



Document d'abast de l'estudi ambiental estratègic corresponent al Pla Director Sectorial de Gestió de Residus Urbans No Perillosos de l'illa de Formentera

Antecedents

1. En data 4 d'agost de 2017 té entrada (RE núm. 790/17) ofici tramesa del Consell Insular de Formentera pel que fa al certificat d'acord adoptat per la Comissió de Govern del CI de Formentera, en relació a la Tramitació del PDS de residus urbans no perillosos de l'illa de Formentera per tal d'iniciar els tràmits ambientals. S'adjunten dues còpies en paper i una en format digital de la següent documentació:
 - *Plan Director Sectorial de Residuos Urbanos No Peligrosos de la isla de Formentera*, de data abril de 2017, signat per Oscar Varela López (enginyer industrial), Miriam de Vega Sinovas (Il·licenciada en ciències ambientals), Raúl Mateos Alonso (enginyer tècnic agrícola), Maria Gavilán Pimentel (Il·licenciada en dret) i José Ignacio Vaquero (Il·licenciat en ciències econòmiques).
2. En data 11 de setembre de 2017 tenen sortida oficis de consulta i petició d'informe segons estableix l'article 19 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, *d'avaluació ambiental* a les següents administracions previsiblement afectades:
 - Consell Insular d'Eivissa. Departament de Medi Ambient i Medi Rural.
 - Agència Balear de l'Aigua i Qualitat Ambiental (ABAQUA).
 - Departament d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus.

- Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat. Departament de Medi Natural.
 - Servei de Planificació
 - Servei de protecció d'Espècies.
 - Direcció General de Recursos Hídrics. Departament Tècnic de Coordinació i Gestió de l'Aigua.
 - Servei d'Aigües Superficials.
 - Servei d'Estudis i Planificació.
 - Direcció General de Política Industrial. Servei de Mines.
 - GEN-GOB Eivissa.
 - Amics de la Terra Eivissa.
3. En data 13 de setembre de 2017 té sortida (RS núm. 13566/17) ofici de consulta i petició d'informe segons estableix l'article 19 de la Llei 21/2013, dirigit a la Direcció General d'Energia i Canvi Climàtic. Conselleria de Territori, Energia i Mobilitat.
 4. En data 5 d'octubre de 2017 té entrada (RE núm. 1000/17) informe emès per la Direcció General d'Energia i Canvi Climàtic de data 3 d'octubre de 2017.
 5. En data 30 d'octubre de 2017 té entrada (RE núm. 1093/17) informe emès per la Direcció General d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus de data 27 d'octubre de 2017.
 6. En data 31 d'octubre de 2017 té entrada (RE núm. 1100/17) informe emès pel Servei de Protecció d'Espècies de la DG d'Espais Naturals i Biodiversitat de data 20 d'octubre de 2017.
 7. En data 15 de novembre de 2017 té entrada (RE núm. 1157/17) informe emès pel Departament de Medi Ambient i Medi Rural del Consell Insular d'Eivissa de data 8 de juny de 2017.

Descripció del Pla Director Sectorial de Residus Urbans No Peril·losos de l'Illa de Formentera

1. Contingut del Pla: fa menció a l'article 12 de Llei 14/2000, de 21 de desembre, *d'Ordenació Territorial de les Illes Balears*, pel que respecta al contingut mínim dels Plans Directors Sectorials, així com també a l'annex V de la Llei 22/2011, de 28 de juliol, *de Residus i Sòls Contaminats* pel que fa al contingut mínim dels Plans autonòmics de gestió de residus.



El Pla contempla la planificació i gestió de 5 tipus de fluxos de residus: la fracció resta, recollida selectiva (envasos i no envasos), bioresidus, RCD's i residus sanitaris assimilables a domèstics.

2. Diagnòstic actual: s'indica textualment que el diagnòstic de residus finalitza a l'any 2015 per la qual cosa la base normativa de la seva gestió es realitza d'acord amb la Llei 22/2011.
3. Model de Gestió actual: s'explica el model de gestió actual dins l'àmbit establert pel Decret 46/2001, d'aprovació definitiva del PDSGRUEF. Es fa constar que actualment a l'illa no hi ha cap centre de transferència per a residus perillosos i que després de la clausura de l'abocador de Formentera el destí dels residus corresponents a la fracció resta ha estat l'abocador de Ca Na Putxa a Eivissa, la qual cosa suposa uns costos de gestió de 167€ /tona independentment dels costos ambientals associats a l'absència de tractament previ.

