

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

RESOLUCIÓ de 21 de juny de 2022, del director general de Qualitat i Educació Ambiental, per la qual es formula la declaració d'impacte ambiental del projecte planta de formulació, fabricació i comercialització de productes fertilitzants i fitosanitaris, del terme municipal d'Orihuela. Expedient: (2513694) 007/2022-AIA. [2022/8611]

«Declaració d'impacte ambiental

Expedient: (2513694) 007/2022-AIA.

Títol: Planta de formulació, fabricació i comercialització de productes fertilitzants i fitosanitaris.

Promotor: Grupo Agrotecnología, SL.

Òrgan substantiu: Servei de Prevenció i Control Integrat de la Contaminació.

Referència de l'òrgan substantiu: 097/21 IPPC.

Localització: Orihuela.

NIMA: 0300012298.

Antecedents i descripció del projecte

El grup Grupo Agrotecnología, SL (abans Iberfol, SL) promou un projecte per a l'obtenció d'autorització ambiental integrada (AAI, d'ara en avant) d'una planta dedicada a la formulació, fabricació i comercialització de productes fertilitzants i fitosanitaris, a la parcel·la 57 del polígon industrial Puente Alto, al terme municipal d'Orihuela (Alacant).

Consten antecedents al projecte en l'expedient 183/2013-CON per al qual es van emetre dos informes relatius a la necessitat de sotmetiment a avaluació d'impacte ambiental de dos projectes, en data 26 de maig de 2014 i 20 d'abril de 2018, respectivament. En aquests es va concloure que la fabricació de productes fitosanitaris mitjançant mescla sense reacció química no està sotmés a avaluació d'impacte ambiental, mentre que, la producció de fitosanitaris amb reacció química constitueix un supòsit d'avaluació d'impacte ambiental ordinari de conformitat amb l'annex I (epígraf 5.a) de la Llei 21/2013, de 9 de desembre.

El promotor va obtindre la llicència ambiental amb data 8 de juny de 2018, per a l'activitat d'indústria destinada a la mescla i condicionament de fertilitzants orgànics.

La mercantil es dedica a la fabricació de productes agrícoles del tipus fertilitzants, bioestimulants, biopesticides, correctors de mancances i condicionadors de sòl per a l'agricultura i la jardineria. El procés productiu actual es basa en la mescla de matèries primeres sense reacció química per a la fabricació de fertilitzants, no obstant això, l'empresa pretén fer canvis en el procés productiu per a obtindre nous productes fitosanitaris després de la mescla de matèries primeres amb reacció química de saponificació i neutralització àcid-base.

La reacció de saponificació consisteix en la mescla d'àcids grassos amb carbonat potàssic, mentre que la reacció de neutralització àcid-base suposarà la mescla acidobase d'àcid fosforós i carbonat potàssic. En els dos supòsits es controlarà la temperatura de fabricació com a dada de seguiment, i el pH juntament amb la densitat al final del procés per a confirmar la qualitat del producte.

L'activitat es desenvolupa en una instal·lació industrial composta per tres naus amb una superfície vinculada de 3.333 m², de les quals dos estàs unides i s'utilitzen per a l'emmagatzematge i producció, i una tercera nau annexa dedicada al magatzem de matèries primeres. La capacitat màxima de l'emmagatzematge de la planta és de 1.000 t. Quant a la capacitat productiva, es tracta d'una empresa amb vendes estacionals i que depenen de variables ambientals. S'assumeix una capacitat anual de 252.718 t/any, de les quals 249.688 t són dedicades a la fabricació de fertilitzants sòlids, 2.928 a fertilitzants líquids i tan sols 102 a productes fitosanitaris. Amb un règim productiu de 225 dies/any, la producció mitjana diària és de 1.123,45 t/d.

El procés de formulació de fertilitzants consisteix en les etapes següents:

– Recepció de matèries primeres i els principis actius per al seu emmagatzematge condicionat en la nau de producció.

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

RESOLUCIÓN de 21 de junio de 2022, del director general de Calidad y Educación Ambiental, por la que se formula declaración de impacto ambiental del proyecto planta de formulación, fabricación y comercialización de productos fertilizantes y fitosanitarios, del término municipal de Orihuela. Expediente: (2513694) 007/2022-AIA. [2022/8611]

«Declaración de impacto ambiental

Expediente: (2513694) 007/2022-AIA.

Título: Planta de formulación, fabricación y comercialización de productos fertilizantes y fitosanitarios.

Promotor: Grupo Agrotecnología, SL.

Órgano sustantivo: Servicio de Prevención y Control Integrado de la Contaminación.

Ref. órgano sustantivo: 097/21 IPPC.

Localización: Orihuela.

NIMA: 0300012298.

