

Miljöutredning för:

Företag/verksamhet: StormStyrka

Gatuadress: Syregården 51 **Postadress:** 424 39 ANGERED

Miljöansvarig: Karin Storm **Tel:** 031-330 21 55

Verksamheten

Vår verksamhet kan kortfattat beskrivas så här

Texter som stärker ditt budskap

Främst skrivande journalist. Även foto och redigering. Arbetar i gränslandet mellan journalistik och reklam.

Vi är inga anställda, enskild firma. Jag är företaget

Dessa tjänster/produkter producerar vi:

Texter

Miljöpåverkan

Vår verksamhet bidrar både positivt och negativt till miljön. Nedan har vi fyllt i de områden som är relevanta för vår verksamhet och rangordnat dem efter betydelse för miljön.

Miljöaspekt	Miljöpåverkan	Hur mycket används/släpps ut?	Rangordning efter betydelse (där 1 är mest betydande, 2 näst mest etc)
Intervjuer/ kundbesök/ fotograferar	Resor påverkar miljön genom energiförbrukning och utsläpp	Kostnader första halvåret 2008: Kollektivresor 5714:-, Milersättning: 2723:-	1
Behöver en del teknisk utrustning för arbetet, kamera, dator, programvara	Tillverkningen kräver både energi och råvaror	Vet ej	2
Sitter och skriver/redigerar/bearbetar bilder	Förbrukar en liten mängd el och uppvärmningskostnader	Kontor i bostaden. Elförbrukningen har faktiskt gått ner jämfört med 2007!	3
Levererar	Främst digitalt	Liten mängd energi	4
Uttjänt teknisk utrustning	Giftiga utsläpp	Har inte för avsikt att omsätta mer än nödvändigt	
En del papper blir det	Resursförbrukning	Samlar på mig ganska mycket skriftlig information. Min slutprodukt trycks oftast	

Om inte raderna räcker så fortsatt skriva på sista sidan i denna blankett.

Uppgifter om indirekta miljöaspekter och eventuella positiva miljöaspekter

Mina texter kan påverka läsaren i positiv eller negativ miljöriktning.

Mitt eget sätt att vara kan påverka mina kunder att tänka i positiv eller negativ miljöriktning.

Kan påverka mina kunder att trycka mina texter via miljömärkta tryckerier och på miljömärkt papper.

Uppgifter om tjänstefordon

Fordon samt årsmodell	Miljöklass	Typ av drivmedel	Däck utan HA-oljor *) (Ja/Nej)	Dubbfria vinterdäck (Ja/Nej)
Saknar tjänstefordon. Lånar min härochdärbos tjänstebil eftersom den ofta står på min parkering.		Bensin	Ja, två av fyra vinterdäck	Nej

*) Avser däck som innehåller HA-oljor med högst 3 % polyaromatiska föreningar i slitbanan.

Rutiner och instruktioner

Vi har haft/ska börja med regelbundna träffar där vi diskuterar verksamhetens betydande miljöaspekter och vad vi gör/kan göra för att minska miljöpåverkan från dessa.

Följande rutiner är särskilt viktiga för oss att de fungerar:

Är ensam i företaget. Men har infört mätning av bensinåtgången i min härochdärbos bil. Jag kör betydligt mer energisnålt än han gör, och försöker få oss att trigga varandra till att minska förbrukningen.

Miljöfakta om vår energianvändning

Redovisa hur mycket energi som används i verksamheten och vad den används till. Hur stor del går till exv. uppvärmning, produktion och kontorsel? Redogör också vilka av dessa energikällor ni kan påverka. För tillverkande företag kan Energiplanen (bilaga 1 till miljöutredningen) fyllas i och redovisas.

Svårt att mäta då kontoret är en del av bostaden. Den har dock individuell mätning så jag har stenkoll på temperatur, vatten- och elförbrukning, se bilaga

Kartläggning av vår elförbrukning

Vi har gjort en kartläggning av vår elförbrukning (ska redovisas).

JA X se bilaga

Förslagsvis kan ni använda er av energirådgivningens mall för att beräkna elförbrukningen på kontoret. Gå in på www.energiradgivningen.se/mitt_foeretag/berakna_kontorselen.

