



Produktkatalog 2021



2020 var året då mycket förändrades, inte minst synen på livsmedelsproduktionen i vårt land. Plötsligt blev ordet självförsörjningsgrad allmänt känt. Allt fler inser värdet av en större inhemsk produktion av frukt och grönt, att detta är viktigt även ur ett klimat- och hälsoperspektiv.

Vi ser att marknaden efterfrågar mer svenskodlade produkter och det under en allt större del av året, utmaningen är att hitta sorter och teknik som möjliggör tidigare säsongsstart och även en större skörd på hösten av produkter som kan lagras på ett optimalt sätt.

Vår ambition är att hjälpa dig som odlare ta vara på de möjligheter som nu öppnas, vår vision är som alltid att skapa förutsättningar för utökad och lönsam svensk grönsaksodling, oavsett storlek på odlingsföretag.

Vänliga hälsningar från oss på Semenco!



Semenco AB
Brovallavägen 105
261 76 Asmundtorp
0418 490 450 tel
info@semenco.se | www.semenco.se | [f](#) [i](#)

Lars Cedergren

lars.cedergren@semenco.se | 0707 757 182 mobil
kål, selleri, sallat (friland och växthus), kryddor, gödsel,
fiberduk, ekologisk odling, redskap

Lena Linde

lena.linde@semenco.se | 0707 122 378 mobil
morot, lök, rödbeta, palsternacka

Kristina Rosdahl

kristina.rosdahl@semenco.se | 0736 220 740 mobil
gurka, tomat, babyleaf, pumpor, sallat

Sara Fredriksson

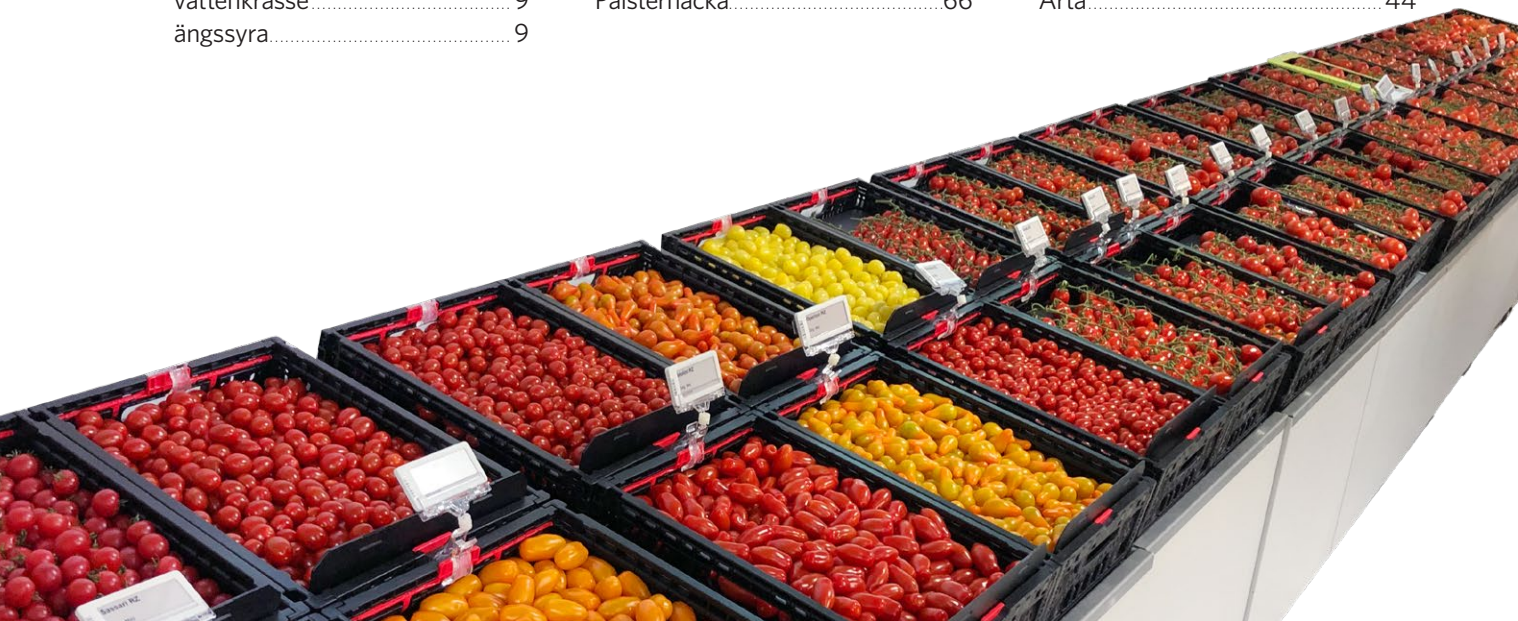
sara.fredriksson@semenco.se | 0705 895 199 mobil
inköp, fakturering, kund- och leverantörsreskontra

Boel Wildmark

boel.wildmark@semenco.se | 0769 001 917 mobil
leveranser, groningstester

Innehållsförteckning

Allmänna köp- och leveransvillkor	70 - 71	Kål		Paprika	22 - 23
Aubergine	24	blomkål	48	för hobby	28
Babyleaf	12 - 13	broccoli	49	Persilja	7
Blomsterblandning	55	brysselkål	51	Personuppgiftspolicy	71
Böna	44 - 45	grönkål	13, 50	Physalis	24
Chili	22	kinakål	50	Polkabeta	68
för hobby	27 - 28	kålrabbi	49	Pumpa	30 - 35
Dill	7	kålrot	67	Purjolök	47
Fiberduk	60	pak choi	51	Redskap	42 - 43
Frökvaliteter	4	palmkål/svartkål	50	Rotpersilja	67
Fågelvät	61	romanesco	48	Rucola	11, 13
Fältsallat/Mâchesallat	13	rödkål	47	Rädisa	69
Fänkål	62	savoykål	51	Rättika	69
bladfänkål	9	spetskål	47	Rödbeta	68
Gräslök	8	vitkål	46	Rödbeta (för bladskörd)	12
Gulbeta	68	Lök		Sallat	
Gurka		gul lök	36	bataviasallat	57
friland	62	purjolök	31	ekbladsallat	57
för hobby	24	röd lök	36	friséesallat	57
växthus	14 - 15	salladslök	41	huvudsallat	58
Gödsel	52 - 54	schalottenlök	37	isbergssallat	56
Insektsnät	51	special	37	kristallsallat	58
Jordhälsa	54 - 55	Majrova	69	lollo bionda	58
Krasse	11	Mangold	12, 63	lollo rosso	58
Kronärtskocka	62	Marktäckduk	60	romansallat	56
Kryddor		Melon	16	salanova®	59
basilika	7	Mizuna	10, 13	Sandsäckar	61
citronmeliss	9	Nyheter	6	Sareptasenap	10
dill	7	Skottodling och mikroblad		Selleri	
dragon, mexikansk	9	amarant	10	rotselleri	67
fänkål, brons	9	broccoli	10	stjälkselleri	63
gräslök	8	grönkål	10	Sorter till produktion av	
koriander	8	koriander	11	hobbyplantor	24 - 28
körvel, dansk	8	krasse	11	Sockermajs	63
libbsticka	9	kålrabbi	10	Spenat	12
mejram, fransk	9	mizuna	10	Squash	29
oregano	9	ruccola	11	Så- och planteringstabell	5
persilja	7	rädisa	11	Sättilök	38 - 39
rosmarin	8	rödkål	10	Tomat	17 - 21
salvia	9	seraptsenap	10	för hobby	25 - 26
timjan	8	Morot	64 - 66	Vindnät	61
vattenkrasse	9	Nät och väv	60 - 61	Vitlök	40
ängssyra	9	Palsternacka	66	Ärta	44



Frökvaliteter

Normalfrö – Precisionsfrö

Ett normalfrö följer EU's normer för grobarhet och renhet för standardfrö. Generellt ligger standarden väsentligt över de officiella kraven. Normalfrö används alltmer sällan i yrkesmässig odling.

Ett precisionsfrö är sorterat efter fröstorlek, variationen i storlek är för vissa fröslag så liten som 0,2 mm i diameter. Ett precisionsfrö innebär högre krav på grobarhet och vitalitet än normalfrö.

Betat frö

Frö kan vara betat med olika kemikalier. Detta styrs efter vilket behov grödan har. Ibland betas frö mot grönings-svampar och andra svampar som kan vara ett bekymmer för fröets etablering. Detta kallas då svampbetat frö (eller fungicidbetat frö).

Obetat frö (eng. Untreated seed)

Obetat frö betyder att fröet inte är kemiskt behandlat mot grönings-svampar eller insektsangrepp. Däremot kan det vara värmebehandlat mot fröburna grönings-svampar.

Obetat frö kan ha färgats för att underlätta kontrollen av fröets placering vid sådden. Färgen som används till detta är godkänd för användning i ekologisk odling.

På förpackningar från Bejo Zaden finns beteckningen "NCT" vilket står för "Non Chemically Treated".

Ekologiskt odlat frö

Vårt ekologiska frö produceras och certifieras enligt regler godkända av KRAV och därför alltid godkänt för användning i ekologisk odling.

För mer information om vilka regler som gäller vid val av frö till ekologisk odling, se Jordbruksverkets hemsida www.jordbruksverket.se.

Tänk på att det är du som odlare som har ansvaret för att fröet du köper är godkänt för ekologisk odling.

Förgrodd frö (eng. Primed seed)

Förgröningsprocessen är en noga avvägd kombination av vatten och värme. Effekten vid sådd är snabbare och enhetligare groning som resulterar i ett jämnare plantbestånd där sent uppkomna plantor inte konkurreras ut av tidigt etablerade. Resultatet vid skörd blir en större andel säljbar vara, mindre fränsortering av överstort och småfallande.

B-Mox

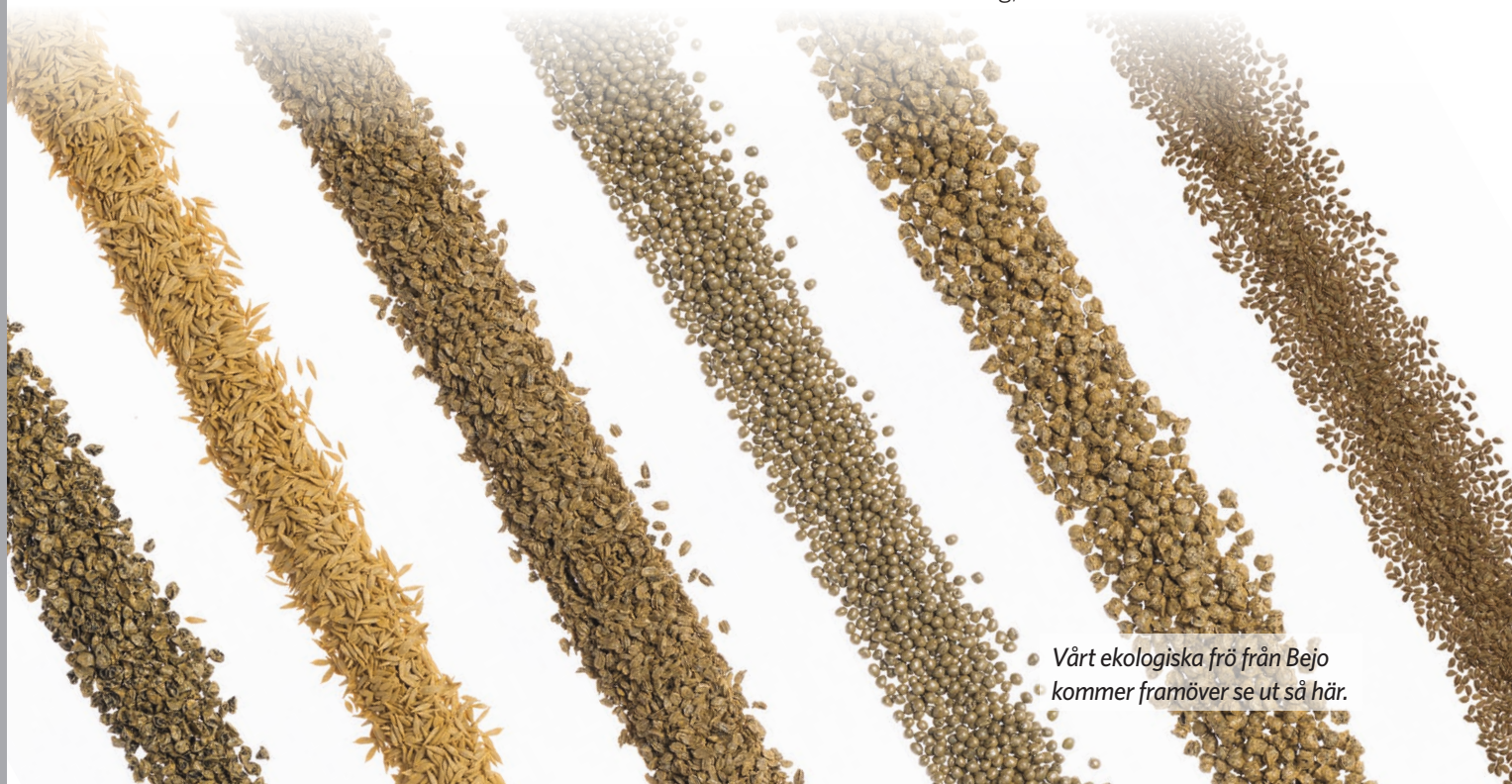
En förbättrad förgroning med vitaliserande och energigivande effekt som stärker plantans immunförsvar. Förbättrad vitalitet och minskad stresskänslighet som resulterar i högre skörd och bättre kvalitet. B-Mox är utvecklat av Bejo Zaden och är godkänt för användning i ekologisk odling.

Pelleterat frö

Frö med en naturligt ojämn form och storlek som kan vara svår att hantera i en precisionssåmaskin, till exempel sallat, palsternacka och selleri, kan pelleteras med en inaktiv massa som gör fröet mer enhetligt i storlek, form och vikt. Pelleterat frö är godkänt att använda i ekologisk odling.

GMO

Allt frö som levereras från Semenco AB är resultatet av traditionell växtförädling, och inte så kallad GMO.



Vårt ekologiska frö från Bejo kommer framöver se ut så här.

Så- och planteringstabell

Här har vi samlat information för att underlätta planeringen av din odling.

Gröda	1 000 frö/gram	Radavstånd cm	Plantavstånd	Plantor, frö/ha, m²	Mini- mum	Opti- mum	Sådjup, cm
					Jordtemp C°		
Blomkål	3-4	50-75	40-50 cm	30-40 000/ha	8	20	1-2
Bondböna	1800-2100	45-50	15-20 cm	100 000/ha	5	15	7-10
Broccoli	4-8	50-60	40-50 cm	40 000/ha	8	20	1-2
Brysselkål	4-6	70-75	50 cm	28-30 000/ha	8	18	1,5-2,5
Buskbrytböna	170-320	45-50	8-10 cm	200 000/ha	15	20	3-4
Buskskärböna	450	45-50	8-10 cm	200 000/ha	15	20	3-4
Buskvaxböna	200	45-50	8-10 cm	200 000/ha	15	20	3-4
Chili	6-7			3/m²	15	25	
Dill	1-2	40-50	200 frö/lpm		5	18	1,5-2
Frilandsgurka	20-30	100-150	15 cm	40-45 000/ha	10	20	2
Fänkål	5	35-45	20-25 cm	100 000/ha	10	18	1,5-2
Gräslök	1-1,5	45-50			10	18	1-2
Grönkål	3-7	60-70	50 cm	28-33 000/ha	8	18	1-2
Kinakål	3-4	50	40 cm	40 000/ha	15	20	
Kronärtskocka	25-50	100-120	100 cm	9-10 000/ha	16	20	
Kålrabbi	3-4	30-50	5-8 pl/lpm	175 000/ha	8	18	1-2
Kålrot	1-2	45-50	10-12 cm	200 000/ha	8	15	1,5-2,5
Lök	3-4	50	30-40 frö/lpm	675 000 frö/ha	5	18	2
Majrova	2-3	25-40	10-15 pl/lpm	350 000/ha	5	18	1,5-2
Majs	150-200	75	20-25 cm	50 000/ha	10	20	4-5
Melon	25-30			1,5-3/m²	18	25	
Morot	1,25-1,5	50	40-80 pl/lpm	1-2 milj/ha	8	20	1,5-2
Palmkål	3-7	60-70	50 cm	28-33 000/ha	8	18	1-2
Palsternacka	5	50-75	17-20 pl/lpm	500 000/ha	8	20	1,5-2,5
Paprika	6-7			3/m²	15	25	
Persilja	1,2-1,8	35-50		2-3 milj/ha	8	18	1-2,5
Purjolök	2,5-4,5	30-35 bädd, 45-60	8-12 pl/lpm	150-300 000/ha	10	18	1,5-2,5
Rotpersilja	1,2-1,4	50	30 pl/lpm	600 000/ha	8	18	1-2
Rädisa	7-12	10	2,5-3 cm	330-400/m²	10	17	1-1,5
Rättika	7-10	25-50	8 cm	250 000/ha	10	17	1-1,5
Rödbeta	8-15	45-50	50 pl/lpm	1 000 000 pl/ha	8	18	2-3
Rödkål	3-4	50-60	50 cm	30-40 000/ha	8	18	1,5-2,5
Sallat	frö=1, pellets=35-40	30 bädd, 30-50	25-30	60-70 000/ha	7	18	0,5-1,5
Salladslök	2-3	50	80-90 pl/lpm		5	18	2
Savoykål	3-4	50-60	50 cm	30-40 000/ha	8	18	1,5-2,5
Selleri	0,3	45-60	30-40 cm	50 000/ha	14	20	0,5
Spenat	10-12	10-30	80-100 frö/lpm	2,5-3,5 milj/ha	8	18	2-3
Spetskål	3-4	45-50	40-50 cm	40-45 000/ha	8	18	1,5-2,5
Squash	100-190	100-150	80-125 cm	10 000/ha	13	20	2,5-5
Störbrytböna	325	45-50	8-10 cm		15	20	3-4
Störskärböna	500	45-50	8-10 cm		15	20	3-4
Störvaxböna	430	45-50	8-10 cm		15	20	3-4
Tomat	2,5-3,5			1,6-2,5/m²	15	26	
Vitkål	4-5	45-60	40-60 cm	25-35 000/ha	8	18	1,5-2,5
Växthusgurka	25-35			1,6-2/m²	15	22	
Ärta, höga	160-220	90-100	7-10 cm	30-50 kg/ha	11-14	16-18	4-6
Ärta, låga och halvhöga	160-220	45-60	7-10 cm	60-100 kg/ha	11-14	16-18	4-6

Nyheter i urval



OPF 11-0-5 - supersnabb vegetabilisk gödsel

Axel - ny stark lagringssäker sort



Lion - den resistenta och rejäla persiljan



Lavender RZ - färgstark blomkål



Zanderinas RZ - årets allroundsberg



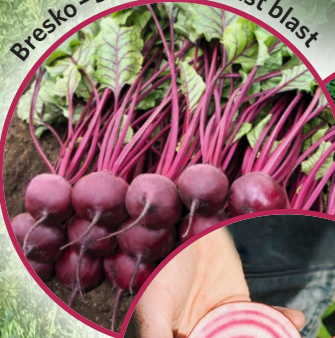
Lehar RZ - frisk frilandsgurka



Vilöken - kommer som eko-utsäde



Bresko - betan med bäst blast



Nagoya - en blivande frisk favorit



Fabio - den perfekta polkabetan



Kryddor

Dill (*Anethum graveolens*)

Sort	Obetat	Ekologiskt odlat	Till friland	Till växthus	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Hera	●		●		Bästa sort till gröndill, mycket senblommande.
Lena	●			●	Till krukodling i hydrokultur. Lena ger en kompakt planta, även vid vinterodling.
Vanlig	●		●		Standardsort vid odling av krondill.

Persilja (*Petroselinum crispum*)

Afrodite	●			●	Krusbladig persilja med korta internoder ger kompakt växt även under vintermånaderna.
Darki	●		●	●	Välkänd, krusbladig persilja för odling både på friland och i växthus. Utmärkt sort för knippning.
Laica	●		●	●	Slätbladig persilja av typen Gigante d'italia, mörkgrön snabbväxande sort med god återväxt.
Lion	●		●	●	Slätbladig, Gigante d'italia med stora blad och stabila stjälkar. Högt resistens mot <i>Plasmopara petroselini</i> och god resistens mot <i>Septoria petroselini</i> .
Rialto	●		●	●	Snabbväxande, slätbladig persilja av typen Italiensk jätte.

Finns även som förgrovt frö för snabbare och jämnare groning.

Basilika (*Ocimum basilicum*)

Baldur	●			●	Robust och frisk basilika som vid sommarodling håller formen bra utan att sticka iväg.
Bonazza	●			●	Storbladig sort med resistens mot <i>Fusarium</i> och <i>Botrytis</i> .
Lemonade	●		●	●	Exklusiv citronbasilika med mycket smak och doft. Kan även odlas ute i skyddat läge.
Mrs Burns	●			●	Mrs Burns är den klassiska lime/citronbasilikan.
Plenty	●			●	Storbladig basilika med skedformade, lätt savoyformade blad med mycket intensiv arom.
Pluto	●		●	●	Småbladig klotbasilika som är mycket hårdig och kan odlas både i kruka och utomhus i skyddat läge. Grekisk basilika.
Rubra	●			●	Jämn, kompakt sort med mörkt röda blad.
SEM5355	●			●	Högavkastande basilika med skedformade blad som ger stor volym.
Siam Queen	●			●	Klassisk thaibasilika med bra smak och arom.
Sweet Aroma 2 F ₁		●		●	Snabb, kompakt basilika för krukodling. Bra smak och doft.
Prospera® F ₁		●		●	Basilikahybrid med resistens mot <i>Peronospora belbahrii</i> (bladmögel). Genovesertyp med skedformade blad.

Gräslök (*Allium schoenoprasum*)

Sort	Obetat	Ekologiskt odlat	Till friland	Till växthus	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Dolores	●		●		Finbladig gräslök för drivning och övervintring.
Polystar	●		●	●	Snabbväxande mörkgrön selektion av mellanfin gräslök.
Grande	●		●	●	Grovbladig gräslök för drivning i kruka i hydrokultur och för odling på friland.
Polyvert	●		●	●	Mörkt gröna, tjocka och stjälkstyva blad.
Polyup	●		●	●	Grovbladig, mörkgrön sort, mycket upprätt och stabilt växtsätt.

Kinesisk gräslök (*Allium tuberosum*)

Shiva	●			●	Vital sort med fin vitlökssmak.
-------	---	--	--	---	---------------------------------

Koriander (*Coriandrum sativum*)

Caribe		●	●	●	Bra sort till krukodling i hydrokultur.
Commander	●		●	●	Vital sort med korta internoder, kompakta, fylliga plantor.

Timjan (*Thymus vulgaris*)

German Winter	●	●	●	●	Robust standardsort, både för odling i växthus och i skyddat läge utomhus.
---------------	---	---	---	---	--

Dansk körvel (*Anthriscus cerefolium*)

Fijne Krul	●		●	●	Fijne Krul är en bra standardselektion av vanlig körvel.
Massa	●		●	●	Massa är en snabbväxande selektion med större bladmängd och hög skörd per planta.

Rosmarin (*Rosmarinus officinalis*)

Rosy, normalfrö	●		●	●	Rosmarin odlas främst i kruka och i skyddade läge, normalt är rosmarin vinterhärdig till 5–6 minusgrader.
Rosmarin, förgrovt frö	●		●	●	Förgrovt rosmarinfrö ger snabbare och säkrare groningen. Beställningsvara.

