

Mesterséges intelligencia alapú precíziós hígtrágya kijuttatási technológia kifejlesztése

GINOP_PLUSZ-2.1.1-21-2022-00175



Szerződött támogatás összege: 588.286.040 Ft

MATE támogatás összege: 187.380.350 Ft

Projekt tervezett befejezési dátuma: 2025.03.22

- ❖ Hígtrágya tároló medencék tartalmának homogenizálása úszó platformra szerkesztett autonóm (önnavigáló) keverőrendszer kifejlesztése
- ❖ Pneumatikus töltő/ürítő rendszerű tartálykocsi kijuttató rendszerének fejlesztése
- ❖ ISOBUS kompatibilis tartálykocsi menedzsment rendszer kifejlesztése
- ❖ Térképalapú precíziós hígtrágya kijuttatási technológia adaptálása intelligens szolgáltatásokkal nem rendelkező tartálykocsira
- ❖ Valós idejű kezelési terv korrekció megvalósítása a hígtrágya nitrogéntartalma alapján