Uppgifter om aktuell miljölagstiftning

Vi har kunskap kring den lagstiftning som berör vår verksamhet. Följande lagstiftning berör alla verksamheter och vi uppfyller de generella krav som ställs i :

1. Förordningen om producentansvar, dvs. vi sorterar ut och källsorterar förpackningsmaterial, SFS 1997:185 (glas, metall, hårdplast, kartong, tidningar) samt el-avfall. SFS 2000:208, se under fliken källsortering
2. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. Se under fliken källsortering
3. Förordning om verksamhetsutövarens egenkontroll SFS 1998:901. Se faktablad under informationsfliken.
4. Kemikalieförordningen REACH som antagits av EU under december 2005.

Utöver ovanstående har vi följande delar av verksamheten som omfattas av Miljöbalken med tillhörande förordningar, övrig relevant lagstiftning etc.:

Exempel på områden (fyll i fler själv)	Ja	Nej	Styrkande dokument, faktablad, §§ etc.	Kommentar
Anläggning med lagkrav för användning av köldmedier, t.ex. luftkonditioneringsanläggning, kyl/frysrum, värmepumpar etc.		X		
Egen verkstad eller garage med tvättplats		X		
Större kemikalielager		X		
Försäljning av förpackningar som ska tas om hand enligt producentansvaret		X		
Lagring/hantering av bränslen, lösningsmedel, farliga kemikalier mm		X		
Lokala Renhållningsordning	X			
Tomgångskörning	X			

Nödlägesberedskap

X Vi har gjort en utvärdering av eventuella miljörisker och bedömt att vår verksamhet inte kan ge upphov till några sådana.

Vi har gjort en utvärdering av eventuella miljörisker och bedömt att vår verksamhet kan ge upphov till olycka eller tillbud. Vi har diskuterat dessa miljörisker och lämpliga sätt att förebygga eventuell olycka eller tillbud. I tabellen nedan har vi dokumenterat resultatet, dvs. risker med verksamheten, hur vi ska agera för att förhindra dem och vad vi gör om de ändå händer. I de fall en längre instruktion behövs har vi gett en hänvisning.

Risk	Förhindras genom att	Vid olycka görs följande

Datum för miljöutredning 11/11 2008

Miljöutredning genomförd av: Karin Storm

Miljöansvarig Karin Storm

Bilaga Individuell mätning i bostaden

Totalt över perioden:

Start datum	Slut datum	Kallvatten [m3]	Varmvatten [m3]	EI [kWh]	Medeltemperatur [C]	Kostnad kallvatten	Kostnad varmvatten	Kostnad el	Kostnad värme	Kostnad totalt
2007-01-12	2008-06-23	36,52	26,28	2.491,60	19,59	-623,87	-1.066,55	-838,44	-918,94	3.447,80

Detaljerad vy:

