



Sección V. Anuncios

Subsección segunda. Otros anuncios oficiales

AYUNTAMIENTO DE SANT JOAN DE LABRITJA

5952***Exposición pública del Estudio de Impacto Ambiental y Proyecto de Construcción de la nueva EDAR de Portinatx, T.M. de Sant Joan de Labritja Expte. N° 155/2014***

La Junta de Gobierno Local, de fecha 23 de mayo de 2019, acordó someter a información pública el Proyecto de la EDAR de Portinatx y su Estudio de Impacto Ambiental, sujeto a evaluación de impacto ambiental ordinaria por considerarlo incluido en el Anexo I, Grupo 8.b) de la antigua Ley 11/2006, de 14 de septiembre, de evaluaciones de impacto ambiental y evaluaciones estratégicas de las Illes Balears, y en el Anexo I, Grupo 8.2 “Planta de tratamiento de aguas residuales con una capacidad superior a 5000 habitantes equivalentes”, de la vigente Ley 12/2016, de 17 de agosto, de evaluación ambiental de las Illes Balears, y cuya tramitación debe efectuarse conforme a los artículos 33-44 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, por el plazo reducido de 15 días hábiles, contados a partir del día siguiente de la inserción del presente anuncio en el BOIB, atendiendo a la tramitación urgente del procedimiento por resolución del presidente de la CMAIB de fecha 15/04/2019. Igualmente el presente edicto se publicará, también, en la sede electrónica del Ayuntamiento <http://santjoandelabritja.sedelectronica.es>, en la página WEB del Ayuntamiento www.santjoandelabritja.com y un diario de amplia difusión en la Isla de Ibiza, indicando:

- a) Que el proyecto está sujeto a evaluación de impacto ambiental ordinaria.
- b) Que el órgano competente para autorizar el proyecto es el Ayuntamiento de Sant Joan de Labritja.

Que podrá obtenerse información de los responsables del proyecto en los siguientes e-mails: alcaldia@santjoandelabritja.com

Durante el plazo indicado de exposición pública, los interesados podrán consultar el expediente en la dirección electrónica y página web indicada y podrán presentarse alegaciones en el Registro General de Entrada del Ayuntamiento o en su sede electrónica en el plazo de 15 días hábiles a contar desde el día siguiente a la publicación del anuncio de exposición pública en el BOIB.

Sant Joan de Labritja, 12 de junio de 2019

El Alcalde

Antonio Marí Marí



Expediente Nº: 155/2014

Procedimiento: Construcción nueva EDAR en Portinatx

Fecha de apertura: 15/10/2014

CERTIFICADO DE PUBLICACIÓN EN EL TABLÓN DE ANUNCIOS

PRIMERO. Que la entidad Ajuntament de Sant Joan de Labritja tiene habilitada una sede electrónica con la plataforma «esPublico Gestiona» accesible a través de internet en la dirección <http://santjoandelabritja.sedelectronica.es>, y que cuenta con un espacio de Tablón de Anuncios.

SEGUNDO. Que de acuerdo con la información obrante en nuestros sistemas informáticos, el día 19/06/2019 se publicó en el tablón de anuncios el siguiente documento:

Documento: BOIB Nº 81 Exp. pública proyecto EDAR Portinatx

Huella digital MD5: 2f06adcee224a7aea00a784679b257a2

Huella digital SHA1: 9f90c127180d63c4da8b34eb484e1af5f29c7a43

TERCERO. Que dicho documento ha estado publicado durante 22 días, y dejó de estarlo el 11/07/2019.

En Sant Joan de Labritja, a 11/07/2019

ESTE DOCUMENTO HA SIDO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE.



G CONSELLERIA
O TERRITORI, ENERGIA
I I MOBILITAT
B DIRECCIÓ GENERAL
/ ENERGIA I CANVI
CLIMÀTIC



Ajuntament de Sant Joan de Labritja
Pl. De l'Ajuntament, 1
07810 Sant Joan de Labritja, Eivissa

Exp: APCA-1490

Emissor:SCCA/MR

Document: informe tècnic 063/19-CA

Sol·licitant: Ajuntament de Sant Joan de Labritja

Assumpte: Informe 063/19-CA sobre el projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx

Adjunt us tramet l'informe de l'assumpte

Palma, 17 de juliol de 2019

La cap de negociat II,


María Rosende Mustillo

GOVERN DE LES
ILLES BALEARS



G CONSELLERIA
O TERRITORI, ENERGIA
I I MOBILITAT
B DIRECCIÓ GENERAL
/ ENERGIA I CANVI
CLIMÀTIC

Document: informe tècnic 063/19-CA
Emissor: SCCA/MR
Sol·licitant: Ajuntament de Sant Joan
de Labritja

Informe 063/19-CA sobre el projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx

Antecedents

En data 25 de juny de 2019 té entrada, núm. 16588, a la Conselleria Territori, Energia i Mobilitat, a la Direcció General d'Energia i Canvi Climàtic el projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx redactat per l'enginyer de Camins, Canals o Ports, D Carlos Alejandro Entrena i l'estudi d'impacte ambiental exp. 154A72014 A/A realitzat per "Ideas Medioambientales". L'ajuntament de Sant Joan de Labritja sol·licita que el Servei de Canvi Climàtic i Atmosfera, com a administració pública afectada, emeti els informes que trobi oportuns.

Consideracions

1. Actualment les aigües residuals urbanes que arriben a l'estació depuradora de Portinatx no reben un tractament de depuració complet. Les instal·lacions que componen l'EDAR, a excepció del tamís de sòlids, no funcionen convenientment, de manera que la forma de resoldre la depuració es porta a terme, pràcticament, aprofitant la gran capacitat d'autodepuració del medi marí.
2. L'Ajuntament ha elaborat el Projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx que està finançat al 50% per l'Impost de Turisme Sostenible i l'objecte és l'adequada depuració de les aigües residuals de manera prèvia al seu abocament en els termes de qualitat previstos en la normativa vigent.
3. Amb el nou projecte s'aprofiten l'emissari submarí i les conduccions existents, que no patiran cap modificació amb l'execució del nou projecte de construcció d'EDAR, únicament es procedirà a la connexió de la nova instal·lació amb la conducció existent.
4. La nova EDAR està basada en un procés biològic de ventilació prolongada mitjançant dues línies de carrusel circumscrites al decantador secundari, formant un element compacte, que redueix els espais necessaris per a la seva

implantació. Es projecta un únic edifici, que albergarà tant la part noble de les instal·lacions com la part industrial. La zona industrial es compon d'una sala de pretractament, on queden situats els equips compactes de desbast i desarenatge-desgreixat i el concentrador de greixos; una sala de bufadors, que alberga els equips de producció d'aire per al tractament biològic; i una sala de tractament de fangs, on se situen els equips de deshidratació i emmagatzematge de fangs. Amb l'objecte d'evitar la propagació de les males olors que es generen en el tractament de l'aigua residual, es projecta la instal·lació d'un equip de desodorització per carbó actiu, que

5. No s'ha tingut en compte la possibilitat d'utilitzar energies alternatives per al subministrament d'energia a les instal·lacions.
6. Per tal de minimitzar els impactes mediambientals durant l'execució es duran a terme les mesures correctores següents:

Fase	Contaminants	Mesures correctores i/o preventives proposades
Execució	Emissió de pols	Reg periòdic de camins i zones de treball on existeixi tràfec de vehicles i maquinària
		Limitar la velocitat dels vehicles en l'accés a l'obra a 20-30 km / h
		Sempre que els trajectes que es realitzin siguin de consideració (> 1.000 m), els vehicles que transportin àrids o un altre tipus de material polsegós hauran d'anar proveïts de lones per evitar vessaments o voladures
		Es reduirà l'alçada de descàrrega, per minimitzar l'emissió de pols
		S'hauran de mantenir en bones condicions els camins d'accés i zona d'obra, amb l'objectiu de minimitzar la producció de partícules en suspensió
	Emissió de gasos contaminants	La maquinària i camions emprats en els diferents treballs hauran d'haver passat les corresponents i obligatòries inspeccions tècniques (ITV) si és el cas, especialment les revisions referents a les emissions de gasos, comptant amb certificat o document similar que ho avaluï

7. Pel que fa als impactes mediambientals sobre l'atmosfera derivats de l'explotació tots són positius degut a l'implementació de les mesures correctores següents:

Fase	Contaminants	Mesures correctores i/o preventives proposades
Explotació	Olors	El confinament i cobriment dels principals punts de generació d'olors (pretractament, espessiment i



		deshidratació de fangs) en un edifici
		La incorporació d'una planta de desodorització per carbó actiu, que tractarà l'aire extret de les sales de pretractament i deshidratació, de l'arqueta d'entrada i del espessidor de fangs, que són les principals fonts d'olors
		La línia de fangs preveu un espessidor amb coberta de PRFV per afavorir la seva desodorització i, al llarg del procés d'assecat, el fang a tractar es troba completament ocult com a mesura de prevenció d'afeccions sobre el medi ambient i la salut del personal.
		L'acumulació dels fangs deshidratats es projecta en contenidors adequats i s'establirà una freqüència de recollida dels mateixos adequada que eviti la formació d'olors.

8. Segons el *Reial Decret 100/2011, de 28 de enero, por el que se actualiza el catálogo de actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera y se establecen las disposiciones básicas para su aplicación* (BOE núm. 25 del 29/01/2011), al tractament d'aigües/efluents residuals en l'indústria, plantes amb capacitat de tractament $<10.000 \text{ m}^3 \text{ dia}$, li correspon l'epígraf 09 10 01 02 grup C. Les instal·lacions amb activitats del grup C no necessiten autorització APCA i únicament han de notificar la seva activitat a l'òrgan competent en matèria d'atmosfera.

Conclusions

1. Respecte a l'execució de l'obra, per tal de minimitzar l'emissió de pols, s'haurien de implementar més mesures correctores com es evitar moviments de terra en dies de fort vent.
2. Amb la remodelació de la planta l'EDAR passa per instal·lar un sistema de desodorització, el que comporta una millora important respecte de les emissions atmosfèriques.
3. S'hauria d'aprofitar l'ampliació de l'EDAR, d'acord amb la Llei 10/2019, de 22 de febrer, de canvi climàtic i transició energètica, per tal de plantejar una penetració de renovables, bé sigui amb aprofitament de biogàs o amb generació de fotovoltaica, i en definir la màxima eficiència energètica per als sistemes nous a incorporar.
4. Per notificar la inscripció d'APCA de l'EDAR s'ha de cursar la sol·licitud d'inscripció d'APCA del grup C. Per dur a terme la sol·licitud s'ha de presentar la següent documentació:
 - Sol·licitud de registre APCA del grup C
 - Documentació acreditativa de la representació de la persona signatària de la sol·licitud



GOIB
/

- Còpia de la Llicència municipal d'activitat
- Memòria específica de contaminació atmosfèrica
- Resguard de pagament de la taxa de primera inscripció al registre APCA del grup C

A més de la informació entregada en la memòria del projecte s'haurà de proposar un sistema de vigilància ambiental per al desodoritzador. Un exemple podria ser determinar periòdicament la seva eficàcia o rendiment mesurant el SH2 prèvia a l'entrada i a la sortida, i proposar accions per a quan el rendiment baixi sota un valor determinat. A més a més, en cas d'instal·lar qualche grup electrogen auxiliar, s'haurà d'aportar informació sobre previsió d'hores de funcionament a l'any, potència tèrmica, potència elèctrica, combustible. Aquesta informació és necessària perquè es valori si l'és d'aplicació Reial Decret 1042/2017, de 24 de desembre, de Mitjanes Instal·lacions de Combustió.

Per facilitar el compliment d'aquests tràmits, la informació i els formularis necessaris es troben al següent enllaç:

<http://atmosfera.caib.es>

5. S'envia còpia d'aquest informe a la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears (CMAIB) i a l'Agència Balear de l'aigua i Qualitat Ambiental (ABAQUA) pel seu coneixement.

Palma, 17 de juliol de 2019

La cap de negociat II,



Maria Rosende Mustillo



G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT
I I TERRITORI
B DIRECCIÓ GENERAL
/ TERRITORI PAISATGE



Sr. Batle

Ajuntament de Sant Joan de Labritja

Pl. de l'Ajuntament 1

07810 Sant Joan de Labritja (Eivissa)

Exp: 8/16-Abocaments

Document: ofici

Emissor: MBG/jag

Assumpte: informe sobre el projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx (t.m. Sant Joan de Labritja)

En resposta a la seva sol·licitud de data 19 de juny (registre d'entrada 16591 de 25 de juny) li adjunt l'informe del tècnic d'aquest Servei sobre el projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx.

