



BERGSSTATEN  
Box 43  
SE-971 02 Luleå  
Sweden

BESLUT

Sid 1(7)  
2023-05-31

Dnr BS 200-208-2023

Boliden Mineral AB  
c/o Gruvrätt  
936 81 Boliden

KOPIA

## Undersökningstillstånd för området Kålaboda nr 1001 i Robertsfors och Skellefteå kommuner i Västerbottens län

### Beslut

Bergmästaren beviljar Boliden Mineral AB, 556231-6850, (hädanefter sökanden) undersökningstillstånd med tillståndsid 2023:82 enligt minerallagen (1991:45) för området Kålaboda nr 1001.

Undersökningstillståndet innebär ensamrätt för sökanden till undersökning av det beviljade området. Med undersökning avses arbete i syfte att påvisa en fyndighet avseende sådana koncessionsmineral som anges i 1 kap. 1 § 1 och 2 minerallagen.

Undersökningstillståndet gäller i tre år från den 31 maj 2023 till den 31 maj 2026.

### Undersökningsområdet

Undersökningsområdet, se bifogad karta (bilaga 1), omfattar en yta om 17 415,26 ha och begränsas av räta linjer mellan hörnpunkter med koordinater i SWEREF 99TM enligt följande.

### Huvudyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
1	7162490,00	783800,00
2	7164920,00	788161,00
3	7162120,00	789910,00
4	7158073,11	792176,35
5	7149129,84	778217,23

6	7160015,76	772481,94
7	7162212,52	775861,60
8	7162700,00	778100,03
9	7165040,76	782379,05

### **Villkor**

Sökanden ska ställa säkerhet för ersättning avseende skada eller intrång som kan bli följden av undersökningsarbete. Säkerheten ska ställas till Bergsstaten innan undersökningsarbeten påbörjas.

### **Bakgrund**

Ansökan om undersökningstillstånd kom in till Bergsstaten 10 mars 2023 och avser koncessionsmineralen nickel, koppar, kobolt, platina, palladium, guld och silver. Sökanden har till sin ansökan fogat en karta över det sökta området och uppgifter om vilka fastighets- och övriga kända sakägare som berörs av ansökan. Enligt sökanden kan arbeten inom det sökta området leda till fynd av koncessionsmineral därför att det inom det sökta området finns det enigt data från SGU ett antal mineraliserade block och hållar, vilka består av ultramafiska bergarter som har förhöjda halter av bland annat nickel, koppar och kobolt. De undersökningsarbeten som sökanden planerar att utföra är geofysiska mätningar, provtagning, borring och borrhålmätning.

Ansökan om undersökningstillstånd har remitterats till länsstyrelsen, kommunen och Sametinget. Underrättelse om ansökan har sänts till berörda fastighets- och övriga kända sakägare. Yttranden från Skellefteå kommun, Robertsfors kommun, Länsstyrelsen i Västerbotten och Sametinget har kommit in till Bergsstaten.

Länsstyrelsen har i huvudsak framfört följande.

Inom undersökningsområdet ligger två naturreservat och områden som enligt länsstyrelsens våtmarksinventering har mycket höga, höga, vissa och låga naturvärden. Biotopskyddsområden, nyckelbiotoper och områden med naturvärden utpekade av Skogsstyrelsen samt flertalet forn- och kulturlämningar förekommer inom området. En mindre del av området omfattas av detaljplaner och inom en del av området finns det pågående planer för anläggandet av en vindkraftpark.

Länsstyrelsen påminner om att verksamheter eller åtgärder som kan komma att väsentligt ändra naturmiljön ska anmälas för samråd enligt 12 kap. 6 § miljöbalken till tillsynsmyndigheten (Länsstyrelsen). Det kan gälla prospekteringsarbete i form av t.ex. borring och grävning.

För att undvika olägenhet för rennäringen bör sökanden på ett tidigt skede ta kontakt med berörd sameby.

Skellefteå kommun har i huvudsak framfört följande.

