



RESOLUCIO TES/...../2014, d'atorgament de l'autorització ambiental del projecte d'ampliació del dipòsit controlat de residus no peril·losos (classe II) de les Garrigues de titularitat del Consell Comarcal de les Garrigues. L'ampliació es durà a terme a la partida Comardèvol polígon 16, parcel·les 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 i 29 del terme municipal de les Borges Blanques.

Dades de l'expedient:

Oficina de Gestió Ambiental Unificada: Lleida

Data d'inici de l'expedient: 31/07/2014

Núm. de sol·licitud: L1CS120362

Tipus d'expedient: Autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental

Annex I.1 Apartat 10, Subapartat 6. Dipòsits controlats de residus no peril·losos que rebin més de 10 t/dia i amb una capacitat > 25.000 tones(classe II)

Número IDQ: 1094

Atesa la proposta de resolució de la directora general de Qualitat Ambiental que s'adjunta a l'annex, i d'acord amb els articles 29 i 30 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats (DOGC núm. 5524, d'11.12.2009),

Resolc:

-1 Atorgar l'autorització ambiental al Consell Comarcal de les Garrigues pel projecte d'ampliació del dipòsit controlat de residus no peril·losos (classe II) de les Garrigues de titularitat del Consell Comarcal de les Garrigues. L'ampliació es durà a terme a la partida Comardèvol polígon 16, parcel·les 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 i 29 del terme municipal de les Borges Blanques.

Els antecedents, l'avaluació ambiental de l'activitat, els nivells d'emissió, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment són les que estableix la Proposta de resolució annexa.

-2 Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, de 4 de desembre.

-3 Ordenar la publicació de la part dispositiva d'aquesta Resolució *al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya*. El text íntegre es pot consultar al web del Departament de Territori i Sostenibilitat www.gencat.cat/territori, seguint els apartats: Medi ambient i sostenibilitat > Empresa i producció sostenible > Prevenció i control d'activitats > Autoritzacions ambientals.

Barcelona, 3 de novembre de 2014

P.d. (Resolució TES/104/2012, de 31 de gener, DOGC núm 6060, de 6.2.2012)
Josep Enric Llebot i Rabagliati
Secretari de Medi Ambient i Sostenibilitat



Proposta de resolució definitiva d'atorgament de l'autorització ambiental del projecte d'ampliació del dipòsit controlat de residus no perillosos (classe II) de les Garrigues de titularitat del Consell Comarcal de les Garrigues. L'ampliació es durà a terme a la partida Comardèvol polígon 16, parcel·les 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 i 29 del terme municipal de les Borges Blanques. (Expedient L1CS120362)

1. Fets

a) El Consell Comarcal de les Garrigues ha sol·licitat el 31 de juliol de 2012 una autorització ambiental pel projecte d'ampliació del dipòsit controlat de residus no perillosos (classe II) de les Garrigues de titularitat del Consell Comarcal de les Garrigues. L'ampliació es durà a terme a la partida Comardèvol polígon 16, parcel·les 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 i 29 del terme municipal de les Borges Blanques.

Dades de l'expedient
Oficina de Gestió Ambiental Unificada: Lleida Data d'inici de l'expedient: 31/07/2014 Núm. de sol·licitud: L1CS120362 Tipus d'expedient: Autorització ambiental amb declaració d'impacte ambiental Annex I.1 Apartat 10, Subapartat 6. Dipòsits controlats de residus no perillosos que rebin més de 10 t/dia i amb una capacitat > 25.000 tones(classe II) Número IDQ: 1094

b) Amb anterioritat el Consell Comarcal de les Garrigues, va obtenir:

Autorització inicial (Expedient LA20010060) i Renovació de l'autorització inicial (Expedient LA20110067 i L1RP130032)

c) Relació de tràmits efectuats

- El titular aporta la següent documentació:
 - o Estudi d'Impacte Ambiental i d'Integració paisatgística del Projecte d'Ampliació del dipòsit de residus sòlids urbans de les Borges Blanques, redactat per Kreum, SA enginyeria.
 - o Projecte de d'Ampliació del dipòsit de residus sòlids urbans de les Borges Blanques, redactat per Kreum, SA enginyeria, amb les següents annexos; Memòria, Estudi econòmic previ complet, Estudi Geològic, Hidrogeològic i Geotècnic, càlcul d'estabilitat del mur de contenció, càlculs hidràulics i capacitat de les basses, instal·lacions, prevenció i control d'incendis, Serveis afectats, Espais protegits, impermeabilització, estudi de drenatge, Estudi arqueològic i Clausura del dipòsit.
- Sol·licitud d'informe urbanístic a l'ajuntament de les Borges Blanques.
- S'ha verificat formalment la documentació presentada i durant la fase d'anàlisi i de suficiència de la mateixa el titular presentà a través de l'OVT documentació complementària anomenada Separata 1 del Projecte d'Ampliació del dipòsit de residus sòlids urbans de les Borges Blanques, de gener de 2014, redactat per Kreum, SA enginyeria, referent d'una banda a l'establiment i descripció d'una



primera fase d'explotació del projecte, amb els moviments de terres previstos, mur de contenció, drenatge de pluvials, lixiviats i seminetes, basses de lixiviats i seminetes, i altres aspectes del projecte per aquesta primera fase, i de l'altra, es dona resposta a les peticions d'informació per parts dels vectors aire (dades referents a la generació, control i gestió del biogàs), acústic (presentació d'un estudi d'impacte acústic), medi natural (proposta de mesures per la incidència a la fauna) i de l'Ajuntament (pel que fa al drenatge de pluvials previst).

S'ha verificat formalment la documentació presentada i s'ha determinat la suficiència i idoneïtat de l'estudi d'impacte ambiental.

- D'acord amb l'article 20 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control de les activitats s'ha informat del seu dret a participar en el procediment, a les persones interessades i a les administracions públiques afectades següents: Ajuntament de les Borges Blanques, DEPANA-Lliga per la Defensa del Patrimoni Natural, IPCENA (Institució de Ponent per a la Conservació i l'Estudi de l'Entorn Natural), Plataforma Cívica Segrià-Garrigues en defensa del territori, Associació plataforma Garrigues-defensem lo territori, Associació de defensa del patrimoni natural la Barqueta de Juneda.
- L'ajuntament de les Borges Blanques en data 7 de juliol d 2014, tramet a la Direcció General de Qualitat Ambiental còpia de l'expedient del Pla Especial Urbanístic de l'ampliació del dipòsit controlat de residus sòlids urbans al polígon 26, parcel·les 18, 19, 20 , 21, 22, 23, 25 i 59 del terme municipal de les Borges Blanques, promogut pel Consell Comarcal de els Garrigues, i aprovat provisionalment pel Ple de l'Ajuntament en la sessió de 29 de maig de 2014.
- La proposta de resolució provisional emesa per la Ponència Ambiental del Depaertament de Territori i Sostenibilitat s'ha tramès i donat audiència als interessats i a l'Ajuntament de Les Borges Blanques durant el termini de quinze dies. En aquest tràmit, no s'han presentat al·legacions.

2. Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la sol·licitud compleix els requeriments establerts en la Llei 20/2009, de 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Segon: La sol·licitud s'ha sotmès als tràmits previstos en la Llei 20/2009, de 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Tercer: El contingut de l'autorització ambiental s'ajusta al que s'estableix a l'article 29 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 22 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2003, d'11 de juny.

Quart: El seguiment del compliment de les condicions fixades a l'autorització ambiental s'ajusta a les prescripcions de:

- L'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, pel que es refereix als controls sectorials preceptius



- L'article 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació, modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, i l'article 12 del Reial Decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, pel que es refereix a les inspeccions ambientals integrades.
- L'article 8.3 de la Llei 16/2002, pel que fa a la notificació anual de les dades sobre les emissions.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 59.5 de la Llei 20/2009 i d'acord amb el pronunciament de la Ponència Ambiental,

PROPOSO,

Atorgar l'autorització ambiental integrada al Consell Comarcal de les Garrigues pel projecte d'ampliació del dipòsit controlat de residus no perillosos (classe II) de les Garrigues de titularitat del Consell Comarcal de les Garrigues. L'ampliació es durà a terme a la partida Comardèvol polígon 16, parcel·les 21, 22 i 59 del terme municipal de les Borges Blanques

La descripció de l'activitat, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment són les que s'assenyalen a continuació:

1. DESCRIPCIÓ DE L'ACTIVITAT

a) Les instal·lacions principals pre-existents ja inclouen les instal·lacions següents: un dipòsit de residus amb una capacitat de 61.000 m³ i unes instal·lacions auxiliars principals consistents en una unitat per a la desgasificació i combustió de biogàs, i una bassa de lixiviats

b) L'ampliació del dipòsit inclou:

- La preparació per fases d'un vas d'abocament de fins a 282.978 m³ de volum i una superfície 33.506 m²
- La preparació per fases d'una bassa de lixiviats i una bassa d'aigües semi-netes.

c) El projecte serà executat en dues fases, i inclourà les següents infraestructures:

- Accessos i vials interns.
- Vas d'abocament: El vas s'ubicarà a la vall situada al costat del dipòsit actual en explotació, la superfície ocupada pel vas serà de 33.506 m², aproximadament. La configuració el vas, pendents, etc, haurà de permetre la canalització de les aigües seminetes a la bassa i els lixiviats cap a les basses de tractament. Les aigües pluvials caigudes fora del vas, que no hauran estat en contacte amb els residus, es conduiran directament, amb xarxa perimetral, a llera pública.
- Xarxa de recollida de lixiviats i bassa per a emmagatzemar-los. La bassa de lixiviats tindrà un volum de 18.896 m³. Està prevista la connexió de la xarxa de lixiviats del dipòsit existent a la nova bassa de lixiviats projectada (abans de la connexió dels lixiviats cap a la nova bassa es disposarà d'un pou de registre amb mesurador de cabal).



- Xarxa d'escorrentius superficials.
- Xarxa d'aigües superficials d'explotació i bassa d'emmagatzematge d'aigües seminetes.. La bassa de seminetes tindrà una capacitat de 5.776 m³. Està prevista la connexió de la xarxa d'aigües seminetes del dipòsit existent a la nova bassa d'emmagatzematge projectada (abans de la connexió de les seminetes cap a la nova bassa es disposarà d'un pou de registre amb mesurador de cabal).
- Xarxa elèctrica.
- Xarxa contra incendis.
- Tancament perimetral.
- Xemeneies pel tractament de gasos

d) Emissions a l'atmosfera

L'establiment disposa de la següent torxa:

Núm.	Denominació Focus	Llibre registre	CAPCA	UTMX	UTMY
1	Torxa de biogàs	L-0011-T	B 09 04 01 03	323 323	4 597 201

Les emissions difuses de l'establiment són les següents:

- Emissions de pols degudes al moviment de terres a l'activitat, a la càrrega i descàrrega de material als camions i a la resuspensió de pols deguda a la circulació de vehicles pels vials interns de l'activitat.
- Emissions de biogàs de les cel·les en les que s'està treballant o les que no tenen connectat un sistema de desgassificació.
- Emissions de gasos de combustió degudes als motors de la maquinària i a la combustió de biogàs en la torxa de combustió o sistema de valorització.
- Emissions d'olors arran de l'emissió de biogàs de les cel·les que no tenen una desgassificació forçada, a través del front d'explotació de l'abocador, de les basses de lixiviats i de la zona de recepció de residus.

e) Residus a gestionar a les instal·lacions i capacitat

La tipologia i la quantitat de residus que es preveuen tractar a la línia de tractament són els que s'indiquen a continuació:

Al Dipòsit (operació D5 d'acord amb l'Annex I i II de la Directiva 2008/98/CE i de la llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sols contaminats).



Descripció dels Residus i codis de la Llista europea de residus (LER)	Capacitat de tractament ⁽¹⁾
Els Residus no peril·losos i no recollits selectivament del grup 20 del LER següents: 200301, 200302, 200303, 200306, 200307, 200399 i 200203 Es tracta de residus municipals (domèstics i assimilables procedents dels comerços, indústries i institucions), que no siguin peril·losos ni recollits selectivament. - els residus no peril·losos del grup 19 de la LER següents: El 190501 sempre que es tracti de residus no compostables i el 191212. En tots els casos només si procedeixen de plantes públiques de tractament de residus municipals.	Vas autoritzat + ampliació = $61.000 \text{ m}^3 + 282.978 \text{ m}^3 = 343.978 \text{ m}^3$

(1) En dipòsits indiquem com a capacitat de tractament (disposició) el volum total que s'admet que quedarà dipositat en el total autoritzat. Respecte a la previsió de tractament indiquem només com orientació que en el Resum Anual que el titular va trametre a l'Agència de Residus de Catalunya corresponent a l'any 2013 constava que havien entrat 4.842,67 T de residus municipals.

f) Generació i gestió dels residus produïts a les instal·lacions

L'establiment està inscrit al Registre de Productors de Residus Industrials amb el codi de productor: P-26040.1

La tipologia i la quantitat de residus que es generen a la instal·lació són els que s'indiquen a la taula següent segons.

Tipus de residu (descripció)	Classe (1)	Codi (1)	Producció anual(2)	Unitats
Lixiviats	No Perillós	190703	203,78 (2013)	m ³

(1) Segons la Llista Europea de Residus (LER)

(2) Segons el Resum Anual que el titular va trametre a l'Agència de Residus de Catalunya corresponent a l'any 2013. Cal tenir en compte que els lixiviats varien d'un any a l'altre segons la pluviometria i la quantitat de residus dipositada al vas.

La gestió de tots els residus es pot fer mitjançant transportistes i gestors autoritzats externs.

2. MESURES DE LA DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL

2.1) Mesures per a la protecció de l'avifauna

En el cas que l'execució del projecte comportés el desplaçament del tram de la línia elèctrica aèria de 25 kV o de la línia de 220 kV "La Espluga-Juneda", que transiten per l'emplaçament de l'ampliació del dipòsit, aquestes es realitzaran d'acord amb el que estableix el Real Decret 1432/2008, de 29 d'agost, pel qual s'estableixen mesures per a la protecció de l'avifauna contra la col·lisió i electrocució en línies elèctriques d'alta tensió.



2.2) Mesures de prevenció de la immissió acústica

Pel que fa a Soroll, els nivells de la immissió sonora generats no superaran: els valors límit d'immissió diürns, vespertins i nocturns corresponents a la zona de sensibilitat acústica de les edificacions d'ús sensible al soroll de l'entorn de l'activitat establerts en el mapa de capacitat acústica del municipi o en el seu defecte els que corresponen a les zones de sensibilitat acústica determinades d'acord amb els criteris establerts en la disposició final primera del Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica i se n'adapten els seus annexos.

2.3) Mesures sobre la intrusió lluminosa

El nivell màxim d'il·luminació intrusa fora del recinte de l'activitat ha de ser de 5 lux en una zona de protecció alta (E2) i en una zona de protecció moderada (E3) de 10 lux.

2.4) Mesures de prevenció i conservació del patrimoni cultural

Realitzar una intervenció arqueològica consistent en la realització de sondejos arqueològics de la zona afectada per l'ampliació, per tal de documentar la possible existència o absència d'estructures, restes o nivells arqueològics en la zona d'afectació.

Aquests treballs s'han de realitzar sota la direcció d'un arqueòleg amb la corresponent autorització de la Direcció General del Patrimoni Cultural, segons estableix la Llei 9/1993, de 30 de setembre, del Patrimoni Cultural Català (DOGC núm. 1807, d'11 d'octubre de 1993) i el Decret 78/2002, de 5 de març, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic (DOGC núm. 3594, de 13 de març de 2002)

3. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES I NIVELLS D'EMISSIÓ.

