



Urmatt



चियांगराई, थाईलैंड

[www.urmatt.com](http://www.urmatt.com)

एक उच्च मूल्य वाली फसल की पहचान करें



हमारी कृषि विशेषज्ञता और वैश्विक विपणन से लाभान्वित होने के लिए प्रगति से वंचित सबसे गरीब क्षेत्रों का चयन करें



हम इसे  
कैसे करते  
हैं?





# 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.



जैविक खेत का रेखांकन (नक्शाबंदी),  
भूमि क्षेत्र की जाँच और किसान के धान  
के खेत का जोखिम मूल्यांकन



उद्देश्य  
> जैविक खेतों के निर्देशांक और सीमाओं की पहचान करें  
> जैविक खेतों को पारंपरिक खेतों या रासायनिक संदूषण के जोखिम वाले खेतों से अलग करें  
> निगरानी और निरीक्षण की योजना बनाने के लिए उपयोग करें





जैविक खेती की पद्धतियों पर  
किसानों के लिए मासिक बैठकें  
और प्रशिक्षण सत्र आयोजित  
करें

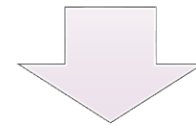
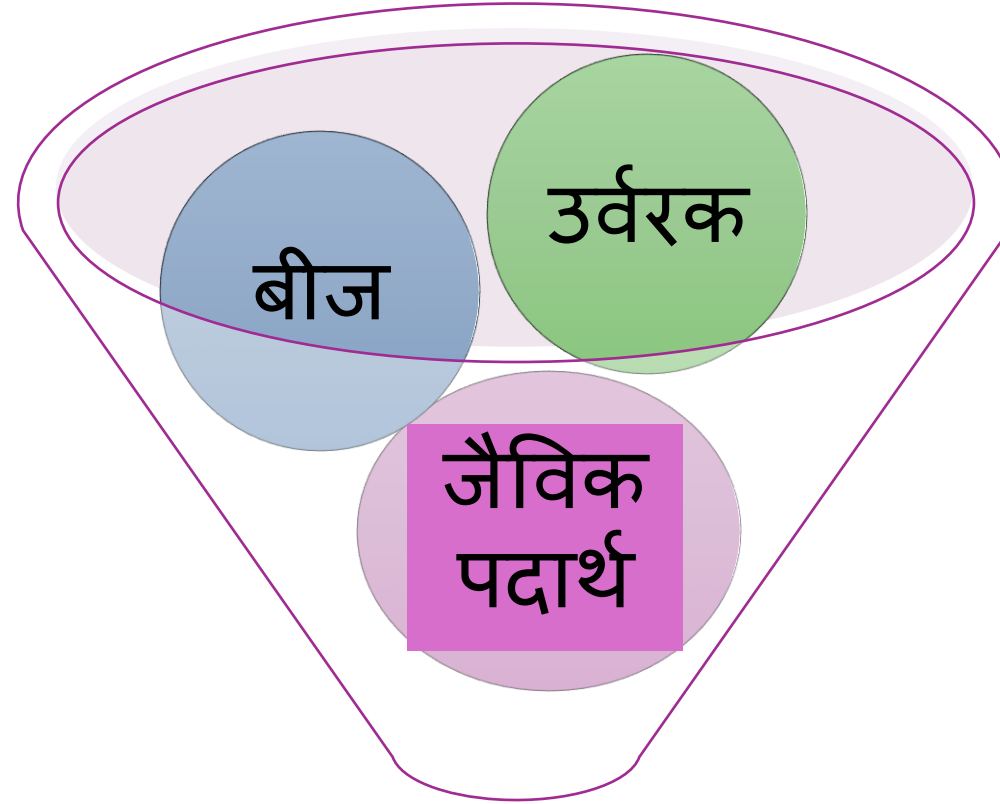


जैविक खेती के मानकों, खेत प्रबंधन, जैविक  
उर्वरकों के उपयोग और कीट व रोग नियंत्रण  
पर ज्ञान प्रदान करना





