



**BOTNIA EXPLORATION**

# Botnia Exploration Holding AB (publ)

**Bokslutskommuniké januari-december 2022**



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

---

## BOKSLUTSKOMMUNIKÉ JANUARI -- DECEMBER 2022

---

**Kvartalet oktober -- december 2022**

- Nettoomsättningen uppgick till kSEK 0 (0).
- Rörelseresultatet uppgick till kSEK -1 607 (-1 440).
- Resultat efter skatt uppgick till kSEK -1 651 (-1 484).
- Resultat per aktie uppgick till SEK -0,05 (-0,05).

**Räkenskapsåret januari -- december 2022**

- Nettoomsättningen uppgick till kSEK 141 (0).
- Rörelseresultatet uppgick till kSEK -7 407 (-5 395).
- Resultat efter skatt uppgick till kSEK -7 589 (-5 572).
- Resultat per aktie uppgick till SEK -0,26 (-0,19).
- Ingen utdelning föreslås.

**Viktiga händelser under fjärde kvartalet**

- Bergmästaren beviljade Botnia Exploration AB:s ansökan om markanvisning. Markanvisningsbeslutet gäller till förmån för bearbetningskoncession Fäbodtjärn K nr 1 i Lycksele kommun, Västerbottens län. Tillträde får ske när beslutet om markanvisning har vunnit laga kraft, vilket bolaget bedömer kan ske i mars 2023.
- Thomas Söderqvist utsågs till ordinarie VD varvid Johan Norman utsågs till ordinarie styrelseordförande fram till nästa årsstämma.
- Styrelsen i Botnia Exploration beslutade den 11 november 2022, med stöd av bemyndigande lämnat vid Årsstämman den 6 maj 2022, att genomföra en företrädesemission av aktier riktad till Bolagets aktieägare samt en riktad emission av konvertibler till Bolagets innehavare av konvertibla skuldebrev.
- Företrädesemission avslutades i december och gav ett kapitaltillskott på 60 MSEK efter emissionskostnader.
- Botnia Exploration och Dragon Mining har kommit överens om anrikningsvillkor med den gemensamma ambitionen att fortsätta diskussionerna om ett slutligt anrikningsavtal.
- Bolaget följer kontinuerligt utvecklingen i Ukraina samt de internationella sanktioner som formaliseras och kommer att agera i enlighet med dem. Såvitt Bolaget så här långt har kunnat överblicka har Bolaget 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.

**Viktiga händelser tidigare under året**

- Thomas Ljung meddelade att han av personliga skäl slutar som VD. Han kommer att fortsätta som CFO och kvarstå i styrelsen.
- Tester av Vargbäcken har genomförts av Bureau Veritas Minerals laboratorium i Perth, Australien. Resultaten var positiva och visar med stor säkerhet att även Vargbäcken är lämplig för anrikning i Dragon Minings Svartliden anrikningsverk nära Pauträsk, Västerbotten.
- Giltighetstiden för undersökningstillstånd Storforsen nr 6 förlängdes till 2027-04-01.
- Ett avtal med Boliden Mineral AB har tecknats gällande utbyte och delande av prospekteringsinformation i Vindelgranseleområdet.
- Köpeskilling om cirka 1,9 MSEK har erlagts för markförvärv om cirka 50 hektar.
- Ett samverkansavtal tecknades med Veidekke Entreprenad AB gällande Fas 1 som innefattar förberedande arbeten inför gruvstart Fäbodtjärn. Detta avtal ligger till grund för samverkansavtal Fas 2 som innefattar utförande av projektet.

**Viktiga händelser efter rapportperiodens utgång**

- Norrlandsfonden har beviljat bolaget ett konvertibellån på 3 MSEK med 0 % ränta, konverteringskurs 6,50 kr och med återbetalning 2028-01-31.

