

Proposició de llei d'ordenació per a regular la prohibició al territori de la Comunitat Valenciana de la fracturació hidràulica com a tècnica de cerca i extracció d'hidrocarburs, presentada pel Grup Parlamentari Compromís (RE número 226)

PRESIDÈNCIA DE LES CORTS

La Mesa de les Corts, en la reunió del 30 de juny de 2015, ha acordat admetre a tràmit la Proposició de llei d'ordenació per a regular la prohibició al territori de la Comunitat Valenciana de la fracturació hidràulica com a tècnica de cerca i extracció d'hidrocarburs, presentada pel Grup Parlamentari Compromís (RE número 226).

D'acord amb el que hi ha disposat en els articles 125.2 i 95.1 del RC, se n'ordena la publicació en el *Butlletí Oficial de les Corts* i la comunicació al Consell.

Palau de les Corts
València, 30 de juny de 2015

El president
Francesc Colomer Sánchez

A LA MESA DE LES CORTS

Mònica Oltra Jarque i Juan Ponce Guardiola, síndica i diputat, respectivament, del Grup Parlamentari Compromís, de conformitat amb el que hi ha establert en els articles 124 i següents del Reglament de les Corts, presenten la següent Proposició de llei d'ordenació per a regular la prohibició al territori de la Comunitat Valenciana de la fracturació hidràulica com a tècnica de cerca i extracció d'hidrocarburs, i en sol·liciten la tramitació d'urgència davant de les Corts Valencianes.

Aquesta proposició de llei es presenta acompanyada d'una exposició de motius, el text de la qual ha d'utilitzar-se, igualment, com a antecedent preceptiu per tal de poder pronunciar-s'hi, d'acord amb el que hi ha establert en l'article 124 del RC.

**PROPOSICIÓ DE LLEI
D'ORDENACIÓ PER A REGULAR
LA PROHIBICIÓ AL TERRITORI
DE LA COMUNITAT VALENCIANA DE LA
FRACTURACIÓ HIDRÀULICA COM A TÈCNICA
DE CERCA I EXTRACCIÓ D'HIDROCARBURS**

EXPOSICIÓ DE MOTIUS

La fracturació hidràulica o *fracking* és una tècnica per a l'extracció d'hidrocarburs, tant gas com petroli, de jaciments no convencionals que presenten una major dificultat d'explotació en estar els hidrocarburs acumulats als porus i a les fissures de roques sedimentàries estratificades de poca permeabilitat. Aquesta tècnica consisteix en la realització de centenars de perforacions que ocupen àmplies àrees i a través de les quals s'injecten milions de litres d'aigua i arena a alta pressió juntament amb un còctel de substàncies químiques que s'utilitzen per a facilitar la ruptura de les roques i l'extracció dels hidrocarburs, entre les quals figuren productes químics altament tòxics.

És una tècnica d'aplicació recent al territori de la Unió Europea però que ja ha estat utilitzada a gran escala als Estats Units, la qual cosa permet conèixer que els percentatges de substàncies químiques que romanen a les profunditats i que

Proposición de ley de ordenación para regular la prohibición en el territorio de la Comunitat Valenciana de la fracturación hidráulica como técnica de búsqueda y extracción de hidrocarburos, presentada por el Grupo Parlamentario Compromís (RE número 226)

PRESIDENCIA DE LES CORTS

La Mesa de Les Corts, en la reunión del 30 de junio de 2015, ha acordado admitir a trámite la Proposición de ley de ordenación para regular la prohibición en el territorio de la Comunitat Valenciana de la fracturación hidráulica como técnica de búsqueda y extracción de hidrocarburos, presentada por el Grupo Parlamentario Compromís (RE número 226).

De acuerdo con lo dispuesto en los artículos 125.2 y 95.1 del RC, se ordena su publicación en el *Butlletí Oficial de les Corts* y su comunicación al Consell.

Palau de les Corts
Valencia, 30 de junio de 2015

El presidente
Francesc Colomer Sánchez

A LA MESA DE LES CORTS

Mònica Oltra Jarque y Juan Ponce Guardiola, síndica y diputado, respectivamente, del Grupo Parlamentario Compromís, de conformidad con lo establecido en los artículos 124 y siguientes del Reglamento de Les Corts, presentan la siguiente Proposición de ley de ordenación para regular la prohibición en el territorio de la Comunitat Valenciana de la fracturación hidràulica como técnica de búsqueda y extracción de hidrocarburos, y solicitan su tramitació de urgencia ante Les Corts Valencianes.

