



Frö- och Oljeväxtodlarna

ÅRSREDOVISNING

2003 - 2004

Vind i seglen	3
Ett frikopplat arealstöd behöver inte vara en nackdel	4
Positiva prissignaler till fröodlarna	6
Försöksverksamhet för att möta framtiden	9
RME är viktig för de svenska miljömålen	10
Ekonomi	
<u>Sveriges Frö och Oljeväxtodlare ek för</u>	<u>12</u>
Förvaltningsberättelse	12
Resultaträkning	13
Balansräkning	13
Redovisningsprinciper och noter	15
Revisionsberättelse	17
<u>Svensk Raps AB</u>	<u>18</u>
Förvaltningsberättelse	18
Resultaträkning	19
Balansräkning	19
Redovisningsprinciper och noter	20
Revisionsberättelse	23
<u>Stiftelsen Svensk Oljeväxtforskning</u>	<u>24</u>
Förvaltningsberättelse	24
Resultaträkning	25
Balansräkning	25
Redovisningsprinciper och noter	26
Revisionsberättelse	28
Adresser	29

Vind i seglen

Den viktigaste händelsen för alla lantbruksföretagare under året som gick är utan tvekan beslutet om hur MTR-reformen ska genomföras. Oljevaxter och lin påverkas inte direkt, men det blir ännu tydligare att vi måste se till helheten i växtodlingsföretaget. Vi har under de senaste åren haft några försöksserier och forskningsprojekt som belyser betydelsen av och lönsamheten med oljevaxter i växtföljden. Oljevaxterna ökar intäkterna i företaget bland annat genom den högre avkastningen i efterföljande gröda. Samtidigt ger de möjlighet till lägre brukningskostnader genom minskad jordbearbetning.

Fortsatt hög efterfrågan

Trots den mycket höga skörden av raps i hela EU 2004, är efterfrågan fortsatt hög och prisbilden jämfört med spannmål god. Det borgar för att det blir en efterfrågad gröda även år 2005. Linfröpriset har befunnit sig på en rekordhög nivå och även för denna gröda bör efterfrågan bestå ytterligare minst något år.

Odlarnas gemensamma resurser i form av odlaravgifter och kapitalavkastning används till största delen till försök, utvecklings- och forskningsprojekt med inriktningen på att öka odlingssäkerheten och att förbättra och förbilliga odlingstekniken. Dessutom satsas mycket på att informera odlare och rådgivare om nya rön, samt inte minst på lobbyarbete. Det senaste verksamhetsåret har vi informerat kraftfullt om oljevaxter som energigröda.

Tydlig skillnad för vallfrö

För vallfröodlingen blir MTR-beslutet betydligt mera påtagligt. Kilostödet försvinner efter 2004 års skörd och ersätts av att vallfrö ingår i gårdsstödet. För den enskilde odlaren blir det än mer viktigt att jämföra fröodlingens lönsamhet med lönsamheten i alternativgrödan. Timotej, som är den arealmässigt största frögrödan, behöver ett högre fröpris för att behålla sin areal. Signalen från årets prispförhandling är emellertid tydlig - fröfirmorna kommer att anstränga sig för att behålla odlingen i Sverige. För det krävs dock motprestationer från odlarna i form av effektiviseringar och utveckling av odlingstekniken.

Det är glädjande att nyutläggen av vallfrö inte minskas ytter-



ligare, utan att vi nu kan befästa den areal på drygt 12 000 hektar som vi haft de senaste åren. Ekologiskt frö utgör ca 15 procent av dessa utlägg. Nu är det dags att konsolidera den arealen genom att få fram ekofrö av bra kvalitet. Om vi lyckas med detta kan en lönsam export vara möjlig.

Fint samarbete utvecklas

Branschsamarbetet i det gemensamma bolaget Svensk Raps AB, fortsätter att utvecklas positivt. Vi tar oss nu an nästa steg; att med gemensamma resurser öka odlingssäkerheten för att fortsätta den positiva arealutvecklingen. Det råder ett gott samarbete mellan odlare och fröfirmor när det gäller vallfrö. Dessa branschgemensamma synsätt borgar för att våra odlingsgrenar ska fortsätta att utvecklas, även när jordbrukspolitiken förändras!

Bengt-Olov Gunnarson
ordförande

Ett frikopplat arealstöd behöver inte vara en nackdel



Regeringen beslutade sig till sist för att helt frikoppla arealersättningarna inom växtodlingssektorn. Ja, kanske inte helt eftersom fortfarande en del av stödet till stärkelsepotatisen är kopplat till produktionen och ärter (proteingrödor) får ett extra stöd per hektar.

Uttrycket frikoppling innebär att en arealersättning utgår på jordbruksmarken men den är inte kopplad till någon speciell produktion. Samma stöd alltså till spannmål, oljeväxter, slåttervall, träda, vallfrö etc. Tanken är att odlarens grödval inte skall styras av storleken på EU:s areal- eller kilostöd utan det skall vara marknaden och priset som helt avgör grödvalet.

Hur går det för oljeväxterna?

Oljeväxtbranschen är onekligen en luttrad bransch och ett frikopplat arealstöd är sannerligen inte den värsta utmaning vi drabbats av de senaste åren. Flera gånger har oljeväxternas framtid i frågasatts. Efter EU-inträdet sjönk arealen från runt 150 000 ha till som lägst 45 000. Detta trots ett generöst arealstöd som var 50 % högre än spannmålsstödet. Men i Agenda 2000 (helt genomfört år 2002) hamnade arealersättningen på samma nivå som för spannmål och nu räknades oljeväxterna ut igen. Men arealen är nu stadigt på väg uppåt och har passerat 80 000 ha trots att många väntat sig det motsatta.

Hur går det nu med ett frikopplat arealstöd? Som framgår har oljeväxterna redan förlorat sitt extra arealstöd och det är världsmarknadspriset som avgör odlingens lönsamhet. Eftersom priset under flera år legat kring och ofta över 2 kr/kg är lönsamheten mycket bra för raps och rybs. Den starka efterfrågan för oljeväxter till både livsmedel och bränsle gör att priset knappast kommer att sjunka. Ett frikopplat arealstöd där marknaden helst styr valet av gröda är alltså knappast en nackdel för oljeväxterna.

Och vallfrö?

Det är en stor omställning för vallfrösektorn att gå från en helt produktionskopplat stödsystem (en ersättning per kilo) till ett helt frikopplat stöd per hektar. Förändringen blir störst för odlare med hög skörd. Om vi enbart ser till landets medelskördar kan vi konstatera att klövergrödorna får en

liten intäktsökning medan vall- och grönytegräsen får ett större eller mindre inkomstbortfall. Värst drabbas timotej som har det högsta kilostödet.

Vad bör föreningen göra?

Vi kan vänta oss att de närmaste två åren blir en marknadsanpassning. Behovet av frö till vall- och grönyta blir inte mindre därför att EU tar bort kilostödet. Men givetvis är det en öppen fråga var inom EU, eller för all del var i världen fröodlingen skall ske. Vår uppfattning är att det finns ett klart intresse från handeln att det fortsättningsvis finns en fröodling i Sverige. Det ger ett inflytande över sortval, kvalitéer etc. som de som skall sälja varan bör ha.

Men det är inte det enda skälet till att den svenska vall- och grönytefröarealen kommer att bestå eller t.o.m. öka. När kilostödet ersätts med ett gårdsstöd per hektar blir det uteslutande fröpris och avkastning per hektar som avgör lönsamheten. Priset för frövaran kommer att anpassas till den nivå som gör odlingen konkurrenskraftig mot andra grödor. Våra traditionella, största vallfrögrödor ängssvingel, rödklöver och timotej har en avkastning i Sverige, ja t.o.m. i Mellansverige som väl kan hävda sig mot Danmark och Tyskland. Eftersom skördenivån i spannmål är högre i dessa länder kan vi vänta oss att odlingen i ökande grad lokaliseras till Sverige med sin lägre skördenivå på spannmål. Men vi har heller ingen anledning att misstro vår förmåga att odla engelskt rajgräs eller grönytefrö som ängsgröe och rödsvingel. Rajgräs är EU:s största frögröda och efterfrågan kommer säkert att stiga, kanske på bekostnad av timotej och i vart fall ängssvingel. Priset på rajgräsfrö bestäms efter vad som krävs för att konkurrera med spannmål i Danmark, Holland, Storbritannien. Eftersom vi har lägre skörd i den konkurrerande spannmålen skall vi kunna odla rajgräs, kanske ända upp i Öster- Västergötland. Givetvis förutsatt att det är sorter som tål klimatet.

Ekologiskt frö

Förenings uppgift är givetvis att fortsätta vårt arbete för att effektivisera fröodlingen. Även om det är kostsamt måste vi ha mer odlingstekniska försök. Det gäller att hitta rätt etableringsmetoder, hur vi bästa skall föryngra vallarna och

hålla dem rena för att öka antalet vallår, m.m. Flera försök är redan i gång och branschen måste samlas för att bredda denna verksamhet. Det gäller även att ha rättvisa hanterings- taxor (rensning och torkning) som stimulerar att ta fram en frövara med hög kvalitet.

I dag är 15-20 % av den svenska vallfröarealen ekologisk och detta kan troligen öka ytterligare inte minst om vi även odlar för export. Frö- och Oljeväxtodlarna arbetar tillsammans med Statens Jordbruksverk för att öka kvaliteten i odlingen av ekologiskt vallfrö. Det kan ge oss en konkurrensfördel.

Historiskt hög rapsskörd

Efterfrågan på svenska oljeväxter ser ut att bli större än någonsin. När vi under 1970- och 1980-talen odlade uppåt 180 000 ha fick en stor del av denna skörd avsättas på export. Dagens och framtidens förbrukning av svenska oljeväxter kan ta hand om lika stor areal utan att behöva exportera. Desto mer glädjande är det att oljeväxterna år 2004 verkligen visat sin skördepotential. Inte minst gäller detta höstoljeväxterna.

Samma skörd i Mälardalen som i Skåne

Frö- och Oljeväxtodlarna gör varje år en skördeenkät bland medlemmarna. 1 500 höstoljeväxtodlare och lika många våroljeväxtodlare ombeds att rapportera in sina skördar. Antingen via ett lösenord direkt på hemsidan, eller genom att sända in sitt resultat via post eller fax. Vi har fått in totalt 1 500 svar vilket är klart godkänt.

Landets medelskörd för höstraps var 3 500 kg/ha, för vårraps 2 200, vårrybs 1 800 och för lin 2 000 kg/ha. Se tabell 1. Intressant är att i årets skörderesultat kan landskapen norr om Skåne mycket väl mäta sig med den skånska medelskörderna och även slå den. Högst höstrapskörd har vi i Öster- och Västergötland med 3 700 kg/ha medan Mälardalen har samma skörd som Skåne. Skörden av vårraps är inte över normalnivån och lägger ganska jämt över landet på 2 200 kg/ha. Årets linareal var 5 700 ha med en medelskörd på 2000 kg.

