

Årsredovisning
för
ODLING I BALANS

845002-2655

Räkenskapsåret

2010



Styrelsen för ODLING I BALANS får härmed avge årsredovisning för räkenskapsåret 2010.

Förvaltningsberättelse

Verksamhet

Årsrapport för Odling i Balans 2010

Odling i Balans deltar aktivt inom många viktiga ämnesområden när det gäller att forma en uthållig växtodling. Tidigare var en minskad miljöpåverkan ett ledord. Detta gäller fortfarande men uthållighetsaspekten hamnar allt mer i fokus. I detta sammanhang är det värdefullt med pilotgårdarna. På gårdarna bearbetas flera av de frågor som är av betydelse för att forma ett uthålligt jordbruk. En lönsam och konkurrerande växtodling skall matchas mot ansvar för rent vatten, ren luft och en för framtiden bra markvård. Ett exempel är investering i ny maskinteknik på några av pilotgårdarna. Band som alternativ till däck på tröska och betupptagare kan minska risken för skadlig packning i den övre alven när skörden måste utföras under sämre väderförhållanden. På flera av gårdarna sker en fortsatt utbyggnad inom animalieområdet. Dessa gårdar utgör ett positivt inslag i en situation när animalie-lantbruket är hårt utsatt på marknaden.

Aktuella frågeställningar bearbetas i olika projekt. Vunna erfarenheter skall presenteras, primärt till Odling i Balans' intressenter. Ett aktuellt exempel utgör den *temadag med fokus på markvård* som genomfördes i mitten av januari. I början av 2011 genomfördes en motsvarande dag med fokus på vattenmiljö och biologisk mångfald. Alla presentationer och en sammanfattning läggs ut på OiB's hemsida. En genomgång av programmet för dessa dagar under de senaste fem åren visar på en imponerande bredd i verksamheten men samtidigt finns ambitionen att tränga på djupet inom redovisade ämnesområden.

En central del utgör den omfattande redovisningen av *olika nyckeltal* för de olika pilotgårdarna. Det är nu möjligt att visa på trenden för bl.a. växtnäringens utnyttjande och energieffektivitet på de olika pilotgårdarna. Insatsen av drivmedel är omfattande och svarar tillsammans med indirekt energi för kvävegödsel för de helt dominerande posterna vid beräkning av energieffektiviteten. Under året genomfördes en kurs i eco driving på två av gårdarna. Vid respektive tillfälle deltog ett 15 tal medarbetare från pilotgårdarna. Beräknat för hela gruppen var det möjligt att med en mer anpassad körteknik minska drivmedelsåtgången med 10-15 procent.



Avläsning av bränsleåtgång



Ett moment var av- / pålastning av storbalar

Klimatfrågan är fortsatt mycket aktuell. Under året har Odling i Balans arbetat med underlag på ett antal gårdar som bedriver specialodlingar för Findus AB och där odlingen genomgick en klimatcertifiering. Det är intressant och imponerande att Odling i Balans, som en ganska liten organisation, har intagit positionen som en av aktörerna inom området. Dokumentationen på pilotgårdarna är en viktig bas för det fortsatta arbetet med att belysa effekten av olika åtgärder.

Under året har spannmålspriserna varit mycket höga. Detta skall ses som positivt och har i hög grad bidraget till ökad tilltro för växtodlingen. Kostnadsjakten är viktig men med allt högre avräkningspriser finns anledning att peka på betydelsen av en hög jämn skörd över åren. Det är bra med toppskördar men det är lika viktigt att undvika låga skördar i situationer med mer av extremväder. Torkan gör sig allt oftare påmind under växtsäsongen. Vi behöver se mer till helheten.

Det är viktigt att tänka över vad som är en långsiktigt stark växtföljd i förhållande till ett kortsiktigt marknadsval. En mycket intressant fråga är vad vi kan belägga som skördepotential under olika odlingsbetingelser.

Ett annat viktigt ämnesområde utgör *jordbearbetningen* och övriga körmoment på fälten. I allt fler sammanhang diskuteras risken för skadlig packning i den övre alven samt hur detta påverkar skördepotentialen. Dessa frågor har prioriterats när det gäller verksamhet inom olika projektområden.



Det är viktigt att alla körmoment görs för att upprätthålla en bra markstruktur.

Odling i Balans tar fortsatt ansvar för att utveckla intressentförening för reducerad Jordbearbetning. RJ, utgör en brygga mellan forskning – utveckling och tillämpning av tekniken på gårdsnivå.

På hemsidan beskrivs verksamheten.