Start datum	Slut datum	Kallvatten [m3]	Varmvatten [m3]	EI [kWh]	Medeltemperatur [C]	Kostnad kallvatten	Kostnad varmvatten	Kostnad el	Kostnad värme	Kostnad totalt
2007-01-12	2007-01-27	1,02	0,76	96,70	18,80	kr -18,90	kr -31,63	kr -5,25	kr -47,45	kr -103,23
2007-01-27	2007-02-11	1,11	0,89	97,20	18,66	kr -18,00	kr -29,16	kr -4,84	kr -50,51	kr -102,51
2007-02-11	2007-02-26	1,13	0,94	100,30	18,67	kr -17,80	kr -28,21	kr -2,26	kr -50,17	kr -98,44
2007-02-26	2007-03-13	1,07	0,84	92,50	19,21	kr -18,40	kr -30,11	kr -8,74	kr -38,58	kr -95,83
2007-03-13	2007-03-28	1,20	1,01	89,40	19,70	kr -17,10	kr -26,88	kr -11,31	kr -26,77	kr -82,06
2007-03-28	2007-04-12	1,11	1,02	73,20	19,91	kr -18,00	kr -26,69	kr -24,76	kr -21,07	kr -90,52
2007-04-12	2007-04-27	0,93	0,62	68,30	20,62	kr -19,80	kr -34,29	kr -28,82	kr -6,09	kr -89,00
2007-04-27	2007-05-12	1,03	0,97	55,10	21,10	kr -18,80	kr -27,64	kr -39,78	kr 1,20	kr -85,02
2007-05-12	2007-05-27	0,93	0,77	65,10	20,47	kr -19,80	kr -31,44	kr -31,48	kr -5,73	kr -88,45
2007-05-27	2007-06-11	1,04	0,51	53,50	20,94	kr -18,70	kr -36,38	kr -41,11	kr -0,63	kr -96,82
2007-06-11	2007-06-26	0,82	0,38	44,90	0,00	kr -20,90	kr -38,85	kr -48,25	kr 0,00	kr -108,00
2007-06-26	2007-07-11	0,79	0,42	54,80	0,00	kr -21,20	kr -38,09	kr -40,03	kr 0,00	kr -99,32
2007-07-11	2007-07-26	0,17	0,07	43,50	0,00	kr -27,40	kr -44,74	kr -49,41	kr 0,00	kr -121,55
2007-07-26	2007-08-10	0,69	0,37	45,60	0,00	kr -22,20	kr -39,04	kr -47,66	kr 0,00	kr -108,90
2007-08-10	2007-08-25	1,00	0,49	48,80	0,00	kr -19,10	kr -36,76	kr -45,01	kr 0,00	kr -100,87
2007-08-25	2007-09-09	1,04	0,75	62,00	19,93	kr -18,70	kr -31,82	kr -34,05	kr -4,29	kr -88,86
2007-09-09	2007-09-24	0,76	0,42	61,90	19,09	kr -21,50	kr -38,09	kr -34,14	kr -20,14	kr -113,87
2007-09-24	2007-10-09	0,39	0,28	63,60	18,60	kr -25,20	kr -40,75	kr -32,72	kr -36,89	kr -135,56
2007-10-09	2007-10-24	0,83	0,48	67,50	19,38	kr -20,80	kr -36,95	kr -29,49	kr -40,28	kr -127,52
2007-10-24	2007-11-08	0,77	0,45	74,00	19,42	kr -21,40	kr -37,52	kr -24,09	kr -41,97	kr -124,98
2007-11-08	2007-11-23	0,99	0,71	84,30	18,99	kr -19,20	kr -32,58	kr -15,54	kr -52,37	kr -119,69
2007-11-23	2007-12-08	1,02	0,85	85,80	18,72	kr -18,90	kr -29,92	kr -14,30	kr -58,29	kr -121,41
2007-12-08	2007-12-23	1,57	1,48	106,30	18,87	kr -13,40	kr -17,95	kr 2,72	kr -55,09	kr -83,72
2007-12-23	2008-01-07	1,69	1,89	112,40	18,71	kr -12,20	kr -10,16	kr 7,78	kr -58,44	kr -73,02
2008-01-07	2008-01-22	1,31	0,80	90,30	19,19	kr -16,00	kr -30,87	kr -10,56	kr -48,18	kr -105,61

Start datum	Slut datum	Kallvatten [m3]	Varmvatten [m3]	EI [kWh]	Medeltemperatur [C]	Kostnad kallvatten	Kostnad varmvatten	Kostnad el	Kostnad värme	Kostnad totalt
2008-01-22	2008-02-06	1,23	1,01	88,00	18,70	kr -16,80	kr -26,88	kr -12,47	kr -58,62	kr -114,77
2008-02-06	2008-02-21	1,09	0,75	86,10	18,99	kr -18,20	kr -31,82	kr -14,05	kr -52,35	kr -116,42
2008-02-21	2008-03-07	1,15	0,76	79,60	18,91	kr -17,60	kr -31,63	kr -19,44	kr -54,11	kr -122,78
2008-03-07	2008-03-22	1,26	0,90	81,80	19,26	kr -16,50	kr -28,97	kr -17,62	kr -46,65	kr -109,74
2008-03-22	2008-04-06	1,56	1,31	84,10	19,33	kr -13,50	kr -21,18	kr -15,71	kr -43,24	kr -93,63
2008-04-24	2008-05-09	1,97	1,09	77,80	21,11	kr -9,07	kr -24,85	kr -19,99	kr -2,53	kr -56,44
2008-05-09	2008-05-24	1,45	0,78	55,00	21,36	kr -14,60	kr -31,25	kr -39,86	kr -0,51	kr -86,22
2008-05-24	2008-06-08	1,18	0,62	46,20	21,94	kr -17,30	kr -34,29	kr -47,17	kr 0,81	kr -97,95
2008-06-08	2008-06-23	1,22	0,89	56,00	0,00	kr -16,90	kr -29,16	kr -39,03	kr 0,00	kr -85,09

Kastanjgården 3, 424 39 Angered, tel 031-332-60 00, epost: gbg@gardstensbostader.se