



BOTNIA EXPLORATION

Botnia Exploration Holding AB (publ)

Bokslutskommuniké januari-december 2023



Botnias verksamhet syftar till att bygga långsiktigt aktieägarvärde genom att fyndighetsutveckla mineraliseringar, bygga malmbas och driva småskalig gruvbrytning.

BOKSLUTSKOMMUNIKÉ JANUARI -- DECEMBER 2023

Kvartalet oktober -- december 2023

- Nettoomsättningen uppgick till kSEK 0 (0).
- Rörelseresultatet uppgick till kSEK -1 976 (-1 607).
- Resultat efter skatt uppgick till kSEK -1 627 (-1 651).
- Resultat per aktie uppgick till SEK -0,04 (-0,05).

Räkenskapsåret januari -- december 2023

- Nettoomsättningen uppgick till kSEK 0 (141).
- Rörelseresultatet uppgick till kSEK -7 563 (-7 407).
- Resultat efter skatt uppgick till kSEK -7 277 (-7 589).
- Resultat per aktie uppgick till SEK -0,18 (-0,26).
- Ingen utdelning föreslås.

Viktiga händelser under fjärde kvartalet

- Styrelsen utsåg Fredrik Bergsten till ny VD och tillträder sin tjänst senast den 4 april 2024.
- Ett entreprenadavtal slöts med Bergteamet AB som kommer att utföra alla underjordsarbeten i Fäbodtjärn.
- Styrelsen valde Pär Weihed till ny styrelseordförande fram till årsstämman efter styrelseordförande Johan Normans bortgång. På samma styrelsemöte valdes Thomas Ljung till vice ordförande.
- En valberedning formerades inför årsstämman 2024. Den består av de fyra största aktieägarna per den sista september 2023 samt bolagets styrelseordförande, Pär Weihed. De fyra största aktieägarna är Need Invest AB, Ramab Iggesund AB, Akilakonsulting AB, och Anders Ljung.

Viktiga händelser tidigare under året

- Mark- och miljödomstolen godkände den säkerhet Botnia Exploration ställt på 4,4 MSEK för efterbehandling och andra återställningsåtgärder som verksamheten kan föranleda. Bankgarantin för efterbehandlingsreserven vann laga kraft den 4 juli och markberedningsarbeten vid guldfyndigheten Fäbodtjärn påbörjades.
- Den markanvisning som Bergmästaren beviljade Botnia Exploration AB den 14 december 2022 vann laga kraft i mars 2023. Botnia Exploration AB tog den 27 mars tillståndet i anspråk för Fäbodtjärngruvan.
- Bolaget påbörjade arbetet med en uppdaterad genomförbarhetsstudie för Fäbodtjärn. Denna studie ska ersätta den studie som publicerades 2018 då förutsättningarna gällande anrikning, brytningsplaner, guldpris, m.m. har förändrats.
- Styrelsen för Botnia Exploration Holding AB (publ), beslutade 2023-03-01, med stöd av bemyndigande lämnat av årsstämma den 6 maj 2022, om ett nytt konvertibelt skuldebrev till Norrlandsfonden om ett nominellt belopp om 3 000 000 SEK och en konverteringskurs om 6,50 kronor.

Viktiga händelser efter rapportperiodens utgång

- Bolaget undertecknade ett anrikningsavtal med Dragon Mining (Sweden) AB.
- Arbetet med den uppdaterade genomförbarhetsstudien för Fäbodtjärn kan nu slutföras med alla nödvändiga avtal och tillstånd på plats.
- Markberedningsarbeten pågår och beräknas vara klart för gruvetablering under första kvartalet 2024. Underjordsarbeten planeras att starta våren 2024.

Framtidsutsikter

- Botnia Exploration har alla tillstånd på plats och arbetet med att starta Sveriges nästa guldgruva pågår. Bolaget kommer därmed inom en snar framtid att vara ett guldproducerande bolag.
- Botnia Explorations ambition är att Vindelgranseleområdet ska bli ett framgångsrikt och lönsamt projekt. Med ett långsiktigt anrikningsavtal, dagens guldpriser och aktuell dollarkurs ser bolaget stora möjligheter till att detta kan realiseras.
- De positiva resultaten från tester genomförda av Bureau Veritas Minerals visade att både Fäbodtjärn och Vargbäcken med stor säkerhet är lämpliga för anrikning i Dragon Minings Svartliden anrikningsverk. Detta anrikningssalternativ, med ett högt guldutbyte, kan innebära att bolaget kan effektivisera sin guldproduktion och samtidigt utvinna det mesta av det guld som malmen innehåller.
- Bearbetningskoncession Fäbodtjärn K nr 1 är giltig till och med 2041-09-06. Fäbodtjärn är en höghaltig guldfyndighet med goda möjligheter att utvecklas till en lönsam gruva samtidigt som fyndigheten inte är avgränsad mot djupet. Feasibilitystudien av Fäbodtjärn har stärkt vår bedömning att Fäbodtjärn kommer bli en lönsam guldfyndighet. Guldhalterna är bekräftat höga även i kvartsgångens översta nivåer, vilket bör kunna leda till ett positivt kassaflöde i ett tidigt skede av gruvans livslängd. Guldpriset den 13 februari 2024, cirka 679 kSEK/kg, har förbättrat den lönsamhetskalkyl som presenterades i pressmeddelande den 7 juni 2018 då guldpriset var 364 kSEK/kg. Botnia Exploration bedömer att mineraliseringen har potential att fortsätta mot djupet vilket kan leda till ökad livslängd för gruvdriften i Fäbodtjärn.
- Bearbetningskoncession Vargbäcken K nr 1 är giltig till och med 2028-10-13. Vargbäcken innehåller lägre guldhalt men större volym jämfört med Fäbodtjärn. Guldet i Vargbäcken sitter i väldefinierade kvartsgångar vilket möjliggör optimering av produktionen genom att sortera bort ofyndigt gråberg och generera lönsamhet. Vargbäcken är, som Fäbodtjärn, inte avgränsad mot djupet vilket innebär ytterligare prospekteringspotential.
- Botnia Explorations bedömning är att potentialen för ytterligare brytbara tillgångar i Vindelgranseleområdet är hög och lämpliga för småskalig brytning. Området innehåller ytterligare flera satellitfyndigheter som kräver fortsatt prospektering.
- Bolaget följer kontinuerligt den makroekonomiska och geopolitiska utvecklingen som råder runtom i världen. Bolaget kommer att agera i enlighet med de internationella sanktioner som formaliseras. Bolaget har inga direkta inköp av material eller tjänster från de områden som omfattas av de skärpta sanktionerna. Med tanke på att situationen förändras snabbt kan Bolaget för närvarande inte kvantifiera vilken ekonomisk inverkan detta kan få på bolaget.

