



urmatt



arvind@urmatt.com

www.urmatt.com

How we do it?

Identify a high value crop.



Choose poorest areas excluded from progress to benefit from our agricultural expertise and global marketing.





What the ICS controls

- Training and ability assessment of ICS team.
- Cross audit systems between internal inspector.
- Performance evaluation by Management.

Areas Surveying

- Risk assessment of the target areas.
- Risk assessment of farmer motivation.
- Risk assessment on farm history.
- Physical land risk assessment
 - ✓ Buffer zones.
 - ✓ Water source and availability.
 - ✓ Soil fertility and analysis.
 - ✓ contamination prevention evaluation and measures.
 - ✓ Pest, disease and weed control plan.
 - ✓ Usage plan of fertilizer and soil improvement.

Mapping Organic Field ,Land checking area and risk assessment farmer rice field



Objectives

- >Identify the coordinates and boundaries of the organic fields
- >Differentiate organic fields from conventional fields or fields at risk of chemical contamination
- >Use for monitoring and planning inspections



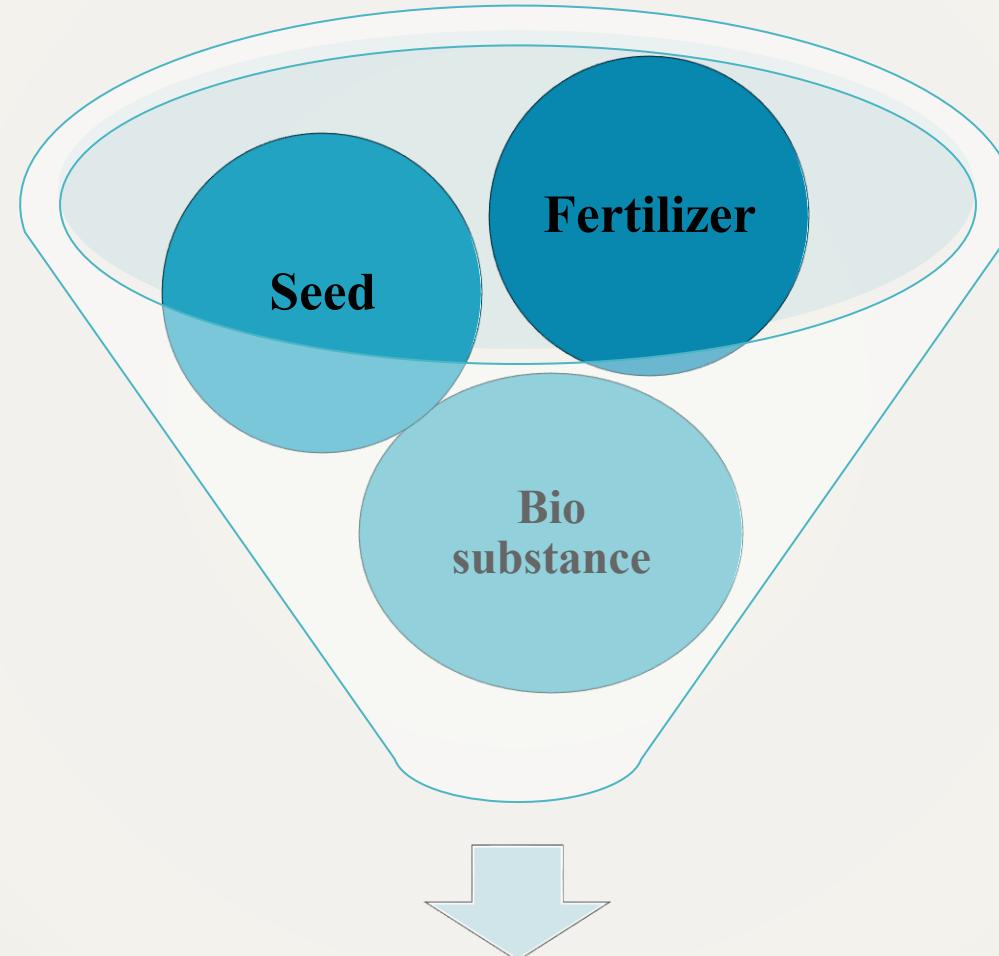
Conduct monthly meetings and training sessions for farmers on organic farming practices.



