

# Nyheter innen miljøstandardisering

Miljøledelse 08, 2008-12-09

Marit Sæter,  
Informasjonssjef Standard Norge



# Standard Norge

- Norges medlem i ISO og CEN
- Privat og uavhengig medlemsorganisasjon
- Non-profit
- Etablert i 2003 - røtter tilbake til 1923
- Utvikler standarder på de fleste områder, bortsett fra tele og elektro
- Fastsetter årlig ca. 1 300 nye Norsk Standard
- Selger standardene via Standard Online (tidl. Pronorm)



# Globalt standardiseringsarbeid



- Vi utvikler standarder som skal redusere negative miljøkonsekvenser:
  - **Internasjonalt:** ISO/TC 207 – Environmental Management
  - **Europeisk:** CEN (luft, jord, vann, avfall og slam)
  - **Nasjonalt:** SN/K 127 – Miljøstyring



# ISO 14001-sertifiserte virksomheter (07)



- Norge: 618
- Sverige: 3 800
- Spania: 13 852
- Kina: 30 489
- Japan: 27 955

(Kilde: The ISO Survey · 2007)

MandagMorgen

## Klima

### Folket slakter bedriftenes klimasatsing

#### ■ Norske bedrifter sent i gang med klimaarbeidet

Norsk næringsliv sliter med klimadømmet. Bare 16 prosent av nordmenn mener norske bedrifter viser vilje til å motvirke klimaendringene, viser undersøkelse. «Internasjonalt er klimatrusselen bakt inn i bedriftenes virksomhet på en mer helhetlig måte», sier Solrun Figenschau Skjellum i Ernst & Young.

Myndigheter og organisasjoner har lansert en rekke initiativ og tiltak som hver især har som mål å hjelpe bedrifts-Norge mot en klimanøytral hverdag. Like fullt, folket har fortsatt liten tro på at næringslivet virkelig tar klimatrusselen alvorlig. Kun 16 prosent mener bedriftene viser vilje til å motvirke klimaendringene, viser en undersøkelse analysebyrået Zapera har gjort for Mandag Morgen.

Også internasjonale undersøkelser tyder på mistro til næringslivets klimasatsning. En McKinsey-

på den såkalte Global Reporting Initiative (GRI).

Miljøfyrtårn, Klimaløftet, miljømerker, klimaregnskap og ISO-sertifisering – næringslivet har nok av instrumenter å velge i dersom de vil utvikle virksomhetene i mer miljøvennlig retning. Og det skorter heller ikke på konsulenter som opererer i dette markedet for å veilede bedriftene i valg av riktig instrument. Mandag Morgens kartlegging viser at klimaarbeidet blant norske bedrifter ennå ikke er kommet skikkelig ut av startblokkene, men at «noe er på gang».

- Norge henger etter: 566 bedrifter har grønt ISO-sertifikat i Norge. Det tilsvarer kun 12 prosent av antallet i Sverige.
- Folket i ryggen: Tross skepsis til viljen, er folket krystallklare på at det er svært viktig at bedrifts-Norge har og tar et klimaansvar.

**Mange veier til renere klima**



# Arbeidsområder ISO

- Miljøstyringssystemer
- Revisjon
- Miljømerking og-deklarasjoner
- Miljøprestasjon
- Livsløpsvurderinger
- Terminologi og miljøkommunikasjon
- Klimagasser



# Nytt i miljøstandardiseringen



- Samordning med andre styringssystemer
  - Full integrering ISO 9001 og ISO 14001(?)
- Samordning mellom revisjonsstandarder
- Spesielle hensyn til u-land og små og mellomstore bedrifter (SMBer)
- Økonomiske parametere inn i miljøvurderinger
- Styring knyttet til klima blir viktigere



# Miljø for små og mellomstore bedrifter



- Ny miljøstyringsstandard for SMBer
  - Pr ISO 14005
  - Trinnvis innføring av miljøstyringssystem
  - Planlagt ferdig: 2010/11
- Mål: 14001-ekvivalent sluttresultat
- Stort internasjonalt engasjement