Palma, 30 de juliol de 2019

La cap del Servei d'Abocaments

Montserrat Boqué Genovard



G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT
I I TERRITORI
B DIRECCIÓ GENERAL
/ TERRITORI I PAISATGE

Exp: 8/16-Abocaments

Document: informe

Emissor: MBG/JAG

Informe sobre el projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx (t.m. Sant Joan de Labritja)

Fets

En data 25 de juny de 2019 va tenir entrada a aquesta Conselleria un escrit procedent de l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja on es sol·licita l'emissió d'informe sobre els possibles efectes del projecte de construcció de l'EDAR de Portinatx sobre els aspectes que siguin competència del nostre Servei. L'escrit s'acompanya d'un CD amb el següent contingut:

- *Proyecto de construcción de las obras de la EDAR de Portinatx*, redactat pel Sr. Carlos Alejandro Entrena, ICCP, el gener de 2015. Acompanyat de 15 annexos, plans i un plec. L'annex núm. 13 és el Document Ambiental elaborat per Ideas medioambientales el 2015 on es tracten les repercussions ambientals sobre l'espai de la Xarxa Natura 2000 ES5310112 Nord de Sant Joan.
- Estudi de seguretat i salut
- Pressuposts
- Una sèrie d'annexos a la revisió de l'EIA (Annexos 11.1 a 11.6) entre els quals trobam:
 - Situació administrativa de l'emissari, al qual s'inclou l'escrit del DG d'Ordenació del Territori de data 16/5/16 instant a l'Ajuntament a regularitzar la situació de l'emissari.
 - Estudi dilucions.
 - Inspecció visual de l'emissari 2015 (Servisub).
 - Inspecció visual de l'emissari 2016 (Servisub).
- Addenda a l'EIA redactada per Ideas el 2019.
- Certificat de l'acord de la Junta de Govern de l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja, al qual s'exposa que la Direcció General de Recursos Hídrics considera que l'òrgan substantiu és l'Ajuntament i, per tant, en compliment de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, cal sotmetre a exposició pública el projecte i fer consultes a les administracions competents.

Antecedents

En data 12/12/16 l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja va sol·licitar l'autorització per l'abocament a la mar de l'efluent de l'EDAR de Portinatx a través d'un emissari ja existent. Amb la sol·licitud s'hi adjuntaven vuit còpies (1 en paper i 7 en CD) de la *Memoria de Legalización del Emisario de Portinatx* (Proes 2016), i com annex 4 d'aquesta memòria, el *Documento ambiental con anejo de Evaluación de repercusiones a espacios de la Red Natura 2000* (Ideas 2015).

Estudiada la documentació i, en consideració dels canvis normatius a la zona, el dia 6 de maig de 2019, es va remetre al sol·licitant un escrit d'esmena de deficiències on es va demanar que s'aportàs informació sobre els següents aspectes:

1. Qualitat de l'efluent per assolir els requisits de qualitat fixats en el RDL 11/1995 i el RD 509/1996, pels que s'estableixen les normes aplicables al tractament de les aigües residuals urbanes, i els objectius de qualitat de les aigües de bany, que hauran d'assolir la qualitat d'Excel·lent que fixa l'Annex I del RD de qualitat de les aigües de bany.
2. Descripció més acurada de les característiques de l'influent (cabal i càrrega contaminant) i una descripció bàsica de la xarxa de sanejament (separativa o no, tancs de tormenta, etc...) i de tots els aspectes que afecten el rendiment del procés de depuració. Si la xarxa és unitària, l'Ordre ministerial de 1993 especifica (punt 5.3.1) que s'ha de descriure el cabal punta en temps de pluja amb períodes de retorn de 10 i 50 anys, explicant el funcionament de l'emissari en tots dos casos.
3. S'ha d'especificar on aboca el sobreeixidor i en quines circumstàncies funcionarà. Aquest sobreeixidor haurà de complir amb les condicions de funcionament i tractament de l'efluent dels articles 4.3 i 5.3 de l'Ordre del 93.
4. Anàlisi d'alternatives a l'abocament a la mar, com ara reutilització per reg agrícola, reg d'espais verds i recàrrega d'aqüífers.
5. Caracterització del medi que estudiï de forma específica les repercussions sobre la *Posidonia* durant la fase de funcionament. L'EIA ha caracteritzar amb prou detall el medi receptor i les comunitats bentòniques de forma que es puguin detectar i quantificar amb precisió les alteracions en la seva qualitat.
6. Pla de Vigilància i Control que especifiqui els paràmetres que es controlaran en l'efluent i en el medi receptor per tal de verificar el compliment de la normativa en matèria de tractament d'aigües residuals i les possibles repercussions de l'abocament en el medi marí.

A més, aquest PVC ha de incloure la vigilància estructural de l'emissari i les accions en cas de problemes estructurals o de funcionament.

Consideracions tècniques

La documentació lliurada amb la petició d'informe de dia 25 de juny de 2019 aporta molta informació respecte als apartats que es mencionen a la esmena de deficiències de 6 de maig, però, en alguns aspectes, les deficiències no es poden considerar totalment esmenades.

Cal especialment estudiar l'afectació a la ZEPA ES0000516 *Espacio marino del poniente y norte de Ibiza*, gestionada pel Ministeri per a la Transició Ecològica, ja que aquest espai no es tracta a cap dels documents ambientals que acompanyen el projecte. De fet, al més actualitzat de tots, l'addenda de 2019, es diu textualment que el projecte no afecta cap ZEPA, quan tot l'emissari es troba dins l'espai mencionat.

Tant aquest nou projecte de construcció de l'EDAR com la instal·lació que actualment es troba en funcionament aboquen l'efluent a la mar. Aquest abocament ha de comptar amb l'autorització i la concessió d'ocupació del DPMT que preveu la Llei de Costes. Per tant, en allò que respecta al projecte de reforma de l'EDAR, s'informa favorablement, ja que suposa una millora de les condicions de funcionament de la planta, però és important recordar que s'ha de legalitzar la situació administrativa de l'emissari.

Palma, 30 de juliol de 2019

El tècnic del Servei d'Abocaments


Juan S. Aguilar

Vist i plau
La cap del Servei d'Abocaments


Montserrat Boqué Genovard



Ajuntament de
Sant Joan de Labritja

Expediente nº: 155/2014

Certificado de Secretaría

Procedimiento: Construcción nueva EDAR en Portinatx

Documento firmado por: El Secretario, el Alcalde

CERTIFICADO DE SECRETARÍA DE LAS ALEGACIONES PRESENTADAS

D. Jesús Ruiz Ruiz, Secretario de este Ayuntamiento,

CERTIFICA

En relación al acuerdo adoptado por la Junta de Gobierno Local celebrada el 23 de mayo de 2019, por el cual se sometía a información pública el Proyecto de la EDAR de Portinatx y su Estudio de Impacto Ambiental.

Ha permanecido expuesto al público durante el plazo de 15 días hábiles a contar desde el día siguiente al de publicación del correspondiente anuncio en el Boletín Oficial de la Provincia, en los siguientes medios:

- ☐ Boletín Oficial de las Illes Balears Nº 81, de fecha 18 de junio de 2019.
- ☐ Diario de Ibiza de fecha 19 de junio de 2019.
- ☐ Periódico de Ibiza y Formentera de fecha 19 de junio de 2019.
- ☐ Tablón de anuncios de la sede electrónica del Ayuntamiento de Sant Joan de Labritja <https://santjoandelabritja.sedelectronica.es/board> de fecha 19 de junio de 2019.

y que durante ese plazo **NO** se ha presentado en tiempo y forma alegación alguna.

Y para que conste, a los efectos del expediente de su razón, emito el presente certificado con el V.º B.º del Sr. Alcalde.

DOCUMENTO FIRMADO ELECTRÓNICAMENTE AL MARGEN

el 19/08/2019

Referència: **2019/00011045W**

Destinatari: **AJUNTAMENT DE SANT JOAN
DE LABRITJA**

Adreça: **PZ DE L'AJUNTAMENT, 1
07810 SANT JOAN DE
LABRITJA
ILLES BALEARS**

Núm. notificació: **CI/00000004/0005/000008919**

Assumpte:	Información pública del estudio del estudio de impacto ambiental y proyecto de construcción de la nueva EDAR de Portinatx, Exp. nº 155/2014
Procediment:	Administració local
Data registre entrada:	25/06/2019
Núm. registre entrada:	2019/013620

Seguidament us notific que s'ha dictat el següent acord de Consell Executiu:

"1. Vist l'ofici de data 19 de juny de 2019 (RGE núm. 13620 del dia 25/06/2019) de l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja en virtut del qual en el procés de informació pública i de conformitat amb l'article 37 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental es dóna tràmit d'audiència a aquesta Corporació amb relació a l'estudi d'impacte ambiental i projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx (exp. 155/2014).

2. Vist l'informe emès en data 25 de juliol de 2019 pel Departament de Gestió del Territori, Infraestructures Viàries i Lluita contra l'Intrusisme (Secció de Territori), del tenor següent:

"Antecedents

1. El present informe s'emet a sol·licitud de l'Assessoria Jurídica mitjançant encàrrec electrònic, la qual respon a la instància de l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja de 19 de juny de 2019, amb RGE núm. 13620, de 26/06/2019, respecte del tràmit d'informació pública de l'Estudi d'impacte ambiental i projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx.

2. La documentació tramesa juntament amb la sol·licitud d'Assessoria Jurídica conté 43 arxius, els quals consten relacionats al document de justificant de registre d'entrada, consultable a la seu electrònica del Consell d'Eivissa amb el CSV següent: 12440701121611651740.

Consideracions tècniques

1. Principals característiques de l'àmbit on se situa el projecte, segons es deriva de la documentació aportada són les següents:

L'àmbit afectat té la consideració de:

- Sistema general en sòl rústic, EDAR, a les Normes subsidiàries de Sant Joan de Labritja aprovades definitivament el 29 d'abril de 2011 i publicat al BOIB núm. 104, de 7 de juliol del mateix any.

- Sòl rústic protegit àrea natural d'especial interès (SRP-ANEI).

- Així mateix, l'àmbit està inclòs en sòl rústic protegit àrea de prevenció de riscos (SRP-APR) de vulnerabilitat d'aqüífers mitjana i, parcialment, se situa en àrea de prevenció de riscos (SRP-APR) d'erosió i d'incendi.

- Parcialment, també té la consideració de Lloc d'importància comunitària, amb el codi ES5310112 i la denominació "Nord de Sant Joan".

2. Les característiques principals de l'actuació projectada, segons es deriva de la documentació aportada són les següents:

- La depuradora existent es troba "fora de servei" (només funciona la separació de sòlids i l'aigua residual s'aboca, sense tractar, a la mar a través d'un emissari submarí) i serà demolida.

- Es proposa implantar una nova depuradora en els terrenys ocupats per la planta actual per tal de mantenir tant el punt d'arribada de l'aigua bruta a tractar com el punt d'abocament a l'emissari submarí. S'incrementa la superfície ocupada per la instal·lació.

- S'han valorat 3 alternatives de disseny de les instal·lacions i l'alternativa 0:

o Alternativa 0: no execució del projecte.

o Alternativa A: tractament biològic de fangs activats de molt baixa càrrega (aireació perllongada) mitjançant 2 línies de carrusel circumscrites als decantadors secundaris.

o Alternativa B: tractament biològic de fangs activats de molt baixa càrrega mitjançant 4 línies de reactor SBR (Sequential Batch Reactor).

o Alternativa C: tractament biològic de fangs activats de molt baixa càrrega mitjançant 2 línies de reactor MBR (Membrane Bioreactor).

- La documentació aportada considera més adequada l'alternativa A pel seu menor cost d'implantació i seua la senzillesa d'explotació. La valoració d'aquestes alternatives es fa al document d'Estudi d'impacte ambiental (CSV: 12434137411501457203).

- Població de disseny (habitants equivalents): 583 hivern; 16.667 estiu

- Els cabals de dimensionament són:

o Cabal mitjà diari: hivern 100 m³/dia; estiu 2.000 m³/dia

o Cabal mitjà horari: hivern 4,17 m³/h; estiu 83,33 m³/h

o Cabal punta: hivern 6,25 m³/h; estiu 125,00 m³/h

o Cabal màxim: hivern 12,50 m³/h; estiu 250,00 m³/h

- Es construirà un únic edifici que darà cabuda a la zona administrativa i de control i a la zona industrial (pretractament, tractament i emmagatzematge de fangs). Constarà d'un equip de desodorització. Les dimensions previstes són de 27,15 m x 12,35 m i una altura sobre rasant que variarà entre 5 i 7 m i de coberta plana, amb una sola planta. Amb una superfície construïda total de 349,57 m². No s'especifica el volum de l'edificació.