Esta proposición de ley se presenta acompañada de una exposición de motivos, cuyo texto debe utilizarse, igualmente, como antecedente preceptivo para poder pronunciarse, de acuerdo con lo establecido en el artículo 124 del RC.

**PROPOSICIÓN DE LEY
DE ORDENACIÓN PARA REGULAR
LA PROHIBICIÓN EN EL TERRITORIO
DE LA COMUNITAT VALENCIANA DE LA
FRACTURACIÓN HIDRÁULICA COMO TÉCNICA
DE BÚSQUEDA Y EXTRACCIÓN DE HIDROCARBURO**

EXPOSICIÓN DE MOTIVOS

La fracturación hidràulica o *fracking* es una tècnica para la extracción de hidrocarburos, tanto gas como petróleo, de yacimientos no convencionales que presentan una mayor dificultad de explotación al estar los hidrocarburos acumulados en los poros y en las fisuras de rocas sedimentarias estratificadas de poca permeabilidad. Esta tècnica consiste en la realización de cientos de perforaciones que ocupan amplias áreas y a través de las que se inyectan millones de litros de agua y arena a alta presión junto a un còctel de sustancias químicas que se utilizan para facilitar la ruptura de las rocas y la extracción de los hidrocarburos, entre las que figuran productos químicos altamente tóxicos.

Es una tècnica de aplicación reciente en el territorio de la Unión Europea pero que ya ha sido utilizada a gran escala en los Estados Unidos, lo que permite conocer que los porcentajes de sustancias químicas que permanecen en las profundidades y que

no són extrets a la superfície són elevats, i arriben a centenars de tones per cada pou perforat, per la qual cosa se'n deriven transferències als aqüífers i al subsòl. També està documentada la correlació existent entre la utilització d'aquesta tècnica i l'increment del risc sísmic. Així mateix, qualsevol dels components químics utilitzats en la fracturació hidràulica, com també els gasos alliberats a les profunditats i no canalitzats per a l'explotació, poden filtrar-se, arribar a contaminar les diferents capes del subsòl i especialment els aqüífers i obrir-se el pas d'aquests químics a la cadena tròfica.

Els riscos que pot generar la utilització d'aquesta tècnica han estat posats de manifest en recents estudis elaborats per institucions de reconegut prestigi. En aquest sentit, al juny de 2011 la Comissió de Medi Ambient, Salut Pública i Seguretat del Parlament Europeu va donar a conèixer l'informe *Impacte del petroli i el gas d'esquist sobre el medi ambient i la salut humana*, en les conclusions del qual es qüestiona que la injecció subterrània de productes químics haja de ser permesa.

A l'àmbit de la UE existeixen altres estudis que qüestionen aquesta pràctica com el dut a terme pel Tyndall Centre per a la Recerca del Canvi Climàtic, de gener de 2011, encapçalat per la Universitat de Manchester, juntament amb sis universitats més del Regne Unit (*Gas d'esquist: una avaluació provisional de l'impacte al medi ambient i el canvi climàtic*), que conclou que la utilització de la tècnica de fracturació hidràulica incrementaria les emissions netes de gasos d'efecte d'hivernacle, retardaria l'avanç de les tecnologies lliures de carboni, comporta un risc significatiu de contaminació d'aqüífers i genera un elevat volum de residus contaminats per productes altament tòxics.

Com a conseqüència, països del nostre entorn com ara França i altres territoris de l'Estat, l'últim, Euskadi, han legislat per prohibir la utilització d'aquesta tècnica d'extracció d'hidrocarburs

Les actuacions projectades al territori valencià —a les comarques de Castelló s'han projectat actuacions en 41 municipis—, poden afectar d'una manera directa tot l'aqüífer del Maestrat, la salut i la vida de les persones i els ecosistemes i posar en risc i perill tant els sectors productius tradicionals de les comarques afectades, com qualsevol altra iniciativa que compatibilitze l'explotació dels recursos naturals amb el desenvolupament rural sostenible.

Aquests projectes han estat contestats per cinquanta professors i investigadors universitaris, encapçalats pel catedràtic de Geologia de la Universitat de Saragossa José Luis Simón, que van formular al·legacions contra l'extracció de gas i petroli mitjançant la fracturació hidràulica a l'interior de Castelló, i per l'informe elaborat per la Comissió Tècnica per a l'Anàlisi de la Cerca d'Hidrocarburs no Convencionals al Nord de la Província de Castelló, creada per a aquest fi per la Diputació Provincial de Castelló, que recomana l'aplicació rigorosa del principi de cautela.

