะได้รับการพัฒนาทางด้านวิชาการหรือ ศาสตร์การเรียนการสอน ก็อาจจะไม่เท่ากับครูที่อยู่ในเมือง แต่ครู ในชุมชนห่างไกลมีองค์ความรู้ที่เชื่อมโยงกับชุมชน เราก็เลยมองว่า วิธีพัฒนาโรงเรียนขนาดเล็กต้องเน้นให้ครูสามารถพัฒนาตัวเองและ ก็ต่อยอดอย่างยั่งยืนได้ ถ้าครูเข้มแข็ง ก็จะส่งผลถึงนักเรียนและ โรงเรียนปีโดยปริยาย

ความน่าสนใจของผลลัพธ์โครงการยกระดับคุณภาพโรงเรียน ขนาดเล็กคืออะไร

ผลลัพธ์แรกคือเรื่องเทคนิคการสอนหรือการพัฒนาการสอนของ ครู เราเห็นได้ค่อนข้างชัดเจนว่าครูมีเทคนิคใหม่ๆ มีจิตวิทยาการสอน หรือมีแนวทางการสอนที่ทำให้เด็กๆ สนุกและมีประสิทธิภาพมากขึ้น ผลลัพธ์ที่สองที่เห็นเป็นตัวเลขเชิงปริมาณ คือเด็กที่โรงเรียนมี ผลคะแนนสอบสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เทียบกับคะแนนเฉลี่ย ของระดับประเทศในหลายๆ วิชา ในอนาคต เราคุยกันกับทาง มูลนิธิฯ ว่า เราไม่สามารถจะช่วยโรงเรียนใดโรงเรียนหนึ่งไปได้ตลอด เพราะฉะนั้น เมื่อเราทำให้โรงเรียนนี้ยืนได้ด้วยตัวเองอย่างมีคุณภาพ เรายังสามารถนำโมเดลการพัฒนานี้ ไปขยายผลต่อกับโรงเรียน อื่นๆ ที่มีลักษณะเดียวกันได้ในอนาคต

compared to those in urban areas. However, teachers in these communities often have valuable local based knowledge. Therefore, we think that the way to develop small schools is to enable teachers to develop themselves and sustain their growth. If teachers possess strengths, it will naturally impact students and schools.

What are some interesting results from the small school quality enhancement project?

The first notable result is the improvement in teaching techniques or teacher development. It is quite evident that teachers have adopted new techniques, use psychology in teaching, or have new approaches that make learning more enjoyable and effective for the students. The second result comes in quantitative form. There is a significant increase in student test scores compared to the national average in various subjects. We have discussed with the foundation that we cannot support a single school indefinitely. Therefore, once we have helped this school to become self-sustaining and high-quality, we can use this development model to expand and apply it to other similar schools in the future.

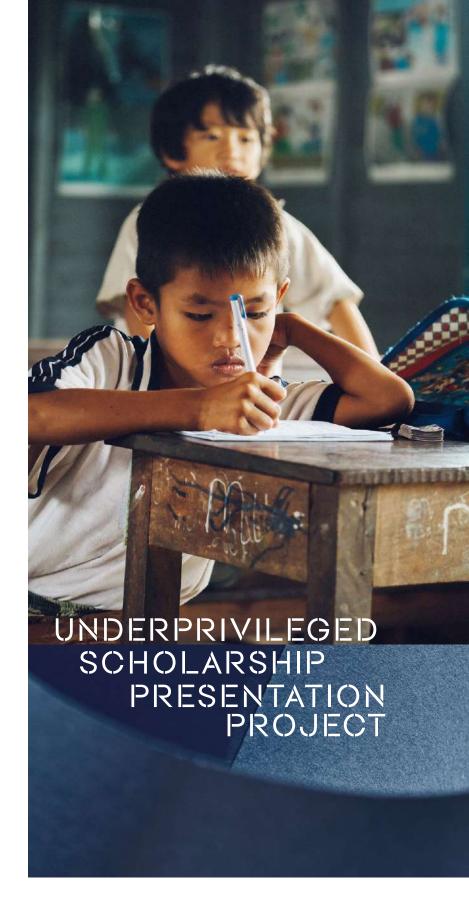


PROJECT

โครงการมอบทุน การศึกษาโรงเรียน เด็กด้อยโอกาส (มูลนิธิ ซี.ซี.เอฟ.)

ด้วยเงื่อนไขชีวิตและภาระที่ต้องแบกรับ ทำให้พ่อแม่ หลายครอบครัวเลือกที่จะฝากลูกไว้กับปู่ย่าตายายที่ บ้านเกิด แล้วเข้ามาหางานทำในเมือง จึงมีเด็กจำนวน ไม่น้อยที่เสี่ยงหลุดออกจากระบบการศึกษา เนื่องจาก รายได้หลักของรุ่นปู่ย่าตายายมาจากเบี้ยยังชีพ หรือ งานรับจ้างทั่วไป ซึ่งมีความไม่แน่นอนสูง ขณะเดียวกัน ช่องว่างระหว่างวัยก็เป็นปัจจัยสำคัญที่ส่งผลกระทบต่อ การเลี้ยงดู และทัศนคติในการเข้าถึงการเรียนรู้

Due to life circumstances and the burdens they must bear, many parents choose to leave their children in the care of grandparents in their hometowns while they move to the city in search of work. As a result, a significant number of children are at risk of dropping out of school because the grandparents' primary source of income was welfare or general labor, both of which are highly uncertain. Additionally, the generation gap poses a significant challenge in child-rearing and attitudes towards access to education.





The Suthirat Yoovidhya Foundation, in collaboration with the CCF (Community Children Foundation) Under the Royal Patronage of HRH Princess Maha Chakri Sirindhorn, has provided 400 special scholarships for the fourth consecutive year to ease the financial burden on guardians and increase equal educational opportunities for children in remote areas. A total of 1,200 children have received these special scholarships from 2020 to 2022. Furthermore, academic performance tracking revealed that 152 students who received scholarships in 2021 showed improved academic results in 2022, representing 32% of the recipients. This reflects the success of the assistance provided.

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงจับมือกับ มูลนิธิ ซี.ซี.เอฟ. เพื่อ เด็กและเยาวชน ในพระราชูปถัมภ์ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี มอบทุนการศึกษาพิเศษให้กับเด็ก 400 ทุน ต่อเนื่องเป็นปีที่ 4 เพื่อแบ่งเบาค่าใช้จ่ายของผู้ปกครองและเพิ่ม โอกาสทางการศึกษาที่เท่าเทียมให้กับเด็กๆ ในพื้นที่ห่างไกล นับตั้งแต่ พ.ศ. 2563-2565 มีเด็กที่ได้ความช่วยเหลือจากทุนการศึกษาพิเศษ จำนวน 1,200 คน และจากการติดตามผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน ยังพบว่า เด็กที่ได้รับทุนการศึกษา 2564 มีผลการเรียนที่ดีขึ้น ในปีการศึกษา 2565 มากถึง 152 คน คิดเป็น 32% สะท้อนถึง ความสำเร็จในการให้ความช่วยเหลือ





400 ทุนการศึกษา เปิดประตูการเรียนรู้ให้นักเรียนไทยใน 14 จังหวัด

มอบทุน การศึกษา **400** กุน ทุนละ **2,500** บาท

ัปที่ 1
ให้กับเด็กในจังหวัด
หนองบัวลำภู
ศรีสะเกษ สกลนคร
เชียงใหม่ แพร่ เลย
แม่ฮ่องสอน และตาก

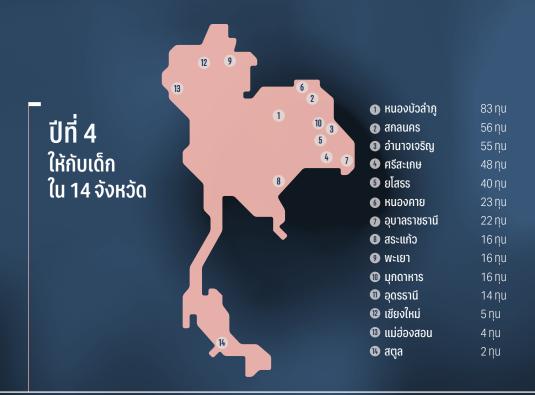
ัปที่ 3
ให้กับเด็กในจังหวัดสกลนคร
มุกดาหาร หนองคาย สตูล นครพนม
นราธิวาส อำนาจเจริญ เชียงราย
สระแก้ว ศรีสะเกษ หนองบัวลำภู
และตาก



2563 2564 2565

ปีที่ 2 ให้กับเด็กในจังหว่

ให้กับเด็กในจังหวัดมุกดาหาร หนองคาย น่าน เชียงใหม่ สระแก้ว บุรีรัมย์ และตาก



400 Scholarships Open the Learning Window to Thai Students in 14 Provinces

- Awarded 400 scholarships, 2,500 baht each, in the first year to children in Nong Bua Lam Phu, Si Sa Ket, Sakon Nakhon, Chiang Mai, Phrae, Loei, Mae Hong Son, and Tak.
- In the second year, scholarships were awarded to children in Mukdahan, Nong Khai, Nan, Chiang Mai, Sa Kaeo, Buriram, and Tak.
- In the third year, scholarships were awarded to children in Sakon Nakhon, Mukdahan, Nong Khai, Satun, Nakhon Phanom, Narathiwat, Amnat Charoen, Chiang Rai, Sa Kaeo, Si Sa Ket, Nong Bua Lam Phu, and Tak.
- In the fourth year, scholarships were awarded to children in 14 provinces.

Nong Bua Lam Phu: 83 scholarships Sakon Nakhon: 56 scholarships Amnat Charoen: 55 scholarships Si Sa Ket: 48 scholarships Yasothon: 40 scholarships Nong Khai: 23 scholarships Ubon Ratchathani: 22 scholarships Sa Kaeo: 16 scholarships Phayao: 16 scholarships Mukdahan: 16 scholarships Udon Thani: 14 scholarships Chiang Mai: 5 scholarships Mae Hong Son: 4 scholarships Satun: 2 scholarships

PROJECT

โครงการมอบหนังสือ สารานุกรมไทย สำหรับเด็กและ เยาวชนให้กับโรงเรียน เด็กด้อยโอกาส (มูลนิธิ ซี.ซี.เอฟ.)





แม้ว่าเทคโนโลยีจะทำให้การสืบค้นข้อมูลได้ง่ายเพียง ปลายนิ้วส้มผัส ประกอบกับราคาของหนังสือที่สูงขึ้น ทำให้การเข้าถึงหนังสือเป็นไปได้ยากกว่าในอดีต แต่ ก็ปฏิเสธไม่ได้ว่าหนังสือยังคงเป็นสื่อการเรียนรู้ที่มี ประสิทธิภาพและจำเป็นกับโรงเรียนที่อยู่ในพื้นที่ห่างไกล ไม่มีโครงสร้างพื้นฐานที่เพียบพร้อม อีกทั้งเสน่ห์ ของการอ่านหนังสือยังช่วยเปิดจินตนาการ สร้างนิสัย รักการอ่าน และหลงใหลในการเรียนรู้ ซึ่งจำเป็นต่อ พัฒนาการของเด็กๆ

Although technology has made information search easier, and the increased cost of books has made access to books more difficult than in the past, it is undeniable that books remain an effective and essential learning medium for schools in remote areas lacking adequate infrastructure. Furthermore, the allure of reading books helps to open children's imaginations, foster a love of reading, and instill a desire to learn, all of which are critical for their development.

ใน พ.ศ. 2566 มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ร่วมมือกับ มูลนิธิ ซี.ซี.เอฟ. เพื่อเด็กและเยาวชนฯ มอบหนังสือสารานุกรมไทยสำหรับ เยาวชน จำนวน 200 ชุด ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 ให้กับห้องสมุดโรงเรียน ในพื้นที่ห่างไกลกว่า 200 โรงเรียน ช่วยให้นักเรียน 38,000 คน มีโอกาสเปิดหน้าหนังสือ เพื่อค้นหาเนื้อหาที่หลากหลายตามที่ ตนเองสนใจ สะสมเกร็ดความรู้และโลดแล่นไปกับเรื่องราวที่ ตัวอักษรบอกเล่า และสร้างแรงบันดาลใจในการเรียนรู้ไม่ให้ หยุดนิ่งอยู่บนความขาดแคลน

In 2023, the Suthirat Yoovidhya Foundation collaborated with the CCF (Community Children Foundation) Under the Royal Patronage of HRH Princess Maha Chakri Sirindhorn to donate 200 sets of Thai encyclopedias for youth for the third consecutive year. These books were distributed to libraries in over 200 remote schools, benefiting approximately 38,000 students. This initiative provides students with the opportunity to open the books, explore a wide range of topics that interest them, accumulate knowledge, and immerse themselves in the stories told through words. This should inspire a continuous passion for learning despite scarcity.



ด้านวัฒนธรรม

84

โครงการเรียนรู้ ประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม

88

INTERVIEW : ดร.ภัทรวรรณ พงศ์ศิลป์ 86

โครงการพัฒนา ศักยภาพทักษะด้านช่าง กรมศิลปากร

CULTURE



โครงการเรียนรู้ ประวัติศาสตร์วั้ฒนธรรม

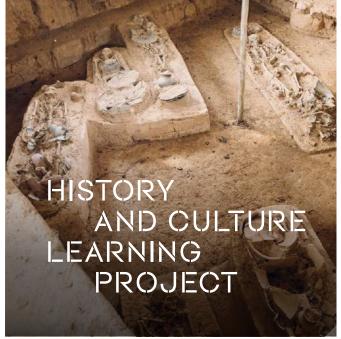
มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ให้ความสำคัญกับการส่งต่อมรดกทาง ้วัฒนธรรม และการถ่ายทอดเรื่องราวประวัติศาสตร์จากรุ่นสู่รุ่น จึงจัดกิจกรรมทัศนศึกษา "เรียนรัประวัติศาสตร์วัฒนธรรมไทย" ภายใต้โครงการ Goal Together ต่อเนื่องเป็นปีที่ 2 พาคุณครู มัธยมศึกษาตอนต้น สังกัดโรงเรียนรัฐบาลและเอกชน กว่า 30 ชีวิต ลงพื้นที่จริงพร้อมกับวิทยากรผู้เชี่ยวชาญด้าน ประวัติศาสตร์ เพื่อให้คุณครูมีความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง เพิ่มพูน เกร็ดความรู้ทางประวัติศาสตร์นอกรั้วโรงเรียน

The Suthirat Yoovidhya Foundation prioritizes passing down cultural heritage and historical narratives from generation to generation. As part of this commitment, the foundation organized the "Learning Thai History and Culture" educational tour under the Goal Together Project, now in its second consecutive year. The tour brought more than 30 middle school teachers from both public and private schools to visit actual historical sites with expert historians.

ตลอดจนร่วมระดมความคิดในการออกแบบการเรียนการสอน วิชาประวัติศาสตร์ให้เป็นเรื่องสนุก ถูกต้อง และสามารถนำไป ปรับใช้ในห้องเรียนของตนเองให้เกิดบรรยากาศการเรียนรู้ที่ น่าสนใจ ไม่จบอยู่แค่การท่องจำที่น่าเบื่อ

สำหรับกิจกรรมในปีนี้อยู่ภายใต้หัวข้อ "จากโบราณคดีบน ความขัดแย้ง สู่องค์ความรู้ก่อนประวัติศาสตร์ไทย" เป็นการลงพื้นที่ เส้นทางทัศนศึกษาโบราณคดีในกาญจนบุรี ทั้งพิพิธภัณฑสถาน แห่งชาติ บ้านเก่า แหล่งโบราณคดีบ้านท่าโป๊ะ อุทยานประวัติศาสตร์ เมืองสิงห์ เส้นทางรถไฟสายมรณะ สะพานข้ามแม่น้ำแคว





The goal was to provide teachers with a deeper understanding of history, an enrichment of their knowledge beyond the classroom, and a collaborative brainstorm on how to design history lessons that are engaging, accurate, and applicable in their own classrooms. This aims to create a dynamic learning environment that goes beyond dull memorization.

