

Produktionsvejledning færdigvare

Vejledende produktionstider

Såning	Potning	Afstand	Salg
Uge 4	Uge 10	Uge 16	Uge 26
Uge 12	Uge 18	Uge 23	Uge 32
Uge 18	Uge 23	Uge 27	Uge 38

Produktionstiden er afhængig af under hvilke lys- og temperaturforhold, planterne dyrkes. Ved potning før uge 10 anbefales at give tilskudslys for optimal tilvækst. Salsa, Farvorit og Calypso er 1 – 2 uger hurtigere end Karneval og Festival.

De viste produktionstider tager udgangspunkt i en produktion, hvor der anvendes småplanter fra en 91 huls bakke, samt dyrkning ved 16 - 18° C. Til produktion i 6 – 9 cm anbefales småplanter i 264 huls bakke.

Anbefalet pottestørrelse

Karneval, Festival, Cubana og Bomba: 10 – 15 cm

Tango, Mambo, Calypso og Uchu: 10 – 12 cm

Favorit, Fuego og Candyshop: 9 - 11 cm

Salsa: 6 – 11 cm

Vækstmedie

Let gødet sphagnum med pH 5,5-6,0.

Potning

Efter oppotning tilvandes med rent vand. Det kan anbefales at vande præventivt med 3 o/oo Alliette, 5 – 7 dage efter oppotning, for at sikre optimal rodudvikling.

Afstand

4-5 uger efter potning gives der afstand.

Salsa	6 cm	90 pl/m ²
Salsa, Farvorit og Fuego	10 cm	40 pl/m ²
Karneval, Festival, Calypso, Mambo og Tango	10 - 11 cm	30-34 pl/m ²
Karneval og Festival	13 cm	22-26 pl/m ²

For at sikre at planterne udvikler sig optimalt bør afstandsgivning sker når planterne begynder at røre hinanden.

Vanding

For at sikre en god brydning bør planterne ikke tørre for kraftigt de første 2 – 3 uger. Derefter kan planterne, for at hæmme strækningsvæksten, med fordel tørre en del ud imellem vandingerne. Ved undervanding bør man være opmærksom på at der sker en jævn opvanding/udtørring og den bør supleres med slangevanding til kanter og lign. Salsa, Favorit og Tango ® er naturligt kompakte og behøver ikke så kraftig udtørring som andre sorter.

Capsicum er meget tolerant for udtørring men man kan risikere knopfald ved alt for kraftig udtørring.

Gødning

Følgende gødningssammensætning anbefales til dyrkning af Capsicum.

Værdierne vist i ppm.

N	P	K	Mg	Ca	
100	20	180	18	100	+ mikronæringsstoffer

Det høje kalital er med til at sikre en kompakt vækst og god blomstring. Ved udvikling af frugterne kan kvælstoffen med fordel øges til 120-150.

Optimale værdier ved dyrkning af Capsicum

Ledetal: 1,8-2,3 (målt i jorden).

pH: 5,5-6,0 (målt i jorden).

CO₂

Hvis der anvendes CO₂, skal der doseres til 600-800 ppm.

Capsicum kan uden problemer dyrkes uden brug af CO₂.

Daglængde/Vækstlys

Der anvendes normalt ikke vækstlys ved dyrkning af Capsicum men ved potning før uge 10 anbefales at give tilskudslys.

Skygge

Capsicum tåler meget lys, men i perioder med høj indstråling kan det være en fordel at anvende gardiner for at modvirke stres.

Temperatur

Anbefalet dyrkningstemperatur 16-18° C.

Luftfugtighed

Luftfugtigheden må ikke overstige 80 %, da det fremmer risikoen for angreb af gråskimmel (*Botrytis ssp.*).

Frugtsætning

Let udtørring mellem hver vanding vil fremme blomstringen og en let overbrusning kan medvirke til en bedre frugtsætning, men normalt er frugtsætning ingen problem i Capsicum.

Retardering

Der retarderes efter behov med 2-3 ‰ Alar.

Det anbefales at der ikke retarderes efter knopsætning da det vil medføre små, forkrøblede frugter. Derimod kan strækningsvæksten kontrolleres ved tørkestress med udtørring mellem hver vanding.

Navn	Aktiv stof	Konc.
Alar	Daminozid 85	3 ‰

Sygdomme

Følgende svampesygdomme kan forekomme i Capsicum.

- *Botrytis ssp.*

- I varme perioder kan *Phytophthora*, *Pythium* og *Fusarium* volde problemer.

Skadedyr

Følgende skadedyr kan forekomme i Capsicum.

- Ferskenbladlus (*Myzus persicae*)

- Mellus (*Trialeurodes*)

- Trips (*Thysanoptera*)

Rådgivning

Denne dyrkningsvejledning beskriver de vigtigste retningslinier for en kvalitetsproduktion på basis af vore erfaringer fra egen færdigvareproduktion. Har De behov for yderligere information er De altid velkommen til at kontakte os.