

FRÖSSHAMMAR AB MILJÖARBETE 2015

FRÖSSHAMMAR DÄCK

KVALITÉ & SÄKERHET - PRISET PÅ KÖPET

Jonas Peterson
Frösshammar AB
2015-05-31

Innehåll

Bakgrund	2
Inledning.....	3
Miljöutredning och beskrivning av betydande miljöaspekter	5
Genomförda insatser de fem senaste åren.....	5
Uppdaterad miljöplan med mål för år 2015.....	6
<i>Processkartläggning</i>	6
<i>Leverantörsöversyn</i>	6
<i>Utbildning</i>	6
<i>E-fakturaprojekt</i>	6
Avslutning.....	6

Bakgrund

Sedan 2009 har vi haft ett miljöledningssystem och miljödiplomerat oss i samverkan med Örebro kommun enligt Göteborgsmodellen och Svensk miljöbas.

Följande rapport beskriver arbetet som pågått och fortfarande pågår på FD. Rapporten avser 2014 års miljöarbete. En ny revision om 2015 års arbete beräknas ske i juni 2016

Miljödiskussionerna och miljöarbetet på företaget är mycket intressanta och stimulerande och vad som känns viktigt att framhålla här är att detta arbete hade inte kunnat genomföras utan våra medarbetare och våra leverantörer.

Våra medarbetare har tagit sig tid till att genomföra de förändringar som vi behövt genomföra. Våra leverantörer har hjälpt till med att ge oss de underlag vi behövt. Ett stort tack riktas till er.

Som ett direkt resultat av diplomeringsarbetet 2009 tog FD tagit fram en vision för vårt framtida miljöarbete som ska leda oss i arbetet med att minska vår miljöpåverkan.

Vår vision

Att genom ett lågkostnadsövertag säkerställer vi vår konkurrenskraft. Ett lågkostnadsövertag innebär att i alla lägen undvika slöseri med resurser. Miljö är en resurs jämlikt med kompetens och finansiella medel.

Resultatet av vårt arbete skapar förutsättningar för hållbar affärsutveckling och ger Frösshammar Däck en miljöfördel jämfört med de alternativ som konkurrerar med vår produkt.

Genom ständiga förbättringar är vår vision att Frösshammar Däck AB skall vara ledande och ett föredöme på de marknader vi verkar.

Inledning

FD arbetar i ett fält som varit i fokus under flera år i miljödebatten, nämligen transportnäringen. FD:s kunder är åkerier och FD förser åkerierna med däck. FD köper direkt från världens största däckfabriker

Vi vill att vår verksamhet ska genomsyras av en ideologi -att genom ett lågkostnadsövertag säkerställer vi vår konkurrenskraft. Ett lågkostnadsövertag innebär att i alla lägen undvika slöseri med resurser. Miljö är en resurs jämlikt med kompetens och finansiella medel.

Resultaten av vårt arbete skapar förutsättningar för hållbar affärsutveckling och ger Frösshammar Däck en miljöfördel jämfört med de alternativ som konkurrerar med vår produkt. Genom ständiga förbättringar är vår vision att Frösshammar Däck skall vara ledande och ett föredöme på de marknader vi verkar. I arbetet med miljödiplomeringen har vi tagit fram en miljöpolicy. Denna miljöpolicy är antagen av FD och för att leva upp till den finns även inköpsrutin och miljövision som hänger ihop med policyn.

Miljöpolicy

Frösshammar AB skall uppfattas som ett seriöst företag som driver verksamheten och tillhandahåller produkter och tjänster som motsvarar de krav som ställs i aktuell lagstiftning samt förebygga föroreningar.

Vi ska ha en god insyn i våra underleverantörers miljöprogram och i vårt arbete ingår att kontinuerligt följa och förbättra en rad nyckeltal som mäter vår verksamhets miljöbelastning. Nyckeltalen återspeglar vår resursförbrukning i form av el och avfall och hur vi förlänger våra produkters livscykel samt hur vi ökar produkter på marknaden som förbrukar mindre drivmedel.