# Klima og klimagasser

- Styringssystem for klimagasser
  - Produkter
  - Organisasjoner
  - Arrangementer
- Standarder for
  - sertifisering
  - kompetansekrav og –evaluering av personer og organisasjoner som lager klimagassregnskap
  - kjøp og salg av klimakvoter
  - styring av klimakonsekvenser



# Nasjonal klimamerkeordning

- Forprosjekt i regi av Standard Norge
- Initiert av Nærings- og handelsdepartementet
- Samordning av nasjonalt og internasjonalt system
- Eventuelt hurtigarbeidende hovedprosjekt fra 2009
- Mulig å delta!



# Miljø – en god investering!



28 NYHETER

## Grønn satsing i nedgangstid

**INDUSTRI**

Norge største gjenvinningsbedrift, Celsa Armeringsstål, har investert 300 millioner kroner i ny miljøteknologi. Det gir kraftige reduksjoner i utslipp av støv og tungmetaller. Men i en tid med store investeringer stopper ordrene opp og stålprisene faller.

RUNE ENDRESEN  
MO RANA

**D**et er mørkt og støvete. Og ramm: Store klut tar tak i skraplarm og lemper det over på et betongpaviljong som føres skrapet inn til smelteovnen. Ufoppene rullende stålbarer. Ved 1600 grader blir støvete stålklapp til nye ruser et livlabbet er forrige.

**CELSE ARMERINGSSTÅL**

Nordens eneste produsent av armeringsstål, med selskap og valseverk i Askøy i Hordaland og i Selås og har 350 ansatte i en omstilling på 2,5 milliarder kroner. Eier er spanske Celsa Group som har virksomhet i Spania, England, Frankrike og Polen.

Celsa Group overtok produksjonsanlegget i Mo Rana tidlig i 2007 fra Finnska Stålfabrikken Rana. De har i tillegg produksjon og konserndirektør i Celsa Group. Rana ble et grunnlag for Celsa i 1997.

Når konsesjonen av de største produsenter av jernstål i Europa.

Prosesen er svært energieffektiv og forurenser miljøet, men til nå har nye investeringer for 300 millioner kroner blir utslippene drastisk redusert.

Celsa Armeringsstål er det første som er godkjent etter utslippsstandard ISO 14001.

Produksjonen er basert på scrap og støvskrotter som brukes til å produsere vannkraft som hovedkilde til energiforbruket.

**Miljøverktøyt**

Den tidligere miljømyndigheten har nå fått Rana kommunes miljøverktøyt.

Når det gjelder utviklingen i utslippene er det mye i europeisk sammenheng, sier personal- og HMS- sjef Morten Øvermo. Han i det norske kontrollrommet blir nå ikke bytte av det sterke løst fra virksomheten.

**Finansuroen påvirker**

Celsa Armeringsstål har vært hovedleverandør av armeringsstål for en rekke kjente prosjekter i de nordlige landene de siste årene, som store veier i Danmark, Østlandbruas mellom Sverige og Danmark og Den Norske Opera i Oslo.

Finansuroen påvirker innad.



HELSE, MILJØ, SIKKERHET: Stålverktøyt Morten Øvermo på Celsa Armeringsstål.



SAMTALE: Stålverktøyt Morten Øvermo på Celsa Armeringsstål.

fordi etterspørselen i byggingssektoren i Norden, som er Celsa Armeringsstål hovedmarked.

**Valutakurs**

Vi opplever en klar utfordring av etterspørselen, men ser ingen dramatiske konsekvenser så langt. Vi har allerede foretatt grep for å justere produksjonen noe frem mot kvartals. Forutsetninger og utfordringer, mulig.

### 90 prosent mir

**MO RANA:** Skrapet blir forurenset i rundt 200 grader. I tillegg blir ruserne åpnet og skrapet sluppet opp den glødende ovnen.

Nå ligger all ruserne fra prosessen nå i det nye retursanlegget fra et nye mer kontroll-



**Takk for meg!**  
**[msa@standard.no](mailto:msa@standard.no)**

