

# Miljørapport - Voksenåsen AS



**Miljøfyrtårn<sup>®</sup>**

Innrapporterte miljøprestasjoner og  
miljøtiltak for 2010

Handlingsplan for 2011

Rapportstatus: Levert

## Generelt

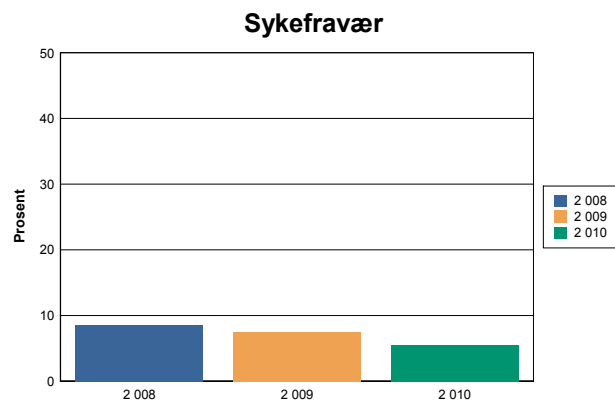
År	Omsetning		Antall gjestedøgn	Klasseinndeling
2 008	41,10	Millioner kr	19 304	A
2 009	39,00	Millioner kr	16 109	A
2 010	35,70	Millioner kr	17 376	A

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

Kommentarer:

## Arbeidsmiljø

År	Sykefravær	Andel røykfrie rom
2 008	8,6 %	
2 009	7,5 %	100%
2 010	5,5 %	100%



Kommentarer:

## Innkjøp

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

Antall miljøvennlige:					
År	Produkter	Produkter for videresalg	Produkter egen drift	Leverandører	Andel grønne anskaffelser
2 008					50,00
2 009	12			19	15,00
2 010		12		19	20,00

Kommentarer: Alle våre avdelinger er pålagt å bruke økologiske og/eller miljømerkede produkter så langt det er økonomisk forsvarlig og i henhold til myndigheters forskrifter

## Papirforbruk:

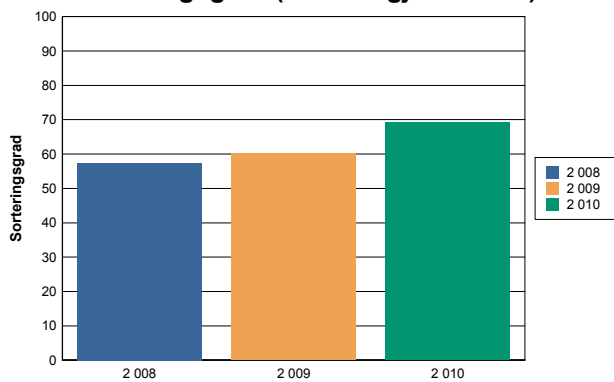
Totale mengder innkjøpt papir

2008	kg
2009	kg
2010	kg

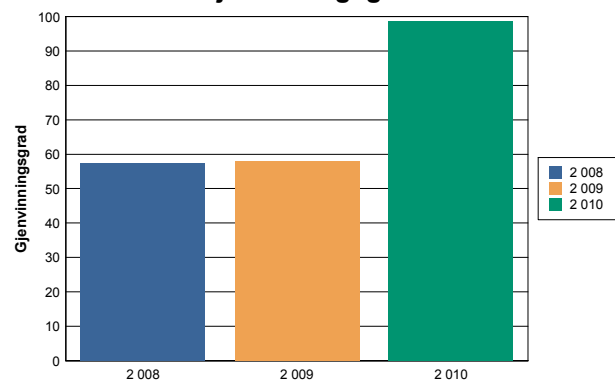
## Avfall

År	Sum Sortert (kg)	Sum Usortert (kg)	Total mengde avfall (kg)	Sorterings- grad	Kilo restavfall pr gjestedøgn	Omsetning og restavfall
2008	49108	36360	85468	57%	1,88 Kg	1 130 kr/kg
2009	39593	26249	65842	60%	1,63 Kg	1 486 kr/kg
2010	50800	22580	73380	69%	1,30 Kg	1 581 kr/kg

Sorteringsgrad (materialgjenvunnet)



Gjenvinningsgrad

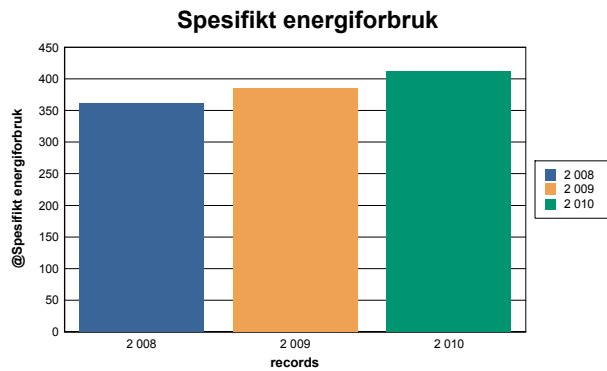


## Kommentarer:

Vi hadde i 2010 store oppgraderinger av bygningsmassen. Dette resulterte i store mengder avfall som i sin helhet ble kildesortert og deponert av entrepenør. I følge vår leverandør Veolia er vi nå restavfallet redusert og vi er på en gjenvinningsgrad på 69,3%. Bransjekrav er 60%.

