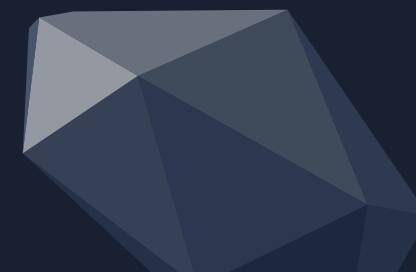


Älgträsk

Bolidens intressen, prospektering och kommande aktivitet

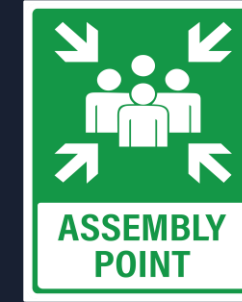
Februari 11, 2026



BOLIDEN

Säkerhetsgenomgång

- Utrymningsvägar
- Brandsläckare
- Återsamlingsplats
- Hjärtstartare
- Nödnummer - **112**
- Rädda, Varna, Larma, Släck.



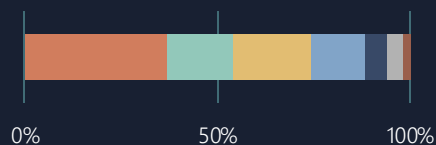
Dagens agenda

- Information Bolidenområdet
- Historik Älgträsk
- Tillståndprocessen
- Undersökningar 2026
- Fika och frågor

Boliden i korthet

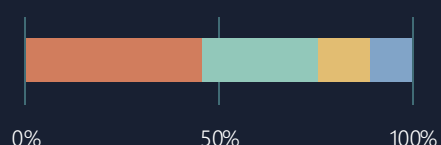
- Producerar bas- och ädelmetaller sedan 1924
- Zink, koppar, nickel, bly, guld, silver och biprodukter
- Verksamheter i Irland, Finland, Norge, Portugal, Sverige
- 7 gruvenheter, 5 smältverksenheter
- Cirka 8 000 medarbetare
- Cirka 90 miljarder SEK i omsättning*
- Industriell kundbas i norra Europa

Gruvor, fördelning av omsättning per metall*



Koppar, 37 % (38)	Zink, 17 % (18)
Guld 20 % (18)	Silver 14 % (12)
Nickel 6 % (7)	Bly 4 % (5)
Övrigt 2 % (2)	

Smältverk, fördelning bruttovinst exkl omvärdering av processlager*



Fria metaller, 45 % (38)	Smält- och raffineringsslöner(TC/RC), 30 % (34)
Premier, 13 % (20)	Bi-produkter, 11 % (9)

* Räkenskapsåret 2024, exkluderar Somincor och Zinkgruvan som förvärvades 16 april 2025

Älgräsk - Bolidens intressen, prospektering och kommande aktivitet



BOLIDEN

An aerial photograph of the Boliden industrial area. In the background, a large industrial complex with tall chimneys and storage tanks is visible. The middle ground features a large, flat, sandy area with a small pond. To the right, there are several large industrial buildings and a parking lot. In the foreground, a dense forest of evergreen trees surrounds a residential area with small houses and a larger, modern building. The sky is filled with large, white clouds.

Bolidenområdet

BOLIDEN



Bolidenområdet

- Zink, koppar, bly, guld, silver och tellur.
- Underjordsgruvor: Kristineberg, Renström & Kankberg
- Dagbrott: Maurliden (stängd - efterbehandling pågår)

- Anriktningsverk i Boliden
- Anrikat tonnage årligen: 1.8 Mton*
- Antal anställda: ~700