Caribe

Kryddor					
Sort	Obetat	Ekologiskt odlat	Till friland	Till växthus	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Citronmeliss <i>Melissa officinalis</i>	●	●	●	●	Vår selektion är anpassad till odling i kruka i hydrokultur. Den ger många, inte alltför stora blad.
Fransk mejram <i>Origanum majorana</i>	●			●	Fransk mejram har en söt, lite kryddig smak. Fungerar bra i krukodling.
Grekisk oregano <i>Origanum vulgare ssp. hirtum</i>	●	●		●	Vitblommande oregano med mycket arom.
Libbsticka <i>Levisticum officinale</i>	●	●	●	●	Libbsticka är en flerårig krydda med kraftfull smak.
Mexikansk dragon <i>Tagetes lucida</i>	●	●		●	Bra alternativ till fransk dragon. Lättodlad och snabbväxande.
Oregano <i>Origanum vulgare</i>	●	●		●	Vanlig oregano, lilablommande.
Salvia <i>Salvia officinalis</i>	●		●	●	Salvia är en aromatisk kryddväxt med silvergröna, något ludna blad.
Vattenkrasse <i>Nasturtium officinale</i>	●			●	Vattenkrasse har en pepprig, aningen syrlig smak.
Ängssyra, grön <i>Rumex acetosa</i>	●		●	●	Grön ängssyra med syrlig smak.
Ängssyra, röd <i>Rumex sanguineus</i>	●			●	Den röda stammen och de röda bladnerverna ger en fin kontrast mot de ljusgröna bladen.
Bronsfänkål Smokey <i>Foeniculum vulgare var. dulce</i>	●		●	●	Vackert finflikiga blad i brons-rödaktig färgton.



Skottodling och mikroblad

Amarant (*Amaranthus blitium*)

Sort	Kommentar
Dea	Mörkröda, ovala blad. Kraftigväxande och snabb med mild smak.
Red Aztec	Red Aztec är en förbättrad Red Army. Stabilare planta och bättre genomfärgning.
SSC 3099	Mörkröd, vital sort. Mycket enhetliga plantor.

Broccoli (*Brassica oleracea* var. *italica*)

Calabrese	Broccoli ger snabbt fina näringsrika mikroblad. Populär sort.
-----------	---

Rödkål (*Brassica oleracea* var. *capitata* f. *rubra*)

Cabeza Negra 2	Rödkål med väl genomfärgade hjärtblad och stjälkar.
----------------	---

Grönkål (*Brassica oleracea* var. *sabellica*)

Halftall curled	Vanlig krusbladig grönkål.
Jagallo Nero	Flikig, grön grönkål.
KX-1	Flikig, rödbladig grönkål. Kraftiga plantor med vackert glänsande färg.
Red Russian	Flikiga, gröna blad och rödaktig stam.

Kålrabbi (*Brassica oleracea* var. *gongylodes*)

Delicacy Purple	Populär, lättodlad kålrabbi till mikro med kraftigt rödlila stjälkar och mörkgröna blad.
-----------------	--

Sareptasenap (*Brassica juncea*)

Barbarossa	Mörkröda, skinande blad.
Garnet Giant	Mörkröda, skedformade blad med ljust limegröna stjälkar.
Golden Frill	Flikiga, ljusgröna blad med en delikat, lite söt smak.
Golden Streak	Finflikiga blad med fin struktur och söt senapssmak.
Red Giant	Lätt savoyformade, mörkt röda blad. Mycket tålig mot låga temperaturer.
Scarlett Frill	Flikiga, mörkt röda blad med en kraftig, kryddig smak. Ekologiskt odlat frö.
SSC 2784	Mörkt röda, flikiga blad.
Spicy Green	Spicy Green har flikiga blad som i smak påminner om Wasabi.
Tokyo Bekana	Ljusgröna, breda blad med sallatskänsla i strukturen. Smaken är mild och söt. Ekologiskt odlat frö.

Mizuna (*Brassica rapa* var. *japonica*)

Sort	Kommentar
Central Red	Lilafärgad stam och gröna, glänsande och flikiga blad. Snabbväxande med mild senapssmak.
Origami	Starka, gracila plantor med eleganta blad på en kraftig stjälek.

På vår hemsida hittar du bilder på alla sorterna.

semenco.se



Krasse (*Lepidium sativum*)

Bubbles	Savoyformade blad med 3D-effekt.
Grekisk krasse	Lågväxande krasse med extra kryddig smak.
Krasse	Vanlig "smörgåskrasse".
SSC 3066	Så kallad persisk krasse, sågtandade blad med kryddig smak.

Krasse (*Barbarea verna*)

Landkrasse	Påminner om vattenkrasse, men växer mer upprätt.
-------------------	--

Vattenkrasse (*Nasturtium officinale*)

Vattenkrasse	Vattenkrasse har en lite pepprig smak, med inslag av rättika och senap.
---------------------	---

Indiankrasse (*Tropaeolum majus* L)

Blue Pepe	Små, mörkt gröna blad med pepprig smak. Även blommorna är ätbara.
Alaska Mix	Ljusgröna blad med vita fläckar och stark smak.

Koriander (*Coriandrum sativum*)

Santo	Monogermt korianderfrö för snabbare groningen utan problem med fröskal som "hänger kvar" på plantan.
--------------	--

Rädisa (*Raphanus sativus*)

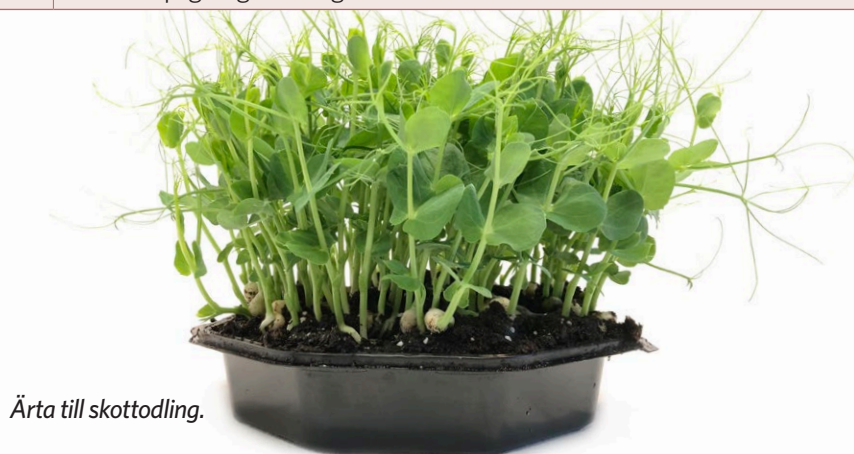
China Rose	Gröna blad och rosa stam. Snabb och lättodlad. Ofta odlad till mikroblad.
Sango	Lila stam och gröna blad.
Red Coral	Gröna blad och rosa stam.
Rambo	Mörkt röda blad, liten andel gröna inblandade. Lättodlad.
Vit Daikon	Vit stam och gröna blad.

Rucola (*Eruca sativa*)

Sparkle RZ	En riktigt kryddig <i>Eruca sativa</i> , utmärkt som en del i en mix av olika mikroblad.
Daytona	En snabbväxande <i>Eruca sativa</i> med flikiga blad och smak som vild rucola.

Till skottodling

Solros	Utvalda till skottodling, svarta med hög grobarhet och skjutkraft.
Ärta	Till skottodling, semi-bladlös sort med bra balans mellan blad och klängen. Även lämplig till groddning.



Ärta till skottodling.

Babyleaf – Sorter lämpliga för odling av småblad.

Spenat (*Spinacia oleracea*)

Sort	Obetat	Svamp- betat	Tidig vår	Vår	Sommar	Höst	Senhöst	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter								
Platypus RZ	●	●	●				●	HR: Pfs: 1-15 IR: 17	Semisavoy. Till de två första och sista sådderna. En omtyckt och populär sort.
Sunangel RZ <i>Nyhet</i>	●	●		●		●		HR: Pfs: 1-9, 11-17 IR: Pfs: 10	Semisavoy med tjocka blad. Snabbväxande.
Cugoe RZ <i>Nyhet</i>	●	●		●	●	●		HR: Pfs: 1-6, 8, 9, 11-17	Semisavoy med mörkt gröna starka blad.
Goanna RZ	●	●		●	●	●		HR: Pfs 1-15 IR: 17	Semisavoy. Mycket stabil och långsamväxande sort. Bästa sommarsorten.
Red Tabby RZ <i>Nyhet</i>	●	●		●		●		HR: Pfs: 1-9, 11-13 IR: Pfs: 10	En vacker spenatsort med röda nerver och stjälkar.

Sallat (*Lactuca sativa*)

Sort	Obetat	Resistenser	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet		
Rochelle <i>Nyhet</i>	•	HR: BI 16-36EU IR: Fol 1	Röd batavia med tjockare blad och mörkröd färg.
Greenbel	•	HR: BI 16-36EU	Grön batavia.
Bejo 80-188 <i>Nyhet</i>	•	HR: BI 16-36EU	Grön batavia som passar till vår och höstplantering. Starkväxande.
Isabelita	•	HR: BI 16-36EU	Sherryröd batavia.
Telescope	•	HR: BI 16-36EU	Grön tango, dvs lite halvkrispig.
Carmelita	•	HR: BI 16-36EU IR: Fol 1	Röd ekblad.
Odette	•	HR: BI 16-36EU	Grön ekblad.

Mangold och bladbeta (*Beta vulgaris*)

Sort	Obetat	Svamp- betat	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter		
Bright Yellow	●		Gul stam och gröna blad.
Orange	●		Orange stam och gröna blad.
Charlie RZ F ₁	●	●	Röd stam och gröna blad. F ₁ -hybrid med snabbare och jämnare växt.
Rhubarb chard - Bali	●	●	Röd stam och gröna blad.
Ford hook Giant - Silverstar	●	●	Vit stam och gröna blad.
Bull's Blood - Soldier	●	●	Rödbeta med röd stam och röda blad.

Grönkål (*Brassica oleracea* var. *sabellica*)

Sort	Obetat	Svamp-betat	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter		
Halftall curled	●		Vanlig, krusbladig grönkål.
Jagallo Nero	●		Flikig, grön grönkål.
KX-1	●		Flikig, rödbladig grönkål.
Red Russian	●		Flikiga, gröna blad och rödaktig stam.

Mizuna (*Brassica rapa* var. *japonica*)

Origami	•		Starka, men gracila plantor med eleganta blad på en kraftig stjälk.
---------	---	--	---

Fältsallat/Mâchesallat (*Valeriana locusta* var. *oleracea*)

Stylus RZ	•	•	Släta, mörkgröna upprättväxande blad. För odling hela säsongen.
Pulsar RZ	•	•	Mörkgröna fina rosetter, lättskördade. För odling vår och höst.

Rucola (*Eruca sativa*)

Sort	Obetat	Kommentar
Balboa	•	Klassisk rucola med mycket god och mild smak.
Daytona	•	Flikiga blad med smak som vild rucola.

Vild rucola (*Diplotaxis tenuifolia*)

Napoli	•	Snabb sort för hela säsongen.
Sinope RZ	•	Mycket frisk, upprättväxande sort med hög bladmögeltolerans.
Nature	•	Snabb, upprätt rucola med lysande mörkgrön färg.



Växthusgrönsaker

Växthusgurka (*Cucumis sativus*)

Sort	Ekologiskt odlat	Obetat	Svamp- betat	Planterings- vecka	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter					
Galibier RZ F ₁			●	1-4	HR: Cca, Ccu IR: Px	Till första plantering fram till vecka 4. Snabb till skörd av gurkor med bra vikt och kvalitet. Stark sort som tål sämre ljusförhållanden.
Bonprima RZ F ₁			●	4-	HR: CGMMV, Cca, Ccu IR: CVYV, Px	Grönmosaikresistent sort med utmärkta resultat 2019. En lättarbetad och arbetsvänlig planta av Proloog-typ.
Proloog RZ F ₁	●		●	4-	HR: Ccu IR: Px	Fortsätter att vara favorit till förstaplantering. Jämn sort med mycket bra kvalitet, stabil skörd. Lättarbetad planta med små blad.
Roadie RZ F ₁			●	4-	HR: Cca, Ccu IR: CVYV, Px	En starkväxande och generativ sort. Proloogtyp, med starkare tillväxt.
Lausanna RZ F ₁			●	7-	HR: Cca, Ccu IR: CVYV	Ersättare till Laureen RZ. Lättarbetad sort med hög skördepotential.
Climont RZ F ₁	●		●	10-	HR: Ccu, Cca, Px IR: CVYV	En huvudsort till sommarplantering. Stark sort med hög skörd. Bra skydd mot grönmosaikvirus och mjöldagg.
Bonnet RZ F ₁			●	10-	HR: CGMMV, Ccu, Px IR: CVYV	Ersätter Bonbon RZ. Jämn och uthållig sort med grönmosaikvirusresistens.
Cadence RZ F ₁	●		●	10-	HR: Cca, Ccu, Px	Starkväxande och generativ sort som är snabb igång att börja producera gurkor. Passar bra till ekologisk odling i jord då den har stark mjöldaggstolerans.
Eminentia RZ F ₁		●	●	10-	HR: Ccu, Px	Kraftfull och uthållig sort som passar bra till sommarplantering i kallhus.
Bonsoler RZ F ₁ <i>Nyhet</i>	●		●	10-	HR: CGMMV, Cca, Ccu, PX IR: CVYV	En lättarbetad och grönmosaikresistent sort med hög skördepotential och god uthållighet.
Uniformico RZ F ₁		●	●	10-	HR: Cca, Ccu IR: CVYV	Högavkastande och lättarbetad sort. Producerar jämna och högkvalitativa gurkor.

Resistenser

Px	<i>Podosphaeria xanthii</i> , mjöldagg
CGMMV	Grönmosaikvirus
Ccu	<i>Cladosporium cucumerinum</i> , gurkfläcksjuka
Cca	<i>Corynespora cassiicola</i> , blight and tagetspot
CMV	Cucumber Mosaic Virus, gurkmosaikvirus
CVYV	Cucumber Vein Yellowing Virus
HR	High resistance (hög resistens)
IR	Intermediate resistance (medelhög resistens)

Minigurka (*Cucumis sativus*)

Sort	Obetat	Svamp- betat	Planterings- vecka	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Bonwell RZ F ₁		●	4-	HR: CGMMV, Ccu IR: CMV, CYCV, Px (ex Sf)	Ny minigurka med gurkmosaikvirusresistens! Påminner om Picowell.
Picowell RZ F ₁	●	●	4-	HR: Ccu IR: Px	Gurkor på ca 15 cm, håller formen bra och har bra håll- barhet efter skörd. Generativ sort med bra växtkraft.
Deltastar RZ F ₁	●	●	4-	HR: Cca, Ccu, Px IR: CMV, CVYV	Minigurka som ger krispiga och goda gurkor ca 16–18 cm långa. Robust sort med hög mjöldaggs- resistens. Favorit bland minigurkorna om man inte har virus. Fin krisp och smak.

Cocktailgurka (*Cucumis sativus*)

Sort	Obetat	Svamp- betat	Planterings- vecka	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Quirk RZ F ₁		●	1-	HR: Px	Liten 5–6 cm lång, tvåfärgad gurka i vitt och grönt. Påminner lite om frilandsgurka i form och skal.
Quayal RZ F ₁ <i>Nyhet</i>		●	1-8	HR: Ccu IR: CMV, CVYV, Px	En tidig sort, med mörkgröna, 8–10 cm långa gurkor. En generativ sort med jämn tillväxt och med mjöldaggsresistens.
Qwerty RZ F ₁		●	1-8	HR: Ccu IR: CMV, CVYV, Px	Mörkgröna frukter ca 9–11 cm med bra kvalitet och bra hållbarhet.
Quarto RZ F ₁	●	●	4-	HR: Ccu, Px	Små, läckra och enhetliga cocktailgurkor ca 9–11 cm.
Quinton RZ F ₁		●	4-	HR: Px	Annorlunda cremevit/ljusgrön i färgen. Passar bra till mixpack med vanliga, gröna cocktailgurkor.

Västeråsgurka (*Cucumis sativus*)

Sort	Obetat	Svamp- betat	Planterings- vecka	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Harmonie RZ F ₁	●		4-	HR: Ccu, Px (ex Sf) IR:CMV	Första "frilandsgurkan" för växthusproduktion! Bra re- sistenser, tidig och hög skörd med jämna fina frukter.

Asiatisk gurka (*Cucumis sativus*)

Sort	Obetat	Svamp- betat	Planterings- vecka	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Wokcue RZ F ₁		●	1-	HR: Ccu, Px (ex Sf)	Första asiatiska gurkan för proffsodling! Har mycket lägre torrsubstanshalt än vanliga gurkor och därför utmärkta till wok, catering etc.

Melon (*Cucumis melo*)

Sort	Obetat	Svamp- betat	Vikt kg	Färg skal	Färg fruktkött	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter						
Emir F₁ Charentais	●		0,6-0,8	Gult	Orange		Robust sort, klarar våra bredd- grader bra i skyddat soligt läge eller växthus.*
Grappelli RZ F₁ Charentais	●		0,7-1	Grönt/ gult	Orange	HR: Fom 0, 1 IR: Gc, Px 2,3,5, Ag	Mycket god och aromatisk smak – en riktig delikatess- melon. Enhetlig, tidig sort.
Dikti RZ F₁ Galia	●		1-1,3	Gul med nät	Ljusbult	HR: Fom 0, 1 IR: Gc 1, Px 2,5	Tidig Galiamelon. Gult skal med ljust nätmönster, ljust fruktkött och god i smaken.*
Caribbean Gold RZ F₁ Cantaloupe	●		1-1,5	Grönt/ gult	Orange	HR: Fom 0-2 IR: Px 2, Ag	Förstklassig sort, mycket fin smak och bra hållbarhet. Planta med bra växtkraft och god fruktsättning.
Ricura RZ F₁ Piel de Sapo	●		1-1,5	Mörk- grönt	Ljus- grönt/ vitt	HR: MNSV, Fom 0, 1 IR: Gc 1, Px 2,5	Odlades förra säsongen i tunnel här i Sverige med mycket goda resultat. Mörk- grönt skal med lite gula inslag, fruktköttet är ljusgrönt. Saftig mycket god melon, söt med frisk arom.
Tigrinho RZ F₁ <i>Nyhet</i> Vattenmelon.	●		2-4	Grön/ randig	Rosa		En sort som producerar små vattenmeloner med mikrofrön. Intressant ny sort med hög fruktsättning.

*Passar bra till produktion av hobbyplantor.

Resistenser

Fom 0,1	<i>Fusarium oxysporum f.sp.melonis</i> , vissnesjuka (ras 0,1)
MNSV	Nekrosfläcksjuka
Gc	<i>Golovinomyces cichoracearum</i> , mjöldagg
Px	<i>Podosphaeria xanthii</i> , mjöldagg
Ag	<i>Aphis gossypii</i> , gurkbladlus
HR	High resistance (hög resistens)
IR	Intermediate resistance (medelhög resistens)

Tigrinho RZ F₁

Grappelli RZ

Tomat (*Solanum lycopersicum*)

Standard	Obetat	Kvist	Lösplock	Fruktvikt gram	Brix	Färg	Resistenser	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet							
Roterno RZ F₁	●	●	●	80-90	5,2	Röd	HR: ToMV 0-2, TSWV, Pf A-E, Fol 0,1, For, Va 0, Vd 0, Si IR: On (ex Ol)	Öppen planta, tomater med hög lycopenhalt och bra smak. En av de mest uppskattade sorterna pga sin fina smak.
Sweeterno RZ F₁	●	●	●	85-100	5,4	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, For, Sbl, Si IR: On (ex Ol)	En lättodlad, uthållig tomat-sort med jämn tillväxt. Därtill utsökt smak, god "crunch" och fin sötma.
Senserno RZ F₁	●	●	●	90-100	5,3	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, For, Va 0, Vd 0, Si IR: On (ex Ol)	God tomat med vacker tilltalande färg vid delning. 
Ebeno F₁	●	●	●	90-100	5,3	Svart	HR: ToMV 0-2, Va 0, Vd 0, Fol 0	"Svart" tomat som passar både till kvist och till lösplock.
Arvento RZ F₁	●		●	95-100	4,6	Röd	HR: ToMV 0-2, TSWV, Pf A-E, Fol 0,1, For, Sbl, Va 0, Vd 0, Si IR: On	Populär sort sedan många år, bra hållbarhet, bra produktivitet och utmärkt fruktkvalitet.
Livento RZ F₁	●		●	95-105	5,0	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, For, Va 0, Vd 0, Si IR: On (ex Ol)	Nyare sort som snabbt tagit marknad både här och i NL. Fördelarna är den goda smaken och kvaliteten på frukten. Lättodlad allround-sort.
Gerdicia RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●		●	100-120	4,7	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, For, Va 0, Vd 0 IR: On (ex Ol)	En ny sort med fokus på skörd. Högavkastande och samtidigt mycket god.
Mimosa F₁	●	●	●	120	4,7	Gul	HR: ToMV 0-2, Va 0, Vd 0, Fol 0, For	En intensivt gul rund sort med god hållbarhet.
Tiverta F₁	●	●	●	110-130	4,1	Gul/Grön randig	HR: ToMV 0-2, For	En sort som utmärker sig både till sitt speciella utseende och sin syrliga smak.
Tomicia RZ F₁	●	●	●	120-140	4,2	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, For, Va 0, Vd 0, Si IR: On (ex Ol)	Fungerar utmärkt i lägre och äldre hus med värme. Kort, frisk planta.

Vad är egentligen Brix?

Brix-skalan (symbol °Bx) är en skala som anger innehållet av socker i en vattenlösning, (eller som i detta fallet i tomaten). Den är en viktprocent-skala för sockerinnehåll, och är kort och gott ett mått på sötma, i det här fallet hur söt tomaten är!



Gerdicia RZ F₁
Produktiv och
välsmakande sort.

Tomat (*Solanum lycopersicum*)

Cocktail	Obetat	Kvist	Lösplock	Fruktvikt gram	Brix	Färg	Resistenser	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet							
Imperoso RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●	●	●	25-30	6,8	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol O,1, For, Va O, Vd O IR: On (ex Ol), Ma, Mi, Mj	Producerar vackra jämna klasar. Tomaterna är söta, med högt Brix-värde och hög lycopenhalt.
Brioso RZ F₁	●	●	●	35-45	6,6	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol O,1, For, Va O, Vd O, Si IR: On (ex Ol)	En riktigt söt och god tomat, som är utmärkt för gårdsbutikförsäljning. Dessutom vår huvudsort till högavkastande cocktail.
Delioso RZ F₁	●	●	●	35-45	6,9	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol O,1, Va O, Vd O, Si IR: Ma, Mi, Mj	Populär cocktailtomat med snygga klasar och väldigt god smak.
Bellioso RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●	●	●	35-45	6,6	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol O,1, For, Va O, Vd O, Si IR: On (ex Ol)	Mörkröd coctail både på insidan och utsidan, hög skördepotential och bra hållbarhet på frukterna. 

Körsbär

Reddery RZ F₁	●	●	●	14-16	10	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol O,1, Si IR: Ma, Mi, Mj	En tiopoängare i Brix i kombination med ett uns syra och ett bra bett. Helt fantastisk!
Roznari RZ F₁	●	●	●	14-16	8,4	Rosa 	HR: ToMV 0-2, Fol O,1, Va O, Vd O, Si IR: Ma, Mi, Mj	En rosaskimrande cherry som är tilltalande i både färg och smak.
Sassari RZ F₁	●		●	14-16	7,5	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol O,1, For, Va O, Vd O, Si IR: Ma, Mi, Mj	För dig som önskar söt tomat till lösplock av körs- bärstomat. Generativ planta med hög skördepotential.
Tomary RZ F₁	●	●	●	15-18	9,2	Röd	HR: ToMV 0-2, Fol O,1, Va O, Vd O, Si IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Personlig favorit! Härlig sötma i kombination med "crunch" i bettet.
Tastery RZ F₁	●	●		18-20	8	Röd	HR: ToMV 0-2, TSWV, Pf A-E, Fol O,1, Va O, Vd O, Si IR: Ma, Mi, Mj, TYLCV	Bästa sorten om du vill ha en söt körsbärstomat på kvist. Lättodlad och säker sort.