Tabell 2. Oljeväxtproduktion 2004

	Areal oljeväxter, ha		Produktion, ton		
	Livsmedel	Teknisk raps	Livsmedel	Teknisk raps	Summa
Höstraps	37 500	700	131 000	2 500	133 500
Höstrybs	1 300	0	3 000	0	3 000
vårraps	35 500	900	78 000	2 000	80 000
vårrybs	8 200	200	15 000	400	15 400
Summa	82 500	1 800	227 000	4 900	231 900



Tabell 1. Oljeväxtskördar 2004, SFO: s skördeuppskattning, kg/ha

	Hela landet	Skåne/	V. Göta-land	Ö. Göta-land	Mälardalen
Höstraps	3500	3400	3700	3700	3400
Höstrybs	2400				2300
Vårraps	2200	2100	2300	2100	2100
Vårrybs	1800		1900	1600	1800
Lin	2000		2000	2100	2100

Positiva prissignaler till fröodlarna



Den svenska vallfröodlingen har arealmässigt stabiliserat sig de senaste åren kring 12000 ha. 2004 är det dock en minskning av arealen på ca 200 ha jämfört med föregående år. Framförallt är det arealen rödklöver och ängssvingel som minskat.

Vitklöverodlarna hårt drabbade

Fröåret 2004 är ett år de flesta fröodlare vill lägga bakom sig. Efter en inledning som var osedvanligt torr, vilket innebar att många fält sattes tillbaka rejält, övergick vädret till en betydligt instabilare period när det började närma sig tid för pollinering av klövern och framförallt skördetidpunkten. Allra allvarligast har läget varit för vitklöverodlingarna. Efter en utdragen blomning var vädret i skördeperioden så pass ostadigt att det var svårt att hitta en period då det hanns med att bladdöda, stränglägga och sedan tröska innan strängarna var genomvuxna igen. De som sedan lyckades att tröska blev tyvärr i många fall besvikna på avkastningen. I genomsnitt stannar skörden uppskattningsvis strax under 100 kg/ha. Så mycket som 40 % av arealen blev inte skördad alls.

Övriga fröslag har inte haft ett lika besvärligt år när det gäller skörden, men nederbörd i skördetid innebar att en del av timotejfröarealen som stränglagts fick stränglyftas en gång för att kunna tröskas. Även ängssvingelodlingarna, framförallt i södra Sverige, har gett en relativt låg avkastning och ett frö med låg tusenkornvikt.

För samtliga fröslag gäller att skördenivån är tämligen medelått. I de flesta fall ligger den uppskattade skörden under ett genomsnitt för de senaste fem åren. Se tabell 1.

Höjd prisnivå

Vid årets prisförhandlingar kompengades till viss del den låga skördenivån med höjda priser för de flesta fröslag och endast priset på hundäxing och rajgräs sänktes (se tabell 2). Största prisökningen är det på vitklöver från 25,50 till 35 kr, men samtidigt finns det ytterst lite frö på marknaden. Även ängssvingel har fått en kraftig prisökning från 6,10 till 7,75 kr. 2004 är det sista året som kg-stödet till vallfrö kommer att betalas ut. Från och med nästa år räknas vallfröarealen in i den areal som det betalas ett ha-stöd till. Detta kommer givetvis att drabba de fröslag som har ett högt kg-stöd som ex timotej extra hårt. För att möta detta satsar SFO på odlingstekniska försök i både timotej, ängssvingel, rödsvingel



Tabell 1 Uppskattad avkastning 2004 och 5-årsmedelavkastning 1999-2003

Art	Prognos 2004 kg/ha	Medelavk 1999-2003 kg/ha
Rödklöver		
- medelsen	200	265
- sen	160	250
Alsikeklöver	225	285
Timotej	500	470
Ängssvingel	625	710
Hundäxing	480	565
Vitklöver	90	320
Rödsvingel	825	895
Ängsgröe	650	645
Eng rajgräs	875	1140
Hybridrajgräs	750	1040

el, ängsgröe och röd- och vitklöver. Dessa försök sker både i egen regi och i samarbete med fröfirmor och andra företag.

Eko-fröet ökar

Efterfrågan på ekologiskt frö är ökande och fröfirmorna har anammat situationen och de sista åren har arealen ekofrö ökat kraftigt. Sverige är idag EU:s näst största producent av ekologiskt vallfrö efter Danmark. Som framgår av tabell 3 har vi i Sverige valt att satsa på rödklöver, timotej och ängssvingel, medan man i Danmark satsat på framförallt engelskt rajgräs.

Det är viktigt att det ekologiska frö som produceras är av god kvalitet. Det finns här en hel del problem som måste lösas och i dag ett av de största en alltför riklig ogräsförekomst i fälten. Nästa år (2005) kommer SJV i samarbete med SFO att starta en kampanj för att stödja och förbättra den ekologiska fröodlingen. Det kommer bland annat att anordnas fältvandringar, föreläsningar, försök och skickas ut odlarbrev. Allt med syftet att det frö som produceras ska hålla hög klass.



Tabell 2 Priser och EU-stöd för vallfrö 2004, samt grundpris 2003

Fröslag	2004		2003
	Grundpris kr/kg	EU-stöd kr/kg	Grundpris kr/kg
Rödklöver			
- medelsen, 2n	15:00	4:94	13:25
- medelsen, 4n	21:00	4:94	21:00
- sen, 2n	18:00	4:94	17:00
- sen, 4n	33:00	4:94	33:00
Alsikeklöver	18:00	4:24	17:00
Timotej	6:70	7:72	6:00
Ängssvingel	7:75	4:03	6:10
Hundäxing	7:60	4:88	9:00
Vitklöver	35:00	6:94	25:50
Rödsvingel	7:50	3:40	6:50
Ängsgröe	13:00	3:56	11:50
Eng. rajgräs	7:25	2:86	8:00

Tabell 3 Arealer, ha ekologiskt vallfrö i Danmark och Sverige 2000-2004

Fröslag	2000		2001		2002		2003		2004	
	DK	S	DK	S	DK	S	DK	S	DK	S
Rödklöver	165	45	206	54	246	185	258	326	209	468
Alsikeklöver								20		29
Timotej	17	48	61	107	137	197	143	282	150	559
Ängssvingel	34	6	42	10	68	98	52	96	42	205
Hundäxing			7		7		31			
Vitklöver	139	5	327	19	554	21	465	43	497	135
Rödsvingel	2		37		45		65		48	
Ängsgröe			38		31		23		61	
Eng. rajgräs	949		1086		1201		1791		1745	
SUMMA	1306	104	1804	190	2289	501	2828	767	2752	1396

Diagram 1 Svensk vallfröareal i ha, 200-2004

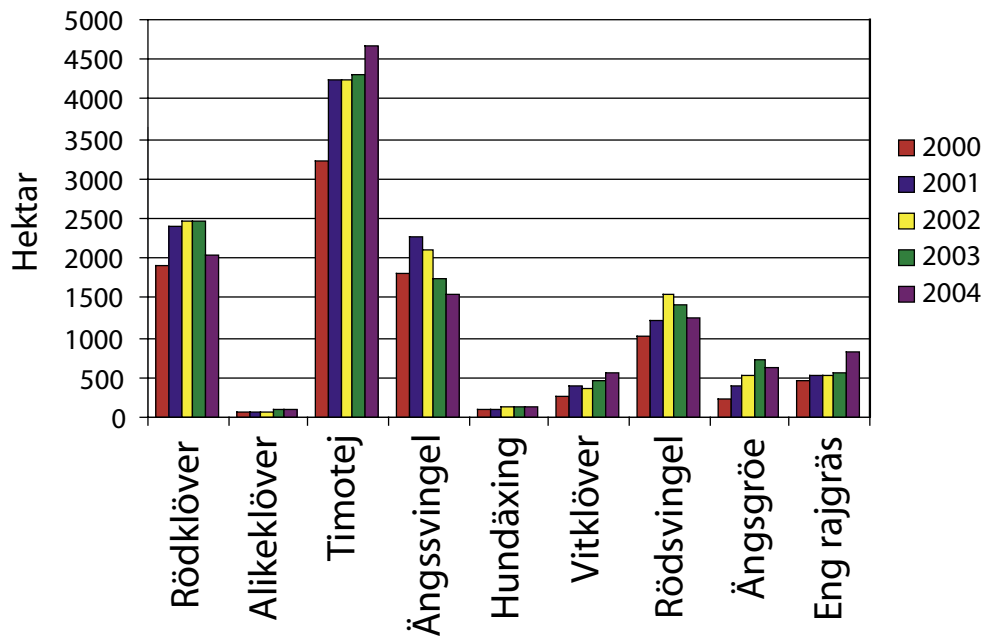


Diagram 2 Utvecklingen av EU:s lager av rödklöver, timotej, ängssvingel, hundäxing, vitklöver och ängsgröe 2000-2004

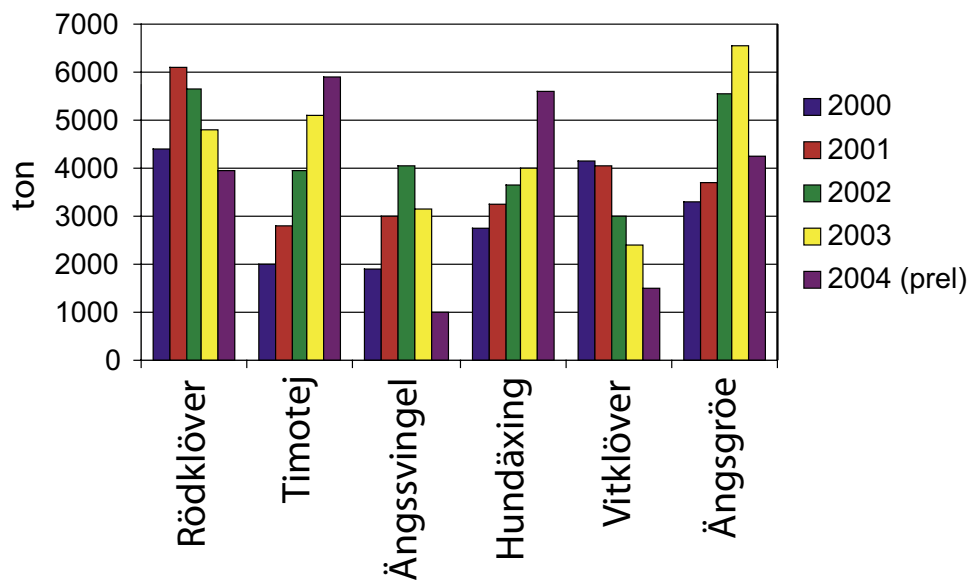
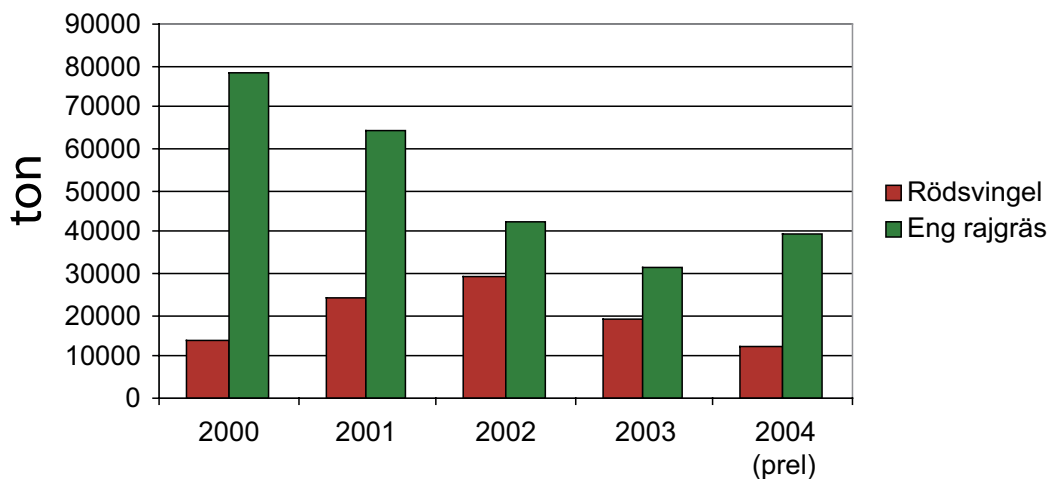


Diagram 3 Utvecklingen av EU:s lager av rödsvingel och eng rajgräs



Försöksverksamhet för att möta framtiden

Försöks- och forskningsverksamheten inom Frö- och Oljeväxtodlarna har fortsatt en inriktning på att kunna ge odlingen av både vallfrö och oljeväxter ett så gott ekonomiskt utbyte som möjligt. En stor del av det nya intressanta sortmaterial som kommit fram av framförallt höstoljeväxter är mycket tack vara sortförsöken som läggs ut i organisationens regi. Intresset är fortsatt mycket stort för att prova nytt sortmaterial av höstraps och i de försök som sätts hösten 2004 ingår 38 olika sorter, både av hybrider och linjesorter.

