

Inför Vårsådd

2026

Vårutsäde, vallfrö, majs och mellangrödor
för svenska odlingsförhållanden

Vår satsning på svenska ärter

En lönsam gröda som
stärker växtföljden

SIDAN 14-15

KWS Pensum

Högavkastande vårvete

SIDAN 10-11

Mira 21

Vallmästarens val

SIDAN 20-21

Inför Vårsådd



Omslagsfoto:
Valtra bildbank

Inför Vårsådd är ett resultat av Lantmännens gemensamma kunskande.

Redaktion:
Louise Frostgård
Madeleine Mortin
Peter Nerbring
Annika Nilsson
Maria Norén
Kristina Åkerblom

Produktion:
Marknadskommunikation
Lantmännen Division Lantbruk

Bilder:
Niclas Bomgren
Magnus Karlsson
Caroline Kristensson Helin
Peter Nerbring
Annika Nilsson
Ann-Christin Olsson
Pernilla Rydberg
Åke Strömberg
Väderstad bildbank
Per Widén
Kristina Åkerblom
Linda Öhlund
m fl

Copyright:
Innehåll får mångfaldigas med Lantmännen medgivande.

Har du frågor eller synpunkter kontakta din säljare eller ring kundtjänst på 0771-111 222, lantmannenlantbrukmaskin.se

Vi reserverar oss för eventuella tryckfel.



Framtidstro i varje frö

I en tid där förändring känns som det enda konstanta, är framtids-tro extra viktig. Lantmännens värdekedja, från växtförädlingens första steg till industrins färdiga produkt baseras på framtidstro i kombination med vårt uppdrag att bidra till lönsamheten på våra medlemmars gårdar.

Ett exempel på framtidstro är Lantmännens satsning på Sveriges första storskaliga fabrik för ärtprotein i Lidköping – en investering på 1,2 miljarder kronor. När fabriken står klar kommer den att öppna dörren till nya möjligheter för svenska lantbrukare. Läs mer om den nya proteinfabriken på sidorna 14-15.

Våra vall- och utsädessorter är utvecklade med ett tydligt mål: att leverera värde. På sidorna 6-7 kan du läsa om hur vi arbetar med nya metoder inom havreförädling för att korta ner förädlingstiden och framför allt för att få fram sorter med förbättrade kvalitetsparametrar. I detta nummer har vi också med ett reportage om förra årets nyhet Vårvete KWS Pensum, som levererat riktigt bra avkastning och proteinnivå hos Johan Karlzén i Rydsgård.

Vi vill erbjuda vallsorter som passar hela Sverige – det är en självklarhet för oss. Inför sådden 2026 presenterar vi därför stolt en ny timotejsort för norra Sverige: Liljeros. Med Liljeros får du ökad volym och dessutom möjligheten att välja både ekologiska och konventionella blandningar. Läs mer om Liljeros på sidan 35. En annan spännande nyhet är våra vallblandningar med cikoria, som bidrar till en artrik vall inom Arlas FarmAhead-program. Utöver detta lanserar vi flera nyheter både på vårkorn och vårvete till odlingssäsongen 2026. På sidorna 20-21 får du möta Per Larsson, årets vallmästare 2025, och läsa om hur han med hjälp av vallblandningen Mira 21 har tagit sin vallodling till mästarnivå.

Mellangrödor, fånggrödor och insatser för biologisk mångfald är viktiga pusselbitar för framtidens jordbruk. I sommar har rekordstora arealer blommande åkrar och fältkanter prytt landskapet – majoriteten sådda med Lantmännens blandningar! På sidorna 42-46 kan du läsa om vårt sortiment, hur vi jobbar med kvalitet och om Karl Sundqvist, vår nordligaste utsädesodlare av oljerättika.

Oavsett om du odlar vall, mellangrödor, oljeväxter, spannmål eller baljväxter så ska du kunna lita på att du får resultat – i skördemängd, kvalitet och stabilitet. Det är så vi bygger framtidstro: genom att erbjuda lösningar som fungerar i praktiken och ger utdelning på sista raden.

Lycka till med vårsådden 2026!



Annika Nilsson
Produktchef Frö

Louise Frostgård
Produktchef Mellangrödor

Madeleine Mortin
Produktchef Utsäde

Innehåll

Inför Vårsådd 2026

Vårkorn	Sorter och tabeller	4-5
Havre i framkant	Förädlad i Svalöv, odlad av dig	6-7
Havre	Sorter och tabeller	8-9
KWS Pensum	Rekordskörd för Johan Karlzén	10-11
Vårvete	Sorter och tabeller	12-13
Ärter – en lönsam gröda	Stärker hela växtföljden	14-15
Ärt och åkerböna	Sorter och tabeller	16-17
Oljeväxter	Sorter och tabeller	18
Vall	Sorter och tabeller	19, 22-39
Mira 21 – vallmästarens val	Intervju med Per Larsson	20-21
Majs	Sorter och tabeller	40-41
Mellangrödor	Sorter och tabeller	42-45
Kvalitet i fokus	Import och svenskproducerat	46
Maskiner från Lantmännen	Urval av maskiner, redskap och slitdelar	47



Kontakt:
Vi har växtodlingssäljare som finns tillgängliga över hela landet för att hjälpa dig. Besök www.lantmannenlantbrukmaskin.se/kontakt/kontaktpersoner för att enkelt hitta kontaktoppgifter till den säljare som är närmast dig. Vi ser fram emot att höra från dig!





Finns i vår e-handel!



Vårkorn

Lexy

Malt
Lexy är en nyare maltkornssort som visar på hög avkastningspotential och som är omtyckt av mälterierna. Lexy har bra utbyte/fullkornsandel, fina stråegenskaper och mognar medelsent. Lexy har god sjukdomstolerans och är nematodresistent mot Ha 11 och Ha 12.

Fender

Whiskymalt
Fender är ett whiskymaltkorn med hög proteinhalt som ska odlas med minst 12%, som mål. Fender har medellångt strå med bra egenskaper och mognaden är medeltidig. Sorten har god sjukdomsprofil och nematodresistens.

Laureate



Malt
Laureate är ett maltkorn med mycket hög skördepotential. Sorten har en stark odlingsprofil med bra motståndskraft mot mjöldagg och bladfläcksjuka. Laureate mognar medelsent och har ett något kortare strå. Vid intensiv odling rekommenderas tillväxtreglering.

SY Titanium

NYHET!

Foder
SY Titanium är ett nytt foderkorn med hög avkastning och stabil avkastning i alla områden. Mognadstiden är i nivå med Laureate. SY Titanium utmärker sig med sin goda ståstyrka. Det är en frisk sort med bra motståndskraft mot sjukdomar. Den har både resistens mot mjöldagg och är nematodresistent mot Ha 11 och Ha 12.

TIDIGA SORTER

Arlom

NYHET!

Foder
Arlom är ett nytt tidigt tvåradskorn från Lantmännens växtförädling. Sorten är lämplig för odling på nordligare breddgrader eller där tidig mognad är viktigt. Arlom mognar i nivå med Amanda, har ett starkt strå, är högavkastande och med hög stärkelsehalt.

SW Judit



Foder
SW Judit är det sexradskorn som har tidigast mognad. Sorten kommer från Lantmännens växtförädling och har under många år visat en stabil avkastningsnivå. SW Judit passar väldigt väl i de nordligaste odlingsområdena men även i övriga delar av landet som önskar ett riktigt tidigt korn.

Amanda

Foder
Amanda är ett nytt tidigt tvåradskorn med hög avkastning. Sorten kommer från Lantmännens växtförädling och är lämplig för odling på nordligare breddgrader eller där man önskar ett tidigt mognande korn. Amanda har ett starkt strå, bra rymdvikt och hög stärkelsehalt.

Vilde

Foder
Vilde är ett norskt sexradskorn med hög skördepotential. Vilde mognar något senare än SW Judit. Sorten har bra stråegenskaper och är odlingsssäker. Vilde passar i de norra odlingsområdena såväl som i övriga Sverige.

Anneli

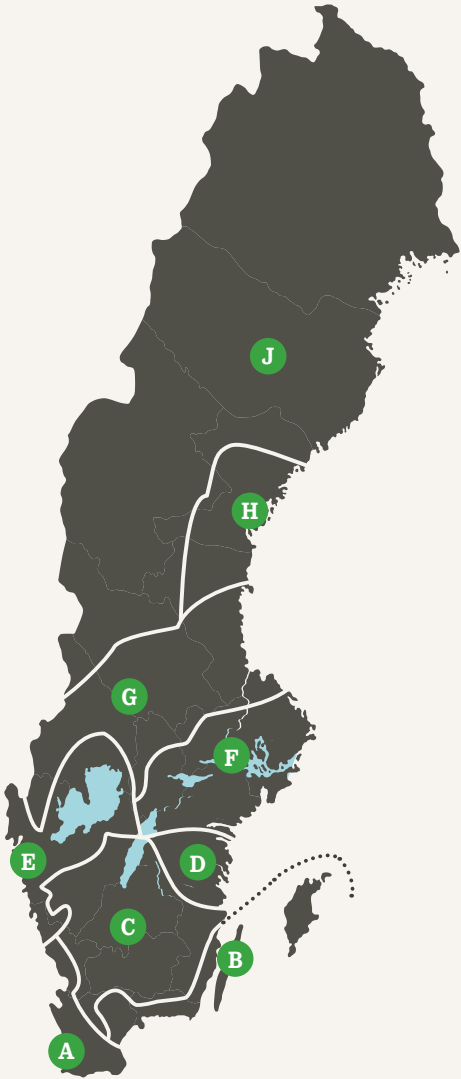


Foder
Anneli är det tvåradskorn som mognar tidigast. Sorten kommer från Lantmännens växtförädling och passar för nordligare breddgrader eller där tidig mognad är viktigt. Sorten är högavkastande, frisk, nematodresistent och har medelgod stråstyrka samt jämnstora kärnor med en hög proteinhalt.

1. Avkastning områdesvis

Relativ kärnskörd i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Provningsområde	
	A+B	D-F
Syntetisk mätare	7976	7459
Lexy	100	100
Laureate	101	102
SY Titanium	103	104
Fender	98	99



2. Egenskaper

Odlings- och kvalitetsegenskaper i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Mognads-tid, dagar	Strållängd, cm	Stråstyrka, %	Råprotein, % av ts	Fullkorn, >2,5 mm	Rymdvikt, g/l
Syntetisk mätare	108	65	88	11,4	97	683
Lexy	107	64	88	11	98	671
Laureate	109	63	88	11,2	98	673
SY Titanium	110	63	100	11	98	671
Fender	109	62	91	11,3	98	678

3. Avkastning och egenskaper tidigt korn, norra Sverige

Svenska officiella försök 2020-2024, medel

Sort	Relativ skörd	Mognad dagar 2022-2024 (enl. TS-metod)*	Stråstyrka, %	Strållängd, cm	Rymdvikt, g/l
SW Judit 6r (mätare)	5281	91	84	72	645
Anneli 2r	113	100	85	76	685
Amanda 2r	107	103	85	64	666
Arlom 2r	118	100	91	76	708

*De senaste åren har försöksserierna för Norrland mognadsbedömts genom den så kallade TS-metoden. Vid denna metod bestäms mognaden genom mätning av kärnornas vattenhalt och ska inte förväxlas med visuellt graderad gulmognad, som tidigare använts. Du kan läsa mer om tillvägagångssättet för mognadsbedömning i SLUs Försökshandbok under avsnittet 6.1.3 Bestämning av mognad.

Havre i framkant – *förädlad i Svalöv*, odlad av dig

Havre är en spännande gröda i vår portfölj. Stora delar av Lantmännens frukostsegment baseras på grynnavresorter från vår egen växtförädling i Svalöv. En lång tradition av riktigt höga kvalitetskrav har utvecklat utmärkta havresorter som ger fina havregryn. Innan havregrynen hamnar i påsen eller müslipaketet har de odlats av svenska lantbrukare, rensats, skalats, valsats och producerats i Järna.

Havre är en central gröda inom Lantmännens växtförädling. Vi arbetar med att förbättra avkastning och odlingssäkerhet samtidigt som kvalitetskraven från hela värdekedjan fram till konsumenten måste uppfyllas. För att möta utmaningarna som våra kommande sorter måste klara, har vi introducerat ny metodik i växtförädlingen. Vi arbetar bland annat med speed breeding och genomisk selektion för att snabba på processen och förbättra vårt material. Dessa två begrepp kan förklaras med utgångspunkt i havregrodan.

Speed breeding

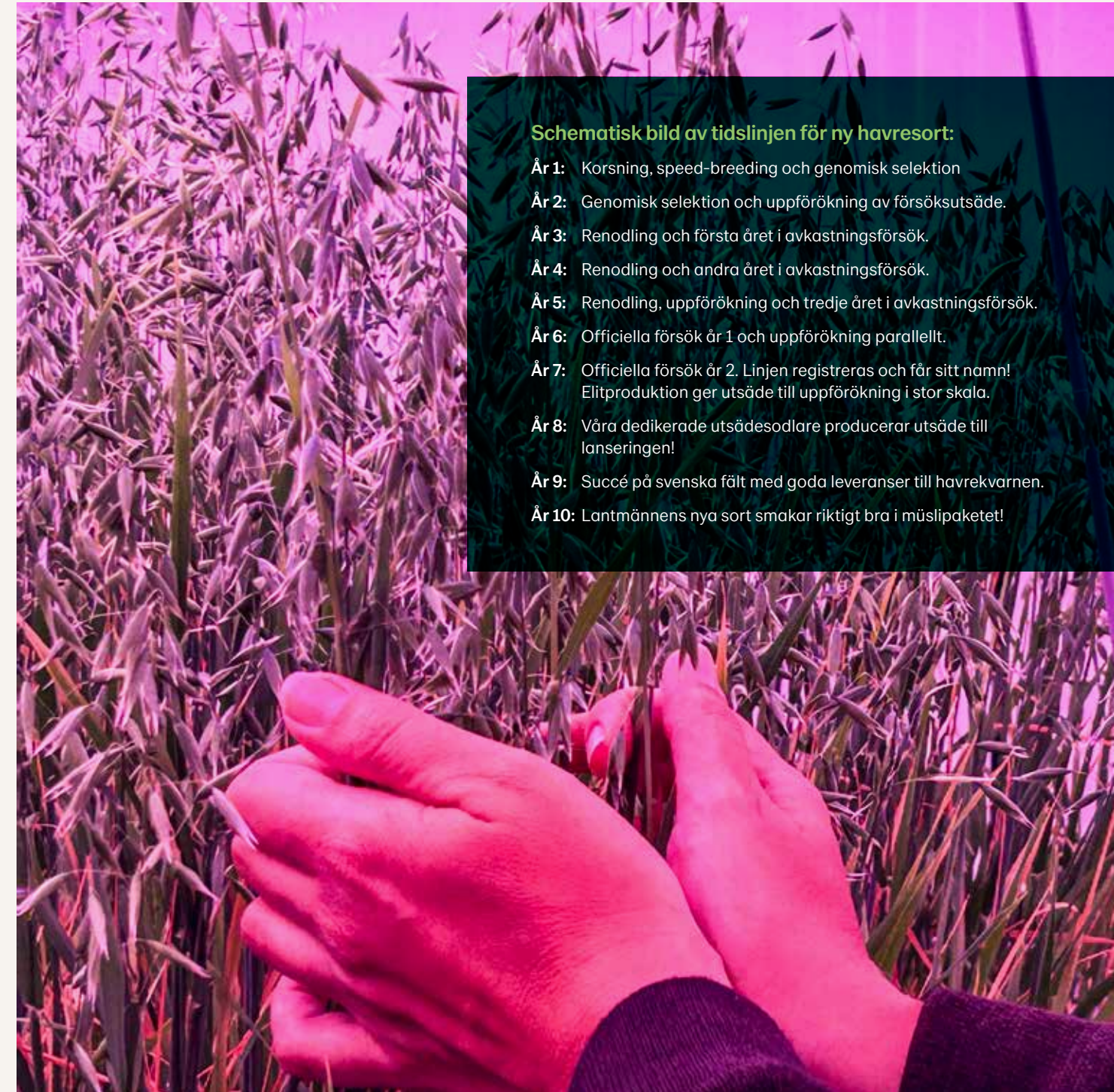
Det tar tid att utveckla nya havresorter. Först skapas variation genom korsningar och sedan behövs flera växtsäsonger för

urval och renodling innan sorten kan anmälas till officiella försök, bli godkänd, uppföras och introduceras på marknaden som utsädesnyhet.

