



# Klimatrapport

## Sigtunastiftelsen

### FÖRETAGSUPPGIFTER

Webadress	<a href="http://www.sigtunastiftelsen.se">www.sigtunastiftelsen.se</a>
Verksamhetsområde	Hotell & Konferens
Beräkningsperiod	20090101-20091231
Kontaktperson	Katarina Hagbarth

### NYCKELTAL

<i>Antal Anställda</i>	39	<i>Ton CO<sub>2</sub> / anställd</i>	2.27
<i>Omsättning</i>	30.40 MSEK	<i>Ton CO<sub>2</sub>/ MSEK omsättning</i>	2.91
<i>Lokalyta</i>	7667.00 m <sup>2</sup>	<i>Ton CO<sub>2</sub> / m<sup>2</sup></i>	0.01

## KLIMATPÅVERKAN

AKTIVITET	Ton CO <sub>2</sub>
<b>Klimatpåverkan från egenägda källor</b>	<b>63.70</b>
Uppvärmning	56.49
Eldningsolja 1	56.49
Egenägda tjänstebilar, egna fordon och maskiner	0.71
Bensin	0.71
Övrig klimatpåverkan	6.50
<b>Klimatpåverkan från köpt el och värme</b>	<b>10.82</b>
El Bra Miljöval/Vattenkraftsel	0.01
Fjärrvärme	10.81
<b>Indirekt klimatpåverkan</b>	<b>13.84</b>
Tjänsteresor	13.84
Flyg	9.64
Resor <450km	0.79
Resor 450-1600km	4.54
Resor >1600km	4.32
Tåg	0.0001
El	0.0001
Buss	0.43
Diesel	0.43
Hyrbil, taxi och privatbil	3.44
Bensin	3.40
Diesel MK1	0.04
Båt	0.33
<b>SUMMA</b>	<b>88.36</b>

CO<sub>2</sub>-värden som motsvarar inmatade utsläppsvärden visas i grönt

CO<sub>2</sub>-värden som är sammanställda visas i svart

## Nuläge

Sigtunastiftelsen grundades år 1917 och är en fristående stiftelse som genom sin verksamhet vill skapa rum för dialog och gränsöverskridande möten, i en miljö och ett sammanhang som utmanar till reflektion omkring hela människan. Sigtunastiftelsen driver både en hotell- och konferensverksamhet och en egen forsknings-, utbildnings- och kulturverksamhet. Inom ramen för forsknings- och utbildningsverksamheten utgör området Hållbarhet för hela människan ett av Stiftelsens profilområden. Hotell- och konferensverksamheten är i sin helhet Svanenmärkt sedan 2001.

Sigtunastiftelsen är sedan 2009 medlem i Föreningen för Rättvisemärkt, och försöker att integrera de värden denna förening står för inom såväl den egna forsknings- och utbildningsverksamheten som inom hotell- och konferensverksamheten.

Från och med 2010 är Sigtunastiftelsen en klimatneutral organisation enligt kriterierna i handlingsprogrammet Klimatneutralt företag. Att vara klimatneutral innebär enligt nämnda handlingsprogram att vi kontinuerligt beräknar verksamhetens klimatpåverkan, implementerar åtgärder för att minska denna påverkan samt att de utsläpp som verksamheten medför kompenseras genom investeringar i FN-certifierade så kallade CDM-projekt (Clean Development Mechanism).

Vi använder nyckeltalet CO<sub>2</sub>/gästnatt och daggäster räknas som 0.5 gästnätter. Antalet gästnätter år 2009 var totalt 15 430 st, inklusive daggäster, vilket ger en klimatpåverkan av 5,73 kg per gästnatt.

Sigtuna Arlanda – Sveriges första klimatneutrala destination  
- Sveriges fjärde största hotelldestination utmanar i en klimatkamp

Sigtuna är Sveriges första stad och hemkommun för Sveriges största flygplats. Sigtuna är också landets fjärde största när det gäller hotellgästnätter.

Med över 500 000 gästnätter per år ligger Sigtuna kommun på fjärde plats i Sverige när det gäller hotellnätter. Besöksnäringen i Sigtuna kommun omsätter nästan 2 miljarder kronor årligen och ger arbete åt ca 1 500 personer/årssysselsatta (exklusive Stockholm-Arlanda Flygplats). Detta är mer än omsättningen i många svenska län. Besöksnäringens omsättningen inklusive Stockholm-Arlanda Flygplats uppgår till ca 24 miljarder kronor och sysselsätter ca 16 000 personer.

Sigtuna Arlandas hotell- och konferensanläggningar har gått samman för att gemensamt ta det första steget mot en hållbar turistnäring och klimatneutralitet och därigenom skapat den första klimatneutrala destinationen. Utmaningen inför framtiden är att bevara och stärka den nytta mötes- och besöksnäringen tillför samhället och samtidigt minska näringens påverkan på klimatet. Initiativet kommer från Sigtuna Turism, som arbetar som spindeln i nätet för flera gemensamma frågor.

Arbetet innebär att varje anläggning kartlägger sina egna utsläpp, tar fram åtgärdsplaner för att minska dem, samt stödjer globala klimatprojekt inom FN-systemet, sk CDM, för de utsläpp som ändå blir kvar. Inom samarbetet strävar man efter att ständigt bli bättre. Nästa steg är att gemensamt söka påverka leverantörer att ta ett större ansvar för sina utsläpp.