- Es farà una escomesa des de la xarxa municipal d'aigua potable per dotar d'aigua potable l'EDAR. La longitud de la conducció prevista és de 800 m.

- El subministrament d'energia elèctrica es farà a través d'una nova línia de mitjana tensió subterrània que tindrà una longitud aproximada de 500 m i que començarà a un centre de transformació existent.

- Per a la implantació de l'EDAR es fan diversos desmunts, el major dels quals, situat al nord de la instal·lació, es preveu de 14 m d'altura. A més, es preveu que sigui necessari efectuar voladures per executar-los.

3. Consideracions sobre la normativa de sòl rústic aplicable.

Les activitats relacionades amb les infraestructures públiques, com és el cas de l'estació depuradora d'aigües residuals de Portinatx, es regulen a l'article 24 Llei 6/1997, de 8 de juliol, del sòl rústic de les Illes Balears (LSR) i s'estableix que tenguin la condició d'usos admesos quan es prevegin als instruments de planejament general, com és el cas (el qual ja està adaptat al Pla territorial insular d'Eivissa). En el seu punt 2 l'article, que es transcriu a continuació, estableix que si no es preveu a l'instrument de planejament, l'activitat exigirà la declaració prèvia d'interès general (regulat a l'article 26 LSR).

«Article 24. Activitats relacionades amb les infraestructures públiques

1. Tindran la consideració d'activitats relacionades amb les infraestructures públiques les vinculades a l'execució, l'ús i el manteniment dels sistemes territorials següents:

- a) la xarxa viària i els seus centres de servei;
- b) els centres i les xarxes d'abastament d'aigua i les obres d'infraestructures hidràuliques en general;
- c) els centres de producció, de servei, de transport i de proveïment d'energia elèctrica i de gas, inclosos els d'energies renovables, així com les instal·lacions necessàries per a la seva connexió a la xarxa de distribució i les xarxes destinades a eficiència energètica;
- d) les xarxes de sanejament, les estacions de depuració, els sistemes vinculats a la reutilització d'aigües residuals, així com les basses d'emmagatzematge i les xarxes de distribució;
- e) els ferrocarrils, els ports i els aeroports;
- f) les telecomunicacions, la teledetecció i el control del trànsit aeri;
- g) els centres de recollida i tractament dels residus sòlids;
- h) en general, tots els que així resultin qualificats en virtut de la legislació específica.

2. Perquè els usos vinculats a aquestes infraestructures tenguin la condició d'admesos s'hauran de preveure en els instruments de planejament general o en els instruments d'ordenació territorial. Si no n'hi hagués, l'execució de l'activitat exigirà la declaració prèvia d'interès general, llevat que l'aprovació del projecte comporti, en virtut de la legislació específica, tal declaració.»

A l'Estudi d'impacte ambiental s'hi inclou específicament informació respecte de la ubicació de l'ampliació de l'EDAR de Portinatx. La figura 1.1.b es transcriu a continuació:



Figura 1.1.b. Àmbito territorial de categorías de Suelo Rústico, establecido por las NNSS de Sant Joan de Labritja de 2011, según información urbanística del MUIB proporcionado por el IDEIB. Fuente: MUIB sobre Mapa Topográfico a escala 1:5.000 proporcionado por el IDEIB.

D'altra banda, el text de l'Estudi d'impacte ambiental (pàg. 17 i 18) fa referència a què no procedeix tramitar la declaració d'interès general sinó una modificació puntual de les Normes subsidiàries de planejament de Sant Joan de Labritja en la qual es delimiti també com a sistema general EDAR l'àmbit on es preveu l'ampliació de l'actual.

Efectivament, una modificació puntual de les NS de Sant Joan de Labritja que redelimiti l'àmbit del sistema general EDAR de Portinatx i inclogui tota la superfície de la nova EDAR dins el citat sistema general faria innecessària la tramitació de la declaració d'interès general de la instal·lació. No obstant això, fins el moment actual no s'ha aprovat aquesta modificació puntual i tampoc consta l'alteració de l'àmbit del sistema general EDAR de Portinatx en la Modificació puntual número 6 de les NS de Sant Joan de Labritja relativa a l'àmbit urbà de Portinatx que va ser aprovada inicialment pel Ple de l'Ajuntament el 25 d'abril de 2019.

Derivat de l'anterior, és necessari tramitar la declaració d'interès general en relació a la part de la infraestructura situada fora del sistema general que consta a les Normes subsidiàries de planejament.

4. Sobre el dimensionament de l'EDAR.

Segons les dades de població de Portinatx que consten al Padró Continu de l'Institut Nacional d'Estadística (www.ine.es), la població de dret de Portinatx era a 1 de gener de 2018, de 640 habitants. Aquesta xifra ja superaria en aquella data la població de disseny de l'EDAR prevista per l'hivern (possiblement perquè el projecte tècnic de l'EDAR està datat de 2015).

Caldria fer els ajustos necessaris per tenir en compte la població actual del nucli de Portinatx en la població de disseny de l'hivern així com el seu creixement (que en el passat recent ha estat molt intens: 69,8% d'increment entre l'any 2000 i el 2018).

Tot l'anterior segons el meu saber i entendre i sense perjudici de millor criteri al qual sotmet aquest informe."

3. Vist l'informe emès en data 26 de juliol de 2019 pel Departament de Presidència i Gestió Ambiental (Secció de Medi Ambient), del tenor següent:

"En contestació a l'ofici presentat per l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja (Exp.: 155/2014) sol·licitant informe a aquesta corporació sobre l'Estudi de Impacte Ambiental i projecte de construcció de la nova EDAR a Portinatx en el procés de informació pública i d'acord a l'article 37 de la Llei 21/2013 de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, el tècnic que subscriu informa del següent,

- Antecedents:

En el procediment previ de tramitació ambiental del projecte de referència la Comissió Balear de Medi Ambient va demanar a aquest departament de Medi Ambient del Consell d'Eivissa informe sobre la memòria-resum del "projecte de construcció EDAR a Cala Portinatx del municipi de Sant Joan de Labritja", tot l'anterior en la fase de consultes prèvies a les administracions afectades. Les principals consideracions tècniques del informe tècnic resultant, de data de 21 d'agost de 2015, son les següents:

- *Dimensionament: Caldrà estudiar amb el major detall possible els volums d'aigua a tractar i la seva variació al llarg de l'any, així com les seves condicions d'entrada a l'EDAR. L' "Anexo nº 3 Cálculos funcionales" preveu una població de disseny de 11.667 hab. i 171 l/hab.dia. i els cabals de disseny es citen a la memòria ambiental (p.44) i al "Pliego de Prescripciones Tecnicas" (p.16). De tota manera, donada la importància de dimensionar correctament la instal·lació per tal de garantir el seu funcionament, es proposa efectuar una anàlisi on es detallin els càlculs poblacionals i es tingui en compte la possibilitat que s'incrementi la població de dret o estacional al nucli, o bé l'eventual connexió a la seva xarxa de sanejament de vivendes o establiments turístics que no hi estiguin actualment connectats.*

- **Vegetació i fauna:**

- *Inventari ambiental: La memòria presentada basa la diagnosi ambiental d'aquests dos factors en la informació recopilada en documentació (p.ex Agenda 21 de Sant Joan, fitxes de la Xarxa Natura 2000) i en la cartografia disponible (p.ex Inventario Nacional de Hábitats y Taxones, Inventario Español de Especies Terrestres, etc.). Si bé aquestes fonts d'informació són suficients per aquest document preliminar, per a la redacció de l'EIA definitiu caldrà complementar-les i concretar la informació amb inventaris efectuats sobre el terreny.*

- *Xarxa Natura 2000: La memòria ambiental incorpora un estudi de repercussions del projecte sobre el LIC afectat, malgrat que aquest estudi no està requerit per Llei 21/2013 en aquesta fase del procediment (sí, en canvi, per l'Estudi d'Impacte Ambiental posterior). Tanmateix, estudiats els seus continguts, s'aprecia que en la seva redacció actual manca un apartat de repercussions sobre les espècies incloses en la fitxa del LIC (en canvi si s'han considerat, correctament, els hàbitats). L'inventari sobre el terreny mencionat en el punt anterior servirà per a concretar la presència de dites espècies. L'estudi així completat s'haurà d'incorporar a l'EIA definitiu.*

- *Soroll i olors: Es tracta dels impactes que poden suposar una major molèstia contínua a la població. Per aquest motiu, hauran de ser estudiats amb el major detall. La memòria ambiental preveu mesures correctores per ambdós; genèriques pel que fa al soroll (p.102), i detallades per les olors (sistema de desodorització de l'aire, p.10). Caldrà garantir amb els corresponents estudis que aquestes mesures seran efectives, i, en especial, concretar l'impacte sonor.*

- *Ubicació del projecte:*

- *Atesa la proximitat de la planta al curs d'un torrent, i que el règim de pluges de l'illa afavoreix la formació de trombes d'aigua, caldrà posar especial atenció al disseny de la planta per tal que un event de pluges torrencials no interfereixi amb el funcionament de la planta o provoqui fuites i episodis de contaminació. També caldrà posar especial atenció en evitar vessaments i fuites en la fase constructiva. Ambdós circumstàncies es preveuen a l'apartat de mesures correctores de la memòria (p. 102-103).*

- *Riscos: L'obra es situa en APR d'incendis i erosió. Caldrà tenir en compte aquesta circumstància en l'EIA i les seves mesures correctores i preventives, especialment pel que fa al risc d'incendi atès l'entorn forestal de la zona d'actuació.*

- *Tria de la tecnologia de depuració: es proposa que s'estudiï amb major profunditat l'opció tecnològica C, que permetria aprofitar l'aigua depurada per a rec de jardins i rec agrícola (p.79), en consideració a la necessitat de protegir al màxim les aigües del nostre litoral i d'adoptar pràctiques d'estalvi i reutilització de l'aigua.*

- *Gestió de fangs: Atesa que la capacitat territorial i tècnica de l'illa per a gestionar correctament fangs de depuradora és limitada, es proposa que s'estudiï dotar l'EDAR d'una capacitat d'emmagatzematge prou superior a aquella estrictament exigida pel seu propi ritme de producció i tractament de fangs (sempre dins les possibilitats arquitectòniques, tècniques i econòmiques del projecte). D'aquesta manera, es podria fer front a eventuais episodis de col·lapse temporal del sistema. En la seva redacció actual, el projecte preveu 2 contenidors de 4,35m³; potser es podrien projectar dipòsits majors o dipòsits addicionals d'emergència.*

- *Aspectes que cal aclarir o corregir:*

- *Cabdals de disseny: Es detecta un error de redacció als cabdals previstos segons temporada (p.44), on figura un cabdal superior a l'hivern (segurament s'han intercanviat els valors per error). Es detecta el mateix error en el "Pliego de Prescripciones Técnicas"*

- *Destí dels fangs de depuradora: La memòria ambiental preveu que els fangs deshidratats, un cop assolits els paràmetres de disseny de sequedat i estabilitat (p.45), es dipositin en abocador autoritzat (p.65 esquema, 97). Aquesta no es la modalitat de gestió prevista a l'illa d'Eivissa. Caldrà gestionar aquest material tal i com es preveu en el pla director sectorial de gestió de residus vigent (PDSGRUEF) i garantir que els fangs compleixen la totalitat de paràmetres exigits per la normativa sectorial. En concret, es recorda que l'article 13 del Pla disposa que:*

"Los titulares de la EDAR serán responsables de:

a) Realizar una analítica de cada partida que entregue los lodos con el fin de comprobar los niveles de metales pesados y otros componentes peligrosos de los mismos de tal manera que no supongan posteriormente un incremento de los metales pesados del compost que impida su aprovechamiento agrícola según la legislación vigente

b) Gestionar los lodos por medio de un gestor autorizado para residuos peligrosos cuando el contenido en metales u otros componentes peligrosos los convierta en un residuo peligroso según el Decreto 952/97.

c) Transportar los lodos hasta las plantas de tratamiento que designe el Consejo Insular de Eivissa y Formentera"

D'altra banda, fins que no estigui operativa la planta de compostatge d'Eivissa, és d'aplicació la Diposició Transitòria Quarta del PDSGRUEF:

“... se continuará con la utilización directa de los lodos en el sector agrícola, siempre cumpliendo la legislación vigente y bajo control estricto de la administración”

- Consideracions tècniques:

Atenent a les anteriors esmenes tècniques de l'informe de 21 d'agost de 2015 i atenent al nou Informe d'Impacte Ambiental final, revisat i actualitzat es formulen les següents consideracions tècniques:

• *Examen d'alternatives:*

A l'anàlisi d'alternatives estudiat al document ambiental s'escull com l'alternativa seleccionada l'alternativa A, Tractament biològic de fangs activats mitjançant dos línies i decantadors secundaris, descarta-se les altres dos alternatives amb una sistema de depuració més complexe i complet com és l'alternativa B (quatre línies de reactor SBR (Sequential Batch Reactor) i alternativa C (dos línies de reactor MBR (Membrane Bioreactor).