This year's activities are centered around the theme, "From Archaeology Amidst Conflict to Knowledge of Pre-historic Thailand." There will be a field trip along an archaeological route

กาญจนบุรี ถ้ำกระแซ และศูนย์ประวัติศาสตร์ ช่องเขาขาด ซึ่งถือ เป็นจุดยุทธศาสตร์ที่มีความสำคัญในประวัติศาสตร์ช่วง สงครามโลกครั้งที่ 2 โดยตลอดการเดินทาง มีวิทยากรที่ให้ความรู้ ความเข้าใจอย่างถูกต้องและเข้มข้นจากสถานที่จริง

นอกจากนี้ ยังมีการระดมความคิดของคุณครูในการช่วยกัน พัฒนาการจัดการเรียนการสอนวิชาประวัติศาสตร์ และมูลนิธิ" ได้มอบงบประมาณ 15,000 บาท ให้แก่โรงเรียนสรรพวิทยาคม อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก โดยคุณครูตัวแทนโรงเรียนจะนำต้นแบบ กิจกรรมจากการระดมความคิดดังกล่าวไปจัดให้เกิดขึ้นจริง ในเดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567 ซึ่งถือเป็นปลายทางของการเรียนรู้ ที่สามารถ นำไปต่อยอดให้นักเรียนได้ตามความตั้งใจ

in Kanchanaburi, visiting significant sites such as the Ban Kao National Museum, Ban Tha Pho Archaeological Site, Mueang Sing Historical Park, the Death Railway, the Bridge over the River Kwai in Kanchanaburi, Krasae Cave, and the Hellfire Pass Interpretive Centre. These locations are strategic points of historical significance from World War II. Throughout the journey, there are lecturers who provide accurate and in-depth knowledge from actual locations.

Additionally, there was a brainstorming session where teachers collaborated to improve the teaching of history. The foundation also provided a budget of 15,000 baht to Sappha Witthayakhom School in Mae Sot District, Tak. Representatives from the school will implement the model activities derived from this brainstorming session in August 2024. This culminates the learning journey as the teachers can pass the knowledge on students as intended.

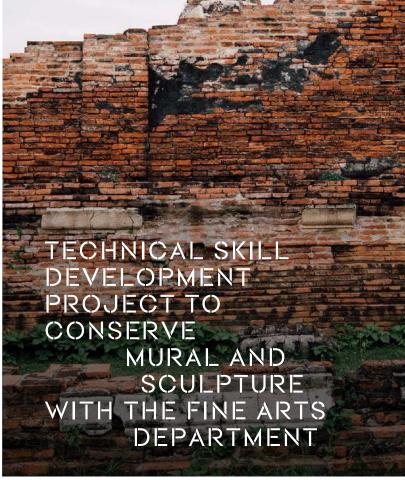




PROJECT

โครงการพัฒนา ศักยภาพทักษะด้านช่าง กรมศิลปากร





จิตรกรรมฝาผนังเป็นสมบัติของชาติที่มีค่า ด้วย เป็นบทบันทึกของความเชื่อทางศาสนา เรื่องราว ทางประวัติศาสตร์ และวิถีชีวิตผู้คน ณ ขณะนั้น แต่เมื่อเวลาผ่านไป ความร้อน ความชื้น และ การถูกทำลายทั้งกายภาพและกาลเวลา ทำให้ภาพ จิตรกรรมฝาผนังที่ละเอียดอ่อนชำรุดทรุดโทรม ไม่วิจิตรตระการตาดังเดิม

Mural paintings are a valuable national treasure, serving as records of religious beliefs, historical events, and the way of life of people at that time. As time passes, factors such as heat, humidity, and damage caused by both physical deterioration and the passage of time have led to the degradation of these delicate mural paintings, causing them to lose their original splendor.

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เห็นถึงความสำคัญกับศิลปวัฒนธรรม ของชาติ จึงสนับสนุน โครงการพัฒนาศักยภาพทักษะด้านช่าง เพื่อบูรณะจิตรกรรม ประติมากรรมไทย (กรมศิลปากร) มาตั้งแต่ พ.ศ. 2565 จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ อนุรักษ์จิตรกรรมฝาผนัง อย่างเข้มข้นทั้งเนื้อหาทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ให้แก่บุคลากรด้าน การอนุรักษ์โบราณสถานของกรมศิลปากร เริ่มตั้งแต่การประเมิน วิธีการอนรักษ์ การประมาณราคา ไปจนถึงการตัดสินใจแนวทาง การอนุรักษ์จิตรกรรมฝาผนังในแต่ละแหล่งให้เหมาะสม เพื่อ ยกระดับผีมือของช่างไทยให้สามารถอนุรักษ์จิตรกรรมได้ถูกต้อง ตามหลักวิทยาศาสตร์ สมบูรณ์ตามหลักวิชาการด้านอนุรักษ์ จิตรกรรมและประติมากรรม และเป็นในแนวทางเดียวกันทั้งองค์กร ส่งผลดีต่อการดำเนินงานอนุรักษ์ที่จะเป็นไปด้วยความรวดเร็ว ถูกต้องตามสภาพเดิม เพื่อเป็นการรักษาเรื่องราวทางประวัติศาสตร์ ศิลปวัฒนธรรมอันดีงามที่เป็นมรดกของชาติให้คนรุ่นหลังได้ เรียนรู้ต่อไป

The Suthirat Yoovidhya Foundation recognizes the importance of national arts and culture, so the foundation has decided to support the Technical Skill Development Project to Conserve Mural and Sculpture with the Fine Arts Department since 2022. The foundation has organized intensive workshops on mural conservation, covering both theoretical and practical aspects, for personnel doing conservation of historical sites under the Department of Fine Arts. The training covers evaluating conservation methods, estimating costs, and deciding on appropriate conservation approaches for each site. This initiative aims to enhance the skills of Thai artisans to conserve murals accurately according to scientific principles and academic standards in fine arts. It also ensures that conservation work is carried out consistently throughout the organization, resulting in faster and more accurate preservation of historical and cultural heritage in its original state, allowing future generations to learn from it.

ก้าวสำคัญ ของโครงการ

2565 จัดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการอนุรักษ์ จิตรกรรมฝาผนัง โดยอบรมภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

ในพื้นที่วัดใหญ่สวรรณารามวรวิหาร และวัดมหาสมณารามราชวรวิหาร จังหวัดเพชรบุรี ระยะเวลาอบรม

2566



จัดกิจกรรม ปีที่ 2ในพื้นที่วัดบุญวาทย์วิหาร อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง ระยะเวลาอบรม 🛵

Project Milestones

Organized the 2nd year workshop at Bunyawatwihan Temple. Mueang District, Lampang, for 4 days.



งานโบราณคดี คือพื้นฐานการอนุรักษ์

ดร.ภัทรวรรณ พงศ์ศิลป์

นักโบราณคดี ผู้อนุรักษ์มรดกวัฒนธรรม

THAI ARCHAEOLOGIST'S JOURNEY

"ความสนุกของงานโบราณคดี คือการได้คิดวิเคราะห์ ประมวล หลักฐานต่างๆ เหมือนการสอบสวนของตำรวจ เราจะรื้อฟื้น เรื่องราวในอดีตกลับมาร้อยเรียงจากหลักฐานที่เราเจอได้ อย่างไร พอเจอหลักฐานใหม่ เรื่องราวก็อาจสมบูรณ์ขึ้น หรืออาจ เปลี่ยนแปลงไปจากที่เคยรู้มาก่อนก็ได้ จึงเป็นความสนุกที่เราได้ คิดตลอดเวลาและไม่หยุดนิ่ง ยิ่งพอได้เรียนโบราณคดี ก็ทำให้ รู้ว่าสิ่งที่สำคัญกับงานโบราณคดีคือการอนุรักษ์ นอกจากจะ เรียนรู้เรื่องราวของอดีตแล้วการอนุรักษ์คือการรักษาหลักฐาน ของอดีตให้สืบต่อไปการศึกษาทางวิชาการและการจัดการมรดก วัฒนรรรมจะต้องควบคู่กันไป"

"The thrill of archaeology is to do the analysis and interpretation of evidence, much like a police investigation. We delve into the past and piece together stories from the evidence we uncover. When we find new evidence, the story might become more complete or even change from what we previously understood. It's a joy to be constantly thinking and engaging. Studying archaeology has taught me that conservation is crucial to the field. It's not just about learning the stories of the past. Conservation serves to preserve the evidence of the past for the future. Academic research and cultural heritage management must go hand in hand."

ดร.ภัทรวรรณ พงศ์ศิลป์ นักโบราณคดีชำนาญการ กลุ่มวิจัย และพัฒนางานโบราณคดี เล่าว่า ด้วยภาระหน้าที่ในงานโบราณคดี และงานอนุรักษ์เป็นแรงผลักดันในการทำงาน โดยที่ผ่านมา กรมศิลปากรได้ร่วมมือกับมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ในการสร้าง เครือข่าย สนับสนุนและเผยแพร่การศึกษาและการอนุรักษ์มรดก ทางวัฒนธรรม ไม่ว่าจะเป็นโครงการเรียนรู้ประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม โครงการพัฒนาศักยภาพทักษะด้านช่าง กรมศิลปากร เพื่อพัฒนา ศักยภาพในการปฏิบัติงานอนุรักษ์ และโครงการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง กับการอนุรักษ์มรดกวัฒนธรรมไทย อาทิ โครงการโบราณคดี วัดจักรวรรดิราชาวาสวรมหาวิหาร และชุมชนประวัติศาสตร์ย่าน สัมพันธวงศ์ กรุงเทพฯ ใน พ.ศ. 2567 ที่จะเปิดโอกาสให้อาสาสมัคร เข้ามาทำงานจริงกับนักโบราณคดี โดย ดร.ภัทรวรรณ เป็น ผู้รับผิดชอบโครงการ เพื่อสร้างความร่วมมือ และส่งต่อ ความตระหนักรู้ในการอนุรักษ์ไปสู่คนรุ่นใหม่อีกทางหนึ่ง

ข้อดีของการที่หน่วยงานรัฐอย่างกรมศิลปากรได้ทำงานร่วมกับ มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา คืออะไร

นี่คือโอกาสที่กรมศิลปากรจะได้ใกล้ชิดสังคม งานโบราณคดี หรือการอนุรักษ์ไม่ได้จำกัดอยู่เฉพาะภายในกรมศิลปากรเท่านั้น เราอยากถ่ายทอดองค์ความรู้ไปยังสังคมที่กว้างออกไป ผ่านมูลนิธิฯ ซึ่งเป็นตัวกลางที่ช่วยให้การสื่อสารมีประสิทธิภาพ เป็นนิมิตใหม่ของ ความร่วมมือไปสู่ภาคสังคม ลดช่องว่างระหว่างหน่วยงานภาครัฐ กับภาคสังคม

Dr. Bhadravarna Bongsasilp, a senior archaeologist, the Archaeology Research and Development Division, shared that the responsibilities in archaeology and conservation are what drive her work. Over the years, the Fine Arts Department has collaborated with the Suthirat Yoovidhya Foundation to build networks that support and promote the study and conservation of cultural heritage. This collaboration includes projects such as the Technical Skill Development Project to Conserve Mural and Sculpture with the Fine Arts Department to enhance their conservation abilities. There are also other initiatives related to preserving Thai cultural heritage namely the Archaeology Project at Wat Chakkrawat Rachawat Woramahawihan and the historical community in the Samphanthawong district of Bangkok in 2024. This project allows volunteers to work directly with archaeologists, with Dr. Bhadravarna overseeing the project. The goal is to foster collaboration and pass on the importance of conservation to the younger generation.

What are the advantages of a collaboration between the government agency like the Fine Arts Department and the Suthirat Yoovidhya Foundation?

It's an opportunity for the Fine Arts Department to connect more closely with the community. Archaeological work and conservation efforts are not limited to within the department alone. We aim to share our knowledge with a broader audience, and the foundation serves as a media to help us communicate effectively. This is a new model of collaboration with society, bridging the gaps between the government agency and the community.





ความสำคัญของงานโบราณคดีและการอนุรักษ์มรดกศิลป-วัฒนธรรมไทยคืออะไร

มรดกศิลปวัฒนธรรม คือสิ่งที่คนในอดีตเห็นว่ามีคุณค่าและ ส่งต่อมาจนถึงคนรุ่นเรา เราเองก็เป็นผู้เลือกที่จะเก็บรักษาไว้ และส่งต่อไปให้คนรุ่นหลัง หรือเลือกที่จะทิ้งไป ยกตัวอย่าง ถ้าเรา ไม่มีโบราณสถาน วัดวาอารามเก่าแก่ที่เป็นสัญลักษณ์ของกรุงเทพฯ หรือประเทศ เช่น พระปรางค์วัดอรุณฯ เราก็จะไม่มีหลักฐานให้เห็น ไม่มีสิ่งใดที่บอกได้ว่ากรุงเทพฯ นั้น มีประวัติศาสตร์ที่เก่าแก่ มีศิลปวัฒนธรรมที่วิจิตรบรรจง สร้างมาจากความตั้งใจ และศรัทธา ของคนรุ่นก่อน บริบทของความเป็นกรุงเทพฯ ความเป็นเมือง ประวัติศาสตร์ที่ซ้อนทับอยู่กับเมืองปัจจุบันก็หายไป

What is the importance of archeology and conservation of Thai cultural heritage?

Cultural heritage represents what people in the past valued and have passed down to our generation. We now have the choice to preserve it and pass it on to future generations or disregard it. For example, if we no longer have ancient sites or historic temples that symbolize Bangkok or the country, such as the iconic Phra Prang at Wat Arun, there would be no tangible evidence of Bangkok's rich history or its exquisite cultural heritage. These structures show dedication and faith of previous generations. Without them, the context of Bangkok where there is an overlap between the modern city and the historical city would be lost.

ความท้าทายของงานอนุรักษ์มรดกวัฒธรรมไทยในเมืองสมัยใหม่ คืออะไร

กระแสของการพัฒนาทางด้านสังคม เศรษฐกิจ อาจดูเหมือนว่า สวนทางกับการอนุรักษ์ แต่ความจริงแล้ว ทั้งสองสิ่งสามารถอยู่ ควบคู่กันได้อย่างสมดุล โดยที่การพัฒนา ไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย ต่อโบราณสถาน วัดวาอาราม ในขณะเดียวกัน ผู้คนที่อาศัยอยู่ใน เมืองก็ต้องการความสะดวก ความเจริญ จึงต้องหันหน้าเข้าหากัน บูรณาการร่วมกันในทุกๆ ภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง กลไกของการอนุรักษ์ และพัฒนาจึงจะดำเนินไปได้

เป้าหมายต่อไปของงานอนุรักษ์ระหว่างกรมศิลปากรและมูลนิธิฯ

มีโครงการถ่ายทอดองค์ความรู้ให้กับสังคมอย่างต่อเนื่อง หยิบยกเรื่องใกล้ตัวมาให้ความรู้ในมุมที่ยังไม่มีใครพูดถึง ซึ่งมี ความสอดคล้องกับสภาพสังคมมาสื่อสารให้ประชาชนสามารถนำ ไปต่อยอดในบทบาทหน้าที่ของพวกเขา ส่วนโครงการโบราณคดี วัดจักรวรรดิฯ อาจจะมีการขุดคันระยะที่ 2 ซึ่งเปิดโอกาสให้ อาสาสมัครเข้ามาร่วมงาน หลังจากนั้นก็จะเป็นการเผยแพร่ องค์ความรู้ที่ได้จากการศึกษา เพื่อสร้างเสริมความร่วมมือด้าน อนุรักษ์ และต่อยอดไปสู่การพัฒนาสังคมอย่างยั่งยืน

What are the challenges of conserving Thai cultural heritage in modern cities?

