



COPPERSTONE
RESOURCES

FÖRETAGSPRESENTATION

Årsstämma den 20 maj 2020

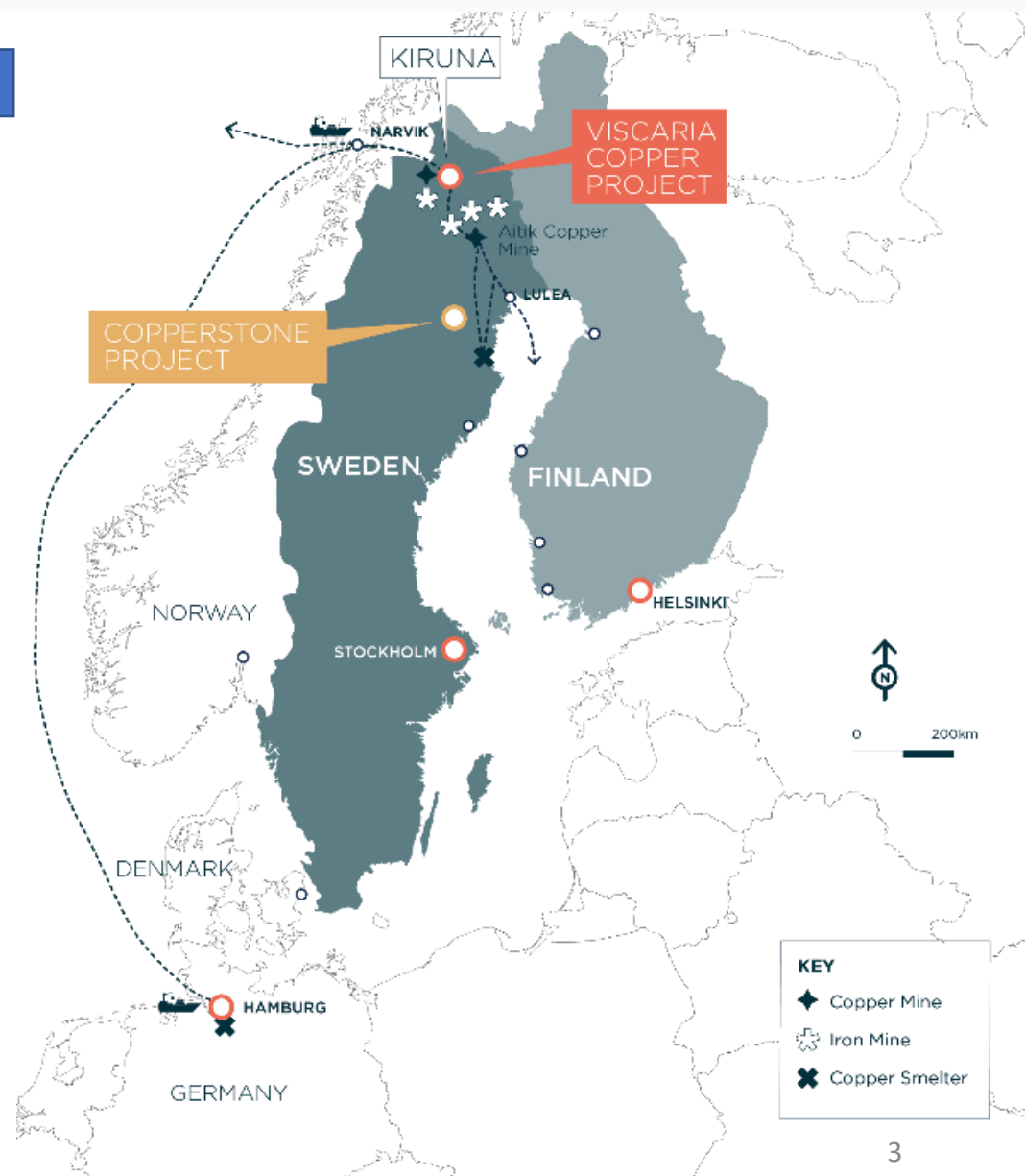
COPPERSTONE – BETYDANDE EUROPEISKT BAS- OCH ÄDELMETALLFÖRETAG I VARDANDE

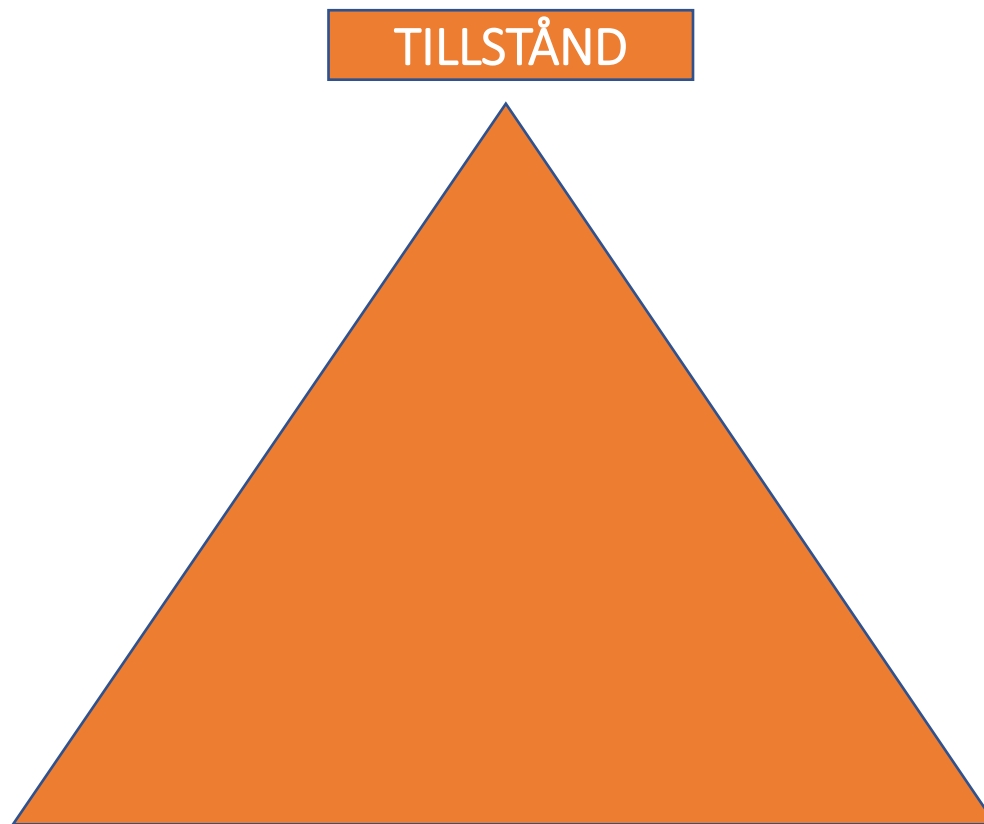


COPPERSTONE – INVESTERING I GRÖN GRUVINDUSTRI

Nyckelfakta

- Skandinavians nästa betydande bas- och ädelmetallföretag; **724.000 ton koppar** enligt internationell klassning
- **Strategisk tillgång Viscariagruvan** – världsklass kopparprojekt. Närhet till europeiska och lokala smältverk
- **Gruvöppning 2023 med 20.000-25.000t Cu i koncentrat årligen**, motsvarande 0,1% av världsproduktionen
- **Kopparpris** (realt SEK) 2020 vs 1997 gruvstängning: **300%**
- Låg initial investering **140 MUSD**; återbetalning 2-4 år
- Livslängd 9 år baserat på 18 av 52 mton kopparresurs
- Exceptionellt stark tillståndsportfölj i enastående jurisdiktion
- **Copperstoneprojektet** – utomordentlig prospekteringspotential

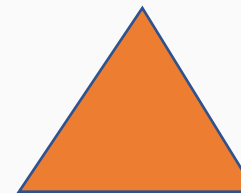




TILLSTÅND

TILLGÅNGAR

KAPITAL / FINANSIERING



Copperstone i sammanfattning*

- Aktiverade gruv- och prospekteringstillgångar **303 MSEK**
- **6 bearbetningskoncessioner** och 14 undersökningstillstånd (se www.copperstone.se)
- **Viscaria** 609 000 ton koppar
- **Copperstoneprojektet** 114 000 ton koppar, 7 000 kg guld, 155 000 kg silver, 152 000 ton zink

Större ägare:

- Sunstone Metals Ltd (27%)
- Michael Mattsson (3%)
- Emanuel Lipschütz (2.5%)
- Björn Israelsson (2.2%)

Totalt antal aktier: 596.142.417

* Besök www.copperstone.se för fullständig information och definitioner.

STYRELSE OCH LEDNING FRÅN AGM 2020 – TEKNISK OCH FINANSIELL EXPERTIS MED LOKAL FÖRANKRING

Jörgen Olsson – Ordförande

