

KOPIA

Zaffer Sweden AB
Rådmansgatan 16
114 25 Stockholm

Medgivande till undersökningsarbeten inom undersöknings- tillstånden Sala nr 101, nr 102, nr 105, nr 106, nr 109 och nr 112, delområde Vattengruvan, i Sala kommun, Västmanlands län

Beslut

Bergmästaren medger att Zaffer Sweden AB, 559232-4650, får utföra undersökningsarbeten inom 30 meter från allmän väg eller sådan vägsträckning enligt fastställd vägplan som är upplåten för allmän trafik, inom 200 meter från bostadsbyggnad samt inom område med detaljplan eller områdesbestämmelser enligt plan- och bygglagen inom undersökningstillstånden Sala nr 101, nr 102, nr 105, nr 106, nr 109 och nr 112, delområde Vattengruvan, i Sala kommun i enlighet med vad som angetts i ansökan.

Medgivandet gäller i 24 månader från den dag då beslutet vinner laga kraft, dock inte längre än sökanden har undersökningstillstånd i området.

Bakgrund

Ansökan

Zaffer Sweden AB (hädanefter sökanden) har den 8 februari 2024 ansökt om bergmästarens medgivande enligt 3 kap. 7 § minerallagen (1991:45). Detta då sökanden avser att utföra undersökningsarbete inom 30 meter från allmän väg eller sådan vägsträckning enligt fastställd vägplan som är upplåten för allmän trafik, inom 200 meter från bostadsbyggnad och inom område med detaljplan eller områdesbestämmelser enligt plan- och bygglagen inom undersökningstillstånden Sala nr 101, nr 102, nr 105, nr 106, nr 109 och nr 112, delområde Vattengruvan, i Sala kommun.

Av ansökanshandlingarna framgår i huvudsak följande. Sökanden planerar att utföra undersökningsarbete i form av kärnborrning och geofysiska mätningar inom deras undersökningstillstånd enligt karta, bilaga 1. Undersökningsarbetena kommer pågå under 24 månader från den dag då Bergmästarens beslut vunnit laga kraft.

Avseende kärnborrningen uppger sökanden att den avser upp till 15 borrhål, med en längd om upp till ca 700 bormeter per borrhål. Borrning kommer att ske från de borrhålsplatser som markerats ut i bilagd karta, Bilaga 1. Platserna är preliminära och kan komma att flyttas inom en radie av 20 meter från de platser som anges på kartan. Den borrhålsplats som är närmast belägen en bostadsbyggnad befinner sig på ett avstånd om 80 meter.

Borrning kommer att utföras i riktning mot Gravhagen, Åshagen, Haga berg och Bronäs. Vissa borrhål kommer även att borraras under den allmänna vägen 801, väg 800 samt ett antal mindre lokalvägar. Borrhålen kommer att passera under de allmänna vägarna på ett djup om minst 95 meter under markytan.

När borrhålskronan passerar under den närmast belägna bostadsbyggnaden inom fastigheten Sala Silvergruvan 1:691 kommer det att ske på ett djup om minst 200 meter under markytan. Ett säkerhetsavstånd om minst 20 meter kommer även att hållas från de dricksvatten- och energibrunnar som finns i området.

Borrningarna avses att pågå dygnet runt, både under vardagar och helger. Borrprogrammet beräknas ha en total genomförandetid om upp till 12 månader. Sökanden uppger att det behöver vara möjligt att dela upp borrningarna på flera etableringstillfällen under den period om 24 månader som ansökan avser.

För de geofysiska mätningarna gäller att dessa kommer att genomföras med s.k. elektromagnetisk metod och/eller inducerad polarisation, vilket innebär att en kabelslinga kommer att läggas ut på markytan inom arbetsområdet, se figur 2. Kabelslingan har en diameter om ca 3 mm och kommer endast att vara utlagd temporärt, under den tid som mätning pågår.

Med hjälp av kabelslingan och en sond som vinschas ned i borrhålen mäts ledningsförmågan i berggrunden med hjälp av mätinstrument från respektive borrhålsplats. Efter avslutad mätning kommer kabelslingan och all annan utrustning att samlas in och avlägsnas från området.

Kabelslingan kommer att behöva läggas ut inom 200 meter, men inte närmare än 25 meter från de bostadsbyggnader som ansökan avser. Bolaget vill även förtydliga att kabelslingan inte kommer att läggas ut inom vad som kan betraktas som någons tomtmark.

De geofysiska mätningarna kommer att utföras vid upp till sex tillfällen under pågående borring samt vid upp till tre tillfällen efter avslutad borring. Vid vart tillfälle kommer mätningarna att ha en genomförandetid om cirka en vecka.

