



fiskeri- og havbruksnæringsens landsforening

eSporing i hvitfisknæringa -på sporet av hver spor- fiksjon eller virkelighet



Roy Robertsen
Gardermoen, 05.12.2007

Marked/konsument-mer dokumentasjon og fokus på

- Økt fokus på opprinnelse og miljø
- Lovlig fangst
- Energiforbruk i verdikjede - Nær mat - hvor langt har maten reist
- Fangstmetode
 - Line kontra trål
- Myndighetskrav og endringer i lovverk
- Ulovlig omsetning medfører konkurransevridning
- Mattrygghet

Regjeringen vil øke innsatsen mot svartfiske - Mozilla Firefox

Fi Rediger Vis Gå Bokmerker Verktøy Hjelp

← → ↻ 🏠 📄 http://www.vg.no/pub/vgart.hbs?artid=125446

Kom i gang NRK Nyheter

NHOs side for TerminalServer

Til sykehus i luftambulans e etter sykkelvelt

Innenriks
Utenriks
Økonomi
Siste 48 timer
Blogg Side 3
Siste syv dager
Dagens VG
Tips VG llett

Siste 48 timer
Været
VGTV

Næringsliv24

Sport
Fotball
Rampelys
VG Radio
VG-lista
Musikk
Film
TV-guide

annonse

FINN

Reise	2.100.000
Jobb	9554
Eiendom	62601
Mobler	58911
Bil	44722
Båt	14658

Sett inn annonse

Nettby.no HV!

Lesernes VG

annonse

Regjeringen vil øke innsatsen mot svartfiske

Du biter ikke på uten videre

Manpower Professional

annonse

VG QUICK

Data og nett

Xenon-lys til biler
Klikk her for å komme for bil-elektro.

Nettverksadminis
Attraktivt nettstudie
nettverk og datasikk
Noroff Instituttet

Låne penger ???
Lån inntil 150.000 ut
hva du vil Ring grati
123Finans.

Velg kategori

Annonseinfo

annonse

Bli SOS-fa

Siste i Nyheter
Innenriks
Til sykehus i luftambu
sykkelvelt

annonse

Regjeringen vil øke innsatsen mot svartfiske

Fartøy som tidligere har deltatt i såkalt svartfiske skal ikke få lande fangst i Norge, skal ikke få omlaste eller få drivstoff i norske havner.



VIL BLI STRENGERE: Statsminister Jens Stoltenberg og fiskeriminister Helga Pedersen.
Foto: SCANPIX

Det er blant tiltakene regjeringen fremmer

VG Nett følger

Fullført

Status

- FHL har hatt fokus relatert til sporing over flere år. Har gjennomført flere forprosjekter og i gang med innføringsprosjekt i:
 - Pelagisk sektor
 - Hvitfisksektoren (filet som delprosjekt)
 - Konvensjonell (forprosjekt)
 - Rekesektoren
 - Laksesektoren

Seafood from Norway – garanti for at det er lovlig fanget fisk som er registrert og ført kvote-/ressursregnskap for

Fiskeridirektoratets kvoteregnskap

Salgslagenes fangstregistreringer

Norsk fisk levert i norske havner

Sporbarhetssystemer fra hav til marked

ICES vurderinger av bestandssituasjon – bærekraftig forvaltning

3. parts sertifisering (Veritas eller andre)



Samarbeidsprosjekt mellom

- FHL
- Norges Råfisklag
- Aker Seafood Båtsfjord



Båtsfjord

Tjenesteleverandører:

- Maritech AS
- Fiskeriforskning

Finansiører

- Innovasjon Norge
- Fiskerinæringens Forskningsfond

Observatør: Fiskeridirektoratet



maritech



Målsetting

- **Prosjektet har som mål** å sørge for å sikre effektiv dokumentasjon av lovlig fangst av hvitfisk.
- Dette innebærer å innføre sporbarhet fra godkjent sluttseddel
- På bedriftsnivå vil vi sørge for TraceFish-basert informasjonsoverføring i hvitfisk sektoren

Delprosjekt i prosjektet

Norges Råfisklag sitt Prosjekt "Dolfin" – Dokumentasjon av lovlig fangst i norsk fiskerinæring

Målsetning:

Utvikle og etablere systemer som muliggjør at sluttseddeldata blir tilgjengelig for sporingssystemer nedstrøms i verdikjeden,