Vi skall vara konkurrenskraftiga utöver leveranssäkerhet, pris även inom miljöområdet. Genom att leva upp till vår miljöpolicy och de utmaningar den ger eftersträvar vi en affärsmässig helhetssyn. Vi ska tillsammans med våra kunder och leverantörer verka för ett aktivt miljöarbete.

I praktiken betyder detta att vi fortsatt vill expandera verksamheten – hålla ett lågt pris och hög kvalitet- detta samtidigt som vi kontinuerligt och proportionerligt minskar vår miljöpåverkan.

Utvecklingen följer vi med fyra nyckeltal. Dessa är:

- **Nya däck sålda till nya kunder**

Ett nyckeltal som återspeglar den minskade miljöbelastningen och ökade livslängden genom att däck fyllda med luft minskar på vägarna och ersätts av däck fyllda med nitrogen. Däck fyllda med Nitrogen ger en minskning av drivmedelsförbrukningen på 0,03 %. Ett lastbildekipage har i snitt 10 däck. Minskar användningen av luftfyllda däck så leder det till en minskning av drivmedelsanvändning.

- **Däck skickade till regummering genom totalt antal sålda däck (justerat)**

Detta nyckeltal betyder att vi tagit hand om fler däck som går för regummering, vilket innebär en ökad livslängd för däcken.

- **Antal kWh per däck med maskintid**

Detta är ett nyckeltal som tar hänsyn till att däcken lagras

- **Kg avfall genom antalet monterade däck**

Ett nyckeltal som tar hänsyn till uppbyggnad av lager. Ett lågt nyckeltal är det som eftersträvas

Tanken med dessa är att de belyser resursförbrukning och avfallsproduktion i förhållande till en ökad verksamhet. Utöver dessa nyckeltal följer vi andra tal som kan kopplas till miljöpolicy. Dessa tal är bl.a. andelen underleverantörer som har ett miljöledningssystem, resvanor hos personalen, antal klimatkompenserade tjänsteresor mm.

FD använder kväve för att fylla däcken. Det har många fördelar som har positiv påverkan på miljö och ekonomi samt säkerhet. I en rapport skriven av AGA Sammanfattas fördelarna enligt följande: ¹

- Färre däckhaverier under drift
- Lägre kostnader per km i drift för styrdäck, drivdäck och släpvagnsdäck
- Lägre kasseringsfrekvens för stommar
- Högre stomvärde för återförsäljning
- Lägre regummeringskostnader
- Lägre bränslekostnader på grund av rätt däcktryck
- Lägre däckkostnader på grund av rätt däcktryck
- Minskat behov av vägassistans
- Minskade avgifter för försenade leveranser (för garantileveranser)
- Lägre intäktsförluster pga. av haverier
- Minskad olycksrisk på grund av färre punkteringar och skadeståndsanspråk
- Minskad lagerhållning av reservdäck

¹ N-TYRE® nitrogen i däck. En klok investering

Miljöutredning och beskrivning av betydande miljöaspekter

Enligt underlaget för miljödiplomering i Örebro kommun ska en miljöutredning göras. FD importerar lastbilsdäck. Däcken används i därefter av våra kunder för att transportera varor i Sverige. Detta medför i sig att vi såväl direkt som indirekt har en miljöpåverkan. Vi har identifierat åtta områden där vi har miljöpåverkan.

Område 1 Miljöpåverkan, de varor verksamheten producerar/säljer

Den största miljöpåverkan FD har är av indirekt karaktär. Vi säljer däck till lastbilar som sedan används i den svenska transportnäringen.

Område 2 Miljöpåverkan, transporter sjö

I miljöarbetet har vi kommit fram till att de största miljöpåverkansområdena är importen av däck. Transporterna sker sjövägen. Vi har genom bättre logistiska lösningar minskat antalet containrar med hälften för samma antal inköpta varor. Detta medför att vi minskat det totala behovet av sjötransporter.