The trend for social and economic development may seem to be in conflict with conservation efforts. However, in reality, both can coexist harmoniously. The development does not have to damage historical sites and temples while the needs of urban residents for convenience and progress must be addressed. Therefore, there is a need for collaboration and integration for all relevant sectors. With only this, the mechanisms of conservation and development can thrive together.

What is the next target of conservation between the Fine Arts Department and the foundation?

We will have projects that continuously transfer knowledge to society by shading new lights into relevant topics, and aligning this with current social conditions. We aim to communicate this to the public so that they can apply the knowledge in their roles and responsibilities. As for the Archaeology Project at Wat Chakkrawat Rachawat Woramahawihan, there may be a Phase 2 excavation that will offer opportunities for volunteers to participate. The next step will be to disseminate the study's findings in order to improve conservation collaboration and contribute to long-term social development.

ด้านสาธารณสุข

94

โครงการทำดีให้คนมองเห็น โรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้ว

100

โครงการปรับปรุง อาคารผู้ป่วยสุจิณฺโณ

104

ศูนย์วิทยาการเวชศาสตร์ ผู้สูงอายุศิริราช

110

โครงการสร้าง อาคารผู้ป่วยนอก (โรงพยาบาลพล) 97

INTERVIEW : wg.wnsrsaus sueqwssau

102

โครงการมอบครุภัณฑ์ ทางการแพทย์ โรงพยาบาลเด็ก

106

โครงการปรับปรุง ห้องความดันลบ โรงพยาบาลนครชัยศรี

PUBLIC HEALTH



โครงการทำดี ให้คนมองเห็น โรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้ว

โรคตัอกระจก เป็นปัญหาจักษุสาธารณสุขที่สำคัญอันดับ หนึ่งของประเทศไทย ข้อมูลจากกระทรวงสาธารณสุข ระบุว่า ในแต่ละปี ประเทศไทยมีผู้ป่วยต้อกระจกรายใหม่ ประมาณ 66,000 คน และยังมีผู้ป่วยสะสมที่รอรับ การรักษาอยู่อีกกว่า 100,000 คนต่อปี สะท้อนถึง การตกค้างของผู้ป่วยที่ยังไม่ได้รับการช่วยเหลือ อีกทั้ง จากการสำรวจสภาวะตาบอด ครั้งที่ 4 พ.ศ. 2549-2550 คณะทำงานโครงการส่งเสริมสุขภาพตา กระทรวง สาธารณสุขชี้ว่าสาเหตุหลักของภาวะสูญเสียการมองเห็น ร้อยละ 51 เกิดจากต้อกระจก โดยเฉพาะผู้ป่วยโรค ต้อกระจกสูงวัย ซึ่งการผ่าตัดต้อกระจกอย่างทันท่วงที จะช่วยให้คนไทย มีโอกาสกลับมามองเห็นได้อีกครั้ง

Cataracts are the leading ophthalmological public health issue in Thailand. According to data from the Ministry of Public Health, there are approximately 66,000 new cataract cases each year in the country, with an additional backlog of over 100,000 patients waiting for treatment annually. This backlog highlights the number of patients who have yet to receive necessary care. A survey conducted during 2006-2007 by the Eye Health Promotion Project of the Ministry of Public Health revealed that cataracts are the primary cause of vision loss, accounting for 51% of blindness cases, especially among the elderly. Timely cataract surgery can restore sight for many Thai people and offer them a chance to see again.





CATARACT

หน่วยผ่าตัดต้อกระจกเคลื่อนที่ ช่วยเหลือผู้คน ให้กลับมามองเห็นได้ปีละ 5,000 คน The mobile cataract surgery unit has restored the sight of up to 5,000 people each year.



โรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร เป็นโรงพยาบาลที่เล็งเห็นถึงความร้ายแรงของปัญหาโรคต้อกระจก ที่เกิดขึ้น โดยเฉพาะกับผู้ป่วยในพื้นที่ห่างไกลที่เข้าไม่ถึงการรักษา จากจักษุแพทย์ที่เชี่ยวชาญ ทั้งยังขาดแคลนทุนทรัพย์ จึงพยายาม ระดมแนวทางแก้ไขปัญหา ผ่านการจับมือกับภาคือย่างสำนักงาน หลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) จนเกิดเป็นโครงการ ออกหน่วยผ่าตัดต้อกระจกเคลื่อนที่ไปยังพื้นที่ห่างไกลทั่วประเทศ รวมไปถึงประเทศเพื่อนบ้าน และเดินทางไปผ่าตัดให้กับผู้ป่วย เป็นประจำทุกสัปดาห์มาตั้งแต่ พ.ศ. 2559 จนถึงปัจจุบัน โดย สามารถช่วยเหลือผู้คนให้กลับมามองเห็นได้มากถึงปีละ 5,000 คน

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เข้ามาส่งเสริมการทำงานของ โรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้ว ใน พ.ศ. 2565 และใน พ.ศ. 2566 มูลนิธิ ได้สนับสนุนงบประมาณให้กับ "โครงการทำดีให้คนมอง เห็น 'ผ่าตัดต้อกระจกแก่ผู้ป่วยยากไร้ด้อยโอกาส 1,000 ดวงตา' ปี 2" ออกหน่วยบริการเชิงรุกเพื่อรักษาผู้ป่วยต้อกระจกชนิดสายตา เลือนรางรุนแรงปานกลางถึงชนิดบอด (Blinding Cataract) ณ โรงพยาบาลเขาสุกิม จังหวัดจันทบุรี โรงพยาบาลชุมพลบุรี และ โรงพยาบาลจอมพระ จังหวัดสุรินทร์ รวมทั้งโรงพยาบาลบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร โดยสามารถผ่าตัดช่วยเหลือผู้ป่วยได้ทั้งสิ้น 105 ดวงตา ซึ่งความร่วมมือในครั้งนี้ จะเป็นต้นแบบของการทำงาน ร่วมกันระหว่างโรงพยาบาลในกำกับของรัฐ และภาคประชาสังคม ที่ผลักดันให้เปลี่ยนโลกที่มืดมนสำหรับผู้ป่วยโรคต้อกระจกให้กลับ เป็นโลกที่สดใสอีกครั้ง

Banphaeo International Eye Hospital in Banphaeo District, Samut Sakhon Province, recognizes the severity of the cataract problem, especially among patients in remote areas who lack access to specialized ophthalmologists and financial resources. In response, the hospital has collaborated with partners such as the National Health Security Office (NHSO) to create a mobile cataract surgery unit. This unit travels to remote areas across the country and even to neighboring countries, providing surgery to patients every week since 2016. Through this initiative, the hospital has restored the sight of up to 5,000 people each year.

In 2022, the Suthirat Yoovidhya Foundation began supporting Banphaeo International Eye Hospital. In 2023, the foundation provided funding for the Doing Good for People to See Project: Cataract Surgery for 1,000 Pairs of Eyes for Impoverished and Underprivileged People Year 2 project. This project conducted proactive outreach services to treat cataract patients with severe vision impairment or blindness at Khao Sukim Hospital in Chanthaburi, Chumphonburi Hospital, and Chom Phra Hospital in Surin, as well as Banphaeo Hospital (Public organization) in Samut Sakhon. A total of 105 cataract surgeries were performed. This collaboration serves as a model for cooperation between government hospitals and the civil society sector, working together to transform the dark world of cataract patients back into a bright one.



ก้าวสำคัญ ของโครงการ

2566

2546

โรงพยาบาล จักษุบ้านแพ้ว เริ่มต้นออกหน่วย เคลื่อนที่ไปใน ถิ่นทุรกันดาร เป็นปีแรก



2559-ปัจจุบัน

โรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) ออกหน่วยเคลื่อนที่ ผ่าตัดต้อกระจกทั่วประเทศ เป็นประจำทุกสัปดาห์ ช่วยให้คนไข้กลับนา มองเห็นปีละไม่ต่ำกว่า 5,000-6,000 ราย ทั้งในประเทศ และประเทศเพื่อนบ้าน

2565

มูลนิริฯ สมทบทุน

1,050,000 unn

สนับสนน การออกหน่วยบริการ เชิงรุกเพื่อรักษา ผ้ป่วยต้อกระจก



มีผู้ได้รับการผ่าตัด **57**ราย ที่สนับสนนโดยมลนิริฯ

มลนิริฯ สมทบทุน

10,000,000 unn

ในการทำโครงการ ระยะยาว 3 ปี พ.ศ. 2566-2568

มีผู้ได้รับการผ่าตัด 105ราย ที่สนับสนุนโดยมูลนิธิฯ

Project Milestones

• Banphaeo Hospital (Public Organization) began its mobile unit outreach to remote areas in its first year

• Banphaeo Hospital (Public Organization) operates a mobile unit -Present for cataract surgery nationwide weekly, helping between 5,000 to 6,000 patients regain their vision each year, both within the country and in neighboring countries.

2022

- The Suthirat Yoovidhya Foundation contributed 1,050,000 baht to support the mobile unit service for treating cataract patients.
- 57 patients received cataract surgery supported by the

2023

- The foundation supported the Doing Good for People to See Project with a donation of 10,000,000 baht for a long-term initiative running from 2023 to 2025.
- 105 patients received cataract surgery supported by the foundation.



๕๕ รอยยิ้มของคนไข้ที่กลับมามองเห็น เป็นแรงผลัก<u>ดันให้ทำต่อไป</u>

พญ.พัทธ์ศรัณย์ ธนะสุพรรณ

้ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้ว ผู้เปลี่ยนโลกมืดมัวให้สว่างอีกครั้ง INTERVIEW

THE OPHTHALMOLOGIST'S JOURNEY

"ทุกๆ ครั้งที่เราได้เปิดตาคนไข้หลังผ่าตัดต้อกระจก และได้เห็นรอยยิ้มที่เขาได้กลับมามองเห็นอีกครั้ง หลังจากที่ต้องทนทุกข์ทรมานในโลกมืดมานาน บางคนน้ำตาไหล บอกว่าเหมือนเขาตายไปแล้ว แต่ เราได้ไปให้ชีวิตใหม่กับเขาพอได้ยินน้ำตาเราก็จะไหล ตาม รู้สึกปลื้มปีติ สิ่งเหล่านี้มันเป็นแรงผลักดัน ที่ทำให้เรามีกำลังใจในการทำต่อไป ทุกครั้งที่ไป ออกหน่วยถึงจะเหนื่อย แต่ก็มีความสุขทุกครั้ง และ เชื่อว่าทุกคนก็รู้สึกแบบนี้เช่นกัน"

"Every time we open a patient's eyes after cataract surgery, we get to see their smile as they regain their sight. After having suffered in darkness for so long, some patients even cry and say that it feels like they were dead and now we've given them a new life. Hearing this nearly brings tears to our eyes as well, and we feel immense joy. These moments are what motivate us to keep going. Every time we go on a mission, even though it is exhausting, it is always fulfilling, and I believe everyone feels the same way."

พญ.พัทธ์ศรัณย์ ธนะสุพรรณ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจักษุ บ้านแพ้ว ในฐานะตัวแทนจักษุแพทย์ประจำโรงพยาบาลที่ เดินทางออกหน่วยผ่าตัดต้อกระจกเคลื่อนที่ไปยังพื้นที่ห่างไกล อย่างต่อเนื่องทุกสุดสัปดาห์ ได้เล่าถึงความประทับใจที่เกิดขึ้นใน การดำเนินโครงการ ทั้งยังเสริมว่า งานนี้ยังช่วยให้จักษุแพทย์ได้ มองเห็นบริบทและเข้าใจความลำบากของผู้ป่วยมากยิ่งขึ้น นำมาซึ่ง ความทุ่มเทเพื่อแก้ไขปัญหา เพื่อคืนโอกาสในการมองเห็นให้กับ คนไข้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีเพื่อนร่วมทางที่ร่วมสนับสนุน งบประมาณอย่าง มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เป็นอีกหนึ่งแรงขับเคลื่อน เพื่อลดปัญหาจักษุสาธารณสุขของไทย

ความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นหลังจากมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ได้เข้ามามีส่วนร่วมสนับสนุนงบประมาณในการดำเนินโครงการ คืออะไร

โรคต้อกระจกยังเป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดภาวะการตาบอดเป็น อันดับหนึ่งในประเทศไทย โดยเฉพาะต่างจังหวัดและในเขต ทุรกันดาร คนไข้เดินทางมาพบแพทย์ลำบากจากหลายปัจจัย เช่น ระยะทาง ภาวะทางเศรษฐกิจ หรือไม่มีผู้ดูแล และโดยปกติ เกณฑ์ การพิจารณาคนไข้ในการผ่าตัดต้อกระจกต้องเป็นคนไข้ที่มี การมองเห็นแย่มากๆ ขณะเดียวกัน ก็ยังมีคนไข้จำนวนไม่น้อยเลย ที่การมองเห็นอาจไม่ได้แย่ถึงเกณฑ์ที่ต้องผ่าตัด แต่ก็มีปัญหาใน การใช้ชีวิตประจำวันเหมือนกัน ซึ่งทางมูลนิธิฯ ได้มอบโอกาสใน การมองเห็นให้คนไข้เหล่านี้ ได้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น คนไข้ได้รับ การผ่าตัดได้มากขึ้น นอกเหนือจากทางมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ได้สนับสนุนโครงการออกหน่วยผ่าตัดต้อกระจกในถิ่นทุรกันดาร แล้ว การที่ทางมูลนิธิฯ ได้สนับสนุนงบประมาณในการสร้าง ห้องผ่าตัดตา โรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้ว มูลค่า 69 ล้านบาท ปัจจุบันก็ได้ใช้ประโยชน์ในการช่วยเหลือผู้ป่วยได้อย่างคุ้มค่า ทุกห้อง

Dr. Patsaran Thanasuphan, a director of Banphaeo International Eye Hospital, as a representative of ophthalmologists who goes on weekly missions for mobile cataract surgery in the remote area, shared her memorable moments from the project. She emphasized that this work helps ophthalmologists to understand the context and hardship of patients better which leads to dedication in addressing the issue. This is to provide opportunities to restore vision for patients effectively with the financial help from a companion like the Suthirat Yoovidhya Foundation. It is another main driver to mitigate public health issues related to ophthalmology in Thailand.

What are the changes after the Suthirat Yoovidhya Foundation provided financial support for the project?

Cataracts remain the leading cause of blindness in Thailand, especially in rural and remote areas. Patients often face challenges traveling to see doctors due to factors like distance, economic conditions, or lack of caregivers. The standard criteria for cataract surgery usually require patients to have severe poor vision. However, there are many patients with less severe vision that do not meet the requirement but still struggle with daily life. The involvement of the Suthirat Yoovidhya Foundation has provided opportunities for these patients to improve their quality of life. More patients have been able to undergo cataract surgery, thanks to the foundation's donation of 69 million baht to construct surgical rooms. Currently, every room is being used to help patients in a meaningful way.

