

# Miljövänlig energi för framtiden

Företrädesemission i AB Igrene (publ)

Teckningsperiod 18 mars - 9 april 2015

AB Igrene har hittat gas av hög kvalitet på flera ställen runt Siljansringen.

Igrenes aktie noterades på Aktietorget under augusti 2014. Inför noteringen genomfördes en nyemission i syfte att finansiera borrningar av flera undersökningshål. Därvid påträffades nya gasfyndigheter i utkanten av Mora och på andra ställen inom Igrenes 71 000 hektar stora undersökningsområde.

I januari 2015 rapporterade bolaget att enligt externt utförda teoretiska beräkningar kan mängden metangas i ett område strax utanför Mora uppgå till mellan en halv och en miljard kubikmeter.

Nu genomför Igrene nästa nyemission, i syfte att expandera verksamheten och att påbörja ett fullskaletest för kommersiell gasutvinning.

Ett av Sveriges mest fascinerande energiäventyr pågår. Välkommen att fortsätta resan med AB Igrene.

Med full gas!



**AB IGRENE**  
Energi från jordens inre  
info@igrene.se

**AB Igrene (publ)**

Energi från jordens inre



Org. nr 556027-1305

# Viktig information

---

Med "Igrene" eller "Bolaget" avses AB Igrene (publ), org. nr 556027-1305.

Med "detta memorandum", "Memot", eller, om annat inte följer av sammanhanget "detta dokument", avses föreliggande memorandum. Med "Erbjudandet" avses Erbjudandet om att teckna aktier enligt villkoren i detta memorandum. Memot har upprättats med anledning av Styrelsen i AB Igrene, med stöd av bemyndigande från Årsstämman i Bolaget den 23 januari 2015, har beslutat att genomföra en nyemission av aktier med företrädesrätt för aktieägarna.

Detta memorandum utgör inte ett prospekt, och har inte godkänts och registrerats av Finansinspektionen i enlighet med 2 kap 25 och 26 §§ lagen (1991:980) om handel med finansiella instrument. All information som lämnas i detta dokument bör noggrant övervägas, i synnerhet med avseende på de specifika förhållanden som framgår i avsnittet "Riskfaktorer" och som beskriver vissa risker som en investering i Igrenes värdepapper kan innebära. Erbjudandet riktar sig inte, direkt eller indirekt, till sådana personer vars deltagande förutsätter ytterligare information, registrerings- eller andra åtgärder än som följer av svensk rätt. Memot, anmälningssedeln eller andra till Erbjudandet hänförliga handlingar får inte distribueras i eller till land där distributionen eller Erbjudandet enligt memot förutsätter ytterligare registrerings- eller andra åtgärder än sådana som följer av svensk rätt eller strider mot tillämpliga bestämmelser i sådant land. Anmälan om teckning av erbjudna värdepapper i strid med ovanstående kan komma att anses vara ogiltig. De nya aktierna har inte registrerats och kommer inte att registreras enligt United States Securities Act från 1933 enligt dess nuvarande lydelse, och inte heller enligt någon motsvarande lag i någon delstat i USA, eller tillämplig lag i annat land.

Erbjudandet omfattar inte personer med hemvist i USA, Australien, Japan, Nya Zeeland, Hongkong, Sydafrika eller Kanada eller med hemvist i något annat land, där distribution av detta memorandum eller offentliggörande av Erbjudandet strider mot tillämpliga lagar eller regler eller förutsätter ytterligare prospekt, registreringar eller andra åtgärder än de krav som följer av svensk rätt. Anmälan om teckning av aktier i strid med ovanstående kan komma att anses vara ogiltiga. Följaktligen får aktierna inte direkt eller indirekt, utbjudas, försäljas, säljas vidare eller levereras i eller till länder där åtgärd enligt ovan krävs eller till person med hemvist enligt ovan. Bolaget tar inget ansvar för eventuella överträdelser av ovan angivna restriktioner. Detta memorandum och övrig införlivad information finns tillgängligt på Eminova Fondkommissionens hemsida ([www.eminova.se](http://www.eminova.se)), på Igrenes huvudkontor och hemsida ([www.igrene.se](http://www.igrene.se)).

Eminova Fondkommission har i egenskap av finansiell rådgivare biträtt Bolagets styrelse vid utformning av övergripande transaktionsstruktur och vid upprättande av detta memorandum. Innehållet i Memot baseras på information som tillhandahållits av Igrene. Styrelsen i Igrene är ensamt ansvarig för Memot. Information om styrelsen återfinns i avsnittet "Styrelse, ledande befattningshavare och revisor". Eminova Fondkommission har inga övriga intressen i Bolaget, och kommer inte att teckna aktier i föreliggande nyemission. För detta memorandum och Erbjudandet gäller svensk rätt. Tvist rörande innehållet i Memot, Erbjudandet eller därmed sammanhängande rättsförhållanden skall avgöras av svensk domstol exklusivt. Förutom där detta anges explicit har ingen information i detta dokument översiktligt granskats eller reviderats av Bolagets revisorer.

## Framtidsinriktad information

Detta memorandum innehåller framtidsinriktade uttalanden och antaganden om framtida marknadsförhållanden, verksamhet och resultat. Dessa uttalanden återfinns i flera avsnitt och inkluderar uttalanden rörande Bolagets nuvarande avsikter, bedömningar och förväntningar. Orden "anser", "avser", "bedömer", "förväntar sig", "förtutser", "planerar" eller liknande uttryck kännetecknar vissa sådana framtidsinriktade uttalanden. Även om ledningen anser att förväntningarna som beskrivs i dessa uttalanden är rimliga finns det ingen garanti för att framåtriktade uttalanden förverkligas. I avsnittet "Riskfaktorer" finns en beskrivning, dock inte fullständig, av faktorer som kan medföra att faktiska resultat eller prestationer skiljer sig avsevärt från framåtriktade uttalanden.

## Information från tredje part

Igrene har inte kontrollerat siffror, marknadsdata eller annan information som tredje part har använt i sina studier, varför varken styrelsen i Igrene eller Eminova Fondkommission påtar sig något ansvar för riktigheten för sådan i detta dokument intagen information. Ingen tredje part enligt ovan har, såvitt styrelsen känner till, väsentliga intressen i Igrene. Informationen som ingår i Memot har återgivits korrekt, och såvitt styrelsen känner till och försäkras genom jämförelse med annan information som offentliggjorts av berörd tredje part har inga uppgifter utelämnats på ett sätt som skulle göra den återgivna informationen felaktig eller missvisande. Viss finansiell och annan information som återfinns i ett antal tabeller i detta memorandum har avrundats för att underlätta för läsaren. Därför kan mindre differenser förekomma, exempelvis kan siffrorna i en tabell skilja sig från den totala summa som anges i tabellen.

## Bolagsinformation

### Firmanamn

AB Igrene (publ)

### Säte

Mora kommun, Dalarnas län

### Organisationsnummer

556027-1305

### Datum för bolagsbildning

1928-08-20

### Nuvarande firmas registreringsdatum

2013-03-19

### Land för bolagsbildning

Sverige

### Juridisk form

Aktiebolag

### Lagstiftning

Svensk rätt

### Kontaktuppgifter

Skålmýrsvägen 36, 792 50 Mora  
Tfn: 0250-158 37 el. 070-650 62 26  
E-post: [info@igrene.se](mailto:info@igrene.se)

### Webbplats

[www.igrene.se](http://www.igrene.se)

# Innehållsförteckning

Viktig information.....	2
Risker.....	4
Inbjudan.....	5
Bakgrund och motiv.....	6
Villkor och anvisningar.....	7
Verksamheten i sammanfattning.....	9
Historik.....	12
Styrelse och ledande befattningshavare.....	14
Aktiekapital och ägarförhållanden.....	15
Finansiell information.....	16
Bolagsordning.....	19
Kontaktuppgifter.....	20

## OBSERVERA

Detta dokument har upprättats inför deltagande i AB Igrenes nyemission under mars/april 2015. För att en investerare skall kunna fatta ett tillräckligt underbyggt investeringsbeslut skall detta memorandum läsas tillsammans med:

- Bolagets reviderade årsredovisning för räkenskapsåret 1 september 2013 t o m 31 augusti 2014,
- ekonomisk rapport för perioden 1 september t o m 30 november 2014, samt till
- de pressmeddelanden som publicerats av Bolaget sedan noteringen den 22 augusti 2014.

