

Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica

RESOLUCIÓ de 9 de març de 2023, del director general de Qualitat i Educació Ambiental, per la qual es formula informe d'impacte ambiental del projecto de sondeig d'investigació d'aigües subterrànies per a reg de parcelles al terme municipal de Requena. Expedient: (3043327) 046/2023/AIA. [2023/6070]

«Informe d'impacte ambiental
Expedient: (3043327) 046/2023/AIA.

Títol: Sondeig d'investigació d'aigües subterrànies per a reg de parcel·les.

Promotor: Florencia Cebrián Ramos.

Órgan substancial: Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines (València). Exp.: ASOSUB/2022/126/46.

Localització: parcel·la 60, polígon 63, partida Juanote, del terme municipal de Requena.

Descripció del projecte

La finalitat del projecte presentat per Florencia Cebrián Ramos és l'execució d'un sondeig de captació d'aigües subterrànies a la parcel·la 60, polígon 63, partida Juanote, del T.M. de Requena, que és propietat de la promotora. El sondeig tindrà una profunditat de 350 m, 315 mm de diàmetre de perforació i 250 mm de diàmetre d'intubació, i amb aquest es pretén regar parcel·les de vinya de vinificació.

El volum màxim anual necessari per a satisfer correctament la demanda d'aigua per a atendre les necessitats de reg de la vinya de vinificació serà de 3.462 m³, la superfície serà de 2,77 ha i la dotació de reg de 1.250 m³/ha. El volum diari mitjà serà de 34,6 m³/dia, durant la temporada de reg d'aproximadament 100 dies.

Actualment, el subministrament d'aigua per a aquesta explotació no garanteix el desenvolupament de l'activitat. En principi, el sondeig que es projecta executar captarà els materials aquífers de la sèrie cretacica existent. La permeabilitat d'aquests materials pot proporcionar cabals que se situen entre els 5 i 50 l/s. El caudal màxim d'extracció per al correcte funcionament del sistema de reg localitzat ha de corresponder's amb els necessaris per a cobrir les demandes hidràtiques dels cultius en el mes de màxima necessitat, i s'estima, en funció de les necessitats previstes, en uns 10 l/s.

Hidrogeològicament, el sondeig es troba en la massa d'aigua subterrània 080-139 (Cabrillas – Malacara) del Pla hidrològic del Xúquer. Aquesta massa d'aigua té bon estat qualitatiu, químic i global. La perforació del sondeig travessarà una formació cretacica constituïda fonamentalment per calcaries i dolomies compactades i fissurades (aquífer) i nivells intercalats de margues i margocalcaries.

La perforació es realitzarà mitjançant la tècnica de rotopercussió pneumàtica, a causa de la profunditat del sondeig que s'ha de realitzar i a la naturalesa dels terrenys travessats. Serà amb circulació directa, amb utilització d'aire comprimit amb caudal suficient perquè el martell percussor complisca la seua funció i aigua en caudal suficient per a l'evacuació de detritus de la perforació. Es perforarà en sec fins que la naturalesa del material i la profunditat del terreny perforat requerisca aigua per a la seua evacuació. No es preveu la utilització de llotos ja que aquest sistema de perforació de tipus pneumàtic i amb circulació directa impossibilita la circulació d'aquests. Tampoc es preveu la utilització de escumants per a facilitar l'evacuació de detritus.

En la columna geològica previsible no figuren nivells arenosos que puguen desestabilitzar la perforació i impedir la conclusió d'aquesta, per tant, no requerirà d'additius (bentonites, cementació, etc.) per a estabilitzar aquests trams. La mescla del material fraccionat al costat de l'aigua aportada al circuit i amb el caudal d'aire injectat genera el fluid que s'evacua a mesura que s'avanza en la perforació. El volum de detritus i aigua es decanta en la bassa realitzada a aquest efecte a boca de pou, per a evitar l'abocament de material en el terreny limítrof a l'obra.

El volum de material perforat lo determina la superfície que ocupa el martell percussor (diàmetre 315 mm) i la profunditat de l'obra (350 m), per la qual cosa el volum de detritus aproximat serà de 27,27 m³. A

Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica

RESOLUCIÓN de 9 de marzo de 2023, del director general de Calidad y Educación Ambiental, por la cual se formula informe de impacto ambiental del proyecto de sondeo de investigación de aguas subterráneas para riego de parcelas en el término municipal de Requena. Expediente: (3043327) 046/2023/AIA. [2023/6070]

«Informe de impacto ambiental
Expediente: (3043327) 046/2023/AIA.

Título: Sondeo de investigación de aguas subterráneas para riego de parcelas.

Promotor: Florencia Cebrián Ramos.