**Framtidsutsikter**

- Botnia Exploration har i och med att miljötillståndet vunnit laga kraft nått ännu en viktig milstolpe i utvecklingen från att vara ett prospekteringsbolag till att bli 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 Fäbodjärn och Vargbäcken med stor säkerhet är lämpliga för anrikning i Dragon Minings Svartliden anrikningsverk. Detta anrikningsalternativ, med ett högt guldutbyte, kan innebära att bolaget kan effektivisera sin guldproduktion och samtidigt utvinna det mesta av det guld som malmen innehåller.
- Bearbetningskoncession Fäbodjärn K nr 1 är giltig till och med 2041-09-06. Fäbodjärn är en höghaltig guldfyndighet med goda möjligheter att utvecklas till en lönsam gruva samtidigt som fyndigheten inte är avgränsad mot djupet. Feasibilitystudien av Fäbodjärn har stärkt vår bedömning att Fäbodjärn 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 15 februari 2023, cirka 616 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 Fäbodjärn.
- Bearbetningskoncession Vargbäcken K nr 1 är giltig till och med 2028-10-13. Vargbäcken innehåller lägre guldhalter men större volym jämfört med Fäbodjärn. Guldet i Vargbäcken sitter i väldefinierade kvartsgångar vilket möjliggör optimering av produktionen genom att sortera bort ofyndigt gråberg och generera lönsamhet. Vargbäcken är, som Fäbodjärn, 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.
- Testerna av kvarts från Fäbodjärn hos Boliden Rönnskär har gjort att guld som sitter i kvarts har fått ett ökat prospekteringsvärde för Botnia Exploration. Då även Botnia Explorations övriga guldfyndigheter generellt sitter i kvarts ser Bolaget nya potentiella affärsmöjligheter i Vindelgranseleområdet.
- Bolaget följer kontinuerligt utvecklingen i Ukraina samt de internationella sanktioner som formaliseras och kommer att agera i enlighet med dem. Såvitt Bolaget så här långt har kunnat överblicka har Bolaget 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**

En intensiv höst med en företrädesemission resulterade i att Botnia nu har medel att starta gruvan och slutföra de upphandlingar av tjänster som behövs för att genomföra detta. Vi beviljades också äntligen markanvisning från Bergsstaten vilket var en förutsättning för vår planering av gruvstart med ambitionen att starta 2023.

Nu väntar vi på att markanvisningen ska vinna laga kraft innan vi kan ta tillståndet i anspråk, något som tyvärr dragit ut på tiden. Det är något även vi tycker är frustrerande men i dagsläget påverkar detta inte vår ambition att påbörja arbetet med markarbeten i Fäbodtjärn under våren. Anledningen till att det dragit ut på tiden är att Bergsstaten inte har lyckats delge alla berörda parter men enligt den information vi fått från Bergsstaten borde detta ske inom kort.

Då jag får många frågor från bekymrade aktieägare i detta ärende ber jag att få påpeka att tider för tillståndsprocesser är något som frustrerar stora delar av Sveriges industri för närvarande. Detta framkom med stor tydlighet vid SVT's Agenda nyligen där VD'arna för Holmen, Northvolt och SSAB med stor tydlighet framförde just detta till Näringsministern. Jag är mycket väl förtrogen med vad LKAB och Boliden tycker i ämnet och det skiljer sig på intet sätt från övriga nämnda.

En förutsättning för att komma i mål med Dragon Mining om anrikningsavtal har varit att Dragon Mining på sitt håll behöver tillstånd att ta emot och processa vår malm. Detta tillstånd har nu Dragon Mining erhållit från Länsstyrelsen och vi kan därför lägga vårt fokus på att slutföra arbetet med avtalsskrivande.

Den rekryteringsprocess för att hitta en ny VD för Botnia som jag informerade om i mitt förra VD-brev landade i att styrelsen beslutade att jag skulle fortsätta som VD. Då vi är inne i ett intensivt skede med en gruvstart runt hörnet såg vi det fördelaktigt att ta vara på all den kunskap och erfarenhet bolaget redan har.