Samtliga ovan nämnda dokument, liksom anmälningssedlar för teckning utan företrädesrätt finns tillgängliga för nedladdning på [www.igrene.se](http://www.igrene.se), [www.aktietorget.se](http://www.aktietorget.se) samt [www.eminova.se](http://www.eminova.se).



# Risker

---

Igrene verksamhet är liksom allt företagande förenad med risk. Det är därför av stor vikt att vid bedömning av Bolagets tillväxtpotential även beakta relevanta risker. Hela det investerade kapitalet kan förloras, och en investerare bör göra en samlad utvärdering av övrig information i detta memorandum tillsammans med en allmän omvärldsbedömning. Ett antal faktorer utanför Bolagets kontroll påverkar dess resultat och finansiella ställning liksom ett flertal faktorer vars effekter Bolaget kan påverka genom sitt agerande. Nedanstående riskfaktorer bedöms vara de som kan komma att få störst inverkan på Bolagets framtida utveckling. Förteckningen över tänkbara riskfaktorer skall inte anses som fullständig. Ej heller är riskerna rangordnade efter grad av betydelse.

## Riskfaktorer relaterade till verksamheten

### Prospekteringsrisk

Bolaget har funnit gas på flera ställen men har ännu inte kunnat fastställa att källorna har kommersiell potential. Det bör noteras att Igrene ännu inte bedriver någon produktion av gas eller annan energi. Även om bolaget kommer att göra noggranna genomlysningar och bedömningar för att genomföra exploatering av fyndigheter kan inte Bolaget garantera att kommersiella mängder gas eller olja föreligger, eller att andra hinder för kommersiell utvinning inte uppkommer. Investerare bör observera att prospektering och borrhningar efter gas och olja är en verksamhet som till sin natur innebär en betydande ekonomisk risk.

### Beroende av nyckelpersoner och specialistkompetens

Bolagets verksamhet är beroende av förmågan att rekrytera, utveckla och behålla kvalificerade medarbetare. Bolagets organisation är tills vidare begränsad. Det kan inte garanteras att Bolaget kan erbjuda alla nyckelpersoner tillfredställande villkor i den konkurrens som råder med andra bolag i branschen eller närstående branscher. Om nyckelpersoner lämnar Bolaget, eller om framtida vakanser inte kan fyllas, kan det få negativ inverkan på verksamheten och Bolagets ekonomiska utveckling.

I Sverige är tillgången på inhemsk erfarenhet och kompetens vad gäller prospektering och utvinning av gas och olja begränsad. Därför är Bolaget hänvisat till att upphandla sådana resurser från utlandet. Detta kan från tid till annan medföra risker för dröjsmål och högre kostnader, med negativ påverkan på Bolagets ekonomiska utveckling som följd.

### Miljörisk

Bolagets verksamhet måste ta största hänsyn till natur-, djur- och miljövården. Detta innebär att vissa fyndigheter eventuellt inte kan exploateras, med begränsningar av Bolagets intäktsmöjligheter som tänkbar konsekvens. Vid utvinning av gas kan risker för skador på omgivande naturvärden inte uteslutas, varför Bolaget kan åläggas skadestånd eller kostnader för återställande.

### Energipriser

Världsmarknadspriserna på energi fluktuerar med hänsyn till tillgång och efterfrågan. Bolagets verksamhet och lönsamhetsutveckling kommer att påverkas av dessa prisvariationer när Bolaget inlett kommersiella leveranser.

## Riskfaktorer relaterade till aktiehandel

Risk förenad med allmänna konjunkturvariationer på marknaden. Den allmänna utvecklingen på kapitalmarknaden och konjunkturen kan från tid till annan påverka marknadsbedömning av värdet hos Bolagets aktier. Nedgångar i renovering eller nybyggnad av främst kommersiella fastigheter är exempel på faktorer som kan påverka marknadsbedömning, och följaktligen kan värdet i en investering i Bolagets aktie försämrats.

### Handel på AktieTorget

Bolagets aktie är upptagen till handel på AktieTorget, som är en s.k. MTF, (Multilateral Trading Facility). En marknadsplats av detta slag ställer inte lika hårda krav på Bolaget avseende bl a informationsgivning, genomlysning eller bolagsstyrning, jämfört med de krav som ställs på bolag vars aktier är noterade vid en s.k. reglerad marknadsplats ("börs"). En placering i ett bolag vars aktier handlas på en MTF kan därför vara mer riskfylld än en placering i ett börsnoterat bolag.

### Likviditet i handeln

Likviditeten i handeln med Bolagets aktie kan vara begränsad. Detta kan förstärka fluktuationerna i aktiekursen. Begränsad likviditet i aktien kan även medföra problem för en innehavare att sälja sina aktier. Det finns ingen garanti för att aktier i Igrene kan säljas till en för innehavaren vid varje tidpunkt acceptabel kurs.

### Kontroll över Bolaget

Då Bolagets aktie är noterad kan ägarstrukturen komma att förändras över tiden. Det kan inte uteslutas att nuvarande sammansättning av dominerande ägare kommer att förändras i takt med Bolagets expansion, varvid Bolagets verksamhetsinriktning kan komma att avvika från den som idag utstakats av Bolagets styrelse.

# Inbjudan

---

Styrelsen i AB Igrene (publ) (org.nr 556027-1305) har med stöd av bemyndigande från Årsstämman den 23 januari 2015 beslutat att genomföra en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare.

Härmed inbjuds ni, i enlighet med villkoren i detta memorandum, att teckna aktier i Igrene. Vid fulltecknad emission kommer aktiekapitalet att ökas med 123 484,60 kronor, från 617 423,00 kronor till 740 907,60 kronor och antalet aktier kommer att ökas med 1 234 846 aktier, från 6 174 230 aktier till 7 409 076 aktier. Teckningstiden löper från och med den 18 mars till och med den 9 april 2015.

## Erbjudet värdepapper

Erbjudandet avser köp av nyemitterade aktier i Igrene till en kurs om 10,00 kr per aktie. Endast ett aktieslag finns i Bolaget. Emissionen omfattar högst 1 234 846 aktier och inbringar Bolaget 12 348 460,00 kr vid full teckning.

## Utspädning

Under förutsättning att föreliggande nyemission fulltecknas kommer de nyemitterade aktierna att utgöra cirka 16,7 procent av kapitalet och rösterna i Bolaget. De befintliga aktieägare som väljer att inte förvärva nyemitterade aktier kommer således att i detta fall se sitt ägande i Bolaget spädas ut i motsvarande grad, förutsatt full teckning.

## Emissionskostnader

Under förutsättning att emissionen blir fulltecknad beräknas de totala emissionskostnaderna uppgå till cirka 0,7 Mkr.

## Försäkran

I övrigt hänvisas till redogörelsen i detta memorandum, vilket upprättats av styrelsen i AB Igrene (publ) med anledning av förestående emission.

*Bolagets styrelse, som presenteras på annan plats i dokumentet, är ansvarig för innehållet i detta memorandum och försäkrar härmed att alla rimliga försiktighetsåtgärder vidtagits för att säkerställa att de uppgifter som presenteras, såvitt styrelsen vet, överensstämmer med faktiska förhållanden och att ingenting har utelämnats som skulle kunna påverka innebörden av detta memorandum.*

Mora den 3 mars 2015  
Styrelsen

Leif Olov Blumenberg  
Styrelsens ordförande

Sven Anders Wallgren

Anders Rydberg

Jonas Estéen

Karl-Åke Johansson

Tomas Wikner

# Bakgrund och motiv

---

Siljansringen är resultatet av ett meteoritnedslag för 377 miljoner år sedan. Det är Europas största meteoritkrater.

Igrene har upptäckt gasfyndigheter på flera platser längs Siljansringens perifera delar. Flera provborrningar har genomförts, och i flertalet av dessa hål förekommer tydliga flöden av metangas.

Bolaget har undersökningskoncessioner för gas och olja för ca 71 000 hektar av den del av Siljansringen som ligger utanför nedslagskratern där förutsättningarna för att hitta lock, som håller gasen instängd, är goda.