ความท้าทายของการดูแลรักษาดวงตาของคนในประเทศคืออะไร

ประเทศไทยกำลังก้าวเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ ฉะนั้นโรคต่างๆ ที่ เกี่ยวกับความเสื่อมตามอายุก็จะมีมากขึ้นเรื่อยๆ รวมถึงโรคทางตา เช่น ต้อกระจก ต้อหิน จอประสาทตาเสื่อมตามอายุ บางโรค สามารถรักษาให้หายขาดได้ เช่น ต้อกระจก เป็นภาวะที่เลนส์ลูกตา ขุ่น หลังจากผ่าตัด คนไข้ก็จะกลับมามองเห็นได้อย่างปกติ กรณี ถ้าไม่มีโรคอื่นร่วมด้วย ส่วนต้อหินและจอประสาทตาเสื่อม หากมี การคัดกรองและสามารถตรวจพบได้ในช่วงแรกๆ ก็จะชะลอ ความรุนแรงของโรคได้ ดังนั้น การให้ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ โรคให้กับประชาชน และมีการคัดกรองโรคในช่วงแรกเริ่มต้น ก็จะ ช่วยลดภาวะตาบอดในผู้สูงอายุได้ นอกจากนี้ ในคนอายุน้อย ก็มีปัญหาทางตามากขึ้นเช่นกัน เช่น ความผิดปกติทางสายตา ตาแห้ง ตาล้า อันเนื่องมาจากการใช้คอมพิวเตอร์ หรือเครื่องมือ สื่อสารนานๆ มลภาวะต่างๆ ที่มากขึ้นเป็นเงาตามตัวกับความเจริญ ในสังคมปัจจุบัน สิ่งเหล่านี้ถือว่าเป็นความทัาทายในการดูแล สุขภาพดวงตา

เป้าหมายถัดไปของโรงพยาบาลจักษูบ้านแพ้ว

แม้ว่าโรงพยาบาลจักษุบ้านแพ้วจะสร้างเสร็จ และให้บริการ ตรวจรักษาคนไข้มาระยะหนึ่งแล้ว เราก็จะพัฒนาต่อไปเพื่อให้คนไข้ ได้รับบริการที่ดีที่สุดในทุกมิติที่เราทำได้ และเป็นมาตรฐานสากล รวมถึงการออกหน่วยผ่าตัดต้อกระจกให้กับผู้ป่วยในถิ่นทุรกันดาร ได้มีโอกาสกลับมามองเห็นอีกครั้ง เป็นสิ่งที่เราให้ความสำคัญ เป็นความภาคภูมิใจและมีความสุขที่ได้ทำมาตลอด

อยากเห็นภาพโครงการนี้ดำเนินต่อไป ร่วมกับพันธมิตรหลายๆ หน่วยงาน รวมถึงมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ที่ได้เห็นถึงประโยชน์ และคุณค่าในการทำสิ่งดีๆ เหล่านี้ร่วมกัน

What are the challenges in eye care for people in the country?

Thailand is becoming an aging society, so diseases associated with age-related degeneration, including cataracts, glaucoma, and age-related macular degeneration, will become more common. Some diseases, such as cataracts, can be completely cured. Patients who do not have any other diseases will be able to see normally after surgery. In the case of glaucoma and macular degeneration, early screening and detection can help to slow the progression of the disease. As a result, increasing public awareness and understanding of the disease, as well as screening for it early on, will help reduce blindness among the elderly. Furthermore, younger people are experiencing more eye problems, such as abnormal vision, dry eyes, and eye strain, as a result of prolonged use of computers or communication devices, as well as increased pollution as our society evolves. These are challenges in eye care.

What is the next goal for Banphaeo International Eye Hospital?

Although Banphaeo Eye Hospital has been completed and has been providing treatment services to patients for some time, we will continue to develop it in order to provide patients with the best service possible and in accordance with international standards, including the provision of cataract surgery units for patients in remote areas to regain their sight. This is something we value, are proud of, and are delighted to have done all along. We would like to see this project continue in collaboration with many partner agencies, including the Suthirat Yoovidhya Foundation, which has seen the benefits and value of doing good together.





โครงการ ปรับปรุงอาคาร ผู้ป่วยสุจิณฺโณ

โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ หรือที่ชาวบ้านรู้จักกันในชื่อ "โรงพยาบาลสวนดอก" เป็นโรงพยาบาลในสังกัดคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่มีบริการสุขภาพเฉพาะทางที่มีอุปกรณ์และ เทคโนโลยีที่จำเป็นต่อการตรวจรักษาอย่างครบถ้วน ให้บริการทาง การแพทย์แก่ประชาชนในพื้นที่ภาคเหนือมาตั้งแต่ พ.ศ. 2499 รองรับ ผู้ป่วยหลากหลาย ทั้งผู้ป่วยทั่วไป ผู้ป่วยโรคที่มีความซับซ้อนสูง และ ต้องการความช่วยเหลืออย่างเร่งด่วน

Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital, commonly known by locals as "Suan Dok Hospital", is an affiliated hospital under the Faculty of Medicine, Chiang Mai University. The hospital is equipped with specialized healthcare services, necessary equipment, and technology for comprehensive diagnosis and treatment. It has been providing medical services to the people in Northern Thailand since 1956, catering to a wide range of patients, including those with general health issues, complex conditions, and urgent medical needs.

ที่ผ่านมา โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ มีโครงการปรับปรุง อาคารผู้ป่วยสุจิณฺโณ อาคารหลักในการรับผู้ป่วยในที่ต้องพักฟื้น จากการผ่าตัด หรืออย่ระหว่างการติดตามอาการจากแพทย์อย่าง ใกล้ชิด เพื่อยกระดับความปลอดภัยของอาคารที่มีอายุกว่า 40 ปี มุ่งปรับปรุงห้องฉุกเฉินบริการเบ็ดเสร็จ (One-Stop-Service ER) ให้มีศักยภาพในการช่วยเหลือผู้ป่วยวิกฤตได้อย่างทันท่วงที่ เพียงพอ หรือลดอัตราการรอคอยในการรักษาผู้ป่วยในพื้นที่ภาคเหนือ มูลนิธิ สุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ตระหนักถึงความสำคัญในการช่วยเหลือดูแล ชีวิตผู้คน จึงร่วมสนับสนุนการปรับปรุงอาคารผู้ป่วยสุจิณุโณใน พ.ศ. 2565 ให้แล้วเสร็จโดยเป็นไปตามมาตรฐานการแพทย์สากล และใน พ.ศ. 2566 นี้ มูลนิธิฯ ยังได้มอบครุภัณฑ์ทางการแพทย์ที่ จำเป็นเพิ่มเติม ได้แก่ ชุดศูนย์กลางเก็บบันทึกข้อมูลทางสรีรวิทยา ผู้ป่วยฉกเฉิน 1 ชด ชดเครื่องควบคมการให้สารละลายด้วยกระบอก ฉีดยา รุ่น Agilia SP TH 3 ชุด และเครื่องช่วยหายใจที่สามารถ ตอบสนองและทำงานสัมพันธ์กับสัญญาณกล้ามเนื้อกะบังลม 3 เครื่อง มูลค่ารวม 13,884,400 บาท เพื่อให้แพทย์ได้มีเครื่องมือ ครบครันที่จะรักษาชีวิตของผู้คนได้อย่างเต็มศักยภาพ

In the past, Maharaj Nakorn Chiang Mai Hospital has undertaken a project to renovate the Sujinno Building, which is a primary building for admitting inpatients who need recovery after surgery or close monitoring by doctors. The goal is to enhance the safety of this over 40-year-old building by upgrading the One-Stop-Service ER (Emergency Room) to increase its capacity and provide timely assistance to critical patients, thereby reducing waiting times for treatment in Northern Thailand. Recognizing the importance of safeguarding lives, the Suthirat Yoovidhya Foundation supported the completion of the Sujinno Building renovation in 2022, ensuring that it meets international medical standards. Additionally, in 2023, the foundation donated essential medical equipment, including one Emergency Physiological Data Recording Center machine, three Agilia SP TH Syringe Infusion Pump Systems, and three ventilators that can respond and synchronize with diaphragm muscle signals. The total value of this contribution is 13,884,400 baht, allowing doctors to have the necessary tools and fully utilize their capabilities in saving lives.



2565

มูลนิธิฯ บริจาคเงิน 1,000,000 บาท สมทบทุนในโครงการปรับปรุงอาคารผู้ป่วยสุจิณฺโณ

- ปรับปรุงห้องพักผู้ป่วยสามัญ 106 ห้อง
- ปรับปรุงห้องพักผู้ป่วยพิเศษ 78 ห้อง
- ปรับปรุงห้องฉุกเฉินให้เป็น One-Stop-Service ER
- ปรับปรุงระบบสาธารณูปโภค และจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์

2566

มูลนิธิฯ มอบครุภัณฑ์ทางการแพทย์ มูลค่ารวม 13,884,400 บาท

- ชุดศูนย์กลางเก็บบันทึกข้อมูลทางสรีรวิทยาผู้ป่วยฉุกเฉิน 1 ชุด
- ชุดเครื่องควบคุมการให้สารละลายด้วยกระบอกฉีดยา รัน Agilia SP TH 3 ชุด
- เครื่องช่วยหายใจ 3 เครื่อง

2022 The foundation donated 1,000,000 baht to support the Sujinno Building renovation project.

- Renovate 106 general patient rooms
- Renovate 78 private patient rooms
- Upgrade emergency room to be a One-Stop-Service ER
- Improve the infrastructure and purchase medical equipment

The foundation donated medical equipment valued at a total of 13,884,400 baht.

- a central emergency patient physiological data recording system:
- Agilia SP TH syringe pumps: 3 sets
- Three ventilators

2023







PROJECT

โครงการ มอบครุภัณฑ์ ทางการแพทย์ โรงพยาบาลเด็ก

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี (โรงพยาบาล เด็ก)ถือเป็นสถาบันที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญเฉพาะ ทางด้านโรคเด็ก โดยในแต่ละปี แพทย์และพยาบาล ต้องดูแลผู้ป่วยเด็ก ไม่ว่าจะเป็นผู้ป่วยนอกกว่า 400,000 ราย และผู้ป่วยใน ซึ่งเกือบทั้งหมดเป็น ผู้ป่วยโรคยุ่งยากซับซ้อนกว่า 40,000 รายต่อปี ซึ่งถูกส่งตัวมาจากทั่วทุกพื้นที่ในประเทศ

The Queen Sirikit National Institute of Child Health is a specialized institution with expertise in pediatric care. Each year, its doctors and nurses care for over 400,000 outpatient children and nearly 40,000 inpatient children with complex and challenging conditions, referred from all over the country.

เพื่อเป็นการยกระดับศักยภาพการบริการด้านสาธารณสุข ทำให้เด็กๆ ที่กำลังป่วยไข้ได้รับการรักษาอย่างเต็มประสิทธิภาพ และกลับบ้านไปด้วยสุขภาพที่แข็งแรง พร้อมที่จะเติบโตเป็น พลเมืองที่ดีในอนาคต มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงมอบครุภัณฑ์ ทางการแพทย์เพื่อยกระดับศักยภาพในการดูแลรักษาพยาบาล รวมมูลค่า 1,235,000 บาท ซึ่งเป็นอุปกรณ์ที่เหมาะสมกับการรักษา ผู้ป่วยเด็กที่มีความต้องการเฉพาะ ได้แก่ เครื่องควบคุมอุณหภูมิ ร่างกาย รุ่น Variotherm 555 จำนวน 1 เครื่อง สำหรับควบคุมและ ปรับอุณหภูมิร่างกายผู้ป่วยให้เหมาะสมต่อการรักษา เครื่องส่อง ตรวจทางเดินหายใจระบบวีดิทัศน์ รุ่นเล็ก ยี่ห้อ Hugmed รุ่น VL3R จำนวน 1 เครื่อง สำหรับส่องตรวจทางเดินหายใจ อีกทั้งยังมี ประโยชน์ในการช่วยใส่ท่อช่วยหายใจ เครื่องตรวจจอประสาทตา แบบทางอ้อม ชนิดมอง 2 ตา แบบรูม่านตาขนาดเล็ก พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด สำหรับใช้ตรวจจอประสาทตา ทั้งผู้ป่วยที่ขยาย ม่านตาและผู้ป่วยที่รูม่านตาขนาดเล็ก ด้วยหวังว่าเครื่องมือทาง การแพทย์เหล่านี้จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการช่วยเหลือ รักษา บรรเทาอาการให้ผู้ป่วยเด็กกลับมาสดใส พร้อมคืนสู่อ้อมกอด ครอบครัว และสังคมต่อไปในอนาคต

The Suthirat Yoovidhya Foundation has donated medical equipment to enhance treatment valued at 1,235,000 baht to enhance the capacity of public health services and ensure that children receive optimal care so that they can return home healthily and eventually grow up to be good citizens. This donation includes specialized equipment for the care of pediatric patients. They are: a body temperature control device, Variotherm 555, to regulate and adjust patients' body temperature for effective treatment, a small video endoscope, Hugmed VL3R, for examining the respiratory tract and assisting with intubation, and a set of small pupil indirect ophthalmoscopes, binocular type with accessories for examining the retina in patients with both dilated and small pupils. This medical equipment is intended to enhance the efficiency of diagnosis, treatment, and care for pediatric patients, helping them to recover and return to the embrace of their families and society in good health.

2565

มูลนิริฯ มอบครุภัณฑ์ทางการแพทย์ รวมมูลค่า 1,768,000 บาท

- กล้องจุลทรรศน์สำหรับการตรวจหาเชื้อมะเร็งในเด็ก จำนวน 2 เครื่อง
- ชุดอุปกรณ์ส่องหลอดลมแบบไฟเบอร์ออฟติค (Laryngogoscope) จำนวน 10 ชด
- เครื่องวัดความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือดของผู้ป่วย ใช้ในการวัดระหว่าง เคลื่อนย้ายผู้ป่วยเด็กหลังดมยาสลบ จำนวน 2 เครื่อง
- เครื่องรักษาทางกายภาพบำบัดด้วยแสงเลเซอร์ เพื่อใช้ซ่อมแซมบริเวณส่วนที่ อักเสบ จำนวน 1 เครื่อง
- เครื่องติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ (Transport Monitor) สำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วยอาการหนัก จำนวน 4 เครื่อง

2566

มูลนิธิฯ มอบครุภัณฑ์ทางการแพทย์ รวมมูลค่า 1,235,000 บาท

- เครื่องควบคุมอุณหภูมิร่างกาย รุ่น Variotherm 555 จำนวน 1 เครื่อง
- เครื่องส่องตรวจทางเดินหายใจระบบวีดิทัศน์ รุ่นเล็ก ยี่ห้อ Hugmed รุ่น VL3R จำนวน 1 เครื่อง
- เครื่องตรวจจอประสาทตาแบบทางอ้อม ชนิดมอง 2 ตา แบบรูม่านตาขนาดเล็ก พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด

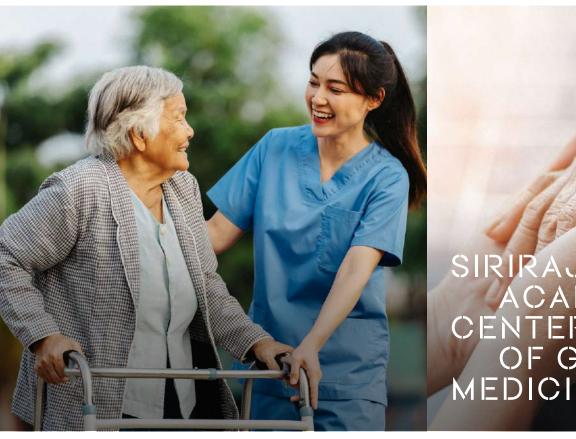
2022 The foundation donated medical supplies for a total of 1,768,000 baht.

- Microscopes for detecting cancer in children: 2 units
- Fiber optic laryngoscopes: 10 sets
- Oxygen saturation monitors for patients: 2 units, used for measuring oxygen levels during the transport of pediatric patients after anesthesia
- Endolaser physical therapy laser device: 1 unit, used for repairing inflamed areas
- Transport monitors for heart function and vital signs: 4 units, designed for monitoring critically ill patients during transport

2023 The foundation donated medical supplies for a total of 1,235,000 baht.

- Body temperature control device, Variotherm 555 Model: 1 unit
- Video laryngoscope, small model, Hugmed Brand, VL3R Model: 1 unit
- Indirect ophthalmoscope for small pupils, binocular type with accessories: 2 sets







PROJECT

ศูนย์วิทยาการ เวชศาสตร์ ผู้สูงอายุ ศิริราช

นอกเหนือจากการผลิตบุคลากรทางการแพทย์ให้กับประเทศ คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ยังริเริ่มบุกเบิกงานด้านเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ (geriatric medicine) เป็นแห่งแรกในประเทศไทย ด้วยความพร้อมของบุคลากร คุณภาพ ที่ผ่านการอบรมสาขานี้โดยเฉพาะ และความมุ่งมั่นที่จะสร้างศูนย์ วิทยาการเวชศาสตร์ผู้สูงอายุศิริราช เพื่อตอบสนองผู้ป่วยสูงอายุที่มีจำนวน เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง สอดรับการเข้าสู่สังคมสูงวัยโดยสมบูรณ์ของประเทศไทย โดยจะเน้นให้บริการทางการแพทย์ในโรคที่เกี่ยวข้องกับผู้สูงอายุโดยเฉพาะ เช่น ้ภาวะสมองเสื่อม สับสนเฉียบพลัน ปัญหาการเดิน การกลืน ไปจนถึงผู้ป่วยที่ ช่วยเหลือตัวเองได้ลดลงหลังจากการเจ็บป่วย เป็นต้น

In addition to producing medical professionals for the country, the Faculty of Medicine Siriraj Hospital, Mahidol University, pioneered the field of geriatric medicine in Thailand. With a team of highly trained personnel specializing in this field and a commitment to establishing the Siriraj Academic Center of Geriatric Medicine, the goal is to address the growing number of elderly patients in line with Thailand's transition to a complete aged society. The center focuses on providing medical care for age-related conditions, including dementia, acute confusion, mobility issues, swallowing difficulties, and cases where patients' ability to care for themselves has decreased following illness.