# किसानों को कृषि आदान (इनपुट्स) प्रदान करें



जैविक प्रमाणित



किसानों को जैविक बीज प्रदान करें







किसानों को जैविक खाद प्रदान करें।





# जैव उर्वरक



# किसान प्रशिक्षण (तरल किण्वित सूत्र)

किसानों को जैविक तरल  
किण्वित सूत्र (निःशुल्क)  
प्रदान करें



1. विकास संवर्धन
2. कीट नियंत्रण
3. रोग नियंत्रण



धान किसानों के साथ हमारी एफओडी (FOD)  
दल (टीम)

खेत का दौरा





# खेतों का दौरा करें और जोखिम मूल्यांकन करें.

उद्देश्य / लक्ष्य::

> जैविक खेती के मानकों के साथ धान के खेतों के अनुपालन का मूल्यांकन करना

> धान की खेती की प्रक्रिया में संभावित जोखिमों और खतरों की पहचान करना.

> खेत प्रबंधन में सुधार और जोखिमों को कम करने के लिए





# स्मार्टफोन पर आवेदन जाँच सूची (चेकलिस्ट)







รหัสเกษตรกร

24- PS SBG 427 J - EP (PD)

ชื่อ - นามสกุล

นายวิเชน อ่ำขำ

หมู่บ้าน

บ้านช่องลึก

จำนวนไร่

13

ชนิดพืชที่ปลูก

มะลิ105

แหล่งน้ำที่ใช้ในแปลงนา

น้ำฝน, น้ำคลอง



นาปลูก นาหว่าน

หว่านผง

เบอร์โทรศัพท์

086-1974981

สถานะเกษตรกร

รายเก่า

รายใหม่

สถานะแปลงนา

แปลงใหม่

แปลงเก่า

พิกัดแปลงนา

19.566450, 100.305630



แผนที่

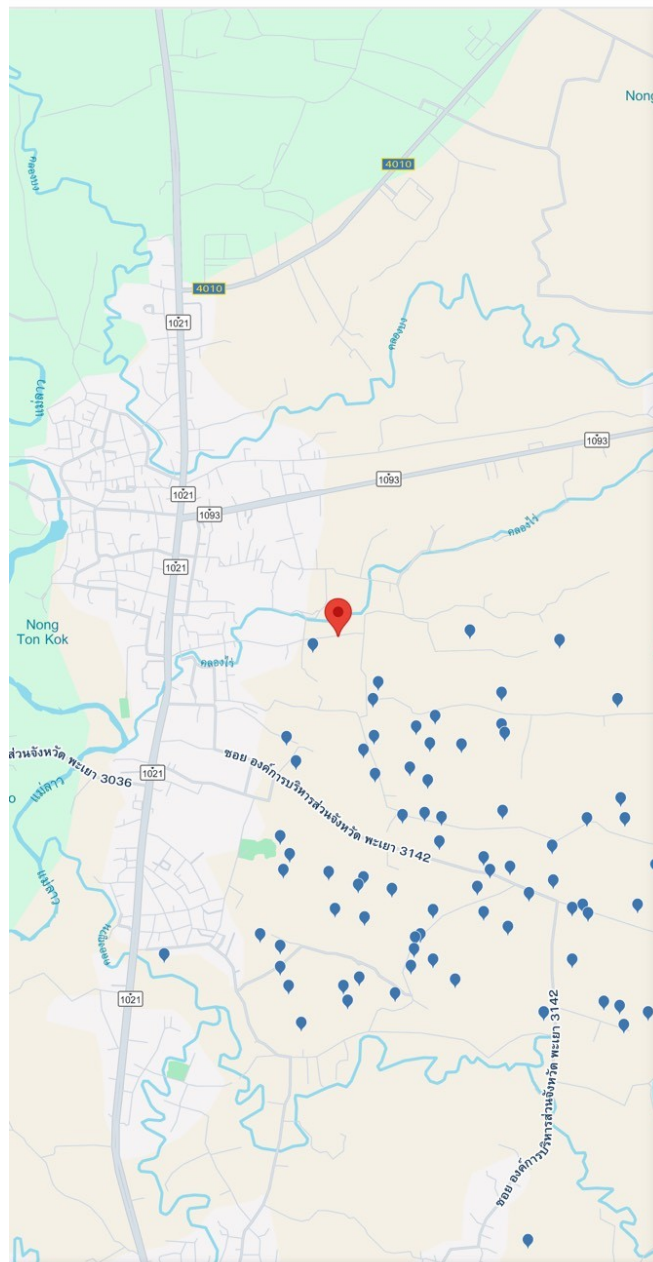
ดาวเทียม

Cancel

Save

“ किसानों के धान के खेतों के आँकड़ों को (डेटा) को मोबाइल फोन का उपयोग करके दर्ज (रिकॉर्ड) करना, जो वास्तविक समय में आँकड़ों (डेटा) के अद्यतन (अपडेट) करने की अनुमति देता है।”

“ किसानों के धान के खेतों का विवरण और जीपीएस निर्देशांकों की पहचान करना।”



รหัสเกษตรกร  
 24- PS SBG 427 J - EP (PD)

ชื่อ - นามสกุล  
 นายวิเชน อ่ำขำ

หมู่บ้าน  
 บ้านช่องลึก

จำนวนไร่  
 13

ชนิดพืชที่ปลูก  
 มะลิ105

แหล่งน้ำที่ใช้ในแปลงนา  
 น้ำฝน, น้ำคลอง

นาปลูก นาหว่าน  
 หว่านผง

เบอร์โทรศัพท์เกษตรกร  
 086-1974981

สถานะเกษตรกร  
 รายเก่า

สถานะแปลงนา  
 แปลงเก่า

พิกัดแปลงนา

วันปลูก วัชพรวน  
 11/5/2025

วันที่ตรวจเยี่ยมแปลงนาเกษตรกร  
 20/5/2025, 28/5/2025, 13/6/2025, 10/7/2025, 25/7/2025, 12/9/2025, 18/9/2025, 10/10/2025, 3/7/2025

