

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

RESOLUCIÓ de 2 de setembre de 2019, de la Direcció General de Medi Natural i d'avaluació Ambiental, per la qual s'ordena la publicació de la declaració d'impacte ambiental corresponent a l'expedient 142/17-AIA Titaguas. [2019/8953]

De conformitat amb l'article 41.3 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, el qual estableix la publicació en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* de la declaració d'impacte ambiental, resolc:

Publicar en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* la declaració d'impacte ambiental corresponent a l'expedient 142/17-AIA Titaguas.

«Declaració d'impacte ambiental
Expedient: 142/17-AIA.

Promotor: Carlos Clemente Peñalver.

Objecte del projecte: ampliació d'explotació porcina d'engreix fins a 2.499 places.

Autoritat substantiva: Ajuntament de Titaguas.

Localització: parcel·les 1071 i 1073, polígon 511 del terme municipal de Titaguas (València).

Descripció del projecte

1. D'acord amb l'estudi d'impacte ambiental, la descripció del projecte és la següent:

El present projecte consisteix en l'ampliació d'una granja porcina d'engreix existent fins a aconseguir 2.499 places, a situar en les parcel·les 1071 i 1073 del polígon 511, paratge Lamaza en el terme municipal de Titaguas, en sòl no urbanitzable comú, la superficie total de la parcel·la és de 15.735 m².

D'acord amb l'informe de compatibilitat urbanística, el còmput de superfícies seria el següent:

– Superficie parcel·les 15.735 m².

Parcel·la 1071, pol 511: 7.120 m².

Parcel·la 1073, pol 511: 8.615 m².

– Superficie edificada (parcel·la 1073): 1.790,48 m².

Nau 1: 658,24 m².

Nau 2: 862,24 m².

Bassa purines 270,00 m².

– Superficie a edificar: 738,24 m².

Nau 3: 658,24 m².

Edificació auxiliar 80,00 m².

Superficie total construccions després de l'ampliació: 2.528,72 m².

Total ocupació per les construccions: 16,07 %.

En l'informe s'indica que un mínim del 50 % de la parcel·la haurà de quedar lliure d'ocupació, i mantindre el seu ús agrícola o com a terreny natural, si escau.

L'explotació es regirà per un sistema d'integració vertical de manera que la part de l'integrador aporta els animals i/o productes per a l'alimentació animal, productes sanitaris i assistència veterinària i l'altra (ramader integrat), aporta els serveis d'allotjament del bestiar, instal·lacions, mà d'obra i cura als animals.

Els animals entraran en l'explotació amb un pes aproximat de 18 kg i es portaran a sacrifici amb un pes de 100 kg. L'edat dels animals a l'entrada serà de 2,5 mesos i després d'una permanència en l'explotació de 3,5 mesos es portaran a escorxador amb una edat aproximada de 6 mesos. La procedència dels garrins de 18 kg serà de granges de multiplicació integrades amb la mateixa empresa.

Els manejaran per lots mitjançant el sistema «tot dins-tot fora», que facilita el maneig dels animals, la neteja i la desinfecció de les instal·lacions, i permet la realització de buits sanitaris, dificultant d'aquesta manera la propagació de malalties.

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

RESOLUCIÓN de 2 de septiembre de 2019, de la Dirección General de Medio Natural y de Evaluación Ambiental, por la cual se ordena la publicación de la declaración de impacto ambiental correspondiente al expediente 142/17-AIA Titaguas. [2019/8953]

De conformidad con el artículo 41.3 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, el cual establece la publicación en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* de la declaración de impacto ambiental, resuelvo:

Publicar en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* la declaración de impacto ambiental correspondiente al expediente 142/17-AIA Titaguas.

«Declaración de impacto ambiental
Expediente: 142/17-AIA.

Promotor: Carlos Clemente Peñalver.

Objeto del proyecto: Ampliación de explotación porcina de cebo hasta 2.499 plazas.

Autoridad sustitutiva: Ayuntamiento de Titaguas.

Localización: parcelas 1071 y 1073, polígono 511 del término municipal de Titaguas (Valencia).

Descripción del proyecto

1. De acuerdo con el estudio de impacto ambiental, la descripción del proyecto es la siguiente:

El presente proyecto consiste en la ampliación de una granja porcina de cebo existente hasta alcanzar 2.499 plazas, a ubicar en las parcelas 1071 y 1073 del polígono 511, paraje Lamaza en el término municipal de Titaguas, en suelo no urbanizable común, siendo la superficie total de la parcela de 15.735 m².

De acuerdo con el informe de compatibilidad urbanística, el cómputo de superficies sería el siguiente:

– Superficie parcelas 15.735 m².

Parcela 1071, pol 511: 7.120 m².

Parcela 1073, pol 511: 8.615 m².

– Superficie edificada (parcela 1073): 1.790,48 m².

Nave 1: 658,24 m².

Nave 2: 862,24 m².

Balsa purines 270,00 m².

– Superficie a edificar: 738,24 m².

Nave 3: 658,24 m².

Edificación auxiliar 80,00 m².

Superficie total construcciones tras la ampliación: 2.528,72 m².

Total ocupación por las construcciones: 16,07 %.

En el informe se indica que un mínimo del 50 % de la parcela deberá quedar libre de ocupación, manteniendo su uso agrícola o como terreno natural, en su caso.

La explotación se regirá por un sistema de integración vertical de forma que la parte del integrador aporta los animales y/o productos para la alimentación animal, productos sanitarios y asistencia veterinarias y la otra (ganadero integrado), aporta los servicios de alojamiento del ganado, instalaciones, mano de obra y cuidado a los animales.

Los animales entrarán en la explotación con un peso aproximado de 18 kg y se llevarán a sacrificio con un peso de 100 kg. La edad de los animales a la entrada será de 2,5 meses y tras una permanencia en la explotación de 3,5 meses se llevarán a matadero con una edad aproximada de 6 meses. La procedencia de los lechones de 18 kg será de granjas de multiplicación integradas con la misma empresa.

Se manejaran por lotes mediante el sistema «todo dentro-todo fuera», que facilita el manejo de los animales, la limpieza y la desinfección de las instalaciones, permitiendo la realización de vacíos sanitarios, dificultando de este modo la propagación de enfermedades.

Els purins produïts s'emmagatzemaran en una bassa de la qual es recolliran posteriorment amb un tanc per a repartir-los com adob orgànic en els camps de cultiu.

Per a la neteja de tota l'explotació s'utilitzarà una hidronetejadora de 200 Bar de pressió i un cabal de 21 l/min.

Tenint en compte una sèrie de factors, fa un càlcul de la producció de l'explotació abans de l'ampliació i posterior a l'ampliació:

- El nombre de cicles esperats és de 2,3 cicles/any.
- Mortalitat en aquesta fase d'engreix 3 %.
- Densitat d'animals a 0,65 m²/animal.
- El nombre de places existents és de 1.799 animals, equivalent a 215,88 UGM.

– El nombre de places després de l'ampliació serà de 2.499 animals, equivalent a 299,88 UGM.

Abans de l'ampliació:

1.799 porcs/cicle x 2,3 cicles/any x 0,97 mortalitat = 4.013 porcs engreixats.

Després de l'ampliació:

2.499 porcs/cicle x 2,3 cicles/any x 0,97 mortalitat = 5.575 porcs engreixats.

Cal assenyalar que en els antecedents de l'expedient consta una declaració d'impacte ambiental (DIA) formulada l'11 de novembre de 2010 en l'expedient 115/10-AIA, per a 1.550 places de porcí d'engreix.

Posteriorment, el 26 de febrer de 2013, d'acord amb la documentació presentada, l'Ajuntament de Titaguas resol una modificació no substancial de la llicència ambiental incrementant fins a 1.799 places, per la qual cosa en el present expedient es procedeix a avaluar l'increment des de les 1.550 previstes en la DIA fins a les 2.499 que ara es projecten, considerant el conjunt de l'explotació.

Cadàvers d'animals: l'estimació anual considerant que en l'etapa d'engreix es duen a terme 2,3 criances/any, amb una mortalitat mitjana del 3 %, la quantitat d'animals morts seria de 2.499 places x 2,3 cicles/any x 0,03= 173 porcs morts/any.

Aquests cadàvers són portats al punt d'emmagatzematge consistent en un contenidor situat prop de la zona de la bassa de purins exterior, des d'on, periòdicament, són retirats per un gestor autoritzat. La gestió dels cadàvers la realitza una empresa gestora que s'encarregarà de recollir els cadàvers de l'explotació, transportar-los i gestionar-los d'acord amb el que es disposa en el Reglament 1069/2009, pel qual estableixen les normes sanitàries aplicables als subproductes animals i els productes derivats no destinats al consum humà. Presenta contracte d'assegurança de Cajamar de retirada i destrucció de cadàvers.

Instal·lacions existents:

L'explotació consta en l'actualitat de dues naus dedicades a l'engreix de porcs i un llatzeret l'execució dels quals es va desenvolupar segons el projecte tècnic redactat per enginyer competent en la matèria.

La primera fase es va executar en 2013, es van construir dues naus, denominades nau 1 i nau 2. El total de les dues naus suma una capacitat de 1.799 places d'engreix.