En viktig metod vi använder för att snabba på arbetet är speed breeding. Genom att anpassa miljön i våra moderna växthus skyndar vi på och kortar tiden från frö till frö jämfört med en vanlig odlingssäsong i fält. Genom att kontrollera odlingsförhållandena in i minsta detalj kan vi exempelvis odla fram fyra skördar havre per år. Vi anpassar temperaturen efter plantornas utveckling, kör långa dagar/korta nätter och optimerar ljusförhållandena. Det är detta som möjliggör att vi kan odla flera generationer per år och därmed ha ett längre kommet material när vi kommer ut och testar i fältförsök.

i

Detta är tredje artikeln av en serie som presenterar Lantmännens växtförädling. Genom förädlingen utvecklas sorter som ger högre avkastning, bättre odlingssäkerhet och kvalitet som efterfrågas i hela värdekedjan – från fält till konsument.



Schematisk bild av tidslinjen för ny havresort:

- År 1:** Korsning, speed-breeding och genomisk selektion
- År 2:** Genomisk selektion och uppförökning av försöksutsäde.
- År 3:** Renodling och första året i avkastningsförsök.
- År 4:** Renodling och andra året i avkastningsförsök.
- År 5:** Renodling, uppförökning och tredje året i avkastningsförsök.
- År 6:** Officiella försök år 1 och uppförökning parallellt.
- År 7:** Officiella försök år 2. Linjen registreras och får sitt namn! Elitproduktion ger utsäde till uppförökning i stor skala.
- År 8:** Våra dedikerade utsädesodlare producerar utsäde till lanseringen!
- År 9:** Succé på svenska fält med goda leveranser till havrekvarnen.
- År 10:** Lantmännens nya sort smakar riktigt bra i müslipaketet!

Genomisk selektion

En annan viktig metodik vi använder även i havre är genomisk selektion. Det bygger på att vi sekvenserar DNA från plantorna och gör urval endast genom att studera genupsättningen. När vi fått kärnor från korsningarna som skapar själva variationen, sår vi dem i våra nya växthus. De gror och när de kommit i gång tar vi ett bladklipp med vår provtagningsrobot. Bladbiten analyseras och genupsättningen kan studeras. Vissa egenskaper styrs av enstaka gener och går då "enkelt" att sortera utifrån principen: finns/finns inte. Andra egenskaper styrs av många gener, kluster, och dessa är knepigare att bedöma. Här använder vi prediktionsmodeller som utvecklats med hjälp av tidigare insamlade data för att få hjälp att göra smarta urval. En avgörande utmaning i detta arbete är att kunna uppskatta

associationen mellan genuttryck och egenskap. I havrens fall vill kvarnen bland annat helst använda en grynnavresort med lättskalade, stora fina havrekärnor. Traditionellt har vi haft utrustning på växtförädlingens laboratorium för att testa materialet i förädlingsprogrammet i liten skala, sedan när sorten närmar sig marknadsintroduktion, har vi kört sortskalligt test i kvarnen. Det är ett resurskrävande arbete i många led. Med kunskap om hur olika genetik bygger kärnkvalitet kan vi med hjälp av data utvärdera kommande material genom att studera genupsättningen och på så sätt prediktera hur kommande sorter beter sig i kvarnen. Arbetet hanterar stora datamängder och modellerna vi använder utvecklas hela tiden med nya data, både från DNA-sekvensering och fältförsök. Det är denna värdefulla data som gör att vi kan förbättra havresorterna ytterligare, generation för generation.





Finns i vår e-handel!



Havre

Galant

Gryn
Galant är en välkänd grynhavresort med mycket god grynkvälsitet och bra odlingssegenskaper. Sorten har ett långt strå med liten risk för stråbrytning. Den utmärker sig med hög ryndvikt och stabil hög avkastning. Galant har medeltidig mognad och kommer från Lantmännens växtförädling.

Belinda

Betaglukan
Belinda är en etablerad och välbeprövad sort som under flera år använts vid utvinning av betaglukan. Sorten kombinerar hög avkastning med odlings-säkerhet. Belinda har starkt strå, stora kärnor och kommer från Lantmännens växtförädling.

Cilla

Foder
Cilla är den sort på marknaden som mognar tidigast. Detta gör Cilla särskilt lämplig i de nordligaste odlings-områdena. Sorten kommer från Lantmännens växt-förädling och är ett mycket bra val när skördetid-punkten är viktig. Cilla har hög ryndvikt och god kärnkvalitet.

Eos

Gryn
Eos är en grynhavresort från Lantmännens växtförädling. Sorten utmärker sig genom en mycket hög avkastnings-nivå och samtidigt väldigt goda kvalitets- och odlings-egenskaper. Den har högre avkastningspotential än Galant och väldigt bra stråstyrka. Eos fina grynegens-kaper visar sig i stora kärnor och en bättre skalbarhet och kärnhalt, faktorer viktiga för industrin.

Nemesis

Foder
Nemesis är en nematodresistent foderhavresort. Nemesis är en något kortare sort med mycket god stråstyrka. Mognadstiden ligger i nivå med Galant, det vill säga medeltidigt. Nemesis kommer från Lantmännens växtförädling.



Vi erbjuder också stråsädesblandningar!
Observera att sista beställningsdag för blandningar är 20 februari 2026.
Välkommen att kontakta din säljare eller kika in i vår e-handel.



4. Avkastning områdesvis

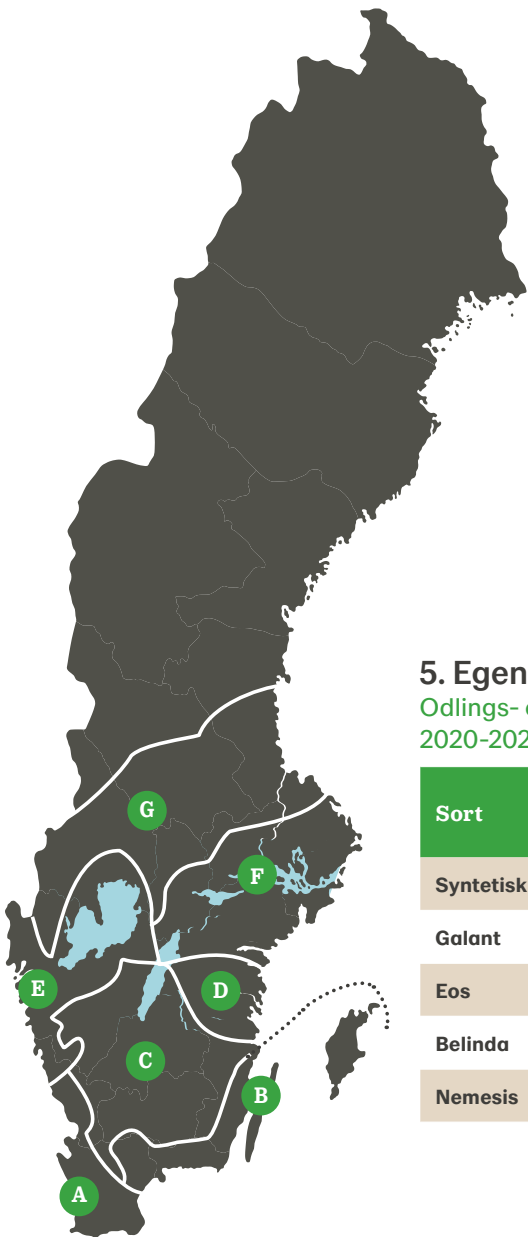
Relativ kärnskörd i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Provningsområde		
	A+B	C+G	D-F
Syntetisk mätare	7689	6567	7412
Galant	97	96	96
Eos	100	105	101
Belinda	99	97	99
Nemesis	98	96	98

5. Egenskaper

Odlings- och kvalitetsegenskaper, svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Mognadstid, dagar	Stråläggd, cm	Stråstyrka, %	Ryndvikt, g/l
Syntetisk mätare	109	86	80	552
Galant	109	84	78	555
Eos	109	84	79	539
Belinda	109	84	80	541
Nemesis	109	83	80	539



Vårvete KWS Pensum ***gav rekordskörd***

Det är sensommar i Skåne. Solen ligger lågt över fälten utanför Skurup, där tröskorna rullar över ett gyllene hav av vårvete. På Rydsgård Gods, där Johan Karlzén är driftsansvarig, har årets odling av KWS Pensum blivit en succé och ett bevis på att vårvete har en plats i framtidens växtföljd.

– Vi har inte odlat vårvete på över tio år, säger Johan. Tidigare har det inte riktigt lönat sig, men KWS Pensum såg lovande ut och passade perfekt i vår växtföljd.

Rydsgård Gods drivs tillsammans med Ågerup och Elsagården i handelsbolaget Å.R.E HB. Tillsammans ansvarar de för växtodling på cirka 1 500 hektar med fokus på spannmål – framför allt höstvete, men även raps, sockerbetar, korn och maltkorn. I år testade de vårvete igen och resultatet överträffade alla förväntningar.

Sådd i mars – nyckeln till rekordskörd

KWS Pensum odlades på 90 hektar, vilket är en betydande areal för gården. Sådden skedde redan den 20 mars – ovanligt tidigt och med en utsädesmängd på 233 kg/ha. Den tidiga starten visade sig avgörande. Vårvetet fick en bra etablering och klarade torkan bättre än höstsådda grödor.

– Den tidiga våren i Skåne gynnade vårvetet. Regnet kom precis efter uppkomst, vilket hjälpte till, berättar Johan.

Fälten består av lerjord med 15-35% lerhalt, vilket ger goda förutsättningar för vårvete. Förfrukten, sockerbetar och vårkorn, visade tydlig påverkan på skördenivåerna. Totalt tillfördes 225 kg kväve, varav sista givan 36 kg kalksalpeter som lades i mitten av juni, för att höja proteinet.

Skörd som överträffade allt – både i mängd och kvalitet

När vi pratar med Johan igen är skörden intagen, siffrorna räknade och vad blev då resultatet? Ett väldigt bra år med ett fantastiskt resultat, säger Johan. När skörden var inne visade siffrorna på ett rekordår:

- **8 500 kg/ha** efter sockerbetar
- **7 700 kg/ha** efter vårkorn
- **Proteinhalt över 13 %** och högt falltal – vilket ger utmärkt kvalitet för kvarnändamål.
- Kärnorna var av fin kvalitet och rymdvikten var bra.

– Det är långt över vad vi fått tidigare med vårvete. Vårvetet har verkligen visat sin styrka. Med rätt förutsättningar kan det verkligen konkurrera med höstvete både i skörd och kvalitet, säger Johan nöjt. När det för över 10 år sedan senast odlade vårvete var skörden nästan 2 000 kg/ha lägre.

Framgångsreceptet enligt Johan

Johan är tydlig med vad som gjorde skillnad:

– Tidig sådd, bra förfrukt och en sort som levererar. KWS Pensum visade sig vara ett riktigt bra alternativ i växtföljden.

Framtidstro med vårvete

Det här året har varit mycket bra skördemässigt och gett fina resultat på fälten, inte bara för vårvete utan för de flesta grödorna. Även om prisbilden inte är vad Johan hade hoppats på, väger den höga kvaliteten och volymen upp resultatet. När året summeras är det trevlig läsning på Rydsgård Gods.

Johan ser också potential att optimera ytterligare. Nästa års växtodlingsplan är klar, KWS Pensum ska återigen sås på utvalda fält. Efter årets goda resultat är motivationen hög. Han vill testa ännu tidigare sådd och olika förfrukter för att se hur skörden kan förbättras ytterligare.

Eftersom vintrarna är milda i Skåne överväger han att så på delar av fälten redan i december – ett spännande experiment som kan ge nya insikter.



KWS Pensum är en vårvetesort avsedd för kvarn, med egenskaper som lämpar sig för bakning. Sorten har hög avkastning, god stråstyrka och medeltidig mognad samt uppvisar en god proteinhalt.



Finns i vår e-handel!



Vårvete

KWS Pensum

Kvarn
KWS Pensum är ett nyare vår-
vete med goda bakningsegen-
skaper! En sort med hög
avkastning, bra stråstyrka och
medelsen mognad. KWS
Pensum visar på bra proteinhalt
och stabilt falltal. Den är också
motståndskraftig mot de
vanligaste sjukdomarna.

Flippen

Kvarn och foder
Flippen är ett vårvete med både
hög avkastning och fina
bakningsegenskaper. Flippen
kommer från Lantmännens
växtförädling och är en mycket
odlingsvärd sort med stora
kärnor och en bra proteinhalt.
Det är en medeltidig sort med
bra stråegenskaper och stabilt
falltal.