Radhackning ett alternativ till kemisk ogräsbekämpning

I en tid då kemisk bekämpning blir allt mer ifrågasatt gäller det att stå rustad för framtiden och då kan radhackningen vara ett bra alternativ till kemisk ogräsbekämpning. En annan aspekt är att det i delar av odlingsområdet, som åter flyttat sig norrut, är övervintringen något osäker. Detta är ett skäl till att många odlare känner sig tveksamma att satsa på en kemisk ogräsbekämpning på hösten. Följden är att man många gånger låter ogräsbekämpningen vara tills det blir vår för att se om grödan klarat vintern. Om man i stället väljer att så rapsen med stort radavstånd och hacka den en gång på hösten skulle en hel del vara vunnit, inte bara när det gäller ogräsen utan också när det gäller att skydda plantans tillväxtpunkt mot kyla. Hackningen ger som regel också en lätt kupning av jord kring plantorna som skyddar tillväxtpunkten.

Även i våroljeväxter kan det vara intressant att så med ett lite större radavstånd som gör det möjligt att radhacka beståndet. I takt med att intresset för ekologisk odling ökar utvecklas och byggs det en del nya radhackor som både är effektiva och flexibla. När det gäller våroljeväxter är det med stor sannolikhet inte ett radavstånd på 48 cm som är det

optimala utan kanske 36 cm är mera intressant. Här har det dock tidigare inte varit givet att det finns en radhacka som passar. I en ny försöksserie i vårraps som startade våren 2004, har testats en ny typ av radhacka som byggts av Gothia redskap utanför Borensberg (se bilder nedan). Denna hacka kan användas på flera radavstånd och är relativt enkel att ställa om mellan t.ex. 24, 36 och 48 cm radavstånd. Resultaten från årets försök visar att en radhackning inte helt kan mäta sig med en kemisk behandling, men avkastningsskillnaden är inte stor vid avståndet 36 cm. Man kan också konstatera att i alla de radhackade leden är skörden högre än om man inte gjort någon ogräsbekämpning alls.

Försöksserien fortsätter 2005 och det ska bli mycket intressant att se vad nästa års skördesiffror visar.

Vässad vallfröodling

Vid årsskiftet försvinner EU:s kg-stöd till vallfrö. För att möta detta har försöksserier startats för att finna nya vägar till ökad avkastning och därmed stärkt ekonomi i odlingen.

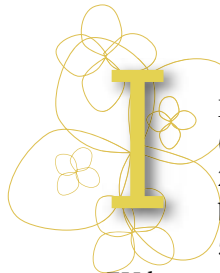
Svampar finns även i gräsfrö och en ny försöksserie startades under året för att se vilka svampar som förekommer och vad en bekämpning har för effekt. Två försök har lagts ut i Mellansverige, ett i timotej och ett i ängssvingel.

SFO tillsammans med de lokala föreningarna och handelsföretagen startade redan 2003 två försöksserier där stråförkortning i timotej och rödsvingel testas. Dessa försöksresultat har också legat till grund för ett Off-label-godkännande för användning av Moddus i timotej och rödsvingel.

I ängsgröe drivs sedan några år tillbaka en försöksserie där olika preparat mot gräsogräs testas. Ett ytterligare initiativ på branschsamarbete är ett i höst nystartat försök med odlings- och insåningsteknik i rödsvingel. Här kommer fyra sorter att testas vid tre olika radavstånd och tre olika putsningstekniker.



RME är viktigt för de svenska miljömålen



Sverige förbrukar vi 3,5 miljoner m³ diesel. Endast ca 0,5 % av detta är i dag, rapsmetylester (RME). EU har satt upp som mål att redan år 2005 skall 2 % av transportsektorns bränsleförbrukning vara bioenergi. År 2010 skall det vara 5,75 %.

EU kräver att vart medlemsland skall ange vilken nivå man har för avsikt att ha avseende den egna bränsleförbrukningen. Sverige har i det sammanhanget satt som mål att år 2005 skall 3 % av bränsleförbrukningen vara förnyelsebar. Det är alltså t.o.m. en förstärkning av EU: s målsättning.

Frisk luft och minskad klimatpåverkan

I april 1999 antog Sveriges riksdag de femton nationella miljömålen. I miljömålen beskrivs hur natur- och kulturmiljön skall se ut i Sverige om en generation. Rent praktiskt sattes ett slutdatum till 2020 förutom på klimatområdet där tidsperioden utsträcktes till 2050. Flera av målen är svåra att nå, även om stora insatser görs. Särskilt svårt kommer det att bli att uppfylla målen om frisk luft och en minskad klimatpåverkan. Sverige förbrukar 3,5 milj. m³ diesel i transportsektorn. Koldioxidutsläppen från denna förbränning motsvarar 10 milj. ton. RME är det helt klart främsta alternativet till att minska utsläppen från dieselfordonen. (Etanol är alternativet till bensin).

En ökad användning av rapsmetylester (RME) är därför en viktig del i arbetet med att uppfylla de svenska miljömålen.

Positiv livscykel

Att ersätta diesel med den förnyelsebara rapsmetylestern innebär kraftigt minskade utsläpp av växthusgaser. Men hur stor miljövinsten verkligen är måste studeras i en s.k. livscykelanalys. Ofta hör vi kommentarer att det åtgår ju så mycket energi att producera raps så miljövinsten inte skulle vara så stor. Under året har Svensk Raps AB med hjälp av Agronomie doktor Christel Cederberg tagit fram en förstudie för livscykelanalys på RME. I förstudien är det sammanställt erfarenheterna från en tysk, en belgisk och en svensk livscykelanalys. Förvisso är rapsolja helt förnyelsebar, dvs. vi odlar fram den vilket innebär att rapsen binder koldioxid. Men vi använder en hel del energi i jordbearbetningen och framställningen av det handelsgödselkväve vi förbrukar i odlingen. Detta skall man ta hänsyn till liksom de biprodukter vi också får fram då vi producerar RME, i första hand rapsmjöl och glycerol.



En modern livscykelanalys görs med s.k. systemexpansion. Det innebär att utöver den producerade rapsmetylesterns miljöeffekter ser man i detta fall även på vilka miljövinster det är att ersätta importerad sojamjöl med rapsmjöl och att vi får glycerol som biprodukt vilken annars tas fram i en energikrävande process.

Det som Christel Cederberg visat i denna förstudie kan sammanfattas enligt följande:

- Den mycket gedigna tyska analysen visar att användningen av RME jämfört med diesel minskar utsläppen av växthusgaser med mer än 60 %
- Likaledes kan resultatet av den tyska livscykelanalysen uttryckas så här: För varje hektar raps vi odlar för produktion av RME gör vi en inbesparing för samhället av 1 500 liter diesel.
- Försurningen, uttryckt som svaveldioxidekvivalenter ökar något vid RME-användning jämfört med diesel. Likaså ökar risken för övergödning när vi använder RME i stället för diesel.

Allt är uppenbarligen inte positivt med RME jämfört med diesel. Men då det gäller försurningen så är det ammoniakutsläpp från odlingen, dvs. direkt från grödan och från tillverkningen av kvävegödselmedel. Samma förhållande gäller vid produktion av etanol från vete eller biogas från vallväxter. Att risken för övergödning är större när vi odlar fram energiråvaran än när vi pumpar upp den ur berggrunden (råolja) är också en självklarhet.

Men det övervägande bekymret är den globala klimatförändringen orsakad av accelererande utsläpp av växthusgaser.

Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare ek för

Org nr 746000-9330

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Allmänt om verksamheten

KONCERNEN

Koncernen består av Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare ek för och Svensk Raps AB. Föreningen äger 51 % av aktierna i Svensk Raps AB.

MODERFÖRENINGEN

Den ekonomiska föreningen hade vid bokslutstillfället ett medlemsantal på 5 535 (5 769) och är huvudorganisation för 13 lokala föreningar. Föreningen arbetar endast med arvodesanställd personal och med hjälp av köpta tjänster från Svensk Raps AB.

MODERFÖRENING OCH KONCERN

Uppköpen av lin, oljeväxtfrö och vallfrö från odlarna sker till övervägande del av handelsföretagen. Inkasseringen av serviceavgiften sker dels genom att handelsföretagen åtagit sig att ta upp en viss del, medan medlemsavgifter och en mindre serviceavgift handlägges av föreningen själv. Medlemsavgiften utgör 150 kronor per medlem och i den serviceavgift som föreningen själv tar upp ingår prenumeration på Svensk Frötidning. Under verksamhetsåret har Svensk Frötidning utgivits med 7 nummer.

Flerårsöversikt

Nedan visas utvecklingen under de senaste fyra åren (tkr).

	03/04	02/03	01/02	00/01
Omsättning	2 688	2 945	2 737	2 683
Rörelseresultat	-309	71	-260	-26
Finansiella poster	799	902	-1 286	-423
Resultat efter finansiella poster	490	973	-1 546	-449
Balansomslutning	8 469	7 923	7 207	9 378

Väsentliga händelser

Föreningens ekonomi vilar i princip på tre ben: vallfröavgifter, den fasta medlems- och serviceavgiften samt värdepappershanteringen. Vallfröskörden 2003 var klart under 2002 års

rekordnivå medan antalet medlemmar är relativt konstant, men pga. storleksrationalisering svagt minskande. Intäkterna från vallfröavgifterna har därmed fallit med 16 % medan medlems- och serviceavgifterna visar en mindre nedgång. Marknadsvärdet på föreningens värdepappersinnehav var vid bokslutstillfället 7 422 tkr. Resultatet från innehavet har gett ett bidrag till årets resultat med 799 tkr, bl.a. tack vare återföring av tidigare gjorda nedskrivningar av aktier/andelar.