I syfte att minimera negativ påverkan åtar sig uppger sökanden att:

- Inför etableringstillfällena kommer bolaget att underrätta sakägarna i området med ett vanligt brev som sänds ut minst en vecka innan arbetet ska påbörjas.
- I samband med etablering kommer bolaget att genomföra mätningar av bullernivåerna i anslutning till de närliggande bostadsbyggnaderna, för att kontrollera att ljudnivåerna håller sig inom Naturvårdsverkets riktvärden för buller från byggplatser.
- Ifall det visar sig att bullernivåerna från borringarna inte håller sig under Naturvårdsverkets riktvärden, kommer bullerdämpande åtgärder att vidtas. Det kan då bli aktuellt att sätta upp ett bullerplank (i form av höbalar eller motsvarande) runt borrhjellen så att de av Naturvårdsverket meddelade riktvärdena för buller kan innehållas.
- Som ett sista alternativ, ifall bullernivåerna mot förmodan ändå överstiger Naturvårdsverkets riktvärden, kommer bolaget att rätta sig efter det. Detta innebär att bolaget kommer att avstå från borringarna, i den mån riktvärdena inte kan innehållas med bullerdämpande åtgärder.

Undersökningsarbetena behöver genomföras för att sökanden ska få bättre kunskap om de geologiska förutsättningarna inom undersökningstillstånden Sala nr 101, nr 102, nr 105, nr 106, nr 109 och nr 112, delområde Vattengruvan.

Övrigt

Berörda fastighetsägare, närboende samt Sala kommun och Trafikverket har underrättats om ansökan och beretts tillfälle att inom viss tid yttra sig över denna.

Sala kommun och Trafikverket har inkommit med ett yttrande och i huvudsak framfört följande.

Sala kommun är generellt positiv till de arbeten som ansökan avser men vill uppmana till försiktighet då området har en historisk problematik avseende sättningar och ras på grund av tidigare gruvdrift.

Trafikverket vill uppmärksamma att det enligt väglagen krävs tillstånd från väghållningsmyndigheten för arbeten inom vägområdet.

Yttrandena kommer att skickas i sin helhet till sökanden.

Motivering

Enligt 3 kap. 7 § minerallagen (1991:45) får undersökningsarbete inte utan medgivande från bergmästaren äga rum

1. inom 30 meter från allmän väg eller sådan vägsträckning enligt fastställd vägplan, eller från järnväg, flygplats eller kanal som är upplåten för allmän trafik,
2. inom 200 meter från bostadsbyggnad

...

5. inom område med detaljplan eller områdesbestämmelser enligt plan- och bygglagen

Bergmästaren får förena sitt medgivande med villkor.

Bergmästaren bedömer att de planerade arbetena inte kommer innebära någon bestående påverkan på de allmänna vägarna som berörs av ansökan. I övrigt konstateras att Trafikverket inte har invänt mot att undersökningsarbetena utförs på de sätt som beskrivs i ansökan, om de instruktioner som framgår av Trafikverkets yttrande följs. Kommunen har heller inte invänt mot arbetena om arbetena sker med erforderlig försiktighet.

Den påverkan på bostäder som främst kan förväntas är buller från borrhögar. Enligt material i ansökan kommer borrhögarerna att befinna sig på ett minsta avstånd om 80 meter till bostadsbyggnad. Såvitt framgår finns en skogsskärm mellan borrhögarer och bostadsbyggnader. Sökanden har även uppgett av bullerdämpande åtgärder kommer att vidtas vid behov. Bergmästaren bedömer att de planerade arbetena inte kommer innebära någon bestående påverkan på boendemiljön för de bostadsbyggnader som berörs av ansökan. Innehavarna av bostadsbyggnaderna har heller inte invänt mot att undersökningsarbeten utförs på de sätt som beskrivs i ansökan. Bergmästaren bedömer att

I de fall undersökningsarbetet omfattar område med detaljplan eller områdesbestämmelser får inte medgivande lämnas i strid med planen eller områdesbestämmelserna. Om syftet med planen eller bestämmelserna inte motverkas, får dock mindre avvikelser göras. Bergmästaren bedömer att de arbeten som ansökan avser är av sådan begränsad omfattning och karaktär att de kan genomföras utan att de resulterar i en markanvändning som står i strid med de aktuella detaljplanerna. Sala kommun har vidare meddelat att de inte har något att invända mot att undersökningsarbetena utförs inom undersökningstillstånden.

Mot denna bakgrund finner bergmästaren att medgivande enligt 3 kap. 7 § minerallagen kan lämnas.

Övriga upplysningar

Bergmästarens beslut enligt 3 kap. 7 § minerallagen innebär inte något undantag från övriga bestämmelser i minerallagen eller bestämmelser i annan lagstiftning. Det åligger sökanden att se till att de provningar som fordras kommer till stånd innan undersökningsarbetet påbörjas.

Den som planerar att utföra undersökningsarbeten måste göra en arbetsplan för arbetet. Innan arbetet inleds ska de markägare och övriga sakägare som är berörda delges arbetsplanen. De har sedan tre veckor på sig att framföra eventuella invändningar. Om invändningar framförs och den som vill utföra undersökningarna inte kan komma överens med sakägaren, kan prospektören begära att bergmästaren fastställer arbetsplanen. Bergmästaren prövar frågan sedan alla berörda parter fått komma till tals. I de flesta fall berörs bara mindre delar av marken inom ett undersökningstillstånd av undersökningsarbetet.

