



Sortguide

Jämförelse av HZPC Kantaperunas sorter

Sort	← Tidiga										Sena →				
	Carrera	Colomba	Timo	Annabelle	Siikili	Jessica	Innovator	Taurus	Noblesse	Challenger	Opera	Mozart	Asterix	Nicola	
Utsädesbehov kg/ha	1800	1700	2000	2000	1700	1700	1800	2100	1800	1600	1800	1700	1700	2100	
- liten	3200	3000	3000	3200	3000	3200	3200	3200	3200	2800	3000	3000	3000	3200	
- stor															
BROKSKVALITET															
Knöllform															
Koktyp															
Stärkelsehalt (%)	11	12	11	14	13	14	15	18	14	16	14	15	14	14	
Köttets färg som mogen															
Kokfärgning	8	9	7	9	6	8	7	8	9	10	8	8	9	8	
Räffärgning	7	8	8	8	7	9	8	7	9	9	8	8	9	8	
YTRE KVALITET															
Skalets färg															
Skalets klarhet	9	9	8	8	8	9	6	8	9	9	9	8	8	8	
Jämnformighet	9	9	7	7	7	8	8	7	10	8	9	9	8	8	
Jämnstorlek	9	9	8	8	8	9	8	9	9	7	9	9	8	8	
Grundä ögon	9	8	6	9	7	9	9	7	8	9	8	9	8	8	
Blåmärken	8	9	7	9	7	9	7	7	8	9	8	9	9	8	
Grön under ljus	7	8	8	10	8	9	9	7	8	9	7	9	8	7	
SJUKDOMSTÄLIGHET															
Skorv	8	9	6	6	6	9	8	8	9	9	8	10	8	9	
Pulverskorv	8	9	8	8	8	8	9	9	8	8	6	9	8	9	
Möptop-virus	7	8	6	7	8	10	8	8	8	9	9	10	9	6	
Brunröta	8	7	6	7	6	9	8	9	8	9	9	7	9	8	
Bladmögel	8	7	6	6	6	7	8	8	8	8	9	9	8	7	
Alternaria	7	7	8	8	7	8	8	7	7	8	9	8	9	8	
Y-virus	6	7	7	9	8	7	7	10	9	7	9	9	6	8	
Tålighet mot Senkor	7	8	6	7	7	8	5	8	8	9	9	8	7	8	

Vitsorden med skolbedömning. Ju högre vitsord desto bättre är egenskapen eller tåligheten.

Koktyp: fast mjölig mjölig
 Kött och skal: ljusgul gul brun

Bästa potatisproffs!

I dina händer håller du HZPC Kantaperunas nyaste sortguide. I guiden hittar du information om våra nyhetsorter och de nyaste uppgifterna om de redan bekanta sorterna.

Sortutbudet fortsätter förnyas i Finland. Den gångna sommaren blir den sista för utsädesproduktionen av Rikea och Velox. Sommarpotatisduon har betjänat producenterna länge, men efterfrågan har minskat de senaste åren. De nyare sorterna, så som Annabelle och Colomba, har redan i praktiken ersatt dem på marknaden.

Av de lovande nykomlingarna lyfte vi fram HZD 03-388 och VDZ 03-139 i den förra guiden. De har redan blivit kommersiella sorter. De heter nu Noblesse och Jessica. Noblesse är en gul allroundpotatis med klart skal. Jessica riktas främst till skalerierna och storköken. Inhemskt utsäde produceras redan för båda sorterna. Du kan bekanta dig närmare med dem i den här guiden.

Efter senaste upplaga av guiden har vi för varje sort satt med forskningsresultaten om sortens gröningskänslighet och senkor-tålighet. Dessa uppgifter har sammanställts i guiden även för nyhetsorternas del. För att vara uppdaterade har vi även lagt till uppgifterna om alla sorters tålighet mott torrfläcksjuka.

Vi hoppas att guiden kan hjälpa dig att välja sort och vara till praktisk nytta i odlingen!

Mika Paasilta
produktchef

Leppiojantie 11, 91800 Tyrnävä
0207 614 800 (kundtjänst), fax (08) 561 7820
förnamn.efternamn@kantaperuna.com
www.kantaperuna.com

Innehåll och användningsändamål

Lämpar sig ★★★ mycket bra ★★ bra ★ måttligt bra

Matindustripotatis

STORKÖK, fast kött

★★ Carrera	10
★★★ Colomba	12
★★★ Jessica	20
★★★ Annabelle.....	16
★★★ Nicola.....	36

STORKÖK, allroundpotatis

★★★ Colomba	12
★★★ Jessica	20
★★★ Noblesse	26
★★★ Challenger.....	28
★★ Opera.....	30
★★★ Mozart.....	32
★★ Asterix.....	34

POMMES FRITES

★★★ Innovator	22
★★★ Challenger.....	28
★★★ Asterix.....	34

CHIPS

★★★ Taurus	24
------------------	----

EKOLOGISK POTATIS

★★★ Opera	30
★★★ Carrera	10

Matpotatis

FÄRSK- OCH SOMMARPOTATIS

★★★★ Carrera	10
★★★★ Colomba	12
★★ Timo.....	14
★★★★ Jessica.....	20
★★★★ Annabelle.....	16
★★ Siikli.....	18

FAST MATPOTATIS

★★★★ Carrera	10
★★★★ Colomba	12
★★★★ Jessica.....	20
★★★★ Annabelle.....	16
★★★★ Nicola.....	36

ALLROUNDMATPOTATIS

★★★★ Colomba	12
★★★★ Jessica.....	20
★★★★ Noblesse.....	26
★★★★ Challenger.....	28
★★ Opera.....	30

MJÖLIG MATPOTATIS

★★★★ Challenger.....	28
★★ Opera.....	30

Teckenförklaring:



Matpotatis



Pommes frites



Skalning, förkokning
och storkök



Chips



Ekologisk

Kvalitetskrav för utsädespotatis

1) I utsädespotatisskiftet får rundmask inte förekomma. En förutsättning för odlingsgranskningen är en godkänd rundmaskundersökning.

2) Kvalitetskraven som gäller odlingsgranskningens utsädespotatisväxter

	Grundutsäde			Certifierat utsäde	
	S	SE	E	A	B
Äkthet minst (%)	99,9	99,9	99,9	99,8	99,5
Stjälbakterios högst (%)	0,1	0,5	1,0	2,0	4,0
Mosaikvirus eller bladrullvirus (%)	0,2	0,5	0,8	2,0	6,0

3) Utsädespotatisens kvalitetskrav vid virusens vintertestning

	Förgrundutsäde		Grundutsäde		
	PBTC	PB	S	SE	E
Y-virus (%)	0,0	0,0	1,0	1,0	2,0

Virusföreningarna A, X, S, M och PLRV testas i reproduktionsmaterialet som härstammar från utsädespartiets stammamaterial då den för första gången tas med i produktion på öppen mark som hör till officiella granskningar. Förekomsten får då vara högst 0 procent av varje virus.

4) Vid utsädespotatisens vintertestning får varken falsk ringröta eller mörk ringröta.