Órgano sustancial: Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas (Valencia). Expte: ASOSUB/2022/126/46.

Localización: Parcela 60, polígono 63, partida Juanote del término municipal de Requena.

Descripción del proyecto

La finalidad del proyecto presentado por Florencia Cebrián Ramos es la ejecución de un sondeo de captación de aguas subterráneas en la parcela 60, polígono 63, partida Juanote del T.M. de Requena (Valencia), que es propiedad de la promotora. El sondeo tendrá una profundidad de 350 m, 315 mm de diámetro de perforación y 250 mm de diámetro de entubación, y con él se pretende regar parcelas de viña de vinificación.

El volumen máximo anual necesario para satisfacer correctamente la demanda de agua para atender las necesidades de riego de la viña de vinificación será de 3.462 m³, siendo la superficie 2,77 ha y la dotación riego 1.250 m³/ha. El volumen diario medio será de 34,6 m³/día, durante la temporada de riego de aproximadamente 100 días.

Actualmente el suministro de agua para dicha explotación no garantiza el desarrollo de la actividad. En principio, el sondeo que se proyecta ejecutar captará los materiales acuíferos de la serie cretacica existente. La permeabilidad de estos materiales puede proporcionar caudales que se sitúan entre los 5 y 50 l/s. El caudal máximo de extracción para el correcto funcionamiento del sistema de riego localizado debe corresponderse con los necesarios para cubrir las demandas hídricas de los cultivos en el mes de máxima necesidad, estimándose en función de las necesidades previstas, en unos 10 l/s.

Hidrogeológicamente, el sondeo se encuentra en la masa de agua subterránea 080-139 (Cabrillas – Malacara) del Plan hidrológico del Júcar. Esta masa de agua tiene buen estado cualitativo, químico y global. La perforación del sondeo atravesará una formación cretacica constituida fundamentalmente por calizas y dolomías compactadas y fisuradas (acuífero) y niveles intercalados de margas y margocalizadas.

La perforación se realizará mediante la técnica rotopercusión neumática, debido a la profundidad del sondeo a realizar y a la naturaleza de los terrenos atravesados. Será con circulación directa, con utilización de aire comprimido con caudal suficiente para que el martillo percutor cumpla su función y agua en caudal suficiente para la evacuación de detritus de la perforación. Se perforará en seco hasta que la naturaleza del material y la profundidad del terreno perforado requiera de agua para su evacuación. No se contempla la utilización de lodos ya que este sistema de perforación de tipo neumático y con circulación directa impone la circulación de los mismos. Tampoco se prevé la utilización de espumantes para facilitar la evacuación de detritus.

En la columna geológica previsible no aparecen niveles arenosos que puedan desestabilizar la perforación e impedir la conclusión de la misma por lo que no requerirá de aditivos (bentonitas, cementación, etc) para estabilizar estos tramos. La mezcla del material fraccionado junto al agua aportada al circuito y con el caudal de aire inyectado genera el fluido que se evacúa a medida que se avanza en la perforación. El volumen de detritus y agua se decanta en la balsa realizada a tal efecto a boca de pozo, evitando el vertido de material en el terreno aledaño a la obra.

El volumen de material perforado lo determina la superficie que ocupa el martillo percussor (diámetro 315 mm) y la profundidad de la obra (350 m), por lo que el volumen de detritus aproximado será de

efectes constructius i sobre la base dels càlculs realitzats, es realitzarà una bassa de recollida de detritus de perforació d'uns 50 m³, que serà suficient per a l'acumulació del detritus i l'aportació d'aigua de perforació (75 l/m aproximadament).

Si es produeix rebliment de la bassa per una aportació extraordinària del material de perforació (per inestabilitat del sondeig, mandrinatges, arrossegaments, etc.) es procedirà al seu buidatge i transport de material a l'abocador d'inerts més pròxim. L'excavació serà realitzarà a uns 3 m de l'embocadura de la perforació amb les dimensions de 4 m (ample) x 5 m (llarg) x 2,5 m (profunditat). L'emplaçament quedarà senyalitzat i tancat. Una vegada finalitzada l'obra es procedirà al rebliment, cobriment i compactació d'aquesta amb el material extret de l'excavació.

La nova perforació quedarà situada dins d'una arqueta d'1,5 x 1,5 x 1,5 m, 20 cm, de gruix i coberta per una planxa metàlica de 2 mm de gruix. De la mateixa manera, i per a evitar abocaments i caigudes d'objectes no desitjats a l'interior de la perforació, el perímetre de la perforació, almenys 2 m, quedarà cobert per una capa de formigó de 0,3 m de gruix. Es realitzarà un segellament sanitari del sondeig, és a dir, es cimentarà l'espai anular entre la canonada exterior i el terreny natural, per als sis primers metres.