Bellioso RZ F₁

Tomat (*Solanum lycopersicum*)

Plommon	Obetat	Kvist	Lösplock	Fruktvikt gram	Brix	Färg	Resistenser	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet							
AnaMaria RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●		●	9-12	9,7	Röd	HR: ToMV 0-2, Fol 0,1 IR: Ma, Mi, Mj	Öppen, generativ hög-avkastande planta. Läckra, små tomatfrukter.
Solarino RZ F₁	●		●	10	9,6	Röd	HR: ToMV 0-2, Fol 0,1 IR: Sbl, Ma, Mi, Mj	Som smågodis! Stabil planta och bra hållbarhet på frukten.
Maggino RZ F₁	●		●	10	8,7	Gul	HR: ToMV 0-2, Fol 0, For	Solgul, liten plommontomat med god smak. Lång, generativ planta.
Operino RZ F₁	●		●	10-12	8,5	Orange	HR: ToMV 0-2, Fol 0,1, Va 0, Vd 0	Liten pärontomat med unik färg, form och har en smak av vissa citrustoner.
Caldino RZ F₁	●	●	●	13-16	9	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, Si IR: Ma, Mi, Mj	Mycket fina klasar med goda, fasta tomater.
Tiarino RZ F₁	●	●	●	15-20	8,5	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, Va 0, Vd 0 IR: Ma, Mi, Mj	Fina klasar, fasta tomater. Motståndskraftiga för sprickor. Lång, öppen planta.
Redetto RZ F₁	●	●	●	25	9	Röd	HR: ToMV 0-2, Fol 0,1 IR: Ma, Mi, Mj	Godistomaten nummer ett! En karaktäristisk cubelli tomat, med sin kubform som producerar vackra jämna klasar.
Papeletto RZ F₁	●	●	●	45-50	4,5	Röd	HR: ToMV 0-2, Fol 0,1, For, Va 0, Vd 0, Si	En tomat som tack vare sin lite kantiga kubform passar perfekt till matlagning.
Plumola RZ F₁	●	●	●	100	4,8	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, For, Va 0, Vd 0, Si IR: On (ex Ol)	Enhetliga tomater med god smak. Stark mot  InternalRed pistillröta.

Medley-plommon

Gourami RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●		●	9-11	9,4	Grön	HR: ToMV 0-2, Fol 0-2, Va, Vd 0 IR: Ma, Mi, Mj	Dessa färgade mini-plommontomater är speciellt framtagna för att funka tillsammans i mixer, både i form, färg, smak och hållbarhet. Dessutom trivs plantorna under samma växtbetingelser.
Cypry RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●		●	10-13	9	Orange	HR: ToMV 0-2, Fol 0, For IR: Sbl, Ma, Mi, Mj	
Rasbora RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●		●	10-13	9,1	Rosa	HR: ToMV 0-2, Fol 0 IR: Sb	
Blenny RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●		●	10-15	8,5	Gul	HR: ToMV 0-2, Fol 0	
Chromis RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●		●	10-15	9,5	Mörk-brun	HR: ToMV 0-2, Fol 0	

Caldino RZ F₁

Medleyplommon

Tomat (*Solanum lycopersicum*)

San Marzano	Obetat	Kvist	Lösplock	Fruktvikt gram	Brix	Färg	Resistenser	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet							
Farbini RZ F ₁	•		•	15-20	8,5	Orange	HR: ToMV 0-2, Fol 0, For IR: Ma, Mi, Mj	Fina fasta och enhetliga tomater. Lång öppen planta.
Idolini RZ F ₁	•	•	•	16-18	8,5	Röd	HR: ToMV 0-2, Fol 0 IR: Ma, Mi, Mj	Fast i fruktköttet, mycket lämplig i varm matlagning.

Coeur de Boeuf

Cauralina F ₁	•		•	150-170	5,3	Röd	HR: ToMV 0-2, For, Fol 0	Hjärtformad Coeur de Boeuf-tomat, men inte så ribbad/veckad som andra sorter av den här typen.
Rugantino RZ F ₁	•		•	200-250	4,5	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0, For, Sbl, Va 0, Vd 0	Stark, kort planta. Enhetligt jämnstora tomater med det karaktäristiska utseendet.

På vår hemsida hittar du bilder på alla sorterna.

[semenco.se](http://www.semenco.se)



Tomat (*Solanum lycopersicum*)

	Obetat							
	Tillgänglig frökvalitet	Kvist	Lösplock	Fruktvikt gram	Brix	Färg	Resistenser	Kommentar
Biff								
Kawaguchi RZ F₁ <i>Nyhet</i>	●		●	160-190	5,6	Rosa	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, For IR: Sbl, Ma, Mi, Mj	En ny sort som utmärker sig med sin smak. Högt brixvärde i kombination med umamismak gör detta till en mycket intressant sort.
Margold F₁	●		●	180-250	5,9	Gul	HR: ToMV 0-2, Va 0, Vd 0, Fol 0, Pf A-E	Vackert gul bifftomat av Marmande-typ, ribbad, plattrund.
Marnero F₁	●		●	180-250	4,7	Svart	HR: ToMV 0-2, Va 0, Vd 0, Fol 0, For	"Svart" tomat av Marmande-typ, ribbad, plattrund.
Kivu RZ F₁	●		●	260-280	5,3	Röd	HR: ToMV 0-2, Pf A-E, Fol 0,1, For, Va 0, Vd 0 IR: On (ex Ol)	Högrund biff, lätt att skiva. Producerar jämnt över säsongen.

Grundstam

Emperador RZ F₁	●						HR: ToMV 0-2, Fol 0,1, For, Pl, Va 0, Vd 0 IR: Ma, Mi, Mj	Grundstam med mellanstark växtkraft. Lämplig till alla tomattyper.
Suzuka RZ F₁	●						HR: ToMV 0-2, Fol 0,1, For, Pl, Va 0, Vd 0 IR: Ma, Mi, Mj	Allroundgrundstam! Väldigt lättarbetad och väldigt kraftig. Levererar hela säsongen.

1. Plumola RZ
2. Gourami RZ
3. RZ 72-011
4. Delioso RZ
5. Livento RZ
6. Brioso RZ
7. Idolini RZ
8. Papeletto RZ
9. Rugantino RZ
10. Reddery RZ
11. Roznari RZ
12. Maggino RZ
13. Farbini RZ
14. Tomary RZ
15. Montenegro RZ
16. Redetto RZ
17. Blenny RZ
18. Daltary RZ
19. Senserno RZ
20. Tomicia RZ
21. Operino RZ

Sorter som ännu inte fått namn är under introduktion.

Resistenser

ToMV 0-2	Tomato Mosaic Virus strain 0-2, tomatmosaikvirus (0-2)
TSWV	Tomato Spotted Wilt Virus, bronsfläckvirus
TYLCV	Tomato Yellow Leaf Curl virus
Pf A-E	<i>Passalora fulva</i> (ex <i>Fulva fulva</i>) race A-E, sammetsfläcksjuka (A-E)
Fol 0,1	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>lycopersici</i> race 1-2, vissnesjuka (1-2)
For	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis lycopersici</i> , rot- och stambasröta
Ma	<i>Meloidogyne arenaria</i> , rotgallnematoder
Mi	<i>Meloidogyne incognita</i> , rotgallnematoder
Mj	<i>Meloidogyne javanica</i> , rotgallnematoder
Sbl	<i>Stemphylium botryosum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> , svart rotröta
On (ex Ol)	<i>Olpidium neolyopersici</i> , tomatmjöldagg
Lt	<i>Leveillula taurica</i> , tomatmjöldagg
Pl	Korkrot
Si	Silvering
Vd, Vd 0	<i>Verticillium dahliae</i> race 1, vissnesjuka (1)
Va, Va 0	<i>Verticillium albo-atrum</i> race 1, vissnesjuka (1)
HR	High resistance (hög resistens)
IR	Intermediate resistance (medelhög resistens)

Chili (*Capsicum annuum*)

Sort	Obetat	Svamp- betat	Färg vid skörd	Längd cm	Scoville (styrka)	Planthöjd cm/ växtsätt	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter							
Amando F ₁	●		Röd	15-17	50 000	Upp- bind- ning	HR: BePMV, TMV, ToMV	Långsmala och spetsiga frukter med fin klarröd färg.
Daredevil RZ F ₁	●		Röd	10	50 000- 80 000	Upp- bind- ning	HR: Tm 0-3	Avlånga, spetsiga frukter. Ger bra skörd på långa plantor.
Fundador F ₁	●		Grön eller röd	5-6	3 000- 5 000	50-70	HR: TMV, ToMV, PMMV	Hybridvariant av välkänd Jalapeno-typ.
Topik F ₁	●		Röd	3-3,5	10 000- 30 000	50-60	HR: TMV	Liten, rund bärliknande chili på fin upprättväxande planta.

Daredevil RZ F₁Paprika (*Capsicum annuum*)

	Obetat	Svamp- betat				
	Tillgängliga frökvaliteter					
Blockpaprika			Färg vid skörd	Fruktvikt gram	Resistenser	Kommentar
Sven RZ F ₁	●	●	Gul	170-190	HR: ToMV 0-2	Utmärkt allroundpaprika! Hög skörde- potential med fin kvalitet.
Kessie RZ F ₁	●		Röd	180-200	HR: Tm 0-2 IR: Lt	Tidig i produktion, paprikorna blir snabbt röda med fin glans och form.
Jack Miller RZ F ₁	●	●	Orange	200-220	HR: Tm 0-3	Blockpaprika med vacker orange färg, stora paprikor. Friskare variant av Boogie RZ.

Sven RZ F₁

Paprika (*Capsicum annuum*)

	Obetat	Svampbetat				
Specialpaprika	Tillgängliga frökvaliteter		Färg vid skörd	Fruktvikt gram	Resistenser	Kommentar
Century RZ F₁ Ungersk typ	●	●	Cremevit	100-125	HR: Tm 0-3	Kraftigväxande robust planta. Paprika med mild, lite neutral smak.
Planet F₁ Dulce Italian	●		Röd	110-120		Röd spetspaprika av så kallad Bullhorn-typ. Tjocka fruktväggar och saftig i smaken.
Palermo Yosemite RZ F₁ Dulce Italian	●	●	Gul	125-130	HR: PVY 0,1,1,2, Tm 0-2 IR: TSWV 0	Söt och aromatisk god smak, fin form och klar gul färg.
Palermo Obedius RZ F₁ Dulce Italian	●		Orange	125-130	HR: PVY 0,1,1,2, Tm 0-2 IR: TSWV 0	Orange kompis i Palermo-gänget! Utmärkt sötma och fräsch glans.
Palermo RZ F₁ Dulce Italian	●	●	Röd	125-140	HR: ToMV 0-2	Ger rikligt med fina, söta, mycket goda paprikor. Populär sort.
Gemini F₁ Lamuyo	●		Gul	200-250	HR: TMV, ToMV, PMMoV, PVY 0,1	Rejäl, lång och blockformad. Smakfull med tjockt, saftigt fruktkött, mognar fram i gult.
Aurelio F₁ Lamuyo	●		Röd	250-280	HR: TMV, ToMV, PMMoV, TSWV	Typisk Lamuyo, dvs avlång blockpaprika. God smak.

Snackpaprika						
Orange Tarta RZ F₁		●	Orange	30	HR: PVY 0, Tm 0	Ny läcker snackpaprika med bra krisp och smak. Kombinera gärna med röd och gul!
Red Tatin RZ F₁		●	Röd	30	HR: Tm 0-2	Ny läcker snackpaprika med bra krisp. Kombinera gärna med orange och gul!
Yellow Zuppa RZ F₁		●	Gul	30	HR: Tm 0-3	Ny läcker snackpaprika. Bra krisp och smak. Kombinera gärna med orange och röd!

Resistenser					
Tm 0-3	Tobamovirus (ras 0-3)	PVY	Potato Virus Y		
BePMV	Bell Pepper Mosaic Virus	TSWV	Tomato Spotted Wilt Virus, bronsfläckvirus		
ToMV 0-2	Tomato Mosaic Virus, tomatmosaikvirus (ras 1-2)	Lt	<i>Leveillula taurica</i> , mjöldagg		
TMV	Tobacco Mosaic Virus, tobaksmosaikvirus	HR	High resistance (hög resistens)		
PMMV	Pepper Mild Mottle Virus	IR	Intermediate resistance (medelhög resistens)		

Sweet Palermo
– alla färger.



Sorter till produktion av hobbyplantor

Aubergine (*Solanum melongena*)

	Obetat	Storlek/vikt	Färg	Planthöjd cm/ växtsätt	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet				
Morella F₁	●	ca 20 cm	Mörkt lila	70-80	Mörklila, oval aubergine cirka 20 cm lång. Robust sort lämplig till hobbyplantor.

Physalis (*Physalis peruviana*)

	Obetat	Färg	Planthöjd/växtsätt	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet			
Little Lanterns	●	Orange	30 cm	Passar bra i amplar, samplanteringar eller på friland i varmt, skyddat läge.

Melon (*Cucumis melo*)

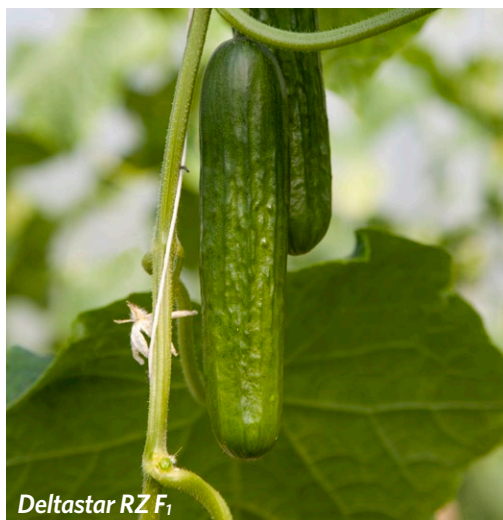
Se sid 16. Sorter passande för hobbyplantor har markerats med en * i respektive kommentarsfält.

Växthusgurka (*Cucumis sativus*)

	Obetat	Svamp- betat	Storlek	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Cordoba RZ F ₁	●	●	Vanlig slanggurka	HR: Px	Robust sort med bra växtkraft och hög mjöldaggs- resistens.
Deltastar RZ F ₁	●	●	Mini 16-18 cm	HR: Px	Minigurka som ger krispiga och goda gurkor cirka 16 – 18 cm långa.
Iznik F ₁	●		Cocktail 8-10 cm	HR : Px	Tålig sort som ger mängder med små goda gurkor.

Resistens

Px *Podosphaeria xanthii*, mjöldagg



Deltastar RZ F₁



Little Lanterns

Tomat (*Solanum lycopersicum*) – Allt frö är obetat.

Körbsbär	Fruktvikt gram	Färg	Planthöjd cm/ växtsätt	Kommentar
Cheramy RZ F₁	20	Röd	Lång planta	En tålig sort för den kräsne hobbyodlaren, hög resistensnivå ger en planta som håller sig frisk hela säsongen.
Gardeners Delight	20-25	Röd	Lång planta	Omtyckt körbsbärstomat med mycket god smak.
Indigo Cherry Drops	15	Indigo/röd	Lång planta	Små, goda tomater som går från mörkt indigo till rött vid mognad.
Indigo Pear Drops	15	Indigo/gul	Lång planta	Päronformade tomater som går från mörkt indigo till gult efterhand som frukten mognar.
Peardrops F₁	25	Gul	25	Hängande till ampel eller större krukor. Små, fina, päronformade och gula tomater med lite grönt uppe vid flugan.
Raspberry Ruffles F₁	25	Rosaröd	Kompakt	Tidig, extra kompakt planta lämplig till mindre kruka.
Suncherry F₁	13-15	Röd	Lång planta	Liten körbsbär med bra BRIX (sötma). Resistens: ToMV-2 a.
Sunchocola F₁	25-35	Rödbrun	Lång planta	Söt och god körbsbärstomat med fin färg. Resistens: ToMV-2 a.
Sungold F₁	13-15	Orange	Lång planta	God, liten tomat med klar orange färg. Resistens: ToMV-2 a, Fol 0.
Sunlemon F₁	18-20	Citrongul	Lång planta	Liten, söt tomat med friskt gul färg. Resistens: ToMV-2 a.
Sungreen F₁	25-30	Grön	Lång planta	Annorlunda, liten körbsbär som plockas grön. Resistens: ToMV-2 a.
Supersweet 100 F₁	20	Röd	Lång planta	Körbsbärstomat som ger rikligt med röda tomater i långa kvistar.
Tiny Tim	14	Röd	25-30	Riktigt kompakt och liten planta med massor av små tomater.
Tumbling Tom Jester F₁	15-20	Röd/grön	35	Mycket dekorativ sort för odling i amplar. Röda tomater med gröna strimor.
Tumbling Tom Red	25	Röd	25	Kraftigväxande ampeltomat som lätt fyller ut i kukan. Tålig och lättskött.
Tumbling Tom Yellow	25	Gul	25	Kraftigväxande ampeltomat som lätt fyller ut i kukan. Tålig och lättskött.



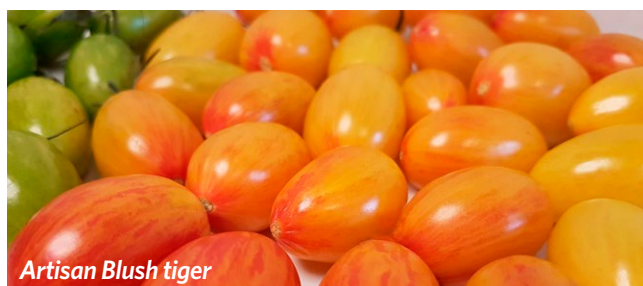
Tomat (*Solanum lycopersicum*) – Allt frö är obetat.

Plommon	Fruktvikt gram	Färg	Planthöjd cm/ växtsätt	Kommentar
Artisan Blush Tiger	18-20	Gul/röd strimmig	Lång planta	Unik gulstrimmig tomat. Bra hållbarhet och spricker inte.
Romello F₁	16-18	Röd	25-30	Goda, små plommontomater med bra hållbarhet.

Cocktail				
Summer Cocktail F₁	25-35	Röd	Lång planta	Robust sort, goda cocktailtomater till lösplock.
Totem F₁	50	Röd	45-50	Välkänd, låg och kompakt busktomat.

Standard				
Tigerella	80-90	Röd/gul	200	Robust och tålig sort. Röda tomater med fina gula strimmor.
Black Russian	80-90	Röd/svart	150-200	Gammal sort, som är lättodlad och robust. Bra smak.
Moneymaker	90	Röd	Lång planta	Populär sort som varit med länge.
Rougella RZ F₁	90-100	Röd	Lång planta	Passar både till kvist och lösplock. Fasta tomater med bra färg. Resistens HR: ToMV 0-2, Ff A-E, Fol 0,1, Va 0, Vd 0

Biff				
Marmande	120-150	Röd	200	Klassisk biffomat med köttiga och smakrika tomater.



Chili (*Capsicum annuum*)

Sort	Obetat	Ekologiskt odlat	Färg vid skörd	Längd cm	Scoville (styrka)	Planthöjd cm/ växtsätt	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter						
Anaheim	●		Röd	15-20	500-2500	80-100	Milt kryddig smak. Användbar sort till grillning och stekning.
Apache F ₁	●		Röd	7	50 000-80 000	30-40	Kompakt och dekorativ planta med stor mängd frukter.
Basket of Fire F ₁	●		Ljusgul till mörkröd	4-5	80 000	30-40	Låg planta med en kaskad av små spetsiga frukter i alla nyanser från ljukt gult till mörkt rött.
Biquinho	●		Klarröd	2-3	500-1000	30-40	Skinande röda frukter med mycket smak och doft. Liten kompakt planta.
Biquinho Amarela	●		Klargul	2-3	500-1000	30-40	Gul variant med samma fruktiga smak och doft.
Buda		●	Ljusgrön, gul till röd	8-10	5 000-15 000	50	Hungarian Hot Wax-typ. Robust sort med hög skörd.
Cayenetta	●		Röd	5	10 000-20 000	30-40	Nått kompakt planta med massor av frukter.
Chenzo F ₁	●		Svart/mörkröd	5-6	45 000	50	Planta med kompakt fin form. Små, svarta konformade frukter som mognar fram i rött.
Cheyenne F ₁	●		Orange	5-6	40 000	30-40	Orangefärgade frukter som ger fin kontrast till de gröna bladen.
Fresno	●		Orange/röd	5-7	2500-8 000	50-60	Rikligt med koniska frukter.
Habanero choklad	●		Brun	4-5	200 000-400 000	60-80	Mycket stark aromatisk smak. Plantan kan växa sig stor.
Habanero gul	●		Gul	4-5	100 000-200 000	60-80	Fina klargula frukter med bra styrka.
Habanero orange	●		Orange	4-5	100 000-200 000	60-80	Fruktig och stark chili i fin orange färg.
Habanero röd	●		Röd	4-5	200 000-400 000	60-80	Klarröd, het chili i skrynklig paprika-form.
Hot Killian Orange	●		Orange	8	50 000-80 000	60-80	Avlånga frukter i klarorange färg.

Chenzo F₁

Chili (*Capsicum annuum*)

Sort	Obetat	Ekologiskt odlat	Färg vid skörd	Längd cm	Scoville (styrka)	Planthöjd cm/ växtsätt	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter						
Hungarian Hot Wax	●	●	Ljusgul till röd-orange	15	5 000-15 000	70-90	Stora, koniska frukter.
Jalapeno	●		Grön eller röd	5-6	3 000-6 000	50-70	Välkänd lättodlad allroundchili.
Kristian	●		Gul	8	50 000-80 000	60-80	Solgula, avlånga frukter.
Magnum		●	Orange	5-6	200 000-400 000	60-80	Klarorange, mycket stark chili. Hög skörd på robust planta.
Padron	●		Grön/ röd	3-4	5 000-40 000	70-90	Frukterna har varierande styrka.
Sweet Banana	●		Gul till orange	15-20	500-1 000	40-60	Användbar chili med låg styrka.

Paprika (*Capsicum annuum*)

Sort	Obetat	Svamp-betat	Färg vid skörd	Fruktvikt gram	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter					
Gaon F ₁	●		Röd	250-300	HR: PMMoV 0	Robust, kraftigväxande planta.
Mavras F ₁	●		Mörklila till röd	150-170	HR: TMV 0-2	Kraftfullt växtsätt, sätter frukt tidigt.
Mazurka RZ F ₁		●	Röd	150-170	HR: Tm 0	Lång planta som behöver bindas upp.
Satrapo F ₁	●		Gul	220-250	HR: TM 0	Stora, rejäla frukter.
Mohawk F ₁	●		Gul	30-40		Snackpaprika, kompakt växtsätt, ca 50 cm hög.
Red Skin F ₁	●		Röd	30-40		Snackpaprika, kompakt växtsätt, ca 50 cm hög.
Tamina F ₁	●		Röd	80-90		Planthöjd ca 1 meter, plattrunda, ribbade frukter.