Igrene har av ekonomiska skäl fokuserat fältarbetet under senaste tiden på endast en del av Siljansringen. Arbetet har koncentrerats till ett mycket intressant område sydväst om Mora centralort. Här har bolaget borrar flera hål och funnit fritt flödande gas på ringa djup. Under januari 2015 publicerades en rapport avseende beräknade gasvolymerna kopplade till området utanför Mora. Rapporten indikerar potentiella volymer av gas i storleksordningen 0,5 till 1 miljard m<sup>3</sup> på 250-700 meters djup med ytterligare uppsida av gasvolymerna i djupare berglager. Det konstateras dessutom att det sannolikt pågår en successiv påfyllnad av gas i dessa reservoarer.

Genom förestående nyemission vill Igrene säkerställa 12,2 mkr för att genomföra det program som presenteras i memorandum 2014. Medlen skall i huvudsak användas till att genomföra ett fullskaletest inom Mora-området för att under kontrollerade förhållanden uthålligt testa vad ett enda borrhål till begränsat djup (700 meter) kan producera i form av högkvalitativ metangas.

Om detta uthållighetstest utfaller väl är Igrene berett att ansöka om utvinnings- och miljötillstånd för kommersiell produktion av gas.



# Villkor och anvisningar

Styrelsen i AB Igrene (publ) (org.nr 556027-1305) har med stöd av bemyndigande från Årsstämman den 23 januari 2015 beslutat att genomföra en nyemission med företrädesrätt för befintliga aktieägare. Emissionen omfattar högst 1 234 846 aktier och kan inbringa bolaget 12 348 460,00 kronor vid full teckning.

## Avstämningsdag

Avstämningsdag hos Euroclear Sweden AB ("Euroclear") för fastställande av vem som ska erhålla teckningsrätter i emissionen är den 13 mars 2015. Sista dag för handel i Bolagets aktie inklusive rätt att erhålla teckningsrätter är den 11 mars 2015. Första dag för handel i Bolagets aktie exklusivt rätt att erhålla teckningsrätter är den 12 mars 2015.

## Teckningstid

Teckning av aktier ska ske under perioden från och med den 18 mars till och med den 9 april 2015. Styrelsen i Bolaget äger rätt att förlänga teckningstiden. De äger inte rätt att avbryta emissionen efter det att teckningstiden har påbörjats.

## Teckningskurs

Teckningskursen är 10,00 kronor per aktie. Inget courtage kommer att tas ut.

## Teckningsrätter

Aktieägare i Bolaget erhåller en (1) teckningsrätt för varje (1) innehavd aktie. Det krävs fem (5) teckningsrätter för att teckna en (1) ny aktie. Efter teckningstidens utgång blir outnyttjade teckningsrätter ogiltiga och kommer att bokas bort från VP-kontot utan särskild avisering från Euroclear.

## Handel med teckningsrätter

Handel med teckningsrätter äger rum på Aktietorget under perioden från och med den 18 mars till och med den 7 april 2015. Banker och värdepappersinstitut med erforderliga tillstånd står till tjänst vid förmedling av köp och försäljning av teckningsrätter.

## Betalda och tecknade aktier ("BTA")

Teckning genom betalning registreras hos Euroclear så snart detta kan ske, vilket normalt innebär några bankdagar efter betalning. Därefter erhåller tecknaren en VP-avi med bekräftelse på att inbokning av BTA skett på VP-kontot. Tecknade aktier benämns BTA till dess att nyemissionen blivit registrerad hos Bolagsverket.

## Handel med BTA samt omvandling till aktier

Handel med BTA äger rum på Aktietorget från och med den 18 mars 2015 fram till dess att emissionen registrerats hos Bolagsverket och omvandlingen från BTA till aktier sker. Sista dag för handel kommer att kommuniceras ut genom ett marknadsmeddelande. Ingen särskild avisering skickas ut från Euroclear i samband med omvandlingen.

## Handel med aktien

Aktierna i Bolaget handlas på Aktietorget. Aktien handlas under kortnamnet ABI och har ISIN SE0006091476. Efter det att emissionen blivit registrerad hos Bolagsverket kommer även de nyemitterade aktierna att bli föremål för handel.

## Företrädesrätt till teckning

Den som på avstämningsdagen den 13 mars 2015 är registrerad som aktieägare i Bolaget äger företrädesrätt att för fem (5) befintliga aktier teckna en (1) ny aktie.

## Direktregistrerade aktieägare, innehav på VP-konto

De aktieägare eller företrädare för aktieägare som på avstämningsdagen är registrerade i den av Euroclear för Bolagets räkning förda aktieboken, erhåller informationsmaterial, förtryckt emissionsredovisning med vidhängande bankgiroavi, särskild anmälningsedel samt anmälningsedel för teckning utan stöd av

teckningsrätter. VP-avi avseende registrering av teckningsrätter på VP-konto skickas inte ut.

Den som är upptagen i den i anslutning till aktieboken förda förteckningen över panthavare och förmyndare erhåller inte emissionsredovisning utan meddelas separat.

## Förvaltarregistrerade aktieägare, innehav på depå

Aktieägare vars innehav av aktier i Bolaget är förvaltarregistrerade hos bank eller annan förvaltare erhåller informationsmaterial. Teckning och betalning ska ske enligt instruktioner från förvaltaren.

## Teckning med stöd av teckningsrätter, direktregistrerade aktieägare

Teckning ska ske genom betalning till angivet bankgiro senast den 9 april 2015 i enlighet med något av följande två alternativ.

### 1) Förtryckt bankgiroavi, Emissionsredovisning

Används om samtliga erhållna teckningsrätter ska utnyttjas. Teckning sker genom inbetalning av den förtryckta bankgiroavin. Observera att ingen ytterligare åtgärd krävs för teckning och att teckningen är bindande.

### 2) Särskild anmälningsedel

Används om ett annat antal teckningsrätter än vad som framgår av den förtryckta emissionsredovisningen ska utnyttjas, t ex om teckningsrätter har köpts eller sålts. Teckning sker när både den särskilda anmälningssedeln samt inbetalning inkommit till Eminova Fondkommission. Referens vid inbetalning är anmälningssedelns nummer. Ofullständig eller felaktigt ifyllt anmälningsedel kan komma att lämnas utan avseende. Observera att teckningen är bindande.

Särskild anmälningsedel kan erhållas från Eminova Fondkommission AB, tfn 08-684 211 00, fax 08-684 211 29, email info@eminova.se.

## Aktieägare bosatta utanför Sverige

### Teckningsberättigade direktregistrerade aktieägare bosatta utanför Sverige

Teckningsberättigade direktregistrerade aktieägare som inte är bosatta i Sverige och som inte kan använda den förtryckta bankgiroavin (emissionsredovisningen) kan betala i svenska kronor via SWIFT enligt nedan. Teckning sker när både den särskilda anmälningssedeln samt inbetalning inkommit till Eminova Fondkommission.

Eminova Fondkommission AB  
Barnhusgatan 16, 4 tr  
111 23 Stockholm, Sverige  
BIC/SWIFT: NDEASESS  
IBAN: SE733000000032731703334

### Aktieägare bosatta i vissa oberättigade jurisdiktioner

Aktieägare bosatta i annat land där deltagande i nyemissionen helt eller delvis är föremål för legala restriktioner äger ej rätt att delta i nyemissionen (exempelvis Australien, Hong Kong, Japan, Kanada, Nya Zeeland, Singapore, Sydafrika, USA). Dessa aktieägare kommer inte att erhålla teckningsrätter, emissionsredovisning eller någon annan information om nyemissionen.

## Teckning utan stöd av teckningsrätter samt tilldelning

För det fall samtliga aktier inte tecknas med stöd av teckningsrätter ska styrelsen, inom ramen för emissionens högsta belopp, besluta om tilldelning av återstående aktier.

Anmälan om teckning av aktier utan stöd av teckningsrätter ska göras på anmälningssedeln benämnd "Teckning utan stöd av teckningsrätter" som finns att ladda ned från [www.eminova.se](http://www.eminova.se). Minsta teckningspost är 500 aktier. Om fler än en anmälningssedel insänds kommer endast den först erhållna att beaktas. Någon inbetalning ska ej göras i samband med anmälan! Observera att anmälan är bindande.

Om anmälan avser teckning till ett belopp om € 15 000 (ca 140 000,00 kr) eller mer, ska en kopia på giltig legitimation medfölja anmälningssedeln. Gäller anmälan en juridisk person ska utöver legitimation även ett giltigt registreringsbevis som visar behöriga firmatecknare medfölja anmälningssedeln.

