



BERGSSTATEN  
Box 43  
SE-971 02 Luleå  
Sweden

BESLUT

Sid 1(9)  
2025-01-16

Dnr BS 200-1105-2024

Titan Strategics AS  
c/o AGP Advokater AS  
Haakon VII's gate 6  
0161 Oslo  
Norway

KOPIA

KOPIA

## Undersökningstillstånd för området Billingen nr 100 i Tidaholms och Falköpings kommuner i Västra Götalands län

### Beslut

Bergmästaren beviljar Titan Strategics AS, 929 766 474, (hädanefter sökanden) undersökningstillstånd med tillståndsid 2025:4 enligt minerallagen (1991:45) för området Billingen nr 100.

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 16 januari 2025 till den 16 januari 2028.

### Undersökningsområdet

Undersökningsområdet, se bifogad karta (bilaga 1), omfattar en yta om 6 420,99 ha och begränsas av räta linjer mellan hörnpunkter med koordinater i SWEREF 99TM enligt följande.

#### Huvudyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
1	6 453 520	424 020
2	6 455 050	425 100
3	6 454 980	425 290
4	6 454 650	425 210
5	6 454 650	425 370
6	6 454 470	425 370

7	6 454 420	425 610
8	6 454 790	425 590
9	6 455 370	425 690
10	6 455 720	425 920
11	6 455 850	426 540
12	6 455 870	428 750
13	6 454 570	429 370
14	6 454 330	429 660
15	6 453 880	428 940
16	6 453 710	429 570
17	6 453 830	430 050
18	6 453 940	430 170
19	6 453 450	430 790
20	6 451 780	430 880
21	6 451 950	428 770
22	6 451 080	428 650
23	6 450 590	430 970
24	6 450 030	430 660
25	6 449 730	430 030
26	6 449 590	430 020
27	6 449 460	430 480
28	6 448 540	430 420
29	6 447 050	428 320
30	6 446 800	428 850
31	6 447 640	430 680
32	6 443 710	430 720
33	6 443 600	425 790
34	6 445 180	427 530
35	6 445 130	426 290
36	6 443 630	425 150
37	6 443 700	422 990
38	6 446 000	424 150
39	6 448 430	425 740

40	6 448 910	424 990
41	6 449 830	425 500
42	6 449 590	426 380
43	6 450 610	426 460
44	6 451 280	423 940

### Undantagsyta 1

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
u1	6 454 515	426 965
u2	6 454 730	427 110
u3	6 454 390	427 740
u4	6 453 240	427 130
u5	6 453 610	426 900
u6	6 454 480	427 230

### Undantagsyta 2

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
u7	6 451 270	426 280
u8	6 451 420	426 410
u9	6 451 410	426 540
u10	6 451 070	426 350
u11	6 451 125	426 255

### Undantagsyta 3

Hörnpunkt	N-koordinat	E-koordinat
u12	6 445 270	430 000
u13	6 445 270	430 065
u14	6 445 130	430 065
u15	6 445 130	430 000

### 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 17 oktober 2024 och avser koncessionsmineralen molybden och vanadin. 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 granskning av historiska rapporter visar på ett välkänt alunskifferdistrikt, berikat med polymetalliska källor som vanadin och molybden. De undersökningsarbeten som sökanden planerar att utföra är att sammanställa och utvärdera tillgänglig geologisk data, samt analysera historisk forskning, även inledande fältarbete som inkluderar geologisk kartläggning. Detta kommer utgöra planeringsunderlag för fortsatta och mer detaljerade undersökningsarbeten såsom geofysiska undersökningar och kärnbörning.

Ansökan om undersökningstillstånd har remitterats till länsstyrelsen och kommunen. Underrättelse om ansökan har sänts till berörda fastighets- och övriga kända sakägare. Yttranden från länsstyrelsen i Västra Götalands län, Falköpings och Tidaholms kommuner har kommit in till Bergsstaten.

Länsstyrelsen har i huvudsak framfört följande.

Länsstyrelsen i Västra Götalands län informerar att inom ansökningsområdet finns känsliga och värdefulla natur- och kulturmiljöer. Det finns riksintresse för naturvård, biotopskyddsområden, strandskyddad mark, närliggande naturreservat, stor mängd fornlämningar samt flertalet regionala odlingslandskap som är värdefulla. Eventuella borrningar får inte negativt påverka vatten och mark i jordbruksproduktionen. I de områden där alunskiffer påträffas finns avrinningsområden och dricksvattentillgångar. Med denna bakgrund är det av yttersta vikt att ansökt undersökningstillstånd av metaller i alunskiffern inte får en negativ påverkan på miljön i området. Länsstyrelsen påminner om att verksamheter som riskerar att väsentligt förändra naturmiljön ska anmälas för samråd enligt 12 kap. 6 § miljöbalken till tillsynsmyndigheten. Med anledning av områdets känsliga geologi och värdefulla grundvattenresurs bedömer Länsstyrelsen att borrning för att ta borrhärdar eller liknande i området är samrådspliktiga åtgärder. En arbetsplan för borrning kan utgöra underlag för anmälan om samråd till Länsstyrelsen. Inom de naturreservat, Natura 2000-områden och strandskyddsområden som ingår i undersökningsområdet kan även tillstånd och dispens krävas för vissa undersökningsåtgärder.