5) Kvalitetskraven på lagergranskningarna

Alla utsädesklasser

MMull och skräp	2,0 %
Knölar med röta	0,5 %
- var av blötröta	0,2 %
Externa fel, missformade och skadade knölar	3,0 %
Potatisskorv (skorven täcker över 1/3 av ytan)	5,0 %
Pulverskorv (pulverskorven täcker över 1/10 av ytan)	3,0 %
Filtsjuka (filtsjukan täcker över 1/10 av ytan)	5,0 %
Skrupnade knölar (silverskorv eller avdunstning)	1,0 %
Moptopviroso (förgrund- och grundutsäde)	0,0 %

Enligt lagstiftningen ger Evira ett certifieringsbeslut om godkännandet av utsädet efter att alla granskningens faser är godkända. Om partiet inte uppfyller kvalitetskraven under någon av granskningens faser ges ett förkastande certifieringsbeslut.



Genom att använda certifierat utsäde får du nytta på många sätt:

- En i medelsnitt större och friskare skörd
- Inga särskilda odlingsåtgärder för den egna utsädespotatisen
- Du sparar i lagrings- och sorteringskostnader
- Mindre arbete
- Hela odlingsarealen för din huvudproduktion
- Utsädesleverantörens ansvar
- Nyhetssorterna snabbare i kommersiellt bruk
- Stora inköpsmängder berättigar till förmånligare priser

Växtperiodens odlingsåtgärder

Ogräsbekämpning

Bekämpningsmedlen som används för potatisens ogräsbekämpning väljs enligt de ogräs som finns i vart och ett av skiftena. För att lyckas ska besprutningen ske på rätt tidpunkt. Du hittar mer information på produkternas förpackningar.

Före plantuppkomst	l/ha	Efter plantuppkomst	
Boxer	2-4	Monitor+Monitor	12,5 g/ha + 12,5 g/ha + fästmedel
Fenix	2,5	Senkor SC	0,25-0,45 l/ha
Senkor SC	0,25	Senkor SC+ Monitor	0,25-0,3 l/ha + fästmedel
Reglone+Sito Plus	1-2,5+0,2-0,4		
Senkor SC	0,35-0,58	Senkor SC+ Titus+ Sito Plus	0,2-0,25 l/ha+25 g/ha+0,2 l/ha
Spotlight Plus	0,2-0,25	Titus+ Sito Plus	20-50 g/ha + 0,2 l/ha

Selektiv bekämpning av kvickrot

Om växtbeståndet innehåller knappt med kvickrot ger en bekämpning efter plantuppkomst ofta tillräcklig effekt. Ett rikligare bestånd av kvickrot bekämpas med selektiva bekämpningsmedel.

Selektiv bekämpning av kvickrot			
Agil	0,75-1,5 l/ha	Select Plus	1,0-2,0 l/ha
Focus- och		Targa Super + Sito Plus	2,0 l/ha + 0,2 l/ha
Stratos Ultra	1,5-2,0 l/ha + fästmedel	Titus + Sito Plus	50 g/ha + 0,2 l/ha
Focus- och Stratos Ultra	4,0-6,0 l/ha		

Bekämpning av potatisbladmögel och brunröta

De första bladmögelbekämpningarna måste göras i tillräckligt god tid. Under gynnsamma somrar utförs den första bladmögelbekämpningen under den första veckan i juli. Det är bra att dela in planeringen av bladmögelbekämpningen i tre faser: inledningsfasen, den snabbaste blasttillväxtens fas och i de sista besprutningarnas fas. Bekämpningen inleds enligt bladmögeltrycket antingen med kontaktverkande eller systemiska ämnen. Under den kraftigaste växtperioden används 1-2 besprutningar med systemiskt medel. De skyddar även den nya bladmassa som ut-

vecklas. I de sista bekämpningarna är det bra att använda preparat med spordödande effekt som ger ett bra skydd mot brunröta. Den rekommenderade besprutningsintervallen är 5-9 dygn beroende på bladmögeltrycket. Det är inte tillåtet att halvera ämnens användningsmängder. Beakta ämnens användningsbegränsningar då du planerar bekämpningsprogrammet. Följande preparat kan användas för bekämpning av torfläckssjuka (*Alternaria solanii*) med åtminstone rimlig effekt:

Amistar	0,5 l/ha	Penncozeb/Tridex	2,0-3,0 kg/ha
Consento	2,0 l/ha	Revus Top	0,6 l/ha
Dithane	2,0-3,0 kg/ha	Signum	0,25 kg/ha
Mirador	0,5 l/ha		

Inledning	Snabb tillväxtens fas	De sista besprutningarna
Consento (K+S) 1,5-2,0 l/ha	Acrobat (K+S) 1,0-2,0 kg/ha	Banjo Forte (K+S) 0,75-1,0 l/ha
Acrobat (K+S) 1,0-2,0 kg/ha	Banjo Forte (K+S) 0,75-1,0 l/ha	Leimay (K) 0,5 l/ha
Dithane (K) 2,0-3,0 kg/ha	Consento (K+S) 1,5-2,0 l/ha	RanmanA 0,2 l/ha + Ranman B (K) 0,15 l/ha
Leimay (K) 0,5 l/ha	Curzate M 68 WG (K+S) 2,5 kg/ha	Ranman TOP (K) 0,5 l/ha
Penncozeb/Tridex (K) 2-3 kg/ha	Epok (K+S) 0,4 l/ha	Shirlan (K) 0,4 l/ha
RanmanA 0,2 l/ha	Infinito (K+S) 1,2-1,6 l/ha	
+ Ranman B (K) 0,15 l/ha	Leimay (K) 0,5 l/ha	
Ranman TOP (K) 0,5 l/ha	Revus (S) 0,6 l/ha	
Ridomil Gold (K+S) 2 kg/ha	Revus Top (S) 0,6 l/ha	
Shirlan (K) 0,3-0,4 l/ha		

(K) = kontaktverkande (S) = systemiskt

Insektsbekämpning

Amigo 350 FS	150 ml/1000 kg utsäde
Biscaya OD 240	0,3-0,4 l/ha
Cyberkill 500 EC	0,05 l/ha
Decis Mega EW 50	0,2 l/ha
Fastac 50 EC och Kestac 50 EC	0,4-0,6 l/ha
Fibro	max. 10 l/ha, 2,5%
Karate Zeon	0,075-0,125 l/ha
Mavrik zF	0,2 l/ha
Sumi Alpha 5 FW	0,25-0,4 l/ha
Teppeki	160 g/ha



TIDIGHET	□	□	□	□	□	□	□
MJÖLIGHET	□	■	■	■	■	■	■
SKORVTÅLIGHET	□	□	□	□	7	8	■
MOPTOP-TÅLIGHET	□	□	□	□	7	■	■
BEHANDLINGSTÅLIGHET	□	□	□	□	7	■	■
KONSTLJUSTÅLIGHET	□	□	□	□	□	9	■
RÅMÖRKNING	□	□	□	□	7	■	■
KOKNINGSMÖRKNING	□	□	□	□	□	8	■

Blixtnabba och smakliga Carrera

- Gula, ovala knölar
- Våldigt snabb knölbildning
- God skorvtålighet
- Hög skördepotential
- Acceptabel tolerans mot moptop-virus



Carrera är tack vare sitt fina skal en ypperlig allroundpotatis antingen packad eller i lös försäljning.



Carreras skalbildning är relativt snabb. Om skalet tar skada vid tidig upptagning mörknar det långsammare än hos andra tidiga sorter, vilket förbättrar produktens varaktighet i affären. En god skorvtålighet och en rätt god tålighet mot pulverkorv ger säkerhet för tvättkvaliteten.