Es tracta d'una explotació en la qual ja hi ha construïdes dues naus amb les següents mesures:

– Nau 1: 13,60 metres d'ample i 48,40 metres de longitud, que ocupa una superficie de 658,24 m².

– Nau 2: 13,60 metres d'ample i 63,40 metres de longitud, que ocupa una superficie de 862,24 m².

La distribució interior consta de dos corredors longitudinals d'1,00 m d'ample i corralines a banda i banda de 3,63 metres x 2,75 metres. D'aquesta manera es facilita l'accés a totes les quadres des del corredor. Els dos corredors desembocuen en el moll de càrrega, de manera que es facilita en gran manera la descàrrega i càrrega d'animals.

Les fosses de purins tenen la longitud de les naus i una amplària de 2 metres. La profunditat és d'1,00 m.

D'altra banda, el sòl de les corralines està format per reixetes de formigó prefabricat. Les reixetes tenen una obertura màxima de 18 mm i una amplària mínima de costella de 80 mm. Cada porc disposa de 0,65 mm² lliures.

– Rodiluvi: en l'entrada de l'explotació hi ha un rodiluvi per a la desinfecció de tots els vehicles que hi accedisquen.

– Moll de càrrega-descàrrega: en cadascuna de les naus per a facilitar la càrrega i descàrrega dels animals.

El purín producido se almacenará en una balsa de la que se recogerá posteriormente con una cuba para repartirlo como abono orgánico en los campos de cultivo.

Para la limpieza de toda la explotación se utilizará una hidrolimpia-dora de 200 Bar de presión y un caudal de 21 l/min.

Teniendo en cuenta una serie de factores, hace un cálculo de la producción de la explotación antes de la ampliación y posterior a la ampliación:

- El numero de ciclos esperados es de 2,3 ciclos/año.
- Mortalidad en esta fase de cebo 3 %.
- Densidad de animales a 0,65 m²/animal.
- El numero de plazas existentes es de 1.799 animales, equivalente a 215,88 UGM.

– El numero de plazas tras la ampliación será de 2.499 animales, equivalente a 299,88 UGM.

Antes de la ampliación:

1.799 cerdos/ciclo x 2,3 ciclos/año x 0,97 mortalidad = 4.013 cerdos cebados.

Después de la ampliación:

2.499 cerdos/ciclo x 2,3 ciclos/año x 0,97 mortalidad = 5.575 cerdos cebados.

Hay que señalar que en los antecedentes del expediente consta una declaración de impacto ambiental (DIA) formulada el 11 de noviembre de 2010 en el expediente 115/10-AIA, para 1.550 plazas de porcino de cebo.

Posteriormente, el 26 de febrero de 2013 de acuerdo con la documentación presentada, el Ayuntamiento de Titaguas resuelve una modificación no sustancial de la licencia ambiental incrementando hasta 1.799 plazas, por lo que en el presente expediente se procede a evaluar el incremento desde las 1550 contempladas en la DIA hasta las 2.499 que ahora se proyectan, considerando el conjunto de la explotación.

Cadáveres de animales: la estimación anual considerando que en la etapa de cebo se llevan a cabo 2,3 crías/año, con una mortalidad media del 3 %, la cantidad de animales muertos sería de 2.499 plazas x 2,3 ciclos/año x 0,03= 173 cerdos muertos/año.

Estos cadáveres son llevados al punto de almacenamiento consistente en un contenedor situado cerca de la zona de la balsa de purines exterior, desde donde, periódicamente, son retirados por un gestor autorizado. La gestión de los cadáveres se realiza por parte de una empresa gestora que se encargará de recoger los cadáveres de la explotación, transportarlos y gestionarlos de acuerdo a lo dispuesto en el Reglamento 1069/2009, por el que establecen las normas sanitarias aplicables a los subproductos animales y los productos derivados no destinados al consumo humano. Presenta contrato de seguro de Cajamar de retirada y destrucción de cadáveres.

Instalaciones existentes:

La explotación consta en la actualidad de dos naves dedicadas al cebo de cerdos y un lazareto cuya ejecución se desarrolló según el proyecto técnico redactado por ingeniero competente en la materia.

La primera fase se ejecutó en 2013, construyéndose dos naves, denominadas nave 1 y nave 2. El total de las dos naves suma una capacidad de 1.799 plazas de cebo.

Se trata de una explotación en la que ya están construidas dos naves con las siguientes medidas:

– Nave 1: 13,60 metros de ancho y 48,40 metros de longitud, ocupando una superficie de 658,24 m².

– Nave 2: 13,60 metros de ancho y 63,40 metros de longitud, ocupando una superficie de 862,24 m².

La distribución interior consta de dos pasillos longitudinales de 1,00 m de ancho y corralinas a ambos lados de 3,63 metros x 2,75 metros. De este modo se facilita el acceso a todas las cuadras desde el pasillo. Los dos pasillos desembocan en el muelle de carga, de modo que se facilita en gran medida la descarga y carga de animales.

Las fosas de purines tienen la longitud de las naves y una anchura de 2 metros. La profundidad es de 1,00 m.

Por otra parte, el suelo de las corralinas está formado por rejillas de hormigón prefabricado. Las rejillas tienen una abertura máxima de 18 mm y una anchura mínima de costilla de 80 mm. Cada cerdo dispone de 0,65 mm² libres.

– Rodiluvi: en la entrada de la explotación existe un rodiluvi para la desinfección de todos los vehículos que accedan a la misma.

– Muelle de carga-descarga: en cada una de las naves para facilitar la carga y descarga de los animales.

– Sitges de magatzematge de pinso: el sistema de magatzematge de pinso consta de dues sitges en els extrems de les naus, amb una capacitat de 13 tm cadascuna.

– Depòsit d'aigua: el depòsit d'aigua s'omplirà automàticament per mitjà d'una boia i estarà sempre ple, de manera que davant una avaria en la xarxa de subministrament d'aigua i en la situació més desfavorable d'elevat consum d'aigua, podria autoproveir-se durant diversos dies.

– Depòsit per a cadàvers: depòsit d'acer galvanitzat col·locat en un recinte construït a aquest efecte prop de l'entrada de la parcel·la, accessible per a la seua retirada. D'aquesta manera el camió de la recollida de cadàvers no haurà d'entrar en l'explotació i així es millorarà la bioseguretat de l'explotació. Periòdicament seran retirats els cadàvers per un gestor autoritzat, igual que els residus dels productes veterinaris.

– Clos perimetral: està format per una malla de simple torsió galvanitzada que delimitarà la parcel·la, exceptuant la zona d'entrada on hi ha una porta per a permetre l'accés. Es col·loquen pals intermedis cada 3 metres lineals i cada 30 metres es col·loquen centres de reforç. En les zones on la parcel·la forma una cantonada, es col·loquen cantoneres i en l'entrada de la parcel·la, on hi ha la porta, es col·loquen dos pals terminals.

– Bassa per a purins: està situada en l'est de la parcel·la. Tot el perímetre de la bassa està envoltat per una tanca per a evitar accidents. Està construïda a base de formigó armat hidrofug. La capacitat d'emmagatzematge de purins entre les fosses i la bassa, és com a mínim per a la producció de purins de 3 mesos. Les mesures de la bassa són 15 metres d'ample x 18 metres de llarg i 2,5 metres de profunditat.

– Llatzeret: en l'extrem oest de la nau 1 i de la nau 2 hi ha un llatzeret destinat a albergar-hi els animals malalts.

Instal·lacions a executar.

La nau objecte d'ampliació es construirà amb les següents mesures:

– Nau 3: 13,60 metres d'ample i 48,40 metres de longitud, que ocupa una superficie de 658,24 m².

Les dejeccions generades en l'explotació cauran a través de les reixes i es depositaran en el canal de dejeccions. Aquestes fosses es construiran mitjançant murets de formigó armat revestits amb morter de cement per totes dues cares, i solera de formigó armat HA-25 de 10 cm, la qual cosa evita que hi haja fugides de purins al subsòl.

– Oficina-vestuari-magatzem de residus: serà de 8,00 metres d'ample i 10,00 metres de longitud, ocupa una superficie de 80,00 m².

	Dimensions llarg	Dimensions ample	Superficie total
Nau 1 (existent)	48,40 m	13,60 m	658,24 m ²
Nau 2 (existent)	63,40 m	13,60 m	862,24 m ²
Nau 3 (projectada)	48,40 m	13,60 m	658,24 m ²
Oficina-vestuari-magatzem residus-grup electr. (projectada)	10,00 m	8,00 m	80,00 m ²
Total			2.258,72 m ²

Instal·lacions de subministrament d'aigua:

L'aigua utilitzada en l'explotació procedeix de la xarxa d'aigua potable del municipi de Titaguas. L'aigua s'emmagatzema en grans depòsits per a assegurar el proveïment en cas d'avaría. S'indica que l'aigua potable per a l'ampliació la subministra de l'Ajuntament de Titaguas.

El consum d'aigua és estimat considerant un pes mitjà dels animals en l'explotació de 60 kg (entre amb 20 kg i ixen amb 100 kg aproximadament) un consum d'aigua de 10 % del pes viu de l'animal (6 l/animal), per la qual cosa 2.499 porcs x 6 litres diaris x 365 dies x10⁻³= 5.472,81 m³.