Per a la selecció final de l'alternativa s'ha considerat com a principal avantatge la senzillesa del maneig, explotació i abaratiment pressupostari. Pel contrari les altres alternatives i especialment l'alternativa C presenta com a avantatge que la qualitat de l'aigua depurada es evidentment superior i la superfície a ocupar per la implantació de les instal·lacions és inferior.

Atenent al dispost al mateix Pla Hidrològic de les illes Balears com és l'article 43 en el seu punt primer on es concreta que «L'Administració hidràulica ha de fomentar la utilització d'aigües residuals regenerades que tinguin la qualitat adequada...»

Si bé a l'actualitat no hi ha requeriments agrícoles o residencials (jardins, etc.) suficients per atendre els volums finals d'aigües depurades resultants, als menys es podrien reutilitzar una part d'ells i a més ja estarien a disposició per futurs projectes de reutilització.

Independentment de l'anterior, donat el greu problema d'eutròfia marina en les aigües de bany de zones turístiques i concretament la històrica problemàtica d'aquest impacte ambiental i turístic a la zona de Portinatx, per la aparició de taques i coloracions productes de «blums» algals, es considera que la selecció de l'alternativa C es la que millor garanteix la resolució de l'esmentada problemàtica.

En aquest sentit el decret 49/2003, de 9 de maig, pel qual es declaren les zones sensibles a les Illes Balears, que va venir a traslladar a la legislació autonòmica la Directiva 91/271/CEE, de 21 de maig, sobre el tractament de les aigües residuals urbanes, estableix una classificació gradual a zones sensibles, normals i menys sensibles, que implica, en aquest ordre, un major o menor grau de depuració exigible.

A l'article 3 d'aquest decret i pel cas de l'illa d'Eivissa i entre d'altres la zona, Portinatx queda declarada dins del llistat de zona sensible con masses d'aigua que requereixen un tractament addicional al secundari.

Veure Annex 1

El mateix Pla Hidrològic de les Illes Balears també determina a l'article 81, Abocament a zones sensibles: Els abocaments procedents d'instal·lacions de tractament d'aigües residuals urbanes que, sense realitzar-se directament en zones sensibles ho facin en conques que aboquin a zones sensibles, quedaran així mateix subjectes a la normativa vigent relativa a zones sensibles.

Gràficament i a la Memòria del mateix Pla Hidrològic de les Illes Balears, en el seu punt 4.6: Zones Sensibles, ve cartografiat a la figura 144 el conjunt de les esmentades zones sensibles, entre les que es troben la zona de Portinatx.

Així es considera que el pes ambiental i concretament la molt millor qualitat de l'aigua depurada resultant hauria de prevaler respecte a aspectes més econòmics i per tant s'hauria d'estudiar l'alternativa C com la millor qualificada com a resultat final de l'estudi d'alternatives.

En quant als aspectes econòmics i per tant de intentar compensar la major quantia de la possible alternativa C es podria estudiar acollir-se a una potencial indemnització compensatòria que be recollida al Projecte de decret (en tramitació) sobre indemnitzacions per costos de conservació, manteniment, explotació i instal·lació dels serveis públics d'aigües residuals.

Aquest determina en el seu Annex II:

2. El dret a indemnització pels costos de manteniment, reparació i explotació d'instal·lacions inclourà emissaris, col·lectors i EDARS, i els associats al tractament terciari, aquests darrers únicament quan aquest tractament terciari sigui necessari per obtenir aigua depurada amb la suficient qualitat com per ser abocada en "zones sensibles".

Tenguen en compta l'esmentada sensibilitat ambiental de la zona de Portinatx per l'aparició de episodis de baixada de la qualitat de les aigües de bany per processos d'eutròfia marina, es justifica plenament la compensació econòmica derivada de la construcció i manteniment de la nova EDAR.

A expenses de futurs projectes de reutilització integral, en cas d'optar definitivament per l'alternativa C, el projecte hauria de preveure dotar de les infraestructures o equipaments adients per poder accedir, amb camions cisterna o similars, a la recollida de aigües regenerades per la seva reutilització per usos de menor entitat o puntuals (neteja de carrers, recs puntuals, jardins, etc.)

A més de tot l'anterior, és important destacar que l'ocupació dels nous terrenys per acollir les futures instal·lacions haurien d'ampliar-se cap el sector del nord, nord-est per tal d'evitar la proximitat de la zona del torrent i de l'espai Xarxa Natura 2000. que limita la zona sud de la depuradora actual.

- *Inventari ambiental: vegetació i fauna*

A l'informe e 21 d'agost de 2015 ja es va fer constància de que l'apartat de l'inventari ambiental en la part de vegetació i fauna mancava una concreció sobre el terreny en quant a ampliar la informació relativa a la descripció d'aquestes variables ambientals.

Al nou document ambiental es considera que encara no presenta cap inventari concret ni de fauna i flora a més de preveure la possible presència d'espècies de caràcter protegit.

De cara a determinar de manera acurada els potencials impactes de les diferents actuacions del projecte per tal de proposar potencials propostes de reducció de impacte en el pla de mesures o de vigilància ambiental es considera important ampliar i completar, en els extrems anteriorment esmenats, la diagnosi ambiental de la zona concreta d'ubicació del projecte.

- *Xarxa Natura 2000:*

En relació a la descripció dels hàbitats i espècies de interès comunitari del document annexe Avaluació de repercussions a espais Xarxa Natura 2000 es consideren les següents aportacions tècniques:

- *Hàbitat 5330 Matorrals termomediterranis i preestèpics*

En quant a la presència dels hàbitats recollits a la fitxa estàndard del LIC Nord de sant Joan aquest document contrasta la seva presència segons la cartografia proporcionada pel «Atlas y Manual de los Hábitats Españoles (MAGRAMA, 2005)».

En aquest cas, es considera, tal i com es va especificar a l'anterior apartat sobre el inventari ambiental, fauna i flora, la necessitat de contrastar la informació sobre el terreny. D'aquesta manera es considera que la nova zona de ocupació està composta per un sistema forestal de savinars i pinars que es correspondrien amb l'hàbitat 5330 Matorrals termomediterranis i preestèpics.

Independentment de l'anterior, donat la reduïda extensió de la nova ocupació en relació amb el grau de representativitat i extensió de l'hàbitat a nivell insular, s'està d'acord en la avaluació del impacte sobre aquesta variable ambiental com baix-moderat.

- Hàbitat 1120 Praderies de Posidonia:

Tal i com s'especifica al document ambiental els efectes adversos es deurien a situacions anormals del funcionament del sistema de depuració, ja que el projecte suposa una gran millora en relació a aquesta variable ambiental, respecte a la situació actual.

Així, es considera important que el Programa de vigilància i seguiment ambiental concreti de manera detallada els mecanismes de control dels efluents per tal de detectar amb la major brevetat possible una perduda de la funcionalitat de depuració i resoldre les anomalies, escurçant el temps d'afecció damunt les praderies de posidonia.

- Espècies de interès europeu:

*El document ambiental destaca com espècies potencialment afectades pel projecte al Falcó peregrí *Falco peregrinus* y Curruca sarda *Sylvia sarda*, afirmant que la resta d'espècies associades als hàbitats presents no es trobarien de manera potencial.*

*En relació amb l'anterior es considera que els ambients i ecosistemes inclosos a la zona d'ubicació i adjacents al projecte si que presenten els requeriments ecològics per la presència tant de *Caprimulgus europaeus* (Cap d'olla) com de *Galerida theklae* (terrol-la capelluda).*

*En quant a les altres espècies que el document si que la presenta como potencialment afectades pel projecte hi ha que dir que la classificació taxonòmica es la de *Sylvia balearica* i no *Sylvia sarda* i en el cas de *Falco peregrinus*, donant la no presència de penya-segats necessaris per la ubicació del seus nius i el ambient netament forestal no es de preveure la seva presència a l'entorn d'afectació del projecte.*

De la mateixa manera que pel cas dels hàbitats donada la bona situació poblacional insular del conjunt de les espècies potencialment afectades i de la reduïda superfície de nova ocupació les afeccions també es considerarien com baixes-moderades.

Únicament es considera important en la mesura del possible no fer coincidir la fase de construcció amb el període de nidificació d'aquestes espècies de aucells.

• Programa de Vigilància i Seguiment Ambiental:

A l'apartat de control dels efluents d'abocament de les aigües depurades del Programa de vigilància i seguiment ambiental es menciona que es detallaran els protocols i mesures de seguiment en el procediment d'autorització d'abocament, nos constant, per tant cap mesura ni protocol per aquesta fase de funcionament de la nova depuradora.

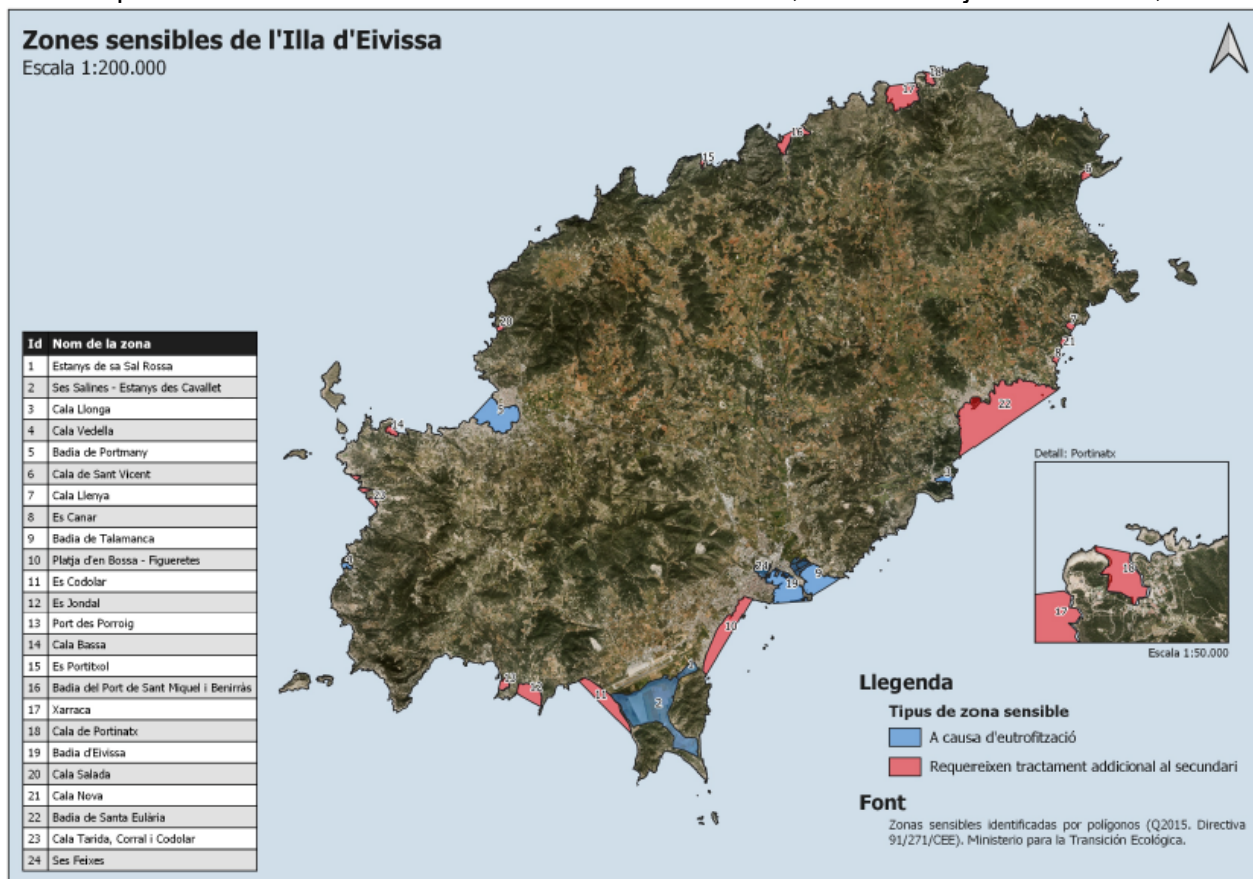
En aquest sentit, es considera important que el propi Programa de vigilància i seguiment ambiental especifiqui, per tal de ser analitzat i estar subjecte a possibles aportacions tècniques, les mesures de vigilància i control a definir i concretar.

I per que així costi als efectes oportuns"

Annexe 1:

Escala referida Din A4.