Området där undersökningstillstånd nu söks är väldigt omfattande och täcker ett stort varierat område med bland annat flera kända och utpekade allmänna intressen, naturreservat, våtmarker och sumpskogar. Platsen har flera områden med höga naturvärden. Det är viktigt att ingen negativ påverkan sker inom de utpekade naturvärdena, dvs inga avverkningar eller körskador i nyckelbiotoper, skyddsvärda vattendrag och sumpskogar eller på utpekade våtmarker enligt VMI i samband med undersökningen.

Det förekommer också ett mycket stort antal rödlistade och hotade arter av djur- och växter innanför området.

Ett stort antal vatten är klassade som vattenförekomster enligt vattendirektivet och även upptagna som värdefulla vatten enligt Skellefteå kommun. Tydligt är att det finns många intressen inom detta område som kan påverkas av en framtida gruvverksamhet.

Samhällsbyggnad, miljö vill betona att det är mycket viktigt att beakta naturmiljön, hotade djur- och växtarter och de allmänna intressena i samband med detta beslut samt vid ett eventuellt genomförande av undersökningarna.

Robertsfors kommun har i huvudsak framfört följande.

Med hänsyn till de konflikter i markanvändning samt skyddsvärda naturvärden som finns i området anser Robertsfors kommun att mineralbrytning på sökt plats är olämplig. I den del av undersökningsområdet som ligger inom Robertsfors kommun finns ett flertal skyddade områden eller utpekade områden av särskilda skäl, tex Riksintresse för rennäringen, ansökan om tillstånd till miljöfarlig verksamhet för Vindkraftpark Røjmyrberget som är under pågående handläggning, skyddsvärda miljöer i form av forn- /kulturlämningar samt Åmarkens naturreservat och skyddsvärda miljöer i form av Skogsstyrelsen utpekade nyckelbiotoper, biotopskyddsytor och sumpskogar.

Sametinget har i huvudsak framfört följande.

Ansökningsområdet ligger inom vinterbetesmarker för samebyarna Malå och Gran. För att förstå markens betydelse för renskötseln i området krävs information och kunskaper om hur samebyarna bedrivit, bedriver och avser att bedriva sin renskötsel och hur områdets funktion, både på lång och kort sikt, inverkar på samebyarnas renskötsel som helhet. I Sametingets databas i Renmark publiceras kartor och information om renskötsel och samebyarnas markanvändning. Det gäller till exempel information om riksintressen och markanvändningsredovisningar. Kartorna visar översiktligt samebyarnas markanvändning under ett normalt renskötselår. Observera att dessa kartor och redovisningar ger en allmänt hållen information, dialog med berörda samebyar är därför alltid nödvändigt.

Innan en prospektör ansöker till Bergsstaten om undersökningstillstånd bör denne inhämta information och kunskap om den natur- och kulturmiljö som råder i området, om det finns några skyddsvärda miljöer och om det bedrivs annan näringsverksamhet. Riksintresse rennärning ska ses i ett landskapsperspektiv eftersom det handlar om ett skydd för områden med olika ändamål som måste hänga ihop för att helheten ska fungera, så kallade funktionella samband. Det är av stor vikt att de funktionella sambanden mellan områdena inte görs obrukbara, så att renarna kan ströva fritt och vandra mellan de olika betesmarkområdena. Rennärningen är en förutsättning för den samiska kulturen och riksintresseskyddet för rennärningen tillkom p.g.a. rennärningens svårigheter att hävda sig mot starka exploateringsintressen. Staten har en skyldighet att tillförsäkra att renskötseln ska kunna fortsatt existera även för kommande generationer och då är markerna av den största betydelse.

Utgångspunkten för beviljandet av undersökningstillstånd är att dessa arbeten ska kunna genomföras med minsta möjliga skada på både natur- och kulturmiljön. Erfarenheterna visar dock att mer omfattande prospekteringsarbeten medför störningar för renskötseln och andra samiska näringar. En exploatering av marken innebär ofta att landskapet påverkas negativt. Markerna krymper vilket får konsekvenser för samerna och den samiska kulturen, då förutsättningarna för den samiska markanvändningen försämras. I sammanhanget vill Sametinget, i enlighet med ett miljömässigt hållbart och långsiktigt tänkande, poängtera behovet av att tillvarata redan uppbrutna metaller och återvinning, snarare än utökad exploatering och nybrytning.