Providing knowledge on organic farming standards, field management, use of organic fertilizers, and pest and disease control.



Provide agricultural inputs to farmers.



Organic Certified

Provide organic seeds to farmers.





Provide organic Fertilizer
to farmers.



Bio Fertilizer

Farmer Training

(Liquid fermented formula)

Provide organic Liquid
fermented formula to
farmers.(Free)



1. Growth Enhancement
2. Pest Control
3. Disease Control



Our FOD Team with Rice Farmers



FARM VISIT



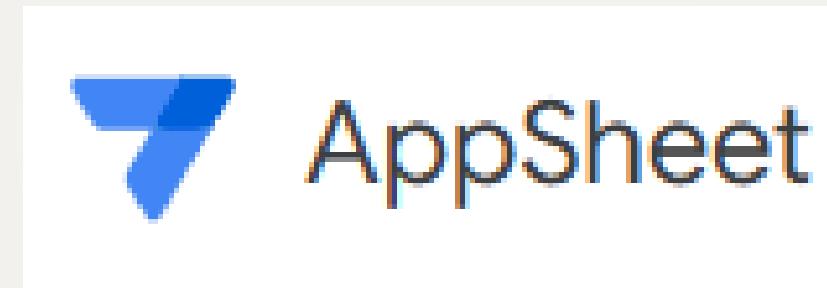
CONDUCT FARM VISITS AND PERFORM RISK ASSESSMENTS.

Purpose / Objectives:

- >Evaluate the compliance of rice fields with organic farming standards.
- >Identify potential risks and hazards in the rice cultivation process.
- >Provide recommendations to improve farm management and reduce risks.
- >Prepare farmers for internal audits / Cross inspection.



Application Check list on smart phone





ระบบเกษตรกร

24-PS SBG 427 J - EP (PD)

