

Planter

Græs eller majs til grovfoder – hvad er bedst for klimaet?

Rapport | 18. december 2020



En analyse af klimaaftrykket fra grovfoderproduktionen viser, at majs og roer har et marginalet mindre klimaaftryk end græs.

Klimapåvirkningen fra mælkeproduktionen er påvirket af det grovfoder, der anvendes i produktionen. Det er gennem en livscyklusanalyse (LCA) på en casebedrift blevet undersøgt, om ændringer i sammensætningen af grovfoderrationen, eller brug af virkemidler, som nitrifikationshæmmere og flere efterafgrøder, kan sænke klimaaftrykket af grovfoderproduktionen og af den producerede mælk.

Beregningerne viser, at den helt afgørende faktor, for klimaaftrykket fra produktion af foder til mælkeproduktionen, er udbyttet. Jo større udbytte af afgrøder, dets lavere klimaaftryk. Forskellen i klimaaftrykket mellem grovfodersædskifterne er lille pr. kg mælk, og virkemidlerne nitrifikationshæmmere i gylle til majs, flere tidlige efterafgrøder og øget N-udnyttelsesprocent har også en beskedne effekt på klimaaftrykket. Generelt er klimaaftrykket mindre jo mere majs der anvendes i foderet relativt til græs, men de laveste klimaaftryk opnås ved at erstatte majs i grovfoderrationen med roer.

Læs eller hent rapporten: [Græs eller majs til grovfoder – hvad er bedst for klimaet?](#)

Vil du vide mere?

**Cecilie Skov Nielsen**

Specialkonsulent

SEGES

cesn@seges.dk

+45 8740 5517

Kvæg

Tema: Grovfoder til kvæg

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



Natur og vandmiljø

Tema: Klima og landbrug

SEGES har samlet den nyeste viden om klima og landbrug og sætter fokus på, hvordan du som landmand kan påvirke udslippet af drivhusgasser og arbejde hen imod et klimaneutralt landbrug.

Emneord

Majs

Slætgræs

Øvrige grovfoderafgrøder

Støttet af

Promilleafgiftsfonden for landbrug

Landbrug & Fødevarer F.m.b.A. SEGES

Tlf. 87 40 50 00

Agro Food Park 15

Fax. 87 40 50 10

8200 Aarhus N

Email info@seges.dk