La fracturació hidràulica comporta perseverar en un model energètic esgotat i altament contaminant, com és el basat en els combustibles fòssils, que posa en risc el futur del planeta, en ignorar el canvi climàtic, i que impedeix l'avanç de les energies netes i renovables, que presenten molt major interès social: generen ocupació més estable i de major qualitat, permeten la generació distribuïda, permeten lluitar contra el canvi climàtic i la contaminació.

Davant aquest fet, a la Comunitat Valenciana s'adopta aquesta mesura amb vista a suspendre l'activitat d'extracció de gas no convencional o petroli per la tècnica de la fracturació hidràulica.

no son extraídos a la superficie son elevados, y llegan a centenares de toneladas por cada pozo perforado, por lo que se derivan transferencias a los acuíferos y al subsuelo. También está documentada la correlación existente entre la utilización dicha técnica y el incremento del riesgo sísmico. Asimismo, cualquiera de los componentes químicos utilizados en la fracturación hidràulica, como también los gases liberados en las profundidades y no canalizados para la explotación, pueden filtrarse, llegar a contaminar las diferentes capas del subsuelo y especialmente los acuíferos y abrirse el paso de estos químicos a la cadena tròfica.

Los riesgos que puede generar la utilización de esta técnica han sido puestos de manifiesto en recientes estudios elaborados por instituciones de reconocido prestigio. En este sentido, en junio de 2011 la Comisión de Medio Ambiente, Salud Pública y Seguridad del Parlamento Europeo dio a conocer el informe *Impacto del petróleo y el gas de esquisto sobre el medio ambiente y la salud humana*, en cuyas conclusiones se cuestiona que la inyección subterránea de productos químicos deba ser permitida.

En el ámbito de la UE existen otros estudios que cuestionan esta práctica como el llevado a cabo por el Tyndall Centre para la Investigación del Cambio Climático, de enero de 2011, encabezado por la Universidad de Manchester, junto a otras seis universidades del Reino Unido (*Gas de esquisto: una evaluación provisional de su impacto en el medio ambiente y el cambio climático*), que concluye que la utilización de la técnica de fracturación hidràulica incrementaría las emisiones limpias de gases de efecto invernadero, retrasaría el avance de las tecnologías libres de carbono, supone un riesgo significativo de contaminación de acuíferos y genera un elevado volumen de residuos contaminados por productos altamente tóxicos.

Como consecuencia, países de nuestro entorno como Francia y otros territorios del Estado, el último, Euskadi, han legislado para prohibir la utilización de esta técnica de extracción de hidrocarburos

Las actuaciones proyectadas en el territorio valenciano —en las comarcas de Castellón se han proyectado actuaciones en 41 municipios—, pueden afectar de una manera directa a todo el acuífero del Maestrazgo, a la salud y la vida de las personas y los ecosistemas y poner en riesgo y peligro tanto a los sectores productivos tradicionales de las comarcas afectadas, como a cualquier otra iniciativa que compatibilice la explotación de los recursos naturales con el desarrollo rural sostenible.

Estos proyectos han sido contestados por cincuenta profesores e investigadores universitarios, encabezados por el catedrático de Geología de la Universidad de Zaragoza José Luis Simón, que formularon alegaciones contra la extracción de gas y petróleo mediante la fracturación hidràulica en el interior de Castellón, y por el informe elaborado por la Comisión Tècnica para la Anàlisi de la Búsqueda de Hidrocarburs no Convencionales en el Norte de la Província de Castellón, creada para dicho fin por la Diputación Provincial de Castellón, que recomienda la aplicación rigurosa del principio de cautela.

La fracturación hidràulica supone perseverar en un modelo energético agotado y altamente contaminante, como es el basado en los combustibles fósiles, que pone en riesgo el futuro del planeta, al ignorar el cambio climático, y que impide el avance de las energías limpias y renovables, que presentan mucho mayor interès social: generan empleo más estable y de mayor calidad, permiten la generación distribuida, permiten luchar contra el cambio climático y la contaminación.

Ante este hecho, en la Comunitat Valenciana se adopta esta medida de cara a suspender la actividad de extracción de gas no convencional o petróleo por la técnica de la fracturación hidràulica.

La Comunitat Autònoma Valenciana actua dins de l'àmbit de les competències recollides en l'Estatut d'autonomia en matèria d'ordenació del territori i del litoral, urbanisme i habitatge, protecció del medi ambient i dels ecosistemes, sanitat i higiene, promoció i restauració de la salut, indústria i règim miner i energètic.