Antecedentes y descripción del proyecto

El grupo Agrotecnología, SL (antes Iberfol, SL), promueve un proyecto para la obtención de autorización ambiental integrada (AAI en adelante) de una planta dedicada a la formulación, fabricación y comercialización de productos fertilizantes y fitosanitarios, en la parcela 57 del polígono industrial Puente Alto, en el término municipal de Orihuela (Alicante).

Constan antecedentes al proyecto en el expediente 183/2013-CON para el cual se emitieron dos informes relativos a la necesidad de sometimiento a evaluación de impacto ambiental de dos proyectos, en fecha 26 de mayo de 2014 y 20 de abril de 2018 respectivamente. En ellos se concluyó que la fabricación de productos fitosanitarios mediante mezcla sin reacción química no está sometido a evaluación de impacto ambiental, mientras que, la producción de fitosanitarios con reacción química constituye un supuesto de evaluación de impacto ambiental ordinario de conformidad con el anexo I (epígrafe 5.a) de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre.

El promotor obtuvo la licencia ambiental en fecha 8 de junio de 2018, para la actividad de industria destinada a la mezcla y acondicionamiento de fertilizantes orgánicos.

La mercantil se dedica a la fabricación de productos agrícolas del tipo fertilizantes, bioestimulantes, biopesticidas, correctores de carencias y acondicionadores de suelo para agricultura y jardinería. El proceso productivo actual se basa en la mezcla de materias primas sin reacción química para la fabricación de fertilizantes, no obstante, la empresa pretende realizar cambios en el proceso productivo para obtener nuevos productos fitosanitarios tras la mezcla de materias primas con reacción química de saponificación y neutralización ácido-base.

La reacción de saponificación consiste en la mezcla de ácidos grasos con carbonato potásico, mientras que la reacción de neutralización ácido-base supondrá la mezcla ácido-base de ácido fosforoso y carbonato potásico. En ambos supuestos se controlará la temperatura de fabricación como dato de seguimiento, y el pH junto con la densidad al final del proceso para confirmar la calidad del producto.

La actividad se desarrolla en una instalación industrial compuesta por tres naves con una superficie vinculada de 3.333 m², de las cuales dos estàs unidas y se utilizan para el almacenamiento y producción, y una tercera nave anexa dedicada al almacén de materias primas. La capacidad máxima del almacenamiento de la planta es de 1.000 t. En cuanto a la capacidad productiva, se trata de una empresa con ventas estacionales y que dependen de variables ambientales. Se asume una capacidad anual de 252.718 t/año, de las cuales 249.688 t son dedicadas a la fabricación de fertilizantes sòlidos, 2.928 a fertilizantes líquidos y tan solo 102, a productos fitosanitarios. Con un régimen productivo de 225 días/año, la producción media diaria es de 1.123,45 t/d.

El proceso de formulación de fertilizantes consiste en las siguientes etapas:

– Recepción de materias primas y los principios activos para su almacenamiento acondicionado en la nave de producción.



– Mescla i reacció de les matèries primeres en dipòsits sota condicions de temperatura i pressió atmosfèrica determinades per a l'obtenció de diferents productes. Després d'això, es realitza un tràfec per gravetat a dipòsits d'emmagatzematge mòbils (bidons de 200 l o contenidors tipus GRG de 1.000 l).

– Envasament i etiquetatge en recipients de manera provisional fins a la seua expedició al client. El període d'emmagatzematge és relativament curt pel fet que són preparats per campanyes amb una rotació apreciable.

El procés de formulació de fitosanitaris (amb reacció química) és similar a l'anterior, amb la diferència que el procés es realitzarà en el dipòsit d'acer inoxidable núm. 1, resistent a les reaccions que es produiran.

El subministrament d'aigua es realitza mitjançant connexió amb la xarxa municipal, i el consum total anual és de 1.417 m³. Es distribueix en aigua utilitzada com a matèria primera en producció (878 m³); aigua dedicada per a la neteja de dipòsits, envasadores, canonades, bombes i altres elements (240 m³), i aigües sanitàries (299 m³).

Tramitació administrativa

En relació amb l'assumpte de referència, el 8 de febrer de 2022 el Servei de Prevenció i Control Integrat de la Contaminació va sol·licitar emissió de declaració d'impacte ambiental en el termini màxim de 2 mesos des de la recepció de l'expedient, de conformitat amb l'article 32 de la Llei 6/2014, de 25 de juliol, de prevenció, qualitat i control ambiental d'activitats a la Comunitat Valenciana. S'adjuntava la documentació següent:

- Projecte bàsic per a l'obtenció de l'AAI.
- Estudi d'impacte ambiental, incloent-hi document de síntesi.
- Diligència d'informació pública.
- Certificat de compatibilitat urbanística emès per l'Ajuntament d'Orihuela.