Alli

NYHET!

Kvarn och foder
Vårvete Alli är en ny, tidig vår-
vetesort från Lantmännens växt-
förädling. Den har god stråstyrka.
Lämplig för odling på nordligare
breddgrader eller där man
önskar ett tidigare mognande
vete.

Roxette



Kvarn och foder
Roxette är ett ekologiskt vårvete
från Lantmännens växtförädling.
Sorten har en hög proteinhalt,
bra stråegenskaper och relativt
tidig mognad.

Dacke



Kvarn
Dacke har funnits på mark-
naden under flera år. Med sin
höga proteinhalt och stabila
falltal lämpar sig Dacke väl som
kvarnvete för ekologisk odling.
Sorten är odlingssäker och har
ett långt, starkt strå. Dacke
kommer från Lantmännens
växtförädling.

Quarna

Kvarn
Quarna är ett vårvete med
våldigt hög proteinhalt och
något lägre avkastning. Sorten
har ett bra strå och mognar
tidigt.

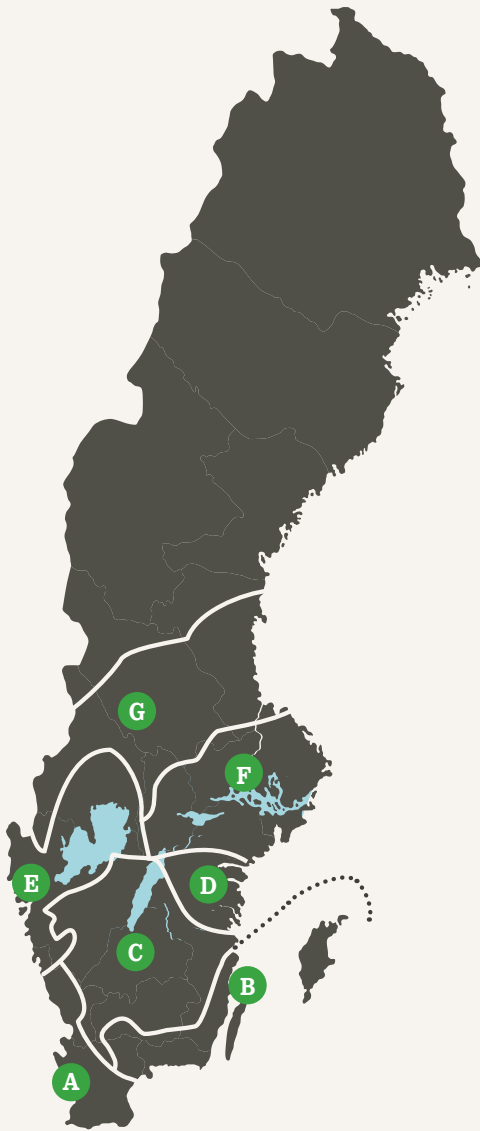
Durofinus

Durumvete
Durumvete har funnits på
marknaden i flera år och
fungerar väl i svensk odling.
Avkastningen är hög med ett
mycket bra falltal. Den huvud-
sakliga odlingen av durumvete
finns på Gotland.

6. Avkastning områdesvis

Relativ kärnskörd i svenska officiella försök
2020-2024, behandlade led

Sort	Provningsområde	
	A+B	D-F
Syntetisk mätare	8096	7935
KWS Pensum	109	107
Flippen	100	103
Quarna	86	82



7. Egenskaper

Odlings- och kvalitetsegenskaper i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Mognadstid, dagar	Falltal, s	Råprotein, % av ts	Stråstyrka, %	Strå längd, cm	Rymdvikt, g/l
Syntetisk mätare	114	366	13,8	86	80	810
KWS Pensum	116	366	13,6	86	80	807
Flippen	115	372	13,6	87	84	805
Quarna	110	346	16,1	85	75	799

Ärter – en lönsam gröda

Intresset för växtbaserat protein växer snabbt – och ärtan har tagit plats som en av de mest lovande grödorna i svenskt lantbruk. Att odla ärter är inte bara ett hållbart val, det är också ett ekonomiskt smart beslut.

Ny fabrik skapar ökad efterfrågan

Lantmännen färdigställer just nu Sveriges första storskaliga fabrik för ärtprotein i Lidköping – en investering på 1,2 miljarder kronor. Projektet medfinansieras av Klimatklivet och EU. När fabriken står klar kommer den att skapa en efterfrågan på upp till 40 000 ton ärter och åkerbönor per år. Det öppnar dörren till en mer lönsam marknad och nya möjligheter för svenska lantbrukare.

Ärtproteinet som produceras blir ett svenskt isolat med neutral smak och lukt, anpassat för användning i bland annat kött-analoger, bars, sportnutrition, soppor och mejerisubstitut. Det är glutenfritt, skalbart och har en stark hållbarhetsprofil – egenskaper som gör ärtan till den snabbast växande protein-källan på marknaden.

Lantmännens satsning på svensk ärtodling

För att möta den ökade efterfrågan satsar Lantmännen på att öka den svenska ärtodlingen med 50 procent – från dagens 80 000 ton till 120 000 ton. Det innebär att ytterligare 15 000 hektar behöver tas i bruk.

Ärtan är ett utmärkt alternativ till importerad soja. Den bidrar till bättre växtföljd, kvävefixering och minskad klimatpåverkan. Men det som i slutändan avgör om fler väljer att odla ärter är lönsamheten. Därför arbetar Lantmännen målmedvetet med att förbättra både prisbild och avkastning.

Växtförädling för svenska förhållanden

Lantmännens växtförädling i Svalöv är en av världens mest avancerade anläggningar. Här utvecklas sorter som är anpassade till nordiskt klimat och framtidens jordbruk. Vårt mål är att säkerställa att svenska lantbrukare har tillgång till de bästa sorterna, sorter med hög avkastning som är anpassade till dagens och morgondagens nordiska klimat, det är helt avgörande för en framgångsrik växtodling.

För ärter driver Lantmännen ett särskilt växtförädlingsprogram med målet att ta fram odlingssäkra sorter med hög avkastning, skräddarsydda för ärtproteinfabriken. En viktig egenskap vi har i vårt material är "höjd vid skörd", alltså att plantorna klarar att stå upp tills de är mogna så tröskningen fungerar utan spill. Det är också viktigt att ärtsorterna är friska och klarar påfrestningar under odlingen, som både torra perioder och när fälten blir vattenmättade.

Att odla ärter

- Välj rätt fält!
- Bör inte ha odlats ärt/åkerböna på fältet senaste sju åren, för att undvika växtföljdssjukdomar (rotröta).
- Lucker jordstruktur ger god etablering och rotutveckling.
- Välj helst välldränerade fält med ett pH-värde på 6,5-7.
- Utsädesmängd bör inte vara lägre än 100 grobara/m².
- Sortval: välj Ingrid – en högvakastande, stråstark foderärt med god ogräskonkurrens. Från Lantmännens svenska växtförädling.

i

Ärtskolan – din guide till framgångsrik ärtodling

Du har väl inte missat Ärtskolan! Ett koncept med filmer, poddar och konkreta odlingstips. Vi testar olika strategier, använder precisionsodling och jämför resultat för att ge lantbrukare en guidning till att skapa större avkastning. Här delar vi med oss av vår samlade erfarenhet och visar hur du lyckas med ärtodling utifrån dina förutsättningar. Målet är att sänka tröskeln och ta kål på myten om att ärter är svårödlade.

Ta del av Ärtskolan här:



Ärter – en lönsam gröda som stärker hela växtföljden

Ärter har under en längre tid visat god lönsamhet för svenska lantbrukare. Vid jämförelse mot övriga vårgöror står sig kalkylen stark och ligger med i toppen. En av nyckelförklaringarna är att ärten inte påverkas lika hårt av höga och fluktuerande gödselpriser jämfört mot exempelvis spannmål och raps. Tack vare sin egen kvävefixering kräver den betydligt mindre insats.

Samtidigt har priset på ärter varit stabilt över tid och inga djupa prisnedgångar. Det ger en trygg och långsiktigt hållbar lönsamhet.

Men värdet av ärtodling stannar inte i själva skörden. Förfruktsvärdet är välkänt och ger ofta upp till 1 000 kilo mer-skörd i höstvetet året därpå. Samtidigt är etableringen av höst-

vete efter ärt enkel och kostnadseffektiv. I många fall räcker ett tallriksredskap innan sådd. I dagens ärtodling finns dessutom goda möjligheter att bekämpa både ört- och gräsogräs effektivt. På så sätt bidrar ärten inte bara till en bättre kalkyl i sig själv, utan stärker också många gårdars viktigaste gröda, höstvetet, och bidrar till en bättre växtföljd och gårdskalkyl.

Ärt och åkerböna



Ingrid



Foderärt

Ingrid är en foderärt med hög avkastning. Utmärkande för Ingrid är dess stälkegenskaper. Med marknadens starkaste stjälk är Ingrid lätt att tröska. Stjelkegenskaperna gör att Ingrid klarar tuffa väderförhållanden under odlings-säsongen utan att stjälken knäcks. Dess längd gör även att sorten konkurrerar bra mot ogräs. Ingrid kommer från Lantmännens växtförädling.

8. Avkastning områdesvis

Relativ kärnskörd i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Provningsområde	
	A+B	D-F
Ingrid (mätare)	5648	4948
SW Clara	85	82

SW Clara



Matärt

SW Clara är en gulfröig ärtsort som passar väldigt bra till kokärt. SW Clara har en bra stjälkstyrka och bra höjd vid skörd, vilket ger ett lågt spill. Sorten mognar samtidigt som andra sorter på marknaden. SW Clara kan med sina goda odlingsegenskaper även användas som foderärt. SW Clara kommer från Lantmännens växtförädling.

9. Egenskaper

Odlings- och kvalitetsegenskaper i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Mognad, dagar	Stråstyrka, %	Planthöjd, cm
Ingrid (mätare)	108	75	63
SW Clara	109	65	52

Birgit



Brokblommig

Birgit är en åkerböna med mycket hög avkastning, även i obehandlade led. Sorten är något högre, med mycket god stjälkstyrka. Proteinhalten är hög och Birgit har något lägre tusenkornvikt.

10. Avkastning områdesvis

Relativ kärnskörd, medel i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Provningsområde	
	A+B	D-F
Syntetisk mätare	5785	4834
Birgit	104	107
Futura	106	105
Taifun	95	96

Futura

NYHET!

Brokblommig

Futura är en ny brokblommig åkerböna som visat på mycket god avkastning. Sorten har en lång stjälk med god stjälkstyrka vilket ger en god odlingssäkerhet. Futura har en hög proteinhalt och en ytterligare fördel med sorten är att den har låg vicin- och convicinhalt.

Taifun

Vitblommig

Taifun är en vitblommig åkerböna med en dokumenterat låg tanninhalt. Vitblommiga åkerbönor har generellt en lägre skördenivå än de brokblommiga. Stjälken är relativt kort med goda stjelkegenskaper. Fröet är mindre än medel och proteinhalten är medelhög.

i

Vi erbjuder också stråsädesblandningar! Observera att sista beställningsdag för blandningar är 20 februari 2026. Välkommen att kontakta din säljare eller kika in i vår e-handel.

11. Egenskaper

Odlings- och kvalitetsegenskaper i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Mognad, dagar	Råprotein, %	Stråstyrka, %	Planthöjd, cm	Tusenkornvikt, g
Syntetisk mätare	134	32,1	89	93	482
Birgit	134	32,1	85	97	500,1
Futura	133	31,7	89	95	520
Taifun	134	31,5	90	88	465,4



Finns i vår e-handel!



Oljeväxter



Vall

Birgit

NYHET!

Hybrid

Birgit är en hybridssort, från Lantmännens växtförädling, med hög avkastningspotential. Sorten utmärker sig med sin höga oljehalt vilket bidrar till en mycket god råfettskörd. Detta är den sort som har haft högst oljehalt baserat på flerårs-sammanställningar från officiella försök i Sverige mellan 2020-2024. Sorten har en tidig mognad och en god stjälkstyrka. Ersätter vårappssorten Ingrid.

INV 140 CL

Clearfield

INV 140 CL är en Clearfieldhybridssort som är avsedd att odlas med ett speciellt växtskyddspreparat. INV 140 CL kommer från förädlaren BASF och har visat goda resultat i de svenska officiella Clearfieldförsöken. Sorten är högavkastande och tidigt mognande med en medelhög oljehalt och en något svagare stjälk.

12. Avkastning områdesvis

Relativ råfettskörd i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Provningsområde	
	A+B	D-F
Lakritz (mätare)	1377	1384
Birgit	98	101
Selma	96	95

Synthia

Vårrybs

Synthia är en sort som har en mycket hög avkastning och en något kortare stjälklängd. Med en god stjälkstyrka och en hög råfettskörd har den visat goda försöksresultat.

Lakritz

Hybrid

Lakritz är en hybridssort från förädlaren NPZ. Sorten har testats i svenska officiella försök under flertalet år och visar på stabilt höga avkastningsresultat. Lakritz har en mycket god råfettskörd trots den något lägre oljehalten. Sorten har en välkänd tidig mognad och god stjälkstyrka.

Cebra CL

Clearfield

Cebra CL är en Clearfieldhybridssort som är avsedd att odlas med ett speciellt växtskyddspreparat. Cebra CL kommer från förädlaren NPZ. Sorten har varit mycket högavkastande i de svenska officiella Clearfieldförsöken och innehåller en hög oljehalt. Sorten mognar tidigt och har en god stjälkstyrka.

13. Egenskaper

Odlings- och kvalitetsegenskaper i svenska officiella försök 2020-2024, behandlade led

Sort	Mognadstid, dagar	Oljehalt, % av ts	Stjälkstyrka, %	Stjälklängd, cm
Lakritz (mätare)	121	46,1	86	103
Birgit	122	47,7	85	104
Selma	121	47,3	84	102

Bingo

Oljelin

Bingo är en blåblommig linsort med god fröskörd. Sorten är tidig i blomning såväl som mognad, har en hög tusenkornvikt och är stråstyv.



Ta vallodlingen till nästa nivå

Projekt Viken är vår filmserie där du får fördjupad kunskap om vallodling och foderutveckling. Följ en vall genom säsongen och ta del av forskning och experttips – allt för att höja avkastningen i grovfoderproduktionen.