Besked om tilldelning av aktier lämnas genom översändande av en avräkningsnota. Betalning ska erläggas till bankgiro enligt instruktion på avräkningsnotan och dras aldrig från angivet VP-konto eller depå. Erläggs inte betalning i rätt tid kan aktierna komma att överlåtas till annan. Skulle försäljningspriset vid sådan överlåtelse komma att understiga priset enligt erbjudandet, kan den som ursprungligen erhållit tilldelning av dessa aktier komma att få svara för hela eller delar av mellanskillnaden. Inget meddelande skickas ut till de som ej erhållit tilldelning.

Anställda i Emissionsinstitutet kan ansöka om att teckna aktier i emissionen på samma villkor som andra redan befintliga aktieägare eller allmänheten.

Tilldelning ska ske enligt följande:

I första hand ska tilldelning ske till bolagets tidigare aktieägare som på anmälningssedeln angett sitt aktieinnehav per avstämningsdagen den 13 mars 2015. Vid överteckning sker tilldelningen pro rata i förhållande till antal innehavda aktier per avstämningsdagen och i den mån detta inte kan ske, genom lottnings.

I andra hand ska tilldelning ske till övriga personer som anmält sig för teckning utan stöd av teckningsrätter. Vid överteckning sker tilldelningen pro rata i förhållande till antal anmälda aktier och i den mån detta inte kan ske, genom lottnings.

I sista hand ska återstående aktier tilldelas personer som garanterat emissionen i enlighet med deras garantiätaganden.

## Övrigt

Teckning av aktier med eller utan teckningsrätter är oåterkallelig och tecknaren kan inte upphäva sin teckning.

### Offentliggörande av utfallet i emissionen

Offentliggörande av utfallet i emissionen kommer att ske genom ett pressmeddelande från Bolaget så snart detta är möjligt efter teckningstidens utgång.

### Rätt till utdelning

De nya aktierna medför rätt till utdelning från och med räkenskapsåret 2014/2015, under förutsättning att de nya aktierna blivit registrerade och införda i den av Euroclear förda aktieboken före avstämningsdagen för utdelning.

### Aktiebok

Bolagets aktiebok med uppgift om aktieägare hanteras av Euroclear Sweden AB, Box 191, 101 23 Stockholm, Sverige.

### Tillämplig lagstiftning

Aktierna ges ut under aktiebolagslagen (2005:551) och regleras av svensk rätt.

Aktieägars rättigheter avseende vinstutdelning, rösträtt, företrädesrätt vid nyteckning av aktie med mera styrs dels av Bolagets bolagsordning som finns tillgänglig på Bolagets hemsida och dels av aktiebolagslagen (2005:551).

## Viktig information

- Eminova Fondkommission AB ("Eminova") (556889-7887) är ett värdepappersbolag som står under Finansinspektionens tillsyn. Eminova har tillstånd att bedriva värdepappersrörelse enligt lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden.
- Finansiella instrument som erbjudandet avser har inte och kommer inte att registreras i något annat land än Sverige. De kommer därför inte att erbjudas till försäljning i något annat land där deltagande skulle förutsätta ytterligare prospekt, registrering eller andra åtgärder än som följer av svensk rätt eller strider mot lag, förordning eller annan bestämmelse i sådant land.
- Uppdrag genom undertecknad anmälningssedel befullmäktigat Eminova att för undertecknads räkning sälja, köpa eller teckna sig för finansiella instrument enligt villkoren som utformats för erbjudandet.
- Uppdrag genom undertecknad anmälningssedel omfattas inte av den ängerrätt som följer av distans- och hemförsäljningslagen. Tillvägagångssätt och teckningsperiod framgår av den information som utgivits i samband med erbjudandet.
- Genom anmälan i detta erbjudande blir undertecknad inte kund hos Eminova. Eminova kommer därför inte att kundkategorisera de som tecknar aktier enligt erbjudandet. Eminova gör inte heller en passandeprövning enligt lagen (2007:528) om värdepappersmarknaden avseende teckning av värdepapper i erbjudandet.
- I den information som utgivits i samband med erbjudandet framgår de risker som följer med en investering i de finansiella instrument som avses.
- Den som avser teckna finansiella instrument i enlighet med detta erbjudande uppmanas att noga läsa igenom den information som utgivits. Priset för de finansiella instrument som avses framgår av den information som utgivits i samband med erbjudandet.
- Kostnader utöver vad som angivits ovan, såsom skatter eller courtage, som kan komma att uppstå i samband med de finansiella instrument som erbjudandet avser, varken påföres av eller erläggs av Eminova.
- Personuppgifter som tecknaren lämnar i samband med anmälan behandlas av Eminova enligt Personuppgiftslagen (1998:204). Behandling av personuppgifter kan även ske hos andra företag som Eminova eller emittenten samarbetar med.
- Eminova ansvarar inte för tekniska fel eller fel i telekommunikations- eller posthantering i samband med teckning genom betalning eller inlämnande av anmälningssedel.
- VP-konto eller depå måste vara öppnat vid tillfället för anmälan.
- Klagomål med anledning av Eminovas hantering av order genom undertecknad anmälningssedel kan insändas per post till Eminovas klagomålsansvarige på adress Eminova Fondkommission AB, Att: Klagomålsansvarig, Box 5833, 102 48 Stockholm.
- Vid en eventuell reklamation mot Eminovas utförande av order ska detta ske inom skälig tid. Rätten att kräva ersättning eller att göra andra påföljder kan annars gå förlorad.
- Vid en eventuell tvist med Eminova kan konsumenter vända sig till Allmänna reklamationsnämnden, Box 174, 101 23 Stockholm, telefon 08-508 860 00, [www.arn.se](http://www.arn.se).
- Eminova följer svensk lag och materiell rätt tillämpas på Eminovas erhållna uppdrag. Allmän domstol är behörig domstol.



# Verksamheten i sammanfattning

## Uppdatering

Den beskrivning av Igrenes verksamhet som presenterades i det emissionsmemorandum som upprättades i samband med noteringen av Bolagets aktie under 2014 är fortfarande aktuell. Den återges i allt väsentligt oförändrad i följande stycken nedan.

Detta inledande stycke redogör i korta drag hur verksamheten utvecklats sedan föregående memorandum publicerades.

Sydväst om Mora centralort har bolaget lokaliserat ett område med bergarter som utgör bra lock – cap rock – som kan hålla den från djupet kommande gasen.

Direkt under dessa bergarter, som har en tjocklek på mellan 250 och 400 meter, finns söndersprucket och poröst berg, som är goda reservoarer för den gas som kommer från djupet. Det vill säga, gasen återfinns redan på ett relativt ringa djup!

Analys av prov från borrkärnor, gas och gasmättat vatten tyder på att gasen kommer från djupet.

Analyserna visar också att med stor sannolikhet är reservoarerna dynamiska, vilket skulle innebära att det föreligger en pågående process som fyller på reservoarerna.

Gasen är av god kvalitet.

Petrofysiska undersökningar av borrkärnor och borrkax från detta område har lagts till grund för teoretiska beräkningar av de gasvolymerna som fyndigheten möjligtvis kan innehålla. Beräkningarna tyder på att området kan innehålla 0,5-1,0 miljarder kubikmeter metangas. Detta inom en begränsad del av Siljansringen.

För det fortsatta arbetet har Igrene säkerställt tillgång till professionella personella resurser.

## Verksamhetsidé

Prospektering och utvinning är två separata verksamheter oavsett om det handlar om gas, olja eller mineraler. Den förstnämnda handlar om undersökningar och inmutningar med åtföljande borrhningar, provtagningar, analyser och rapporter.

Utvinning består i det tekniskt, kunskapsmässigt och ekonomiskt mer resurskrävande verksamheten att exploatera de fyndigheter som prospekteringen påvisar.

Igrenes verksamhetsidé är

- att Bolaget skall ägna sig åt undersökningar, provtagningar, analyser och rapporter,
- att detta inte förhindrar att de undersökningshål som görs placeras strategiskt nära presumtiva kunder till den energi som kan utvinnas i dessa hål,
- att med eget kapital kunna fortsätta undersökningsarbetet för att fastställa den totala fyndigheten med avseende på kvalitet och volymer som underlag för Bolagets värdering, samt
- att Bolagets ägare därefter skall kunna realisera värdena i de upptäckta och kvantifierade fyndigheterna genom försäljning av Bolaget.