Falköpings kommun har i huvudsak framfört följande.

Kommunen anser att undersökningstillstånd inte ska medges sökande. Skälen är bland annat att det finns flera naturområden med höga naturvärden och kulturmiljöområden

som inte beaktas i ansökan, samt en ökad risk till att grundvattentäkter skadas. Kommunen anser även att sökande inte tagit hänsyn till området som är en del av UNESCO:s första globala geopark. Kommunen anser även att sökandes kompetens och erfarenhet kan ifrågasättas om det uppfyller krav för att få till en ändamålsenlig undersökning av området.

Tidaholms kommun har i huvudsak framfört följande.

Kommunen anser att viktiga områden berörs av undersökningstillståndet, så som natur- och kulturmiljöer, samt stadsnära miljöer som är viktiga för fritid och rekreation. Tidaholms platåberg är riksintresse för naturvård samt det första geologiska område i Sverige som UNESCO benämnt global geopark. Vidare berörs jordbruksmark som är betydelsefull för livsmedelsproduktion och kommunen bedömer en risk att grundvatten förorenas om brytning sker i alunskifferlagret. Därmed motsätter sig kommunen att undersökningstillstånd medges sökande.

Från fastighets- och övriga kända sakägare har i huvudsak följande synpunkter framförts.

Sjogerstads EDF ek har inga synpunkter på ansökan och informerar att de bedriver eldistribution med koncession vilket innebär elnät i både mark och luft. Därför önskas samråd i god tid före undersökningsarbete.

Eolus Vind AB har ett projekt, Anneberg, som innefattar uppförandet av en solcellspark inom området, ansökan om undersökningstillstånd ses därför som konkurrerande verksamhet och därmed önskar bolaget löpande uppdateringar på framtida arbeten.

Stort antal fastighets- och sakägare motsätter sig att undersökningstillstånd medges. Majoriteten vill att ansökan om undersökningstillstånd avslås. Inom området finns en stor variation av naturtyper, djur och växtlighet. Bördigt jordbrukslandskap, köttproduktion, gamla kulturbygder med historiska fornlämningar och unika Platåbergens Geopark som är Sveriges första UNESCO Global Geopark. Det finns en stor oro att undersökningsarbetena kan medföra långvariga och irreversibla konsekvenser för Billingens känsliga miljö- och naturvärden. Ett antal fastighetsägare uttrycker även en oro att deras kvalitét av källvatten, egenbörade brunnar och andra vattenförekomster kan påverkas. Vidare finns det ett stort tvivel till sökandes existens och förmåga erhålla ett undersökningstillstånd.

## **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.

Enligt 1 § tredje stycket mineralförordningen (1992:285), om bergmästaren begär det, ska sökanden ge in en plan för hur undersökningsarbetet ska bedrivas och en utredning om sina möjligheter att fullfölja planen.

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***

Bergmästaren har begärt att sökanden redogör för hur undersökningsarbetet ska bedrivas i det sökta området och vilka förutsättningar sökanden har att fullfölja

planerade arbeten. Med utgångspunkt från de uppgifter sökanden har lämnat 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 molybden och vanadin. 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 128 420 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 samtliga fastighets- och övriga kända sakägare ska delges detta beslut genom kungörelsedelgivning i tidningarna Västgöta-Bladet, Skaraborgsbygden och Falköpings Tidning samt i Post- och Inrikes Tidningar.

### **Hur man överklagar**

Den som delges detta beslut genom kungörelsedelgivning kan överklaga beslutet till Förvaltningsrätten i Luleå senast den 20 februari 2025 vilket även anges i överklagandehänvisningen (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 provas 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, 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.

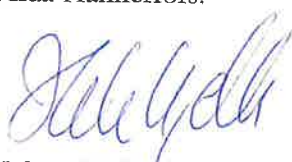
### *Övrigt*

Yttrandena kommer att sändas till den sökande i sin helhet.



### De som deltagit i beslutet

Beslut i detta ärende har fattats av bergmästare Helena Kjellson efter föredragning av Frida Hannerfors.