[På hemsidan kan Du anmäla Dig till RJ!](#)

En viktig del i arbetet utgör en genomgång av åtgärder som bidrar till en hög och jämn skörd över åren. I detta sammanhang är det intressant att utnyttja den dokumentation som finns på pilotgårdarna. Det finns i flera fall möjlighet att redovisa förhållandet under snart 20 år. Variationen mellan år är betydande och i flera fall finns tyvärr en tendens till avklingande utveckling när det gäller skördenivå.

På flera av pilotgårdarna, främst för gårdar i södra Sverige har det under 2010 bärgats en volymmässigt mycket bra skörd. Särskilt gäller detta i nordvästra Skåne där lerjordarnas vattenförråd var en tillgång när torkan blev utdragen. Gårdarna i Mälardalen hade ett mycket bra utgångsläge men har ännu ett år påverkats av onormalt låg nederbörd under växtsäsongen. Detta visar hur starkt växtodlingen påverkas av yttre faktorer. Det är intressant att studera bakomliggande faktorer. Det blir allt viktigare att belysa vilka åtgärder som kan parera för effekten av en ogynnsam årsmån.

Årsmötet hölls på Badene egendom, Kvänum ute på den bördiga Varaslätten. Närvarande var ca 50 personer. Mats Andersson och Per-Johan Lööv valdes till nya ledamöter i styrelsen efter Kjell Gustafsson och Berndt Bertilsson som avböjt omval. Till ordförande valdes Sven Norup. I anslutning till årsmötet höll Lars Göran Pettersson, ordförande Lantbrukarnas Riksförbund ett föredrag med rubriken: LRF för ett uthålligt lantbruk.

Styrelsen / referensgruppen har under året sammanträtt vid 5 tillfällen.



Ordf. Sven Norup avtackar Kjell Gustafsson och Berndt Bertilsson



Värdparet på Badene Claes Friberg och Patrik Velandar

Badene egendom ägs sedan 1999 av Claes och Eva Maria Friberg, Malma gård, Götene. Fram till 1993 ägdes gården av Domänverket. Badene är belägen på den bördiga Varaslätten ca. 2 km söder om Kvänum.

Inriktningen är typisk för bygden - en omfattande växtodling med en stor andel stråsäd. Växtodlingen är främst inriktad på att förädla spannmålen i den egna djurhållningen. I växtodlingen ingår någon avbrottsgröda, främst oljevaxter. Animalielantbruket omfattar uppfödning av ca. 16.500 smågrisar.

Målsättning beträffande förbättringar

- eftersträva ett N utnyttjande på > 70 %
- minska P gödslingen - uppnå balans - genom att i ökad omfattning utnyttja tillförsel via stallgödsel
- att med hjälp av fytastillsats öka tillgängligheten på tillförd fosfor och därmed förbättra balansen i växtodlingen
- att med hjälp av relevanta nyckeltal värdera omfattningen av biol. mångfald
- att undersöka förutsättningarna att på sikt utnyttja bioenergi för torkning och uppvärmning av stallarna

Odling i Balans' Pilotgårdar

Verksamheten omfattar som tidigare 17 gårdar, benämnda pilotgårdar. På flera av pilotgårdarna investeras i ny maskinteknik. Gårdarna är belägna i de områden där det är mest fokus på aktuella miljö- och resursfrågor. Samtidigt är det lika viktigt att främja en uthållig odling i alla delar av landet. Inom andra områden samarbetar OiB med Lantmännen, HS och flera av de övriga intressenterna vid olika gårdsvisningar.

Intressenterna

För närvarande är det 25 intressenter som anslår medel till verksamheten. Dessa företräder olika delar i kedjan från "jord till bord". Arbete pågår för att vidga intressentbasen ytterligare. Verksamheten skall ha en tydlig kunskapsprofil. Odling i Balans företräder inte någon typ av märkning och skall inte uppfattas som ett marknadskoncept.

I början av september genomfördes en planeringsdag med deltagande från flera av intressenterna. På initiativ av ordf. analyserades vad som är svaga och starka sidor för OiB's verksamhet. Flera vittnade om värdet av den omfattande dokumentationen men att det finns behov för en mer aktiv presentation av vunna erfarenheter. En aktuell åtgärd är den nu helt omarbetade hemsidan.

Information

Erfarenheter från projektarbeten och aktiviteter på pilotgårdarna har presenterats vid olika sammankomster. En viktig del utgör deltagandet på Borgeby Fältdagar.