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา เล็งเห็นในประเด็นเดียวกันถึง ความสำคัญของการดูแลสุขภาพและคุณภาพชีวิตของผู้สูงวัย จึงมอบเงินสนับสนุนจำนวน 1,000,000 บาท ให้กับกองทุนศิริราช เพื่อผู้สูงวัย เพื่อสร้าง "ศูนย์วิทยาการเวชศาสตร์ผู้สูงอายุศิริราช" ณ จังหวัดสมุทรสาคร ศูนย์วิทยาการเวชศาสตร์ผู้สูงอายุระดับชาติ ที่จะเป็นต้นแบบในการรักษาพยาบาล และการสร้างระบบดูแล ผู้สูงอายุ โดยเฉพาะการดูแลและฟื้นฟูผู้ป่วยสูงอายุหลังพ้นจาก การเจ็บป่วยในระยะเฉียบพลัน ให้สามารถกลับไปใช้ชีวิตต่อที่บ้าน ได้เร็วขึ้น ลดระยะเวลาพักฟื้นในโรงพยาบาลที่อาจนานเกินไป และ ป้องกันการเจ็บป่วยหรือการกลับเข้ามารับการรักษาในโรงพยาบาล ซ้ำซ้อน อีกทั้งยังเป็นศูนย์กลางการผลิตบุคลากรทางการแพทย์ที่มี ความเชี่ยวชาญด้านเวชศาสตร์ผู้สูงอายุของไทย รวมไปถึงเผยแพร่ องค์ความรู้ด้านเวชศาสตร์ผู้สูงอายุให้กับโรงพยาบาลต่างๆ และ สังคมในอนาคต

The Suthirat Yoovidhya Foundation similarly recognizes the importance of elderly health care and quality of life. Therefore, the foundation has donated 1,000,000 baht to the Siriraj Elderly Fund to establish the Siriraj Academic Center of Geriatric Medicine in Samut Sakhon. This national geriatric center will serve as a model for elderly care and rehabilitation, especially for elderly patients recovering from acute illnesses to return to their homes more quickly. It also aims to reduce hospital stay durations, and prevent readmissions. Additionally, the center will act as a hub for training medical professionals specializing in geriatric medicine and will disseminate knowledge on elderly care to hospitals and society in the future.

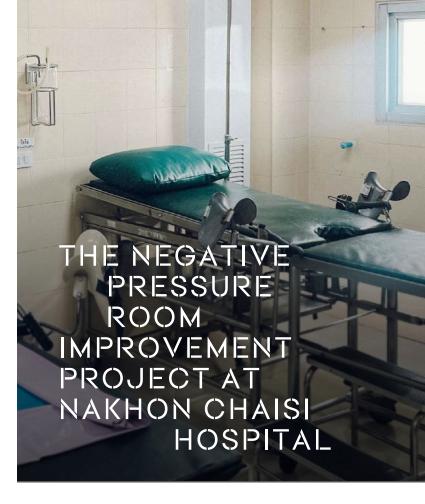




PROJECT

โครงการปรับปรุง ห้องความดันลบ โรงพยาบาล นครชัยศรี





โรงพยาบาลนครชัยศรี เป็นโรงพยาบาลชุมชนขนาด 30 เตียง ตั้งอยู่ที่ตำบลนครชัยศรี อำเภอนครชัยศรี จังหวัดนครปฐม หนึ่งในพันธกิจที่สำคัญของโรงพยาบาลแห่งนี้ คือการยกระดับ ระบบการดูแลผู้ป่วยอุบัติเหตุฉุกเฉิน อายุรกรรม และศัลยกรรม ให้ได้มาตรฐาน ประชาชนเข้าถึงบริการได้ง่าย รวดเร็ว ปลอดภัย และพึงพอใจในบริการ พร้อมกับการพัฒนาระบบการบริการ ส่งเสริม ป้องกัน รักษาความป่วยไข้ให้แก่ประชาชนโดยรอบพื้นที่ ให้ครอบคลุมและยั่งยืนมากยิ่งขึ้น

Nakhon Chaisi Hospital is a 30-bed community hospital located in Nakhon Chai Si Sub-district, Nakhon Chai Si District, Nakhon Pathom. A key mission of the hospital is to enhance the quality of care for emergency accident cases, medicine department, and surgery to meet high standards. The aim is to ensure that the community has easy, fast, safe, and satisfactory access to services, while also developing systems for promoting, preventing, and treating illnesses to improve and sustain healthcare coverage for people in the surrounding area.



ด้วยเห็นถึงความสำคัญของโรงพยาบาลเพื่อคุณภาพชีวิตของ ผู้คนในพื้นที่ ที่มีเป้าหมายยกระดับศักยภาพบริการสาธารณสุข เพื่อให้ประชาชนในพื้นที่ชุมชนได้เข้าถึงบริการสาธารณสุขที่ดี อย่างเท่าเทียม มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงร่วมสนับสนุนเพื่อ ยกระดับคุณภาพการรักษาของโรงพยาบาลนครชัยศรี ตั้งแต่ พ.ศ. 2564 ทั้งในช่วงที่โรงพยาบาลต้องรับมือวิกฤตโควิด-19 รวมไปถึงการบริจาคครุภัณฑ์ทางการแพทย์ และการปรับปรุงห้อง ทันตกรรม พร้อมกันกับการทำโครงการเพื่อดูแลทันตกรรมในเด็ก และให้การสนับสนุนต่อเนื่องมาจนถึง พ.ศ. 2566 ทางมูลนิธิฯ ได้ สนับสนุนครุภัณฑ์ทางการแพทย์ เครื่องศูนย์กลางการรักษา ทางไกลและเครื่องติดตามสัญญาณชีพ พร้อมเครื่องกระตุกหัวใจ ในรถพยาบาล รองรับการช่วยเหลือผู้ป่วยฉุกเฉิน เพิ่มประสิทธิภาพ ในการทำงานในพื้นที่เกิดเหตุ และลดอัตราการเสียชีวิต สนับสนุน ชุดรับสัญญาณภาพเอกซเรย์ระบบดิจิทัล (Digital Radiography) ประกอบด้วยแผ่นรับสัญญาณภาพเอกซเรย์พร้อมคอนโซลควบคุม การทำงาน เพื่ออำนวยความสะดวกแก่บุคลากรทางรังสีการแพทย์ ส่งผลดีต่อผู้ป่วยที่จะได้รับการวินิจฉัยที่แม่นยำและรวดเร็ว รวมถึง สนับสนุนงบประมาณในการปรับปรุงห้องคลอดความดันลบ สำหรับ ผู้ป่วยที่มีความจำเป็นต้องได้รับการทำคลอดในห้องแยกความดันลบ (Negative Pressure Labor Room) รองรับการทำคลอดผู้ป่วย โรคอุบัติใหม่และผู้ป่วยโรคติดต่อระบบทางเดินหายใจ ช่วยดูแล ทั้งผู้เป็นแม่ เด็ก รวมไปถึงแพทย์และผู้ปฏิบัติหน้าที่ ให้ปลอดภัย จากการติดเชื้อทางระบบหายใจ อีกทั้งยังเป็นการเตรียมพร้อม หาก มีเหตุการณ์ใกล้เคียงกับการแพร่ระบาดของโรคไวรัสโคโรนา 2019 ในอนาคต

NEGATIVE PRESSURE LABOR ROOM _____

ห้องคลอดความดันลบ รองรับการทำคลอด ผู้ป่วยโรคอุบัติใหม่ และผู้ป่วยโรคติดต่อ ระบบทางเดิมหายใจ

The negative pressure labor room to accommodate deliveries for patients with new or communicable respiratory diseases.

Recognizing the hospital's importance to the community's quality of life and its goal of improving good public health services for equal access by all members of the community, the Suthirat Yoovidhya Foundation has supported Nakhon Chaisi Hospital since 2021 to improve service quality. This support has been ongoing including during the COVID-19 pandemic and donations of medical equipment, upgrading the dental room, and initiating dental care projects for children. The foundation has continued this support through 2023. The foundation has supported the acquisition of medical equipment, including a centralized telemedicine unit and vital signs monitoring equipment, as well as a defibrillator for ambulances to assist emergency patient care, improve on-site efficiency, and reduce mortality rates. It has also funded a digital radiography, which includes an X-ray image receptor and a control console, to facilitate the work of radiology staff. This is to ensure more accurate and timely diagnoses for patients. Additionally, the foundation has provided funding for upgrading the negative pressure labor room to accommodate deliveries for patients with new or communicable respiratory diseases. This upgrade helps ensure the safety of mothers, infants, medical staff, and caretakers from respiratory infections and prepares the hospital for potential future outbreaks similar to the COVID-19 pandemic.

SDGs 3

เส้นทาง การยกระดับการรักษา ของโรงพยาบาลชุมชน

2564 มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา มอบชุดเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ให้กับ โรงพยาบาลนครชัยศรี ในช่วงการแพร่ระบาดโควิด-19



ดำเนินโครงการ ปรับปรุงระบบ ปรับอากาศ ห้องทันตกรรม โรงพยาบาล

นครชัยศรี



2565 บริจาคเครื่อง Auto CPR เพื่อช่วยเหลือผู้ป่วยฉุกเฉิน

สนับสนุนโครงการ ้เด็กนักเรียนปันกันฟันสวย ช่วยให้นักเรียนประถมศึกษา

16 โรงเรียน

881 _{Au} ได้เคลือบ ฟลูออไรด์

117_{eu} ได้อุดฟัน

2,419 คน ได้รับการตรวจฟัน

646 Au ได้เคลือบหลุม ร่องฟัน

70 คน 🎞

 ดำเนินโครงการปรับปรุง ห้องคลอดความดันลบ

> มอบเครื่องมือทางการแพทย์ แก่โรงพยาบาลนครชัยศรี

2566

-√

เครื่องศูนย์กลาง การรักษาทางไกล เครื่องติดตาม สัญญาณชีพ เครื่องกระตุกหัวใจ ในรถพยาบาล



ชุดรับ สัญญาณภาพ เอกซเรย์ ระบบดิจิทัล (Digital Radiography)

The Journey of Treatment Upgrades of Community Hospitals

• The Suthirat Yoovidhya Foundation donated medical supplies to Nakhon Chaisi Hospital during the COVID-19 pandemic.

2022 • Donated Auto CPR to help emergency patients

- Implemented a project to upgrade the air conditioning system in the dental room at Nakhon Chaisi Hospital.
- Supported the Sharing Beautiful Teeth among Students Project, helping 2,419 students from 16 primary schools to receive dental check-ups.
 - 881 students received fluoride treatments
 - 646 students received sealants
 - 117 students received dental fillings
 - 70 students received teeth scaling

• Donated medical equipment to Nakhon Chaisi Hospital:

- Central telemedicine equipment, vital signs monitoring equipment, and defibrillator for ambulances
- Digital Radiography

2023

Implemented a project to upgrade a negative pressure labor room.







PROJECT

โครงการ สร้างอาคาร ผู้ป่วยนอก (โรงพยาบาลพล) โรงพยาบาลพล โรงพยาบาลชุมชนขนาดใหญ่ ตั้งอยู่ที่ อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น ที่ได้รับการผลักดันให้เป็น "โรงพยาบาลแม่ข่ายขอนแก่นโซนใต้" ทำหน้าที่เป็น โรงพยาบาลใกล้บ้านที่รองรับผู้ป่วยทั้งในอำเภอพล และ อำเภอข้างเคียง อย่างอำเภอแวงใหญ่ อำเภอแวงน้อย และอำเภอหนองสองห้อง

Phon Hospital, a large community hospital located in Phon District, Khon Kaen, is being pushed into the "Khon Kaen Southern Network Hospital." It operates as a local hospital, serving patients from Phon District as well as neighboring districts such as Waeng Yai, Waeng Noi, and Nong Song Hong.

แต่ด้วยอาคารผู้ป่วยนอก 2 ชั้น ไม่เพียงพอต่อจำนวนผู้ป่วยที่มา ใช้บริการมากกว่า 600 เคสต่อวัน รองรับเตียงผู้ป่วยได้แค่ 30 เตียง และใช้งานมาอย่างต่อเนื่องตั้งแต่ พ.ศ. 2525 จึงเกิดความร่วมมือ ระหว่างโรงพยาบาลพล ประชาชนในพื้นที่ หน่วยงานภาครัฐ หน่วยงานเอกชน ภาคประชาสังคม และมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ระดมทุนสร้างอาคารผู้ป่วยนอก ขนาด 3 ชั้น รองรับ 90 เตียงผู้ป่วย อีกทั้งยังเพิ่มศักยภาพการดูแลผู้ป่วยด้วยบริการแพทย์เฉพาะทาง ครบทุกสาขา ได้แก่ อายุรกรรม ศัลยกรรม สูตินรีเวช กุมารเวชกรรม ศัลยกรรมกระดูก แพทย์เวชศาสตร์ครอบครัว แพทย์เวชศาสตร์ ฉุกเฉิน จักษุ และจิตเวช เพื่อให้การเข้าถึงการแพทย์เฉพาะทาง เป็นเรื่องง่าย ได้คุณภาพ ปลอดภัย ลดการส่งต่อ รอคอย และลด ค่าใช้จ่ายของผู้ป่วย

โดยที่ผ่านมา มูลนิธิฯ ได้ลงนาม MOU ร่วมกับ โรงพยาบาลพล ดำเนินโครงการ "การพัฒนาศักยภาพของโรงพยาบาลพลเป็น โรงพยาบาลแม่ข่าย (Middle-level hospital: M2) ขอนแก่นโซนใต้" มาตั้งแต่ พ.ศ. 2563 และสมทบทุนการก่อสร้างอาคารผู้ป่วยนอก เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 20.000.000 บาท โดยคาดว่าจะแล้วเสร็จ เปิดให้ประชาชนได้ใช้บริการอย่างเต็มศักยภาพ ใน พ.ศ. 2567

The existing two-storey outpatient building at Phon Hospital is insufficient for the number of patients of over 600 cases per day and only 30 available beds. The building has been in continuous use since 1982. Consequently, a collaborative effort among Phon Hospital, local residents, government agencies, private organizations, the Suthirat Yoovidhya Foundation, and civil society has been initiated to fund the construction of a new three-story outpatient building. This new facility will accommodate 90 beds and enhance patient care by providing comprehensive specialist services, including medicine department, surgery, obstetrics and gynecology, pediatrics, orthopedics, family medicine, emergency medicine, ophthalmology, and psychiatry. The goal is to make access to specialized medical care easier, improve quality, ensure safety, reduce referrals and waiting times, and lower patient costs.

The Foundation has signed an MOU with Phon Hospital to support the project "Developing Phon Hospital's Capability as a Khon Kaen South Regional Network Hospital (Middle-level hospital: M2)" since 2020. The foundation has contri-buted a total of 20,000,000 baht toward the construction of the new outpatient building. The project is expected to be completed and fully operational to service people by 2024.