## **Motivering**

### *Tillämpliga bestämmelser*

Enligt 2 kap. 2 § minerallagen ska ett undersökningstillstånd meddelas om det finns anledning att anta att undersökning i området kan leda till fynd av koncessionsmineral. Undersökningstillstånd får dock inte beviljas den som uppenbarligen saknar möjlighet eller avsikt att få till stånd en ändamålsenlig undersökning eller den som tidigare har visat sig olämplig att bedriva undersökningsarbeten.

Av 1 kap. 5 § första stycket minerallagen framgår att ett undersökningstillstånd som grundas på ansökan avseende något eller några av de koncessionsmineral som anges i 1 § 1 och 2 gäller, om inte sökanden begär annat, samtliga mineral som anges där.

### *Förarbeten*

En förutsättning för att sökanden ska få undersökningstillstånd är att det ska finnas anledning att anta att undersökning i området kan leda till fynd av koncessionsmineral. Enligt förarbetena till minerallagen är det sökanden som ska förete någon form av utredning som visar att denna förutsättning är uppfylld. Han ska alltså kunna förete något indicium på att åtminstone något koncessionsmineral förekommer inom det

aktuella området. Kravet får inte sättas så högt att seriöst prospekteringsarbete försvåras (prop. 1988/89:92 s. 90).

Kriteriet att sökanden uppenbarligen saknar möjlighet att få till stånd en ändamålsenlig undersökning visar att prövningen inte är avsedd att vara särskilt ingående utan att det främst är fallen av missbruk man vill komma åt (prop. 1988/89:92 s. 91 och prop. 2004/05:40 s. 37).

Tillstånd ska vägras om sökanden tidigare har visat sig olämplig att bedriva undersökningsarbete. I detta fall krävs det inte att förhållandet ska vara uppenbart utan det räcker med att sökanden inte bedöms uppfylla kravet. Exempel på situationer där tillstånd kan vägras är att sökanden tidigare har visat bristande hänsyn till markägares eller andra sakägares intressen eller utfört undersökningsarbeten på ett sätt som varit skadligt för natur- eller kulturmiljön. Vid prövningen bör sådana omständigheter vägas in som hur allvarliga missförhållandena varit, om det varit fråga om enstaka eller upprepade överträdelser och i vilken utsträckning det berott på sökanden själv samt hur lång tid som gått från det tidigare undersökningsarbetet (prop. 2004/05:40 s. 80).

### ***Bergmästarens bedömning***

Mot bakgrund av vad sökanden har anfört anser bergmästaren att undersökningar i det aktuella området kan komma att leda till fynd av koncessionsmineral av det slag som ansökan avser. Bergmästaren vill erinra om att det är omständigheter hänförliga till den sökande själv som ska beaktas vid bedömningen av kriteriet om sökanden uppenbarligen saknar möjlighet och avsikt att få till stånd en ändamålsenlig undersökning. Vad som har framkommit i ärendet föranleder inte bergmästaren att ifrågasätta sökandens möjlighet eller avsikt att få till stånd ändamålsenliga undersökningar inom det sökta området. Bergmästaren konstaterar vidare att det inte har framkommit något som innebär att sökanden tidigare visat sig olämplig att bedriva undersökningsarbete.

Den aktuella ansökan avser koncessionsmineralen nickel, koppar, kobolt, platina, palladium, guld och silver. Eftersom ansökan avser koncessionsmineral som anges i 1 kap. 1 § 1 och 2 minerallagen, och sökanden inte har begärt annat, beviljar bergmästaren undersökningstillstånd för samtliga koncessionsmineral som anges i bestämmelsen.

Undersökningsavgiften för tillståndet har enligt 14 kap. 2 § minerallagen och 10 § mineralförordningen, med beaktande av undersökningsområdets storlek och de mineral som omfattas, bestämts till 348 320 kr. Bergmästaren konstaterar att sökanden har betalat den fastställda undersökningsavgiften.