VD har ordet

Två viktiga milstolpar har passerats de senaste månaderna; vi har anställt en VD i Fredrik Bergsten som tillträder sin befattning i början av april och vi har undertecknat ett avtal med Dragon Mining Sweden om anrikning av Fäbodjärns malm.

Fredrik är från Skellefteå, är civilekonom och har arbetat för en revisionsbyrå samt ett antal industriarbetsgivare. Viktigast att nämna är att Fredrik verkat som ekonomichef för Bolidens resultatenhet Boliden Area Operations, d.v.s. Bolidens gruvor i Västerbotten, under 7 år. Han har med andra ord en gedigen erfarenhet och mycket god förståelse för branschen.

En annan viktig händelse under de senaste månaderna är att avtalet om anrikning med Dragon Mining är klart och underskrivet. Detta är en mycket viktig milstolpe som vi nu passerat då vi nu har alla nödvändiga tillstånd och avtal på plats för att starta gruvdrift i Fäbodjärn.

Ett långsiktigt anrikningsavtal är även mycket viktigt för vår planering av våra prospekteringsinsatser då vi redan i ett tidigt skede kan ta med i våra beräkningar att framtida malmer kan anrikas i Dragon Minings anrikningsverk i Svartliden. Det kommer att underlätta mycket för oss då vi förutom Vargbäcken också har flertalet satellitfyndigheter i Vindelgranseleområdet som vi vill lägga fokus på.

De fysiska arbetena på plats vid Fäbodjärn har bromsats lite av den mycket bistra vintern med temperatur under – 30 C och mycket snö. Vi har dessutom erfarit leveransförseningar på vissa detaljer som behövs för klarningsbassängen och det reningsverk som vi beställt. Vi bedömer dock fortfarande att en start av rampdrivningen skall vara möjlig under våren och att vi skall kunna stå vid malmgräns under sensommaren eller tidig höst.

I och med att vi nu har alla tillstånd och avtal på plats kan arbetet med att producera en ny genomförbarhetsstudie nu intensifieras för att kunna publiceras under våren.

Stämman kommer i år att äga rum på Hotell Lappland i Lycksele den 3 maj och besök vid Fäbodjärn kommer att arrangeras för de som önskar den 2 maj. Vi återkommer med mer information om detta vid annat tillfälle.

Thomas Söderqvist, VD

Affärsidé

Botnia Explorations verksamhet syftar till att bygga långsiktigt aktieägarvärde genom hållbar gruvbrytning, fyndighetsutveckla mineraliseringar, och utöka mineralreserver. Med mineralreserver menas de delar av Botnia Explorations fyndigheter som är ekonomiskt brytvärda.

Vision

Bolaget ska vara ett globalt föredöme inom hållbar småskalig gruvbrytning med minimalt miljöavtryck.

Målsättning

Botnia Exploration är ett prospekteringsbolag med målsättningen att utveckla en svensk hållbar guldgruva med minimalt miljöavtryck. Genom att använda oss av den senaste teknologin så ska Botnia Exploration vara en attraktiv arbetsgivare för den nya generationens gruvarbetare samt vara ett föredöme i syfte att nå en hållbar gruvmiljö. Bolagets mål i närtid är att initiera gruvdrift och förbereda Bolaget för gruvstart. Därefter kan Bolaget ta de investeringsbeslut som är nödvändiga för att initiera gruvdrift.

Strategi

Botnia kommer initialt att utveckla guldfyndigheten Fäbodtjärn till en guldgruva med eget positivt kassaflöde. Av kassaflödesskäl kommer Fäbodtjärn att prioriteras till följd av dess, relativt till andra fyndigheter i Sverige, höga guldhalter. I ett påföljande skede kan därefter den andra fyndigheten i Vindelgranseleområdet, Vargbäcken, tas i drift. Med ökade ekonomiska möjligheter kan sedan prospektering genomföras, såväl av de satellitfyndigheter som redan finns i Vindelgranseleområdet som i nya områden i Sverige.

Kommersialisering av fyndigheter kan ske antingen via egen produktion, genom samarbeten eller genom försäljning av enskilda projekt. Projekt som inte uppfyller bolagets minimikrav återlämnas till Bergsstaten.

Delmål för att uppnå målsättningen är följande:

Alla nödvändiga tillstånd och avtal ska vara på plats

Ett gemensamt miljö tillstånd erhöles den 21 december 2020 för Fäbodtjärn och Vargbäcken och vann laga kraft i oktober 2021. Markanvisningen beviljades i december 2022 och vann laga kraft i mars 2023. Mark- och miljödomstolen godkände i juni 2023 den säkerhet Botnia Exploration ställt på 4,4 MSEK för efterbehandling och andra återställningsåtgärder som verksamheten kan föranleda och beslutet vann laga kraft i juli 2023. I januari 2024 undertecknade bolaget ett avtal med Dragon Mining för anrikning av malm från guldfyndigheterna Fäbodtjärn och Vargbäcken. Avtalet ger också möjligheter för anrikning av malm från framtida guldfyndigheter.