Actualment a l'illa hi ha contenidors per a les fraccions resta, envasos lleugers, paper/cartó i vidre; Per tota la resta de residus urbans (voluminosos, piles, olis vegetals, olis d'automoció...etc) són recollits en punts verds (deixalleria).

L'empresa encarregada de la recollida i gestió de residus a l'illa de Formentera és FERROVIAL, pel que fa a la recollida de la fracció resta i fracció selectiva, es realitza mitjançant contenidors en superfície i soterrats.

De les dades actuals pel que fa a la relació contenidor/habitants, sembla que la quantitat de contenidors per envasos lleugers (EE.LL) resulta insuficient segons el que estableix l'article 10 de l'actual PDSGRUEF vigent.

Els RCD's inferiors a 50 kg són recollits en el punt verd de Sant Francesc Xavier i la resta de quantitats superiors a 50 kg són dipositats en una parcel·la annexa a la planta de transferència de cap Barbaria, on també es reben els restos de poda per a la seva trituració posterior.

Finalment i pel que respecta als residus sanitaris i animals, s'indica que Formentera està considerada com a zona remota segons Resolució de 6 de juny de 2014 del Conseller d'Agricultura, Medi Ambient i Territori, no obstant això, els restes d'animals (categoria 1 i altres) són congelats i transportats hermèticament a l'abocador de Ca Na Putxa a Eivissa.

Actualment a l'illa hi ha les següents instal·lacions:

1. Centre de recollida de residus (deixalleria): ubicat al polígon industrial de Formentera, inicialment tal i com es recull al PDSGRUEF hauria de ser un centre de tipus A (per una població usuari de 5.000-10.000 hab.),



G
O
I
B
/

però s'ha construït un centre de tipus B per donar servei a una població de 30.000-70.000 habitants amb una superfície de 2.275 m². Aquest centre reb residus de recollida domiciliaria, residus de recollida selectiva i residus lliurats per particulars i petites empreses i comerços. Posteriorment els residus són traslladats a la zona de transferència.

2. Estació de Transferència: ubicada en cap de Barbaria, tracta els residus assimilables a urbans, juntament amb els residus voluminosos i els residus de recollida selectiva. Disposa d'una capacitat de planta de 6.000T. A aquesta estació es realitza una caracterització, classificació i emmagatzematge dels residus, pel seu posterior transport a Eivissa o la península segons correspongui.
3. Centre de descontaminació de vehicles: ubicat al cap de Barbaria, al costat de l'estació de transferència amb una superfície de 286,43 m².
4. Objectius Generals del PDSGRUNPF: es contemplen els següents objectius
 - a. Definir i ubicar al territori les plantes de gestió necessàries pels residus que puguin ser tractats a l'illa.
 - b. Definir un nou sistema de recollida d'envasos mitjançant SDDR (sistemes de devolució i retorn).
 - c. Establir mesures pels objectius i futura situació previstos per la Llei 22/2011, *de residus i sòls contaminats*.
 - d. Insularitzar el servei de tractament de la fracció orgànica i dels residus procedents de construcció i demolició.
 - e. Realitzar un estudi econòmic i financer del nou PDSGRUNPF.
5. Finalment hi ha un apartat específic referent al Programa de Prevenció de residus Urbans no Perillosos de l'illa de Formentera, el qual s'aborden, entre altres, aspectes tan rellevants com són:
 - a. L'àmbit d'aplicació
 - b. La situació actual en la prevenció de residus.
 - c. Els objectius i les mesures de prevenció.
 - d. Seguiment i avaluació del programa de prevenció.

Descripció del Document Inicial Estratègic (DIE)

El document inicial estratègic presentat conté els següents punts previstos a l'article 18 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, *d'avaluació ambiental*:

- a) Objectius de la planificació:** es fa esment a la normativa europea, nacional i autonòmica vigent, en aquest darrer cas als objectius definits al Pla Director Sectorial de Gestió de Residus Urbans d'Eivissa i Formentera aprovat mitjançant Decret 46/2001 de 30 de març.
- b) L'abast i contingut del pla i de les seves alternatives raonables, tècnicament i ambientalment viables:** dins aquest punt es fixa l'abast del pla des d'un punt de vista territorial, temporal i material.

Territorialment l'àmbit d'aplicació del PDSGRUNPF és tot el territori de l'illa de Formentera, amb una població de 11.878 habitants a data 1 de gener de 2015.

