

Fältvandring den 17 oktober 2019 på Hörtegården och Kronoslätt – Mellangrödor i växtföljder med potatis, lök, sockerbetor och spannmål

Torsdagen den 17 oktober är det fältvandring i södra Skåne

- på förmiddagen vid Hörtegården
- på eftermiddagen vid Kronoslätts gård

Start 1. Kl. 10.00. Vi träffas nordost om Dybäck slott, längs Tofthögsvägen:

<https://www.google.se/maps/dir/55.4077733,13.5274935/@55.40707,13.5262239,437m/data=!3m1!1e3!4m2!4m1!3e0>

Förmiddagens fältvandring handlar om mellangrödor i växtföljder med specialgrödorna potatis och lök. Vi studerar oljerättika i renbestånd samt en blandning av persisk klöver och honungsört. I blandningen är honungsörten redan nedputsad för att släppa fram klövern. Vi studerar även purrhavre och oljerättika på ett annat fält. Här kommer jorden att bearbetas minimalt innan sådd av lök våren 2020.

Några av mellangrödorna är ogödslade och andra är gödslade. Vi diskuterar mellangrödornas näringsvärde i efterföljande gröda, mullbildning, rotkanaler, mykorrhiza, möjligheten till erosionsskydd samt risken för växtföljdssjukdomar i de aktuella grödsekvenserna och växtföljderna.

Lunch kl. 11.45, Södra Åby Lokalförening, Rosenlidsvägen 11-2, 231 97 Klagstorp,

Under baguette-lunchen presenteras resultat från PA-projektet ”Mellangrödor efter stärkelsevete som förfrukt till sockerbetor” som genomförs på Kronoslätt i samarbete med bland annat The Absolut Company, Nordic Beet Research (NBR), HS Skåne, Biosystem och teknologi samt Partnerskap Alnarp. Åsa Olsson, HS Skåne och Sven-Erik Svensson, SLU Alnarp, redogör för hur betorna påverkats av sommarmellangrödorna som såddes den 12 augusti 2018 och som var förfrukt till sockerbetorna 2019.

Start 2. Kl.13.30, Kronoslätts Gård, Hemmesdyngvägen 224-28, 23199 Klagstorp.

Eftermiddagens fältvandring handlar om hur olika mellangrödor efter stärkelsevete kan fungera som förfrukt till sockerbetor. Här studerar vi först betorna som såddes våren 2019 efter mellangrödorna 2018.

Därefter undersöker vi flera olika mellangrödor som såddes efter skörd av stärkelsevete. Mellangrödorna såddes den 16 augusti 2019 och i försöket är de både ogödslade respektive gödslade med 35 kg ammoniumkväve per ha, i form av mineralgödsel. I detta försök ingår bland annat bovete, honungsört, oljerättika, purrhavre och blodklöver, sådda både i renbestånd och i några olika blandningar – totalt 12 varianter på mellangrödor.