Denna verksamhetsidé inbegriper även möjligheten att Igrene under undersökningsperioden ansöker om utvinningstillstånd i syfte att producera gas för kommersiella ändamål från de borrhningar som genomförs.

## Verksamhetens inriktning

AB Igrene har funnit gas på ett flertal platser runt Siljansringen. Genomförda vetenskapliga undersökningar pekar bland annat på möjligheten att fyndigheterna är stora, att den påträffade gasen är mycket ren och att gasdepåerna ligger på djup som medger stora konkurrensfördelar vid kommersiell utvinning.

Igrene startade sin nuvarande verksamhet för drygt 10 år sedan. Inledningsvis koncentrerades verksamheten på geotermisk energi, dvs på det förhållandevis varma vatten som finns runt om i Siljansringen. Det är inte ovanligt att på olika platser runt

Siljansringen finns vatten redan på 200-500 meters djup med en temperatur runt +20°C.

Under de inledande borrhningarna upptäcktes förutom varmt vatten även gasformiga kolväten (metangas mm), som permanent flödar ur borrhålen. Igrene har även upptäckt att gas återfinns bunden i vatten under högt tryck på djup mellan 200 till 500 meter.

Verksamheten i Igrene har därför kommit att inriktas mot utvinning av gas i första hand och geotermisk värme i andra hand.

Igrene har i samarbete med expertis från flera vetenskapliga institutioner utarbetat en undersökningsstrategi som i huvudsak innebär att provborringar genomförs i periferin runt den meteoritkrater som idag utgör Siljansringen. Hittills har tolv undersökningsborringar gjorts. I flertalet borrhål påträffas metangas av kvalitet, och i några fall tränger gasen upp under högt tryck.

## Verksamhetens målsättning

För att utträna om utvinning i kommersiell skala kan inledas måste ett fullskaletest genomföras för att bekräfta hittills gjorda beräkningar, forskningsresultat och konkreta fynd. Målsättningen är i korthet att Bolaget efter dessa undersökningar med tillfredsställande säkerhet skall besitta kunskaper om

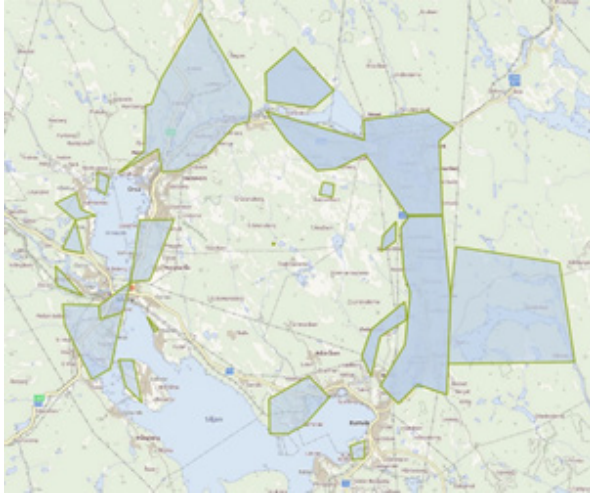
- var utvinningsbara fyndigheter finns,
- hur stora dessa fyndigheter förväntas vara, samt
- vilka utvinningsmetoder som är mest lämpliga under rådande specifika förhållanden.

Härutöver skall Bolaget söka nödvändiga tillstånd för att utvinning i kommersiellt syfte skall kunna inledas. Befintliga undersökningskoncessioner skall skyddas.

Om denna målsättning uppnås kommer Bolaget att kunna realisera sina tillgångar, som då kan komma att representera stora värden.

## Undersökningstillstånd

AB Igrene har idag undersökningskoncessioner motsvarande en yta av ca 71 000 hektar, fördelade längs Siljansringens perifera delar. Se blå-markerade områden i bilden nedan.



## Dala Djupgas-projektet

Förekomsten av gas i Siljanstrakten har ifrågasatts sedan projektet Dala Djupgas avslutades 1993 utan att några kommersiella gasfyndigheter påträffades. Två stycken närmare sju kilometer djupa undersökningshål borrades i mitten av Siljansringen innan finansieringen av verksamheten stoppades. Projektet hade då kostat ca 367 MKr.

Baserat på de vetenskapliga rönen från Dala Djupgas-projektet och från andra senare genomförda undersökningar utvecklade grundarna till Igrene en annan strategi. Bolaget koncentrerar prospekteringsinsatserna till de mer grunda områdena av komprimerade sedimentära bergarter i den yttre zonen av Siljansringen, där senare forskning indikerar mer gynnsamma geologiska förhållanden för gasfickor i berggrund och i akvifärer. Kolväten i form av metangas i vatten (akvifär) har härvid påträffats i en omfattning som vida överstiger de spår av gas som påträffades under Dala Djupgas-projektet.

I korthet kan konstateras att Dala Djupgas två borrhål förlades till centrum av ett område som senare visat sig vara utan caprock (lock som kan hålla gasen instängd) men som är omgärdad av gasfyndigheter under bergarter som är utmärkta caprock, dvs utanför skälva nedslagskratern.

AB Igrene äger idag de rättigheter, borrhål, rapporter och utredningar som blev resultatet efter Dala Djupgas verksamhet.

## Vägen till kommersiell gasproduktion

Trots de i många fall mycket övertygande fynden och forskningsrönen är det viktigt att inse att flera undersökningar måste genomföras innan beslut om kommersiell utvinning kan fattas. Det föreligger ännu inte tillräckligt kunskapsmässigt underlag för att med tillräckligt mått av säkerhet motivera de investeringar som fullskalig produktion skulle medföra.

Igrene planerar att utifrån resultaten från de prospekteringar och teoretiska beräkningar över sannolika gasvolym som hittills genomförts koncentrera verksamheten på att inom ett område sydväst om Mora centralort ta vara på den gas som där uppenbarligen finns.

Platsen för ett produktionshål ner till blott 700 meters djup i Mora-området har identifierats. I borrhållningen skall denna gång en blowout preventer användas för att minimera riskerna för okontrollerade gasutflöden under borrhållningarna.

Utrustning och tekniskt kunnande för detta fullskaletest kommer att hämtas från utlandet. Se vidare nedan Fullskaletest.

## Dagsläget

SydVäst om Mora centralort har bolaget borrar fem hål. Utifrån den information som erhållits har de forskare som studerat geologi och övriga förutsättningar kunnat dra slutsatsen att det finns goda förutsättningar för stora mängder gas.

Se en sammanfattning av rapporten som bilaga till detta investeringserbjudande.

- Det har identifierats ett område med bergarter som utgör bra lock - caprock - som kan hålla den från djupet kommande gasen.
- Direkt under dessa bergarter, som har en mäktighet på 250 - 400 meter, finns söndersprucket och poröst berg, som är goda reservoarer för den gas som kommer från djupet. Gasen återfinns redan på mycket litet djup! Dessa reservoar-bergarter fortsätter mot djupet och har med borrhål påvisats ned till 690 m men sannolikt återfinns dessa reservoarer på mycket större djup.
- Gasen finns bunden i vattnet och sannolikt också som fri gas.
- Analyserna visar också att reservoarerna med stor sannolikhet är dynamiska dvs där finns en pågående process som fyller på reservoarerna.
- Gasen är av god kvalitet.
- Petrofysiska undersökningar av borrhållningar och kax från detta område har legat till grund för teoretiska beräkningar av de möjliga gasvolym som fyndigheten kan innehålla. Beräkningarna tyder på att området kan rymma 0,5 - 1.0 miljarder kubikmeter metangas. Detta inom det begränsade område av Siljansringen som nu studerats, dvs området SV Mora. Sannolikt är reservoarerna mycket djupare, dvs större, än vad dessa beräkningar anger. Eftersom borrhållningarna så här långt bara gått ner till 690 meters djup stannar även de teoretiska beräkningarna av sannolika gasvolym vid detta borrhållningdjup.

Igrene har också säkerställt tillgång till internationell expertis som är nödvändiga för att genomföra Fullskaletest (se nedan) samt för att leda projekteringen av en Energibank. Likaså har inledande kontakter tagits för att säkerställa nödvändiga resurser för de tillståndsfrågor som kommer att bli aktuella. Kontakter med berörda myndigheter har initierats.