## Energi

Ar	Totalt Energiforbruk	Areal (m2)	Spesifikt energiforbruk	Forbruk pr gjestedøgn
2 008	2 167 508 kWh	6 000	361 kWh/m2	112,3 kWh
2 009	2 307 000 kWh	6 000	385 kWh/m2	143,2 kWh
2 010	2 471 897 kWh	6 000	412 kWh/m2	142,3 kWh



**Energimerke på bygget:** Ingen

Kommentarer: Vi arbeider med å få på plass energimerking i løpet av 2011.

## Vannforbruk

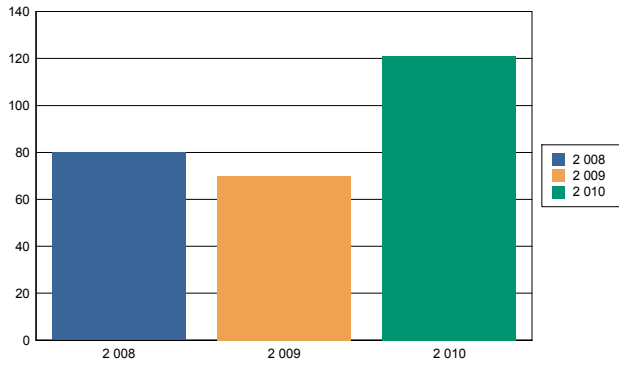
2008	Vannforbruk	11 736 000 liter
2009	Vannforbruk	7 775 000 liter
2010	Vannforbruk	11 580 000 liter
2009	Kjemikalieforbruk	1 902 liter
2010	Kjemikalieforbruk	1 740 kg

Transport

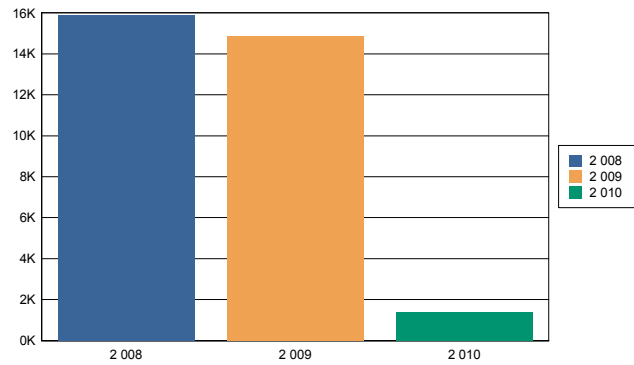
År	Antall flytimer	Totalforbruk drivstoff	Drivstoff-type	Antall kjøretøy	Totalt antall kilometer
2 008	80	5 907	E85		19 884
2 009	70	10 000	Diesel		19 000
2 010	121	5 850	Bensin		
		9 000	E85		
		1 379	Diesel	1	5 650

Kommentarer:

Antall flytimer

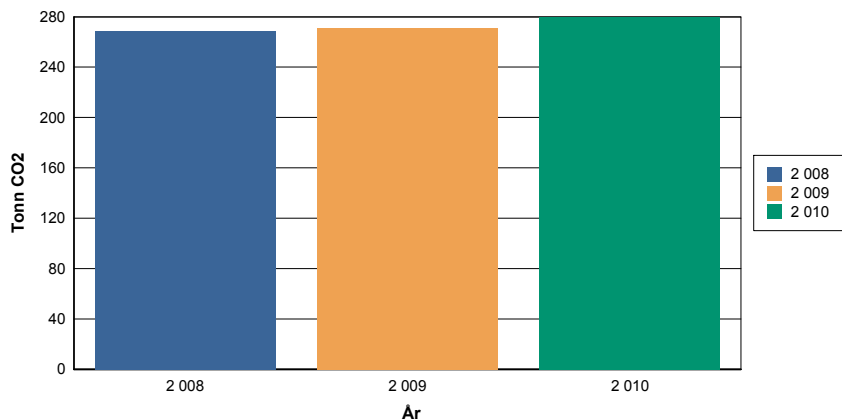


Totalforbruk drivstoff



## Klimaregnskap

<b>2 008</b>	Elektrisitet	2168 MWh	x	108,00 kg CO <sub>2</sub> / MWh	234,09 tonn
	Flyreiser	80 antall timer	x	75,60 kg CO <sub>2</sub> /time	6,05 tonn
	E85	5 907 antall liter	x	0,35 kg CO <sub>2</sub> /liter	2,05 tonn
	Diesel	10 000 antall liter	x	2,66 kg CO <sub>2</sub> /liter	26,63 tonn
<b>Totalt CO<sub>2</sub> utslipp</b>					<b>268,82tonn</b>
<b>2 009</b>	Elektrisitet	2307 MWh	x	108,00 kg CO <sub>2</sub> / MWh	249,16 tonn
	Flyreiser	70 antall timer	x	75,60 kg CO <sub>2</sub> /time	5,29 tonn
	Bensin	5 850 antall liter	x	2,32 kg CO <sub>2</sub> /liter	13,55 tonn
	E85	9 000 antall liter	x	0,35 kg CO <sub>2</sub> /liter	3,13 tonn
<b>Totalt CO<sub>2</sub> utslipp</b>					<b>271,12tonn</b>
<b>2 010</b>	Elektrisitet	2472 MWh	x	108,00 kg CO <sub>2</sub> / MWh	266,96 tonn
	Flyreiser	121 antall timer	x	75,60 kg CO <sub>2</sub> /time	9,00 tonn
	Diesel	1 379 antall liter	x	2,66 kg CO <sub>2</sub> /liter	3,67 tonn
<b>Totalt CO<sub>2</sub> utslipp</b>					<b>279,64tonn</b>

Totalt CO<sub>2</sub> 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*

## Gjennomførte tiltak 2010

Arbeidsmiljø	AMU har stadig fokus på sykefraværet. Vi klarte å redusere fraværet fra 7,5% til 5,5%. Vi tror at det begynner å nærme seg et laveste punkt. Prosjektet med fri massasje fortsatte også i 2010. Gjennomført helseundersøkelse i regi av Hjelp 24. Desverre ble den psykosociale delen av undersøkelsen amputert grunnet lav svarsprosent.
Innkjøp	Vår innkjøpspartner Nores har fortsatt fokus på miljøinnkjøp. Alle avdelinger er bevist i forhold til å kjøpe miljømerkede produkter så langt økonomi og innkjøpsordninger ikke gjør det vanskelig.
Avfall	Gjenvinningsgraden var i følge Veolia på 69,3%. Det er lavere en målet på 80%. Vi har også i 2010 gjennomført store endringer i byggningsmassen som nok desverre også har satt sine spår i sorteringen av restavfall.
Energi	Vår svenske eier har i 2010 besluttet å investere 5 mill. kroner i ENØK tiltak i løpet av 2011. Vifte/klima anlegg i nybygde Villa Utsikten er et moderne anlegg som tar hensyn til dagens miljøkrav.
Transport	Ingen endringer i forhold til handlingsplan 2010
Utslipp	
Annet	Leverte vår andre GRI rapport i mars 2010. For mer info om GRI. se <a href="http://www.globalreporting.org">www.globalreporting.org</a> eller vår hjemmeside <a href="http://www.voksenaasen.no">www.voksenaasen.no</a>

## Handlingsplan 2011

Arbeidsmiljø	Mål, sykefravær: 4,0% Mål sykefravær 4%. Det tror vi er et lavt og bra fravær. Men vi har hele tiden på fokus på sykefravær og ønsker å presse det ned hvis mulig. Massasje tilbudet fortsetter, men i noe redusert antall dager pr. år.
Innkjøp	Ingen endringer.
Avfall	Mål, kildesortering: 75,0% Mål, restavfall: 20 000 kg Målet er å holde oss på minimum 70 % utsorteringsgrad.
Energi	Mål, forbruk pr gjestedøgn: 160 kWh Vår eier setter igang et stort ENØK prosjekt og investerer 5 mill. i blandt annet nytt vifteanlegg og SD anlegg. Nye, sentralt styrte, varmeovner på hele hotellet. Vi lager også et klimaregnskap for bedriften. Målet er å kjøpe klimavoter så vi blir klimaneutrale i 2012.
Transport	Ingen endringer. Det interne behovet er lavt. Kun varelevering med lastebil og henting av avfall.
Utslipp	Mål, tonn CO2: 0 Redusere flyreiser hvis mulig. Se også Energi og klimaregnskap. Kjøpe klimavoter for hele CO2 regnskapet (315 ton 2010) i 2012.
Annet	