ชื่อ - นามสกุล
นายวิเช็น อ้ำช่า

หมู่บ้าน
บ้านช่องลึก

จำนวนไร่
13

ชนิดพืชที่ปลูก
มะลิ 105

แหล่งน้ำที่ใช้ในแปลงนา
น้ำฝน, น้ำคลอง

นาปลูก นาหัวน้ำ
หัวน้ำ

เบอร์โทรศัพท์
086-1974981

สถานะเกษตรกร
รายเก่า

สถานะแปลงนา
แปลงเก่า

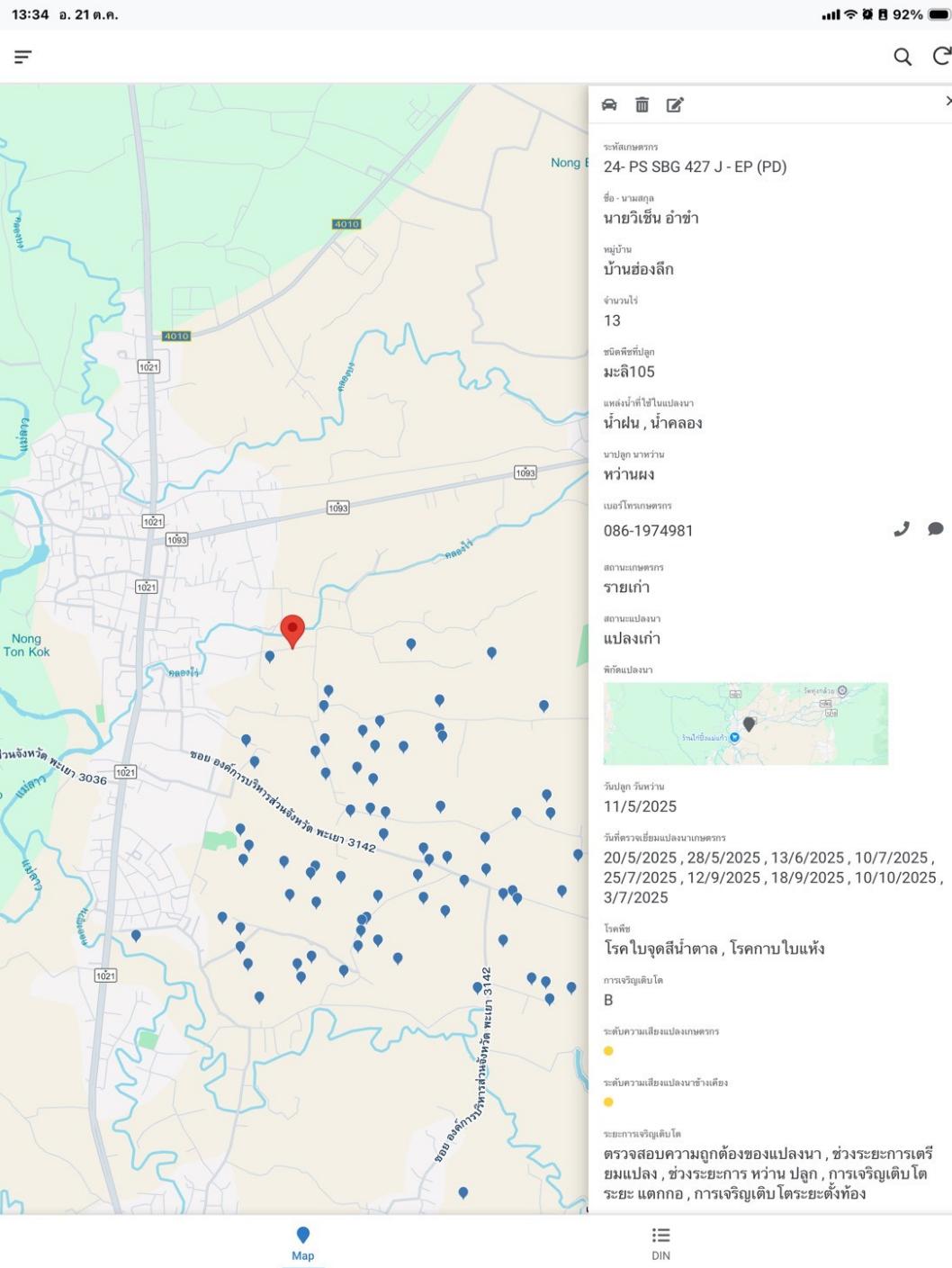
พิกัดแปลงนา