Atès el punt tercer del Decret de Presidència núm. 484, de 16 de juliol de 2019, de



determinació de les atribucions corresponents als diferents òrgans del Consell Insular d'Eivissa (BOIB núm. 98, de 17/07/2019), el qual estableix que correspon al consell executiu donar compliment als tràmits d'audiència i/o informe que siguin requerits per les diferents administracions públiques, sempre que no estigui atribuït a un altre òrgan.

Per tot l'anterior, i en virtut de les atribucions que em venen conferides a la lletra d de l'article 72 del Reglament orgànic del Consell Insular (BOIB núm. 136, de 18/09/2010, correcció en

BOIB núm. 148, de 14-10-2010, modificació en BOIB núm. 48, de 16-4-2016), es proposa al Consell Executiu l'adopció del següent

ACORD

PRIMER.- Acceptar el contingut dels informes transcrits *—el contingut dels quals s'incorpora al present acord als efectes de motivació, conforme a l'article 88.6 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques—* i, en conseqüència, **TENIR PER CONTESTADA LA CONSULTA** respecte de l'estudi d'impacte ambiental i projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx.

SEGON.- Remetre el present acord a l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja per a la seua consideració."

El Consell Executiu fa seua la proposta, i l'aprova per unanimitat dels membres presents.
(...)"

La qual cosa us comunic als efectes oportuns.



G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT
I I TERRITORI
B DIRECCIÓ GENERAL
/ ESPAIS NATURALS
I BIODIVERSITAT



Ajuntament de Sant Joan de Labritja
Exp.: 155/2014

Exp.: IA037-19
Document: ofici

Assumpte: informe relatiu al projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx, al terme municipal de Sant Joan de Labritja, en zona de risc d'incendi forestal

Adjunt us tramet l'informe realitzat per aquesta Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat, en resposta al vostre escrit amb registre d'entrada 14796 de data 26/06/2019, sol·licitant informe del risc d'incendi forestal per unes obres de construcció d'una depuradora al terme municipal de Sant Joan de Labritja.

Palma, 2 d'agost de 2019

El Director General d'Espais Naturals i Biodiversitat

Llorens Mas Barera




G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT
I I TERRITORI
B DIRECCIÓ GENERAL
/ ESPAIS NATURALS
I BIODIVERSITAT

Exp: IA037-19
Document: informe tècnic APR
Emissor: LBM/mst
Sol·licitant: Ajuntament de Sant
Joan de Labritja

Assumpte: informe relatiu al projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx, al terme municipal de Sant Joan de Labritja, en zona de risc d'incendi forestal

Fets

1. Dades generals de l'informe:
 - Sol·licitant: Ajuntament de Sant Joan de Labritja (Exp. 155/2014)
 - Registre d'entrada: 14796
 - Data entrada: 26/06/2019
 - Localització:
 - Polígon/Parcel·la: 5/22
 - Municipi: Sant Joan de Labritja
2. Afecció que motiva l'informe: Àrea de Prevenció de Riscs (APR) d'Incendis d'acord amb el Pla Territorial Insular.
3. Documentació aportada: projecte d'estació depuradora de aigües residuals de Portinatx.
4. Aquest projecte ja va ser objecte de l'expedient IA068-15.

Normativa aplicable

1. Pla Territorial d'Eivissa i Formentera aprovat el 21 de març de 2005.
2. Acord del Ple del Consell Insular d'Eivissa de dia 15 de maig de 2019, d'aprovació definitiva de la modificació número 1 del Pla Territorial Insular d'Eivissa.
3. Decret 41/2005, de 22 d'abril, pel qual s'aprova el Pla Especial per fer front al risc d'incendis forestals (INFOBAL).



4. Reial Decret 314/2006, pel qual s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació (CTE).
5. Decret 125/2007, de 5 d'octubre, pel qual es dicten normes sobre l'ús del foc i es regula l'exercici de determinades activitats susceptibles d'incrementar el risc d'incendi forestal.
6. Real Decret 893/2013, de 15 de novembre, pel qual s'aprova la Directriu bàsica de planificació de protecció civil d'emergències per incendis forestals.
7. Decret 22/2015, de 17 d'abril, pel qual s'aprova el IV Pla General de Defensa Contra Incendis Forestals de les Illes Balears (2015-2024).
8. Decret Llei 1/2016, de 12 de gener, de mesures urgents en matèria urbanística.
9. Llei 3/2019, de 31 de gener, agrària de les Illes Balears.

Consideracions tècniques

La parcel·la es troba classificada com Sòl Rústic Protegit ANEI, en la qual actualment existeix una depuradora ocupant una part del terreny del projecte. La formació vegetal és boscosa consistent en pinar amb matolls.

Els models de combustible són 4 i 6. La continuïtat de la vegetació és molt elevada facilitant la propagació. En el referent els pendents són forts.

La parcel·la es troba dins d'una massa forestal que presenta continuïtat en la vegetació per l'escassa presència d'elements que trenquen la continuïtat com són: feixes tallafocs, conreus, camins, habitatges...

L'EDAR se situa en el fons d'un tàlveg amb una única entrada amb un recorregut de més de 300 m per terreny forestal. L'evacuació en cas d'incendi de l'EDAR es troba molt limitat atenent a les característiques del camí per on es realitzaria. L'emplaçament elegit és en zona de risc molt alt, segons el mapa de risc d'incendis forestals vigent a l'illa d'Eivissa, així com en APR d'Incendis segons el planejament territorial insular.

Conclusions

Atesos els elements de l'entorn, les característiques del projecte i la documentació aportada, el Servei de Gestió Forestal i Protecció del Sòl té els següents suggeriments pel que fa **al risc d'incendi forestal, la gestió forestal i protecció del sòl, dins del tràmit d'informació pública:**

1. Època de perill d'incendis forestals: es compliran les mesures de prevenció durant l'època de perill d'incendis forestals establertes a l'art. 8.2.c. del Decret 125/2007. Aquest article fa referència a la utilització de maquinària i equips, en terreny forestal i àrees contigües de prevenció, que puguin generar deflagració, espurnes o descàrregues elèctriques susceptibles de provocar incendis forestals. Així mateix, les obres es realitzaran preferentment fora de l'època de risc



d'incendis, és a dir, per norma general entre el 16 d'octubre i el 30 d'abril, quedant en tot cas paralitzades els dies de màxim risc d'incendi.

2. Franja de prevenció d'incendis forestals, accessos i punts d'aigua: atès que es tracta d'una edificació interior a zona forestal, d'acord amb el Codi Tècnic d'Edificació (CTE) i de l'art. 11 del Decret 125/2007, i del punt 4.3 de la norma 9 del Pla Territorial Insular d'Eivissa i Formentera caldrà complir les següents condicions per a l'EDAR projectada:

- Amplada i característiques de la franja: hi ha d'haver una **franja de 25 metres d'amplada** separant la zona edificada de la forestal, amb baixa càrrega de combustible vegetal, així com un camí perimetral de 5 metres, que podrà estar inclòs en aquesta. Aquesta franja, la qual és a partir del límit construït, es farà segons concreti sobre el terreny l'Agent de Medi Ambient i es recomana, a efectes de prevenció i d'autoprotecció d'incendis forestals, que tingui les següents característiques:
 - o Arbrat: distància entre peus mínim 6 m i esporgats a un terç de la seva alçada.
 - o Matolls: fracció de cabuda coberta per matolls inferior al 30%. Els matolls tindran una distància entre ells d'un mínim de 3 m.
- Restes vegetals: s'hauran de retirar o tractar les restes vegetals generades en un termini màxim de 30 dies.
- L'execució de la franja d'autoprotecció és a efectes de prevenció i d'autoprotecció d'incendis forestals de l'EDAR. Per tant, la necessitat de realitzar les tasques de reducció del combustible vegetal sobre terreny forestal, no poden suposar en cap cas un canvi d'ús ni una pèrdua del caràcter forestal d'aquest.
- La zona edificada ha de disposar preferentment de dues **vies d'accés** alternatives i quan no es pugui, si l'accés únic supera els 20 m de llargada en terreny forestal, aquest haurà de finalitzar en un fons de sac de forma circular de 12,50 m de radi. Les vies d'accés han de disposar d'una banda de 10 m a cada costat amb baixa càrrega de combustible amb les característiques indicades per a la franja de prevenció de l'habitatge.

3. Manteniment de les mesures de prevenció: totes les actuacions silvícoles hauran de tenir un manteniment periòdic per garantir el compliment de les seves funcions preventives.

4. Durant l'època de perill d'incendis i, en qualsevol cas, quan hi hagi una emergència, ha d'estar garantit el pas a la finca per als serveis d'emergències, tal com s'especifica a l'art. 7 del Decret 125/2007.

5. Article 89. Ap. 4.2.d. Zona d'Àrees de Prevenció de Riscos (APR). Els concessionaris de les línies aèries de conducció d'energia elèctrica, en compliment del Decret 125/2007 (art. 13), han de complir el següent quan travessin terrenys



G
O
I
B
/

forestals i independentment de si és APR o no: establir una zona de protecció al llarg del traçat de cada línia, amb l'amplada necessària per evitar que la vegetació forestal constitueixi un perill per a la conservació de la línia o un risc de produir incendis forestals, i ocuparà almenys el corredor de la línia elèctrica, més 5 metres a cada banda d'aquest. En aquestes franges s'ha de mantenir, en tot cas, una cobertura arbòria i arbustiva màxima del 50% de fracció de cabuda coberta. En els casos de presència de peus arboris que comportin un perill de contacte amb els conductors, hauran de ser talats de conformitat amb la reglamentació sectorial vigent. Durant l'època de perill d'incendi forestal, aquestes zones s'han de mantenir lliures de residus vegetals o qualsevol altre tipus de residu que pugui afavorir la propagació del foc.

Altres mesures recomanades

Atès la baixa pluviositat existent a l'illa d'Eivissa i l'excessiva explotació dels aqüífers, no resulta raonable els abocaments d'aigua dolça al mar per a després tindre que dessalar aigua del mar per a consum humà. Es recomana que s'estudii com alternativa la utilització de l'aigua depurada mitjançant un filtre verd, sistema per el qual s'aprofita l'aigua de la depuradora per regar cultius, es recarreguen els aqüífers i s'evita el abocament al mar del aigua depurada.

Eivissa, 2 d'agost de 2019

L'enginyer tècnic forestal

Miguel Soriano Talens

vist i plau,

Cap del Servei de gestió forestal i
protecció del sòl

Luis Berbiela Mingot



G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT,
I AGRICULTURA
B I PESCA
/ DIRECCIÓ GENERAL
ESPÀIS NATURALS
I BIODIVERSITAT



Antonio Marí Marí
Batle
Ajuntament de Sant Joan de Labritja
Pl. de l'Ajuntament, 1
07810 Sant Joan de Labritja (Eivissa)

Emissor: IRT/mpcl
Exp.: SPE 42/2019
Document: ofici

Assumpte: tramesa informe SPE 42/2019 sobre el projecte de construcció de la nova Edar de Portinatx

En resposta al vostre escrit de data 20 de juny de 2019 tramet, adjunt, l'informe esmentat.

Palma, 30 / setembre / 2019

El cap del Servei de Protecció d'Espècies

Ivan Ramos Torrens



C/ del Gremi de Corredors, 10
(Polígon de Son Rossinyol)
07009 Palma
Tel. 971 17 66 66
maap.caib.es



Cód. Validación: AXQ22W5Y676S6K2YJKFSQTPQLQ | Verificación: <http://santjoandelabritja.sedelectronica.es/>
Documento firmado electrónicamente desde la plataforma esPublico Gestiona | Página 1 de 7



INFORME SOBRE EL PROJECTE DE CONSTRUCCIÓ DE LA NOVA EDAR DE PORTINATX

En relació a la sol·licitud d'informe sobre el tema dalt esmentat efectuada pel batle de Sant Joan de Labritja, en data 20/06/2019 al Servei de Protecció d'Espècies (RE DGENB núm. 2167, 26/06/2019), el Servei de Protecció d'Espècies

INFORMA

Normativa d'aplicació sobre conservació d'espècies

- Decret 75/2005, de 8 de juliol, pel qual es crea el Catàleg Balear d'Espècies Amenaçades i d'Especial Protecció, les Àrees Biològiques Crítiques i el Consell Assessor de Fauna i Flora de les Illes Balears (BOIB 106 16/07/2005).
- Llei 42/2007, de 13 de desembre, del Patrimoni Natural i de la Biodiversitat (BOE 299, de 14/12/2007).
- RD 139/2011, de 4 de febrer, pel qual es desenvolupa el Llistat d'Espècies Silvestres en Règim de Protecció Especial i el Catàleg Espanyol d'Espècies Amenaçades (BOE 46, de 23/02/2011).
- RD 630/2013, de 2 d'agost, pel qual es regula el Catàleg espanyol d'espècies exòtiques invasores (BOE 185, de 03/08/2013).