Jörgen Olsson, född 1961, innehar en Bachelor of Science in Business and Economics från Luleå Universitet och är tidigare ordförande och VD för Hoist Finance AB (publ). Jörgen har stor kunskap och erfarenhet inom finansiering, bärare av företagskultur samt småbolagstillväxt. Copperstone aktier: 17 547 170 (via JOHECO).



Michael Mattsson – VD och Ledamot

Från Haparanda, Norrbotten. MSc från Handelshögskolan i Stockholm. Mattsson har betydande corporate finance och aktieförvaltarbakgrund från Enskilda Securities, Blackstone (New York) och Kaupthing. Övriga uppdrag inkluderar Endomines AB. Huvudägare i Copperstone 2015-2019. Copperstone aktier: 18 792 824.



Sven-Erik Bucht - Ledamot

Sven-Erik Bucht är f n entreprenör, tidigare Landsbygdsminister i den svenska regeringen mellan 2014-2019, riksdagsledamot mellan 2010-2019 och kommunalråd i Haparanda mellan 2003-2010. Härutöver är Bucht svenska regeringens representant i Nordiska Gränshindersrådet och han har varit ordförande och VD för olika bolag.



Copperstone aktier: 0.

Malcolm Norris - Ledamot

Malcolm Norris är Geolog och f n VD för Sunstone. Track record inkluderar mineralupptäckter och tillväxt. Arbetat med WMC Resources. Ledde teamet som upptäckte Tjuhu Bukit Cu-Au porfyr i Indonesien med Intrepid Mines. F d VD för SolGold och Cascabel Cu-Au projekt i Ecuador. Copperstone aktier: 0.



Greg Hall - Ledamot

Greg Hall är VD och Ledamot i Alligator Energy Ltd, ett mineralprospekteringsföretag i Australien. mineral exploration company. Han har över 30 års erfarenhet från gruvindustrin, globala råvarumarknaden och varit VD och ledamot i flera råvarubolag såsom WMC, Rio Tinto, Toro Energy och Hillgrove Resources. Hans erfarenhet täcker tre koppargruvor, och har arbetat vid LKAB i Malmberget. Greg är Bergsingenför från Universitetet i Södra Australien. Copperstone aktier: 80,000.