Indica que el consum d'aigua per a neteja es considera menyspreable i pot compensar-se amb la sobreestimació realitzada en el consum, ja que l'explotació no està 365 dies plena.

No obstant això, en el certificat realitzat per l'ajuntament s'estima el consum d'aigua aplicant el càlcul de la guia de MTDs del sector porcí d'aigua de beguda per a porcs d'encreix de 20 a 100 kg (7,47-9,13 l/plaça/dia), per a neteja (0,14-1,82 l/plaça/dia), lavabos (15 l/dia), realitzant el càlcul per a 2.499 places i 300 dies (la resta corresponen al gual sanitari), resulta un consum total de 6961,72 m³, i conclou que sí que

– Silos de almacenaje de pienso: el sistema de almacenaje de pienso consta de dos silos en los extremos de las naves, con una capacidad de 13 tm cada uno.

– Depòsit d'aigua: el depòsit de agua se llenará automáticamente por medio de una boya y estará siempre lleno, de modo que ante una avería en la red de suministro de agua y en la situación más desfavorable de elevado consumo de agua, podría autoabastecerse durante varios días.

– Depòsit para cadáveres: depósito de acero galvanizado colocado en un recinto construido a tal efecto cerca de la entrada de la parcela, accesible para su retirada. De este modo el camión de la recogida de cadáveres no tendrá que entrar en la explotación y así se mejorará la bioseguridad de la explotación. Periódicamente serán retirados los cadáveres por un gestor autorizado, al igual que los residuos de los productos veterinarios.

– Vallado perimetral: está formado por una malla de simple torsión galvanizada que delimitará la parcela, exceptuando la zona de entrada en la que hay una puerta para permitir el acceso. Se colocan postes intermedios cada 3 metros lineales y cada 30 metros se colocan centros de refuerzo. En las zonas donde la parcela forma una esquina, se colocan esquineros y en la entrada de la parcela, donde se sitúa la puerta, se colocan dos postes terminales.

– Balsa para purines: está situada en el este de la parcela. Todo el perímetro de la balsa está rodeado por una valla para evitar accidentes. Está construida a base de hormigón armado hidrofugo. La capacidad de almacenamiento de purines entre las fosas y la balsa, es como mínimo para la producción de purín de 3 meses. Las medidas de la balsa son 15 metros de ancho x 18 metros de largo y 2,5 metros de profundidad.

– Lazaret: en el extremo oeste de la nave 1 y de la nave 2 existe un lazaret destinado a albergar a los animales enfermos.

Instalaciones a ejecutar.

La nave objeto de ampliación se construirá con las siguientes medidas:

– Nave 3: 13,60 metros de ancho y 48,40 metros de longitud, ocupando una superficie de 658,24 m².

Las deyecciones generadas en la explotación caerán a través de los slats depositándose en el canal de deyecciones. Dichas fosas se construirán mediante muretes de hormigón armado revestidos con mortero de cemento por ambas caras, y solera de hormigón armado HA-25 de 10 cm, lo cual evita que haya fugas de purín al subsuelo.

– Oficina-vestuario-almacén residuos: será de 8,00 metros de ancho y 10,00 metros de longitud, ocupando una superficie de 80,00 m².

	Dimensiones largo	Dimensiones ancho	Superficie total
Nave 1 (existente)	48,40 m	13,60 m	658,24 m ²
Nave 2 (existente)	63,40 m	13,60 m	862,24 m ²
Nave 3 (proyectada)	48,40 m	13,60 m	658,24 m ²
Oficina-vestuario-almacén residuos-grupo electr. (proyectada)	10,00 m	8,00 m	80,00 m ²
Total			2.258,72 m ²

Instalaciones de suministro de agua:

El agua utilizada en la explotación procede de la red de agua potable del municipio de Titaguas. El agua se almacena en grandes depósitos para asegurar el abastecimiento en caso de avería. Se indica que el agua potable para la ampliación se suministra por parte del ayuntamiento de Titaguas.

El consumo de agua es estimado considerando un peso medio de los animales en la explotación 60 kg (entran con 20 kg y salen con 100 kg aproximadamente) un consumo de agua de 10 % del peso vivo del animal (6 l/animal), por lo que 2.499 cerdos x 6 litros diarios x 365 días x10⁻³= 5.472,81 m³.

Indica que el consumo de agua para limpieza se considera desprelicable y puede compensarse con la sobreestimación realizada en el consumo ya que la explotación no está 365 días llena.

No obstante, en el certificado realizado por el ayuntamiento se estima el consumo de agua aplicando el cálculo de la guía de MTDs del sector porcino de agua de bebida para cerdos de cebo de 20 a 100 kg (7,47-9,13 l/plaza/dia), para limpieza (0,14-1,82 l/plaza/dia), aseos (15 l/día), realizando el cálculo para 2.499 plazas y 300 días (la resta corresponden al vado sanitario), resulta un consumo total de 6961,72 m³, con-

hi ha disponibilitat de cabal de subministrament d'aigua municipal en relació amb la concessió aprovada i el nou consum sol·licitat.

Utilitzarà combustible de gasoil necessari per al funcionament ocasional i discontinu del grup electrogen.

– Instal·lació de sanejament:

La instal·lació de sanejament consisteix en les canonades per on es canalitzen les aigües procedents dels serveis que desembocaran en la fossa de purins.

– Conducció d'aigües pluvials:

Les aigües pluvials són recollides per les ondulacions de les plaques que formen la teulada i eliminades als dos costats de la nau. Indica que com no entren en contacte amb la matèria orgànica ni cap altra font de contaminació, són evacuades per escorrentia a barrancs pròxims i accidents existents en el terreny.

Instal·lació per al transport i emmagatzematge dels purins:

Els purins produïts pels animals s'emmagatzema en les fosses construïdes per a això davall de les reixetes. Es tracta de fosses amb una profunditat d'1 metre on s'emmagatzema fins a la posterior retirada i utilització com a adob orgànic mineral en les parcel·les de la zona. Estan construïdes amb formigó hidràulic de manera que es garanteix la seua impermeabilitat i així s'evita el filtratge dels purins al terreny.

Producció i gestió de purins:

Les dejeccions líquides i sòlides produïdes pels animals cauen a través de les reixes fins a les fosses de dejeccions, on romanen emmagatzemades fins al seu transvasament a la bassa o fins al moment de l'aplicació en camp.

Per al càlcul de la quantitat de purins produïts, s'ha tingut en compte el que es disposa en l'annex 1 del Reial decret 324/2000, de 3 de març, pel qual s'estableixen les normes bàsiques d'ordenació de les explotacions ramaderes porcines i es mostra en la taula següent.

Tipus d'animal	Producció de purins (m ³ /plaça/any)	Places	Total (m ³ /any)
Porc d'engreix de 20 a 100 kg	2,15	2.499	5.372,85

Capacitat de les fosses.

En conjunt les fosses i la bassa de l'explotació permeten l'emmagatzematge d'un volum total de purins de 1.923 m³.

Nau 1: 48 m llarg x 2 m ample x 1 m profunditat x 4 fosses= 384 m³.

Nau 2: 60 m llarg x 2 m ample x 1 m profunditat x 4 fosses = 480 m³.

Nau 3: 48 m llarg x 2 m ample x 1 m profunditat x 4 fosses = 384 m³.

Bassa exterior: 18 m llarg x 15 m ample x 2,5 m profunditat = 675 m³(*).

Total = 1.923 m³.

(No obstant això, en la certificació d'estanquitat remesa, la dimensió de la bassa de purins indicada és de 20 x 15 x 2,4= 720 m³, superior a la indicada en el projecte).

La producció mensual i la capacitat d'emmagatzematge serà de:

Producció mensual= 5.372,85 m³/12 mesos= 447,74 m³.

Capacitat d'emmagatzematge= 1923 m³/447,74 m³/ mes= 4,29 mesos.

En conseqüència, el sistema de recollida de dejeccions de l'explotació té una capacitat total de 1.923 m³, suficient per a emmagatzemar els purins produïts durant més de quatre mesos (la legislació exigeix capacitat d'emmagatzematge per a tres mesos com a mínim).

El temps màxim d'emmagatzematge serà suficient per a donar eixa-dades als purins que s'aplicaran com a adob orgànic-mineral en els camps de cultiu de la zona, sempre respectant les èpoques recomanades i dosis d'aplicació.

El buidatge de les basses es realitzarà mitjançant bombament per mitjà d'un tractor amb tanc.

La destinació final dels purins serà com a adob orgànic-mineral, i s'aportarà un llistat de la ubicació de les parcel·les de les quals es té autorització per part del seu propietari per a l'aplicació de purins en camp i la justificació de la suficiència de terreny per a gestionar els purins de l'explotació existent i de l'ampliació.

cluyendo que sí existe disponibilidad de caudal de suministro de agua municipal en relación con la concesión aprobada y el nuevo consumo solicitado.

Utilizará combustible de gasoil necesario para el funcionamiento ocasional y discontinuo del grupo eléctrico.