L'abandó de la perforació, per motius constructius o perquè no es localitzi el nivell freàtic, suposarà el segellament d'aquesta. Per a això, caldrà reblir el sondeig amb el detritus extret i amb aportació de grava silícia, i finalment un tap d'almenys 15 m des de la superfície de ciment o productes tipus compactonic.

Tramitació administrativa

Mitjançant un escrit signat amb data 18.01.2023 pel cap del Servei Territorial d'Indústria, Energia i Mines de València (referència d'expedient ASOSUB/2022/126/46), es va traslladar a aquest òrgan ambiental l'expedient de l'esmentada obra, a fi de ser sotmès al procediment d'avaluació ambiental simplificada segons l'annex II, grup 3, de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental.

Vista la informació continguda en l'expedient, es considera que es disposa d'elements de judici suficients per a realitzar l'avaluació d'impacte ambiental simplificada.

Criteris ambientals

A partir del document tècnic tramitat, de l'anàlisi efectuada, així com de la consideració dels criteris de l'annex III de la Llei 21/2013, modificat per la Llei 9/2018, resulta el següent:

Característiques del projecte

a) Durant la fase d'execució, la superfície afectada serà l'ocupada pels equips de perforació, canonades, maquinària auxiliar i la bassa de recollida de llot i detritus de la perforació.

Per al desenvolupament correcte dels treballs, accés de material auxiliar, etc., es delimitarà una superfície pròxima a 500 m². Actualment, la parcel·la no està anivellada però no requereix moviments de terra per a condicionar l'emplaçament de maquinària. La màquina perforadora i el compressor van sobre camió i s'estabilitza i anivella mitjançant hidràulics acoblats al vehicle, evitant així grans moviments de terra per a esplanació i, per tant, circulació de maquinària pesant en superfície. La vegetació present (vinya) està prou dispersa com per a evitar-ne l'eliminació.

b) El termini per a l'execució del projecte és de dues setmanes una vegada s'hagen obtingut les oportunes autoritzacions dels organismes oficials competents.

c) Els residus que es generaran durant les obres procedeixen principalment del material extret en la perforació del sondeig, residus inerts. Aquests detritus es recullen en la bassa adequada per a això i amb posterioritat es deixen assecar per a evitar qualsevol contaminació a les aigües superficials.

El detritus de la perforació estarà compost per fragments angulosos de grandària llim grava de la fracció calcària i dolomítica (dependent de la seua fissuració i composició), i de grandària llim arena de la fracció margosa (sobre la base de l'estat de compactació que presenta).

d) No s'ha plantejat l'acumulació d'efectes negatius respecte a altres projectes. En tot cas, els possibles efectes hidrogeològics relatius a l'ús i consum de recursos naturals (aigua), entren en les competències directes de l'organisme de conca i disten molt dels llindars considerats en la Llei 21/2013, d'avaluació ambiental (grup 8 de l'annex II).

27,27 m³. A efectos constructivos y en base a los cálculos realizados, se realizará una balsa de recogida de detritus de perforación de unos 50 m³, siendo suficiente para el acumulo del detritus y el aporte de agua de perforación (75 l/m aproximadamente).

De producirse colmatación de la balsa por un aporte extraordinario del material de perforación (por inestabilidad del sondeo, escariamientos, arrastres, etc.) se procederá a su vaciado y transporte de material a vertedero de inertes más cercano. La excavación será realizada a unos 3 m del emboque de la perforación con las dimensiones de 4 m (ancho) x 5 m (largo) x 2,5 m (profundidad). El emplazamiento quedará señalizado y vallado. Una vez finalizada la obra se procederá al lleno, cubrimiento y compactación de la misma con el material extraído de la excavación.

La nueva perforación quedará ubicada dentro de una arqueta de 1,5 x 1,5 x 1,5 m, 20 cm, de espesor y cubierta por una plancha metálica de 2 mm de espesor. Del mismo modo, y para evitar vertidos y caídas de objetos no deseados al interior de la perforación, el perímetro de la perforación, al menos 2 m, quedará cubierto por una capa de hormigón de 0,3 m de espesor. Se realizará un sellado sanitario del sondeo, procediendo a cementar el espacio anular entre la tubería exterior y el terreno natural, para los seis primeros metros.

El abandono de la perforación, por motivos constructivos o porque no se localice el nivel freático, supondrá el sellado de la perforación. Para lo cual se procederá al lleno del sondeo con el detritus extraído y aporte de grava silícea, y por último un tapón de al menos 15 m desde la superficie de lechada de cemento o productos tipo compactonic.

