



Case CGG – erfaring sett fra Fiskarlaget

Fisk og seismikk

Ålesund, 6. og 7. april 2016

Elling Lorentsen,
seniorrådgiver

Hvordan ble næringen involvert?



- Første orientering om undersøkelsen ble gitt i 2014 under Fisk og seismikk i Trondheim
- På dette seminaret ble det fra vår side gitt en orientering om «Hva bør de som planlegg seismikk vite om fiskeri»

Hva vet vi om fisket? (2014)



- FØLGENDE BLE bla. UTTALT FRA VÅR SIDE:
- Er erfaringskunnskap som gjelder
- Kan ikke defineres innenfor rektangler
- Kan ikke tidfeste dette til dato
- Må følge utviklingen over tid (fra år til år og gjennom året)



«introduksjonen»

- Kart fra CGG var det grunnlag vi hadde når vi ga de første kommentarer
- Ba om at Fiskeridirektoratet ble kontaktet for å se på tidligere fiskeriaktivitet (sporing)
- I ettertid har arealet økt

Tilsvarende kart vist



FactPages - Norwegian Petr: x | sam-x.no/#mapview/-1005 | FactPages - Norwegian Petr: x | NPD FactMaps Standard for x

gis.npd.no/factmaps/html_20/?run=SurveyByNPDID&NPDID=7984

Apper | Bookmarks | Prosjektdetaljer - fh.no | Iskanten i Barentshavet | arrangement.nsl.no/file | Nytt kollektivt aldersper | https://www.regjering | Lises grytespesial | www.vegvesen.no/ | www.sam-x.no/ | Trøndelag Bonveiseleks | www.miljodirektoratet | strømbilder | Sign in | Visma.net | Andre bokmerker

NORWEGIAN PETROLEUM DIRECTORATE

Search...

All surveys, for search: CGG14003 (gross) | I want to...

Actions

- Zoom to Feature
Zoom to this feature on the map.
- Pan
Pan the map to center this feature.

Details

Draw order	99
Survey name	CGG14003
NPDID for survey	7984
Fact Page	http://factpages.npd.no/FactPages/default.aspx?navi=survey&nav2=PageView Finished 2014&nav3=7984
Status	Ferdig
Status, english	Finished
Area	Nordsjøen
Marked available	Ja
Main type	Ordinær seismisk undersøkelse
Sub type	3D
Company - responsible	CGG Services (Norway) AS (OLD)
Source type	Seismisk kilde

Benyttet en kunnskapen som forelå?



- I uke 31/2015 hadde vi første kontakt med CGG om oppfølging av fisket

Fokuset fra CGG makrelldorgefisket – andre fiskeri negativt påvirket i 2014

- Undersøkelsen skapte problemer for andre fiskeri – færre fartøy



Hvilke erfaringer har vi?

- Planlegging ikke optimal
- Vanskeligere undersøkelse å monitorere enn tidligere (Statoil)
- To båter i et stort område gir mindre fleksibilitet (manglet alternativer)
- Bruker mye tid på start og stopp
- Det ble presset på for å komme i gang

Erfaringer fortsetter...



- Vi slet med å skape forståelsen om mulig innsig og hvor dette kunne komme.
- Fiskerikyndig på fartøy rapporterte liten aktivitet – som forventet;
- lite «siderapportering»
- Vår bekymring var dersom innsiget kom som normalt - ville dette bli forstyrret av seismikken.



Hva var/er utfordringen?

- Jo, å forstå at det
 - ✓ Er erfaringskunnskap som gjelder
 - ✓ Fisket eller vandring kan ikke defineres innenfor rektangler
 - ✓ Kan ikke tidfeste vandring til dato
 - ✓ Må følge utviklingen over tid (fra år til år
 - ✓ og gjennom året)



- TAKK FOR OPPMERKSOMHETEN!