Fyndigheten Fäbodtjärn ska kunna brytas med god lönsamhet

Genomförbarhetsstudien från 2018 av Fäbodtjärn visar att det är möjligt att fyndigheten ska kunna brytas med god lönsamhet. Kalkylen baseras på leverans av malm direkt till smältverk och till ett guldpris om 364 kSEK/kg och lönsamhetsutvecklingen är starkt korrelerad med guldpris- och valutarörelser. Guldpriset den 13 februari 2024 var cirka 679 kSEK/kg. Fyndigheten har potential att fortsätta mot djupet vilket då kan leda till ökad livslängd.

Arbetet med en uppdaterad genomförbarhetsstudie för Fäbodtjärn pågår. Denna studie ska ersätta den studie som publicerades 2018 då förutsättningarna gällande anrikning, brytningsplaner, guldpris, inflation m.m. har förändrats.

Fyndigheten Vargbäcken ska kunna brytas med lönsamhet

Synergieffekter av gemensamt miljö tillstånd med Fäbodtjärns högre halter, aktuellt guldpris, sortering av malm samt leverans till Dragon Minings anrikningsverk möjliggör potential för lönsam gruvdrift i Vargbäcken. Vargbäcken är inte aktuell för gruvstart innan Fäbodtjärn visar lönsamhet.

För dessa mål är huvudstrategin uppdelad i tre faser; Prospekteringsfas, Gruvstartsfas och Gruvbrytningsfas. Projektet Fäbodtjärn K nr 1 är i gruvstartsfasen med fokus på förberedelser för gruvstart. Övriga projekt är i prospekteringsfasen.

Verksamheten styrs med fyra huvudsakliga fokusområden som ska leda Botnia Exploration till slutmålet:

1. Leda gruvan

- Gruverfarenhet med övergripande kunskap om småskalig brytning.
- Vårda samhällsrelationer med sakägare - kommun, markägare och rennärigen, Länsstyrelsen, Bergsstaten, Naturvårdsverket och andra myndigheter.
- Småskalig underjordsbrytning av en väldefinierad malm med god kunskap om halter och en geologisk beskaffenhet som passar nu kända brytningsmetoder.

2. Leda bolaget

- Ha en god relation till aktieägare och långivare.
- Säkerställa finansiering till dess att Botnia Exploration genererar positivt kassaflöde från gruvan.
- Undersöka och utvärdera möjligheterna att närliggande gruvbolag kan legoprocessa Botnia Explorations fyndigheter.
- Utveckla mineraliseringar för drift, som kräver begränsade investeringar. Korta interna ledtider för att snabbt komma till beslut.
- Verksamheten ska generera så små miljöavtryck som möjligt.
- Alla projekt ska ligga infrastrukturellt rätt och med mineraltillgångar som kan bära en investering.

3. Kommunikation

- Tydligt kommunicera status av projekten, bolagets allmänna status, affärsidé och strategi till marknaden.
- Nära kommunikation med samtliga sakägare med särskilt fokus på markägare och rennärigen.
- Botnia Exploration ska arbeta med småskalig brytning.

4. Utveckla Bolaget

- Fortsatt prospektering av prioriterade områden.
- Tydliggöra Bolagets affärsstruktur.
- Utveckla Vindelgransele där många fyndigheter passar för småskalig brytning.

PROSPEKTERINGSVERKSAMHETEN

Botnia Exploration utför prospektering inom Sverige. Botnia Explorations projektportfölj består idag av ett miljötillstånd för gruvdrift, två bearbetningskoncessioner och fyra undersökningstillstånd. Projekten är guldprojekt och sulfidmalmsprojekt och arbeten är koncentrerade till Vindelgranseleområdet. För närmare information om projektportfölj och projektöversikt hänvisar vi till bolagets hemsida. Förändringar i projektportföljen sedan föregående kvartalsrapport redovisas nedan:

Beviljad förlängning av undersökningstillstånd sedan föregående kvartalsrapport

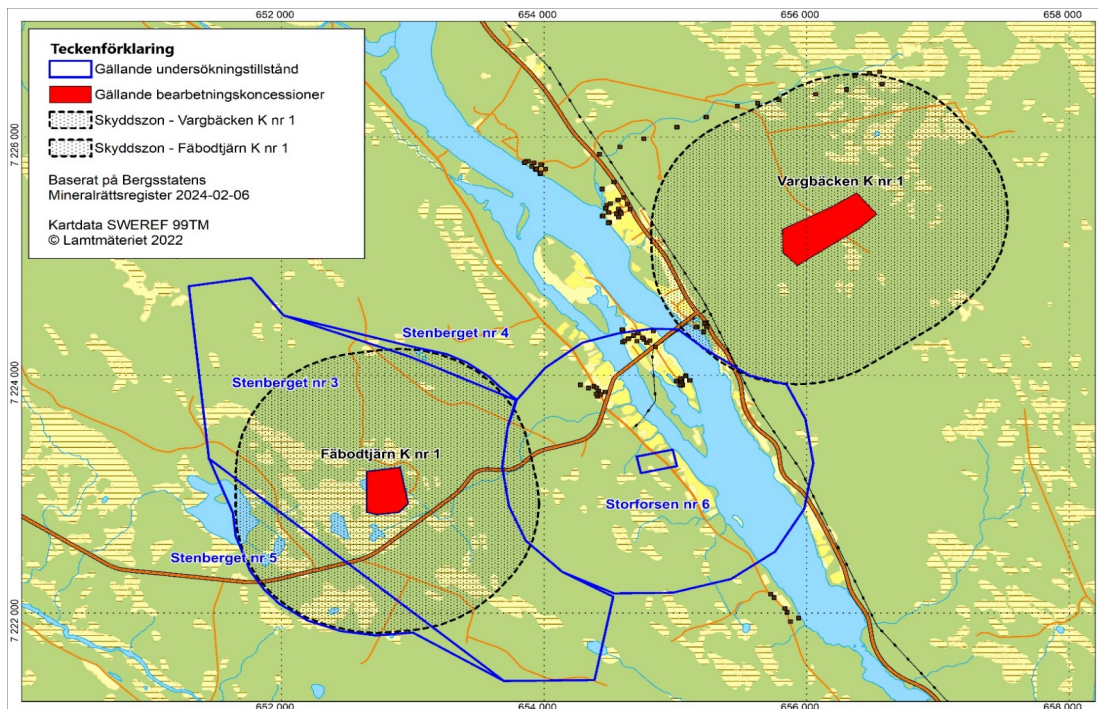
Inga

Nya beviljade undersökningstillstånd sedan föregående kvartalsrapport

Inga

Återlämnade (sönade) undersökningstillstånd sedan föregående kvartalsrapport

Inga



Bilden ovan visar Botnias bearbetningskoncessioner, undersökningstillstånd och skyddszoner* i Vindelgranseleområdet.

* En skyddzon uppstår när gruvdrift startar och innebär att ingen annan kan söka undersökningstillstånd inom området.

Bearbetningskoncessioner:**Fäbodtjärn K nr 1: Giltig till och med 2041-09-06**

Bolaget erhöll den 21 december 2020 ett gemensamt miljötillstånd för Fäbodtjärn och Vargbäcken av Mark- och miljödomstolen. Miljötillståndet vann laga kraft i oktober 2021. Markanvisning erhöles i december 2022 och vann laga kraft i mars 2023. Säkerheten för efterbehandling godkändes i juni 2023 och vann laga kraft i juli 2023.

Bergmästaren beviljade Botnia bearbetningskoncessionen Fäbodtjärn K nr 1 enligt minerallagen. Koncessionen innebär rätt till utvinning och tillgodogörande av guld och silver enligt minerallagens bestämmelser. Bearbetningskoncessionens giltighetstid är 25 år från och med 2016-09-06.

Bolaget har genomfört en feasibility studie sammanställd av Geovista AB som visar genomförbarheten av projektet Vindelgränsele gruvor, främst representerat av den guldförande kvartsgången i Fäbodtjärn. Den kassaflödeskalkyl som upprättats visar att projektet under de tre första åren kommer att generera en god lönsamhet.

Bolaget har genomfört en första bedömning av mineralreserver för guld inom Fäbodtjärns bearbetningskoncession baserat på feasibility studien. Bedömningen visar på sannolika mineralreserver på 116 kton, med en genomsnittlig guldhalt uppgående till 7.7 gram guld per ton. Reserverna beräknas möjliggöra kontinuerlig gruvdrift vid Fäbodtjärn under en period av tre år. De antagna tillgångarna och det faktum att mineraliseringen är öppen mot djupet indikerar goda möjligheter till att utöka gruvans livslängd. Fäbodtjärn bedöms vara en så kallad orogen guldfyndighet som kan ha ett stort djupgående. En mineralreserv är den del av en mineraltillgång där ekonomisk utvinning visats genom en feasibilitystudie innehållande en lönsamhetsstudie. Detta betyder att en mineralreserv har en högre säkerhet jämfört med en mineraltillgång och kan därför användas som underlag då finansiering via bank eller andra institut krävs.

I **Fäbodtjärn** har en bedömning av mineraltillgångar och mineralreserver utförts.

Sannolik Mineralreserv: 116 kton med 7,7 g/t guld - cutoff 0,0 g/t

Antagen Mineraltillgång: 85 kton med 5,9 g/t guld - cutoff 0,0 g/t

Mineraltillgångarna rapporteras exklusive mineralreserver.

Bedömningen av mineralreserverna i Fäbodtjärn gjord av Thomas Lindholm, Kvalificerad Person från det oberoende företaget Geovista AB

Mineraltillgångarna har uppskattats i enlighet med den av SveMin, FinnMin och Norsk Bergindustri utgivna FRB-standarden, 2012-års utgåva. FRB-standarden är i allt väsentligt lik t.ex. JORC-koden i vad avser kategoriseringen. Bedömningen av mineraltillgången i Fäbodtjärn har gjorts av Bergsingenjör Thomas Lindholm, GeoVista AB, oberoende konsult och Kvalificerad Person, i samarbete med Frank van der Stijl, chefsgeolog hos Botnia Exploration och Kvalificerad Person. Det finns i dagsläget inga planer på att göra en bedömning av mineraltillgångarna i enlighet med PERC-regelverket då det beslutsunderlag som bolagets styrelse anser erfordras för ett eventuellt investeringsbeslut föreligger i sin nuvarande form.

I januari 2024 undertecknade bolaget ett avtal med Dragon Mining för anrikning av malm från guldfyndigheterna Fäbodtjärn och Vargbäcken. Avtalet ger också möjligheter för anrikning av malm från framtida guldfyndigheter. De positiva resultaten från tester genomförda av Bureau Veritas Minerals visade att Fäbodtjärns malm med stor säkerhet är lämplig för anrikning i Dragon Minings Svartliden anrikningsverk. Detta anrikningalternativ, med ett högt guldutbyte, kan innebära att bolaget kan effektivisera sin guldproduktion och samtidigt utvinna det mesta av det guld som malmen innehåller.

Arbetet med en uppdaterad genomförbarhetsstudie för Fäbodtjärn pågår. Denna studie ska ersätta den studie som publicerades 2018 då förutsättningarna gällande anrikning, brytningsplaner, guldpriis, inflation m.m. har förändrats.