Råmörkningen är snabbare och hos tärnad produkt är vätskebindningsförmågan sämre än hos de bästa skaleriprodukterna. Carrera lämpar sig dock väl för tidig och normal råskalning tack vare sin form och sina låga ögon.

Val av skifte Odling av Carrera lyckas väl i de flesta jordarter som lämpar sig för potatis. En mer mullrik, näringsrik åker ger det bästa slutresultatet. På lättare jordar hjälper en tillräckligt tidig bevattning till att förminska växtsprickor.

Förgroning Carreras gröningsvila är av normal längd. Normal 2–3 veckors väckning i 8–10 °C ger best resultat.

Sättning Det är viktigt att notera att Carrera formar knölarne ovanför utsädespotatisen. Därför bör den sättas 3–5 cm djupare än normalt för att undvika grönaktiga knölar under växtperioden. Då tidig skörd önskas är en senare myllning till fördel.

Sättningsavstånd Carrera strävar efter att ge en hög skörd och stora knölar mycket snabbt. Följ noga med hur knölstorleken utvecklas, så att tillväxten inte blir en överraskning. En tät sättnings begränsar effektivt knölstorleken. För sommarpotatis och huvudskörden det lilla utsädet 20 cm och stora 24 cm. För tidigpotatis kan man sätta glesare.

Gödsling Carrera har ett rätt högt krav på kväve för att vara en rätt tidig sort, i grova mineraljordar 55–65 kg/ha. En tillräcklig tillgång på magnesium och mangan hjälper till att bilda en stark växt. Fosfor- och kaliumgödsling enligt markkartläggningen.

Betning mot filtsjuka Betning mot filtsjuka rekommenderas för Carrera. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning Carrera har rätt skör blast. I full blast Reglone max 2,0 l/ha för blastdödning. Om blasten krossas före besprutning används Reglone i mängden 0,5–1,0 l/ha. Carreras knölar lossnar rätt enkelt från jordstammen.

Upptagning och lagring Carrera formar ett starkt skal relativt snabbt efter blastdödning. En snabb inledande torkning rekommenderas, som alltid, genast efter upptagning.

VIKTIGT VID ODNING
Sätt Carrera lite djupare än normalt så undviker du grönaktiga knölar.



TIDIGHET	□	□	□	□	□	□	□	
MJÖLIGHET	□	□	■	■	■	■	■	
SKORVTÅLIGHET	□	□	□	□	□	□	■	9
MOPTOP-TÅLIGHET	□	□	□	□	□	■	■	8
BHANDLINGSTÅLIGHET	□	□	□	□	□	□	■	9
KONSTLJUSTÅLIGHET	□	□	□	□	□	■	■	8
RÅMÖRKNING	□	□	□	□	□	■	■	8
KOKNINGSMÖRKNING	□	□	□	□	□	■	■	9

Tidig vinterpotatis för tvätt och skaleri

- Väldigt hög skördepotential
- Utmärkt skorvtålighet
- Kraftig tillväxt även under extrema förhållanden
- Inte känslig för växtsprickor eller skador på köttet
- Goda skaleriegenskaper, brukskvalitet och smak
- Tidig sort men kan användas under hela lagerperioden
- Rätt känslig groningsvila



Colomba har förädlats till en tvättpotatis med mycket klart skal. Det vackra skalet är starkt och bildas mycket snabbt. Colomba lämpar sig bra till tidigpotatis, sommarpotatis och också till vinterpotatis i lägret. Skorvtåligheten och en god tålighet mot pulverskorv garanterar kvaliteten.



Colomba lämpar sig bra till skalerier. Groddändan är djupare än önskad men trots det är skördarna höga. Produktens kvalitet är god både hos råskalad och hos tärnade produkter.

Val av skifte Odling av Colomba lyckas i alla jordarter lämpliga för potatis. Det bästa slutresultatet fås i lättare mojordar. I de allra tyngsta jordarna kan den kraftiga växtgraden till viss del missforma knölnarna. Colomba har hållit utan moptop-virus under fältprov tre år i rad.

Förgroning Colomba har en kort förgroning. Den börjar mycket snabbt växa och en förgroning behövs nödvändigtvis inte alls.

Sättning Colomba har ett normalt sättningsdjup. Colomba har ett jämnhögt knölantalt oavsett sättningsstätheten, så knölstorleken kan regleras genom sättningsstätheten. För normal portionsstorlek litet utsäde 26 cm och stort utsäde 30 cm. Colomba växer och blir stor om man sätter den glesare.

Gödsling Colomba har en normal eller lite hög kvävebehov, 60–70 kg/ha. Colomba reagerar på högre kvävehalter främst genom att ge större knölar. Knölantalet är jämnhögt på alla kvävenivåer. Colomba är känsligare än genomsnittet för symptom på magnesiumbrist. På grund av den snabba tillväxtrytmen är detta sällan ett problem, men det är bra att säkra tillgången på magnesium om man eftersträvar perfekt resultat. Fosfor- och kaliumgödsling enligt markkartläggningen.

Betning mot filtsjuka Betning mot filtsjuka rekommenderas för Colomba. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning Colomba har rätt svagt växtbestånd. I full blast Reglone max 2,0 l/ha för blastdödning, Om blasten krossas förebesprutning används Reglone i mängden 0,5–1,0 l/ha. Knölnarna lossnar rätt enkelt från jordstammen.

Uptagning och lagring Colomba formar skal mycket snabbt och skalet är redan tidigt starkt. En snabb inledande torkning rekommenderas, som alltid, genast efter upptagning. Colomba gror lätt. Colombas användningstid är hela lagersäsongen.

VIKTIGT VID ODLING
Colomba behöver mycket magnesium. Du kan ge det t.ex. som bladdoser.



TIDIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MJÖLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SKORVTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MOPTOP-TÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
					6				
					6				

Finlands populäraste färskpotatis Timo

- Väl igenkänd i konsumenthandeln
- Börjar utmärkt växa även i kall mark
- Tidig växtrytm och skördebildning
- En urskiljbar, trevlig smak för att vara färskpotatis
- En smal lämplighet för andra användningsändamål



Timo är den absolut populäraste tidiga potatisen i hemlandet. Konsumenterna känner väl till sortnamnet.

Det finska sortnamnet betonar Timo-potatisens inhemskhet jämfört med den utländska färskpotatis som finns i affärerna i slutet av våren.

Till sina egenskaper och sitt utseende ligger Timo säkert efter de mer moderna sorterna, men Timos speciella smak upplevs i Finland som bekant och som den rätta smaken för färskpotatis. Timos användningssäsong är koncentrerad till sommaren. Kokningsegenskaperna försvagas vid lång förvaring.

Val av skifte Odling av Timo lyckas väl i de flesta jordarter som lämpar sig för potatis. Timo producerar bäst skörd i mylliga mineraljordar. Odling i organogena jordar bör undvikas om man vill ha en tidig skörd.

Förgroning Vid tidig produktion lång groningstid i låg temperatur. Om man vill ha ett stort knöantal (t.ex. utsädesproduktion) väckningsgroning i +8...+10 °C i 1–2 veckor tillräcklig. Övergroning ger snabbt ett minskat antal knölar.

Sättning Rekommenderat radavstånd 80 cm. Då man vill ha en tidig skörd bör Timo sättas i relativt liten bänk. För den allra tidigaste produktionen rekommendera en stor utsädesstorlek. Rekommenderat sättningsavstånd för litet utsäde är 24 cm och för stort utsäde 28 cm.

