



General information

Survey name	POL15001
Legal basis	Petroleumsforskriften jf Ressursforskriften
NPDID for survey	8172
Factmaps - new window	link to map
Status	Avlyst
Area	Barentshavet
Market available	Ja
Category	Seismisk undersøkelse
Main type	Ordinær seismisk undersøkelse
Sub type	3D
Company - responsible	Polarcus Seismic Limited
Source type	Seismisk kilde
Number of sources	2
Source size	3480 cu
Active source volume	2000 PSI
Sensor type	Kabler
Numbers of sensors	12
Sensor length [m]	8100
Sensor width [m]	
Start date - planned	01.05.2015
Start date	
Completed date - planned	31.08.2015
Completed date	
Total length [boat km]	
Net area - actual 3D/4D [km2]	

Last updates

Date	Type of update	Information
27.04.2015	Status	Avlyst



24.02.2015	Sokkeldirektoratet brev til selskapene oppsummert	For et innmeldt areal som omfattes av gyteområder og gytevandring helt eller delvis, tilrår OD på generelt grunnlag at uttalelsene fra Havforskningsinstituttet følges. Dersom særlige forhold foreligger, vil dette bli vurdert konkret og vil inngå i tilrådingen. Det frarådes at undersøkelsen starter opp før etter ultimo mai pga. at området er i konflikt med gyteområdet for hyse. OD har ingen ytterligere merknader til at undersøkelsen gjennomføres som planlagt dersom tilrådingene som angitt blir fulgt. Det må være fiskerikyndig bemanning på fartøyet som utøver undersøkelsen. I ODs tilråding inngår ikke "minsteavstand/skremmeavstand i nautiske mil". Dersom undersøkelsen aksepteres gjennomført slik den er tilrådd, stadfestes dette gjennom oppstartsmelding. Skulle det oppstå situasjoner i forhold til fiskeriaktiviteten, ber vi om å bli underrettet om dette. Undersøkelsen kan bli stanset eller endret på kort varsel dersom det oppstår konflikt med fiskeriene.
24.02.2015	Status	Planlagt
20.02.2015	Høringskommentar Havforskningsinstituttet	Vurdering*: Det omsøkte området er i konflikt med gyteområdet for hyse med gytetidspunkt fra primo mars til ultimo juni med hovedtyngde i slutten av april. * Vurderingen er gjort med hensyn på aktive gytefelt og konsentrerte gytevandring opp mot disse. Tilråding: Vi vil på ressursbiologisk grunnlag fraråde at undersøkelsen startes opp før etter ultimo mai.
19.01.2015	Melding - endringsmelding	Opplyst om kilde og sensorer
15.01.2015	Status	Under behandling



02.02.2014	Høringskommentar Fiskeridirektoratet	Fiskerifaglig vurdering Vi forventer fiskeriaktivitet hovedsakelig i sørlige/sørvestlige deler av undersøkelsesområdet (Nordvestbanken) fra bunntrålere, som fisker etter sei, torsk og andre arter, for meldt periode. Vi utelukker ikke aktivitet fra autolinefartøy og konvensjonelle fartøy. Basert på historisk aktivitetsinformasjon, vil det være høyere fiskeriaktivitet like sørvest for og sørøst for brutto undersøkelsesområde. Vi utelukker ikke sporadisk fiskeriaktivitet i andre deler av undersøkelsesområdet, herunder fra autolinefartøy og bunntrål. Vi utelukker ikke helt aktivitet fra fangstfartøy som leter etter og fangster vågehal (fangstperioden settes vanligvis til april-august). 1.periode for kystfartøygruppens fiske etter blåkveite starter mandag 25.mai, dette fisket foregår primært på dybder 400 – 800 m, med line og garn. 2.periode i dette fisket starter mandag 27.juli. For den nordlige delen av undersøkelsesområdet (nord for Nordvestbanken) utelukker vi ikke sporadisk fiskeriaktivitet fra autolinefartøy, dette fisket vil også kunne pågå nord, vest og øst for brutto undersøkelsesområde. Sammendrag og tilrådning Vi forutsetter at undersøkelsen utføres med størst mulig aktsomhet og uten å være til hinder for fiskeriaktivitet i området. Undersøkelsen kan bli anmodet endret og stanset dersom det oppstår konflikter med fiskeriene. Etter en helhetsvurdering, med bakgrunn i type undersøkelse og at fiskefartøy kan være i fiske i undersøkelsesområdet, legger Fiskeridirektoratet til grunn at det må tas hensyn til en skremmeavstand på 18 nautiske mil for fartøy som driver direktefiske etter torsk og hyse under selve innsamlingen av data i denne undersøkelsen. Med bakgrunn i en helhetsvurdering, anmoder vi om at det er fiskerikyndig om bord i fartøyet som skal gjennomføre undersøkelsen. Vi tilrår at fiskerikyndig etablerer kontakt med Kystvaktentralen for å orientere seg om aktivitet i området. Ut i fra ei vurdering av historisk aktivitet i området, vil vi tilrå at fiskerikyndig etablerer kontakt med aktuelle fiskefartøy i området så tidlig som mulig, i god tid før undersøkelsen starter opp.
------------	---	--

