



Klimatrapport

Alteco AB

FÖRETAGSUPPGIFTER

Webadress	www.alteco.se
Verksamhetsområde	Teknikkonsult
Beräkningsperiod	2009-01-01 till 2009-12-31
Kontaktperson	Ulf Fransson tel 070-576 49 10

NYCKELTAL

<i>Antal Anställda</i>	19.66	<i>Ton CO₂ / anställd</i>	4
<i>Omsättning</i>	26 MSEK	<i>Ton CO₂/ MSEK omsättning</i>	3
<i>Lokalyta</i>	800 m ²	<i>Ton CO₂ / m²</i>	0.08

KLIMATPÅVERKAN

AKTIVITET	Ton CO ₂
Klimatpåverkan från egenägda källor	22
Egenägda tjänstebilar, egna fordon och maskiner	22
Bensin	15
Diesel	8
Klimatpåverkan från köpt el och värme	8
El	3
El Bra Miljöval/Vattenkraftsel	0.00049
Fjärrvärme	6
Övrig klimatpåverkan	0.2
Indirekt klimatpåverkan	31
Tjänsteresor	11
Tåg	0.00041
El	0.00041
Buss	0.3
Diesel	0.3
Hyrbil, taxi och privatbil	10
Bensin	6
Diesel MK1	4
Etanol E85	0.74
Pendlingsresor	21
Tåg	0.0000005
El	0.0000005
Buss	0.75
Diesel	0.75
Bil	20
Bensin	18
Diesel MK1	3
Etanol E85	0.023
SUMMA	60 (61)

CO₂-värden som motsvarar inmatade utsläppsvärden visas i grönt

CO₂-värden som är sammanställda visas i svart

Nuläge

Alteco AB är ett teknikkonsultföretag verksamt inom elbranschen.

Sedan år 2001 är vi certifierade enligt ISO14001 och ISO 9001. Vårt miljöarbete är sedan dess naturligt integrerat i verksamheten. För att på ett konkret sätt stärka detta arbete så beslutade vi att satsa på att bli klimatneutrala och 2007 erhöll vi av Respect, som första teknikkonsultföretag i Sverige, statusen Klimatneutralt Företag. Vi har fortsatt detta arbete sedan dess och inser att det är till nytta för miljön, våra kunder och oss själva.

Dominerande utsläppskällor

Våra dominerande utsläppskällor är tjänsteresor samt personalens pendlingsresor till och från jobbet. Dessa resor står för hela 87% av vårt totala koldioxidutsläpp.

Förändring av koldioxidutsläpp under perioden

Ett av våra miljömål för 2009 var att minska våra koldioxidutsläpp per årsanställd med 5 % jämfört med 2008. Efter sammanställning av utsläppen för 2009 konstaterades att vi har ett beräknat utsläpp av 3,06 ton per årsanställd. Det är 7,6 % lägre jämfört med 2008 då vi hade 3,31 ton per årsanställd. Målet infriades alltså!

Avgränsningar (verksamhetsområden som inte inkluderas i beräkningsarbetet)

I våra beräkningar ingår inte utsläppen från godstransporter och underleverantörer. Det främsta skälet till detta är att dessa verksamheter är av begränsad omfattning. Det är också svårt för oss att beräkna och påverka dessa utsläpp. Vi har valt att koncentrera oss på de utsläpp vi själva styr över och kan påverka. Vi har inte heller med indirekta utsläpp som härstammar från produktionen av energibärare. Vi överväger att ta med detta fr.o.m 2011 då vi varit med i programmet 5 år och har jämförbar statistik från dessa första år. All övrig verksamhet vid samtliga kontor i Bollnäs, Nacka och Mora ingår i beräkningarna.