Gödsling Var försiktig med kvävegödslingen. I grova mineraljordar är 50–55 kg N/ha tillräckligt, i mull- och torvjordar 40–45 kg N/ha. Fosfor- och kaliumgödsling enligt markkartläggningen.

Betning mot filtsjuka Även om Timo inte är känslig mot filtsjuka rekommenderas betning. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning För full blast Reglone 1,5–2,0 l/ha, eller Spotlight Plus 1,0 l/ha. I fall blasten krossas innan besprutning används Spotlight Plus 1,0 l/ha eller Reglone 0,3–0,7 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torra kan orsaka skador på knölar.

Upptagning och lagring En snabb inledande torkning rekommenderas direkt efter upptagning. Detta förbättrar potatisens lagringstålighet. Vid tidig upptagning är en snabb nerkyllning av knölar till fördel. Denna sort med tunt skal kräver försiktig behandling. Timo har en god lagerhållbarhet.

VIKTIGT VID ODLING
Om du dödar Timos blast, gör det inte med Reglone.



TIDIGHET	□	□	□	□	□	□	■
MJÖLIGHET	■	■	■	■	■	■	■
SKORVTÅLIGHET	□	□	6	■	■	■	■
MOPTOP-TÅLIGHET	□	□	7	■	■	■	■
BEHANDLINGSTÅLIGHET	□	□	□	□	□	□	10
KONSTLJUSTÅLIGHET	□	□	□	□	□	□	10
RÅMÖRKNING	□	□	□	□	□	9	■
KOKNINGSMÖRKNING	□	□	□	□	□	□	10

Godingen Annabelle med toppenskördar

- + Fantastisk smak och struktur
- + Knörlrik och skörderik
- + Utmärkt behandlingstålighet
- + Utmärkt brukskvalitet och en stabil fast koktyp
- + Ingen grönaktighet eller kokningsmörkning
- Rätt känslig mot ytliga moptop-symptom
- Dålig skorvtålighet



Annabelle sticker ut i mängden med sin vackra form och sin mörkgula färg. Smaken och munkänslan får konsumenten att fråga efter Annabelles namn. Behandlingståligheten och kvaliteten ger säkerhet.



En del av Annabelles knölar är benägna att växa och bli böjda eller päronformade. Formen funkar hos många skalerier precis som de andra formerna. En ypperlig inre kvalitet ger ett högt fång även om formen ger lite svinn. Vi rekommenderar Annabelle för skalerierna, eftersom slutkonsumenten ofta återkommer för att tacka för kvalitetspotatisen.

Val av skifte Det lönar sig att undvika att odla Annabelle i jordar med högt pH och i jordar som är skorvkänsliga på grund av torka. I övrigt lyckas odlingen bra i alla jordar lämpliga för potatis.

Förgroning Särskilt då man vill få en tidig skörd rekommenderas normal väckningsgroning 2–3 veckor i +10...+12 °C. Annabelle har en rätt lätt gröningsvila och uppkomsten sker snabbt. En förgroning behövs därför nödvändigtvis inte.

Sättning Som en knörlrik sort drar Annabelle nytta av en större bänk, även om knölboet bildas på normal höjd. En gles sättning rekommenderas eftersom Annabelle då strävar efter att kompensera detta genom att öka på antalet skördeknölar. En gles sättning ger även större knölar och minskar på antalet sammanväxta knölar. För normal portionsstorlek litet utsäde 26–28 cm och stort utsäde 30–32 cm.

Gödsling Annabelles svaga växtlighet kräver lite högre kvävegödsling än medelsnittet, 60–70 kg/ha. Fosfor- och kaliumgödsling enligt markkartläggningen.

Betning mot filtsjuka Annabelle tål filtsjuka väl. Betning rekommenderas ändå alltid. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning Annabelle har en mycket späd växtlighet. I full blast Reglone max 1,5 l/ha för blastdödning, Om blasten krossas före besprutning används Reglone i mängden 0,3–0,7 l/ha. Knölarna lossnar rätt enkelt från jordstammen.

Upptagning och lagring En snabb inledande torkning rekommenderas, som alltid, genast efter upptagning. Annabelle gror någorlunda lätt, så det lönar sig inte att dra ut på nerkylningen av lagret. Jämna lagerförhållanden är viktiga vid lång lagring.

VIKTIGT VID ODLING
Sätt Annabelle gles – det ökar på knölantalet och på skörden.



TIDIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MJÖLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SKORVTÄLIGHET	■	■	■	6	■	■	■	■	■
МОПТОР-ТÄLIGHET	■	■	■	8	■	■	■	■	■

Ikoniska sommarpotatisen Siikli

- Igenkännbar smak
- Våldigt välbekant
- Mycket stort knöantal
- Sjukdomskänslighet
- Ojämn form



Siikli är i vissa delar av Finland den allra populäraste sommarpotatissorten och överallt i Finland en av de mest kända potatissorterna. Siikli har en igenkännbar smak.

Siikli säljer bra i butiken bara tack vare namnet, även om utseendet inte alltid motsvarar en modern sort.

Val av skifte Odlingen av Siikli lyckas best i mylliga mineraljorder. Som skorvkänslig sort bör odling i de allra lättaste jordarna undvikas.

Förgroning Vid tidig produktion lång groningstid i låg temperatur.

Sättning Rekommenderat radavstånd 80 cm. Som skorvkänslig sort sättning i stor bänk, ingen formning. Rekommenderat sättningsavstånd för litet utsäde är 24 cm och för stort utsäde 26 cm.

Gödsling Det gäller att vara försiktig med kvävegödslingen. I grova mineraljorder är 50–55 kg N/ha tillräckligt, i mull- och torvjordar 40–45 kg N/ha. Fosfor- och kaliumgödsling enligt markkartläggningen.

Betning mot filtsjuka Även om Siikli inte är känslig mot filtsjuka rekommenderas betning. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde, Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde eller Rizolex 200–300 ml/1000 kg utsäde användas. Hos färskpotatis kan Rizolex orsaka smakfel.

Blastdödning För full blast Reglone 1,5–2,0 l/ha, eller Spotlight Plus 1,0 l/ha. Ifall blasten krossas innan besprutning används Spotlight Plus 1,0 l/ha eller Reglone 0,3–0,7 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torra bör undvikas.







Upptagning och lagring En snabb torkning rekommenderas omedelbart efter upptagningen, det ökar potatisens lagringshållbarhet. Vid tidig upptagning bör man sträva efter en snabb nedkylning av knölarne. Som en sort med tunt skal kräver Siikli försiktig behandling.

VIKTIGT VID ODLING
Siikli är känslig för bomullsmögel. Shiran är effektivt mot det.