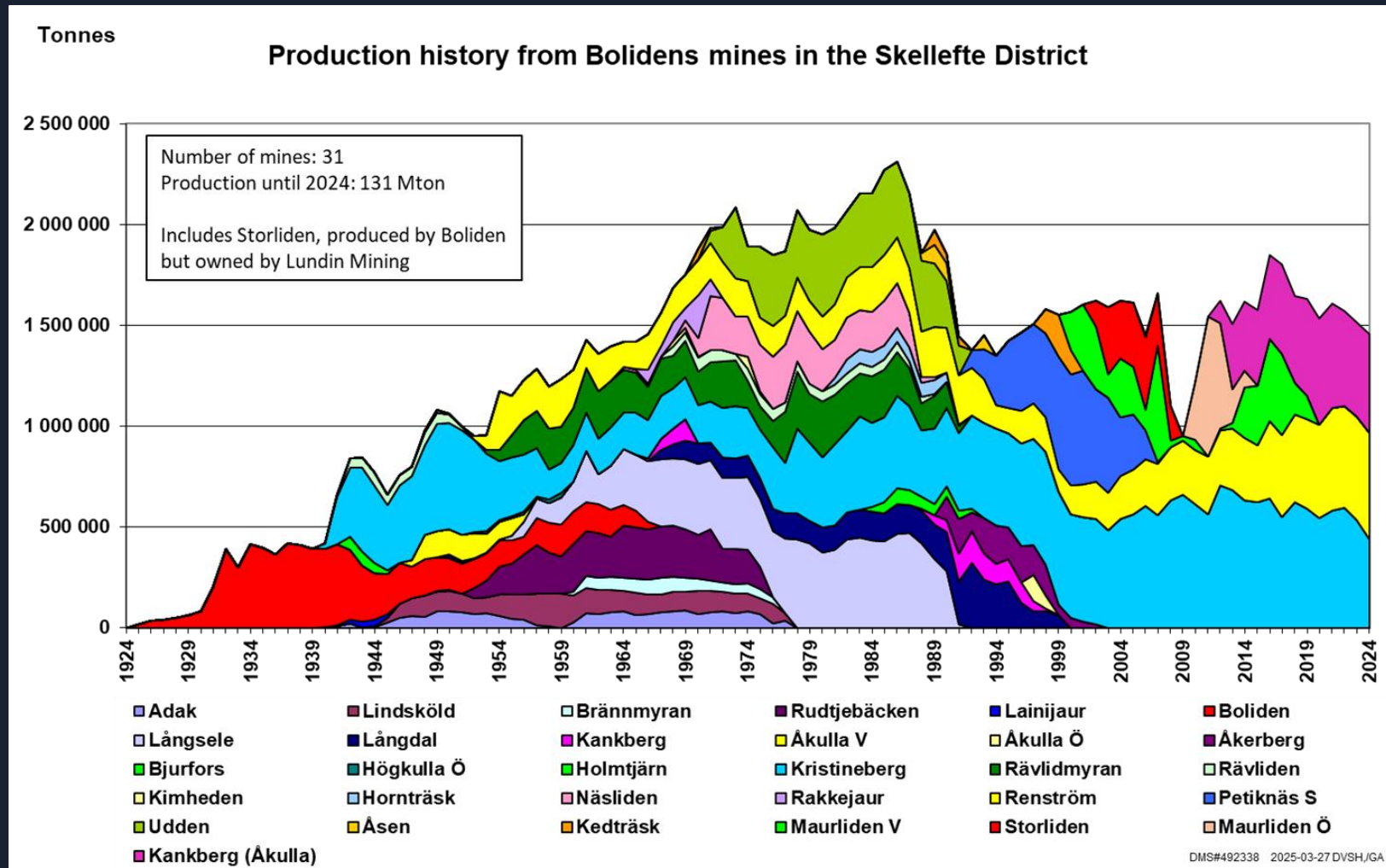
Det började år 1924...

Boliden var platsen som grundade vårt företag för över 100 år sedan.

Bolidenområdet ligger i det mineralrika Skelleftefältet där 31 gruvor har brutits sedan produktionsstarten på 1920-talet.

Guld hittades på platsen Fågelmyran vid orten Bjurliden. Vid avläsning av kartan misstydde man skriften som då, av misstag, fick namnet Boliden.

Dagbrottet hade en hög guldhalt och i genomsnitt utvanns 15 gram/ton malm. Sammanlagt producerades 128 ton guld fram tills gruvan stängde år 1967.