– Instalación de saneamiento:

La instalación de saneamiento consiste en las tuberías por donde se canalizan las aguas procedentes de los servicios que desembocarán en la fosa de purines.

– Conducción de aguas pluviales:

Las aguas pluviales son recogidas por las ondulaciones de las placas que forman el tejado y eliminadas a los dos lados de la nave. Indica que como no entran en contacto con la materia orgánica ni ninguna otra fuente de contaminación, son evacuadas por escorrentía a barrancos cercanos y accidentes existentes en el terreno.

Instalación para el transporte y almacenamiento del purín:

El purín producido por los animales se almacena en las fosas construidas para tal efecto debajo de las rejillas. Se trata de fosas con una profundidad de 1 metro donde se almacena hasta su posterior retirada y utilización como abono orgánico mineral en las parcelas de la zona. Están construidas con hormigón hidráulico de modo que se garantiza su impermeabilidad y así se evita el filtrado del purín al terreno.

Producción y gestión de purines:

Las deyecciones líquidas y sólidas producidas por los animales caen a través de los slats hasta las fosas de deyecciones, donde permanecen almacenadas hasta su trasvase a la balsa o hasta el momento de su aplicación en campo.

Para el cálculo de la cantidad de purín producido, se ha tenido en cuenta lo dispuesto en el anexo 1 del Real decreto 324/2000, de 3 de marzo, por el que se establecen las normas básicas de ordenación de las explotaciones ganaderas porcinas y se muestra en la siguiente tabla.

Tipo de animal	Producción de purín (m ³ /plaza/año)	Plazas	Total (m ³ /año)
Cerdo de cebo de 20 a 100 kg	2,15	2.499	5.372,85

Capacidad de las fosas

En conjunto las fosas y la balsa de la explotación, permiten el almacenamiento de un volumen total de purines de 1.923 m³.

Nave 1: 48 m largo x 2 m ancho x 1 m profundidad x 4 fosas= 384 m³.

Nave 2: 60 m largo x 2 m ancho x 1 m profundidad x 4 fosas = 480 m³.

Nave 3: 48 m largo x 2 m ancho x 1 m profundidad x 4 fosas = 384 m³.

Balsa exterior: 18 m largo x 15 m ancho x 2,5 m profundidad = 675 m³(*).

Total = 1.923 m³.

(*: No obstante, en la certificación de estanqueidad remitida, la dimensión de la balsa de purines indicada es de 20x15x2,4= 720 m³, superior a la indicada en el proyecto).

La producción mensual y la capacidad de almacenamiento será de:

Producción mensual= 5.372,85 m³/12 meses= 447,74 m³.

Capacidad de almacenamiento= 1923 m³/447,74 m³/ mes= 4,29 meses.

En consecuencia, el sistema de recogida de deyecciones de la explotación tiene una capacidad total de 1.923 m³, suficiente para almacenar el purín producido durante más de cuatro meses (la legislación exige la capacidad de almacenamiento para tres meses como mínimo).

El tiempo máximo de almacenamiento será suficiente para dar salida al purín que se aplicará como abono orgánico-mineral en los campos de cultivo de la zona, siempre respetando las épocas recomendadas y dosis de aplicación.

El vaciado de las balsas se realizará mediante bombeo por medio de un tractor con cuba.

El destino final del purín será como abono orgánico-mineral, aportando un listado de la ubicación de las parcelas de las que se tiene autorización por parte de su propietario para la aplicación de purines en campo y la justificación de la suficiencia de terreno para gestionar el purín de la explotación existente y de la ampliación.

En el document de l'estudi d'impacte ambiental visat el 24 de gener de 2017 (p. 32 gestió de purins), s'indica, per a la totalitat de l'activitat una superfície necessària de 181,7340 ha, per a un N total produït de (2.499 places x 7,25 kg N per plaça= 18117,75 kg N), calculant el total de N gestionat per a aqueixa superfície de 22802,26 kg N/any.

Amb les hectàrees presentades es disposa de terreny suficient per a gestionar 22.802,26 kg N/any pel que compleix amb la correcta gestió dels purins gestionats en aquesta. Les parcel·les d'aplicació dels purins estan situades en els termes municipals de Aras de los Olmos, Chelva i Alpuente.

Les aigües residuals es recircularan a les basses de purins, de manera que reben el mateix tractament. Estima aquesta l'alternativa com la més rendible tenint en compte tots els punts de vista (econòmic i mediambiental). Aquesta és l'alternativa finalment triada.

Els residus es gestionaran mitjançant gestor autoritzat, i presenta document d'acceptació de l'empresa ACRIPORTE.

Tramitació administrativa

El 13 de desembre de 2017 es rep la documentació remesa per l'Ajuntament de Titaguas per a l'avaluació d'impacte ambiental del projecte referit, en el tràmit d'atorgament de llicència ambiental de l'activitat.

El projecte i l'estudi d'impacte ambiental s'han sotmés al tràmit d'informació pública mitjançant publicació en el BOP de València núm. 121 de 26 de juny de 2017. El 4 de desembre de 2017 l'Ajuntament de Titaguas emet certificat en el qual indica que l'expedient s'ha exposat a informació pública pel termini de 30 dies hàbils sense que s'hagen presentat al·legacions, reclamacions o suggeriments.

L'1 de juny de 2018 des del Servei d'Evaluació d'Impacte ambiental es remet requeriment d'esmena de documentació a l'Ajuntament de Titaguas amb còpia al promotor. L'esmena requerida es refereix a les qüestions següents:

- Informe vinculant de conformitat del projecte amb la normativa de protecció del patrimoni cultural, establert en l'article 11 de la Llei 4/1998, del patrimoni cultural valencià.

- Documents signats pel tècnic redactor.

- Remissió dels documents annexos que es mencionen: informe de la Confederació Hidrogràfica; documents d'acceptació de purins i relació de les parcel·les aportades per a l'ampliació; contracte de retirada i eliminació de cadàvers per part d'empresa autoritzada; contracte de retirada i eliminació de residus perillosos per empresa autoritzada.

- Justificació de la modificació de l'augment de la capacitat dels 1550 porcs d'engreix emparada per la DIA 115/10-AIA formulada l'11 de novembre de 2010 per a l'explotació, als 1.799 que s'indica en la documentació com a capacitat de la granja existent.

Així mateix, s'haurà de completar la documentació en relació amb el següent:

- Certificat d'estanquitat i impermeabilitat de la bassa d'emmagatzematge de purins i de fosses de dejeccions signat per tècnic competent.

- Certificat de l'empresa subministradora d'aigua o del mateix ajuntament, en el qual s'indique l'origen de la concessió per part de l'organisme de conca i es garantís que hi ha suficiència de cabals per a proveir l'ús ramader sense posar en perill el subministrament a altres usos existents, fent constar el volum estimat sol·licitat.

- Aclariment de les dimensions de les naus, forma de trasllat de les dejeccions a la bassa d'emmagatzematge i capacitat i ubicació del depòsit d'aigua.

- S'haurà d'elaborar un pla o programa d'adobament que garantisca una adequada protecció del medi ambient, d'acord amb els criteris traslladats en l'escript del requeriment.

L'11 de setembre de 2018 l'ajuntament remet documentació complementària en diversos lliuraments, i el 17 de setembre remet documentació complementària en cd.

El 25 de febrer de 2019 la part promotora remet justificació del compliment dels condicionants de la DIA formulada en l'expedient 115/10-AIA.

Informes sectorials

La documentació aportada conté els següents informes:

- El 16 de setembre de 2016 l'Ajuntament de Titaguas emet informe de compatibilitat urbanística, i certifica que l'actuació sol·licitada és

En el documento del estudio de impacto ambiental visado el 24 de enero de 2017 (pg 32 gestión de purín), se indica, para la totalidad de la actividad una superficie necesaria de 181,7340 has, para un N total producido de (2.499 plazas x 7,25 kg N por plaza= 18117,75 kg N), calculando el total de N gestionado para esa superficie de 22802,26 kg N/año.

Con las hectáreas presentadas se dispone de terreno suficiente para gestionar 22.802,26 kg N/año por lo que cumple con la correcta gestión de los purines gestionados en la misma. Las parcelas de aplicación del purín se encuentran ubicadas en los términos municipales de Aras de los Olmos, Chelva y Alpuente.

Las aguas residuales se recircularán a las balsas de purines, de modo que reciben el mismo tratamiento. Estima esta la alternativa como la más rentable teniendo en cuenta todos los puntos de vista (económico y medioambiental). Esta es la alternativa finalmente escogida.

Los residuos se gestionarán mediante gestor autorizado, presentando documento de aceptación de la empresa ACRIPORTE.

Tramitación administrativa

El 13 de diciembre de 2017 se recibe la documentación remitida por el Ayuntamiento de Titaguas para la evaluación de impacto ambiental del proyecto referido, en el trámite de otorgamiento de licencia ambiental de la actividad.

El proyecto y el estudio de impacto ambiental se han sometido al trámite de información pública mediante publicación en el BOP de Valencia núm. 121 de 26 de junio de 2017. El 4 de diciembre de 2017 el Ayuntamiento de Titaguas emite certificado en el que indica que el expediente ha sido expuesto a información pública por el plazo de 30 días hábiles sin que se hayan presentado alegaciones, reclamaciones o sugerencias.