Squash

	Obetat	Ekologiskt odlat	Svamp- betat					
Sort	Tillgängliga frökvaliteter			Form	Färg	Växtsätt	Resistenser	Kommentar
Ambassador <i>Cucurbita pepo</i>	●			Cylind- risk	Mörk- grön	Buske		Kraftig planta med tidig skörd och hög skördepotential. Sort till hobbyplantor.
Cavili F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	●			Cylind- risk	Creme/ ljusgrön	Buske		Tidig sort som ger tvåfärgad squash, cremefärgad och ljust limegrön.
Eight Ball F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	●			Rund	Mörk- grön	Halvbuske		Rund squash i storlek som en tennisboll. Tidig, högvakastande sort.
Golden Glory F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	●		●	Cylind- risk	Gul	Buske	IR: ZYMV, WMV, Gc, Px	Enhetlig form med bra kvalitet. Öppen, lättarbetad planta.
Ladoga F₁ <i>Nyhet</i> <i>Cucurbita pepo</i>	●	●	●	Cylind- risk	Mörk- grön		IR: PRSV, WMV, ZYMV	En sort speciellt framtagen för norra Europa. Högvakastande med ett upprätt växtsätt.
Milos F₁ <i>Cucurbita pepo</i>			●	Cylind- risk	Mörk- grön	Buske	IR: CMV, ZYMV, WMV, Gc, Px	Lättarbetad, odlingssäker sort med fin kvalitet och bra utbyte.
Naxos F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	●			Cylind- risk	Mörk- grön	Buske	IR: CMV, ZYMV, WMV, Gc, Px	Kraftigväxande sort som ger robusta plantor med bra resistens. Rekommenderas till eko -odling.
One Ball F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	●			Rund	Gul	Halvbuske		Snabb och tidig sort, produktiv med frukter i storlek som en tennisboll.
Onega F₁ <i>Nyhet</i> <i>Cucurbita Pepo</i>	●		●	Cylind- risk	Grön/ ljus- grön		HR: PRV, CMV IR: ZYM, WMV	En starkväxande och produktiv sort med god uthållighet. Lätt- skördade frukter.
Partenon F₁ <i>Cucurbita pepo</i>		●		Cylind- risk	Grön	Buske		Snabb till skörd av släta, cylindriska, mellan- till mörkgröna frukter.
Rhodos F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	●		●	Cylind- risk	Grön	Buske	IR: CMV, ZYMV, WMV, Gc, Px	Tidig sort, lättarbetad planta och jämn kvalitet.
Y-Star F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	●			Tefat	Gul/ grön	Halvbuske		Gul patty pan squash med grön fläck vid blomfäste. Produktiv, öppen och lättarbetad planta.
G-Star F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	●			Tefat	Grön	Halvbuske		Mörkgrön patty pan squash med hög skördepotential. Öppen lättarbetad planta.

Resistenser

CMV	Cucumber Mosaik Virus
ZYMV	Zucchini Yellow Mosaik Virus
WMV	Watermelon Mosaik Virus
Gc	<i>Golovinomyces cichoracearum</i> , mjöldagg
Px	<i>Podosphaeria xanthii</i> , mjöldagg
HR	High resistance (hög resistens)
IR	Intermediate resistance (medelhög resistens)



Ladoga F₁

Pumpa

På vår hemsida
hittar du bilder på
alla sorterna.

semenco.se

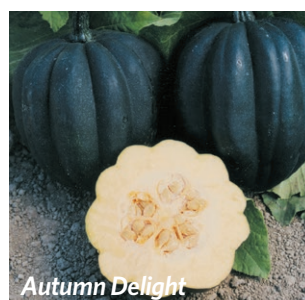
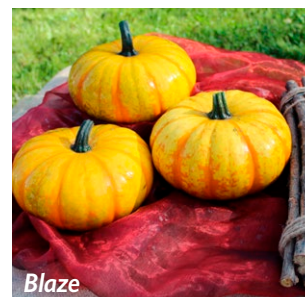
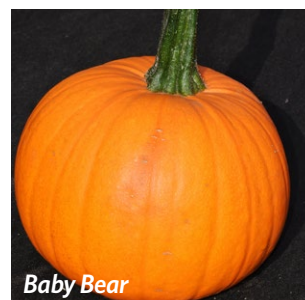
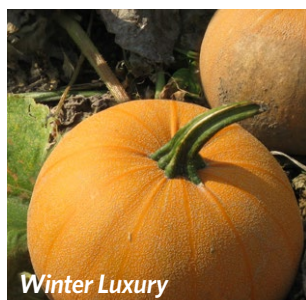


Halloweenpumpa - Allt frö är obetat.

Sort	Vikt (kg) Strl. (cm)	Färg	Växtsätt	Kommentar
Monster Smash F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	25-75 kg	Orange	Långa rankor	Jättestor Halloweenpumpa. lögonfallande klar orange i färgen, lite flatrund och något ribbad. (Endast betat frö finns tillgängligt).
Gold Medal F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	15-20 kg	Orange	Halvlånga rankor	Sort i mörkt orange och stadiga, långa handtag. Mycket bra sort i det större segmentet. Bra till soppa.
Champion F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	15-18 kg	Orange	Halvlånga rankor	En tidig, högrund sort med bra markerade ribbor. Rejåla, hållbara handtag. Bra till soppa.
Wolf <i>Cucurbita pepo</i>	8-10 kg	Orange	Långa rankor	Pumpa med karaktäristiskt grova och rejåla handtag, rund sort med måttliga ribbor.
Tom Fox <i>Cucurbita pepo</i>	6-9 kg	Orange	Halvlånga rankor	Pumpa med tjockt skal, är tung för sin storlek. Markerade ribbor och långt, starkt handtag.
Bus Stop F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	6-7 kg	Orange	Halvlånga rankor	Enhetlig sort med rejåla, runda pumpor. Bra till soppa.
Magician F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	5-8 kg	Orange	Halvlånga rankor	Populär sort i mellanstorleken. Högavkastande sort med bra färg och stabila och kraftiga handtag. Bra till soppa.
Racer F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	5-8 kg	Orange	Halvlånga rankor	Kompakt, tung och medelstor pumpa med fin form. Har kraftigt, mörkgrönt skaft.
Rocket F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	5-7 kg	Orange	Långa rankor	Upprätt och hög pumpa med markerade ribbor.
Autumn Gold F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	4-5 kg	Orange	Halvlånga rankor	Ganska högrund sort som tidigt blir orange.
Neon F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	3-4 kg	Orange	Halvbuske	Riktigt tidig sort som snabbt blir orange.
Pik-A-Pie <i>Cucurbita pepo</i>	2,5-3 kg	Orange	Halvbuske	Mörkt orange med bra handtag. Också mycket användbar i köket.
Winter Luxury <i>Cucurbita pepo</i>	2,5-3 kg	Orange	Långa rankor	Annorlunda fint nätmönstrat skal, mycket dekorativ.
Orange Smoothie <i>Cucurbita pepo</i>	2-3,5 kg	Orange	Halvbuske	Högavkastande sort som ger enhetliga, släta pumpor vilka passar bra att måla på.
Mars F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	2-3 kg	Orange	Halvlånga rankor	Jämn, mellanstor pumpa i lite mörkare nyans.
Field Trip F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	2-2,5 kg	Orange	Halvlånga rankor	Mycket högavkastande och odlingsvärd sort. Bra färg och mörka handtag. Bra till soppa. Mjöldaggstolerant.
Cinnamon Girl F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	1,5-3 kg	Orange	Halvbuske	Fin i färgen med starka handtag. Passar även bra i pajer.
Touch of Autumn F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	0,5-1 kg	Orange	Halvbuske	Fin, mörkorange och liten pumpa med bra skaft. Sorten är mjöldaggstolerant.
Baby Bear <i>Cucurbita pepo</i>	0,5-0,8 kg	Orange	Halvbuske	Perfekt liten Halloweenpumpa.
Jill-be-Little <i>Cucurbita pepo</i>	0,1 kg	Orange	Halvlånga rankor	Enhetlig, snyggt ribbad med bra färg.

Prydnadspumpa - Allt frö är obetat.

Sort	Vikt (kg) Strl. (cm)	Färg	Växtsätt	Kommentar
Red Warty Thing <i>Cucurbita pepo</i>	7-9 kg	Röd-orange	Långa rankor	Stora, runda och knotttriga pumpor i klart rödorange färg. lögonfallande sort som passar både till prydnad och matlagning.
Lunch Lady Gourd <i>Cucurbita pepo</i>	2,5-9 kg	Multi	Halvlånga rankor	Mix med stor variation, en del knotttriga, olika former i färgerna från ljust gult till mörkt grönt.
Cotton Candy <i>Cucurbita pepo</i>	1,5-3 kg	Vit	Halvlånga rankor	Snygg, rund Halloweenpumpa. Bör sköras tidigt och lagras mörkt för att behålla sin vita färg. Kul att måla på!
Turks Turban <i>Cucurbita maxima</i>	1,5-2 kg	Multi	Halvlånga rankor	Turbanformad, snygg prydnadspumpa i scharlakansrött med strimmor i silver, grönt och vitt vid skaftfästet.
Blaze F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	1-1,5 kg	Gul/orange	Halvbuske	Högavkastande, snygga pumpor med bra mjöldaggs-resistens.
Patisson Strié Mix <i>Cucurbita pepo</i>	1-1,5 kg	Vit/gul/grön	Halvlånga rankor	Tefatsformade pumpor i en mix av olika nyanser i vitt, gult och grönt. En del knotttriga och lite varierande i storlek.
Festival F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	0,7-1 kg	Multi	Buske	Koppformade frukter med lite ovanligt mönster i nyanser av grönt, gult och orange. Bra skördepotential och även bra till matlagning.
Autumn Delight <i>Cucurbita pepo</i>	0,7-0,8 kg	Mörkgrön	Buske	Både till prydnad och matlagning. Tidig, produktiv sort.
Sweet Lightning F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	0,5-0,8 kg	Gul/orange	Halvbuske	Plattrund, liten pumpa med breda, markerade ribbor i mörkt orange. Både till mat och prydnad.



Prydnadspumpa - Allt frö är obetat.

Sort	Vikt (kg) Strl. (cm)	Färg	Växtsätt	Kommentar
Celebration F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	0,5-0,7 kg	Guldgul/ orange	Buske	Populär sort som är lika fin som dekoration som till matlagning.
Sweet Dumpling <i>Cucurbita pepo</i>	0,5-0,7 kg	Vit/grön	Långa rankor	Både till mat och dekoration. Fin koppform med markerade ribbor. Sött och delikat fruktkött. Behöver en varm säsong för att ge bra skörd.
Table Gold <i>Cucurbita pepo</i>	0,5-0,6 kg	Guldgul	Buske	Ekollonformad pumpa, fin till dekoration men också fin matpumpa.
Shokichi Green F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	0,4-0,6 kg	Grön	Halvlånga rankor	Fin, liten och mörkgrön pumpa. Mycket dekorativ. Även delikat matpumpa, lagom till en person.
Shokichi Grey F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	0,4-0,6 kg	Grå	Halvlånga rankor	Fin, liten och stålgrå pumpa. Mycket dekorativ. Även delikat matpumpa, lagom till en person.
Shokichi Red F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	0,4-0,6 kg	Röd	Halvlånga rankor	Fin, liten och röd pumpa. Mycket dekorativ. Även delikat matpumpa, lagom till en person.
Shokichi Mix <i>Cucurbita maxima</i>	0,4-0,6 kg	Grå, grön, röd	Halvlånga rankor	Mix av grå, grön och röd shokichi. Mycket dekorativa. Även delikat matpumpa, lagom till en person.
Casperita F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	0,2-0,4 kg	Vit	Halvlånga rankor	Plattrunda, klyftade pumpor. Större variant av Baby Boo. Hög skörd.
Dancing Gourd <i>Cucurbita pepo</i>	0,1 kg	Grön	Halvlånga rankor	Liten, flaskformad pumpa i grönt med vita till gula strimmor. Passar fint i olika arrangemang.



Celebration



Sweet Dumpling

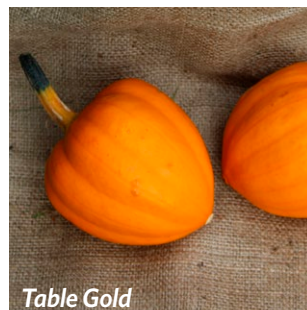


Table Gold



Shokichi-Mix



Casperita



Dancing Gourd



Koshare Yellow



Shenot Crown of Thorns



Autumn Wings



Gremlins Gourd



Harrowsmith Select



Mini Red Turban

Prydnadspumpa - Allt frö är obetat.

Sort	Vikt (kg) Strl. (cm)	Färg	Växtsätt	Kommentar
Koshare Yellow <i>Cucurbita pepo</i>	0,1 kg	Gul/mörkgrön	Långa rankor	Små, skedformade och mörkgröna frukter med upp till fem gula band runt frukten.
Shenot Crown of Thorns <i>Cucurbita pepo</i>	0,1 kg	Gul/grön	Långa rankor	Kronformad prydnadspumpa med tio uppåtstående horn. Härlig mix av färger och mönster.
Autumn Wings <i>Cucurbita pepo</i>	13-30 cm	Multi	Halvlånga rankor	Päronformad med svanhals och vingar i en mängd färger. Finns i small, medium och large.
Gremlins Gourd <i>Cucurbita pepo</i>	12-20 cm	Multi	Långa rankor	Varierande mix av knottriga, päronformade och vingade pumpor till små tefatsformade i vita, gula och gröna nyanser.
Harrowsmith Select <i>Cucurbita pepo</i>	10-20 cm	Multi	Långa rankor	Lättodlad, mycket populär mix där man får det mesta i färg och form.
Mini Red Turban <i>Cucurbita maxima</i>	10-15 cm	Röd/vit	Halvlånga rankor	Trevlig, liten och turbanformad prydnadspumpa i klarrött och vitt.
Maya Mix <i>Cucurbita pepo</i>	10-12 cm	Multi	Långa rankor	Härlig mix av färg och form i storleken runt 10-12 cm.
Rupp Fancy Warded <i>Cucurbita pepo</i>	8-15 cm	Multi	Halvlånga rankor	En mix av knottriga pumpor i olika färger och former. Användbar mix med stor variation.
Daisy Gourd <i>Cucurbita pepo</i>	8-10 cm	Multi	Halvlånga rankor	Små, söta pumpor som liknar blommor i gult, orange och grönt.
Small Flat Striped <i>Cucurbita pepo</i>	8-10 cm	Mörk- och ljusgrön	Halvlånga rankor	Liten pumpa som är mycket användbar till dekoration. Ger massor med små, plattrunda pumpor i grönt med vita till gula strimmor.
Stars and Stripes <i>Cucurbita pepo</i>	8-10 cm	Multi	Halvlånga rankor	Fin mix av stjärnformade och kronformade frukter i gult, vitt och grönt.
Galaxy of Stars <i>Cucurbita pepo</i>	7-10 cm	Multi	Halvlånga rankor	En populär sort som ger en spännande mix av små, stjärnformade pumpor i olika färger.
Pear Bicolor <i>Cucurbita pepo</i>	6-8 cm	Gul/grön	Långa rankor	Små päronformade frukter, mycket omttyckta till dekoration. Bra skördepotential.
Goblin Eggs <i>Cucurbita pepo</i>	5-7 cm	Gul/grön	Halvlånga rankor	Ger mängder av äggformade frukter, ca 5-7 cm, i grönt och gult i olika nyanser med och utan ränder.



Matpumpa – Allt frö är obetat.

Sort	Vikt (kg) Strl. (cm)	Färg	Växtsätt	Kommentar
Jarrahdale <i>Cucurbita maxima</i>	5-7 kg	Blågrå	Långa rankor	Plattrund och något ribbad, fin både till mat och dekoration.
Muscade de Provence <i>Cucurbita moschata</i>	4-7 kg	Brun/grön	Långa rankor	Karaktäristiskt plattrund och kraftigt ribbad med smakrikt, djuporange fruktkött.
Rouge Vif D'Etampes <i>Cucurbita maxima</i>	3-10 kg	Röd-orange	Långa rankor	Klassisk rödorange, flatrund och stor pumpa med rejäla, djupa och breda ribbor.
Marina di Chioggia <i>Cucurbita maxima</i>	3-7 kg	Mörk-grön/grå	Långa rankor	Delikat matpumpa. Turbantyp med vårtigt, hårt skal i mörkgrönt till grått.
Crown Prince F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	3-4 kg	Grå	Halvlånga rankor	Orangefärgat fruktkött med god smak, lagrar bra.
Shogun Sweet F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	2 kg	Grön	Halvlånga rankor	Fin japansk matpumpa, orange fruktkött med mustig söt smak. Texturen är lätt, porös och kastanjelik.
Pilgrim F₁ <i>Cucurbita moschata</i>	1,5-2 kg	Ljusbrun	Halvlånga rankor	Butternut, sort med bra motståndskraft för sprickor. Bra lagringskapacitet.
Stripetti F₁ <i>Cucurbita pepo</i>	1,5-2 kg	Gul/grön	Halvlånga rankor	Spagettipumpa med sött och smakrikt fruktkött. Enhetlig och jämn sort.
Dolcevera F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	1,5-1,8 kg	Mörkgrön	Halvlånga rankor	Mörkgult fruktkött med mycket god smak, ersätter Delica F ₁ .
Autumn Crown F₁ <i>Cucurbita moschata</i>	1-2 kg	Brunbeige	Halvlånga rankor	Kombinerar butternutens fina smak med dekorativt utseende.
Betternut 900 F₁ <i>Cucurbita moschata</i>	1-1,5 kg	Ljusbrun	Halvlånga rankor	Bland butternutsorter, odlingssäker och jämn sort.



Matpumpa - Allt frö är obetat.

Sort	Vikt (kg) Strl. (cm)	Färg	Växtsätt	Kommentar
Uchiki Kuri <i>Cucurbita maxima</i>	1-1,5 kg	Röd-orange	Halvlånga rankor	Hubbardpumpa. Populär sort som mognar tidigt. Dekorativ med sin fina form och kraftiga färg.
Zora F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	1-1,5 kg	Röd-orange	Halvbuske	Hokkaidopumpa med ätbart skal. Hög skörd av jämna pumpor.
Victory F₁ <i>Cucurbita moschata</i>	1-1,3 kg	Ljusbrun	Halvlånga rankor	Butternutpumpa, enhetlig bra sort. Förhållandevis tidig.
Blue Kuri <i>Cucurbita maxima</i>	1 kg	Blågrå	Halvlånga rankor	Hubbardpumpa med söt och nötaktig smak.
Hunter F₁ <i>Cucurbita moschata</i>	1 kg	Ljusbrun	Halvbuske	Butternutpumpa, kompakt planta med bra skörd-potential.
Butterscotch F₁ <i>Cucurbita moschata</i>	0,6-0,9 kg	Ljusbrun	Korta rankor	Butternutpumpa med små konsumentvänliga frukter med utsökt smak. Motståndskraftig mot mjöldagg, lämplig för odling av mindre frukter genom tätare plantering (0,5-1 m ² /planta).
Small Wonder <i>Cucurbita pepo</i>	0,6-0,8 kg	Gulorange	Halvlånga rankor	Spagettipumpa, lättodlad och ger många pumpor.
Kamo Kamo <i>Cucurbita pepo</i>	0,5-0,8 kg	Gul/grön	Långa rankor	Karaktäristisk pumpa i gult och grönt med breda, utpräglade ribbor.
Sun Spot F₁ <i>Cucurbita maxima</i>	0,5-0,7 kg	Röd-orange	Halvlånga rankor	Matpumpa som också är mycket dekorativ med stark rödorange färg med ljusare strimmor och fina skaft. Tidig sort som är snabb till skörd.



Sådd lök

Gul lök (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Skördenivå (i relativitetstal)	Skalkvalitet*	Hårdhet*	Lagring*	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Kommentar
						Tillgängliga frökvaliteter			
Summit F ₁	155	100	9	8	XXX	●	●	●	Tidig sort till långlagring.
Hytune F ₁	155	103	8	7	XX	●	●		Kombinationen tidighet, skörde- potential och dess rotsystem gör Hytune mycket intressant.
Hybound F ₁	155	100	7	9	XXXX	●	●	●	Summit med bättre rötter.
Hypark F ₁	158	104	10	8	XXX	●	●	●	Kvalitetssort. Mycket bra skal med gyllengul nyans.
Hysky F ₁	158	104	9	8	XXX	●	●		<i>Fusarium</i> -resistent. Kraftiga rötter. Passar utmärkt på lättare jordar.
Hyway F ₁	158	102	9	8	XXX	●	●		Rund och storfallande. Utmärkt till långlagring.
Hytech F ₁	167	105	9	8	XXX	●	●	●	Vår mest populära sort. Mycket stabil med bra skörd.
Hybelle F ₁	170	107	7	8	XX	●	●		Storfallande och kraftigväxande.
Hyfive F ₁	170	105	9	10	XXXX	●	●		Fin kvalitet på långlagrad lök. Utmärkt skalkvalitet.
Hystore F ₁	173	107	9	8	XXXX	●	●		Riktig långlagrare. Kraftigväxande. Hög skörd!
Hysinger F ₁	173	108	9	7	XXX	●	●		Högavkastande sort med ett riktigt kraftigt rotsystem.
Hylander F ₁	175	101	7	8	XXX	●		●	Lökbladmögeltolerant sort. Utmärkt för en friskare odling. Ger hög skörd av fin lök.

De flesta av ovanstående sorter kan vid tidig beställning även levereras som förgrödda.

* Högre siffra samt fler X indikerar bättre skalkvalitet, hårdare lök och bättre lagringsduglighet.

Röd lök (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Skördenivå (i relativitetstal)	Skalkvalitet*	Hårdhet*	Lagring*	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Kommentar
						Tillgängliga frökvaliteter			
Red Tide F ₁	165	101	7	7	XXX	●	●	●	Tunn, fin hals. Bra rötter.
Redlander F ₁	167	102	6	7	XXX	●		●	Första, röda lökbladmögeltoleranta sorten. Gått super 2019!
Red Ray F ₁	168	102	6	7	XXX	●			Förbättrad Red Baron. Djupröd färg och snygg rund form.
Redspark F ₁	170	103	6	6	XXX	●	●	●	Helrund med bra skalkvalitet.
Red Baron	172	100	5	6	XXX	●	●	●	Välkänd sort. Lagrar bra.

De flesta av ovanstående sorter kan även vid tidig order levereras som förgrödda.

* Högre siffra samt fler X indikerar bättre skalkvalitet, hårdare lök och bättre lagringsduglighet.

Schalottenlök (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Skördenivå (i relativitetstal)	Skalkvalitet*	Hårdhet*	Lagring*	Svampbetat	Obetat	Kommentar
						Tillgängliga frökvaliteter		
Ambition F ₁	156	100	3	5	×	●	●	Rund gyllengul.
Conservor F ₁	157	101	5	5	XX	●	●	Fransk, avlång typ. Vackert lilafärgad ton.
SEM5482	160	106	5	4	XXX	●	●	Förbättrad Zebrüne.
Zebrüne	160	105	4	4	XXX	●	●	Bananschalottenlök. Ljusbrunt skal och själva löken är svagt rosafärgad.

* Högre siffra samt fler X indikerar bättre skalkvalitet, hårdare lök och bättre lagringsduglighet.

Lök special (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Skördenivå (i relativitetstal)	Skalkvalitet*	Hårdhet*	Lagring*	Svampbetat	Obetat	Kommentar
						Tillgängliga frökvaliteter		
Barletta	140	30-50	5	3	XX	●	●	Vit syltlök. Blir senare platt.
Borettana	140	30-50	5	3	XX		●	Gul syltlök. Blir senare platt.
Redmarble	140	30-50	5	3	XX		●	Röd syltlök. Blir senare platt.
Keravel	165	97	5	4	XX	●	●	Rosafärgad lök av fransk typ. Mild och lite sötare smak.
Exhibition	170	125	4	3	X	●	●	Jumbolök med mild smak.
Kappa	170	104	6	5	XX	●	●	Flaskformad lök, ca 15 cm. Utmärkt i köket, lätt att hacka och mild smak.
White Lady F ₁	170	95	5	4	XX	●	●	Vitskalig lök så kallad silverlök. Mild, fin smak.

* Högre siffra samt fler X indikerar bättre skalkvalitet, hårdare lök och bättre lagringsduglighet.

Högavkastande och enhetlig Hysinger F₁.

Sättlök

All vår sättlök levereras obetad och är därmed godkänd att användas i ekologisk odling.

Vi fortsätter även med den ekologiska sättlöken 2021, då intresset var stort 2020 liksom våra kunders uppskattning av den fina kvaliteten. Vad är då skillnaden mellan obetad sättlök och ekologisk sättlök? Jo, den ekologiska löken är odlad på ekologisk jord, och varken bekämpningsmedel eller mineralgödsel har använts vid odlingen av sättlöken. Den obetade konventionella sättlöken är odlad på konventionell jord med konventionella odlingsmetoder. Den är dock (precis som den ekologiska sättlöken) obetad, dvs inte kemiskt behandlad mot groningssvampar.