Article 1

Queda prohibit a tot el territori de la Comunitat Valenciana l'ús de la fracturació hidràulica o *fracking* com a tècnica que, per mitjà de la injecció d'additius químics, és susceptible de ser utilitzada per a la cerca i l'extracció d' hidrocarburs.

Disposició final

Aquesta llei entrarà en vigor l'endemà que se publique en el *Butlletí Oficial Comunitat Valenciana*.

Les Corts, 22 de juny de 2015
Mònica Oltra Jarque
Juan Ponce Guardiola

C. ALTRES PROJECTES DE NORMES

Proposició de reforma dels articles 3, 5, 37, 41 i 178 del Reglament de les Corts, presentada pels grups parlamentaris Compromís, Podemos-Podem i Socialista (RE número 216)

PRESIDÈNCIA DE LES CORTS

La Mesa de les Corts, en la reunió del 30 de juny de 2015, de conformitat amb la disposició final segona del Reglament de les Corts, que regula la reforma del Reglament, i els articles 124 i 125 del mateix text, ha acordat admetre a tràmit la Proposició de reforma dels articles 3, 5, 37, 41 i 178 del Reglament de les Corts, presentada pels grups parlamentaris Compromís, Podemos-Podem i Socialista (RE número 216).

D'acord amb el que disposen els articles 125.2 i 95.1 del RC, se n'ordena la publicació en el *Butlletí Oficial de les Corts* i la comunicació als grups parlamentaris.

Palau de les Corts
València, 30 de juny de 2015

El president
Francesc Colomer Sánchez

A LA MESA DE LES CORTS

Mònica Oltra Jarque, del Grup Parlamentari Compromís; Antonio Montiel Márquez, del Grup Parlamentari Podem/Podemos, i Manuel Mata Gómez, del Grup Parlamentari Socialista, de conformitat amb allò establert en la disposició final segona i els articles 124 i 125 del Reglament de les Corts, presenten la següent Proposició de modificació dels articles 3, 5, 37, 41 i 178 del Reglament de les Corts, i en sol·liciten la tramitació pel procediment d'urgència.

La Comunidad Autónoma Valenciana actúa dentro del ámbito de las competencias recogidas en el Estatuto de autonomía en materia de ordenación del territorio y del litoral, urbanismo y vivienda, protección del medio ambiente y de los ecosistemas, sanidad e higiene, promoción y restauración de la salud, industria y régimen minero y energético.

Artículo 1

Queda prohibido en todo el territorio de la Comunitat Valenciana el uso de la fracturación hidràulica o *fracking* como técnica que, por medio de la inyección de aditivos químicos, es susceptible de ser utilizada para la búsqueda y la extracción de hidrocarburos.

Disposición final

Esta ley entrará en vigor el día siguiente que se publique en el *Butlletí Oficial de la Comunitat Valenciana*.

Les Corts, 22 de junio de 2015
Mònica Oltra Jarque
Juan Ponce Guardiola

C. OTROS PROYECTOS DE NORMAS

Proposición de reforma de los artículos 3, 5, 37, 41 y 178 del Reglamento de Les Corts, presentada por los grupos parlamentarios Compromís, Podemos-Podem y Socialista (RE número 216)

PRESIDENCIA DE LES CORTS

La Mesa de Les Corts, en la reunión del 30 de junio de 2015, de conformidad con la disposición final segunda del Reglamento de Les Corts, que regula la reforma del Reglamento, y los artículos 124 y 125 del mismo texto, ha acordado admitir a trámite la Proposición de reforma de los artículos 3, 5, 37, 41 y 178 del Reglamento de Les Corts, presentada por los grupos parlamentarios Compromís, Podemos-Podem y Socialista (RE número 216).

De acuerdo con lo que disponen los artículos 125.2 y 95.1 del RC, se ordena su publicación en el *Butlletí Oficial de les Corts* y su comunicació a los grupos parlamentarios.

Palau de les Corts
Valencia, 30 de junio de 2015

El presidente
Francesc Colomer Sánchez

A LA MESA DE LES CORTS

Mònica Oltra Jarque, del Grupo Parlamentario Compromís; Antonio Montiel Márquez, del Grupo Parlamentario Podemos/Podemos, y Manuel Mata Gómez, del Grupo Parlamentario Socialista, de conformidad con lo establecido en la disposición final segunda y los artículos 124 y 125 del Reglamento de Les Corts, presentan la siguiente Proposición de modificación de los artículos 3, 5, 37, 41 y 178 del Reglamento de Les Corts, solicitando su tramitació por el procedimiento de urgencia.