Antecedents

Documentació aportada (CD):

- Documents del projecte de construcció
 - Documents del projecte (Inclou document ambiental, amb avaluació de repercussions a espai Xarxa Natura 2000)
 - Estudi de seguretat i salut
 - Pressuposts
- Documents annexes revisió EIA
- Estudi d'Impacte Ambiental



- Certificat d'acord de la junta local

Actualment, les aigües urbanes que arriben a l'estació depuradora de Portinatx no reben un tractament de depuració complet, manquen instal·lacions de depuració que compleixin la normativa vigent.

Amb l'objectiu de resoldre aquesta situació es va redactar el projecte de construcció de les instal·lacions necessàries per al correcte funcionament de la planta de tractament existent.

Consideracions tècniques

La parcel·la es localitza en el terme municipal de Sant Joan de Labritja, al polígon 5, parcel·la 22.

Aquesta parcel·la està inclosa gairebé en la seva totalitat dins espai Xarxa Natura 2000, LIC ES5310112, Nord de Sant Joan i és àrea natural d'especial interès (ANEI), Àrees Naturals dels Amunts.



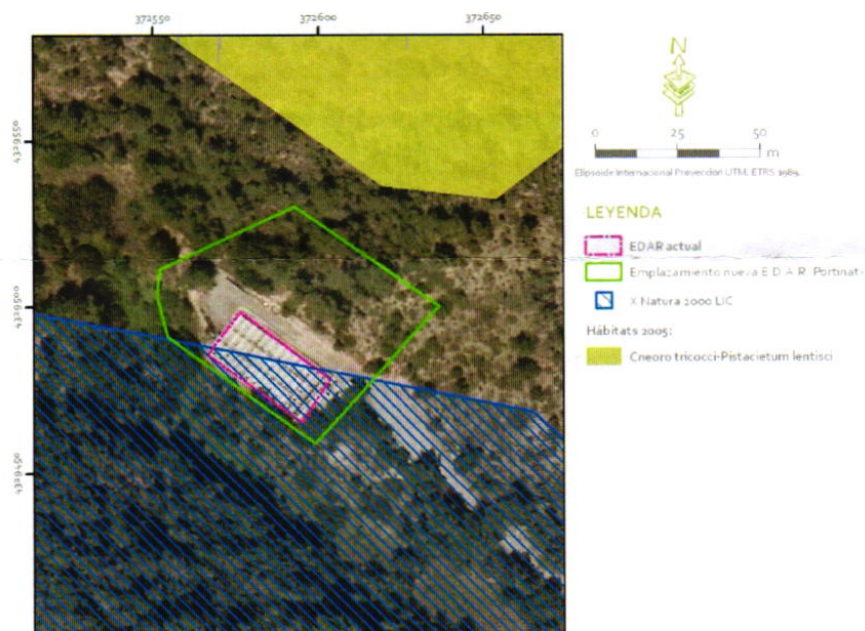
El projecte presenta un estudi d'alternatives en el que es planeja substituir les instal·lacions existents per un sistema de depuració funcional i que permeti complir la normativa vigent. Es presenten tres alternatives:



- Alternativa A: Tractament biològic de fangs activats de molt baixa càrrega (ventilació perllongada).
- Alternativa B: Tractament biològic de fangs activats de molt baixa càrrega mitjançant dues línies de reactor SBR (Sequential Batch Reactor).
- Alternativa C: Tractament biològic de fangs activats de mot baixa càrrega mitjançant dues línies de reactor MBR (Membrane Bioreactor)

Es tria l'alternativa A que, com les altres alternatives, suposa una millora ambiental molt important, però és de menor cost per la seva senzillesa en el maneig i explotació del procés.

L'Estudi d'Impacte Ambiental presenta una anàlisi d'impactes possibles en el medi ambient. El projecte implica l'eliminació de la vegetació en els terrenys adjacents a les instal·lacions actuals, una zona forestal constituïda bàsicament per savinars i pinars. La imatge següent mostra l'emplaçament actual de l'EDAR (rosa) i el previst pel projecte (verd). Es pot observar la vegetació que es veurà afectada pel projecte. També es mostra el límit del LIC (trama en blau).



L'Estudi d'Impacte Ambiental també proposa mesures preventives i correctores, que inclouen la revegetació amb espècies autòctones dels espais limítrofs de la zona d'afectació sempre que no suposi un problema de risc d'incendis forestals.

Segons les dades disponibles en el Servei de Protecció d'Espècies, a la zona on es desenvolupa el projecte hi ha presència de les següents espècies protegides o amenaçades:

- Espècies silvestres en Règim de Protecció Especial (RD 139/2011): Ginesta (*Genista dorycnifolia* subsp. *dorycnifolia*).
- Espècies amenaçades, però no catalogades: *Chronanthus biflorus* (IUCN: Vulnerable).

Al la vista de la presència a la zona d'espècies protegides o amenaçades que es podrien veure afectades pel projecte de la nova EDAR de Portinatx, es va demanar informe als Agents de Medi Ambient.

El dia 28 d'agost de 2019 es va portar a terme una inspecció de la parcel·la on s'ubica el projecte, realitzada per l'Agent de Medi Ambient 108083. Es comprovà la presència de les dues espècies esmentades anteriorment amb una densitat molt baixa (tres peus de *Genista dorycnifolia* subsp. *dorycnifolia* i dos peus de *Chronanthus biflorus*).

A la zona limítrof de la instal·lació, en canvi, es va constatar presència de les dues espècies amb una densitat alta, tal com es mostra a la imatge següent, marcada en verd, elaborada a partir de l'informe de l'Agent de Medi Ambient.



Si es compara aquesta imatge amb l'emplaçament previst per a la nova EDAR, sembla que la desforestació prevista no afectarà directament la zona amb alta densitat de les espècies esmentades.

Conseqüentment, per tal de no afectar les espècies *Genista dorycnifolia* subsp. *dorycnifolia* i *Chroranthus biflorus*, caldrà establir mesures preventives a la zona on estan presents amb una densitat elevada, tals com la creació un perímetre de protecció en el qual s'evitaran acopis de materials, trànsit de maquinària, etc.

En quant als peus presents a la zona on es preveu portar a terme la desforestació, caldrà que tots els peus siguin localitzats i trasplantats a la zona d'alta densitat, ja que és una zona favorable per al seu desenvolupament.



Aquesta tasca d'identificació, localització i trasplantament s'ha de portar a terme en presència d'un Agent de Medi Ambient.

Conclusió

En conclusió, el Servei de Protecció d'Espècies, INFORMA FAVORABLEMENT el Projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx, amb el CONDICIONANT d'establir les mesures de protecció esmentades per tal d'evitar l'afectació de les espècies *Genista dorycnifolia* subsp. *dorycnifolia* i *Chroranthus biflorus*.

Palma, 30 de setembre de 2019

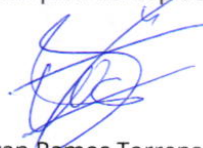
La tècnica del Servei de Protecció d'Espècies



Irene Garneria Picó



Vist i plau del cap del Servei



Ivan Ramos Torrens





G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT
I I TERRITORI
B DIRECCIÓ GENERAL
/ RECURSOS HÍDRICS

SERVEI D'ESTUDIS I PLANIFICACIÓ	
Data:	18/2/2020
Entrada:	
Sortida:	47/2020
Servei:	

Exp.: 3141/2019
Document: informe tècnic
Emissor: SEP/BG
Sol·licitant: Ajuntament de Sant Joan de Labritja
V/R: 155/2014

Informe sobre la construcció d'una nova Edar a Portinatx del municipi de Sant Joan de Labritja

Antecedents

- El 16 de juny de 2015 i núm. de registre de sortida 447, el cap del Departament d'Avaluacions Ambientals de la Comissió Balear de Medi Ambient, mitjançant un ofici i per considerar-nos administració afectada, va presentar una sol·licitud d'informe (i altra documentació adjunta), sobre la realització del projecte de construcció d'una Edar a Cala Portinatx.
- El 22 de juny de 2016, i en referència a l'exp. SEP 2731/2015 sobre la construcció d'una Edar a Portinatx, la cap del Servei d'Estudis i Planificació, va retornar l'exp. esmentat perquè la fase prèvia de consulta havia finalitzat i estam a l'espera de rebre nova documentació.
- El 19 de juny de 2019, el batle de l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja, ens va sol·licitar dintre del procediment d'informació pública de l'estudi d'impacte ambiental de la nova Edar de Portinatx, i com administració afectada, el corresponent informe. El 26 de juny de 2019 es va donar entrada a aquesta sol·licitud en el registre de la Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca amb el número 14.797. El 26 de juny de 2019, la DGRH li va donar entrada amb el núm. 3.141. El mateix dia es va trametre el document al Servei d'Estudis i Planificació, que li va donar entrada el 3 de juliol de 2019, amb el número 254/2019.

Fonaments de dret

- Reial decret 51/2019, de 8 de febrer, pel qual s'aprova el Pla Hidrològic de les Illes Balears 2019 (PHIB 2019).
- NNSS de l'Ajuntament de Sant Joan de Labritja, i les seves modificacions (Acord de la Comissió Insular d'Urbanisme de 29 d'abril de 2011, publicat en el BOIB núm. 104, del 07/07/2011).
- PTI del Consell d'Eivissa i posterior modificació (aprovat pel Consell el 21 de març de 2005, publicat en el BOIB núm. 50, de 31/03/2005).

Consideracions tècniques

- La documentació consultada sobre la construcció de la nova Edar de Portinatx, és l'estudi d'impacte ambiental i la seva revisió, el projecte de construcció i el certificat d'Acord de la Junta de Govern local sobre la informació pública de l'estudi d'impacte ambiental i el projecte de l'Edar de Portinatx.



2. La nova Edar municipal s'ha projectat segons el següent:

-Situació: sobre l'antiga Edar en desús situada a sòl rústic al polígon 5, parcel·la 22 de Sant Joan de Labritja. Els terrenys es troben catalogats com a SRRG, SS_EDAR (1.448,40 m² de l'antiga Edar), i com a sòl rústic protegit ANEI i LIC ES 5310112 "Nord de Sant Joan" (2.058,10 m² terrenys ampliat), dels quals es tramita la reconversió a SRRG i SS_EDAR. La superfície total d'ocupació prevista per l'Edar és de 3.506,50 m², figurant la parcel·la al cadastre amb una superfície total 154.426 m².

-Dimensionament: segons les dades de població prevista equivalent, cabals de consum i càrrega contaminant facilitats per Aqualia (població a sostre de planejament a l'estiu de 11.667 hab.eq, una dotació de 171 l/ hab/dia, un cabal mitjà diari a l'estiu de 2000 m³/dia i una càrrega contaminant mitja de DBO5 350 mg/l, DQO 650 mg/l, SST 250 mg/l, N-NTK 75 mg/l i P total 8 mg/l).

-Procés de depuració: biològic de ventilació prolongada mitjançant 2 línies de carrusel circumscrites al decantador secundari, amb un únic edifici que albergarà tant la part noble de les instal·lacions com la part industrial. A la part industrial també hi ha la corresponent sala de tractament i emmagatzematge de fangs.

-Descàrrega: utilitzarà la xarxa d'evacuació existent, inclòs l'emissari submarí, ja que les noves instal·lacions projectades s'ajusten a dita xarxa i es troben en bon estat. Dita xarxa transcorre per un tram terrestre d'uns 300 m i posteriorment discorre per un traçat submarí d'uns 900 m que surt perpendicular a la línia de costa i desemboca a la Cala de Portinatx, a uns 32,2 m de profunditat, la qual es troba declarada com a zona sensible. No s'ha considerat viable la reutilització (reg agrícola, zones verdes,...) de les aigües depurades, ja que l'Edar es troba dintre de zona forestal i molt allunyada de les possibles zones de reg.

-Autorització d'abocament: actualment es tramita amb l'organisme competent (Demarcació de Costes) l'autorització d'abocament a la mar i el compliment pel que fa a la qualitat de les aigües de bany (el Pla de Vigilància Ambiental preveu la realització d'anàlitzes periòdiques per determinar tant la qualitat de l'efluent abocat com la qualitat del medi receptor).

-Serveis: a) Aigües residuals: es depuraran a la mateixa depuradora. b) Llum: procedent d'un CT de 15 Kv situat a uns 500 m, a partir del qual es durà la corresponent xarxa soterrada. c) Aigua potable: provindrà de la xarxa municipal, per la qual cosa s'ha projectat una canonada de 800 m amb connexió a un pou de la xarxa d'abastiment situat a uns 190 m. a l'est de l'Edar. No s'ha previst recollir i reutilitzar les aigües pluvials netes de la coberta de l'edifici de 349,57 m² on s'ubicaran les instal·lacions.

