

Secció III. Altres disposicions i actes administratius

ADMINISTRACIÓ DE LA COMUNITAT AUTÒNOMA

CONSELLERIA D'HABITATGE, TERRITORI I MOBILITAT

8162

Resolució del president de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears per la qual es formula l'informe d'impacte ambiental sobre el projecte bàsic per a la instal·lació d'un camp de boies d'amarratge ecològiques a l'illa de l'Aire, terme municipal de Sant Lluís (Exp. 10a/2023)

Vist l'informe tècnic amb proposta de resolució de dia 27 de juny de 2023, i d'acord amb l'article 8.1.a) del Decret 3/2022, de 28 de febrer, pel qual s'aproven l'organització, les funcions i el règim jurídic de la Comissió de Medi Ambient de les Illes Balears (CMAIB) (BOIB núm. 31 d'1 de març de 2022),

RESOLC FORMULAR:

L'informe d'impacte ambiental sobre el projecte bàsic per a la instal·lació d'un camp de boies d'amarratge ecològiques a l'illa de l'Aire, terme municipal de Sant Lluís, en els termes següents:

1.Determinació de subjecció a avaluació ambiental i tramitació

El projecte està sotmès al tràmit d'avaluació d'impacte ambiental d'acord amb el Decret Llei 1/2020, de 28 d'agost, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei d'avaluació ambiental de les Illes Balears, atès que està inclòs en el seu annex 2, grup 7, punt 9 Qualsevol projecte o actuació que pugui afectar als ecosistemes marins.

D'acord amb l'art. 7.2. a de la Llei estatal 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental i l'art. 13.2 del Decret Legislatiu 1/2020, de 28 d'agost, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei d'Avaluació Ambiental de les Illes Balears, aquest projecte ha de seguir la tramitació ambiental com a Avaluació d'Impacte Ambiental Simplificada establerta al capítol II secció 2ª de l'esmentada Llei 21/2013.

2.Descripció i ubicació del projecte

El projecte s'ubica a la costa de l'illa de l'Aire, al sud-est de Menorca, i pertany al municipi de Sant Lluís. El camp de fondeig es situa al nord de l'illa de l'Aire.

El projecte consisteix en instal·lar un camp de boies a la zona grafiada com a zona de fondeig a regular sobre posidònia pel Decret 25/2018, de 27 de juliol, sobre la conservació de la posidònia, que també es delimita com a tal al Pla de gestió Natura 2000 Illa de l'Aire, aprovat pel Decret 17/2022, de 23 de maig. Ambdós decrets regulen normativament aspectes del camp de fondeig d'obligat compliment de manera que les diferents alternatives de projecte analitzades compleixen amb aquests, i s'ha optat per l'alternativa de projecte que consisteix en la instal·lació de 23 ancoratges ecològics amb la següent distribució d'embarcacions per eslores: 13 embarcacions per eslores de 0 a 8 m, 7 de 0-15 m i 3 de 15-20 m.

Per a la delimitació del camp de boies s'ha tingut en compte també el polígon establert al document «Anàlisi espacial de la capacitat de càrrega nàutica de les zones de fondeig de les Illes Balears», de Gómez, A.G., Balaguer, P., Fernández-Mora, A., Tintoré, J. 2021", i també pel disseny del camp boies s'ha tingut en compte l'informe del camp de boies del servei de vigilància de posidònia de la Conselleria de Medi Ambient i Territori de 3 de febrer de 2023.

La ubicació concreta i la tipologia del sistema d'ancoratge ecològic es definirà al projecte executiu, on sempre que sigui possible els ancoratges s'ubicaran a les clarianes d'arena, i les preferències de tipologia seran: manta-ray o sistema helicoidal-hèlix a fons arenós, i tac químic a fons rocós, sistemes amb menor impacte ambiental sobre el fons marí.

3.Avaluació dels efectes previsibles

L'objectiu i efecte principal és evitar el fondeig d'embarcacions amb àncores, que danyen el fons marí de posidònia, a través de la instal·lació d'ancoratges ecològics de baix impacte ambiental. No obstant això, durant la instal·lació d'aquests sistemes es poden produir efectes per la contaminació atmosfèrica i acústica de la maquinària a utilitzar i per l'afectació del fons marí a la superfície on s'ubica l'ancoratge, així com també per la contaminació del medi marí per la terbolesa que es produeix durant les obres i per les emissions de les embarcacions a utilitzar.

També es produiran impactes durant la fase de funcionament, primer per l'efecte crida que pot ocasionar la instal·lació d'un camp de boies

que incrementi l'afluència d'embarcacions a la zona, també per l'efecte de l'ombra de les embarcacions que disminueix la lluminositat que arriba a la posidònia, i especialment per tots els impactes derivats de la utilització del camp de boies per l'estada d'embarcacions, amb el conseqüent augment de la contaminació de les aigües (sentines, aigües de neteja, menjar, restes d'hidrocarburs, d'olis, de pintures anti-incrustants, etc.) i l'afecció a la posidònia i a les espècies de la zona.

