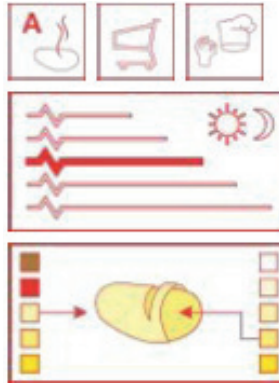


## Odlingsinstruktion

Version 2010 - 01

- \* Koktyp fast
- \* Mycket god skal finish
- \* Sätter många knölar
- \* Hög skörd
- \* Behåller ljust skal under lagring



## Karaktärsdrag

Koktyp:	A=fast
Egenskap:	Tidig höstpotatis
Skördegenskap:	Väldigt hög
Knölstorlek:	Liten
Knölform:	Lång-oval till lång
Antal knölar:	15-17
Köttfärg:	Gul, efter kokning
Skalfärg:	Ljulgul
Bär:	Få antal
Groningsperiod:	Medel
Uppkomst:	Normal
Sencorkänslig:	Något känslig
Blastutveckling:	Stark
Stötkänslig:	Inte känslig
Åldersknölstörning:	Något känslig
Torrsubstans procent:	18,9
TS halt:	1074
Potatis cystnematodresistens:	Resistent: Ro1,4 Något känslig mot: Ro2/3,5
Kräftresistent:	Något känslig mot ras 1,2,6,18
Bladmögel:	Något känslig
Brunröta:	Ej känslig
Vanlig skorv:	Något känslig
Pulverskorv:	Mycket känslig
PVYn-virus:	Känslig
Yntn knöltolerans:	Resistent

## Plantering

Det här planteringsrådet gäller maximal skörd vid storleken 20-42mm, baserat på 90 cm rader. Som en riktlinje använd dessa kvantiteter.

32/45: 58.000 knölar / ha - 19 cm 3300 kg 45/50:  
44.000 knölar / ha - 25 cm 4400 kg 45/50 62.000  
knölar / ha - 17 cm 2400 kg

Kontrollera alltid knölstorlekarna i förhållande till sätstavståndet.

## Gödsling

Följ jordanalyser för att få en god skörd. Önskad storlek: 20-42 mm N - Kvävegivan ges vid sättnings 50-80 kg N, före plantering. Övergödsla inte. Använd gödsel när kvävet faller ut före andra delen av växtperioden. Kalium med klorid bör endast tillsättas 6 veckor före plantering, sernare tillsättning kan ge minskad torrsubstanshalt. Kalium i sulfater kan tillsättas under säsongen.

## Odlingsinstruktion

### Förbehandling och plantering



- Välj bästa typen av jord för denna produkt.
- Lerig jord med fin struktur och lite organiskt material är att föredra.
- Marilyn har en god groningenstid.
- Se till att låta utsädet vänja sig vid de lokala förhållandena väl före plantering.
- Undvik tidig plantering då detta ökar risken för missbildade knölar.
- Om betydande förgroning har skett, ta bort groddarna och plantera utsädet med mindre avstånd.
- För att få en så hög kvalitet på produkten som möjligt applicera ett betningsmedel för att undvika RHIZOCTONIA.

### Viktiga delar under växtperiod



- Efter att plantan kommit upp ur jorden använd enbart Sencor i små doser.
- Regelbunden behandling mot phytophthora är ett måste för att bibehålla en hög kvalitet.
- Byt kemikalier senare under säsongen för bättre skydd av knölnarna.
- Kontrollera storleken för att undvika stora knölar.

### Skörd



- Den optimala kokkvalitén för Marilyn är då torrsbstanshalten är 19,2%.
- Ge skörden 3 veckor att mogna och därför få bättre skalmognad.
- Skalmognaden på potatisen bör vara helt utvecklad.
- Undvik att skada potatisen under skörden.
- Mek. skador kommer att leda till torrare potatis och tidigare groningen.

### Lagring



- Marilyn har medelgod vila, därför kan naturlig lagring användas de första månaderna efter skörd.
- För lagring längre än 4 månader krävs kylning.
- Kylförvaring - Undvik uttorkning; Kyl med små skillnader mellan temperaturer.
- När man skördat under normala omständigheter kan kylning på börjas snabbt (3 dagar) efter första efterbehandling. En kyld torrprodukt minskar risken för silverskorv.
- Sänk temperaturen jämt med en minskning av 0,5 - 0,7 grader per dag till en stabil temperatur av 5°C.
- Ventilera regelbundet under kortare stunder för att minska CO2 bildning.
- Ändringar i temperatur tillsammans med kondensering ger ökad risk för grobildning och silverskorv.