Jane Lundgren Ericsson - Ledamot

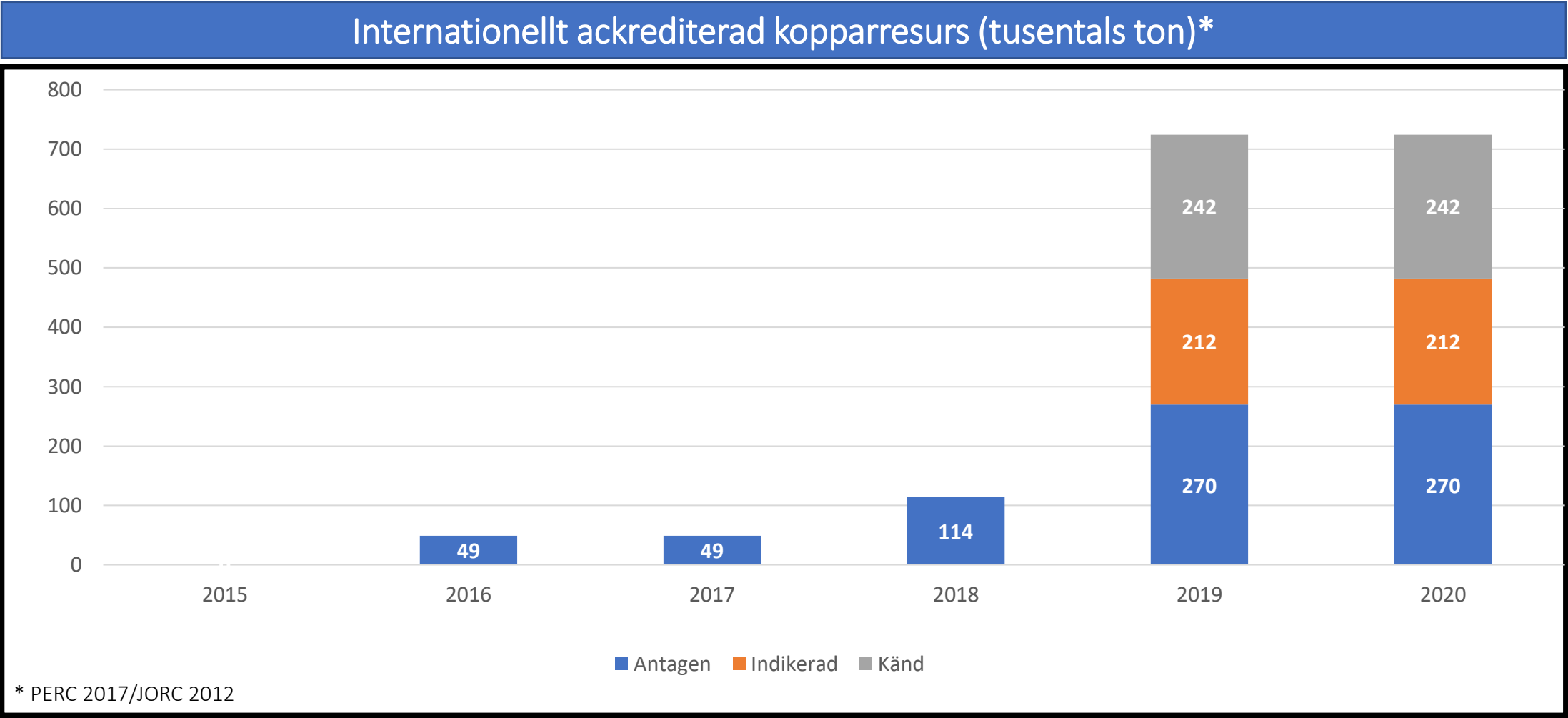
Jane Lundgren Ericsson, född 1965, är jur kand från Stockholms universitet och Master of Laws från University of London. Hon har över 20 års erfarenhet från finans- och kapitalmarknad genom olika ledande befattningar inom AB Svensk Exportkredit (SEK), bland annat som tidigare chef för SEKs kund- och utlåningsverksamhet och ledamot av företagsledningen. Jane sitter sedan 2013 i styrelsen i SBAB Bank och sedan 2019 i Visma Finance. Antal aktier i Copperstone: 0.



Erik Israelsson - Ledamot

Erik Israelsson, född 1973, är civilingenjör, teknisk fysik, Chalmers och arbetar med mjukvara och system för uppkopplade och självkörande bilar på Zenuity. Han har tidigare arbetat som projektledare, produktägare och teknisk expert på Volvo Cars och har ansvarat för produktutveckling och internationella innovationsprojekt i samarbete med andra kommersiella parter, offentliga myndigheter och universitet. Antal aktier i Copperstone: 2 533 000.





COPPERSTONE – VÄRDESKAPANDE +270% sedan Årsstämma 2015

Top 10 presterare bland 250 listade First North bolag/instrument

- *Nyckel till framgång:* 5 år av aktiv prospektering, M&A, disciplin och respekt för aktieägare och sakägare

Namn	Idag	1 vecka	1 mån	3 mån	i år	1 år	3 år	↓ 5 år
PowerCell Sweden AB	-1,24%	-3,39%	-10,53%	-25,47%	+55,38%	+128,19%	+685,57%	+4 819,92%
Greater Than AB	+0,98%	-3,27%	+15,00%	-8,41%	+21,05%	+107,83%	+727,25%	+1 528,46%
Genovis AB	+6,08%	+3,53%	+24,00%	+19,74%	+11,60%	+47,62%	+845,76%	+1 306,75%
Stille AB	+4,86%	+4,86%	-17,75%	-30,66%	-25,78%	+14,73%	+53,85%	+708,51%
aXichem AB ser. A	-1,19%	+4,40%	-0,80%	-27,72%	-41,00%	-36,56%	+788,29%	+653,63%
Cell Impact AB ser. B	-2,36%	+2,48%	-19,15%	-30,26%	+121,40%	+192,92%	+44,02%	+462,91%
ENLABS AB	-0,83%	+5,28%	+5,15%	-21,04%	-29,96%	-14,15%	+186,15%	+438,26%
Generic Sweden AB	+3,63%	-13,04%	-15,25%	-4,76%	+0,50%	+109,64%	+260,36%	+371,70%
EnergyO Solutions Russia ...	+2,24%	+1,59%	-3,61%	-30,43%	-23,45%	-27,93%	+53,85%	+285,54%
Copperstone Resources A...	-0,18%	+0,18%	+40,10%	+7,92%	+33,10%	-1,71%	-57,18%	+269,71%
Senzime AB	+0,28%	+4,06%	+10,12%	+6,85%	-1,37%	+126,07%	+184,92%	+217,69%
BIMObject AB	+2,74%	+0,61%	-6,26%	-24,13%	-12,34%	-41,97%	-40,72%	+216,92%
Bredband2 i Skandinavien ...	-0,64%	+2,66%	+12,77%	+4,11%	+17,40%	+47,71%	+56,06%	+214,66%
Absolent Group AB	+1,04%	+2,37%	+9,30%	-17,80%	-7,62%	-2,51%	+179,14%	+203,13%
Diamyd Medical AB ser. B	+0,24%	-8,79%	-0,24%	+5,44%	-16,67%	+208,78%	+352,07%	+184,16%