– Documentació complementària: llicència ambiental (any 2018), certificat de verificació documental, declaracions responsables, annexos al projecte bàsic, informe preliminar de sòls, fitxes de dades de seguretat, memòria MTD i anunci relatiu a la informació pública publicat en el DOGV.

D'acord amb el certificat remès, l'òrgan substantiu va realitzar la informació pública de l'expedient en el termini de trenta dies mitjançant anunci en el DOGV. Aquest termini va finalitzar amb data 4 de novembre de 2021, sense que s'hagueren formulat alegacions.

Consideracions ambientals

L'activitat està situada en sòl considerat com a sòl urbà industrial pel planejament urbanístic, en un polígon industrial (referència catastral: 1700104XH8210S0001ZM) situat entre els termes municipals d'Orihuela i Redován, l'ús del qual és compatible sempre que es complisca la normativa urbanística.

Es troba a una distància de 1.600 metres de les zones residencials més pròximes, en un entorn altament antropitzat i urbanitzat, i l'establiment confronta amb naus industrials i centres logístics. Disposa de tots els serveis disponibles relatius al proveïment d'aigua, subministrament energètic, xarxa de clavegueram d'aigua residual i accés a la instal·lació a través de la N-340.

A l'oest de l'activitat es troba la serra d'Orihuela amb presència de tres barrancs (barranc del Muladar, barranc de lo Roca i barranc lo Pina) que desembocquen en el polígon industrial on se situa l'activitat. A causa d'això i a la presència d'una rambla situada al nord de la instal·lació i al règim pluviomètric de l'àmbit territorial, la totalitat de la instal·lació es troba en sòl afectat per perillositat d'inundació de nivell 6 d'acord amb la cartografia del PATRICOVA i envoltant de perillositat per inundació d'acord amb la cartografia de l'SNCZI. Segons les instruccions de 8 d'octubre de 2019, del conseller de Política Territorial, Obres Públiques i Mobilitat, la normativa en matèria d'inundació aplicable està constituïda per les disposicions del pla urbanístic, per això, s'aporta el certificat de compatibilitat urbanística de l'Ajuntament d'Orihuela en la qual es considera que l'activitat és compatible amb les determinacions de la normativa urbanística.

Consultat el visor cartogràfic, la instal·lació es troba a 550 metres de la ZEPA «Serres del Sud d'Alacant», del LIC «Serra d'Orihuela» i de terreny forestal estratègic d'acord amb la cartografia del PATFOR. No

. Mezclado y reacción de las materias primas en cubas bajo condiciones de temperatura y presión atmosférica determinadas para la obtención de diferentes productos. Tras ello, se realiza un trasiego por gravedad a depósitos de almacenamiento móviles (bidones de 200 l o contenedores tipo GRG de 1.000 l).

. Envasado y etiquetado en recipientes de forma provisional hasta su expedición al cliente. El periodo de almacenamiento es relativamente corto debido a que son preparados por campañas con una rotación apreciable.

El proceso de formulación de fitosanitarios (con reacción química) es similar al anterior, con la diferencia de que el proceso se realizará en la cuba de acero inoxidable núm. 1, resistente a las reacciones que se van a producir.

El suministro de agua se realiza mediante conexión con la red municipal siendo el consumo total anual de 1.417 m³. Se distribuye en agua utilizada como materia prima en producción (878 m³); agua dedicada para la limpieza de cubas, envasadoras, tuberías, bombas y demás elementos (240 m³), y aguas sanitarias (299 m³).

Tramitació administrativa

En relación con el asunto de referencia, el 8 de febrero de 2022 el Servicio de Prevención y Control Integrado de la Contaminación solicitó emisión de declaración de impacto ambiental en el plazo máximo de 2 meses desde la recepción del expediente, de conformidad con el artículo 32 de la Ley 6/2014, de 25 de julio, de prevención, calidad y control ambiental de actividades en la Comunitat Valenciana. Se adjuntaba la siguiente documentación:

- Proyecto básico para la obtención de la AAI.
- Estudio de impacto ambiental, incluye documento de síntesis.
- Diligencia de información pública.
- Certificado de compatibilidad urbanística emitido por el Ayuntamiento de Orihuela.

– Documentación complementaria: licencia ambiental (año 2018), certificado de verificación documental, declaraciones responsables, anexos al proyecto básico, informe preliminar de suelos, fichas de datos de seguridad, memoria MTD y anuncio relativo a la información pública publicado en el DOGV.

De acuerdo con el certificado remitido, el órgano sustantivo realizó la información pública del expediente el plazo de treinta días, mediante anuncio en el DOGV habiendo finalizado el plazo de la misma en fecha 4 de noviembre de 2021, sin que se hubieran formulado alegaciones.

