

2013-02-11



# Internasjonalisering av Norsk Standard, NS 9405:2012

Fisk og fiskevarer - Krav til etiketter for merking av distribusjonseenheter og paller ved omsetning av fisk og fiskevarer

**IMPLEMENTERINGSPROSJEKTET**

# Standard Norge eier og utviklere alle Norsk Standard dokumenter

- **Standard Norge er en privat og uavhengig medlemsorganisasjon.**
- **Nasjonalt medlem i CEN og ISO.**  
CEN, den europeiske standardiseringsorganisasjonen  
ISO, den internasjonale standardiseringsorganisasjonen
- **Forretningsidé**  
Standard Norge er den ledende aktøren på nasjonal og internasjonal standardisering i Norge
- Sammen med kundene utvikler vi løsninger som gir økt effektivitet, større konkurransekraft og redusert risiko i bedrifter og samfunnet
- Vi er et nøytralt bindeledd mellom involverte parter og en pådriver i globale nettverk

## NS 9405:2012 Fisk og fiskevarer - Krav til etiketter for merking av distribusjonseenheter og paller ved omsetning av fisk og fiskevarer



- Fastsatt som Norsk Standard i juli 2012
- Standardiseringskomiteen SNK 535 Merking av fiskekasser, ansvarlig for utarbeidelse av standardens innhold. Komiteleder: Trond Ørjan Olsen, Kuehne & Nagel.
- Oversatt til engelsk  
Fish and fish products - Requirements for labelling of distribution units and pallets in the trade of fish and fish products
- Oversatt til fransk  
Poisson et produits dérivés - Règles d'étiquetage pour le marquage des conditionnements et des palettes utilisés dans la commercialisation du poisson et de ses produits dérivés

# Normative dokumenter for NS 9405:2012

- Normative dokumenter er kildemateriale som standarden bygger på.
- NS-EN ISO/IEC 15416, Information technology – Automatic identification and data capture techniques – Bar code print quality test specification – Linear symbols (ISO/IEC 15416:2000)
- NS-EN ISO/IEC 15419, Information technology – Automatic identification and data capture techniques – Bar code digital imaging and printing performance testing (ISO/IEC 15419:2009)
- NS-EN ISO/IEC 15423, Information technology – Automatic identification and data capture techniques – Bar code scanner and decoder performance testing (ISO/IEC 15423:2009)
- ISO/IEC 15417, Information technology – Automatic identification and data capture techniques – Code 128 bar code symbology specification

# Hvordan få tak i standarden?

- Norsk Standard NS 9405:2012 kjøpes fra Standard Norge via nettbutikken i Standard Online (Forlag og nettbutikk for Standard Norge)  
[www.standard.no](http://www.standard.no)
- Søk: ns9405:2012
- Ved bestilling i nettbutikken , velg “skriv ut selv” og tast inn rabattkode.  
Rabattkode: so940523 (Rabatt 15%)
- Koden gjelder også for engelsk og fransk oversettelse

# Statsbudsjettet 2013:

*«Marint verdiskapingsprogram støtter også utviklingstiltak rettet mot utfordringer store deler av næringen erfarer. Gjennom verdiskapingsprogrammet ble det blant annet avdekket at 80 pst. av informasjonen som fulgte med fisken var ufullstendig, eller ikke kunne gjenbrukes. Programmet har derfor støttet arbeidet med å standardisere merking av fiskekasser, da dette er en forutsetning for effektivisering av logistikkjeden, kvalitetsstyring og sporing.»*

**Arbeidet med utvikling av standarden er finansielt støttet av Marint verdiskapingsprogram som forvaltes av Innovasjon Norge.**

# Anbefalt vei for internasjonalisering

- Standard Norge og SNK 535 har i møter blitt enige om at veien videre går via CEN og at leveransen skal være en europeisk standard på høyeste nivå EN.
- 75 % av innholdet i NS 9405:2012 er knyttet til anvendelse av IKT. Det anbefales derfor at arbeidet vil foregå i en IKT komite i CEN,
- Norske interesser ønsker at standarden i størst mulig grad skal forblir uforandret for å opprettholde det konkurransefortrinn som Norge nå kan få opparbeidet ,ved at standarden tas i bruk i Norge i størst mulig grad, snarest mulig og helst parallelt i Europa.
- Standard Norge vil på vegne av de norske partsinteresse fremme forslag om et slikt standardiseringsprosjekt ,så fort de norske interessene er klar for det og har nødvendige finansielle ressurser for prosjektets gjennomføring.
- **Implementeringsprosjektet er en viktig døråpner for internasjonalisering av NS 9405:2012**