VISCARIA KOPPARPROJEKT



Planer på att återöppna f d norra Europas största koppargruva underjord

Nyckelfakta Viscaria kopparprojekt

- Ytnära kopparprojekt i världsklass
- Fenomenalt distrikt nära LKAB
- Utomordentlig infrastruktur
- 250 arbetstillfällen med årlig 0,1% av världsproduktion 20 000 - 25 000t Cu i koncentrat
- Kombination dagbrott / underjord för bästa ekonomi
- Miljötillstånd cirka 10 MUSD
- Gruvkonstruktion cirka 130 MUSD



PROJEKT
OMRÅDE



KIRUNA STAD



TÅGRÄLS



VATTENKRAFT I
ÖVERSKOTT

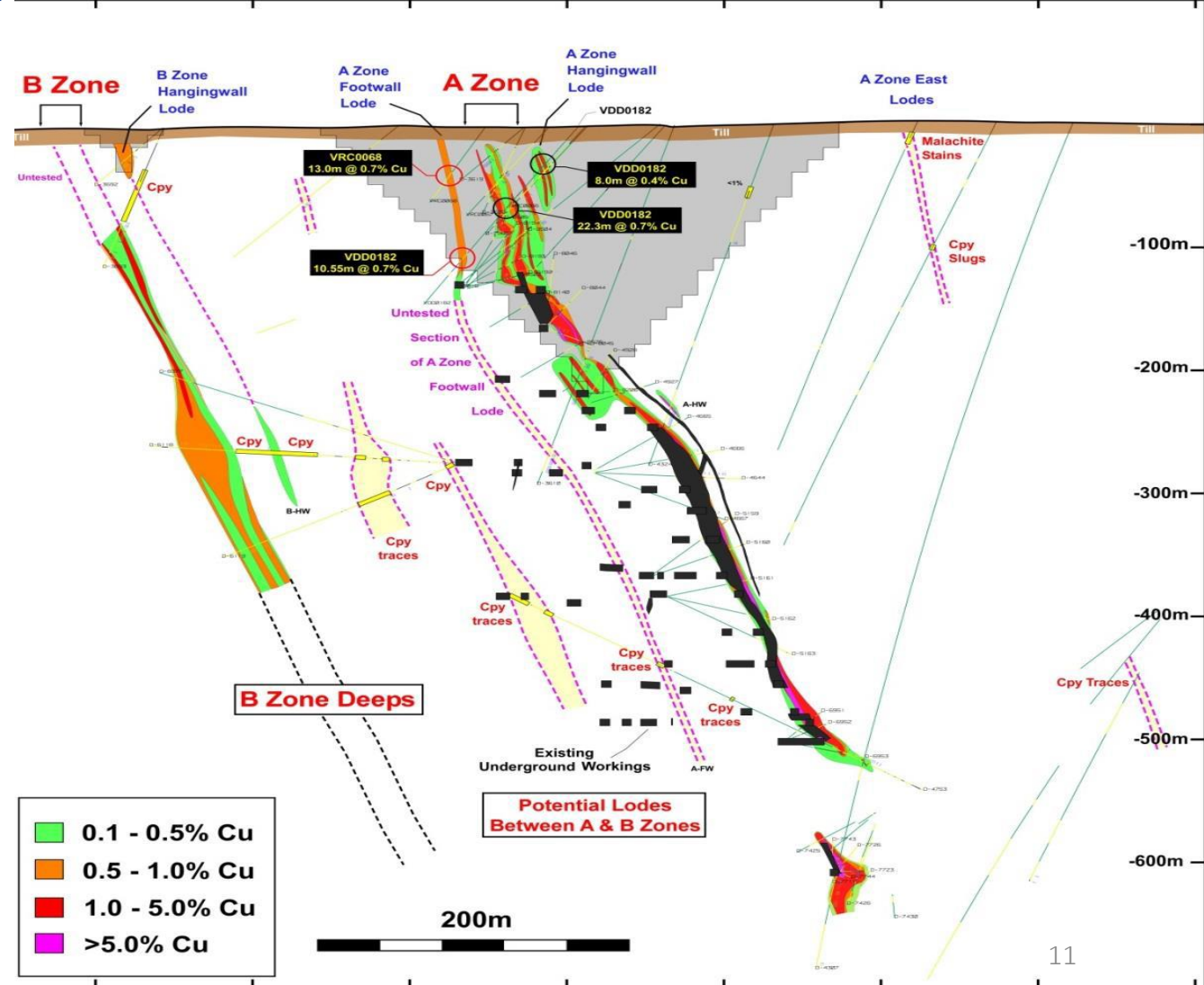
VISCARIA KOPPARPROJEKT – A ZONEN 4 hål framgångsrikt avslutade

Betydande kopparmineraliseringar påträffade – ser potential inom guld kobolt

Fas I A-zon kampanj avslutad

- Betydande potential för att utöka den ytnära malmen
- Kärnborrning för att testa pålitligheten i historiska resultat
- Bekräfta liggväggsmineralisering, som skulle kunna uppgradera A zonsresurserna
- Kärnor till metallurgiska tester, geotekniska studier, inför genomförbarhetsstudier
- *Strip ratio* som antagits skulle kunna dras ned, minskade löpande kostnader per ton producerad malm
- VDD0203 påträffade 20m @1.27% Cu, inkl. 5m @2.99% Cu
- VDD0204 påträffade 18m @1.18% Cu, inkl. 3m @3.28% Cu
- Betydande potential för kobolt och guld