Enligt bergmästarens bedömning är förutsättningarna för att bevilja det sökta undersökningstillståndet uppfyllda.

### **Delgivning av beslutet**

Bergmästaren har beslutat att detta beslut ska delges genom kungörelsedelgivning i tidningarna Västerbottens-Kuriren, Västerbottens Mellanbygd, Folkbladet Västerbotten och Norran samt i Post- och Inrikes Tidningar.

### **Hur man överklagar**

Detta beslut kan överklagas till Förvaltningsrätten i Luleå senast den 5 juli 2023 vilket även anges i överklagande-hänvisningen (bilaga 2).

### **Bergmästaren erinrar om följande**

Undersökningsarbete inom det beviljade området får endast utföras i enlighet med en gällande arbetsplan som ska upprättas av sökanden. Arbetsplanen ska delges ägare till de fastigheter där arbetet ska bedrivas och innehavare av särskild rätt som berörs av arbetet. Bestämmelser om arbetsplan för undersökningsarbete och när en arbetsplan blir gällande finns i 3 kap. 5 – 5 e §§ minerallagen.

I den arbetsplan som sökanden ska upprätta samt delge berörda fastighetsägare och innehavare av särskild rätt ska sökanden bland annat lämna uppgift om hur eventuella skador och intrång kommer att regleras. Arbetsplanen ska också innehålla uppgift om vilken form av säkerhet som sökanden har och storleken på säkerheten. Fastighetsägare eller innehavare till särskild rätt som inte godkänner säkerheten kan begära att säkerheten prövas av länsstyrelsen enligt 17 kap. 2 § minerallagen.

Enligt 3 kap. 3 § minerallagen ska undersökningsarbete utföras så att minsta skada och intrång vållas på någon annans egendom och på natur- och kulturmiljön.

Undersökningsarbete får inte äga rum inom nationalpark eller i strid med föreskrifter som gäller för natur- eller kulturresevat. Det åvilar sökanden att hos länsstyrelsen eller hos bergmästaren ansöka om medgivande till undersökningsarbete inom sådana skyddade områden som anges 3 kap. 6 och 7 §§ minerallagen, om medgivande inte beviljas råder hinder mot undersökningsarbete. Det åvilar också sökanden att ansöka om eventuella ytterligare tillstånd enligt annan lagstiftning än minerallagen, t.ex.

miljöbalken och terrängkörningslagen, som kan komma att krävas för att få bedriva undersökningsarbete inom undersökningstillståndet.

Bergmästarens erinran är inte en fullständig redogörelse för bestämmelser i minerallagen eller annan lagstiftning som kan ha betydelse för sökandens rätt att bedriva arbete inom undersökningstillståndet eller de skyldigheter som åvilar sökanden.

### Övrigt

Yttrandena kommer att sändas till den sökande i sin helhet.

### De som deltagit i beslutet

Beslut i detta ärende har fattats av vikarierande bergmästare Helena Kjellson efter föredragning av Eva Carlsson.



