

Regiongeologen
Buskerud Telemark Vestfold fylkeskommuner

Fen 30.11.2017

Til
Direktoratet for Mineralforvaltning

Sluttrapportering etter fristilte undersøkelsesretter 2016 - Blika

Se generelt brev til DMF angående Regiongeologens undersøkelser som fortas i samarbeid med NGU.

Regiongeologens / NGU's undersøkelser av mulige mineralforekomster i det sentrale Telemarksområdet (Kviteseid og Seljord kommuner) består av følgende deler:

- Regionale helikoptergeofysiske data samlet i samarbeid med NGU og publisert på NGU's nettsider (som nedlastbare geofysiske kartdata og rapporter)
- Regional geologisk rekognosering på bakken i områder med geofysiske anomalier i regi av Regiongeologen. Dette gjelder mange områder, deriblant Blika, Kviteseid (1-2) og Åmotsdal (1-5). Disse områdene må geologisk sett sees på i regionalt perspektiv. Dette arbeidet ble imidlertid knapt startet før det ble lagt på is inntil videre og må karakteriseres som foreløpig rekognosering / prosjektplanlegging. Grunnen til dette er at Regiongeologens innsats fra 2012 har vært ny geologisk kartlegging av Fensfeltet. Det foreligger derfor ikke data eller rapporter fra de rekognoserende geologiske undersøkelsene i Blika, Kviteseid og Åmotsdal utenom det som blir rapportert her.

Telemark fylkeskommune: Blika

Tabell 1 Blika

Rettighetsnummer	2046-/2011
Navn på rettighet	Blika
Rettighetshaver	Telemark fylkeskommune
Mineraler det har blitt undersøkt etter	Kopper, gull
Når ble rettighetene utstedt fra DMF	2011.11.06
Når ble rettighetene fristilt	2017.01.15
Kommuner berørt av rettighetene	Seljord
Har rettighetshaver gjort undersøkelsesarbeid?	Ja

Tabell 2

Rapportsammendrag, katalog over prøvemateriell	Det er utført regional helikoptergeofysikk som også inkluderer områdene Blika, Kviteseid og Åmotsdal i samarbeid med NGU. Se vedlagte pdf-er av: 2014.09.16 og 2014.09.27
Undersøkelserapporter, måledata, prøvemateriell	De regionale geofysiske dataene er offentlig tilgjengelige som nedlastbare data fra NGU's web.
Kostnadsoversikt	Dette er en samfinansiering av regional helikopter-geofysikk mellom NGU og Regiongeologen. Fylkeskommunene / Regiongeologen og NGU brukte anslagsvis 2-3 mill kr på <u>regionale geofysiske data</u> i området. NB! Det er de samme regionale dataene som blir rapportert ifbm undersøkelsesrettigheter for Blika, Åmotsdal og Kviteseid. De regionale dataene omfatter langt større arealer (mange hundre km²) enn arealene med undersøkelsesrettigheter (Blika 2 km², Åmotsdal 50 km² og Kviteseid 2 km²). Det ble foretatt anslagsvis 30 dagsverk regional geologisk rekognosering i området (2 personer fra Regiongeologen; dagsverkene inkluderer kontakt med grunneiere og kommune). Kostnad rekognoserende andel for Blika anslås til kr 15000,-. Men: NB! Dette er kun en regional rekognosering for planlegging av videre arbeid.
Borekjerner	Ingen

Tabell 3 Rapportering av borekjerner

Ingen kjerneboring foretatt

Tabell 4 Rapportering ved begrenset eller ingen utførte undersøkelsesarbeider

Hvorfor ble det ikke utført undersøkelsesarbeider?	Det er utført helikoptergeofysikk. Regional geologisk rekognosering for planlegging av arbeid (som er lagt på vent fordi Regiongeologen er opptatt med ny geologisk kartlegging av Fensfeltet).
Hva var planen for arbeid, opprydding og sikring da rettighetene ble utstedt?	Helikoptergeofysikk utført med fylkeskommunale og statlige midler. Regiongeologens rekognoserende geologiske undersøkelse for planlegging av videre arbeid finansiert av fylkeskommunene, men lagt på vent. Opprydding og sikring ikke aktuelle tema for disse geologiske undersøkelsene.
Var finanser til arbeid, opprydding og sikring satt av da rettighetene ble utstedt?	Se ovenfor
Har det vært kontakt md grunneiere, kommune eller fylkeskommune i løpet av rettighetenes løpetid?	Det er Regiongeologen/fylkeskommunene som utfører undersøkelsene i samarbeid md NGU. Regiongeologen har alltid kontakt med aktuelle kommuner og grunneiere i de aktuelle områdene.
Er det planer for arbeid i tilstøtende / andre områder i fremtiden?	Prosjektet ligger på vent til etter at undersøkelsene i Fensfeltet er avsluttet.

Mvh
Sven Dahlgren
Regiongeolog
Buskerud Telemark Vestfold fylkeskommuner

Kopi:

- Fylkesrådmann Evy-Anni Evensen, Telemark fylkeskommune
- Avdelingsdirektør Tom Heldal, Norges geologiske undersøkelse