3.1) Condicions generals i específiques per a la gestió de residus

a) Aquesta instal·lació resta subjecte a les determinacions de la legislació corresponent i en particular al "Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats", pel que fa als dipòsits de classe II, al "Real Decret 1481/2001, de 27 de desembre, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador", a la "Ordre MAM/304/2002, de 8 de febrer, per la qual es publiquen les operacions de valorització i eliminació de residus i la llista europea de residus", al "Decret 69/2009, de 28 d'abril, pel qual s'estableixen els criteris i els procediments d'admissió de residus en els dipòsits controlats", al "Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus", a la "Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats", a la "Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sols contaminats", a la Llei 5/2013, de 11 de juny, per la qual es modifiquen les lleis 16/2002, 1 de juliol de prevenció i control integrats de la contaminació, al Real Decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'emissions industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002", a la Llei 8/2008, de 10 de juliol, de finançament de les infraestructures de gestió dels residus i dels cànons sobre la disposició del rebuig dels residus i a la Llei 2/2014, de 27 de gener, de mesures fiscals, administratives, financeres i el sector públic.



b) En el vas s'admetrà la disposició de residus no perillosos i no recollits selectivament del grup 20 de la llista europea de residus (LER) següents: 200301, 200302, 200303, 200307, 200399. Es tracta de residus municipals (domèstics i assimilables procedents dels comerços, indústries i institucions), que no son perillosos ni recollits selectivament. També s'admetrà la disposició dels residus no perillosos següents: 190501 i 191212., només si procedeixen de plantes públiques de tractament de residus municipals. A més tots els residus d'aquest apartat (inclosos els del grup 20) només seran admissibles si compleixen els criteris i procediments d'acceptació en un dipòsit controlat de classe II, fixats al Decrets 69/2009 i 1/1997 esmentats en l'apartat anterior i el que s'indica al RD 1481/2001

c) La capacitat útil de disposició autoritzada de l'ampliació és de 282.978 m³ i la seva ocupació en superfície en planta de 33.506 m². Juntament amb el dipòsit autoritzat l'any 2002 el total de capacitat útil de disposició és de 343.978 m³. En principi s'autoritza una geometria concreta de reblliment que és la que figura en el projecte presentat i per tant, en particular, no es poden superar les cotes previstes en cap lloc.

d) Com a condicions principalment recollides en els esmentats Decret 1/97 i RD 1481/2001 i consideracions de l'Agència de Residus de Catalunya en particular es recorda el següent:

d.1) A la base del vas es col·locarà una capa d'impermeabilització natural amb un gruix de 90 cm d'argiles de permeabilitat igual o inferior a 5x10⁻¹⁰ m/s degudament compactades. La capa esmentada es pot substituir per una altra o combinació de més d'una que tingui un nivell d'impermeabilització equivalent sempre que es compleixi la normativa de l'apartat a), tot això justificadament. El mateix que s'ha dit val per les parets laterals del vas tenint en compte el major pendent.

d.2) Per sobre del que s'ha esmentat a l'apartat anterior s'instal·larà a tot el vas (base i laterals) una làmina impermeable de polietilè d'alta densitat d'1,5 mm de gruix. Sobre aquesta làmina degudament protegida es disposarà a la base del vas una capa drenant continua de 50 cm de gruix conformada amb graves i s'hi col·locaran tubs drenants dins d'aquesta capa. Durant l'explotació la làmina dels laterals també s'haurà de protegir i disposar-hi sistemes iguals o justificadament equivalents a la base que facilitin el drenatge. No s'utilitzaran pneumàtics.

d.3) Tots els tubs en contacte amb lixiviats (drenants dins del vas o cecs fora) seran d'un material amb resistència prou justificada als lixiviats de residus municipals (p.ex. polietilè d'alta densitat). Les noves arquetes i pous en contacte amb aquests lixiviats també seran d'un material similar o es recobriran amb làmines o materials de resistència provada.

d.4) Les superfícies interiors de tots els murs perimetrals de terres tindran mesures d'impermeabilització, protecció i drenatge equivalents a les dels laterals del vas. Els murs perimetrals conformaran terrasses suficientment amples per les tasques de manteniment del segellament i revegetació dels talussos exteriors. Les terrasses han de disposar de les capes del segellament definitiu que es prescriuen per aquests tipus de dipòsits o adoptar altres solucions equivalents que caldrà descriure i justificar-ne l'equivalència. Aquestes solucions p. ex. poden incloure combinacions de recolzaments d'uns murs sobre altres, substitució dels residus que toquen la part interior de la



coronació de cada mur per un cordó d'argiles o terres compactades, rases d'infiltració en la massa residual per sota de la base dels murs, etc. En qualsevol cas hauran de ser mesures suficients per impedir que els lixiviats aflorin precisament en aquestes zones més sensibles que són les terrasses

d.5) La superfície del vas del dipòsit serà anivellada i condicionada de tal manera que es compleixi el projecte i en qualsevol punt el pendent mai no sigui inferior al 2% i que el conjunt de la superfície afectada dreni en la seva totalitat cap a un/-s punt/-s concret/-s. En aquest/-s punt/-s s'instal·larà una conducció cap a la bassa de lixiviats i també es col·locarà/-n un/-s pou/-s de control que haurien de permetre un eventual bombament de lixiviats. Aquest pou hauran de tenir sortida per sobre dels residus. Tots els tubs dins i fora del vas hauran de tenir pendent mínim del 2%.

d.6) Les cunetes de pluvials han d'estar dimensionades segons fixa el Decret 1/97.

d.7) Caldrà prendre amb una periodicitat mínima mensual mostres de la bassa de lixiviats i analitzar els paràmetres que indica el Decret 1/97 abans esmentat. També caldrà analitzar la bassa d'aigües pluvials d'explotació abans d'abocar parcialment o total el seu contingut.

d.8) Hi hauran un mínim de 4 piezòmetres convenientment localitzats pel control de les aigües subterrànies, dels quals se'n prendrà mostra amb periodicitat mínima mensual i s'analitzaran segons prescriu el Decret 1/97 abans esmentat. El més aviat possible s'intentarà conduir els gasos fins a la unitat de combustió i valorització.

d.9) Durant l'explotació s'aniran pujant xemeneies per al drenatge dels gasos disposades de manera que cobreixin tota la superfície del vas de disposició amb cercles d'influència de radi màxim 25 metres. Orientativament aquestes xemeneies seran de 40 a 120 cm de diàmetre hauran de disposar en tota la seva alçada d'un tub concèntric de 8 a 20 cm de diàmetre, envoltat de material drenant, de manera que quedi un espai interior buit lliure. El més aviat possible s'intentarà conduir els gasos fins a la unitat de combustió. Aquesta unitat pel seu control i obtenció de dades hauria d'anar equipada amb un cabalímetre de biogàs amb mesura contínua i acumulada.

d.10) La plataforma d'abocament es realitzarà de la forma més homogènia possible, és a dir, per capes o tongades horitzontals no superiors a 1 m. No és permès el trabucament dels residus des de la part alta dels talussos del dipòsit

d.11) Els murs de protecció i contenció dels residus seran suficientment amples i estables com per resistir empentes i esllavissades. Segons estableix el Decret 1/97 cal tenir justificat l'estabilitat de tot el conjunt de la massa residual, murs i capa de segellament i també de cada part per separat.

d.12) Ha d'existir una tanca al voltant de tot el dipòsit i una altra al voltant de les basses.

d.13) Totes les instal·lacions (el dipòsit de residus i totes les instal·lacions, la maquinària, les zones d'emmagatzematge i la infraestructura en general), la seva explotació, la clausura i la gestió post-clausura han d'estar adequades al



que s'indica en aquestes condicions prioritàriament i al que està descrit en el projecte presentat que l'acompanyava.

d.14) S'haurà de nomenar un director tècnic responsable de les obres de condicionament i explotació de les instal·lacions. Aquest nomenament serà notificat a l'Agència de Residus de Catalunya, així com qualsevol variació que es produeixi al respecte.

d.15) Pel que fa al segellament es complirà el Decret 1/97 i el RD 1481/2001. La capa d'argila es pot substituir justificadament per una altra o combinació de més d'una que tingui un nivell d'impermeabilització equivalent al que prescriu el Decret 1/97. La capa de graves per damunt de la impermeabilització també es pot substituir justificadament per un altre element, preferiblement reciclat, que tingui propietats equivalents a les que prescriu el Decret 1/97 per aquesta capa drenant.

d.16) El Consell Comarcal de les Garrigues, com a titular del centre, haurà de mantenir-lo net i també les zones pròximes a ell. També haurà de tenir tot el centre amb un correcte estat de manteniment i ordre general i en particular les zones d'emmagatzematge de residus.

d.17) Durant el període de funcionament del dipòsit el titular està obligat a realitzar totes les tasques (explotació, manteniment, gestió i control del procés, de les instal·lacions i dels residus que entren i dels que es produeixen, tramesa d'informació a l'Agència de Residus de Catalunya, etc.) que s'indiquen al Decret 1/97 abans esmentat, al Decret 88/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el programa de gestió de residus industrials de Catalunya (PROGRIC) i es modifica el Decret 93/1999, de 6 d'abril abans esmentat., al que no s'hagi modificat del Decret 93/1999 i al Decret 69/2009, de 28 d'abril, pel qual s'estableixen els criteris i els procediments d'admissió de residus en els dipòsits controlats. Igualment caldrà complir les actualitzacions vigents de la normativa esmentada, qualsevol altra que li afecti i, en particular, del programa de gestió de residus municipals de Catalunya (PROGEMIC).

d.18) El llibre de registre d'entrades i sortides estarà disponible i s'utilitzarà correctament

d.19) Les condicions i mesures de prevenció de les zones d'emmagatzematge de residus hauran de ser les previstes i estar en bon estat d'ús.

d.20) Es disposarà d'un Manual d'explotació segons Decret 1/97.

d.21) S'estableix el període de la fase de post-clausura en trenta (30) anys, a comptar a partir de l'acta de comprovació del segellat i clausura del dipòsit segons RD 1481/2001. Durant aquest temps el titular del dipòsit també haurà de realitzar, el manteniment, el control del dipòsit i totes les altres tasques que fixa el Decret 1/97 i el RD 1481/2001.

d.22) Segons l'article 11 del RD 1481/2001 el preu que es cobri per l'eliminació dels residus ha de cobrir, com a mínim, les despeses d'establiment, explotació, garanties, clausura i manteniment posterior durant el termini mínim de 30 anys. Quinquenalment cal presentar actualitzat l'anàlisi econòmic justificatiu que s'esmenta al punt 10 del paràgraf b) de l'article 8.1.



e) Cal complir en general la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats i en particular pel que fa a les obligacions d'informació.

f) Cal informar i/o sol·licitar a l'autoritat competent, segons la "Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats", si es produeixen canvis respecte al projecte, condicions de l'autorització ambiental i la resta d'informació presentada durant el tràmits d'autorització ambiental, amb la documentació addicional necessària per a la seva avaluació.

g) Cal respondre a l'Agència de Residus de Catalunya tota la informació que aquesta sol·liciti referent a dades tècniques, econòmiques i administratives del centre que s'autoritza. En particular trimestralment es trametrà a l'Agència de Residus de Catalunya informes amb les dades que s'indiquen en el Decret 1/97.

3.2) Condicions relatives a les obligacions com a gestor de residus

a) El titular de l'activitat portarà al dia i tindrà a disposició de l'Agència de Residus de Catalunya el llibre de registre, en el qual indicarà l'evolució i incidències durant l'explotació, i la quantitat, tipus i productor o origen dels residus dipositats, així com els residus no aprofitables o produïts en les seves instal·lacions especificant tipus, quantitat, i destinació.

b) El Consell Comarcal de les Garrigues haurà d'acreditar una assegurança de responsabilitat civil que inclogui la protecció per danys accidentals al medi ambient, per un import mínim de 175.000 euros (cent setanta-cinc mil euros).

Anualment s'haurà de presentar a la Agència de Residus de Catalunya el rebut corresponent al pagament de la pòlissa de responsabilitat civil.

El Consell Comarcal de les Garrigues haurà de comunicar a la Agència de Residus de Catalunya el nom de la companyia asseguradora i el número de la pòlissa.

c) Pel que fa a l'actualització de la fiança del dipòsit autoritzat el 2002 i pel que fa a la fiança de la nova ampliació: als efectes de garantir el compliment de les obligacions adquirides en relació al desenvolupament de l'activitat i en compliment de l'article 10 del Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig en dipòsits controlats, pels residus dipositats fins l'exercici 2013, haurà de fer-se efectiva una ampliació de fiança de cent cinquanta-nou mil sis-cents seixanta-nou euros amb trenta cèntims (159.669,30 €) a favor de la Agència de Residus de Catalunya, quedant una fiança total de dos-cents dinou-mil set-cents setanta euros amb trenta cèntims (219.770,30 €). Aquesta fiança ja inclou la de 184.168,45 € que es va calcular a la Resolució de renovació de l'any 2013.

D'acord amb l'article 10 del Decret 1/1997 la fiança dipositada s'ha d'incrementar en funció de les tones dipositades anualment. Per l'any 2014 s'ha d'augmentar a raó de dos euros amb quaranta nou cèntims per tona de residus dipositats (2,49 €/t), aquest import serà actualitzat cada 2 anys en funció de l'índex de preus al consum per a Catalunya de l'Institut Nacional d'Estadística.

Anualment s'haurà de presentar a l'Agència de Residus de Catalunya el resguard del dipòsit de l'increment de la fiança corresponent a les quantitats dipositades en dit any. Aquesta assegurança ha de mantenir-se vigent en tot moment.



Respecte a les fiances d'acord amb allò establert a l'article 173.2 del text refós de la Llei Reguladora d'Hisendes Locals, resten exemptes de l'esmentada obligació les entitats locals.

Tanmateix, en el supòsit que l'exercici de l'activitat es realitzi mitjançant la concessió de la gestió del servei públic, si l'empresa explotadora no gaudeix de la naturalesa d'entitat local, aquesta restarà obligada a fer efectiva la fiança i a presentar davant l'Agència de Residus de Catalunya el contracte de concessió del servei públic.

La devolució de la fiança de tot el dipòsit o d'una part d'ell es farà segons s'indica en el Decret 1/97, però tenint en compte el termini post-clausura obligat segons el Real Decret 1481/2001. En tot cas requerirà una declaració prèvia del titular de l'autorització, conforme renuncia a seguir dipositant residus en aquella part o en tot el dipòsit (i per tant renúncia a l'activitat de gestió de residus en aquest últim cas), l'emissió d'un dictamen d'una entitat col·laboradora de l'Administració en el qual es certifiqui el correcte segellament i clausura d'aquella part o tot el dipòsit i la resolució d'autorització del tancament per part de l'òrgan competent segons l'article 13.4 del Real Decret 815/2013 i segons l'article 14 del Real Decret 1481/2001.

d) Caldrà nomenar una persona encarregada de l'activitat de gestió de residus, i comunicar a l'Agència de Residus de Catalunya el seu nom i els canvis que es puguin produir al respecte.

e) Cal acreditar l'adequació de l'activitat i de les instal·lacions al projecte autoritzat mitjançant una certificació del tècnic director de l'execució.

3.3) Mesures relatives a la prevenció de la contaminació de les aigües.

a) S'ha de complir amb els programes, les actuacions i les mesures de control del medi hídric subterrani que fixi el Decret 1/1997, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats.

b) No s'autoritza cap abocament al domini públic hidràulic. Les aigües residuals que genera l'activitat s'hauran d'emmagatzemar de manera adequada i gestionar-se externament.

c) L'establiment haurà de vetllar per mantenir en condicions adequades de funcionament les instal·lacions i evitar qualsevol afecció al medi hídric.

d) Les basses d'emmagatzematge dels lixiviats i les aigües seminetes han de mantenir una capacitat lliure mínima del 20% per tal de disposar de volum suficient per absorbir episodis puntuals de precipitacions extraordinàries.

e) Pel que fa al control del medi hídric subterrani, l'establiment haurà de complir les prescripcions tècniques que estableixi l'Agència de Residus de Catalunya, així com les que determina el Decret 1/1997, i seguir el pla de vigilància corresponent.

Caldrà que es compleixin les prescripcions tècniques imposades per l'Agència de Residus de Catalunya en quan a la impermeabilització de les basses (seminetes i lixiviats) del dipòsit controlat.



- f) El beneficiari resta obligat a conservar les obres i instal·lacions en perfecte estat d'utilització, realitzant al seu càrrec els arranjaments ordinaris i extraordinaris que calgui.
- g) L'atorgament de l'autorització ambiental no deixa exempt el titular de sol·licitar altres permisos i/o autoritzacions que legalment correspongui.
- h) Qualsevol incidència de funcionament de l'activitat que pugui representar un risc per al medi hídric s'haurà de comunicar immediatament a l'Agència Catalana de l'Aigua.
- i) L'Administració hidràulica, directament o amb l'auxili d'empreses col·laboradores, podrà efectuar aquelles inspeccions que estimi convenientes d'acord amb els articles 252 i 255 del Reglament del domini públic hidràulic. En el mateix acte de la inspecció, si així ho exigeixen les circumstàncies, o mitjançant requeriment posterior, podrà assenyalar els arranjaments que calgui realitzar o les mesures que calgui adoptar, restant obligat el beneficiari a fer-ho en el termini que s'estableixi.
- j) Les despeses que es puguin originar per la inspecció i vigilància de les obres i instal·lacions seran a càrrec del beneficiari.
- k) El beneficiari no podrà destinar les obres executades a usos diferents dels autoritzats.
- l) L'interessat resta obligat al pagament del cànon de l'aigua en els termes establerts al Text refós de la legislació en matèria d'aigües a Catalunya aprovat per Decret legislatiu 3/2003, de 4 de novembre.
- m) D'acord amb l'article 86 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, l'Agència Catalana de l'Aigua procedirà a la tramitació d'expedient sancionador si es produeix infracció que incompleixi la normativa sectorial vigent.

3.4) Mesures de prevenció de la contaminació lluminosa

- a) L'eficàcia de les làmpades ha de ser superior a 65 lm/W, a excepció de les destinades a il·luminació de seguretat i rètols que serà superior a 45 lm/W.
- b) La temperatura de color de les làmpades ha de ser igual o inferior a 3.300 K, sempre que això no suposi contravenir la normativa en matèria de seguretat industrial o seguretat del treball. En el cas que, per les exigències funcionals de la instal·lació s'hagin d'utilitzar làmpades diferents a les anteriors, s'han de tenir en compte les millors tecnologies disponibles en eficiència energètica i d'acord amb l'art 9.d) de la Llei 6/2001, han d'emetre preferentment en la zona de l'espectre visible de longitud d'ona llarga.
- c) La instal·lació d'il·luminació exterior s'ajustarà a la descrita en la documentació presentada pel que fa al percentatge màxim del flux d'hemisferi superior instal·lat dels pàmpols i del sistema de regulació.
- d) La il·luminació exterior ha de romandre apagada quan no sigui necessària i mentre no estigui en funcionament l'activitat, excepte en els casos previstos per l'article 8.1 de la Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn, que han d'estar degudament justificats.