I projektet ingår

1909 Sigtuna Stads Hotell, 32 Rum & Kök, Arlanda Conference & Business Center, Arlanda Hotellby, Connect Hotels Arlanda, Ibis Hotel Arlanda, Kristina Konferens & Hotell, Radisson Blu Arlandia Hotel, Radisson Blu Sky City Hotel, Rosersberg Hotell & Konferens, Sigtunahöjden Hotell & Konferens, Sigtunastiftelsen Hotell & Konferens, Steningevik Konferens samt Stora Brännbo Konferens och Hotell, Sigtuna Turism och LFFV Stockholm Arlanda.

I och med arbetet kommer alla ingående företag att bli klimatneutrala (fr.o.m. 2010) enligt kriterierna i handlingsprogrammet Klimatneutralt företag.

## Dominerande utsläppskällor

Sigtunastiftelsens dominerande klimatpåverkande utsläpp, c:a fyra gånger så stort utsläpp som från den närmast därefter följande utsläppskällan, härrör sig från en egen anläggning för uppvärmning av en mindre del av Stiftelsens byggnader. Den större delen av Stiftelsens byggnader värms via fjärrvärme, men en mindre del värms genom en lokal oljeeldad anläggning. Efter denna källa följer utsläpp från tjänsteresor respektive fjärrvärme.

## Förändring av koldioxidutsläpp under perioden

År 2009 är första beräkningsår.

## Avgränsningar (verksamhetsområden som inte inkluderas i beräkningsarbetet)

Det första beräkningsåret har vi valt att beräkna Sigtunastiftelsens egna utsläpp, dvs från uppvärmning, el, egna fordon samt tjänsteresor.

## Affärsnytta

Sigtunastiftelsen bygger på en humanistisk värdegrund förankrad i Stiftelsens ursprung och historia. Detta innebär en särskild omsorg om människan som en del av den mångfasetterade biologiska och kulturella miljö i vilken människan lever och av vilken människan är en del. Av detta följer att det är naturligt att arbeta med miljöfrågor inom ramen för Stiftelsens olika verksamheter.

## Åtgärder

Det pågår arbete med att utreda möjligheterna att byta ut oljeeldningen mot annan värmeförsörjning. Detta skulle i ett slag ta hand om större delen av Stiftelsens totala utsläpp, och är därför den åtgärd som står högst på listan.

Vi strävar mot att kunna reducera antalet resor föranledda av Stiftelsens verksamhet genom att resor i första hand ska ske på de sätt som minimerar klimatpåverkande utsläpp. Eftersom Stiftelsen inom ramen för sin forsknings- och utbildningsverksamhet är delaktig i flera stora internationella nätverk torde det vara svårt att begränsa resandet till sådana som innebär en låg klimatpåverkan. Av detta följer att vi också försöker att begränsa resandet till sådana situationer där vi inte tycker oss kunna uppnå samma resultat genom användning av olika former av medierad kommunikation. Vi har gjort en översyn av all belysning och armatur och ska installera LED-belysning i några av de lokaler där belysningen är på större delen av dygnet.

Sedan år 2008 är uppvärmnings- och bokningsystemet integrerat vilket innebär att värmen slås på först då gästrummet eller konferenslokalen checkas in.

## Goda Exempel

Sigtunastiftelsen är Svanencertifierad sedan år 2001.

Sigtunastiftelsen arrangerar olika former av möten och konferenser under det övergripande temat "Hållbarhet för hela människan".

Vi är en av medlemsorganisationerna i "Föreningen för Rättvisemärkt" sedan 2009.

Vi erbjuder alltid Rättvisemärkt kaffe och te.

Vi har valt att endast sälja varor som är FairTrade-producerade i vår shop i receptionen.

Vi erbjuder våra gäster Miljötaxi som förstahandsval.

Vi uppmärksammar Världsmiljödagen och Miljövänliga veckan med aktiviteter för både gäster och personal.

I vår miljöhörna kan man ta del av aktuell litteratur och tidskrifter på temat "Människan & Miljö".

Sigtunastiftelsens bibliotek tillhandahåller en stor mängd litteratur inom ämnesområdet.

## Övrigt

Sigtunastiftelsen har valt att kompensera 2009 års klimatpåverkan i CDM-projektet Suryateja, ett biomassaeldat kraftverk i Andhra Pradesh, Indien.

Energikraftverket eldas med jordbruksavfall från bl.a. ris, jordnötter, solrosor och kokosnötstammar och den elkraft som produceras säljs till det statliga elnätet och ersätter elkraft från fossila bränslen. Totalt sparar projektet ca 11 000 ton CO<sub>2</sub>/år. Projektet ger också sociala fördelar: ca 900 arbetstillfällen har hittills skapats och projektägaren har även gjort stora insatser för att främja lokalsamhället genom bl.a. tillhandahållande av dricksvatten, gatubelysning, bidrag till skolor, förbättring av lokal infrastruktur, m.m.

## Långsiktigt mål

Det är Sigtunastiftelsens långsiktiga mål att tillsammans med andra aktörer i samhället inte bara lokalt göra det vi kan för att lokalt utveckla en verksamhet som i så begränsad omfattning som möjligt innebär negativ klimatpåverkan, utan att vi också ska kunna medverka till den dialog och den opinionsbildning som i förlängningen leder till de genomgripande samhällsförändringar som behövs för ett hållbart samhälle. Detta är en strävan på lång sikt eftersom det kräver fundamentala förändringar när det gäller det sätt på vilket hela det alltmer globaliserade kapitalistiska konsumtionssamhället i grunden är strukturerat.

## Kontaktuppgifter

Katarina Hagbarth

08-592 589 00, vx

katarina.hagbarth@sigtunastiftelsen.se