Temporalment el període de validesa del document és de 6 anys des de la seva aprovació. Es planteja una avaluació i revisió als 6 anys de la seva entrada en vigor.

Materialment, el Pla abasta els residus urbans segons la Llei 22/2011, de 28 de juny, *de residus i sòls contaminats* generats a l'illa de Formentera, concretament els fluxos de residus objecte del pla són els següents:

- La fracció resta de residus domèstics i comercials.
- Els bioresidus: fracció orgànica de residus domiciliaris, restes de poda, llots de depuradora i restes vegetals (posidònia).
- Les fraccions recollides selectivament: paper/cartó, vidre i envasos lleugers.
- Residus de aparells elèctrics i electrònics.
- Residus de Construcció i Demolició (RCD).
- Residus Industrials assimilables a domèstics.
- Residus sanitaris.

Pel que fa al contingut del Pla s'indica que abasta els apartats 1 i 2 establerts a l'annex V de la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminats.

Es descriuen les línies estratègiques del PDSGRUNPF, les quals tenen com a objectiu el compliment dels objectius establerts a:

- Directiva 2008/98/CE Marc de Residus.

- Pla Estatal Marc de Gestió de Residus (PEMAR 2022).

Respecte a les alternatives, es valoren 3 tipus:

- Alternativa 0: suposa mantenir la situació actual, sense promoure cap canvi en la gestió actual.
- Alternativa 1: suposa un increment en la preparació per a la reutilització, del reciclat i de la valorització, i una reducció de l'eliminació, per tal de donar compliment dels objectius legals .
- Alternativa 2: fomenta l'aplicació del principi de jerarquia més enllà dels objectius legals, en especial pel que fa a la preparació per a la reutilització i el reciclatge .

c) Desenvolupament previsible del pla.

d) Els potencials impactes ambientals: els efectes ambientals derivats de la execució del PDSGRUNPF són els següents:

- Reducció en la generació de residus.
- Augment de la recollida selectiva, el reciclatge i la reutilització.
- Principi d'autosuficiència en la gestió de residus.
- Reduir els impactes negatius de la gestió de residus i especialment els que contribueixin al canvi climàtic.
- Potenciar el sector dels residus com a motor de desenvolupament econòmic.
- Incrementar el mercat de subproductes i fomentar la utilització de productes reciclats.
- Millorar l'eficiència (ambiental i econòmica) dels sistemes de recollida i transport de residus.
- Millorar l'eficiència dels centres de tractament i la seva conversió nuclis tecnològics.
- Minimitzar l'eliminació de residus, especialment l'eliminació de biodegradables a abocador.
- Millorar el control administratiu/documental de la gestió de residus i implantar un sistema d'indicadors per a la millora del seu coneixement.

e) Les incidències previsibles sobre plans sectorials i territorials concurrents.

Tramitació

L'actuació proposada es tramitarà d'acord amb el que estableix el Títol II. Capítol I. Avaluació ambiental estratègica de plans i programes de la Llei 12/2016, de 17 d'agost, *d'avaluació ambiental de les Illes Balears*, i amb el Títol II. Capítol I. Secció 1ª. Procediment de l'avaluació ambiental estratègica ordinària per a la formulació de la declaració ambiental estratègica de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, *d'avaluació ambiental*.

Segons l'article 10.5 de la Llei 12/2016: *"L'anàlisi tècnica de l'expedient s'ha d'efectuar d'acord amb la normativa bàsica estatal d'avaluació ambiental i aquesta llei, i ha d'incloure una referència particular a la integració paisatgística, concretament al compliment de les normes d'aplicació directa en matèria paisatgística que preveuen la legislació territorial i urbanística"*.

La documentació presentada a la CMAIB s'ha considerat com sol·licitud de determinació de l'abast de l'estudi ambiental estratègic i com document inicial o esborrany del pla (art. 18.1 de la Llei 21/2013).

Segons el que estableix l'art. 19.1 de la Llei 21/2013 per l'elaboració del document d'abast de l'estudi ambiental estratègic, l'òrgan ambiental ha consultat a les següents Administracions afectades:

- Consell Insular d'Eivissa. Departament de Medi Ambient i Medi Rural.
- Agència Balear de l'Aigua i Qualitat Ambiental (ABAQUA).
- Departament d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus.
- Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat. Departament de Medi Natural:
 - Servei de Planificació
 - Servei de Protecció d'Espècies.
- Direcció General de Recursos Hídrics. Departament Tècnic de Coordinació i Gestió de l'Aigua:
 - Servei d'Aigües Superficials.
 - Servei d'Estudis i Planificació.
- Direcció General de Política Industrial. Servei de Mines.
- GEN-GOB Eivissa.
- Amics de la Terra Eivissa.

