

SGUs Prospekteringsråd

SAMMANTRÄDESDATUM 2014-10-16

Närvarande:

Lena Söderberg, ordf.	SGU
Åsa Persson	Bergsstaten
Berndt Pettersson, sekr.	SGU
Jan-Olof Arnbom	SGU
Kajsa Hult	SGU
Katarina Persson Nilsson	SGU
Ildikó Antal Lundin	SGU (del av mötet)
Helge Reginiussen	SGU (del av mötet)

Pierre Heeroma	Boliden Mineral AB
Kirsten Holme	LKAB
Johan Berg, ers.	Tasman Metals AB
Mats Larsson	Dannemora Mineral AB
Linda Olsson	Kopparberg Mineral AB
Emma Bäckström, ers.	Nordic Iron Ore AB

Anmält förhinder:

Kaj Lax	SGU
Ronald Arvidsson	SGU

Åsa Allan	Northland Resources AB
Magnus Leijd	Tasman Minerals AB
Reino Svakko	Eurasian Minerals Sweden AB
Jan-Ola Larsson	Beowulf Mining PLC

SGUs Prospekteringsråd

1. Inledning

Ordförande hälsade alla välkomna och förklarade sammanträdet öppnat.

2. Föregående minnesanteckningar

Inga synpunkter framfördes.

3. Allmän information

Lena Söderberg informerade om kommande förändring av förvaltningsanslaget som regeringen indikerat. Främst handlar det om att de extra medel för Barentsprojektet tar slut 2015 och att den uppräknings som alla myndigheter får, har aviserats bli lägre än tidigare år. Det gäller därför att förbereda sig för denna förändring med minskade anslag från 2016 genom att se över möjligheterna att öka intäkterna på annat sätt och att minska kostnaderna. En målsättning i planeringsarbetet är att värna om tillsvidareanställda medarbetare. Detta betyder bl a att det dras ner på vissa verksamheter och att begränsa antalet extra personal, konsulter och extern rekrytering av ny kompetens. Istället behövs det kompetensutveckling av befintlig personal för anpassning till mindre medel.

Vi har en ny regering där Mikael Damberg är ny näringsminister med ansvar för SGU och dess frågor. Han får en tung portfölj också innehållande handelsfrågor, statliga bolag och innovation. Näringsdepartementet får ytterligare tre ministrar: Anna Johansson (Infrastruktur), Mehmet Kaplan (Bostad- och stadsutveckling + it-frågor) och Sven-Erik Bucht (Landsbygdsdepartementet förs in i Näringsdepartementet från 1 januari).

4. Information om pågående arbete med SGUs Verksamhetsstrategi (bilaga 1)

Lena Söderberg informerade om det pågående arbetet med SGUs vision och verksamhetsstrategi för 2015 och framåt. Av bilaga 1 framgår syftet med denna strategi och en tidsplan för arbetet där beslut planeras till slutet av året 2014. Syftet är bl a att få en ökad helhetssyn inom myndigheten, att definiera samhällets behov på 3-5 års sikt och hur SGU effektivast kan tillmötesgå behoven och tydligare kan kommunicera med omvärlden. Enligt tidsplanen kommer **remiss att gå ut till SGUs olika råd (däribland prospekteringsrådet) under november 2014 för att få in synpunkter**. Fundera gärna igenom bilaga 1 redan nu.

5. Information från rådets ledamöter om utförda och planerade prospekteringsarbeten

5.1 Boliden Mineral AB (bilaga 2)

Pierre Heeroma informerade om det aktuella läget inom olika geografiska områden.

Aitik: Produktionshöjningen till 36 milj ton för 2014 uppnåddes ett år före tidsplan.

Feasibility-studie pågår inför beslut om produktionshöjning till 45 milj ton till 2017.

Bolidenområdet: Tre djupa underjordgruvor i drift med pågående prospektering i området.

Senast gruvan i Kankberg i Bolidenområdet producerar sedan 2012 guld och tellur.

Rockliden: Problem med antimon i malmen.

Fjällranden: Liten prospekteringsverksamhet.

Garpenberg och Bergslagen: Garpenbergs produktionshöjning från 1,4 milj ton planeras till 2,5 milj ton i slutet av 2015. För närvarande produceras 2 milj ton. I Garpenberg sker gruvnära prospektering samt prospektering i allmänhet i Bergslagen.

Kyllylahti: Gruva i Finland som öppnade 2012 och som förvärvades av Boliden 2014.

Förvärvandet inkluderar också prospekteringsrättigheter efter koppar och nickel i Outokumpu-området.

Tara: Europas största zinkgruva på Irland har kort livslängd kvar (2019) och det sker bara gruvnära prospektering.

5.2 LKAB (bilaga 3)

Kirsten Holme informerade om bolagets pågående verksamhet. Presentationen i bilaga 3 sammanfattar pågående arbeten inom bearbetningskoncessioner och undersökningstillstånd. Prospekteringen fokuseras idag till tre geografiska områden (Kiruna, Svappavaara och Malmberget) och utgörs i huvudsak av borrhning och kartering.

5.3 Tasman Metals AB (bilaga 4)

Johan Berg informerade om bolagets pågående verksamhet. Bilaga 4 ger en bra överblick av läget. Inom bearbetningskoncessionen Norra Kärr pågår metallurgiborrhning för insamling av ca 7500 kg prov. För området Olserum avvaktas beslut om bearbetningskoncession. I övrigt har Tasman förvärvat 7 st undersökningstillstånd gällande volfram och avser att öka arbetet här under 2014-2015.

