

**Checklista för SJÖSTORP, Dalby**  
**ALLMÄNNA GÅRDSKRAV FÖR OiB's pilotgårdar**  
**Förhållanden vid genomgång i januari 2011**

Åtgärdat: V = klart  
 O = ej aktuellt

**Starkt styrande självklart att åtgärda**

Skall vara svårt att låta bli !!

**Mindre styrande tveksam åtgärd**

**Svagt styrande, mer tveksam till att förändra, men ....**

**VIKTIGT ATT ÅTGÄRDA!!!**

**Egna kommentarer.**  
**Tidpunkt när nödvändiga åtgärder skall vara genomförda.**

**1. GENOMFÖRT OCH ÅTGÄRDAT BRISTER ENLIGT LRF's MILJÖHUSESYN, version 2011**

V

**2. KARTA / MARKKARTA FÖR GÅRDEN**

2.1 Karta över gården / omgivning, markering av vattendrag, viltbiotop ...

V

2.2 Markkarta eller motsvarande enligt rek. från markkarteringsrådet

V

**3. VÄXTODLINGSPLANERING**

3.1 Upprättar en växtodlingsplan årligen

V

3.2 **Tillämpar en uthållig växtföljd på gårdens skiften**

stråsäd odlas högst 4 år av 6

V

- om havre ingår högst 5 år av 6

V

oljeväxter odlas högst 1 år av 5

V

sockerbetor odlas högst 1 år av 4

O

ärter odlas högst 1 år av 7

V

potatis odlas högst 1 år av 5

O

3.3 Gräsvall / frövall / grüngödsling / flerårig träda ingår i växtföljden

V

3.4	Odlade sorter på nat. sortlista / eller på EU's lista och provade i Sv.	V	
3.5	Använder i betydande omf. utsäde som betats med biol. betningsmed.	V	all vårsäd
3.6	Utnyttjar möjligheten att odla resistent sorter   / kan motivera val av ej resistent sorter	V	marknadskrav
3.7	Begränsar axeltrycket till < 6 ton ( för tröska 8 ton)   / vid axeltrycket > 6 ton tas stor hänsyn till aktuella   markförhållanden	V	
3.8	Tillämpar vårplöjning om jordarten medger detta	V	
3.9	Insådd av fånggröda i > 50% av stubben efter stråsäd <i>som följs av vårgörödor</i>	V	till stor del i samband med insådd av gräsfrövall
3.10	Bränner inte halm på fälten	V	

4. BEHOVSANPASSAD VÄXTNÄRINGSTILLFÖRSEL			
4.1	Lagring och spridning av stallgödsel   / bottenpåfyllning   / svämtäcke eller tak över bassängen   / sprider med släpplangspridare alt. myllar stallgödsel	O	
4.2	Aktuell analys för stallgödsel alt. gjort balansberäkning för djurhållning	O	
4.3	Anpassar växtnäringstillförseln / delad N-giva   / kan motivera när delad N-Giva ine tillämpas	V	
4.4	Anpassar tillförseln med hänsyn till variation inom fältet	V	
4.5	Vid spridning av mineralgödsel: kör kantdrag med exaktspridare /   / monterar kantvinge på centrifugalspridaren vid körning av   kantdrag	V	
4.6	Använder P- gödselmedel med låg Cd-halt ( enl. Cd garanti < 5 mg Cd / kg P )	V	
4.7	Upprätthåller optimalt pH / rätt kalkstatus	V	

## 5. FUNKTION, PRESTANDA LANTBRUKSSPRUTA

5.1	Funktionstestar lantbrukssprutan vartannat år // varje år om körningen omfattar > 25 ha per rampmeter	V
	5.1.1 Provkör och kalibrerar alltid med rent vatten inför sprutsäsong	V
5.2	Arbetar i en <i>skyddad förarmiljö</i> // skyddad mot sprutdimma / använder för vent.anläggningen rätt filter som är i bra kondition / övertryck i hytten	V
5.3	Har monterat en spolvattentank för effektiv rengöring / sköljer med minst tre omgångar rent vatten / sprider skölvätskan i låg dos över det behandlade fältet eller på annan biologiskt aktiv mark	V
5.4	Använder alltid tankrengöringsmedel vid preparatbyte för att undvika skada i gröda vid kommande behandling	V