Consideraciones ambientales

La actividad se encuentra ubicada en suelo considerado como suelo urbano industrial por el planeamiento urbanístico, en un polígono industrial (referencia catastral: 1700104XH8210S0001ZM) situado entre los términos municipales de Orihuela y Redován, cuyo uso es compatible siempre y cuando se cumpla con la normativa urbanística.

Se encuentra a una distancia de 1.600 metros de las zonas residenciales más cercanas, en un entorno altamente antropizado y urbanizado, habiendo de forma colindante al establecimiento naveas industriales y centros logísticos. Cuenta con todos los servicios disponibles relativos al abastecimiento de agua, suministro energético, red de alcantarillado de agua residual y acceso a la instalación a través de la N-340.

Al oeste de la actividad se encuentra la sierra de Orihuela con presencia de tres barrancos (barranco del Muladar, barranco de Lo Roca y barranco de Pina) que desembocan en el polígono industrial donde se sitúa la actividad. Debido a ello y a la presencia de una rambla situada al norte de la instalación y al régimen pluviométrico del ámbito territorial, la totalidad de la instalación se encuentra en suelo afectado por peligrosidad de inundación de nivel 6 de acuerdo con la cartografía del PATRICOVA y envolvente de peligrosidad por inundación de acuerdo con la cartografía del SNCZI. Según Instrucciones de 8 de octubre de 2019, del conseller de Política Territorial, Obras Públicas y Movilidad, la normativa en materia de inundación aplicable está constituïda por las disposiciones del plan urbanístico, por ello, se aporta el certificado de compatibilidad urbanística del ayuntamiento de Orihuela en la que se considera que la actividad es compatible con las determinaciones de la normativa urbanística.

Consultado el visor cartográfico, la instalación se encuentra a 550 metros de la ZEPA «Serres del Sud d'Alacant», del LIC «Sierra de Orihuela» y de terreno forestal estratègic de acuerdo con la cartografía del



se situa, per tant, en l'àmbit territorial d'espai natural protegit dels recollits en la Llei 11/1994, de 27 de desembre, ni espai de la Xarxa Natura 2000, ni es preveu afecció indirecta sobre algun dels seus elements i a la seua connectivitat amb la resta d'espais.

No es preveu afecció a camins ramaders, el més pròxim és el denominat assagador d'Orihuela a Alacant, situat a 550 metres a l'oest. Així mateix, consultant les bases de dades sobre elements patrimonials, no es preveu afecció a jaciments arqueològics, etnològics i paleontològics inventariats.

Els principals efectes significatius sobre el medi ambient són els següents:

Les emissions atmosfèriques de partícules derivades de l'aspiració instal·lada és un dels principals impactes significatius en el procés de fabricació de fitosanitaris i fertilitzants de l'activitat. La instal·lació disposa de tres focus d'emissió potencialment contaminants i que corresponen amb les aspiracions dels dipòsits de formulació i fabricació que emetran partícules a la seua eixida (focus 1 i 2), i amb la caldera de gas natural que subministra aigua calenta per al procés de mescla i homogeneïtzació.

En els reactors de formulació no es produeixen emissions contínues en l'elaboració de producte acabat, l'emmagatzematge del qual es realitza en recipients GRG tancats. En el procés de formulació, es disposa de turbines d'extracció o aspiració per a eliminar el vapor d'aigua alliberat. L'aspiració de líquids i sòlids dels dipòsits de formulació té un règim de funcionament de 8 hores/dia per als focus 1 i 2; el sistema de reducció d'emissions particulades establert consisteix en filtres de mànegues i l'alçària de xemeneia, de 8,2 i 9 metres respectivament. La caldera de gas natural generarà gasos de combustió, en un règim de treball de 4 hores/dia i no figura cap sistema de reducció d'emissions.

Per a garantir el rendiment d'eliminació de partícules, les mànegues seguiran un programa de manteniment preventiu consistent en la revisió cada 6 mesos de la diferència de pressió amb la finalitat de determinar el grau d'obturació dels porus, la revisió de descàrrega de l'electrovàlvula, del distribuïdor d'aire i l'estanquitat i vibració de portes. S'exposa, en l'estudi d'impacte ambiental, que els focus donats d'alta seran controlats cada tres anys per entitats acreditades per al control ambiental, i que han de complir els valors límits normatius establits en l'annex IV del Decret 228/2018, de 6 de febrer.

Quant al consum d'aigua i abocament de residual, el consum d'aigua estimat procedent de la xarxa municipal és de 1.417 m³ i es consumirà fonamentalment en el procés de fabricació, i en menor mesura per a higiene i rentada d'equips. El promotor aporta un certificat de disponibilitat de recursos hídrics sempre que no es produïsquen increments importants en el consum.