TIDIGHET	□ □ □ □ □	■
MJÖLIGHET	□ □ □ ■ ■ ■	■
SKORVTÅLIGHET	□ □ □ □ □	9 ■
MOPTOP-TÅLIGHET	□ □ □ □ □	9 ■
BEHANDLINGSTÅLIGHET	□ □ □ □ □	9 ■
KONSTLJUSTÅLIGHET	□ □ □ □ □	9 ■
RÅMÖRKNING	□ □ □ □ □	9 ■
KOKNINGSMÖRKNING	□ □ □ □ □	8 ■

En gul allroundpotatis för skaleri och tvätt

-  Vackert gula, släta och klarskaliga knölar
-  Koktyp som en verklig allroundpotatis
-  God skorvtålighet
-  Ypperlig tålighet mot moptop-virus och Y-virus
-  Goda egenskaper för skalning och användning i storkök
-  Långsam skalbildning



Till sin koktyp är Jessica lagom mjölig, så den passar bäst i den gula påsen. Det klara och släta skalet passar väl för en tvätteripotatis och den goda skorvtåligheten ger säkerhet. Tål konstljus längre än den genomsnittliga sorten utan att bli grön.



Jessica lämpar sig väl för skaleri och storkök. Den håller längre tider utan råmörkning och mörknar heller inte lätt även som mogen. Jessicas skal lossnar snabbt vid skalning.



Jessica är avsedd främst för användning i packerier och på skalerier. Den lämpar sig måttligt även som stekprodukt, men dess sockerhalter är för höga för industriell fettstekning.

Skiftesval Odlingen av Jessica lyckas bra på alla jordar lämpliga för potatis. Jessica är en rätt effektiv utnyttjare av näringsämnen och växer bra även i fattigare skiften. Vad gäller växtsjukdomar kan skiftet väljas rätt fritt, eftersom Jessica har en god skorvtålighet och tåligheten mot moptop-virus verkar enligt prover och odlingserfarenheterna hittills vara utmärkt god även i svåra skiften.

Groning Jessica gror och skapar plantor utan problem. En skild väckningsgroning behövs nödvändigtvis inte.

Sättning Jessica kan sättas på normaldjup eftersom knölar inte bildas särskilt högt upp. Sorten är knölrisk så en stor bänk är till fördel. Rekommenderat sättningsavstånd för litet utsäde är 26 cm och för stort utsäde 30 cm då man eftersträvar packeri- och skaleristorlek.

Gödsling Jessica växer rätt snabbt. Det normala cirka 60 kilo per hektar rekommenderas som kvävegödsling i grova jordar. Jessica har en normalt ljusare grön blast och blad än normalt, men den ljusa färgen hänger inte ihop med gödslingen. Fosfor-, kalium- och kalciumgödsling enligt bördighetsundersökningen.

Betning mot filtsjuka Jessica är inte känslig mot filtsjuka. Betning rekommenderas ändå alltid. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning Jessica har en blast av medelstorlek, inte särskilt kraftig. Normal blastdödning t.ex. Reglone 1,5–2,0 l/ha eller på krossad blast 0,5–1,0 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torra bör undvikas.

Uptagning och lagring På grund av den något högre stärkelsehalten tål Jessica hantering väl. Blåmärken förekommer i praktiken inte alls. Dock rekommenderas en så varsam upptagning som möjligt alltid, liksom en så snabb inledande torkning som möjligt. Jessica tål en lång lagring väl och är inte särskilt känslig för att börja gro.





TIDIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MJÖLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SKORVTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MOPTOP-TÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
BEHANDLINGSTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
KONSTLJUSTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
RÅMÖRKNING	■	■	■	■	■	■	■	■	■
KOKNINGSMÖRKNING	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Pommes frites -produktionens specialsort

- Mycket stora knölar och hög skörd
- Hög halt torrämnen innan och efter stekning
- Förstklassig stek kvalitet och struktur
- Råvara av jämn kvalitet i nästan alla förhållanden
- Ingen alternativ matpotatismarknad



Innovators skal är grovt och ljusbrunt till färgen Köttet är ljusgult till färgen. Sorten lämpar sig i Finland inte för förpackning till detaljhandeln.



Det finns lite erfarenheter från Innovator i skalningsanvändning. Mörkningsegenskaperna är relativt goda och halten torrämne är rätt hög. Passar på grund av de utmärkta stek egenskaperna till specialprodukter.



Innovator är Europas ledande moderna sort för pommes frites-produktionen. Jämnt hög halt av torrämne, stek kvaliteten, struktur och smak.

Skiftesval Innovator växer bra i alla jordar som lämpar sig för potatis. Skorvtåligheten är god likaså moptop-tåligheten. Innovator är rätt känslig för filtsjuka och därför ska den inte odlas i skiften som är känsliga för filtsjuka.

Groning Innovator har en rätt djup groningsvila. Normal förgroning av utsädet 2 veckor i +8...+10 °C påskyndar växten. På grund av känsligheten mot filtsjuka ska man undvika sättning direkt från kallt lager.

Sättning Vänta att marken är ordentligt uppvärmd innan du sätter Innovator. En stor bänk och en så djup sättning som möjlig är till fördel eftersom Innovator bildar stora knölar rätt nära bänkens yta.

Gödsling Innovator har ett rätt högt kvävebehov, 65–75 kg/ha är lämpligt i grova jordar. I väldigt organiska jordar är det bäst att bedöma kvävemängden genom att analysera mängden lösligt kväve i jorden, för att skördens halt av torrämne inte ska sjunka för mycket. Fosfor-, kalium-, och kalcium- och magnesiumgödsling enligt bördighetsundersökningen. Innovator visar möjliga magnesiumbrister rätt känsligt.

Betning mot filtsjuka Innovator är en filtsjukekänslig sort. Betning rekommenderas alltid, gärna på rullbordet innan sättning. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning på normalt sätt, t.ex. Reglone 1,5–2,0 l/ha eller på krossad blast 0,5–1,0 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torra bör undvikas.

Upptagning och lagring Innovator bildar hållbart skal något långsammare än genomsnittet. 2 veckor efter blastdödningen är oftast tillräckligt. Den höga halten torrämne gör den känslig för blåmärken, så en så varsam upptagning som möjligt är viktig för Innovator. En så snabb förtorkning som möjligt rekommenderas alltid. Stekkvaliteten förblir bäst hög vid lagring i +7 °C.

VIKTIGT VID ODLING
Ta hand om bekämpningen av filtsjukan i alla arbetskedan.



TIDIGHET	■	■	■	■	■	■	■
MJÖLIGHET	■	■	■	■	■	■	■
SKORVTÅLIGHET	■	■	■	■	■	8	■
MOPTOP-TÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	9
BEHANDLINGSTÅLIGHET	■	5	■	■	■	■	■
KONSTLJUSTÅLIGHET	■	■	■	7	■	■	■
RÅMÖRKNING	■	■	■	7	■	■	■
KOKNINGSMÖRKNING	■	■	■	8	■	■	■

Skörderika och tidiga chipssorten Taurus

- En rätt snabb växtrym och tidig stärkelsebildning
- God skördenivå och god säkerhet i alla förhållanden
- Jämnstora, runda knölar
- Låga sockerhalter lång in på våren
- Ovanligt god tålighet mot Y-virus
- Inga forskningsresultat ännu om moptop-viruset



Taurus är en god mjölig matpotatis. Den ger en fyllig potatismos som är aningen grov i munnen. Det ljusgula köttet motsvarar inte den traditionella finländska matpotatisen.



Knölarerna med djupa ögon och den mycket mjöliga koktypen begränsar Taurus användning hos skalerierna till bara specialfall.



Taurus ger odlaren en god odlingssäkerhet och skördenivå. I potatishipsproduktionen ger Taurus en jämn och utmärkt stekskvalitet. Sockerhalterna är låga och börjar stiga först sent på våren.