Slutligen vill jag bara påpeka att guldpriset fortsatt ligger kvar på en hög nivå, i skrivande stund strax under 1900 USD/tr.oz.

**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 miljövetryck.

**Målsättning**

Botnia Exploration är ett prospekteringsbolag med målsättningen att utveckla en svensk hållbar guldgruva med minimalt miljövetryck. 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 skeende 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 ska ha erhållits**

Ett gemensamt miljötillstånd erhöles den 21 december 2020 för Fäbodtjärn och Vargbäcken och vann laga kraft i oktober 2021. Bearbetningskoncession Fäbodtjärn K nr 1 erhöles i september 2016. Bearbetningskoncession Vargbäcken K nr 1 erhöles i oktober 2003.

**Fyndigheten Fäbodtjärn ska kunna brytas med god lönsamhet**

Genomförbarhetsstudien 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 valutavärdelser. Guldpriset den 15 februari 2023 var cirka 616 kSEK/kg. Fyndigheten har potential att fortsätta mot djupet vilket då kan leda till ökad livslängd.

**Fyndigheten Vargbäcken ska kunna brytas med lönsamhet**

Synergieffekter av gemensamt miljötillstånd med Fäbodtjärns högre halter, aktuellt guldpris, sortering av malm samt leverans till externt anrikningsverk möjliggör potential för lönsam gruvdrift i Vargbäcken. Alternativet att leverera malm direkt till ett smältverk är en möjlighet som ännu inte har utretts för Vargbäcken.

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.
- Värda samhällsrelationer med sakägare - kommun, markägare och rennärings, 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

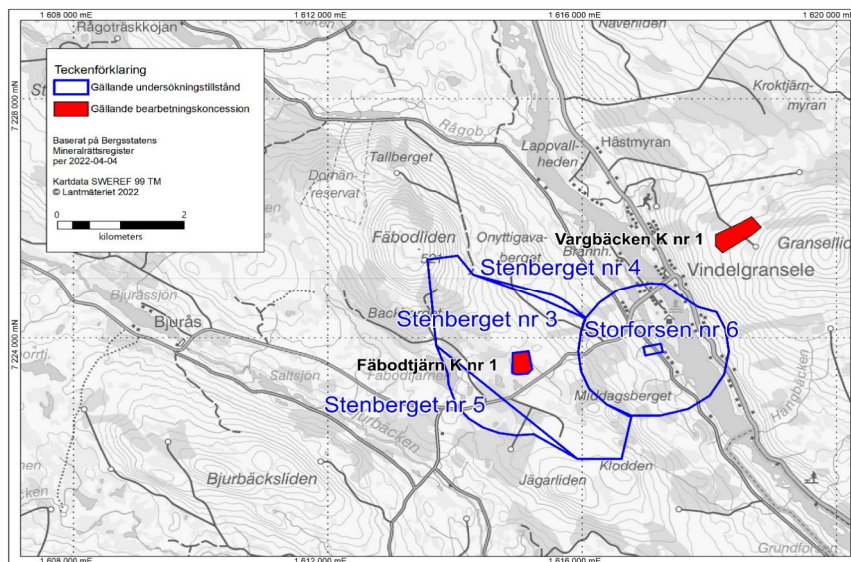
### Nya beviljade undersökningstillstånd sedan föregående kvartalsrapport

Inga

### Återlämnade (sönade) undersökningstillstånd sedan föregående kvartalsrapport

Inga

Bilden nedan visar Botnias bearbetningskoncessioner och undersökningstillstånd i Vindelgranseleområdet.



**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 bedöms vinna laga kraft i februari 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 Vindelgransele 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 gruvsdrift 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.

De positiva resultaten från tester genomförda av Bureau Veritas Minerals visade att Fäbodtjärns malm med stor säkerhet är lämplig för anrikning i Dragon Minings Svartiden 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.

