



BERGSSTATEN

BESLUT

1(4)

2010-01-19

Dnr BS 200-1419-2009

Tillståndshavare:  
AB Igrene  
Skålmyrsvägen 36

792 50 MORA

### **Undersökningstillstånd för området Siljansringen-Ryssa nr 2 i Mora kommun, Dalarnas län**

---

Tillstånd nr 12 år 2010

#### **Beslut**

Bergmästaren beviljar undersökningstillstånd enligt minerallagen för ett område benämnt **Siljansringen-Ryssa nr 2**.

Tillståndet innebär ensamrätt till undersökningar med syfte att påvisa fyndigheter av olja enligt 1 kap. 1 § 3 minerallagen. Tillståndet gäller i tre år från dagen för detta beslut.

Tillståndet är förenat med villkor om att tillståndshavaren, innan undersökningsarbeten påbörjas, skall ställa säkerhet avseende ersättningar för skador och intrång som kan föranledas.

Undersökningsområdet begränsas av räta linjer mellan hörnpunkter med koordinater i rikets system 1990 (RT 90) enligt följande:

Hörnpunkt	x meter	y meter
1	6 756 550	1 429 149
2	6 762 887	1 426 066
3	6 765 281	1 425 838
4	6 765 098	1 430 149
5	6 763 489	1 430 207
6	6 764 279	1 432 877
7	6 757 754	1 431 354

Undersökningsområdet omfattar 3 765,97 hektar. Karta bifogas.

Undersökningsavgift enligt 14 kap. 2 § minerallagen är 7 532 kronor. Avgiften har erlagts.

2010-01-19

Dnr BS 200-1419-2009

### Ärendets handläggning

Ansökan om undersökningstillstånd kom in den 15 oktober 2009 och har senare kompletterats.

I ansökan anges att den avser olja. Ansökan grundas på tidigare undersökningar samt fynd av gas i samband med borrhåll för geotermisk energi.

Ansökan har kungjorts genom annons i Post och Inrikes Tidningar samt i Dalarnas Tidningar och Dala-Demokraten.

Underrättelse om ansökan har sänts till Länsstyrelsen i Dalarnas län och Mora kommun som inkommit med yttranden.

Länsstyrelsen har i yttrande bland annat meddelat att området berörs av geografiska bestämmelser enligt 4 kap. 2 § miljöbalken. Området är även av riksintresse för naturvård och friluftsliv enligt 3 kap. 6 § miljöbalken. Inom området finns naturreservat och pågående naturreservatsbildning. Vidare finns värdefulla ängs- och betesmarker samt våtmarker och sumpskog. Gesunda är av riksintresse för kulturmiljövård. Området hyser ett flertal fornlämningar. Inlandsbanan och Mora flygplats är av riksintresse.

Mora kommun erinrar om att aktuella riksintressen måste beaktas men har för övrigt inget att erinra.

### Motivering för bergmästarens beslut

Enligt 2 kap. 2 § minerallagen skall undersökningstillstånd meddelas om det finns anledning att anta att undersökning i området kan leda till fynd av koncessionsmineral. Undersökningstillstånd får dock inte meddelas den som uppenbarligen saknar möjlighet eller avsikt att få till stånd en ändamålsenlig undersökning eller den som tidigare har visat sig olämplig att bedriva undersökningsarbete. Undersökningstillstånd avseende olja och gasformiga kolväten får beviljas endast den som visar att han eller hon är lämplig att bedriva sådan undersökning.

AB Igrene bildades år 1994 med inriktning att utveckla alternativ energi, i första hand geotermisk energi men också eventuell gas. Bolaget har förvärvat de två borrhål som gjordes av Dala Djupgas i Stenberg och Gravberg och dessutom förvärvat all dokumentation rörande Dala Djupgas borrhåll. Bolaget har tillgång till både de tekniska och ekonomiska resurser som fordras för undersökningarna och har tidigare beviljats undersökningstillståndet Siljansringen-Ryssa för gasformiga kolväten för samma område som nu är aktuellt. Bergmästaren anser att sökanden är lämplig bedriva undersökning avseende olja och gasformiga kolväten.

2010-01-19

Dnr BS 200-1419-2009

Bergmästaren finner att förutsättningarna enligt 2 kap 2 § minerallagen för att meddela det sökta undersökningstillståndet är uppfyllda. Ansökan skall därför bifallas.