Mira 21 – vallmästarens val

På gården Kårtorps Lantbruk utanför Tibro, driver Per Larsson tillsammans med sin familj ett modernt mjölkföretag med 230 kor och ett tydligt fokus på grovfoder av högsta kvalitet. Gården har varit i familjens ägo i fyra generationer och har alltid haft mjölkproduktion. Området lämpar sig mycket väl för vallodling – även om nederbörden ibland är en utmaning.

Här är vallen grunden för både ekonomi och hållbarhet och Per arbetar målmedvetet för att optimera både avkastning och kvalitet i grovfoderproduktionen. Kårtorps Lantbruk odlar huvudsakligen vall för ensilage till högproducerande kor, men även spannmål till helsäd. En mindre del av skörden blir hö till kalvarna, andra marker används som betesvallar. Gården har också kötttraskalvar för slakt men framför allt ett renodlat mjölkföretag. Fyra anställda, tillsammans med familjen, driver verksamheten framåt.

I år tilldelades Per utmärkelsen Årets Vallmästare – för andra gången. Priset har delats ut i över 20 år för att uppmärksamma och belöna skickliga vallodlare. Utmärkelsen går till någon som förenar hög avkastning och god vallkvalitet med en genomtänkt och hållbar foderstrategi.

Efter drygt tio år som ekologisk gård gick Kårtorps Lantbruk för fyra år sedan över till konventionell drift för att bättre utnyttja resurserna och maximera mjölkproduktionen. Med många djur

per hektar krävs en flexibel och genomtänkt foderstrategi. Fyra mjölkrobotar finns på gården och utfodringsstrategin är blandfoder på foderbordet och färdigfoder och koncentrat i robotarna. Betesvallarna betas intensivt i mindre fållor där korna byter falla ofta och sås om vart fjärde år. Blandningarna anpassas för snabb återväxt, smaklighet och hållbarhet.

Strategi för grovfoder och vall

Eftersom gården är tung på mjölk måste allt grovfoder passa en lakterande ko. Därför har man ett fyrskördesystem med Mira 21 som bas i vallfröblandningen. För att öka torktåligheten och



– För att hålla jordarna bördiga krävs mycket vall och stallgödsel. Här behövs kor, säger Per.

fiberandelen blandas även en mindre mängd rörsvingelhybrid och lusern in. När gården var ekologisk användes Pavo GEB 21. I områden med normal nederbörd och ett tre- till fyrskördesystem kommer både Mira 21 och Pavo GEB 21 till sin fulla rätt. Dessa vallfröblandningar är utvecklade med fokus på att leverera ett grovfoder av hög kvalitet, med god smaklighet, hög avkastning och stabil återväxt.

På gården odlas ingen majs utan grovfodret balanseras vid behov med helsäd och halm. Filosofin att korna ska ha en hög andel grovfoder i foderstaten, målet är 60 %, finns kvar sedan driften var ekologisk. – Vi vill ha en jämn kvalitet på grovfodret i alla skördar och målvärdena är; 11 MJ, 140-160 g råprotein och 450 g NDF med en ts-halt runt 35 %, säger Per. Allt grovfoder lagras i plansilo, men det blir även en del rundbalar år när skörden är hög. Gården har lagringsvolym för att täcka hela årets behov av grovfoder.

Bevattning – nyckeln till trygghet och stabila skördar

De senaste åren har bevattning blivit en viktig del av strategin och gården har successivt byggt ut sitt bevattningssystem för att möta torrare klimat.

– Vi vattnar inte hela säsongen, men inför vissa skördar. Det ger oss både högre och jämnare skördar och bättre kvalitet på

grovfodret. På de vattnade arealerna får vi 20-30 % högre skörd, ibland nästan dubbelt så mycket under torra år, berättar Per.

Uppföljning, långsiktighet och framtid

På Kårtorps Lantbruk är noggrann uppföljning och analys en självklar del av arbetet. Per betonar vikten av att utvärdera förändringar över tid och att inte göra för stora justeringar på en gång.

– Det tar flera år innan man ser effekten av en ny strategi i vallen, säger han. Stabilitet och noggrann uppföljning är nyckeln till framgång.

Genom att regelbundet betrakta vallen och analysera resultaten lär man sig vad som fungerar bäst. Bevattningen bidrar dessutom till att Per ofta är ute i fält och kan följa utvecklingen på nära håll, vilket leder till bättre beslut.

Just nu utvärderas fyrskördesystemet och kvaliteten på grovfodret. Framåt vill Per bygga ut bevattningen ytterligare för att säkra tillgången på grovfoder.

– Stabilitet är viktigt och det tar några år att utvärdera vad som fungerar. Man får vara uthållig i sina strategier, säger Per. Han understryker också att vallens ekonomiska värde inte kan överskattas – det är den mest kostnadseffektiva grödan vi har, både vad gäller protein och energi.



Tips från vallmästaren Per:

- Anpassa vallblandningen efter gårdens förutsättningar och mål.
- Satsa på bevattning om det är möjligt och behov finns – det ger både högre och jämnare skördar.
- Följ upp både volym och kvalitet på grovfodret varje år.
- Ha tålamod – långsiktighet lönar sig i vallodlingen.

ARTBESKRIVNING

Välj arter och sorter som passar din odlingsstrategi och som är utprovade för svenskt klimat

Art	Sort	Odlingsområde	Egenskaper	Vinterhårdighet	Tidighet	Blomningåterväxt	Återväxtförmåga
Timotej	Grindstad Även som eko	Gö, Sve, Norr	Tidig, hårdig, stabil, god återväxt, hög avkastning.	9	4	3	5
	Switch Även som eko	Gö, Sve, Norr	Tidig, stabil, god återväxt, hög avkastning.	8	4	3	5
	Tryggve Även som eko	Gö, Sve, Norr	Sen, hårdig, stabil, tvåskördesystem.	9	6	2	3
	Rakel Även som eko	Gö, Sve, Norr	Tidig, mycket hårdig, god återväxt, hög avkastning.	9	4	3	5
	Liljeros Även som eko	Gö, Sve, Norr	Tidig, högst avkastning i norr, hårdig.	9	5	3	5
Ängssvingel	SW Minto Även som eko	Gö, Sve, Norr	Tidig, hårdig, god återväxt.	7	3	3	6
	Tored Även som eko	Gö, Sve, Norr	Hög skörd och mycket god återväxt.	7	4	3	7
	SW Revansch Även som eko	Sve, Norr	Sen, mycket hårdig, god återväxt.	9	5	3	5
Eng. rajgräs	SW Birger Även som eko	Gö, Sve	Tetraploid medelsen, god hårdighet.	5	4	5	7
Rörsvingel	Swaj Även som eko	Gö, Sve, Norr	Sen, mycket hårdig, mycket hög avkastning och kraftig återväxt.	9	4	1	9
Hundäxing	Swante Även som eko	Gö, Sve	Tidig, torktålig, hög avkastning.	8	2	1	8
Rödsvingel	Rubin	Gö, Sve, Norr	Bete, tramp och torktålig.	9	3	3	4
Ängsgröe	Sobra Kupol	Gö, Sve, Norr	Bete, mycket tramptålig, långsam etablering.	9	1	3	3
Ital. Rajgräs	Nana	Gö, Sve, Norr	Tetraploid, mycket stark återväxt, ettårsvallar.	3	4	9	9
Ww. Rajgräs		Gö, Sve, Norr	Ettårigt, snabb etablering.	1	5	8	8
Rödklöver	SW Ares Även som eko	Gö, Sve	Diploid medelsen, god hårdighet, jämn avkastningsprofil mellan skördarna.	6	4	4	6
	SW Yngve Även som eko	Sve, Norr	Diploid sen, mycket god hårdighet, jämn avkastningsprofil mellan skördarna.	8	6	3	5
	Dante	Gö, Sve	Diploid medelsen. Mycket hårdig.	9	5	5	7
	Kelly	Gö, Sve	Tetraploid medelsen. Mycket hårdig och jämn avkastningsprofil.	8	5	6	7
	Peggy	Sve, Norr	Tetraploid sen. Tålig och uthållig. Bra skördepotential.	9	6	3	6
Vitklöver	SW Hebe Även som eko	Gö, Sve, Norr	Medelstora blad, hårdig, jämn avkastningsprofil mellan skördarna.	7	4	6	6
	Lena Även som eko	Gö, Sve, Norr	Småbladig, bete och slätter, hårdig, jämn avkastningsprofil mellan skördarna.	7	4	6	5
	Edith Även som eko	Gö, Sve	Medelstora blad, hårdig, jämn avkastningsprofil mellan skördarna.	8	4	6	6
Alsikeklöver	Frida	Gö, Sve	Tål lågt pH.	6	4	5	5
Lusern	SW Nexus	Gö, Sve	Torktålig, högavkastande, jämn avkastningsprofil mellan skördarna.	6	3	5	8

Förklaring: 1 = svag/tidig, 5 = medel, 9 = mycket bra/sen/stark.

Gö = Götaland, Sve = Svealand, Norr = Norrland.



Hitta rätt i sortimentet av vallfröblandningar

För att lättare ge en överblick över vårt sortiment lyfter vi fram våra blandningars tre viktigaste egenskaper. Även siffrorna i namnet visar deras intensitet. Siffran 1 i t ex Mira 11 har en lägre intensitet medan siffran 2 i t ex Mira 21 passar i ett intensivare skördesystem.

Intensitet beskriver hur ofta vallen rekommenderas att skördas. Blandningar med rekommenderat högre skördeintensitet innehåller en stigande andel av rörsvingel och eng rajgräs.

Hårdighet beskriver vallens tålighet och uthållighet. Lägre nivå på hårdighet innebär att blandningen innehåller eng rajgräs eller rajsvingel.

Skördefönster visar hur brett eller smalt skördefönster som rekommenderas för att skörda med bibehållen kvalitet. Smalare skördefönster betyder att blandningen innehåller rörsvingel och/eller eng rajgräs/rajsvingel.

	Nivå	Intensitet	Hårdighet	Skördefönster
■□□□□	1-2	1-2 skördar	2 årig vall	Smalt skördefönster
■ ■ ■ □ □	3-4	2-3 skördar	2-3 årig vall	Medelbrett skördefönster
■ ■ ■ ■ ■	5	3-5 skördar	3-4 årig vall	Brett skördefönster

Om råvaran tar slut under säsong förbehåller Lantmännen sig rätten att justera innehållet i vallfröblandningarna.



Södra och mellersta Sverige



Så komponeras våra vallfröblandningar

I våra vallfröblandningar sätter vi ett stort fokus på att sorterna fungerar och harmoniserar tillsammans. Det kan vara stora skillnader mellan olika sorter inom samma art och därför anges alltid vilka sorter blandningen innehåller. Att blandningen håller en hög och jämn kvalitet mellan skördarna och skördeåren är grunden i ett bra grovfoder.

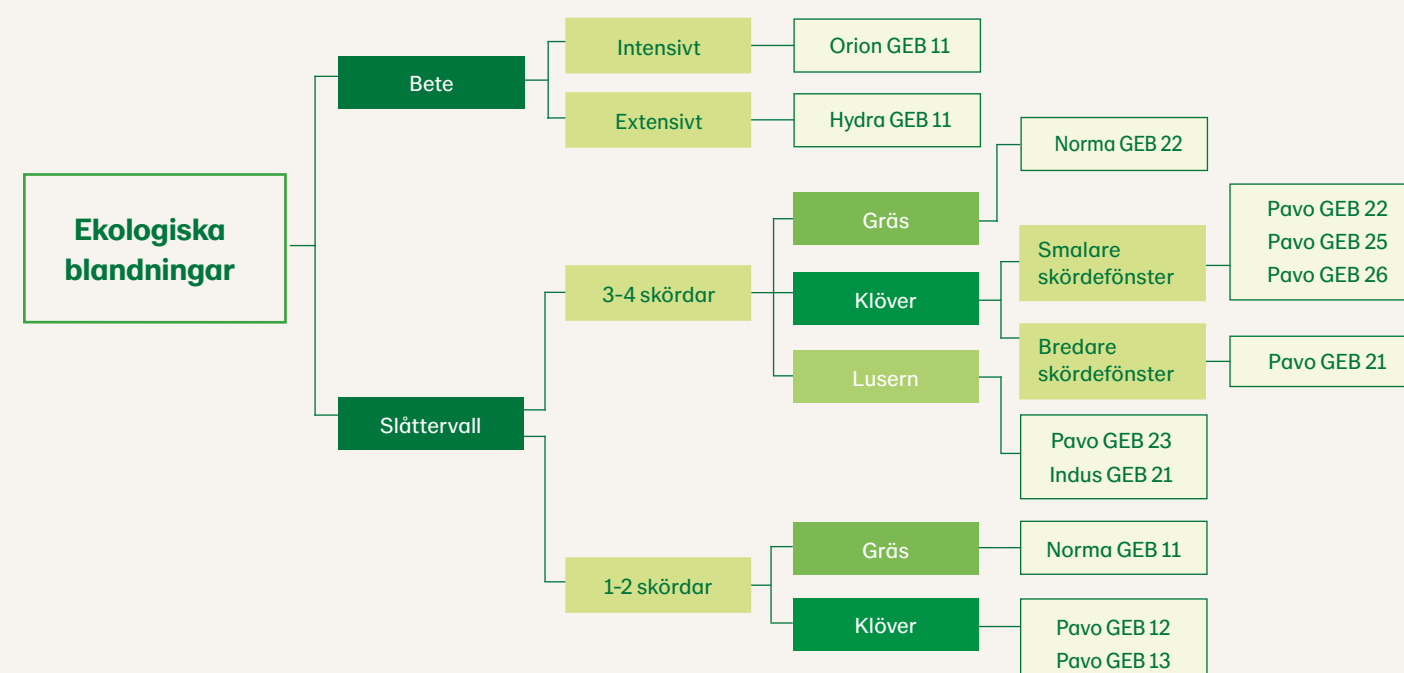
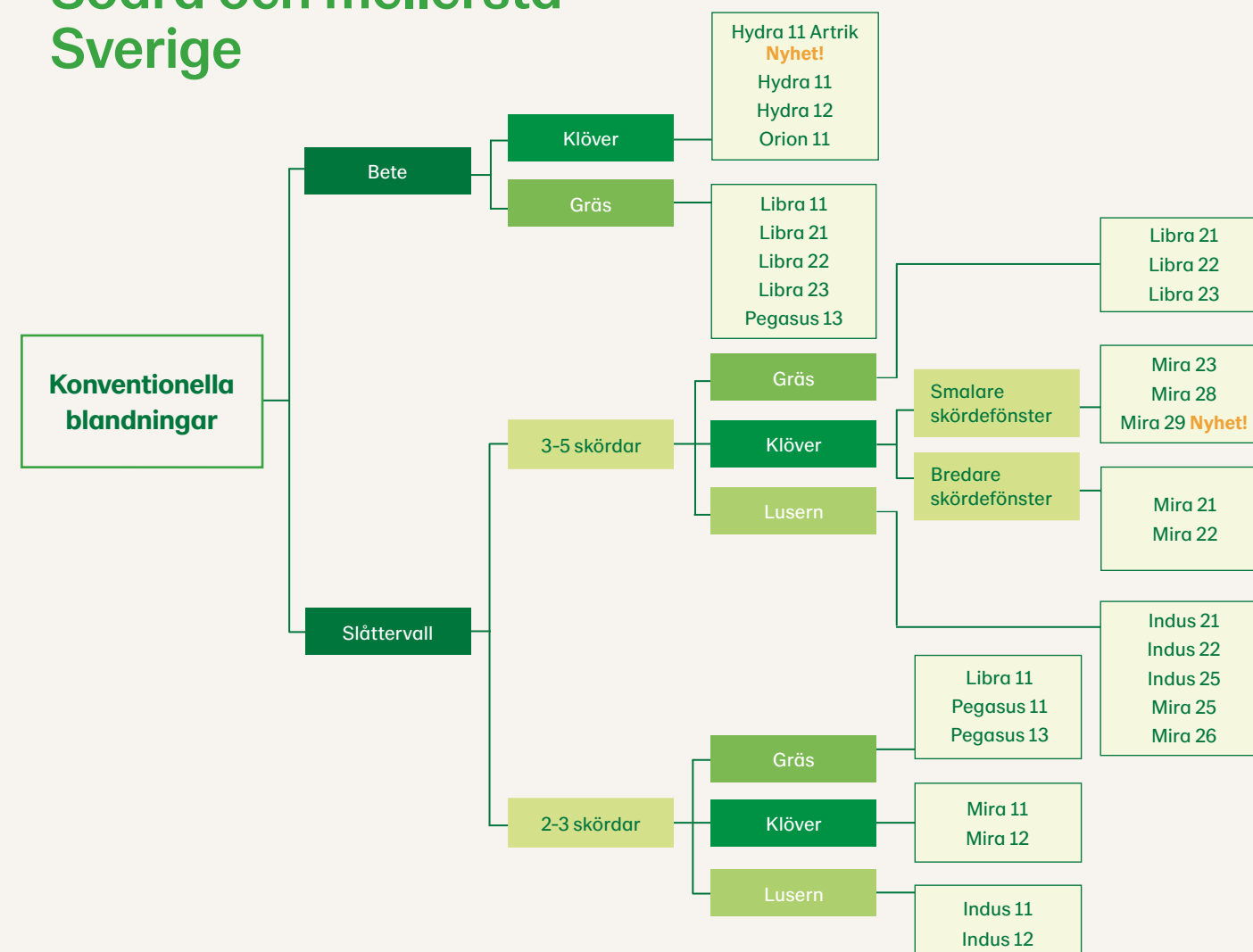
Det är flera faktorer som påverkar grovfoderkvaliteten utöver sortsammansättningen. Däribland odlingsområde, skördesystem och skötsel av vallen. Många av våra blandningar kan användas till flera olika produktionsinriktningar beroende på vilken kvalitet som önskas, en faktor som är viktig att ha med sig vid val av vallfröblandning.