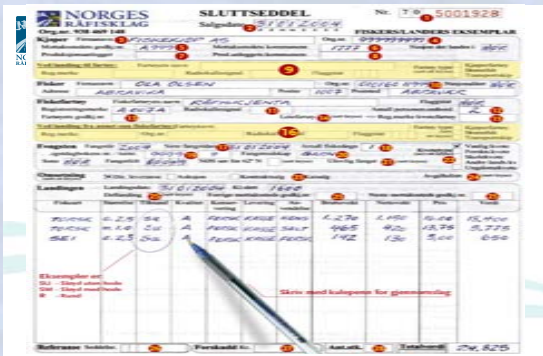
og at godkjent sluttseddel fremstår som dokumentasjon av lovlig fangst.

Norges Råfisklag Prosjekt "Dolfin"

Tiltak:

- Komplettere de automatiske kontroller av sluttseddelen gjeldende registrert fartøy og fartøyets fiskerettigheter, med kvotestatus.
- Tilgjengeliggjøre sporingsinformasjon basert på sluttseddelen i hht TraceCore XML med bransjeutvidelser.

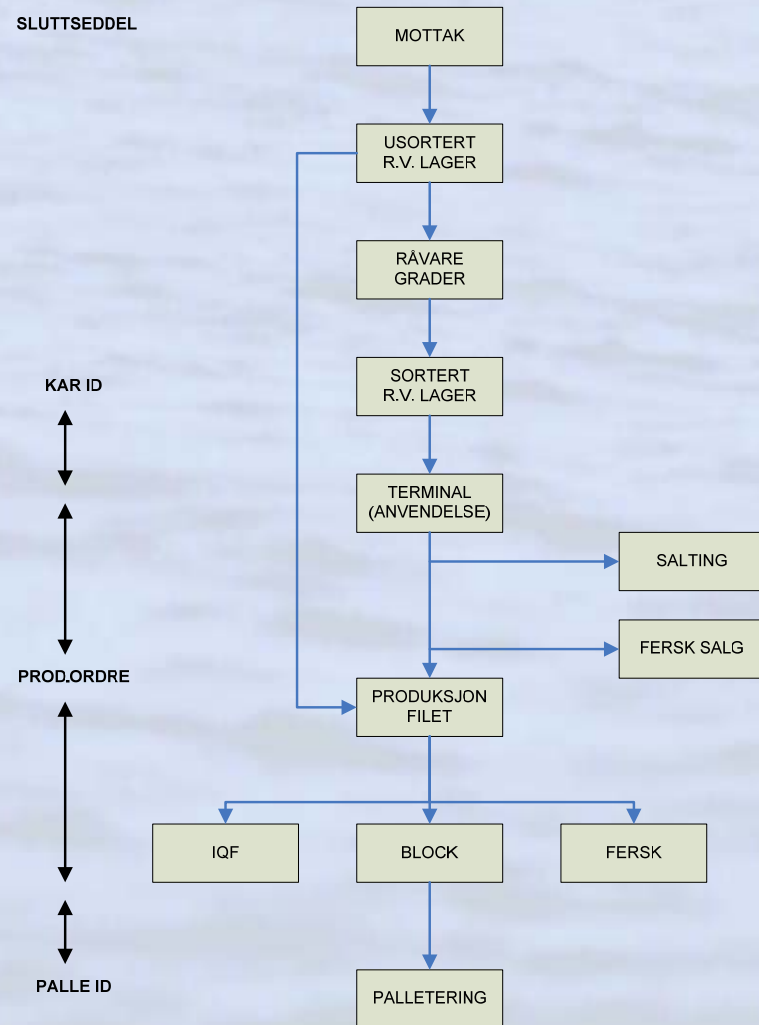
agens situasjon – hull i sporingsrekka - elektronisk



