

Astra

Højtydende chipskartoffel med imponerende stabil kvalitet



Sortsbeskrivelse

Stabilt højtydende chipssort med forrygende friteringsegenskaber som bibeholdes langt ind i foråret under de rette lagerforhold, med et lavt sukkerindhold. Astra er en meget tolerant sort, der har god resistens mod indre rust og virus Y. Astra kan bruges i den konventionelle og økologiske avl. Den kan dyrkes på både sand- og lerjord, hvor den også har vist god tørke tolerance. Astra kan yde et relativt højt udbytte ved lav kvælstof tildeling.

Egenskaber

- Anvendelse: Chips
- Tidlighed: Middeltidlig
- Udbytte: Højt
- Top: Kraftig – høj
- Knoldstørrelse: Mellem til store
- Knoldform: Rundoval
- Knoldantal: 13-16
- Skind: Gul
- Kød farve: Lys gul
- Kogetype: BC
- IBVL farve* 8/8/7
- Tørstof: Højt (23-25% TS)
- Spirehvile: Lang
- Nematoder: Resistens; Ro 1, 4
- Brok: Modtagelig
- Skimmel: God resistens
- Knoldskimmel: Middelgod resistens
- Skurv: Høj resistens

*IBVL farve skala målt i november/januar/marts



Dyrkningsvejledning

Det anbefales at tage Astra ud fra køl 14 dage før lægning for at få varmet knolden ordentligt op inden lægningen. Jordtemperaturen skal være mindst 8-10°C i 10 cm dybde ved lægning for at reducere dannelsen af kondens og udvikling af rodfiltsvamp. Ved tidlig produktion skal kartoflerne lægges tidligst muligt.

Kartofler skal altid lægges i godt vejr og i et godt forberedt såbed med tilstrækkelig løs jord til at sikre god rodudvikling. Læggedybden bestemmes ud fra kartoflernes størrelse, hvor de bør ligge imellem 10 og 16 cm dybde, hvoraf de største knolde skal lægges dybest.

Tildel 65-70% af det anbefalede kvælstof før - eller bedre endnu - placér ved lægning, og tildel resten af kvælstoffet ca. 50 dage efter fremspiring for at sikre et lavt sukkerindhold og et højt tørstofindhold. Desuden skal man sikre sig at Kali-tallet i jorden er højt nok til at sikre en god lagerevne. Alternativt skal der tildeles Klorfri Kali i forhold til det anbefalede niveau. Vi anbefaler at placere fosfor i kammen ved lægning.

Lagring

Sædvanligvis anbefaler man at holde temperaturen på kartofler til chips-produktion over 8°C på lageret.

Opbevaring af læggekartofler: ≈ 4-6°C

Opbevaring af produktionskartofler: ≈ 8°C