

ISBN 82-7655-421-0

Statens forurensningstilsyn (SFT) ble opprettet i 1974 som et direktorat under Miljøverndepartementet.

SFT skal bidra til å skape en bærekraftig utvikling. Vi arbeider for at forurensning, skadelige produkter og avfall ikke skal føre til helseskade, gå ut over trivselen eller skade naturens evne til produksjon og selvfornyelse.



Statens forurensningstilsyn
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00
Telefaks: 22 67 67 06
E-post: postmottak@sft.no
Internett: www.sft.no

Bestilling: <http://www.sft.no/skjema.html>

Grønt SFT, TA-1808/2001



Miljørapport 2000

Design/ Illustrasjon: Erna Finger Design. Trykk/rapport: www.kunst.no. Opplag: 300.



Miljørapport 2000

**1808
2001**

Grønt SFT

SFT-publikasjon 1808/2001

Miljørappport 2000
Grønt SFT

TA-1808/2001
ISBN 82-7655-421-0

Miljørappport for SFT

Dette er SFTs første miljørapport. Vi har vært en pilotvirksomhet i prosjektet Grønn Stat. Prosjektet har prøvd ut:

- metoder for kartlegging av miljøbelastning,
- gjennomføring av ulike tiltak
- måling av miljøpåvirkning ved hjelp av indikatorer

Ni miljøindikatorer er utviklet gjennom Grønn Stat prosjektet. Formålet med å bruke indikatorene til å måle miljøtilstanden er å:

- måle utviklingen i arbeidet med å integrere miljøhensyn i driften av SFT på en enhetlig måte
- sammenligne miljøtilstanden i SFT med andre statlige virksomheter som er forholdsvis like

Rapporten presenterer miljøtilstanden i SFT ved hjelp av indikatorene. I tillegg inneholder den de viktigste miljømålsettingene for etaten. Status for tiltak på hvert av de fire områdene som det har vært fokusert på i pilotprosjektet; energi, innkjøp, avfall og transport blir også gjennomgått.

Miljøindikatorer SFT

Nr	Miljøindikator	1998	1999	2000
1	Spesifikt energibruk i bygg (kWh/m ²) Oslo Horten	195 123	177 116	170 108
2	Spesifikt areal i kontorbygg (m ² /ansatt) Oslo Horten	47 67	47 65	47 66
3	Andel leverandører som er miljøsertifisert (%)*			0
4	Andel rengjøringsmidler som er miljømerket (%)			22
5	Årlig total avfallsmengde (kg/årsverk)**)		373	339
6	Andel restavfall (%)		18	16
7	Årlig innkjøpt mengde kopipapir (antall ark/årsverk) Oslo Horten	11 182 8012	7 884 7 140	10 619 6 974
8	Antall km tjenestekjøring med privat bil (antall km/årsverk)		653	696
9	Antall tjenestereiser per antall videokonferanser			9,2

*) Gjelder de leverandørene vi hadde direkte kontakt med. Flere underleverandører var sertifiserte

**) Kantineavfall er ikke med

Om SFT

SFT er et direktorat underlagt Miljøverndepartementet.

SFT har ca 300 medarbeidere, 250 av dem arbeider ved hovedkontoret på Høysfyr i Oslo. Resten arbeider ved våre kontorer i Skien, Horten, Bergen og Tromsø.

I Oslo og Skien er byggene 10 –15 år gamle. I Horten, Bergen og Tromsø er byggene helt nye.

SFT er en typisk kontorbedrift. Unntaket er kontorene i Horten, Tromsø og Bergen som har beredskap mot akutt forurensning. I vår første miljørapport konsentrerer vi oss om driften ved hovedkontoret.