19.566450, 100.305630

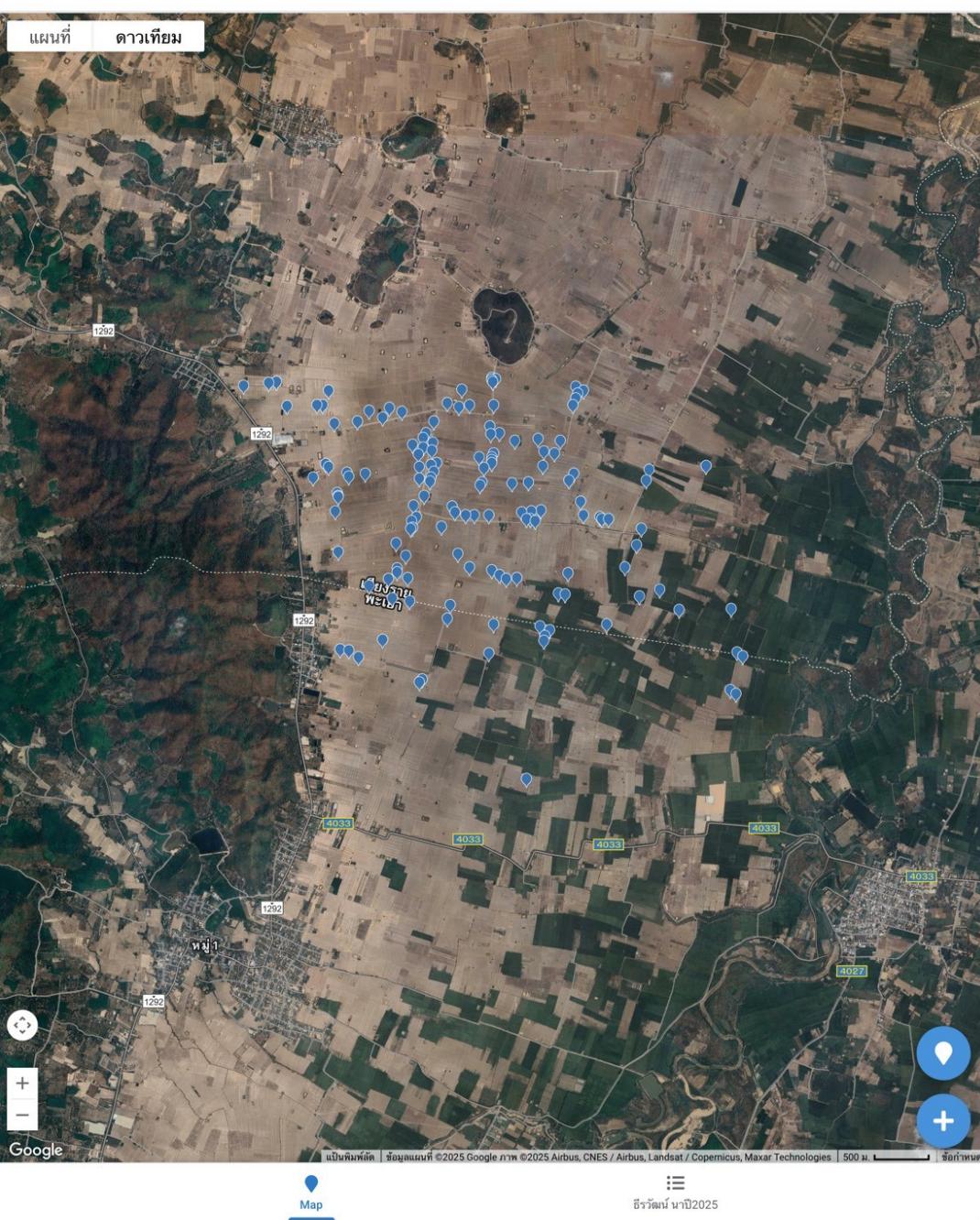
แผนที่ ดาวเทียม

Cancel **Save**

“To record farmers' rice field data using mobile phones that allow real-time data updates.”

“To identify the details and GPS coordinates of farmers' rice fields.”





25- AT NKH 233 J - NP (PD)