Historisk produktion

- 31 gruvor - 1924 till 2025
- Total produktion: 133 Mt malm
- Störst produktion mellan ca 1970 - 1990
- Äldsta aktiva gruva: Kristineberg



Kristineberg

- Områdets äldsta gruva. I drift inom Bolidenområdet sedan 1940.
- Komplex malm innehållande zink, koppar, bly, guld och silver.
- Brytningsmetoder: Skivpall-, rill- och igensättningsbrytning.
- Investering påbörjad 2021 för en utvidgning mot Rävliidenmineraliseringen. Redo för produktion 2025.
- Ca 200 st anställda



Renström

- Produktion sedan 1952
- Komplex malm innehållande zink, koppar, bly, guld och silver
- Brytningsmetoder: Skivpall-, rill- och igensättningsbrytning
- Djupaste gruvan i Sverige ~1700 m
- Ca 180 st anställda



Kankberg

- Vår nyaste gruva, startade på nytt år 2012 efter några års uppehåll
- Malm innehållande guld, silver och tellur
- Brytningsmetoder: Skivpall-, Rum- och pelarbrytning
- En av världens största tellurproducenter
- Ca 120 st anställda



Anrikningsverket

- Byggs och togs i drift 1953
- Verket har historiskt anrikat malm från mer än 30 olika gruvor.
- Idag anrikas olika malmtyper från Kristineberg, Renström och Kankberg samt slagg från Boliden Rönnskär.
- Levererar flera olika koncentrat för vidare förädling i olika smältverk, t.ex. Rönnskär. Bland annat koncentrat för zink, koppar och bly, samt även guld, silver och tellur för vidare uppbearbetning.
- Ca 110 st anställda

Varför behöver vi metaller?

"Tillgången på metaller och mineral är avgörande när vi bygger ett grönare, säkrare och mer digitalt samhälle. Grön teknik i form av vindkraft, elbilar, ladd-infrastruktur och solceller kräver metaller. Upprustning och utbyggnation av infrastruktur och försvaret likaså. För det behövs gruvor."

[Frågor och svar om gruvor - Regeringen.se](https://www.regeringen.se/press/2023/04/for-svaret-pa-fragan-om-gruvor/)

Varför behöver vi gruvnäring i Sverige?

Majoriteten av SGU:s utmärkta kritiska råvaror bryts i länder utanför EU, och många i Kina. För att stärka vår position och minska behovet av importerade råvaror behöver vi prioritera och utveckla gruvnäringen inom Europa.

Fördelarna med inhemsk gruvdrift är många;

- Vi har ett toppmodernt och säkert arbetssätt, bygd efter svensk modell
- Vi skapar jobb och utvecklar orterna vi verkar i
- Vi tar vårt ansvar, innan, under och efter produktion

Vi bryr oss om att hålla Sverige levande och konkurrenskraftigt därför vill vi fortsätta satsa på projekt som kommer gynna både oss och hela landet.

