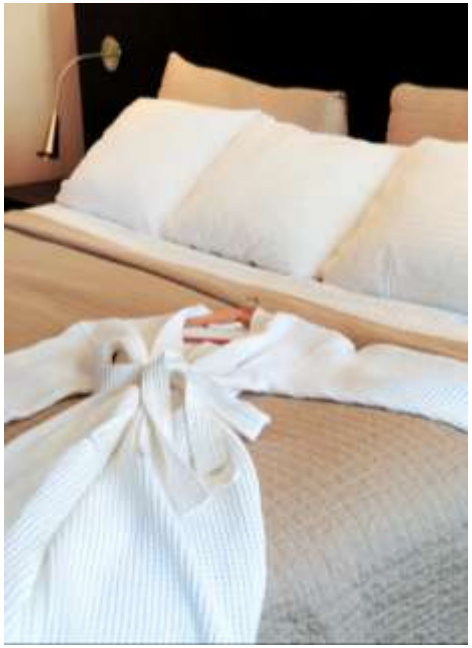

Svanemerking av hotell, restauranter og konferanseanlegg 4.0
Frokostseminar
Oslo 26. februar 2013





Hva skal vi se på?

- Kriteriene overordnet
- Energikrav og energiverktøy
- Andre sentrale krav
- Hva skjer fremover
- Spørsmål og diskusjon

Kriteriene overordnet

Kort tilbakeblikk

- Hotell, oktober 1999 (tredje revisjon)
- Restauranter, desember 2006 (første revisjon)
- Konferenser, genomført RPS november 2009
- Hotell, Restaurant og konferanse 4.0
  - Nå slås alle deler sammen til ett dokument!
  - Forenkling/færre krav (fra ca 120 krav i hotell, ca 65 för restaurang = 80 idag)

RPS for produktgruppen

HØY	Energi till drift (oppvarming, kjøling, varmtvann etc.)
	Forbruksartikler
	Utslipp av CO2*
	Kjemikalier til oppvask
	Næringsmidler
MIDDELS	Energiforbruk knyttet til kjøkken, belysning og maskiner
	Avfall
	Vann
	Kjemikalier til renhold
LAV	Transport
	Møbler og innredning

Overordnede endringer

- Anlegg i de baltiske land kan søke
- Hotell, restaurant og konferanse i ett – ingenting kan velges bort
- Nytt at restauranter må oppfylle grenseverdier
- Grenseverdier: Energi + en valgbar (avfall eller vann)
- Energiverktøyet: Anleggsspesikk grenseverdi

Hva kreves for å bli godkjent

- Grenseverdier: Energi + en valgbar (avfall eller vann)
- Obligatoriske krav
- 35% av totalt antall mulige poeng
- 5 poeng fra matkravene i kapittel 2 ”Mat” (max 13 poeng)

Hva kreves for å bli godkjent

Olike typer virksomheter	Obligatoriske krav	Valgbara poengkrav	Mulige maxpoeng	Poeng som må oppnås
Hotell	O1 O4 - O27 O29 - O35 O41	P1 - P27 P34 - P38 P39*	74 p	26 p
Restaurant	O1 O5 - O26 O28 - O40	P1 - P33 P38 P39*	79 p	28 p
Konferanse**	O1 - O3 O5 - O26 O29 - O35	P1 - P27 P38 P39*	62 p	22 p
Hotell og restaurant	O1 O4 - O41	P1 - P38 P39*	89 p	31 p
Hotell og konferanse	O1 - O27 O29 - O35 O41	P1 - P27 P34 - P38 P39*	74 p	26 p
Restaurant og konferanse	O1 - O3 O5 - O26 O28 - O40	P1 - P33 P38 P39*	79 p	28 p
Hotell, restaurant og konferanse	O1 - O41	P1 - P38 P39*	89 p	31 p

Energikrav

Grenseverdi for energi

- Obligatorisk
- Energiverktøyet gir anleggspesifikk grense for energiforbruk
- Oppgis i MWh/år
- Poeng gis etter hvor mye lavere enn grenseverdien faktisk forbruk er

Energiverktøyet



- Guide hotell, restaurang, konferens
  - Kriteriefakta
  - 0. Generell beskrivning
  - 1. Gränsvärden
    - 1.0 Antal gäster
    - 1.1 Gränsvärde energi
    - 1.2 Gränsvärde vatten
    - 1.3 Gränsvärde avfall
  - 2. Energi
  - 3. Kemikalier
  - 4. Vatten
  - 5. Avfall
  - 6. Inköp
  - 7. Transport & Tillgänglighet
  - 8. Servering och mat
  - 9. Pool
  - 10. Rutiner
  - Sammanställning

1.1 Gränsvärde energi (O5)

För att få fram "Energi index" och "CO2 index" ska Energiverktyget användas.

Öppna Energiverktyget (öppnas i nytt fönster)

För mer info om Energiverktyget se Bilaga 4 under punkt 1 Gränsvärden.

Mätning av elanvändning samt mätning av värme och kyla, se Mer info

Mer info **http://evaluation.svanen.nu/energytoolhrc/**

☐ Jag, handläggare/sagsbehandler, bekräftar att uppgifterna på hela sidan stämmer

1.1.1 Värde från energiverktyget

0

Här ska värden från energiverktyget anges.

Ange i kommentarsfältet nedan ert användarnamn som registrerades i energiverktyget.

Avvikelse från målvärdet, energi. Här ska värdet "Energy index" från energiverktyget sidan 3 "Result" fyllas i.	
Avvikelse från målvärdet, koldioxid. Här ska värdet värdet från "CO2 index" från energiverktyget sidan 3 "Result" fyllas i	

3. Kraven - Remissguiden



Nye energikrav

- OBS: Begrensning av bruk av oljefyr
- Bruk av energikilder med lavt CO2-utslipp gir poeng
- Premiering av solfangere, solceller og varmepumper

”Gamle” energikrav

- Kjølemedier med lav GWP-verdi
- Energianalyse
- Lavenergibelysning
- Behovsstyrt belysning
- Behovsstyrt ventilasjon



Andre sentrale krav

Krav til mat og servering

- Obligatorisk krav til økologisk mat (O39, P28)
- OBS: Utvidet liste over mat som ikke kan serveres (O37)
- Premiering av bruk av sertifisert fisk og skalldyr (P29)
- Premiering av vegetarisk profil (P30)
- Premiering dersom det ikke benyttes bryggeritappet vann (P32)
- Premiering av måling av organisk avfall (P33)



Kjemikalier og innkjöp

- 90% miljömerkede kjemiprodukter til rengjöring-, tekstilvask og oppvask
- Kjemfrie rengjöringsmetoder ved daglig rengjöring av enkelte overflater O14
- Svanemerket vaskeri P14

- Miljømerkede forbruksartikler premieres høyt
- 50% miljömerkede trykksaker
- 90% miljömerkede kopipapir

Forbruksartikler og avfall

- Strengere krav til engangsartikler på baderom O41
- Fornybare engangsartikler til takeaway
- Miljømerkede forbruksartikler premieres høyt

- Kildesortering av de største fraksjonene
- Organisk avfall til kompostering, biobrensel P19

Hva skjer fremover?

- Utsettelse av frist fra 4. februar til 28. mars
- Testing av piloter i høringsperioden
- Vedtak av kriterier i oktober 2013

Husk frist 28. mars!