Tramitación administrativa

Mediante escrito firmado en fecha 18.01.2023 por el jefe del Servicio Territorial de Industria, Energía y Minas de Valencia (referencia expediente ASOSUB/2022/126/46), se dio traslado a este órgano ambiental del expediente de la citada obra, al objeto de ser sometido al procedimiento de evaluación ambiental simplificada según el anexo II, grupo 3 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre de evaluación ambiental.

Vista la información contenida en el expediente, se considera que se dispone de elementos de juicio suficientes para realizar la evaluación de impacto ambiental simplificada.

Criterios ambientales

A partir del documento técnico tramitado, del análisis efectuado, así como de la consideración de los criterios del anexo III de la ley 21/2013, modificada por la Ley 9/2018, resulta lo siguiente:

Características del proyecto

a) Durante la fase de ejecución, la superficie afectada será la ocupada por los equipos de perforación, tuberías, maquinaria auxiliar y la balsa de recogida de lodos y detritus de la perforación.

Para el desarrollo correcto de los trabajos, acceso de material auxiliar, etc., se acotará una superficie cercana a 500 m². Actualmente la parcela no está nivelada pero no requiere de movimientos de tierra para acondicionar el emplazamiento de maquinaria. La máquina perforadora y el compresor van sobre camión y se estabiliza y nivela mediante hidráulicos acoplados al vehículo, evitando así grandes movimientos de tierra para explanación y por tanto circulación de maquinaria pesada en superficie. La vegetación presente (viña) está lo suficientemente dispersa como para evitar su eliminación.

b) El plazo para la ejecución del proyecto es de dos semanas una vez se hayan obtenido las oportunas autorizaciones de los organismos oficiales competentes.

c) Los residuos que se generarán durante las obras proceden principalmente del material extraído en la perforación del sondeo, residuos inertes. Estos detritus se recogen en la balsa adecuada para ello y con posterioridad se dejan secar para evitar cualquier contaminación a las aguas superficiales.

El detritus de la perforación estará compuesto por fragmentos angulosos de tamaño limo-grava de la fracción caliza y dolomítica (dependiendo de su fisuración y composición), y de tamaño limo-arena de la fracción margosa (en base al estado de compactación que presente).

d) No se ha planteado la acumulación de efectos negativos con respecto a otros proyectos. En todo caso, los posibles efectos hidrogeológicos relativos al uso y consumo de recursos naturales (agua), entran en las competencias directas del organismo de cuenca y distan mucho de los umbrales considerados en la Ley 21/2013, de evaluación ambiental (grupo 8 de su anexo II).

Ubicació del projecte

El sondeig se situarà a la parcel·la 60 del polígon 63, a la partida Juanote, del terme municipal de Requena (València). Les seues coordenades UTM ETRS 89, fus 30, són les següents: X = 663.720, Y = 4.366.445 i Z = 710.

L'accés a la perforació es realitza des de la pedanía de Requena de La Portera a través de la carretera que la uneix amb el nucli urbà de Requena (per la Calera) CV-431. Després de recórrer 2,3 km localitzem un camí de terra a la dreta segons el sentit de la marxa, que ens situa a la parcel·la en la qual se situarà el sondeig una vegada recorreguts uns 1.250 m. La distància al pou més pròxim d'un altre usuari és de més de 250 m.

El sondeig es troba en una zona classificada com a sòl no urbanitzable comú, a uns 9 m de terreny forestal estratègic PATFOR i a la forest d'utilitat pública V145 La Herrada del Gallego, La Serratilla i Casa de Lauza. Es troba a uns 2,2 km de zona de Xarxa Natura 2000 de la serra de Malacara. Consultat el visor cartogràfic de la Generalitat Valenciana (escala 1:50.000), s'observa que en l'àmbit del projecte es troben els hàbitats: coscollars basòfils aragonesos amb savines de mora, romerals termomesomediterranis secs subhumits xativins, pastures anuals basòfils iberollevantines i llistonars vallesanoempordanesos de *Brachypodium retusum*.

Característiques del potencial impacte

a) Els efectes contaminants de l'actuació es limiten a l'ús de maquinària (emissió de gasos de combustió, partícules de pols, sorolls i vibracions). El risc d'accidents queda regulat per les normes laborals i de seguretat minera, que competeixen a l'òrgan substantiu, i és poc probable que puguen arribar a tindre efectes ambientals de consideració.

b) Al marge de l'aprofitament hídric, l'ús de recursos naturals resulta irrelevante en aquest tipus d'obres, així com la generació de residus, més enllà del detritus generat per la perforació i els seus additius (espumants) als quals s'afügen els materials procedents de l'excavació de la bassa de llot que, per la seua escassa magnitud, caràcter terrigen i naturalesa inerta, no constituiran, segons el projectista, un problema d'eliminació. La lixiviació total, el contingut de contaminants d'aquests i l'ecotoxicitat del lixiviat són poc significatius i, en particular, no hauran de suposar risc per a la qualitat de les aigües superficials ni subterrànies.