Fortsatt prospektering av andra delar av Siljansringen och på områden som bolaget redan har prospekteringsstillstånd kommer - till den del de inte kan genomföras med egen teknik och organisation - att förutsätta separat finansiering alternativt att kassaflödet från ett utbyggt Energiprojekt i Mora kan utnyttjas för detta.

## Vad händer nu

Årsstämman, som hölls den 23 januari 2015, beslutade att ge styrelsen fortsatt bemyndigade att besluta om nyemission för att tillföra bolaget det kapital som behövs för att genomföra ett fullskaletest som nu förberetts och som är nödvändigt för att säkerställa den information som krävs för att göra en slutlig bedömning av projektets lönsamhet. Detta fullskaletest förväntas också ge tillräckligt underlag för att göra det möjligt att utarbeta förslag på lämpliga investeringar för framtida produktion samt att genomföra förberedelsearbete för att säkerställa de tillstånd, inklusive miljötillstånd, som krävs för produktion av gas och utnyttjande av denna gas i Moraområdet.

Det område som omfattas av det planerade Fullskaletestet samt framtida initial produktion ligger SV Mora. Se bild nedan.

De prospekteringsmetoder och undersökningar som lett till att Bolaget nu initialt koncentrerar sig till detta område, har även gett goda indikationer på flera intressanta platser inom av bolaget inmutade områden av Siljansringen. Dessa behöver dock undersökas närmare innan vidare bormingar och ev utvinning av gas kan komma till stånd.



Bild: Karta över området där fullskaletest skall genomföras

Den nyemission som nu planeras är tänkt att täcka samtliga kostnader för planerade fullskaletest, projektering av en energibank samt nödvändiga tillstånd, inklusive miljötillstånd, för byggande och drift av en energibank.

## Fullskaletest

Det fullskaletest som nu planeras kan beskrivas enligt följande:

- Ett nytt borrhål kommer att utföras. Detta borrhål kommer att ha samma dimensioner som framtida produktionshål, dvs diameter ca 200 mm och borrhål djup ca 700 m
- Ytliga vattenströmmar, ner till ca 170 m, innehåller inte någon gas och kommer därför att avskäras genom sk casing
- Det vatten som finns under 170 m kommer genom speciell form av pumpning att tas upp till ytan och till en stor sluten tank. När detta sker frigörs gasen som är bunden i vattnet och omhändertas i den tank som finns på markytan. Under denna process kommer även fri gas att strömma upp i hålet.

Gas bunden i vatten liksom fri gas kommer att omhändertas.

- Gasflödet från borrhålet kommer att mätas på olika sätt; totalt flöde och tryck, flöde över längre period, mängd gas på olika djup osv.

Se vidare bild till höger som illustrerar processen.

Den information som insamlats enligt ovan kommer att utgöra underlag för de ekonomiska kalkyler som kommer att vara avgörande för om det är kommersiellt möjligt att bygga en energibank för produktion av gas samt hur denna gas bäst kan utnyttjas.

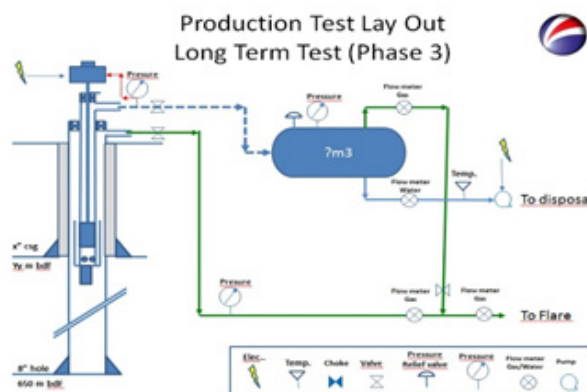
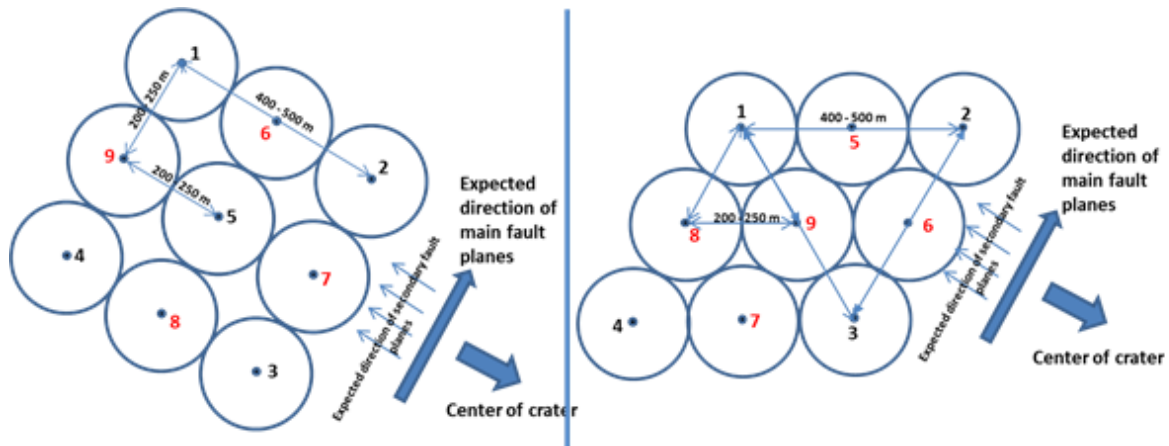


Bild: Utformning av fullskaletest

## Energibank

Vid positivt utfall av Fullskaletestet är nästa steg att utveckla en Energibank. Denna kommer sannolikt att byggas ut i flera steg där de två första stegen skulle kunna se ut enligt nedan. Avståndet mellan de olika hålen förväntas bli 200 – 250 m. Den exakta utformningen är självfallet beroende av det slutliga resultatet av Fullskale-testet.

Den gas som kommer att utvinna kommer att föras samman till en processenhet. Utformningen av processenheten blir självfallet beroende av hur gasen skall slutanvändas.



### Fyrkants utformning

- Fas 1, 5 hål: 1,2,3,4,5
- Fas 2, 4 hål: 6,7,8,9
- Fas 2 initieras efter 1 år, dock beroende av produktionsnedgång i hålen från fas 1

### Trekantsutformning

- Fas 1, 5 hål: 1,2,3,4,5
- Fas 2, 4 hål: 6,7,8,9
- Fas 2 initieras efter 1 år, dock beroende av produktionsnedgång i hålen från fas 1

Bild: Alternativ utformning av Energibank

## Utnyttjande av varmt vatten

Det vatten som kommer att tas upp för att utvinna gasen håller en temperatur mellan + 15 o 20 grader. Vid utvärderingen av projektets lönsamhet kommer möjligheten att ta till vara den energi som vattnet innehåller genom utnyttjande av värmepumpar också att studeras. En möjlig användning av denna energi vore att tillföra den till Moras Fjärrvärmenät.

## Preliminär tidplan

En preliminär tidplan för det fortsatta arbetet ser ut enligt följande, detta förutsatt en lyckad nyemission:

April - Maj 2015	Fortsatta förberedelser för Fullskaletest
Juni - Juli 2015	Borrning av Testhål
Juli - Augusti 2015	Genomförande av Fullskaletest enligt ovan
September - Oktober 2015	Utvärdering av Fullskalestet och preliminär slutsats

Förutsatt att Fullskaletestet ger som slutsats att projektet är kommersiellt möjligt kommer alla frågor avseende miljötillstånd samt andra nödvändiga tillstånd att förberedas och processen inledas under hösten 2015.

Handläggningstiden för att erhålla samtliga nödvändiga tillstånd för kommersiell gasutvinning beräknas vara mellan arton och trettiosex månader.

## Inledande avsättningsmöjligheter för utvunnen gas

Skulle de gasfyndigheter som påträffats visa sig motivera produktionsmässig utvinning är det sannolikt att utvinningen kommer att inledas i mindre skala för att succesivt utökas. Infrastruktur för längre transporter kommer inledningsvis inte att vara utbyggda, varför de första nyttjarna av gasen kommer att utgöras av lokala/regionala förbrukare.