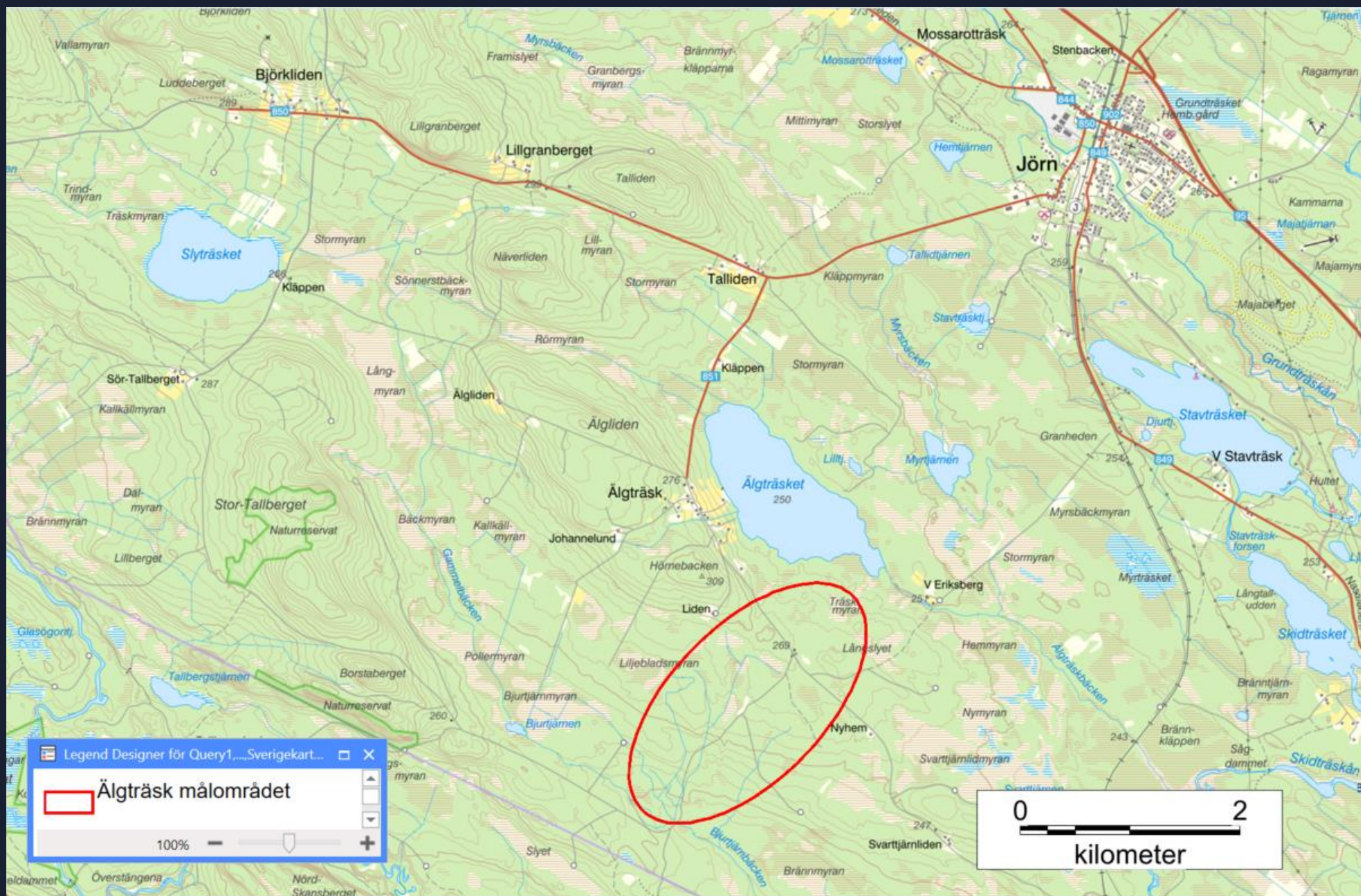
Varför är Bolidenområdet intresserade av Älgträsk?

Guld och silver är i sig inte klassade som kritiska metallerna för den gröna omställningen, om än de är viktiga komponenter i bland annat elektronik.

För Boliden, och Bolidenområdet i synnerhet, är det en viktig del eftersom det bidrar till ekonomisk stabilitet över tid. I oroliga tider är det vanligt att priserna på basmetaller går ned på grund av minskad efterfrågan, men att guldpriset samtidigt stärks för att det investeras mer i guld när övriga marknader bromsar in.