Analysresultat av 2 118 ton från Fäbodtjärns kvartsgång i Boliden Rönnskär visade på snitthalter med cirka 7,4 g/ton guld. Bolaget bedömer dessa halter som väldigt goda då gråbergsinblandningen är naturligt högre vid en provbrytning jämfört med analyser från borrhål. Bolaget erhöLL 2017 ersättning på 4,5 MSEK från denna provbrytning.

Analysresultat från kvartsgångens ytskikt bekräftar att guldhalterna går ända upp till ytan. Proverna visade höga guldhalter med bästa resultat på 25,4 gram per ton. Se pressmeddelande från 2016-08-17.

Sammantaget visar Fäbodtjärns prospekteringsresultat att fyndigheten kan klassas som en av Sveriges mest höghaltiga guldfyndighet.

Vargbäcken K nr 1: Giltig till och med 2028-10-13 *

Bolaget erhöll den 21 december 2020 ett gemensamt miljötillstånd för Fäbodtjärn och Vargbäcken av Mark- och miljödomstolen. Miljötillståndet vann laga kraft i oktober 2021.

* Bolaget avser att ansöka om förlängning med 10 år av bearbetningskoncession Vargbäcken K nr 1. Då bolaget har lagt ner mycket arbete samt har miljötillstånd för gruva bedöms förutsättningarna vara goda att en sådan ansökan beviljas.

Vargbäcken har en mineraltillgång enligt NI 43-101:

Indikerad Mineraltillgång: 1,37 miljoner ton med 1,44 g/t guld (63,200 oz.) - cutoff 0,6 g/t

Antagen Mineraltillgång: 0,65 miljoner ton med 1,70 g/t guld (35,800 oz.) - cutoff 0,6 g/t

eller med en högre cutoff:

Indikerad Mineraltillgång: 0,38 miljoner ton med 2,7 g/t guld (33,100 oz.) - cutoff 1,5 g/t

Antagen Mineraltillgång: 0,32 miljoner ton med 2,4 g/t guld (24,700 oz.) - cutoff 1,5 g/t

Mineraltillgångsberäkningen är utförd av Mr. Neil Inwood (MSc, FAusIMM), en Principal Resource Geologist hos Coffey Mining, ett oberoende konsultföretag inom geologi och gruvsdrift. John Nebocat, P.Eng., kvalificerad person enligt definitionen i NI 43-101, tar ansvar för de prospekterings- och geologiska data som ingår i beräkningen. Det finns i dagsläget inga planer på att göra en bedömning av mineraltillgångarna i enlighet med PERC-regelverket då det beslutsunderlag som bolagets styrelse anser erfordras för ett eventuellt investeringsbeslut föreligger i sin nuvarande form.

Bolaget har utfört sovringstester med material från guldmineraliseringen Vargbäcken. Dessa tester visar att det är möjligt att avskilja cirka 70% av volymen som är ofyndigt gråberg vilket leder till sänkta kostnader i processteget. En annan viktig faktor är att en stor del av den brutna bergvolymen kan komma att återfyllas i dagbrottet utan att behöva deponeras på upplag vilket är positivt både från kostnads- och miljösynpunkt.

I januari 2024 undertecknade bolaget ett avtal med Dragon Mining för anrikning av malm från guldfyndigheterna Fäbodtjärn och Vargbäcken. Avtalet ger också möjligheter för anrikning av malm från framtida guldfyndigheter. De positiva resultaten från tester genomförda av Bureau Veritas Minerals visade att Vargbäcken med stor säkerhet är lämplig för anrikning i Dragon Minings Svartliden anrikningsverk.

Undersökningstillstånd:Undersökningstillstånd Stenberget nr 3 (522 Ha): Giltig till och med 2024-11-21 *

* Bolaget avser att ansöka om dispens mot förbudsår av Stenberget nr 3. Då bolaget har lagt ner mycket arbete samt har miljötillstånd för gruva bedöms förutsättningarna vara goda att en sådan ansökan beviljas. När gruvsdrift påbörjas uppstår en skyddzon, se bild sid 4, runt bearbetningskoncession Fäbodtjärn K nr 1. Inom denna skyddzon ligger guldförekomsterna Fäbodliden B samt Middagsberget. Fäbodliden A ligger utanför skyddzonen men bolaget har starka skäl att beviljas dispens då prospektering utförd av Botnia Exploration påvisar en potentiell bearbetningskoncession.

- **Fäbodliden A:** I Fäbodliden A finns en väl definierad guldförande zon i diorit över minimalt 200–250 m i längdriktningen och 100–125 m i djupled. Botnia Exploration planerar att undersöka förutsättningarna för att gå vidare med en ansökan om bearbetningskoncession i Fäbodliden A.
- **Fäbodliden B:** Borresultat visar på ett varierande guldinnehåll i två kvartsgångar i Fäbodliden B. Gångarnas utsträckning i alla led är omfattande och en mer detaljerad genomgång av alla tillgängliga borrh- och fältdata återstår för att kunna precisera ytterligare undersökningsinsatser.
- **Middagsberget:** Historiskt har cirka 15 000 meter borrar och analyserats. Potential finns för en volymmässigt stor fyndighet men med lägre halter än det närliggande Fäbodtjärn. Ett område med mineraliserade kvartsgångar har undersökts i detalj på Middagsberget och österut. Undersökningarna var en uppföljning av de fynd av block med höga halter av silver, bly och zink som Botnia Exploration rapporterat om tidigare. En första provtagning av en bred kvartsgång visade förhöjda halter av bly, silver, och guld - det bästa provet i håll på Middagsbergets östsida höll 9,7 g/ton guld.

Undersökningstillstånd Stenberget nr 4 (13 Ha): Giltig till och med 2025-02-20

Tillståndet kompletterar området runt Fäbodtjärn och kommer ingå i skyddzon, se bild sid 4.

Undersökningstillstånd Stenberget nr 5 (88 Ha): Giltig till och med 2025-02-20

Tillståndet kompletterar området runt Fäbodtjärn och kommer ingå i skyddzon, se bild sid 4.