Diskussioner med Dragon Mining pågår om fortsatt samarbete.

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 gräbergsinblandningen är naturligt högre vid en provbrytning jämfört med analyser från borrhål. Bolaget erhöll ersättning på 4,5 MSEK från denna provbrytning.

Diskussioner med Boliden pågår om fortsatt samarbete.

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.

**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 gruvarbete. 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.

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 Stenberg nr 3 (522 Ha): Giltig till och med 2024-11-21

- **Fäbodliden A:** I Fäbodliden A kan vi nu bekräfta att det finns en väl definierad guldförande zon i diorit över minimalt 200–250 m i längdriktningen och 100–125 m i djupled. Botnia Exploration planerar nu 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 borrhats 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 Stenberg nr 4 (13 Ha): Giltig till och med 2025-02-20

Tillståndet kompletterar området runt Fäbodtjärn.

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

Tillståndet kompletterar området runt Fäbodtjärn.

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	
	2022	2021	2022	2021
Nettoomsättning <sup>1)</sup>	0	0	141	0
Aktiverat arbete	326	3 196	2 050	3 586
Rörelseresultat	-1 607	-1 440	-7 407	-5 395
Resultat efter skatt	-1 651	-1 484	-7 589	-5 572
Resultat per aktie, SEK	-0,05	-0,05	-0,26	-0,19

<sup>1)</sup> Nettomsättning för 2022 avser intäkter för skog.

**Kommentarer till tabellen**

Under perioden januari till december 2021 och 2022 har det redovisats nettoomsättning om kSEK 141 (0). Intäkterna avser skogsavröjning. Under räkenskapsperioden 2022 uppgick aktiverat arbete för egen räkning till kSEK 2 050 (3 586) och rörelseresultatet till kSEK -7 407 (-5 395).

**Investeringar**

Immateriella anläggningstillgångar uppgår vid periodens slut till kSEK 80 152 jämfört med kSEK 78 102 per den 31 december 2021. Ökningen om kSEK 2 050 förklaras enligt nedan tabell:

<i>Ingående balans 2022-01-01</i>	<i>78 102</i>
Utförda prospekteringsarbeten (aktiverat arbete för egen räkning)	2 050
Periodens avskrivningar	0
<i>Utgående balans 2022-12-31</i>	<i>80 152</i>

Kassaflödespåverkande effekt av gjorda investeringar under räkenskapsperioden 2022 uppgår till kSEK -3 942 (-3 586). Investeringarna består i huvudsak av utförda prospekteringsarbeten och förvärv av mark.

**Finansiell ställning och kassaflöde**

Kassaflödet för räkenskapsperioden 2022 uppgår till kSEK 51 922 (2 510). Likvida medel vid periodens slut uppgick till kSEK 66 241 jämfört med kSEK 14 319 per den 31 december 2021. Soliditeten vid periodens slut uppgår till 93,9% (93,8%). Eget kapital uppgår till kSEK 141 438 jämfört med 89 021 per den 31 december 2021.

**Finansiering**

Bolaget erhöll ett gemensamt miljötillstånd för Fäbodjärn och Vargbäcken av Mark- och miljödomstolen den 21 december 2020, och domen vann laga kraft i oktober 2021. Bolaget har under året genomfört en företrädesemission som tillförde bolaget cirka 68,7 MSEK före emissionskostnader, vilka uppgick till cirka 8,7 MSEK. Med kapitalet har bolaget skapat förutsättningar att under 2023 kunna starta gruvdrift i Fäbodjärn.

**Antal utestående aktier**

Antalet aktier per den 31 december 2022 uppgår till 39 573 644 och aktiekapitalet till 29 680 kSEK.

Bolagets aktie var från december 2009 till december 2017 listad vid AktieTorget men är sedan december 2017 listad på Nasdaq First North Growth Market.

**Optionsprogram**

Det finns inga utestående optionsprogram.

