



HÖRBY KOMMUN
Miliönämnden

2009-09-18

Dnr.....2009-909.....

Ida Persson
Hörby Kommun
Ringsjövägen 4
242 80 Hörby

Shell Exploration & Production AB
SE 172 98 Stockholm
Sverige
Tel nr +46 8 555 480 00

Internet <http://www.shell.se>

Stockholm den 18 september 2009

Kompletterande kommentar till yttranden till Anmälan

Med anledning av att Shell Exploration & Production AB givits tillfälle att kommentera yttranden i ärendet få jag inkomma med följande.

Kristina Myrberg, yttrande, 8 september:

Myrbergs yttrande gällande om borret går av:

Det är mycket osannolikt och ovanligt att borrstänger går av. De är av stål och skruvas ihop med exakta och specificerade krafter. Borrstängerna inspekteras regelbundet och efter godkännande utfärdas ett officiellt certifikat. Stängerna och certifikaten kommer att kontrolleras innan start. Om det osannolika skulle inträffa att borret går av så används särskild utrustning för att fånga och lyfta upp den kvarvarande delen ur hålet.

Myrbergs yttrande gällande om borrkronan fastar i borrhålet:

Det förekommer sällan att borrkronan fastnar men om så sker är första åtgärd att ge mer kraft för att få loss den. Om det inte fungerar så kopplas borrhuvudet loss och lösgörs från borrstången. Därefter lyfts den ur hålet liksom med borrstången såsom beskrivits ovan.

Carina och Rolf Hansson, komplettering till yttrande, 11 september:

Hanssons yttrande sid 1 och 2:a stycket gällande salmonella:

Salmonella har inte konstaterats på den plats i Sjöbo kommun där provborrningen avses. Några restriktioner gäller inte för platsen.

Hanssons yttrande sid 2 och 2:a stycket gällande riskscenario:

Risker beskrivs i anmälan med tillhörande bilagor. Utrymningsplan och riskanalys enligt nämnda lagrum avser annan verksamhet.

Håkan Martinsson, yttrande, 11 september:

Martinssons yttrande sid 1 och stycke 1 gällande dränering:

Vattnet som uppkommer på arbetsplatsen kommer att samlas upp och bortskaffas till anläggning avsedd för ändamålet. Inget vatten kommer att ledas bort och släppas ut i omgivande miljö.

Bertil Leonardsson, komplettering till yttrande, 11 september:

Leonardssons yttrande sid 1 och stycke 2 gällande tillräckligt akvifärsskydd:

Akvifärsskydd kommer att vara av högkvalitativt stål med kvalitet som är väsentligt mycket högre än den som används vid annan typ av brunnborrning. Akvifärsskyddet kommer att gängas ihop för att säkerställa att skarvarna håller.

Leonardssons yttrande sid 1 näst sista stycket med påstående om att det skall klassas som vattenverksamhet:

Bertil Leonardsson har angett att bolaget inte har sökt tillstånd för vattenverksamhet för den planerade borrningen.

I 11 kap. 9 § miljöbalken föreskrivs att tillstånd krävs för vattenverksamhet. Vad som är vattenverksamhet, och därmed tillståndspliktigt, definieras i 11 kap. 2 § miljöbalken. Den anmälda provborrningen kommer inte att innefatta någon vattenverksamhet i miljöbalkens mening och något tillstånd för detta krävs därmed inte.

Leonardssons yttrande sid 4 angående att SEPAB ej har giltigt tillstånd från Bersstaten eftersom beslutet överklagats:

Bolaget beviljades undersökningstillstånd för att prospektera efter naturgas i det aktuella området genom Bergmästarens beslut 2008-05-29. Tillståndet gäller i tre år från beslutsdatumet och bolaget har således ett giltigt undersökningstillstånd. Undersökningsarbeten får enligt fast praxis påbörjas även om beslutet om undersökningstillstånd överklagas.

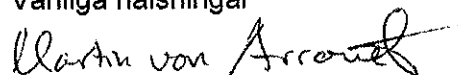
Leonardssons yttrande sid 6, sista stycket gällande extra brunn:

Provtagning i brunnen samt installation av vattenmätare kommer att genomföras om markägaren medger detta.

Leonardssons yttrande sid 7, sista stycket gällande "hydraulic fractioning":

Det borrhningsarbete som avses framgår av anmälan och de tillägg som lämnats till kommunen. "Hydraulic fractioning" har inte omnämnts och kommer inte att genomföras.

Vänliga hälsningar



Martin von Arronet
Verkställande Direktör

Persson, Ida

Från: Martin.vonArronet@shell.com
Skickat: den 11 september 2009 14:25
Till: Persson, Ida
Kopia: Henry.Carlsson@shell.com
Ämne: RE: Fler yttranden
Bifogade filer: Kommentar_försäkring.pdf

HÖRBY KOMMUN
Miljönämnden
2009-09-11
Dnr. 2009-909

Hej Ida,

I bifogat dokument finner du Shells kommentar till Tekniska Kontorets yttrande gällande Shells försäkringar. En fysisk kopia har skickats till dem idag.