Om området berör renskötselrätt ska arbetsplanen delges den sameby som innehavarna tillhör.

Delgivning av beslutet

Bergmästaren har beslutat att kända innehavare av berörda bostadsbyggnader och andra berörda ska delges detta beslut genom kungörelsedelgivning i Vestmanlands Läns Tidning, Sala Allehanda Östra Länsstidningen, Post- och Inrikes Tidningar¹ och på Bergsstatens hemsida².

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos länsstyrelsen i Västmanlands län, se bilaga.

¹ www.bolagsverket.se/poit

² www.bergsstaten.se

De som deltagit i beslutet

Detta beslut har fattats av bergmästare Helena Kjellson, efter föredragning av Joakim Söderström.



Helena Kjellson



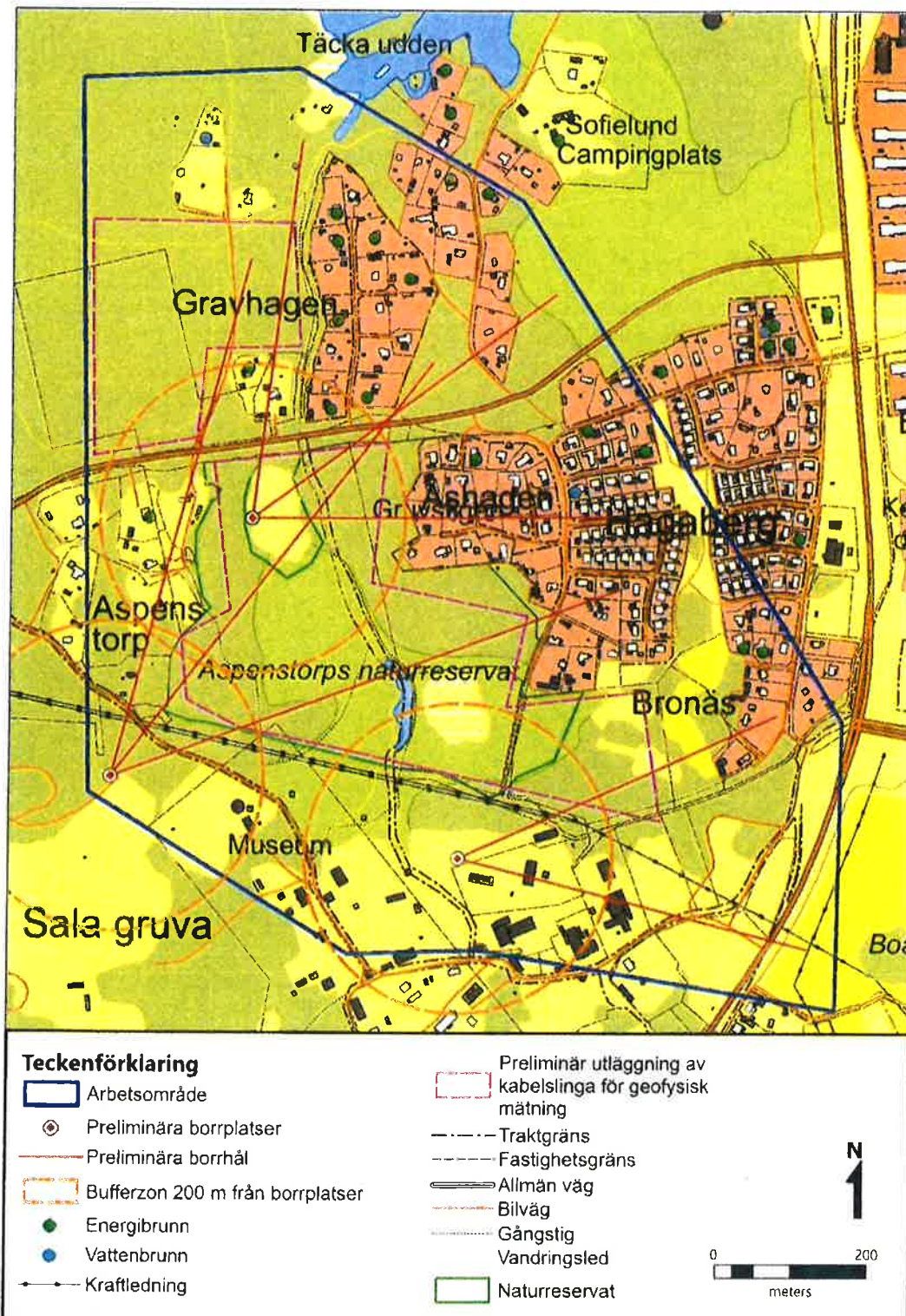
Joakim Söderström

Bilagor:

- Bilaga 1, Karta över arbetsområdet
- Bilaga 2, Överklagandehänvisning

Övrigt:

Kopia av bergmästarens beslut skickas till Sala kommun och Trafikverket.



Figur 2. Detaljerad karta över platsen för bolagets undersökningar

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 länsstyrelsen Västmanland **men skickas till Bergsstaten, Box 43, SE-971 02 Luleå** eller 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 23 juli 2024**.

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