El 1 de junio de 2018 desde el Servicio de Evaluación de Impacto ambiental se remite requerimiento de subsanación de documentación al Ayuntamiento de Titaguas con copia al promotor. La subsanación requerida se refiere a las cuestiones siguientes:

- Informe vinculante de conformidad del proyecto con la normativa de protección del patrimonio cultural, establecido en el artículo 11 de la Ley 4/1998, del patrimonio cultural valenciano.

- Documentos firmados por el técnico redactor.

- Remisión de los documentos anejos que se citan: Informe de la Confederación Hidrográfica; documentos de aceptación de purines y relación de las parcelas aportadas para la ampliación; contrato de retirada y eliminación de cadáveres por parte de empresa autorizada; contrato de retirada y eliminación de residuos peligrosos por empresa autorizada.

- Justificación de la modificación del aumento de la capacidad de los 1550 cerdos de cebo amparada por la DIA 115/10-AIA formulada el 11 de noviembre de 2010 para la explotación, a los 1.799 que se indica en la documentación como capacidad de la granja existente.

Así mismo, se deberá completar la documentación con relación a lo siguiente:

- Certificado de estanqueidad e impermeabilidad de la balsa de almacenamiento de purines y de fosas de deyecciones firmado por técnico competente.

- Certificado de la empresa suministradora de agua o del propio ayuntamiento, en el que se indique el origen de la concesión por parte del organismo de cuenca y se garantice que existe suficiencia de caudales para abastecer el uso ganadero sin poner en peligro el suministro a otros usos existentes, haciendo constar el volumen estimado solicitado.

- Aclaración de las dimensiones de las naves, forma de traslado de las deyecciones a la balsa de almacenamiento y capacidad y ubicación del depósito de agua.

- Se deberá elaborar un plan o programa de abonado que garantice una adecuada protección del medio ambiente, de acuerdo con los criterios trasladados en el escrito del requerimiento.

El 11 de septiembre de 2018 el ayuntamiento remite documentación complementaria en varias entregas, y el 17 de septiembre remite documentación complementaria en cd.

El 25 de febrero de 2019 la parte promotora remite justificación del cumplimiento de los condicionantes de la DIA formulada en el expediente 115/10-AIA.

Informes sectoriales

La documentación aportada contiene los siguientes informes:

- El 16 de septiembre de 2016 el Ayuntamiento de Titaguas emite informe de compatibilidad urbanística, certificando que la actuación

compatible amb la normativa i planejament urbanístic municipal, i se situa en sòl no urbanitzable comú.

– El 20 de març de 2017 la Direcció Territorial de València remet informe favorable agrari per a l'ampliació de l'explotació porcina (2.499 places en total), mitjançant la construcció d'una nau addicional de 658,24 m² per a 700 places i edifici auxiliar de 80 m², des del punt de vista exclusivament agropecuari, sempre que les parcel·les 1071 i 1073 queden vinculades a l'actuació sol·licitada.

– Certificat de 21 d'agost de 2018 de l'Ajuntament de Titaguas en relació amb la disponibilitat actual de recursos hídrics, consta en la resolució de concessió d'aigües subterràries en les partides Barranco Hondo i Hontanar, del terme municipal de Titaguas, amb destinació a proveïment. Les necessitats hídriques que se sol·liciten són, aplicant la guia de MTD del sector porcí, de consum d'aigua de beguda per a porcs d'engreix de 20 a 100 kg (7,47-9,131/plaça/dia), per a neteja (0,14-1,82 l/plaça/dia), lavabos (15 l/dia), realitzant el càlcul per a 2.499 places i 300 dies (la resta corresponen al gual sanitari), resulta un consum total de 6961,72 m³.

Pel que conclou que sí que hi ha disponibilitat de cabal en relació amb la concessió aprovada i el nou consum sol·licitat.

– Es presenta en la contestació al requeriment efectuat, certificat d'enginyer agrònom de 29 de gener de 2012 per a les fosses interiors de les naus i la bassa de formigó de dimensions 20 x 15 x 2,40 m de profunditat. Així mateix certifica el 4 de febrer de 2013 la conformitat de les instal·lacions a la llicència que les empara, així com l'eficàcia de les mesures correctores relatives a: la fixació de talussos amb xipres; tancament de la bassa de purins amb clos cinegètic; distribució dels purins d'acord amb la dosi i les distàncies establertes en el Reial decret 324/2000 de 3 de març i codi de bones pràctiques agràries i punt 6 de l'annex de l'Ordre 7/2010, de 10 de febrer; no superació del nivell de soroll de 50 dB a l'interior de les naus.

– El promotor presenta documentació relativa al modificat del projecte de data setembre de 2012 (p. 19 de la documentació complementària). En l'informe veterinari s'indica que es troba a una distància de 1050 m del nucli urbà de Titaguas i 250 m de la carretera Titaguas-Alpuente, la instal·lació de bestiar porcí més pròxima és de 1010 m. Les dues naus construïdes tenen una capacitat d'engreixament de 1799 places d'engreix (nau 1: 1.059 i nau 2: 740, en total 1.799, amb una superfície útil de 1,169,44 m²), aporta un REGA per a 1.799 places de data 9 de juliol de 2013..

El 21 de febrer de 2013 el promotor presento a l'Ajuntament de Titaguas la comunicació d'ampliació de la capacitat productiva, sense augment de la superfície construïda, que passa de 1.550 a 1.799 caps de bestiar porcí d'engreix. El 5 de març de 2013 l'ajuntament tramita la modificació no substancial de l'increment. (modificació no emparada per la DIA emesa en l'expedient 115/10-AIA).

En annexos de l'estudi d'impacte ambiental s'inclou:

– Resolució de 26 octubre de 2016 la Confederació Hidrogràfica del Xúquer en zona de policia del barranc de la Lámpara, parcel·la 1073 del polígon 522, per la qual s'autoritza la construcció d'una nau per a ampliació d'explotació porcina existent i edifici destinat a oficina/magatzem en zona de policia de llit públic (barranc de la Lámpara).

– Informes de la Direcció General de Patrimoni de 4 de setembre de 2009 per a explotació porcina en parcel·les 1071 i 1073 del polígon 511, en el qual s'indica que no s'han detectat afeccions al patrimoni paleontològic i informe favorable de 4 de febrer de 2011 d'acord amb el que es disposa en l'article 11 de la Llei 4/1998 de patrimoni cultural valencià.

– Document de contracte de retirada i destrucció de cadàvers de CAJAMAR.

– Document de contracte d'acceptació de residus de l'empresa Acriporte.

Afeccions legals

Afecció urbanística: la parcel·la està classificada com a sòl no urbanitzable de règim comú d'acord amb el pla general d'ordenació urbana de Titaguas. L'ajuntament presenta informe favorable de compatibilitat urbanística.

Afecció a Xarxa Natura 2000: es troba inclosa en la ZEPA Alt Túria i Sierra Negrete, no està inclosa en la delimitació de la ZEC, pertany per tant a la zona C de la zonificació establecida en les normes de gestió del Decret 116/2017 pel qual es declaren com a zones d'especial conserva-

solicitada es compatible con la normativa y planeamiento urbanístico municipal, ubicándose en suelo no urbanizable común.

– El 20 de marzo de 2017 la Dirección Territorial de Valencia remite informe favorable agrario para la ampliación de la explotación porcina (2.499 plazas en total), mediante la construcción de una nave adicional de 658,24 m² para 700 plazas y edificio auxiliar de 80 m², desde el punto de vista exclusivamente agropecuario, siempre y cuando las parcelas 1071 y 1073 queden vinculadas a la actuación solicitada.

– Certificado de 21 de agosto de 2018 del Ayuntamiento de Titaguas en relación con la disponibilidad actual de recursos hídricos, constando en la resolución de concesión de aguas subterráneas en las partidas Barranco Hondo y Hontanar, del término municipal de Titaguas, con destino a abastecimiento. Siendo las necesidades hídricas que se solicitan aplicando la guía de MTDs del sector porcino de consumo de agua de bebida para cerdos de cebo de 20 a 100 kg (7,47-9,131/plaza/día), para limpieza (0,14-1,82 l/plaza/día), aseos (15 l/día), realizando el cálculo para 2.499 plazas y 300 días (el resto corresponden al vado sanitario), resultando un consumo total de 6961,72 m³.

Por lo que concluye que sí existe disponibilidad de caudal en relación con la concesión aprobada y el nuevo consumo solicitado.

– Se presenta en la contestación al requerimiento efectuado, certificado de ingeniero agrónomo de 29 de enero de 2012 para las fosas interiores de las naves y la balsa de hormigón de dimensiones 20 x 15 x 2,40 m de profundidad. Asimismo certifica el 4 de febrero de 2013 la conformidad de las instalaciones a la licencia que las ampara, así como la eficacia de las medidas correctoras relativas a: La fijación de taludes con cipreses; vallado de la balsa de purines con vallado cinegético; Distribución del purín de acuerdo con la dosis y las distancias establecidas en el Real decreto 324/2000 de 3 de marzo y código de buenas prácticas agrarias y punto 6 del anexo de la Orden 7/2010, de 10 de febrero; no superación del nivel de ruido de 50 dB en el interior de las naves.