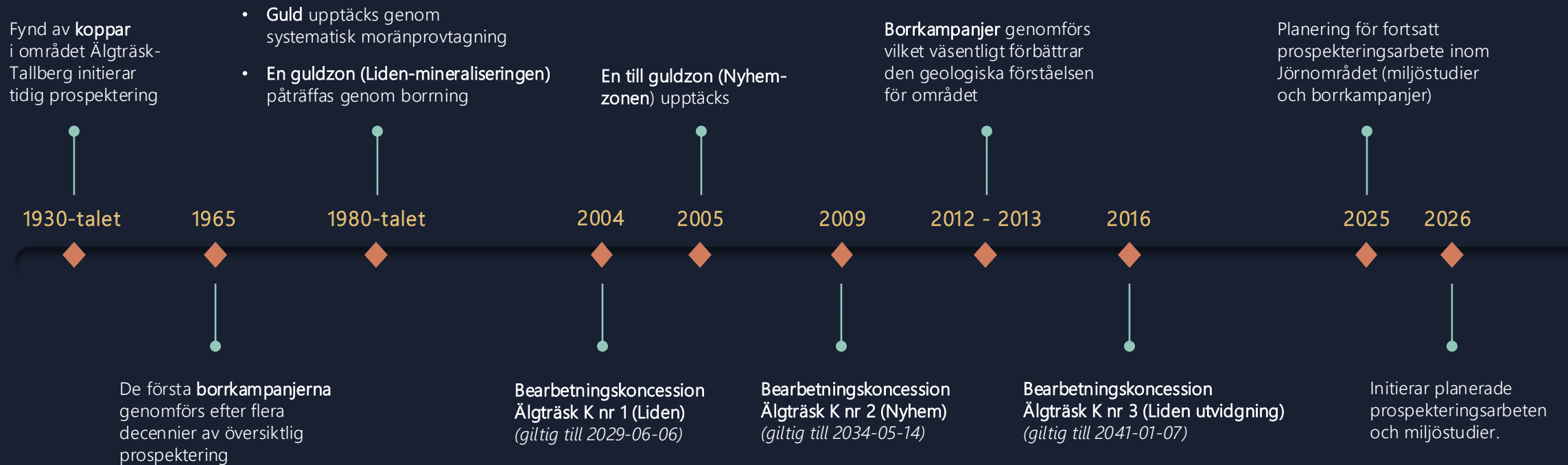
För Bolidenområdet har intäkter från guld och silver varit avgörande för att hålla produktionen lönsam, vilket i sig gör det till en förutsättning för oss att fortsätta producera basmetaller.

Bolidenområdet, och därmed hela Boliden, startade tack vare en rik guldfyndighet, och det fortsätter vara en viktig del av vår affärsmodell.