3.5) Mesures de l'àmbit municipal sobre la xarxa d'evacuació d'aigües pluvials

a) La cuneta-6, previ a l'abocament a la cuneta del camí veïnal, passarà pel desarenador equipat amb reixa de retenció on es retindran els fangs i els sòlids flotants arrossegats

b) Es preveu la realització d'un sobreeixidor que derivarà cap a la finca veïna l'excés d'aigües pluvials que es puguin produir i que no puguin ser absorbides per la cuneta del camí.

Donat que totes les cunetes passen pel desarenador es considera que l'aigua, previ a la descàrrega a la cuneta del camí, haurà perdut força i no generarà erosió. En cas contrari s'haurà de preveure algun element corrector.

3.6) Mesures sobre el medi natural

a) El programa de treball serà ajustat en fase d'explotació per minimitzar la presència d'aus, tal i com es fa actualment al dipòsit que es troba en servei.

b) Els treballs es coordinaran de forma que mai hi hagi una superfície superior al 20% de la superfície de vas descoberta.

c) En cas que s'incrementés de forma excessiva la presència d'ocells, les mesures abans descrites seran contemplades mitjançant espantaocells i senyals acústics dissuasius.

3.7) Mesures d'integració paisatgística

a) Triar material i colors dels acabats per a les edificacions que s'adaptin bé a l'entorn natural.

b) En les zones del terreny no ocupades per les noves instal·lacions, mantenir la vegetació arbustiva i arbrada existent i reposar la vegetació malmesa.

c) Realitzar la plantació del llindar nord amb dues fileres d'arbres de conreu i plantar també arbres al llindar sud i oest del recinte de les basses, a l'espai que hi ha entre elles i a les franges de terreny al voltant dels nous magatzems.

3.8) Mesures de prevenció relatives a les emissions a l'atmosfera

3.8.1) Torxes

La torxa ha de disposar del corresponent llibre de registre actualitzat tal com s'estableix a l'article 8.1 del Reial decret 100/2011, de 28 de gener, pel qual s'actualitza el catàleg d'activitats potencialment contaminants de la atmosfera i s'estableixen les disposicions bàsiques per a la seva aplicació. Aquests llibres han d'estar diligenciats pel departament competent en matèria de medi ambient i s'anotaran dades relatives al seu funcionament.

Haurà de complir les següents condicions:

- Disposar d'un sistema de registre del seu temps de funcionament i del cabal de



biogàs tractat.

- Assolir, com a mínim, una temperatura de 850 °C.
- Tenir un temps de residència dels gasos de combustió de com a mínim 0,3 s.

3.8.2) Emissions de Biogàs

a) Captació de biogàs

Per tal de poder realitzar una bona captació del biogàs caldrà:

- Cobrir i compactar els residus dipositats en massa de manera que la superfície exposada a l'atmosfera sigui la mínima possible.
- Extreure eficaçment el biogàs generat a l'abocador a mesura que es generi, captar-lo i tractar-lo.
- La xarxa de captació de biogàs haurà d'assegurar que compleix amb una eficiència de captació del metà de com a mínim el 80%. Aquesta eficiència es valorarà comparant l'emissió superficial de metà de totes les cel·les amb la quantitat de metà vehiculat. Aquesta comprovació caldrà fer-la a través d'una Entitat de Control Ambiental habilitada o acreditada per la Direcció General de Qualitat Ambiental.

b) Mesures del biogàs

Es trametran, al Servei de Vigilància i Control de l'aire de la Direcció General de Qualitat Ambiental les mesures del percentatge en volum de CH₄ dins del biogàs, realitzades amb la periodicitat indicada en les prescripcions imposades per l'autoritat competent en matèria de residus. En cas que no s'estableixi cap periodicitat es faran mesures d'acord amb el que estableix la normativa vigent. Juntament amb aquestes es trametran les mesures del cabal de biogàs captat al dipòsit.

c) Gestió del biogàs

D'acord amb la normativa, el titular del dipòsit controlat aprofitarà energèticament el biogàs generat. Mentre no es pugui valorar energèticament, es vehicularà el biogàs cap a una torxa.

En cas que la riquesa en metà del biogàs sigui superior o igual al 35% en volum i el cabal de biogàs obtingut sigui superior o igual als 40 m³/h, el titular de la instal·lació presentarà al Servei de Vigilància i Control de l'Aire de la Direcció General de Qualitat Ambiental un estudi d'aprofitament energètic. Aquest estudi s'haurà d'actualitzar, com a mínim cada 2 anys i haurà de contenir:

- Evolució del percentatge de metà i del cabal de biogàs captat a mesura que s'incorporin noves cel·les a captació de biogàs.
- Evolució de la potència energètica obtinguda del biogàs captat.
- Viabilitat d'implantació d'un sistema d'aprofitament energètic de biogàs.
- Nombre i potència dels motors/microturbines.
- Aprofitament de la calor generada.



3.8.3) Emissions difuses

Durant la fase de construcció es minimitzaran les emissions de pols a través de les següents accions:

- En les operacions de moviment de terres es duran a terme regs freqüents de la superfície de les piles o es cobriran .
- Es realitzarà el reg de les pistes i vials interiors per evitar la seva emissió de pols deguda a la resuspensió pel trànsit de vehicles
- Els camions de transport de terres, o subministrament de materials cobriran completament els materials transportats fins a peu d'obra, fins i tot dins de l'explotació.

Durant la fase d'explotació es reduirà l'impacte de les emissions de pols i contaminants a l'atmosfera a través de les següents accions:

- Es realitzarà el reg de les pistes i vials interiors amb la freqüència necessària per tal de minimitzar l'emissió de pols deguda a la resuspensió pel trànsit de vehicles.
- Es realitzaran regs periòdics sobre la superfície d'apilaments d'estèrils i terres vegetals.
- A les àrees d'apilaments de terres d'excavació, es realitzarà sembra de vegetació arbustiva i herbàcia, per evitar les emissions fugitives de pols a causa de l'acció del vent sobre els mateixos.
- Es mantindran en correcte estat els motors de combustió de camions i la maquinària per tal de minimitzar les emissions de gasos.
- Es vehicularà el biogàs generat del vasos de l'abocador no clausurats definitivament cap a una torxa o sistema de valorització.

3.9) Condicions d'assignació de codis i inscripció al registre de gestors de residus

S'assigna al Consell Comarcal de les Garrigues el codi de gestor de residus E-1500.14 per a la gestió del dipòsit de residus ubicat en el terme municipal de Borges Blanques

Cal presentar davant de l'Agència de Residus de Catalunya l'autorització ambiental del canvi substancial i la declaració responsable d'inici de l'activitat. En aquesta última ha de constar:

- que es compleixen les condicions fixades en l'autorització i, en particular, que es compleixen les condicions administratives com a gestor de residus que s'especifiquen a tots els punts de l'apartat 3.2 sobre "Condicions relatives a les obligacions com a gestor de residus".

La declaració responsable haurà de contenir la informació indicada en el model corresponent que pugui estar disponible al web de l'Agència de Residus de Catalunya <http://www20.gencat.cat/portal/site/arc/>.

Per tant, amb anterioritat a la declaració responsable d'inici de l'activitat, en particular cal haver fet i presentat a l'Agència de Residus de Catalunya una sèrie d'acreditacions tal i com s'indica a les condicions administratives referenciades al penúltim paràgraf.



Posteriorment l'Agència de Residus de Catalunya efectuarà la inscripció al Registre General de Gestors de Residus de Catalunya per a l'activitat esmentada del Consell Comarcal de les Garrigues quan s'hagi efectuat el pronunciament favorable de l'informe de l'actuació d'inspecció ambiental inicial de l'activitat corresponent

A partir de la inscripció el titular comunicarà a l'Agència de Residus de Catalunya en tot moment qualsevol canvi que calgui fer en la informació que figura al Registre a fi de mantenir-lo actualitzat.

3.10) Revisió

L'autorització ambiental atorgada es revisarà, en el termini de 8 anys, llevat que s'hi produeixin abans modificacions substancials que obliguin a la tramitació d'una nova autorització o que s'incorri en algun dels supòsits de revisió anticipada recollits en l'article 62 de la Llei 20/2.009 de Prevenció i Control de les Activitats.

4. INCIDENTS I ACCIDENTS

En cas d'accident o incident que afecti de forma significativa al medi ambient, el titular de la instal·lació informará immediatament la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA), i prendrà d'immediat les mesures per a limitar les conseqüències mediambientals i evitar altres possibles incidents o accidents, informant de les mesures adoptades a la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA). Aquesta direcció general avaluarà les mesures adoptades i, si escau, exigirà al titular que prengui les mesures complementàries que siguin necessàries per a aquesta finalitat, sens perjudici de la Llei 26/2007, de 23 d'octubre de responsabilitat mediambiental".

5. INCOMPLIMENT DE L'AUTORITZACIÓ

En cas d'incompliment de les prescripcions establertes a l'autorització, el titular de la instal·lació informará immediatament la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA) i prendrà d'immediat les mesures necessàries per a tornar a assegurar el compliment en el termini més breu possible, informant de les mesures adoptades a la Direcció General de Qualitat Ambiental. Aquesta direcció general avaluarà les mesures adoptades i, si escau, exigirà al titular que prengui les mesures complementàries que siguin necessàries per a aquesta finalitat.

En cas que la infracció de les prescripcions de l'autorització suposi un perill imminent per a la salut humana, o amenaci amb causar un efecte nociu significatiu immediat en el medi ambient, s'ha de suspendre l'explotació de les instal·lacions, o de la part que correspongui, fins que no es pugui tornar a assegurar el compliment de les prescripcions establertes a l'autorització.

6. PREVENCIÓ I GESTIÓ DE RESIDUS

El titular de la instal·lació actuarà en els seus processos per tal de prioritzar la prevenció en la generació de residus, així com la preparació per a la reutilització i reciclatge. En tot cas ha de seguir l'ordre de prioritats establert a l'article 8.1 de la Ley 22/2011, de residus i sòls contaminats: prevenció, preparació per la reutilització, reciclatge, altre valorització inclosa la valorització energètica i finalment eliminació.



7. TANCAMENT DE LA INSTAL·LACIÓ I CONTROLS SOBRE SÒLS I AIGÜES SUBTERRÀNIES

El titular de l'activitat ha de mantenir i supervisar periòdicament les mesures que garanteixen la protecció del sòl i de les aigües subterrànies.

En cas de tancament total o parcial de la instal·lació, el titular ha de comunicar a la Direcció General de Qualitat Ambiental o a les unitats dels serveis territorials que en depenen funcionalment (OGAU/OMA), el cessament de l'activitat, informant de la data prevista per al tancament. L'esmentada comunicació ha de venir acompanyada d'una memòria en la qual s'especifiquin les actuacions que el titular hagi portat a terme per evitar qualsevol risc de contaminació en relació amb el cessament, total o parcial, de l'activitat, i més concretament en relació amb la protecció del sòl i de les aigües subterrànies.

En qualsevol cas s'estarà al que disposen els articles 66 de la Llei 20/2009 de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 22 bis de la Llei estatal 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació.

8. ACTUACIONS DE SEGUIMENT

D'acord amb l'article 71.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 29 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, i l'article 12 del Reial Decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, l'establiment s'haurà de sotmetre a:

8.1) Controls sectorials

8.1.1) Controls sectorials del vector aigua

- En un termini d'un mes, a comptar des de la recepció de la resolució d'autorització ambiental d'aquest expedient es realitzarà un control a l'activitat per tal de comprovar els aspectes següents:
- Acreditació del contracte amb les empreses encarregades de la gestió de les aigües seminetes i de les aigües residuals sanitàries.
- Acreditació de l'estació depuradora d'aigües residuals de destí de les aigües residuals sanitàries.

8.1.2) Controls sectorials del vector aire

- Cada 5 anys es comprovarà l'eficiència de captació del biogàs d'acord amb l'apartat 3.8.1) Torxa
- Documentació a presentar sobre el vector aire:
 - a) Mesures del percentatge en volum de CH₄ al biogàs d'acord amb el que indica l'apartat 3.8.2.b de mesures del biogàs.
 - b) Estudi d'aprofitament energètic en cas que sigui necessari d'acord amb l'apartat 3.8.2.c de gestió del biogàs.



8.1.3) Controls sectorials del vector residus

a) Durant l'explotació

- Trimestralment es trametrà, com a mínim, a l'Agència de Residus de Catalunya informe amb les dades que s'indiquen en el Decret 1/97 i es liquidarà els cànon que corresponguin per la disposició de residus.
- Anualment es presentarà a l'Agència de Residus de Catalunya informe de síntesi segons Decret 1/97, la declaració anual de residus i es compliran i s'acreditaran davant de l'Agència de Residus de Catalunya el compliment actualitzat de les condicions administratives com a gestor de residus.

b) Clausura

El titular mitjançant una entitat ambiental de control degudament acreditada comprovarà segons Decret 1/97 i Real Decret 1481/2001, que s'han executat les obres del segellament d'acord amb el projecte i els requeriments de l'autorització ambiental i que són operatives les infraestructures que restaran en funcionament. Aquesta acció es pot realitzar-se dins d'una inspecció ambiental si coincideix en el temps.

c) Període post-clausura i al seu acabament

Durant els 30 anys del període post-clausura el titular realitzarà el manteniment i control previstos al Decret 1/97 i RD 1481/2001 i trametrà, com a mínim a l'Agència de Residus, els informes que es prescriuen al Decret 1/97 amb la periodicitat que en ell s'indica. A l'acabament d'aquest període mitjançant una entitat ambiental de control degudament habilitada i acreditada per la Direcció General de Qualitat Ambiental es comprovarà segons el Decret 1/97 i el Real Decret 1481/2001, l'estat general i que s'han realitzat les actuacions de post-clausura previstes. Aquesta acció pot realitzar-se dins d'una inspecció ambiental si coincideix en el temps.

8.2) Inspeccions ambientals integrades de l'establiment

a) A partir de la data de la resolució de l'autorització ambiental l'establiment quedarà incorporat en el Pla d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya aprovat per la Direcció General de Qualitat Ambiental la qual programarà una primera inspecció ambiental integrada de l'establiment, a executar en el termini màxim d'un any.

Del resultat d'aquesta primera inspecció ambiental integrada i de l'avaluació periòdica dels riscos ambientals de l'establiment, segons la metodologia establerta anualment en el Programa d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya aprovat per la Direcció General de Qualitat Ambiental, programarà la freqüència en què es portaran a terme les inspeccions periòdiques integrades de l'establiment.

b) Les inspeccions ambientals integrades tindran per objecte comprovar el compliment de les prescripcions específiques de l'autorització ambiental, així com els requeriments legals ambientals aplicables. En aquestes inspeccions també es comprovarà si s'han realitzat els controls sectorials establerts en l'apartat de Controls Sectorials, d'acord amb la metodologia i la freqüència que sigui aplicable, i que els seus resultats garanteixen el compliment dels valors límit d'emissió fixats.

Les actuacions materials d'inspecció que formin part de les inspeccions ambientals integrades seran realitzades per entitats col·laboradores de l'administració,



degudament habilitades o acreditades per la Direcció General de Qualitat Ambiental com a Entitats Ambientals de Control (EAC), o si s'escau, per altres entitats designades per l'òrgan competent en matèria d'inspecció ambiental integrada, d'acord amb l'article 29.1 de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny, d'acord amb el protocol establert per la Direcció General de Qualitat Ambiental.

8.3) Notificació anual de les emissions

Anualment, el titular de la instal·lació notificarà a la Direcció General de Qualitat Ambiental el contingut referit a l'article 22.1.i) de la Llei 16/2002, d'1 de juliol, de prevenció i control integrats de la contaminació modificada per la Llei 5/2013, d'11 de juny.

Aquesta informació s'haurà de presentar com a informació complementària a la informació subministrada al Registre PRTR-CAT d'acord amb l'article 3.2 del Reial Decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals.

Document signat electrònicament per,

Assumpta Farran i Poca
Directora general de Qualitat Ambiental



DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL del projecte per l'ampliació del dipòsit controlat de residus no perillosos (classe II) de Les Garrigues i del Pla Especial urbanístic d'ampliació del dipòsit controlat de residus situat al polígon 16, parcel·les 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 i 29 del terme municipal de les Borges Blanques, promogut del Consell Comarcal de les Garrigues. (Expedient L1CS120362).

Aquest projecte està sotmès al règim d'avaluació d'impacte ambiental i d'autorització ambiental d'acord amb l'Annex I.1, Apartat: 10 i subapartat: 10.6: Dipòsits controlats que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 tones, amb exclusió dels dipòsits controlats de residus inerts de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats.

1) DESCRIPCIÓ DEL PROJECTE I DEL PLA ESPECIAL

- a) El Pla especial defineix les característiques tècniques del projecte d'execució de l'ampliació del dipòsit i coincideix amb el projecte presentat per a l'ampliació d'autorització ambiental. L'ampliació del dipòsit actual es durà a terme a la partida Comardèvol, polígon 16, parcel·les 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 i 29 del terme municipal de Les Borges Blanques.

Aquestes parcel·les passaran de sol no urbanitzable a ser d'ús de sistema general per a un equipament tècnic de gestió de residus.