Affärsnytta

Samhällets ökande miljöproblem kommer att ställa höga krav på företag i framtiden. Våra kunder kommer därför sannolikt efterfråga miljöriktiga lösningar i allt högre utsträckning och vi ser därför en tydlig affärsnytta med ett aktivt miljöarbete. Vi ser en stor möjlighet till påverkan i vårt konkreta arbete som teknikkonsulter. Vi har ofta goda möjligheter att föreslå långsiktiga och energieffektiva tekniska lösningar. Detta kommer vi att beakta i ännu högre grad i framtiden.

Åtgärder

Under 2009 har vi framför allt jobbat med följande åtgärder.

Vi har köpt in en miljöbil Toyota Prius till Stockholmskontoret. Bilen kommer att ersätta egna privata bilar för tjänsteresor som ej kan företas kollektivt. Bilen kommer också att underlätta för anställda att cykla till/från jobbet även de dagar man måste ha tillgång till bil. Priusen har vi låtit stripa upp med bl.a. logon "Klimatneutralt Företag" i reklamsyfte.

Vi har fortsatt med att efterleva vår resepolicy vilken ger vägledning till ökad andel miljövänliga tjänsteresor. (se nedan)

Vi har kunnat notera att andelen kollektivresor (tåg och buss) ökat från ca 32% (2008) till 41% (2009).

Vi har noterat att vi i betydligt högre grad hyr etanolbilar och snåla dieslbilar istället för bensinbilar.

Vi har fortsatt att påverka fastighetsägarna till våra lokaler att köpa Bra Miljöval El. Fastighetsägaren i Bollnäs planerar under 2010 att fastigheten ska få status som "Green building" I samband med detta kommer man gå över till Bra Miljöval El.

Vi har lanserat en ny konsulttjänst inom energieffektivisering där vi hjälper våra kunder att effektivisera sin elanvändning i sina lokaler.

Goda Exempel

En stor del av våra kollektivresor är med tåg mellan Bollnäs-Stockholm. Med lite planering är det möjligt att utnyttja en del av restiden till arbetstid och på så sätt minska kostnaderna för att välja ett miljövänligare färdssätt. Som incitament att för att arbeta under tågresan godkänns resa i 1:a klass. En annan positiv effekt är att personalen även privat börjar tänka mer på klimatproblemen och genomför egna åtgärder för att minska sina koldioxidutsläpp.

Planering framåt

Under 2010 är vårt mål att minska våra koldioxidutsläpp med 5 % per årsanställd jämfört med 2009.

Vi kommer att köpa in ytterligare en miljöbil Toyota Prius till Bollnäs-kontoret. Bilen kommer att ersätta en Subaru som fasas ut och säljs.

Vi fortsätter att efterleva vår resepolicy i syfte att andelen kollektiva tjänsteresor ska öka ytterligare.

Vi fortsätter påverka fastighetsägarna för våra lokaler i Bollnäs och Mora att gå över till "Bra Miljöval El"

Vi kommer att utbilda all personal i energieffektivisering inom elområdet i syfte att utvidga och stärka vår kompetens som elkonsulter.

Vi tittar på möjliga hyrbilsföretag i närheten av centralen för att kunna kombinera tåg med miljöhyrbil i de fall behov av bil finns vid Stockholmsbesöken.

Vi ska börja titta på vilka möjligheter vi har att minska utsläppen från personalens pendlingsresor till/från jobbet.

Övrigt

Genom företaget Respect kompenserar vi för de utsläpp vi inte själva lyckas åtgärda. Vi har under 2009 stöttat ett vindkraftsprojekt i Tasma, Indien. Framöver kommer vi att stödja Suryateja, ett biomassaeldat kraftverk i Indien.