i

Lantmännens ekologiska vallblandningar benämns GEB och uppfyller kraven för att användas i ekologisk odling.

VALLGUIDE

Södra och mellersta Sverige



MIRA

Sortimentet av blandvallar för södra och mellersta Sverige.

Mira 11



Denna robusta och odlingssäkra vallblandning är perfekt i ett mindre intensivt skördesystem. Med en kombination av två timotejsorter – medeltidiga Switch och sena Tryggve – får du flexibilitet i skördetid utan att tumma på grovfoderkvaliteten.

12% Rödklöver Dante **33%** Timotej Switch
25% Timotej Tryggve **30%** Ängssvingel SW Minto

Mira 21



Vår mest populära vallfröblandning är ett självklart val för både mjölk- och köttproducenter. Klöverandelen ger ett bra proteininnehåll – perfekt i foderstaten tillsammans med majsensilage. Nytt i Mira 21 är rödklöven Dante, en hårdig och högavkastande sort. Tored ger högst skörd av ängssvinglar och bidrar till volym och smältbarhet i grovfodret.

10% Rödklöver Dante **20%** Ängssvingel Tored
5% Vitklöver Edith **50%** Timotej Switch
15% Eng rajgräs SW Birger

Mira 23



Mira 23 kombinerar en hög skördepotential med bra grovfoderkvalitet. Skörda 3–4 gånger per år för att ta tillvara på blandningens potential. Swaj är en rörsvingel med relativt sen axgång vilket gör att mognadstiden passar bra ihop med övriga arter i vallen.

10% Rödklöver Dante **25%** Rörsvingel Swaj
5% Vitklöver SW Hebe **40%** Timotej Switch
20% Eng rajgräs SW Birger

Mira 26



Mira 26 passar ett 3–4 skördesystem med högt proteininnehåll och god torktålighet. Swaj och SW Nexus ger volym och klarar torra förhållanden, medan Switch och SW Birger höjer grovfoderkvaliteten. Lusern gör blandningen särskilt lämplig för lättare jordar och nederbördsfattiga områden.

10% Rödklöver Kelly **15%** Eng rajgräs SW Birger
5% Vitklöver Edith **20%** Rörsvingel Swaj
20% Lusern SW Nexus, ympad **30%** Timotej Switch

Mira 28



Intensiv, torktålig och högavkastande! Mira 28 är en rörsvingel-dominerad vallblandning som kommer bäst till sin rätt vid 4–5 skördar/år. Då får grovfodret en god smälbarhet och TS skörden blir hög. Timotej är den vallart som bidrar mest till god smältbarhet och mjölkavkastning och är självklar i Mira 28. Vitklövern ger visst tillskott av protein men täcker framför allt eventuella luckor i vallen.

5% Vitklöver Edith **20%** Timotej Switch
10% Eng rajgräs SW Birger **65%** Rörsvingel Swaj

Mira 12



Mira 12 är en klassisk vallblandning med en kombination av arter och sorter som ger en hög skördepotential. Motsvarar Mira 21 men utan engelskt rajgräs vilket breddar skördefönstret.

10% Rödklöver Dante **25%** Ängssvingel Tored
5% Vitklöver SW Hebe **60%** Timotej Switch

Mira 22



Slätterblandning utan vitklöver, i övrigt lika innehåll som i Mira 21.

10% Rödklöver Dante **25%** Ängssvingel Tored
15% Eng rajgräs SW Birger **50%** Timotej Switch

Mira 25



En torktålig och intensiv vallblandning. Den höga andelen vallbaljväxter ger ett proteinrikt foder, medan timotej bidrar med utmärkt smältbarhet – en viktig faktor för mjölkproduktion och tillväxt. Lusern trivs bäst på lättare jordar med högt pH och tillsammans med rörsvingel skapas förutsättningar stor skördevolym. För bästa foderkvalitet: skörda ofta.

10% Rödklöver Kelly **35%** Rörsvingel Swaj
20% Lusern SW Nexus, ympad **35%** Timotej Grindstad

Mira 27



Populär och hårdig blandning i köldutsatta områden utan engelskt rajgräs. Högavkastande ängssvingel Tored och rörsvingel Swaj kombineras med timotej Grindstad som bidrar med utmärkt smältbarhet.

10% Rödklöver Dante **25%** Rörsvingel Swaj
5% Vitklöver Edith **45%** Timotej Grindstad
15% Ängssvingel Tored

Mira 29



En ny vallblandning med hög andel rödklöver, perfekt för foderstater med majs där proteinrikt grovfoder efterfrågas. Fungerar bra i ett intensivt skördesystem framförallt i södra Götaland. Innehåller uthålliga rödklövern Dante och högavkastande, konkurrenskraftiga ängssvingeln Tored.

18% Rödklöver Dante **18%** Eng rajgräs SW Birger
12% Ängssvingel Tored **35%** Timotej Switch
17% Rörsvingel Swaj

INDUS

Torktåliga blandningar som innehåller lusern.

Indus 12



En blandning för torkkänsliga jordar med högre pH-värde.

10% Rödklöver Kelly **20%** Hundäxing Swante
25% Lusern Felicia, ympad **25%** Ängssvingel Tored
20% Lusern SW Nexus, ympad



Indus GEB 21



Indus GEB 21 är framtagen för att odlas i områden där torkstress kan vara en utmaning. För att bibehålla foderkvaliten i arterna rekommenderas ett intensivt skördesystem.

30% Lusern SW Nexus, ympad **70%** Hundäxing Swante

Indus 23



Blandning med hög avkastningspotential som fungerar bra i torkkänsliga lägen i ett skördesystem med 3–4 skördar.

10% Rödklöver Dante **8%** Eng rajgräs SW Birger
28% Lusern Felicia, ympad **14%** Hundäxing Swante
10% Lusern SW Nexus, ympad **30%** Rörsvingel Swaj

Indus 11



Vallblandning med en bra balans mellan baljväxter och gräs. Timotej i vallen höjer fodervärdet och ängssvingeln ger volym och även den ett bra fodervärde. Baljväxterna höjer proteininnehållet och lusern är idealisk för torra förhållanden med normalt till högt pH-värde.

15% Rödklöver Kelly **30%** Timotej Grindstad
25% Lusern SW Nexus, ympad **30%** Ängssvingel Tored

Indus 21



Indus 21 är framtagen för att odlas i områden där torkstress kan vara en utmaning. För att bibehålla foderkvaliten i arterna rekommenderas ett intensivt skördesystem.

40% Lusern Felicia, ympad **60%** Hundäxing Swante

Indus 22



Intensiv slätterblandning för ensilering. Rörsvingelhybriden, som är en korsning mellan rörsvingel och italienskt rajgräs, gör blandningen torktålig. Ska skördas tidigt och ofta för att nå en bra kvalitet på grovfodret. Mycket uthållig, torktålig och högavkastande. Lämplig på lättare jordar.

50% Lusern SW Nexus, ympad **50%** Rörsvingelhybrid Fojtan

Indus 25



Indus 25 är framtagen för att passa torra förhållanden på Gotland, Öland och Kalmarområdet. Den har i flera år testats i försök på Gotland och varit den blandning som levererat högst TS skörd vilket visar på torktålighet. Lusern och rörsvingel Swaj är erkänt torktåliga arter som bidrar till hög volym. Även eng rajgräs och rajsvingel fungerar bra i torka men tillför framförallt smältbarhet till grovfodret.

15% Lusern Felicia, ympad **12%** Hundäxing Swante
20% Lusern SW Nexus, ympad **20%** Rörsvingel Swaj
5% Eng rajgräs SW Birger **28%** Rajsvingel Perun

Ny rödklöversort – från Kelly till Dante

Vi uppdaterar vår vallblandning och byter delvis rödklöversorten Kelly mot den nya och högpresterande sorten Dante. Dante är en diploid rödklöver som utmärker sig med hög torrsubstansskörd, betydligt mer än andra sorter i samma kategori från Lantmännens växtförädling. Det som verkligen gör Dante unik är dess uthållighet. Sorten behåller sin höga avkastning över alla vallår, vilket tyder på god friskhet och hårdighet. Namnet Dante kommer från latinets durante, som betyder just uthållig – ett passande namn för en sort som levererar över tid. Med Dante får du en rödklöver som håller – år efter år.

PAVO

Ekologiskt sortimentet av blandvallar
för södra och mellersta Sverige.

Pavo GEB 13



En robust och odlingssäker vallfröblandning som är ett tryggt val för både slåtter och bete. Den passar utmärkt i ett 2–3 skördesystem och ger en stabil vall med god återväxt. Den höga timotejandelen bidrar till ett grovfoder av hög kvalitet.

10% Rödklöver Dante **20%** Ängssvingel Tored
5% Vitklöver SW Hebe **52%** Timotej Switch
13% Timotej Rakel

Pavo GEB 22



Pavo GEB 22 är särskilt framtagen för ekologisk produktion med fokus på höga skördar i ett intensivt skördesystem. Rörsvingel Swaj bidrar med torktålighet och volym, vilket gör blandningen robust även på lättare jordar. Timotej Switch står för god smältbarhet och foderkvalitet. Klövern ger ett proteinrikt grovfoder.

15% Rödklöver Kelly **40%** Timotej Switch
5% Vitklöver SW Hebe **40%** Rörsvingel Swaj

Pavo GEB 25



Pavo GEB 25 kombinerar en hög skördepotential med bra grovfoderkvalitet. Skörda 3–4 gånger per år för att ta tillvara på blandningens potential. Swaj är en rörsvingel med relativt sen axgång vilket gör att mognadstiden passar bra ihop med övriga arter i vallen.

14% Rödklöver Kelly **30%** Timotej Switch
6% Vitklöver SW Hebe **20%** Eng rajgräs SW Birger
10% Timotej Grindstad **20%** Rörsvingel Swaj

SIRIUS

Ekologisk gröngödslingsblandning
med hög klöverandel.

Pavo GEB 12



Vallblandning med hög klöverandel, 25%. Det skapar förutsättning för ett proteinrikt grovfoder. Passar i ett mindre intensivt skördesystem.

20% Rödklöver Kelly **15%** Ängssvingel SW Minto
5% Vitklöver Edith **50%** Timotej Switch
10% Ängssvingel Tored

Pavo GEB 21



Vår mest populära blandning i det ekologiska sortimentet. Odlingssäker och allroundblandning med klöver som ger förutsättning för ett proteinrikt grovfoder. Tored är den högst avkastande ängssvingeln på marknaden som även har en bra smältbarhet. Tillsammans med timotej Switch finns förutsättning för ett grovfoder av toppkvalitet.

12% Rödklöver Dante **18%** Ängssvingel Tored
5% Vitklöver Edith **50%** Timotej Switch
15% Eng rajgräs SW Birger

Pavo GEB 23



En intensiv blandning som passar i ett 3–4 skördesystem och till 2–3 åriga vallar. Hög andel vallbaljväxter som ger ett proteinrikt grovfoder och en torktålig vall. Med lusern i blandningen odlas den med goda resultat på lättare jordar eller i nederbördsfattiga områden.