- b) La declaració d'impacte ambiental atès el caràcter projectual del Pla especial té efectes tant en el tràmit ambiental com en l'urbanístic.
- c) Les instal·lacions principals existents inclouen:: un dipòsit de residus amb una capacitat de 61.000 m³ i unes instal·lacions auxiliars principals consistents en una unitat per a la desgasificació i combustió de biogàs, i una bassa de lixiviats. L'ampliació del dipòsit inclou: la preparació per fases d'un vas d'abocament de fins a 282.978 m³ de volum i una superfície 33.506 m² i la preparació per fases d'una bassa de lixiviats i una bassa d'aigües semi-netes.

2) DESCRIPCIÓ DE L'ESTUDI D'IMPACTE AMBIENTAL

- a) L'estudi d'impacte ambiental descriu el projecte de forma resumida, les exigències previsibles amb relació a la utilització dels recursos naturals, estima el tipus i la quantitat dels residus abocats i les emissions de matèria o energia resultants.
- L'àmbit de l'ampliació es troba en una petita vall entre dos tossals allargassats d'orientació est-oest, i que s'aixeca al Nord Est del Fondo del Aiguamoll o Vall de les Ones de Vinaixa. Els tossals de cim pla i de vessants en terrasses en part cobertes per ametllers i oliveres majoritàriament abandonats, i per arbustos. A la part oest s'hi troba una finca que actualment està cultivada amb cereal.
 - En la zona proposada per l'ampliació del dipòsit no existeix cap tipus d'afectació directa sobre les següents figures de protecció; Espais Natural de Protecció Especial; Àrees incloses en la Xarxa Natura 2000; Espais d'Interès Natural (PEIN); Habitats d'interès comunitari; Inventari de Zones Humides de Catalunya; Zones d'Actuació Urgent. Així mateix no han estat detectats a la zona valors naturals ecològics destacables en atenció als criteris de valoració del Patrimoni Natural (no catalogat) de singularitat, amenaça, representativitat o funcionalitat.



- Pel que fa a la vegetació, l'estudi recull que aquesta zona s'inclou dins de l'àmbit denominat territori sicòric, caracteritzat per la seva aridesa pronunciada. Les associacions vegetals potencials més característiques de la comarca són el carrascar (*Quercetum rotundifoliae*) a les zones més humides i la màquia de coscoll i arçot (*Rhamno-quercetum cocciferae*). A l'àmbit estudiat predominen les espècies associades als conreus de secà; d'ametllers, d'oliveres i vinyes, camps de cereals de blat o ordi. L'estudi recull també a la presència de les següents espècies; el romaní (*rosmarinus officinalis*) el timó o farigola (*thimus vulgaris*), el garric (*quercus coccifera*), dent de lleó (*taraxacum officinale*), la margarita (*Bellis prennis*), la rosella i el cards (*oniopordum acanthuium*), l'esbarzer (*rubus ulmifolius*), entre altres.
- Pel que fa a l'afectació de la fauna l'estudi conclou que la parcel·la no conté cap tipus de població d'espècie animal que estigui catalogada com a protegida o amenaçada en qualsevol grau. Destaca la presència a l'àmbit de les següents espècies; pel que fa als amfibis, el gripau comú i la granota, pel que fa a les aus, túrdids com la merla, el tord comú, el tord ala-roig, còrvids com les garses, les cornelles, corbs i gralles.
- Pel que fa a la geologia, l'àmbit es situa sobre materials terciaris (oligocens), pertanyents a la Unitat Arbeca. Geològicament estam a la unitat de la Floresta constituïda per margues argiloses versicolors amb ocasionals vetes de naturalesa guixosa, amb abundants intercalacions de gresos blanquinosos de gra mitjà-gros. Tota la petita vall que forma el futur vas de l'abocador projectat, sobretot el fons, està constituït per materials quaternaris de naturalesa col·luvial, constituïts per llims i argiles per cants ocasionals. Només a la zona on s'ubicaran les basses de decantació hi ha, a sota les argiles-llimoses, un nivell de graves i sorres. La potència dels dipòsits quaternaris és molt petita en els vessants de la Vall, rondant el metro a excepció del fons de la vall on arriba a tenir una potència de fins a 7 m.

Atesa la pendent del terrenys no es preveuen riscos de desprendiments o esllavissades de material a gran escala més enllà dels blocs de mida decimètrica.

L'estudi destaca que a la zona d'estudi no s'identifiquen riscos de subsidències importants, ni d'elevats continguts en sals o roques carbonatades ni de terreny potencialment col·lapsable a gran escala.

Així mateix no es preveu que es produeixin riscos sísmics de consideració a la zona d'estudi.

- Pel que fa a la hidrologia superficial la zona d'estudi es caracteritza per un bon drenatge, pel fet que es tracta d'una petita vall amb pendents notòries les aigües d'escorrentia tenen un clar escapament pel fons d'aquesta, sense que existeixi risc d'inundacions. L'àmbit del dipòsit s'ubica fora de zona inundable per períodes extraordinaris.

No es preveuen abocaments a llera pública. Els lixiviats i les aigües semi-netes són tractades externament.

Pel que fa a la hidrologia subterrània l'estudi conclou que el potencial impacte sobre el medi hídric serà baix o nul, atès que la zona es troba fora de la unitat hidrogeològica més propera i que no existeix un nivell freàtic abundant i pròxim a la superfície del terreny al que puguin accedir terrenys contaminats, a més les lleus pendents del terreny unit a un clima mediterrani amb poques precipitacions fan que l'escorrentia superficial sigui més aviat escassa.



- L'emplaçament de l'ampliació del dipòsit està situat al sud de la població de les Borges Blanques, a uns 800 metres de distància a les vivendes més properes. En quant a la visibilitat, la situació de la parcel·la prevista per l'ampliació del dipòsit en una posició elevada d'una petita vall oberta al sud, fa que tingui una major visibilitat des del sud, que es la zona on es construirà el dic principal de contenció. L'estudi identifica com a potencials punts d'observació, els camins d'accés a les explotacions agràries, baixament freqüentats, i també l'autopista AP-2 i el ferrocarril d'alta velocitat, situats a 2 km de distància. Les alteracions del paisatge seran baixament advertides per la població, per la manca de zones amb població permanent, i per la seva presència ocasional.

Pel que fa a la qualitat paisatgística de l'entorn es considera com a moderada o baixa, atès que ens trobem en un paisatge molt transformat per l'activitat agrícola, sense àrees extenses de vegetació natural, amb cultius de secà, molts d'ells abandonats, per la presència del dipòsit i travessat per infraestructures elèctriques, destacant una línia d'alta tensió.

Pel que fa a la fragilitat paisatgística considera que els elements paisatgístics estan tan constantment alterats per la mà humana que presenten una fragilitat baixa a qualsevol actuació que no comporti la inserció de materials als existents, com poden ser els moviments de terres.

- Pel que fa a la capacitat acústica, l'estudi descriu que l'ampliació és per donar resposta a les mateixes necessitats pel que les emissions acústiques presents i futures seran exactament les mateixes, atès que està previst l'ús de la mateixa maquinària.

Els possibles focus emissors descrits són els produïts per la circulació de vehicles i els produïts per l'activitat de les pales carregadores. S'estima del nivell d'immissió produïts per la pala carregadora de 125 kW actuant el 50 % de la jornada de 65 dB (T2=390 min) i pels camions de transport de residus cada 30 minuts, amb presència de 10 minuts dins de la instal·lació, és de 60 dB (T1=260 min) són valors inferiors al valor límits d'immissió per a zona de sensibilitat baixa, que és de 70 dB (calculat sobre els valors màxims considerats). No es treballa dins del període nocturn, entre les 21 i les 8 hores. L'estudi conclou que atès que el nivell d'immissió acústica de l'activitat no incrementa els nivells de la zona de sensibilitat acústica de la capacitat del territori, l'impacte acústic es compatible amb el seu entorn.

- Pel que fa a l'afecció al patrimoni cultural, històric i arqueològic l'estudi recull que l'ampliació s'emplaça dins l'àmbit d'un jaciment arqueològic catalogat dins l'Arxiu de l'Inventari del Patrimoni arqueològic (IPAC) de la Generalitat de Catalunya, anomenat jaciment de Comardèvol, l'any 2003 es va encarregar d'un estudi d'impacte arqueològic de l'adequació de la infraestructura, en compliment de la normativa vigent. L'informe recull que el seguiment dut a terme en la zona afectada del jaciment no va permetre documentar cap resta arqueològica de consideració, ni cap evidència de les descrites a l'inventari.
- Les parcel·les d'ampliació del dipòsit no afecten cap jaciment paleontològic o punt d'interès geològic.
- Pel que fa a la xarxa de camins ramaders classificats, l'estudi localitza la presència d'un tram de camí ramader que prové des del nord envoltant el nucli urbà de les Borges



Blanques per l'est que coincideix amb la ruta d'accés dels camions de transport de residus a l'abocador.

- Pel que fa al risc d'incendis forestals l'estudi recull que li es d'aplicació el Decret 64/995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals i en preveu l'aplicació de mesures. Pel que fa a la combustibilitat la zona d'estudi queda classificada dins d'un model de combustibilitat i de inflamabilitat de tipus "conreus llenyosos de seca (model 20)" i que en cas d'incendi, el comportament del foc pot ser diferent al de la resta de conreus, i el foc es podria propagar per les capçades
 - Pel que fa a la qualificació urbanística dels terrenys que ocuparia l'ampliació del Dipòsit controlat l'Estudi recull que d'acord amb les normes urbanístiques vigents es situa en Zona classificada com a No Urbanitzable Rústic de Secà, Zona 13, i que en conseqüència serà necessari la redacció d'un Pla Especial per a l'ordenació urbanística de l'espai.
- b) L'estudi d'impacte ambiental justifica amb suficiència l'alternativa d'emplaçament adoptada que aprofita una clotada annexa al dipòsit actual, entre les tres plantejades en el projecte de dipòsit, per que implica un menor moviment de terres per la configuració del vas que aprofita una ubicació natural amb una topografia molt favorable; disposa d'unes característiques geològiques i hidrogeològiques adequades per a aquest tipus d'explotació i es té una experiència dilatada del comportament i control a partir de l'experiència de l'abocador en servei; permet l'aprofitament de part de les instal·lacions, accessos i sistemes de gestió de l'abocador existents, permet la utilització de les terres excavades tant per a la configuració dels dics com per al segellat de l'abocador existent, evitant així la necessitat de préstecs i per que la ubicació disposa d'un consens social suficient.
- c) L'estudi d'impacte ambiental i la documentació complementària incorporada a l'expedient avalua els efectes sobre els medis receptors i estableix mesures per compatibilitzar el projecte amb el seu entorn; també presenta un resum de l'estudi i de conclusions en forma comprensible.
- d) El complex està situat en una zona de protecció alta (E2), d'acord amb el Mapa de la protecció envers la contaminació lluminosa.
- e) L'estudi d'impacte ambiental i la documentació complementària incorporada a l'expedient avalua els efectes sobre els medis receptors i estableix mesures per compatibilitzar el projecte amb el seu entorn; també presenta un resum de l'estudi i de conclusions en forma comprensible.

3) RELACIÓ DE TRÀMITS EFECTUATS

- a) En data 1 d'agost de 2013 i número de registre 9013E-2329/2039 te entrada a través de l'Oficina Virtual de Tràmits (OVT) la documentació que permet iniciar el tràmit de canvi substancial de l'autorització ambiental pel projecte d'ampliació del dipòsit controlat de les Borges Blanques. El titular aporta la següent documentació:
- Estudi d'Impacte Ambiental i d'Integració paisatgística del Projecte d'Ampliació del dipòsit de residus sòlids urbans de les Borges Blanques, de 2013, redactat per Kreum, SA enginyeria.



- Projecte d'Ampliació del dipòsit de residus sòlids urbans de les Borges Blanques, de 2013, redactat per Kreum, SA enginyeria, amb els següents annexos; Memòria, Estudi econòmic previ complet, Estudi Geològic, Hidrogeològic i Geotècnic, càlcul d'estabilitat del mur de contenció, càlculs hidràulics i capacitat de les basses, instal·lacions, prevenció i control d'incendis, Serveis afectats, Espais protegits, impermeabilització, estudi de drenatge, Estudi arqueològic i Clausura del dipòsit.
 - Sol·licitud d'informe urbanístic a l'ajuntament de les Borges Blanques.
- b) S'ha verificat formalment la documentació presentada i durant la fase d'anàlisi i de suficiència de la mateixa el titular presentà a través de l'OVT documentació complementària anomenada Separata 1 del Projecte d'Ampliació del dipòsit de residus sòlids urbans de les Borges Blanques, de gener de 2014, redactat per Kreum, SA enginyeria, referent d'una banda a l'establiment i descripció d'una primera fase d'explotació del projecte, amb els moviments de terres previstos, mur de contenció, drenatge de pluvials, lixiviats i seminetes, basses de lixiviats i seminetes, i altres aspectes del projecte per aquesta primera fase, i de l'altra, es dona resposta a les peticions d'informació per parts dels vectors aire (dades referents a la generació, control i gestió del biogàs), acústic (presentació d'un estudi d'impacte acústic), medi natural (proposta de mesures per la incidència a la fauna) i de l'Ajuntament (pel que fa al drenatge de pluvials previst).

S'ha verificat formalment la documentació presentada i s'ha determinat la suficiència i idoneïtat de l'estudi d'impacte ambiental.

- c) D'acord amb l'article 20 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control de les activitats s'ha informat del seu dret a participar en el procediment, a les persones interessades i a les administracions públiques afectades següents: Ajuntament de les Borges Blanques, DEPANA-Lliga per la Defensa del Patrimoni Natural, IPCENA (Institució de Ponent per a la Conservació i l'Estudi de l'Entorn Natural), Plataforma Cívica Segrià-Garrigues en defensa del territori, Associació plataforma Garrigues-defensem lo territori, Associació de defensa del patrimoni natural la Barqueta de Juneda.
- d) S'han pronunciat sobre l'estudi d'impacte ambiental; l'Agència de Residus de Catalunya, l'Agència Catalana de l'Aigua, el Servei per a la Prevenció i Qualitat de l'Aire, el Servei per a la Prevenció de la Contaminació Acústica i Llumínosa, l'Àrea a Lleida del Medi Natural del Departament d'Agricultura Alimentació i Medi Natural, el Servei de Prevenció d'Incendis Forestals, el Servei d'Arqueologia i Paleontologia del Departament de Cultura i l'Ajuntament de les Borges Blanques, tots ells en l'àmbit de les seves competències.

Els informes rebuts s'han tingut en compte en l'elaboració d'aquesta declaració d'impacte ambiental.

- e) L'ajuntament de les Borges Blanques en data 7 de juliol d 2014, tramet a la Direcció General de Qualitat Ambiental còpia de l'expedient del Pla Especial Urbanístic de l'ampliació del dipòsit controlat de residus sòlids urbans al polígon 26, parcel·les 18, 19, 20 , 21, 22, 23, 25 i 59 del terme municipal de les Borges Blanques, promogut pel Consell Comarcal de els Garrigues, i aprovat provisionalment pel Ple de l'Ajuntament en la sessió de 29 de maig de 2014.



4) RELACIÓ D'ENTITATS, LES INSTITUCIONS, LES ORGANITZACIONS I LES PERSONES QUE HAN PARTICIPAT EN EL PROCEDIMENT

- a) En el tràmit d'informació pública efectuat per part de la Direcció General de Qualitat Ambiental del Departament de Territori i Sostenibilitat no s'han presentat al·legacions.
- b) En els tràmits d'exposició pública i d'informació veïnal, efectuats per l'Ajuntament de les Borges Blanques, no s'han presentat al·legacions.

5) DESCRIPCIÓ DELS IMPACTES SIGNIFICATIUS SOBRE EL MEDI I LA POBLACIÓ APRECIATS PER L'ÒRGAN QUE FORMULA LA DECLARACIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL

5.1) Medi atmosfèric

- Impacte pel possible augment dels nivells de soroll de l'estat inicial acústic, generat en la fase d'explotació del dipòsit pel moviment de maquinària, durant l'aportació i gestió de terres i residus. Aquest impacte comporta efectes mínims sobre els possibles receptors de l'entorn i els seus efectes es caracteritzen per una immissió acústica discontinua en el temps.
- Impacte pel possible augment dels nivells de soroll de l'estat inicial actual acústic, generat en la fase de clausura per les operacions de restauració finals per aportació de terres i moviment de maquinària. Aquest impacte es caracteritza pels seus efectes mínims sobre els possibles receptors de l'entorn i per una immissió acústica discontinua en el temps.
- Impacte per emissió durant la fase de construcció i explotació del dipòsit per emissió de pols durant els moviments de terra i per la resuspensió de pols pel trànsit de vehicles. Aquest impacte comporta sobre el medi receptor efectes que es caracteritzen per ser mínims o inapreciables, discontinus en el temps i sempre propers a l'àmbit de les instal·lacions que defineixen les actuacions projectades.
- Impacte per generació d'olors a través de la superfície del vas del dipòsit i en la torxa de biogàs que pot alterar la percepció odorífera de l'àmbit dels receptors. Aquest impacte sobre els receptors es caracteritza pels seus efectes no permanents i amb una aparició que es manifesta de forma imprevisible en el temps i discontinua.
- Impacte per generació d'olors en la bassa de lixiviats que pot alterar la percepció odorífera de l'entorn de l'activitat. Aquest impacte sobre possibles receptors es caracteritza pels seus efectes no permanents i amb el fet que l'impacte es manifesta de forma aleatòria en el temps.
- Impacte per generació d'olors en les cel·les actives del dipòsit de residus que es caracteritzen pels seus efectes temporals i associats a la gestió de residus en àrees definides o unitats d'actuació.
- Impacte per intrusió lluminosa que altera els nivells d'il·luminació actual del medi nocturn de l'àmbit rural que es troba a l'entorn del dipòsit. Els efectes d'aquest impacte es caracteritzen per ser mínims i poc rellevants.