Framtida utveckling

KONCERNEN

Den svenska oljeväxtodlingen har ökat relativt kraftigt de senaste åren, förvisso från en låg nivå. Efterfrågesituationen och prisbilden talar för att denna utveckling fortsätter. Dagens areal om 84 000 ha förbrukas i huvudsak som livsmedel. Oljeväxterna blir i allt högre grad en energigröda även i Sverige. Tillsammans med ett stort behov av rapsmjöl som proteinfoder leder detta till fortsatt bra oljeväxtpriser och ytterligare ökande areal.

MODERFÖRENINGEN

Vid sidan om oljeväxterna är vallfrö den viktigaste verksamheten för föreningen. Den nya Europeiska jordbrukspolitiken innebär att vallfröodlingens kilostöd slås samman i ett gårdsstöd helt frikopplat från produktionen. Föreningens arbete inom vallfrösektorn kommer därför den närmaste tiden vara inriktat på effektivisering av vallfröodlingen för att bevara och helst öka den svenska arealen.

Förslag till vinstdisposition

Från föregående år balanserad vinst	6 742 952
Årets vinst	<u>489 998</u>
Vinstmedel till förfogande	7 232 950

Styrelsens förslag till disposition

Avsättning till reservfond	25 000
Balanseras i ny räkning	<u>7 207 950</u>
Summa	7 232 950

RESULTATRÄKNING

	Not	03-09-01-04-08-31	02-09-01-03-08-31
<i>Rörelsens intäkter</i>			
Nettoomsättning	1	2 629 998	2 878 576
Övriga rörelseintäkter		<u>57 843</u>	<u>66 147</u>
		2 687 841	2 944 723
<i>Rörelsens kostnader</i>			
Köpta tjänster	2	-1 326 902	-1 089 863
Övriga externa kostnader	3	-1 000 323	-930 627
Personalkostnader	4	<u>-669 411</u>	<u>-853 683</u>
		-2 996 636	-2 874 173
Rörelseresultat		-308 795	70 550
<i>Resultat från finansiella investeringar</i>			
Återföring av nedskrivningar aktier/andelar	5	262 314	873 317
Resultat från övriga värdepapper och fordringar		118 226	-305 228
Räntor och utdelningar		<u>424 122</u>	<u>377 563</u>
		804 662	945 652
Räntekostnader och liknande		-5 869	-43 233
Resultat efter finansiella poster		489 998	972 969
Årets resultat		<u>489 998</u>	<u>972 969</u>

BALANSRÄKNING

	Not	04-08-31	03-08-31
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andelar i koncernföretag	6	153 000	153 000
Fordringar hos intresseföretag	7	245 758	245 758
Andra långfristiga värdepappersinnehav	8	<u>7 422 432</u>	<u>6 809 725</u>
		<u>7 821 190</u>	<u>7 208 483</u>
Summa anläggningstillgångar		7 821 190	7 208 483

	Not	04-08-31	03-08-31
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		62 500	3 851
Fordringar hos koncernföretag		0	75 095
Övriga fordringar	9	118 291	4 536
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	10	<u>93 661</u>	<u>92 806</u>
		274 452	176 288
<i>Kassa och bank</i>		<u>373 722</u>	<u>537 826</u>
Summa omsättningstillgångar		648 174	714 114
SUMMA TILLGÅNGAR		8 469 364	7 922 597
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
Bundet eget kapital	11		
Insatskapital		650	650
Reservfond		<u>481 150</u>	<u>432 450</u>
		481 800	433 100
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst eller förlust		6 742 952	5 818 683
Årets resultat		<u>489 998</u>	<u>972 969</u>
		<u>7 232 950</u>	<u>6 791 652</u>
Summa eget kapital		7 714 750	7 224 752
Obeskattade reserver	12	8 828	8 828
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		8 141	7 741
Skulder till koncernföretag		270 168	0
Övriga skulder		11 251	71 578
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	13	<u>456 226</u>	<u>609 698</u>
Summa kortfristiga skulder		<u>745 786</u>	<u>689 017</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		8 469 364	7 922 597
STÄLLDA SÄKERHETER OCH ANSVARSFÖRBINDELSER			
Ställda säkerheter		INGA	INGA
Ansvarsförbindelser		INGA	INGA

REDOVISNINGSPRINCIPER OCH NOTER

Årsredovisningen är upprättad enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd avseende små företag. Redovisningsprinciperna har ej förändrats i förhållande till föregående år. Försäljning har skett till Svensk Raps AB med 55 tkr (föregående år 62 tkr) och inköp har skett från Svensk Raps AB med 1 171 tkr (föreg år 811 tkr). Koncernredovisning behöver ej upprättas enligt ÅRL kap 7 § 3. I koncernen föreslås en avsättning till reservfonden med 25 153 kr. Koncernens fria egna kapital uppgår till 7 458 398 kr, av detta utgör 110 470 kr minoritetens andel.

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Not 1	Nettoomsättning	2003/2004	2002/2003
	Serviceavgifter vallfrö	855 844	1 023 973
	Serviceavgifter övriga	833 850	859 650
	Medlemsavgifter	834 300	859 950
	Intäkter försök	82 000	10 000
	Övrigt	24 004	125 003
		2 629 998	2 878 576
Not 2	Köpta tjänster	2003/2004	2002/2003
	Ersättningar till lokala föreningar	711 109	764 681
	Försök	493 244	130 991
	Övrigt	122 549	194 191
		1 326 902	1 089 863
Not 3	Övriga externa kostnader	2003/2004	2002/2003
	Serviceavgifter till andra organisationer	23 390	22 469
	Svensk Raps AB	867 186	740 688
	Inköp externa tjänster	17 432	30 286
	Övrigt	92 315	159 653
		1 000 323	930 627
	<i>Arvode till revisor</i>		
	Lindebergs Grant Thornton AB		
	Revisionsuppdrag	11 750	9 800
	Övriga uppdrag	6 000	6 500
		17 750	16 300
Not 4	Personal	2003/2004	2002/2003
	Löner och ersättningar		
	Styrelse	278 718	310 836
	Övriga anställda	90 024	120 932
		368 742	431 768
	1) Varav tantiem och dylikt	0	0
	Sociala kostnader		
	Övriga sociala kostnader	120 081	141 254
		120 081	141 254
Not 5	Resultat från finansiella investeringar	2003/2004	2002/2003
	Ränteintäkter	240 228	243 390
	Utdelningar	183 894	134 173
	Vinst vid försäljning aktier/andelar	308 068	55 737
	Förlust vid försäljning aktier/andelar	-189 842	-360 965
	Återföring nedskrivning av aktier/andelar	262 314	873 317
		804 662	945 652

Not 6 Andelar i koncernföretag		04-08-31	03-08-31
Ingående anskaffningsvärde		153 000	153 000
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		153 000	153 000
<i>Utgående bokfört värde</i>		153 000	153 000
Spec av moderföreningens innehav av aktier och andelar i koncernföretag			
Dotterföretag	Org nr	Företagets säte	Antal andelar
Svensk Raps AB	556220-7406	Malmö	1 530
			Kapitalandel
			51%
			Bokfört värde
			153 000
			153 000
Not 7 Insatser		04-08-31	03-08-31
Insatskapital LRF		245 758	245 758
Not 8 Andra långfristiga värdepappersinnehav		04-08-31	03-08-31
Ingående anskaffningsvärde		7 987 109	7 660 086
Inköp		2 755 693	3 032 468
Försäljningar		-2 405 300	-2 705 445
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		8 337 502	7 987 109
Ingående nedskrivningar		-1 177 384	-2 050 701
Återförda nedskrivningar		262 314	873 317
Utgående ackumulerade nedskrivningar		-915 070	-1 177 384
Utgående bokfört värde		7 422 432	6 809 725
Specifikation av andra långfristiga värdepapper		Börsvärde	Anskaffningsvärde
			Bokfört värde
Aktier i svenska företag	4 376 458	5 221 059	4 316 253
Aktier i utländska företag	435 250	554 233	543 970
Aktiefonder	347 473	401 188	401 188
Räntebärande obligationer	2 262 022	2 161 021	2 161 021
	7 421 203	8 337 501	7 422 432
Not 9 Övriga fordringar		04-08-31	03-08-31
Skattefordran		12 312	4 536
Övrigt		105 979	0
		118 291	4 536
Not 10 Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		04-08-31	03-08-31
Räntor		63 661	74 806
Intäkter försöksverksamheten		30 000	18 000
		93 661	92 806
Not 11 Eget kapital	Insatskapital	Reservfond	Fritt eget kapital
Belopp vid årets ingång	650	432 450	6 791 652
<i>Vinstdisposition enligt stämmobeslut:</i>			
- avsättning till reservfond		48 700	-48 700
Årets resultat			489 998
Belopp vid årets utgång	650	481 150	7 232 950
Not 12 Obeskattade reserver		04-08-31	03-08-31
Periodiseringsfond Tax 2002		8 828	8 828
Uppskjuten skatt på obeskattade reserver uppgår till 2 472 kr.			

Not 13 Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter

Försöksverksamhet

Stämмо- och styrelsekostnader

Övriga poster

04-08-31

202 909

220 634

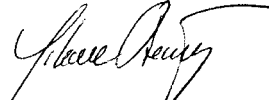
32 683

456 226**03-08-31**

288 734

249 186

71 778

609 698Bengt-Olov Gunnarsson
OrdförandeAnders Borgquist
Vice ordförandeJohan Biärsjö
VD Svensk Raps

Göran Brynell



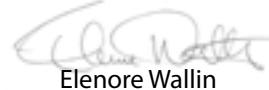
Per-Olof Hilmér



Olof Lundborg



Björn Wallin



Elenore Wallin

Vår revisionsberättelse har avgivits 2004-12-01

Mats Pålsson
Auktoriserad revisorJan-Anders Andersson
Förtroendevald revisor

Lindebergs Grant Thornton AB

REVISIONSBERÄTTELSE

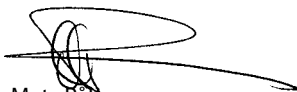
Vi har granskat årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens förvaltning i Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare ek. för. för räkenskapsåret 2003-09-01–2004-08-31. Det är styrelsen som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen. Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och förvaltningen på grundval av vår revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionssed i Sverige. Det innebär att vi planerat och genomfört revisionen för att i rimlig grad försäkra oss om att årsredovisningen inte innehåller väsentliga fel. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens tillämpning av dem samt att bedöma den samlade informationen i årsredovisningen. Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i föreningen för att kunna bedöma om någon styrelseledamot är ersättningskyldig mot föreningen. Vi har även granskat om någon styrelseledamot på annat sätt handlat i strid med lagen om ekonomiska föreningar, årsredovisningslagen eller föreningens stadgar. Vi anser att vår revision ger oss rimlig grund för våra uttalanden nedan.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger därmed en rättvisande bild av föreningens resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige.

Vi tillstyrker att föreningsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen, disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Malmö den 1 december 2004

Mats Pålsson
Auktoriserad revisorJan-Anders Andersson
Förtroendevald revisor

Svensk Raps AB

Org nr 556220-7406

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Allmänt om verksamheten

Bolaget ägs till 51% av Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare ek.förening. Övriga ägare är Svenska Lantmännen (19%), Svalöf Weibull AB (10%), Karlshamns AB (10%), Föreningen Foder och Spannmål (8%) och Scandinavian Seed (2%).