### **Erinran om särskilda bestämmelser**

Undersökningsarbeten får utföras endast i enlighet med en arbetsplan som skall upprättas av tillståndshavaren och som skall delges markägare och innehavare av särskild rätt. Ytterligare bestämmelser finns i minerallagen.

Undersökningsarbete får inte äga rum i strid med föreskrifter för natur- eller kulturresevat. Tillstånd krävs också i vissa fall för arbeten inom så kallade Natura 2000-områden. Ytterligare bestämmelser finns i miljöbalken.

För undersökningsarbetet krävs medgivande när ett område med särskilda skyddsregler berörs enligt regler i 3 kap. 6 och 7 §§ minerallagen. Som exempel på sådana skyddade områden kan nämnas:

- områden inom 200 meter från bostadsbyggnad, kyrka, annan samlingslokal, hotell, industriell anläggning eller skyddsobjekt enligt lagen (1990:217) om skydd för samhällsviktiga anläggningar m.m.,
- områden inom 30 meter från allmän väg, järnväg eller flygplats, och
- områden med detaljplaner eller områdesbestämmelser.

Om ett medgivande för ett sådant skyddat område ej blir beviljat råder hinder mot undersökningsarbetet.

Att köra i terrängen med motordrivna fordon är förbjudet utan särskilt tillstånd från länsstyrelsen enligt terrängkörningslagen (1975:1313) och terrängkörningsförelörden (1978:594). Förbudet gäller körning på barmark samt körning på snötäckt jordbruksmark och skogsmark med plant- eller ungskog om det inte är uppenbart utan risk för skador.

Om undersökningsarbetet innebär verksamhet eller åtgärd som kan komma att väsentligt ändra naturmiljön, och åtgärden inte fordrar tillstånd eller anmälan enligt andra bestämmelser i miljöbalken, skall anmälan för samråd göras hos länsstyrelsen. Anmälan skall göras senast sex veckor i förväg. Den skall vara skriftlig. Regler om detta finns i 12 kap. 6 § miljöbalken (1998:808) och i förordningen (1998:904) om täkter och anmälan för samråd.

Det är förbjudet att utan länsstyrelsens tillstånd rubba, ändra eller skada en fornlämning. Reglerna finns i lagen om kulturminnen (1988:950).

Ingen får skräpa ned utomhus på en plats som allmänheten har tillträde eller insyn till (15 kap. 30 § miljöbalken).

2010-01-19

Dnr BS 200-1419-2009

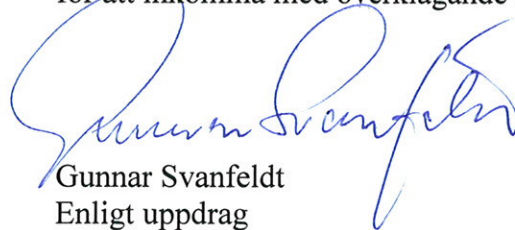
För undersökningsområdet gäller sedan tidigare undersökningstillståndet Siljansringen-Ryssa. Det erinras därför om att arbete enligt detta beslut om undersökningstillstånd inte får hindra eller uppehålla arbete med stöd av tillståndet Siljansringen-Ryssa. Bestämmelsen om detta finns i 3 kap. 8 § mine-rallagen.

### Kungörelsedelgivning

Bergmästaren beslutar att delgivning av detta beslut skall ske genom kungörelse i Post och Inrikes Tidningar, Dala-Demokraten samt i Dalarnas Tidningar.

### Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos Länsrätten i Dalarnas län, se bilaga. Sista dag för att inkomma med överklagande av beslutet är den 19 februari 2010.



Gunnar Svanfeldt  
Enligt uppdrag



Lena Hedman

Beslutet kungörs i Post och Inrikes Tidningar, Dala-Demokraten och i Dalarnas Tidningar.

Kopia av beslutet sänds till:

Mora kommun, 792 80 MORA  
Länsstyrelsen i Dalarnas län, 791 84 FALUN  
Sveriges geologiska Undersökning, Box 670, 751 28 UPPSALA  
Jarvis Kevin, Timmermansvägen 13, 793 32 LEKSAND  
Karlsson Frost Lars Gunnar, Mellan-Selbäck 315, 792 37 MORA  
Mickels Karin Margareta, Skålnäsvägen 14 Ryssa, 792 92 MORA  
Persson Sars Sven, Sars Pers Väg 3 Vinäs, 792 91 MORA  
Sandin Stig, Österfors 74, 785 30 GAGNEF