5.2) Medi hídric

- Impacte per aigües pluvials seminetes i exteriors netes que no entren en contacte amb els residus. Aquest impacte sobre el medi receptor es caracteritza pels seus efectes mínims atès els criteris de condicionament del dipòsit amb impermeabilització artificial, la baixa permeabilitat existent i les cunetes perimetrals a peu de talussos.

5.3) Medi edàfic

- L'ocupació del sòl afecta directament la pèrdua de sòl edàfic, però aquest es reutilitza en les diferents fases de restauració per la qual cosa els efectes del seu impacte es caracteritzen per la seva temporalitat i recuperació en indrets localitzats. Aquest impacte va associat al moviment de maquinaria, la gestió de terres i dels residus tant en la fase d'explotació com de clausura i els seus efectes són negatius, notables i continus.
- Erosió del sòl arreu del dipòsit durant la seva execució i explotació. L'impacte és a curt termini, negatiu, notable i discontinu.

5.4) Medi natural

- Increment de pols a l'entorn de l'emplaçament del dipòsit en la fase d'explotació i restauració. Aquest impacte es caracteritza pels seus efectes mínims, temporals i directes sobre els elements de la vegetació receptora de pols.
- Pèrdua possible de biodiversitat en l'àmbit de l'entorn del dipòsit. Aquest impacte no suposa l'alteració definida en el temps de factors d'acció predominants en l'estructura o en la funció dels sistemes de relacions ecològiques.
- Impacte per l'augment dels nivells de soroll en la fase del règim d'explotació i clausura, que pot pertorbar per immissió acústica l'avifauna banal de la zona.

5.5) Medi paisatgístic

- Impacte per l'alteració del paisatge per la modificació de nous relleus en volum (pendents, fondals) modifiquen el paisatge de l'àmbit de l'emplaçament i del seu entorn. Els efectes d'aquest impacte es caracteritzen per la seva permanència, perdurabilitat i localització en l'espai.

5.6) Medi socioeconòmic

- L'impacte sobre aquest medi es positiu ja que el règim d'explotació afavoreix la dinamització social i econòmica de la zona. Els efectes sobre el medi socioeconòmic són significatius i es caracteritzen per ser positius i localitzats en l'àmbit local o proper.

5.7) Medi cultural

- Possible afecció a elements del jaciment arqueològic d'època neolítica de la Comardèvol en la fase d'obres o de moviments de terra durant el règim d'explotació del dipòsit. Els efectes d'aquest impacte inicialment s'estimen com a mínims atès que no es considera l'existència d'elements patrimonials.



6) AVALUACIÓ DE L'IMPACTE AMBIENTAL

6.1) Avaluació de la capacitat del medi receptor:

La descripció aportada sobre la capacitat de l'entorn del projecte en l'apartat de la descripció de l'impacte ambiental i de la descripció dels impactes significatius de l'apartat anterior permeten estimar que el medi receptor presenta una capacitat ambiental global moderada per admetre les actuacions projectades i que l'entorn preservi els seus valors i objectius de conservació de forma coherent.

6.2) Avaluació de l'emplaçament del projecte i de la seva gestió

L'anàlisi de la documentació presentada pel promotor i el coneixement que es disposa de l'entorn permet realitzar les següents consideracions:

L'emplaçament del projecte es manifesta com una modificació dels recursos naturals i/o dels seus processos fonamentals de funcionament que no produeix o pugui produir de forma global repercussions significatives en ells mateixos.

6.3) Avaluació dels impactes més representatius i significatius

L'avaluació dels impactes més representatius i significatius es presenta per vectors i elements ambientals i s'ha realitzat tenint en compte la descripció dels efectes ambientals dels impactes, l'avaluació de la capacitat del medi receptor i, l'avaluació de l'emplaçament del projecte.

a) Medi atmosfèric

- L'impacte ambiental per l'augment dels nivells de soroll en l'àmbit de l'entorn de l'emplaçament del dipòsit controlat durant la gestió de l'explotació, per moviment de maquinaria i mobilitat de vehicles, atesa la distància entre les fonts del soroll i els possibles receptors de la immissió, la freqüència d'operacions i del pas dels vehicles s'estima com a compatible.
- L'impacte ambiental per generació de pols i partícules per moviments de terra, per la gestió del dipòsit i per la mobilitat interna i externa, sobre el medi receptor s'avalua com a moderat atès que no són necessàries pràctiques correctores intensives ja que el règim de vents dominants dispersa i redueix la concentració de contaminants. El projecte també incorpora mesures específiques.
- L'impacte ambiental global per generació d'olors que pot alterar la percepció odorífera de l'entorn de l'àmbit de l'actual dipòsit controlat es qualifica com a moderat atès que la gestió dels residus en cel·les aplica el seu confinament i minimitza la superfície d'emissió i generació d'olors, la qual cosa associada amb el règim de vents dominants redueix la concentració de contaminants i compatibilitza aquest impacte amb el medi receptor.

b) Medi lluminós

L'impacte ambiental per alteració lluminosa generat per les instal·lacions del dipòsit controlat en període nocturn i en un àmbit o entorn rural proper a infraestructures de comunicació



s'avalua com a moderat atès que sols s'hauran d'implementar mesures específiques en l'emissor per minimitzar la intrusió lluminosa d'acord amb la zona de protecció del medi receptor.

c) Medi hídric

- L'impacte ambiental per vessaments o abocaments accidentals que poden afectar de forma difusa la contaminació d'aqüífers o aigües subterrànies s'estima moderat atès que les instal·lacions disposen d'una xarxa de drenatge de lixiviats i pluvials.

d) Medi edàfic

- L'impacte ambiental sobre el medi edàfic s'avalua com a moderat atès que l'aplicació de la restauració proposada pel titular restableix mitjançant transició morfològica la recuperació dels elements més representatius del sòl.
- L'impacte sobre el medi edàfic s'estima com a compatible atès que amb l'aplicació de les mesures de gestió del moviment de terres descrites en la documentació presentada no son necessàries l'adopció de mesures complementàries

e) Medi natural

- L'impacte ambiental per la pèrdua possible de biodiversitat en l'àmbit de l'entorn del dipòsit s'avalua com a compatible atès que l'ocupació es limitada i confinada a la cel·la en explotació i per tant no és extensiva i no són necessàries pràctiques correctores sobre la vegetació i la fauna zonal.
- L'impacte ambiental per l'increment de pols en els conreus propers en la fase d'explotació i clausura del projecte s'avalua com a moderat atès que no són necessàries mesures intensives atesa la baixa perdurabilitat en el temps de les tasques que l'originen i les condicions meteorològiques habituals.
- L'impacte ambiental per l'augment dels nivells de soroll en la fase d'explotació i clausura, es compatible amb la immissió acústica existent de l'entorn del dipòsit controlat i sense efectes notables per a l'avifauna existent.

f) Medi paisatgístic

L'impacte per l'alteració del paisatge per la modificació del relleu en diferents trànsits de volum i fondàries s'estima com a moderat atesa la gestió del règim d'explotació del dipòsit en cel·les confinades i la morfologia resultant que permet aplicar mesures de revegetació i restauració de talussos per integrar en el fons escènic els elements més representatius del dipòsit.

g) Medi socioeconòmic

El manteniment de l'activitat és un impacte compatible sobre el medi socioeconòmic i s'estima positiu pel seu entorn atès que no demana cap tipus d'actuació en particular.

h) Medi cultural

L'impacte ambiental sobre elements del jaciment arqueològic d'època neolítica de la Comardèvol s'avalua com a moderat atès la intervenció arqueològica que es fixa com a mesura.



6.4) Avaluació global

Globalment el projecte per l'ampliació del dipòsit controlat de residus no perillosos (classe II) i del Pla Especial urbanístic d'ampliació del dipòsit controlat de residus sòlids urbans situat al polígon 16, parcel·les 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 i 29 del terme municipal de les Borges Blanques, no ha de comportar efectes negatius pels vectors ambientals del medi receptor si la seva gestió es porta d'acord amb les condicions descrites en el projecte, en l'estudi d'impacte ambiental, en la documentació complementària aportada pel promotor i amb les mesures establertes en aquesta declaració d'impacte ambiental.

Per tot això i d'acord amb l'avaluació realitzada de la capacitat del medi, de l'emplaçament del projecte, del sistema de gestió i dels impactes més representatius, és qualifica l'impacte ambiental global del projecte com a moderat amb la conservació i protecció del medi afectat i dels recursos naturals.

7) RECOMANACIÓ SOBRE L'AUTORITZACIÓ DEL PROJECTE EN SENTIT FAVORABLE.

Vista la qualificació de l'impacte ambiental, a proposta de la Direcció General de Qualitat Ambiental, la Ponència Ambiental, en la sessió de data 16 de setembre de 2014, d'acord amb les competències atribuïdes en l'article 31 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, acorda:

- a) Formular declaració d'impacte ambiental en sentit favorable a l'autorització del projecte per l'ampliació del dipòsit controlat de residus no perillosos (classe II) i del Pla Especial urbanístic d'ampliació del dipòsit controlat de residus situat al polígon 16, parcel·les 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25 i 29 del terme municipal de les Borges Blanques, promogut del Consell Comarcal de les Garrigues.
- b) Publicar la declaració d'impacte en el Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya d'acord amb l'article 30.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i s'incorporarà a la base de dades ambientals de les activitats.

8) MESURES CORRECTORES

Per minimitzar els efectes dels possibles impactes en els medis receptors es fixen en aquesta declaració d'impacte ambiental les mesures correctores que cal aplicar. També seran d'aplicació les mesures descrites en l'estudi d'impacte ambiental que no entrin en contradicció amb aquelles i que actuïn sobre els medis receptors. Les emissions al medi hauran de tenir fixats els corresponents límits d'emissió a la corresponent autorització ambiental.

8.1) Mesures per a la protecció de l'avifauna

En el cas que l'execució del projecte comportés el desplaçament del tram de la línia elèctrica aèria de 25 kV o de la línia de 220 kV "La Espluga-Juneda", que transiten per l'emplaçament de l'ampliació del dipòsit, aquestes es realitzaran d'acord amb el que estableix el Real Decret 1432/2008, de 29 d'agost, pel qual s'estableixen mesures per a la protecció de l'avifauna contra la col·lisió i electrocució en línies elèctriques d'alta tensió.

8.2) Mesures de prevenció de la immissió acústica



Pel que fa a Soroll, els nivells de la immissió sonora generats no superaran: els valors límit d'immissió diürns, vespertins i nocturns corresponents a la zona de sensibilitat acústica de les edificacions d'ús sensible al soroll de l'entorn de l'activitat establerts en el mapa de capacitat acústica del municipi o en el seu defecte els que corresponen a les zones de sensibilitat acústica determinades d'acord amb els criteris establerts en la disposició final primera del Decret 176/2009, de 10 de novembre, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei 16/2002, de 28 de juny, de protecció contra la contaminació acústica i se n'adapten els seus annexos.

8.3) Mesures sobre la intrusió lluminosa

El nivell màxim d'il·luminació intrusa fora del recinte de l'activitat ha de ser de 5 lux en una zona de protecció alta (E2) i en una zona de protecció moderada (E3) de 10 lux.

8.4) Mesures de prevenció i conservació del patrimoni cultural

Realitzar una intervenció arqueològica consistent en la realització de sondejos arqueològics de la zona afectada per l'ampliació, per tal de documentar la possible existència o absència d'estructures, restes o nivells arqueològics en la zona d'afectació.

Aquests treballs s'han de realitzar sota la direcció d'un arqueòleg amb la corresponent autorització de la Direcció General del Patrimoni Cultural, segons estableix la Llei 9/1993, de 30 de setembre, del Patrimoni Cultural Català (DOGC núm. 1807, d'11 d'octubre de 1993) i el Decret 78/2002, de 5 de març, del Reglament de protecció del patrimoni arqueològic i paleontològic (DOGC núm. 3594, de 13 de març de 2002)."

I, perquè consti, i als efectes adients, signo electrònicament aquest certificat amb el vist-i-plau de la presidenta de la Ponència Ambiental.



RESOLUCIÓ TES/ /2021 per la qual es considera no substancial la modificació de l'autorització ambiental L1CS120362 del Consell Comarcal de les Garrigues per a l'activitat de dipòsit controlat de residus al terme municipal de les Borges Blanques (exp. L1CNS200325).

Dades de l'expedient

Núm. d'expedient: L1CNS200325.

Unitat que tramita: OGAU Lleida.

Tipus d'expedient: modificació no substancial.

Data d'inici de l'expedient: 19 d'octubre de 2020.

Annex Llei 20/2009: I.1 Apartat: 10 Subapartat: 6a.

Epígraf RDL 1/2016: 5.5.

IDQA: 01094.

Descripció de l'activitat principal: dipòsits controlats que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 tones, amb l'exclusió dels dipòsits controlats de residus inerts.

Ubicació de l'establiment: Partida de Comardèvol, del terme municipal de les Borges Blanques (Les Garrigues).

Coordenades UTM (ETRS89): UTMx: 323.355, 4.597.257.

Atesa la Proposta de Resolució de la directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic que s'adjunta en annex, i d'acord amb l'article 59 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats,

Resolc:

1. Considerar com a no substancial la modificació comunicada pel Consell Comarcal de les Garrigues, consistent en la modificació de la cota de segellament i l'augment de la capacitat del vas antic, en la subdivisió del nou vas construït, en incloure a l'autorització ambiental la deixalleria comarcal i la comunicació d'una nova activitat de tractament de la fracció vegetal i restes de poda, i incorporar-ho a l'autorització ambiental de 3 de novembre de 2014 (exp. L1CS120362).

La descripció dels canvis, l'avaluació ambiental, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment del compliment de les condicions fixades són les que detalla la Proposta de resolució annexa.

2. Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, de 4 de desembre.



3. Ordenar la publicació de la part dispositiva d'aquesta Resolució al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya. El text íntegre es pot consultar al web del Departament de Territori i Sostenibilitat, apartat autoritzacions ambientals <http://mediambient.gencat.cat/pcca>, com també a les dependències de les Oficines de Gestió Ambiental Unificada i l'Oficina de Medi Ambient, dels Serveis Territorials del Departament de Territori i Sostenibilitat, i a la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

Barcelona, 5 de maig de 2021

Marta Subirà i Roca

Secretària de Medi Ambient i Sostenibilitat

P.d. (Resolució TES/335/2019, de 13 de febrer, DOGC núm. 7812, de 18.2.2019)



Proposta de resolució definitiva per la qual es considera no substancial la modificació de l'autorització ambiental L1CS120362 del Consell Comarcal de les Garrigues per a l'activitat de dipòsit controlat de residus al terme municipal de les Borges Blanques (exp. L1CNS200325).

Dades de l'expedient:

Núm. d'expedient: L1CNS200325.

Unitat que tramita: OGAU Lleida.

Tipus d'expedient: modificació no substancial.

Data d'inici de l'expedient: 19 d'octubre de 2020.

Annex Llei 20/2009: I.1 Apartat: 10 Subapartat: 6a.

Epígraf RDL 1/2016: 5.5.

IDQA: 01094.

Descripció de l'activitat principal: dipòsits controlats que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total superior a 25.000 tones, amb l'exclusió dels dipòsits controlats de residus inerts.

Ubicació de l'establiment: Partida de Comardèvol, del terme municipal de les Borges Blanques (Les Garrigues).

Coordenades UTM (ETRS89): UTMx: 323.355, 4.597.257.

Antecedents

Mitjançant resolució, de data 3 de novembre de 2014, es va atorgar al Consell Comarcal de les Garrigues una modificació substancial de l'autorització ambiental per ampliació del seu dipòsit situat a la partida de Comardèvol, al terme municipal de Les Borges Blanques. Expedient L1CS120362.

El 19 d'octubre de 2020 el Consell Comarcal de les Garrigues comunica una modificació no substancial que preveu la modificació de la cota de segellament i capacitat del vas antic, en la subdivisió del nou vas construït, en incloure a l'autorització ambiental la deixalleria comarcal i la comunicació d'una nova activitat de tractament de la fracció vegetal i restes de poda.

Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la comunicació compleix els requeriments establerts en la Llei 20/2009, del 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats, i al Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.

Segon: L'expedient s'ha sotmès als tràmits previstos en la Llei 20/2009, del 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Tercer: D'acord amb l'anàlisi vectorial realitzat i d'acord amb els criteris interpretatius de modificació no substancial la Ponència Ambiental considera que els canvis presentats, no comporten una modificació substancial de l'activitat autoritzada.