Verksamheten finansieras genom serviceavgifter som tas upp av handelsföretagen. För oljeväxter och lin är serviceavgiften 2,2 öre/kg på avräkningslikviden.

År med låga arealer och/eller låg avkastning då serviceavgifterna inte räcker för att täcka utgifterna, skall Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare (SFO) åta sig en större andel av ansvaret för odlingsutveckling och information.

Flerårsöversikt

Nedan visas utvecklingen under de senaste fyra åren (tkr).

	03/04	02/03	01/02	00/01
Omsättning	6 553	6 386	5 333	5 440
Rörelseresultat	-75	78	-44	-77
Resultat efter finansiella poster	-30	137	25	43
Antal anställda	3	3	3	3
Balansomslutning	4 616	4 246	3 595	4 699

Väsentliga händelser

De viktigaste arbetsområdena för Svensk Raps AB är information, odlingsutveckling, näringspolitik och marknadsföring. Inom områdena information och marknad har

inriktningen varit rapsolja som livsmedel och bränsle. Ett informationsmaterial har tagits fram med fokus på att öka användning av RME i svenska dieselfordon. Samtidigt har Svensk Raps AB arbetat med att profilera svensk kallpressad rapsolja i samarbete med företag i branschen.

En fortsatt satsning på odlingsteknik sker inom försöksverksamheten. Det senaste året har etableringsförsöken kompletterats med olika teknik för våroljeväxtsådd. Inriktningen är minskad etableringskostnad och minimal miljöpåverkan.

Framtida utveckling

Den svenska oljeväxtodlingen har ökat relativt kraftigt de senaste åren, förvisso från en låg nivå. Efterfrågesituationen och prisbilden talar för att denna utveckling fortsätter. Dagens areal om 84 000 ha förbrukas i huvudsak som livsmedel. Oljeväxterna blir i allt högre grad en energigröda även i Sverige. Tillsammans med ett stort behov av rapsmjöl som proteinfoder leder detta till fortsatt bra oljeväxtpriser och ytterligare ökande areal.

Förslag till vinstdisposition

Från föregående år balanserad vinst	222 774
Årets vinst	<u>2 675</u>
Vinstmedel till förfogande	225 449

Styrelsens förslag till disposition

Avsättning till reservfond	300
Balanseras i ny räkning	<u>225 149</u>
Summa	225 449

RESULTATRÄKNING

	Not	03-09-01-04-08-31	02-09-01-03-08-31
<i>Rörelsens intäkter</i>			
Nettoomsättning	1	4 463 444	4 745 021
Övriga rörelseintäkter	2	2 090 018	1 641 363
		6 553 462	6 386 384
<i>Rörelsens kostnader</i>			
Köpta tjänster	3	-2 814 763	-2 666 781
Övriga externa kostnader	4	-1 559 936	-1 482 601
Personalkostnader	5	-2 215 616	-2 106 164
Avskrivningar av materiella anläggningstillgångar		-37 702	-53 152
		-6 628 017	-6 308 698
Rörelseresultat		-74 555	77 686
<i>Resultat från finansiella investeringar</i>			
Övriga ränteintäkter och liknande		44 680	59 469
Räntekostnader och liknande		-13	-525
Resultat efter finansiella poster		-29 888	136 630
Bokslutsdispositioner	6	40 000	-35 437
Skatt på årets resultat		-7 439	-29 766
Årets resultat		2 675	71 427

BALANSRÄKNING

	Not	04-08-31	03-08-31
Tillgångar			
<i>ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR</i>			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	7	88 437	102 762
		88 437	102 762
Summa anläggningstillgångar		88 437	102 762
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		564 500	173 078
Fordringar hos koncernföretag		270 168	0
Övriga fordringar	8	70 691	106 526
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	9	863 568	580 446
		1 768 927	860 050
<i>Kassa och bank</i>		2 758 804	3 282 882
Summa omsättningstillgångar		4 527 731	4 142 932
Summa tillgångar		4 616 168	4 245 694

	Not	04-08-31	03-08-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>	10		
Bundet eget kapital			
Aktiekapital (3000 aktier)		300 000	300 000
Reservfond		32 300	25 100
		<u>332 300</u>	<u>325 100</u>
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst eller förlust		222 774	158 547
Årets resultat		2 675	71 427
		<u>225 449</u>	<u>229 974</u>
Summa eget kapital		557 749	555 074
Obeskattade reserver	11	16 258	56 258
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Leverantörsskulder		456 462	417 890
Skulder till koncernföretag		0	75 095
Övriga skulder		260 887	190 875
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	12	3 324 812	2 950 502
Summa kortfristiga skulder		<u>4 042 161</u>	<u>3 634 362</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		4 616 168	4 245 694
STÄLLDA PANTER OCH ANSVARFÖRBINDELSER			
Ställda säkerheter		INGA	INGA
Ansvarsförbindelser		INGA	INGA

REDOVISNINGSPRINCIPER OCH NOTER

Årsredovisningen är upprättad enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd avseende små företag. Redovisningsprinciperna har ej förändrats i förhållande till föregående år. Försäljning har skett till Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare med 1 171 tkr (föreg. år 796 tkr) och inköp har skett från Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare med 55 tkr (föreg. år 62 tkr). Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.

Avskrivningar görs med följande procentsats:	2003/2004	2002/2003
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>		
Inventarier	20%	20%
Avskrivningar och nedskrivningar framgår av not för respektive balanspost.		

Not 1	Nettoomsättning	2003/2004	2002/2003
	Serviceintäkter	2 635 402	3 189 824
	Intäkter försök	907 352	728 072
	Svensk Frötidning	919 520	824 028
	Övrigt	1 170	3 097
		<u>4 463 444</u>	<u>4 745 021</u>

	2003/2004	2002/2003
Not 2 Övriga rörelseintäkter		
Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare ek för	1 171 167	796 164
Försäljning tjänster mm	144 714	169 627
Ägarnas andel av marknadsföring och odlingsutveckling	457 500	457 500
Övrigt	316 637	218 072
	2 090 018	1 641 363
Not 3 Köpta tjänster		
Försök	1 641 208	1 692 941
Svensk Frötidning	1 054 917	817 927
Övrigt	118 638	155 913
	2 814 763	2 666 781
Not 4 Övriga externa kostnader		
Marknadsföring	590 857	521 756
Serviceavgifter till andra organisationer	96 032	96 210
Inköpta externa tjänster	393 526	364 829
Övrigt	479 521	499 806
	1 559 936	1 482 601
Arvoden till revisor (Lindebergs Grant Thornton AB)		
Revisionsuppdrag	20 600	24 800
Övriga uppdrag	5 000	9 500
	25 600	34 300
Not 5 Personal		
Medelantalet anställda		
Kvinnor	1	1
Män	2	2
Totalt för bolaget	3	3
<i>Löner och ersättningar</i>		
Styrelse och verkställande direktör 1)	639 815	618 971
Övriga anställda	649 895	651 633
	1 289 710	1 270 604
1) Varav tantiem och dylikt	0	0
<i>Sociala kostnader</i>		
Pensionskostnader för styrelse och verkställande direktör	140 060	120 029
Pensionskostnader övriga anställda	77 383	64 412
Övriga sociala kostnader	437 237	423 100
	654 680	607 541
<i>Avtal om avgångsvederlag</i>		
Till verkställande direktören Johan Biärsjö har bolaget tecknat pensionsförsäkring i enlighet med gällande ITP-plan. Uppsägning från arbetsgivarens sida är 12 månader. Härutöver erhåller verkställande direktören rätt till engångsersättning på 0,5 till 1,0 årslön beroende på ålder vid avgång.		
Not 6 Bokslutsdispositioner		
Avsättning till periodiseringsfond	0	-35 437
Återföring från periodiseringsfond	40 000	0
	40 000	-35 437

Not 7	Inventarier, verktyg och installationer	04-08-31	03-08-31		
	Ingående anskaffningsvärde	403 378	323 269		
	Inköp	25 290	96 720		
	Försäljningar/utrangeringar	-9 563	-16 611		
	<i>Utgående ackumulerade anskaffningsvärden</i>	<u>419 105</u>	<u>403 378</u>		
	Ingående avskrivningar	-300 616	-264 075		
	Försäljningar/utrangeringar	7 650	16 611		
	Årets avskrivningar	-37 702	-53 152		
	<i>Utgående ackumulerade avskrivningar</i>	<u>-330 668</u>	<u>-300 616</u>		
	<i>Utgående planenligt restvärde</i>	88 437	102 762		
Not 8	Övriga fordringar	04-08-31	03-08-31		
	Skattefordran	70 691	67 242		
	SPP överskottsmedel kortfristig del	0	36 454		
	Övrigt	0	2 830		
		<u>70 691</u>	<u>106 526</u>		
Not 9	Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	04-08-31	03-08-31		
	Upplupna räntor	22 869	36 758		
	Intäkter försök	690 000	482 000		
	Övrigt	150 699	61 688		
		<u>863 568</u>	<u>580 446</u>		
Not 10	Eget kapital	Aktiekapital	Reservfond	Fritt eget kapital	Summa
	Belopp vid årets ingång	300 000	25 100	229 974	555 074
	<i>Vinstdisposition enligt beslut av bolagsstämman:</i>				
	-avsättning till reservfond		7 200	-7 200	
	Årets resultat			2 675	2 675
	Belopp vid årets utgång	<u>300 000</u>	<u>32 300</u>	<u>225 449</u>	<u>557 749</u>
Not 11	Obeskattade reserver	04-08-31	03-08-31		
	Periodiseringsfond Tax 2002	0	14 432		
	Periodiseringsfond Tax 2003	0	6 389		
	Periodiseringsfond Tax 2004	16 258	35 437		
	Summa avsatt till obeskattade reserver	<u>16 258</u>	<u>56 258</u>		
	Uppskjuten skatt på obeskattade reserver uppgår till 4 552 kr.				
Not 12	Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	04-08-31	03-08-31		
	Personalkostnader	461 987	460 252		
	Försöksverksamhet	2 700 856	2 300 448		
	Stämman och styrelsekostnader	104 500	107 500		
	Övrigt	57 469	82 302		
		<u>3 324 812</u>	<u>2 950 502</u>		

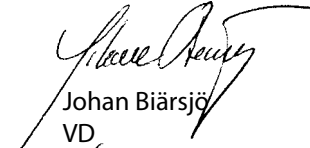
Alnarp 2004-11-30



Bengt-Olov Gunnarsson
Ordförande



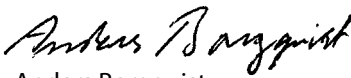
Nils Orrenius
Vice ordförande



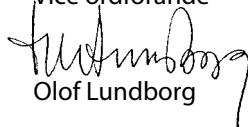
Johan Biärsjö
VD



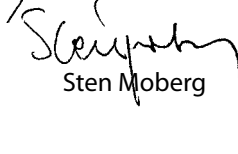
Sten Andersson



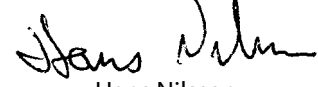
Anders Borgquist



Olof Lundborg

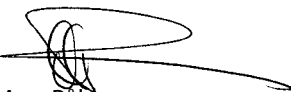


Sten Moberg



Hans Nilsson

Min revisionsberättelse har avgivits 2004-12-01



Mats Pålsson
Auktoriserad revisor
Lindebergs Grant Thornton AB

REVISIONSBERÄTTELSE

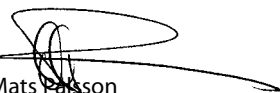
Jag har granskat årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning i Svensk Raps AB för räkenskapsåret 2003-09-01–2004-08-31. Det är styrelsen och verkställande direktören som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen. Mitt ansvar är att uttala mig om årsredovisningen och förvaltningen på grundval av min revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionsred i Sverige. Det innebär att jag planerat och genomfört revisionen för att i rimlig grad försäkra mig om att årsredovisningen inte innehåller väsentliga fel. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens och verkställande direktörens tillämpning av dem samt att bedöma den samlade informationen i årsredovisningen. Som underlag för mitt uttalande om ansvarsfrihet har jag granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i bolaget för att kunna bedöma om någon styrelseledamot eller verkställande direktören är ersättningskyldig mot bolaget. Jag har även granskat om någon styrelseledamot eller verkställande direktören på annat sätt handlat i strid med aktiebolagslagen, årsredovisningslagen eller bolagsordningen. Jag anser att min revision ger mig rimlig grund för mina uttalanden nedan.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger därmed en rättvisande bild av bolagets resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige.