– El promotor presenta documentación relativa al modificado del proyecto de fecha setiembre de 2012 (pg 19 de la documentación complementaria). En el informe veterinario se indica que se encuentra a una distancia de 1050 m del casco urbano de Titaguas y 250 m de la carretera Titaguas-Alpuente, la instalación de ganado porcino más cercana es de 1010 m. Las dos naves construidas tienen una capacidad de engorde de 1799 plazas de cebo (nave 1: 1059 y nave 2: 740, en total 1799, con una superficie útil de 1,169,44 m²), aporta un REGA para 1799 plazas de fecha 9 de julio de 2013.

El 21 de febrero de 2013 el promotor presentó al Ayuntamiento de Titaguas la comunicación de ampliación de la capacidad productiva, sin aumento de la superficie construida, pasando de 1.550 a 1.799 cabezas de ganado porcino de cebo. El 5 de marzo de 2013 el ayuntamiento tramita la modificación no sustancial del incremento. (modificación no amparada por la DIA emitida en el expediente 115/10-AIA).

En anejos del estudio de impacto ambiental se incluye:

– Resolución de 26 octubre de 2016 la Confederación Hidrográfica del Júcar en zona de policía del barranco de la Lámpara, parcela 1073 del polígono 522, por la que se autoriza la construcción de una nave para ampliación de explotación porcina existente y edificio destinado a oficina/almacén en zona de policía de cauce público (barranco de la Lámpara).

– Informes de la Dirección General de Patrimonio de 4 de septiembre de 2009 para explotación porcina en parcelas 1071 y 1073 del polígono 511, en el que se indica que no se han detectado afecciones al patrimonio paleontológico e informe favorable de 4 de febrero de 2011, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 11 de la Ley 4/1998 de patrimonio cultural valenciano.

– Documento de contrato de retirada y destrucción de cadáveres de CAJAMAR.

– Documento de contrato de aceptación de residuos de la empresa Acriporte.

Afecciones legales

Afección urbanística: la parcela está clasificado como suelo no urbanizable de régimen común de acuerdo al plan general de ordenación urbana de Titaguas. El ayuntamiento presenta informe favorable de compatibilidad urbanística.

Afección a Red Natura 2000: Se encuentra incluida en la ZEPA Alto Turia y Sierra Negrete, no estando incluida en la delimitación de la ZEC, perteneciendo por tanto a la zona C de la zonificación establecida en las normas de gestión del Decreto 116/2017 por el que se declaran

ció els llocs d'importància comunitària Alt Túria, Savinar d'Alpuente i Sierra del Negrete i s'aprova la norma de gestió d'aquestes zones d'especial conservació i de la zona d'especial protecció per a les aus Alt Túria i Sierra del Negrete.

Afecta la zona de policia del barranc de la Lámpara, disposta d'autorització de la Confederació Hidrogràfica del Xúquer.

La major proximitat de les naus a zona d'inundació geomorfològica, d'acord amb el visor cartogràfic del PATRICOVA, és d'uns 25 m. No es troba afectada l'actuació per risc d'inundació.

Consideracions ambientals en l'estudi d'impacte ambiental.

En l'estudi d'impacte ambiental es proposen mesures correctores relatives a:

- La qualitat de l'aire amb mesures específiques per a la gestió dels purins per a evitar olores generades per l'activitat i maneig d'aquests. Les mesures de gestió dels purins es refereixen al tractament, emmagatzematge i aplicació dels purins en el camp.

- La fauna: mesures de protecció sanitària i benestar animal (desinfecció, desinsectació i desratització) per a evitar la transmissió de malalties a altres granges veïnes.

- La hidrologia: mesures específiques per a la gestió dels purins per a evitar la contaminació de l'aigua pels residus generats per l'explotació.

- Sòl: impermeabilització i estanquitat de les fosses de purins per a evitar els impactes negatius de residus ramaders i trànsit de vehicles.

- Paisatge: mesures específiques de protecció del paisatge mitjançant inserció estètica del complex.

S'estableix un programa de vigilància ambiental en 4 fases:

I. Determinació dels objectius per a identificar els sistemes afectats i definir els tipus d'impacte i els indicadors seleccionats.

L'objectiu serà disposar de la suficient informació respecte als apartats següents:

- El compliment de les mesures correctores.

- El control i seguiment dels impactes de difícil estimació en el moment de la redacció del present estudi d'impacte ambiental.

- L'evolució dels impactes previstos en la valoració de l'estudi d'impacte ambiental.

- Proporcionar informació sobre la qualitat i oportunitat de les mesures correctores adoptades.

- Proporcionar advertiments immediats sobre els valors aconseguits pels indicadors ambientals seleccionats, respecte dels nivells crítics preestablerts.

- Detectar alteracions no previstes en l'estudi d'impacte ambiental, amb la consegüent definició de noves mesures correctores.

- Comprovar la quantia d'aquells impactes la predicción dels quals només pot realitzar-se quantitativament.

- Aplicació de noves mesures correctores en el cas que les anteriors definides siguen insuficients.

En la fase de funcionament de l'explotació porcina, el programa de vigilància ambiental constarà dels elements següents:

1. Olores: es portarà un registre de les incidències en aqueix sentit per a corregir qualsevol problema que puga sorgir.

2. Control del consum de recursos hídrics: es controlarà el consum d'aigua mensualment.

3. Registre de consum de tots els altres recursos: energia elèctrica, alimentació, productes zoosanitaris, etc.

4. Es portarà un registre de totes les mesures de gestió dels purins per a comprovar-ne el bon funcionament i actuar en conseqüència si ocorregueren problemes.

La responsabilitat del compliment d'aquest programa serà a càrrec del responsable del manteniment de la instal·lació i/o el gestor de la instal·lació (o representant per ell designat).

II. Recollida i ànalisi de dades: D'una banda mitjançant supervisió visual de les instal·lacions i d'altra banda mitjançant instruments de mesura per al control dels paràmetres ambientals importants. Es refereixen a:

1. Medi hidràtic: qualitat de les aigües dels llits pròxims i canvis de nivell i qualitat de les aigües subterrànies (no es preveuen mesuraments per la baixa vulnerabilitat a la contaminació d'aigües subterrànies i les mesures suficients de gestió de l'aigua residual).

como zonas de especial conservación los lugares de importancia comunitaria Alto Turia, Sabinar de Alpuente y Sierra del Negrete y se aprueba la norma de gestión de tales zonas de especial conservación y de la zona de especial protección para las aves Alto Turia y Sierra del Negrete.

Afecta a la zona de policía del barranco de la Lámpara, disponiendo de autorización de la Confederación Hidrográfica del Júcar.

La mayor proximidad de las naves a zona de inundación geomorfológica, de acuerdo con el visor cartográfico del PATRICOVA, es de unos 25 m. No encontrándose afectada la actuación por riesgo de inundación.

Consideraciones ambientales en el estudio de impacto ambiental.

En el estudio de impacto ambiental se proponen medidas correctoras relativas a:

- La calidad del aire con medidas específicas para la gestión del purín para evitar olores generados por la actividad y manejo de los mismos. Las medidas de gestión del purín se refieren al tratamiento, almacenamiento y aplicación de los purines en el campo.

- La fauna: medidas de protección sanitaria y bienestar animal (desinfección, desinsectación y desratización) para evitar la transmisión de enfermedades a otras granjas vecinas.

- La hidrología: medidas específicas para la gestión del purín para evitar la contaminación del agua por los residuos generados por la explotación.

- Suelo: impermeabilización y estanqueidad de las fosas de purines para evitar los impactos negativos de residuos ganaderos y tránsito de vehículos.

- Paisaje: medidas específicas de protección del paisaje mediante inserción estética del complejo.

Se establece un programa de vigilancia ambiental en 4 fases:

I. Determinación de los objetivos para identificar los sistemas afectados y definir los tipos de impacto y los indicadores seleccionados.

El objetivo será disponer de la suficiente información respecto a los apartados siguientes:

- El cumplimiento de las medidas correctoras.

- El control y seguimiento de los impactos de difícil estimación en el momento de la redacción del presente estudio de impacto ambiental.

- La evolución de los impactos previstos en la valoración del estudio de impacto ambiental.

- Proporcionar información sobre la calidad y oportunidad de las medidas correctoras adoptadas.

- Proporcionar advertencias inmediatas acerca de los valores alcanzados por los indicadores ambientales seleccionados, respecto de los niveles críticos pre establecidos.

- Detectar alteraciones no previstas en el estudio de impacto ambiental, con la consiguiente definición de nuevas medidas correctoras.

- Comprobar la cuantía de aquellos impactos cuya predicción solo puede realizarse cuantitativamente.

- Aplicación de nuevas medidas correctoras en el caso de que las anteriores definidas sean insuficientes.

