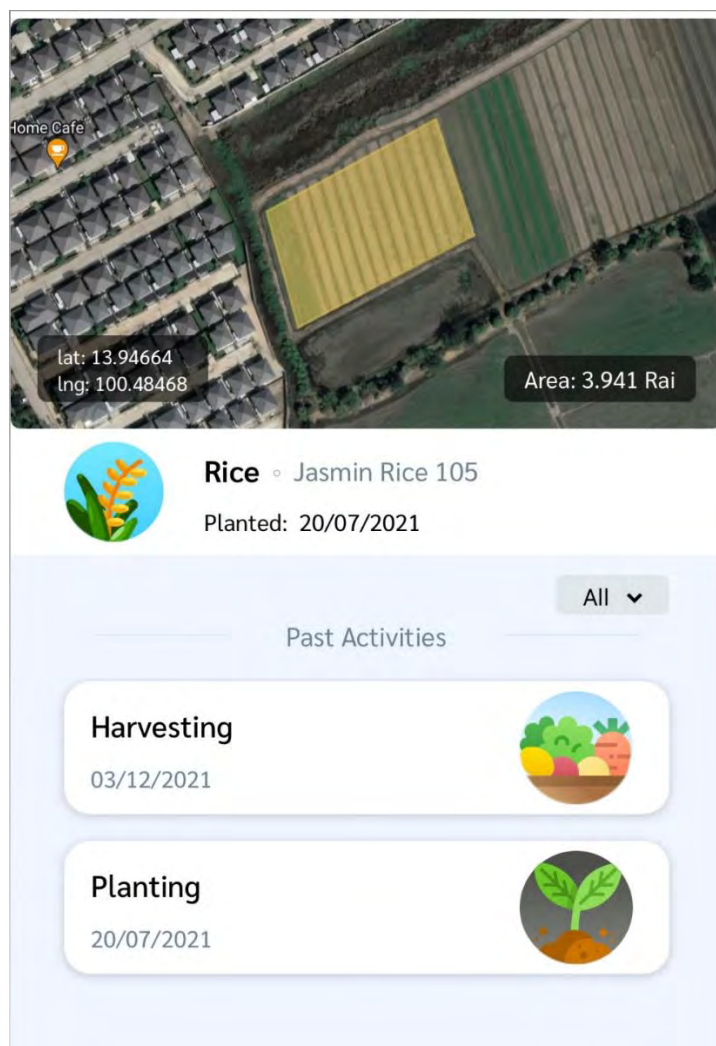
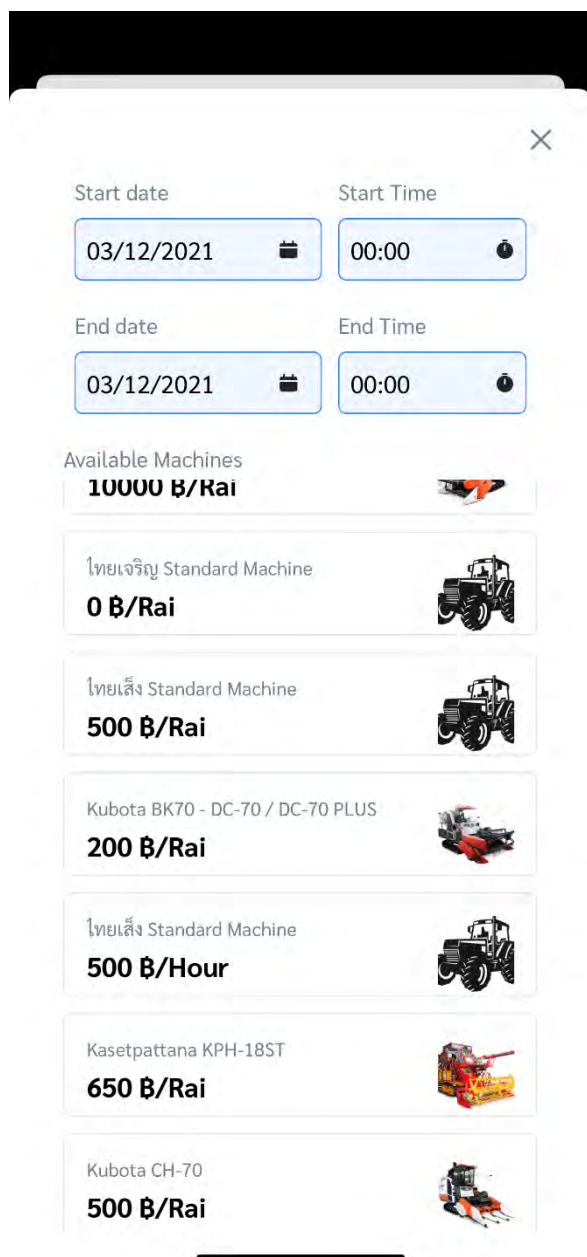


