

Arctic Minerals förbereder första diamantborrhålen efter batterimetaller i Finland

Arctic Minerals är ett svenskt bolag som fokuserar på prospektering efter i första hand koppar, men även zink, guld och batterimetaller i Finland.



Kopparrikt prov från Peräpohja skifferbälte.

Presenterat av Effkom

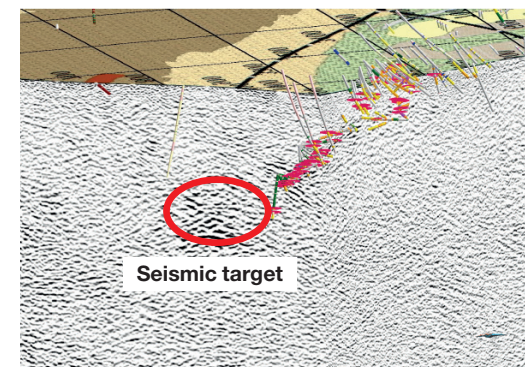
För närvarande har Arctic Minerals förbehåll för prospektering på totalt 5927 km² i Finland; 2353 km² i det så kallade Brahestad-Ladoga malmbältet i mellersta Finland, 2772 km² i Peräpohja skifferbälte i norra Finland och 802 km² i Kiiminki skifferbälte. Vidare har bolaget ansökt om två malmletningstillstånd på totalt 24 km² i Brahestad-Ladoga malmbältet. Bolaget har också mineralrättigheterna vid den nedlagda Bidjovagge kopparguldgruvan i norra Norge.

Bolagets målsättning och strategi

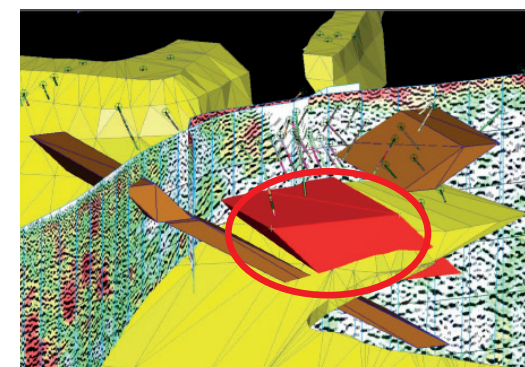
Bolagets målsättning är att hitta nya malmförekomster i Finland, men avsikten är inte att självt starta gruvdrift. Malmfynden, om sådana påvisas, kommer att säljas, alternativt säljs bolaget som äger rättigheterna.

Objekt för kärnborrning: Vihanti-området (zink-koppar-guld)

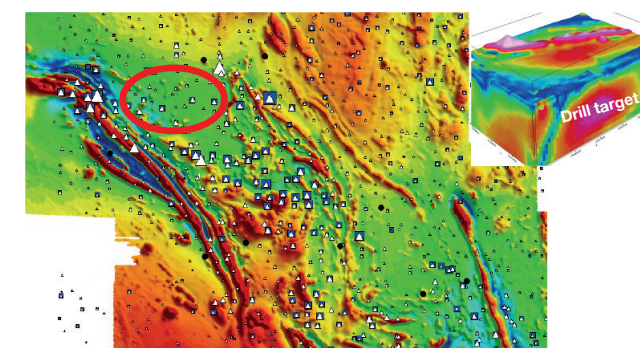
Arctic Minerals har identifierat tre objekt som är klara för kärnborrning i mellersta Finland, nära den nedlagda Vihanti zinkgruvan, där tidigare också producerades koppar, bly, silver och guld. Borrobjekten identifierades med hjälp av av geofysisk data och på information om tidigare kärnborrningar. Bolaget anser att ett av objekten, Vihanti mot djupet, kan ses som en fortsättning av Vihanti-malmen i strykningens riktning mot djupet. Planerna är att kärnborra dessa objekt i oktober 2019.



Borrobjekt Vihanti mot djupet. En seismisk anomali – antagen malmkropp – markerat med röd oval.



Borrobjekt Vilminko. En gravimetrisk anomali – antagen malmkropp – kombinerat med seismisk anomali och geologisk modell, inom röd oval.



Borrobjekt Kiiminki. Geokemiska ■ kobolt- och △ kopparanomalier. Första borrobjektet inom röd oval.

Borrobjekt Kiiminki (kobolt-koppar)

Ett annat område där det finns objekt klara för kärnborrning ligger i Kiiminki-området, nordost om Uleåborg. Objektet identifierades med hjälp av av geokemisk och geofysisk data. Förutom för kobolt och koppar, uppvisar området intressant potential också för zink, bly och guld.

Peräpohja-området: Kopparförekomster av Zambia typ

Bolagets huvudsakliga mål i Peräpohja är att hitta en malm-typ som kallas "SCC" (Stratiform Sediment-hosted Copper), en mamtyp som är vanlig i det så kallade Kopparbältet i Zambia, ett av världens viktigaste produktionsområden av koppar och kobolt.

- 2018: kopparmineraliseringar påvisades i fast berg på flera platser
- Medelhalten i proven från berghällar var 1,3 % koppar, 11 g/t silver, och 0,1 g/t guld. Det rikaste provet innehöll 4,5 % koppar och 59 g/t silver.
- Ett antal malmblock analyserades också: det bästa av dessa innehöll 5,25 % koppar, 0,4 g/t guld och 12 g/t silver.

Förutom potentialen för Zambia malmtypen, påvisades vid prospekteringen under 2018 allmänt mineraliseringar av den sk "volcanic red-bed type", som förekommer i till exempel Chile, USA. Det rikaste provet, taget från ett basalt lösblock och vägande ca ett ton, är eventuellt av lokalt ursprung och halten var 3,5 % koppar.

Arctic Minerals tror att Peräpohja representerar ett i högsta grad attraktivt målområde för fortsatt prospektering. Bolaget planerar därför ett fortsättningsprogram för 2019, att påbörjas genast efter snösmältningen, för att identifiera objekt för vidare prospektering.

ARCTIC MINERALS AB

Aktierna är listade på Nasdaq First North, Stockholm under handelsbeteckningen "ARCT".

ADRESS
Storgatan 30
831 30 Östersund

TELEFON
+46 70 36 08 130

WEBBSIDA
arcticminerals.se

Presenterat av Effkom