Quality Inside är vår sättlöksproducents kvalitetsprogram för säkerställande av friskt utsäde av högsta kvalitet.



Gul lök (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från plantering till skörd	Lagring*	Quality Inside	Kommentar
Troy F ₁	105	×		Tidigaste sorten! Bra blomningstolerans.
Stuttgarter Riesen	110	×		Karaktäristiskt plattrund lök. Populär att knippa.
Hercules F ₁	120	XX		Tidigaste lagringssorten. Stabil och säker sort.
Boga F ₁	125	XXX		Lökbladmögelresistent och frisk sort. Ekologiskt odlad.

* Fler X indikerar bättre lagringsduglighet.

Röd lök (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från plantering till skörd	Lagring*	Quality Inside	Kommentar
Redlander F ₁	126	XX		Första lökbladmögeltoleranta rödlökssorten. Ekologiskt odlad.
Red Ray F ₁	127	XXX		Enhetlig sort med bra kombination av tidig lök som lagrar bra.
Red Baron	130	XX		Välkänd sort. Lagrar bra. Ekologiskt odlad.

* Fler X indikerar bättre lagringsduglighet.

Rosa lök (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från plantering till skörd	Lagring*	Quality Inside	Kommentar
Keravel	127	XX		Rosa lök, med mild fin smak.

* Fler X indikerar bättre lagringsduglighet.



Sättlökslager i Holland.

Schalottenlök (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från plantering till skörd	Lagring*	Kommentar
Golden Gourmet	125	×	Helrund, gul schalottenlök. Klassisk rund form.
Red Sun	128	XX	Rödskalig variant. Rund/hjärtformad.
Longor	130	XX	Bananschalottenlök. Gulbrun. Avlång vilket gör den lätt att använda i köket.

* Fler × indikerar bättre lagringsduglighet.

Silverlök (*Allium cepa*)

Sort	Dagar från plantering till skörd	Lagring*	Kommentar
Snowball	122	×	Vitskalig lök/silverlök, med mild fin smak.

* Fler × indikerar bättre lagringsduglighet.

**Sättlökstabel**

Typ	Storlek mm	Ca styck/kg	Utsädesmängd*			
			St/lpm	Kg/ha		
Vit	Ø 8-21	500	10 15 20	450	650	875
Röd	Ø 12-21	350	10 15 20	675	1000	1300
Rosa	Ø 8-21	500	10 15 20	450	650	875
Gul	Ø 14-21	275	10 15 20	800	1200	1600
Schalottenlök	Ø 30-40	22-25	5 8 10	2500	4000	5000
Bananschalottenlök	30×70	35-40	5 8 10	1500	2300	3000

* Rekommenderade utsädesmängder av sättlök.



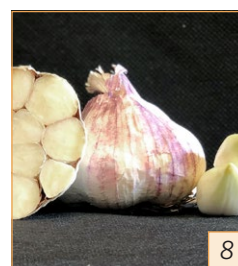
Årets ekologiska sättlökssorter Boga och Redlander ger fin skörd med friska lökar.

Vitlök (*Allium sativum*) – för höstplantering

I år erbjuder vi både konventionellt och **ekologiskt** odlade vitlöksorter. Båda varianter är godkända för **ekologisk** odling.

Till långlagring lämpar sig senare sorter i regel bättre än tidiga sorter.

Skörd	Sort	Hard neck	Soft neck	Kommentar
Tidig skörd 1 - 15 Juli	Aulxito (1)		●	Vår tidigaste sort. Vit. Utvecklar blomstängel och topplök, men mjuknar ibland när den klyftat sig.
	Sprint (2)		●	Snabbväxande och god sort, ljust skal med lila strimmor. Bildar medelstora lökar och får blomstängel och topplök.
Mellantidig skörd 15 - 25 Juli	Germidour (3)		●	Vacker lök med tilltalande lila skal. Klyftorna är beigea. Frisk blast.
	Ivan (4)	●		Ger lökar med kraftigt lila-färgat skal och med kastanje-färgade klyftor. Mycket vinterhårdig.
	Messidor <i>Nyhet</i> (5)		●	Vit, vacker sort med stora lökar och vita klyftor. Flätbar. Ekologiskt utsäde.
	Messidrome (6)		●	Får fina vita lökar. Flätbar.
	Morado <i>Nyhet</i> (7)	●		Får klyftor med lila skal. En sort med stark och intensiv smak. Ekologiskt utsäde.
	Sabadrome (8)		●	Producerar vita, stora lökar. Flätbar.
	Sabagold (9)		●	Populär, tidig sort. Får stora lökar med vackra vita klyftor.
	Stepan (10)		●	Frisk sort, känd för sin fina smak. Krämfärgade klyftor.
	Thermidrome (11)		●	Standardsort sedan länge. Har ljusa, nästan vita klyftor. Säker sort.
	Vallelado <i>Nyhet</i> (12)		●	Spännande sort som utmärker sig smakmässigt och med sitt friska växtsätt. Med ursprung i Spanien. Ekologiskt utsäde.
Sen skörd 20 - 30 Juli	Arno (13)		●	Vår senaste sort, med mycket bra lagringsduglighet.
	Vaclav (14)	●		En lite mindre lök med nougutfärgade klyftor. Mycket vinterhårdig.



Salladslök (*Allium fistulosum*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Kommentar
		Tillgängliga frökvaliteter			
Parade	80	●	●	●	Grön standardsort.
Red Beard	80		●		Vackert röda stjälkar med friskt gröna blad.
Plaza F ₁	82	●	●		Första salladslökhybriden, vital och lättputsad sort.

Purjolök (*Allium porrum*)

Sort	Dagar från plantering till skörd	Svamp-betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Kommentar
		Tillgängliga frökvaliteter			
Rally F ₁	75	●	●		Perfekt att starta upp sin odling med.
Runner F ₁	89	●		●	Lättputsad. Passar både till direktsådd och plantering.
Striker F ₁	89	●		●	Hög skörd. Långt skaft som är upprättväxande.
Jolant	90	●	●		Prisvärd sort vid direktsådd. Passar bra att skörda som mini.
Biker F ₁	99	●	●		Tidig, frisk sort som kan stå länge.
Batter F ₁	120	●	●		Långskaftad höstsort tålig mot trips.
Defender F ₁	150	●	●		Vintersort som står emot både rost och trips.



Sortvisning i Bejos försöksfält.

Redskap

Vi presenterar här ett urval ur vårt sortiment för småskalig odling. Vi tar gärna hem ytterligare redskap och tillbehör på begäran – kontakta oss för mer information eller se hemsidan.

semenco.se



Sådd och plantering

Jang 5-radig såmaskin



Nyhet! En mycket smidig manuell såmaskin där man sår fem rader frö samtidigt. Mycket enkel att variera till olika grödor.

Jang JP-1 med gödseltillsats



Enradig manuell precisionssåmaskin för storlekssorterat frö. Kompletteras med lämpligt såhjul för respektive gröda och fröstorlek. Maskinen på bilden är utrustad med en gödslingstillsats och radmarkör.

Paperpot

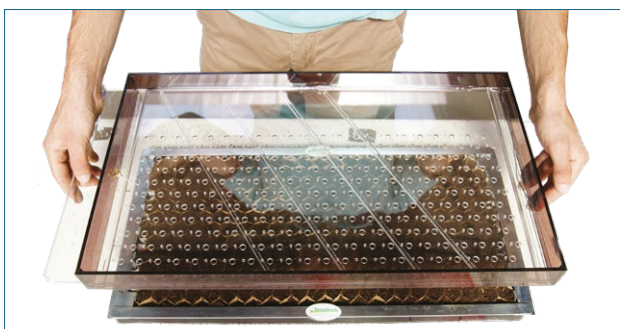
Paperpotsystemet gör det möjligt att snabbt och effektivt plantera på friland utan traktorburen planteringsmaskin.

Sådden sker i papperskrukor som sitter i ett band, sammanpackade i ett plantbrätte. Vid plantering sträcks bandet ut av planteringsverktyget som även myllar plantorna på rätt djup, se bild nedan till höger. Papperskrukorna och pappersbandet komposteras i marken när plantorna rotat sig. Systemet är tillåtet att använda i KRAV-odling.

Vi har de delar som behövs för en lyckad användning av Paperpot-systemet. Kontakta oss så hjälper vi dig att sätta ihop ett paket som passar ditt behov. Hela sortimentet finns också att se och läsa om på www.semenco.se.



Grundutrustningen i Paperpot-systemet: 1. Såverktyg inkl. såskiva. 2. Plantbrätte. 3. Planteringsverktyg. 4. Spridarestång. 5. Spridarerem.



Nu finns såskiva 2,8 och 3,2 mm hål som ger 30 cm mellan plantorna, lämplig för t.ex. kål.



Paperpot lämpar sig för plantering av t.ex. rödbetor, kål och lök. Välj mellan plantavstånd på 5, 10, 15 respektive 30 cm.

Ogräsrensning



Fjäderhacka. Rensar både i och mellan raderna, finns med 90 och 120 mm bredd.



(Vänster) Bygelhacka med pendelrörelse för kraftfull ogräsrensning. Finns i storlek 90, 120 och 200 mm. (Höger) Trådhacka. Används för rensning av ogräs när det är i hjärtbladsstadiet. Säljs i set om tre storlekar; 60, 90 och 120 mm bredd.



Nyhet! Cylinderrensare. Denna smidiga (knappt 10 kg) ogräsrensare består av ett hjul med ett bakomliggande skär. Kan justeras i höjdd. Finns i 120, 180 mm samt en dubbel variant som gränslar raden.

Hjulhacka

Effektiv, lättkörd hjulhacka med stort utbud av redskap och redskapskombinationer som man kan beställa till. Med hjälp av en ombyggnadssats och några enkla justeringar kan enhjulshackan byggas om till en tvåhjulshacka (bild 1 och 2).

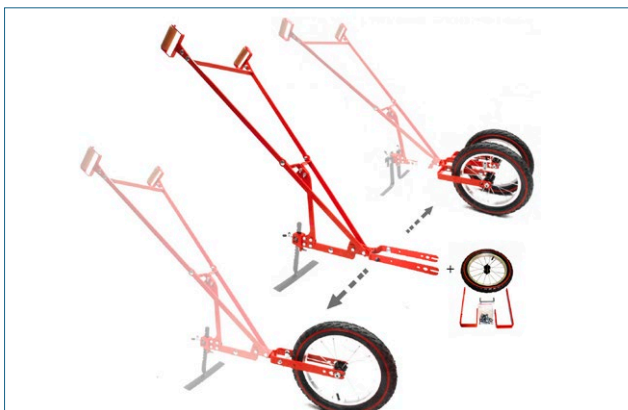


Bild 1. Med ett enkelt handgrepp byggs enhjulshackan om till tvåhjulshacka – eller tvärt om.



Bild 2. Terratecks tvåhjulshacka. Här monterad med två L-formade skyffelfjärr.

Skörd – Skörderedskap



Skördekniv med 11cm tandat blad för sallat, babyleaf och spenat.



Skördekniv med 18cm tandat blad för mangold, zucchini, fänkål och pumpa.



Skörderedskap till småblad, för höger eller vänsterhänta.



Smidigt handredskap för skörd av småblad som spenat och rucola. Drivs av din egna bormaskin! För mer info se www.semenco.se

Ärta

Sockerärta

Sort	Obetat	Ekologiskt odlat	Svamp-betat	Färg	Baljlängd cm	Planthöjd cm	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter							
Golden Sweet	●			Gul	6	65-70		Klargula skidor och lila blommor. Skördas med fördel små och mjälla för bästa smak och textur.
Shiraz	●		●	Lila	5	100		Dekorative och annorlunda ärtor i purpur. Bör skördas små och mjälla.
Sweet Horizon	●	●	●	Grön	9-10	60-65	HR: PM, F1	Kraftigväxande planta med mycket hög skördepotential.
Sweet Sahara	●		●	Grön	8-9	60-65	HR: PM	Riktig delikatessärta, helt trådfri.

Brytsockerärt/Sugar Snap

Sort

Delikett	●			Grön	8-9	65-75	HR: PM	Högt utbyte vid kontinuerlig skörd.
Nairobi	●	●	●	Grön	8-9	65-75	HR: PM	Bra skörd av trådfria, krispiga baljor.
Cascadia	●		●	Grön	7-8	70-75	HR: PM, F1	Odlingssäker, lättskördad Sugar Snap-ärta.

Böna

Buskbrytböna (*Phaseolus vulgaris*) (*Haricots verts*)

Sort

Extra fin < 6,5 mm

Compass	●	●	●	Mörkgrön	12-14	50	HR: Ps, A, V1	Mycket fina, späda baljor av helt trådfria "Haricots verts".
---------	---	---	---	----------	-------	----	---------------	--

Mycket fin (Très fine) 6,5 – 8 mm

Ampere			●	Grön	13-14	50	HR: Ps, A, V1	Tidigare och snabbväxande sort. Kompakt planta med enhetliga baljor.
Faraday	●	●	●	Grön	13-14	50	HR: Ps, A, V1	Enhetlig, jämn sort med stort skördefönster. Bra till eko -odling; friskaste sorten. Behöver inte så mycket gödsel.

Medium > 8 mm

Martini	●		●	Grön	11-12	45	HR: Ps, A, V1	Tidig, kompakt planta med jämna baljor.
Parker	●		●	Grön	14-15	55	HR: Ps, A, V1	Hög skörd av långa och raka baljor. Frisk planta.
Stanley	●		●	Grön	12-13	50	HR: Ps, A, V1	Bra skörd genom hela säsongen. Lättskördad.
Purple Queen	●			Mörklila	14-15	50		Fin planta med lila blommor och baljor, vilka blir gröna vid kokning.

Buskskärböna (*Phaseolus vulgaris*)**Sort**

Capitano	●	●	●	Gul	14-15	50	HR: Ps, A, V1	Upprätta plantor med raka baljor och bra färg.
Nassau	●			Grön	16	50	HR: Ps, A, V1	Trådfri böna med flata baljor.

Buskvaxböna (*Phaseolus vulgaris*)**Sort**

Cala d'or	●		●	Gul	11-12	40	HR: Ps, A, V1	Stark och kraftig planta med hög skörd av späda, mjälla baljor. Extra fin < 6,5 mm.
Dior	●		●	Gul	12-14	45	HR: Ps, A, V1	Jämn sort och bra avkastning. Hög kvalitet på bönan. Mycket fin 6,5 – 8 mm.
Voltage	●		●	Gul	14-15	50	HR: Ps, A, V1	Långa, jämna baljor. Medium > 8 mm.

Störböna (*Phaseolus vulgaris*)**Sort**

Cobra	●		●	Grön	18-20	Uppbindning	HR: A, V1	Svarta frö, bra hållbarhet efter skörd. Både till friland och växthus. Brytböna.
Neckargold	●			Gul	23-25	Uppbindning		Ger mycket skörd av fina, mjälla baljor med god smak. Vaxböna.
Blauhilde	●			Blålila	20-25	Uppbindning	HR: V1	Hög skörd av delikata, trådfria baljor som vid kokning ändrar färg från blålila till grön. Brytböna.

Störskärböna (*Phaseolus vulgaris*)**Sort**

Golden Gate	●	●	●	Gul	24-26	Uppbindning	HR: V1	Öppet växtsätt. Trådfria, jämna baljor med vackert gul färg.
Vitalis	●		●	Grön	20-22	Uppbindning	HR: V1	Trådfria baljor med mörkgrön färg. Långsam fröutveckling ger brett skördefönster. Kan odlas både i växthus och på friland.

Bondböna (*Vicia faba*)

Sort	Obetat	Svamp-betat	Färg	Baljlängd cm	Planthöjd cm	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter					
De Monica	●	●	Grön	19-20	100-125	Robust, lättodlad sort som ger välfyllda bönor. Frisk planta.

Resistenser

Ps	<i>Pseudomonas syringae</i> pv <i>phaseolicola</i> , fettfläcksjuka	PM	<i>Erysiphe pisi</i> , mjöldagg
A	Anthraxnose	F1	<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>pisi</i> , äkta vissnesjuka
V1	Vanlig bönmosaik virus	HR	High resistance (hög resistens)
BYMV	Böngulmosaikvirus	IR	Intermediate resistance (medelhög resistens)

Kål

Vitkål (*Brassica oleracea* var. *capitata* L. f. *alba*)

	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
Sort	Tillgängliga frökvaliteter				
Ranini F ₁	●	●		60	Tidig, frisk sort av Golden Acre-typ. Starkt rotsystem och god fälthållbarhet.
Katarina F ₁	●	●		60	Mycket tidig vitkål för den första planteringen.
Jetma RZ F ₁	●	●		61	Tidig sort som framförallt trivs på lättare jordar.
Parel F ₁	●	●		61	Välkänd, odlingssäker sort för den tidiga planteringen.
Tiara F ₁	●	●		61	Vidareutveckling av Parel med starkare och friskare växt.
Farao F ₁	●	●	●	63	Många lager friskt gröna, tunna blad med söt och mild smak.
Thalys F ₁ <i>Nyhet</i>	●			63	Thalys är en vidareutveckling av Farao, rundare form och kortare stock.
Artost F ₁	●	●		68	Tidig, kompakt sort med få ytterblad och kort stock.
Amazon F ₁	●	●	●	74	Runt, friskt huvud som kan stå relativt länge i fält.
Bajonet F ₁	●	●		75	Stabil sort med kompakt huvud, starkt rotsystem och frisk växt.
Alfredo F ₁	●	●		80	Slät, frisk sort med fin invändig kvalitet.
Nokta F ₁	●	●		84	Flatrunda huvud med mild söt kålsmak och god fälthållbarhet.
Perfecta F ₁	●	●		85	Snabbväxande, mörkgrön, mycket enhetlig kål. Lättskördad.
Almanac F ₁	●	●		90	Specialsort för industrianvändning, framför allt till kåldolmar.
Fieldwinner F ₁	●	●		90	Flatrund sort med relativt löst huvud.
Drago F ₁	●	●	●	95	Enhetlig sort med huvudet högt placerat på stammen. Få täckblad.
Cyclone F ₁	●	●		100	Mycket produktiv sort. Vår bästa sort till odling av tidig höstkål.
Krautman F ₁	●	●		100	Utmärkt sort till surkål- och kåldolmstillverkning.
Passat F ₁	●	●	●	115	Sort för surkål- och kåldolmstillverkning.
Reaction F ₁	●	●	●	115	Kompakt huvud på 1,5–2 kg. Kan stå länge på fält utan att bli överstor.
Report F ₁	●	●		115	Produktiv industrisort med hög resistens mot klumprot (HR:Pb 0,1,3).
Candela F ₁	●	●	●	118	Lättskördad sort som lagras en kortare tid.
Kaluga F ₁	●	●		125	Bra till odling av kål i konsumentvänlig storlek, 0,8–1,5 kg.
Axioma RZ F ₁	●			130	Till odling av småfallande kål. Vikt mellan 0,7–1,2 kg.
Axel F ₁ <i>Nyhet</i>	●			135	Ny Lennox-typ för långlagring.
Zacapa F ₁	●	●		135	Sort för lagring, något tidigare än Expect. Frisk sort med fin bladstruktur.
Expect F ₁	●	●		137	Lättskördad, frisk höstkål med goda lagringsegenskaper.
Lennox F ₁	●	●	●	140	Odlingssäker sort som klarar sig bra även under svårare växtförhållande.
Impala F ₁	●	●	●	145	Frisk vinterkål med god tripstolerans.
Rivera F ₁	●	●	●	148	Vid tätplantering ger Rivera snygga, tunga huvuden i konsumentvänlig storlek.

Spetskål (*Brassica oleracea* var. *capitata* L. f. *alba*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Piccolima RZ F ₁	●	●		55	Piccolima RZ F ₁ ska planteras med hög densitet, 100 000 – 150 000 plantor/ha och skördas som mini-spetskål med en skördevikt på cirka 200 – 300 gram. Piccolima RZ F ₁ kan planteras hela säsongen.
Orion F ₁	●	●		60	Bra sort för de tidigaste planteringarna.
Tourima RZ F ₁	●	●		70	Spetsigt, välfyllt huvud med frisk grön färg.
Caraflex F ₁	●	●	●	77	Huvudsort för sommar- och höstodling. Fint konformad.
Red Flame	●	●		80	Röd spetskål med mild och god smak.
Antonio F ₁	●	●		82	Antonio passar för sensommar- och höstskörd. Kan även lagras en kortare tid om skördad under bra förhållande.
Murdoc F ₁	●	●	●	85	Stor spetskål, 3,5 – 4 kg. Bra både till färskvara och fermentering.

Rödkål (*Brassica oleracea* var. *capitata* f. *rubra*)

	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	
Sort	Tillgängliga frökvaliteter				Kommentar
Omero F ₁	●	●		80	Tidig rödkål med liten stock.
Alfaro F ₁	●	●		82	<i>Fusarium</i> -resistent vidareutveckling av Kosaro, bra resultat i svenska försök 2018.
Pedro F ₁	●	●		90	Rund huvudform, lång hållbarhet i fält.
Integro F ₁	●	●	●	95	Högbyggt huvud med bra vikt.
Bandolero F ₁	●	●		118	Tålig och frisk sort som kan lagras.
Klimaro F ₁	●	●	●	120	Bästa sorten för sen skörd och lagring.
Futurima RZ F ₁	●	●		135	Högbyggd, tung rödkål för lagring och färskvarumarknad.



Blomkål (*Brassica oleracea* var. *botrytis* L.)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Opaal RZ	●	●		55	Vår tidigaste blomkål. Odlingssäker även under varierande odlingsförhållande.
Adona F ₁ <i>Nyhet</i>	●		●	65	Ny, spännande blomkål för plantering vår och höst, kort utvecklingstid och koncentrerad skörd. Frisk sort.
Adelanto RZ F ₁	●			70	God täckning, men ändå lättskördad.
Chambord RZ F ₁	●	●		72	Tung sommar- och höstsort med bra täckning.
Sevilla F ₁	●	●		72	Medeltidig sort med god bladväxt och täckning.
Arienzo RZ F ₁	●			73	Relativt tidig sort för plantering från vecka 13–18.
Venosa RZ F ₁	●			75	Tung sort med högbyggt huvud och enhetlig utveckling, ofta möjlig att slutskörda på två skördetillfälle. Lämplig för plantering vecka 17–26.
Goodman			●	75	Öppenpollinerad sort med relativt långt skörde-fönster.
Albacete F ₁	●	●		75	En sort för sommarodling, relativt öppet växtsätt men håller sig ändå vit.
Liria F ₁	●	●		75	Kupolformade huvud med bra vikt.
Zaragoza F ₁	●	●		79	Sort för sommar och höstskörd, hög resistens mot klumprot (HR:Pb 0,1,3).
Dexter RZ F ₁	●			80	Passar bäst för odling under sensommar och höst.

Blomkål special (*Brassica oleracea* var. *botrytis* L.)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Blumini <i>Nyhet</i>		●		55-60	Blumini bildar öppna huvuden med långa gröna stjälkar som slutar i vita blomkålknoppar.
Lavender RZ F ₁ <i>Nyhet</i>		●		75	Spännande lilafärgad blomkål. Behåller färgen vid kokning om man lägger i den efter uppkokning av vattnet.
Vitaverde RZ F ₁	●			80	Vackert mörkgrön blomkål som kan odlas hela säsongen.
Susana F ₁	●	●		85	Mörkgrön blomkål, lämplig för höstodling. Mycket frisk sort.

Romanesco (*Brassica oleracea* broccolo)

	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	
Sort	Tillgängliga frökvaliteter				Kommentar
Puntoverde RZ F ₁	●			85	Mycket vital, limegrön romanesco som kan odlas hela säsongen.
White Gold F ₁	●	●		89	Limegrön romanesco till sommar- och höstodling.