Gällande yttrande om buller så är de i anmälan redovisade bullerberäkningarna baserade på avstånd till bostadshus och ett värsta fall vad gäller bulleralstrande maskiner och utrustning. Momentet hammarborrning har varit dimensionerande i beräkningarna. Denna teknik är enligt tilläggsanmälan inte längre aktuell och därmed kommer ljudnivån från borrhjulet att minska jämfört med det som angivits i anmälan. Bullerriktlinjer för industriellt buller, nyetablering kommer att innehållas enligt beräkningarna. Bullermätningar föreslås ske i inledningskedet av den planerade provborrningen för att säkerställa att riktlinjerna innehålls. Mätningarna, tillsammans med de redan utförda beräkningarna, kommer ge vid hand om det krävs några bullerdämpande åtgärder, ex v i form av containrar eller halmbalar. Om så är fallet kommer åtgärder att vidtas. Upprättad modell för ljudberäkning uppdateras efter bullermätningarna. Resultatet av detta förmedlas till kommunen.

Frågan som kom upp vid grannmötet den 2 september gällande att små sten skulle skära igenom geotextil och andra tätande lager kommer att åtgärdas med gängse teknik. Ett lager med sand ligger mellan geotextilen och gruset. Därmed undviks någon form av hål. Detaljerad plan för detta håller på att arbetas fram med underleverantörer och kan tillställas kommunen vid önskemål.

Vänliga hälsningar
Martin von Arronet

-----Original Message-----

From: Persson, Ida [mailto:Ida.Persson@horby.se]
Sent: den 2 september 2009 14:29
To: von Arronet, Martin SVEN-DDC/55; Carlsson, Henry SVEN-DDC/551
Subject: Fler yttranden

Hej

Tack för kommentarerna till yttrandena.

Här kommer yttrandet från Tekniska nämnden för bemötande och ytterligare ett brev från Carina och Rolf Hansson.

Kommentarer till detta vill jag gärna ha in senast 11/9 för att kunna ha med det på presidiets möte 14/9.

Några boenden har fått förlängd yttrandetid till den 11/9, vi kommer att sända in ev ytterligare yttranden till er därefter. <<DOC090902.pdf>>

Vänliga hälsningar

Ida Persson

Miljöchef

86

HÖRBY KOMMUN
Miljönämnden

2009-08-11

Dnr. 2009-909

Miljökontoret

Hörby kommun

242 80 HÖRBY

Tel: 0415-183 13

Mobil: 0733-31 83 13

ida.persson@horby.se

www.horby.se





2009-09-11

Dnr.....

HÖRBY KOMMUN

Tekniska kontoret

242 80 HÖRBY

AB Svenska Shell

Avdelning Juridik

SE 172 98 Stockholm

Sverige

Tel nr +46 8 555 483 38

Telefax +46 8 555 483 40

E-post monica.persson@shell.com

Internet <http://www.shell.se>

Stockholm den 11 September 2009

Yttrande avseende anmälan av provborrning för att undersöka förekomst av naturgas (Dnr 2009-000909)

Med anledning av Hörby kommuns begäran om att Shell Exploration and Production visar att den försäkring som gäller för AB Svenska Shell-koncernen (inklusive dotterbolaget Shell Exploration and Production AB), nedan benämnt "Shell" omfattar skador på grundvatten som kan uppkomma vid bolagets provborrning, får vi återkomma med följande.

Ansvarsförsäkringen, som täcker upp till 1,125 miljarder kronor för en enskild händelse, omfattar skador som drabbar tredje man till följd av Svenska Shell-koncernens all verksamhet i Sverige.

Försäkringen omfattar "plötsliga och oavsiktliga utsläpp i miljön". Detta innebär att försäkringen, i enlighet med försäkringsvillkoren, ersätter Shell för de kostnader Shell betalat för person- och sakskada orsakade av sådana så kallade "plötsliga och oavsiktliga utsläpp" för vilka Shell är ansvarig för enligt lag. Ersättningsgilla kostnader avser i detta fall skadestånd, böter, viten eller andra ersättningar såsom exempelvis sanktionsavgifter.

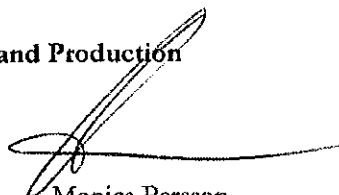
Vi hoppas att detta klargör de typer skador försäkringen är avsedd att täcka. Det är tyvärr inte möjligt att få försäkringsbolag att på förhand ge ett positivt uttalande huruvida försäkringen täcker ett specifikt skadescenario. Vi vill dock understryka att Shell, i enlighet med svensk lagstiftning och det tillstånd som meddelats, är skyldiga att ersätta skador som orsakas av undersökningsverksamheten.

Med vänlig hälsning

AB Svenska Shell och Shell Exploration and Production


Martin von Arronet

VD, Shell Exploration and Production AB


Monica Persson

Chefsjurist för AB Svenska Shell-koncernen och
styrelseledamot i Shell Exploration and Production AB