10% Rödklöver Kelly **20%** Eng rajgräs SW Birger
5% Vitklöver Edith **30%** Timotej Switch
20% Lusern SW Nexus, ympad **15%** Rörsvingel Swaj

Pavo GEB 26



Blandning för den intensiva ekoallen. För att uppnå högsta kvalitet skörda 3–4 ggr/år och låt vallen ligga i två år. Rajsvingel är en korsning av italienskt rajgräs och ängssvingel och är mycket högavkastande. Lämplig att odla i Götaland och södra Svealand.

15% Rödklöver Kelly **30%** Rajsvingel Perun
15% Eng rajgräs SW Birger **40%** Timotej Switch

Sirius GEB 11



Utmärkt för gröngödsling av ekoareal.

35% Rödklöver SW Ares **20%** Ängssvingel Tored
5% Vitklöver SW Hebe **30%** Rödsvingel Rubin
10% Eng rajgräs SW Birger

Gräs- blandningar

i

Lantmännens växtförädling

Majoriteten av våra vallsorter kommer från Lantmännens egen växtförädling! Vi utvecklar sorter som är skräddarsydda för att prestera i det svenska klimatet – med fokus på avkastning, uthållighet och kvalitet. Genom lokal förädling säkerställer vi att våra vallar klarar nordiska förhållanden och levererar grovfoder i toppklass.



LIBRA

Vallfröblandningar utan klöver och lusern för södra och mellersta Sverige.

Libra 11



En säker och välbalanserad gräsblandning som passar till såväl nöt som häst.

30% Ängssvingel Tored 70% Timotej Switch

Libra 21



Populär och lättetablerad gräsvall med bra återväxt. Fungerar bra både som slåtter- och betesvall.

20% Ängssvingel Tored 60% Timotej Switch
20% Eng rajgräs SW Birger

Libra 22



Uthållig och torktålig blandning för långliggande vallar. Goda resultat på både lättare och tyngre jordar.

40% Rörsvingel Swaj 60% Timotej Switch

Libra 23



Tålig, odlingssäker och uthållig vallblandning som passar bra i områden där eng rajgräs är mindre lämplig. Rörsvingel Swaj är torktålig, ger hög TS skörd och bör skördas ofta för bibehållen kvalitet. Ängssvingel Tored är ett bra komplement till Swaj och bidrar till en hög totalavkastning men framförallt har ängssvingel bättre smältbarhet än rörsvingel. För att ytterligare säkra ett kvalitativt grovfoder ingår Timotej Switch.

10% Timotej Grindstad 30% Ängssvingel Tored
15% Timotej Switch 45% Rörsvingel Swaj

NORMA

Ekologiska vallfröblandningar utan klöver och lusern.

Norma GEB 11



För ekologisk odling i Götaland och södra Svealand. Passar bra till hästhö. Stabil och odlingssäker för vattenhållande jordar.

30% Ängssvingel Tored 70% Timotej Switch

Norma GEB 22



Uthållig och torktålig blandning för långliggande vallar. Goda resultat i de flesta odlingslokaler även på lätta jordar och i nederbördsfattiga områden.

40% Rörsvingel Swaj 60% Timotej Switch

PEGASUS

Vallfröblandningar utan baljväxter till hö, hösilage och bete till hästar.

Pegasus 11



Utmärkt blandning till hö för hästar. Lättetablerad och säker gräsblandning som passar på vattenhållande jordar.

50% Timotej Tryggve 50% Timotej Switch

Pegasus 13



En tålig blandning som passar mycket bra till bete för häst och får. Går även bra att skörda som hösilage eller hö.

5% Ängsgröe Sobra 30% Ängssvingel SW Revansch
15% Timotej Tryggve 35% Timotej Switch
15% Rörsvingel Rubin

Betesblandningar

HYDRA

Betesblandningar till nöt och får i södra och mellersta Sverige.

Hydra 11



Betesblandning för nöt och får. Innehåller flera ingående arter som gör att Hydra 11 återväxer snabbt efter avbetning och är tramptålig.

10% Vitklöver Edith 20% Ängssvingel Tored
10% Ängsgröe Kupol 25% Eng rajgräs SW Birger
10% Rörsvingel Rubin 25% Timotej Switch

Hydra 12



Blandning som passar de flesta odlingslokaler tack vare många ingående arter. Är uthållig och fungerar mycket bra som flerårig betesvall. Nya vitklövern Lisa är en småbladig sort särskilt lämplig för bete.

5% Vitklöver Lisa – Nyhet! 15% Rörsvingel Rubin
5% Ängsgröe Kupol 20% Timotej Switch
10% Rödklöver Kelly 35% Ängssvingel Tored
10% Timotej Grindstad

Hydra 11 Artrik

NYHET!



En betesvall som uppfyller Arlas krav för artrik vall. Bygger på Hydra 11- blandningen med tillsatt cikoria – en tvåårig ört med djup pålrot som blommar andra året. Ger smakligt bete och bidrar till ökad mångfald.

3% Cikoria 20% Ängssvingel Tored
10% Vitklöver Edith 25% Eng rajgräs SW Birger
10% Ängsgröe Kupol 22% Timotej Switch
10% Rörsvingel Rubin

Hydra GEB 11



Betesblandning för nöt och får. Innehåller flera ingående arter som gör att Hydra GEB 11 återväxer snabbt efter avbetning och är tramptålig.

10% Vitklöver Edith 20% Ängssvingel Tored
10% Ängsgröe Sobra 25% Timotej Switch
10% Rörsvingel Rubin 25% Eng rajgräs SW Birger

ORION

Vallfröblandningar med hög andel vitklöver, utan rödklöver och lusern.

Orion GEB 11



Vallfröblandning för intensiv lammproduktion. Snabb återväxt efter första skörd för intensiv betning. Fungerar även utmärkt till bete och slåtter åt nöt i de fall rödklöver inte önskas.

15% Vitklöver Edith 30% Timotej Grindstad
20% Ängssvingel Tored 35% Eng rajgräs SW Birger

Orion 11



Vallfröblandning för intensiv betes- eller slåttervall i exempelvis lammproduktion. Snabb återväxt efter första skörd eller efter intensiv betning. Fungerar även utmärkt till bete och slåtter åt nöt i de fall rödklöver inte önskas.

15% Vitklöver Edith 10% Timotej Grindstad
20% Ängssvingel Tored 20% Timotej Rakel
35% Eng rajgräs SW Birger

Hästblandningar

Grovfodret är den viktiga basen i hästens foderstat. Beroende på vilken sorts häst och vad den används till varierar behovet av innehållet i grovfodret. Dräktiga/digivande ston och växande unghästar behöver ett grovfoder rikt på protein och energi. En vuxen fritidshästs behov av energi- och proteinrikt grovfoder är mer måttligt. Medan en högpresterande tävlingshäst i högre grad behöver både energi och protein. De vanligaste arterna till grovfoder är timotej och ängssvingel, även engelskt rajgräs fungerar bra. Röd- och vitklöver samt lusern tillför protein till grovfodret. Till bete är det viktigt med gräsarter som tål tramp och slitage.

Grovfodrets näringsinnehåll:

Protein – styrs av gödsling, skördad volym, skördetidpunkt och artval

Vallbaljväxter – höjer proteinhalten i grovfodret

Energi – styrs av skördetidpunkt. Ju tidigare skörd desto högre energiinnehåll

Fiber – styrs av skördetidpunkt. Fiberinnehållet ökar vid sen skörd då energiinnehållet minskar.

Sockerhalt – styrs av artval, skördetidpunkt och TS-halt. Lägre TS-halt och senare skördetidpunkt i fodret ger en lägre sockerhalt.

Riktlinjer näringsinnehåll i grovfoder	Energi, MJ/kg ts	Smältbart råprotein, g smb rp/MJ
Fritidshäst, lättfödd häst eller lågdräktigt sto	7-9	5-6
Högdräktigt/digivande sto, växande unghäst	9-11	8-10
Tävlingshäst	>10	5-6



Kontakta KRAFFT Direct om du har frågor om din hästs foderstat
020-304040 / direct@krafft.nu

VALLFRÖBLANDNINGAR TILL HÄST

Pegasus 11



Utmärkt grovfoderblandning till häst. Passar bra till hö och hösilage. Innehåller två sorters timotej vilket gör att skördetidpunkten för första skörd kan flyttas fram med bibehållen kvalitet. Lätt-etablerad och säker gräsblandning som passar på vattenhållande jordar.

50% Timotej Tryggve 50% Timotej Switch

Libra 11



En säker och välbalanserad gräsblandning. Kombinationen timotej och ängssvingel skapar förutsättning för hög ts-skörd och bra näringsinnehåll.

30% Ängssvingel Tored 70% Timotej Switch

Lynx 11



Härdig gräsvall till hö och hösilage. Innehåller sorter som tål att odlas i hela landet.

20% Ängssvingel SW Revansch 80% Timotej Tryggve

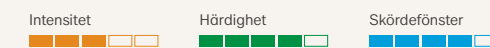
Mira 11



En härdig och odlings säker vallblandning som passar ett mindre intensivt skördesystem. Kombinationen av två sorters timotej, medeltidiga Switch och sena Tryggve, gör att tidpunkten för första skörden kan skjutas framåt med bibehållen grovfoderkvalitet. Rödklöver höjer proteinhalten i grovfodret. Passar hästar med behov av mer protein i foderstaten.

12% Rödklöver Dante 33% Timotej Switch
25% Timotej Tryggve 30% Ängssvingel SW Minto

Pegasus 13



En tramp- och slitagetålig vallblandning lämplig för bete. Går även bra att skörda.

5% Ängsgröe Sobra 30% Ängssvingel SW Revansch
15% Timotej Tryggve 35% Timotej Switch
15% Rödsvingel Rubin

Libra 21



Gräsvall för hösilage och ensilage. Innehåller engelskt rajgräs med snabb återväxt vilket gör att Libra 21 kommer bäst till sin rätt vid 3 skördar.

20% Ängssvingel Tored 60% Timotej Switch
20% Eng rajgräs SW Birger

Indus 11



Härdig blandning över flera år. Lusern är torktålig och bidrar med ett högt proteininnehåll. Utmärkt på lättare jordar med normalt till högt pH-värde. Lusern höjer proteinhalten i grovfodret. Skörda minst tre gånger för att lusernen inte ska bli alltför fiberrik.

15% Rödklöver Kelly 30% Timotej Switch
25% Lusern SW Nexus, ympad 30% Ängssvingel Tored

Mira 12

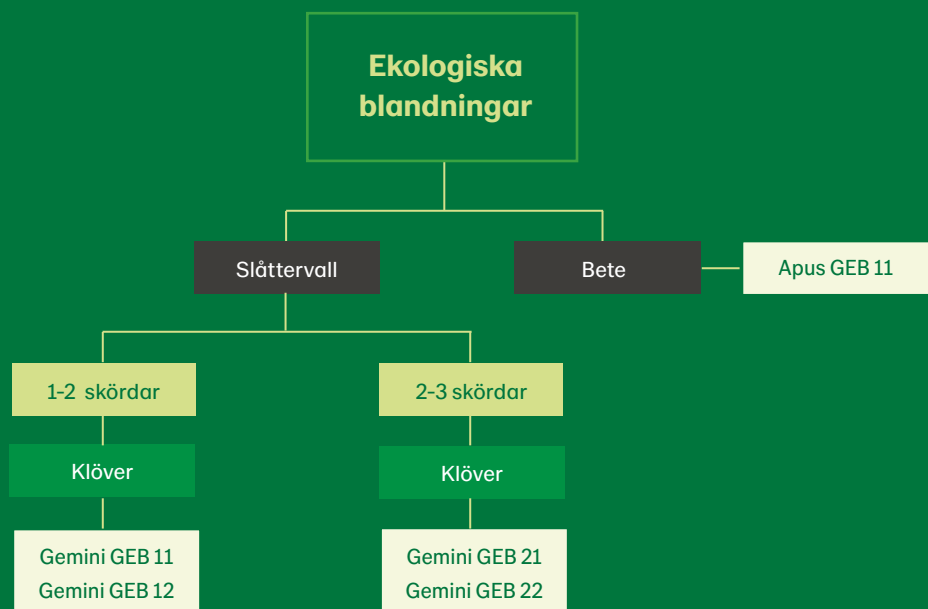
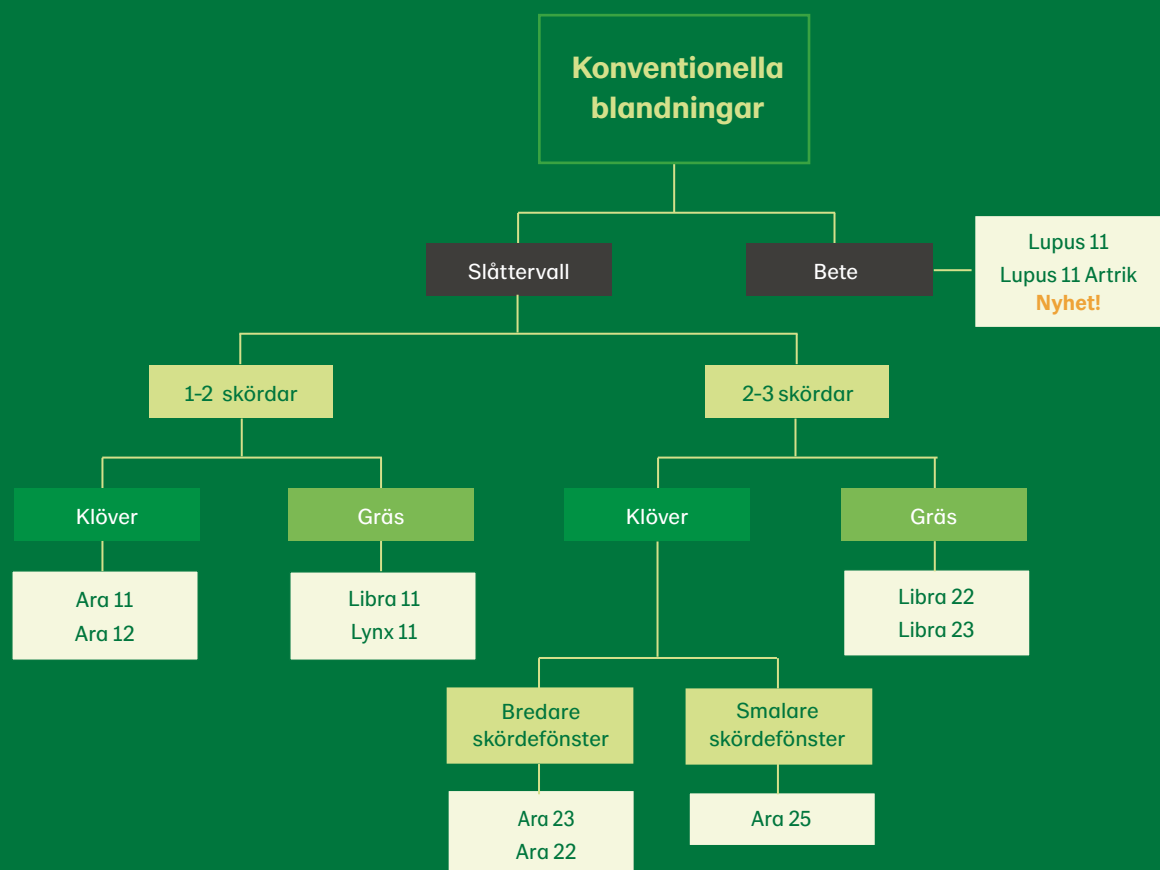


Mira 12 är en klassisk vallblandning med en kombination av arter och sorter som ger en hög skördepotential. Röd- och vitklöver höjer proteinhalten i grovfodret. Passar hästar med behov av mer protein i foderstaten.

