

Notat

Referat af Gødningsteamets studietur til Agrolab på Fyn	Ansvarlig	tsb
	Oprettet	14-11-2023
	Side	1 af 3

Projekt: 2562, Høst udbyttet af den nyeste viden

Studietur til Agrolab, Store Landevej 14, 5580 Nørre Aaby fredag den 23. juni 2023.

Deltager fra SEGES Innovation: Julie Therese Christensen, Tina Houlborg, Nanna Hellum Kristensen, Leif Knudsen, Kristian Furdal Nielsen, Martin Nørregaard Hansen, Camilla Lemming, Rose Elsgaard, Susi Lyngholm, Torkild Birkmose

Deltagere fra Agrolab: Martin Gejl, Kenneth Sørensen og Heidi Louise Finnich,

Program

- 9:00 Ankomst og kaffe
- 9:15 Velkomst og præsentation af Agrolab v/ Martin Gejl
- 10:00 Præsentation af SEGES Innovation og Landsforsøgene v/ Nanna Hellum Kristensen
- 10:30 Rundvisning i forsøgshaller, laboratorier og i udvalgte markforsøg
- 12:00 Afslutning

Highlights fra studieturen

- Agrolab udfører et stort antal markforsøg med bl.a. gødning i Skandinavien og de baltiske lande. De fleste af forsøgene er fortrolige firmaforsøg.
- Agrolab udfører forsøgene i Danmark på egen jord omkring hovedkvarteret, men hovedparten udføres hos landmænd på Fyn og nærmeste omegn. Forsøgene udføres normalt som dobbeltanonyme, idet randomisering, nummerering og skiltning foretages på en måde, så end ikke forsøgsmedarbejderen ved, hvilke forsøgsbehandlinger, der er foretaget i de enkelte parceller. Dette minimerer risikoen for bias i f.eks. bedømmelser.
- Selvom Agrolab og SEGES Innovation på sin vis er konkurrenter på afprøvning af gødningsprodukter, så er vi også kollegaer, fordi Agrolab fortrinsvis udfører udviklingsforsøg og SEGES udfører demonstrationsforsøg. Derfor er der basis for mere samarbejde, end der hidtil har været.
- AI sprøjtearbejde foregår med rygmonteret sprøjteudstyr. Erfaringen er, at fleksibiliteten er stor, arbejdskapaciteten er høj og kvaliteten er tilfredsstillende. Bl.a. var det erfaringen, at ganghastigheden med øvelse kan blive meget konstant.
- En konkret mulighed for samarbejde kunne være et samarbejde om analyse af data fra jordprøver.



Rundvisning i forsøgshallen. Foto: Susi Lyngholm



Forsøg med gødskning af vinterhvede. Foto: Susi Lyngholm



Der udføres også forsøg i væksthuse. Foto: Julie Therese Christensen



Besøg i maskinhallen. Foto: Julie Therese Christensen