Val av skifte Odling av Taurus lyckas bra i alla jordarter lämpliga för potatis. De kraftiga rötterna ger säkerhet även i svåra förhållanden. Taurus har en bra moptop-tålighet.

Förgroning Taurus har en lång och djup groningsvila. Väkningsgroning av utsädet i +8...+10 °C i 2-3 veckor rekommenderas för att skynda på tillväxten.

Sättning Inget särskilt att anmärka på Taurus sättning. Knölboet formas på normal höjd. Taurus strävar inte efter att ge stora knölar, utan största delen av skörden ligger kring 50-55 mm. Ett litet utsäde 24 cm, ett stort utsäde 28 cm.

Gödsling Taurus har ett lite lägre kvävebehov än normalt, i grova mineraljordar 55-65 kg per hektar. En högre kaliumgödsling än normalt behövs, det ökar på stöttåligheten vid upptagning. Fosforgödsling enligt markanalysen.

Betning mot filtsjuka Även om Taurus inte är särskilt känslig mot filtsjuka rekommenderas betning alltid. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200-250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning För full blast Reglone 1,5-2,0 l/ha, eller Spotlight Plus 1,0 l/ha. Ifall blasten krossas innan besprutning används Spotlight Plus 1,0 l/ha eller Reglone 0,5-1,0 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torka bör undvikas.

Upptagning och lagring På grund av sin höga stärkelsehalt är Taurus känsligare än normalt för att få blåmärken vid upptagning. Vid lagring är groningsvilan lång och Taurus håller väl i lager. Lagring i +8 °C för att undvika försockring.





TIDIGHET	■	■	■	■	■	■	■
MJÖLIGHET	■	■	■	■	■	■	■
SKORVTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	9 ■
MOPTOP-TÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	9 ■
BEHANDLINGSTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	8 ■
KONSTLJUSTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	8 ■
RÅMÖRKNING	■	■	■	■	■	■	9 ■
KOKNINGSMÖRKNING	■	■	■	■	■	■	9 ■

En rund allroundpotatis för tvätt och skaleri

- ⊕ En kraftigt växande "varmans" sort
- ⊕ Mycket bra skorvtålighet och moptop-virustålighet
- ⊕ Kraftigt gult, lagom mjöligt kött
- ⊕ Snabb att skala, mörknar varken som rå eller mogen
- ⊕ Särskilt jämnstora och regelbundet formade knölar
- ⊖ Hanteringståligheten endast god medelnivå



Noblesse är en rund sort med kraftigt gult kött. Gult, klart och slätt skal Stärkelsehalten har i Finland varierat mellan 13,5 % och 15,5 %. Koktypen är lagom möjlig, men kokar inte sönder.



Noblesse lämpar sig väl också för skalerier och storkök. Den är särskilt tålig både vad gäller råmörkning och kokmörkning. Koktypen är något mjölig och Noblesse lämpar sig för all slags matlagning.



Tack vare sina låga sockerhalter passar Noblesse även väl för friterade produkter, men den är benägen att producera främst potatis av sedvanlig portionsstorlek. Noblesse ger just ingen stor matindustripotatis.

Skiftesval Noblesses bästa styrkor är en kraftig tillväxt i nästan alla förhållanden. Den ger en god skörd i alla jordar som lämpar sig för potatis. Den utmärkta skorvtåligheten och moptop-viruståligheten ger en frihet att välja skifte.

Groning Noblesses groningsvila är rätt lång och rätt djup. Normal förgroning av utsädet 2 veckor i +8...+10 °C påskyndar växten.

Sättning Noblesse bildar skördeknölar rätt djupt i bänken och kräver därför ingen särskilt djup sättning. Sorten är relativt knörlig så en stor bänk är till fördel. Rekommenderat sättningsavstånd för litet utsäde är 24 cm och för stort utsäde 28 cm då man eftersträvar packeri- och skaleristorlek.

Gödsling Man ska vara försiktig med kvävegödslingen av Noblesse. En låg kvävemängd, cirka 45–50 kg kväve per hektar i mineraljordar rekommenderas. Noblesse ger även med låg kvävenivå en kraftig och frodig blast. Fosfor-, kalium- och kalciumgödsling enligt bördighetsundersökningen.

Betning mot filtsjuka Noblesse är inte känslig mot filtsjuka. Betning rekommenderas ändå alltid. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200-250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning Noblesses frodiga blast dödas bäst genom att krossa blasten innan den kemiska blastdödningen. Då rekommenderas Spotlight Plus 1,0 l/ha, eftersom den lösgör Noblesses rätt kraftiga jordstammar lättare från knölar. Blastdödningen lyckas även utan krossning. Spotlight 1,0 l/ha samt vid behov en upprepade behandling. Reglone vid behov på full blast med dosen 2,0 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torra bör undvikas.

Upptagning och lagring Noblesse bildar ett hållbart skal långsammare än genomsnittet. 2–3 veckor efter blastdödningen är oftast tillräckligt. Så hinner även jordstammarna lossna ordentligt från knölar vilket gör en varsam upptagning möjlig. En så snabb förtorkning som möjligt rekommenderas alltid.

VIKTIGT VID ODLING
Ge inte Noblesse för mycket kväve. På många jordar är 45 kg/ha tillräckligt.

Challenger

(AZIZA X VICTORIA)
HZPC, HOLLAND



TIDIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
MJÖLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
SKORVTÅLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 8 ■ ■
MOPTOP-TÅLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 9 ■ ■
BEHANDLINGSTÅLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 7 ■ ■ ■ ■
KONSTLJUSTÅLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 9 ■ ■
RÅMÖRKNING	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 9 ■ ■
KOKNINGSMÖRKNING	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ 10

Starka och mjöliga allroundpotatisen Challenger

- ⊕ Kraftigt växande och knölrisk sort
- ⊕ Släta knölar med klart skal
- ⊕ God skorvtålighet och ypperlig tålighet mot moptop-virus
- ⊕ Väldigt god brukskvalitet
- Ojämn storleksfördelning



Challengers skorvtålighet och tålighet mot moptop-virus ger säkerhet vid eftersträvande av tvättkvalitet. Som mospotatis utmanar Challenger till och med traditionella Van Gogh med sin kvalitet och smak. Tål konstljus väl utan att bli grön.



Challenger har väldigt låga ögon och är snabb att skala. Den goda brukskvaliteten och jämnheten behagar köket. Just ingen råmörkning alls förekommer. Kokningsmörkning ännu mer sällan.



Challenger har en mycket god stekskvalitet. Sockerhalterna är mycket låga och torrämnet fördelar sig jämt genom knölen vilket syns som en stabil slutprodukt. Den höga halten torrämne bevaras ända till slutprodukten.

Val av skifte Odling av den kraftigt växande Challenger lyckas i alla jordarter lämpliga för potatis. Skorvtåligheten och tåligheten mot moptop-virus begränsar inte valet av skifte.

Förgroning Challenger har en rätt djup gröningsvila och börjar långsamt växa. Normal väckningsgroning av utsädespotatisen i +8...+10 °C i 2–3 veckor rekommenderas för att skynda på plantbildningen.

Sättning Challengers knölbo formas på normal höjd. Som en knörlrik sort behöver knölboet rum att växa och en stor bänk är till fördel. Det är viktigt att sätta Challenger glesare än normalt. Då man strävar efter portionspotatisstorlek litet utsäde 28 cm och stort utsäde 32 cm. Vid odling av industripotatis litet utsäde 32 cm och stort utsäde 36 cm. Challenger har ofta ojämn plantbildning. Växtligheten jämnar ut sig under sommaren.