Broccoli (*Brassica oleracea* var. *italica*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Batavia F ₁	●	●	●	65	Köldtåliga, starka plantor med god mjöldaggstolerans. Plantering från vecka 12.
Vicario RZ F ₁	●			65–70	Kan planteras från vecka 15 och resten av säsongen.
Burney F ₁	●	●		66	Värmetolerant broccoli för sommar- och höstodling.
Malibu F ₁	●	●		68	Rekommenderas till plantering från vecka 16 och framåt.
Burgundy F ₁	●	●		70	En "sprouting broccoli" med vackert lila färg. Väl samlat huvud för engångsskörd.
Neliam RZ F ₁	●			70–78	Kan planteras från vecka 13 till vecka 28. Neliam har bra hållbarhet efter skörd och är snabb och enkel att skörda.
Belstar F ₁			●	73	Starka, stresståliga plantor som ger rikligt med sidoskott.
Covina F ₁	●	●		75	För odling sommar och höst.
Larsson RZ F ₁	●			78–82	En bra sort för höstskörd, kan planteras från vecka 17 och framåt. Snabb att skörda tack vare hög planta och få blad på stocken.

Kålrabbi (*Brassica oleracea* var. *gongylodes*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Korist F ₁	●	●	●	65	Tidig, grönskalig sort med flatrund form.
Beas RZ F ₁	●			65	Helt unik kålrabbi, helvit med utmärkt mild smak.
Konan F ₁	●	●		66	Kraftigväxande, grönskalig sort med flatrund form.
Kolibri F ₁	●	●		70	Purpurfärgat skal och vit inuti.
Kossak F ₁	●	●	●	120	Stor, 18–20 cm, grönskalig sort med mild smak.

Kinakål (*Brassica rapa ssp. pekinensis*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Mirako F ₁	●	●		52	Kompakt, blomningstolerant sort.
Meriko F ₁	●	●		58	Ny sort för sommarodling, mörkt gröna ytterblad och vackert gul insida.
Bilko F ₁	●	●	●	67	Utmärkt sort för sen odling och lagring.
Bazuko F ₁	●	●		70	Högavkastande, sen sort för långlagring.

Grönkål (*Brassica oleracea var. sabellica*)

	Svamp- betat	Obetat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
Sort	Tillgängliga frökvaliteter			
Winterbor F ₁	●	●	110	Bästa sortval för tidig plantering.
Sunbor F ₁ <i>Nyhet</i>	●		115	Ny, mycket enhetlig rödbladig grönkål.
Oldenbor F ₁	●	●	118	En ny Reflex med färre avvikande plantor, något snabbare än Reflex.
Reflex F ₁	●	●	120	Medeltidig grönkål med hög frosttolerans.
Redbor F ₁	●	●	125	Rödbladig grönkål med växtsätt som Winterbor.

Palmkål/svartkål (*Brassica oleracea var. palmifolia*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Nero di Toscana		●	●	70-80	Öppenpollinerad standardsort av palmkål.
Lacinato		●		70-80	Öppenpollinerad standardsort av palmkål.

Brysselkål (*Brassica oleracea* var. *gemmifera*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Davlin F ₁	●	●		120	Tidig brysselkål med mild och god kålsmak.
Silvia F ₁ <i>Nyhet</i>	●	●		125	Silvia är en tidig sort med bra hållbarhet i fält, mycket jämn sättning.
Dagan F ₁			●	130	En bra sort att sälja med stam, perfekt för gårdsbutiken.
Marte F ₁	●	●		135	Produktiv sort med enhetlig sättning.
Irene F ₁	●	●		135	God hållbarhet och utmärkt smak.
Divino F ₁	●	●		136	En sort med starka blad, mycket jämna medelstora rosor med oval form och mörkgrön färg.
Nautic F ₁			●	180	Möjligt att skörda från samma planta under en längre period.
Steadia F ₁	●	●		180	Huvudsort i UK och i Nederländerna.
Thor F ₁	●	●		200	Thor har vinterhårdiga, starka plantor. Lämplig för den sena skörden i november – december.

Savoykål (*Brassica oleracea* convar. *capitata* var. *sabauda*)

	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	
Sort	Tillgängliga frökvaliteter				Kommentar
Alcosa F ₁	●	●		62	Fyller snabbt med tunna, vackert gula innerblad.
Salima RZ F ₁	●			63	Vital sort för tidig plantering.
Lodosa F ₁	●	●		76	Bra växtkraft och vikt i förhållande till sin tidighet.
Melissa F ₁	●	●	●	80	Bra sort för skörd i september – oktober.
Produsa F ₁	●		●	90	Vacker savoykål, en riktig gourmetsort.
Firensa F ₁	●	●		120	Kompakt sort som tål en del frost.
Gloriosa F ₁	●	●		125	Frisk sort för skörd under höst och tidig vinter.
Wirosa F ₁	●	●		135	Odlingssäker sort för sen skörd och kortare lagring.
Barbosa F ₁	●	●		140	Sen sort för skörd under sen höst och tidig vinter.
Deadon F ₁	●	●	●	140	Vackert röda ytterblad och fint limegröna innerblad.

Pak choi (*Brassica rapa* var. *Chinensis*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Shanghai F ₁ 1124	●	●		28–45	Blomningstolerant Pak choi med kort utvecklingstid, cirka 4 veckor på sommaren.
Bopak F ₁	●	●		70–75	Bopak F ₁ är en klumprotresistent Pak choi av "Kanton-typ" med grova, utanpå liggande bladskåft.

Gödsel

Gödselmedel för ekologisk och konventionell odling

Produktformen Minigran är en mikrogranulering med partikelstorlekar mellan 800 och 2500 mikron. Minigran är en homogent sammansatt minigranul som möjliggör upp till 60 % effektivare näringsupptag. Den är lågluktande, dammfri och aggregatfri samt enkel att dosera och sprida.

Innehållet av växtnäring anges i tabellen i elementform, dvs det rena grundämnet, vilket är det vanliga sättet i Sverige att ange växtnäringsinnehåll. I övriga Europa anges innehållet i oxidform, därför är inte NPK-talen i produktnamnen samma som i tabellen.

Produkter med animaliska och vegetabiliska ingredienser

Produkter godkända för användning i KRAV-odling, innehåller animaliska biprodukter från livsmedelstillverkning.



Produktnamn	Innehåll av växt-näring i element-form, uttryckt i %			Produkt-form	Förpacknings-storlek
	N	P	K		
DCM ECOR 1 / NPK 9-5-3 Basgödselmedel till substrat för frösådder och sticklingar av grönsaker och kryddor samt till rosodling. Effekt 75-100 dagar.	9	2	2,5	Minigran	25 kg 1000 kg
DCM ECOR 3 / NK 12-0-3 Högt N-innehåll för växter med högt N-behov. Fosforfri, utmärkt för användning på marker med höga P-tal. Effekt 75-100 dagar.	12	-	2,5	Minigran	25 kg 1000 kg
DCM ECOR 4 / NPK 7-7-10 Fullgödselmedel med mild och balanserad effekt, lämpligt för grönsaker och kryddor. Effekt 75-100 dagar.	7	3	8,3	Minigran	25 kg 1000 kg
DCM ECOR-Xtra® 1 / NPK 8-5-6 Fullgödselmedel med extra lång varaktighet. Effekt 100-150 dagar.	8	2	5	Minigran	25 kg 1000 kg
DCM ECOR-FOS / NPK 4-23-0 Lättlösligt fosforgödselmedel för snabb fosforeffekt, även vid låga marktemperaturer. Effekt 75-100 dagar.	4	10	-	Minigran	25 kg 1000 kg
DCM ECOR 2 / NPK 7-3-12 Fullgödselmedel för växter med högt behov av kalium, men lägre behov av fosfor. Effekt 75-100 dagar.	7	1,3	10	Minigran	25 kg
DCM MICRO-MIX Organisk mikronäring med innehåll av Bor (B), Koppar (Cu), Järn (Fe), Mangan (Mn), Molybden (Mo), Zink (Zn).	2	0,22	0,83	Minigran	25 kg
PROLICO® 1 / NPK 6-0-3 Flytande gödselmedel innehållande hydrolyserade proteiner vilka ger snabb N-effekt. Utmärkt för droppbevattning i frukt- och bärödling.	6	-	2,5	Flytande	20 liter 800 liter

DCM-gödsel i Minigran-formulering.

Produkter med enbart vegetabiliska ingredienser

Produkter godkända för användning i KRAV-odling, innehåller enbart vegetabiliska biprodukter från livsmedelstillverkning får därför spridas även i etablerad KRAV-odlad grönsaksgröda.



Produktnamn	Innehåll av växt-näring i element-form, uttryckt i %			Produkt-form	Förpacknings-storlek
	N	P	K		
DCM ECOR 7 / NPK 6-3-4 Vegetabiliskt fullgödselmedel med tillsats av <i>Bacillus s.p.</i> för stimulering av markens mikroliv och därmed förbättrat näringsupptag. Effekt 75-100 dagar.	6	1,3	3,3	Minigran	25 kg 1000 kg
DCM VIVIKALI® / NPK 2-0-20 Kaligödselmedel med gradvis frigörelse av kalium för undvikande av saltchock.	2	-	16,6	Minigran	25 kg
DCM PROLICO® 2 / NPK 2,3-0-6 Flytande gödselmedel med högt kaliuminnehåll. Utmärkt för droppbevattning i frukt-, bär- och grönsaksodling.	2,3	-	5	Flytande	20 liter 800 liter
DCM VIVISOL® Helt organisk jordförbättrare med bakteriekultur som stimulerar rotbildningen och därför förbättrar vatten- och näringsupptag samt på sikt ger en förbättrad markstruktur.	-	-	-	Minigran	25 kg
DCM VISCOTEC Blue / NPK 9-0-4 Vattenlöslig gel som kan distribueras med alla typer av bevattningssystem. Baserat på vegetabiliska aminosyror som ger högt N-innehåll och snabb effekt.	9	-	4	Vatten-löslig gel	20 kg Bag-in box



Våra ECO-mixer byter nu namn till ECOR®.

Gödsel och jordhälsa

Med god jordhälsa menas en frisk matjord med hög biologisk aktivitet. En jord som kan leverera goda skördar utan att själv förbrukas, den går att odla utan att människor, djur eller miljö påverkas på ett negativt sätt.

Ett gott hälsotillstånd för en jord definieras av god struktur, bra vattenhushållning, tillräcklig mängd växttillgängliga näringsämnen och stora populationer av nyttoorganismer som skapar motvikt till skadliga organismer.

Reducerad jordbearbetning, ökad användning av organiska gödselmedel, minskad markpackning, bättre växtföljder och användning av biostimulanter är viktiga åtgärder för att förbättra jordhälsan.

I samarbete med företaget Plant Health Cure B.V. presenterar vi ett antal produkter som gynnar nyttoorganismer, ökar tillgängligheten av befintliga näringsämnen och stärker växternas förmåga att hantera stress orsakat av skadegörare och oönskat väder.

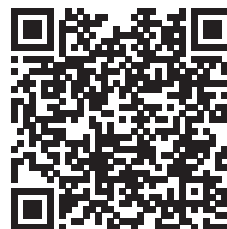


PHC
Plant Health Cure

Produktnamn	Innehåll av växtnäring i elementform, uttryckt i %			Produktform	Förpackningsstorlek	Lämplig till
	N	P	K			
OPF 11-0-5 Snabbverkande gödselmedel som är helt plantbaserat. Verkar på ca en vecka och ger effekt i ca 100 dagar beroende på temperatur och vattenmängd. Kan spridas med vanlig gödslespridare. Högt innehåll av spårämnen och socker stimulerar jorden till en bättre jordhälsa.	11	0	5	Granulat	25 kg 900 kg	Friland, alla typer av grönsaker.
OPF 7-2-3 Helt plantbaserat gödselmedel med effekt inom några dagar. Eftersom den består av en mix av långsam frigörelse och snabbverkande kväve varar effekten i upp till tre veckor. Då aminosyrorna är plantbaserade tas de upp väldigt snabbt och effektivt av växten. Kan användas till både bladgödsling och i droppbevattning.	7	2	3	Flytande	20 liter	Frilands- och växthusgrönsaker. Fukt och bär.
OPF 4-2-8 Utmärkt gödsel till dina växthusgrödor. Högt kaliumvärde ger bra fruktkvalitet. Verksam även vid låga temperaturer. Helt växtbaserad.	4	2	8	Flytande	20 liter	Växthusodling, frukt och bär.



OPF 11-0-5 granulat.



Skanna QR-koden
för att få information
och inspiration om
jordhälsa.

Jordhälsa

Fulvic 25

En fulvosyraprodukt med ursprung i uråldrig humus, utvinns ur dricksvattentkällor på mycket stort djup. Fulvic 25 stödjer och förbättrar växternas upptag av i marken befintliga näringsämnen, särskilt gynnas upptaget fosfor vid låga temperaturer vilket avsevärt förbättrar tidig rotbildning. Fulvic 25 stimulerar jordens mikroorganismer och förbättrar jordstrukturen, särskilt på jordar med lågt humusinnehåll.



TerraPulse

Produkten återskapar och vitaliserar mikrolivet i trötta jordar. Den är baserad på resterna från vinpressning (druvmust). När druvmusten humifieras frigörs en stor mängd för marken nyttiga mikroorganismer, inklusive de för förmultningen av cellulosa så viktiga aktinobakterierna. TerraPulse innehåller även fulvosyra (se Fulvic 25). TerraPulse levereras i pelleterad form och kan spridas med centrifugalspridare.

Natural Green Classic

Kalciumgödselmedel för bladapplicering. Mycket liten partikelstorlek möjliggör ett snabbt och effektivt kalciumupptag även på yngre blad. Stärker cellväggarna och kan därför motverka olika växtsjukdomar och därmed förbättra hållbarheten i lager. Produkten kan även provas som förebyggande åtgärd mot kantbränna i känsliga grödor.



FrosTect

En riktigt spännande produkt, den aktiva ingrediensen är ett i växterna naturligt förekommande protein, Harpin, vars uppgift är att aktivera naturliga skyddsmekanismer vid frost, insektsangrepp eller andra hot. Genom att spruta FrosTect på känsliga växter 2-3 dagar innan förväntad frostrisk förstärker och tidigarelägger man aktiveringen av skyddsmekanismerna och ökar därmed möjligheterna att reducera eventuella frostsador.

De här beskrivna produkterna utgör enbart en del av PHCs sortiment av biostimulanter för förbättrad växt- och jordhälsa. Kontakta oss för mer detaljerad information om möjligheterna med PHC-produkterna som specifika rekommendationer och program för olika grödor.

Blomsterblandning

Vår blomsterblandning består av drygt 20 arter sammansatta för att under hela säsongen attrahera nyttodjur och pollinerare. Vi har i försök sett vilken nytta denna blandning gör.

Vi rekommenderar 3 meter breda remsor längs med fältkanten, åtgång ca 1,3 gram/m², vilka kan upprepas med jämna mellanrum i fältet.



Sallat

Isbergssallat (*Lactuca sativa* var. *capitata*)

Sort	Obetat pellets	Eko-pellets	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter			
Maurice	●		HR: BI 16-36EU, Nr 0	Tidig, snabbväxande sort med relativt stort blad- omfång. Rekommenderas för plantering vecka 11-13. Mycket snabbväxande i plantupptragningen.
Lectrice <i>Nyhet</i>	●		HR: BL 16-30EU, Nr 0	Mycket snabb sort, kompakt men tung. Rekommenderas för plantering vecka 11-13.
Business	●		HR: BI 16-27,32-33,35-36EU, Nr 0 IR: 34EU	Frisk, grön isberg med plattrunda huvud och bra skördefönster.
Diamantinas RZ	●	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Odlingssäker sort för plantering från vecka 16.
Todonas RZ	●		HR: BI 16-36EU, Nr 0, Pb	Efterföljare till Diamantinas RZ med bättre skörde- fönster och bättre hållbarhet efter skörd.
Farinas RZ	●		HR: BI 16-26,29,30,32EU, Nr 0	Bra allroundsort med stort skördefönster.
Jasperinas RZ	●	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0, Pb	Robust, långsamväxande sort med stort skörde- fönster. Bra sort till ekologisk odling.
Zanderinas RZ	●		HR: BL 16-30EU, Nr 0, Pb	En stark allroundsort, fyller relativt långsamt och har ett riktigt bra skördefönster. Rekommenderas för plantering från vecka 15 och framåt.
Joice	●		HR: BI 16-36EU, Nr 0	Bra resultat i Svensk odling under 2020, rekom- menderas för plantering från vecka 22 och framåt.
Platinas RZ	●		HR: BI 16-23,25,31,32EU, Nr 0, Pb	Odlingssäker sort för plantering fram till vecka 24.
Rumours	●		HR: BI 16-36EU, Nr 0	Plattrunda huvud med frisk, grön färg och bra botten.
Times	●		HR: BI 16-36EU, Nr 0	Mörkgrön sort med bra skördefönster och bra botten.
Umbrinas RZ	●		HR: BI 16-31,34,36EU, Nr 0	Populär sort med hög kvalitet, lämplig för plante- ring vår och höst, vecka 14-18, 28-32.

Romansallat (*Lactuca sativa* var. *romana*)

Sort	Obetat pellets	Eko-pellets	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter			
Lotus RZ	●		HR: BI 16-34,36EU, Nr 0	Fräscht grön och sluten romansallat med god <i>Bremia</i> -resistens.
Madelona RZ	●		HR: BI 16-34,36EU, Nr 0	Stor, öppen roman med mörkare blad än Patrona.
Patrona RZ	●	●	HR: BI 16-34,36EU, Nr 0	Öppen romansallat med snyggt savoyformade blad. Mycket stark om kantbränna.
Quintus RZ	●		HR: BI 16-20,22-25, 29,30,33-36EU, Fol 1, Nr 0	Sluten romansallat av midi-/maxi-typ för färskvarumarknad och industri.
Rawley RZ <i>Nyhet</i>	●		HR: BI 16-36, Nr 0, IR: LMV:1	Grön minroman som passar utmärkt i kombination med Alaine RZ vid odling av röd/grön hjärtsallat.
Victorinus RZ	●	●	HR: BI 16-34,36EU, Nr 0	Stor roman av maxi-typ. Bra med växtkraft, upprätt växtsätt och fint sluten undersida.

Friséesallat (*Cichorium endivia* var. *crispum*)

Sort	Obetat pellets	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet	
Wallone/Monaco RZ	●	Grovkrusig, stor frisée. Huvudsort på svenska marknaden.

Ekbladsallat (*Lactuca sativa* var. *crispa*)

Sort	Obetat pellets	Eko-pellets	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter			
Kirinia RZ	●	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Grön ekbladsallat för odling på friland under hela säsongen.
Oakus	●		HR: BI 16-30,32,33EU, Nr 0	Röd ekblad för odling på friland och i växthus.
Pleasance	●		HR: BI 16-36EU, Nr 0	Grön ekbladsallat för odling på friland under hela säsongen.
Saturdai RZ	●		HR: BI 16-34,36EU, Nr 0	Mörkröd ekblad med bra styrka mot blomning och såväl invändig som utvändig kantbränna.

Bataviasallat (*Lactuca sativa* var. *capitata*)

Sort	Obetat pellets	Eko-pellets	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter			
Aphylion RZ <i>Nyhet</i>	●		HR: BI 16-36, Nr 0, Pb IR: LMV:1	Grön batavia för krukodling i växthus, passar bra ihop med Orbital RZ vid odling av röd/grön duopack.
Orbital RZ <i>Nyhet</i>	●		HR: BI 16-36, Nr 0, Pb IR: LMV:1	Röd batavia för krukodling i växthus, passar bra ihop med Aphylion RZ vid odling av röd/grön duopack.
Partition RZ	●		HR: BI 16-32,34EU, Nr 0	Öppen, grön batavia för odling av kruksallat i belyst växthus.
Voltron RZ	●		HR: BI 16-36EU, Nr 0	Öppen grön batavia för vinterodling av kruksallat i växthus med belysning.
Redial RZ	●		HR: BI 16-32,34EU, Nr 0	Röd batavia för friland.
Sementel	●		HR: BI 16-36EU, Nr 0	Grön batavia för odling på friland.
Tourbillion RZ	●	●	HR: BI 16-27,30-32EU, Nr 0, Pb	Grön batavia för odling på friland.

Resistenser

BI	<i>Bremia lactucae</i> , sallatsbladmögel (16-36EU*)
LMV	Lettuce mosaic potyvirus, sallatsmosaikvirus (1)
Pb	<i>Pemphigus bursarius</i> , sallatsrotlus
Nr	<i>Nasonovia ribis-nigri</i> , sallatsbladlus (0)
Fol	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>lactucae</i> (1)
HR	High resistance (hög resistens)
IR	Intermediate resistance (medelhög resistens)

* Tillägget "EU" betyder att resistensen avser Europeiska raser av sallatsbladmögel.

Zanderinas RZ

Huvudsallat (*Lactuca sativa* var. *capitata*)

Sort	Obetat pellets	Resistenser	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet		
Malis	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Huvudsallat för frilandsodling.

Lollo bionda (*Lactuca sativa* var. *crispa*)

Sort	Obetat pellets	Eko-pellets	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter			
Aleppo RZ	●		HR: BI 16-30,32,33EU, Nr 0	Odlingssäker sort med god blomningstolerans.
Biondonna	●		HR: BI 16-35EU, Nr 0	Lollo bionda med friskt gröna, väl krusade blad.
Langero RZ	●	●	HR: BI 16-32,34,36EU, Nr 0, Pb	Helgrön lollo bionda med tjockare och starkare blad än Aleppo.
Limassol RZ <i>Nyhet</i>	●	●	HR: BI 16-36, Nr 0	Limassol RZ är en mellangrön lollo bionda för odling hela säsongen.
Licato RZ	●		HR: BI 16-27,30-32EU, Nr 0, Pb	Starkväxande lollo bionda med mörkgrön färg.
Linaro RZ	●		HR: BI 16-30,32,33EU, Nr 0	Har ett upprätt växtsätt som ger en frisk undersida.

Lollo rosso (*Lactuca sativa* var. *crispa*)

Sort	Obetat pellets	Eko-pellets	Resistenser	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter			
Antoniet RZ	●	●	HR: BI 16-33EU, Nr 0	Lollo rosso med fin röd färg, lämplig för hela säsongen.
Carmesi RZ	●		HR: BI 16-27,30-32EU, Fol 1, Nr 0	Lollo rosso med intensivt röd färg, relativt stort huvud och bra växtkraft.
Cavernet RZ	●		HR: BI 16-27,30-32EU, Nr 0	Snabb sort med stora huvud och bra tyngd.
Spectation	●		HR: BI 16-27,30-32EU, Nr 0	Trippelröd lollo rosso med god <i>Bremia</i> -resistens.
Wilbur RZ	●		HR: BI 16-33EU, Nr 0	Dubbelröd lollo rosso med bra växtkraft även under kalla tillväxtförhållande. Rekommenderas till de första planteringarna under fiberduk.

Kristallsallat (*Lactuca sativa* var. *crispa*)

Sort	Obetat pellets	Resistenser	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet		
Lalique RZ	●	HR: BI 16-26,32EU	Första sorten i det nya kristallsallat-sortimentet från Rijk Zwaan. Kan odlas på friland och i växthus både på marken och hydroponiskt. Kripiga, starka blad som tåler att hanteras vid skörd och packning.
Dunand RZ <i>Nyhet</i>	●	HR: BI 16-33EU	Dunand RZ har samma egenskaper som Lalique RZ, men plantan blir något högre.