Jag tillstyrker att bolagsstämman fastställer resultaträkningen och balansräkningen, disponerar vinsten enligt förslaget i förvaltningsberättelsen och beviljar styrelsens ledamöter och verkställande direktören ansvarsfrihet för räkenskapsåret.

Malmö den 1 december 2004



Mats Pålsson
Auktoriserad revisor

Stiftelsen Svensk Oljeväxtforskning

org nr 846008-2679

FÖRVALTNINGSBERÄTTELSE

Allmänt om verksamheten

Stiftelsen som bildades 1980-07-02, står under tillsyn av Länsstyrelsen i Skåne län.

Styrelse

Ordinarie:

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg, ordförande
Anders Borgquist, Billinge, vice ordförande
Bengt Nilsson, Helsingborg agr dr, vetenskaplig representant
Göran Brynell, Trelleborg
Björn Wallin, Vattholma
Per-Olof Hilmér, Mellerud
Olof Lundborg, Vänge
Elenore Wallin, Skänninge

Sekreterare

Johan Biärsjö, Alnarp

Ekonomi och administration

Jan Hempel, Box 96, 230 53 Alnarp, tel 040-462081

Handläggare av anslagsärenden
Forskningskommitténs sekreterare och styrelsens vetenskapliga representant agr dr Bengt Nilsson, Helsingborg.

Revisorer

Ordinarie:

Jan-Anders Andersson, Lund
Mats Pålsson, aukt revisor, Lindebergs Grant Thornton

Suppleanter:

Per-Eric Andersson, Grästorps
Ann Theander, aukt revisor, Lindebergs Grant Thornton

Styrelsen har under året haft följande sammanträden:

Jönköping	03-10-23
Lund	03-12-03
Nässjö	2004-01-26, 2004-01-27
Linköping	04-03-02

Erhållna medel

Kapitalet i stiftelsen har sedan bildandet 1980 succesivt tillförts från Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare (SFO). I stiftelsens kapital ingår dessutom medel som tillförts från Torsten Cedells minneskonto och från Stiftelsen fil dr Gösta Anderssons Stipendiefond.

Styrelsen har under året delat ut medel från Torsten Cedells minneskonto till forskningsprojekt i Torstens anda dvs. mer praktiskt inriktade projekt. Av årets anslag har 55 tkr från minneskontot avsatts till projektet "Bearbetningssystem i vårraps på olika jordar".

Förvaltning av stiftelsens placeringar

Efter att tidigare ha placerat stiftelsens medel enbart i räntebärande värdepapper togs beslut 1998 att även placera i

aktierelaterade papper. Vid bokslutstillfället var andelen aktierelaterade värdepapper 67 % av beräknat marknadsvärde (får enligt avtal uppgå till högst 70%).

Efter flera år av fallande börskurser har vi de två senaste åren sett en vändning. Fortfarande är marknadsvärdet lägre än det verkliga anskaffningsvärdet. Skillnaden har dock minskat under året och delar av tidigare års nedskrivningar har kunnat återföras (se not 4).

Anslag till forskningsprojekt

Information om möjligheterna att ansöka om medel till forsknings- och utvecklingsarbete har bl. a. gjorts genom annons i Svensk Frötidning samt på föreningens hemsida. Beredningen av anslagsärendena görs av en kommitté med representanter från förutom styrelsen, Svenska Lantmännen, Föreningen Foder och Spannmål och Karlshamns AB. Forskningskommittén har under året haft ett sammanträde i Alnarp (2003-11-06). Kommitténs ordförande är efter föreningsstämman i januari Bengt-Olov Gunnarson. Under verksamhetsåret har totalt 850 tkr anslagits till utvecklingsprojekt enligt följande:

Sveriges Lantbruksuniversitet	(tkr)
- Kväveeffterverkan av höstraps i jämförelse med andra grödor	200
- Stimulering av höstrapshalmens förmåga till kvävefixering i jorden efter skörden för minskning av kväveutlakningsrisken	70
- Bearbetningssystem i vårraps på olika jordar (varav 55 tkr från Torsten Cedells minne)	150
- Identifiera de främsta "flaskhalsarna" för att uppnå höga halter av ovanliga fettsyror i nya oljegrödor	120
- Omprövning av tröskelvärden för bekämpning av rapsbaggar i höstraps	80
Svalöf Weibull AB	
- En tvärvetenskaplig ansats till att reducera skörde-förluster hos oljeväxter orsakad av kransmögel	200
Svenska Lantmännen, växtrådsgruppen	
- Insatsmedlens betydelse i våroljeväxtodlingen	30
Utvecklingsprojekt totalt	850

Flerårsöversikt

Nedan visas utvecklingen under de senaste fyra åren (tkr).

	03/04	02/03	01/02	00/01
Beviljade anslag (SSO)	850	705	1 088	715
Beviljade anslag (SJV)	0	0	12	660
Räntor och utdelningar	381	447	448	554
Resultat värdepappersförsäljningar	301	-313	-611	-205
Nedskrivning av värdepapper	0	0	-908	-682
Återförda nedskrivn.	252	648	0	0
Marknadsv. värdepapper	9 491	9 309	9 094	11 778
Bokfört värde värdepapper	9 491	9 309	9 094	11 778
Eget kapital	8 719	8 517	8 501	10 695
Balansomslutning	9 671	9 800	9 931	13 534

RESULTATRÄKNING

	Not	03-09-01–04-08-31	02-09-01–03-08-31
<i>Rörelsens intäkter</i>			
Anslag		340	65 000
Återföring av nedskrivningar aktier/andelar	1	252 226	647 923
Räntor och utdelningar	1	381 366	447 243
Resultat från värdepappersförsäljning	1	301 193	-313 296
		<u>935 125</u>	<u>846 870</u>
<i>Rörelsens kostnader</i>			
Förvaltningskostnader	2	-38 301	-77 671
Personalkostnader	3	-57 526	-47 537
		<u>-95 827</u>	<u>-125 208</u>
Rörelseresultat		839 298	721 662
Resultat från finansiella investeringar			
Räntekostnader och liknande		-6 438	0
Resultat efter finansiella poster		832 860	721 662
Årets resultat		<u>832 860</u>	<u>721 662</u>

BALANSRÄKNING

	Not	04-08-31	03-08-31
TILLGÅNGAR			
ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR			
<i>Finansiella anläggningstillgångar</i>			
Andra långfristiga värdepappersinnehav	4	8 502 527	7 344 221
		<u>8 502 527</u>	<u>7 344 221</u>
Summa anläggningstillgångar		<u>8 502 527</u>	<u>7 344 221</u>
OMSÄTTNINGSTILLGÅNGAR			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter	5	75 853	70 142
		<u>75 853</u>	<u>70 142</u>
<i>Kortfristiga placeringar</i>			
Kortfristiga placeringar	6	994 620	1 982 238
		<u>994 620</u>	<u>1 982 238</u>
Kassa och bank		98 433	403 258
Summa omsättningstillgångar		<u>1 168 906</u>	<u>2 455 638</u>
SUMMA TILLGÅNGAR		<u>9 671 433</u>	<u>9 799 859</u>
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
<i>Eget kapital</i>			
Bundet eget kapital	7		
Bundet eget kapital		5 000	5 000
		<u>5 000</u>	<u>5 000</u>

	Not	04-08-31	03-08-31
Fritt eget kapital			
Balanserad vinst eller förlust		7 880 824	7 790 662
Årets resultat		832 860	721 662
		<u>8 713 684</u>	<u>8 512 324</u>
Summa eget kapital		8 718 684	8 517 324
<i>Kortfristiga skulder</i>			
Övriga skulder		5 874	17 558
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	8	946 875	1 264 977
Summa kortfristiga skulder		<u>952 749</u>	<u>1 282 535</u>
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		9 671 433	9 799 859
Ställda säkerheter och ansvarsförbindelser			
Ställda säkerheter		INGA	INGA
Ansvarsförbindelser		INGA	INGA

REDOVISNINGSPRINCIPER OCH NOTER

Årsredovisningen är upprättad enligt årsredovisningslagen och Bokföringsnämndens allmänna råd avseende små företag. Redovisningsprinciperna har ej förändrats i förhållande till föregående år.

Fordringar

Fordringar har upptagits till de belopp varmed de beräknas inflyta.


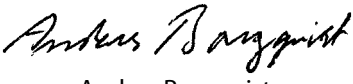
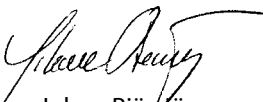
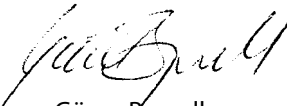
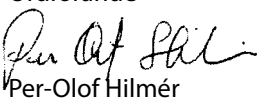
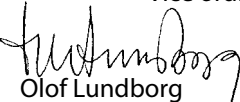
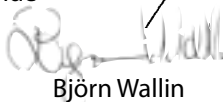
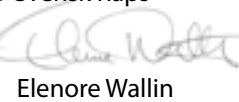

Not 1	Resultat från finansiella poster	2003/2004	2002/2003
	Ränteintäkter	162 616	206 362
	Utdelningar	218 750	240 881
	Vinst vid försäljning aktier/andelar	436 905	103 205
	Förlust vid försäljning aktier/andelar	-135 712	-416 501
	Årets nedskrivningar/återföring nedskrivningar	252 226	647 923
		<u>934 785</u>	<u>781 870</u>
Not 2	Förvaltningskostnader	2003/2004	2002/2003
	Arvode till Lindebergs Grant Thornton AB		
	Revisionsuppdrag	6 250	5 250
	Övriga uppdrag	7 250	7 875
	Arvode till förvaltare för värdepappersförvaltning	21 216	58 529
	Övriga förvaltningskostnader	3 585	6 017
		<u>38 301</u>	<u>77 671</u>
Not 3	Personal		
	Under året har utbetalts löner och ersättningar till arvodesanställd personal med 41 tkr (föreg. år 33 tkr) samt sociala kostnader på 12 tkr (föreg. år 10 tkr).		
Not 4	Andra långfristiga värdepappersinnehav	04-08-31	03-08-31
	Ingående anskaffningsvärde	8 764 281	7 204 968
	Inköp	3 679 312	3 800 357
	Försäljningar	-2 773 232	-2 241 044
	Utgående ackumulerade anskaffningsvärden	<u>9 670 361</u>	<u>8 764 281</u>
	Ingående nedskrivningar	-1 420 060	-2 067 983
	Återförda nedskrivningar	252 226	647 923
	Utgående ackumulerade nedskrivningar	<u>-1 167 834</u>	<u>-1 420 060</u>
	Utgående bokfört värde	8 502 527	7 344 221



