

ØKOLOGISKE FELTDAGE den 28.-29. MAJ 2024

DATO: tirsdag d. 28. maj kl. 9.30-17.00 - onsdag d. 29. maj 2024 kl. 9.00-15.00.

STED: Højbakkegård, Institut for Plante- og Miljøvidenskab, Højbakkegård Alle 30, 2630 Taastrup

OVERNATNING OG MIDDAG: Idrættens Hus Brøndby, Brøndby Stadion 20, 2605 Brøndby.

PRIS: 3000 kr. (inkl. to dages fagligt program med forplejning, middag tirsdag aften og

overnatning) **TILMELDING:** Senest 13. maj 2024 på dette link: <https://icoel.dk/feltdage>

Feltdagene arrangeres i projektet Peas&Love.

FORELØBIGT PROGRAM:

TIRSDAG DEN 28. maj

Kl. 9.30-17.00

Kl. 9.45-10.30

Klima

Kulstoflagring i forskellige afgrøder og efterafgrøder.

v. *Professor Lars Stoumann Jensen*

Kl. 10.30-12.30

Recirkulering og biokul

I marken ser vi det langvarige forsøg Crucial med recirkulering og forsøg med biokul.

Oplæg om recirkulering og biokul.

v/ *Associate Professor Dorette Sophie Müller-Stöver*

Kl. 12.30-13.30 Frokost

Kl. 13.30-14.15

Plantenæringsstoffer og kvalitet

v/ *Associate Professor Kristian Holst Laursen*

Pause

Kl. 14.30-15.15

Næringsstoffer til bælgssæd, betydning for kvælstoffiksering og kvalitet

v/ *Associate Professor Kristian Holst Laursen*

Kl. 15.15-17.00

Tørke og rodvækst

Forskningsaktiviteter vedr. tørke og rodvækst.

Fremvisning af det nye rodanlæg.

Hestebønne og hvidkløver i RadiMax anlægget.

v/ *Lektor Dorte Bodin Dresbøll*

ONSDAG DEN 29. maj

Kl. 9.00-15.00

Kl. 9.00-11.00

Bælgssæd

Besøg i Peas&Love marken

Ærtesorter til fødevarerproduktion

Vår- og vinterhestebønne samdyrket med korn

v/ *Ph.d.-stipendiat Jens Axel Knuhtsen og*

Lektor Dorte Bodin Dresbøll

Pause

Kl. 11.15-12.30

Præcisionsjordbrug og sribedyrkning

Sribedyrkning med robotter.

Samdyrkning – avancerede afgrøde/servicecrop sammensætninger.

Ukrudtskortlægning.

v/ *Team Manager Jesper Svenggaard*

Kl. 12.30-13.30 Frokost

Kl. 13.30-15.00

Pometet

Frugttræer, vin, nøddeproduktion og skovlandbrug

v/ *Associate Professor Toben Toldam-Andersen*