En el moment de la redacció del present informe s'han rebut els següents informes de les Administracions consultades:



- Informe del Departament d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus de data 3 d'octubre de 2017.
- Informe del Servei de Protecció d'Espècies de la Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat. Departament de Medi Natural de data 20 d'octubre de 2017.
- Informe del Consell Insular d'Eivissa. Departament de Medi Ambient i Medi Rural de data 8 de juny de 2017 (aquesta data es considera una errada atès que la petició d'informe es realitza en data 7 de setembre de 2017).
- Informe del Consell Insular d'Eivissa. Departament de Territori i Mobilitat (Secció d'Ordenació del Territori) de data 30 d'octubre de 2017.
- Informe del Departament d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus de data 27 d'octubre de 2017.

Consideracions tècniques

1. L'article 11 de la Llei 14/2000, de 21 de desembre, *d'Ordenació Territorial* defineix clarament l'objecte dels plans directors sectorials com a instruments d'ordenació específica, fent menció tan sols a la regulació, planejament, projecció, execució i gestió de sistemes generals d'infraestructures, equipaments, serveis i activitats d'explotació de recursos.

No obstant això, el pla que ara es presenta (PDSRUNPF) contempla i aborda aspectes tan rellevants com són la planificació, la gestió i la prevenció de residus a l'illa de Formentera.

2. L'article 12 de la Llei 14/2000 es refereix al contingut mínim (documents escrits i gràfics) dels plans directors sectorials, dins aquest article l'apartat d) fa referència a la justificació i definició de l'esquema general de les infraestructures, les obres, les instal·lacions i els serveis que es preveuen, tenint en compte la incidència ambiental.

Per altra banda l'apartat h) fa esment a la fixació dels sistemes d'execució, de les prioritats, i de la programació de les actuacions. Aquestes actuacions a executar hauran de referir-se a les infraestructures.

Finalment l'apartat j) es refereix a les mesures encaminades a minimitzar l'impacte de les infraestructures sobre el medi.

3. L'actual Pla Director Sectorial de Gestió de Residus Urbans d'Eivissa i Formentera (PDSGRUEF) aprovat per Decret 46/2001, de 30 de març (BOIB núm.45 de 14 d'abril de 2001) contempla dins el seu àmbit d'aplicació la gestió dels següents tipus de residus:

- a. Residus urbans produïts com a conseqüència de les activitats i les situacions següents: domiciliàries,; comercials i de serveis; sanitàries a clíniques, hospitals i ambulatories; neteja viària, zones verdes i recreatives.
- b. Residus d'envasos.
- c. Fangs d'estacions depuradores d'aigües residuals urbanes.
- d. Residus sanitaris del grup II i restes d'origen animal que no tinguin consideració de material específic de risc.

Assenyalar que dins de l'anterior àmbit no s'inclouen els residus de construcció i demolició (RCD's) que ara es contemplen al PDSRUNPF.

4. Segons consta a l'article 18 del PDSGRUEF, l'estació de transferència prevista s'ubicarà a la zona de l'abocador de cap de Barbaria. D'altra banda, a l'Annex VII de l'esmentat Pla, s'indiquen les instal·lacions mínimes de què disposarà l'estació de transferència: habitatge unifamiliar, nau industrial (sup. aprox. 500 m²), compactadors (3 unitats), contenidors (com a mínim 2 unitats per a cada tipus de residu), caps tractors amb enganxament (mínim 2 unitats), premsa per als residus d'envasos, paper i cartró, premsa o compactadora per a voluminosos, cisterna d'aigua potable de 300 tn, trituradora, i 3 zones per a la descontaminació de vehicles fora de servei (zona de recepció, zona de descontaminació i magatzem de combustible i residus peril·losos i zona de compactació).

El Pla que ara es presenta indica que la nau industrial existent té una superfície de 800 m².

5. Pel que fa a la deixalleria de residus, el PDSGRUEF vigent contempla una deixalleria de tipus A (instal·lació petita d'uns 625 m²) que inclogui, entre altres, els següents elements: caseta amb petita oficina, àrea per a contenidors, nau coberta pel emmagatzematge de residus peril·losos, nau coberta per a la planta de transferència i tractament de voluminosos, cubetes de seguretat, bàscula, petit laboratori...etc.