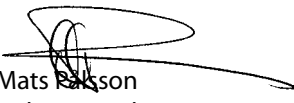
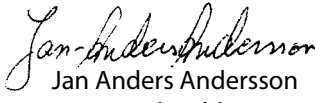
Aktier	Antal	Anskaffnings- värde	Marknads- värde
Ericsson B	28 000	964 897 kr	565 600 kr
Tele2 B	1 000	328 183 kr	283 000 kr
TeliaSonera	3 100	271 669 kr	109 740 kr
Electrolux B	1 000	151 984 kr	137 500 kr
Atlas Copco A	1 200	259 209 kr	319 200 kr
SSAB Svenskt Stål A	1 500	176 998 kr	197 250 kr
Sandvik	700	157 108 kr	179 550 kr
SKF B	1 200	304 305 kr	331 800 kr
Holmen B	1 000	238 116 kr	214 500 kr
SCA B	800	224 712 kr	225 600 kr
Getinge B	600	30 902 kr	49 950 kr
Optovent B	8 000	19 550 kr	13 600 kr
Hennes & Mauritz B	2 000	388 736 kr	391 000 kr
Castellum	700	83 708 kr	131 600 kr
Invik B	1 400	97 171 kr	84 700 kr
Skanska B	1 000	66 449 kr	67 500 kr
Svenska Handelsbanken A	2 000	265 968 kr	288 000 kr
FöreningsSparbanken A	1 500	208 373 kr	214 500 kr
Nordea Bank	4 000	234 166 kr	230 000 kr
SEB A	1 000	102 208 kr	105 500 kr
Skandia group	4 400	365 475 kr	119 240 kr
Micro Systemation B	50 000	75 075 kr	32 500 kr
Nokia SDB	800	138 507 kr	70 600 kr
AstraZeneca PLC	1 000	374 208 kr	347 000 kr
Summa aktier		5 527 677 kr	4 709 430 kr
Svenska aktiefonder			
SEB Sverigefond småbolag	31 284	309 831 kr	358 517 kr
Summa svenska aktiefonder		309 831 kr	358 517 kr
Utländska aktiefonder			
FMG Distribution fund	1 901,97	506 250 kr	411 067 kr
Bear Sterns AIO Indien/Kina/Japan	100 000	112 000 kr	101 800 kr
SEB Globalfond	142 455	1 211 957 kr	777 805 kr
Utländska aktiefonder		1 830 207 kr	1 290 672 kr
Räntebärande obligationer			
Telia AB, 5,5% obl 99/2006-03-15, nr 210	500 000	484 635 kr	530 813 kr
First Nordic Sverige Likviditetsfond	178,37	201 825 kr	201 832 kr
Länsförsäkringar lån 117, 061110, 4,5 %	500 000	512 121 kr	529 658 kr
Scania CV 6,27% 02/2007-02-12, nr 150	500 000	498 065 kr	548 650 kr
Svensk Exportkredit, kreditobligation 114	300 000	306 000 kr	330 000 kr
Summa räntebärande obligationer		2 002 646 kr	2 140 953 kr
S:A FINANSIELLA ANLÄGGNINGSTILLGÅNGAR		9 670 361 kr	8 499 572 kr
Not 5	Förtutbetalda kostnader och upplupna intäkter	04-08-31	03-08-31
	Upplupna ränteintäkter	75 853	70 142
Not 6	Kortfristiga placeringar	Anskaffningsvärde	Marknadsvärde
	Sveaskog företagscertifikat 041119	994 620	995 377

Not 7	Eget kapital	Bundet kapital	Fritt eget kapital	Summa
	Belopp vid årets ingång	5 000	8 512 324	8 517 324
	Årets resultat		832 860	832 860
	Återföring ej utbetalda projektanslag		218 500	218 500
	Årets anslag		-850 000	-850 000
	Belopp vid årets utgång	5 000	8 713 684	8 718 684
Not 8	Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter		04-08-31	03-08-31
	Ej utbetalda anslag		935 500	1 207 750
	Övrigt		11 375	57 227
			946 875	1 264 977

Alnarp 2004-11-30

			
Bengt-Olov Gunnarsson Ordförande	Anders Borgquist Vice ordförande	Johan Biärzjö VD Svensk Raps	Göran Brynell
			
Per-Olof Hilmér	Olof Lundborg	Björn Wallin	Elenore Wallin
			
			Bengt Nilsson

Vår revisionsberättelse har avgivits 2004-12-04

	
Mats Eriksson Auktoriserad revisor Lindebergs Grant Thornton AB	Jan Anders Andersson Förtroendevald revisor

REVISIONSBERÄTTELSE

Vi har granskat årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens förvaltning i Stiftelsen Svensk Oljeväxtforskning för räkenskapsåret 2003-09-01–2004-08-31. Det är styrelsen som har ansvaret för räkenskapshandlingarna och förvaltningen. Vårt ansvar är att uttala oss om årsredovisningen och förvaltningen på grundval av vår revision.

Revisionen har utförts i enlighet med god revisionsssed i Sverige. Det innebär att vi planerat och genomfört revisionen för att i rimlig grad försäkra oss om att årsredovisningen inte innehåller väsentliga fel. En revision innefattar att granska ett urval av underlagen för belopp och annan information i räkenskapshandlingarna. I en revision ingår också att pröva redovisningsprinciperna och styrelsens tillämpning av dem samt att bedöma den samlade informationen i årsredovisningen. Som underlag för vårt uttalande om ansvarsfrihet har vi granskat väsentliga beslut, åtgärder och förhållanden i stiftelsen för att kunna bedöma om någon styrelseledamot är ersättningskyldig mot stiftelsen. Vi har även granskat om någon styrelseledamot på annat sätt handlat i strid med stiftelselagen eller stiftelseförordnandet. Vi anser att vår revision ger oss rimlig grund för våra uttalanden nedan.

Årsredovisningen har upprättats i enlighet med årsredovisningslagen och ger därmed en rättvisande bild av stiftelsens resultat och ställning i enlighet med god redovisningssed i Sverige.

Styrelseledamöterna har inte handlat i strid med stiftelselagen eller stiftelseförordnandet.

Malmö den 1 december 2004

	
Mats Eriksson Auktoriserad revisor	Jan Anders Andersson Förtroendevald revisor

SVERIGES FRÖ- OCH OLJEVÄXTODLARE EK FÖR

Styrelseledamöter

Bengt-Olov Gunnarson, f -51
ordförande
Bobergs Västergård
590 33 Borensberg
Tel: 0141-704 56
Fax: 0141-705 86
Mobil: 070-577 05 86
E-post: gunnarsons.jordbruk@e.lrf.se
m.period 2004-2006
Åker: 185 ha. Skog: 75 ha.
Spannmål, oljeväxter och vallfrö.

Anders Borgquist, f -53
Vice ordförande
Nya Wärslett
241 95 Billinge
Tel: 0413-54 20 85, 54 20 80
Fax: 0413-54 20 85
Mobil: 0705-54 20 85
E-post: anders.borgquist@swipnet.se
m.period 2003-2005
Åker: 160 ha.
Spannmål, oljeväxter, vallfrö och smågrisproduktion.

Olle Lundborg, f -41
Wrå säteri
740 20 Vänge
Tel: 018-39 60 10
Fax: 018-39 61 15
Mobil: 0705-89 21 15
E-post: wra.sateri@swipnet.se
m. period 2003-2005
Åker: 450 ha. Skog: 700 ha.
Spannmål, oljeväxter, ärtor och salix.

Göran Brynell, f -61
Västrabo gård Maglarp
231 93 Trelleborg
Tel: 0410-33 00 04
Fax: 0410-33 00 24
Mobil: 0708-74 93 19
E-post: goran@svenskraps.se
m.period 2004-2006
Åker: 390 ha.
Spannmål, oljeväxter, sockerbetor och vallfrö.

Per-Olof Hilmer, f -64
Bäckens gård 1, 464 93 Mellerud
Tel: 0530-501 75
Fax: 0530-503 12
Mobil: 070-531 21 75
E-post: per-olof.hilmer@pn.lrf.se
m.period: 2003-2005
Åker: 365 ha. Skog 11 ha.
Spannmål, oljeväxter, vallfrö, potatis, smågris- och nötköttsproduktion.

Björn Wallin, f -64
Hånsta, 743 92 Vattholma
Tel: 018-37 91 03
Mobil: 070-659 88 62
E-post: yxa@algonet.se
m.period 2004-2006
Åker: 496 ha. Skog: 85 ha.
Spannmål, oljeväxter, ärtor, och vallfrö.

Elenore Wallin f -60
Navestad Storgård 19
596 92 Skänninge
Tel: 0142-36 30 45
Mobil: 070-373 36 22
m.period 2004-2006
E-post: elenore.wallin@e.lrf.se
Åker 75 ha. Skog 12 ha.
Spannmål och oljeväxter

Revisorer

Ordinarie
Jan-Anders Andersson, f -52
Stångby gård, 225 91 Lund
Tel: 046-24 80 70
Fax: 046-24 88 70
Mobil: 0708-99 95 75
E-post: stongbygord@telia.com

Aukt revisor Mats Pålsson, f -60
Lindebergs Grant Thornton AB
Box 4295, 203 14 Malmö
Tel: 040-665 69 00

Suppleanter
Per-Erik Andersson, f -60
Flo Prästgård, 467 96 Grästorp
Tel: 0514-400 14

Aukt revisor Ann Theander, f -59
Lindebergs Grant Thornton AB
Box 4295, 203 14 Malmö
Tel: 040-665 69 00

Hedersledamöter

1986 Godsägare Ingmar Johansson,
Lilla Edet
1988 Agronom Olle Hakelius,
Enköping
1989 Professor Gösta Olsson,
Svalöv
1992 Lantm. Stig Brynell,
Vellinge, hedersordf
2002 Lantm. Stig Lindén,
Borensberg, hedersordf
2004 Lantm. Gunnar Henningsson
Staffanstorp

STYRELSE SVENSK
RAPS AB

Bengt-Olov Gunnarson
Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare
ordförande

Nils Orrenius
Svenska Lantmännen
vice ordförande

Sten Andersson
Föreningen Foder och Spannmål
Scandinavian Seed

Sten Moberg
Svalöf Weibull AB

Hans Nilsson
Karlshamns AB

Johan Biärsjö
Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare

Olle Lundborg
Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare

Anders Borquist
Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare

Övrigt/representanter

Kansli

Postadress:

Box 96, 230 53 Alnarp

Besöksadress:

Elevenborgsvägen 4

Tel (vx): 040-46 20 80.

Fax 040-46 20 85.