Gödsling Challengers frodiga plantor använder lite mer kväve än normalt, 60–70 kg/ha. Fosfor- och kaliumgödsling enligt markkartläggningen.

Betning mot filtsjuka Betning mot filtsjuka rekommenderas för Challenger. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning För full blast Reglone 2,0 l/ha, eller Spotlight Plus 1,0 l/ha. I fall blasten krossas innan besprutning används Spotlight Plus 1,0 l/ha eller Reglone 0,5–1,0 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torra bör undvikas.

Uptagning och lagring Challengers skal utvecklas och fäster rätt snabbt. För att vara en mjölig sort håller Challenger upptagningen rätt väl. En snabb inledande torkning rekommenderas, som alltid, genast efter upptagning.





TIDIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MJÖLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SKORVTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MOPTOP-TÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
BEHANDLINGSTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
KONSTLJUSTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
RÅMÖRKNING	■	■	■	■	■	■	■	■	■
KOKNINGSMÖRKNING	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Sjukdomståliga och smakliga allroundpotatisen Opera

- Runda knölar med gult kött
- God skorvtålighet, ovanligt bra tålighet mot bladmögel
- Utmärkt Y-virustålighet och tålighet mot moptop-virus
- Mycket lite sönderkokning för att vara en mjölig sort
- Rätt sen växtrytm och rätt långsam skalbildning
- Skördenivån är god, men inte toppklass



Opera är en smakrik rätt mjölig allroundpotatis med gult kött. Skalet är rätt klart och slätt. Den goda skorvtåligheten och tåligheten mot moptop-virus stöder det säljande utseendet.



Opera lämpar sig väl som skalerisort i den mjöliga änden. Jämt rund form och god kokningskvalitet.



Opera lämpar sig speciellt väl för produktion av ekologisk potatis tack vare sin god tålighet mot bladmögel. Skörden är hög för ekologisk odling och Operas smak och färg passar bra för den finländska konsumenten.

Val av skifte Odling av Opera lyckas bra på alla jordar lämpliga för potatis, särskilt i lättare mineraljordar.

Förgroning Opera har en normal groningsvila. Utsädespotatisens väckningsgroning i +8...+10 °C i 2–3 veckor är till fördel för att skynda på skörden.

Sättning Opera bildar skörden lite närmare ytan än normalt. En lite djupare sättning eller en större bänk är till fördel. Ett litet utsäde 24 cm, ett stort utsäde 28 cm.

Gödsling Opera har ett normalt kvävebehov, 60–70 kg/ha. En för hög kvävegödsling kan försena Operas stärkelsebildning för mycket och då uppnås inte sortens mjöliga koktyp. Fosfor- och kaliumgödsling enligt markkartläggningen.

Betning mot filtsjuka Betning mot filtsjuka rekommenderas för Opera. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning För full blast Reglone 1,5–2,0 l/ha, eller Spotlight Plus 1,0 l/ha. Ifall blasten krossas före besprutning används Spotlight Plus 1,0 l/ha eller Reglone 0,5–1,0 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torka bör undvikas.

Upptagning och lagring Se till att Operas skal har fäst väl innan upptagning. En snabb inledande torkning rekommenderas genast efter upptagning.

VIKTIGT VID ODLING
Kontrollera innan upptagningen att Operas skal har fäst ordentligt.



TIDIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
MJÖLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
SKORVTÅLIGHET	□ □ □ □ □ □ □ □	10
MOPTOP-TÅLIGHET	□ □ □ □ □ □ □ □	10
BEHANDLINGSTÅLIGHET	□ □ □ □ □ □ □ □	10
KONSTLJUSTÅLIGHET	□ □ □ □ □ □ □ □	9 ■
RÅMÖRKNING	□ □ □ □ □ □ □ □	9 ■
KOKNINGSMÖRKNING	□ □ □ □ □ □ □ □	8 ■

Skörderika Mozart för ugn, export och skaleri

- ⊕ Slät och klar, kraftigt rött skal
- ⊕ Stora knölar med mörkgult kött
- ⊕ En av de kraftigaste sorterna mot skorv och moptop-virus
- ⊕ Skörderik och kraftigt växande sort
- ⊕ Behaglig rätt stark potatissmak
- Sen växtrym
- Våldigt långsam skalbildning



Mozart är till sin smak, sin köttkonsistens och till sitt utseende just det som den finländska konsumenten vill ha av en ugnspotatis. Mozart ger just rätt förutsättningar att producera även exportpotatis av toppkvalitet.



Mozart har låga ögon och är tjock och avlång och en utmärkt skaleripotatis. Det tunna skalet lossnar snabbt och lätt. Brukskvaliteten som en god allroundpotatis imponerar i köket.

Val av skifte Odling av Mozart lyckas bra i alla jordarter lämpliga för potatis. Mozarts skorvtålighet och tålighet mot moptop-virus ger en nästan total frihet i valet av skifte.

Förgroning Groningsvilan är rätt lång och djup. Mozart är en sen sort och en noggrann groning av utsädespotatisen i +8...+10 °C i 2–3 veckor är viktig för att skynda på skörden. Mozart ska sättas bland de första sorterna genast då marken blir varm för att tillväxten inte ska försenas. Mozart bildar knölboet djupt nere i bänken. Då man odlar en större potatis är en stor bänk nödvändig. Då man strävar efter portionspotatisstorlek litet utsäde 24 cm och stort utsäde 26 cm. För ugnspotatis och export litet utsäde 28 cm och stort utsäde 30 cm.

Gödsling Mozart har ett rätt lågt kvävebehov, 40–50 kg/ha. Mozart är en kraftigt växande sort och en för stor kvävegödsling försenar den och får sorten att växa blast lång in på djsten. Fosfor- och kaliumgödsling enligt markkartläggningen.

Betning mot filtsjuka Betning mot filtsjuka rekommenderas för Mozart. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde eller Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning

Det lönar sig att förstöra Mozarts frodiga blast i god tid. För full blast Reglone 2,0 l/ha, eller Spotlight Plus 1,0 l/ha. Om blasten krossas innan besprutning används Spotlight Plus 1,0 l/ha eller Reglone 0,5–1,0 l/ha. Mozarts jordstammar är rätt starka och därför rekommenderas användning av Spotlight. Besprutning med Reglone på växter som lider av torra bör undvikas.

Uptagning och lagring Mozarts skalbildning tar i många fall 3–4 veckor efter blastdödningen. Se till att skalet håller innan upptagningen. Skördeknölna växer långt nere i marken långs ut på de långa jordstammarna. Ställ in upptagningsmaskinen att ta upp potatisen så djupt som möjligt. En snabb inledande torkning är alltid viktigt för att garantera en god lagerhållbarhet.

VIKTIGT VID ODLING
Mozarts senhet kräver noggrannhet. Gro, sätt tidigt, förstör blasten och vänta på skalet.



TIDIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
MJÖLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	
SKORVTÅLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8
MOPTOP-TÅLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	9
BEHANDLINGSTÅLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8
KONSTLJUSTÅLIGHET	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8
RÅMÖRKNING	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	8
KOKNINGSMÖRKNING	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	9

Säkra och skörderika Asterix

- God odlings säkerhet även under extremförhållanden
- God lagringsbarhet
- Ypperlig tålighet mot moptop-virus
- God brukskvalitet
- Mycket känslig mot Y-virus



Asterix är en odlings säker och skörderik sort som är ett gott val för matpotatis som exporteras utomlands. I hemlandet begränsas den rödskaliga matpotatisen marknad till landets östra delar.