**Konvertibla skuldebrev Norrlandsfonden:**

Väsentliga villkor:

- Belopp: 5 195 500 kronor
- Ränta: Noll (0) procentenheter
- Konvertibelns 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 i perioden 2020-01-03–2024-10-31
- 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.

**Personal**

Under perioden har koncernen i genomsnitt haft 3(2) anställda.

**Moderbolaget**

Moderbolagets verksamhet utgörs av koncernledningsfunktionen och nettoomsättning uppgår under perioden till kSEK 1 056 (1 095) med ett resultat efter finansiella poster på kSEK -11 354 (-10 564). Likvida medel per balansdagen är kSEK 63 828 (12 190).

**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 252. Överenskommelse om tjänster med närstående sker på marknadsmässiga villkor.

**Årsstämma 2022**

På årsstämman den 6 maj 2022 beslutade stämman i huvudsak om följande:

- att styrelsearvode skall utgå med 4 prisbasbelopp (193,2 kSEK) till styrelseordförande och 2 prisbasbelopp (96,6 kSEK) till övriga styrelseledamöter som ej är huvudägare och/eller anställda i koncernen.
- att styrelsen skall bestå av sex styrelseledamöter. Till ordinarie styrelseledamöter utsågs Thomas Söderqvist, (ordförande), Agne Ahlenius, Thomas Ljung, Pär Weihed, Johan Norman samt Andreas Bladh.
- att ge bemyndigande till styrelsen intill nästa årsstämma, besluta om en/eller flera emissioner av aktier, konvertibler och teckningsoptioner.

**Utdelning och årsstämma**

Ordinarie årsstämma kommer att hållas fredagen den 28 april 2023 kl. 10:00 i Erik Pensers lokaler, Apelbergsgatan 27, Stockholm.

Styrelsen och VD avser föreslå stämman att ingen utdelning till aktieägarna lämnas för verksamhetsåret 2022.

**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", "tillståndsprocessen", "ökade kostnader vid gruvstart", samt "prospekteringsrisk".

En detaljerad redovisning av Botnias risker, osäkerhetsfaktorer samt hantering av de samma återfinns i koncernårsredovisningen för år 2021.

**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 2021 för Botnia Exploration Holding AB (publ).

**Ekonomisk information**

Årsredovisning, tillgänglig på hemsida och på huvudkontoret	2023-03-31
Årsstämma kl 10:00 i Erik Pensers lokaler, Apelbergsgatan 27, Stockholm	2023-04-28
Delårsrapport kvartal 1 2023	2023-04-28
Delårsrapport kvartal 2 2023	2023-08-18
Delårsrapport kvartal 3 2023	2023-11-10
Bokslutskommuniké 2023	2024-02-16

Botnia Exploration Holding AB (publ)  
556779-9969

Delårsrapport januari – december 2022

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.

Nacka Strand den 17 februari 2023

Thomas Söderqvist  
VD

Johan Norman  
Ordförande

Pär Weihed  
Styrelseledamot

Agne Ahlenius  
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). Erik Penser Bank AB är Certified Adviser till Bolaget. Telefon: 08-463 83 00. E-post: [certifiedadviser@penser.se](mailto:certifiedadviser@penser.se). För ytterligare information besök bolagets hemsida [www.botniaexploration.com](http://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](http://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 17 feb 2023 klockan 08:30 CET.