Salanova® (Lactuca sativa)

	Sort	Obetat pellets Tillgänglig frökvalitet	Resistenser	Kommentar
Bataviasallat	Bobal RZ	●	HR: BI 16-32,34EU, Nr 0	Röd bataviasallat med mycket fin röd/grön kontrast på bladen.
	Caravel RZ	●	HR: BI 16-32,34,36EU, Nr 0	Grön batavia. Stora huvud med glänsande blad i frisk grön färg i en kompakt bladrosett. Lämplig till både friland och växthus.
Ekbladssallat	Cousteau RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Grön ekbladssallat i en lite mörkare nyans.
	Xandra RZ	●	HR: BI 16-32,34EU, Nr 0	Röd ekbladssallat, kraftigväxande sort som passar både ute och inne.
	Xem RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Ny, mörkröd Salanova-ekblad med full <i>Bremia</i> -resistens. Till friland hela säsongen och i växthus hela året.
	Xerafin RZ	●	HR: BI 16-30,32,33EU	Mörkröd ekbladssallat med grön bas.
Huvudsallat	Aquino RZ	●	HR: BI 16-32,34EU, Nr 0	Grön huvudsallat för frilandsodling. Stresstålig och stark mot blomning.
	Harrington RZ	●	HR: BI 16-36EU	En grön huvudsallat som kan bli mycket stor. Passar både frilandsodling och växthusodling, hydroponisk och i marken.
	Hawking RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Grön huvudsallat med fin bladrosett. Flexibel sort som kan odlas i såväl växthus, tunnel eller på friland.
	Seurat RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Röd huvudsallat för frilandsodling. Upprättväxande med fin bladrosett.
	Davinci RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Röd huvudsallat med milda, söta och mjuka blad.
Krispsallat	Exact RZ	●	HR: BI 16-27,30-32EU	Grön krispsallat för växthus.
	Excite RZ	●	HR: BI 16-30,32,33EU, Nr 0	Mellangrön krispsallatstyp, omtyckt sort till friland.
	Exographie RZ	●	HR: BI 16-34,36EU, Nr 0	Salanova-krisp med tredimensionell bladstruktur.
	Experience RZ	●	HR: BI 16-33EU, Nr 0	Krispsallat både till friland och till växthus.
	Expertise RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Mörkgrön krispsallat. Flexibel sort som kan odlas i såväl växthus, tunnel eller på friland.
	Blastex RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Röd krispsallat med mycket god hållbarhet efter skörd, mycket krispiga och djupt inskurna blad.
	Frostex RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Röd krispsallat, både till friland och till växthus. En snabbare Triplex för kortare dagar.
	Tralex RZ	●	HR: BI 16-36EU, Nr 0	Röd krispsallat till friland. Stora, välfyllda huvud med mörkt röda toppblad.
	Wintex RZ	●	HR: BI 16-30,32,33EU, Nr 0	Röd krispsallat, både till friland och till växthus.



Salanova®
batavia



Salanova®
butter



Salanova®
crispy



Salanova®
oak

Nät & väv

Väv

Vår fiberduk Novagryl® tillverkas med en unik metod som fördelar materialet helt jämnt över ytan vilket ger den ett antal fördelar;

- hög elasticitet, bra anpassning efter grödan och tålig vid hantering
- ger en jämn temperatur och ett jämnt mikroklimat, tack vare den unika materialfördelningen
- en stabil produkt som i stor utsträckning kan återanvändas och därför ger en bra totalekonomi

Novagryl P-19

Novagryl P-19 väger 19 g/m² och är vår standardprodukt för skydd av sallat, kål med flera grödor.

Levereras i följande bredder	Kantförstärkt	Beställningsvara	Lagervara under säsong
4 m			•
6,6 m		•	
8,5 m		•	
10,5 m	•		•
11,3 m	•	•	
12,1 m	•	•	
12,8 m	•	•	
13,6 m	•	•	
16 m	•		•
20,4 m	•	•	

Rullängd är 250 meter och 500 meter som standard. Kundanpassade längder kan beställas mot pristillägg.

Novagryl P-22

Novagryl P-22 väger 22 g/m² och används framförallt till drivning av färskpotatis.

Levereras i följande bredder	Kantförstärkt	Beställningsvara	Lagervara under säsong
6,6 m		•	
10,5 m	•	•	
12,8 m	•	•	
16 m	•		•
20,4 m	•	•	

Rullängd är 250 meter och 500 meter som standard. Kundanpassade längder kan beställas mot pristillägg.

Marktäckduk Agryl P-50

Agryl P-50 väger 50 g/m², stoppar ogräset men släpper igenom vatten. Utmärkt till alla planterade kulturer. Marktäckning med svart duk förhindrar ogräs och höjer marktemperaturen.

Levereras i följande bredder	Beställningsvara	Lagervara under säsong
1,2 m	•	
1,6 m	•	•
3,2 m	•	

Rullängd 250 meter och 500 meter.

Insektsnät

Täckning med insektsnät är ett effektivt sätt att skydda grödan mot insektsangrepp. Insektsangrepp försämrar kvaliteten vilket orsakar merkostnader vid skördarbetet eller i värsta fall gör skörden osäljbar.

Våra insekts- och fågelnät är tillverkade av HDPE (högdensitetspolyeten) och kan användas under 10 – 12 år. Samtliga nät är kantförstärkta för att kunna hanteras rationellt.

Maskstorlek	Kommentar
1,3 × 1,3 mm	Används framförallt i kålgrödor och ger effektivt skydd mot kålflugan.
0,8 × 0,8 mm	Skyddar även delvis mot bladlus och används ofta i kålgrödor och sallat.
0,6 × 0,6 mm	Ger bra skydd mot morotsflugan.
0,3 × 0,3 mm	Detta täta nät skyddar även mot små insekter som t ex trips.

Tillgängliga bredder och längder

Bredd	Längd
2,1 m	100 m (endast maskstorlek 1,3 × 1,3 mm och 0,8 × 0,8 mm).
3,65 m	50 m, 100 m, 200 m.
13 m	50 m, 100 m, 200 m.
16 m	50 m, 100 m, 200 m.
25 m	100 m, 200 m.

Fågel- och hagelnät

Täckning med fågelnät skyddar mot angrepp av duvor och svartfågel som annars kan orsaka betydande skador i framförallt sallat och blomkål.

Maskstorlek	Kommentar
2 × 8 mm	Effektivt skydd mot både fågel och hagel.

Tillgängliga bredder och längder

Bredd	Längd
13 m	50 m, 100 m, 200 m.
16 m	50 m, 100 m, 200 m.

Sandsäckar

Sandsäckar används för fixering av nät och väv. UV-stabiliserade sandsäckar tillverkade av HDPE (högdensitetspolyeten). 270 mm × 600 mm, fylls med 3-5 kg grov grus.

Vindnät

Ett lätthanterligt nät som är enkelt att sätta upp och som effektivt skyddar dina växter från stress och vindskador. Nätet är 1,65 m högt och 50 meter långt och ger en vindreducering på cirka 50 %.



Frilandsgurka (*Cucumis sativus*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Resistenser	Storleks- förhållande	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter					
Adam F ₁	●		●	HR: CMV IR: Ccu, Px	1:3,2	Slät, helgrön som är omtyckt till ekologisk odling.
Atik F ₁	●	●		IR: Pcu	1:3,1	Mer taggig variant. Riktigt mörkgrön.
Majestosa RZ F ₁	●	●		HR: Ccu, Px IR: CMV, Pu	1:3,2	Slät och kraftigväxande.
Lehar RZ F ₁		●		HR: Ccu, Px IR: CMV	1:3,2	Mycket slät frukt, hög resistens mot gurkfläcksjuka och mjöldagg. En frisk sort som ger hög skörd under lång tid.

Lehar RZ F₁Fänkål (*Foeniculum vulgare*)

Sort	Obetat normalfrö	Obetat pellets	Ekologiskt odlat normalfrö	Ekologiskt odlat pellets	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter					
Gemini F ₁	●	●			63	Snabbväxande fänkålssort med runda knölar och förhållandevis kort blast.
Antares F ₁	●	●			70	Fänkål med högrund knöl och frisk blast.
Rondo F ₁	●	●	●	●	75	Blomningstolerant sort med väl slutna, runda knölar.
Solaris F ₁	●	●			75	Snabbväxande, lättskördad sort med god tolerans mot växtsprickor och blomning.
Orion F ₁			●	●	87	Odlingssäker, frisk fänkål med bra blomningsresistens.

Kronärtskocka (*Cynara cardunculus*)

Sort	Obetat	Ekologiskt odlat	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter		
Imperial Star	●	●	Grön och taggfri sort som är rund.
Symphony F ₁	●		Hybrid dvs jämnare. Lite ljusare, mer taggig och mer oval i formen.
Violetto	●		Violett sort. Något oval i formen.

Sockermajs (*Zea mays*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Tidighet*	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter			
SS Early Riser F ₁ <i>Nyhet</i>	●	●	XXX	Lättskördad, riktigt tidig god majs.
SS 3778R F ₁ <i>Nyhet</i>	●	●	XX	En söt sort med riktigt fin kvalitet för huvuddelen av säsongen.
Sweet Spirit F ₁ <i>Nyhet</i>	●		X	Frisk sort med söt och spröd majs.

* Fler X anger tidigare sort.

Mangold (*Beta vulgaris* var. *flavescens*)

Sort	Obetat	Dagar från sådd till skörd	Kommentar
	Tillgänglig frökvalitet		
Bright Lights	●	45-50	Färgglad sort med mörkgröna och lätt savoybuckliga blad. Fin sort för knippning.
White Silver 2	●	45-50	Vita stjälkar och bladnerv, glänsande gröna blad. En robust, lättodlad sort.
Rhubarb Chard	●	50-60	Röda stjälkar och bladnerv med fin kontrast till de gröna bladen.

Stjälkselleri (*Apium graveolens* var. *dulce*)

Sort	Obetat för-grodda pellets	Ekologiskt odlat normalfrö	Ekologiskt odlat förgrodda pellets	Dagar från plantering till skörd	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter				
Conga F ₁	●			77	Snabbväxande stjälkselleri med den bästa blomnings-toleransen av alla sorter.
Kelvin RZ F ₁	●		●	80	En medelstark vegetativ sort med brett skördefönster. För hela säsongen. Stark mot blomning.
Tango F ₁	●	●		80	En bra universalsort för hela säsongen med långa, släta och välfyllda stjälkar.
Mambo F ₁	●	●	●	83	Mycket bra sort till ekologisk odling. Hög sjukdomsresistens.
Calypso F ₁			●	88	Calypso har en stor planta med tjocka, mörkt gröna stjälkar med mild smak.

Tango F₁

Rotfrukter

Morot orange (*Daucus carota ssp sativus*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Blast*	Kan kyllagras*	Kan halmtäckas*	Kan knippas*	Skörd	Tålig*	Längd*	Svampbetat	Obetat	Ekologiskt odlat	B-Mox	Kommentar
									Tillgängliga frökvaliteter				
Adana F ₁	85	XX	X		XXX	juni-sept	X	X	●	●		●	Fin snackmorot. Amsterdamer/Nantes. Ny Mokum med bättre blast.
Mokum F ₁	87	X	X		XX	juni-sept	X	X	●	●		●	God och krispig sort. Kan sås hela säsongen.
Napoli F ₁	91	XXX	XX		XXX	juni-aug	XX	XX	●	●	●	●	Huvudsort tidigt. Stabil och pålitlig.
Astralis F ₁ <i>Nyhet</i>	95	XX	X		XXX	juni-sept	XX	XX	●	●			Amsterdamer-typ. Utmärkt till snack.
Nominator F ₁	96	XX	XX	X	X	aug-sept	XX	XXX	●	●		●	Mycket enhetlig sort med snyggt avrundade rötter. Ger bra skörd.
Jerada RZ F ₁	97	XX	X		XX	juni-sept	XX	XX	●	●			Jämn, snygg morot med frisk, upprättväxande blast.
Napa F ₁	107	XXX	XX		X	aug-sept	XX	XX	●	●		●	Tålig, snygg rot med hög avkastning.
Norfolk F ₁	109	XXX	XX	X		aug-okt	XX	XXX	●	●		●	Slät, väl avrundad sort som lätt sätter längd.
Bangor F ₁	111	XX	XX	X	X	aug-okt	XX	X	●	●	●	●	Huvudsort till juice, och blir ofta utsedd till godaste moroten.
Blanes F ₁	112	XXX	XX	X		aug-okt	XXX	XXX	●	●			Tålig, snabb sort med frisk blast. Lite kraftigare rot.
Nairobi F ₁	112	XX	X	X	X	sept-okt	XXX	X	●	●		●	Huvudsort för lagring under halm. Stabil.
Nazareth F ₁	112	XXX	XXX	X		sept-okt	XXX	XXX	●			●	Djupt växande sort med frisk och fin blast. Cavity spot-resistent.
Namibia F ₁	115	XX	XX		X	sept-okt	XX	XX	●	●			Enhetlig sort med mycket snygg avrundning.
Naval F ₁	116	XX	XXX	X	X	sept-okt	XX	XX	●	●	●	●	Lång, välfylld rot som trivs både i kyl och under halm.
Miami F ₁	117	XXX	XX	X		sept-okt	XXX	XX			●		Sort framtagen för <i>ekologisk</i> odling. Frisk och stabil.
Newhall F ₁	118	XXX	XX	X		sept-okt	XXX	XXX	●	●		●	Snygg, slät morot med riktigt bra smak. Super till <i>ekologisk</i> odling.

Morot orange (*Daucus carota ssp sativus*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Blast*	Kan kyllagras*	Kan halmtäckas*	Kan knippas*	Skörd	Tålig*	Längd*	Svampbetat	Obetat	Ekologiskt odlat	B-Mox	Kommentar
									Tillgängliga frökvaliteter				
Navedo F ₁ <i>Nyhet</i>	120	XX	XX	X		sept- okt	XXX	XXX	●	●	●		Sorten som lätt sätter längd. Släta och enhetliga rötter.
Nacton F ₁	122	XXX	XX	X		sept- okt	XXX	XX	●	●		●	Personlig favorit även 2020! En tidigare variant av Nerac. Stabil och tålig rot med kraftigare, friskare och kompaktare blast.
Nagoya F ₁ <i>Nyhet</i>	125	XXX	XXX	X		sept- okt	XXX	XX	●	●			Cavityspotresistent sort. Välfylld och enhetlig rot med frodig och frisk blast.
Nerac F ₁	130	XX	XXX	X		sept- okt	XXXX	XX	●	●		●	Huvudsort till långlagring, både i kyl och under halm. Hård och tålig rot.
Norway F ₁	130	XXX	XXX	X		sept- okt	XXXX	XXX	●	●	●	●	Påminner mycket om Nerac, något stabilare blast.
Niland F ₁	131	XX	XXX	X		sept- okt	XXX	XXX	●	●		●	Lång, slank sort som med fördel kan långlagras.
Narbonne F ₁	135	XX	XXX	X		sept- okt	XXXX	XX	●	●			Välfylld sort som klarar lagring och hantering utmärkt.

De flesta av ovanstående sorter kan även levereras som förgrödda.

* Fler X anger kraftigare blast, kan kyllagras längre, kan halmtäckas, tåligare rot samt längre rot.



B·MOX
A STRONG START

B-mox fortsätter som en alternativ fröbehandling med många fördelar;

- Jämnare uppkomst
- Kraftigare planta
- Vitalare planta
- Mer motståndskraftig planta
- Mer stresstålig
- Längre rot
- Mindre bortsortering
- Samma fröstorlek
- Bättre lagringsegenskaper

Morot special (*Daucus carota ssp sativus*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Blast*	Skörd	Tålig*	Längd*	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Kommentar
Adelaide F₁	85	×	juni-okt	×	×	•	•		Fin fingermorot som gärna ska knippas. Blir ca 12 – 15 cm.
Rainbow F₁	92	XX	juli-okt	XX	XX	•	•		Vit, creme, gul och orange i en sort.
Purple Haze F₁	95	XX	juli-okt	XXX	XX	•	•		Vinröd morot med orange mitt.
White Satin F₁	95	XX	juli-okt	XX	XX	•	•	•	Vit, god och krispig morot.
Pariska	98	×	juni-okt	XX			•		Liten, rund karottmorot.
Caracas	110	×	juni-okt	XX		•	•		Liten, konisk Chantenaymorot.
Redsun F₁ Nyhet	110	XX	juni-okt	XX	XX	•	•		Röd morot med bra blomningstolerans.
Gniff	112	×	juni-okt	XX				•	Lila Chantenay med vit mitt.
Mello Yello F₁	115	XX	juli-okt	XXX	XX	•	•		Gyllengul morot med fin nacke.
Deep Purple F₁	135	XX	juli-okt	XX	XX	•	•		Lila morot.
Yellowstone	137	XXX	juli-okt	XXX	XX	•	•	•	Gul morot med mycket blast.

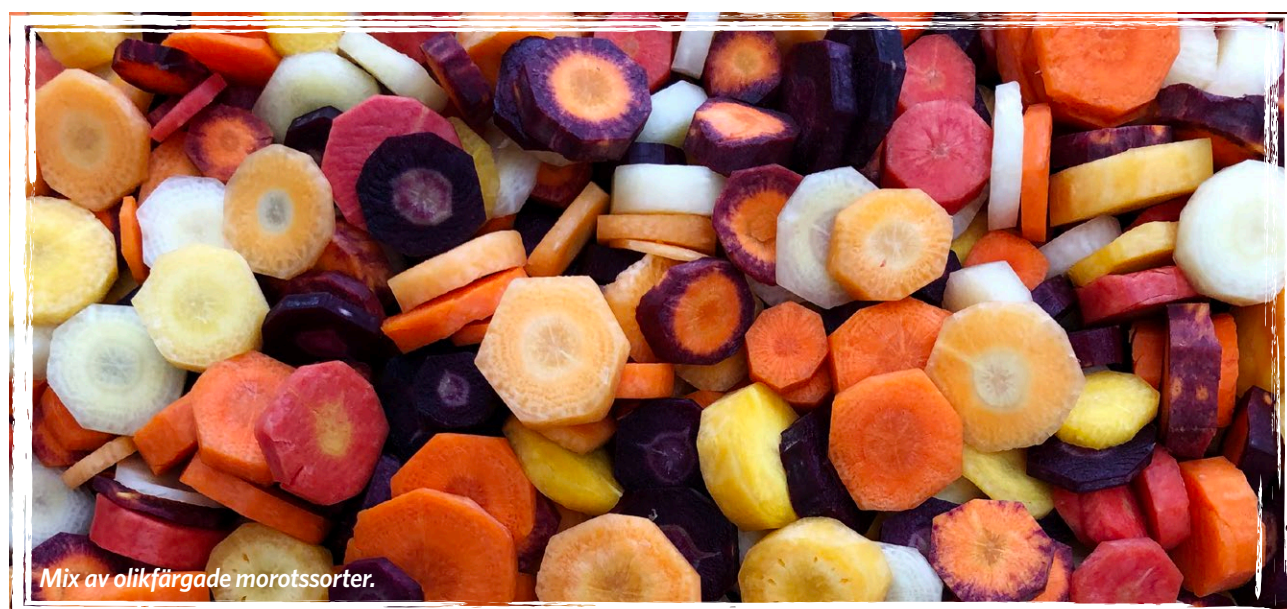
* Fler X anger kraftigare blast, tåligare rot samt längre rot.

Palsternacka (*Pastinaca sativa*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Blast*	Lagring*	Vithet*	Svamp- betat	Obetat	Kommentar
Pacific F₁	130	XX	×	XXX	•	•	Kan sås tidigt. Vit, välfylld rot.
Pegasus F₁ Nyhet	140	XX	XX	XXX	•	•	Frisk, riktigt vit sort som fyller ut roten väl.
Panorama F₁	150	XX	XX	XXX	•	•	Frisk sort med grund skuldra. Stabil.
Pearl F₁	155	×	XXX	XXX	•	•	Utmärkt långlagringssort. Liten risk för glasighet.

Allt frö av palsternacka levereras som förgrott och pelleterat.

* Fler X anger kraftigare blast, bättre lagringsegenskap och vitare rot.



Mix av olika färgade morotssorter.

Rotpersilja (*Petroselinum crispum tuberosum*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Blast*	Kan kyllagras*	Normalfrö	Precisionsfrö	Förgrött frö	Svampbetat	Obetat	Ekologiskt odlat	B-Mox	Kommentar
				Tillgängliga frökvaliteter							
Arctica F ₁	145	XXX	XXX	●	●	●	●			●	Första hybriden! Kraftigast blast. Både jämnare och kraftigare än tidigare sorter.
Arat	153	XX	XXX	●	●	●	●	●		●	Slanka, fina rötter. Bra blast.
Eagle	155	XX	XXX	●	●	●	●	●	●	●	Välfyllda rötter som ger bra skörd.

* Fler X anger kraftigare blast och bättre lagringsförmåga.

Kålrot (*Brassica oleracea var. napobrassica*)

	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	
Sort	Tillgängliga frökvaliteter			Kommentar
Helenor	●	●	●	Snabbväxande sort med rött skal. Populär sort.
Skerne F ₁	●	●		Grön kålrotshybrid med överlägsen skalkvalitet och blaststyrka.

Rotselleri (*Apium graveolens var. rapaceum*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Obetat normalfrö	Ekologiskt odlat normalfrö	Obetat för- grodda pellets	Ekologiskt odlat förgrodda pellets	Svampbetat för- grodda pellets	Kommentar
		Tillgängliga frökvaliteter					
Elena F ₁	138	●		●			Relativt tidig, blomningstolerant sort.
Balena F ₁	140	●	●	●	●		Mycket blomningstolerant sort.
Rowena F ₁	145	●	●	●	●		Produktiv sort både till färskvara och lagring.
Ilona F ₁	150	●		●			Medeltidig, vital sort.
Alicia F ₁	155	●		●			Rund och slät selleri för lagring.
Brilliant	180	●		●			Utmärkt sort för långlagring.
Otago RZ	180					●	Långsamväxande sort med väldigt bra lagrings-egenskaper.

Rödbeta (*Beta vulgaris*)

Sort	Dagar från sådd till skörd	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Kommentar
		Tillgängliga frökvaliteter			
Wodan F ₁	95	●	●		Tidig rödbeta både för knippning och maskinskörd.
Subeto F ₁	106	●	●		Subeto ger helrunda betor även vid tät sådd.
Bresko F ₁ <i>Nyhet</i>	109	●	●		Rundare och slätare variant av Boro. Lika fin blast.
Manolo F ₁ <i>Nyhet</i>	109	●	●		Slät, färgrik kvalitetsrödbeta som klarar att sås tätt.
Action F ₁	111	●	●		Högavkastande, rund rödbeta för industri och färskvara.
Boro F ₁	114	●	●	●	Stark och frisk blast som snabbt täcker gångar och rader.
Manzu F ₁	114	●	●		<i>Rhizomania</i> -resistent sort med hög skörd och slät beta.
Bettollo F ₁	117	●	●		Gourmetrödbeta med högt sockerinnehåll.
Taunus F ₁	127	●	●		Avlång, slät, rak och mycket produktiv sort.

Gulbeta (*Beta vulgaris*)

Boldor	120	•	•		God etableringsförmåga och starkt rotsystem. Slät och gyllene. Klar favorit!
--------	-----	---	---	--	--

Polkabeta (*Beta vulgaris*)

Fabio	95	•	•		Helt outstanding! Jämna fina betor, utmärkt genomfärgning, stark och frisk blast.
Tonda di Chioggia	95		•		Rund rödbeta med röda och vita ringar.

Vitbeta (*Beta vulgaris*)

Avalanche	107	•	•		Vackert rund, helvit beta med frisk blast.
-----------	-----	---	---	--	--



Fabio

Rädisa (*Raphanus sativus*)

Sort	Svamp- betat	Obetat	Ekologiskt odlat	Färg	Form	Växthus	Friland	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter							
Blanka	●	●		Vit	Rund		●	Tidig sort med bra blast, därför bra till buntning.
Flamboyant/ Patricia		●	●	Röd och vit	Cylindrisk		●	French breakfast-typ, röd med liten, vit spets. Nätt blast.
Junon RZ F ₁	●			Röd och vit	Cylindrisk	●	●	French breakfast-typ till hela säsongen, fin klart röd färg.
Mondial RZ F ₁	●			Röd	Rund		●	Odlingssäker sort från vår till höst. Fin form och lagom blast till buntning.
Red Head		●		Vit och röd	Rund		●	Vit rädisa med rött vid bladfästet.
Rudolf <i>Nyhet</i>	●		●	Röd	Rund		●	Mycket snabbväxande rädisa för odling under vår och försommar.
Malaga		●		Lila	Rund		●	Mörk-lila rädisa med vitt och krispigt fruktkött. Snabbväxande och fin i mixade buntar.