# CEN, den europeiske standardiseringsorganisasjonen

- *CEN is a major provider of European Standards and technical specifications. It is the only recognized European organization according to Directive 98/34/EC for the planning, drafting and adoption of European Standards in all areas of economic activity with the exception of electrotechnology ([CENELEC](#)) and telecommunication ([ETSI](#)).*



# CEN, alternative leveranser

- **European Standards (EN).** Production max 36 months.  
An EN is the result of a transparent, open and consensual development process with national commitment.
- **EN's shall be implemented at national level in all CEN member countries by being given the status of national standards and any conflicting national standard shall be withdrawn.**
- **Technical Specification (CEN/TS).** Production max 21,5 months. TS is a normative document made available by CEN in at least one of the three official languages. TS is announced and made available at national level, but conflicting national standards may continue to exist.
- **Technical Report (CEN/TR)**
- **CEN Workshop Agreement (CWA)**

# Arbeidet vil foregå i CEN TC 225 og i SNK 178

- **CEN/TC 225 Automatic Identification and Data Capture (AIDC) Technologies and Applications**
- **Chair: Mr. Henri Barthel**, Technical Director EPC-global Inc.
  
- **Objectives**
- Standards and industrial guidelines for the unique identification of all types of objects supporting the free global movement of goods, enhanced health and safety aspects in industries and in governmental sector
- **Oppfølging nasjonalt I Norge via:**  
SNK 178 Automatisk identifikasjon og datafangst.  
Komiteleder: Jon Brevig  
Komiteen vil bli utvidet med medlemmer fra den norske verdikjeden for produksjon og omsetning av fisk og fiskevarer.

# Stadiene i et internasjonalt standardiseringsprosjekt

(00)

Definisjon av  
prosjekt

(10)

Godkjenning av  
prosjekt

(20)

Utarbeidelse av standard

(30)

Komit ekontroll

(40)

Høringsrunde

(50)

Avstemming

(60)

Publisering

(65)

Implementering  
(gjelder CEN)

# Om arbeidet i CEN TC 225

- Når CEN TC 225 har godtatt forslaget fra Standard Norge om utarbeidelse av en ny standard for etikettering av distribusjonseenheter og paller for omsetning av fisk og fiskevarer basert på NS 9405:2012 vil en arbeidsgruppe i CEN TC 225 vurdere om det er behov for endringer og eventuelt foreslå slike endringer.
- Deretter vil dokumentet bli sendt på høring til komiteens medlemmer og eventuelle kommentarer tas hensyn til eller ikke.
- Eventuell ny høring i komiteen, når OK (konsensus) fra komiteen sender komiteen dokumentet til CEN CMC for formalitetssjekk og anmodning om at dokumentet sendes på nasjonal høring og avstemming.
- Når alt er godkjent vil standarden bli kunngjort i Official Journal og skal i løpet av de neste 6 mndr publiseres i samtlige 31 CEN medlemsland.  
EN standarder skal alltid oversettes til tre språk: Engelsk, tysk og fransk:  
Hvert medlemsland må minimum oversette tittelen til sitt språk.

# Prosess i SNK 178



- Standard Norge må på vegne av verdikjeden fremme forslag om «New Work Item» (NWI) basert på NS 9405:2012
- Før forslag om NWI må arbeidet i Standard Norge være sikret full finansiering dvs. prosjektleder / sekretariat i minimum 36 måneder.
- SNK 178, utvides med representanter fra verdikjeden. Komiteen utpeker norske eksperter som deltar i arbeidsgruppen i CEN TC 225.
- Standard Norge ivaretar all oppfølging via komiteen samt høringer og til slutt publisering i Norge.

# Takk for oppmerksomheten!

Mer informasjon?

Prosjektleder August Nilssen  
[ani@standard.no](mailto:ani@standard.no)  
Mobil +90140566

[www.standard.no](http://www.standard.no)  
[www.facebook.com/standard.no](http://www.facebook.com/standard.no)  
[https://twitter.com/standard\\_no](https://twitter.com/standard_no)  
<http://www.youtube.com/user/Standardiseringen>