Hemsidan www.odlingibalans.com ger en omfattande redovisning av verksamheten. I många fall finns en länk till intressenterna. På hemsidan presenteras bl.a. pilotgårdarna med fokus på vidtagna åtgärder och aktuella nyckeltal, ofta för en längre tidsperiod.

Projekt / utveckling

Odling i Balans bearbetar ett stort antal projektområden. I flera fall ges möjlighet för värdefullt kunskapsutbyte genom att pilotgårdarna utnyttjas av forskare och studenter vid SLU, både på Alnarp och Ultuna i samband med olika special- och examensarbeten.



Under 2010 visades ett koncept som kombinerar mekanisk och kemisk ogräsbekämpning. Anslag har erhållits från Landsbygdsprogrammet för att anlägga några demoytor och visa på vunna erfarenheter.

Projektverksamheten planeras av OiB's vetenskapliga råd samt i nära kontakt med intressenterna. Detta ger möjlighet att kontinuerligt initiera och bearbeta viktiga frågeställningar. Under det senaste året har det främst genomförts projektarbeten inom följande områden:

- Fortsatta undersökningar för att visa på risken för skadlig markpackning i den övre alven
- Jordbrukets klimatpåverkan, redovisning av effekt av olika åtgärder
- Åtgärder för att minska transporten av fosfor via ytvavrinning
- Analys av orsaker till avstannad skördeutveckling
- Kontinuerligt arbete för att minska risken för transport av bekämpningsmedelsrester till vattenmiljön

Odling i Balans har under 2010 fortsatt ingått som intressent i Partnerskapet på SLU, Alnarp. En konferens med temat **"Rent i röret"** genomfördes med 75 deltagare i början av 2011 i Nässjö.

Lars Törner agronom, verksamhetsledare

Odling i Balans
Ormastorp 042-321005
253 42 Vallåkra 070-3304200
info@odlingibalans.com
www.odlingibalans.com

Förslag till vinstdisposition

Styrelsen föreslår att till förfogande stående vinstmedel (kronor):

balanserad vinst	316 030
årets vinst	52 312

368 342

disponeras så att

i ny räkning överföres	368 342
------------------------	---------

Föreningens resultat och ställning i övrigt framgår av efterföljande resultat- och balansräkning med tilläggsupplysningar.

Resultaträkning	Not	2010-01-01 -2010-12-31	2009-01-01 -2009-12-31
Nettoomsättning		202 778	278 498
Övriga rörelseintäkter	1	1 438 079	1 505 991
		1 640 857	1 784 489
Rörelsens kostnader			
Övriga externa kostnader	2	-646 888	-848 107
Personalkostnader	3	-924 874	-863 775
		-1 571 762	-1 711 882
Rörelseresultat		69 095	72 607
Resultat från finansiella poster			
Övriga ränteintäkter och liknande resultatposter		2 124	2 875
Räntekostnader och liknande resultatposter		-5	0
		2 119	2 875
Resultat efter finansiella poster		71 214	75 482
Resultat före skatt		71 214	75 482
Skatt på årets resultat		-18 902	-20 958
Årets resultat		52 312	54 524

Balansräkning	Not	2010-12-31	2009-12-31
TILLGÅNGAR			
Anläggningstillgångar			
<i>Materiella anläggningstillgångar</i>			
Inventarier, verktyg och installationer	4	0	0
Omsättningstillgångar			
<i>Kortfristiga fordringar</i>			
Kundfordringar		182 809	578 493
Övriga fordringar		49 692	2 300
Förutbetalda kostnader och upplupna intäkter		0	142 950
		232 501	723 743
<i>Kassa och bank</i>		1 020 326	709 012
Summa omsättningstillgångar		1 252 827	1 432 755
SUMMA TILLGÅNGAR		1 252 827	1 432 755

Balansräkning	Not	2010-12-31	2009-12-31
EGET KAPITAL OCH SKULDER			
Eget kapital	5		
<i>Fritt eget kapital</i>			
Balanserad vinst eller förlust		316 030	261 506
Årets resultat		52 312	54 524
		368 342	316 030
Summa eget kapital		368 342	316 030
Kortfristiga skulder			
Leverantörsskulder		56 116	99 091
Aktuella skatteskulder		0	16 412
Övriga skulder		76 624	209 181
Upplupna kostnader och förutbetalda intäkter	6	751 745	792 041
Summa kortfristiga skulder		884 485	1 116 725
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER		1 252 827	1 432 755
Ställda säkerheter		Inga	Inga
Ansvarsförbindelser		Inga	Inga

Tilläggsupplysningar

Redovisnings- och värderingsprinciper

Allmänna upplysningar

Årsredovisningen har upprättats enligt årsredovisningslagen och med tillämpande av allmänna råd, rekommendationer samt uttalanden från Bokföringsnämnden.