En la fase de funcionamiento de la explotación porcina, el programa de vigilancia ambiental constará de los elementos siguientes:

1. Olores: se llevará un registro de las incidencias en ese sentido para corregir cualquier problema que pueda surgir.

2. Control del consumo de recursos hídricos: se controlará el consumo de agua mensualmente.

3. Registro de consumo de todos los demás recursos: energía eléctrica, alimentación, productos zoosanitarios, etc.

4. Se llevará un registro de todas las medidas de gestión del purín para comprobar su buen funcionamiento y actuar en consecuencia si ocurriesen problemas.

La responsabilidad del cumplimiento de este programa correrá a cargo del responsable del mantenimiento de la instalación y/o el gestor de la instalación (o representante por él designado).

II. Recogida y análisis de datos: por un lado mediante supervisión visual de las instalaciones y por otro lado mediante instrumentos de medida para el control de los parámetros ambientales importantes. Se refieren a:

1. Medio hídrico: calidad de las aguas de los cauces cercanos y cambios de nivel y calidad de las aguas subterráneas (no se contemplan mediciones por la baja vulnerabilidad a la contaminación de aguas subterráneas y las medidas suficientes de gestión del agua residual).

2. Generació de sorolls i olors: evaluació periòdica, amb freqüència variable segons les necessitats.

3. Gestió de residus sòlids: controlada mitjançant contracte amb gestor autoritzat.

III. Interpretació de les dades: comprovant que els valors complisquen els requeriments de la normativa ambiental vigent i en cas de fallada, adoptar les mesures de control ambiental pertinentes.

IV. Possibles modificacions: en el cas en què les mesures proposades resulten insuficients, s'establiran mesures de control més eficaces. I si es produïxen impactes no considerats, es modificarà el pla de vigilància i s'hi inclouran.

4. Consideracions ambientals de l'òrgan avaluator.

El municipi de Titaguas se situa a la comarca dels Serrans, situada en l'extrem nord-oest de la província de València. El municipi de Titaguas es troba a una altitud de 720 metres sobre el nivell del mar i a una distància de 89 km de la capital de província (València), i a 19 km de Chelva (capital de comarca).

L'actuació es desenvolupa a l'est del nucli urbà de Titaguas, a una distància d'uns 1.050 metres. Les parcel·les comprenen una superfície de 15.735 m². En sòl qualificat de no urbanitzable comú, disposa d'informe de compatibilitat urbanística.

Els terrenys corresponen a sòl agrícola, sense afecció a vegetació natural.

L'actuació es troba inclosa en la ZEPA Alt Túria i Sierra Negrete, no està inclosa en la delimitació de la ZEC, pertany per tant a la zona C de la zonificació estableguda en les normes de gestió del Decret 116/2017 pel qual es declaren com a zones d'especial conservació els llocs d'importància comunitària Alt Túria, Sabinar d'Alpuente i Sierra del Negrete i s'aprova la norma de gestió de les zones d'especial conservació i de la zona d'especial protecció per a les aus Alt Túria i Sierra del Negrete.

Referent a això en la tramitació de l'expedient d'avaluació d'impacte ambiental de les instal·lacions existents (115/10-AIA), es va obtindre informe el 2 de novembre de 2010 del Servei d'Ordenació Sostenible del Medi, llavors òrgan competent en la gestió dels espais integrants en la Xarxa Natura 2000, en el qual es conclou que el projecte no tindria efectes apreciables sobre la Xarxa Natura 2000 i que no calia realitzar una evaluació més detallada. Per la qual cosa ateses les característiques del projecte, que és ampliació de l'existent (no consten efectes adversos de l'activitat en funcionament), en una superfície reduïda de caràcter agrícola, no és d'esperar consegüentment efectes adversos sobre els valors ambientals de l'espai esmentat per a l'ampliació que es tramita.

En la documentació presentada s'han considerat els possibles impactes que pot generar l'execució i funcionament del projecte, i presenta la documentació acreditativa de la gestió dels purins i residus que genera l'activitat.

Consideracions jurídiques

El projecte examinat constitueix un dels supòsits en els quals resulta preceptiva la formulació d'una declaració d'impacte ambiental, prèvia a la resolució administrativa que s'adopthe per a l'aprovació definitiva d'aquell, d'acord amb l'apartat 1-h de l'annex I del Decret 162/1990.

En l'expedient s'han observat els tràmits previstos la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental i en les altres disposicions que li són aplicables.

L'article 13 del Decret 158/2015, de 18 de setembre, del Consell, pel qual s'aprova el Reglament orgànic i funcional de la Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural, modificat pel Decret 80/2016, d'1 de juliol, atribueix a la Direcció General de Medi Natural i Avaluació Ambiental competència sobre avaluació ambiental estratègica i de projectes.

Per tot això es formula la següent resolució:

Primer

Estimar acceptable, als sols efectes ambientals, sense perjudici de l'obtenció de les autoritzacions sectorials que li siguen aplicables, la realització del projecte d'«ampliació d'explotació porcina d'engreix fins a 2.499 places» situat en el terme municipal de Titaguas en les parcel·les 1071 i 1073 del polígon 511, promoguda per Carlos Clemente Peñalver, sempre que es desenvolue amb les previsions del projecte, l'estudi

2. Generación de ruidos y olores: evaluación periódica, con frecuencia variable según las necesidades.

3. Gestión de residuos sólidos: controlado mediante contrato con gestor autorizado.

III. Interpretación de los datos: comprobando que los valores cumplen los requerimientos de la normativa ambiental vigente y en caso de fallo, adoptar las medidas de control ambiental pertinentes.

IV. Posibles modificaciones: en el caso en el que las medidas propuestas resultaran insuficientes, se establecerán medidas de control más eficaces. Así como si se produjeren impactos no considerados se modificará el plan de vigilancia incluyéndolos en el mismo.

4. Consideraciones ambientales del órgano evaluador.

El municipio de Titaguas se ubica en la comarca de Los Serranos, situada en el extremo noroeste de la provincia de Valencia. El municipio de Titaguas se encuentra a una altitud de 720 metros sobre el nivel del mar y a una distancia de 89 km de la capital de provincia (Valencia), y a 19 km de Chelva (capital de comarca).

La actuación se desarrolla al este del casco urbano de Titaguas, a una distancia de unos 1.050 metros. Las parcelas, comprenden una superficie de 15.735 m². En suelo calificado como no urbanizable común, disponiendo de informe de compatibilidad urbanística.

Los terrenos corresponden a suelo agrícola, sin afección a vegetación natural.

La actuación se encuentra incluida en la ZEPA Alto Turia y Sierra Negrete, no estando incluida en la delimitación de la ZEC, perteneciendo por tanto a la zona C de la zonificación establecida en las normas de gestión del Decreto 116/2017 por el que se declaran como zonas de especial conservación los lugares de importancia comunitaria Alto Turia, Sabinar de Alpuente y Sierra del Negrete y se aprueba la norma de gestión de tales zonas de especial conservación y de la zona de especial protección para las aves Alto Turia y Sierra del Negrete.

A este respecto en la tramitación del expediente de evaluación de impacto ambiental de las instalaciones existentes (115/10-AIA), se obtuvo informe el 2 de noviembre de 2010 del Servicio de Ordenación Sostenible del Medio, entonces órgano competente en la gestión de los espacios integrantes en la de Red Natura 2000, en el que se concluye que el proyecto no tendría efectos apreciables sobre la Red Natura 2000 y que no era necesario realizar una evaluación más detallada. Por lo que dadas las características del proyecto, que es ampliación del existente (no constando efectos adversos de la actividad en funcionamiento), en una superficie reducida de carácter agrícola, no es de esperar consiguientemente efectos adversos sobre los valores ambientales del citado espacio para la ampliación que se tramita.

En la documentación presentada se han considerado los posibles impactos que puede generar la ejecución y funcionamiento del proyecto, presentando la documentación acreditativa de la gestión de los purines y residuos que genera la actividad.

Consideraciones jurídicas

El proyecto examinado constituye uno de los supuestos en los que resulta preceptiva la formulación de una declaración de impacto ambiental, previa a la resolución administrativa que se adopte para la aprobación definitiva de aquél, de acuerdo con el apartado 1-h del anexo I del Decreto 162/1990.

En el expediente se han observado los trámites previstos la Ley 21/2013 de evaluación ambiental y en las demás disposiciones que le son de aplicación.

El artículo 13 del Decreto 158/2015, de 18 de septiembre, del Consell, por el que se aprueba el reglamento orgánico y funcional de la Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural, modificado por el Decreto 80/2016, de 1 de julio, atribuye a la Dirección General de Medio Natural y Evaluación Ambiental competencia sobre evaluación ambiental estratégica y de proyectos.

Por todo ello se formula la siguiente resolución:

Primero

Estimar aceptable, a los solos efectos ambientales, sin perjuicio de la obtención de las autorizaciones sectoriales que le sean de aplicación, la realización del proyecto de «ampliación de explotación porcina de cebo hasta 2.499 plazas» ubicado en el término municipal de Titaguas en las parcelas 1071 y 1073 del polígono 511, promovida por Carlos Clemente Peñalver, siempre que el mismo se desarrolle con las previsiones del proyecto, el estudio de impacto ambiental y demás docu-

d'impacte ambiental i altra documentació que hi ha en l'expedient, i s'adopten els condicionants indicats en l'apartat segon.