Licences

Type of licence	Licence name
Undersøkelsestillatelse	522

Company the acquisition is done for



Company name
Polarcus Seismic Limited

Company doing the acquisition

Company name
Polarcus Seismic Limited

Data format

Type data	Format	Medium	Comment
Seismiske data	SEGD 3592	Ikke kjent	

Vessel

Vessel Name	Type of vessel	Phone number	IMO-number	Call signal	Nation
Polarcus Nadia	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	+4723677220	9538086	C6XK3	Bahamas
Polarcus Nadia	Hovedfartøy (innsamlingsfartøy)	Ikke kjent	9538086	C6XK3	Bahamas

Fishery expert

From date	To date	Name	Phone number
-----------	---------	------	--------------

Coordinates -including turnarea (gross), datum: ED50

Area in degrees and decimal minutes.

Point number	NS degrees	NS minutes (decimal)		EW degrees	EW minutes (decimal)	
1	70	54.54	N	18	7.68	E
2	70	54.54	N	18	7.68	E
3	70	54.54	N	18	7.68	E
4	70	54.54	N	18	7.68	E
5	72	9.76	N	19	21.96	E
6	72	9.76	N	19	21.96	E
7	72	9.76	N	19	21.96	E
8	72	9.76	N	19	21.96	E
9	71	46.40	N	20	39.93	E
10	71	46.40	N	20	39.93	E
11	71	46.40	N	20	39.93	E
12	71	46.40	N	20	39.93	E
13	71	46.40	N	20	39.93	E



14	71	46.40	N	20	39.93	E
15	71	46.40	N	20	39.93	E
16	70	54.60	N	19	41.67	E
17	70	54.60	N	19	41.67	E
18	70	54.60	N	19	41.67	E
19	70	54.54	N	18	7.68	E
20	70	54.54	N	18	7.68	E
21	70	54.54	N	18	7.68	E

Coordinates - alternativ display - including turnarea (gross), datum: ED50

Area (the same as above) in degrees, minutes and decimal seconds.

Point number	NS degrees	NS minutes	NS seconds		EW degrees	EW minutes	EW seconds	
1	70	54	32.35	N	18	7	40.95	E
2	70	54	32.37	N	18	7	40.95	E
3	70	54	32.38	N	18	7	40.95	E
4	70	54	32.39	N	18	7	40.96	E
5	72	9	45.39	N	19	21	57.60	E
6	72	9	45.40	N	19	21	57.61	E
7	72	9	45.40	N	19	21	57.62	E
8	72	9	45.40	N	19	21	57.63	E
9	71	46	24.24	N	20	39	55.69	E
10	71	46	24.23	N	20	39	55.70	E
11	71	46	24.22	N	20	39	55.71	E
12	71	46	24.21	N	20	39	55.72	E
13	71	46	24.20	N	20	39	55.72	E
14	71	46	24.19	N	20	39	55.71	E
15	71	46	24.18	N	20	39	55.71	E
16	70	54	35.99	N	19	41	40.38	E
17	70	54	35.99	N	19	41	40.37	E
18	70	54	35.99	N	19	41	40.36	E
19	70	54	32.33	N	18	7	40.99	E
20	70	54	32.33	N	18	7	40.97	E
21	70	54	32.34	N	18	7	40.96	E