Quant a l'abocament d'aigües residuals, s'aporta autorització d'abocament a la xarxa de clavegueram del polígon industrial de Puente Alto, per a aigües procedents d'higiene i vestidors de la instal·lació (299 m³/any) i aigües pluvials (1.852 m³/any) que seran canalitzades fins al clavegueram. Per contra, les aigües procedents dels processos d'esbandida i rentada de les sitges i dipòsits de mescla, màquines d'envasament i esbandides de laboratoris (240 m³/any), es canalitzaran mitjançant arquetes, des de les quals es bombarà fins a dipòsits amb capacitat suficient com per a recollir el trencament d'un reactor sencer, en els quals s'emmagatzemaran fins a la seua ulterior recollida per un gestor autoritzat.

L'activitat projectada preveu la possibilitat que, en situacions d'emergència derivades de fugues de matèria primera o aigua residual o sobreiximent dels dipòsits, es produïsquen vessaments de productes químics perillosos que poden afectar el sòl i l'aigua subterrània. Per a evitar l'afecció a les aigües, tots els dipòsits d'emmagatzematge estan situats en àrea d'emmagatzematge amb superfícies construïdes amb formigó hidròfug impermeabilitzat amb fibres per al control de fugues (especialment en zones d'emmagatzematge de productes perillosos). Tant en la zona de producció com d'emmagatzematge hi ha una xarxa de drenatge independent que recull els drenatges de les possibles fugues i els procedents de les esbandides i neteges de l'equip i maquinària. El pla d'emergència preveu la seqüència d'actuació davant una possible fuga o vessament d'un producte químic.

L'emmagatzematge dels productes químics utilitzats en el procés de producció complirà les prescripcions tècniques establides en el Reial

PATFOR. No se situa, por tanto, en el ámbito territorial de espacio natural protegido de los recogidos en la Ley 11/1994, de 27 de diciembre, ni espacio de la Red Natura 2000, ni se prevé afección indirecta sobre alguno de sus elementos y a su conectividad con el resto de espacios.

No se prevé afección a vías pecuarias, siendo la más cercana la denominada vereda de Orihuela a Alicante, situada a 550 metros al oeste. Asimismo, consultando las bases de datos sobre elementos patrimoniales, no se prevé afección a yacimientos arqueológicos, etnológicos y paleontológicos inventariados.

Los principales efectos significativos sobre el medio ambiente son los siguientes:

Las emisiones atmosféricas de partículas derivadas de la aspiración instalada, es uno de los principales impactos significativos en el proceso de fabricación de fitosanitarios y fertilizantes de la actividad. La instalación cuenta con tres focos de emisión potencialmente contaminantes y que corresponden con las aspiraciones de las cubas de formulación y fabricación que emitirán partículas a su salida (focos 1 y 2), y con la caldera de gas natural que suministra agua caliente para el proceso de mezclado y homogenización.

En los reactores de formulación no se producen emisiones continuas en la elaboración de producto acabado, cuyo almacenamiento se realiza en recipientes GRG cerrados. En el proceso de formulación, se cuenta con turbinas de extracción o aspiración para eliminar el vapor de agua liberado. La aspiración de líquidos y sólidos de las cubas de formulación tiene un régimen de funcionamiento de 8 horas/día para los focos 1 y 2; el sistema de reducción de emisiones particuladas establecido consiste en filtros de mangas y la altura de chimenea de 8,2 y 9 metros respectivamente. La caldera de gas natural generará gases de combustión, en un régimen de trabajo de 4 horas/día y no figura ningún sistema de reducción de emisiones.

Para garantizar el rendimiento de eliminación de partículas, las mangas seguirán un programa de mantenimiento preventivo consistente en la revisión cada 6 meses de la diferencia de presión con el fin de determinar el grado de colmatación de los poros, la revisión de descarga de la electroválvula, del distribuidor de aire y la estanqueidad y vibración de puertas. Se expone en el estudio de impacto ambiental, que los focos dados de alta serán controlados cada tres años por entidades acreditadas para el control ambiental, y que cumplirán los valores límites normativos establecidos en el anexo IV del Decreto 228/2018, de 6 de febrero.

En cuanto al consumo de agua y vertido de residual, el consumo de agua estimado procedente de la red municipal es de 1.417 m³ y se consumirá fundamentalmente en el proceso de fabricación, y en menor medida para aseo y lavado de equipos. El promotor aporta un certificado de disponibilidad de recursos hídricos siempre que no se produzcan incrementos importantes en el consumo.

Por lo que respecta al vertido de aguas residuales, se aporta autorización de vertido a la red de alcantarillado del polígono industrial de Puente Alto, para aguas procedentes de aseo y vestuarios de la instalación (299 m³/año) y aguas pluviales (1.852 m³/año) que serán canalizadas hasta el alcantarillado. Por el contrario, las aguas procedentes de los procesos de enjuague y lavado de los silos y depósitos de mezclado, máquinas de envasado y enjuagues de laboratorios (240 m³/año), se canalizarán mediante arquetas, desde las cuales se bombeará hasta depósitos con capacidad suficiente como para recoger la rotura de un reactor entero, en los que se almacenarán hasta su ulterior recogida por un gestor autorizado.