10% Rödklöver Dante 25% Ängssvingel Tored
5% Vitklöver Edith 60% Timotej Switch

VALLGUIDE

Norra Sverige



Norra Sverige



Timotej Liljeros – Årets nyhet!

Upptäck Liljeros, den timotejsort som toppar skördestatistiken i officiella försök i norra Sverige. Med högst avkastning i vall 2 och 3 visar Liljeros sin styrka där det verkligen räknas. Den höga skörden är inte bara ett resultat – det är ett bevis på sortens robusthet och uthållighet i det nordliga klimatet.



Blandvall

ARA Sortimentet av blandvallar för norra Sverige.

Ara 11



Härdig blandning för hela norra Sverige och passar bra i ett 1-2 skördesystem. Tryggve är en sen och odlingssäker timotejsort förädlad för norra Sverige. Avkastar mest i första skörden och har mycket fina kvalitetsegenskaper i form av hög smältbarhet.

10% Rödklöver SW Yngve 90% Timotej Tryggve

Ara 21



En blandning som lämpar sig för ett intensivare skördesystem än Ara 11. Det beror på sortvalet i form av timotej Rakel och rödklöver Peggy. Timotej är den vallart som levererar högst TS-skörd i jämförelse med ängssvingel och rörsvingel i den norrländska sortprovingen och det gäller inte minst Rakel.

10% Rödklöver Peggy 90% Timotej Rakel

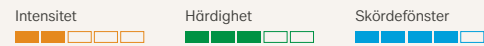
Ara 23



Denna vallblandning för intensivare skördesystem innehåller Tored, Sveriges högst avkastande ängssvingel. Nytt inför sådd 2026 är timotej Liljeros – en spännande nyhet som höjer avkastningspotentialen ytterligare. Med sin styrka i vall 2 och 3 och sin uthållighet i nordligt klimat är Liljeros ett perfekt tillskott för dig som vill maximera skörden.

10% Rödklöver Peggy 15% Ängssvingel Tored
5% Vitklöver Edith 70% Timotej Liljeros – Nyhet!

Ara 12



Stabil och odlingssäker blandning med bra återväxt. En hög rödklöverandel ger förutsättning för ett proteinrikt ensilage. Passar bra i ett 2-3 skördesystem.

12% Rödklöver SW Yngve 78% Timotej Tryggve
10% Ängssvingel SW Revansch

Ara 22



Den mest sålda vallblandningen i norra Sverige. Ara 22 innehåller Rakel som är en tuff och tålig timotej förädlad för att klara vinterns utmaningar samtidigt som den levererar en hög avkastning. Rödklövern Peggy är en sort på marknaden från Lantmännens förädling som är framtagen för de nordliga odlingsområdena. Uthållig sort som matchar timotejens och ängssvingelns utveckling vilket ger en jämn kvalitet mellan skördarna och under alla vallår.

12% Rödklöver Peggy 78% Timotej Rakel
10% Ängssvingel SW Revansch

Ara 25



Ara 25 är en nyare blandning i sortimentet. Den är sammansatt av arter och sorter anpassade för intensiv vallodling i de nordliga delarna av landet. Här hittar du härdiga rödklöver Peggy tillsammans med ängssvingel Tored.

10% Rödklöver Peggy 15% Ängssvingel Tored
15% Rörsvingel Swaj 60% Timotej Rakel

GEMINI Vårt ekologiska sortiment av blandvallar för norra Sverige.

Gemini GEB 11



Härdig slätterblandning med bra produktion redan i första skörden. Levererar sedan en jämn kvalitet hela säsongen och över flera vallår.

20% Rödklöver SW Yngve 10% Ängssvingel SW Revansch
5% Vitklöver Edith 65% Timotej Tryggve

Gemini GEB 21



Vår storsäljare har nu blivit ännu bättre och till sådd 2026 innehåller den timotej Liljeros. En robust och högavkastande sort som lyfter blandningens skördepotential. Den nyare tetraploida rödklövern Peggy ger blandningen en extra skjuts i avkastning och uthållighet, genom att vara rödklövern med högst och jämnast skörd i norra Sverige.

4% Rödklöver Peggy 16% Rödklöver SW Yngve
5% Vitklöver Edith 60% Timotej Liljeros – Nyhet!
15% Ängssvingel Tored

Gemini GEB 12



Härdig slätterblandning med bra produktion redan i första skörden. Levererar sedan en jämn kvalitet hela säsongen. Härdiga klöver-sorter säkrar proteininnehållet även andra och tredje skördeåret.

15% Rödklöver SW Yngve 80% Timotej Tryggve
5% Vitklöver Edith

Gemini GEB 22



Slätterblandning med lägre rödklöverandel än övriga Gemini-blandningar. Större andel gräs vilket bidrar till högre smältbarhet i grovfodret.

10% Rödklöver SW Yngve 15% Ängssvingel SW Revansch
5% Vitklöver Edith 70% Timotej Rakel



Finns i vår e-handel!



Betes- blandningar



Gräs- blandningar

LUPUS

Betesblandning för norra Sverige.

Lupus Artrik



En betesvall som uppfyller Arlas krav för artrikvall. Bygger på Lupus-blandningen med tillsatt cikoria – en tvåårig ört med djup pålrot som blommar andra året. Ger smakligt bete och bidrar till ökad mångfald.

3% Cikoria **37%** Timotej Rakel
10% Vitklöver Edith **40%** Ängssvingel SW Revansch
10% Ängsgröe Sobra

Lupus 11



Mycket uthållig betesblandning för flerårig betesvall. Sammansättningen av arter gör den tramptålig och säkrar återväxten under betessäsongen. Nya vitklövern Lisa är en småbladig sort särskilt lämplig för bete.

10% Vitklöver Lisa – **Nyhet!** **40%** Timotej Rakel
10% Ängsgröe Sobra **40%** Ängssvingel SW Revansch

APUS

Ekologisk betesblandning för norra Sverige.



Apus GEB 11



Härdig och uthållig betesblandning för norra Sverige. Sammansättningen av arter gör Apus tramptålig och säkrar återväxten under betessäsongen.

10% Vitklöver SW Hebe **40%** Timotej Tryggve
10% Ängsgröe Kupol **40%** Ängssvingel SW Revansch

LYNX & LIBRA

Vallfröblandning utan klöver och lusern för norra Sverige.

Lynx 11



Härdig gräsvall som fungerar både till ensilage och hö. För flerårig vall på vattenhållande jordar från Mälardalen och norrut.

20% Ängssvingel SW Revansch **80%** Timotej Tryggve

Libra 22



Uthållig och torktålig blandning för långliggande vallar. Goda resultat på både lättare och tyngre jordar.

40% Rörsvingel Swaj **60%** Timotej Switch

Libra 23



Tålig, odlingssäker och uthållig vallblandning som passar bra i områden där eng rajgräs är mindre lämplig. Rörsvingel Swaj är torktålig, ger hög TS skörd och bör sköras ofta för bibehållen kvalitet. Ängssvingel Tored är ett bra komplement till Swaj och bidrar till en hög totalavkastning men framförallt har ängssvingel bättre smältbarhet än rörsvingel. För att ytterligare säkra ett kvalitativt grovfoder ingår Timotej Switch.

25% Timotej Switch **45%** Rörsvingel Swaj
30% Ängssvingel Tored

MEDELTIDIGA & SENARE SORTER

SY Silverbull

Ensilage och kärna

Sorten är med sitt FAO 170 bland de tidigare sorterna i det medeltidiga segmentet. Sorten är själkstyv och stabil med ett högt energi- och stärkelseinnehåll. Smältbarheten är också mycket god.
FAO 170.

KWS Marcopolo

Ensilage

KWS Marcopolo är en medeltidig majs med hög stärkelsehalt och bra energiutbyte. Den har snabb vårutveckling, god stjälkstyrka och hög ts-skörd.
FAO 190.

LG 31.207

Ensilage

Utmärker sig med en mycket hög TS-skörd. Plantorna blir stora och kraftiga och växer snabbt på våren. Trots sin storlek är stjälkstyrkan god.
FAO 205.

Kompetens

Ensilage och kärna

Sorten har under alla år i försök levererat toppresultat oavsett om förhållandena varit torra eller regniga. Det har gjort Kompetens till många odlares favorit. En senare sort som för att hinna mogna är lämplig att odla på varma jordar och i gynnsamma lägen. Sund och stjälkstyv.
FAO 200.

Majsförsök

Sortförsök Södra Sverige 2020-2024. Syntetisk mätare (Kompetens, Conclusion & Function). Område A+B

Sort	FAO	TS-skörd, rel tal	Stärkelseskörd kg/ha, rel tal	TS-halt, %	iNDF, % av ts
Kompetens	200	101	98	96	110
Conclusion	190	99	105	102	96
Prospect	170	96	104	111	98
Papageno	190	104	108	101	99
SY Silverbull	170	91	97	108	89
SY Liberty	210	100	94	96	103
KWS Marcopolo	190	103	108	104	116
Sunset	160	96	108	113	103
LG 31.207	205	103	97	96	102
LG 31.208	200	104	101	102	92

Prospect

Ensilage och kärna

Prospect är en tidig sort med högt stärkelseutbyte och bra fiberkvalitet. Stjälkstyrkan är god och etableringen efter sådd är snabb. Lämplig även som kärnmajs. Medel stay green.
FAO 170.

KWS Nevo

Kärna

En stark kärnmajssort som har marknadens högsta avkastning i försöken. KWS Nevo ersätter KWS Megusto i sortimentet för kärnmajs. Sorten har medeltidig mognad och fina stjälkegenskaper.
FAO 180-200.

LG 31.208

Ensilage

Nyare sort med en bra kvalitetsprofil. Kombinerar högt stärkelseinnehåll med god smältbarhet, perfekt i foderstater med bra majsandel.
FAO 200.

Papageno

Ensilage

Papageno ligger i topp i TS-avkastning i försöken i södra Sverige och har även en mycket hög stärkelseskörd. Sorten är storväxt och har en mycket hög vitalitet.
FAO 190.

Conclusion

Ensilage

Conclusion är odlingssäker och har under flera år varit en av sorterna med högst stärkelseutbyte i de officiella försöken. En stjälkstyv sort med bra kvalitetsprofil. Medel stay green.
FAO 190.

SY Liberty

Ensilage

SY Liberty har en hög avkastningspotential och bra stärkelseskörd. Sorten ersätter den tidigare sorten SY Milkytop med bra kvalitetsegenskaper.
FAO 210.

i

Majssortimentet uppdateras med spännande nyheter under senhösten. Lantmännen kommer att erbjuda utvalda sorter betade mot knäpparlarver, kontakta din säljare eller håll koll i e-handeln efter uppdaterad information.

Majs

Majs är ett utmärkt grovfoder med högt stärkelseinnehåll som passar bra in i foderstaten tillsammans med ett proteinrikt grovfoder. Alla sorter i Lantmännens sortiment är provade i svenska officiella försök, det är en trygghet för dig som odlar.

TIDIGA SORTER

KWS Calvini

Ensilage

En tidig sort som presterat mycket bra i försök både i södra och i mellersta Sverige. Levererar hög stärkelseskörd trots tidig mognad. Kommer igång och utvecklas snabbt efter sådd. Medel stay green. Sorten utmärker sig med en mycket hög stärkelsehalt.
FAO 160.

KWS Exelon

Ensiage

Nyare sort i den absoluta toppen i de mellansvenska försöken. Sorten levererar både höga avkastningssiffror och högt stärkelseutbyte. Ett starkt alternativ i det tidiga sortimentet.
FAO 160.

LG 31.152

Ensiage

En av de tidigaste sorterna på marknaden. Kombinerar tidighet med ett bra stärkelseinnehåll. Tillväxer snabbt efter sådd. Plantorna blir höga för sin tidighet.
FAO 140.

Majsförsök

Sortförsök Mellansverige 2020-2024. Syntetisk mätare (Reason, Pinnacle & KWS Calvini) Område D-F

Sort	FAO	TS- Skörd, rel tal	Stärkelseskörd kg/ha, rel tal	TS- halt, %	iNDF, % av ts
Syntetisk mätare		100	100	34,7	100
KWS Calvini	160	101	102	34,9	99
KWS Exelon	160	105	106	33,7	103
SY Silverbull	170	100	94	31,3	93

Mellangrödor



i

Sortimentet gäller med reservation för hur tillgångarna ser ut. Många av våra standardblandningar uppfyller villkoren för mellangröda. Kontakta din säljare för mer information.

Intresset för mellangrödor fortsätter öka och det finns stor potential att med rätt insatser uppfylla en rad miljö- och odlingsnyttor. Vid rätt etablering kan mellangrödor vara en långsiktig investering för förbättrad jordhälsa, ökad bördighet, minskat näringsläckage och biologisk mångfald. Välj mellangröda efter vilket eller vilka syften du önskar uppnå och efter vad som passar din växtföljd bäst.

Mellangröda Allround

Mångsidig utan korsblommiga växter

Mellangröda Allround är en utmärkt blandning för dig med spannmål eller raps i växtföljden som vill undvika korsblommiga växter. Uppfyller villkoren för mellangröda och miljöyta. Lättodlad och med komponenter som fryser bort enkelt vilket underlättar för sådd av huvudgrödan. Honungsört och lin gynnar pollinerare och arternas djupgående rotsystem luckrar jorden. De fyra olika arterna har olika blomningsperiod vilket gör att din blandning kommer att blomma i veckor.