Undersökningstillstånd Storforsen nr 6 (404 Ha): Giltig till och med 2027-04-01

- Borresultat visar att det visserligen förekommer spridda guldförande zoner i en dioritisk bergart i detta målområde men också att individuella skärningar verkar ha en begränsad kontinuitet både i längd och djupriktning. Den geografiska utsträckningen och typen av mineralisering i dioriten förklarar dock förekomsten av ett omfattande stråk av likartade mineraliserade block som Botnia lokaliserat tidigare, nedströms i isens transportriktning.

FINANSIELL ÖVERBLICK**Koncernen i sammandrag**

(kSEK)	oktober -- december		januari -- december	
	2023	2022	2023	2022
Nettoomsättning ¹⁾	0	0	0	141
Aktiverat arbete	78	326	213	2 050
Rörelseresultat	-1 976	-1 607	-7 563	-7 407
Resultat efter skatt	-1 627	-1 651	-7 277	-7 589
Resultat per aktie, SEK	-0,04	-0,05	-0,18	-0,26

¹⁾ Nettomsättning för 2022 avser intäkter för skog.

Kommentarer till tabellen

Under perioden januari till december 2022 och 2023 har det redovisats nettoomsättning om kSEK 0 (141). Under räkenskapsåret 2023 uppgick aktiverat arbete för egen räkning till kSEK 213 (2 050) och rörelseresultatet till kSEK -7 563 (-7 407).

Investeringar

Immateriella och materiella anläggningstillgångar uppgår vid periodens slut till kSEK 100 670 jämfört med kSEK 82 044 per den 31 december 2022. Ökningen om kSEK 18 626 förklaras enligt nedan tabell:

<i>Ingående balans 2023-01-01</i>	<i>82 044</i>
Utförda prospekteringsarbeten (aktiverat arbete för egen räkning)	213
Investeringar Fäbodtjärn - Markarbeten Gruvområde	12 566
Investeringar Fäbodtjärn - Konsulttjänster	1 472
Reserv efterbehandling Fäbodtjärn	4 375
<i>Utgående balans 2023-12-31</i>	<i>100 670</i>

Kassaflödespåverkande effekt av gjorda investeringar under räkenskapsperioden 2023 uppgår till kSEK -18 426 (-3 942). Investeringarna består i huvudsak av investeringar i Fäbodtjärn och utförda prospekteringsarbeten.

Finansiell ställning och kassaflöde

Kassaflödet för räkenskapsperioden 2023 uppgår till kSEK -21 686 (51 922). Likvida medel vid periodens slut uppgick till kSEK 44 555 jämfört med kSEK 66 241 per den 31 december 2022. Soliditeten vid periodens slut uppgår till 88,5% (93,9%). Eget kapital uppgår till kSEK 134 597 jämfört med 141 438 per den 31 december 2022.

Finansiering

Bolaget erhöll ett gemensamt miljötillstånd för Fäbodtjärn och Vargbäcken av Mark- och miljödomstolen den 21 december 2020, och domen vann laga kraft i oktober 2021. Bolaget genomförde 2022 en företrädesemission som tillförde bolaget cirka 63,0 MSEK (inklusive 3,0 MSEK avseende konvertibel Norrlandsfonden) efter emissionskostnader. Med kapitalet har bolaget skapat förutsättningar att kunna starta gruvdrift i Fäbodtjärn.

Osäkerheterna i samband med gruvstart är alltid flera. Styrelsen utvärderar löpande verksamhetens likviditet samt eventuella framtida finansieringsbehov givet bolagets verksamhetsplan. Styrelsens bedömning är att förutsättningarna för fortsatt finansiering är goda givet den nära förestående gruvstarten.

Antal utestående aktier

Antalet aktier per den 31 december 2023 uppgår till 39 573 644 och aktiekapitalet till 29 680 kSEK.

Bolagets aktie är sedan december 2017 listad på Nasdaq First North Growth Market.

Optionsprogram

Det finns inga utestående optionsprogram.

Konvertibla skuldebrev Norrlandsfonden:

Väsentliga villkor konvertibelt skuldebrev från 2019:

- Belopp: 5 159 500 kronor
- Ränta: Noll (0) procentenheter
- Konvertibeln skall, i den mån konvertering ej skett dessförinnan återbetalas 2024-12-31
- Rätt att utbyta hela eller del av fordran till aktier i bolaget med ett kvotvärde om 0,75 kronor och en konverteringskurs om 4,19 kronor per aktie kan ske senast 2024-10-31.
- Vid fullt utnyttjande innebär det 1 231 384 aktier
- Vid nyemission äger Norrlandsfonden rätt att erbjudas nya konvertibla skuldebrev på villkor som motsvarar de villkor som kommer att gälla för nyemissionen.

Väsentliga villkor konvertibelt skuldebrev från 2023:

- Belopp: 3 000 000 kronor
- Ränta: Noll (0) procentenheter
- Konvertibeln skall, i den mån konvertering ej skett dessförinnan återbetalas 2028-01-31
- Rätt att utbyta hela eller del av fordran till aktier i bolaget med ett kvotvärde om 0,75 kronor och en konverteringskurs om 6,50 kronor per aktie kan ske senast 2027-12-31.
- Vid fullt utnyttjande innebär det 461 538 aktier.
- Vid nyemission äger Norrlandsfonden rätt att erbjudas nya konvertibla skuldebrev på villkor som motsvarar de villkor som kommer att gälla för nyemissionen.

Personal

Under perioden har koncernen i genomsnitt haft 3(3) anställda.

Moderbolaget

Moderbolagets verksamhet utgörs av koncernledningsfunktionen och nettoomsättning uppgår under perioden till kSEK 1 056 (1 056) med ett resultat efter finansiella poster på kSEK -4 529 (-11 354). Likvida medel per balansdagen är kSEK 36 436 (63 828).