โรคพืช  
 โรคใบจุดสีน้ำตาล, โรคกาบใบแห้ง

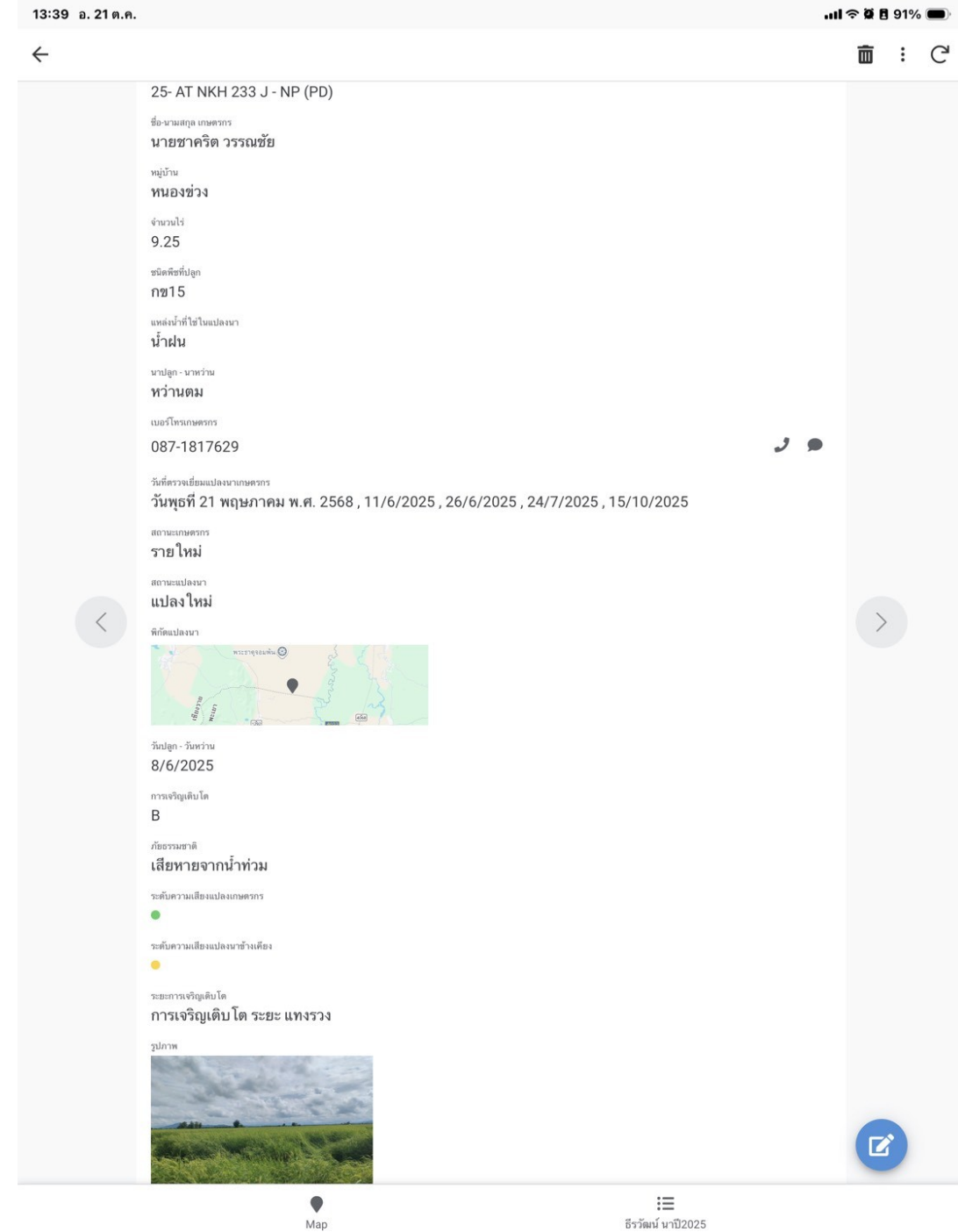