Quart: El seguiment i vigilància del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental està sotmès a:



- El sistema d'inspecció fixat en l'article 68 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.
- El procés de notificació anual de les dades sobre les emissions fixat en l'article 8 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 59 de la Llei 20/2009 del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i d'acord amb el pronunciament de la Ponència Ambiental,

PROPOSO,

Considerar com a no substancial la modificació comunicada pel Consell Comarcal de les Garrigues, consistent en la modificació de la cota de segellament i l'augment de la capacitat del vas antic, en la subdivisió del nou vas construït, en incloure a l'autorització ambiental la deixalleria comarcal i la comunicació d'una nova activitat de tractament de la fracció vegetal i restes de poda, i incorporar-ho a l'autorització ambiental de 3 de novembre de 2014 (exp. L1CS120362).

La descripció de l'activitat, l'avaluació ambiental, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment del compliment de les condicions fixades, són les que s'assenyalen a continuació:

a) Descripció de les modificacions

La documentació tècnica que acompanya la comunicació de modificació no substancial aportada pel promotor és:

- "Memòria sol·licitud de canvi no substancial de l'activitat", de 18 d'octubre de 2020 sense visar, signada per l'enginyer industrial del Consell Comarcal de les Garrigues, amb número de col·legiat 16.109 del Col·legi Oficial d'Enginyers Industrials de Catalunya.

D'acord amb aquesta documentació tècnica, es sol·liciten modificacions en 3 àmbits:

- Vasos del dipòsit: modificació de la cota de clausura, augment de la capacitat del vas antic i subdivisió del nou vas construït l'any 2018, amb la finalitat de reduir la producció de lixiviats degut a l'aigua de pluja que entra en contacte amb els residus.
- Incloure a l'autorització ambiental la deixalleria comarcal ubicada al costat del dipòsit i amb el qual ja es comparteix oficina i bàscula, en l'autorització d'aquest.
- Comunicar una nova activitat de tractament de la fracció vegetal i restes de poda.

a.1) Vasos del dipòsit

Sol·liciten l'increment de la cota de segellament (cota mitjana sol·licitada 333,82 m, respecte els 331 m de cota prevista inicialment) i l'augment de capacitat volumètrica del vas antic (en 19.760,44 m³ més, respecte els 61.000 m³ previstos a l'autorització ambiental), per tal d'encabir el residus mentre el nou vas no estigui preparat i no haver-los de desplaçar posteriorment.



S'inclou la nova secció de segellament en el vas antic consistent en les capes següents de baix a dalt (destinada a disminuir l'increment de cota total):

CLAUSURA DEL VAS EXPLOTAT ENTRE ELS ANYS 2004 - 2019
Capa d'assentament de terres compactes de 50 cm
Capa de 10 cm de graves de permeabilitat 10^{-3} m/s
Capa de geotèxtil no teixit punxonat de 140 g/m ²
Capa de 45 cm d'argiles de permeabilitat inferior a 5×10^{-10} m/s
Geomembrana de PEAD d'1,5 mm
Geocompost de drenatge constituït per una xarxa tripolar de PEAD termofixat entre dos geotèxtils de polipropilè de 120 g/m ²
Capa de 50 cm de terra capaça de suportar la vegetació
Capa de 30 cm de terra vegetal adobada convenientment

També sol·liciten subdivisió del vas construït l'any 2018 per a disminuir la conversió de pluvials en lixiviats mitjançant una barrera i conducció cap a cuneta.

a.2) Deixalleria

S'incorpora l'activitat de la deixalleria comarcal a l'autorització ambiental del dipòsit de residus municipals de Les Borges Blanques. La deixalleria té una superfície de 1.400 m² i disposa de les instal·lacions adequades per a la recepció, classificació, emmagatzematge i transferència de residus peril·losos i no peril·losos de procedència municipal.

a.3) Activitat de tractament de la fracció vegetal i restes de poda

La quantitat de residus a tractar serà d'un total de 213 t/any de restes vegetals, amb codi LER 200201. Els tractaments previstos són els següents:

1. Recepció i emmagatzematge.
2. Trituració.
3. Compostatge.

Les operacions de valorització en la gestió de residus, realitzades a l'activitat de tractament de la fracció vegetal, són les descrites a continuació:

- R3 Reciclat o recuperació de substàncies orgàniques que no s'utilitzen com dissolvents (inclosos el compostatge i altres processos de transformació biològica), per operacions de tractament biològic de la matèria orgànica continguda a la resta.
- R12 Intercanvi de residus per sotmetre'ls a qualsevol de les operacions enumerades entre R 1 i R 11. S'hi inclouen operacions prèvies a la valorització, inclòs el tractament previ, operacions com ara el desmuntatge, la classificació, la trituració, la compactació, la pel·letització, l'assecatge, la fragmentació, el condicionament, el reenvasament, la separació, la combinació o la mescla, prèvies a qualsevol de les operacions enumerades d'R1 a R 11
- R13 Emmagatzematge de residus en espera de qualsevol de les operacions enumerades d'R1 a R 12 (exclòs l'emmagatzematge temporal, en espera de recollida, al lloc on es va produir el residu).

Les quantitats màximes de residus generats per l'activitat tractament de la fracció vegetal són:



Descripció del residu	Codi LER	Classe	Producció (t/any)
Fracció vegetal triturada	200201	NP	60
Impropis presents a la fracció vegetal recollida. Saques, plàstics, etc.	191212	NP	0,5

b) Avaluació

b.1) Vector residus:

D'acord amb la documentació presentada el vector residus informa que:

- a) l'increment de la cota de segellament i de la capacitat volumètrica del vas antic s'avalua favorablement per estalviar l'impacte d'un trasllat posterior, perquè es justifica la distància reglamentària respecte de la línia elèctrica d'alta tensió i perquè és un increment que es considera com a no substancial atès que compleix el llinar establert al Document de criteris de la Ponència (versió d'abril de 2018 i modificat el 27 de maig de 2020), que per aquest cas és de 25.000 tones i l'increment de capacitat informat és només de 13.423,63 tones ó 19.760,44 m³.
- b) les condicions de la nova secció de segellament en el vas antic també s'avaluen favorablement perquè inclou capes impermeables i drenants com a mínim equivalents a les del Decret 1/1997, de 7 de gener, sobre la disposició del rebuig dels residus en dipòsits controlats, però es fixa condició.
- c) s'avalua favorablement la subdivisió del nou vas construït, ja que es considera una millora.
- d) també s'avalua favorablement la incorporació a l'autorització ambiental de la deixalleria comarcal i de la planta de tractament de la fracció vegetal i de la poda, per a les quals es fixen condicions.

Així doncs, pel que fa al vector residus, segons el Document de criteris de la Ponència (versió d'abril de 2018 i modificat el 27 de maig de 2020), s'avaluen com a correctes les justificacions de la no substancialitat de les modificacions del dipòsit que s'inclouen a l'apartat 4 de la documentació presentada.

No obstant, respecte del dipòsit faltava la comprovació de compliment de l'apartat "3.1.1 Totes les activitats" del Document de criteris de la Ponència (versió d'abril de 2018 i modificat el 27 de maig de 2020) on diu que "seran considerats com a modificacions substancials qualsevol ampliació o modificació que assoleixi, per si sola, els llinars de capacitat establerts, quan n'hi hagi, a l'annex 1 del RD 815/2013", s'avalua que això també es compleix ja que el llinar que allí existeix per aquest cas és de 25.000 tones i l'increment de capacitat informat és només de 13.423,63 tones ó 19.760,44 m³.

I finalment, segons Document de criteris de la Ponència (versió d'abril de 2018 i modificat el 27 de maig de 2020), les modificacions presentades respecte l'autorització ambiental vigent del dipòsit són no substancials tenint en compte, no només la tipologia com a dipòsit segons avalua la petició, sinó també en funció de la tipologia com a gestor de residus perquè:

- No incrementen la seva capacitat de tractament en més d'un 50%.



- No incrementen l'emmagatzematge en més del 100%.

b.2) Informe municipal

L'Ajuntament de les Borges Blanques avalua favorablement el canvi no substancial sol·licitat, tot considerant que correspon al Departament de Territori i Sostenibilitat DTES establir els condicionants i/o limitacions, així com l'autorització corresponent. Indica que caldrà sol·licitar i obtenir el corresponent permís d'obres.

b.3) Avaluació de la modificació no substancial

Així doncs, d'acord amb l'anàlisi vectorial realitzat i segons d'"Actualització dels criteris de substancialitat de les modificacions de les activitats de la llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats" aprovats per la Ponència Ambiental el 27 de maig 2020, la Ponència Ambiental considera que la memòria presentada no comporta una modificació substancial de l'autorització ambiental.

En aquest sentit s'ha verificat que les modificacions presentades són no substancials, atès que no concorren cap dels criteris de modificació substancial establerts en l'article 14 del Reial decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, modificat pel Reial decret 773/2017, ni cap dels punts de l'article 10.4 i 10.5 del Reial decret 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

Així mateix i atès que es tracta de la modificació d'un projecte inclòs en els annexos de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental, cal valorar el canvi d'acord amb l'article 7.2.c de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental, per tal de determinar si cal sotmetre la modificació a avaluació d'impacte ambiental. Una vegada efectuada la corresponent valoració, es constata que els increments esmentats en aquest apartat no són significatius, i es determina que no cal sotmetre la modificació presentada a avaluació d'impacte ambiental ordinària ni simplificada.

c) Prescripcions tècniques

El funcionament de l'activitat està condicionat al compliment de totes les mesures que s'assenyalen a l'autorització ambiental vigent atorgada mitjançant resolució de 3 de novembre de 2014, tenint en compte els canvis que comporta la present modificació de l'autorització ambiental.

c.1) Gestió dels residus

c.1.1) Dipòsit

- Cal disposar del certificat tècnic d'execució conforme a la nova secció de segellament en el vas antic.

c.1.2) Deixalleria

- L'activitat de la deixalleria comarcal consisteix en la recepció, classificació i emmagatzematge de residus no perillosos i residus perillosos en petites quantitats. (operacions R13 i D15).



D'acord amb la Directiva 2008/98/CE del Parlament Europeu, la llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats i el Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya, les operacions que s'efectuaran a la deixalleria són les següents:

- R13: Operacions valorització: Emmagatzematge de residus en espera de qualsevol de les operacions enumerades de R1 a R12
 - D15: Operació d'eliminació: Emmagatzematge de residus en espera de qualsevol de les operacions enumerades de D1 a D14
- Les capacitats màximes de gestió anual (t/any) i d'emmagatzematge temporal (t) de la deixalleria són:

Classificació dels residus	Capacitat màxima de gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge (t)
Residus no perillosos (NP) excepte RAEE	849,62 t/any	36,01 t
Residus perillosos (P) excepte RAEE	39,6 t/any	8,85 t
Residus aparells elèctrics i electrònics (RAEE)	43,25 t/any	5,25 t
TOTAL	932,47 t/any	50,11 t

- El desglossament dels residus a gestionar a la Deixalleria comarcal i les capacitats màximes de gestió anual (t/any) i d'emmagatzematge temporal (t) són els següents:



Descripció dels residus perillosos (P)	Codi (LER) Catàleg Europeu Residus	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatz ematge temporal (t)
Bateries de plom	160601	1	0,5
Bateries i acumuladors especificats en els codis 160601, 160602 o 160603 i bateries i acumuladors sense classificar que contenen aquestes bateries	200133	1	0,5
Olis lubricants contaminats	130206	2	1
Aerosols amb substàncies perilloses	160504	1	0,5
Envasos buits que contenen restes de substàncies perilloses	150110	2,1	0,3
Fustes que contenen substàncies perilloses.	200137	25	2,5
Cables amb substàncies perilloses	170410	0,2	0,1
Termòmetres i mercuri	200121	0,05	0,025
Àcids	200114	0,1	0,05
Envasos a pressió (extintors, bombones)	160504	1	0,5
Àlcalis	200115	0,1	0,05
Dissolvents no halogenats	140603	0,1	0,05
Dissolvents halogenats	140602	0,1	0,05
Materials de construcció que contenen amiant (fibrociment)	170605	1	0,5
Filtres d'oli	160107	0,1	0,05
Oli vegetal contaminat	200126	0,1	0,05
Olis lubricants contaminats	130206	0,1	0,05
Residus combustibles/inflamables	130703	0,2	0,1
Residus comburents	160904	0,2	0,1
Reactius de laboratori	160506	0,5	0,05
Pintures, tintes, adhesius i resines que contenen substàncies perilloses (Sòlids i pastosos)	200127	3	1,5
Agulles i punxants	180103	0,2	0,1
Plaguicides	200119	0,4	0,2
Radiografies amb plata	090107	0,05	0,025
Total residus perillosos (P) excepte RAEE		39,6 t/any	8,85 t



Descripció dels Residus (NP)	Codi (LER) Catàleg Europeu Residus	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
Olis vegetals	200125	2	1
Cosmètics	200132	0,1	0,05
Pintures, coles i vernissos a l'aigua (Sòlids i pastosos no perillosos)	200128	2	1,5
Paper i cartró	200101	30	2,5
Vidre envàs	150107	5	1
Vidre pla	200102	15	7,5
Envasos lleugers	150106	3	0,4
Plàstic (no envàs)	200139	20	0,75
Ferralla	200140	40	2,5
Fusta que no contenen substàncies perilloses	200138	175	3
Tèxtil	200110	3	0,2
Voluminosos (mobles i altres)	200307	45	1,25
Runes d'obres menors i reparacions domiciliària	170107	450	10
Fracció vegetal (poda i jardineria)	200201	5	0,25
Cables sense substàncies perilloses	170411	0,5	0,1
Mescles de residus municipals	200301	45	2
Tònners sense substàncies perilloses ni parts elèctriques	080318	0,02	0,01
Pneumàtics	160103	4	1
Càpsules de cafè	200199	5	1
Total residus no perillosos excepte RAEE		849,62 t/any	36,01 t

- En referència específica als residus d'aparells elèctrics i electrònics (RAEE) gestionats a la Deixalleria, les capacitats màximes de gestió anual (t/any) i d'emmagatzematge temporal (t) són els següents:

Fracció recollida	Grups de tractament de RAEE	Codis LER-RAEE	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
1	11*. Aparells amb CFC, HCFC, HC, NH ₃	200123*-11* 160211*-11*	16	2
	12*. Aparells aire condicionat	200123*-12* 160211*-12*		



Fracció recollida	Grups de tractament de RAEE	Codis LER-RAEE	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
	13*. Aparells amb oli en circuits o condensadors	200135*-13* 160213*-13*		
2	21*. Monitors i pantalles CRT	200135*-21* 160213*-21*	13	0,75
	22*. Monitors i pantalles: no CRT, no LED	200135*-22* 160213*-22*		
	23. Monitors i pantalles LED	200136-23 160214-23		
3	31*. Làmpades de descàrrega, no LED i fluorescents	200121*-31*	0,75	0,25
	32. Làmpades LED	200136-32 160214-32		
4	41*. Grans aparells amb components perillosos	200135*-41* 160213*-41* 160210*-41* 160212*-41*	4	0,75
	42. Grans aparells (Resta)	200136-42 160214-42		
5	51*. Petits aparells amb components perillosos i piles incorporades	200135*-51* 160212*-51* 160213*-51*	7	0,75
	52. Petits aparells (Resta)	200136-52 160214-52		
6	61*. Aparells informàtics i de telecomunicacions petits amb components perillosos	200135*-61*	2	0,5
7	71*. Panells fotovoltaics	160214-71	0,5	0,25
	72*. Panells Fotovoltaics perillosos	160213*-72*		
Total RAEE			43,25 t/any	5,25 t

- A la Deixalleria comarcal només s'hi efectuaran operacions d'emmagatzematge temporal (R13 i D15).

Només es podran agrupar, en un recipient, contenidor, gàbia o tanc de volum més gran aquells residus que siguin de la mateixa tipologia. Cada contenidor disposarà d'una etiqueta on s'indiqui la tipologia del residu que hi conté.

- L'emmagatzematge dels residus a gestionar així com els residus generats per



l'activitat es realitzarà exclusivament en les zones especialment habilitades segons el projecte presentat. Aquestes zones es mantindran en correcte estat d'ordre i manteniment. Sens perjudici de les condicions de seguretat que han de complir aquestes instal·lacions, les zones d'emmagatzematge es mantindran ordenades i totalment accessibles. Els residus s'emmagatzemaran agrupats per tipologies i en contenidors en bones condicions.