**KONCERNENS RESULTATRÄKNINGAR I SAMMANDRAG**

(kSEK)	oktober -- december		januari -- december	
	2022	2021	2022	2021
Nettoomsättning <sup>1)</sup>	0	0	141	0
Aktiverat arbete	326	3 196	2 050	3 586
Övriga externa kostnader	-218	-407	-2 533	-2 053
Prospekteringskostnader	-366	-3 239	-2 263	-3 828
Personalkostnader	-1 349	-990	-4 802	-3 100
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-1 607</b>	<b>-1 440</b>	<b>-7 407</b>	<b>-5 395</b>
Finansnetto	-44	-44	-182	-177
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-1 651</b>	<b>-1 484</b>	<b>-7 589</b>	<b>-5 572</b>
Skatt	0	0	0	0
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>-1 651</b>	<b>-1 484</b>	<b>-7 589</b>	<b>-5 572</b>
<b>Resultat per aktie, SEK</b>	<b>-0,05</b>	<b>-0,05</b>	<b>-0,26</b>	<b>-0,19</b>
<b>Medelantal aktier <sup>2)</sup></b>	<b>30 270 281</b>	<b>29 006 861</b>	<b>29 325 312</b>	<b>28 638 461</b>

<sup>1)</sup> Nettoomsättning för 2022 avser intäkter för skog.

<sup>2)</sup> Det finns konvertibla skuldebrev (se sid 9) som kan leda till utspädning. Någon utspädning redovisas inte då det skulle leda till lägre förlust per aktie.

**KONCERNENS BALANSRÄKNINGAR I SAMMANDRAG**

TILLGÅNGAR (kSEK)	31 december	31 december
	2022	2021
Immateriella anläggningstillgångar	80 152	78 102
Materiella anläggningstillgångar <sup>1)</sup>	1 892	0
Finansiella anläggningstillgångar	1 576	1 576
<b>S:a anläggningstillgångar</b>	<b>83 620</b>	<b>79 678</b>
Kortfristiga fordringar	783	953
Kassa och bank	66 241	14 319
<b>S:a omsättningstillgångar</b>	<b>67 024</b>	<b>15 272</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>150 644</b>	<b>94 950</b>
EGET KAPITAL OCH SKULDER (kSEK)	31 december	31 december
	2022	2021
<b>Eget kapital</b>	<b>141 438</b>	<b>89 021</b>
Konvertibla lån	4 770	4 587
<b>S:a långfristiga skulder</b>	<b>4 770</b>	<b>4 587</b>
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	4 436	1 342
<b>S:a kortfristiga skulder</b>	<b>4 436</b>	<b>1 342</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>150 644</b>	<b>94 950</b>

<sup>1)</sup> Markförvärv

Inga förändringar har skett under perioden avseende ställda säkerheter och eventalförpliktelser.

**KONCERNENS FÖRÄNDRING AV EGET KAPITAL I SAMMANDRAG (kSEK)**

	31 december 2022	31 december 2021
Ingående eget kapital enligt balansräkning	89 021	84 890
Nyemissioner, netto	60 006	9 703
Periodens resultat	-7 589	-5 572
<b>Eget kapital vid periodens slut</b>	<b>141 438</b>	<b>89 021</b>

**KONCERNENS KASSAFLÖDE I SAMMANDRAG (kSEK)**

	oktober -- december		januari -- december	
	2022	2021	2022	2021
<b>Kassaflöde från</b>				
<b>löpande verksamheten</b>	3 239	-1 323	-4 142	-3 607
<b>Kassaflöde från</b>				
<b>investeringsverksamheten</b>	-2 218	-3 196	-3 942	-3 586
<b>Kassaflöde från</b>				
<b>finansieringsverksamheten</b>	60 006	0	60 006	9 703
<b>Förändring av likvida medel</b>	<b>61 027</b>	<b>-4 519</b>	<b>51 922</b>	<b>2 510</b>
<b>Avstämning av förändring i likvida medel</b>				
Ing. balans likvida medel	5 214	18 838	14 319	11 809
Utg. balans likvida medel	66 241	14 319	66 241	14 319
<b>Förändring av likvida medel</b>	<b>61 027</b>	<b>-4 519</b>	<b>51 922</b>	<b>2 510</b>

