Rådgivningsbrev

Besöksdatum

Ange datum

SAM-nummer

Ange SAM-nummer

Ange rådgivarens namn

Ange mobiltelefon

Ange e-postadress

Mia och Pelle Bondesson

Storgården 1, Linköping

# Beredskapskollen 1Ra

## Företaget

Gårdens åkerareal på 250 ha ingår i ett driftsbolag som tillsammans brukar 1500 ha och har gemensam maskinpark mm. Spannmål, oljeväxter och ärter odlas. Spannmålsanläggningen kan lagra in den del av skörden som tas på gårdens egen areal. Vindkraft med leverans till elnätet.

## Sammanfattning

Vid besöket den 1 september gjorde vi en plan för kontinuitetshantering för er gård. Sammanfattningen av vår diskussion kan ni läsa under rubriken ”Risker och sårbarheter” här nedan. De åtgärder vi bedömde är mest prioriterade finns sammanfattade i åtgärdsplanen på sista sidan. Slutligen diskuterade vi möjligheterna att söka investeringsstöd och ytterligare rådgivning som kan vara intressant för er att ta del av.

## Risker och sårbarheter

### Elförsörjning

Gården har ett reservkraftverk som går på diesel och som kan förse alla gårdens elkrävande funktioner med el så länge det finns tillgång till diesel. Eftersom reservkraftverket inte kommer till användning så ofta vore det bra att se över och starta upp det några gånger per år.

Det skulle vara bra att vid behov kunna använda den el som produceras av vindkraftverket lokalt på gården. Det skulle i så fall kräva teknik för ödrift.

### Brist på kritiska insatsvaror

#### Bränsle

Den lagrade dieseln räcker i en vecka under skörd. Dieseln är alltid stöldbegärlig, men vid en eventuell krissituation skulle stöldrisken öka. De båda tankarna skyddas idag med hänglås, men de går att forcera med lite kraft. Vid behov kan låsskyddet ganska enkelt förstärkas.

Dieseln är den mest kritiska insatsvaran i produktionen. Om tillgången på diesel skulle strypas skulle det bli mycket svårt att driva verksamheten.

Gården ingår i en gemensam satsning på produktion av flytande biogas som håller på att byggas. I dagsläget går det dock inte att köra lantbruksmaskiner på det bränsle som kommer att produceras, utan det kommer att säljas som drivmedel till lastbilar.

Med sparsam körning kan dieselåtgången vid både fält- och inomgårdsarbete minskas. Jag rekommenderar att ni går en kurs i detta.

#### Övriga insatsvaror

Brist på mineralgödsel skulle inte slå lika hårt som brist på diesel, i alla fall inte till att börja med. När biogasanläggningen är i drift kommer ni också ha tillgång till rötrest.

När det gäller växtskyddsmedel är strategin att köpa in lite i överkant samt att handla från flera affärspartners vilket minskar sårbarheten. Att överlagra växtskyddsmedel mellan säsongerna är inte rimligt eftersom det är svårt att veta hur mycket som kommer gå åt och eftersom preparatens godkännande kan ändras från år till år.

Pannan till torken eldas med svensktillverkade träpellets, vilket är mindre sårbart än olja som användes tidigare.

När det gäller reservdelar så håller gården ett visst lager, men det är alltid en avvägning hur mycket kapital som är rimligt att binda upp i lagerhållning. Efterhand har ni lärt er vilka delar som behöver bytas ut ofta och kanske skulle det vara bra att ha ett något större lager av just dessa delar. För delar som är dyra eller mer sällan behöver bytas får ni förlita er på det goda samarbetet ni har med maskinleverantören. Tack vare maskinsamarbetet har driftsbolaget möjlighet att ha en ganska ny maskinpark, vilket minskar risken för haverier.

### Lagring och hantering av råvara

Spannmålsanläggningen kan lagra in den del av skörden som tas på gårdens egen areal förutsatt att det finns bränsle så det räcker till torken och elförsörjning för att driva elevatorer mm.

### Digital säkerhet

Driftsbolaget har som sagt ganska nya maskiner, så den kommande nedstängningen av 3G-nätet kommer troligtvis inte att påverka funktionen på de digitala verktygen så mycket.

Vid ett eventuellt avbrott i uppkopplingen kommer de flesta arbetsmoment att gå att utföra manuellt ändå.

Det som inte funkar är hantering av pengar. Den typ av betalningar som gården gör är inte hanterbara med kontanter, att komma med 45 000 kr för att betala en fyllning av dieseltanken känns orimligt.

### Bemanning

Den dagliga driften av gården är inte mer arbetskrävande än att ni klarar av arbetet på två personer. Ni kan utföra varandras arbetsuppgifter och har också möjlighet att be en granne om hjälp vid behov. Det skulle ändå vara bra att dokumentera arbetsrutinerna skriftligt och förvara dem lätt åtkomligt samt att skriva upp viktiga telefonnummer på samma ställe.

Ni beskriver att samarbetet i driftsbolaget är en garanti för att det alltid finns bemanning i växtodlingen och förare till alla maskiner. Det låter som om ni har hittat en modell som underlättar er arbetsvardag betydligt.

## Investeringar och stöd

Om ni bestämmer er för att gå vidare med lösning för ödrift kan det vara värt att undersöka möjligheterna för investeringsstöd för robust primärproduktion.

## Ytterligare rådgivning

Inom Greppa Näringen: 22A Sparsam körning

Med vänliga hälsningar

Rådgivarens namn



Rådgivningen finansieras av Jordbruksverkets satsning på Robust Primärproduktion.

## Åtgärdsplan

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Åtgärd** | **Prioritet** | **Tidsplan** | **Ansvarig** | **Uppskattad kostnad** | **Kommentar** |
| Se över och starta upp reservkraftverket en gång per kvartal | Hög | Kvartal | Mia |  |  |
| Undersök möjlighet till ödrift med vindkraftverket. | Hög | Ett år | Mia | Ta in offert |  |
| Lägga upp lite större lager av vissa slitdelar | Medel | Månad | Pelle |  |  |
| Sätta upp lista med viktiga telefonnummer på kontoret och i verkstaden | Medel | Månad | Mia |  |  |
| Dokumentera rutiner skriftligt | Medel | Månad | Pelle |  |  |
| Kraftigare lås på dieseltankar | Låg | Vid behov | Pelle |  |  |