Övriga tillgångar och skulder har upptagits till anskaffningsvärden där inget annat anges.

Redovisningsprinciperna är oförändrade jämfört med föregående år.

Övriga tillgångar och skulder har upptagits till anskaffningsvärden där inget annat anges.

Periodisering av inkomster och utgifter har skett enligt god redovisningssed.

Noter

Not 1 Nettoomsättningens fördelning

	2010	2009
Nettoomsättningen per rörelsegren		
Anslag intressenter	1 171 000	1 041 000
Projektreddovisning	263 479	464 271
	1 434 479	1 505 271

Not 2 Arvode till revisorer

Med revisionsuppdrag avses granskning av årsredovisningen och bokföringen samt styrelsens förvaltning, övriga arbetsuppgifter som det ankommer på bolagets revisor att utföra samt rådgivning eller annat biträde som föranleds av iakttagelser vid sådan granskning eller genomförandet av sådana övriga arbetsuppgifter.

	2010	2009
Revisionsuppdrag	8 275	10 962
	8 275	10 962

Not 3 Anställda och personalkostnader

	2010	2009
Medelantalet anställda		
Män	1	1
	1	1
Löner och andra ersättningar		
Styrelse och verkställande direktör	115 066	115 133
Övriga anställda	448 720	396 817
	563 786	511 950
Sociala kostnader		
Pensionskostnader för övriga anställda	135 949	143 549
Övriga sociala avgifter enligt lag och avtal	182 024	165 956
	317 973	309 505
Totala löner, ersättningar, sociala kostnader och pensionskostnader	881 759	821 455

Not 4 Inventarier, verktyg och installationer

	2010-12-31	2009-12-31
Ingående anskaffningsvärden		95 888
Utgående ackumulerade anskaffningsvärden		95 888
Ingående avskrivningar		-95 888
Utgående ackumulerade avskrivningar		-95 888
Utgående redovisat värde		0

Not 5 Förändring av eget kapital

	Balanserat resultat	Årets resultat
Belopp vid årets ingång	261 506	54 524
Disposition av föregående års resultat:	54 524	-54 524
Årets resultat		52 312
Belopp vid årets utgång	316 030	52 312

Not 6 Förutbetalda intäkter

	2010-12-31	2009-12-31
Nyckeltal för pilotgårdar	50 000	50 000
Övriga samband åtgärder / checklista	15 000	15 000
Info hemsida / utställningar / temadagar	50 000	40 000
OiB proj folder klimat	20 000	30 000
Beslutsstöd nyckeltal		15 000
Växtnäring	20 000	20 000
Växtskyddsmedel, allmänt	40 000	40 000
Energitillförsel	20 000	20 000
Markstruktur	20 000	20 000
Klimatpåvarkan proj (N län)	20 000	40 000
Utveckling av nyckeltal, uppdrag LRF		50 000
Index integrerat växtskydd	30 000	
Biologisk mångfald	20 000	10 000
Växtnäring i vatten (nitrat/fosfor)	20 000	20 000
Växtnäring / (mod P utlakning)	20 000	20 000
Besk medel red bearb HA	15 000	15 000
Begränsad ammoniakavgång	10 000	10 000
Kol- och humusbalanser	40 000	40 000
Växtföljder	40 000	
Integrerad odling, särskild växtskydd	20 000	40 000
Beskrivning av risklägen	30 000	
Uthållighet, självförsörjning		20 000
Precisionsodling, allmänt	20 000	20 000
Möjlighet inder för red bearbetning (RJ)	20 000	50 000
Skördeutveckling	30 000	
Anpassning av kem i vattenskyddsområden	30 000	20 000
Mineraliseringsindex	20 000	20 000
Skördeutveckling olika växtföljder		30 000
Komb kemisk / Mek ogräsbek	20 000	
"Avspaning" nya omr (kol i mark)	28 000	
Spårbarhet, insats / Kvalitet		13 000
	668 000	668 000

Höör 2011-05-04



Christer Nilsson



Sven Norup



Per Hansson



Per-Johan Lööv

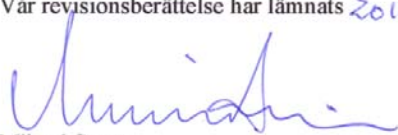


Mats Andersson

Ebbe Persson



Vår revisionsberättelse har lämnats 2011-05-10



Mikael Ström
Auktoriserad revisor



Torsten Thuresson
Revisor