No obstant això, al Pla Director Sectorial de Residus Urbans No Peril·losos de Formentera s'indica que actualment hi ha una deixalleria de tipus B (instal·lació de 2.275 m²), és a dir, gairebé quatre vegades superior a la planejada inicialment.

6. A la memòria justificativa s'indiquen els fluxos de residus existents a l'illa de Formentera, més en concret el punt 4.2.5 es referix als residus sanitaris i animals, per contra el seu contingut només fa esment als residus animals.

7. Les instal·lacions existents actualment al cap de Barbaria i, on es preveuen segons la memòria justificativa del Pla la ubicació de la planta de compostatge de FORS (fracció orgànica de recollida selectiva) o FORM (fracció orgànica de recollida municipal), restes de poda i llots d'EDAR, així com també la planta de tractament de RCD's, es troben limitades a nord i sud per àrees naturals d'especial interès (ANEI) segons la Llei 1/1991, de 30 de gener, *d'espais naturals i de règim urbanístic de les àrees d'especial protecció de les Illes Balears*, i a nord, oest i sud per espais Xarxa Natura 2000 catalogats com LIC i ZEPA (ES5310025 Cap de Barbaria).
8. En relació amb el punt anterior i segons mostra la quadrícula 9580 del Bioatles (1x1) corresponent a part de l'antic abocador de cap de Barbaria, hi ha un hàbitat prioritari d'interès comunitari (3170 *basses temporals*) definit per la Directiva d'hàbitats (92/43/CEE), d'altra banda a la mateixa zona objecte del Pla també hi ha espècies que es troben dins el Catàleg d'espècies amenaçades de les Illes Balears com són: *Tarida teniotis* (ratapinyada cuallarga europea) i *Pipistrellus pipistrellus* (ratapinyada comuna), ambdues en règim de protecció especial, *Phalacrocorax aristotelis desmarestii* (corb marí) com a espècie vulnerable, i *Corvus corax* (corb) d'especial protecció.
9. El dimensionament de la planta de compostatge es va realitzar tenint en compte la generació de residus (FORS, llots d'EDAR i restes de podes) a l'any 2015, per la qual cosa i vista l'evolució en sentit creixent del turisme (número de visitants) a les Illes Balears, es considera que s'hauria de redimensionar la planta amb dades més actualitzades.
10. Pel que fa a la planta de tractament de RCD's el dimensionament que es proposa és per a una relació de 20.000 tones/any, aquest valor resulta ser inferior a les dades del Consell Insular corresponents a l'any 2015 que indicaven una quantitat de 25.150 tones de RCD's apilats a la parcel·la contigua a la planta de transferència de cap de Barbaria.
11. No es contemplen alternatives d'ubicació pel que fa a les plantes de compostatge i tractament de RCD's, només s'indica que el seu emplaçament previst serà al cap de Barbaria.
12. Ni la memòria justificativa, ni el document inicial estratègic fan referència particular a la integració paisatgística a què es refereix l'article 10.5 de la Llei 12/2016, de 17 d'agost, *d'avaluació ambiental a les Illes Balears*.
13. El document inicial estratègic només valora els potencials impactes ambientals en sentit positiu, és a dir, no es contemplen possibles impactes ambientals negatius (emissions d'olors, pols, renous...etc) que suposarà la implantació i posada en marxa de les dues plantes de tractament que es preveuen al PDSGRUNPF.

14. Pel que fa al tractament de subproductes d'origen animal, s'indica que els restes de la categoria 1 i els de les altres dues categories són traslladats a l'abocador de Ca Na Putxa a Eivissa, no obstant això a la memòria justificativa es contempla la possibilitat de condicionar una zona d'enterrament a la zona de cap de Barbaria per a situacions hipotètiques d'epidèmies o aparició d'animals morts de grans dimensions.