- S'haurà de mantenir en tot moment netes les zones properes a la instal·lació.
- Els residus perillosos (P) s'hauran d'emmagatzemar sota cobert.
- Els residus líquids o sòlids que continguin líquids, s'hauran d'emmagatzemar en zona pavimentada, amb un sistema de recollida dels possibles vessaments. Aquests sistemes de recollida hauran de canalitzar-se a arquetes cegues, cubetes de retenció, etc.... sense connexió directe a cap sistema de desguàs.
- L'acceptació i recepció dels residus a gestionar i els residus generats per l'activitat, s'hauran d'ajustar a les prescripcions establertes al Decret 93/1999, de 6 d'abril, sobre procediments de gestió de residus i al Reial Decret 553/2020, de 2 de juny, que regula el trasllat de residus. La gestió dels residus s'haurà d'efectuar mitjançant empreses transportistes i empreses gestores de residus autoritzades.
- Per optimitzar els residus emmagatzemats, caldrà gestionar-los segons les prioritats jeràrquiques establertes a l'article 8 de la Llei 22/2011, de residus i sòls contaminats així com les previstes al Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya.
- Les bateries s'hauran d'emmagatzemar amb tot el seu contingut líquid, sota cobert, ordenadament en contenidors estancs o en palets, de forma que no es vessin els líquids que contenen.
- D'acord amb les vies de gestió fixades en el Catàleg de Residus de Catalunya, la gestió dels olis minerals usats haurà de ser amb gestors autoritzats per a la valorització material (regeneració), inclosa a la via R9 "Regeneració o d'altres nous usos d'olis", d'acord amb la Llei 22/2011, de Residus i sòls contaminats".
- Tots els residus seran retirats com a mínim amb anterioritat al seu desbordament i seran classificats de manera que es garanteixi el posterior reciclatge i/o el mínim rebuig.
- La Deixalleria comarcal, per realitzar l'activitat de classificació, emmagatzematge i transferència de residus perillosos i no perillosos de procedència municipal i residus assimilables a municipals, estarà en tot moment vigilat i s'enregistraran les entrades i sortides dels residus, així com el nombre d'usuaris que en fan ús.
- L'establiment haurà de complir els requisits tècnics d'emmagatzematge establerts a l'annex del RD 1619/2005, de 30 de desembre, sobre gestió de pneumàtics fora d'ús, i al RD 731/2020, de 4 d'agost, pel qual es modifica el RD 1619/2005.
- En relació amb la gestió de residus d'aparells elèctrics i electrònics (RAEE), d'acord amb el Reial Decret 110/2015 i les modificacions introduïdes pel Reial Decret

27/2021¹.

- a) S'haurà de donar compliment de les condicions establertes al Reial Decret 110/2015, sobre residus d'aparells elèctrics i electrònics, legislació consolidada, i per les instal·lacions de recollida en especial caldrà:
 - Donar compliment de les condicions de l'annex VIII.1
 - Disposar d'un arxiu cronològic d'acord amb la informació de l'annex XI
- b) Caldrà disposar d'un registre d'entrades i sortides específic per a la gestió de residus de RAEE.
- c) L'operació de gestió de RAEE correspon a la següent:
 - R1301 Emmagatzematge de residus en l'àmbit de la recollida, incloent les instal·lacions de transferència.
- d) S'ha de disposar d'una zona per a l'emmagatzematge de RAEE que es puguin destinar a la preparació per a la reutilització.
- e) Les capacitats màximes de gestió anual i d'emmagatzematge temporal de RAEE seran les especificades al punt 4 anterior.
- Les runes procedents de la construcció i demolició, codi LER 170107, no podran estar barrejades amb materials que continguin amiant.
- Els residus procedents de la construcció que contenen amiant, (fibrociment), codi LER 170605, hauran d'estar emmagatzemats sota cobert, mitjançant embalatges tancats i etiquetats d'acord amb la normativa específica aplicable.

c.1.3) Activitat de tractament de la fracció vegetal i restes de poda

- Els residus a compostar corresponen als següents:

Codi	Descripció	Quantitat
200201	Residus biodegradables de parcs i jardins.	213 t/any

- En cas de no realitzar compostatge al propi establiment es realitzarà un trasllat de la fracció vegetal prèvia operació de valorització R12 (tritració) cap a un gestor de residus autoritzat.
- L'emmagatzematge dels residus a recuperar, i dels residus generats es realitzarà exclusivament en les zones especialment habilitades segons el projecte presentat.
- S'haurà de mantenir en tot moment netes les zones properes a la planta.
- La gestió dels productes fertilitzants obtinguts en el procés de compostatge haurà de donar compliment al Real Decreto 506/2013, de 28 de juny, sobre productes fertilitzants.

¹ El Reial Decret 110/2015, de 20 de febrer, sobre residus d'aparells elèctrics i electrònics, ha estat modificat pel Reial Decret 27/2021, de 19 de gener, pel qual es modifiquen el Reial Decret 106/2008, d'1 de febrer, sobre piles i acumuladors i la gestió ambiental dels seus residus, i el Reial Decret 110/2015, de 20 de febrer, sobre residus d'aparells elèctrics i electrònics.



c.1.4) Condicions referents a les obligacions com a gestor de residus de les activitats de la deixalleria comarcal i de la planta de tractament de la fracció vegetal.

- D'acord amb l'article 24 del Decret Legislatiu 1/2009, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus i segons el que s'estableix al Decret 197/2016, de 23 de febrer, sobre la comunicació prèvia en matèria de residus i sobre els registres generals de persones productores i gestores de residus de Catalunya, caldrà el compliment dels requisits següents:

- a. Elaborar un llibre de registre en el qual s'indicarà l'evolució i incidències en el temps de l'explotació, el productor o origen, i la quantitat dels residus gestionats a l'activitat, així com els residus no aprofitables o produïts en les seves instal·lacions especificant tipus, quantitat, i destinació.
- b. Acreditar que la deixalleria comarcal i la planta de tractament de la fracció vegetal s'hagin inclòs en l'assegurança de responsabilitat civil de totes les instal·lacions de l'autorització del dipòsit.
- c. S'haurà de nomenar una persona encarregada de l'activitat de gestió de residus i comunicar a l'ARC el seu nom, pot ser la mateixa persona o diferent per la deixalleria i per la planta de tractament de la fracció vegetal i també pot ser qualsevol d'aquestes persones la mateixa que la del dipòsit.
- d. Només pel que fa a la deixalleria comarcal: Als efectes de garantir el compliment de les obligacions adquirides en relació amb el desenvolupament de l'activitat de la deixalleria comarcal, haurà de fer-se efectiva una fiança a favor de l'ARC per import de nou mil euros (9.000 €).

En el cas de les empreses d'economia social que es dediquin a gestionar residus, la fiança que hauran de dipositar serà únicament del 10% de l'import establert (900 €). Per acreditar la condició d'empresa d'economia social, s'haurà d'estar inscrit en el Registre oficial d'entitats del Departament corresponent de la Generalitat de Catalunya i aportar una acreditació de la seva inscripció.

La devolució de la fiança requerirà, primer, una declaració prèvia del titular l'autorització de l'activitat conforme renuncia a seguir exercint la seva activitat de gestió de residus, i segon, l'emissió d'un dictamen d'una entitat col·laboradora de l'Administració en el qual es certifiqui el sanejament de la instal·lació i zona de treball.

Tanmateix, l'article 173.2 del Text Refós de la Llei Reguladora d'Hisendes Locals (Reial Decret Legislatiu 2/2004, de 5 de març), estableix que les Entitats Locals no resten subjectes a la obligació de dipositar fiança davant l'ARC per a l'exercici d'una activitat de gestió de residus.

En el supòsit que l'exercici de l'activitat es realitzi mitjançant la concessió de la gestió del servei públic, si l'empresa explotadora no gaudeix de la naturalesa d'entitat local, aquesta restarà obligada a fer efectiva la fiança i a presentar davant l'ARC el contracte de concessió del servei públic.

c.1.5) Modificació de la inscripció al Registre general de persones gestores de residus de Catalunya.

L'Agència de Residus de Catalunya modificarà la inscripció del dipòsit de residus municipals de les Borges Blanques al Registre general de persones gestores de residus de Catalunya quan es disposi de la resolució de l'autorització ambiental de

canvi no substancial i s'acreditin les condicions i obligacions que s'han de complir com a gestor de residus, especificades a l'apartat c.1.4) d'aquest informe.

d) Actuacions de seguiment

D'acord amb l'article 68.2 de la Llei 20/2009, de 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, i l'article 12 del Reial Decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, l'activitat de l'establiment està sotmesa a un sistema d'inspecció que s'instrumenta mitjançant el Pla i els Programes d'Inspecció Ambiental Integrada que aprova la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic, i els controls sectorials que s'estableixen en aquesta Resolució.

d.1) Inspeccions ambientals integrades

La comprovació de la modificació no substancial de l'establiment objecte d'aquesta resolució queda sotmesa a les inspeccions ambientals integrades establertes en el Pla d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya i concretades en els corresponents programes d'inspecció.

Les inspeccions ambientals integrades tindran per objecte comprovar el compliment de les prescripcions específiques de l'autorització ambiental, així com els requeriments legals ambientals aplicables. En aquestes inspeccions també es comprovarà si s'han realitzat els controls sectorials establerts, si s'escau, d'acord amb la metodologia i la freqüència que sigui aplicable, i que els seus resultats garanteixen el compliment dels valors límit d'emissió fixats.

Pel que fa a la gestió de residus, en la propera inspecció ambiental integrada i següents (pel que encara no sigui possible) s'haurà de comprovar si ja s'han realitzat les modificacions autoritzades i que es compleixen totes les condicions indicades als apartats c.1.1), c.1.2), c.1.3) i c.1.4) d'aquesta proposta.

Les actuacions materials d'inspecció que formin part de les inspeccions ambientals integrades seran realitzades per entitats col·laboradores de l'administració, degudament habilitades com a Entitats Ambientals de Control (EAC), o si s'escau, per altres entitats designades per l'òrgan competent en matèria d'inspecció ambiental integrada, d'acord amb l'article 30.1 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, d'acord amb el protocol establert per la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic.

d.2) Notificació anual de les emissions

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex 1 del Reial decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals integrades, la persona titular resta obligada ha comunicar anualment la informació referida a les seves emissions i transferència de contaminants.

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex I del Reial decret 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, la persona titular resta obligada a notificar anualment la informació referida a l'article 22.1.i).



La persona titular de l'autorització ambiental o persona representant en nom d'aquest, ha de trametre aquestes informacions mitjançant l'eina de notificació electrònica establerta per la Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic dins del termini fixat en l'article 3 del Reial decret 508/2007, de 20 d'abril.

Mercè Rius Serra
Directora general de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic

Signat electrònicament



RESOLUCIÓ ACC/ /2024, per la qual es considera no substancial la modificació de l'autorització ambiental L1CS120362 del Consell Comarcal de les Garrigues per una activitat de dipòsit controlat de residus municipals, al terme municipal de les Borges Blanques (exp. L1CNS230085).

Dades de l'expedient

Núm. d'expedient: L1CNS230085.

Unitat que tramita: OGAU Lleida.

Tipus d'expedient: modificació no substancial.

Data d'inici de l'expedient: 13 d'abril de 2023.

Annex de la Llei 20/2009: I.1 Apartat: 10. Subapartat: 6a.

Epígraf RDL 1/2016: 5.5.

Codi IDQA: 01094.

Descripció de l'activitat: dipòsits controlats que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total de més de 25.000 tones a exclusió dels dipòsits controlats de residus inerts.

Ubicació: partida de Comardèvol, del terme municipal de les Borges Blanques.

Coordenades UTM ETRS89: UTMx: 323348; UTM_y: 4597252.

Atesa la Proposta de resolució de la directora general de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental que s'adjunta en annex, i d'acord amb l'article 59 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats,

Resolc:

1. Considerar com a no substancial les modificacions comunicades pel Consell Comarcal de les Garrigues en l'àmbit del dipòsit controlat de residus de les Borges Blanques, consistents en l'actualització de la quantitat total de residus a tractar a la planta de fracció vegetal i restes de poda, l'actualització de les capacitats de gestió anual així com de la tipologia d'alguns dels residus gestionats a la deixalleria, i incorporar aquestes modificacions a l'autorització ambiental de 3 de novembre de 2014, atorgada al Consell Comarcal de les Garrigues, amb número d'expedient L1CS120362.
2. Notificar aquesta Resolució a les persones interessades, de conformitat amb l'article 30.1 de l'esmentada Llei 20/2009, de 4 de desembre.
3. Ordenar la publicació de la part dispositiva d'aquesta Resolució al Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya. El text íntegre es pot consultar al web d'aquest Departament, apartat autoritzacions ambientals i a les dependències de les Oficines de Gestió Ambiental Unificada i l'Oficina de Medi Ambient, dels Serveis Territorials del Departament, i a la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental.

Barcelona, 15 de febrer de 2024

P. d. (Resolució ACC/469/2022, de 24 de febrer, DOGC núm. 8616, d'1.3.2022)

Anna Barnadas i López

Secretària d'Acció Climàtica



Proposta de resolució definitiva per la qual es considera no substancial la modificació de l'autorització ambiental L1CS120362 del Consell Comarcal de les Garrigues per una activitat de dipòsit controlat de residus municipals, al terme municipal de les Borges Blanques (exp. L1CNS230085).

Dades de l'expedient

Núm. d'expedient: L1CNS230085.

Unitat que tramita: OGAU Lleida.

Tipus d'expedient: modificació no substancial.

Data d'inici de l'expedient: 13 d'abril de 2023.

Annex de la Llei 20/2009: I.1 Apartat: 10. Subapartat: 6a.

Epígraf RDL 1/2016: 5.5.

Codi IDQA: 01094.

Descripció de l'activitat: dipòsits controlats que rebin més de 10 tones per dia o que tinguin una capacitat total de més de 25.000 tones a exclusió dels dipòsits controlats de residus inerts.

Ubicació: partida de Comardèvol, del terme municipal de les Borges Blanques.

Coordenades UTM ETRS89: UTMx: 323348; UTM_y: 4597252.

Antecedents

El Consell Comarcal de les Garrigues és titular de l'autorització ambiental L1CS120362 per a l'activitat de dipòsit controlat de residus situat a la partida de Comardèvol, al terme municipal de les Borges Blanques. Aquesta autorització va ser atorgada en data 3 de novembre de 2014.

En data 8 de juliol de 2021, el Consell Comarcal de les Garrigues sol·licita la revisió anticipada de l'autorització ambiental del dipòsit controlat per adequar-se al Reial decret 646/2020, de 7 de juliol, pel qual es regula l'eliminació de residus mitjançant dipòsit en abocador (expedient L1RA210236 actualment en tràmit).

En data 5 de maig de 2021, es resol incorporar a l'autorització ambiental de 3 de novembre de 2014 (exp. L1CS120362) la comunicació no substancial consistent en la modificació de la cota de segellament i l'augment de la capacitat del vas antic, en la subdivisió del nou vas construït, en incloure a l'autorització ambiental la deixalleria comarcal i la nova activitat de tractament de la fracció vegetal i restes de poda (L1CNS200325).

En data 13 d'abril de 2023, el Consell Comarcal de les Garrigues ha comunicat la incorporació d'una modificació no substancial a l'autorització ambiental L1CS120362 consistent en l'actualització de la quantitat total de residus a tractar a la planta de tractament de fracció vegetal i restes de poda, i en l'actualització de les capacitats de gestió anual i la tipologia d'alguns dels residus a gestionar a la deixalleria (expedient L1CNS230085).

En el tràmit d'audiència de la proposta de resolució provisional aprovada per la Ponència Ambiental en la sessió realitzada el dia 9 de novembre de 2023 s'ha donat audiència a les persones interessades, al Consell Comarcal de les Garrigues i a l'Ajuntament de les Borges Blanques. Durant aquest tràmit no s'han presentat al·legacions.



Fonaments de dret

Primer: La documentació que acompanya la comunicació compleix els requeriments establerts en la Llei 20/2009, del 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats, i al Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.

Segon: L'expedient s'ha sotmès als tràmits previstos en la Llei 20/2009, del 4 de desembre de prevenció i control ambiental d'activitats.

Tercer: D'acord amb l'anàlisi vectorial realitzada i d'acord amb els criteris interpretatius de modificació no substancial, la Ponència Ambiental considera que els canvis presentats no comporten una modificació substancial de l'activitat autoritzada.

Quart: El seguiment i vigilància del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental està sotmès a:

- El sistema d'inspecció fixat en l'article 68 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i l'article 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.
- El procés de notificació anual de les dades sobre les emissions fixat en l'article 8 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació.

D'acord amb el que s'estableix a l'article 59 de la Llei 20/2009 del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats, i d'acord amb el pronunciament de la Ponència Ambiental,

PROPOSO,

Considerar com a no substancial les modificacions comunicades pel Consell Comarcal de les Garrigues en l'àmbit del dipòsit controlat de residus de les Borges Blanques, consistents en l'actualització de la quantitat total de residus a tractar a la planta de fracció vegetal i restes de poda, l'actualització de les capacitats de gestió anual així com de la tipologia d'alguns dels residus gestionats a la deixalleria, i incorporar aquestes modificacions a l'autorització ambiental de 3 de novembre de 2014, atorgada al Consell Comarcal de les Garrigues, amb número d'expedient L1CS120362.

La descripció de l'activitat, l'avaluació ambiental, les prescripcions tècniques i les actuacions de seguiment del compliment de les condicions fixades, són les que s'assenyalen a continuació:

1 DESCRIPCIÓ DE LES MODIFICACIONS

La documentació que acompanya la comunicació de canvi no substancial aportada pel promotor és una memòria descriptiva d'abril de 2023 signada per l'enginyer industrial del Consell Comarcal de les Garrigues.

- *«MEMÒRIA PER A LA SOL·LICITUD DE CANVI NO SUBSTANCIAL D'ACTIVITAT DEL DIPÒSIT CONTROLAT DE LES BORGES BLANQUES.»*



L'objecte de la memòria presentada és sol·licitar la incorporació a l'autorització ambiental de les següents modificacions:

- Augmentar la capacitat màxima de gestió anual d'alguns dels residus de les activitats següents:
 - Deixalleria.
 - Activitat de tractament de la fracció vegetal i restes de poda.