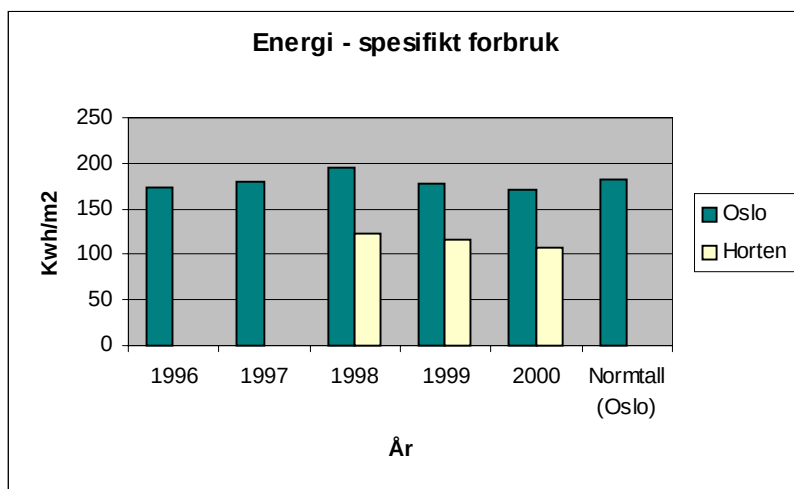
Bygg/energi

SFT skal jobbe aktivt for å forebygge og redusere miljøpåvirkninger i forbindelse med etatens bygninger og energibruk. Vi stiller miljøkrav til leverandører og oppdragstakere. Ansatte i SFT skal være bevisste hvordan deres adferd kan redusere energibruken. Energibruken i SFTs virksomhet skal reduseres

I Oslo disponerer SFT 12 850 m² oppvarmet areal over 7 etasjer og ca 5000 m² kjeller. I Horten utgjør SFTs arealer 5 021 m² inklusiv lagerhaller. I Oslo brukes elektrisitet til oppvarming og kjøling, alternativt olje til oppvarming. I Horten er det sjøvannsbasert varmepumpe og sjøvannsbasert kjølesystem.

Spesifikt areal i kontorer og tilhørende fellesarealer disponert av SFT ansatte i Oslo og i Horten, er henholdsvis 47 m²/ansatt og 66 m²/ansatt.

Figuren nedenfor viser spesifikt forbruk (kWh/m²) for byggene i Oslo og Horten.



Merk: Normtall for bygget i Oslo er iht Normtallsperm. Normtall for bygget i Horten mangler.

Gjennomførte tiltak:

- For bygget i Oslo ble Enøk- tiltak med beregnet besparelse på i underkant av 100 000 kWh pr år, iverksatt fra årsskiftet 2000/2001.
- Våre ansatte er oppfordret til å spare energi, blant annet ved å slukke lyset i tomme rom.

Med disse tiltakene forventes bygget, som allerede ligger under normtall for energibruk i tilsvarende bygg, å komme godt under normtallet.

Innkjøp

SFT skal ved innkjøp av varer og tjenester stille klare miljøkrav til leverandører og oppdragstakere.

Gjennomførte tiltak:

- Miljøvennlig innkjøp er innarbeidet i SFTs innkjøpsstrategi.
- SFT bruker trykkeri som er svanemerket.

I 2000 kjøpte vi varer og tjenester til drift av kontoret på Helsefyrt for 10 millioner kroner fra om lag 100 leverandørene. Leverandører av tjenester i form av miljøkompetanse er ikke inkludert. En første kartlegging viser at ingen av de leverandørene vi hadde direkte kontakt med var miljøsertifiserte (ISO 14001 eller EMAS). Flere av underleverandørene var sertifiserte, og leverte varer med miljømerke. Vi arbeider nå for å få fram en mer fullstendig oversikt som også omfatter underleverandører.

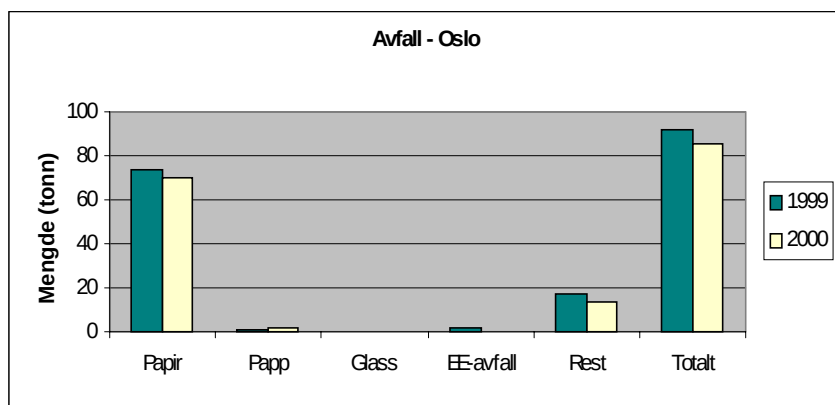
I 2000 brukte vi om lag 500 kg rengjøringsmidler fordelt på ca 20 ulike produkter til rengjøring ved vårt hovedkontor. Det inkluderer rutinemessig rengjøring av bygget, rengjøring i forbindelse med kantinedrift, rengjøring av gardiner samt tavler og IT-utstyr. I overkant av 20 prosent av total mengde vaskemidler var miljømerket.