No es preveu la generació d'un altre tipus de residus excepte els procedents d'eventuals tasques de manteniment de la maquinària, com ara oli o filtres, que en cas de produir-se seran també gestionats a través de gestor autoritzat.

c) No s'afecta cap espai natural protegit ni pertanyent a la Xarxa Natura 2000. No es preveu un impacte significatiu sobre la vegetació, ni sobre la fauna ni sobre la biodiversitat, excepte el que es puga produir amb caràcter puntual i temporal durant l'execució dels treballs a causa de l'ús de la maquinària. No es troba afectada per risc d'inundació del PATRICOVA. En la cartografia d'àrees crítiques contra el canvi climàtic de la cartografia de la Generalitat Valenciana es troba en zona corresponent a àrees estratègiques 1 quant a recàrrega d'aquíferos. La permeabilitat del sòl està catalogada com a molt alta. La vulnerabilitat a la contaminació de les aigües subterrànies en la zona de projecte està qualificada com a alta, d'acord amb la cartografia temàtica (antiga COPUT).

d) No es preveu afecció a altres elements ambientals, ni a béns culturals, restes arqueològiques ni altres elements catalogats del patrimoni cultural valencià. S'adoptaran, no obstant això, les mesures preventives i de control i seguiment per a comprovar el normal desenvolupament de les obres i per si es produïra qualsevol troballa fortuita o situacions imprevistes.

Per tant, d'acord amb els criteris de l'annex III de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, es pot concloure que el projecte, en els termes previstos, no tindrà efectes adversos significatius sobre el medi ambient i no requereix evaluació d'impacte ambiental ordinària.

Consideracions jurídiques

El projecte d'execució de sondeig per a investigació d'aigües subterrànies constitueix un cas d'avaluació d'impacte ambiental simplificada, d'acord amb l'article 7.2 de la Llei 21/2103, de 9 de desembre, en concordança amb el grup 3.a.3r de l'annex II.

Ubicación del proyecto

El sondeo se va a ubicar en la parcela 60 del polígono 63, en la partida Juanote del término municipal de Requena (Valencia). Sus coordenadas UTM ETRS 89, huso 30, son las siguientes: X= 663.720 Y= 4.366.445 Z= 710

El acceso a la perforación se realiza desde la pedanía requenense de La Portera a través de la carretera que la une con el casco urbano de Requena (por la Calera) CV-431. Tras recorrer 2,3 km localizamos un camino de tierra a la derecha según el sentido de la marcha, que nos emplaza en la parcela en la que se ubicará el sondeo una vez recorridos unos 1.250 m. La distancia al pozo más próximo de otro usuario es de más de 250 m.

El sondeo se encuentra en una zona clasificada como suelo no urbanizable común, a unos 9 m de terreno forestal estratégico PATFOR y al monte de utilidad pública V145 la Herrada del Gallego, la Serratilla y Casa Lauza. Se encuentra a unos 2,2 km de zona de Red Natura 2000 de la Sierra de Malacara. Consultado el visor cartográfico de la Generalitat Valenciana (escala 1:50.000), se observa que en el ámbito del proyecto se encuentran los hábitats: coscojares basófilos aragoneses con sabinas moras, romerales termo-mesomediterráneos seco-subhúmedos setabenses, pastizales anuales basófilos iberolevantinos y lastonares vallesano-empordaneses de *Brachypodium retusum*.

Características del potencial impacto

a) Los efectos contaminantes de la actuación se limitan al uso de maquinaria (emisión de gases de combustión, partículas de polvo, ruidos y vibraciones). El riesgo de accidentes queda regulado por las normas laborales y de seguridad minera, que competen al órgano sustitutivo, siendo poco probable que puedan llegar a tener efectos ambientales de consideración.

b) Al margen del aprovechamiento hídrico, el uso de recursos naturales resulta irrelevante en este tipo de obras, así como la generación de residuos, más allá del detritus generado por la perforación y sus aditivos (espumantes) a lo que se añaden los materiales procedentes de la excavación de la balsa de lodos que, por su escasa magnitud, carácter terrígeno y naturaleza inerte, no van a constituir, según el proyectista, un problema de eliminación. La lixiviabilidad total, el contenido de contaminantes en ellos y la ecotoxicidad del lixiviado son poco significativos y, en particular, no deberán suponer riesgo para la calidad de las aguas superficiales ni subterráneas.