Helena Kjellson



Frida Hannerfors

### Bilagor

Bilaga 1, Karta undersökningsområdet

Bilaga 2, Överklagandehänvisning

# Titan Strategics AS

Ansökan om undersökningsstillståndet  
Bilingen nr 100

Falköping och Tidaholm kommun,  
Västra Götalands län

Översiktskarta  
Kbl: 64E 5c-d, 64E 4c-d  
SWEREF 99TM

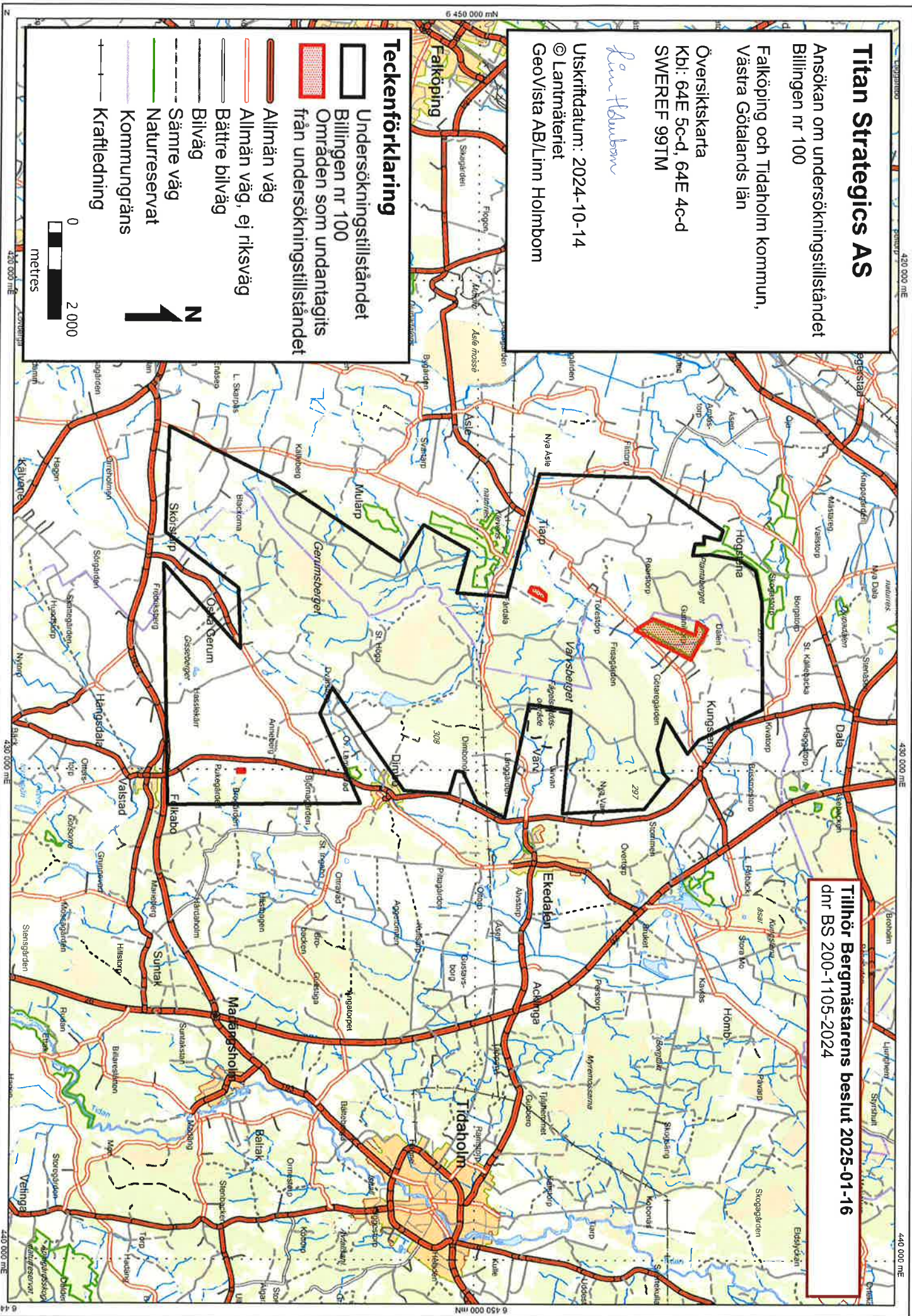
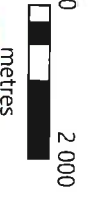
*Lena Holmbom*

Utskriftsdatum: 2024-10-14  
© Lantmäteriet  
GeoVista AB/Linn Holmbom

Tillhör Bergmästarens beslut 2025-01-16  
dnr BS 200-1105-2024

## Teckenförklaring

- Undersökningsstillståndet
- Bilingen nr 100
- Områden som undantagits från undersökningsstillståndet
- Allmän väg
- Allmän väg, ej riksväg
- Bättre bilväg
- Bilväg
- Sämre väg
- Naturservat
- Kommungräns
- Kraftledning



**BERGSSTATEN**

## Överklagandehänvisning vid kungörelsedelgivning

Om ni tagit del av beslutet genom att läsa om beslutet i en tidning, s.k. kungörelsedelgivning gäller följande för att överklaga bergmästarens beslut.

Överklagandet ska vara skriftligt och ställas till Förvaltningsrätten i Luleå **men skickas till Bergsstaten, Box 43, SE-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 20 februari 2025**.

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.