

ACTA ASAMBLEA DE MUNICIPIOS AFECTADOS POR EL PROYECTO CRONOS DE FRACTURA HIDRAÚLICA

11 de Mayo de 2013, Arcos de Jalón

Comienza la asamblea a las 18:40 presentando el motivo de la convocatoria y el orden que va a seguir la misma.

Ángel Ruiz (Geólogo de Geoinci) empieza mostrando una serie de documentales, reportajes y noticias sobre el fracking en los medios de comunicación, proyectando alguno de ellos para que se pueda entender de manera más gráfica y visual:

- Reportaje TVE2: [El interés por el "fracking" llega a España](#)
- Debate TVE2: [El fracking](#)
- [Entrevista a Ángel Cámara, decano del Colegio de Ingenieros de Minas. Onda Cero](#)
- [Noticias en El Mundo](#)
- [Noticias en El País](#)

¿Qué es el Fracking? Es una técnica que consiste en la fracturación del terreno a gran profundidad mediante métodos físico-químicos para extraer el gas contenido en los poros de las pizarras. Se puede utilizar para extraer gas y petróleo.

Se perfora hasta la roca madre formada por esquisto o pizarra y después se realiza perforaciones horizontales, hasta 8 o 10 por cada perforación vertical o pozo. Se bombea una mezcla a gran presión de agua (97%), arena (2%) y productos químicos (1%), peligrosos porque pueden reaccionar entre sí. El agua y la arena rompen el material, liberando el gas que sube hacia zonas de menor presión mezclándose con el agua y los productos químicos.

- Audiovisual interactivo RTVE: [Fracking, la fiebre del gas.](#)

¿De dónde procede el agua? Se puede utilizar del mar, de ríos, lagos, acuíferos subterráneos,.. Para un solo pozo se utilizan 15000 m3 de agua. Si no hay agua se traen camiones cisternas.

Riesgos: Los riesgos están en la fase de recuperación, ya que de todos los flujos que se introducen se recupera del 15 al 80%. El agua con los químicos recuperada ha interactuado con todo. Al ser a gran profundidad son muchos los riesgos de la presencia de fugas por tuberías o por ampliación de las fisuras.

Además, pueden existir problemas como:

- Contaminación de acuíferos superficiales y profundos, aguas de consumo humano, aguas superficiales, aguas termales,..
- Tratamiento y control de las aguas y los productos químicos de retorno
- La radiactividad en las aguas de retorno
- La sismicidad inducida
- Emisiones incontroladas de metano y otros gases volátiles
- Uso y contaminación del suelo

[Informe sobre el impacto ambiental de la fractura hidráulica CCOO.](#)

[27/01/2013 Consejo Superior de Colegios de Ingenieros de Minas. Gas no convencional en España. Una gran oportunidad de Futuro.](#) Ver 69.9. Conclusiones relativas al medio ambiente.

Ángel Ruiz acaba la intervención comentando que la técnica de fracking lleva varias décadas (15-20 años produciendo) y se han comenzado los estudios medioambientales (EPA) en 2010, debido a una denuncia de un particular, encontrándose diversos componentes en el agua de la zona. Se han registrado innumerables casos de contaminación en experiencias de fracking.

A continuación, **Carlos González, portavoz de ASDEN**, comienza su exposición con un mapa del fracking en España y las reservas de gas pizarra a nivel mundial. Después muestra a través de imágenes los posibles problemas o impactos que puede ocasionar esta técnica de extracción.

Aquí se puede ver la [Presentación de Fractura Hidráulica](#) de ASDEN.

Seguido de Carlos, **Antonio Gonzalo, Presidente de la Asociación “El Roblazo” de Utrilla**, explica el proyecto Cronos basándose en un proyecto de Burgos (Urraca 2) y viendo uno a uno los impactos que pueden repercutir a la zona.

Aquí se puede ver la [Presentación del Proyecto Cronos](#) de El Roblazo.

Tras las intervenciones se abre el **turno de debate** entre los asistentes, destacando los siguientes comentarios:

- La ley puede contemplar la utilidad pública, aplicando un principio legal para beneficiar a las empresas. ¿Jurídicamente se puede paralizar? No, una vez concedido el permiso ya están cubiertas con esa ley.
- El Teniente de Alcalde de Luzón, solicita que si se crea una plataforma de los municipios afectados del proyecto Cronos, los de la zona de Guadalajara querría unirse, independientemente de las fronteras. En el Pleno de la D.P. Guadalajara, donde hubo una moción en la que IU y PSOE se posicionaron en contra y el PP a favor. En Arcos ha sucedido lo

mismo. El Ayuntamiento declaró Arcos como municipio Libre de Fracking y ahora parece que no es tan malo. Están teniendo presiones del partido.

¿Qué podemos hacer, cómo nos unimos? Las manifestaciones no son suficientes.

- Plataforma de Soria: Nada más salir el proyecto solicitado les informaron, teniendo tiempo para ir moviéndose. Hicieron una charla informativa convocada por particulares, reuniendo alcaldes y vecinos. A los pocos días salió la propuesta de hacer alegaciones sucesivas, presentando firmas de los habitantes de la zona. Ya hay 13 Ayuntamientos de Soria posicionados en contra y se quiere conseguir mover una Iniciativa Legislativa Municipal para lo cual hacen falta al menos 35 Ayuntamientos para poder llevarla a cabo. Para ello, desde los Ayuntamientos, se ha acordado un escrito que es firmado por alcaldes y concejales y presentado a las cortes.

- Para poder ejecutar cualquier obra en el municipio, se debe conseguir un permiso que apruebe la licencia por obra. Ayuda el recurrir los permisos para ir retrasándolos.

- Puesto que hay un gran peligro de contaminación superficial de las aguas se considera importante presionar a la CHE para que se posicione.

- Recogida de firmas → A nivel más amplio, ya que sólo en nuestra zona no sería suficiente.

- Difusión → Salir en los medios de comunicación

- La asociación Desarrollo Verde va a dedicarse a recoger firmas a nivel nacional, acudir a ferias, organizar charlas informativas por los pueblos, etc.

- En otras zonas ya se están organizando y es importante coordinarse con ellos y ver lo que se está haciendo.

Por lo tanto, **¿qué podemos hacer?**

1º Recorrido por los pueblos para **informar a la gente.**

2º Realizar **pancartas** en contra del fracking, **carteles** en las casas, fincas, tablillas de caza y zonas de tránsito.

3º Estas ideas deben de ser reflejadas conjuntas como una **página web.**

4º Enviar una **estancia a los ayuntamientos para que se manifiesten a favor o en contra** de la extracción de gas en sus municipios y pedanías.

5º Hay que hacer una plataforma con un representante de todas las pedanías, registrarla en la Junta y seguir trabajando. Como de **Medinaceli** no ha venido ningún vecino, se comenta el ir allí a realizar **otra charla informativa – asamblea.**

Se finaliza la asamblea a las 21:20 horas.