

Planter, Økonomi og ledelse

# Sådan får du succes med Conservation Agriculture (CA)

Bliv klædt på til at gå i gang med CA med den nyeste viden om så-teknik, planteværn, sædskifte, gylleudbringning, økonomi og meget andet. Vejledningen indeholder nye forsøgsresultater og erfaringer fra Danmark.

**Manual**

Dyrkningssystemet CA fokuserer på at minimere jordbearbejdningen, have kontinuerligt plantedække, et afvekslende sædskifte og systemet kan potentielt forbedre både bedriftsøkonomien og fremme livet i jorden.

Et 3-årigt projektet har bidraget til udviklingen af CA-dyrkning herhjemme ved at dokumentere nogen af dens effekter. Konkrete forsøg omkring udsædsmængde, sådybde, gylleudbringning, planteværn og økonomi har hjulpet til, at flere kan føle sig trygge ved at overgå til CA.-dyrkning. Både rent agronomisk fagligt og økonomisk. Med fortsat samarbejde, formidling og innovation vil CA formentlig spille en endnu større rolle i dansk landbrugspraksis i de kommende år.

**Læs vejledningen: Få succés med conservation agriculture**





Herunder får du en kort gennemgang af nogle af projektets resultater i 2023.

## Landsforsøg med så-teknik

Under de forhold, der har været i 2023, er der ikke noget, der taler for at reducere sådybden til 2 cm i CA, hverken på sand- eller lerjord. Med udgangspunkt i projektets forsøg bør anbefalingen til udsædsmængde differentieres mellem sandjord og lerjord.

Sandjord: +0-5 procent i forhold til såning efter jordbearbejdning. Lerjord: +15-20 procent i forhold til såning efter jordbearbejdning. Specielt ved såning på lerjord ved underoptimale fugtige forhold, bør udsædsmængden øges i niveauet +20 procent.

Læs også artiklen: [Sådybde og plantetal ved conservation agriculture.](#)

# Udvikling i økonomien ved overgang til CA

Beregninger af driftsøkonomien viser, at overgangen til CA kan reducere maskinomkostninger og potentielt øge indtjeningen. Det er værdifuld viden for landmænd, der overvejer at implementere CA i deres bedrifter.

I vejledningen er der i to eksempler beregnet et potentiale for merindtjening på ca. 400-900 kr. pr. ha. Der er taget hensyn til sædskifteændringer ved overgang til CA, tilpasning af maskin- og arbejdsomkostninger og til, at der kan forventes et lavere udbytte ved dyrkning af vårbyg uden forudgående jordbearbejdning.

Læs også: [Driftsøkonomi ved Conservation Agriculture \(CA\) i forhold til dyrkning med pløjning](#)

**Se videoen: Få succés med agriculture conservation**



[https://www.seges.tv/v.ihtml/player.html?  
token=753c0d57996012da0777593d97a20f7f&source=embed&photo%5fid=91474078&autoPlay=0](https://www.seges.tv/v.ihtml/player.html?token=753c0d57996012da0777593d97a20f7f&source=embed&photo%5fid=91474078&autoPlay=0)

---

Læs også: [Case: Pløjefri dyrkning og conservation agriculture](#)

---

# 3-årigt projekt om CA

I projektet Succes med CA, støttet af Promilleafgiftsfonden, er der i 3 år arbejdet med at fremme og udvikle CA i Danmark. Den ny vejledning samler op på resultaterne.

Projektets resultater og andre nye erfaringer om CA, danner udgangspunkt for vejledningen "Kom godt i gang med CA i Danmark", som blev udgivet i projektet Sund Jord i 2020. Denne vejledning udarbejdet i samarbejde med Foreningen for Reduceret Jordbearbejdning (FRDK).

## Emneord

Afgrøder

Conservation agriculture

Jordbearbejdning

Publiceret: 22. december 2023

Opdateret: 22. december 2023

## Vil du vide mere?



### Rasmus Emil Jensen

Specialkonsulent, Jord

SEGES Innovation P/S

[raej@seges.dk](mailto:raej@seges.dk)

+45 4028 4904

## Støttet af

SEGES Innovation P/S    Tlf.    8740 5000  
Agro Food Park 15        Fax.    8740 5010  
8200 Aarhus N            Email    [info@seges.dk](mailto:info@seges.dk)