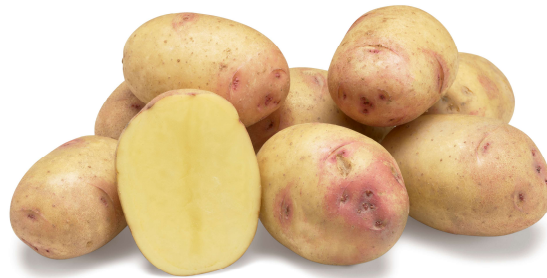


Carolus – skimmel resistent

Carolus er oval sort med glat gult skind og som noget unikt er den rød omkring spireøjnene.

En sort som er yderst velegnet til den økologiske produktion pga. den **helt unikke skimmel resistens**. Carolus er til dem, som ønsker en let udkogende type som Bintje – eller til økologiske pommes frites.



Knoldbeskrivelse

Anvendelse	Spise og pommes frites
Form	Oval
Skindfarve	Gul med røde øjne
Kødfarve	Gul
Størrelse	Middel - store
Antal	Middel

Resistenser

Virus	Meget god
Nematoder	Ingen
Skurv	modtagelig
Top - skimmel	Super
Knold - skimmel	Super
Rust	Middel

Dyrkningsvejledning

Vigtigt

Skal der opnås en god størrelse af knoldene til pommes frites er det vigtigt med en god kvælstofforsyning.

Carolus er en yderst velegnet sort til den økologiske produktion, primært pga. den unikke skimmel resistens

Carolus er lidt modtagelig for skurv. Tænk på det når arealerne vælges

Generelt

Carolus er medium tidlig sort med et flot gult skind med de karakteristiske "røde øjne" Den er gulkødet og velmagende – let udkogende.

En stor force til økologisk produktion er, at den har en god kraftig top, som dækker jorden godt.

Gødskning

Carolus skal gødes lidt over middel med kvælstof. Hvor meget kvælstof, der skal tilføres, afhænger i høj grad af jordtype, forfrugt og egne erfaringer. Som hovedregel kan siges, at niveauet er ca. 30 N under Fontane og vil nok ligge i niveauet 160 N/ha.

Sygdomme

Carolus er generelt en meget sund sort. Den har en god resistens mod virus. Skimmel resistensen er super, medens den er lidt modtagelig for skurv og rust. Carolus har ingen nematode resistens

Lagring

Efter sårheling er en lagringstemperatur på ca. 7 grader anbefalet for at modvirke pommes fritterne bliver mørke i stegningen.

Plantetal

Med Carolus opnår man det bedste resultat med et plantetal på ca 40.000 planter/ha. når det er til pommes frittes. Til spisekartofler skal de lægges tættere afhængig af anvendelse

For yderlig information kontakt:

Niels Jørgen Kristensen - AKV Langholt AmbA
Gravsholtvej 92, 9310 Vodskov - www.akv-langholt.dk
Tlf.: 96 38 94 20 - Mobil: 40 15 62 33 - E-mail: njk@akv.dk