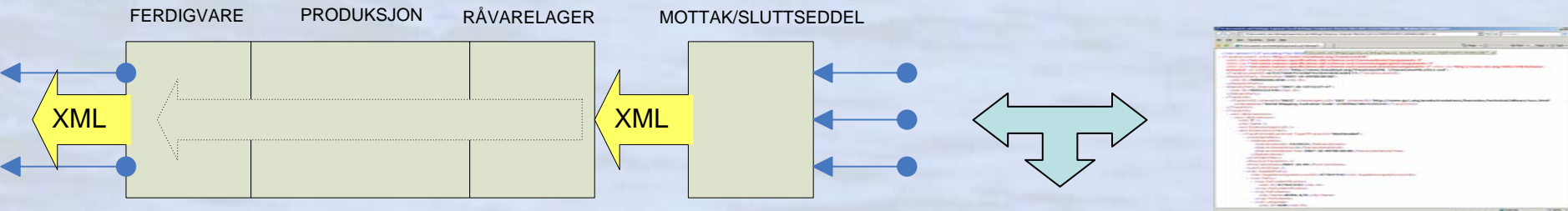
Sluttseddel



SLUTTSEDDEL



Norges Råfisklag
Prosjekt "Dolfin"



TCX Fil fra Norges Råfisklag

- Utveksle informasjon mellom mottak (sluttseddel) og produksjon med XML (TCX)
- Koble sammen databasene for mottak og produksjon

Nødvendig endring i merkerutiner i bedrift

- Paller/kar merkes ved mottak med unik ID som refererer til sluttseddel.
- Ferdigvarer merkes med GS1 koder



For å spore en ferdigvare til en sluttseddel og motsatt en sluttseddel til en ferdigvare raskt

utfordringer fremover

- 1 – Integrere verdikjeden – elektronisk

Elektronisk fangstdagbok

- utviklet i samarbeid med Aker Seafoods ASA og Fiskeridirektoratet



eFangst - systemoversikt



Fartøy 1



Fartøy n



Integrert med:
GSM, 3G
Inmarsat C, B, F, M
Iridium
Globesat
VSAT

Rederikontor



XML-format



XML-format

NAF-format



Innføres i flåten i 2009?



Meldinger til/fra Direktoratet

Type melding:

- Redskapsmelding - DEF
- Fangstmelding - LOG
- Fiskestart - COE
- Fangst – CAT
- Omlasting – TRA
- Havneanløp – POR
- Fiskeslutt – COX
- Kontrollpunkt – CON
- Manuell posisjon – CON
- Testmelding – AUD

Sendes til / kopi til:

- Fdir
- Fdir
- Fdir / EU, NAFO, NEAFC, CCAMLR
- Fdir / EU, NAFO, NEAFC, CCAMLR
- Fdir / EU, NAFO, NEAFC, CCAMLR
- Fdir / EU, NAFO, NEAFC, CCAMLR
- Fdir / EU, NAFO, NEAFC, CCAMLR
- Fdir / EU
- Fdir / EU, NAFO, NEAFC, CCAMLR
- Fdir / EU, NAFO, NEAFC, CCAMLR

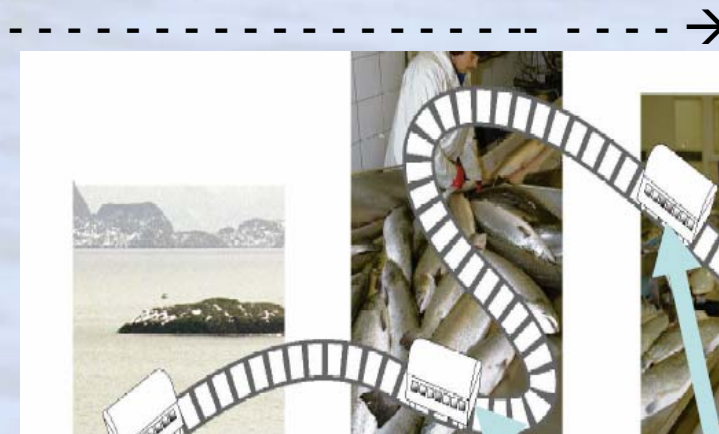
Ventes utvidet til å gjelde fiske i følgende lands økonomiske soner:

- Grønland
- Island
- Færøyene
- Russland

Behov for oppdaterte grunndata hos Fiskeridirektoratet!

- Er forutsetninger for kontroller utført av Norges Råfisklag
- Er mottaker/utsender av viktige sporingsdata relatert til ulovlig, urapportert og uregulert fiske (IUU)
- Grunndataprojekt i eSporingsprogrammet?





Konklusjon: vi er ikke i mål men vi er på sporet

Takk for oppmerksomheten