-Evacuació d'aigües pluvials: es recolliran a la corresponent cuneta (talús de la zona nord) i canonades de la xarxa de pluvials (edificis i sòl impermeabilitzat), abocant-les a la zona forestal o torrent, respectivament.

-Avaluació d'impacte ambiental: segons el document ambiental presentat la nova Edar s'ha de subjectar a l'avaluació d'impacte ambiental ordinària. Per prevenir, reduir, compensar i corregir qualsevol efecte negatiu rellevant en el medi ambient es preveuen, durant les fases



GOIB

d'instal·lació i d'explotació, aplicar les corresponents mesures ambientals proposades al Programa de vigilància ambiental.

3. Segons l'art. 39.1 del PHIB 2019, les masses d'aigües costaneres es poden considerar un recurs hídric per a tots els usos associats o dependents i els poden donar suport, sempre que això no comporti afecció al medi ambient. En referència a la no afecció al medi ambient, es considera que, segons l'art. 74 a), 74 c), 77.3, 77.4 i 100.1 del PHIB 2019, i entre els objectius en matèria de sanejament i depuració de les aigües residuals, es troben els abocaments a les masses d'aigua superficials, que hauran d'assolir un bon estat químic i ecològic, complir amb les característiques d'emissió establertes en la normativa vigent i no arribar al deteriorament addicional de la seva qualitat. Aquests requisits es compliran amb la corresponent autorització d'abocament sol·licitada i les analítiques de control establertes al Pla de vigilància ambiental.

4. Segons l'art. 75.2 i 75.3 del PHIB 2019, en quant als requisits de les xarxes de sanejament, els municipis hauran d'avaluar i garantir l'estanquitat dels sistemes i impedir la contaminació de les aigües subterrànies. Segons el projecte, es garanteix l'estanquitat del sistema de sanejament.

5. L'art. 76 del PHIB 2019, estableix els requisits de disseny i dimensionament de les estacions depuradores d'aigües residuals, tenint en compte la població real, la previsió dels possibles creixements (horitzó de creixement mínim de 10 anys), la previsió del cabal i la seva càrrega contaminant. Al projecte no s'han especificat les previsions de creixement utilitzades.

6. L'art. 66 del PHIB 2019 indica que els instruments d'ordenació urbanística que impliquin un increment de la demanda de recursos hídrics i la seva capacitat de sanejament requeriran un informe vinculant de l'Administració hidràulica, el qual indicarà com a mínim, la informació establerta al punt 3 de l'esmentat article. Dintre d'aquesta informació s'inclou un certificat en vigor de l'entitat responsable de la depuració que assegurí que els volums generats d'aigües residuals podran ser tractats per l'Edar existent i no interferiran en els valors límits imposats en l'autorització d'abocament, que també s'ha d'incloure.

7. Segons l'art. 60.3 i 60.4 del PHIB 2019, es recomana recollir, emmagatzemar i reutilitzar (neteja, ...) les aigües pluvials netes de la coberta de l'edifici principal de l'Edar, de les quals no s'ha previst cap tipus de reutilització.

8. Dintre del programa de mesures previstes de sanejament i depuració incloses a l'annex 8 del PHIB 2019, es troben les infraestructures de la nova Edar, col·lectors i l'emissari de Portinatx, amb una inversió pressupostada per al 2015-2021 de 7.696.074 €, estant la seva planificació d'obres en marxa.

9. Segons el PHIB 2019 i la cartografia de la Direcció General de Recursos Hídrics, pel que fa a les aigües subterrànies, a les masses d'aigües superficials i a les condicions geomorfològiques de la zona en estudi, s'ha d'indicar que:

a) Aigües subterrànies:





GOIB

L'Edar projectada es localitza dintre de la MAS 2001M1 Portinatx, la qual segons el PHIB 2019 i els objectius de la DMA es troba en estat prorrogable 2027 amb un estat qualitatiu bo, no hi ha presència de nitrats ni de clorurs i no s'han detectat substàncies prioritàries. El seu estat quantitatiu és dolent, i és un aqüífer profund.

Segons la informació disponible al SEP i la cartografia aportada amb el projecte de la EDAR a una distància aproximada de 200 m (coordenades aproximades 372.830 / 4.329.475) hi ha un pou de proveïment urbà. Per tant la zona estaria afectada per un perímetre de restriccions màximes d'aquest pou. D'altra banda aquest pou no disposa d'expedient informàtic del Servei d'Aigües Subterrànies. En conseqüència es necessari clarificar la situació administrativa d'aquest pou.

D'altra banda segons la informació del SAS la parcel·la està afectada per un perímetre de restriccions moderades del pou de proveïment urbà (ARE_1857) que comprèn una corona circular de radi entre 250 i 1000 m al voltant de l'eix del pou. Tant dins del perímetre de restriccions màximes com el de restriccions moderades l'activitat projectada, s'entén com a permesa amb un informe favorable de l'administració hidràulica i sense perjudici de les autoritzacions sectorials preceptives (art. 87 del PHIB 2019).

El nivell a la vulnerabilitat a la contaminació d'aqüífers és moderat-alt.

b) Masses d'aigües superficials:

En aquest sector no hi ha cap massa d'aigua de categoria riu. Situat a uns 20 m al sud de l'Edar hi ha un torrent, del qual el Servei d'Aigües Superficials, com administració afectada, ja ha emès els corresponents informes.

A uns 500 m del límit de l'Edar, es troba la massa d'aigua costanera EIMC03M4 «Cap des Mossos a Punta Grossa», és del tipus Costanera Profunda Sedimentària i el seu estat ecològic és bo (2 cicle). Dintre d'aquesta massa es troba la zona sensible ESCA691 «Cala de Portinatx». Segons les dades aportades, les NNSS del municipi i el PTI d'Eivissa, l'emissari submarí aboca les seves aigües dintre de la Cala de Portinatx (zona sensible). Si tenim en compte que l'emissari submarí té uns 900 m agafats en perpendicular a partir de la línia de costa des de la Cala de Portinatx cap a la mar, el seu punt d'abocament es produeix fora de la Cala i fora de la zona sensible, estant mal grafiat l'emissari submarí.

c) Condicions geomorfològiques:

L'Edar projectada es situa a una zona amb una pendent molt pronunciada (30-40%), trobant-se aproximadament entre les cotes 29 m i 42 m sobre el nivell de la mar. Té afecció d'APR d'erosió i d'incendis.

L'estudi geotècnic del projecte, conclou, pel que fa a el disseny dels talussos de desmunt, i després de les proves realitzades, que es considera rellevant la comprovació mitjançant anàlisi cinemàtica i resistent, dels desprendiments de blocs de roca que fes necessari la instal·lació de mesures d'estabilització, com malles de retenció i bulonatge. A aquests efectes, s'ha reservat en el pressupost, una partida alçada a justificar.

10. Segons l'art. 2 punt 1 c) del Decret llei 1/2016, de 12 de gener, de mesures urgents en matèria urbanística, en les àrees de prevenció de riscos de vulnerabilitat d'aqüífers i durant l'execució de les obres, s'han d'adoptar les màximes precaucions per evitar l'abocament de





GOIB

substàncies contaminants, incloses les derivades del manteniment de les maquinàries. Aquesta mesura es troba recollida en el corresponent document ambiental.

Conclusions

Per tot això, INFORM FAVORABLEMENT sobre la construcció de la nova Edar de Portinatx (polígon 5, parcel·la 22 de Sant Joan de Labritja), amb els condicionants següents:

- a) Segons l'art. 60.3 i 60.4 del PHIB 2019, es recomana recollir, emmagatzemar i reutilitzar les aigües pluvials netes de la coberta de l'edifici principal de l'Edar.
- b) S'assegurarà que el dimensionament de l'estació depuradora compleixi amb els requisits establerts a l'art. 76 del PHIB 2019.
- c) S'assegurarà, en complir amb l'estipulat a l'estudi geològic, i executar la partida alçada reservada en el pressupost del projecte, per la comprovació mitjançant anàlisi cinemàtica i resistent, dels desprendiments de blocs de roca que es poden produir en els talussos de desmunt que s'han de realitzar a la zona nord i amb més pendent de l'Edar, i que fes necessària la instal·lació de mesures d'estabilització, com malles de retenció i bulonatge.
- d) És necessari clarificar la situació administrativa del pou situat a uns 200 m a l'est de l'EDAR (coordenades aproximades 372.830 / 4.329.475) i que ha de proveir d'aigua potable la instal·lació, ja que segons les dades del projecte, NNSS de Sant Joan de Labritja i el PTI d'Eivissa, té un ús d'abastiment urbà, però segons Aigües Subterrànies no disposa d'expedient administratiu.
- e) S'han de corregir els errors de grafia i de situació de l'emissari submarí on aboquen les aigües depurades de l'Edar projectada, ja que segons les dades aportades l'emissari aboca les seves aigües dintre de la zona sensible ESCA691 «Cala de Portinatx»), i si consideram que l'emissari submarí té uns 900 m agafats en perpendicular a partir de la línia de costa des de la Cala de Portinatx cap a la mar, el seu punt d'abocament es produeix fora de la Cala i fora de la zona sensible.

Palma, 13 de febrer de 2020

El cap del Negociat XV del Servei d'Estudis i Planificació

Bartolomé Gual Casellas

Vist i plau
El cap del Servei

Sergio Martino Bennasar





G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT
I I TERRITORI
B DIRECCIÓ GENERAL
/ RECURSOS HÍDRICS

Ajuntament Sant Joan de Labritja
Plaça Ajuntament, 1
07810 - Sant Joan de Labritja



Exp.: 3141/2019
Document: ofici
Emissor: SAS/mje
Sol·licitant: Ajuntament Sant Joan de Labritja
R/V: 155/2014

Assumpte: tramesa d'informe

Us tramet adjunt, l'informe en resposta al vostre ofici de data 19 de juny de 2019, relatiu a la sol·licitud d'informe del Estudi d'Impacte Ambiental i al projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx, al terme municipal de Sant Joan de Labritja.

L'informe realitzat per aquest Servei d'Aigües Superficials, té consideracions tècniques així com el quadre d'afeccions conforme a la Xarxa Hidrogràfica provisional.

La qual cosa us comunic per al vostre coneixement i als efectes adients.

Palma, 14 de juliol de 2020
La directora general de Recursos Hídrics

Joana M. Garau Muntaner



C/ del Gremi de Corredors, 10
(Polígon de Son Rossinyol)
07009 Palma
Tel. 971 17 66 41
dgrechid.caib.es





G CONSELLERIA
O MEDI AMBIENT
I TERRITORI
B DIRECCIÓ GENERAL
/ RECURSOS HÍDRICS



Exp.: 3141/2019
Document: informe tècnic
Emissor: DGRH/CDT/SAS
Sol·licitant: AJUNTAMENT DE SANT
JOAN DE LLABRITJA

Assumpte: Informe

V. Ref.: 155/2014

Palma, 29 de juny de 2020

Antecedents

El 27 de juny de 2019, RE GOIB: 0962, en procediment d'informació pública es sol·licita informe relatiu del Estudi d'Impacte Ambiental i al projecte de construcció de la nova EDAR de Portinatx, al terme municipal de Sant Joan de Llabritja.

El 13 d'abril de 2015 es requeria determinada documentació a l'ajuntament de Sant Joan de Llabritja, acord previ dictamen tècnic de 27 de març del 2015 -Exp: 1234/2015 sobre el projecte de construcció de les obres de l'EDAR de Portinatx. TM de Sant Joan de Llabritja, subscrit al gener de 2015 per l'Eccp Carlos Alejandro Entrena. El 05 d'octubre de 2018 RE GOIB: L3E5422/2018, s'aporta l'EHH del torrent. PEM: 2707992,19€.

El 16 de juliol de 2015 i 26 de gener de 2016, en fase de tramitació ambiental aquest projecte va ser informat favorablement -Exp: 2731/2015 a la Comissió de Medi Ambient (Exp.: 154A/2014 AIA) i a l'espera de la sol·licitud d'autorització i del compliment d'una sèrie de requisits respecte al domini públic hidràulic del torrent que en confronta. Respecte a aquest expedient i en relació als 1234 i 4706/2015, també s'evacuà informe RE SAS: 430, de 25/02/2016 sobre el projecte constructiu de l'EDAR amb les prescripcions referides més amunt citades.

El 18 d'abril de 2017 va ser informat favorablement a l'ajuntament de Sant Joan de Llabritja -Exp: 4884/2016 l'EDAR. l'EIA i Avaluació de Repercussions als Espais de Xarxa Natura 2000 RE SAS: 600, 27/04/2017,

El 19 de març de 2019 s'informa al ajuntament RS GOIB: 4364, sobre la tramitació la qual com a òrgan substantiu requeria en el propi Ajuntament RE GOIB: 22132, 10/10/2018.