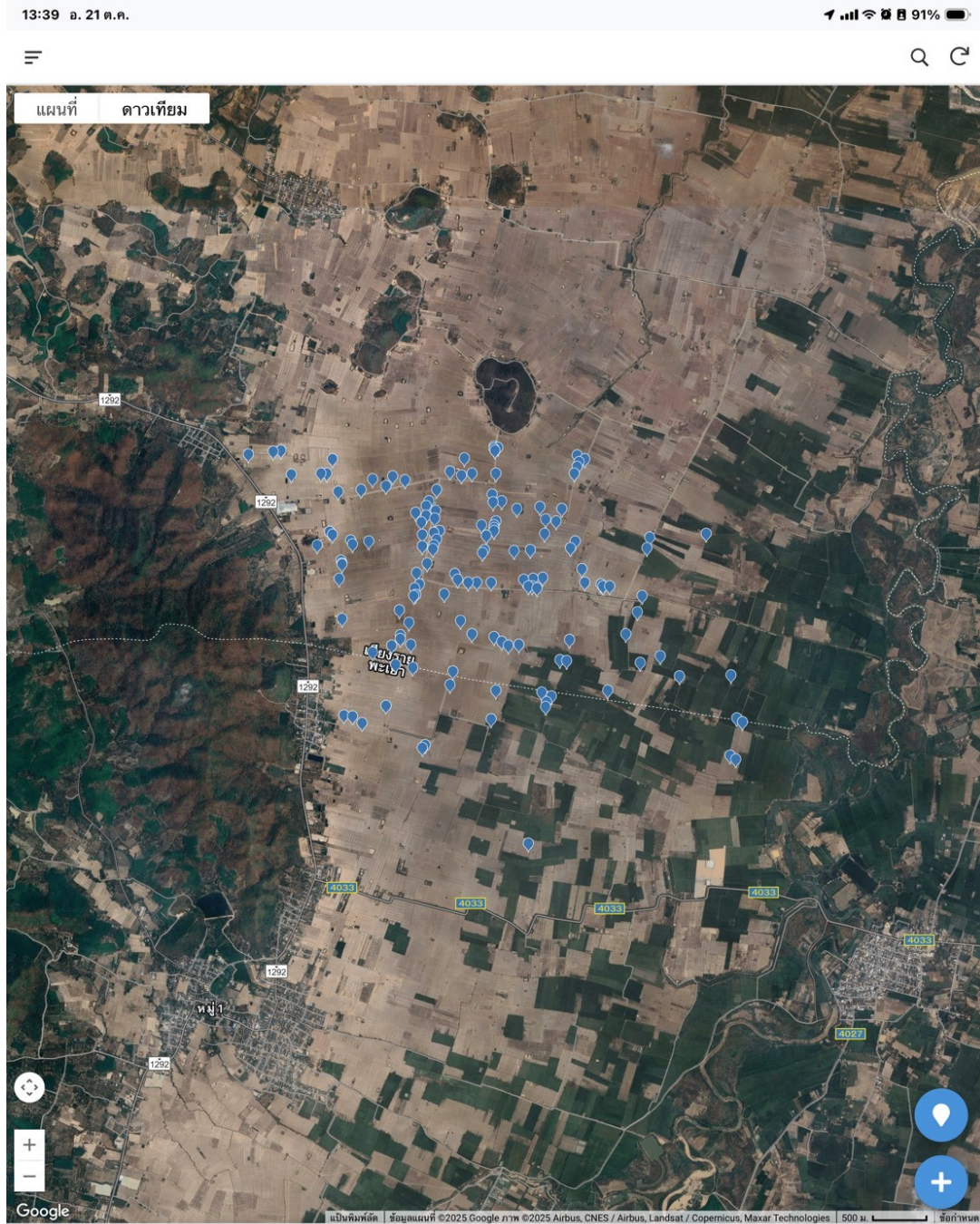
การเจริญเติบโต  
 B