ที่ดินแปลงที่ดิน

นายชาคริต วรรตน์ชัย

ที่ดิน

หนองช้าง

จำนวน

9.25

ชนิดที่ดิน

กม15

แหล่งที่ใช้แปลงนา

น้ำฝน

น้ำปลูก - น้ำร่วน

ที่ดินแปลง

เบอร์โทรศัพท์

087-1817629

วันที่ตรวจสอบแปลงนา

วันที่ 21 พฤษภาคม พ.ศ. 2568, 11/6/2025, 26/6/2025, 24/7/2025, 15/10/2025

สถานะแปลงนา

รายใหม่

สถานะแปลงนา

แปลงใหม่

พืชแปลงนา



วันปลูก - วันร่วน

8/6/2025

การเจริญเติบโต

B

ภัยธรรมชาติ

เสียหายจากน้ำท่วม

ระดับความเสี่ยงแปลงเกษตรกร

●

ระดับความเสี่ยงแปลงช้างเผือก

●

ภัยธรรมชาติ

การเจริญเติบโต ระยะ แห้งร่วง

ภัยภัย

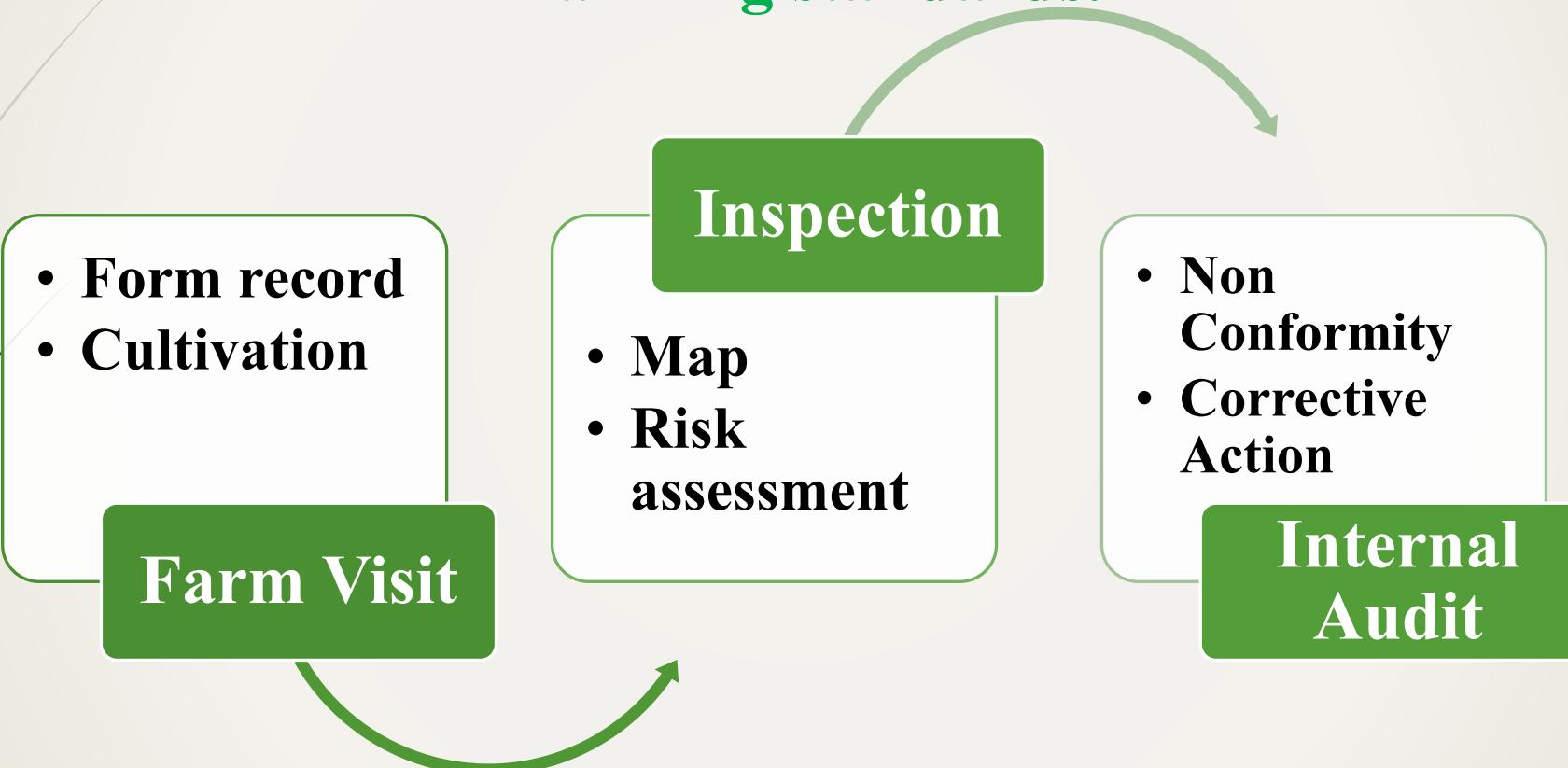


ธีรวัฒน์ น้ำปี2025

Data Update (Example)

Internal Audit / Cross inspector

To ensure that all production processes comply with organic farming standards.



