



SORTSSPECIFIK VÆKSTKURVEMODEL

STØTTET AF

Promilleafgiftsfonden for landbrug

To års landsforsøg med droneoverflyvninger i sortsforsøg i vinterhvede har givet kendskab til sorters vækstmønstre.

Efterfølgende er det blevet undersøgt, om samme tendens kan ses ud fra satellitbilleder (NDRE) af vinterhvede differenceret på sorter. Der er blevet udviklet en vækstkurvemodel, som beskriver parameter for efterårs- og forårsvækst; tidspunktet/rate for størst væksthastighed, tidspunkt/værdi for maksimum biomasse samt tidspunkt/rate for afmodning. Vækstparametrene er adskilt ud fra hvedesort (20 udvalgte sorter), region og årstal. Denne differencering skal hjælpe landmanden med at vælge hvedesort på den enkelte mark ud fra væksthastighed og tidlighed.

Download [zip-fil](#)

[Project report – The digital national trials](#)