## 6. MOTTAGNING OCH LAGRING AV KEM. BEKÄMPNINGSMEDEL

6.1	Utför en godkänd transport vid eget "hemtag" av bekämpningsmedel, förutsätter vederbörligt tillstånd för transport	V
6.2	All mottagning sker på anvisad plats, direkt placering i godkänt lager	V
6.3	Säker förvaring, alltid helt skild från förvaring av foder och livsmedel	
	6.3.1 Har ett lager som är frostfritt och väl ventilerat	V
	6.3.2 Har satt upp en varningsskylt / tydlig markering av larmnummer och larmruta / åtgärdsplan vid olycka	V
	6.3.3 Har ett lager med tätt golv och utan avlopp	V
	6.3.4 Har absorptionsmedel, borste och skyffel lätt tillgängliga	V
	6.3.5 Har en behållare för farligt avfall, för förvaring av ex. använt absorb.medel // lätt tillgänglig utrustn. för brandbekämpning	V
	6.3.6 Har lagerytor som är lätta att rengöra (skall inte vara av trä)	
	6.3.6 Har rutiner för att samma produkt alltid ställs på angiven plats på lagerhyllan / placerar förpackn. av glas på hyllor lågt ner	
	6.3.7 Förvarar alltid kemiska bekämpningsmedel i originalförpackning	V
	6.3.9 <u>All</u> förvaring i låst utrymme (skall även gälla klass 2 medel)	V
6.4	Använder "slut" preparat innan KEMI's godkännande för anv. upphör	V

## 7. PERSONLIG SKYDDSUTRUSTNING GENOM HELA HANTERINGSKEDJAN

7.1	Använder alltid skyddsutrustning	
	7.1.1 Använder visir, ögonskydd vid påfyllning och rengöring	V
	7.1.2 Använder skyddshandskar som byts / alt. engångshandskar	V
	7.1.3 Använder skyddsutrustning vid reparation och munstycksbyten	V
	7.1.4 Skyddar förarmiljön, traktorhytten mot prep.rester, bl.a. genom att undvika att sitta i hytten med skyddskläder som använts vid påfyllning / rengöring och vid reparationsarbete	V
	7.1.5 Använder inte samma skyddskläder vid arbete med kemiska bekämpningsmedel som vid övrigt arbete på gården	V
7.2	Har en vattentank på sprutan samt tvål för effektiv hand tvätt	V
7.3	Tvättvatten från dunksköljning och handsktvätt skall inte tillföras avlopp som mynnar i bäck, ytvattentäkt eller dräneringsledning från gårdsplan	V
7.4	Noggrann handtvätt inför måltid	V
7.5	Bär inte kläder som använts vid kem. bekämpning vid vistelse i bostad	V
7.6	Tvättar kläder från kemhantering separat från annan tvätt	V
7.7	Noggrann dusch, tvätt efter avslutat arbete	V

## 8. TILLREDNING SPRUTVÄTSKA, PÅFYLLNING AV SPRUTA

8.1	Har alltid, vid påfyllning, ett skyddsavstånd till brunn, vattendrag eller öppet dike, (normalt 30 m men kan begränsas till minst 15 m om arbetet görs på en biobädd eller platta med uppsamling)	V
8.2	Fyller sprutan på en <u>biobädd</u> alt. på fältet eller annan <u>biol. aktiv mark</u>	V
8.3	Fyller sprutan på en <u>tät platta</u> / uppsamling och beh. av spillvatten	O
8.4	Fyller sprutan i fält	O
8.5	Använder preparatpåfyllare / tillämpar rutiner för att undvika spill	V
8.6	Använder endast för aktuell gröda och situation godkänt preparat	V
8.7	Sköljer förpackningar med rent vatten direkt efter påfyllning / tömmer sköljvattnet i spruttanken och låter all sköljvätska droppa ur förpackn.	V
8.8	Sköljer / annan teknik för att undvika förorening från rester i lock / folie.	V
8.9	Inga preparat lämnas kvar vid påfyllningsplatsen efter påfyllning	V

## 9. KÖRNING TILL OCH FRÅN SAMT I FÄLTET

9.1	Har gjort upp en handlingsplan i det fall ett "haveri" inträffar vid körning nära vattenskyddsområden (ex. brott på en hjulaxel och skada på tank)	V	inför växtsäsong 2011
9.2	Väljer ett bra körmonster, kör vändtegen sist för att minska mängden prep.rest på sprutekipaget samt undvika att jord "dras upp" på vägen		
9.3	Använder <u>alltid</u> "hjälpredan för att ange vindanpassade skyddsavstånd" OBS!! Kan krävas ökat skyddsavstånd vid <u>ändrade</u> vindförhållanden	V	
9.4	Håller <u>alltid</u> markanpassade skyddsavst. (12 m till dricksvattenbrunn)	V	
9.5	Anlägger en 6 m bred <u>skyddszon</u> vid vattendrag som är <i>vattenförande</i> under den del av året som bekämpningsåtgärder utförs på fältet	V	
9.6	<b>Håller alltid ett skyddsavstånd på minst 1 m till alla fältbrunnar!!</b> <b>Skyddar fältbrunnar:</b> täcker med halm, gärna delvis nedbruten / anlägger en skyddsskärm / etablerar en skyddsgröda runt brunnen	V	
9.7	Skyddar alléer, åkerholmar...markerade på karta (MHS, biotopskydd)	V	
9.8	Sprutar inte vägkanter och kanter vid diken och stenmurar...	V	
9.9	Lämnar en sprutfri kantzon vid värdefulla viltbiotoper	V	
9.10	Ogräsbekämpning och sprutning med Glyphosat (på träda och i fånggröda) görs <u>inte efter 25 oktober</u>	V	
9.11	Utför ingen kemisk bekämpning, ( gäller ej ogräsättika) på gårdsplanen	V	