La actividad proyectada prevé la posibilidad de que, en situaciones de emergencia derivadas de fugas de materia prima o agua residual, o sobrelenado de los depósitos, se produzcan derrames de productos químicos peligrosos que puedan afectar al suelo y agua subterránea. Para evitar la afección a las aguas, todos los depósitos de almacenamiento están ubicados en área de almacenamiento con superficies construidas con hormigón hidrófugo impermeabilizado con fibras para el control de fugas (especialmente en zonas de almacenamiento de productos peligrosos). Tanto en la zona de producción como de almacenamiento existe una red de drenaje independiente que recoge los drenajes de las posibles fugas y los procedentes de los enjuagues y limpiezas del equipo y maquinaria. El plan de emergencia contempla la secuencia de actuación ante una posible fuga o derrame de un producto químico.

El almacenamiento de los productos químicos utilizados en el proceso de producción cumplirá las prescripciones técnicas establecidas

decret 656/2017, de 23 de juny, pel qual s'aprova el Reglament d'emmagatzematge de productes químics i les seues instruccions tècniques complementàries MIE APQ 0 a 10. En concret, per a aquest tipus d'activitat, haurà de complir les següents:

- APQ-1: emmagatzematge de líquids inflamables i combustibles.
- APQ-5: emmagatzematge i utilització de botelles i botelles grans de gasos comprimits, líquats i dissolts a pressió.
- APQ-6: emmagatzematge de líquids corrosius.
- APQ-7: emmagatzematge de líquids tòxics.

Entre les premisses més rellevants del reglament APQ, es consideren: la protecció dels armaris on se situa l'emmagatzematge de productes inflamables; la separació de productes químics existent evitant la seua reactivitat; la ventilació de la instal·lació; la dotació d'equips de protecció individual i col·lectius, i el compliment de la legislació aplicable per al transport de mercaderies perilloses relatiu als recipients mòbils. Tots els dipòsits de superfície estan disposats de tal forma que, en cas de fuga, els abocaments s'acumulen en dipòsits de recollida, per a evitar el seu abocament al sòl. No s'implantaràn dipòsits d'emmagatzematge en subterrani en la instal·lació.

Quant a la producció de residus, de conformitat amb l'estudi d'impacte ambiental, l'activitat genera tant perillosos com no perillosos, en estat líquid i sòlid. Entre els perillosos destaquen: productes químics caducats; material contaminat; envasos buits de plàstic contaminat; olis i tubs fluorescents. S'emmagatzemaran un temps inferior a sis mesos, de forma etiquetada i depositats en condicions de seguretat. Quant als no perillosos (aigües de rentada, cartutxos, fertilitzants orgànics en desús, etc.), s'emmagatzemaran en contenidors exteriors. Tots els residus s'agruparan i emmagatzemaran segons la seua tipologia, fins a la seua retirada final mitjançant un gestor autoritzat.

S'ha presentat de manera annexa al projecte una auditoria acústica amb la finalitat de determinar el compliment de la normativa vigent en matèria de contaminació acústica. Els límits normatius de nivells d'immissió en període diürn, en zones de sòl industrial, són 70 dBA, de conformitat amb l'annex II de la Llei 7/2002, de 3 de desembre. Els assajos de soroll ambiental han avaluat els diferents processos dins de l'activitat susceptibles de produir soroll (producció, compressors, envasament i paletització). Aquests assajos s'han realitzat a les façanes de la instal·lació (punts més desfavorables), els resultats dels mesuraments d'immissió a l'exterior són de 56,1 i 51,1 dBA, d'acord amb la normativa vigent sense necessitat d'aplicar mesures correctores addicionals a les ja existents.

S'haurà d'aplicar un programa de vigilància ambiental que verifique la coincidència dels impactes previstos amb els realment ocasionats i la validesa de les mesures correctores i preventives davant aquests impactes. Una ECMQA inspeccionarà el compliment dels límits d'emissió atmosfèrica dels dos focus donats d'alta, amb periodicitat triennal. Pel que fa al seguiment d'abocaments, no se sotmetran a controls les aigües sanitàries abocades al clavegueram, mentre que, els residus generats, juntament amb les aigües de neteja de l'equipament, vessaments i fugues, s'emmagatzemaran fins a la gestió per un organisme autoritzat, tot això controlat a través del corresponent llibre de registre. Quant a l'afecció per soroll, es tindrà un control de la contaminació acústica i es mantindrà un registre amb els resultats de les auditories que es realitzaran cada 5 anys o quan s'implemente una modificació que siga susceptible de canvis.