Tillgången till lokalt producerad metangas ger följande möjligheter:

- Elproduktion,
- Värmeenergi för fjärrvärmenätet,
- Fordonsgas,
- Gas för industriella behov, samt
- Kombinationer av dessa.

## Organisation

Bolaget har tidigare inte haft någon fast organisation utan har främst verkat genom en aktivt arbetande styrelse. Bolaget har endast en fast anställd. Härutöver köper Bolaget vissa tjänster och hyr in arbetskraft för olika ändamål. Till och från förekommer projektanställningar för arbeten i fält. Fr.o.m maj 2012 verkar förre styrelseordföranden tillika en av grundarna Mats Budh som inhyrd verkställande direktör. Nu har bolaget kontrakterat professionella personella resurser för det tekniska genomförandet av i första hand förstudien men också i förlängningen utförandet av en Energibank för produktion och distribution av gas.



# Historik

1994

AB Igrene (bildat 1928 som Falu Pappers AB) startar konsultverksamhet inom energiområdet med Mats Budh som ensam ägare. Bolaget har sitt säte i Mora.

2002

Sören Hedberg och Paul Storm tar plats som aktiva delägare. Bolaget startar aktiv prospektering och research avseende de geotermiska förhållandena i Siljansbygden.

2004

En inledande förstudie av de geotermiska förutsättningarna i Siljansringen slutförs.

2005

Sveriges Geologiska Undersökningar SGU redovisar sina lokaliseringar och bedömningar av elektriskt ledande zoner i marken samt ger förslag till platser för undersökningsborrningar.

2007

En något större nyemission genomförs och ägarantalet blir 33.

2008

Igrene borrar två undersökningshål och bevisar att det på rimliga djup finns ca 20-gradigt varmt vatten samt även förekomster av gas

2009

Efter nyemission uppgår antalet aktieägare till 93. Under borrhningar efter varmt vatten stöter man på stora mängder gas i två hål. En första anläggning för avvattnning av metangas från borrhål tas i bruk. De första jordproverna och prover på metangas från egna borrhål analyseras vid Gubkins Russian State University for Oil & Gas (GRSU) genom samarbete med professor Vladimir Kutcherov. Igrene får undersökningstillstånd för 18 områden om totalt 53 000 hektar inom Siljansringen.

2010

Ett kärnborrhål till ca 500 meters djup borras sydväst om Mora 170 jordprover från två utvalda områden av Siljansringen analyseras och 9 presumtiva platser för fortsatta undersökningsborrningar anges Igrene får undersökningstillstånd för ytterligare ett område om ca 40.000 hektar i den östra delen av Siljansringen.

2011

Ytterligare två kärnborrhål utföres till 500 meters djup. Geologer och vetenskapsmän från olika delar av världen börjar visa sitt intresse. Igrene erbjuder det svenska djupborrningsprogrammet, SDDP, att studera de tre borrhåren som togs upp från Solberga, Stumsnäs och Mora. Borrhåren möjliggjorde en ny tolkning av de sedimentära täckbergarterna i västra delen av Siljansringen. Den största nyemissionen i bolagets historia slutföres och antalet aktieägare ökar till mer än 150.

2012

Analyser av dels 230 jordprover tagna runt om hela Siljansringen, dels gas från tre hål dels och prover från två kärnborrade hål påvisar förekomsten av gas runt hela Siljansringen. Igrene inleder samarbete med det franska petroleuminstitutet Institut Francais du Petrole Energies Nouvelles (IFPEN) som är speciellt intresserat av att undersöka möjligheterna att utvinna energi från akvifären i Siljansringen.

2013

Ytterligare kärnborrhningar utföres inom Vattumyren i Mora. Kraftfulla gasuppträngningar har skett från 217 meters djup ner till 510 meter. Borrningarna har fått lov att avbrytas pga stora gasflöden och högt tryck. Blow Out preventer (skydd mot gasexplosion) måste installeras innan borrhningarna kan fortsätta.

2014

Igrenes aktie noterades vid Aktietorget och undersökningsborrningarna fortsätter. Flera nya förekomster av gas påträffades. Arbetet med att beräkna omfattningen hos en av de påträffade gasfyndigheterna inleds av utomstående analysföretag och institutioner.

2015

De första resultaten från beräkningarna avseende gasvolymerna i ett område utanför Mora publiceras. Utredarna uppskattar att det i området finns mellan en halv och en miljard kubikmeter metangas, och att förrådet sannolikt fylls på kontinuerligt. AB Igrene beslutar att inlede fullskallig testproduktion.

# Styrelse och ledande befattningshavare

---

Vid årsstämman i AB Igrene den 23 januari 2015 omvaldes Ola Blumenberg, ordförande, och Anders Wallgren, vice ordförande. Till nya ledamöter valdes:

## **Anders Rydberg, Göteborg, f 1950,**

Civilingenjör Väg & Vatten. Rydberg har under 10 år innehaft flera chefstjänster inom Volvo Transport och därefter varit vd för TDL Transport Data Link, Flygfältsbyrån och senast teknikonsultföretaget COWI med bl. a. processanläggningar för gas och olja. Han innehar styrelseuppdrag i ett flertal bolag, och är vice ordf för Riksidrottsförbundet och för Svenska Tennisförbundet.

## **Jonas Estéen, Mora, f 1971**

Civilekonom med inriktning mot marknadsföring samt forskarutbildning vid Internationella Handelshögskolan. Estéen har en stark förankring i dalaregionen som vd för Bilkompaniet och genom styrelseuppdrag i många andra företag.

## **Karl-Åke Johansson, Boliden, f 1946**

Bergsingenjör inom gruv- och mineralbrytning. Johansson har under 20 år innehaft olika chefstjänster inom Boliden såväl i Sverige som utomlands. Därefter tillträdde han kvalificerade uppdrag för Vägverket, SCC Scandia Consult, Terra Mining och vd för Lappland Goldminers. Johansson driver numera egen konsultverksamhet.

## **Tomas Wikner, Mora, f 1951**

Jur kand och advokat med 35 års erfarenhet av affärsjuridik, konkurs- och obeståndsrätt. Även Wikner har stark förankring i regionen, och driver egen advokatbyrå sedan 1986.

Som suppleanter omvaldes **Ragnar Krefting** och **Paul Storm**.

## Ledande befattningshavare

### **Mats Budh, f 1946**

Verkställande direktör

Tidigare verksam inom nuvarande Skistar och som VD för Vasaloppet med ett stort nätverk inom svenskt näringsliv.

## Revisorer

Bolagets revisor är det registrerade revisionsbolaget PwC AB med Per Anders Hvittfeldt som huvudansvarig revisor. Hvittfeldt är auktoriserad revisor och medlem av Far. Postadressen till Hvittfeldt är PwC AB, Box 197, 792 23 MORA.

Styrelsens arbete finns reglerat i arbetsordning i enlighet med aktiebolagslagens krav och för VD finns en skriftlig instruktion från styrelsen.



# Aktiekapital och ägarförhållanden

---

## Aktien och aktiekapitalet

Aktiekapitalet i Bolaget uppgår till 617 423 kronor fördelat på 6 174 230 emitterade och inbetalda aktier. Endast ett aktieslag föreligger. Aktiernas kvotvärde är 0,10 kronor. Samtliga aktier ger lika rätt till andel i Bolagets tillgångar, vinst och eventuellt överskott vid likvidation.

Varje aktie representerar en röst per aktie vid bolagsstämma och varje aktieägare är berättigad att rösta för det fulla antalet av aktieägaren ägda eller företrädde aktier vid bolagsstämma. Samtliga aktier ger också lika företrädesrätt att teckna aktier vid emission av nya aktier i Bolaget om inte bolagsstämman, eller styrelsen genom ett bemyndigande från bolagsstämma, beslutar om avvikelser från aktieägarnas företrädesrätt.

De befintliga aktierna denomineras, och de nya aktierna kommer att denomineras, i SEK. De befintliga aktierna är inte och har heller inte varit föremål för erbjudande som lämnats till följd av budplikt, inlösenrätt eller lösningskyldighet. Det har inte förekommit några offentliga uppköpserbjudanden avseende Bolagets aktier under det innevarande eller föregående räkenskapsåret. Enligt bolagsordningen skall aktiekapitalet vara lägst 550 000 kronor och högst 2 200 000 kronor och antalet aktier skall vara lägst 5 500 000 och högst 22 000 000.

