



## UDSÆDSMÆNGDER OG FRØKVALITET I MAJS

STØTTET AF

# Promilleafgiftsfonden for landbrug

Plantetallet skal afpasses efter majsens anvendelse, forholdene for majsdyrkning og sortens tidlighed.

- [Udsædsmængder](#)
- [Så sorterne hver for sig](#)
- [Krav til udsæden](#)
- [Gem de blå mærkesedler](#)

## UDSÆDSMÆNGDER

Tabel 1 viser de optimale plantetal til helsæd, kolbemajs, kernemajs og bioenergi under forskellige forhold. Udsædsmængderne gælder for rettidigt sået majs. Udsættes såningen, bør udsædsmængden reduceres. Ved såning midt i maj bør udsædsmængden reduceres med 10 procent.

**Tabel 1.** Plantetal, frøantal og frøafstand i majs

	Middelgode til gode forhold. F.eks. tidlig såning i milde jordtyper i kystnære områder i Sydjylland og på Øerne			Køligere forhold, tørre forhold, sent sået majs. F.eks. Midt- og Nordjylland samt på tungere jordtyper midt på Fyn, midt på Sjælland og midt på Bornholm				
	Planter pr. m <sup>2</sup>	Frø pr. ha <sup>1)</sup>	Frøafstand, cm		Planter pr. m <sup>2</sup>	Frø, pr. ha <sup>1)</sup>	Frøafstand, cm	
Rækkeafstand, cm			50	75			50	75
<b>Majshelsæd til foder</b>								

Tidlige sorter	10	110.000	18,0	12,0	9	100.000	20	13,3
Middeltidlige sorter	10	110.000	18,0	12,0	9	100.000	20	13,3
Sildige sorter	9	100.000	20,0	13,3	8	90.000	22,5	15,0
<b>Kolbemajs og kernemajs</b>								
Tidlige sorter	9	100.000		13,3	8	90.000		15,0
<b>Majshelsæd til biogas</b>								
Alle sorter	11	120.000	16,4	11,0	10	110.000	18,0	12,0
1) Ved en markspiring på 90 pct.								

## SÅ SORTERNE HVER FOR SIG

Både til helsæd, kolbemajs og kernemajs er det en god idé at vælge to eller tre majssorter. Det stabiliserer udbyttet og til helsæd også kvaliteten. Desuden begrænser det skaden, hvis det skulle ske, at du får et parti frø med lav spireenergi. Så sorterne i hver sin del af marken eller i hver sin mark. Blanding af sorter gør det vanskeligt at finde de enkelte sorter, hvis der skulle opstå problemer med fremspiringen af en sort.

Til helsæd giver blanding af sorter både et mindre udbytte og en dårligere kvalitet. Hvis man ønsker sorterne sået i striber, skal der som minimum sås otte rækker af samme sort sammen.

Til kolbemajs og kernemajs skal sorterne sås hver for sig for at sikre en ensartet modning.

[Til top](#)

## KRAV TIL UDSÆDEN

For at sikre det optimale plantetal er der en række forhold, du skal være opmærksom på:

- Bestil kun frø, der er koldtestet, dvs. at mindst 87 procent af frøene skal spire frem med store livskraftige spirer. Se oversigt over laboratorier, som udfører koldtest.
- Overgemt frø bør ledsages af en ny koldtest, udført efter 1. januar i indeværende sæson. Plomberingsmåned og -år står på den blå mærkeseddel. Tjek forseglingsdatoen ved modtagelsen af frøet.
- Har man problemer med råger, krager og andre fugle, skal man huske at anvende frø, som også er bejdset med Mesurool, der gør frøene mindre attraktive for fugle.

## GEM DE BLÅ MÆRKESEDLER

Tag et billede eller gem en mærkeseddel fra frøpakningen med partinummer fra hver af de udsåede sorter og frøpartier, også hvis frøene sås af maskinstation. Her står alle oplysninger om sortsnavn, partinummer og plomberingsdato, samt om udsæden er bejdset. Oplysninger, der er helt nødvendige, hvis der opstår problemer med fremspiringen. Se figur 1. Bemærk

oplysninger om bejdsemidler nederst til højre. Hold styr på, hvor der er sået hvad.



**Figur 1.** Mærkeseddel med oplysninger om sortsnavn, partinummer, plomberingsdato, tusindkornsvægt samt om udsæden er bejdet.

[Til top](#)