ระดับความเสียหายแปลงนาเกษตรกร

ระดับความเสียหายแปลงนาข้างเคียง

หมายเหตุการเจริญเติบโต  
 ตรวจสอบความถูกต้องของแปลงนา, ช่วงระยะการเตรียมแปลง, ช่วงระยะการ หว่าน ปลูก, การเจริญเติบโต ระยะ แดกกอ, การเจริญเติบโตระยะตั้งท้อง







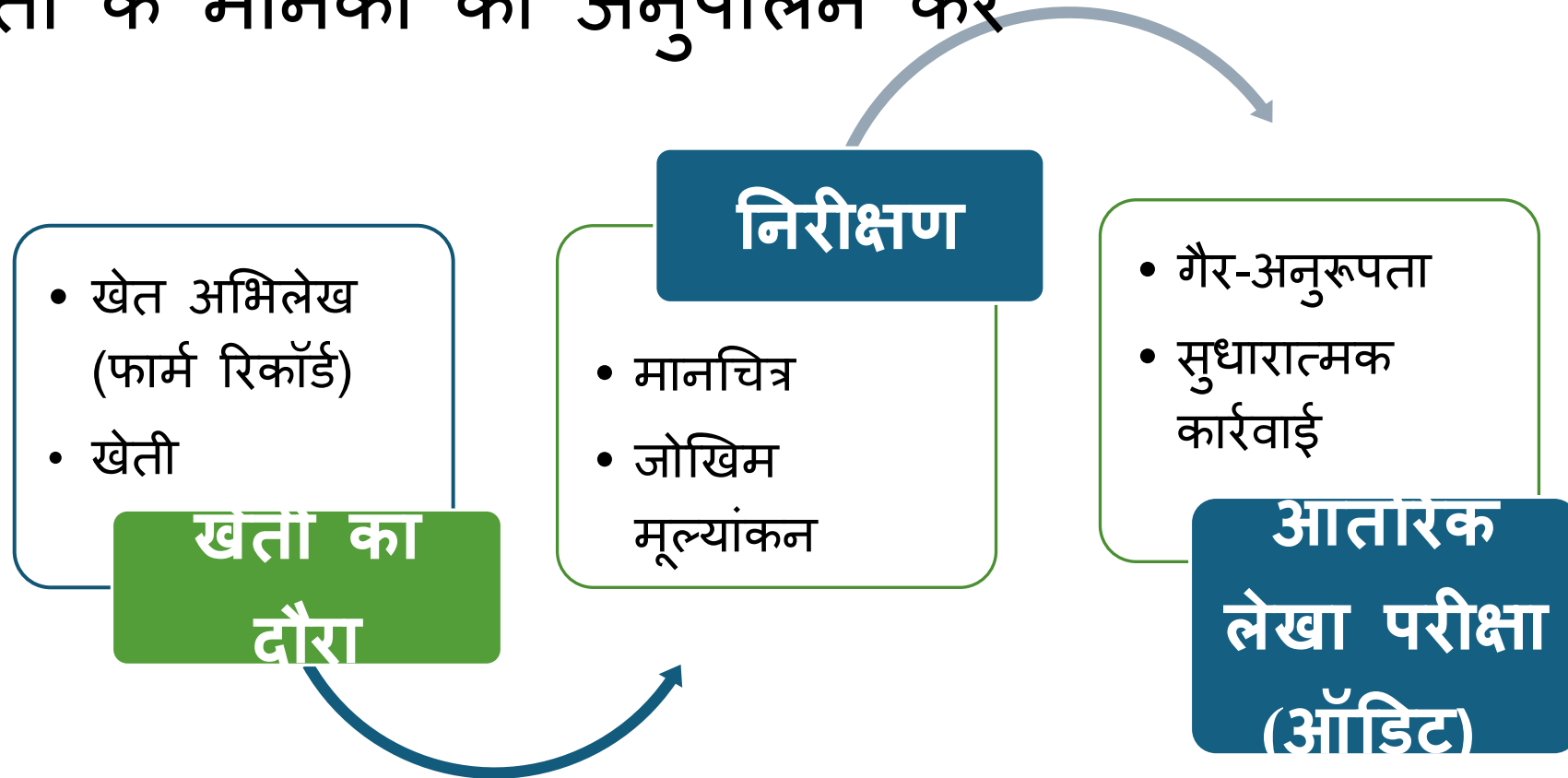
# Data Update ( Example )

Farmer visit application 2025



# आंतरिक लेखा परीक्षक (ऑडिट) / प्रति (क्रॉस)-निरीक्षक

यह सुनिश्चित करना कि सभी उत्पादन प्रक्रियाएँ जैविक खेती के मानकों का अनुपालन करें





# आंतरिक लेखा परीक्षा (ऑडिट)





# आंतरिक लेखा परीक्षा (ऑडिट)

1. प्रबंधन प्रणाली के ऑर्गेनिक खेती मानकों के साथ पालन का आकलन करें
2. कमजोरियों और संभावित जोखिमों की पहचान करें
3. संचालन प्रणाली में लगातार सुधार करें
4. प्रमाणन निकाय द्वारा बाहरी लेखा परीक्षा (ऑडिट ) के लिए तैयारी करें





उत्पादन का  
अनुमान

- प्रत्येक किसान की अनुमानित
- उपजउत्पादन योजना

कटाई का समय

- फसल कटाई की योजना
- बजट और उत्पादन योजना

QC Check

- कटाई मशीन और ट्रक की जाँच
- धान की गुणवत्ता की जाँच
- गुणवत्ता की आश्वासन (गारंटी)

Harvesting

- गुणवत्ता आई.सी.एस. (ICS) मानक को पूरा करती है



# फसल कटाई से पहले उपज का अनुमान लगाएँ





# कटाई







खरीदा हुआ गीला धान







धान का पआल (भूसा)  
परियोजना  
जलना बंद करें













जलना बंद करें

धान का पआल (भूसा)  
खरीदना

किसान की आय बढ़ाना

पर्यावरण हितैषी उत्पाद



**Organic Compostable Packaging**



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

“धन्यवाद”