Avfall

Ansatte i SFT skal være bevisste hvordan deres handlinger genererer avfall, og når avfall oppstår skal dette håndteres slik at det i størst mulig grad går til ombruk eller gjenvinning. Målet er å redusere avfallsmengden som genereres i SFT.

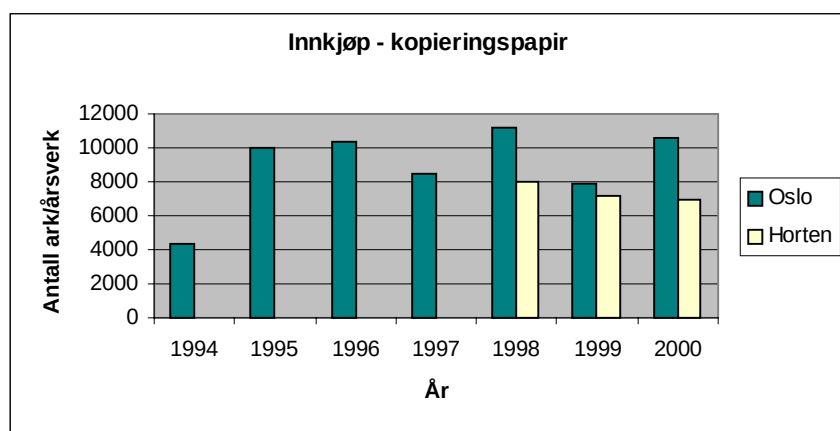
Gjennomførte tiltak:

- Brukte PCer er solgt til Alternativ data for ombruk eller gitt gratis til skole for ombruk. Utrangerte PCer er levert til gjenvinning.
- Stoler er trukket om isteden for å kjøpe nye.
- Papirrapporter, som også er publisert elektronisk, er priset.
- Utrangerte skrivere er erstattet med tosidige skrivere.
- Ansatte er oppfordret til ikke å skrive ut dokumenter unødvendig, og til å kopiere tosidig.

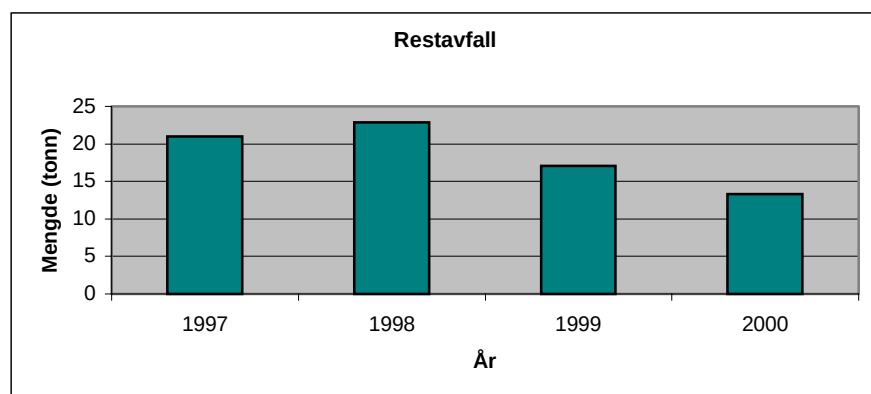


Merk: Kantineavfall er foreløpig ikke med.

Når vi måler ut fra vekt, er det kopipapir som utgjør den største mengden avfall. Historiske tall for innkjøpt mengde kopipapir tyder på at forbruket i Oslo er relativt stabilt.



Mengden restavfall, det vil si den delen av avfallet som ikke går til gjenvinning, er redusert med 7,6 tonn eller 36 prosent siden 1997. Dette tyder på at avfallssorteringen i SFT fungerer.



Transport

Målsettingen for etaten er å begrense antallet tjenestereiser til de reiser som er nødvendige for å utføre arbeidsoppgavene, og reise mest mulig miljøvennlig. Videre skal SFT som arbeidsgiver, bidra til at ansattes arbeidsreiser blir så miljøvennlige som mulig.

Tjenestereiser

Den enkelte avdelingsleder har ansvaret for styring av tjenestereiser.