Conclusions

Revisada la documentació presentada en data 3 d'agost de 2017, d'acord amb l'article 18 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre *d'avaluació ambiental*, es proposa que l'Estudi Ambiental Estratègic (EAE) a redactar tingui en compte, a més del contingut mínim establert a l'Annex IV i el previst a l'article 20 de la Llei 21/2013, entre d'altres, les consideracions següents:

1. S'haurà de realitzar una comparativa entre el Pla Director Sectorial de Gestió de Residus Urbans a Eivissa i Formentera vigent i el Pla Director Sectorial de Residus Urbans No Peril·losos de Formentera, de manera que les actuacions no previstes al Pla vigent s'hauran d'avaluar amb el que ara es presenta.
2. Tot i que de l'informe de la Direcció General d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus de 27 d'octubre de 2017, se'n desprèn que s'ha de realitzar un Pla separat per a la gestió i prevenció de residus, no obstant, vist el contingut de la documentació presentada, la qual inclou apartats específics que fan referència a aquest aspectes, és fa necessari que el PDS inclogui, entre altres, la planificació, la gestió i la prevenció dels residus de l'illa de Formentera, complint així, els continguts mínims recollits en l'annex V de la Llei 22/2011, de 28 de juliol, *de residus i sòls contaminats*.

En conseqüència, l'EAE haurà d'avaluar els possibles efectes sobre el medi ambient del nou Pla :prevenció i gestió, així com també de totes les instal·lacions, es a dir, les existents i no previstes en el Pla vigent i les que es preveuen al Pla.

3. S'hauran de detallar quins són específicament els residus que es troben dins l'àmbit del Pla, així com les quantitats que es preveu gestionar a les plantes de compostatge i tractament de RCD's. De la mateixa manera, s'haurà d'indicar amb els residus que actualment es gestionen en les plantes existents (deixalleria, estació de transferència, centre de descontaminació de vehicles...etc), és a dir, tipus i quantitats.
4. L'EAE haurà de tenir la informació gràfica (plànols) i escrita referent a l'esquema general de les infraestructures, obres, instal·lacions o serveis que es preveuen al Pla (planta de compostatge i planta de tractament de RCD's) així com també les que ja estan posades en marxa (deixalleria,

estació de transferència i centre de descontaminació de vehicles) atès que sembla no haver-hi algunes coincidències entre el que està fixat al Pla vigent (PDSGRUEF) i el que realment s'ha executat.

5. S'hauran de justificar els canvis en les instal·lacions actuals (deixalleria i estació de transferència) que s'han produït respecte del Pla vigent.
6. L'EAE haurà de tenir en compte la incidència ambiental de les infraestructures projectades al Pla així com també la que es va produir a conseqüència de les modificacions que hi ha actualment respecte del planejat al PDSGRUEF, establint les mesures corresponents.
7. L'EAE haurà de contemplar una programació de totes les actuacions a desenvolupar i proposar les mesures (preventives, correctores o compensatòries) que escaiguin per tal de minimitzar l'impacte d'aquestes noves infraestructures sobre el medi.
8. Atès que la ubicació que es planteja per a les dues plantes previstes al Pla, es troba limitada al nord, oest i sud per zones protegides com són ANEI i Xarxa Natura 2000 (LIC i ZEPA), a més a més hi ha la possibilitat de presència de hàbitats prioritaris d'interès comunitari i d'espècies amenaçades, i atès que no està contemplada la gestió de RCD's dins l'àmbit del PDSGRUEF vigent; S'hauran de proposar altres alternatives d'emplaçament de la planta de tractament de RCD's que siguin viables tècnicament i ambientalment, intentant en la mesura que sigui possible, reduir la distància de transport dels residus a tractar i aprofitant les superfícies disponibles en les zones de tractament actuals (deixalleria, EDAR...) o zones ja degradades (antigues pedreres).
9. El dimensionament de les dues plantes (compostatge i tractament de RCD's) s'haurà de realitzar tenint en compte dades actualitzades de la generació dels residus així com una previsió de la seva evolució, amb la finalitat que no estiguin infradimensionades.
10. L'EAE haurà de tenir un apartat específic referent a la integració paisatgística de les instal·lacions, equipaments, infraestructures o serveis que es preveuen al Pla, i de les modificacions d'altres instal·lacions que s'han produït respecte a l'establert al pla vigent (PDSGRUEF). En aquest sentit s'hauria de poder veure mitjançant fotomuntatge o simulació 3D la integració de les plantes de tractament en el medi (planta de compostatge, planta de tractament de RCD's, estació de transferència i deixalleria).
11. Atès la possibilitat de condicionar a l'antic abocador de cap de Barbaria una zona per a l'enterrament d'animals morts en determinades circumstàncies, i en el cas que aquesta zona formi part del Pla que ara es presenta; S'haurà d'indicar i justificar el lloc que es preveu per aquestes actuacions així com desenvolupar com es durà a terme la seva gestió,

valorar i quantificar els possibles impactes associats i establir les mesures que escaiguin.