Asterix steg i millennieskiftet fram som Finlands populäraste skalerisort. Mörkningssegenskaperna och kokkvaliteten är goda. Köttets färg är en av den inhemska marknadens ljusast gula, men färgen har accepterats i storköksbruket med stöd av de övriga positiva sidorna.



Asterix är också en av Finlands populäraste sorter inom pommes frites-produktionen. Råvarans höga halt torrämne bevaras väl ända till slutprodukten. Stekkvaliteten är jämt god genom hela lagrings säsongen.



Val av skifte Odlingen av Asterix lyckas bäst i mullrika, lättare mineraljordar. På grunda av lindrig skorvkänslighet bör odling i de allra lättaste jordarna undvikas.

Förgroning Väkningsgroning 2–3 veckor i +10...+12 °C rekommenderas.

Sättning Sättning i normalt djup, helst i varm jord, med ett radavstånd på minst 80 cm. Rekommenderat sättningsavstånd för litet utsäde är 26 cm och för stort utsäde 30 cm.

Gödsling För att vara en sen sort tål Asterix kvalitet en relativt hög kvävegödsling, 55–65 kg/ha enligt användningsändamål och växtplats. För att garantera tillväxten och kokkvaliteten bör en tillräcklig fosfor- och kaliumgödsling ske.

Betning mot filtsjuka Betning rekommenderas. Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde, Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde eller Rizolex 200–300 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning För full blast Reglone 1,5–2,0 l/ha, eller Spotlight Plus 1,0 l/ha. Ifall blasten krossas innan besprutning används Spotlight Plus 1,0 l/ha eller Reglone 0,3–0,7 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torka bör undvikas.

Uptagning och lagring Asterix bildar snabbt ett starkt skal. Jordstammarna är ofta tjocka och det gäller att ge knölar tid att lossna innan upptagning. En snabb torkning rekommenderas omedelbart efter upptagningen, det ökar potatisens lagringshållbarhet. Mot våren gror Asterix lätt så se vid behov till att lagret är svalt.

VIKTIGT
VID ODLING
Spotlight lösgör
Asterix knölar
enklare från
jordstammen.



TIDIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MJÖLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
SKORVTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
MOPTOP-TÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
BEHANDLINGSTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
KONSTLJUSTÅLIGHET	■	■	■	■	■	■	■	■	■
RÅMÖRKNING	■	■	■	■	■	■	■	■	■
KOKNINGSMÖRKNING	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Stabilt fasta Nicola

- God växtsäkerhet
- Utmärkt skorvtålighet
- Stabil, fast koktyp
- God skördenivå och lång lagerhållbarhet
- Angenäm smak
- Känslig för fel av moptop-virus
- Rätt långsam skalbildning



Nicola är en utmärkt potatis med fast kött för detaljhandeln. Den ypperliga skorvtåligheten garanterar potatisar med snyggt utseende. Den goda smaken och den ypperliga brukskvaliteten bekräftar konsumentens positiva upplevelse.



Nicola med sina låga ögon och sitt fasta kött fungerar väl i skalerierna och i storköken. Skalet är tunt och knörens yta slät. Nicolas användningssäsong är lång tack vare de låga sockernivåerna och den goda lagerhållbarheten.

Val av skifte Odling av Nicola lyckas i alla jordarter lämpliga för potatis.

Förgroning Väckningsgroning 2–3 veckor i +10...+12 °C rekommenderas.

Sättning Sättning i normalt djup, helst i varm jord, med ett radavstånd på minst 80 cm. Undvik skiften förorenade med moptop-virus. Rekommenderat sättningsavstånd för litet utsäde är 24 cm och för stort utsäde 28 cm.

Gödsling Nicola är en rätt sen sort som utnyttjar lösligt kväve väl där för bör en överdriven kvävegödsling undvikas. 35–45 kg/ha räcker enligt användningsändamål och växtplats. För att garantera tillväxten och kokkvaliteten bör en tillräcklig fosfor- och kaliumgödsling ske.

Betning mot filtsjuka Som betningsmedel kan Moncut 40 SC 125 ml/1000 kg utsäde, Maxim 100 FS 200–250 ml/1000 kg utsäde eller Rizolex 200–300 ml/1000 kg utsäde användas.

Blastdödning För full blast Reglone 1,5–2,0 l/ha, eller Spotlight Plus 1,0 l/ha. Ifall blasten krossas innan besprutning används Spotlight Plus 1,0 l/ha eller Reglone 0,3–0,7 l/ha. Besprutning med Reglone på växter som lider av torra bör undvikas.

Uptagning och lagring Som sort med tunt skal är Nicola känslig mot skador vid upptagning. Modernknölnarna som vill blanda sig med skörden försämrar lagringståligheten och bör avlägsnas i samband med upptagningen. En snabb torkning rekommenderas omedelbart efter upptagningen, det ökar potatisens lagringshållbarhet.

VIKTIGT VID ODLING
Nicola är känslig för moptop-virus. Undvik förorenade skiften.

Plock ur sorttesterna

HZPC Kantaperuna testar ständigt nya förädlingslinjer särskilt för finländska förhållanden. Årligen utförs tiotals fältprov runt om i Finland. Årligen testas 60–70 linjer av sorter med gult kött. I slutskedet innan lansering testas sorterna i praktisk odling på matpotatisodlingar, samt på skallerierna och inom industrin.

Sunita

(CARRERA X MARABEL)

Sunita är en tidig och skörderik allroundpotatissort.

- ⊕ Mycket snabb växtrytm
- ⊕ Rätt runda, tjockkvala knölar
- ⊕ Klart och slätt skal, snabb skalbildning
- ⊕ Mörkgult kött
- ⊕ God skorvtålighet och tålighet mot pulverskorv
- ⊕ Goda mörkningssegenskaper
- Betonade barkporer i våta förhållanden
- Den höga efterfrågan i Tyskland har granskat utsädes tillgänglighet

Salinero

(MOZART X LAURA)

Salinero är en mjölig matpotatissort med mörkgula knölar.

- ⊕ Kraftig växande och skörderik sort
- ⊕ Mörkgul skal och kött
- ⊕ Hög stärkelsehalt också i våra norra förhållanden
- ⊕ Mycket bra mot skorv
- ⊕ Bra mot filtsjuka
- En ganska sen sort
- Första gången i moptop proven i 2015

ALLT FRÅN ETT OCH SAMMA STÄLLE



- FÖR DEN BÄSTA SKÖRDEN -
VILJELIJÄNBERNER.FI

Revus Top®

Vain vihreät
lehdet tuottavat
huippusadon



Revus Top® torjuu sekä ruton että lehtipolteen

- Paikallissysteeminen, suojaa kasvavan lehden
- Erinomainen sateenkesto
- Suositellaan ensimmäisiin ruiskutuksiin
- Katso myös: syngenta.fi

 **Revus Top®**
syngenta

® Rekisteröity tavaramerkki:
Syngenta Group Company

Lue aina käyttöohjeet ja noudata niitä.
Lisätietoja www.agrimarket.fi

AGRI  **MARKET**