SGUs Prospekteringsråd

5.4 Dannemora Mineral AB (bilaga 5)

Mats Larsson informerade om bolagets pågående verksamhet. Bolaget är i behov av en bryggfinansiering under senare delen av den nu pågående förlängda rekonstruktionsperioden (13 augusti-13 november) för att klara likviditeten. Därmed bedrivs verksamheten enligt en temporär produktionsplan som möjliggör att bolagets finansieringsbehov under återstående rekonstruktionsperiod täcks av egengenererade medel. Detta har också inneburit att de normala aktiviteterna för framåtriktade åtgärder inte pågår just nu, men leveransförmågan till kunderna är oförändrad.

5.5 Nordic Iron Ore (bilaga 6)

Emma Bäckström informerade om bolagets pågående verksamhet. Av bolagets 12 st undersökningstillstånd utgör 10 st av dessa huvudprojekten Blötberget och Väsman & Håksberg. Vad som har hänt och pågår under 2014 redovisas i bilaga 6.

6. Information om SGUs forskningsagenda (bilaga 7 och bilaga 8: SGUs forskningsagenda)

Katarina Persson Nilsson presenterade arbetet med SGUs Forskningsagenda. Målet med denna agenda är att ge en inriktning på SGUs forskningsstöd och vara ett stöd för prioriteringar. I bilaga 7 ges en detaljerad beskrivning av arbetet mot en forskningagenda och de fyra prioriterade forskningsområden som har definierats. Det arbete som återstår är att samla in synpunkter från SGUs olika råd (däribland prospekteringsrådet) innan GD fattar beslut om SGUs Forskningsagenda (bilaga 8). Därför ber SGU att **alla medlemmar i prospekteringsrådet senast den 31 oktober 2014 kommer in med synpunkter till katarina.nilsson@sgu.se.**

Katarina informerade också i bilaga 7 om ”Strategic research and innovation agenda for the swedish mining and metal producing industry (Strim)”. Mer att läsa om detta på www.sipstrim.se

7. Information från Bergsstaten

Åsa Persson konstaterar att det är en relativt låg prospekteringsverksamhet i Sverige för närvarande. Den kraftiga nedgången som skedde under 2013 tycks hålla i sig under 2014. Orsaken är framförallt svårigheten att hitta finansiering till prospektering och det gäller globalt såväl som i Sverige. Läget kan också presenteras i följande siffror:

- Ansökningar om undersökningstillstånd har under åren 2010-2012 varit ca 200 st i genomsnitt. Under 2013 inkom 130 st ansökningar till Bergsstaten och hittills har det

SGUs Prospekteringsråd

under 2014 kommit in 104 st. Trenden är därmed att totala antalet ansökningar knappast kommer att överstiga 2013 års siffror och fortsatt lägre nivå än tidigare år.

- Gällande undersökningstillstånd är i dagsläget 788 st och motsvarar 2005 års siffror. Jämfört med åren 2010-2012 med i genomsnitt drygt 1100 st gällande tillstånd så minskade antalet gällande till 959 st under 2013 till ännu lägre antal under 2014. Förklaringen till det låga antalet gällande tillstånd är inte bara mindre ansökningar utan också att tidigare gällande tillstånd har upphört att gälla.

8. Övriga frågor

8.1 Barentsprojektet (bilaga 9)

Ildikó Antal Lundin presenterade arbetet med det pågående Barentsprojektet som kommer att avslutas nästa år. Revidering och insamling av data kommer att ske också nästa sommar 2015. För tillfället sker inga flygmätningar p g a skador på flygplanet. 20 st rapporter är producerade och det är nya på gång som publiceras på SGUs hemsida.

8.2 Mineraljakten

Jan-Olof Arnbom informerade om mineraljakten som i år har varit en nationell mineraljakt (inte bara delar av Sverige som t ex Norrbotten och Bergslagen). Detta år har mineraljakten skett med SGUs egna pengar p g a att medel från prospekteringsbolag i stort sett uteblivit. Hittills har 750 prover granskats och 100 prover återstår. Bl a har fina fynd av koppar och bly gjorts i Norrbotten. Totala antalet mineraljägare är ca 300 st av vilka 50 st är mycket aktiva. Det har också tillkommit 35 nya mineraljägare utan att någon marknadsföring har gjorts.

Jan-Olof påtalar att det behövs en mer långsiktig budget för denna verksamhet och att olika intressenter därför måste bidra för att SGU ska kunna fortsätta med mineraljakten.

8.3 Scanning av borrhärdar i Malå (bilaga 10)

Helge Reginiussen presenterade projektet. För ca två veckor sedan gick startskottet för skanning av totalt 200 000 meter borrhärdar från Norrbotten och Västerbotten. Arbetet kommer att pågå under 2014 och till mars 2015 och resultaten kommer att bli offentliga och tillgängliga för alla kostnadsfritt. 10 000 meter har ännu inte valts ut. SGU ”saknar” borrhärdar från ett antal intressanta objekt i norra Sverige. SGU önskar därför att kärnor kan

SGUs Prospekteringsråd

doneras av prospekteringsbolag så att intressanta objekt kan inkluderas i projektet. Bilaga 10 presenterar projektet.

Den 26-27 november 2014 inbjuds intresserade till en planerad work-shop i Malå med temat "Infrared core imaging".

9. Nästa möten

Vid mötet bestämdes datum och tid för båda nästkommande möten under 2015:

- 14 april 2015, kl. 9.00-12.00 + lunch
- 20 oktober 2015, kl. 9.00-12.00 + lunch

Plats meddelas senare.

Vid protokollet

Justeras

Berndt Pettersson, sekreterare

Lena Söderberg, ordförande