Project Milestones

2021

 The foundation signed an MOU with Phon Hospital to build the outpatient building.

 The foundation donated 5,000,000 baht to support the construction of the building.

2022 2023 • The foundation donated 15,000,000 baht to support the construction of the building.

• Construction of the outpatient building is underway and is expected to be completed in 2024.

้ด้านบริจาค เพื่อประโยชน์สาธารณะ

114

โครงการปันข้าวอิ่มบุญ

122

โครงการสนับสนุนการ จัดทำขาเทียมให้กับคนพิการขาขาด ที่ยากไร้ มูลนิธิขาเทียมฯ

126

ศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการ สังคมผู้สูงอายุบ้านบางแค (บ้านพักคนชราบางแค)

130

โครงการมอบข้าวสารอินทรีย์ เพื่อดูแลสุนัขพิการทุพพลภาพ มูลนิธิบ้านสงเคราะห์สัตว์พิการ 118

INTERVIEW:

ผศ. ดร.สถาพร วังฉาย

124

้มูลนิธิจักรพันธุ์ โปษยกฤต

128

โครงการสนับสนุนอาหาร การรักษาพยาบาล และพัฒนา คุณภาพช้างและสัตว์อื่นๆ มูลนิธิอนุรักษ์ช้างและสิ่งแวดล้อม



DONATION

PROJECT

โครงการ ปันข้าวอิ่มบุญ (Share for Life)





ในสภาวะเศรษฐกิจตกต่ำ ผู้คนจำนวนไม่น้อยขาดแคลนอาหาร มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงได้ดำเนินโครงการ Share for Life "ปันข้าว อิ่มบุญ" ต่อเนื่องเป็นปีที่ 3 ผ่านการร่วมส่งต่อบุญ รับบริจาคเงินจากผู้มีจิตศรัทธาไปซื้อข้าวจากชาวนาอินทรีย์ และ นำไปบริจาคให้กับวัดที่มีความจำเป็น เพื่อบรรเทาความเดือดร้อน และความหิวโหยของผู้ยากไร้ เด็กด้อยโอกาส และพระอาพาร ที่อยู่ในความดูแลของวัด โดยใน พ.ศ. 2566 มูลนิธิฯ ได้บริจาค ข้าวสารอินทรีย์ให้กับวัดจำนวน 6 แห่ง แห่งละ 3,000 กิโลกรัม รวมทั้งสิ้น 18.000 กิโลกรัม

During the economic downturn, many people experienced food shortages. The Suthirat Yoovidhya Foundation has thus continued the Share for Life, "Pan Khao Im Boon", project for the third year in a row. This initiative collects donations from generous individuals to purchase rice from organic farmers, which is then distributed to temples in need. The goal is to alleviate the suffering and hunger of impoverished, disadvantaged children and sick monks cared for by these temples. In 2023, the foundation donated 18,000 kilograms of organic rice to six temples, each receiving 3,000 kilograms.

ข้าวสารที่เดินทางมาเป็นข้าวสวยบนจานอาหารจากโครงการนี้ ไม่เพียงช่วยให้ผู้ยากไร้อื่มท้องจากอาหารปลอดภัย และข้าว คุณภาพสูง แต่ยังมีส่วนส่งเสริมการปลูกข้าวอินทรีย์ในประเทศไทย สร้างกำลังใจให้ชาวนาที่เลิกใช้สารเคมีอันตรายที่ส่งผลต่อคนปลูก คนกิน และสิ่งแวดล้อม ได้มีรายรับจากการพึ่งพาตนเอง สะท้อนให้ เห็นถึงวิสัยทัศน์ของมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ที่มองภาพใหญ่ มุ่งสร้างความยั่งยืนให้เกิดขึ้นในทุกมิติ

Paddy rice that becomes cooked rice on the plate through this project not only helps to fill the stomachs of the needy with safe and high-quality food but also contributes to promoting organic rice farming in Thailand, encouraging farmers who stop using dangerous chemicals that affect farmers, consumers, and the environment to have income from self-reliance, reflecting the vision of the Suthirat Yoovidhya Foundation, which sees the big picture and aims to create sustainability.





ORGANIC RICE -

ข้าวอินทรีย์ช่วยผู้ยากไร่ให้อิ่มท้อง และยังช่วย สนับสนุนเกษตรกรอินทรีย์ให้ปลูกข้าวปลอดเคมีต่อไป The organic rice helps feed the underprivileged and also supports organic farmers in continuing to grow chemical-free rice.





เส้นทางปันบุญ สนับสนุน นวัตกรรม

2564

บริจาคข้าวสารอินทรีย์ ให้กับวัด 4 แห่ง ในพื้นที่ 3 จังหวัด วัดละ 1,500 กิโลกรัม รวม 6,000 กิโลกรับ ได้แก่

- 💿 วัดบางโฉมศรี จ.สิงห์บุรี
- 🝳 วัดสว่างอารมณ์ จ.นครปฐม
- 💿 วัดไร่ขิง จ.นครปฐม
- 💿 วัดโพธิ์เผือก จ.นนทบุรี



บริจาคข้าวสารอินทรีย์ ให้กับวัด 8 แห่ง ในพื้นที่ 6 จังหวัด วัดละ 1,500 กิโลกรัม รวม **12,000** กิโลกรัม ได้แก่

- 💿 วัดเจ้าบุญเกิด จ.อ่างทอง
- 💿 วัดสระแก้ว จ.อ่างทอง
- 💿 วัดโบสถ์วรดิตถ์ จ.อ่างทอง
- 🥥 วัดถ้ำตะโก จ.ลพบุรี
- 💿 วัดใหม่สี่หมื่น จ.ราชบุรี
- 💿 วัดทุ่งเหียง จ.ชลบุรี
- 🥥 วัดสันติวนาราม จ.เลย
- 💿 วัดบางโฉมศรี จ.สิงห์บุรี

2565



บริจาคข้าวสารอินทรีย์ ให้กับวัด 6 แห่ง ในพื้นที่ 5 จังหวัด วัดละ 3,000 กิโลกรัม รวม **18,000** กิโลกรัม ได้แก่

- 🛾 วัดเจ้าบุญเกิด จ.อ่างทอง
- 🗣 วัดโบสถ์วรดิตถ์ จ.อ่างทอง
- 🛾 วัดถ้ำตะโก จ.ลพบุรี
- 💿 วัดทุ่งเหียง จ.ชลบุรี
- 🥯 วัดบางโฉมศรี จ.สิงห์บุรี
- 🛾 วัดแดงประชาราษฏร์ จ.นนทบุรี

2566



Giving Way to Innovation

2021

A total of 6,000 kilograms of organic rice were donated to four temples across three provinces. The four temples are:

- Wat Bang Chom Si, Sing Buri
- Wat Sawang Arom, Nakhon Pathom
- Wat Rai Khing, Nakhon Pathom
- Wat Pho Phueak, Nonthaburi

2022

Organic rice was donated to eight temples in six provinces, with 1,500 kilograms each, for a total of 12,000 kilograms. The eight temples are:

- Wat Chao Bunkoed, Ang Thong
- Wat Sa Kaew, Ang Thong
- Wat Botworadit, Ang Thong
- Wat Tham Tako, Lopburi

- Wat Mai Si Muen, Ratchaburi
- Wat Thung Hiang, Chon Buri
- Wat Santi Wanaram, Loei
- Wat Bang Chom Si, Sing Buri

Organic rice was donated to six temples in five provinces, with 3,000 kilograms each, for a total of 18,000 kilograms. The six temples are:

- Wat Chao Bunkoed, Ang Thong
- Wat Botworadit, Ang Thong
- Wat Tham Tako, Lopburi
- Wat Thung Hiang, Chon Buri
- Wat Bang Chom Si, Sing Buri
- Wat Daeng Pracharat, Nonthaburi

2023



THE INNOVATOR'S
JOURNEY

นวัตกรรม คือแรงบันดาลใจ

ผศ. ดร.สถาพร วังฉาย นวัตกรผู้สร้างตู้บริจาคข้าวสารอัตโนมัติ

"ผมเป็นคนชอบเทคโนโลยี ชอบออกแบบนวัตกรรม ถ้าพูดง่ายๆ ผมเป็นคนขี้เกียจ แต่อยากได้งานเท่ากับคนเก่ง จึงต้องสร้าง เครื่องมือ สร้างระบบอัตโนมัติที่สามารถทำงานแทนคนได้ พอทำ ชิ้นแรกสำเร็จ มันก็สนุก ก็เลยทำมาเรื่อยๆ" ผศ. ดร.สถาพร วังฉาย แห่งคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ (มจพ.) เกริ่นถึงความหลงใหลในงานวิศวกรรม อัตโนมัติ จนนำมาสู่การพัฒนานวัตกรรมให้กับหลายหน่วยงาน และเกิดเป็นตู้บริจาคข้าวสารอัตโนมัติที่ช่วยแก้ปัญหา ความเดือดร้อนของผู้ที่มีรายได้น้อยในภาวะวิกฤตโควิด-19 เพื่อลดความเสี่ยงของผู้บริจาคในช่วงของการแพร่ระบาด โดยมีเครื่องจักรเป็นตัวกลางในการแจกจ่ายข้าวสาร

"I like technology and designing innovations. To put it simply, I'm a lazy person who wants to achieve as much as a smart person. So, I have to create tools and automated systems that can work on behalf of humans. When the first project was a success, I found it to be fun, so I kept going," says Asst. Prof. Dr. Sathaporn Wangchai of the Faculty of Engineering at King Mongkut's University of Technology North Bangkok (KMUTNB), describing his passion for automated engineering. This passion led him to develop innovations for various organizations, including the automatic rice distribution machine, which was created to help low-income individuals during the COVID-19 crisis. To reduce the risk for donors during the pandemic, the machine functions as a middleman to distribute rice.

อย่างไรก็ดี ผศ. ดร.สถาพร ยอมรับว่า ณ ขณะนั้น ระบบรุ่นแรก ยังไม่ค่อยเสถียรนัก จึงขอทุนมหาวิทยาลัยและศิษย์เก่ามาพัฒนา ตู้บริจาคข้าวสารอัตโนมัติให้กับวัดรุ่นที่ 2 ทำให้เขามีโอกาส แลกเปลี่ยนความเห็นกับเจ้าหน้าที่ของมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ที่ดำเนินโครงการ Share for Life ปันข้าว อิ่มบุญ ในการบริจาค ข้าวสารให้กับผู้ด้อยโอกาสทางสังคม ผ่านวัดต่อเนื่องมาตั้งแต่ พ.ศ. 2564 และนำมาสู่การร่วมพัฒนานวัตกรรมตู้จ่ายข้าวสาร อัตโนมัติด้วยกัน 5 ตู้ ให้กับ 5 วัด ลดภาระให้เจ้าอาวาส พระ และ ลูกวัด ในการจัดการแจกจ่ายข้าวสาร โดยที่มูลนิธิฯ สนับสนุน ข้าวสารอินทรีย์อย่างต่อเนื่อง เป็นความร่วมไม้ร่วมมือที่สร้างทั้ง นวัตกรรม และแรงบันดาลใจในการเกื้อกูลกันในสังคม

หลักการทำงานของตู้บริจาคข้าวอัตโนมัติเป็นอย่างไร

ขั้นตอนการทำงานของเครื่องคือพอเราเสียบบัตรประชาชน ระบบหลังบ้านจะบันทึกและตรวจสอบว่าบัตรประชาชนที่เราใช้ มีการใช้งานแล้วหรือยังในอาทิตย์นั้น โดยเรากำหนดฟังก์ชัน การทำงานก็คือให้คนกดได้ 1 ครั้งต่อ 1 อาทิตย์ และแสดงสถานะ ทันที หากมีการใช้งานแล้ว ไม่ว่าตู้ไหนก็ตาม ระบบจะแจ้งเดือน แต่ถ้าหากว่ายังไม่มีการใช้งาน ระบบก็จะแจ้งให้ทำขั้นตอนต่อไป ก็คือวางภาชนะ แล้วกดรับข้าวสาร 2 กิโลกรัมได้

ความท้าทายของการพัฒนาตู้บริจาคข้าวอัตโนมัติคืออะไร

รุ่นแรกๆ ถ้าไม่ได้กดหน้าจ[้]อตามขั้นตอนที่เราตั้งไว้หรือกดย้ำ เครื่องอาจจะมีปัญหาค่อนข้างบ่อย ด้วยความที่เป็นเครื่องต้นแบบ จึงยังต้องปรับปรุงเรื่องการเลือกอุปกรณ์ค่อนข้างมาก ต้องเปลี่ยน จนกว่าจะทำงานสอดคล้องกัน แต่เมื่อเราทำตัวต้นแบบเสร็จแล้ว เลือกอุปกรณ์ที่มีความเสถียรขึ้น ต้นทุนก็จะถูกลงมาก

อีกความท้าทายที่ทำได้แล้ว คือความแม่นยำของการจ่าย ข้าวสาร 2 กิโลกรัม เราพัฒนามาเรื่อยๆ จากการวัดน้ำหนักส่วน ที่เหลือไปจนถึงการใช้ระบบสั่นเพื่อให้หยุดจ่าย หาวิธีกันเรื่อยมา เพื่อให้แก้ปัญหาที่เกิดขึ้นให้มากที่สุด However, Asst. Prof. Dr. Sathaporn acknowledged that the first version of the system at that time was not very stable. Therefore, he sought funding from the university and alumni to develop a second version of the automatic rice distribution machine for temples. This gave him the opportunity to exchange ideas with staff from the Suthirat Yoovidhya Foundation, who have been running the "Share for Life - Sharing Rice, Getting Merit" project to donate rice to socially disadvantaged individuals through temples since 2021. This collaboration led to the joint development of five automatic rice dispensing machines for five temples, reducing staff in managing rice distribution. The foundation continuously supports by providing organic rice, making this partnership an effort that fosters both innovation and inspiration in supporting the community.

How does the automatic rice distribution machine work?

The operation of the automatic rice donation machine is as follows: When a user inserts an ID card, the system records and checks whether the ID card has been used that week. The machine is programmed to allow each person to receive rice once per week. The system immediately displays the status - if the card has already been used, regardless of which machine, the system will notify the user. If the card hasn't been used, the system will prompt the user to proceed to the next step, which is to place a container and press the button to receive two kilograms of rice.

What are the challenges in developing the automatic rice distribution machine?

In the early versions, if the screen wasn't tapped following the steps or if a button was pressed repeatedly, the machine often encountered issues. Since it was



เมื่อเทียบกับตู้รุ่นแรกๆ อะไรคือสิ่งที่ได้จากกระบวนการพัฒนา ตู้บริจาคข้าวอัตโนมัติในรุ่นนี้

จากรุ่นเก่าๆ ผมว่ามีความเสถียรมากขึ้น รุ่นนี้เป็นโปรดักต์แรก ที่ผมทำระบบ IoT ทำงานผ่านระบบ Cloud พอเครื่องจักรทำงาน ก็เก็บข้อมูลส่งขึ้น Cloud ไม่ว่าแอดมินจะอยู่ที่ไหนก็มอนิเตอร์ได้ ส่งผลให้ผมนำไอเดียชุดนี้ไปใช้ต่อกับเครื่องจักรอื่นๆ ที่กำลังจะ สร้างในอนาคต

ที่สำคัญ กระบวนการทำงานนี้มีนักศึกษามาช่วยมากกว่า 5 คน ช่วยเก็บรายละเอียดต่างๆ เช่น การประกอบตู้ หรือการเดินระบบ ไฟ ผมว่านักศึกษาได้ประโยชน์มาก เขาได้ใช้ความรู้จากที่เรียนใน ตำรามาสร้างงานจริง ลองผิดลองถูก และทดสอบให้ใช้งานได้จริงๆ แก้ปัญหาจนกระทั่งเครื่องออกมาใช้งานได้ตามที่ตั้งวัตถุประสงค์ a prototype, there was a significant need to improve the components. We had to keep replacing parts until everything worked seamlessly. However, once we completed the prototype and selected more stable components, the overall cost decreased significantly.