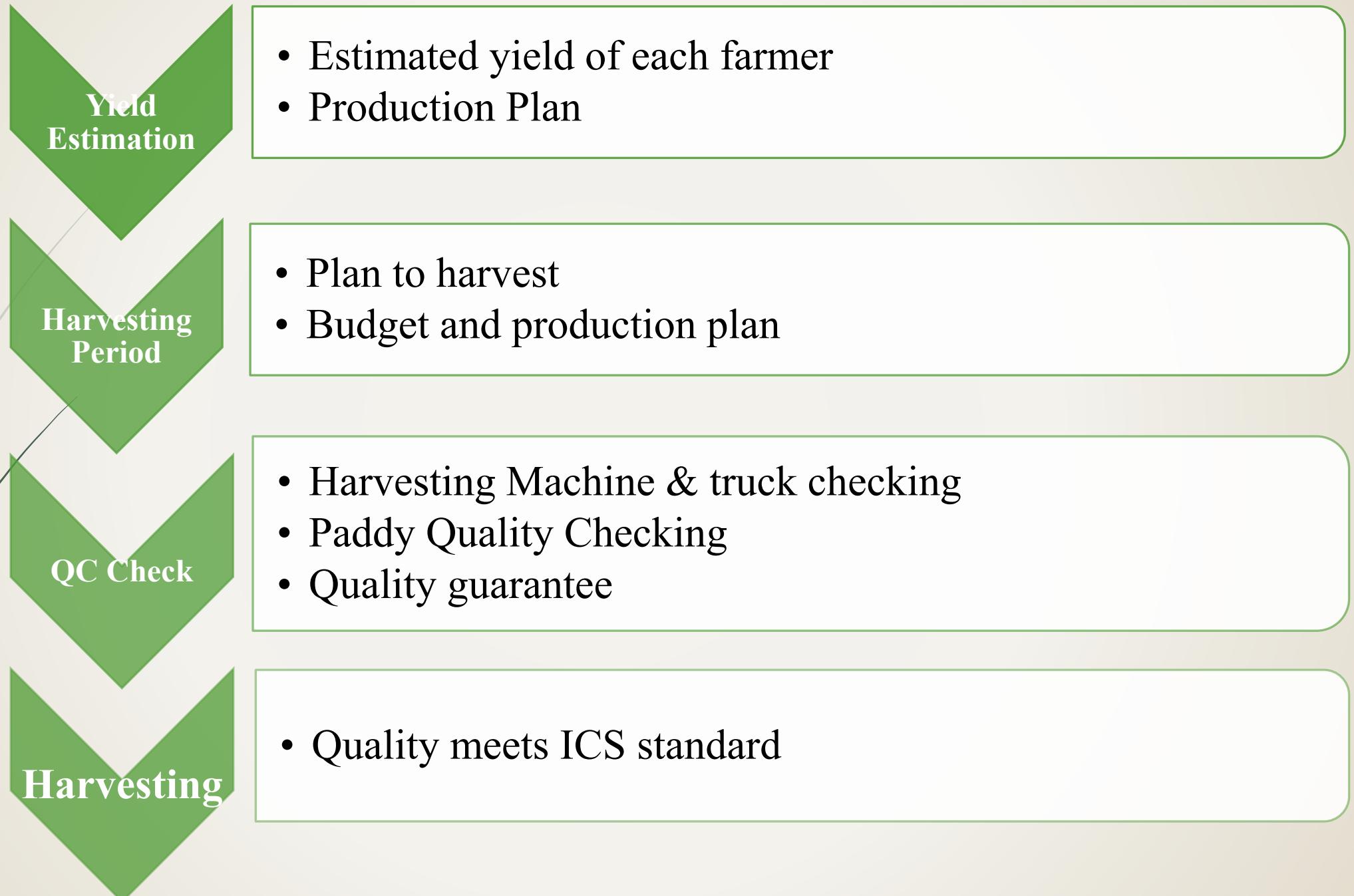
INTERNAL AUDIT



INTERNAL AUDIT

1. ASSESS THE COMPLIANCE OF THE MANAGEMENT SYSTEM WITH ORGANIC FARMING STANDARDS
2. IDENTIFY WEAKNESSES AND POTENTIAL RISKS
3. CONTINUOUSLY IMPROVE THE OPERATIONAL SYSTEM
4. PREPARE FOR EXTERNAL AUDITS BY THE CERTIFICATION BODY





Estimate yield before Harvest



Harvest





Purchased Wet paddy





Rice straw Project

Stop Burning









Stop Burning
Purchasing Rice Straw
Increasing Farmer Income
Environmental Friendly Product



Organic Compostable Packaging

A photograph of a woman and a young child walking through a field of tall, green rice plants. The woman, wearing a black shirt, carries a bundle of rice plants on her back. The child, wearing a red shirt, walks in front of her, reaching out to touch the rice plants. The sky is filled with soft, golden clouds, suggesting a sunset or sunrise. The overall atmosphere is peaceful and rural.

We look forward to continue to improve our world and
farming communities together”

“Thank you”