Consideracions jurídiques

El projecte constitueix un supòsit d'avaluació d'impacte ambiental ordinària, d'acord amb l'article 7.1.c de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, en concordança amb l'annex I (grup 5.a.3r).

L'expedient ha observat els tràmits previstos en la secció 1a, capítol II del títol 2 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, i en les altres disposicions que li són aplicables.

L'article 13 del 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.

en el Real decreto 656/2017, de 23 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias MIE APQ 0 a 10. En concreto, para este tipo de actividad, cumplirán las siguientes:

- APQ-1: Almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles.
- APQ-5: Almacenamiento y utilización de botellas y botellones de gases comprimidos, licuados y disueltos a presión.
- APQ-6: Almacenamiento de líquidos corrosivos.
- APQ-7: Almacenamiento de líquidos tóxicos.

Entre las premisas más relevantes del reglamento APQ, se consideran: la protección de los armarios donde se sitúa el almacenamiento de productos inflamables; la separación de productos químicos existente evitando su reactividad; la ventilación de la instalación; la dotación de equipos de protección individual y colectivos, y el cumplimiento de la legislación aplicable para el transporte de mercancías peligrosas relativo a los recipientes móviles. Todos los depósitos de superficie están dispuestos de tal forma que, en caso de fuga, los vertidos se acumulen en cubas de recogida, evitándose su vertido al suelo. No se implantarán depósitos de almacenamiento en subterráneo en la instalación.

En cuanto a la producción de residuos, de conformidad con el estudio de impacto ambiental, la actividad genera tanto peligrosos como no peligrosos, en estado líquido y sólido. Entre los peligrosos destacan: productos químicos caducados; material contaminado; envases vacíos de plástico contaminado; aceites y tubos fluorescentes. Se almacenarán un tiempo inferior a seis meses, de forma etiquetada y depositados en condiciones de seguridad. En cuanto a los no peligrosos (aguas de lavado, cartuchos, fertilizantes orgánicos en desuso, etc), se almacenarán en contenedores exteriores. Todos los residuos se agruparán y almacenarán según su tipología, hasta su retirada final mediante un gestor autorizado.

Se ha presentado de forma anexa al proyecto, una auditoría acústica con el fin de determinar el cumplimiento de la normativa vigente en materia de contaminación acústica. Los límites normativos de niveles de inmisión en periodo diurno, en zonas de suelo industrial son 70 dBA, de conformidad con el anexo II de la Ley 7/2002, de 3 de diciembre. Los ensayos de ruido ambiental han evaluado los diferentes procesos dentro de la actividad susceptibles de producir ruido (producción, compresores, envasado y paletizado). Dichos ensayos se han realizado frente las fachadas de la instalación (puntos más desfavorables), siendo los resultados de las mediciones de inmisión al exterior de 56,1 y 51,1 dBA, dando cumplimiento a la normativa vigente sin necesidad de aplicar medidas correctoras adicionales a las ya existentes.

Se pondrá en aplicación un programa de vigilancia ambiental que verificará la coincidencia de los impactos previstos con los realmente ocasionados y la validez de las medidas correctoras y preventivas ante dichos impactos. Una ECMCA inspeccionará el cumplimiento de los límites de emisión atmosférica de los dos focos dados de alta, con periodicidad trienal. Por lo que se refiere al seguimiento de vertidos, no se someterán a controles las aguas sanitarias vertidas al alcantarillado, mientras que, los residuos generados, junto con las aguas de limpieza del equipamiento, derrames y fugas, se almacenarán hasta la gestión por un organismo autorizado, todo ello controlado a través de su correspondiente libro de registro. En cuanto a la afección por ruido, se tendrá un control de la contaminación acústica y se mantendrá un registro con los resultados de las auditorías que se realizarán cada 5 años o cuando se implemente una modificación que sea susceptible de cambios.

Consideraciones jurídicas

El proyecto constituye un supuesto de evaluación de impacto ambiental ordinaria, de acuerdo con el artículo 7.1.c de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, en concordança amb l'annex I (grupo 5.a.3°).

El expediente ha observado los trámites previstos en la sección 1ª, capítulo II del título 2 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, y en las demás disposiciones que le son de aplicación.

El artículo 13 del Decreto 176/2020, de 30 de octubre, del Consell, de aprovació del Reglament orgànic i funcional de la Conselleria de Agricultura, Desenvolupament Rural, Emergència Climàtica i Transició Ecològica, atribuye a la Direcció General de Qualitat i Educació Ambiental la competencia sobre la evaluación de impacto ambiental de proyectos.