A-B zonerna tvärsektion 18700 mN

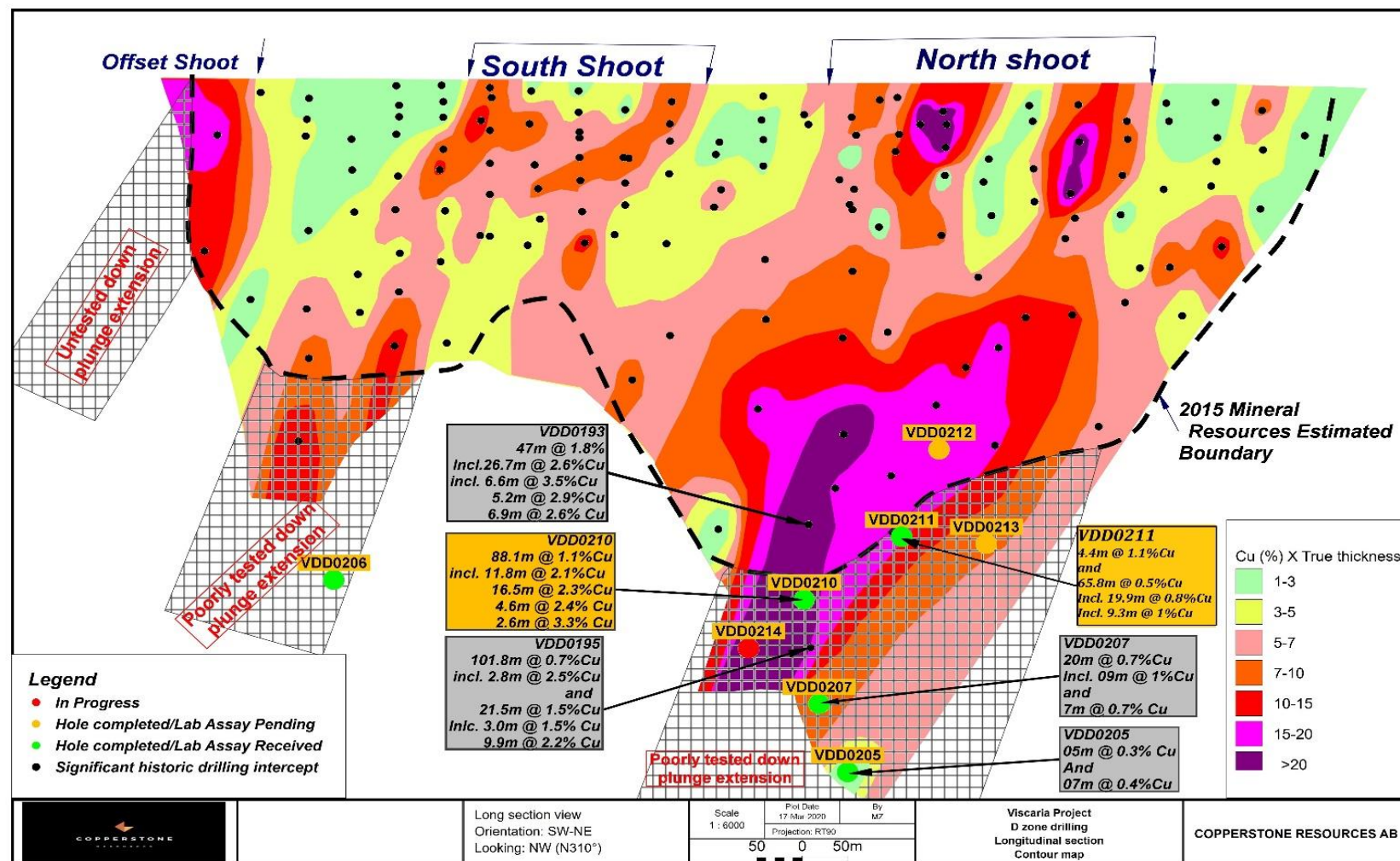


VISCARIA KOPPARPROJEKT– D ZONEN

Första 8.000 m kärnborrning påvisar betydande och nya kopparmineraliseringar i järnsten

2019/2020 Kärnborrning pågående

- Målsättning kraftigt utöka mineralresurser
- VDD0210 påträffar 88.1m @ 1.1% Cu inkl. 16.5m @ 2.3% Cu mellan VDD0193 och VDD0195 utanför aktuell mineralresurs
- Samtliga 15 hål sedan kärnborrningen påbörjade med Kati i september 2019 har påträffat kopparmineralisering



