

Miljørapport - Oslo Vognselskap AS



Miljøfyrtårn[®]

Innrapporterte miljøprestasjoner og
miljøtiltak for 2011

Handlingsplan for 2012

Rapportstatus: Levert

Generelt

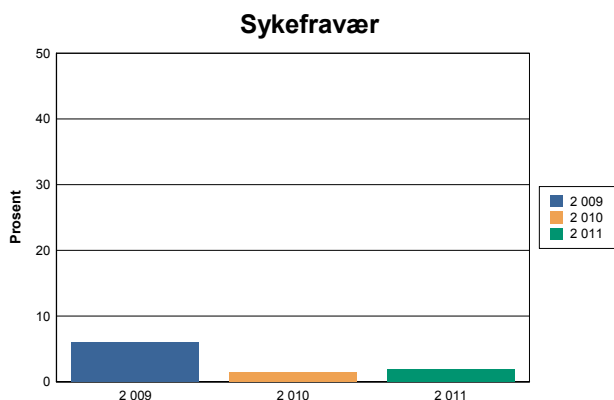
År	Omsetning	Antall årsverk
2 009	357,16	6
2 010	461,80	
2 011	493,41	

NB! Omsetning ble registrert inkludert mva. t.o.m. 2009-rapporten

Kommentarer: Vi har i tillegg konsulenter tilknyttet, hvorav én har jobbet nesten full tid i 2011.

Arbeidsmiljø

År	Sykefravær
2 009	6,0 %
2 010	1,5 %
2 011	1,9 %



Kommentarer: $(29/(253*6))*100$

Innkjøp

NB! Kategorien Produkter ble delt i to fra 2010-rapporten

Antall miljøvennlige:	Produkter	Produkter for videresalg	Egen drift - miljømerket	Egen drift - økologisk	Leverandører	Andel grønne anskaffelser
År	11					%
2 009					9	
2 010		0	11		11	%
2 011		0	12	0	13	%

Kommentarer: På printerens telleverk fremkommer det at vi har skrevet ut totalt 30753 sider det siste året. Vi anslår at 80% av dette er dobbeltsider, altså 18441 ark. 80 % av dette igjen anslås å være i s/h.

Papirforbruk:

Totale mengder innkjøpt papir:

2009	kg
2010	100 kg
2011	75 kg

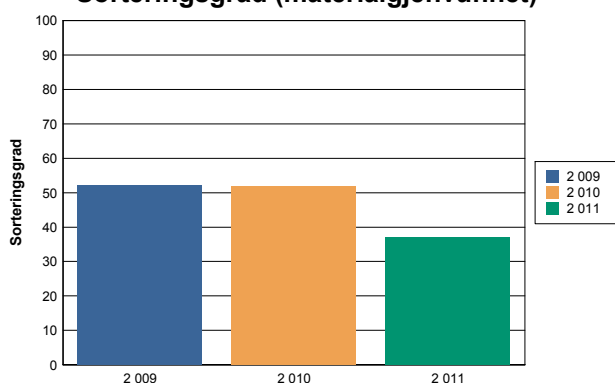
Papirforbruk fordelt på antall årsverk

12,50 kg

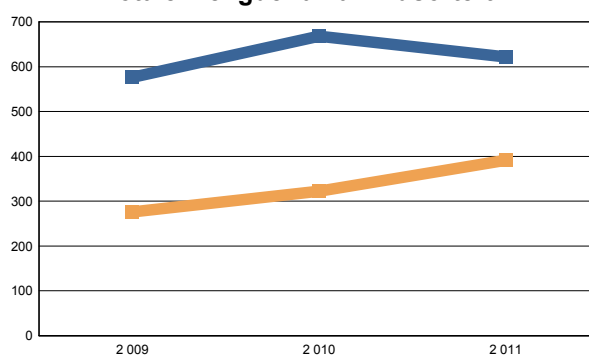
Avfall

År	Sum Sortert (kg)	Sum Usortert (kg)	Total mengde avfall (kg)	Kildesort- eringsgrad	Kilo papir pr årsverk	Omsetning pr kg restavfall
2009	300	276	576	52%	49,83 Kg	1 294 052 kr/kg
2010	346	322	668	52%	57,50 Kg	1 433 939 kr/kg
2011	231	391	622	37%	38,33 Kg	1 261 918 kr/kg

Sorteringsgrad (materialgjenvunnet)



Totale mengder avfall + usortert



Blå linje = totale mengder avfall (i kg)

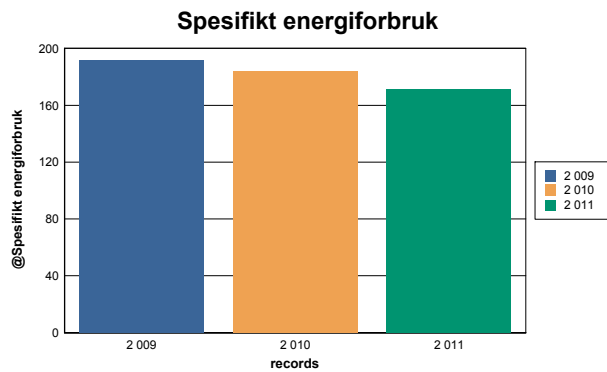
Oransje linje = sum usortert avfall (i kg)

Kommentarer:

Papirmengde er gått en del ned. Både innkjøpt og kastet. Gårdeier har dessverre ikke returordning for glass/metall, matavfall og plast. Vi har derfor en høyere andel restavfall enn kravet for Miljøfyrtårn.