Per tant, a proposta del Servei d'Avaluació d'Impacte Ambiental i amb el vistiplau del subdirector general de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental, fent ús de les atribucions que tinc, resolc:

Primer

Estimar acceptable, només als efectes ambientals i sense perjudici de l'obtenció prèvia de les autoritzacions sectorials que li siguen aplicables, el Projecte d'indústria dedicada a la formulació, fabricació i comercialització de productes fertilitzants i fitosanitaris, a la parcel·la 57 del polígon industrial Puente Alto, al terme municipal d'Orihue-la (Alacant), sempre que aquest es desenvolupe d'acord amb el que s'estableix en l'estudi d'impacte ambiental, el projecte tècnic i l'altra documentació que consta en l'expedient i de conformitat amb les condicions següents:

1. Atés que l'activitat se situa en sòl afectat per perillositat d'inundació, s'hauran de complir les mesures de control i prevenció de fugues i vessaments, així com les condicions d'estanquitat de tots els dipòsits d'emmagatzematge de productes acabats i matèria primera. Els sistemes d'ancoratge dels dipòsits asseguraran que no siguen arrossegats, en cas d'avinguda.

2. Les accions incloses en el programa de vigilància i seguiment ambiental hauran de documentar-se, a l'efecte d'acreditar l'adopció i execució de les mesures preventives i correctores proposades i la comprovació de la seua eficàcia. La documentació estarà a la disposició de les autoritats competents.

En els termes previstos en l'article 43 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, aquesta declaració d'impacte ambiental perdrà la seua vigència i cessarà en la producció dels efectes que li són propis si, una vegada publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no s'haguera començat l'execució del projecte en el termini de quatre anys. A aquest efecte, el promotor notificarà a l'òrgan ambiental el començament de les obres.

Segon

D'acord amb el que es preveu en l'article 41 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre:

a) Ordenar la publicació d'aquesta declaració d'impacte ambiental en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, així com en la seua electrònica.

b) Aquesta declaració d'impacte ambiental no serà objecte de recurs sense perjudici dels que, si escau, siguen procedents en via administrativa i judicial contra l'acte pel qual s'autoritza el projecte.

Tercer

L'òrgan substantiu haurà de tindre degudament en compte, en el procediment d'autorització del projecte, l'avaluació d'impacte ambiental efectuada, atesos els criteris establits en l'article 42 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, referits tant al contingut de l'autorització com a la publicitat de la decisió.

València, 21 de juny de 2022.— El director general de Qualitat i Educació Ambiental: Joan Piquer Huerga.»

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

Primero

Estimar acceptable, a los solos efectos ambientales y sin perjuicio de la previa obtención de las autorizaciones sectoriales que le sean de aplicación, el Proyecto de industria dedicada a la formulación, fabricación y comercialización de productos fertilizantes y fitosanitarios, en la parcela 57 del polígono industrial Puente Alto, en el término municipal de Orihue-la (Alicante), siempre que el mismo se desarrolle de acuerdo con lo establecido en el estudio de impacto ambiental, el proyecto técnico y demás documentación obrante en el expediente y de conformidad con las siguientes condiciones:

1. Dado que la actividad se sitúa en suelo afectado por peligrosidad de inundación, se deberán cumplir las medidas de control y prevención de fugas y derrames, así como las condiciones de estanqueidad de todos los depósitos de almacenamiento de productos acabados y materia prima. Los sistemas de anclaje de los depósitos asegurarán que no sean arrastrados, en caso de avenida.

2. Las acciones incluidas en el Programa de vigilancia y seguimiento ambiental deberán documentarse, a efectos de acreditar la adopción y ejecución de las medidas preventivas y correctoras propuestas y la comprobación de su eficacia. La documentación estará a disposición de las autoridades competentes.

En los términos previstos en el artículo 43 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, la presente declaración de impacto ambiental perderá su vigencia y cesará en la producción de los efectos que le son propios si, una vez publicada en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, no se hubiera comenzado la ejecución del proyecto en el plazo de cuatro años. A estos efectos, el promotor notificará al órgano ambiental el comienzo de las obras.

Segundo

Conforme a lo previsto en el artículo 41 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre:

a) Ordenar la publicación de la presente declaración de impacto ambiental en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana*, así como en la sede electrónica.

b) La presente declaración de impacto ambiental no será objeto de recurso sin perjuicio de los que, en su caso procedan en vía administrativa y judicial frente al acto por el que se autoriza el proyecto.

Tercero

El órgano sustantivo deberá tener debidamente en cuenta, en el procedimiento de autorización del proyecto, la evaluación de impacto ambiental efectuada, atendiendo a los criterios establecidos en el artículo 42 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, referidos tanto al contenido de la autorización como a la publicidad de la decisión.

València, 21 de junio de 2022.— El director general de Calidad y Educación Ambiental: Joan Piquer Huerga.»