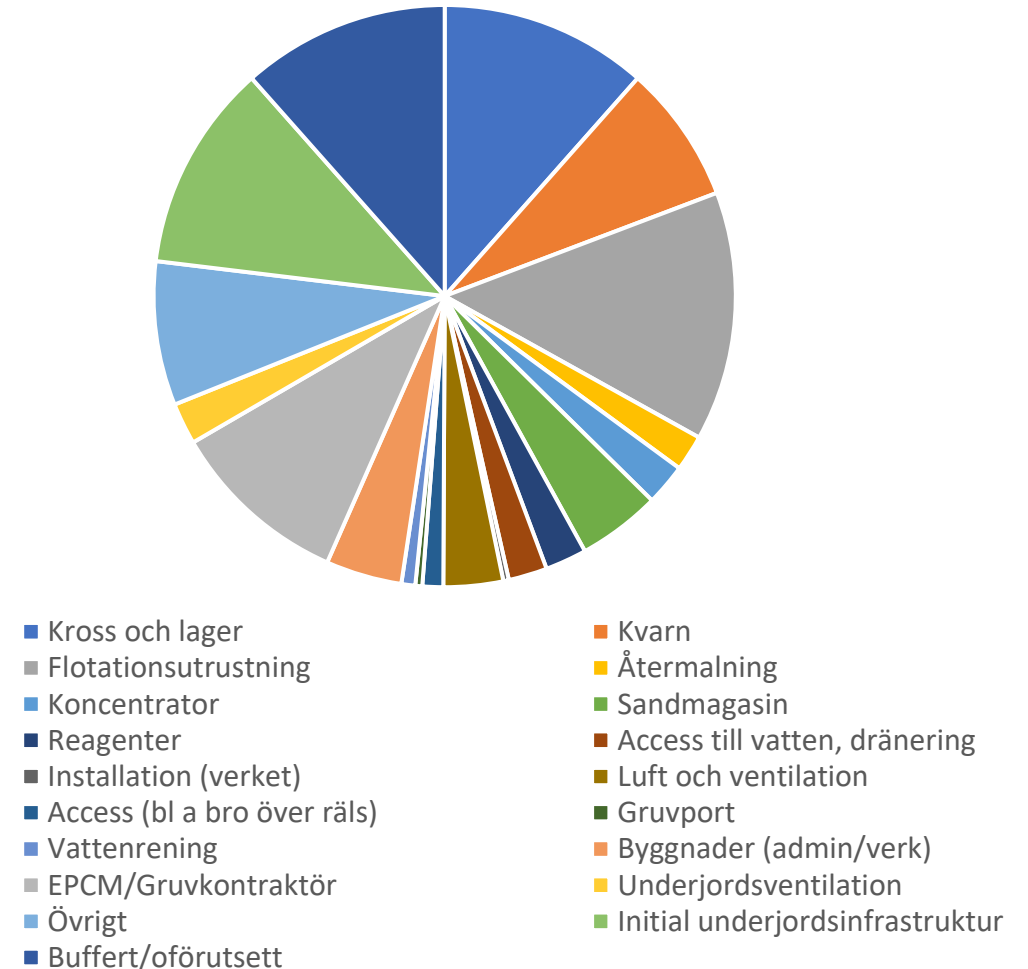
VISCARIA KOPPARPROJEKT – FÖRSTA KOPPAR OM +3 ÅR

Kapitalbehov, Utvecklingsfilosofi och gruvkonstruktion

Miljötillstånd och Utvecklingsfilosofi

- Miljötillstånd upp till 24 månader 10 MUSD (12 km reservborrning, 10km prospekteringsborrning, miljöstudier, domstolsprocess)
- Generellt 75% dagbrott och 25% underjordsbrytning över gruvans livslängd i syfte att försäkra sig om en jämn produktionstakt
- Aktuell ordning på utvecklingen för bästa värdeutveckling: Dagbrott A-zon, D-zon, B-zon – och produktion i enlighet med det
- Skyndsam utveckling av underjordsproduktionen i syfte att nå maximalt djup så snart som möjligt tack vare högre förväntat ekonomiskt värde än dagbrottsbrytningen

Konstruktion anrikningsverk 2mton/år 365-550 dagar Investering innan öppning ~130 MUSD

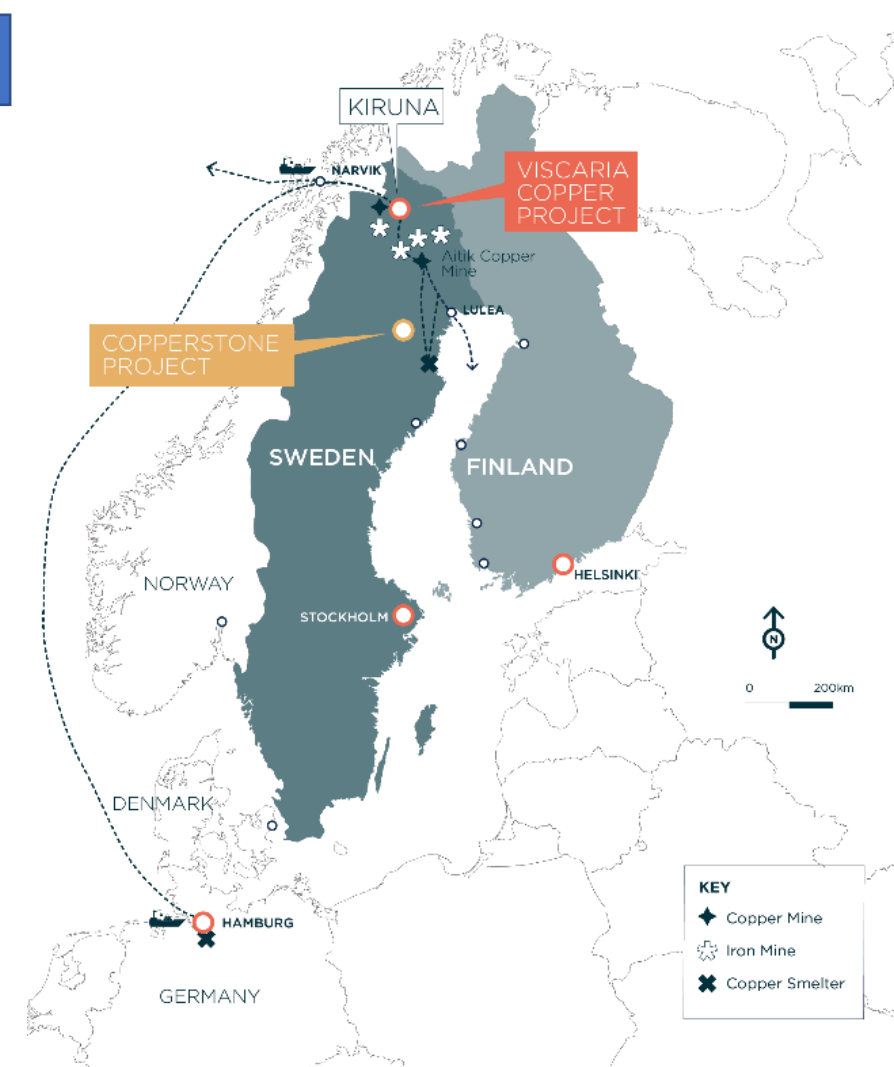


VISCARIA KOPPARPROJEKT

Regionala smältverksmöjligheter

Smältverksmöjligheter

- Metallurgiska studier i Australien: D-zonens malm mycket hög kvalitet på koncentratet
- Önskvärda för smältverken i regionen
- Flera logistikmöjligheter vid handen
- Viscaria kan producera upp till 100,000 ton av koncentrat (~25% Cu)
- Aurubis, Hamburg or Boliden Rönnskär, Skellefteå
- Möjligt årligt tillskott om upp till 400 000 ton 66% järn