Område 3 Miljöpåverkan, transporter land

Väl i hamn transporterades däcken med tåg från Göteborg till Örebro. Att tåg används för transporten sparar flera ton utsläpp jämfört med om transportererna skulle varit landtransporter.

Område 4 Miljöpåverkan, användning av energi

Den energi som används är på lagret till ljus och uppvärmning samt vissa verksamhetsspecifika maskiner. El som används kommer från förnyelsebara källor och uppvärmningen sker med fjärrvärme.

Område 5 Miljöpåverkan, tjänsteresor

En miljöaspekt som har miljöpåverkan är de tjänsteresor

Område 6 Miljöpåverkan, pappersanvändning

Pappersanvändningen är begränsad. Det papper som används i huvudsak för att skriva ut order och fakturor till kund.

Område 7 Miljöpåverkan, avfallsproduktion

Däcken som är uttjänta lämnas till uttjänta går till Svensk Däckåtervinning AB, vilket minskar vår miljöpåverkan, övriga avfall källsorteras eller återvinns. Avfallsproduktionen består till största del av emballage.

Övrig miljöpåverkan

I allt övrigt är FD:s miljöpåverkan ringa. De kemiska produkterna vi använder uppgår till några få liter per år. Utsläpp till luft vatten och mark är obefintliga, buller vibrationer och lukt är också de i näst intill obefintligt.

Genomförda insatser de fem senaste åren

De senaste åren har vi genomfört en rad insatser som tillsammans gör ett mindre avtryck på miljön, stora som små insatser har gjorts och nedan följer ett axplock.

- Fyller däcken med Nitrogen som minskar slitage och ökar livslängden
- Tagit fram nya nyckeltal som tar hänsyn till uppbyggnad av lager
- Återanvänder pallar
- Bytt alla lysrör, fått ny armatur.

- Ändrat monteringsrutiner som leder till ett minskat behov av leveranser
- Vi använder Zinkvikter för att balansera däcken istället för bly
- I Sidfoten på epost skrivit en passus om att inte skriva ut breven i onödan.
- Vi har satt upp släck ljuset skyltar
- Bytt ut alla vanliga glödlampor mot energilampor
- Källsorterar
- Källsorterar i större kärl och minskat antalet hämtningar
- Återanvänder kartong, vid förpackning
- Öppnat kanal för att leda ut och återvinna överskottsvärme till lagret
- Regummerar däck, ökar livslängden
- Ökat andelen underleverantörer med miljöledningssystem
- Rensat ut onödiga kemikalier
- Infört regelbundna miljöfika träffar
- Informerar tydligt på hemsidan om vårt miljöarbete
- Klimatkompenserar flygresor

Uppdaterad miljöplan med mål för år 2015

Målet är en 5 % förbättring jämfört med föregående år för respektive nyckeltal. För att nå det målet krävs en rad aktiviteter vilka kan kopplas till respektive nyckeltal.

Processkartläggning

Vi har startat ett förbättringsprogram som inkluderar en processkartläggning. Processkartläggningen kommer hjälpa oss identifiera tids- och energitjuvar.

Leverantörsöversyn

Vi har för avsikt att öka andelen leverantörer som har egen miljöcertifiering. Ett systematiskt arbete med detta kommer genomföras under 2015. Målet är att 70 % ska ha ett miljöledningssystem.

Utbildning

Utbildning 2016; vi undersöker möjligheten att våra medarbetare kan delta på olika utbildningar

E-fakturaprojekt

Vi ska öka antalet kunder med e-faktura; idag har vi ett fåtal kunder som vi skickar e-faktura till. Vi genomföra en värvningskampanj under hösten 2015 och målet är att dubblera antalet kunder med e-faktura.

Avslutning

Miljöarbetet är ett kontinuerligt arbete och vi kommer att fortsätta arbeta för att minska vårt miljöavtryck. Arbetet som gjorts under 2015 kommer att granskas av kommunen. I samband med att revisionen utförs kommer vi att uppdatera denna rapport. Har du frågor eller vill veta mer om vårt miljöarbete är du självfallet välkommen att kontakta oss på 019-26 07 00.