Rättika (*Raphanus sativus*)

Sort	Obetat	Ekologiskt odlat	Färg	Form	Växthus	Friland	Kommentar
	Tillgängliga frökvaliteter						
Mino Summer Top F ₁	●		Vit	Cylindrisk	●	●	Avlång, slät rot med bra blast.
OstergruB rosa 2	●		Rosa	Cylindrisk	●	●	Morotsformad med kompakt, mörk blast. Bra till buntning.
Red Meat	●		Vitt och grönt skal	Rund		●	Karaktäristiskt rosarött fruktkött. Söt och delikat smak.
Runder Schwarzer Winter	●	●	Svart skal	Rund		●	Går bra att lagra en kortare tid om den skördas mindre än en tennisbolls storlek.

Majrova (*Brassica rapa*)

Sort	Utvecklings- dagar	Obetat	Färg	Kommentar
		Tillgänglig frökvalitet		
Royal Crown F ₁	50	●	Vit med lila topp	Enhetliga rovor i klassik färgkombination, där även blasten är användbar.
De Nancy	55	●	Vit med lila topp	Högrund, slät och fin sort.
Hakurei	55	●	Helvit	Högrund sort där även blasten kan ätas. Utmärkt för färsk konsumtion med sin sötma och saftighet.
Milan Purple Top	57	●	Vit med lila topp	Platt sort med klassisk färgkombination.
Golden Ball	60	●	Gult skal med gult fruktkött	Rund och slät rova med mycket mild och god kålsmak. Kan ätas rå eller tillagas.
Snowball	60	●	Helvit	Rund och vit, som en snöboll.

ALLMÄNNA KÖP- OCH LEVERANSVILLKOR SEMENCO AB

1. Definitioner

- Semenco AB, 556560-3825, benämns i det följande för 'Semenco'.
- Den part som har ingått avtal med Semenco benämns i det följande för 'Beställaren'.
- Anbud, offert, accept eller Semencos orderbekräftelse benämns i det följande för "Avtalshandling".
- Anbud, offert, accept och Semencos orderbekräftelse benämns i det följande gemensamt för "Avtalshandlingarna".
- 'Konsument' ska ha den betydelse som avses i vid var tid gällande konsumentköplag, f.n. sådan fysisk person som handlar huvudsakligen för ändamål som faller utanför näringsverksamhet.
- Dessa allmänna avtalsvillkor benämns i det följande för 'Villkoren' och utgör tillsammans med Avtalshandlingarna 'Avalet'.
- Med "Köp" avses sådan beställning som blivit bindande genom att ett Avtal uppkommit enligt punkt 3.a-c. Ett Köp dateras till den tidpunkt vid vilken bindenheten uppkommit enligt punkt 3.d.
- Med 'Vara' avses den eller de varor som omfattas av Köpet.
- Med 'Efterodling' avses användning av i) fröer, ii) material härstammande från fröer eller iii) material härstammande från planter ('Efterodlingsmaterial'), eller ett genom efterodling merproducerat efterodlingsmaterial, till reproduktion eller merproduktion av det ursprungliga fröet eller en frösart som i allt väsentligt härstammar från den ursprungliga sålda frösorten.
- Med 'Immateriella Rättigheter' avses samtliga befintliga och framtida varumärken, firmor och andra näringskännetecken, upphovsrätter, patent, design, know-how, licenser, företagshemligheter och andra liknande rättigheter vilka är knutna till Varan, oavsett om rättigheterna är registrerade eller inte. Ansökan om rättighet eller registrering av rättighet omfattas också av Immateriella Rättigheter. Till Immateriella Rättigheter förs även Varans genetiska och biologiska egenskaper, liksom beskrivningar därav.

2. Avvikande villkor

- Vid bristande överensstämmelse mellan Avtalshandlingarna och Villkoren, ska vad som anges i Avtalshandlingarna ha företräde.
- Vid bristande överensstämmelse mellan vad som anges i Avtalshandlingarna och vad som anges i skriftligt anbud äga företräde framför motsvarande villkor i övriga Avtalshandlingar.
- Parterna kan skriftligen avvika från dessa Villkor i sin helhet genom en tydlig reglering härom i Avtalshandlingarna.

3. Ingående av avtal

- Avtalshandling kan lämnas via brev, fax, e-post och muntligen. Beställning kan även ske via www.semenco.se.
- Vid muntlig Avtalshandling, ska det ingångna avtalet för att äga giltighet bekräftas i skrift via brev, fax eller e-post av Semenco.
- Avtal mellan parterna anses ha ingåtts vid den tidpunkt
 - då Beställaren meddelar att av Semenco lämnad offert/anbud accepteras,
 - då Beställaren slutför en beställning via www.semenco.se och därigenom accepterar dessa avtalsvillkor, eller
 - då Semenco meddelar att av Beställaren lämnad beställning, såsom via skriftlig order via post, accepteras.
- Vid den tidpunkt som avses i punkt 3.c anses bindande Köp ha ingåtts.
- Beställaren kan ändra ett Köp enbart med Semencos skriftliga medgivande.
- Varje Köp utgör ett separat köpeavtal.

4. Äganderätten till Varan

- Varan förblir Semencos egendom intill dess att betalning erlagts.

5. Leverans

- Varan avlämnas genom att den hålls tillgänglig för avhämtning fritt Semencos lager eller fritt vid Semencos underleverantörs lager.
- Om parterna istället avtalat om att Varan ska avlämnas genom leverans åtar sig Semenco att på Beställarens uppdrag och för dennes räkning arrangera frakt- och transportförsäkring till Beställaren. Ersättningen för leveransen regleras av Avtalshandlingarna.

- Varan ska vara tillgänglig för avhämtning, eller lämnad till leverans, senast vid den tidpunkt till vilken Beställaren äger påkalla Varans avlämnande, givet att sådan begäran gjorts. Om en viss tidpunkt framgår av Avtalshandlingarna ska denna tidpunkt gälla. Uppgiven uppskattad leveranstid ska inte ses som bindande.
- Vid avlämning genom avhämtning anses Varan avlämnad, och risken för Varan övergår till Beställaren, sedan Varan hålls avskild och tillgänglig för Beställaren (fritt Semencos lager).
- Vid avlämning genom transport anses Varan avlämnad när den överlämnats till den som ska transportera Varan, eller om Semenco utför transporten när Varan lämnar Semencos anläggning. Risken för Varan övergår till Beställaren vid samma tidpunkt.
- Det åligger Beställaren att omgående, dock senast tre dagar efter leverans, undersöka Varan vid mottagandet.
- Beställaren är ansvarig för att Varan omfattas av vederbörligt försäkringsskydd efter det att risken för Varan har övergått från Semenco till Beställaren.

6. Priset samt tidpunkt för betalning

- De priser som anges i Semencos prislistor avser endast där angivna lägsta kvantiteter. Vid beställning av lägre kvantiteter kan Semenco fatta beslut om avvikande prissättning. Vid beställning av andra kvantiteter än de som finns angivna i prislistan, justeras beställningen till närmast högre angiven kvantitet.
- Semenco reserverar sig rätten att justera sina prislistor på grund av förändringar i leverantörspriser, nya eller höjda avgifter eller valutakursförändringar vilka tillkommit efter priset angivits. Detta ska inte påverka priset för ett gjort Köp.
- Beställaren ska erlagga det pris som framgår av Avtalshandlingarna. Samtliga priser ska, om inte annat framgår, anses vara angivna exklusive mervärdesskatt och andra avgifter, exempelvis frakt- och försäkringskostnader.
- För det fall betalning inte sker vid Köpet ska Semenco fakturera Beställaren. Betalningsvillkor är 30 dagar från Köp för sedan tidigare kreditgodkända Beställare, och i övrigt tio dagar eller den kortare tid som framgår av Avtalshandlingarna.
- Vid utebliven betalning överlämnas ärendet till extern inkassotjänst.

7. Prisjustering

- För det fall det efter uppkommet Köp införs export- eller importavgift, tull, skatt, eller annan offentlig avgift, vilken medför en förändring av Varan, är Semenco berättigad att justera överenskommet pris i motsvarande utsträckning. Beställaren ska informeras om sådan justering.

8. Dröjsmål med betalning

- För det fall Beställaren inte erlagger betalning i rätt tid, är Beställaren skyldig att utge dröjsmålsränta som utgår med 3 procent per månad.
- För betalningspåminnelse utgår lagstadgad avgift.
- Beställaren är också skyldig att utge ersättning för sådan annan ekonomisk skada som åsamkas Semenco till följd av betalningsdröjsmålet, se punkt 13.

9. Säkerhet och stoppningsrätt

- För det fall det föreligger anledning att anta att Beställaren inte kommer att fullgöra sin betalnings-skyldighet enligt parternas avtal, är Semenco berättigad att kräva att Beställaren erlagger betalning i förskott eller ställer godtagbar säkerhet för betalningsförpliktelsens fullgörande. Med godtagbar säkerhet avses bankgaranti eller annan likvärdig säkerhet.
- Om betalning inte sker i rätt tid förbehåller sig Semenco rätten att stoppa avlämning av ytterligare Varor, oavsett om dessa omfattas av den aktuella Köpet eller av ett annat Köp.

10. Dröjsmål med avlämnandet

- Om Varan vid Köp visar sig vara slutsåld eller annars restförd ska Beställaren på Semencos begäran omgående uppges om förlängd leveranstid accepteras eller om Beställaren istället önskar frånträda avtalet. Förlängd leveranstid medför att Semenco inte anses vara i dröjsmål med sitt avlämnande, medan ett frånträdande medför att parternas förpliktelser enligt avtalet uppför, inklusive Beställarens skyldighet att betala för Varan.
- Till den del Varan utgörs av produkter som är slutsålda eller annars restförd vid Köp har Semenco rätt att istället ersätta den produkt som inte kan levereras med den produkt som enligt Semenco närmast liknar den beställda.

- Om dröjsmålet med avlämnandet till någon del beror på Beställaren eller något förhållande på Beställarens sida är Semenco fritt från ansvar för förseningen.
- Enbart prisavdrag kan aktualiseras vid Semencos dröjsmål med avlämnandet. Beställaren har således inte rätt till skadestånd vid dröjsmål.
- Ersättningen för Semencos dröjsmål med avlämnandet är under alla omständigheter begränsad till 10 procent av det pris som Beställaren ska betala för Varan.

11. Rådgivning och sortbeskrivning samt ekologisk odling

- Alla råd och rekommendationer om odling och sortval, som ges av Semenco grundar sig på sortförsök, egna praktiska erfarenheter och information från våra leverantörer. Lokala omständigheter kan dock påverka odlingen, sorternas utveckling och skörderesultat. Sådana råd ska därför enbart ses som vägledande.
- Uppgifter om en viss sorts resistens och tolerans härstammar från den information som Semenco erhållit från sortägarna. Att en sort anges som resistent mot en specifik skadegörare innebär inte att sorten inte kan drabbas av denna skadegörare, utan att sorten har egenskaper som gör att den i större eller mindre omfattning kan fortsätta producera även vid ett eventuellt angrepp. Sortägarna arbetar kontinuerligt för att resistensangivelserna ska vara så korrekta som möjligt, men uppgifterna ska enbart ses som vägledande. Sortägarna tar heller inget ekonomiskt ansvar för riktigheten i uppgifterna.
- Det åligger Beställaren att själv kontrollera och försäkra sig om att beställt utsäde är godkänt för ekologisk odling. Lista över godkända sorter finns på Jordbruksverkets webbplats; www.sjv.se.
- Mot den bakgrund som anges ovan påtar sig Semenco inget ekonomiskt ansvar för odlingsrådgivning och sortrekommendationer, eller uppgifter om en produkts resistens/tolerans eller om att produkten är godkänd för ekologisk odling. Sådana uppgifter ska särskilt inte anses som en garanti eller utfästelse och heller inte ligga till grund för ett felansvar i övrigt.

12. Fel i varan

- Varan ska ha de egenskaper som följer av avtalet. Om Varans egenskaper avviker härifrån föreligger fel i Varan.
- För det fall fel i Varan visas föreligger, är Semenco skyldigt och berättigat att, i första hand, avhjälpa felet alternativt vidta omleverans. Är avhjälpan eller omleverans inte möjligt, är Beställaren berättigad till prisavdrag.
- Beställaren är berättigad till ersättning för sådan direkt skada som orsakats av att fel i Varan föreligger, om felet är en följd av Semencos vårdslöshet. Semenco är aldrig ansvarigt att utge ersättning för indirekt skada, t.ex. utebliven omsättning, produktionsbortfall och utebliven vinst.
- Beställarens felaktiga användning av Varan utesluter ansvar för fel i Varan hänförlig till varans kvalitet. Inte heller fel i Varan som beror på omständigheter hänförliga till Beställaren eller något förhållande på Beställarens sida kan grunda ett ansvar för fel i Varan.
- Beställaren har bevisbördan för att uppkommen skada inte beror på sådan felaktig hantering, odlingsmetod, sjukdoms- eller insektsangrepp eller annat förhållande utanför säljarens kontroll som utesluter ansvar enligt punkt 12.d eller 15.
- Prisavdrag till följd av fel i Varan är begränsat till varans pris. Skadestånd till följd av fel i Varan är begränsat till ett belopp motsvarande priset.
- Beställaren får som fel i Varan inte åberopa vad Beställaren borde märkt vid en undersökning av varan eller får anses ha känt till.
- Semenco har inget ansvar för fel i Varan utöver vad som följer av denna punkt.

13. Hävning

- För det fall Beställaren gör sig skyldig till ett brott mot avtalet, och avtalsbrottet är väsentligt, är Semenco berättigad att häva parternas avtal. Detsamma gäller om Semenco har anledning att anta att Beställaren inte kommer att fullgöra en väsentlig förpliktelse enligt avtalet. Ett betalningsdröjsmål som överstiger 30 dagar ska alltid anses utgöra grund för hävning.
- Semenco får även häva avtalet om Beställaren försätts i konkurs, ansöker om företagsrekonstruktion, träder in i ett likvidationsförfarande, ställer in betalningarna, eller på annat sätt drabbas av finansiella problem.
- Vid en sådan hävning som stadgas ovan har Semenco rätt till skadestånd.

14. Reklamation och preskription

- För det fall Beställaren vill åberopa fel i Varan eller dröjsmål, ska Beställaren översända ett skriftligt meddelande (reklamation) till Semenco. Reklamation av fel ska innehålla åtminstone en beskrivning av felets art, tidpunkten för upptäckten av felet och uppgift om Beställarens anspråk. Reklamation av dröjsmål ska innehålla åtminstone en uppgift om när avlämnande skulle ha skett och uppgift om Beställarens anspråk.
- Reklamation förutsätter att originalemballage kan uppvisas vid anfordran.
- Reklamation ska översändas till Semenco inom skälig tid efter det att Beställaren märkt eller borde ha märkt felet. För fel som borde upptäckts vid leverans ska reklamation översändas senast åtta (8) dagar efter det att Varan mottagits och för plantor och sättlök senast en (1) dag efter mottagandet. För fel som görs gällande efter sådd eller plantering ska reklamation översändas inom tio dagar från det att felet upptäckts eller bort upptäckas.
- Reklamation avseende transportskada på Varan skall genast anmälas till den som utfört transporten.
- För det fall reklamation inte görs i rätt tid och enligt vad som stadgas i denna punkt (14), förlorar Beställaren sin rätt att åberopa felet och göra anspråk på grundval därav gällande.
- Reklamation ska under alla förhållanden översändas till Semenco senast ett (1) år från den dag då avlämnandet skedde (preskription).

15. Force majeure

- För det fall fel i Varan eller dröjsmål med avlämnandet beror på arbetsmarknadskonflikt, brand, explosion, annan allvarlig olyckshändelse, naturkatastrof, allvarlig väderlek, krig, uppror, myndighetsbeslut, ändring av författning, ny författning, eller annan omständighet utanför Semencos kontroll är Semenco inte skyldigt att utge någon ersättning för skada som orsakas Beställaren. Semenco är därvid berättigat till förlängning av den tid inom vilken tjänsten ska utföras med motsvarande tid som den under vilken hindret består.
- Om en sådan händelse som angivits ovan inträffar före Köpet ska punkt 15.a ha samma verkan, givet att omständighetens inverkan på avtalets fullgörande inte kunde förutses vid Köpet.
- För det fall sådant tillstånd som avses i föregående stycke varar längre än två (2) månader, är vardera parten berättigad att säga upp avtalet till omedelbart upphörande, varvid ingendera parten ska vara berättigad till ersättning från den andra parten.

16. Produktansvar

- Semenco ansvarar inte för skada som Varan orsakar på
 - annan egendom, om skadan inträffar när Varan är i Beställarens besittning, eller
 - på produkter framställda av Beställaren eller på produkter i vilka Beställarens utrustning ingår, eller för skada på annan egendom som dessa produkter orsakar på grund av Varan.
- Semenco ansvarar inte för indirekt eller ekonomisk följskada, utom i fall av grov vårdslöshet från Semencos sida.
- Om tredje man framställer krav mot Semenco eller Beställaren på ersättning för skada eller förlust enligt denna bestämmelse, ska andra parten genast underrättas om detta.
- Båda parter är skyldiga att låta sig instämmas till den domstol eller skiljenämnd som handlägger ersättningskrav mot någon av dem, om kravet grundas på skada eller förlust som påstås vara orsakad av Varan. Det inbördes förhållandet mellan parterna ska dock alltid avgöras enligt punkt 26.

17. Efterodling

- Efterodling av Varor från Semenco är förbjuden.
- Beställaren ger den som Semenco anvisar rätt att inspektera Beställarens verksamhet i syfte att undersöka förekomsten av överträdelser av punkt 17.a. Rätten omfattar även omedelbar tillgång till relevanta handlingar avseende den försälda frösorten (parent material). Rätten inkluderar dessutom all verksamhet som bedrivs av tredje part på Beställarens uppdrag.

18. Skadebegränsning

- Det åligger Beställaren att vid ett avtalsbrott aktivt verka för att begränsa sin skada. Om så inte sker ska ett eventuellt skadestånd minskas i motsvarande mån.

19. Immateriella rättigheter

- Avtalet medför inte att äganderätten till Immateriella Rättigheter, helt eller delvis, överläts till Beställaren.
- Beställaren är förbjuden att nyttja Immateriella Rättigheter på något annat sätt än för sådant eget bruk som är nödvändigt vid Varans typiska användning. Beställaren är således förbjuden att kopiera, distribuera, sprida eller på annat sätt förfoga över Immateriella Rättigheter, liksom att använda sådana varumärken/kännetecken som används av Semenco eller bolagets leverantörer.
- Beställaren får inte upplåta underlicens eller annan nyttjanderätt till Immateriella Rättigheter till tredje man.
- Det åligger Beställaren att själv undersöka om nyttjandet av Immateriella Rättigheter eller Varan belastas av eller gör intrång i tredje mans rättigheter. Leverantören, som inte gjort närmare efterforskningar, har inte kännedom om och påtar sig inte något ansvar för sådana belastningar eller intrång, utan ansvarar endast för att Beställarens användande av Varan i enlighet med Avtalet inte utgör intrång i annans rätt.

20. Avtalets giltighet

- Avtalet gäller mellan parterna från dagen för Köp.
- Avtalet kan enbart bringas att upphöra i enlighet med bestämmelserna i dessa Villkor.
- Upphörande av Avtalet påverkar inte giltigheten av bestämmelser som gäller efter Avtalets upphörande.

21. Villkorsjustering

- Semenco äger rätt att justera dessa Villkor med verkan för framtida Köp.

22. Bestämmelses ogiltighet

- Skulle någon bestämmelse i Villkoren eller Avtals-handlingarna, alternativt del därav, befinnas ogiltig, ska detta inte innebära att avtalet i dess helhet är ogiltigt. I den mån ogiltigheten väsentligen påverkar parts utbyte av eller prestation enligt avtalet ska istället skälig jämkning i avtalet ske, i syfte att vidmakthålla den ursprungliga balansen mellan avtalparterna.

23. Passivitet

- En underlåtenhet från Semencos sida att utnyttja någon rättighet enligt avtalet eller underlåtenhet att påtala visst förhållande hänförligt till avtalet ska inte innebära att bolaget frånfällt sin rätt i sådant avseende.
- Skulle Semenco vilja avstå från att utnyttja viss rättighet eller att påtala visst förhållande ska sådant avstående ske skriftligen i varje enskilt fall.

24. Tillägg och ändring

- Tillägg till eller ändring av Avtalshandlingarna eller Villkoren ska ske skriftligen, och undertecknas av parterna.

25. Rättsordning

- Parternas avtal är underkastat svensk rätt. Vid tillämpningen av svensk rätt ska bortses från internationellt privat- och processrättsliga regler och principer.

26. Tvistelösning

- Tvist mellan parterna med anledning av parternas avtal, ska avgöras av svensk allmän domstol. Första instans ska vara Lunds tingsrätt.

27. Konsumentavtal

- För det fall att Beställaren är Konsument ska vid var tidpunkt gällande konsumenttjänstlag träda istället för dessa villkor.
- Därutöver ska följande punkter tillämpas; 1-4, 5.a, 5.f, 6.a-b, 6.d, 8.a-b, 11, 17.a och b, 19 samt 21-26. Vidare ska Beställaren inte ha rätt till skadestånd för förlust i näringsverksamhet.
- Konsument har i förekommande fall den ångerrätt som följer av vid var tidpunkt gällande distansavtalslag och som preciseras i Semencos villkor för ångerrätt, som finns tillgänglig på www.semenco.se.

PERSONUPPGIFTSPOLICY

Efter 25 maj 2018 gäller nya regler om skydd för personuppgifter i och med att den nya dataskyddsförordningen (GDPR) då trätt i kraft. Nedan följer en beskrivning av hur vi hanterar personuppgifter.

Vi sparar personuppgifter om dig för att vi ska kunna leverera och fakturera de varor som du beställer av oss, dessa uppgifter sparas hos oss så länge som bokföringslagen kräver. Vi sparar detta med stöd av rättslig grund: "Avtal"

Vi sparar enbart uppgifter som är nödvändiga för att kunna leverera, fakturera och uppfylla bokföringslagens krav, vilket innebär: namn, adress, telefonnummer och e-postadress.

Vi använder även dessa uppgifter för utskick av vår årliga Produktkatalog.

Vi kan även spara uppgifter om dig om vi tror att våra produkter är intressanta för dig, eller om du själv visat intresse för våra produkter utan att köpa av oss. Detta för att kunna skicka vår årliga Produktkatalog till dig. Vi har då gjort en s.k. "intresseavvägning" och bedömt att ditt intresse av våra produkter är större än den risk det utgör för dig att vi hanterar för utskicket nödvändiga personuppgifter (namn och adress). Dessa uppgifter sparas inte längre än vi bedömer att Produktkatalogen är intressant för dig. Om du inte vill ta del av vår Produktkatalog längre, vänligen meddela oss detta så vi kan stryka dina uppgifter.

De personuppgifter som vi sparar behandlas enligt de lagar och förordningar som gäller vid tidpunkten. Personuppgifterna lämnas inte vidare till andra företag eller organisationer. Uppgifterna kan lämnas ut till myndigheterna om vi blir skyldiga att göra detta enligt lag. Uppgifterna kan även lämnas ut till rättsinstans och Kronofogdemyndighet vid tvistemål eller utebliven betalning.

Ansvarig för behandlingen av personuppgifterna är:

Semenco AB, organisationsnummer 556560-3825

Brovallavägen 105, 261 76 Asmundtorp

Vid ytterligare frågor om hur vi hanterar dina personuppgifter, om du har synpunkter eller önskar veta vilka uppgifter vi har sparat om dig, vänligen kontakta oss på info@semenco.se.

Asmundtorp 2018-05-11
Semenco AB



Semenco AB, Brovallavägen 105, 261 76 Asmundtorp

telefon 0418 490 450

info@semenco.se

www.semenco.se