12. En relació amb el punt anterior, i pel que fa a la gestió dels SANDACH (subproductes animals no destinats a consum humà), s'haurà d'indicar quina serà la seva gestió en el cas que la cel·la de Ca Na Putxa a Eivissa estigui plena i no pugui emmagatzemar-los.
13. Atès que la quantitat actual de contenidors per a envasos lleugers (EE.LL) resulta insuficient i, tal i com s'indica a la documentació presentada, es troba per sota dels ràtios recomanats i establerts pel Pla Director, s'haurà d'avaluar la necessitat d'incrementar el número de contenidors existents o plantejar altres sistemes de recollida.
14. S'haurà d'incloure un diagnòstic del funcionament i els impactes de les instal·lacions ja existents, valorant si les mesures correctores proposades en el seu moment als documents d'avaluació ambiental s'estan aplicant i si resulten efectives; En cas contrari, s'hauran de proposar noves mesures correctores o millorar les existents per tal de minimitzar els impactes que actualment estan generant.
15. Tenir en compte les conclusions de l'informe de la Secció de Contaminació Atmosfèrica de data 3 d'octubre de 2017:
 1. *Les noves plantes a construir, tant la de compostatge com la de tractament de residus de construcció i demolició, indicades al PDSGRUNPF, són activitats potencialment contaminants de l'atmosfera (APCA), sotmeses a les autoritzacions i notificacions regulades a la Llei 31/2007, de 15 de novembre, de qualitat de l'aire i protecció de l'atmosfera i al Reial decret 100/2011, de 26 de gener, que la desenvolupa, per part de l'òrgan autonòmic competent.*
16. Tenir en compte les conclusions de l'informe del Servei d'Espècies de data 20 d'octubre de 2017:

[...], el Servei de Protecció d'Espècies, INFORMA FAVORABLEMENT el Pla Director Sectorial de l'Illa de Formentera sempre que les futures concrecions del seu desenvolupament passin novament per tràmit d'informe, ja que no es possible avaluar els impactes de noves infraestructures i ubicacions, que hauran de ser avaluats una vegada siguin proposats.
17. Sense perjudici del que s'exposa l'apartat 2 de les conclusions d'aquest informe, s'hauran de tenir en compte les conclusions de l'informe de la Direcció General d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus de data 27 d'octubre de 2017:
 1. *En relació al contingut general del Pla Director Sectorial de residus urbans no perillosos de l'Illa de Formentera, amb la informació continguda a la memòria justificativa es fan les següents consideracions:*



- Manca la previsió de desenvolupament d'alguns continguts mínims regulats a l'article 12 de la Llei 14/2000, de 21 de desembre, d'ordenació territorial (art 12c), 12d), 12e), 12f), i 12j)).
 - A la memòria justificativa es desenvolupa informació relacionada directament amb aspectes de prevenció i gestió de residus que hauria de ser abordada a través del Pla Insular de Gestió i Prevenció de Residus No Perillosos de Formentera amb els continguts recollits a l'annex V de la Llei 22/2011, de 28 de juliol, de residus i sòls contaminants. (art 12a), 12g), 12h), 12i)).
2. En relació al contingut específic del Pla Director Sectorial de residus urbans no perillosos de l'illa de Formentera, i a l'apartat 3 d'aquest informe s'han detallat els suggeriments i aportacions en matèria de continguts que entenem que haurien de ser tractats d'acord amb el que preveu la normativa vigent d'ordenació territorial.
 3. En relació al contingut del document inicial estratègic del Pla director sectorial de residus de l'illa de Formentera, la informació dels apartats 18.a), 18.b) i 18.d) previstos per la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, estan relacionats directament amb aspectes de prevenció i gestió de residus que hauria de ser abordats a través del Pla Insular de Gestió i Prevenció de Residus No Perillosos de Formentera.
 4. Més enllà de la pròpia tramitació d'avaluació ambiental estratègica del Pla Director Sectorial de residus urbans no perillosos de l'illa de Formentera, i ateses les competències de la direcció general d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus en matèria de redacció del Pla de Gestió i Prevenció de Residus de les Illes Balears, es preveu una reunió de coordinació interadministrativa amb els consells insulars la darrera setmana de novembre de 2017 per coordinar la redacció del Plans Directors Sectorials de Residus amb la redacció del Pla de Gestió i Prevenció de Residus de les Illes Balears.