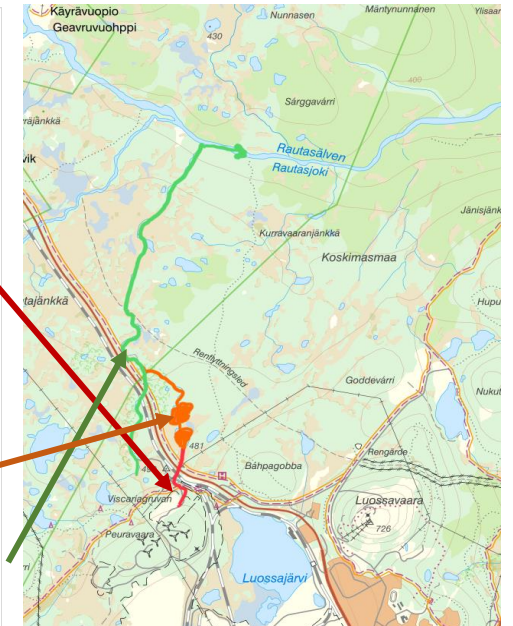
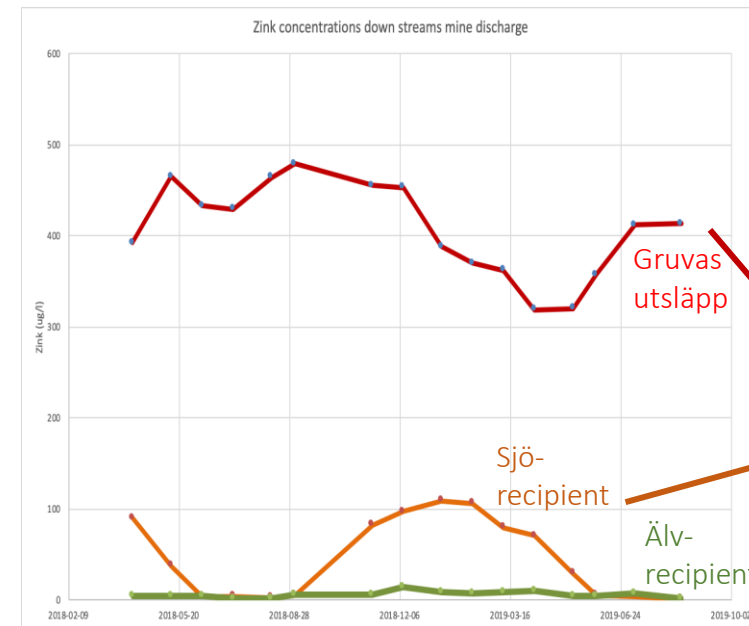
VISCARIA KOPPARPROJEKT– FÖRBÄTTRA VATTENKVALITET COPPERSTONE RESOURCES

Målsättning: Förbättra vattenkvaliteten och använda gamla gruvans vatten i anrikningen

Möjligheter inom Miljö och Vatten

- *EU vattenlagar allt striktare och vattnet har att (och kan) renas innan tillbakasläpp*
- *Inte alltid bäst att låta naturen “vara”*
- ***Copperstone ser flera möjligheter*** att till och med förbättra vattenkvaliteten i området
 - **Påverkat vatten** (såsom lakvatten och gruvvattnet) inkluderas i cirkulationssystemet i den nya processen
 - **Rena vatten till bättre kvalitet** än tidigare innan tillbakasläpp
 - **Använda gruvvattnet i anrikningsprocessen** minskar trycket på befintliga sjöar

Förhöjda zinkvärden nedströms



Rautasälven ‘mixad’ zon med kontaminerat vatten water (hög ledningsförmåga) från Luossajärvi och Viscaria gruvvatten

VISCARIA KOPPARPROJEKT

2016 Scoping Study beräkningar

Beräkningar vid US\$ 7 165 / ton Cu (3,25/pund)		(2.0Mt per år)
Malm (dagbrott)	t	9,600,000
Malm (underjord)	t	8,250,000
Gråberg	t	57,920,000
Strip Ratio (~gråberg vs malm)	t:t	6.0
Totalt tonnage	t	75,770,000
Gruvans livslängd	yrs	9
Malm mald	t	17,850,000
Malmhalt	%	1.20%
Återvinningsgrad	%	92.5%
Cu producerat	t	199,358
Cu koncentrat producerat	dmt	830,659
Investeringskostnad inför gruvöppning	MUSD	115
Underjordsinvestering inför gruvöppning	MUSD	15
Sustaining Capex (UG)	MUSD	35
Sustaining Capex (Plant and TSF)	MUSD	14
Operativa kostnader	USD/ton	3 990
AISC*	USD/ton	4 343
EBITDA	MUSD	593
Kassaflöde från verksamheten netto	MUSD	415
Kassaflöde, netto	MUSD	410
Nuvärde av kassaflöden (7% diskontering)	MUSD	215
IRR (Intern avkastning per år)	%	37%
Återbetalningstid	Years	3.0
Kapitalintensitet	US\$/t cu	5,192

Sammanfattning

- Investeringsbehov inför gruvöppning 130 MUSD
- Mittintervallet ~22 000 ton koppar per år
- Vid 7 165 USD/ton kopparpris: Nettovärde av framtida kassaflöden efter avdrag investering: 215 MUSD
- Avkastning per år "IRR": 37%
- Inget bidrag av t e x guld, kobolt, järn antaget

* All-in sustaining costs = Samtliga kostnader för att uppehålla full produktion.