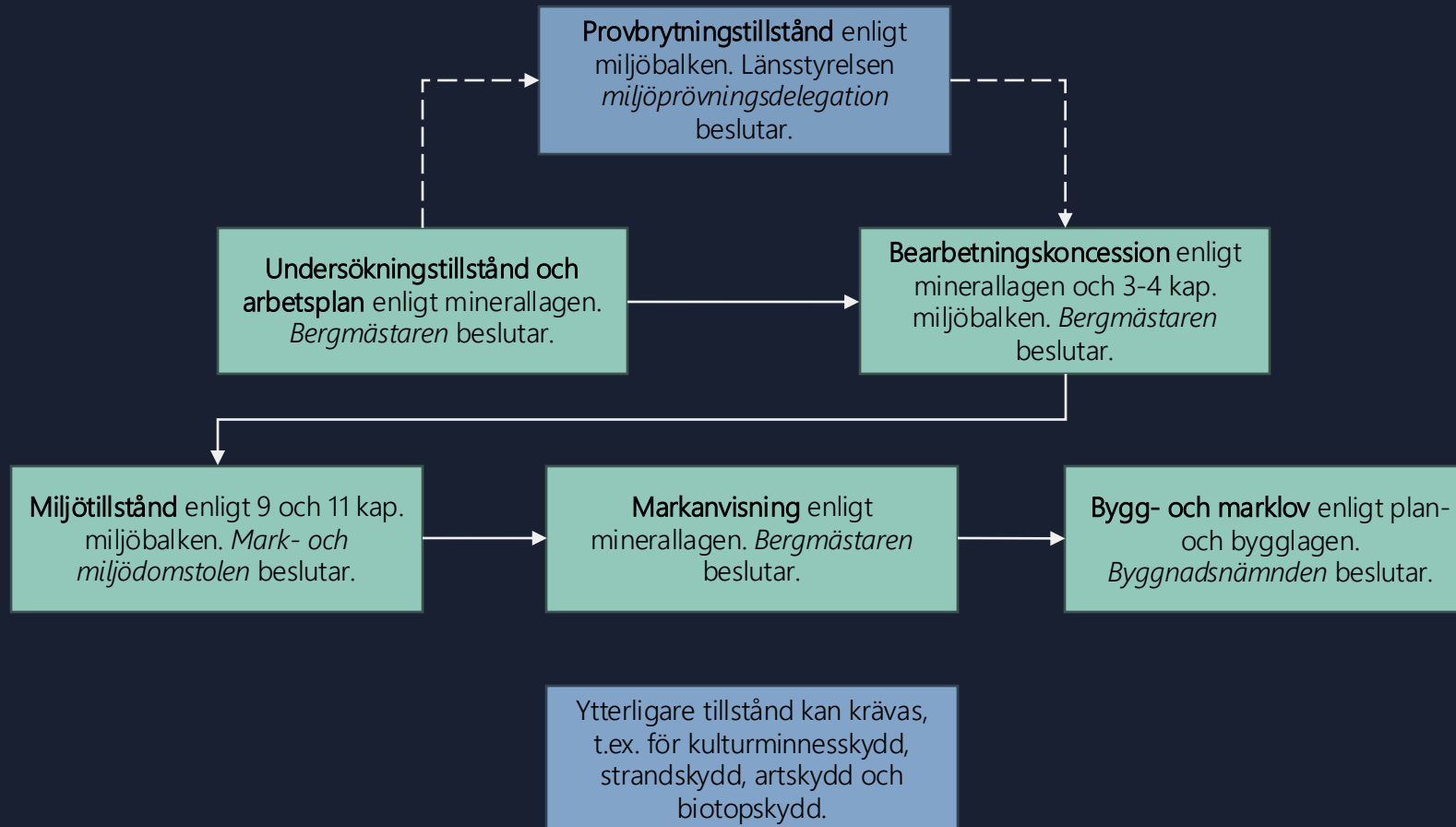


Ålgårsk - Bolidens intressen, prospektering och kommande aktivitet

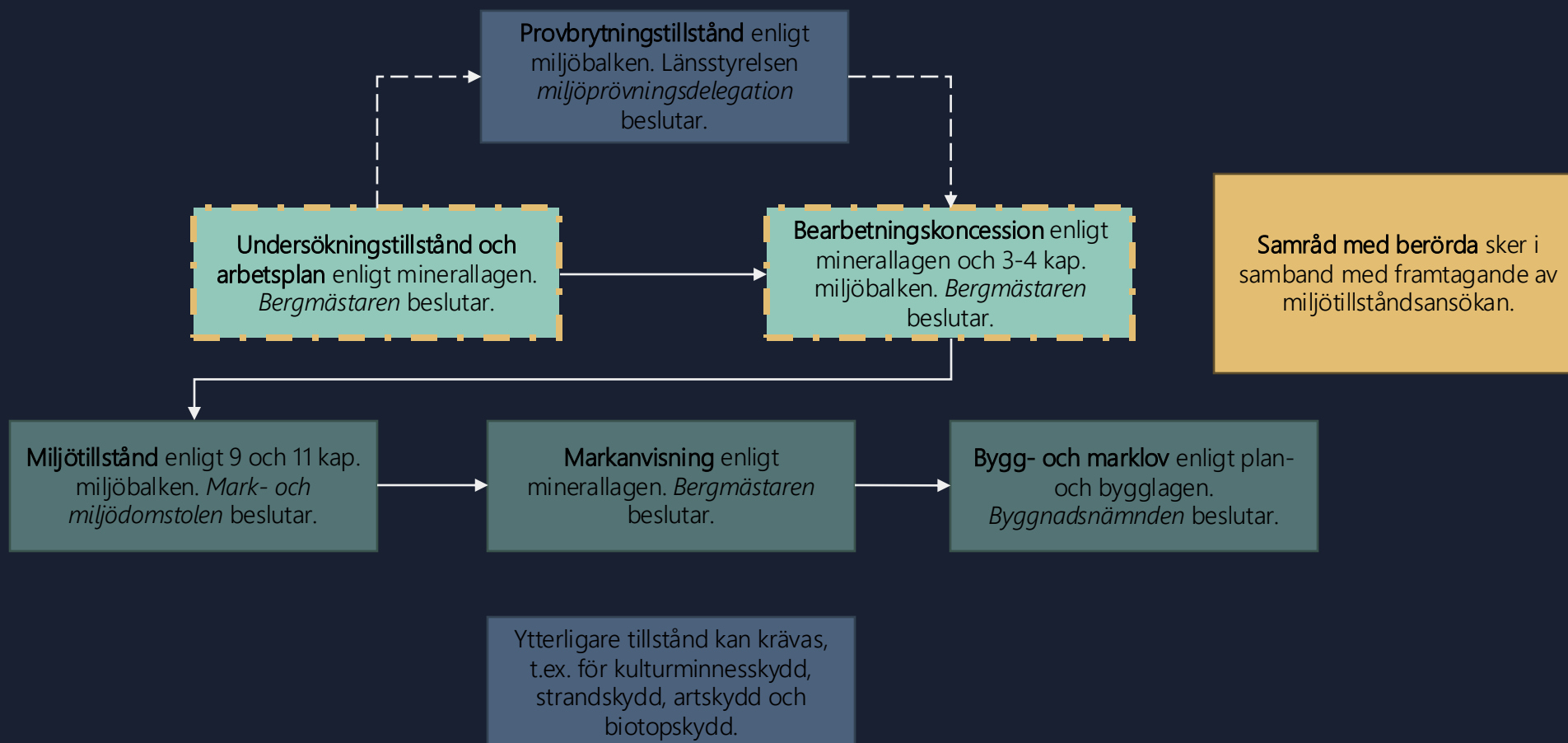
Tidslinje Älgträsk



Tillståndprocessen för gruvverksamhet



Tillståndprocessen för gruvverksamhet

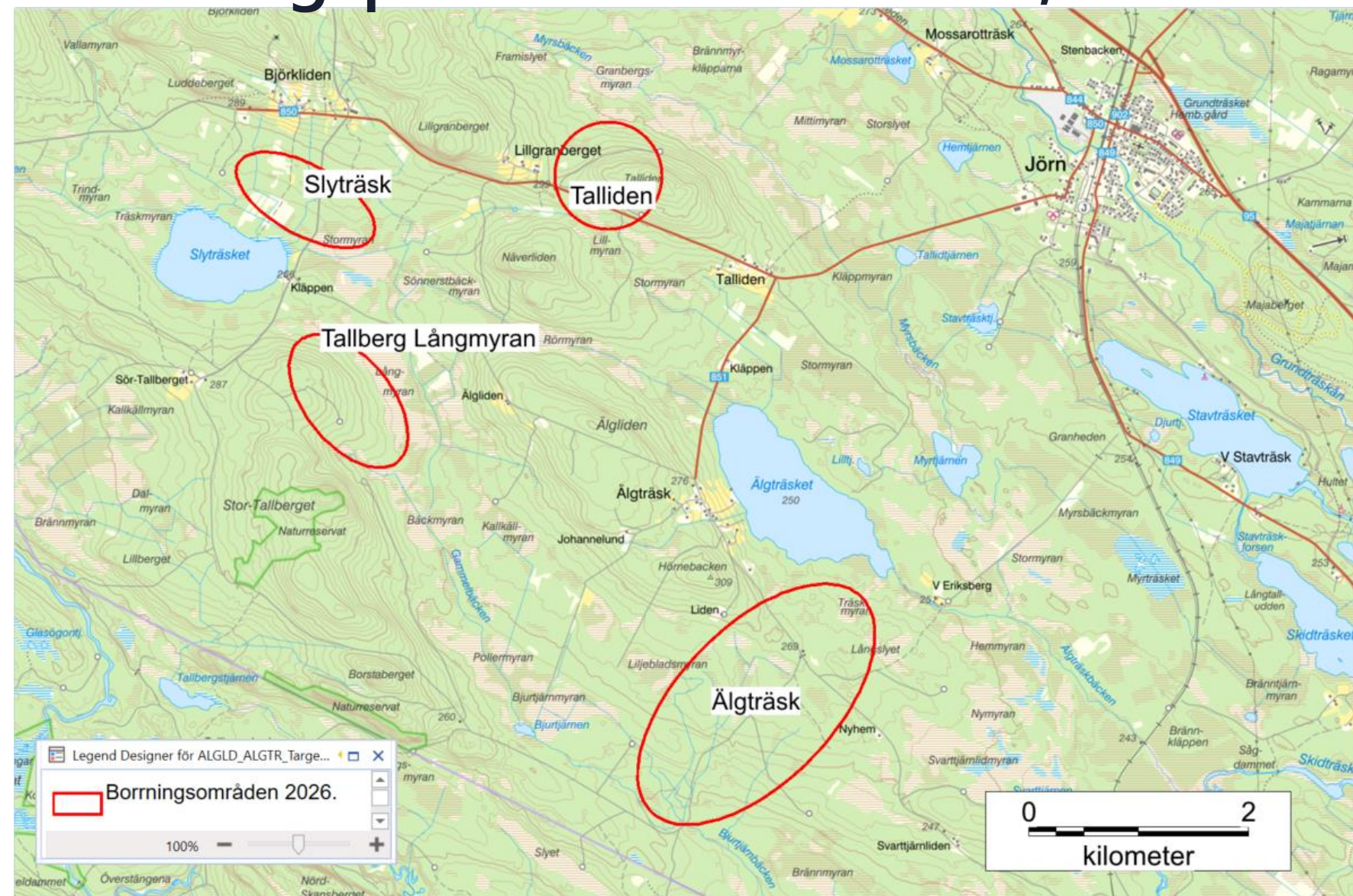


Miljöundersökningar

- Systematisk kartläggning av miljön i nuläge.
 - Undersöka hur området fungerar utan påverkan. Används som referens för framtida bedömningar.
 - Pågår ofta under flera säsonger för att fånga variationer över flera år
- Undersökningar i området kommer att fokusera på:
 - Ytvatten (sjöar och vattendrag)
 - Grundvatten
 - Naturvärden
 - Fornlämningar/kulturvärden



Borrningsplaner i Jörnområdet, 2026