18. Tenir en compte les consideracions de l'informe del Departament de Medi Ambient i Medi Rural i Marí del Consell Insular d'Eivissa:

- Pel que fa a la gestió de residus:

Es preveu l'enviament dels residus domèstics i els sanitaris de grup I i II a l'abocador de Ca na Putxa d'Eivissa tal i com es realitza en l'actualitat la qual cosa no representa cap inconvenient fins l'esgotament de la capacitat de la cel·la específica per a cada tipologia de residu.

Es preveu la construcció d'una planta de compostatge de FORM i llots, aquest fet suposa una avantatge ja que es reduirà la quantitat de residus traslladats fora de l'illa de Formentera, estimada segons dades de generació de residus de l'any 2015 en una producció anual de 3.500 tones. Per altra banda, no s'ha analitzat el que suposaria aquest canvi de gestió en el contracte vigent de gestió integral de residus subscrit amb l'UTE GIREF dels quals en som titulars ambdós Consells Insulars.

- Pel que fa al Document Inicial Estratègic:

Es considera que l'apartat dels potencials impactes derivats del Pla es massa genèric ja que únicament destaca els impactes positius derivats de la prevenció i minimització dels residus.

No es concreten les potencials afeccions de les accions més importants del Pla com per exemple la implantació de les diferents instal·lacions derivades del Pla, el tractament de les diferents tipologies de residus com matèria orgànica, RCDs o llots de depuradores.

Aquest anàlisi previ del document inicial de detecció de potencials impactes es considera important de cara a la posterior determinació de les adequades mesures correctores o de minimització de afeccions, derivades del pla i per tant a incrementar la sostenibilitat ambiental del mateix.

La tramitació d'aquest Pla com a Avaluació Ambiental Estratègica Ordinària, després de la fase de Document d'abast, es realitzarà segons el articles 21 i següents de la Llei 21/2013, de 9 de desembre d'avaluació ambiental.

Per tal de donar compliment a l'art. 21 de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental, l'òrgan substantiu haurà de sotmetre a informació pública durant un període de com a mínim de 45 dies, la versió inicial del pla acompanyat de l'estudi ambiental estratègic, previ anunci en el BOIB o diari oficial corresponent i, en el seu cas, en la seva seu electrònica.

Simultàniament al tràmit d'informació pública, l'òrgan substantiu (Consell Insular de Formentera) consultarà a les Administracions públiques afectades i persones interessades que han estat consultades prèviament, així l'òrgan substantiu haurà de consultar a les següents Administracions afectades i persones interessades:

- Consell Insular d'Eivissa. Departament de Medi Ambient i Medi Rural.
- Agència Balear de l'Aigua i Qualitat Ambiental (ABAQUA).
- Departament d'Educació Ambiental, Qualitat Ambiental i Residus.
- Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat. Departament de Medi Natural:
 - Servei de Planificació
 - Servei de Protecció d'Espècies.
- Direcció General de Recursos Hídrics. Departament Tècnic de Coordinació i Gestió de l'Aigua:
 - Servei d'Aigües Superficials.
 - Servei d'Estudis i Planificació.
- Direcció General de Política Industrial. Servei de Mines.

Es consideren "persones interessades":

- GEN-DOB Eivissa.
- Amics de la Terra Eivissa.

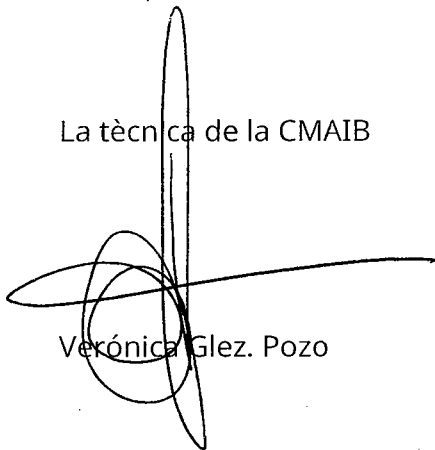
S'hauran de consultar també les següents administracions afectades:

- Consell Insular de Formentera. Àrea d'Urbanisme, Turisme i Activitats Econòmiques . Medi Ambient.

Direcció General d'Emergències i Interior. Departament d'Emergències

Palma, 11 de desembre de 2017

La tècnica de la CMAIB



Verónica Glez. Pozo

Vist i plau a la proposta,
El cap del Servei d'Assessorament
Ambiental



Joan Carles Salom Tomàs