Segon

Addicionalment a les mesures adoptades en el projecte, s'estableixen les següents condicions:

1. El nombre total de porcs en l'explotació no excedirà de 2.499 places.

2. La instal·lació ramadera haurà de comptar amb una tanca perimetral i control efectiu de l'explotació. Així mateix comptarà amb equips de neteja i desinfecció adequats tant per a la instal·lació com per als operaris i vehicles que puguen accedir a la instal·lació. Es condicionarán les finestres amb malles per a evitar la proliferació de vectors de malalties.

3. Per a evitar la contaminació de les aigües subterrànies en la ubicació de l'explotació porcina, s'han d'evitar fugides en les zones de magatzematge dels purins. Per a això s'haurà de verificar l'estanquitat d'aquestes zones després de cada cicle d'engreixament. En cas de detectar fissures en el formigó es procedirà a resanar per a retornar l'estanquitat abans de l'inici d'un nou cicle.

4. 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 de Cultura de manera immediata, i adoptarà les mesures pertinents per a la seua protecció i conservació de conformitat amb allò que preveuen els articles 63 i 65 de la Llei 4/1998, d'11 de juny de la Generalitat Valenciana, del patrimoni cultural valencià.

5. Com a mesures d'integració paisatgística s'hauran de condicionar els murs exteriors de les naus amb tonalitat verda, ocre o beix, conservar els cultius de la parcel·la en les zones no ocupades, i en tot cas, en el 50 % de la superficie total de la parcel·la.

6. La utilització dels purins com a adob orgànic es durà a terme d'acord amb l'Ordre 7/2010, de 10 de febrer, de la Conselleria d'Agricultura, Pesca i Alimentació, per la qual s'aprova el codi valencià de bones pràctiques agràries. Els criteris generals d'aplicació són els següents:

1) L'aportació de nitrogen es realitzarà ajustant el volum a les necessitats del cultiu de cada parcel·la, evitant la seua difusió per escorrentia o percolació, i es realitzarà preferentment a la primavera i estiu.

2) S'enterraran els purins immediatament després d'aplicar-los.

3) S'evitarà l'aplicació de purins quan hi haja pronòstic de precipitacions.

4) S'evitarà l'aplicació de purins a distàncies menors de 50 metres de corrents naturals d'aigua i conduccions o depòsits d'aigua potable. A més haurà de ser de 200 m en els casos de brolladors d'aigua.

5) L'aplicació de purins en cada parcel·la es realitzarà en almenys dues aplicacions separades per un període de 3 mesos.

Així mateix l'aplicació de purins únicament es podrà realitzar en aquelles parcel·les que es troben cultivades. Pel que el pla d'adobament, si escau, s'ajustarà a aquestes limitacions i si la superficie agrícola disponible per a l'aplicació no resulta suficient, s'incrementarà amb les acreditacions corresponents.

7. Es mantindrà un registre del programa de vigilància ambiental, incloent-hi els justificants de la gestió dels residus en general, de la retirada de cadàvers i en relació amb la gestió dels purins, un registre actualitzat de l'ús dels purins en què quede identificada cadascuna de les aplicacions d'aquests, i s'indique almenys la parcel·la, el cultiu, la data i quantitat de purins aportada.

8. Si el PVA detecta algun impacte ambiental no previst en l'estudi d'impacte ambiental o en la present resolució, s'haurà de comunicar a l'òrgan ambiental competent que, d'acord amb el que es preveu en l'article 44 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, procedirà, si escau, a la modificació dels condicionants establits en la declaració d'impacte ambiental.

9. Qualsevol modificació o ampliació del projecte que puga tindre efectes adversos significatius sobre el medi ambient requerirà, abans de la seua autorització, la tramitació d'un nou procediment d'avaluació ambiental simplificada o ordinària.

mentación que obra en el expediente, y se adopten los condicionantes indicados en el apartado segundo.

Segundo

Adicionalmente a las medidas adoptadas en el proyecto, se establecen las siguientes condiciones:

1. El número total de cerdos en la explotación no excederá de 2.499 plazas.

2. La instalación ganadera tendrá que contar con una valla perimetral y control efectivo de la explotación. Asimismo contará con equipos de limpieza y desinfección adecuados tanto para la instalación como para los operarios y vehículos que puedan acceder a la instalación. Se acondicionarán las ventanas con mallas para evitar la proliferación de vectores de enfermedades.

3. Para evitar la contaminación de las aguas subterráneas en la ubicación de la explotación porcina, se deben evitar fugas en las zonas de almacenaje del purín. Para ello se deberá verificar la estanqueidad de estas zonas después de cada ciclo de engorde. En caso de detectar fisuras en el hormigón se procederá a resanar para devolver la estanqueidad antes del inicio de un nuevo ciclo.

4. 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 de Cultura 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, del año 11 de junio de la Generalitat Valenciana del patrimonio cultural valenciano.

5. Como medidas de integración paisajística se tendrá que acondicionar los muros exteriores de las naves con tonalidad verde, ocre o beige, conservar los cultivos de la parcela en las zonas no ocupadas, y en todo caso, en el 50 % de la superficie total de la parcela.

6. La utilización del purín como abono orgánico se llevará a cabo de acuerdo a la Orden 7/2010, de 10 de febrero, de la Conselleria de Agricultura, Pesca y Alimentación, por la cual se aprueba el código valenciano de buenas prácticas agrarias. Siendo los criterios generales de aplicación los siguientes:

1) El aporte de nitrógeno se realizará ajustando el volumen a las necesidades del cultivo de cada parcela, evitando su difusión por escorrentía o percolación, y se realizará preferentemente en primavera y verano.

2) Se enterrará el purín inmediatamente tras su aplicación.

3) Se evitará la aplicación de purín cuando haya pronóstico de precipitaciones.

4) Se evitará la aplicación de purín a distancias menores de 50 metros de corrientes naturales de agua y conducciones o depósitos de agua potable. Además deberá ser de 200 m en los casos de manantiales de agua.

5) La aplicación de purín en cada parcela se realizará en al menos dos aplicaciones separadas por un periodo de 3 meses.

Asimismo la aplicación de purín únicamente se podrá realizar en aquellas parcelas que se encuentren cultivadas. Por lo que el plan de abonado en su caso se ajustará a estas limitaciones y si la superficie agrícola disponible para la aplicación no resultara suficiente se incrementará la misma con las acreditaciones correspondientes.

7. Se mantendrá un registro del programa de vigilancia ambiental, incluyendo los justificantes de la gestión de los residuos en general, de la retirada de cadáveres y en relación con la gestión de los purines, un registro actualizado del uso del purín en el que quede identificada cada una de las aplicaciones del mismo, indicando al menos parcela, cultivo, fecha y cantidad de purín aportada.

8. Si el PVA detectase algún impacto ambiental no previsto en el estudio de impacto ambiental o en la presente resolución, se deberá comunicar al órgano ambiental competente que, de acuerdo con lo previsto en el artículo 44 de la ley 21/2013, de 9 de diciembre de evaluación ambiental, procederá, en su caso, a la modificación de los condicionantes establecidos en la declaración de impacto ambiental.

9. Cualquier modificación o ampliación del proyecto que puedan tener efectos adversos significativos sobre el medio ambiente requerirá, antes de su autorización, la tramitación de un nuevo procedimiento de evaluación ambiental simplificada u ordinaria.

Tercer

Notificar a les persones interessades que contra la present resolució, per ser un acte de tràmit, no es pot interposar cap recurs; sense perjudici dels que, si escau, pertoquen en via administrativa o judicial enfront de l'acte d'autorització del projecte.

Quart

Publicar en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* la present declaració d'impacte ambiental, d'acord amb el que es disposa en l'article 41 de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental.

Cinqué

D'acord amb la disposició transitòria primera de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, la regulació de la vigència de les declaracions d'impacte ambiental estableida en l'article 43 de l'esmentada Llei 21/2013 és aplicable a la present declaració d'impacte ambiental.

València, 28 de juny de 2019.– El director general de Medi Natural i d'Avaluació Ambiental: Antoni Marzo i Pastor.»

València, 2 de setembre de 2019.– El director general de Medi Natural i d'Avaluació Ambiental (p. d., R 09.08.2019, del director general de Calidad y Educación Ambiental; DOGV 8614, 16.08.2019): Francisco Javier Quesada Ferre.

Tercero

Notificar a las personas interesadas que contra la presente resolución, por ser un acto de trámite, no cabe interponer 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.

Cuarto

Publicar en el *Diari Oficial de la Generalitat Valenciana* la presente declaración de impacto ambiental, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 41 de la Ley 21/2013 de evaluación ambiental.

Quinto

De acuerdo con la disposición transitoria primera de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, la regulación de la vigencia de las declaraciones de impacto ambiental establecida en el artículo 43 de la citada Ley 21/2013 es aplicable a la presente declaración de impacto ambiental.

València, 28 de junio de 2019.– El director general de Medio Natural y de Evaluación Ambiental: Antoni Marzo i Pastor.»

València, 2 de septiembre de 2019.– El director general de Medio Natural y de Evaluación Ambiental (p. d., R 09.08.2019, del director general de Calidad y Educación Ambiental; DOGV 8614, 16.08.2019): Francisco Javier Quesada Ferre.