

PRESSMEDDELANDE den 27 maj 2025

Arctic Minerals uppdaterar kring koppar-silverprojektet Hennevik

Arctic Minerals AB (publ) ("Bolaget" eller "Arctic Minerals") publicerar en uppdatering för koppar-silverprojektet Hennevik i Dalsland i sydvästra Sverige ("Hennevik", "Projektet" eller "Hennevikprojektet"). Bolaget gör bedömningen att det finns en betydande potential att utöka den initiala Mineraltillgången samt stor prospekteringspotential för Projektet. Den initiala Mineraltillgången motsvarar ett totalt metallinnehåll om 447 000 ton koppar och 1 049 ton silver. Bolaget planerar nu för ytterligare prospekteringsarbete under 2025 med målet att utöka befintlig mineraltillgång.

Hennevik är beläget i Dalsland i sydvästra Sverige. I mars 2025 tillkännagavs en initial antagen mineraltillgång om 55,39 Mt vid 1,0 % kopparkvivalent ("CuEq") (0,8 % Cu och 20,8 g/t Ag) (över ett gränsvärde på 0,8 % CuEq) ("Mineraltillgången"). Mineraltillgången motsvarar ett totalt metallinnehåll om 447 000 ton koppar och 1 049 ton silver.

Arctic Minerals gör bedömningen att det finns en betydande potential att utöka den initiala Mineraltillgången samt stor prospekteringspotential för Projektet:

- Mineraltillgången är baserad enbart på Dingelvik prospektområde, där mineraliseringen fortfarande är öppen i flera riktningar.
- Mineraltillgången inkluderar än så länge inte Bolagets ytterligare fem prospektområden inom Projektet (Asselbyn, Hennevik, Baldersnäs, Åsnebo och Härserud Norra) med omfattande mineraliseringszoner definierade genom historisk borrhning.
- Med begränsad borrhning kan dessa fem prospektområden läggas till den initiala Mineraltillgången.
- Mineraltillgången tolkas som den distala delen av ett sedimentanknutet stratabundet kopparmineralsystem ("SSC").
- SSC-mineralsystem gynnar bildandet av mycket stora fyndigheter och mineraldistrikt, och representerar den viktigaste källan till koppar som produceras i världen efter porfyrokopparfyndigheter. Totalt står SSC-mineralsystem för 20–25 % av den globala kopparproduktionen och reserverna.
- Ytterligare undersökningstillstånd täckandes ett 80 km² stort område vid Hennevikprojektet har beviljats Arctic Minerals av Bergsstaten nu i maj 2025.
- Arctic Minerals lovande undersökningsområden vid Hennevik täcker nu 402 km² där endast mindre än 5 % av den utbredda horisonten tidigare undersökts med kärnborrhning.

- I dagen gående och av samma mineraliserade kontakt har kartlagts och provtagits (provresultat inklusive 1,78 % Cu och 40 g/t Ag) upp till 17 km från Mineraltillgången.
- De detaljerade omkarteringar och omanalyseringar av historisk kärna, omfattande fältarbeten och ombearbetning av tillgängliga geofysiska data som genomförts under de senaste två åren har bekräftat potentialen för att utöka Mineraltillgången och även göra nya upptäckter genom ytterligare borrhning.

Det inledande prospekteringsprogrammet för att utöka Mineraltillgången vid Henneviken inkluderar:

- Geologisk och strukturell kartläggning
 - Ytterligare fältarbete inklusive geologisk och strukturell kartläggning (tredje kvartalet 2025).
- Geofysik
 - Inversionsmodellering av historiska magnetiska data (tredje kvartalet 2025).
- Uppdatering av geologisk modell och generering av prioriterade mål
 - Efter färdigställande och tolkning av resultaten från den geologiska och strukturella kartläggningen och geofysiska inversionsmodelleringen kommer Bolagets prospekteringsmodell för Henneviken att förfinas och högprioriterade borrh mål genereras (tredje kvartalet 2025).
- Borrhning
 - Arbetsplaner för initial borrhning med syfte att utöka Mineraltillgången samt undersöka högprioriterade prospekteringsuppslag av förmodad "bonanza-typ" kommer att utarbetas och lämnas in till berörda myndigheter (tredje kvartalet 2025).

Styrelseledamot Peter George kommenterar pågående arbete vid Hennevik:

Efter publiceringen av den betydande inledande uppskattningen av JORC-kompatibla Mineraltillgången för Hennevik i mars 2025 fokuserar Arctic Minerals nu på att utöka Mineraltillgången, samt att lokalisera proximala delar av detta utbredda sedimentära stratiforma kopparsystem som även har potential för bonanza-mineraliseringar av hög kvalitet.

Det är intressant att notera att mindre än 5 % av den omfattande målhorisonten inom det mycket lovande undersökningsområdet på 402 km² vid Hennevik hittills har borrhtestats.

Prospekteringsteamet har arbetat hårt de senaste månaderna för att undersöka moderna geofysiska tekniker och deras tillämpning på SSC:s mineralsystem. Dessa tekniker kommer att göra det möjligt för oss att se djupare och med bättre upplösning än tidigare, vilket maximerar sannolikheten för framgång för våra framtida borrhkampanjer.

Beträffande de fem prospektområden som för närvarande inte ingår i Mineraltillgången, är vi övertygade om att dessa prospektområden, med begränsad ytterligare borrhning, kan uppgraderas till kategorin Antagen Mineraltillgång, vilket i sin tur adderar betydande tonnage till Hennevikens Mineraltillgång och värde för våra aktieägare.

Jag ser fram emot att rapportera om framstegen inom en snar framtid.

Certified Advisor

UB Corporate Finance Oy i Helsingfors, Finland, (www.unitedbankers.fi) är Bolagets Certified Advisor på Nasdaq First North Growth Market, Stockholm.

Övrigt

Bolagets aktier är listade på Nasdaq First North Growth Market, Stockholm, under handelsbeteckningen "ARCT".

För vidare information

Se Bolagets hemsida på www.arcticminerals.se eller kontakta:

Risto Pietilä, vd
(+35) 840 029 3217
risto.pietila@arcticminerals.se

Peter George, styrelseledamot
peter.george@arcticminerals.se

Om Arctic Minerals

Arctic Minerals är en nordisk gruvjunior vars huvudsakliga verksamhet är prospektering efter koppar, guld och batterimetaller i Norden. Håll dig uppdaterad om den senaste utvecklingen för Arctic Minerals via Bolagets sociala medier på [X](#), [Facebook](#), [LinkedIn](#), [Instagram](#) och [YouTube](#).

Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 27 maj 2025 kl 08.30.