- Uppfyller villkoren för mellangröda max 30 vikt% baljväxter
- Rekommenderas särskilt för växtföljder med raps
- Lättetablerad och fryser bort över vintern
- Rekommenderad utsädesmängd 15 kg/ha

56% Lin **13% Alexandrinerklöver**
20% Honungsört **11% Doftklöver**
(Persisk klöver)

Ettårig mångfaldszon

Ettårig fältkant- och trädeshblandning

Mångfaldszon är en ettårig blommande blandning som passar att så som blommande kantzon eller träda. Innehåller arter med olika blomningsperioder vilket gör att blandningen blommar i veckor. Gynnar även pollinerare.

- För blommande åker och fältkant
- Undvik i växtföljder med sockerbetor
- Rekommenderad utsädesmängd 15 kg/ha

50% Bovete **9% Doftklöver**
25% Blodklöver (Persisk klöver)
10% Honungsört **6% Solros**

Fånggröda

Lättetablerad och kvävebindande



Blandning som uppfyller villkoren för kolinlagring och minskat kväveläckage som du kan söka om din mark ligger i nitratkänsligt område. Andelen rödklöver ger en viss kväveeffekt till nästkommande gröda. Rekommendationen är att så fånggrödan tillsammans med huvudgrödan. Passar även som skyddszon och runt brunnar på fältet.

- Uppfyller villkoren för fånggröda max 15 vikt% baljväxter
- Enkel att etablera
- Snabbväxande och kvävebindande
- Rekommenderad utsädesmängd 7-15 kg/ha

60% Engelskt rajgräs **10% Rödklöver**
30% Rödsvingel

Flerårig örtzon

Perenn fältkant- och trädeshblandning

Flerårig örtzon är en flerårig blommande blandning som passar att så som blommande kantzon eller träda. Innehåller en mix av arter med lång blomningsperiod som gynnar pollinerare. Fungerar även som viltbete. För bästa resultat, putsa örtzonen efter avslutad blomning.

- Uppfyller ersättningskraven för blommande åker och fältkant
- Putsa örtzonen efter avslutad blomning
- Rekommenderad utsädesmängd 15 kg/ha

25% Rödsvingel **17% Vitklöver**
15% Rödklöver **13% Honungsört**
10% Lusern **10% Cikoria**
10% Kärtingtand

RENVARA FÖR EGENBLANDNING

Uppfyller våra färdiga blandningar inte dina önskemål erbjuder vi även arter att så som renvara, eller blanda själv i såmaskinen.

Art	Egenskaper	Utsädes-mängd i renbestånd	Undvik i växtföljd med
Ettårig			
Aleksandriner-klöver	Torktålig, snabb tillväxt och rotsystem med pålrot som luckrar jorden. Kvävefixerande.	30-35 kg/ha	 
Blodklöver	Torktålig och lättodlad med kraftigt rotsystem, tål lågt pH. Blommar juni till september. Kvävefixerande.	25-30 kg/ha	  
Bovete	Snabbväxande, marktäckande och lättodlad ört, frostkänslig, konkurrerar bra mot ogräs och passar även för senare sådd.	60-80 kg/ha	
Doftklöver (Persisk klöver)	Mycket snabbväxande och lättodlad ört. Frostkänslig, passar för senare sådd och kan producera mycket biomassa.	15-25 kg/ha	  
Fodermärgkål	Producerar mycket grönmassa, passar bra i viltblandningar.	3-4 kg/ha	  
Foderraps	Producerar mycket grönmassa, rotsystem med luckrande effekt, motverkar erosion och näringsläckage.	8-20 kg/ha	  
Honungsört	Nematodsanerande effekt, djupgående rötter som luckrar jorden, snabbväxande och konkurrerar bra mot ogräs. Undvik fröbildning.	8-12 kg/ha	
Purrhavre	Snabb tillväxt efter sådd, bra strukturförbättrare, konkurrerar bra mot ogräs, hämmar frilevande nematoder (Pratylenchus penetrans) och fryser bort.	60-80 kg/ha	 
Rödsvingel	Marktäckande och torktåligt gräs, minskar jorderosion.	20 kg/ha	
Vitsenap	Marktäckande, konkurrerar bra mot ogräs, fryser bort under vintern och kan utveckla ett stort rotsystem som förebygger näringsläckage.	15-25 kg/ha	 
Solros	Djupgående rotsystem, torktålig, gynnas av värme och attraherar insekter och fåglar.	20-40 kg/ha	
Ww. rajgräs	Snabbväxande och mycket konkurrenskraftigt, fryser bort under vintern, tar upp restkväve efter skörd av huvudgröda. Bra att odla som fånggröda med tex råg för växtföljder med potatis, rotfrukt eller grönsaksodling.	20 kg/ha	
Flerårig			
Alsikeklöver	Tål lågt pH, köldtålig och omtyckt av pollinere. Kvävefixerande.	15 kg/ha	 
Cikoria	Djupgående rotsystem som luckrar jorden, torktålig, kan odlas på jordar med högt pH.	5 kg/ha	
Käringtand	Köld- och torktålig med djupgående pålrot och kraftigt rotsystem. Kvävefixerande.	12 kg/ha	 

 Majs

 Klöver

 Åkerböna

 Potatis

 Stråsäd

 Raps

 Ärter

 Sockerbeta



Finns i vår e-handel!



Oljerättika

Oljerättika som förfrukt har många fördelar och kan bidra till både bättre jordstruktur och ökade multhalter. En del sorter har även nematodsanerande effekt vilket kan vara till fördel i växtföljder med potatis, lök eller sockerbeter. Andra sorter är rena strukturförbättrare och minskat kväveläckage kan också läggas till fördelarna! Sammantaget finns det olika typer oljerättika: Välj den sort som passar din växtföljd bäst.

Defender

Multiresistent oljerättika

Defender är en snabbväxande multiresistent oljerättika. Sorten har lång vegetationsperiod och konkurrerar bra mot ogräs. Rotsystemet är djupgående och grenigt vilket hjälper till att förbättra markstrukturen.

- Betcystnematodresistens klass 2 (upp till 90 % reduktion)
- Effektiv mot Rotgallnematod som kan vara problem i grönsaks- och potatisodling
- Effektiv mot frilevande nematoder
- Håller tillbaka stubbrotsnematoder som kan sprida TRV i potatis
- Rekommenderad utsädesmängd 25-30 kg/ha

Comet

Sockerbetans bästa vän

Comet är förstahandsvalet vid problem med betcyst-nematoder. Sorten har en snabb tillväxt efter sådd och håller tillbaka ogräs. Med ett stort och djupgående rotsystem bidrar Comet även till förbättrad markstruktur och minskat näringsläckage.

- Betcystnematodresistens klass 1 (över 90 % reduktion)
- Rekommenderad utsädesmängd 25-30 kg/ha

Siletina

Lättetablerad och flexibel såtidpunkt

Siletina är ett utmärkt val för grön gödsling, strukturförbättring och minimerat näringsläckage. Snabb tillväxt efter sådd gör att sorten konkurrerar bra mot ogräs.

- Ingen effekt mot nematoder
- Rekommenderad utsädesmängd 18-25 kg/ha

Agronom

Mycket snabb tillväxt

Agronom är sorten som snabbast täcker marken och konkurrerar därför mycket bra mot ogräs och spillraps. En senare blomning gör tidpunkt för sådd mer flexibel. Sortens djupgående rotsystem leder till förbättrad markstruktur och minskat näringsläckage.

- Betcystnematodresistens klass 2 (upp till 90 % reduktion)
- Håller tillbaka nematoder som kan sprida TRV i potatis
- Rekommenderad utsädesmängd 25-30 kg/ha

Stinger

Strukturförbättrare

Stinger är oljerättikan med kraftigast pålrot som förbättrar infiltrationskapaciteten och markstrukturen. Sorten är lämplig att odla på fält eller vändtegar med packningsskador, samt vid reducerad jordbearbetning. Binder tillgängligt kväve på hösten och motverkar läckage. Snabb utveckling efter sådd vilket leder till bra konkurrens mot ogräs.

- Ingen effekt mot nematoder. Rekommenderad utsädesmängd 6-10 kg/ha

Kvalitet i fokus

Intresset för mellangrödor fortsätter växa, och med det ökar också kraven på kvalitet och renhet i det utsäde som används. På Lantmännen arbetar vi målmedvetet för att säkerställa att det frö vi erbjuder håller högsta möjliga standard – oavsett om det är importerat eller svenskproducerat.

Majoriteten av fröerna till mellangrödor importeras och därför har vi valt att samarbeta med en långsiktig och seriös partner. Vår leverantör är specialiserad på mellangrödor och har i många fall kontroll över hela kedjan – från odling till rensning och försäljning. I de fall där vara köps in tas extra analyser utöver certifieringsanalys, för att säkerställa både renhet och kvalitet.



Alla arter omfattas inte av certifieringskrav enligt EU-norm, men vi har valt att enbart köpa in frö som uppnår våra höga kvalitetskrav – oavsett om arten omfattas av lagkrav eller ej. Dessutom har vi utökade krav mot leverantör på vilka ogräs som inte får förekomma i analyserna, såsom hönshirs, renkavle, råttsvingel, luddlosta och sandlosta. Varje parti granskas noggrant innan det godkänns för import.

Även våra svenskproducerade partier väljs ut med stor omsorg. Ett konkret exempel är rödsvingel till flerårig örtzon, där vi valt frö från gårdar där vi känner till att någon förekomst av råttsvingel och renkavle inte finns. Allt för att minimera risken för dessa ogräs.

Svenskproducerad oljerättika

För att möta den ökande efterfrågan på mellangrödor och samtidigt kunna erbjuda inhemskt producerat utsäde, samarbetar vi med våra duktiga odlare. En av dem är Karl Sundkvist i Glanshammar utanför Örebro – Sveriges nordligaste utsädesodlare av oljerättika.

Karl är en erfaren fröodlare, men oljerättika är något nytt och för andra året i rad producerar han sorten Defender. Förra året bjöd på utmaningar med en blöt och sen vår, vilket försenade sådden. Trots det blev skörden god, men grobarheten höll inte måttet. I år har Karl tidigare lagt sådden med en månad och hoppas kunna stränglägga inom kort.

– Det är en kombination av flera saker som gör att jag valt att odla oljerättika till utsäde, säger Karl. Dels vikten av svensk produktion, dels möjligheten att få in oljerättika i växtföljden – och så är det roligt att testa nytt!

Fröodling av oljerättika passar bättre än om den sås som mellangröda i Karls region, där den korta växtsäsongen annars försvårar en god etablering. Som fröodling får grödan längre tid att utvecklas och bidrar samtidigt till bättre jordstruktur och ökad multhalt.

Bra maskiner från Lantmännen

I Lantmännens maskinportfölj finns mycket att upptäcka. Vi har här handplockat några av våra favoriter: ett par plogar, en harv, en såmaskin och några slitdelar som levererar både prestanda och pålitlighet. Det här är redskap och slitdelar vi verkligen tror på.

Plogar

Master från Kuhn

Kuhn Master-serien är burna plogar och finns i flera olika modeller för att passa traktorer från 65 upp till 385 hk. Plogarna i Master-serien finns med mekaniskt ställbar tiltbredd (Multi-Master) och med hydrauliskt ställbar tiltbredd (Vari-Master). Här finns plogar både för stora och mellanstora lantbruk. Du kan också köpa on land-plog från Kuhn.

Nyhet: Vari-Master M från Kuhn

Nya Kuhn Vari-Master M är en burn växelplög för traktorer (110–240 hk) och lanseras nu i Sverige. Plögen har hög komfort och är lätt att justera, då alla inställningar kan göras utan verktyg. Arbetsbredden kan ställas upp till hela 22 tum. Ett stort urval av stödhjul finns, både med mekanisk och hydraulisk inställning av arbetsdjup. Med fokus på säkerhet, flexibilitet och användarvänlighet sätter Master M en ny standard för modern plöjning.

Harvar

NZ Aggressive från Väderstad

NZ Aggressive 500–1000 är en kraftig såbäddsharv i bredderna 5–10 meter. Den har utjämnande Crossboard fram, efterföljd av pinnar med 7,5 cm pinndelning, fördelade på 5 eller 6 axlar och sist kommer efterharvspinnarna. En fördel med NZ Aggressive är stabiliteten, vilket ger ett konstant harvdjup och möjliggör en tidig start på harvningen. Harven har mycket intressant utrustning som till exempel att du kan justera harvdjupet utan att stanna, vilket är bra när det är varierande jordarter i fältet. Det

går att ställa in så att harvningen blir något djupare på vändtegar eller andra områden där det krävs lite djupare harvning.

Såmaskiner

Inspire från Väderstad

12 meter bred erbjuder den pneumatiska såmaskinen Inspire en högkapacitetssådd med ett lågt dragkraftsbehov. Inspire finns både som utsädesversion (singel) och mixversion (kombi) med sammyllad gödning. Det som är lite av hjärtat på Inspire är såbilen med dubbla såtallrikar. Även om fältet är ojämnt kan den alltid hålla sådjupet konstant så att uppkomsten blir jämn och fin över hela fältet. Du kontrollerar utmatningen i åtta separata såhus vilket betyder att Inspire kan sköta sektionsskontroll ner till 1,5 meters bredd.

Såbillar

Lång eller kort slits och olika bredder

En kort slits ökar noggrannheten vid utsädesplacering, men kan sättas igen vid våta förhållanden. En 16 mm slits passar de flesta grödor, medan en bredare slits på 19 mm är bättre för stora utsäden och bönor för att undvika igensättning.



Fröfördelningskit

Till Rapid och Spirit

En jämn och väl utförd vallsådd ger förutsättningar för hög vallskör. Med spridningskit till Spirit och Rapid 300–400C blir spridningen jämn över hela arbetsbredden. Spirit-kitet monteras på efterharvsbalken, medan Rapid-kitet monteras under BioDrillen och kan beställas som monteringsats från reservdelar.



Slit- och reservdelar till dina maskiner finns i vår e-handel!



Nyheter!



Framtidens skörd börjar här

Inför våren 2026 lanserar vi flera nya sorter inom olika grödor. De är särskilt anpassade för svenska odlingsförhållanden och framtagna för att ge högre avkastning och bättre odlingssäkerhet, för större trygghet i varje odlingssäsong. Med modern växtförädling får du sorter som klarar mer – och ger mer.

Odla med framtiden i sikte – välj sorter som gör skillnad.



Skanna QR-koden eller besök
<https://shop.lantmannenlantbruk.se> för att se vårt utbud.
Tillsammans når vi hållbar lönsamhet på din gård!