No se prevé la generación de otro tipo de residuos salvo los procedentes de eventuales tareas de mantenimiento de la maquinaria, como aceite o filtros, que en caso de producirse serán también gestionados a través de gestor autorizado.

c) No se afecta a ningún espacio natural protegido ni perteneciente a la Red Natura 2000. No se prevé un impacto significativo sobre la vegetación, ni la fauna ni la biodiversidad, salvo el que se pueda producir con carácter puntual y temporal durante la ejecución de los trabajos debido al uso de la maquinaria. No se encuentra afectada por riesgo de inundación del PATRICOVA. En la cartografía de áreas críticas frente al cambio climático de la cartografía de la Generalitat Valenciana, se encuentra en zona correspondiente a áreas estratégicas 1 en cuanto a recarga de acuíferos. La permeabilidad del suelo está catalogada como muy alta. La vulnerabilidad a la contaminación de las aguas subterráneas en la zona de proyecto está calificada como alta, de acuerdo con la cartografía temática (antigua COPUT).

d) No se prevé afección a otros elementos ambientales, ni a bienes culturales, restos arqueológicos ni otros elementos catalogados del patrimonio cultural valenciano. Se adoptarán, no obstante, las medidas preventivas y de control y seguimiento para comprobar el normal desarrollo de las obras y por si se produjera cualquier hallazgo fortuito o situaciones imprevistas.

Por lo que en relación con los criterios del anexo III de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, se puede concluir que el proyecto, en los términos previstos, no tendrá efectos adversos significativos sobre el medio ambiente y no requiere evaluación de impacto ambiental ordinaria.

Consideraciones jurídicas

El proyecto de ejecución de sondeo para investigación de aguas subterráneas constituye un supuesto de evaluación de impacto ambiental simplificada, de acuerdo con el artículo 7.2 de la Ley 21/2103, de 9 de diciembre, en concordanza con el grupo 3.a) 3º de su anexo II.

L'expedient ha seguit el tràmit d'avaluació d'impacte ambiental simplificada, previst en la secció 2a, capítol II, del títol II, de la Llei 21/2013.

El Decret 176/2020, de 30 d'octubre, del Consell, d'aprovació del Reglament orgànic i funcional de la Conselleria d'Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, atribueix a la Direcció General de Qualitat i Educació Ambiental la competència sobre l'avaluació d'impacte ambiental de projectes.

Per tot el que s'ha expressat anteriorment, a proposta del Servei d'Avaluació d'Impacte Ambiental i amb el vistiplau del subdirector general de Qualitat i Educació Ambiental, fent ús de les atribucions que tinc, resolc:

Primer

Estimar que l'execució del Projecte de sondeig per a investigació d'aigües subterrànies a la parcel·la 60, polígon 63, partida Juanote, del terme municipal de Requena (València), sense perjudici de l'obtenció prèvia de les autoritzacions sectorials que li siguin aplicables, no tindrà efectes significatius sobre el medi ambient i no requereix una evaluació d'impacte ambiental ordinària. Tot això, sempre que s'ajuste a les previsions del projecte, del document ambiental i als termes d'aquest informe, en particular:

1r) La destinació prevista de l'aigua extreta és el reg per degoteig de parcel·les agrícoles. Les actuacions de transformació a regadiu de terrenys, en funció de la superfície afectada, constitueixen un supòsit d'avaluació d'impacte ambiental de conformitat amb la legislació vigent, i no queden incloses en l'abast d'aquesta Resolució.

2n) S'haurà de preveure un seguiment adequat de les obres a fi de completar la informació hidrogeològica de l'obra i poder prendre sobre el terreny les decisions tècniques i de seguretat més adequades en cas d'incidències o imprevistes.

3r) El contractista haurà de construir una bassa de llots d'unes dimensions tals que puga albergar la totalitat dels detritus, llot i additus generats durant la perforació, tenint en compte l'esponjament que es produeix després de l'extracció del material perforat.

4t) Els materials extrets de la perforació i els de l'excavació de la bassa de llots són de naturalesa molt similar, i els dos inertes i innocuos. Els detritus del sondeig tenen el codi LER 01 05 04 (llocs i residus de perforacions que contenen aigua dolça) i el material extret de la bassa el codi LER 17 05 04 (materials naturals excavats). Els materials d'excavació disposen de regulació i gestió específica segons l'Ordre APM/1007/2017 que regula les normes de valorització de materials excavats per al seu ús en obres i operacions de rebliment diferents al lloc on es van generar. També podrien fer-ho pel Decret 200/2004, del Consell de la Generalitat, que regula l'ús de residus inertes en obres de restauració i rebliment (article 3.1.a. No obstant això, als detritus del sondeig aplicaria el Decret 200/2004, ja que l'Ordre APM/1007/2007, només s'aplica a materials classificats amb el codi 17 05 04. En qualsevol cas, el terreny haurà de ser restaurat i quedar amb la seua morfologia inicial.