補足資料 4. FarmAI の収穫適期予測に基づく収穫計画生成機能

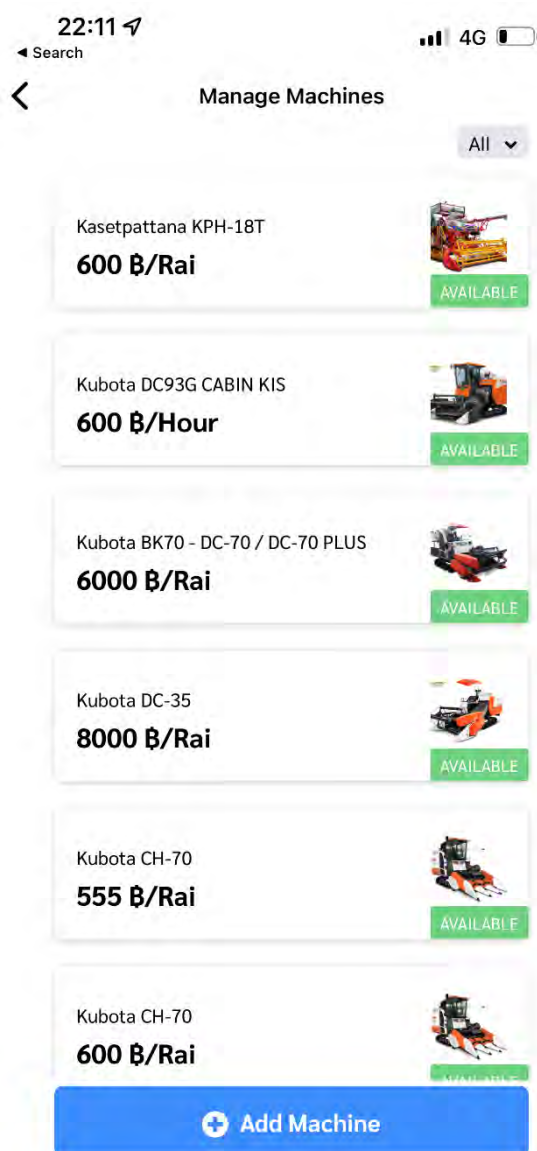


植え付け日(Planting Date. この例では 2021 年 7 月 20 日) を農家が設定すると、FarmAI は収穫適期を予測（この例では 2021 年 12 月 3 日）、自動的に収穫作業計画を生成する。

補足資料 5. 農機シェアリングの機能説明



農家が予約する際の予約画面



コントラクターが農機を登録する際の画面

(左図補足)

植え付け日入力によって自動生成された収穫計画をクリックすると農機予約画面に農家を誘導、農家は適切な農機を予約することができる。

(右図補足)

コントラクターは所有する農機を管理できる。



GFVC PROJECT

อำเภอหนองหญ้าไซ

12/08/2021



แนะนำโครงการ GFVC

โครงการนี้เป็นการสำรวจภาคสนามของเครื่องจักรที่มีอยู่และการใช้งานของผู้ให้เข้ายืม
เครื่องจักรกลทางการเกษตร

เป้าหมาย คือเพื่อให้แน่ใจว่าระบบนี้ได้มีการทดสอบและได้รับการยอมรับ เป็นระบบที่
ทำให้การจูงตัวเครื่องจักรกลทางการเกษตรผ่านแอปพลิเคชัน เกษตรกรมีความสะดวก
สบายมากขึ้น นอกจากนั้นยังทำให้การจัดการฟาร์มมีประสิทธิภาพมากขึ้นโดยการ
จัดการการดำเนินการทางการเกษตร เช่น การจูง ดำเนินการฟาร์มผ่านแอปพลิเคชัน
และรวมถึงการกระตุ้นพืชผล

ระยะเวลาทดลองใช้งานคือตั้งแต่เดือนกันยายน 2564 ถึงธันวาคม 2564 ในจังหวัด
สุพรรณบุรี

ผู้รับผิดชอบแต่ละพื้นที่

โครงการมีการจัดขึ้นที่ อำเภอหนองหญ้าไซ ประกอบไปด้วย 4 ตำบล ได้แก่

1. ตำบลแจรงาม ผู้ประสาน
คุณสายชล เมฆสาย และ คุณกรภัทร พานิช
2. ตำบลหนองขาม
คุณภวิญญา กาสา และ คุณโสภา อภิรมย์
3. ตำบลทัพหลวง
คุณนิคม คุ่มสมบัติ และ คุณศิริพัฒน์ สรไกร
4. ตำบลหนองราชวัตร
คุณจำรัส ภู่อรุณ

คุณสมบัติของผู้ประสานงานทั้ง 8 คน

- 1.สามารถใช้งานแอปพลิเคชันฟาร์มเอไอได้ และเข้าใจเกี่ยวกับฟีเจอร์การเช่า/ยืมเครื่องจักร (Machine sharing)
- 2.โน้มน้าวและจูงใจให้เกษตรกรและผู้รับจ้างเครื่องจักรกลทางการเกษตรมาทดลองใช้แอปพลิเคชันฟาร์มเอไอ
- 3.สามารถดูแลเกษตรกร คอยช่วยเหลือในการใช้งานแอปพลิเคชันฟาร์มเอไอ โดยจะแบ่งกลุ่มคนละเท่า ๆ กัน จากเกษตรกรทั้งหมด ให้รับผิดชอบดูแล