## Personaloptioner och incitamentsprogram

Bolaget har inga personaloptions- eller incitamentsprogram.

## Teckningsoptioner

Bolaget har inga utestående teckningsoptioner.

## Konvertibla skuldebrev

Det finns inga konvertibla skuldebrev i Bolaget.

## Handelsplats och handel

Bolagets aktie är noterad vid marknadsplatsen AktieTorget.

AktieTorget är ett värdepappersinstitut och har Finansinspektionens tillstånd att driva handel med värdepapper. Genom avtal med Stockholmsbörsen använder AktieTorget fondbörsens handelssystem INET. Det innebär att den som vill köpa eller sälja aktier som är noterade på AktieTorget använder sin vanliga bank eller fondkommissionär. Aktiekursen från bolag på AktieTorget går att följa i realtid hos de flesta internetmäklare och på hemsidor med finansiell information, Text-TV samt på [www.aktietorget.se](http://www.aktietorget.se).

## Aktiekapitalets utveckling

År	Händelse	Förändrat aktiekapital	Förändring antal aktier	Kvotvärde	Totalt aktiekapital	Totalt antal aktier
1994		50 000,00	500	100,00	50 000,00	500
1998	Fondemission	50 000,00	500	100,00	100 000,00	1 000
2003	Split	0,00	99 000	1,00	100 000,00	100 000
2004	Nyemission	100 000,00	100 000	1,00	200 000,00	200 000
2005	Nyemission	3 400,00	3 400	1,00	203 400,00	203 400
2006	Nyemission	17 000,00	17 000	1,00	220 400,00	220 400
2007	Split	0,00	220 400	0,50	220 400,00	440 800
2007	Nyemission	34 000,00	68 000	0,50	254 400,00	508 800
2009	Split	0,00	4 579 200	0,05	254 400,00	5 088 000
2009	Nyemission	3 650,00	73 000	0,05	258 050,00	5 161 000
2011	Nyemission	8 875,00	23 300	0,05	266 925,00	5 184 300
2011	Nyemission	1 165,00	177 510	0,05	268 090,00	5 361 810
2011	Nyemission	6 987,50	139 750	0,05	275 077,50	5 501 560
2013	Fondemission	275 078,50	0	0,10	550 156,00	5 501 560
2014	Spridningsemmission inför notering	67 267,00	672 670	0,10	617 423,00	6 174 230
2015	Föreliggande nyemission*	123 484,60	1 234 846	0,10	740 907,60	7 409 076

\* Förutsatt att föreliggande emission blir fulltecknad. De nyemitterade aktierna, förutsatt fullteckning, kommer att motsvara 16,7 procent av Bolagets röster och kapital.

### Bemyndigande

Vid Årsstämma den 23 januari 2015 erhöll styrelsen bemyndigande att vid ett eller flera tillfällen intill tiden för nästa årsstämma och med möjlighet till avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt, fatta beslut om att öka aktiekapitalet i AB Igrene genom nyemission av aktier. Betalning för nyemitterade aktier skall kunna erläggas kontant, genom kvittning eller med betalning genom apport. Vid avvikelse från aktieägarnas företrädesrätt skall emissionskursen vara bestämd på marknadsmässiga grunder och omfatta nyemission av högst 617 423 aktier (10 %).

### Utdelningspolicy

Bolaget har inte fastlagt någon utdelningspolicy. Bolaget avser att dela ut framtida vinster till aktieägarna så snart detta kan ske med hänsyn till resultat och Bolagets ekonomiska ställning.

### Överlåtelse

Aktien är inte behäftad med några inskränkningar i rätten att fritt överlåtas.

## Finansiell information

För en redogörelse för Bolagets finansiella information hänvisas till emissionsmemorandum från 2014 samt till Bolagets fortlöpande ekonomiska rapportering.

# Bolagsordning för AB Igrene (publ), 556027-1305

---

## § 1

### Firma

Bolagets firma är AB Igrene (publ)

## § 2

### Styrelsens säte

Styrelsen skall ha sitt säte i Mora kommun, Dalarnas Län

## § 3

### Verksamhet

Bolaget skall bedriva prospektering efter olja och gas, verka för utveckling och utvinning av geotermisk energi i Siljansringen, samt idka annan därmed förenlig verksamhet.

## § 4

### Aktiekapital

Aktiekapitalet skall vara lägst 550 000 kronor och högst 2 200 000 kronor.

## § 5

### Antal aktier

Antalet aktier skall vara lägst 5 500 000 och högst 22 000 000.

## § 6

### Styrelse

Styrelsen skall bestå av lägst tre och högst sju ledamöter med högst två suppleanter. Ledamöter och suppleanter väljs årligen på årsstämma för tiden intill slutet av nästa årsstämma.

## § 7

### Revisorer

För granskning av bolagets årsredovisning och bokföring samt styrelsens och verkställande direktörens förvaltning utses en till två revisorer med eller utan revisorssuppleanter, eller registrerat revisionsbolag.

## § 8

### Kallelse

Kallelse till bolagsstämma skall ske genom annonsering i Post- och Inrikes Tidningar och genom att kallelsen hålls tillgänglig på bolagets webbplats. Vid tidpunkten för kallelse skall information om att kallelse skett annonseras i Svenska Dagbladet. Kallelse skall även ske via e-mail till de aktieägare som anmält e-postadress till Bolaget. Kallelse till ordinarie bolagsstämma samt kallelse till extra bolagsstämma, där fråga om ändring av bolagsordningen kommer att behandlas, skall ske tidigast sex veckor och senast fyra veckor före stämman. Kallelse till annan extra bolagsstämma skall utfärdas tidigast sex veckor och senast två veckor före stämman.

## § 9

### Anmälan

För att få delta i bolagsstämma skall aktieägare anmäla detta till bolaget senast den dag som anges i kallelsen till stämman. Denna dag får inte vara söndag, annan allmän helgdag, lördag, midsommarafton, julafton eller nyårsafton, och inte infalla tidigare än femte vardagen före stämman.

Aktieägare får vid bolagsstämma medföra ett eller två biträden, dock endast om aktieägaren gjort anmälan härom enligt föregående stycke.

## § 10

### Bolagsstämma

Årsstämma skall hållas årligen inom sex månader efter räkenskapsårets utgång.

På årsstämma skall följande ärenden förekomma

- 1) Val av ordförande vid stämman.
- 2) Upprättande och godkännande av röstlängd.
- 3) Val av en eller två justeringsmän.
- 4) Prövning av om stämman blivit behörigen sammankallad.
- 5) Godkännande av dagordning.
- 6) Framläggande av årsredovisning och i förekommande fall koncernredovisning samt revisionsberättelse.
- 7) Beslut
  - a) om fastställelse av resultaträkning och balansräkning samt i förekommande fall koncernresultaträkning och koncernbalansräkning.
  - b) om dispositioner beträffande bolagets vinst eller förlust enligt den fastställda balansräkningen
  - c) om ansvarsfrihet för styrelsens ledamöter och verkställande direktören.
  - 8) Fastställande av styrelse- och revisionsarvode.
  - 9) Val av styrelse och revisor samt eventuella suppleanter.
  - 10) Annat ärende, som ankommer på stämman enligt Aktiebolagslagen eller bolagsordningen.

## § 11

### Räkenskapsår

Bolagets räkenskapsår skall vara 1 september – 31 augusti.

## § 12

### Avstämningsförbehåll

Bolagets räkenskapsår skall vara 1 september – 31 augusti.

Den aktieägare eller förvaltare som på avstämningsdagen är införd i aktieboken och antecknad i ett avstämningsregister, enligt 4 kap. lagen (1998:1479) om kontoföring av finansiella instrument eller som är antecknad på avstämningskonto enligt 4 kap. 18 § första stycket 6-8 nämnda lag, ska antas vara behörig att utöva de rättigheter som framgår av 4 kap. 39 § aktiebolagslagen (2005:551).

Denna bolagsordning är antagen vid årsstämman 2014-01-20.



## Kontaktuppgifter

Post- och besöksadress:  
Skålmyrsvägen 36  
792 50 Mora

Tfn: 0250-158 37 el .070-650 62 26

E-post: [info@igrene.se](mailto:info@igrene.se)

Hemsida: [www.igrene.se](http://www.igrene.se)

AB Igrene (publ)   
Energi från jordens inre