5é) En el cas que es realitze assaig de bombament, i a fi de prevenir processos erosius i evitar escorlamens incontrolats, l'aigua extreta haurà de ser abocada a llits naturals, directament o a través d'un sistema d'evacuació que mitjançant laminació de cabals o dissipadors d'energia resulte efectiu per a evitar l'erosió i possibles danys en la infraestructures i les propietats adjacents. Si aquests es produïren, el promotor de l'obra haurà de reparar els desperfectes i, si escau, indemnitzar els afectats pels perjudicis ocasionats.

6é) Atesa la localització del sondeig, es considera com a zona d'influència forestal segons l'article 57 de la Llei 3/1993, forestal de la Comunitat Valenciana. Resulta, per això, d'aplicació el Decret 7/2004, de 23 de gener, del Consell de la Generalitat, pel qual s'aprova el plieg general de normes de seguretat en prevenció de riscos forestals a observar en l'execució de les obres i treballs que es desenvolupen en terreny forestal o en els voltants.

7é) Si durant l'execució de les obres es troben restes paleontològiques, arqueològiques o etnogràfiques, el promotor haurà de posar el fet en coneixement de la conselleria competent en patrimoni cultural de manera immediata, i adoptar les mesures pertinentes per a la seua protecció i conservació, de conformitat amb el que es preveu en els articles 63 i 65 de la Llei 4/1998, d'11 de juny, del patrimoni cultural valencian.

El expediente ha seguido el trámite de evaluación de impacto ambiental simplificada, previsto en la sección 2a, capítulo 2 del título II de la Ley 21/2013.

El Decreto 176/2020, de 30 de octubre, del Consell, de aprobación del Reglamento orgánico y funcional de la Conselleria de Agricultura, Desarrollo Rural, Emergencia Climática y Transición Ecológica, atribuye a la Dirección General de Calidad y Educación Ambiental la competencia sobre la evaluación de impacto ambiental de proyectos.

Por todo cuando antecede, a propuesta del Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental y con el visto bueno del subdirector general de Calidad y Educación Ambiental, en uso de las atribuciones que ostento, resuelvo:

Primer

Estimar que la ejecución del Proyecto de sondeo para investigación de aguas subterráneas en la parcela 60, polígono 63, partida Juanote del TM de Requena, sin perjuicio de la previa obtención de las autorizaciones sectoriales que le sean de aplicación, no tendrá efectos significativos sobre el medio ambiente y no requiere una evaluación de impacto ambiental ordinaria. Todo ello, siempre que se ajuste a las previsiones del proyecto, del documento ambiental y a los términos del presente informe, en particular:

1º) El destino previsto del agua extraída es el riego por goteo de parcelas agrícolas. Las actuaciones de transformación a regadío de terrenos, en función de la superficie afectada, constituyen un supuesto de evaluación de impacto ambiental de conformidad con la legislación vigente, no quedando incluidas en el alcance de la presente Resolución.

2º) Deberá preverse un seguimiento adecuado de las obras a fin de ir completando la información hidrogeológica de la obra y poder tomar sobre el terreno las decisiones técnicas y de seguridad más adecuadas en caso de incidencias o imprevistos.

3º) El contratista deberá construir una balsa de lodos de unas dimensiones tales que pueda albergar la totalidad de los detritus, lodos y aditivos generados durante la perforación, teniendo en cuenta el esponjamiento que se produce tras la extracción del material perforado.

4º) Los materiales extraídos de la perforación y los de la excavación de la balsa de lodos son de naturaleza muy similar, y ambos inertes e inocuos. Los detritus del sondeo tienen el código LER 01 05 04 (lodos y residuos de perforaciones que contienen agua dulce) y el material extraído de la balsa el código LER 17 05 04 (materiales naturales excavados). Los materiales de excavación disponen de regulación y gestión específica según la Orden APM/1007/2017 que regula las normas de valorización de materiales excavados para su uso en obras y operaciones de relleno distintas al lugar donde se generaron. También podrían hacerlo por el Decreto 200/2004, del Consell de la Generalitat que regula el uso de residuos inertes en obras de restauración y relleno (art 3.1.a). Sin embargo, a los detritus del sondeo le aplicaría el Decreto 200/2004, ya que la Orden APM/1007/2007, solo aplica a materiales clasificados con el código 17 05 04. En cualquier caso, el terreno deberá ser restaurado quedando con su morfología inicial.