- Borrning pågår i nuläget i Slyträsk. Borrstart Älgträsk i Älgträsk uppskattas runt 1:a mars.
- Oftast dygnet runt borrning. Kan medföra utökad bullernivåer i närheten av maskinerna men troligtvis kommer det inte märkas vid boningshusen.
- Enstaka småbilstrafik under borrning. Främst vid skiftbyten. Lastbilsfrakt endast vid etablering/avetablering.
- Aktiva borrplatserna kommer vara snitslade med varningstejp. Kontaktinfo kommer skyltas vid ingång till aktiva borrplatserna.
- Kärnbörningen kommer utföras på de allra flesta hålen. Ca. 12 500 m borrning planeras för 2026 i hela området, varav 7000 m i Älgträsk.
- Planerat djup varierar. Spannet är 150-800 m.
- Diameter i de flesta fall är ca.76 mm (51 mm diameter borrkärna).
- Miljö-och bergmekaniska mätningar kommer utföras i samband och som en del av borrningen. Främst i Älgträsk-området.

An aerial photograph of a vast, lush green forest landscape. In the foreground, a dense forest of tall evergreen trees covers the ground. A small, light-colored building with a dark roof is situated in a clearing, surrounded by a few parked vehicles. A dirt road or path runs horizontally across the lower part of the image. The middle ground shows a mix of forest and open, grassy areas. In the background, rolling hills and mountains are visible under a sky filled with large, white, fluffy clouds. The overall scene is bright and expansive.

NEW BOLIDEN

Kontaktpersoner

- För frågor kontakta oss direkt på;
- Gruvratt.geodata@boliden.com

Fika & Frågor