La producció dels residus a la deixalleria ha variat a causa de la implantació del servei porta a porta. Per això, s'ha presentat una modificació que té els següents objectius:

- Augmentar l'índex de recuperació i valorització dels residus
- Augmentar la quantitat i tipologia de residus a gestionar
- Incloure d'altres fraccions de residus que poden arribar a superar els límits actualment establerts a l'autorització, d'acord amb el que s'especifica a l'apartat 3 d'aquesta proposta de resolució

Per l'activitat de tractament de fracció vegetal i restes de poda, se sol·licita augmentar la quantitat total de residus a tractar de 213 t/any autoritzades (L1CNS200325) fins a les 400 t/any.

2 AVALUACIÓ AMBIENTAL

2.1 Gestió dels residus

Avaluada la documentació presentada, es justifica que:

- No es modifica la capacitat del dipòsit.
- Hi ha un increment en la capacitat de gestió anual pel conjunt de les activitats de l'establiment (tenint en compte l'acumulació de canvis) del 30%, per tant inferior al 50%.
- No es modifica la capacitat d'emmagatzematge pel conjunt de les activitats.

D'acord amb els criteris de modificació substancial indicats en el document de 26 de novembre de 2020 «*Actualització dels criteris de substancialitat de les modificacions de les activitats de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats (aprovals el 18 d'octubre de 2016 i modificats el 26 d'abril de 2018 i el 27 de maig de 2020)*», es considera que es compleixen els criteris per apreciar canvi no substancial de la modificació sol·licitada, i s'estableixen les condicions o prescripcions tècniques indicades a l'apartat 3.1 d'aquesta proposta de resolució.

2.2 Avaluació de la substancialitat del canvi

D'acord amb l'anàlisi vectorial realitzada i segons el document, aprovat a la Ponència Ambiental del 26 de novembre de 2020, «*Actualització dels criteris de substancialitat de les modificacions de les activitats de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental d'activitats*», la Ponència Ambiental considera que el projecte presentat no comporta una modificació substancial de l'activitat autoritzada.

En aquest sentit, s'ha verificat que les modificacions presentades són no substancials, atès que no concorren cap dels criteris de modificació substancial establerts en l'article 14 del



Reial decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, modificat pel Reial decret 773/2017, ni cap dels punts de l'article 10.4 i 10.5 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació.

Així mateix, i atès que es tracta de la modificació d'un projecte inclòs en els annexos de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental, cal valorar la modificació d'acord amb l'article 7.2.c de la Llei 21/2013 d'avaluació ambiental per tal de determinar si cal sotmetre la modificació a avaluació d'impacte ambiental. Una vegada efectuada la corresponent valoració, es constata que els increments esmentats no són significatius, i es determina que no cal sotmetre la modificació presentada a avaluació d'impacte ambiental ordinària, ni simplificada.

3 PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

El funcionament de l'activitat està condicionat al compliment de totes les mesures que s'assenyalen a l'autorització ambiental vigent atorgada mitjançant resolució de 3 de novembre de 2014, tenint en compte els canvis que comporta la present modificació de l'autorització ambiental.

3.1 Mesures relatives a la gestió de residus

3.1.1 En relació amb la planta de tractament de fracció vegetal i restes de poda i en relació amb la deixalleria.

Es mantenen les prescripcions de la resolució L1CNS200325 excepte les prescripcions c.1.4)b. i c.1.4)d., les quals queden sense efecte, d'acord amb el Reial Decreto 208/2022, de 22 de març, sobre les garanties financeres en matèria de residus¹, tenint en compte els canvis que comporta la present modificació de l'autorització ambiental.

3.1.2 En relació amb la planta de tractament de fracció vegetal i restes de poda:

3.1.2.1 El tractament de la fracció vegetal consisteix en:

- Recepció i emmagatzematge
- Trituració (R1203)
- Transferència (R1301) o compostatge (R0301)

D'acord amb la Directiva 2008/98/CE del Parlament Europeu, la Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular i el Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya, les operacions que s'efectuaran a la planta de tractament de fracció vegetal i restes de poda són les següents:

¹ D'acord amb l'article 1 i l'article 2 apartat 2 del Reial Decret 208/2022, de 22 de març, sobre les garanties financeres en matèria de residus, les activitats de gestió de residus de titularitat pública no tenen l'obligació de formalitzar fiança ni pòlissa d'assegurança de responsabilitat civil per danys al medi ambient, en el tràmit d'inscripció al Registre general de persones gestores de residus de Catalunya. Així mateix, també estaran exempts d'aquestes garanties financeres els concessionaris d'instal·lacions el titular del qual sigui una administració pública exempta de dita responsabilitat. Els concessionaris, en tot cas, hauran de respondre de les garanties que estableixi l'administració pública en la seva concessió.



- R1203 Tractament mecànic (trituració, fragmentació, tall, compactació, ...)²
- R1301 Emmagatzematge de residus, en l'àmbit de la recollida³
- R0301 Compostatge⁴

3.1.2.2 La capacitat màxima de tractament de la planta de tractament de la fracció vegetal consisteix en:

Taula 1

Capacitat màxima de tractament de la fracció vegetal

LER	Residu	t/any	Vies de gestió
200201	Residus biodegradables de parcs i jardins (Restes vegetals)	400	R1203, R1301, R0301

3.1.2.3 Garantir la identificació i el pesatge de cadascuna de les entrades amb indicació expressa del circuit, d'acord amb la nomenclatura de l'SDR, amb independència del sistema de recollida utilitzat i per a cadascuna de les procedències municipals i assimilables.

No es podrà barrejar amb altres fraccions de residus de procedència industrial.

Adoptar les mesures necessàries per a garantir que altres residus que gestioni aquesta instal·lació no es barregin amb la fracció vegetal i la poda i a l'inrevés.

3.1.2.4 L'emmagatzematge dels residus a recuperar, i dels residus generats es realitzarà exclusivament en les zones especialment habilitades segons el projecte presentat.

3.1.2.5 En cas de no dur a terme compostatge al mateix establiment es realitzarà un trasllat de residus de restes vegetals prèvia operació de valorització R12 (R1203 trituració) cap a una planta de compostatge pública autoritzada per a la gestió d'aquests residus.

3.1.2.6 No s'autoritza la via de gestió D8 (tractament biològic previ a eliminació), ja que no està contemplada al catàleg de residus de Catalunya pel codi de residu 200201.

3.1.2.7 La gestió dels productes fertilitzants obtinguts en el procés de compostatge haurà de donar compliment al Real Decreto 506/2013, de 28 de juny, sobre productes fertilitzants.

3.1.2.8 Les quantitats màximes de residus generats per l'activitat de tractament de la fracció vegetal són:

Taula 2

Quantitat màxima de residus generats pel tractament de la fracció vegetal

LER	Residu	Classe	Producció (t/any)
200201	Fracció vegetal triturada	NP	60,0
191212	Impropis presents a la fracció vegetal recollida. Saques, plàstics, etc.	NP	0,5

² R12 Intercanvi de residus per sotmetre'ls a qualsevol de les operacions enumerades entre R 1 i R 11. S'hi inclouen operacions prèvies a la valorització, inclosos el tractament previ, operacions com ara el desmuntatge, la classificació, la trituració, la compactació, la pel·letització, l'assecatge, la fragmentació, el condicionament, el reenvasament, la separació, la combinació o la mescla, prèvies a qualsevol de les operacions enumerades d'R1 a R 11.

³ R13 Emmagatzematge de residus en espera de qualsevol de les operacions enumerades d'R1 a R 12 (exclòs l'emmagatzematge temporal, en espera de recollida, al lloc on es va produir el residu)

⁴ R03 Reciclat o recuperació de substàncies orgàniques que no s'utilitzen com dissolvents (inclosos el compostatge i altres processos de transformació biològica), per operacions de tractament biològic de la matèria orgànica continguda a la resta.



- 3.1.2.9 Adreçar a l'ARC, amb una periodicitat amb una periodicitat mensual mitjançant l'SDR, les dades referents com a mínim a les entrades i sortides de la instal·lació: quantitat i procedència de la fracció vegetal, quantitat i destins de les sortides de planta i dels productes obtinguts, així com qualsevol informació addicional que l'ARC consideri necessari.
- 3.1.2.10 En general tots els residus seran correctament emmagatzemats perquè no afectin el medi ambient abans de la seva gestió.
- 3.1.2.11 El titular de la instal·lació, haurà de mantenir neta la instal·lació i les zones properes a aquesta.

3.1.3 En relació amb l'activitat de la deixalleria

- 3.1.3.1 L'activitat de deixalleria (incloent-hi la modificació) consisteix en:

Deixalleria comarcal corresponent a la recepció, classificació i emmagatzematge de residus no peril·losos i residus peril·losos en petites quantitats. (operacions R1301 i D1501).

D'acord amb la Directiva 2008/98/CE del Parlament Europeu, la Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular i el Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya, les operacions que s'efectuaran a la deixalleria són les següents:

- R1301 Emmagatzematge de residus, en l'àmbit de la recollida
- D1501 Emmagatzematge, en l'àmbit de la recollida.

- 3.1.3.2 Les capacitats màximes de gestió anual (t/any) i d'emmagatzematge temporal (t) de la deixalleria són:

Taula 3

Capacitats màximes de gestió anual i d'emmagatzematge temporal

Classificació dels residus	Capacitat màxima de gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge (t)
Residus no peril·losos (NP) excepte RAEE	922 t/any	36,01 t
Residus peril·losos (P) excepte RAEE	44,4 t/any	8,85 t
Residus aparells elèctrics i electrònics (RAEE)	67 t/any	5,25 t
Total	1.033,40 t/any	50,11 t

- 3.1.3.3 El desglossament dels residus a gestionar a la deixalleria i les capacitats màximes de gestió anual (t/any) i d'emmagatzematge temporal (t) són els següents:

Taula 4

Desglossament de residus peril·losos

Descripció dels residus peril·losos (P), a gestionar, excepte RAEE	Codi (LER) Catàleg Europeu Residus	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
Bateries de plom	160601	1	0,5
Bateries i acumuladors especificats en els codis 160601, 160602 o 160603 i bateries i	200133	1,5	0,5



Descripció dels residus perillosos (P), a gestionar, excepte RAEE	Codi (LER) Catàleg Europeu Residus	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
acumuladors sense classificar que contenen aquestes bateries			
Olis minerals i lubricants	130205	5	1
Olis lubricants contaminats	130206	1	
Aerosols amb substàncies perilloses	160504	1	0,5
Envasos buits que contenen restes de substàncies perilloses	150110	2	0,3
Fustes que contenen substàncies perilloses.	200137	25	2,5
Cables amb substàncies perilloses	170410	0,2	0,1
Termòmetres i mercuri	200121	0,05	0,025
Àcids	200114	0,2	0,05
Envasos a pressió (extintors, bombones)	160504	1	0,5
Àlcalis	200115	0,2	0,05
Dissolvents no halogenats	140603	0,2	0,05
Dissolvents halogenats	140602	0,2	0,05
Materials de construcció que contenen amiant (fibrociment)	170605	1	0,5
Filtres d'oli	160107	0,1	0,05
Oli vegetal contaminat	200126	0,1	0,05
Olis lubricants contaminats	130206	0,1	0,05
Residus combustibles/inflamables	130703	0,2	0,1
Residus comburents	160904	0,2	0,1
Reactius de laboratori	160506	0,5	0,05
Pintures, tintes, adhesius i resines que contenen substàncies perilloses (Sòlids i pastosos)	200127	3	1,5
Agulles i punxants	180103	0,2	0,1
Plaguicides	200119	0,4	0,2
Radiografies amb plata	090107	0,05	0,025
Total residus perillosos (P) excepte RAEE		44,4 t/any	8,85 t

Taula 5
Desglossament de residus no perillosos

Descripció dels residus no perillosos, a gestionar, excepte RAEE	Codi (LER) Catàleg Europeu Residus	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
Olis vegetals	200125	2	1
Cosmètics	200132	0,1	0,05
Pintures, coles i vernissos a l'aigua (Sòlids i pastosos no perillosos)	200128	5	1,5 2,5
Paper i cartró	200101	50	
Vidre envàs	150107	5	1
Vidre pla	200102	25	7,5
Envasos lleugers	150106	10	0,4
Plàstic (no envàs)	200139	20	0,75
Ferralla	200140	40	2,5
Fusta que no contenen substàncies perilloses	200138	175	3
Tèxtil	200110	5	0,2



Descripció dels residus no perillosos, a gestionar, excepte RAEE	Codi (LER) Catàleg Europeu Residus	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
Voluminosos (mobles i altres)	200307	45	1,25
Runes d'obres menors i reparacions domiciliària	170107	450	10
Fracció vegetal (poda i jardineria)	200201	5	0,25
Cables sense substàncies perilloses	170411	0,5	0,1
Mescles de residus municipals	200301	75	2
Tònners sense substàncies perilloses ni parts elèctriques	080318	0,4	0,01
Pneumàtics	160103	4	1
Càpsules de cafè	200199	5	1
Total residus no perillosos excepte RAEE		922	36,01

Taula 6
Grups de tractament de RAEE

Fracció recollida	Grups de tractament de RAEE	Codis LER-RAEE	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
1	11*. Aparells amb CFC, HCFC, HC, NH ₃	200123*- 11* 160211*- 11*	25	2
	12*. Aparells aire condicionat	200123*- 12* 160211*- 12*		
	13*. Aparells amb oli en circuits o condensadors	200135*- 13* 160213*- 13*		
2	21*. Monitors i pantalles CRT	200135*- 21* 160213*- 21*	15	0,75
	22*. Monitors i pantalles: no CRT, no LED	200135*- 22* 160213*- 22*		
	23. Monitors i pantalles LED	200136-23 160214-23		
3	31*. Làmpades de descàrrega, no LED i fluorescents	200121*- 31*	1	0,25
	32. Làmpades LED	200136-32 160214-32		
4	41*. Grans aparells amb components perillosos	200135*- 41* 160213*- 41* 160210*- 41*	10	0,75



Fracció recollida	Grups de tractament de RAEE	Codis LER-RAEE	Capacitat màxima gestió anual (t/any)	Capacitat màxima emmagatzematge temporal (t)
		160212*-41*		
	42. Grans aparells (Resta)	200136-42 160214-42		
5	51*. Petits aparells amb components perillosos i piles incorporades	200135*-51* 160212*-51* 160213*-51*	10	0,75
	52. Petits aparells (Resta)	200136-52 160214-52		
6	61*. Aparells informàtics i de telecomunicacions petits amb components perillosos	200135*-61*	5	0,5
7	71*. Panells fotovoltaics	160214-71		
	72*. Panells Fotovoltaics perillosos	160213*-72*	1	0,25
Total RAEE			67 t/any	5,25 t

3.1.4 Modificació de la inscripció al Registre general de persones gestores de residus de Catalunya (RGPGRC)

L'Agència de Residus de Catalunya modificarà la inscripció de l'establiment al Registre general de persones gestors de residus de Catalunya quan es disposi de la resolució de canvi no substancial.

4 ACTUACIONS DE SEGUIMENT

D'acord amb l'article 68.2 de la Llei 20/2009, del 4 de desembre, de prevenció i control ambiental de les activitats i els articles 8.3 i 30 del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de Prevenció i Control Integrats de la Contaminació i el capítol III del Reial decret 815/2013, de 18 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament d'Emissions Industrials i de desenvolupament de la Llei 16/2002, l'activitat de l'establiment està sotmesa a un sistema d'inspecció ambiental integrada, que s'instrumenta mitjançant el Pla i els Programes d'Inspecció Ambiental Integrada, que aprova la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental, i els controls sectorials que s'estableixen en aquesta resolució.

4.1 Inspeccions ambientals integrades

La comprovació de l'activitat objecte d'aquesta resolució queda sotmesa al sistema d'inspecció ambiental integrada.

Les inspeccions ambientals integrades tenen com a objecte verificar la conformitat del compliment de les condicions fixades en l'autorització ambiental i, si escau, comprovar si s'han executat els controls sectorials específics fixats en l'autorització ambiental.

L'establiment està incorporat en el Pla d'Inspecció Ambiental Integrada de Catalunya amb l'identificador IDQA que consta a les dades d'identificació de l'expedient i resta subjecte a



les inspeccions ambientals integrades concretades en els corresponents programes d'inspecció.

4.2 Subministrament d'informació PRTR i notificació anual de les emissions

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex 1 del Reial decret 508/2007, de 20 d'abril, pel qual es regula el subministrament d'informació sobre emissions del Reglament E-PRTR i de les autoritzacions ambientals integrades, la persona titular resta obligada ha de comunicar anualment la informació referida a les seves emissions i transferència de contaminants.

Atès que l'activitat està inclosa en l'annex I del Reial decret legislatiu 1/2016, de 16 de desembre, pel qual s'aprova el text refós de la Llei de prevenció i control integrats de la contaminació, la persona titular resta obligada a notificar anualment la informació referida en l'article 22.1.i).

La persona titular de l'autorització ambiental, o persona representant en nom d'aquest, ha de trametre aquestes informacions mitjançant l'eina de notificació electrònica establerta per la Direcció General de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental dins del termini fixat en l'article 3 del Reial decret 508/2007, de 20 d'abril.

Mireia Boya e Busquet
Directora general de Canvi Climàtic i Qualitat Ambiental

Signat electrònicament