5º) En caso de que se realice ensayo de bombeo, y a fin de prevenir procesos erosivos y evitar escorrentías incontroladas, el agua extraída deberá ser vertida a cauces naturales, directamente o a través de un sistema de evacuación que mediante laminación de caudales o dissipadores de energía resulte efectivo para evitar erosión y posibles daños en infraestructuras y propiedades adyacentes. Si estos se produjeran, el promotor de la obra deberá reparar los desperfectos y, en su caso, indemnizar a los afectados por los perjuicios ocasionados.

6º) Dada la localización del sondeo, se considera como zona de influencia forestal según el artículo 57 de la Ley 3/1993, forestal de la Comunitat Valenciana. Resulta por ello de aplicación el Decreto 7/2004, de 23 de enero, del Consell de la Generalitat, por el que se aprueba el pliego general de normas de seguridad en prevención de riesgos forestales a observar en la ejecución de las obras y trabajos que se desarrollen en terreno forestal o en sus inmediaciones.

7º) Si durante la ejecución de las obras se encontraran restos paleontológicos, arqueológicos o etnográficos, el promotor tendrá que poner el hecho en conocimiento de la conselleria competente en patrimonio cultural de manera inmediata, adoptando las medidas pertinentes para su protección y conservación, en conformidad con aquello previsto en los artículos 63 y 65 de la Ley 4/1998, de 11 de junio, del patrimonio cultural valenciano.

8é) S'haurà de preveure que el sondeig quede habilitat i disponible per a futurs controls de piezometria i de mostreig de l'aigua subterrània, llevat que l'òrgan competent ho determine innecessari per disposar d'altres opcions o d'una xarxa suficient.

9é) En el cas que, per diferents motius, es renuncie a l'ús del sondeig, (falta de cabal, mala qualitat de l'aigua, ensulsiades en el pou, etc.) s'haurà de clausurar i segellar, així com restaurar el terreny a la seua situació original ja que els pou abandonats o en desús constitueixen vies potencials puntuals de contaminació d'aquífers i de riscos físics per a les persones.

Segon

De conformitat amb el que es preveu en l'article 47 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre:

A. L'informe d'impacte ambiental es publicarà en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, sense perjudici de la publicació en la seu electrònica de l'òrgan ambiental.

B. L'informe d'impacte ambiental perderà la seua vigència i cessarà en la producció dels efectes que li són propis si, una vegada publicat en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no s'haguera autoritzat el projecte en el termini màxim de quatre anys des de la seua publicació, llevat que s'acorde la pròrroga de la vigència de l'informe d'impacte ambiental.

C. L'informe d'impacte ambiental no serà objecte de cap recurs sense perjudici dels que, si escau, siguem procedents en via administrativa o judicial contra l'acte, si escau, d'autorització del projecte.

Tercer

L'òrgan substantiu publicarà en el butlletí oficial corresponent la decisió d'autoritzar o denegar el projecte, en els termes previstos en l'article 48 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre.

València, 9 de març de 2023.– El director general de Qualitat i Educació Ambiental: Joan Piquer Huerga».

8º Deberá preverse que el sondeo quede habilitado y disponible para futuros controles de piezometría y de muestreo del agua subterránea, salvo que el órgano competente lo determine innecesario por disponer de otras opciones o de una red suficiente.

9º En el caso que, por diferentes motivos se renunciase al uso del sondeo, (falta de caudal, mala calidad del agua, derrumbes en el pozo, etc.) se deberá proceder a su clausura y sellado, así como a la restauración del terreno a su situación original ya que los pozos abandonados o en desuso constituyen vías potenciales puntuales de contaminación de acuíferos y de riesgos físicos para las personas.

Segundo

De conformidad con lo previsto en el artículo 47 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre:

A. El informe de impacto ambiental se publicará en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, sin perjuicio de su publicación en la sede electrónica del órgano ambiental.

B. El informe de impacto ambiental perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si, una vez publicado en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no se hubiera procedido a la autorización del proyecto en el plazo máximo de cuatro años desde su publicación, salvo que se acuerde la prórroga de la vigencia del informe de impacto ambiental.

C. El informe de impacto ambiental no será objeto de recurso alguno sin perjuicio de los que, en su caso, procedan en vía administrativa o judicial frente al acto, en su caso, de autorización del proyecto.

Tercero

El órgano sustitutivo publicará en el boletín oficial correspondiente la decisión de autorizar o denegar el proyecto, en los términos previstos en el artículo 48 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre.

València, 9 de marzo de 2023.–El director general de Calidad y Educación Ambiental: Joan Piquer Huerga».