E-post: info@svenskraps.se

Johan Biärsjö, agronom, VD,

Tel: 040-46 20 83

Mobil: 0705-18 22 44

E-post: johan.biarsjo@svenskraps.se

Gunilla Lindahl-Larsson, agronom

Tel: 040-46 20 82

Mobil: 070-658 44 94

E-post: gunilla.larsson@svenskraps.se

Jan Hempel, ekonom

Tel: 040-46 20 81

Mobil: 070-657 55 01

E-post: jan.hempel@svenskraps.se

Svensk Frötidning

Adress, tel: se kansli

E-post: info@svenskraps.se

Ansvarig utgivare: Johan Biärsjö

Redaktörer: Jens Blomquist

Hans Jonsson

Arbetsgrupp information

Johan Biärsjö, Svensk Raps AB

Klas Hesselman, Svalöf Weibull AB

Per Wigh, Svenska Lantmännen

Göran Karlsson, Svenska Lantmännen

Leif-Owe Gustavsson, Varaslättnens

Lagerhusförening

Per-Johan Herland, Karlshams AB

Elenore Wallin, Sveriges Frö- och

Oljeväxtodlare

Arbetsgrupp odlingsutveckling

Bengt-Olov Gunnarson, SFO ordf.

Johan Biärsjö, Svensk Raps AB

Gunilla Lindahl-Larsson, Svensk Raps AB

Kjell Gustavsson, Svenska Lantmännen

Peter Larsson, Varaslättnens Lager-

husförening

Roland Lyhagen, Svalöf Weibull AB

Björn Andersson, SLU fältforsknings-

enheten

Johan Roland, SLU

Bo Christiansson, Hushållningssällskapet

Forskningskommitté

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg, ordf

Stig Lindén, Borensberg

Olle Lundborg, Vänge

Johan Biärsjö, Alnarp

Bengt Nilsson, agr dr, Helsingborg,

vetenskaplig repr, sekr

Anders Jonsson, agr dr, Svenska

Lantmännen

Johan Klingspor, lantmästare,

Scandinavian Seed

Dave Servin, agronom, Svenska

Lantmännen

Jan-Olov Liedefält, forskningschef,

Karlshams AB

Vallfröutskott

Ordinarie

Björn Wallin, Vattholma

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg

Per-Olof Hilmér, Mellerud

Anders Borgquist, Billinge

Lars-Johan Merin, Fellingsbro

Adjungerande

Gunilla Lindahl-Larsson, Alnarp

Johan Biärsjö, Alnarp

Som opartisk ordf vid förhandlingar:

Lantmästare Stig Brynell

Valberedningsnämnd

(vald till årsstämman 2005)

Ragnar Knutsson, Trelleborg, samman-

kallande

Börje Bendelin, Klintehamn

Sven-Erik Svensson, Trollhättan

Tomas Fahlgren, Vikbolandet

Lennart Iveroth, Ekerö

REPRESENTATION I ANDRA ORGAN

Branschorgan för vallfrö

Ordinarie

Björn Wallin, Vattholma

Gunilla Lindahl-Larsson, Alnarp

Göran Brynell, Trelleborg

Anders Borgquist, Billinge

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg

Stiftelsen Fil dr Gösta Anderssons stipendiefond

Ordinarie

Stig Lindén, Borensberg

Gunnar Henningson, Staffanstorp

Suppleant

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg

Nämnden för Anders Elofsons fond

Olle Lundborg, Vänge, ordf

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg,

suppl

NJF, komité för vallfröodling

Johan Biärsjö, Alnarp

Group Consultatif International de Recherche sur la Colza, GCIRC (Paris)

Johan Biärsjö, Alnarp

European Seed Grower's Group, ESGG (Bryssel)

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg

EU-kommissionens grupp för spannmål, oljevaxter och proteingrödor

Johan Biärsjö, Alnarp,

Peter Lundberg, Svenska Lantmännen

EU-kommissionens grupp för utsäde

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg,

representant och ordförande i

gruppen

Ombudsmöte för Stiftelsen Svenska Lantbruksveckan

Olle Lundborg, Vänge

Ombud vid LRF:s årsstämma 2004

Bengt-Olov Gunnarson, Borensberg

Stockholm Uppsala Frö- och Oljeväxtodlare ek för

Stiftad 1991 genom sammanslagning av Stockholm (1931) och Uppsala (1913) läns Frö- och Oljeväxtodlareföreningar.
c/o Hushållningssällskapet
Box 412, 751 06 Uppsala
Ordf Björn Wallin
Hånsta, 743 92 Vattholma
Tel: 018-37 91 03
Mobil: 070-659 88 62
E-post: yxa@algonet.se
Skr dir Mats Pettersson, Uppsala
Tel: 018-56 04 00. Fax: 018-56 04 29
E-post: mats.pettersson@hush.se

Södermanlands Frö- och Oljeväxtodlareförening, ek för

Stiftad 1945.
c/o Joakim Karlsson
Bärby 32, 645 92 Strängnäs
Ordf Anders Lövgren
Frankhyttans gård, 611 95 Nyköping
Tel och fax: 0155-520 35
Mobil: 070-607 16 20
E-post: anders.lofgren@d.lrf.se
Skr Joakim Karlsson, Strängnäs
Tel och fax: 0152-301 15
Mobil: 070-667 10 98
E-post: joakim.karlsson@hush.se

Östra Götalands Frö- och Oljeväxtodlare ek för

Stiftad 1996, genom sammanslagning av Östergötlands (1912) och Jönköpings (1921) Fröodlareföreningar. Fr om 2002 ingår även Norra Kalmar läns (1915) Frö- och Oljeväxtodlareförening.
c/o Hushållningssällskapet
Box 275, 581 02 Linköping
Ordf Magnus Börjeson
Högåsa, 590 76 Vreta Kloster
Tel: 013-39 20 51. Fax: 013-39 20 93
Mobil: 070-624 74 94
E-post: magnus.borjeson@e.lrf.se
Skr dir Lennart Svensson, Linköping
Tel: 013-35 53 00. Fax: 013-10 27 94
E-post: lennart.svensson@hs-e.hush.se

Kronobergs läns Frö- och Oljeväxtodlareförening, ek för

Stiftad 1980.
c/o Bengt Paulsson
Baggagård, 360 47 Värends Nöbbele
Ordf Alf Olsson
Kronogård, 340 32 Grimslöv
Tel: 0470-75 06 73
Skr Bengt Paulsson
Baggagård, 360 47 Värends Nöbbele.
Tel: 0470-353 88

Sydöstra Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare, ek för

Stiftad 1918.
c/o Hushållningssällskapet
Flottiljvägen 18, 392 41 Kalmar
Ordf Bo Hagström
Beteby 202, 380 62 Mörbylånga
Tel 0485-403 16. Fax 0485-414 07
Skr Margareta Björk, Kalmar
Tel: 0480-156 70. Fax: 0480-290 46
E-post: margareta.bjork@hush.se

Gotlands Frö- och Oljeväxtodlareförening, ek för

Stiftad 1942.
c/o Hushållningssällskapet,
Lövsta, Roma, 620 23 Romakloster.
Ordf Åke Ahlsten,
Larsarve, Roma, 620 23 Romakloster.
Tel: 0498-505 62.
Fax: 0498-509 89
E-post: ake.ahlsten@i.lrf.se
Skr dir Hilding Norrby, Roma
Tel: 0498-20 22 40
Fax: 0498-20 22 49
E-post: hilding.norrby@hush.se

Södra Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare ek för

Stiftad 2002 genom sammanslagning av Blekinges (1919), Hallands (1941) och Skånes (1943) Frö- och Oljeväxtodlareföreningar.
Box 96, 230 53 ALNARP
Tel: 040-46 20 80. Fax: 040-46 20 85
Ordf Gunnar Henningsson
Duvemåla, Nordanå,
245 93 Staffanstorp
Tel: 040-44 51 51. Fax: 040-44 51 88.
Mobil: 0708-44 51 17
E-post: gunnar@svenskraps.se
Skr Jan Hempel, Alnarp
Tel: 040-46 20 81. Fax 040-46 20 85
E-post: jan.hempel@svenskraps.se

Västra Sveriges Frö- och Oljeväxtodlare ek för

Stiftad 1995 genom sammanslagning av Västra Sveriges (1969), Skaraborgs (1943) och Värmlands (1926) Frö- och Oljeväxtodlareföreningar.
c/o Lanna försöksgård, 531 93 Lidköping
Ordf Ingemar Lundborg,
N. Härene, Skofteby Säteri
531 92 Lidköping.
Tel och fax: 0510-53 53 51
E-post: Skofteby@r.lrf.se
Skr distriktsförsöksledare
Johan Roland, Lidköping
Tel: 0510-53 00 05. Fax 0510-53 04 88.
E-post: Johan.Roland@mv.slu.se

Örebro läns Fröodlingsförening, ek för

Stiftad 1908.
c/o Hushållningssällskapet
Box 271, 701 45 Örebro
Ordf Lars-Johan Merin
Oppegården Nederby, 710 41 Fellingsbro.
Tel och fax: 0581-62 14 81
Mobil: 070-674 71 65
E-post: merin@swipnet.se
Skr Ann-Charlotte Wallenhammar
Tel: 019-603 27 18. Fax: 019-10 21 33
E-post: ac.wallenhammar@hush.se

Västmanlands läns Frö- och Oljeväxtodlare ek för

Stiftad 1941.
c/o Sten Palmgren,
Regattagatan 1, 723 48 Västerås
Ordf Håkan Carlsson
Ödesberga, 732 96 Arboga
Tel och fax: 0589-66 00 01
Mobil: 070-222 39 68
E-post: timotej.carlsson@telia.com
Skr Sten Palmgren, Västerås
Tel: 021-80 44 38. Mobil: 070-609 44 38

Dalarnas Frö- och Oljeväxtodlareförening, ek för

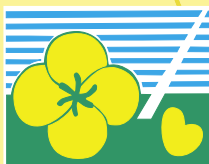
Stiftad 1971.
c/o Daniel Josefsson
Sätervägen 162, 776 93, Hedemora
Ordf Anders Klint
Norrby 11, 776 93 Hedemora
Tel: 0225-71 11 77
Skr Daniel Josefsson
Tel: 0225-380 67. Mobil: 0707-41 41 65

Gävleborgs Oljeväxtodlars ek för

Stiftad 1985.
c/o Länsstyrelsen
Lantbruksenheten, 801 70 Gävle
Ordf Pär Widén
Kräbäck 329, 810 20 Österfärnebo
Tel: 0291-500 12
Skr Mats Selin, Gävle
Tel: 026-17 11 32. Fax: 026-17 13 08
E-post: mase@x.lst.se

Örebro läns linodlarförening, ideell för

Stiftad 1987.
c/o Sven-Erik Larsson
Västanbytorp, 716 93 Fjugesta
Ordf Claes Schneider
Berga gård, 716 91 Fjugesta
Tel: 0585-310 49. Fax: 0585-310 50
Mobil: 070-340 10 49
E-post: claes@berga.se
Skr Sven-Erik Larsson, Fjugesta
Tel och fax 0585-101 54
Mobil 0738-17 97 56
E-post: vastanbytorp@telia.com



Frö- och Oljeväxtodlarna

Box 96, 230 53 Alnarp. Tel 040-46 20 80, Fax 040-46 20 85
E-post: info@svenskraps.se Hemsida: www.svenskraps.se