

MINNESANTECKNING

2009-07-02

Shell Oderup

1288134000

Synpunkter från allmänna informationsmöten i Östraby den 23 och 25 juni 2009

Deltagande sökanden den 23 juni, kl 16.00-20.00:

- Henry Carlsson, Shell Exploration and Production AB
- Martin von Arronet, Shell Exploration and Production AB
- Annelie Ålund, Sweco Environment
- Mats Åkesson, Sweco Environment
- Matilda Johansson, Sweco Environment
- Jan Lindberg, Sweco Environment
- Cristian Sjövind, ÅF

Besökande: ca 45 st

Deltagande sökanden den 25 juni, kl 16.00-20.00:

- Henry Carlsson, Shell Exploration and Production AB
- Annelie Ålund, Sweco Environment
- Mats Åkesson, Sweco Environment

Besökande: ca 45 st

Informationsmaterial

Tillgängligt informationsmaterial var fyra stycken roll-ups med information om dels projektet i allmänhet och dels specifikt om arbetet utanför Östraby på fastigheten Oderup 25:4. Utöver detta fanns informationsbroschyrer som besökande kunde ta med sig hem. En kort film visades också med information om hur borrningen går till.

Synpunkter

De besökande var mest nyfikna på var arbetet skulle utföras med en mer exakt placering än vad som framgått i media. Den andra stora frågan var hur en eventuell framtida utvinning av naturgas kommer att påverka närboende i bygden runt Östraby. Information om eventuell framtida utvinning av gas lämnades och det poängterades att den anmälan som nu är inlämnad till kommunen för prövning endast omfattar en provborrning för uttag av borrhärlor. Vidare framfördes att det inte är säkert att eventuell utvinning av gas kommer att ske i de områden som omfattas av provborrning. I övrigt ställde ett flertal personer frågor om påverkan på brunnar, grundvatten och dricksvatten.

Fråga: Hur sker transport av den gas som ska utvinnas i en eventuell utvinningsfas.

Svar: Gasen kommer troligen att transporteras i pipe-lines som grävs ned.

Fråga: Var finns gasen?

Svar: Gasen finns i små porer (0,1-0,2 mm) i alunskiffern vars överyta är på ca 850 meter djup.

Fråga: Hur lång tid det tar att analysera gasinnehållet i borrhärlorna och vad är nästa steg om analyserna visar att det finns utvinningsbar gas?

Svar: Om ca ett år beräknas analyserna vara färdigställda. Om det visar sig att det finns gas i utvinningsbara mängder är nästa steg ytterligare provborrningar för att sedan gå in i en testfas. Utvinning av naturgas kräver tillstånd enligt miljöbalken, vilket i sådana fall måste ansökas om.

Fråga: Kan provborrningen påverka enskilda dricksvattenbrunnar.

Svar: Med beaktande av de skyddsåtgärder som kommer att vidtas med 250 m stålrör och de stora avstånden till närliggande brunnar är bedömningen att inga brunnar kommer att påverkas av provborrningen. Vidare kommer bara borrhärlor som används vid borring av vattenförsörjningsbrunnar att användas.

Fråga: Vilka parametrar ska analyseras med avseende på dricksvatten.

Svar: Information kring detta kommer att skickas ut till dem som efterfrågat detta.

Fråga: Vad händer om någon skada sker på dricksvatten eller egendom.

Svar: Shell har ansvar att utreda denna fråga och ersätta eventuella skador till följd av verksamheten. Shell har deponerat en summa pengar hos Bergsstaten utifall detta skulle bli aktuellt.

Fråga: Vilken väg kommer transporter ta in till borrarbetsplatsen.

Svar: Detta framgår av kartorna. Ingen transport kommer att ske norrut från arbetsplatsen eftersom det är olämpligt att leda tunga lastbilstransporter förbi den kommunala vattentäkten i Oderup.

Fråga: Vilka är arbetstiderna för borrarbetena?

Svar: Dessa kommer att vara i stort sett dygnet runt med undantag för eventuell hammarborring. Transporter begränsas till dagtid så långt möjligt.

Fråga: Avseende borrningen var det en del frågor om hur den kommer att utföras och vad det är för en borrhög.

Svar: Skillnaden mellan hammarborring med luft, rotationsborring med vätskespolning och kärnborring presenterades och likaså de olika skyddsåtgärder med avskärmande stålrör som kommer att användas. Några var förvånade över den klena borrhålsdimensionen i förhållande till det djup man ska borra ned till.

Fråga: Hur många arbetstillfällen skapar projektet?

Svar: Antalet arbetstillfällen är relativt få i en driftfas. Anläggande av pipelines för transport av gasen kan komma att medföra synergieffekter med biogas från närliggande gårdar.

Fråga: Hur lång tid måste gas utvinnas för att projektet ska vara lönsamt?

Svar: Det beror på mängden gas som finns, men minst 5-10 år.

Ytterligare information kring utbredningen av alunskiffern sändes till en person som önskade information avgränsningen av alunskifferns utbredning mer i detalj.

Sammanfattningsvis ställdes det ett antal frågor kring främst grundvatten och provtagning av dricksvatten samt risker kring spridning av borrhälsa till näraliggande brunnar. Några personer var uttalat emot provborrningen. En del var lite misstänksamma och smått skeptiska till en eventuell utvinning av naturgas.

Avslutningsvis den andra informationsdagen hölls ett informellt möte med den lokala LRF-föreningen där även markägaren medverkade. Markägaren har mötts av negativa synpunkter för att "han ställt upp med sin mark" från någon granne. Representanter från den lokala LRF-föreningen har uttalat sig negativt inför markägaren. Efter information och diskussion förklarade LRF-representanterna att de nu står bakom markägaren och att ett informationsmöte med kommunens samtliga LRF-föreningar ska avhållas i augusti månad. LRF återkommer om datum.