

Planter, Kvæg

Data fra majsmarker i Dansk Markdatabase

Rapport

19. december 2023



Et udtræk af data fra majsmarker i Dansk Markdatabase beskriver dyrkningen af majs i Danmark og effekter på udbyttet af landsdel, jordtype, sorter, fosfor i handelsgødning og sådato.

Dansk Markdatabase, der indeholder detaljerede dyrkningsoplysninger for hele det dyrkede areal, giver mulighed for at undersøge, om databasen kan bruges til at supplere viden og resultater fra Landsforsøgene, som gennemføres på få lokaliteter.

I artiklen præsenteres en beskrivelse af majsmarker i årene 2016-2022 med direktionskode 216 (silomajs), som er den dominerende afgrødekode for majs i denne periode. I beskrivelsen er anvendt data fra 221.726 marker i perioden 2016-2022 fordelt på 7.232 bedrifter. Dansk Markdatabase rummer data for i gennemsnit 87 pct. af majsarealet i denne periode.

Resumé

- Ca. 80 pct. af majsens dyrkes i Syd-, Vest- og Nordjylland,
- Halvdelen af majsens dyrkes på grovsandet jord, JB1 & 3
- 83 pct. af majsens dyrkes på sandjord, JB1-4.
- Knap 60 pct. af majsens dyrkes efter majs, 15 pct. efter kløvergræs- eller græsmarker.
- Knap 2 pct. af markerne i 2016-2022 er med tørstofudbytter, som er vurderet valide.



De største udbytter i 2016-2022 er høstet på Fyn og i Sydjylland.

- Som gennemsnit af 2016-2022 er høstet omkring 12 ton tørstof pr. ha på alle jordtyper.
- Der er høstet omkring 12 ton tørstof pr. ha efter forskellige forfrugter med tendens til, at der høstet lidt lavere udbytte med majs som forfrugt.
- Størst udbytte er høstet i middeltidlige og sildige sorter. Mindst udbytte er høstet i de meget tidlige sorter.
- I 2022 er der ikke tilført fosfor i handelsgødning i 15 pct. af markerne.
- I 2019-2022 er der høstet knap 900 kg tørstof mere pr. ha i marker tilført mere end 5 kg fosfor pr. ha i handelsgødning end i marker, som ikke er tilført fosfor i handelsgødning.
- I 2022 er der registreret sådato i 21 pct. af majsmarkerne eller i 6 pct. af majsmarker, hvor der også er registreret udbytte.
- I marker sået før 1. maj er høstet 800 kg tørstof mere pr. ha end i marker sået efter 1. maj.

Se udtrækket Data for majsmarker i Dansk Markdatabase

Kvæg

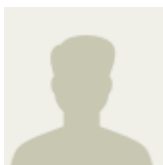
Tema: Grovfoder til kvæg

Med temaet Grovfoder får du overblik og viden til at producere godt grovfoder til den rigtige pris, hvad enten det drejer sig om græsensilage, helsæd af korn og majs eller om halm og hø.

Publiceret: 19. december 2023

Opdateret: 19. december 2023

Vil du vide mere?



Heidi Lund Hyttel

IT konsulent

SEGES Innovation P/S

HJN@seges.dk

+45 2055 8982



Martin Mikkelsen

Landskonsulent, Grovfoder

SEGES Innovation P/S

mam@seges.dk

+45 2028 2694

Emneord

Grovfoder

Majs

Majshelsæd og kolbemajs

+1

Støttet af

Promilleafgiftsfonden for landbrug

SEGES Innovation P/S

Tlf. 8740 5000

Agro Food Park 15

Fax. 8740 5010

8200 Aarhus N

Email info@seges.dk