Transaktioner med närstående

Följande transaktioner har skett med närstående under året:

Frostviken Exploration Services som drivs av Frank van der Stijl, chefsgeolog, har levererat prospekterings tjänster till ett värde om kSEK 260. Överenskommelse om tjänster med närstående sker på marknadsmässiga villkor.

Årsstämma 2023

På årsstämman den 28 april 2023 beslutade stämman i huvudsak om följande:

- att styrelsearvode skall utgå med 4 prisbasbelopp (210 kSEK) till styrelseordförande och 2 prisbasbelopp (105 kSEK) till övriga styrelseledamöter som ej är anställda i koncernen.
- att styrelsen skall bestå av sju styrelseledamöter. Till ordinarie styrelseledamöter utsågs Johan Norman, (ordförande), Thomas Söderqvist, Thomas Ljung, Pär Weihed, Anders Lindgren, Jan Marklund samt Andreas Bladh.

Utdelning och årsstämma

Ordinarie årsstämma kommer att hållas fredagen den 3 maj 2024 kl. 10:00 på Hotell Lappland, Lycksele.

Styrelsen och VD avser föreslå stämman att ingen utdelning till aktieägarna lämnas för verksamhetsåret 2023.

Risker och osäkerhetsfaktorer

Riskerna i koncernens verksamhet kan generellt delas in i operationella risker relaterade till affärsverksamheten och risker relaterade till finansverksamheten. Enligt styrelsens bedömning är de största riskerna "finansieringsbehov och kapital", "tillståndprocessen", "ökade kostnader vid gruvstart", samt "prospekteringsrisk".

En detaljerad redovisning av Botnias risker, osäkerhetsfaktorer samt hantering av de samma återfinns i koncernårsredovisningen för år 2022.

Redovisnings- och värderingsprinciper

Denna delårsrapport har upprättats i enlighet med Årsredovisningslagen och BFNAR 2012:2 (K3-regelverket). Samma redovisningsprinciper och beräkningsmetoder har använts i denna finansiella rapport som i årsredovisningen 2022 för Botnia Exploration Holding AB (publ).

Ekonomisk information

Årsstämma kl 10:00 på Hotell Lappland, Lycksele	2024-05-03
Delårsrapport kvartal 1 2024	2024-05-03
Delårsrapport kvartal 2 2024	2024-08-23
Delårsrapport kvartal 3 2024	2024-11-07
Bokslutskommuniké 2024	2025-02-21

Styrelsen och verkställande direktören intygar härmed att delårsrapporten ger en rättvisande översikt av moderföretagets och koncernens verksamhet, ställning och resultat samt beskriver väsentliga risker och osäkerhetsfaktorer som moderföretaget och de företag som ingår i koncernen står inför.

Lycksele den 16 februari 2024

Thomas Söderqvist
VD

Pär Weihed
Ordförande

Anders Lindgren
Styrelseledamot

Jan Marklund
Styrelseledamot

Thomas Söderqvist
Styrelseledamot

Andreas Bladh
Styrelseledamot

Thomas Ljung
Styrelseledamot

För ytterligare information kontakta

VD Thomas Söderqvist 070-294 24 00

Denna delårsrapport har inte varit föremål för granskning av bolagets revisor.

Fakta om Botnia Exploration Holding AB (publ)

Botnia Exploration är ett prospekteringsbolag med fokus på guld och basmetaller i Sverige. Bolaget är listat på Nasdaq First North Growth Market (BOTX). Carnegie Investment Bank AB är Certified Adviser till Bolaget. För ytterligare information besök bolagets hemsida www.botniaexploration.com

Bolagets Adress

Botnia Exploration Holding AB (publ)
Box 1113
131 26 Nacka Strand
Besök: Cylindervägen 18 8tr, Nacka Strand
www.botniaexploration.com

Denna information är insiderinformation som Botnia Exploration Holding AB (publ) är skyldigt att offentliggöra enligt EU:s marknadsmissbruksförordning. Informationen lämnades, genom ovanstående kontaktpersons försorg, för offentliggörande den 16 februari 2024 klockan 08:30 CET.

KONCERNENS RESULTATRÄKNINGAR I SAMMANDRAG

(kSEK)	oktober -- december		januari -- december	
	2023	2022	2023	2022
Nettoomsättning ¹⁾	0	0	0	141
Aktiverat arbete	78	326	213	2 050
Övriga externa kostnader	-567	-218	-2 477	-2 533
Prospekteringskostnader	-171	-366	-480	-2 263
Personalkostnader	-1 319	-1 349	-4 822	-4 802
Rörelseresultat	-1 976	-1 607	-7 563	-7 407
Finansnetto	349	-44	161	-182
Resultat före skatt	-1 627	-1 651	-7 402	-7 589
Skatt	0	0	125	0
Resultat efter skatt	-1 627	-1 651	-7 277	-7 589
Resultat per aktie, SEK	-0,04	-0,05	-0,18	-0,26
Medelantal aktier ²⁾	39 573 644	30 270 281	39 573 644	29 325 312

¹⁾ Nettomsättning för 2022 avser intäkter för skog.

²⁾ Det finns konvertibla skuldebrev (se sid 8) som kan leda till utspädning. Någon utspädning redovisas inte då det skulle leda till lägre förlust per aktie.