Another challenge that we've successfully overcome is the accuracy of dispensing exactly two kilograms of rice. We've continuously improved the system, starting with measuring the remaining weight to incorporating a vibration system that stops the rice dispensing. We've been finding solutions along the way to address as many issues as possible.

When compared to the early models, what has been gained from developing this current model of rice distribution machine?

Compared to the earlier versions, this one is significantly more stable. This is the first product where I've implemented an IoT system that operates via Cloud technology. As the machine operates, it collects data and sends it to the Cloud, allowing administrators to monitor it from anywhere. This experience has inspired me to apply the same idea to other machines that I plan to develop in the future.

What's important is that this development process involved more than five students who assisted in various details, such as assembling the machine and setting up the electrical system. I believe this experience was extremely useful to the students. They had the opportunity to apply the knowledge they learned from textbooks to real-life projects, experimenting and troubleshooting until the machine functioned as intended.





PROJECT

โครงการสนับสนุน การจัดทำขาเทียม ให้กับคนพิการขาขาด ที่ยากไร้ มูลนิธิขาเทียมฯ

การสูญเสียอวัยวะขาเป็นความสูญเสียที่ส่งผลกระทบทั้ง ต่อคุณภาพชีวิตและต่อจิตใจ โดยเฉพาะเมื่อผู้ประสบเหตุ ต้องปรับตัวให้สามารถช่วยเหลือตัวเองได้ในกิจวัตร ประจำวัน และการดำรงชีวิตหลังจากนั้น ทั้งยังต้อง เผชิญความลำบากทางด้านการเงิน มูลนิธิขาเทียม ในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี จึงมีพันธกิจ สำคัญในการค้นคว้า วิจัย และพัฒนาคุณภาพขาเทียม รวมทั้งจัดทำขาเทียมให้แก่กลุ่มคนพิการขาขาดที่ ยากไร้ ทุกเชื้อชาติ ทุกศาสนา โดยไม่คิดมูลค่า เพื่อ ยกระดับคุณภาพชีวิตให้ผู้พิการสามารถดำเนินชีวิต ประจำวันพึ่งพาตัวเองได้ และอยู่ในสังคมได้อย่างเป็นสุข

The loss of a limb significantly impacts both quality of life and mental well-being, especially as individuals must adjust to daily self-care and life thereafter, while also facing financial difficulties. The Prostheses Foundation in Her Royal Highness Princess Srinagarindra Boromarajonani has an important mission in researching, developing, and enhancing the quality of prosthetic limbs as well as providing prosthetic limbs free of charge to impoverished amputees of all nationalities and religions. This aims to improve their quality of life, enable them to become self-sufficient, and help them live happily within society.





มูลนิธิขาเทียมฯ ก่อตั้งขึ้นใน พ.ศ. 2535 ประสบความสำเร็จ ในการผลิตขาเทียมคุณภาพสูง ราคาถูก โดยมีการพัฒนาคุณภาพ ขาเทียมมาอย่างต่อเนื่อง ไล่มาตั้งแต่วัสดุจากขวด ห่วงอะลูมิเนียม กระป้อง กระทั่งปัจจุบันมีการใช้นวัตกรรมด้านวัสดุศาสตร์พัฒนา ขาเทียมให้แข็งแรงและยืดหยุ่นตามมาตรฐานสากลด้านขาเทียม ISO 10328 ถือเป็นต้นแบบการผลิตขาเทียมจนสามารถถ่ายทอด องค์ความรู้แก่ประเทศเพื่อนบ้านในแถบเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และกลุ่มประเทศในทวีปแอฟริกา และเพื่อสนับสนุนการทำงานของ มูลนิธิขาเทียม ในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี ให้สามารถ ขับเคลื่อนและพัฒนาไปได้อย่างต่อเนื่อง มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา จึงมอบเงินบริจาค เป็นจำนวนเงิน 1,000,000 บาท สานต่อ การเติมเต็มก้าวต่อไปในชีวิตผู้พิการที่ยากไร้

The Prostheses Foundation in Her Royal Highness Princess Srinagarindra Boromarajonani was established in 1992 and has successfully produced high-quality and affordable prosthetic limbs. The foundation has continuously improved the quality of prosthetics, evolving from materials like bottles and aluminum can rings to using advanced material science innovations that meet the international prosthetic standard, ISO 10328, that makes prosthetics robust while flexible. This success has positioned the foundation as a model for prosthetic production, sharing its expertise with neighboring countries in Southeast Asia and Africa. The Suthirat Yoovidhya Foundation has donated one million baht to continue providing next steps for impoverished individuals with disabilities to support the ongoing work and development of The Prostheses Foundation in Her Royal Highness Princess Srinagarindra Boromarajonani.



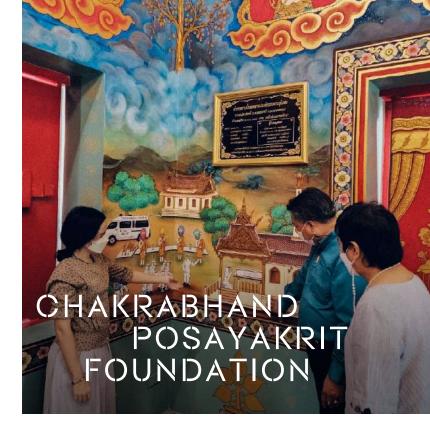
2563-2566 มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่จิทยา สนับสนุนงบประมาณอย่างต่อเนื่อง เป็นจำนวนเงิน 1,000,000 บาทต่อปี

24

PROJECT

มูลนิริจักรพันธุ์ โปษยกฤต



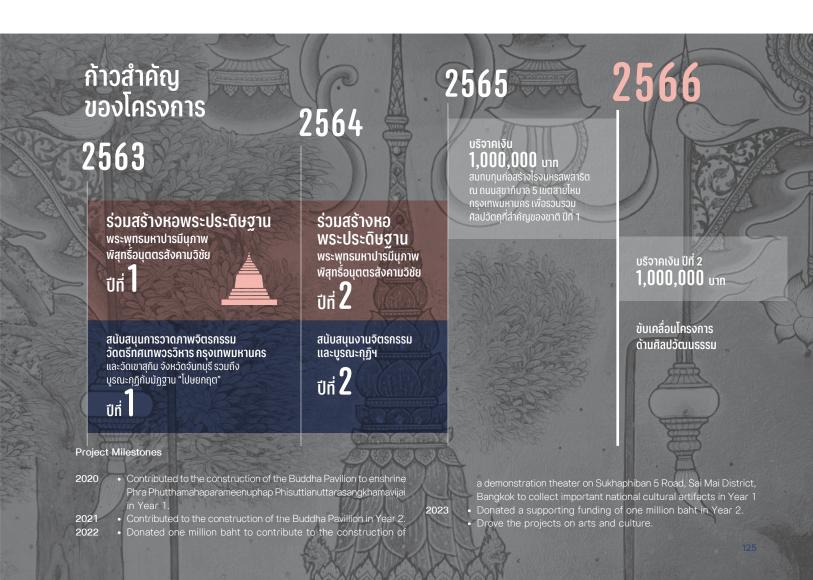


ตลอดชีวิตของอาจารย์จักรพันธุ์ โปษยกฤต ได้รังสรรค์ งานจิตรกรรมภาพเหมือน และงานจิตรกรรมประเพณีที่มี ความงดงาม อ่อนช้อย มีชีวิต ซึ่งเป็นงานเขียนที่ประเมินค่าไม่ได้ อีกทั้งยังมีความสามารถโดดเด่นด้านงานประติมากรรมและ งานแสดงอย่างหุ่นกระบอก มหรสพที่รวมศาสตร์ไว้หลายแขนง ถือเป็นศิลปินที่มีคุณูปการต่อวงการศิลปะไทย และได้รับยกย่อง ให้เป็นนายช่างเอกแห่งกรุงรัตนโกสินทร์ ศิลปินแห่งชาติ สาขา ทัศนศิลป์ (จิตรกรรม) และบุคคลดีเด่นของชาติ สาขาเผยแพร่ เกียรติภูมิไทย ประจำปีพุทธศักราช 2552

Throughout his life, Master Chakrabhand Posayakrit had created portrait paintings and traditional Thai paintings that are stunning, delicate, and full of life - works of art that are invaluable. He also excelled in sculpture and puppet theater, a performing art that combines multiple disciplines. Master Chakrabhand is considered a significant contributor to the Thai art world and has been honored as the Master Craftsman of Rattanakosin, a National Artist in Visual Arts (Painting), and an Outstanding National Figure in the Promotion of Thai Dignity for the year 2009.

ใน พ.ศ. 2546 มูลนิธิจักรพันธุ์ โปษยกฤต ได้ก่อตั้งขึ้นเพื่อ ทำนุบำรุงศิลปะ ศาสนา สร้างงานศิลปกรรมแขนงต่างๆ โดย กลุ่มศิลปิน และเพื่อเป็นพิพิธภัณฑ์ในการเก็บรวบรวมงานช่าง สมัยโบราณและงานช่างสมัยรัชกาลที่ 9 จวบจนเป็นสถานที่ทำงาน ของอาจารย์จักรพันธุ์ และศิลปินพื้นบ้านอีก 5 ท่าน มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ตระหนักถึงการส่งเสริมและสืบสานศิลปวัฒนธรรมไทย อันเป็นมรดกของชาติ จึงให้การสนับสนุนมูลนิธิจักรพันธุ์ โปษยกฤต เป็นจำนวนเงิน 1,000,000 บาทในทุกปี เพื่อขับเคลื่อนงานด้าน ศิลปวัฒนธรรมของชาติต่อไป

In 2003, the Chakrabhand Posayakrit Foundation was established to preserve and promote art and religion, create various forms of fine arts by groups of artists, and serve as a museum for the collection of traditional craftsmanship from ancient times through the reign of King Rama IX. The foundation also became a workspace for Ajarn Chakrabhand and five other folk artists. Recognizing the importance of preserving and promoting Thai art and culture, which is a national heritage, the Suthirat Yoovidhya Foundation has been supporting the Chakrabhand Posayakrit Foundation with an annual donation of one million baht to further advance the nation's cultural and artistic endeavors.









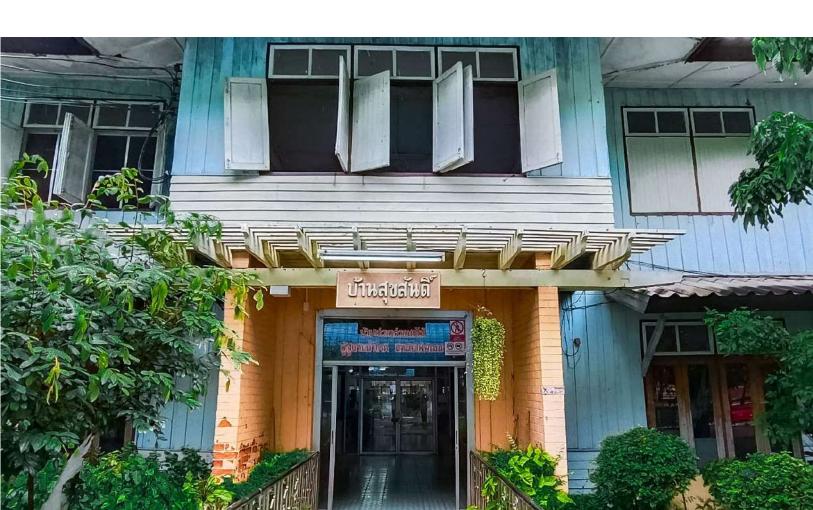
PROJECT

ศนย์พัฒนาการ จัดสวัสดิการ สังคมผู้สูงอายุ บ้านบางแค (บ้านพักคนชราบางแค) บ้านพักคนชราบางแคเป็นชื่อสถานดูแลผู้สูงอายุที่มีมาอย่าง ยาวนาน และล่าสุด จากข้อมูลของสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย พบว่า ประเทศไทยได้ก้าว เข้าสู่สังคมผู้สูงอายุโดยสมบูรณ์ (Aged Society) ซึ่งมีประชากร อายุ 60 ปีขึ้นไปทั่วประเทศ จำนวน 13,064,929 คน คิดเป็น ร้อยละ 20.17 ของประชากรรวม

The Bang Khae Elderly Home or Ban Bang Khae is a longestablished senior care facility. According to the latest data from the Office of Provincial Administration Registration, the Department of Provincial Administration, Ministry of Interior, Thailand has officially entered an aged society, with 13,064,929 people aged 60 and above, accounting for 20.17% of the total population.

ใน พ.ศ. 2566 มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ได้เริ่มสนับสนุน การดำเนินงานของศูนย์พัฒนาการจัดสวัสดิการสังคมผู้สูงอายุ บ้านบางแค (บ้านพักคนชราบางแค) สถานสงเคราะห์ผู้สูงอายุ แห่งแรกของประเทศไทยที่ก่อตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. 2496 โดยได้มอบ อุปกรณ์ช่วยเหลือผู้สูงอายุที่มีปัญหาด้านการเคลื่อนไหวร่างกาย ได้แก่ เข็มขัดช่วยพยุงตัวผู้ป่วย และเตียงผู้ป่วยแบบมือหมุน สามารถปรับระดับความสูง การตะแคง และสามารถปรับให้นั่งถ่าย ได้ ด้วยความตั้งใจที่จะให้เข็มขัดช่วยพยุงตัวผู้ป่วย ช่วยอำนวย ความสะดวกให้แก่ผู้สูงอายุที่เข้าพักในศูนย์ฯ สามารถทำกิจกรรม ร่วมกับเพื่อนผู้สูงวัยได้อย่างปกติ และเตียงผู้ป่วยแบบมือหมุน ช่วยแบ่งเบาการทำงานของเจ้าหน้าที่ที่ดูแลผู้สูงอายุที่ช่วยเหลือ ตัวเองไม่ได้ ให้สามารถพลิกตัวผู้ป่วยและดูแลเรื่องสุขอนามัยใน การขับถ่ายได้ง่ายขึ้น เป็นอีกฟันเพืองหนึ่งที่จะช่วยส่งเสริมคุณภาพ ชีวิตของผู้สูงวัยในบั้นปลายชีวิตให้มีความสุขและรอยยิ้มมากยิ่งขึ้น

In 2023, the Suthirat Yoovidhya Foundation began supporting the operations of the Ban Bang Khae Social Welfare Development Center for Older Persons (Bang Khae Elderly Home), the first elderly care facility in Thailand that was established in 1953. The foundation donated assistive devices for elderly residents with mobility issues, including patient-support belts and manually operated hospital beds. These beds can be adjusted for height, tilted, and configured for seated toileting. It is expected that the patient-support belts will help elderly residents participate in activities with their peers more comfortably. The manually operated beds are intended to ease the workload of the staff caring for elderly residents who are unable to move independently, making it easier to turn patients and manage hygiene during toileting. These contribute to enhancing the quality of life for the elderly at a later stage to be happier and to smile more.



