



### Hvad er Sosemba™?

Sosemba™ er en biostimulant, som er særligt velegnet til majs, der hjælper afgrøden gennem perioder med svære vækstbetingelser. Det kan være tørke eller andre kritiske perioder.

Sosemba™ indeholder en kombination af nærings- og hjælpestoffer, som arbejder sammen om at støtte planten i kritiske vækstfaser.

Hjælpestofferne består af plantebaserede ingredienser, der er omdannet til aktive stoffer via fermenteringsprocesser.



### Vigtige fordele i marken

- ✓ Hjælper afgrøder med at klare stress – fx tørke
- ✓ Bedre vandudnyttelse og fotosyntese i tørre perioder
- ✓ Øger kvælstofudnyttelsen, som giver stærkere vækst og hurtigere genopretning
- ✓ Stabilt og optimeret udbyttepotentiale, selv når vejret skifter

### Sådan virker Sosemba™

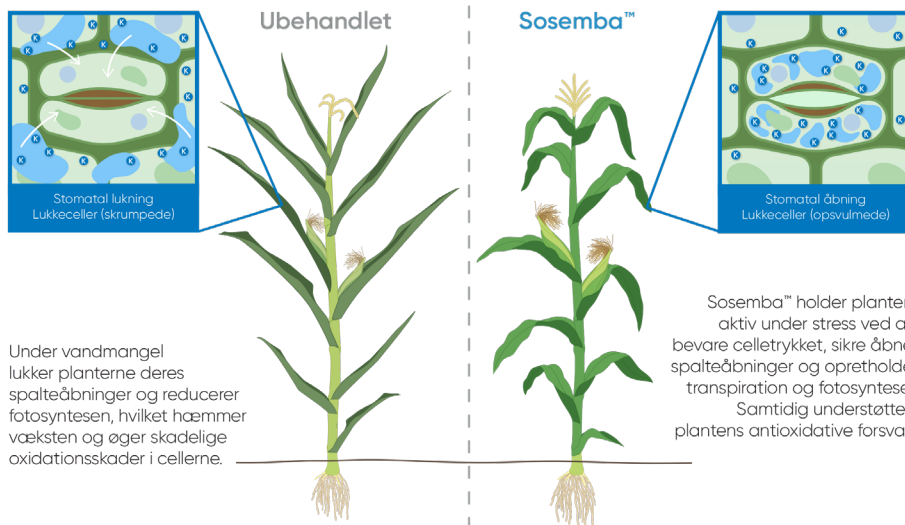
Sosemba™ hjælper planten med at holde vandet i cellerne og understøtter fotosyntesen, selv når tørke sætter ind.

Sosemba™ styrker og beskytter plantens modstandskraft, så den holder sig aktiv under stress.

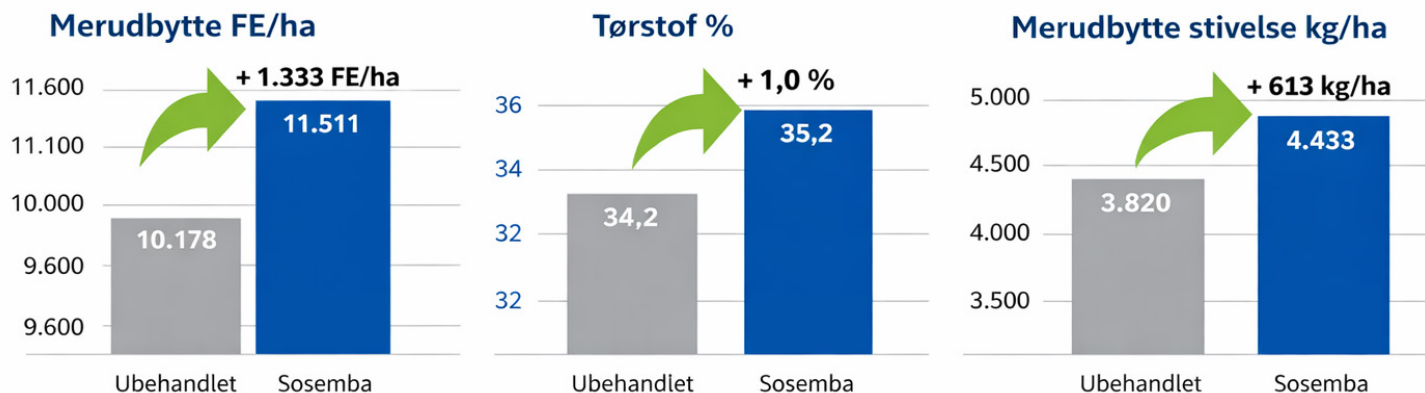
Det sker ved at øge mængden af antioxidanter i cellerne.

Efter stressperioden har planten en fordel, da den kommer sig hurtigere.

Det skyldes en styrket kvælstofomsætning, som hjælper planten med at genoptage væksten.



## Udbytteeffekt i majs – resultater fra 9 storskalaforsøg i Danmark (2024–2025)



## Resultater fra danske majsforsøg

Sosemba™ er afprøvet hos danske landmænd gennem de seneste to år. De to sæsoner har været meget forskellige. 2024 var et udfordrende dyrkningsår, hvorimod 2025 havde optimale vækstbetingelser for majs.

I begge år er der opnået stabile merudbytter samt højere tørstof- og stivelsesindhold. Det gennemsnitlige merudbytte er på mere end 1.300 FE/ha. Samtidig er både tørstof- og stivelsesprocenten øget med cirka 1 procentpoint i gennemsnit på tværs af alle lokaliteter.

I afprøvningerne er Sosemba™ anvendt, når majs var i knæhøjde – et tidspunkt, hvor majs er særlig sårbar. Få uger efter behandling er der på flere lokaliteter observeret en tydelig øget bladmasse.

Resultaterne er baseret på 9 storskalaforsøg udført i overensstemmelse med normal landbrugspraksis.



Visuel sammenligning af planteudvikling. Majsplanterne til højre, behandlet med Sosemba™, viser tydeligt øget vækst og vitalitet, mens de ubehandlede planter til venstre udvikler sig normalt under de samme forhold.

### Anvendelse:

- ✓ **Hvornår:** Anbefalet ved BBCH 14–18 (fra 4 til 8 fuldt udviklede blade).
- ✓ **Hvordan:** Udsprøjtes med marksprøjte.
- ✓ **Dosering:** 2 l/ha Sosemba opblandet i 200 l vand.
- ✓ Sosemba™ er blandbar med andre produkter
- ✓ Regnfast efter 1 time.

Sosemba  
forhandles af



Læs mere om Sosemba  
Scan koden



### Corteva Agriscience

Langebrogade 3H  
1411 København K  
Danmark



### KONTAKT

Emil Andersen  
Produktkonsulent  
50 78 00 90

Frederik Christensen  
Produktkonsulent  
41 12 91 91

Michael Vestergaard  
Produktkonsulent  
50 78 00 53

Besøg os på [Corteva.dk](https://www.corteva.dk)

TM, ®, SM Trademarks og service marks af Corteva Agriscience og dets affilerede firmaer.

© 2026 Corteva.