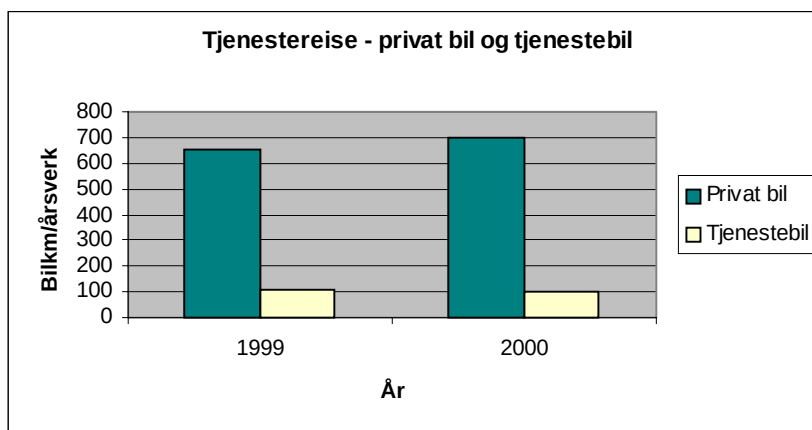
Gjennomførte tiltak:

- Videoutstyret i Oslo og Horten er oppgradert i 2000 slik at kvaliteten på videokonferansene er god.
- Ansatte er oppfordret til å arrangere video- og telefonmøter der denne møteformen er egnet, og ellers reise mest mulig miljøvennlig.
- For ansatte som reiser med tog på tjenestereiser betaler SFT NSBs kundekort. Kortet kan selvsagt brukes til private reiser også.

I 2000 gjennomførte etaten 1363 tjenestereiser og 143 videokonferanser. Antall tjenestereiser pr antall videokonferanser var 9,2.

Fra 1999 til 2000 økte antallet tilbakelagt kilometer med privatbil på tjenestereiser med ca 7 prosent.

Registrering av antall kilometer kjørt med tjenestebiler tilknyttet kontoret i Horten, viser en nedgang på ca 8 prosent.



Merk: Antall km kjørt med tjenestebil knyttet til kontoret i Horten, er delt på alle i SFT for å sammenligne størrelsesorden med bruk av privatbil.

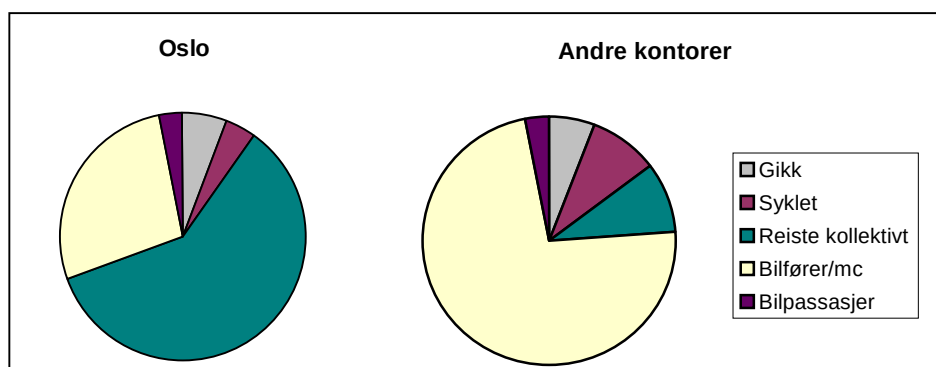
Varetransport

Følgende tiltak er gjennomført:

- overgang til bruk av miljøbud ved hovedkontoret på Helsfyr
- strømuttak for elektrisk bil

Arbeidsreiser

Kartlegging av ansattes reisevaner når det gjelder arbeidsreiser er gjennomført



Disse tiltakene er i gang:

- avgift på parkeringsplassene på Helsefyr på 20 kr/dag fra høsten 2001
- prøveprosjekt med hjemmekontor, som vil bli evaluert i 2001
- gå- og sykkelaksjon med premiering i regi av bedriftsidrettslaget

Miljøstyring

Rapporten er et resultat av deltakelse i pilotprosjektet Grønn Stat. Den viser at tallgrunnlaget for å rapportere i henhold til Grønn Stat indikatorene, er ufullstendig. I løpet av 2001 vil vi etablere faste rutiner for registrering av miljødata i henhold til indikatorene. Miljørapport for SFT, som viser utviklingen i henhold til indikatorene for å rapportere miljøpåvirkning fra statlige virksomheter, vil bli publisert årlig.