VISCARIA KOPPARPROJEKT

Kopparpriskänslighet

Kopparpriskänslighet:	6 614 USD / ton	(2.0Mt per år)
EBITDA	MUSD	489
Kassaflöde, netto	MUSD	304
Nuvärde av kassaflöden (7% diskontering)	MUSD	150
IRR	%	29%
Återbetalning av investering	Antal år	3.7
	7 937 USD / ton	
EBITDA	MUSD	740
Kassaflöde, netto	MUSD	600
Nuvärde av kassaflöden (7% diskontering)	MUSD	341
IRR	%	59%
Återbetalning av investering	Antal år	1,7

Sammanfattning

- Vid ett kopparpris om 6 600 USD/ton förväntas Viscaria påvisa en väldigt attraktiv investering
- Vid ett kopparpris om 7 900 USD/ton förväntas Viscaria påvisa en extremt stark återbetalning på investerat kapital (mindre än två år) och generera skyhögt avkastning varje år
- Inget bidrag av t e x guld, kobolt, järn antaget

Vänligen se www.copperstone.se för ytterligare information.

COPPERSTONEPROJEKTET

Koppar-Silver-Guld-Zink



COPPERSTONEPROJEKTET – UTSTRÄCKT MINERALISERING

Nyckelfakta

- Potentiellt ett mycket stort koppartonnage i Arvidsjaur av hydrotermalt ursprung
- Sammanfogar punkterna från **46 km prospekteringsbörning**
- 50 års historik. Boliden (12km), Lundin Mining (22km) och Copperstone (12km) totalt 273 borrhål
- Copperstoneprojektet har även zink guld och silver som bidrag
- Tidigare fas än Viscaria



COPPERSTONEPROJEKTET

Ledningsförmåga - Koncept som visat sig framgångsrikt

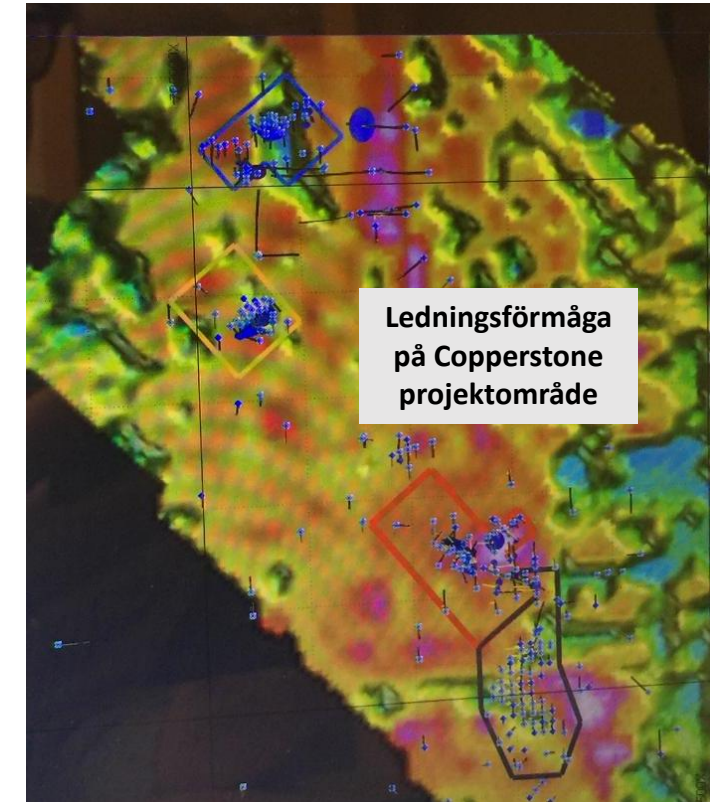
Ledningsförmåga - ett komplement till geologisk modell

- Nästan 8km borrhästning av bormål med ledningsförmåga i berggrunden resulterade i kraftigt ökade mineralresurser
- Prospekteringsmål om 150-210 mton vid 0.25%-0.45% Cu
- Sunstones tekniska team tolkar f n historiska borresultat och geologiska modeller

Exempel på framtida bormål:

- **Norr om COS 18364 på Granliden (103m med 0.42% Cu, 3.24 g/t Ag) har en 900m lång korridor av ledningsförmåga identifierats till ytterligare borrhålsskärningar COS07335 9.85m @ 1.63% Cu och COS07336 48m @ 0.45% Cu**
- Liknande geofysiska anomalier inom ledningsförmåga (såsom tidigare bevisats bära mineral på Granliden) har påträffats ett antal hundra meter öster om Eva ned till 700 meters djup

GRANLIDEN och SV/EVA



Framåtblickande uttalanden:

Denna presentation kan innehålla framåtblickande uttalanden som relaterar till framtida händelser eller framtida utveckling och som återspeglar Copperstones aktuella förväntningar och antaganden. Sådana framåtblickande uttalanden återspeglar Copperstones aktuella bedömningar och är baserade på antaganden som för närvarande är tillgängliga för Bolaget.

Investerare uppmanas vara medvetna om att dessa framåtblickande uttalanden varken är löften eller garantier och att risker och osäkerheter kan medföra att framtida resultat skiljer sig betydligt från förväntat.

Dessa framåtblickande uttalanden avspeglar Bolagets aktuella bedömning och, förutom såsom börskraven förevisar, åtar sig Bolaget inget förpliktigande att kontinuerligt uppdatera eller justera dessa i syfte att återspegla nya händelser eller omständigheter.

Vänligen notera att borrhålsskärningar uppges såsom kärnborrade och är inte korrigerade för sann tjocklek då malmkropparnas utseenden inte ännu är helt kända.

I händelse av någon diskrepans mellan information i denna presentation och officiella kanaler (såsom www.copperstone.se eller offentliggjorda pressmeddelanden o dyl) skall dessa senare kanaler äga företräde.