Helena Kjellson



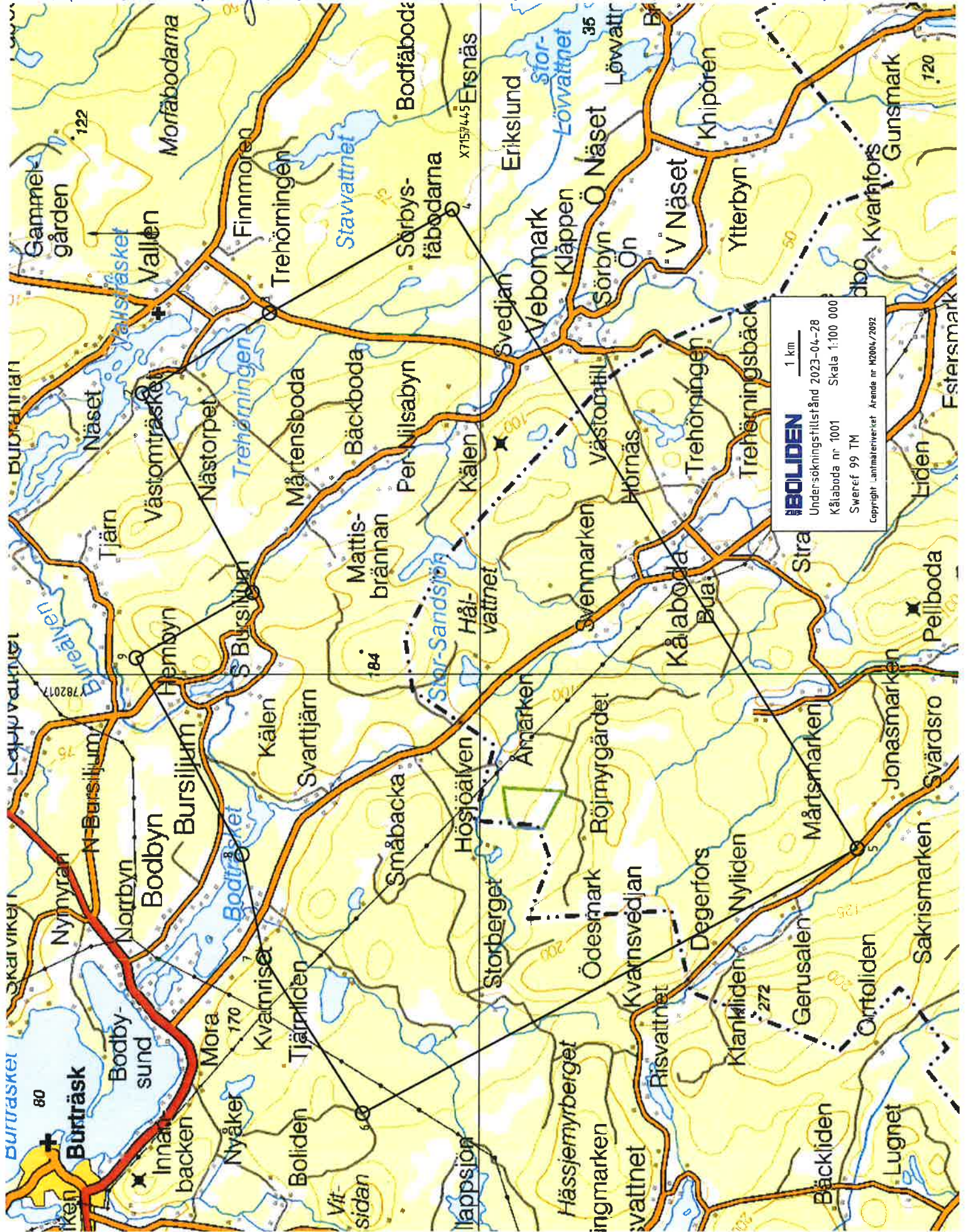
Eva Carlsson

### Bilagor

Bilaga 1, Karta undersökningsområdet

Bilaga 2, Överklagandehänvisning

Tillhör bergmästarens beslut 2023-05-31





**BERGSSTATEN**

## Hur man överklagar

Om ni vill överklaga bergmästarens beslut ska ni skriva till **Förvaltningsrätten i Luleå**.

Överklagandet ska vara skriftligt och ställas till Förvaltningsrätten i Luleå **men skickas till Bergsstaten, Box 43, 971 02 Luleå** eller [mineinspect@bergsstaten.se](mailto:mineinspect@bergsstaten.se)

I överklagandet ska ni ange:

- Vilket beslut som ni överklagar, ange beslutets diarienummer.
- Varför ni anser att beslutet ska ändras och vilken ändring ni vill ha.
- Ni ska ange ert namn, telefonnummer, postadress och e-postadress.
- Om ni anlitar ombud ska ombudets namn, telefonnummer, postadress och e-postadress anges.

Ert överklagande ska ha kommit in till Bergsstaten **senast den 5 juli 2023**.

Om ni behöver upplysningar om hur man överklagar kan ni vända er till Bergsstaten, via epost [mineinspect@bergsstaten.se](mailto:mineinspect@bergsstaten.se) eller telefon 0920-23 79 00.