KONCERNENS BALANSRÄKNINGAR I SAMMANDRAG

	31 december	31 december
TILLGÅNGAR (kSEK)	2023	2022
Immateriella anläggningstillgångar ¹⁾	34 283	80 152
Materiella anläggningstillgångar ¹⁾	66 387	1 892
Finansiella anläggningstillgångar ²⁾	5 378	1 576
S:a anläggningstillgångar	106 048	83 620
Kortfristiga fordringar	1 484	783
Kassa och bank	44 555	66 241
S:a omsättningstillgångar	46 039	67 024
SUMMA TILLGÅNGAR	152 087	150 644
EGET KAPITAL OCH SKULDER (kSEK)	31 december	31 december
	2023	2022
Eget kapital	134 597	141 438
Avsättningar ²⁾	4 375	0
Konvertibla lån	2 466	4 770
S:a långfristiga skulder	2 466	4 770
Konvertibla lån	4 961	-
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	5 688	4 436
S:a kortfristiga skulder	10 649	4 436
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	152 087	150 644

¹⁾ Under perioden har Fäbodjärn omklassificerats från immateriell tillgång till materiell tillgång

²⁾ Under perioden har kSEK 4 375 deponerats som säkerhet för framtida efterbehandlingskostnader av gruvområdet i Fäbodjärn, och insatsemision om kSEK 25 (Norra Skog) har erhållits. Under perioden har deposition om kSEK 600 för ställd säkerhet av provbrytningstillståndet i Fäbodjärn återställt till disponibla medel.

KONCERNENS FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL I SAMMANDRAG (kSEK)

	31 december 2023	31 december 2022
Ingående eget kapital enligt balansräkning	141 438	89 021
Nyemissioner, netto	-	60 006
Konvertibel	436	-
Periodens resultat	-7 277	-7 589
Eget kapital vid periodens slut	134 597	141 438

KONCERNENS KASSAFLÖDE I SAMMANDRAG (kSEK)

	oktober -- december		januari -- december	
	2023	2022	2023	2022
Kassaflöde från				
löpande verksamheten	-3 264	3 239	-6 215	-4 142
Kassaflöde från				
investeringsverksamheten	-7 375	-2 218	-18 426	-3 942
Kassaflöde från				
finansieringsverksamheten	0	60 006	2 955	60 006
Förändring av likvida medel	-10 639	61 027	-21 686	51 922
Avstämning av förändring i likvida medel				
Ing. balans likvida medel	55 194	5 214	66 241	14 319
Utg. balans likvida medel	44 555	66 241	44 555	66 241
Förändring av likvida medel	-10 639	61 027	-21 686	51 922

MODERBOLAGETS RÄKENSKAPER I SAMMANDRAG (kSEK)

RESULTATRÄKNINGAR	oktober -- december		januari -- december	
	2023	2022	2023	2022
Nettoomsättning	381	381	1 056	1 056
Övriga externa kostnader	-518	-266	-2 101	-2 222
Personalkostnader	-1 005	-1 051	-3 604	-3 686
Röreliseresultat	-1 142	-936	-4 649	-4 852
Resultat från koncernföretag	0	-6 320	0	-6 320
Finansnetto	310	-44	120	-182
Resultat före skatt	-832	-7 300	-4 529	-11 354
Skatt	0	0	125	0
Resultat efter skatt	-832	-7 300	-4 404	-11 354

BALANSRÄKNINGAR	31 december	31 december
	2023	2022
TILLGÅNGAR		
Anläggningstillgångar		
Finansiella anläggningstillgångar ¹⁾	48 702	49 302
Summa anläggningstillgångar	48 702	49 302
Omsättningstillgångar		
Kortfristiga fordringar	47 634	24 005
Kassa och bank	36 436	63 828
Summa omsättningstillgångar	84 070	87 833
SUMMA TILLGÅNGAR	132 772	137 135

	31 december	31 december
	2023	2022
EGET KAPITAL OCH SKULDER		
Eget kapital	124 319	128 287
Konvertibla lån	2 466	4 770
Summa långfristiga skulder	2 466	4 770
Konvertibla lån	4 961	-
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	1 026	4 078
Summa kortfristiga skulder	5 987	4 078
SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER	132 772	137 135

¹⁾ Under perioden har deposition om kSEK 600 för ställd säkerhet av provbrytningstillståndet i Fäbodjärn återställts till disponibla medel.

NOT 1. VERKSAMHETSOMRÅDEN - SEGMENTSREDOVISNING

Botnia är för närvarande verksamma inom en rörelsegrän och en geografisk marknad varför någon segmentsrapportering inte är aktuell.

NOT 2. NYCKELTAL

	oktober -- december		januari -- december	
	2023	2022	2023	2022
Nettoomsättning, kSEK	0	0	0	141
Rörelseresultat, kSEK	-1 976	-1 607	-7 563	-7 407
Resultat efter skatt, kSEK	-1 627	-1 651	-7 277	-7 589
Avkastning på eget kapital, %			-5,3%	-6,6%
Avkastning på totalt kapital, %			-5,0%	-6,0%
Soliditet, %	88,5%	93,9%	88,5%	93,9%
Balansomslutning, kSEK	152 087	150 644	152 087	150 644
Investeringar, kSEK			18 426	3 942
Medelantal anställda, st			3,0	3,0

NOT 3. ANTAL AKTIER OCH AKTIEMÅTT

	januari -- december	
	2023	2022
Totalt antal utestående aktier, st	39 573 644	39 573 644
Totalt antal utestående aktier efter utspädning; st ¹⁾	41 266 566	40 805 028
Vägt genomsnittligt antal aktier, st	39 573 644	29 325 312
Vägt genomsnittligt antal aktier efter utspädning, st ¹⁾	41 152 762	30 556 696
Resultat per aktie, SEK	-0,18	-0,26
Eget kapital per aktie, SEK	3,40	3,57
Totalt aktiekapital, kSEK	29 680	29 680

¹⁾ Konvertiblemissionen om 461 538 registrerades hos Bolagsverket den 25 april 2023. Sammanlagt kan totalt 1 692 922 konvertibler konverteras till aktier.

NOT 4. EVENTUALFÖRPLIKTELSER FÖRVÄRVADE TILLSTÅND

Inga förändringar har skett under perioden. För närmare information se årsredovisning för 2022 sid 32.