**MODERBOLAGETS RÄKENSKAPER I SAMMANDRAG (kSEK)**

<b>RESULTATRÄKNINGAR</b>	<b>oktober -- december</b>		<b>januari -- december</b>	
	<b>2022</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2021</b>
Nettoomsättning	381	420	1 056	1 095
Övriga externa kostnader	-266	-507	-2 222	-2 013
Personalkostnader	-1 051	-990	-3 686	-3 100
<b>Rörelseresultat</b>	<b>-936</b>	<b>-1 077</b>	<b>-4 852</b>	<b>-4 018</b>
Resultat från koncernföretag	-6 320	-6 369	-6 320	-6 369
Finansnetto	-44	-44	-182	-177
<b>Resultat före skatt</b>	<b>-7 300</b>	<b>-7 490</b>	<b>-11 354</b>	<b>-10 564</b>
Skatt	0	0	0	0
<b>Resultat efter skatt</b>	<b>-7 300</b>	<b>-7 490</b>	<b>-11 354</b>	<b>-10 564</b>

<b>BALANSRÄKNINGAR</b>	<b>31 december</b>	<b>31 december</b>
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>TILLGÅNGAR</b>		
<b>Anläggningstillgångar</b>		
Finansiella anläggningstillgångar	49 302	49 302
<b>Summa anläggningstillgångar</b>	<b>49 302</b>	<b>49 302</b>
<b>Omsättningstillgångar</b>		
Kortfristiga fordringar	24 005	23 580
Kassa och bank	63 828	12 190
<b>Summa omsättningstillgångar</b>	<b>87 833</b>	<b>35 770</b>
<b>SUMMA TILLGÅNGAR</b>	<b>137 135</b>	<b>85 072</b>

<b>EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>31 december</b>	<b>31 december</b>
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>Eget kapital</b>	<b>128 287</b>	<b>79 635</b>
Konvertibla lån	4 770	4 587
<b>Summa långfristiga skulder</b>	<b>4 770</b>	<b>4 587</b>
Kortfristiga skulder, ej räntebärande	4 078	850
<b>Summa kortfristiga skulder</b>	<b>4 078</b>	<b>850</b>
<b>SUMMA EGET KAPITAL OCH SKULDER</b>	<b>137 135</b>	<b>85 072</b>

Inga förändringar har skett under perioden avseende ställda säkerheter och eventuaiförpliktelser.

**NOT 1. VERKSAMHETSOMRÅDEN - SEGMENTSREDOVISNING**

Botnia är för närvarande verksam inom en rörelsegren och en geografisk marknad varför någon segmentsrapportering inte är aktuell.

**NOT 2. NYCKELTAL**

	oktober -- december		januari -- december	
	2022	2021	2022	2021
Nettoomsättning, kSEK	0	0	141	0
Rörelseresultat, kSEK	-1 607	-1 440	-7 407	-5 395
Resultat efter skatt, kSEK	-1 651	-1 484	-7 589	-5 572
Avkastning på eget kapital, %			-6,6%	-6,4%
Avkastning på totalt kapital, %			-6,0%	-5,8%
Soliditet, %	93,9%	93,8%	93,9%	93,8%
Balansomslutning, kSEK	150 644	94 950	150 644	94 950
Investeringar, kSEK			3 942	3 586
Medelantal anställda, st			3,0	1,8

**NOT 3. ANTAL AKTIER OCH AKTIEMÅTT**

	januari -- december	
	2022	2021
Totalt antal utestående aktier, st	39 573 644	29 006 861
Totalt antal utestående aktier efter utspädning; st	30 556 696	30 238 245
Vägt genomsnittligt antal aktier, st	29 325 312	28 638 461
Vägt genomsnittligt antal aktier efter utspädning, st	30 556 696	29 869 845
Resultat per aktie, SEK	-0,26	-0,19
Eget kapital per aktie, SEK	3,57	3,07
Totalt aktiekapital, kSEK	29 680	21 755

**NOT 4. EVENTUALFÖRPLIKTELSER FÖRVÄRVADE TILLSTÅND**

Inga förändringar har skett under perioden. För närmare information se årsredovisning för 2021 sid 31.