Långsiktigt mål

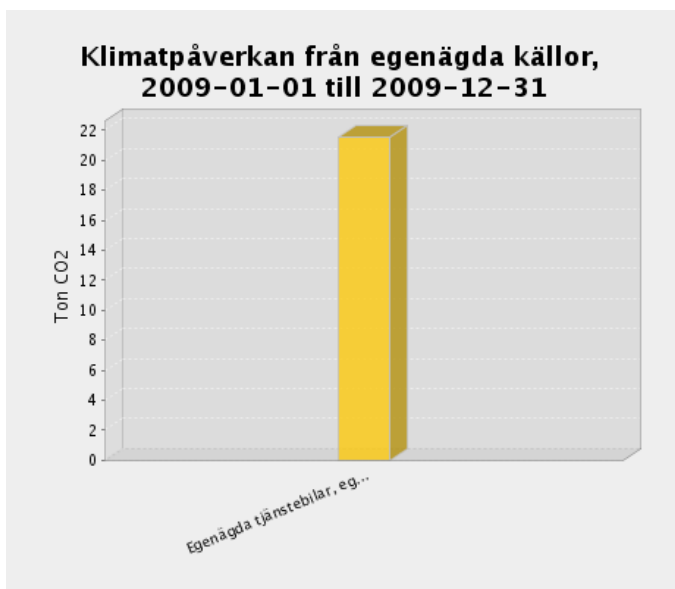
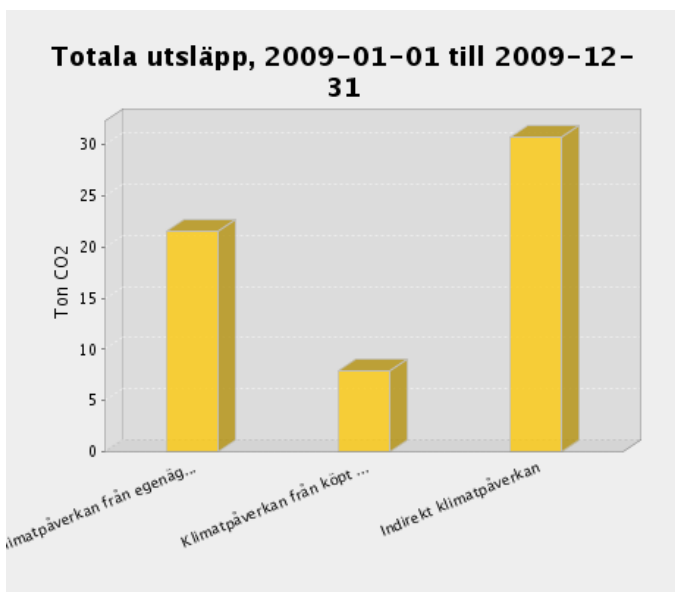
I ett 5-årsperspektiv med start från 2006 har vi ett mål att minska våra utsläpp med 5% per år.

Kontaktuppgifter

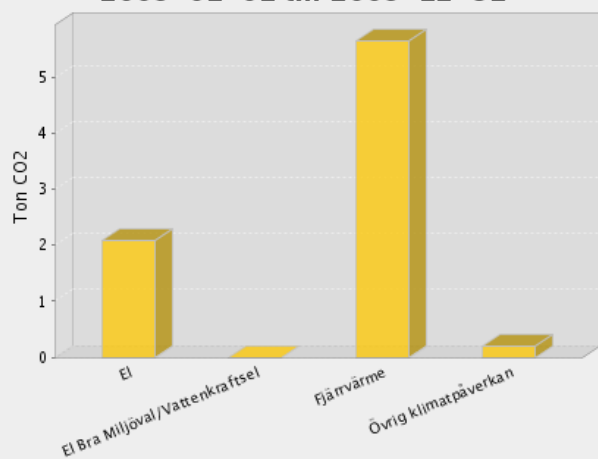
Ulf Fransson Miljösamordnare Tel 08-6019152

Andreas Lundström VD Tel 0278-632081

DIAGRAM



Klimatpåverkan från köpt el och värme, 2009-01-01 till 2009-12-31



Indirekt klimatpåverkan, 2009-01-01 till 2009-12-31