## 10. RENGÖRING AV LANTBRUKSSPRUTAN

10.1	Parkerar alltid sprutan på en plats med möjlighet att undvika skada från dropp och eller avtvättning genom regn på en "smutsig" spruta	V
10.2	Behandlar rester från utförd beh. genom sprutning på fält med hög biologisk aktivitet	V
10.3	Öppnar bottenplugg och ändventiler på rampen först sedan invändig rengöring skett	V
10.4	Rengör tanken samt alla delar utvändigt, inklusive traktorn när ekipaget är uppställt i fält eller på <i>en tät platta med uppsamling</i> och säker behandling av spillvatten	V

11. ÅTERVINNING AV AVFALL FRÅN ANVÄNDA VÄXTSKYDDSMEDEL		
11.1	Lämnar rengjort emballage från anv. växtskyddsmedel till insamling	V
11.2	Lämnar ej godkända kemiska bekämpningsmedel till destruktion	V
11.3	Lämnar uppsamlat spill, använd skyddsutrustning till insamling av farligt avfall	V
11.4	Eldar <u>inte</u> upp tomma, men rengjorda förpackningar	V

12. SKYDD AV VATTENDRAG		
12.1	Anlägger en 6 m bred bevuxen <u>skyddszon</u> vid vattendrag som är <i>vattenförande</i> under den del av året som skötselåtgärder utförs	V
12.2	Anlagt en damm / vattenmagasin för att:	V
	/ förbättra vattenhushållningen	O
	/ fördröja avrinningen	V

13. NATURMILJÖ OCH BIOTOPSKYDD		
13.1	Skyddar alle´er, småvatten, åkerholmar.....markerade på karta (2:1)	V
13.2	Har kunskap om vilka fasta fornlämningar som finns på gården	V
13.3	Sprutar och gödslar inte vägkanter, kanter vid diken och stenmurar...	V
13.4	Lämnar en sprutfri kantzon vid värdefulla viltbiotoper	V
	/ genomför en dokumentation / värdering angående biol. mångfald	
		enligt OiB´s mall

## 14. ÅTERVINNING AV AVFALL

14.1	Lämnar spillolja till insamling	V
14.2	Lämnar uttjänta oljefilter till insamling	V
14.3	Lämnar all plast / odlingsväv till insamling	V
14.4	Lämnar skrot och batterier till insamling	V
14.5	Lämnar uttjänt datautrustning till insamling	V
14.6	Medveten om förpackning / producent ansvar	V

## 15. SÄKER HANTERING BRÄNSLE / OLJA / SÄKER GÅRDSMILJÖ

15.1	Drivmedelstanken / oljecisternen är tät liksom pump samt slangar	V
15.2	Uppfyller gällande krav för lagring av diesel / invallning / inom vattenskyddsområde	V
15.3	Drivmedelstanken har påkörningsskydd / skyddad mot nedf. föremål	V
15.4	Alla tankar är besiktigade minst vart 12:e år och godkända / för ej dokumenterat korrosionsbeständig tank minst vart 6:e år	V V
15.5	Gårdens allmänna ordning är bra i utrymmen där brand kan uppstå	V
15.6	Undviker spill vid tankning av traktorer och övr. maskiner	V
15.7	Har installerat jordfelsbrytare (viktig åtgärd i <u>alla</u> byggnader på gården)	V
15.8	Använder bioenergi / grön el till någon del av produktionen / i bostaden / använder biobaserade oljor och drivmedel i betydande omfattning / levererar bioenergi - förnybar energi till övriga samhället	V O
15.9	Arbetar aktivt för att dämpa buller i motorredskap, verkstad, tork ....	V
15.10	Arbetar med skadeförebyggande åtgärder när det gäller brand ....	V
15.11	Arbetar med skadeförebyggande åtgärder när det gäller <u>arbetsmiljö</u> .... / årlig kontroll av hitchpaket och draganordningar, inga sprickor / kontroll av dragöglor på vagnar och redskap, byts ut vid slitage / kontrollerar att skydd över kraftöverföringsaxlar och andra skyddsanordningar på traktorer och maskiner finns och fungerar	V V V

16. DOKUMENTATION		
16.1	Redovisar skördenivå för resp. gröda / skifte	V
16.2	Redovisar åtgärder vid torkning / lagring	V
16.3	Redovisar nyckeltal för tillförd växtnäring och utförd kemisk bekämpning	V
16.4	Har någon gång undersökt mängden rest N i mark efter skörd	V
16.5	Har gjort en genomgång av datorstöd vid drift och dokumentation inför år 2011	V
16.6	Vid upphandling av tjänster informeras om innehållet i denna checklista	O
16.7	Har upprättat en beredskapsplan (främst för brand, kem.hantering och el)	V

**Åtgärder att vidta, beakta inför kommande växtperiod:**

1 -----  
-----

2 -----  
-----

3 -----  
-----

Gård      Sjöstorp      2011 - 02 - 10

.....  
underskrift