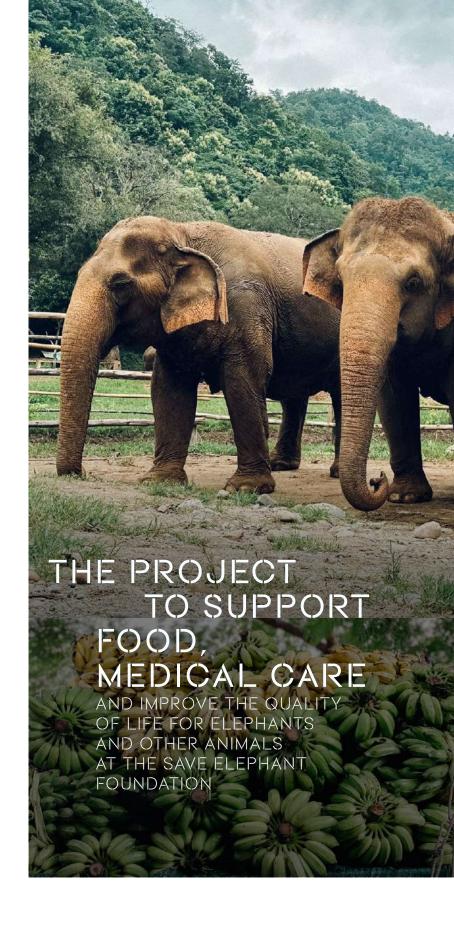


PROJECT

โครงการสนับสนุน อาหาร การรักษา พยาบาล และ พัฒนาคณภาพช้าง **และสัตว์อื่นๆ** มูลนิธิอนุรักษ์ช้างและสิ่งแวดล้อม

ในอดีต ช้างถือเป็นแรงงานสำคัญของการทำไม้ ซึ่งเคยเป็นอุตสาหกรรมที่เฟื่องฟูในบ้านเรา แต่เมื่อสัมปทานป่าหมดไป และเทคโนโลยีคมนาคม เข้ามา ทำให้ช้างจำนวนมากต้องเข้าสู่อุตสาหกรรม การท่องเที่ยว กลายเป็นช้างเลี้ยงที่ไม่คุ้นชินกับ การกลับคืนสู่ป่าอีกต่อไป

In the past, elephants were a crucial workforce in the logging industry, which was once a thriving sector in Thailand. However, with the end of forest concessions and the advent of transportation technology, many elephants were forced into the tourism industry. These elephants have become domesticated and are no longer familiar with life in the wild.



มูลนิธิอนุรักษ์ช้างและสิ่งแวดล้อม ตำบลกี้ดช้าง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร ที่ก่อตั้งขึ้นเพื่อ ปกป้องช่วยเหลือ และเป็นที่พักพิงให้ช้างชรา รวมไปถึงช้างพิการ ในประเทศไทยมาอย่างยาวนาน พรั่งพร้อมไปด้วยบุคลากรและ ผู้เชี่ยวชาญในการดูแลช้าง โดยในปัจจุบันมูลนิธิอนุรักษ์ช้างและ สิ่งแวดล้อม มีช้างที่อยู่ในความดูแลทั้งสิ้นกว่า 120 เชือก ร้อยละ 70 เป็นช้างชราและช้างพิการ มีช้าง 5 เชือกที่เหยียบกับระเบิด และ 17 เชือกเป็นช้างตาบอด ทำให้ช้างเหล่านี้ต้องได้รับการดูแลเอาใจใส่ เป็นพิเศษจากอาหารการกิน และการรักษาพยาบาล

ด้วยความที่ช้างเป็นสัตว์ใหญ่จึงจำเป็นต้องใช้ยาเวชภัณฑ์ จำนวนมาก เมื่อเทียบกับสัตว์อื่น เช่น หากช้างไม่สบายต้องให้ น้ำเกลือ 60-100 ขวดต่อวัน ทำให้มีค่าใช้จ่ายที่ต้องแบกรับ จำนวนมาก ทั้งค่าอาหารสัตว์และค่าเวชภัณฑ์เดือนละประมาณ 5,000,000 บาทต่อเดือน รวมไปถึงการดูแลสัตว์เล็กอื่นๆ อย่าง แมว สุนัข ที่ถูกทอดทิ้งหรือถูกทารุณกรรม ที่ทางมูลนิธิอนุรักษ์ช้างๆ ให้การดูแลอยู่ด้วย

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ตระหนักเป็นอย่างยิ่งว่าทุกชีวิตมีค่า จึงมอบเงินในการขับเคลื่อนโครงการดูแลสัตว์ประจำชาติและสัตว์ เล็กอื่นๆ เป็นจำนวนเงิน 1,000,000 บาท เพื่อยกระดับสวัสดิภาพ สัตว์ และการทำงานในโครงการต่างๆ ของมูลนิธิอนุรักษ์ช้างและ สิ่งแวดล้อมต่อไป

. The Save Elephant Foundation, located in Kuet Chang, Mae Taeng District, Chiang Mai, is a non-profit organization established to protect, rescue, and provide a sanctuary for elderly and disabled elephants in Thailand for a long time. The foundation is well-staffed with personnel and experts in elephant care. Currently, the foundation cares for more than 120 elephants, with 70% of them being elderly or disabled. Five elephants have stepped on landmines, and 17 are blind, necessitating special dietary and medical care.

Since elephants are large animals, they require a substantial amount of medical supplies compared to other animals. For instance, if an elephant becomes ill, it may need 60-100 bottles of saline solution per day, thus tremendous expenses. The cost for food and medical supplies alone amounts to approximately 5 million baht per month. Additionally, the foundation also cares for smaller animals like cats and dogs that have been abandoned or abused.

The Suthirat Yoovidhya Foundation recognizes that all life counts, so the foundation has donated one million baht to support the project dedicated to the care of national animals and other small animals. This aims to enhance animal welfare and support the ongoing projects of the Save Elephant Foundation.

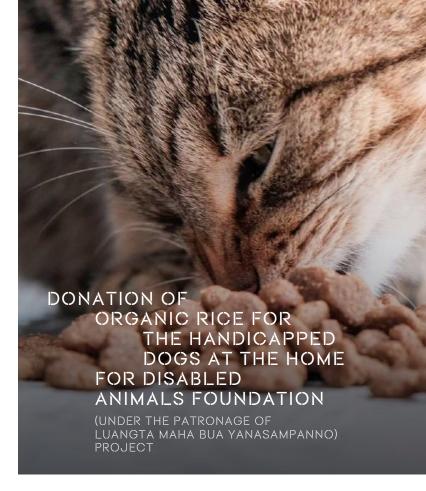


2563-2566 มอบเงินบริจาค 1,000,000 บาทต่อปี เพื่อสนับสนุนโครงการต่างๆ ของมูลนิธิอนุรักษ์ช้างและสิ่งแวดล้อม

PROJECT

โครงการมอบ ข้าวสารอินทรีย์ เพื่อดูแลสุนัขพิการ ทุพพลภาพ มูลนิธิบ้านสงเคราะห์สัตว์พิการ





มูลนิธิบ้านสงเคราะห์สัตว์พิการ (ในความอุปถัมภ์ของหลวงตา มหาบัว ญาณสัมปันโน) ก่อตั้งมาเพื่อช่วยเหลือสัตว์จรจัดที่ หิวโหย ป่วย หรือมีร่างกายพิการ ตั้งแต่ พ.ศ. 2524 และเมื่อ เป็นที่รู้จักของสังคมมากขึ้น ความช่วยเหลือจึงหลั่งไหลเข้ามา เช่นเดียวกันกับจำนวนสัตว์ที่ถูกทอดทิ้ง ก็มีจำนวนเพิ่มขึ้นอย่าง รวดเร็วนับเป็นพันตัว ส่งผลให้มูลนิธิบ้านสงเคราะห์สัตว์พิการ สาขาปากเกร็ด มีพื้นที่ไม่เพียงพอ จึงต้องขยายสาขาไปที่อำเภอ บางเลน จังหวัดนครปฐม ซึ่งมีขนาดใหญ่และใกล้ชิดกับธรรมชาติ มากกว่า

The Home for Disabled Animals Foundation (under the patronage of Luangta Maha Bua Yannasampanno) was established in 1981 to assist stray animals that are hungry, sick, or physically disabled. When the foundation became more widely known in society, donations poured in, and the number of abandoned animals quickly grew to thousands. Consequently, the Disabled Animal Shelter Foundation's Pak Kret branch ran out of space, forcing it to relocate to Bang Len District, Nakhon Pathom, where it is larger and closer to nature.

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ได้เข้ามาเป็นส่วนหนึ่งในการแบ่งเบา ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับอาหารให้กับมูลนิธิบ้านสงเคราะห์สัตว์พิการ โดย การมอบข้าวสารอินทรีย์ทุก 3 เดือน ครั้งละ 1,500 กิโลกรัม รวม 6,000 กิโลกรัมต่อปี พร้อมสนับสนุนสัตวแพทย์เพื่อดูแลสัตว์ เจ็บป่วยและพิการ รวมทั้งอุปกรณ์และของใช้ที่จำเป็นต่อสัตว์พิการ เพราะสัตว์พิการบางเคสจะต้องดูแลอย่างใกล้ชิด คอยป้อนอาหาร กระตุ้นปัสสาวะ และพลิกตัว เพื่อป้องกันแผลกดทับ ซึ่งมูลนิธิ หได้ดำเนินการสนับสนุนมาอย่างต่อเนื่องเป็นระยะเวลากว่า 6 ปี เพื่อ นำไปใช้ในการดูแลสัตว์ที่เจ็บป่วยและพิการให้กลับมามีสุขภาพ ร่างกายที่แข็งแรงอีกครั้ง โดยในปัจจุบัน มูลนิธิบ้านสงเคราะห์สัตว์ พิการ สาขาปากเกร็ด มีสุนัขพิการจำนวน 60 ตัว แมวป่วยพิการ จำนวน 550 ตัว และแมวปกติจำนวน 50 ตัว และสาขาบางเลน มีสุนัขพิการ จำนวน 550 ตัว แมวจำนวน 230 ตัว

The Suthirat Yoovidhya Foundation has stepped in to help with the food expenses of The Home for Disabled Animals Foundation by donating 1,500 kilograms of organic rice every three months, a total of 6,000 kilograms per year. In addition, the foundation provides veterinary support, along with essential equipment and supplies, the care of disabled animals as some cases require close monitoring, such as feeding, stimulating urination, and turning the animals to prevent bedsores. The Suthirat Yoovidhya Foundation has been providing this continuous support for over six years to recover sick and disabled animals to be healthy again. Currently, the Pak Kret branch of The Home for Disabled Animals Foundation cares for 60 disabled dogs, 120 sick and disabled cats, and 50 healthy cats. The Bang Len branch houses 550 disabled dogs and 230 cats.



DISABLED ANIMALS

การดูแลสัตว์พิการต้องดูแลอย่างใกล้ชิด ทั้งการป้อนอาหาร กระตุ้นปัสสาวะ และพลิกตัว เพื่อป้องกับแผลกดทับ

the care of disabled animals as some cases require close monitoring, such as feeding, stimulating urination, and turning the animals to prevent bedsores.

รายงานการเงิน มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

ประจำปี พ.ศ. 2566 __

STUSOUTotal income

62,937,952.83



FINANCIAL REPORT OF SUTHIRAT YOOVIDHYA FOUNDATION FOR 2023

รายจ่ายเพื่อการบริจาค Donation expenses

94.23%

60,900,958.84

ด้านการแพทย์และสาธารณสุข Medical and public health expenses

45,603,731.20 74.88%

ด้านชุมชนและ Social and enviro	สิ่งแวดล้อม onment expenses	9,495,124.14	15.59%
ด้านการศึกษา Education expense	es	3,425,021.00	5.62%
ด้านศิลปวัฒนธรรม Arts and culture ex		2,377,082.50	3.90%

รายจ่ายเพื่อการดำเนินงาน Operating expenses **3,728,00**5.80 5.77%

DONATION CHANNELS



ช่องทางการบริจาค ทางที่ 1: e-Donation มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

- สามารถลดหย่อนภาษีได้โดยอัตโนมัติ
- ผู้บริจาคสามารถตรวจสอบข้อมูลหลังบริจาคแล้ว 2 วันทำการ ได้ที่ www.rd.go.th โดยใช้ รหัสผ่านเดียวกันกับการยื่นแบบแสดงรายการภาษีเงินได้ผ่านอินเทอร์เน็ต

Channel 1 Donate through e-Donation

- Automatically eligible for tax deduction
- Donor can check the information 2 business days after the donation was made at www.rd.go.th by using the same password of the tax e-filing via the internet.

ช่องทางการบริจาค ทางที่ 2: บัญชีธนาคารมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา

Channel 2 Donate through Bank account for the Suthirat Yoovidhya Foundation

รนาคารกสิกรไทย สาขา บางขุนเทียน **Kasikorn Bank,** Bang Khun Thian Branch

รนาคารไทยพาณิชย์ สาขา บางบอน

Siam Commercial Bank, Bang Bon Branch

ธนาคารกรุงเทพ สาขา บางขุนเทียน

Bangkok Bank, Bang Khun Thian Branch

Saving account no:

031-2-42787-9

Saving account no:

072-2-46835-6

Saving account no:

191-4-14551-9

บริจาคผ่านบัญชีธนาคาร สามารถลดหย่อนภาษีได้ โดยแจ้งรายละเอียดผู้บริจาค ประกอบด้วย

- 1. ชื่อ-สกุล
- 2. หมายเลขบัตรประชาชน
- 3. ที่อยู่ตามบัตรประชาชน

- 4. หมายเลขโทรศัพท์มือถือ
- 5. ที่อยู่สำหรับส่งหลักฐานการบริจาค
- 6. สลิปการโอน

Donating through a bank account is also eligible for tax deduction

Please fill a donor's details as follows:

- 1. Name-surname
- 2. Citizen ID number
- 3. Address as in ID card

- 4. Mobile phone number
- 5. Address for receiving a donation receipt
- 6. Transaction slip



TOWARD SUSTAINABILITY

รายงานผลการดำเนินงานมูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา ประจำปี พ.ศ. 2566

> ผู้จัดทำและออกแบบรูปเล่ม / Producer ili.Co..Ltd

บรรณาริการ / Editor

จิราภรณ์ วิหวา Jiraporn Wiwa

กองบรรณาริการ / Content Editor

กรกมล ศรีวัฒน์ Kornkamon Srivat

บรรณาริการศิลปกรรม / Art Director

ปริญดา วัฒนสันติเจริญ Parinda Wattanasantichareon

ศิลปกรรม / Graphic Designer

ชนันท์ญา บุญกัลยา Chanunya Boongullya ผู้แปล / Translator

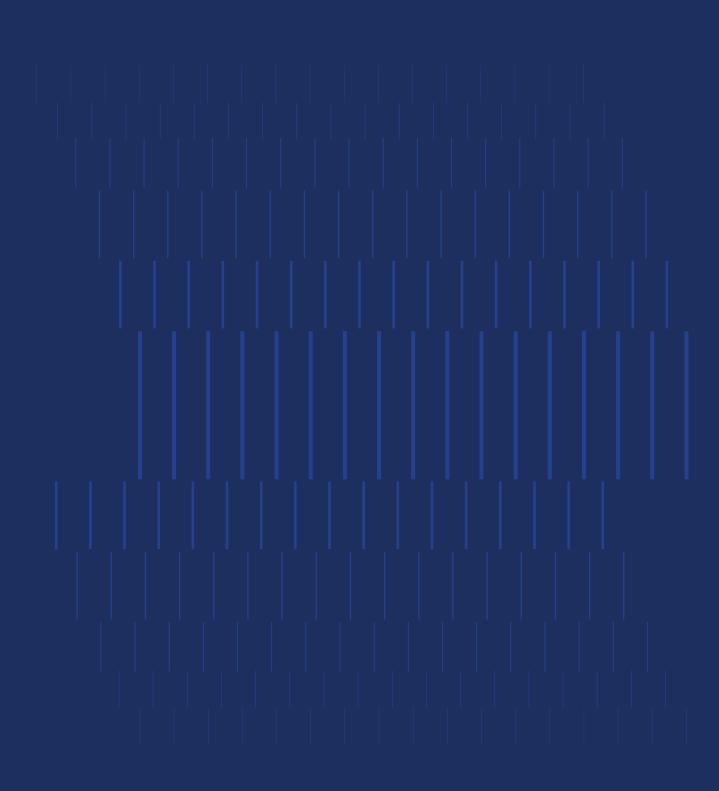
สุดคนึง บูรณรัชดา Sudkanueng Buranarachada

ช่างภาพ / Photographer

มูลนิธิสุทธิรัตน์ อยู่วิทยา Suthirat Yoovidhya Foundation

พิสูจน์อักษร / Proofreader

วาริณี วรวิทยานนท์ Warinee Worawittayanon







สุกษัตน์ อยู่กิเท Suthirat Yoovidhya Foundation