

Pressmeddelande

15/2006

Stockholm

31 oktober 2006

Boliden fördubblar malmproduktionen i Aitik och skapar en av världens mest effektiva gruvor

Bolidens styrelse beslutade idag att godkänna en investering på 5,2 miljarder kronor i en expansion av verksamheten vid koppargruvan Aitik utanför Gällivare. Investeringen innebär bland annat att ett nytt modernt anrikningsverk byggs med en fördubblad produktionskapacitet från 18 till 36 miljoner ton malm. I korthet ger investeringen bland annat också:

- Förbättrad konkurrenskraft och kraftigt sänkt enhetskostnad (cash cost)
- Tredubbling av malmreserven från 219 till 630 miljoner ton
- Förlängd livslängd på gruvan från 2016 till 2025
- Ökad koppar-, guld- och silverproduktion samt ny produktion av molybden
- Förbättrade miljöprestanda
- Potential för ytterligare expansion i framtiden

– Detta är en av våra största investeringar hittills. Den ligger helt i linje med vår strategi att förbättra balansen inom produktsegment Koppar. Genom satsningen blir Aitik en av världens mest effektiva gruva, med väsentligt förbättrad konkurrenskraft. Detta skapar i sin tur förutsättningar för starka framtida resultat och kassaflöden, säger Bolidens VD och koncernchef Jan Johansson.

Investeringar i nytt anrikningsverk

Styrelsebeslutet innebär att Boliden satsar totalt 5,2 miljarder kronor under perioden 2007-2011. Investeringarna omfattar bland annat ett nytt anrikningsverk, anläggningar för krossar och infrakt samt övrig infrastruktur som vägar och byggnader. Vidare beslöts att investera i bandtransport av malm mellan krosstationer och anrikningsverk, vilket minimerar behovet av trucktransporter. Den högre investeringskostnaden för den 7 kilometer långa bandtransportlösningen uppvägs av förbättrad drifttillgänglighet samt betydligt lägre driftskostnader än för trucktransporter.

Produktionsstart 2010

Det nya anrikningsverket beräknas vara färdigställt i slutet av 2009 med produktionsstart 2010, förutsatt att erforderliga tillstånd erhållits. Inledningsvis är kapaciteten 33 miljoner ton. Den beräknas därefter öka successivt för att från och med 2014 nå full produktion på 36 miljoner ton. Under investeringsfasen (2007-2010) kommer Aitik att kunna producera med full kapacitet (18 Mton), enligt tidigare produktionsplaner.

Den nya metallproduktionen av koppar vid full produktion förväntas bli i genomsnitt cirka 100 000 ton per år. Guldproduktionen kommer att fördubblas från dagens nivåer på cirka 2 ton till följd av ökad kapacitet och utbyten i den nya anläggningen. Dessutom kommer Boliden att börja processa metallen molybden, som är en eftersökt metall inom stålindustrin, där den används som legeringsmetall.

Ökad produktivitet

Kopparhalten kommer i genomsnitt att vara 0,29 procent. Aitik kommer även fortsättningsvis att vara en låghaltig fyndighet men kommer som tidigare att kompensera för detta med en hög produktivitet. Redan idag är Aitik högt upp på listan över produktiva koppargruvor i världen med 43 ton/mantimme, jämfört med ett globalt medel på 15 ton/mantimme. I och med expansionen kommer gruvans produktivitet att öka till 55 ton/mantimme. Aitik blir därmed en av världens mest effektiva koppargruvor.

Den tidigare produktionsplanen för Aitik sträckte sig fram till början av år 2016. Med den beslutade expansionsplanen förlängs gruvans livslängd till åtminstone år 2025.

Stärkt konkurrenskraft

Expansionen innebär en stark förbättring av både resultat och kassaflöde. Investeringen ger en avkastning på sysselsatt kapital väl överstigande 20 procent, även vid ett kopparpris som är 50 procent lägre än dagens prisnivå. Boliden räknar med att kunna reducera enhetskostnaden (cash cost) med drygt 40 procent vid gruvan från dagens nivåer på cirka 80 US cent per pound till 43 US cent per pound. Således kommer Aitik att kunna generera positivt kassaflöde med kopparpriser ner till den nya enhetskostnaden. Detta skapar bättre förutsättningar för att bedriva en lönsam verksamhet med positiva kassaflöden även under perioder med låga metallpriser.

Ökad malmbas

Investeringen ger en väsentlig ökning av malmreserven från tidigare cirka 200 miljoner ton till drygt 600 miljoner ton. Genom investeringen kan närmare 60 procent av den totala mineraltillgången i Aitik nu göras brytvärd och därmed förlängs gruvans livslängd med 10 år. Kvarvarande mineraltillgång, tillsammans med en ökad exploateringspotential, ger möjligheter för ytterligare framtida expansion av gruvan.

	Mton	Cu	Au	Ag
<u>Tidigare malmreserv</u>		%	g/t	g/t
Bevisad	207	0,31	0,2	2
Sannolik	12	0,31	0,2	2
<u>Ny malmreserv</u>				
Bevisad	520	0,29	0,2	2
Sannolik	110	0,28	0,1	2

Malmreserverna är beräknade vid Bolidens planeringspriser för metallerna: Cu 1USD/lb, Au 400 USD/oz och Ag 5,5 USD/oz samt SEK/USD 8,5 baserad på värdering gjord 2006-01-01.

Beräkningarna av malmreserven har utförts av Bolidens personal under överinseende av Mati Sallert, medlem i AusIMM, och Gunnar Agmalm, båda registrerade av SveMin som Kvalificerade Personer.

Bättre miljö

Boliden har idag miljötillstånd för 28 miljoner ton per år. En ny ansökan kommer att lämnas in under december 2006 med tillstånd för 36 miljoner ton. Ett nytt tillstånd från Miljödomstolen förväntas tidigast 2007/2008. Projektet för med sig flertalet positiva miljöeffekter i samband med införandet av ny och modernare teknik, bland annat ökad energieffektivitet, förbättrad vattenanvändning samt minskade utsläpp till luft.

Ytterligare information om investeringen i Aitik finns på Bolidens hemsida www.boliden.com.
Det går också bra att kontakta:

Jan Johansson, VD och koncernchef Boliden AB, tel 08-610 16 02, 070-555 02 02
Ulf Söderström, Informationsdirektör Boliden AB, tel 08-610 15 57, 070-618 95 95
Jan Moström, Direktör AO Gruvor Boliden AB, tel 0910-77 4210, 070-673 52 99

Boliden är ett av Europas ledande gruv- och smältverksföretag med anläggningar i Sverige, Finland, Norge och på Irland. Bolidens huvudprodukter är koppar, zink, bly samt guld och silver. Viktiga verksamheter är också prospektering och metallåtervinning. Bolaget har cirka 4 500 anställda och en omsättning på 30 miljarder kronor. Aktien är noterad på Stockholmsbörsens storbolagslista och på Torontobörsen i Kanada.

www.boliden.com