



Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

# 8<sup>th</sup> Asian Soil Partnership MEETING

2 May 2023

Development and Promotion of Soil Doctors  
Program for Sustainable Land and Agricultural  
Management in Lancang-Mekong Countries

Dr. Sunsanee ARUNYAWAT



# Background



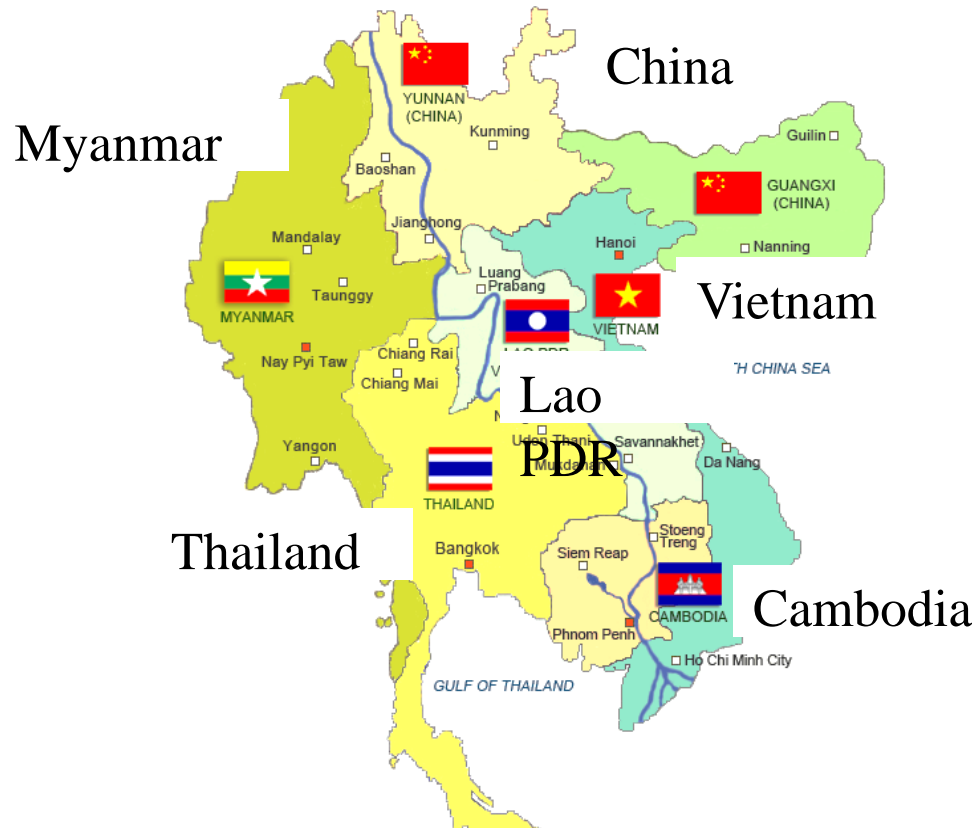
**CESRA**  
ศูนย์ความเป็นเลิศด้านการวิจัยดินแห่งภูมิภาคเอเชีย  
CENTER OF EXCELLENCE FOR SOIL RESEARCH IN ASIA



Lancang-Mekong  
Cooperation Special Fund



## Scaling Out of Soil Doctors in Lancang-Mekong Countries (LMC)

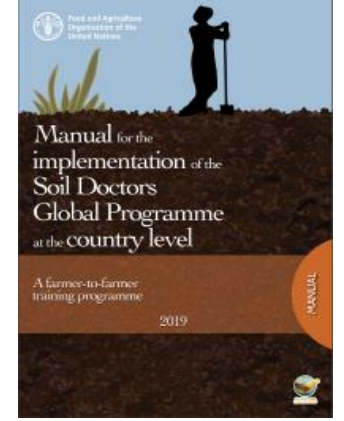


To assist LMC promoting sustainable land and agricultural management practices

## Scaling out of Soil Doctors to the Global Programme Global Soil Partnership



# Outputs from previous activities



1. Invited experts from different countries and soil doctors participating in the World Soil Day events 2021 2022

2. GSP posters / manuals translation



**3. International and national workshops on development and promotion of soil doctors**

# 4. Lesson learned of outstanding soil doctors across the country

หมอดินอาสา หัวใจพอเพียงด้วยเกษตรกรยุคใหม่ และ เครือข่ายการทำงานแบบบูรณาการ

นายประเสริฐ สุทัย  
หมอดินอาสา ตำบล 2542 - อําเภอบึงสามพัน จังหวัดน่าน

หมอดินอาสา การปรับปรุงดิน การจัดทำปุ๋ยหมัก วัสดุหมักจากวัสดุเหลือใช้ภายในชุมชน

นายยอด มั่นฉวี  
หมอดินอาสา ตำบล 2547 - อําเภอบึงสามพัน จังหวัดน่าน

หมอดินอาสา กิจการแปรรูปขนบฐานข้อมูล ความรู้ และการบูรณาการความร่วมมือ

นายอังกอร์ เครือวัลย์  
หมอดินอาสา ตำบล 2553 - อําเภอบึงสามพัน จังหวัดน่าน



5. Presentation at The 22nd World Congress of Soil Science; July-August 2022 Glasgow, Scotland

The 22nd World Congress of Soil Science - Soil Science: Crossing boundaries, changing society

วันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2565  
เมืองกลาสโกว์ สกอตแลนด์

# National News

website



# VDO

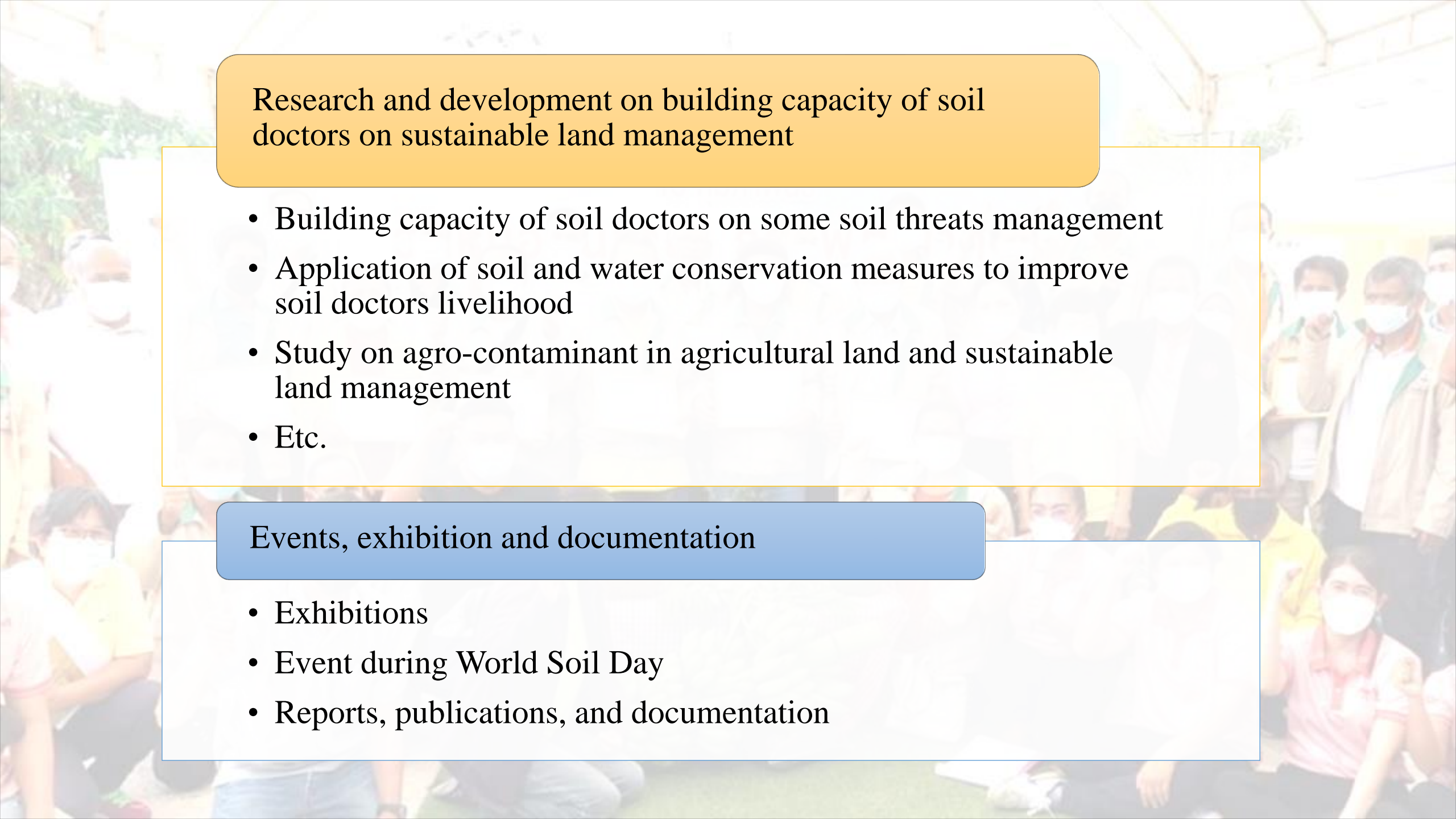
# 2023 main activities and plans

## Meeting, workshops, and seminars at **international level**

- Organize workshop in **Thailand** on **implementation of soil doctors in LMC** during June 2023 (with CESRA)
- Organize workshops in **participating countries** on **promotion of soil doctors program in LMC** during October-November 2023
- Organize meeting in **Thailand** on implementation of soil doctors in LMC during December 2023

## Meeting, workshops, and seminars at **national level**

- Organize workshop on development and selection of outstanding soil doctors during 7-9 June 2023
- Organize workshop on Building capacity of outstanding soil doctors to more regional level during August-September 2023



## Research and development on building capacity of soil doctors on sustainable land management

- Building capacity of soil doctors on some soil threats management
- Application of soil and water conservation measures to improve soil doctors livelihood
- Study on agro-contaminant in agricultural land and sustainable land management
- Etc.

## Events, exhibition and documentation

- Exhibitions
- Event during World Soil Day
- Reports, publications, and documentation





Food and Agriculture  
Organization of the  
United Nations

# Thank you

## 8<sup>th</sup> Asian Soil Partnership

MEETING

2 May 2023