Energi

Ar	Totalt Energiforbruk	Areal (m2)	Spesifikt energiforbruk	Forbruk pr årsverk
2 009	63 368 kWh	331	191 kWh/m2	10 561,3 kWh
2 010	60 839 kWh	331	184 kWh/m2	10 139,8 kWh
2 011	56 617 kWh	331	171 kWh/m2	9 436,2 kWh



Energimerke på bygget: C

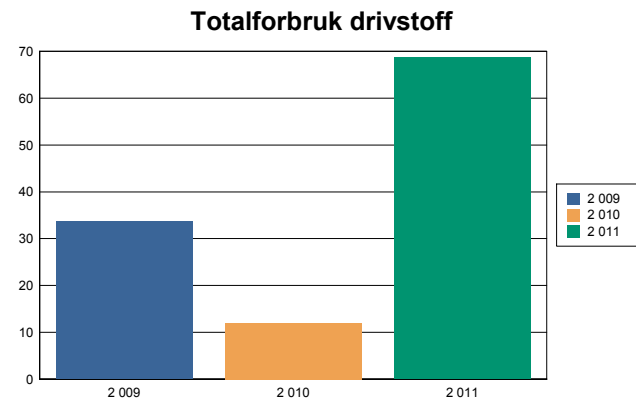
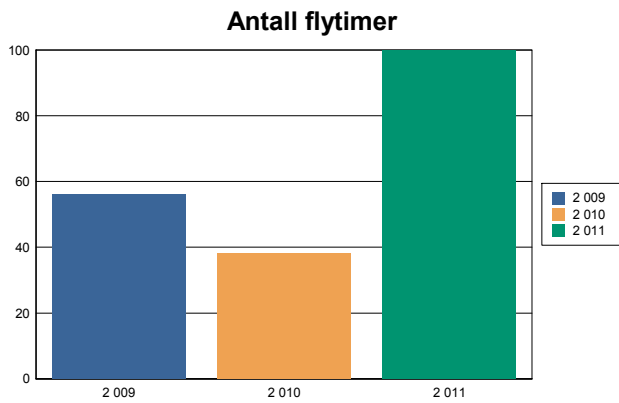
Kommentarer:

Butikkdel i bygget er D og kontordel (der vi holder til) i bygget er C.
 Brøk for oss på gårdens forbruk, fordelingen:
 Fjernvarme: 24662 kWh
 Fellesstrøm: 9819 kWh
 Strøm til ventilasjon og kjøling: 10287 kWh
 Intern strøm (egen måler): 11849 kWh

Transport

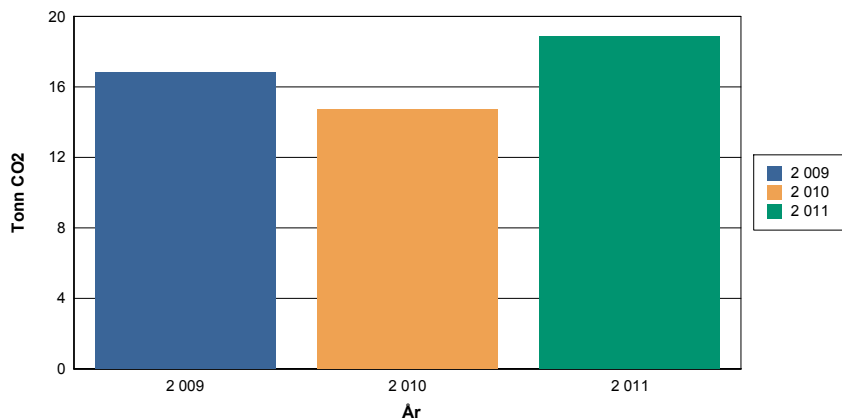
År	Antall flytimer	Totalforbruk drivstoff	Drivstoff-type	Antall kjøretøy	Totalt antall kilometer	Antall video-/webmøter
2 009	56	34	Bensin		421	
2 010	38	12	Bensin	0	145	
2 011	100	52	Diesel		799	
		17	Bensin			

Kommentarer:



Klimaregnskap

2 009	Elektrisitet	38 MWh	x	211,00 kg CO ₂ / MWh	7,98 tonn
	Gass	0 Nm ³	x	2,32 kg CO ₂ / Nm ³	tonn
	Olje	0 liter	x	2,76 kg CO ₂ / liter	tonn
	Fjernvarme	26 MWh	x	0,176 kg CO ₂ / kWh	4,50 tonn
	Flyreiser	56 antall timer	x	75,60 kg CO ₂ /time	4,23 tonn
	Bensin	34 antall liter	x	2,83 kg CO ₂ /liter	0,10 tonn
	Totalt CO₂ utslipp				16,80 tonn
2 010	Elektrisitet	32 MWh	x	211,00 kg CO ₂ / MWh	6,84 tonn
	Fjernvarme	28 MWh	x	0,176 kg CO ₂ / kWh	5,01 tonn
	Flyreiser	38 antall timer	x	75,60 kg CO ₂ /time	2,87 tonn
	Bensin	12 antall liter	x	2,83 kg CO ₂ /liter	0,03 tonn
	Totalt CO₂ utslipp				14,75 tonn
2 011	Elektrisitet	32 MWh	x	211,00 kg CO ₂ / MWh	6,74 tonn
	Fjernvarme	25 MWh	x	0,176 kg CO ₂ / kWh	4,34 tonn
	Flyreiser	100 antall timer	x	75,60 kg CO ₂ /time	7,56 tonn
	Diesel	52 antall liter	x	3,10 kg CO ₂ /liter	0,16 tonn
	Bensin	17 antall liter	x	2,83 kg CO ₂ /liter	0,05 tonn
	Totalt CO₂ utslipp				18,85 tonn

Totalt CO₂ utslipp per år

NB: Dette klimaregnskapet er basert på Klimaløftets kalkulator for virksomheter. Regnskapet omfatter kun direkte utslipp fra energiforbruk og transport. Andre utslippskilder (direkte og indirekte) vil komme i tillegg

Fra 2011 er en del av omregningsfaktorene endret i tråd med endringer i Klimaløftets klimakalkulator. Dette kan medføre at tall fra 2011 og fremover ikke er direkte sammenlignbare med tallene fra før 2011.

Gjennomførte tiltak 2011

Arbeidsmiljø	Faste årlige medarbeidersamtaler, fast ukentlig møtetidspunkt for internmøte, helseforsikring, sunn og sosial lunsj hver dag. Godt arbeidsmiljø, såvel ergonomisk som sosialt og faglig.
Innkjøp	Økende fokus på miljøsertifiserte leverandører og spesielt på miljømerkede produkter. Vi har større mulighet for å påvirke enkeltprodukter innen daglig drift enn leverandører. De fleste leverandører til kontordrift i dag har imidlertid nesten alltid et bra utvalg av "grønne2 produkter.
Avfall	Vi har også i år uttrykt ønske om system for resirkulering av glass/metall og elektronisk avfall overfor gårdeier.
Energi	Målet for kWh/m ² i handlingsplanen 2011 var 180 kWh. Dette klarte vi med 171 kWh/m ² ! Gode vaner med å slå av lyset og huske å regulere ventilasjon og varme har hjulpet.
Transport	Alle ansatte har månedskort til offentlig transport. Selskapet har ingen P-plasser og med beliggenhet i sentrum er det derfor vanskelig å kjøre bil til jobb. Samkjøring har vært gjort der det har vært behov og mulighet for det. Vi har avlåst sykkelparkering og dusj for de som sykler/løper til/fra jobb.
Utslipp	Ikke aktuelt
Annet	

Handlingsplan 2012

Arbeidsmiljø	Mål, sykefravær: 1,5% Vi har fokus på trivsel på arbeidsplassen og et godt miljø. Det utvises stor fleksibilitet og vilje til å legge til rette for den enkelte ansatte, dersom det er behov for det. Vi skal legge til rette for at alle ansatte kan utføre sin jobb til egen og arbeidsgivers tilfredsstillelse og med glede.
Innkjøp	Dette vil øke noe da vi forventer 1-2 nyansatte. I tillegg er samme store prosjekt som nevnt i handlingsplan 2010 fortsatt aktuelt, slik at vi forventer økt forbruk i den forbindelsen.
Avfall	Mål, kildesortering: 75,0% Vi fortsetter å holde press på gårdeier om muligheter til resirkulering av glass/metall og elektronisk avfall.
Energi	Mål, kWh pr kvadratmeter: 175 kWh Vi fortsetter å holde fokus på gode vaner og rutiner internt.
Transport	Som sagt har vi kun bilkjøring dersom vi skal på seminarer og en sjelden gang ved kurs og møter. Samkjøring skal fortsatt praktiseres når mulig.
Utslipp	Ikke aktuelt. Vi kommer ikke til å endre virksomhetskravene og vil fortsatt ikke ha utslipp til luft/vann, annet enn det som kommer gjennom energiforbruk og reisevirksomhet.
Annet	