<https://vd.caib.es/1594365351743-221152751-8270787738587097077>



A l'apartat 7.3.2. de l'Estudi d'Impacte Ambiental de 28 de setembre de 2016, s'exposava: "De forma previa al inicio de las obras, se deberá concretar la ocupación de dominio público hidráulico y, por tanto, la distancia al referido torrente, en la documentación a presentar para obtener la preceptiva autorización administrativa de la Dirección General de Recurso Hídricos, teniendo en cuenta que las instalaciones deberán situarse en todo caso fuera de zona de servidumbre (franja de terreno de 5 metros de ancho medidas desde cada margen del cauce) según establece el artículo 6 del Real Decreto Legislativo 1/2001. Igualmente, se deberá garantizar la no afección al régimen hidrológico, justificándose mediante un estudio de avenidas"



EDAR ACTUAL

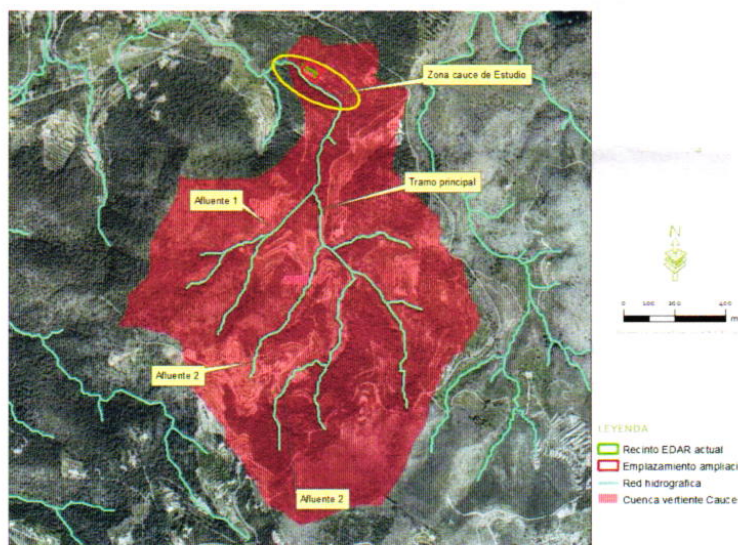
<https://vd.caib.es/1594365351743-221152751-8270787738587097077>



Consideracions jurídiques

- Reial decret 849/1986, d'11 d'abril, pel qual s'aprova el Reglament del Domini Públic Hidràulic, que desenvolupa els títols preliminar I, IV, V, VI i VII de la Llei 29/1985, de 2 d'agost, d'Aigües.
- Reial decret Legislatiu 1/2001, de 20 de juliol, pel qual s'aprova el text refós de la Llei d'Aigües.
- RD 701/2015, de 8 de febrer, pel qual s'aprova el Pla Hidrològic de les Illes Balears.
- Reial Decret 159/2016, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el Pla de gestió del risc d'inundació de la Demarcació Hidrogràfica de les Illes Balears.
- Reial decret 638/2016, de 9 de desembre, pel qual es modifica el Reglament del Domini Públic Hidràulic aprovat pel Reial decret 849/1986, d'11 d'abril, el Reglament de Planificació Hidrològica, aprovat pel Reial decret 907/2007, de 6 de juliol, i altres reglaments en matèria de gestió de riscos d'inundació, cabals ecològics, reserves hidrològiques i abocaments d'aigües residuals.
- Llei 17/2015, de 9 de juliol, del Sistema Nacional de Protecció Civil.

Consideracions tècniques

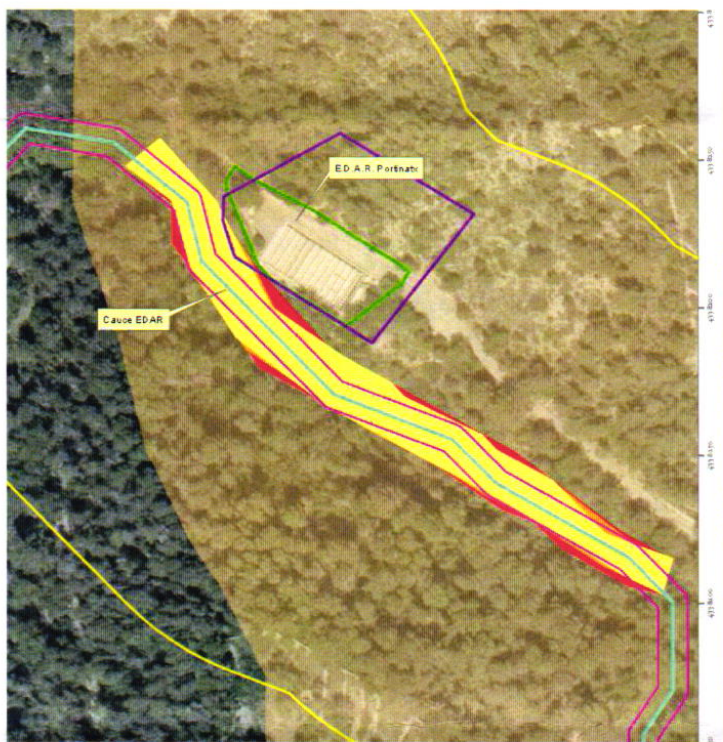


Gremi de Corredors, 10 (polígon de Son Rossinyol) 07009 Palma



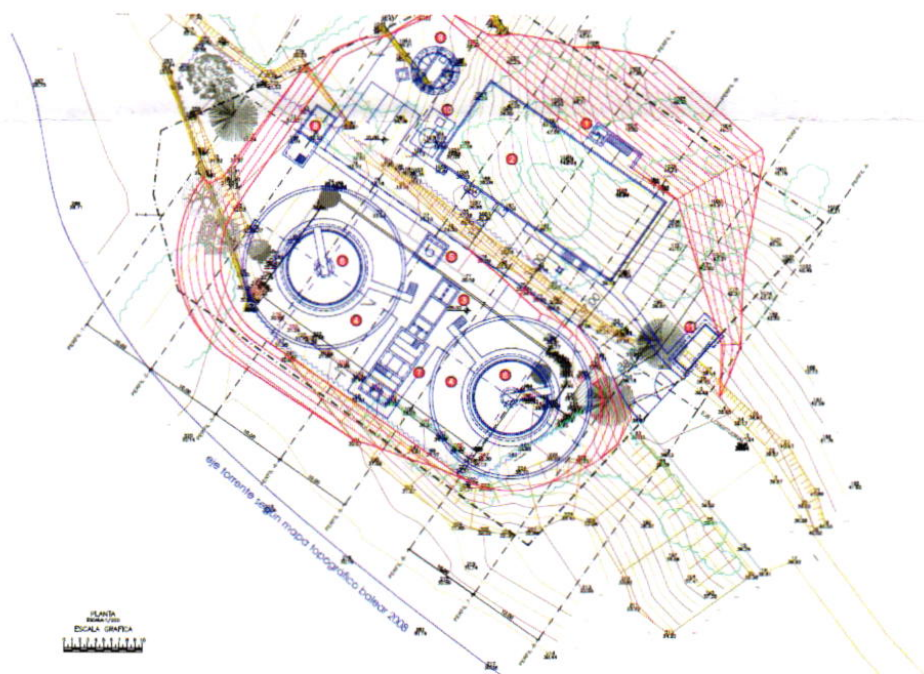
EHH

Conforme a la cartografia disponible en aquesta Direcció General l'àmbit de l'actuació està afectat per zona de policia.



Els informes adiatats, tot i ser de caràcter favorable a l'execució de les obres, convergeixen en què a la sol·licitud d'autorització s'acompanyi de la documentació, subscrita per tècnic competent, que defineixi les possibles afeccions al domini públic hidràulic i a les seves zones de protecció (servitud i policia). La documentació estarà desenvolupada a nivell de projecte constructiu i inclourà, com a mínim, plànols de planta de detall i de seccions transversals fitades, que reflecteixin l'estat actual i les obres previstes. En els plànols estarà grafiat el domini públic hidràulic i les zones de servitud.





Els plànols aportats del projecte constructiu defineixen, segons la cartografia obrant la DGRH -Mapa topogràfic de les IB/2008 i del estudi hidrològic - hidràulic aportat, les seccions de detall núms. 2 - 3 - 4 plànols nº MT - 01- 01, MT - 01 - 02 i MT 01 - 03 on es comprova que els talussos d'implantació estan fora del DPH i de la ona de servitud, deixant lliure amplària suficient pel curs de les aigües. No obstant, per evitar danys l'EHH proposa a les noves instal·lacions la construcció de infraestructures de contenció de les aigües (gabions, empedrat, escullera, etc) a fi de reforçar l'empenta del talús de la nova EDAR, elevant-lo en cota i protegir el de la zona limítrofa de l'EDAR adjacent a la llera, per evitar la seva inundació durant avingudes extraordinàries.



Quadre d'afeccions conforme a la Xarxa Hidrogràfica provisional:

Domini públic hidràulic de les aigües superficials.	NO	D'acord amb les dades de la "Xarxa Hidrogràfica Provisional del Mapa Topogràfic Balear del 1995 i del Mapa Topogràfic de les Illes Balears del 2006/2008 i 2010". EHH setembre 2018
Zona de servitud.	NO	
Zona de policia.	SI	
Zona de Flux preferent	NO	
Zona considerada inundable o potencialment inundable.	NO	Segons "Zones susceptibles de patir inundacions de manera natural", planes geomorfològiques obtingudes del treball de Bernadí Gelabert.

Les obres en domini públic hidràulic, en zones de servitud i en zona de policia precisaran autorització administrativa prèvia de la Direcció General de Recursos Hídrics. Aquesta autorització serà independent de qualsevol altra que hagi de ser atorgada pels diferents òrgans de les Administracions públiques, i, si escau, dels propietaris de terrenys particulars.

Conclusions

S'informa favorablement el projecte de l'EDAR de Portinatx, signat per l'Eccp Carlos Alejandro Entrena al 14 de juny de 2015, així mateix amb les modificacions incloses de l'Estudi Hidrològic- Hidràulic signat per Joaquín Ortega Cifuentes al setembre de 2018, pel que fa a les afeccions al domini públic hidràulic de les aigües superficials en zones de servitud, policia, flux preferent i zona inundable o potencialment inundable, amb les següents prescripcions:

- El terraplenat previst en projecte no podrà envair el domini públic hidràulic. La definició geomètrica en la realització i execució de les obres dels decantadors, reactors biològics i tancs de fangs, no envairà la zona de servitud del torrent.
- Les pluvials recollides de la planta es tractaran a la pròpia EDAR abans d'abocar-se al domini públic marítim terrestre.



- La xarxa de descàrrega de les aigües depurades, o col·lectors annexos terrestres, (≈300 m.) fins al tram submarí (≈900 m.) no podrà situar-se en zona de servitud o DPH del torrent.
- No es podran realitzar obres ni instal·lacions a la zona de servitud que impedeixin:
 - a. Protecció de l'ecosistema fluvial i del domini públic hidràulic.
 - b. Pas públic per als vianants i per al desenvolupament dels serveis de vigilància, conservació i salvament, tret que per raons ambientals o de seguretat l'organisme de conca consideri convenient la seva limitació.
- Per tal de protegir-se de les aigües atorrentades l'angle de caiguda i atac del talús, en el seu vèrtex confrontant amb el torrent al règim de corrents, serà de <30° amb l'eix del torrent i es protegirà en tota la seva extensió amb escullera Ø50 o gabions a l'abast. Es recomana que els talussos mantinguin paral·lelisme amb el flux de les aigües.
- El promotor és responsable del projecte, de l'execució de l'obra, del manteniment i dels danys que es puguin produir al domini públic hidràulic terrestre o marítim o a tercers.
- Es disposarà sempre a peu d'obra d'una còpia de l'autorització emesa per aquesta Direcció General.
- Qualsevol modificació de la documentació presentada, requerirà un nou informe tècnic.

La finalització de l'obra s'ha de comunicar per escrit a la Direcció General de Recursos Hídrics, i s'ha d'adjuntar un plànol de situació amb número de referència 3149/2019, amb la finalitat de comprovar el compliment de les condicions establertes.

Aquest informe no és una autorització. Les obres en domini públic hidràulic, en zones de servitud i en zona de policia precisaran autorització administrativa prèvia de la Direcció General de Recursos Hídrics. Aquesta autorització serà independent de qualsevol altra que hagi de ser atorgada pels diferents òrgans de les Administracions públiques, i, si escau, dels propietaris de terrenys particulars.

El cap de servei d'Aigües Superficials

Joan Gomila Salas