4.Consultes a les administracions públiques afectades i persones interessades

D'acord amb l'article 46 de la Llei 21/2013, s'han consultat diverses administracions i entitats afectades i a la data d'emissió del present informe a l'expedient hi consten els següents informes:

Servei de Protecció d'Espècies de data 3 d'abril de 2023 que informa que el projecte compleix amb les determinacions del Decret 25/2018, de 27 de juliol, sobre la conservació de la posidònia (art. 5 i 8), que és una zona inclosa a l'annex 2 com «a regular» i que té relació amb la gestió de l'espai Xarxa Natura 2000, i conclou que el projecte no és susceptible d'estar sotmès a una AIA ordinària. Recorda que està sotmès a l'autorització ambiental a què es refereix el decret esmentat, que haurà d'emetre la Direcció general d'Espais Naturals i Biodiversitat, una vegada superat el tràmit d'AA.

Servei de Planificació al Medi Natural, de data abril de 2023, que conclou que s'informa favorablement el projecte a l'àmbit de la ZEC/ZEPA ES5310073 Àrea marina Punta Prima - Illa de l'Aire, sempre que es compleixin les condicions següents:

- En cap cas es permetrà la instal·lació de morts de formigó, i l'ancoratge tipus bolet ha de ser la darrera opció, atès que sembla ser la més impactant de les diferents opcions de baix impacte contemplades en el projecte. Aquest tipus d'ancoratge només es podrà instal·lar en arena, mai en zones entremesclades de rizoma de posidònia i arena.
- El protocol de funcionament del camp de boies ha de contemplar que l'estada màxima d'una mateixa embarcació serà de 48 hores consecutives i que un mínim de 6 boies han d'estar sempre disponibles per estada curta, o bé matí o bé capvespre, a un preu significativament més reduït que el preu d'un dia (tiquet bany).
- El vigilant del camp de boies haurà d'advertir, de paraula, als usuaris del camp de boies que, d'acord amb la normativa vigent a la zona, no es pot cridar ni emetre renous forts (únicament es podran emprar els altaveus de les embarcacions si es fa a un volum mínim que no pertorbi a la fauna ni generi molèsties als altres usuaris del camp de boies), i que, en cas de voler baixar a terra, únicament es pot anar des de l'embarcador fins al far pel camí existent, que no poden baixar cans, que no poden alimentar a les sargantanes, que no poden emprar cap tipus d'altaveu, i que no es poden volar drons.
- Ports IB haurà d'editar un fulletó amb les normes de comportament esmentades en anglès, català i castellà, el qual repartirà a cada usuari del camp de boies.
- S'ha d'instal·lar una cortina o barrera protectora antiterbolesa durant les obres que eviti que la resuspensió de sediments pugui afectar a la resta de la praderia.

Departament de Medi Ambient i Reserva de Biosfera del Consell Insular de Menorca de data 17 de març de 2023 que demana:

- +Que es mencioni explícitament el Pla de Gestió de l'Illa de l'Aire aprovat pel Decret 17/2022, de 23 de maig, i que s'incloguin els condicionants mínims establerts a les normes reguladores relatius al fondeig.
- +Que es tingui en compte la Llei 3/2023, de 17 de febrer, de Menorca Reserva de Biosfera que determina en el Capítol VI d'Ordenació de la costa i del litoral, art. 42, que el Consell Insular de Menorca, en el marc de les seves competències, ha d'elaborar i aprovar un pla director sectorial per a l'ordenació del litoral que s'estengui des del límit interior de la zona d'influència prevista en la legislació estatal de costes fins al límit exterior de les aigües costaneres, definides per la legislació estatal d'aigües.
- +Que es valorin els possibles impactes derivats de la fase de funcionament i es plantegin mesures per corregir-los.
- +Que s'inclogui un seguiment ambiental de l'estat de les praderies de posidònia de la zona afectada.
- +Que es valori l'impacte de la freqüentació d'embarcacions a tota l'àrea d'influència del projecte i es proposin mesures per a evitar-ne el fondeig lliure.

Subdirecció general de Biodiversitat Terrestre i Marina del Ministeri per a la Transició Ecològica i el Repte Demogràfic de data 14 d'abril de 2023 que considera que les actuacions que es volen desenvolupar no tindran afecció negativa significativa sobre els valors naturals objecte de conservació de la ZEPA ES0000522 Espai marí del sud-est de Menorca, sempre que es respectin les condicions següents:

- +El promotor haurà de vetllar pel compliment de totes les mesures previstes per prevenir, corregir i controlar els efectes adversos de les obres sobre els valors naturals de la zona, així com del pla de vigilància de les instal·lacions i de l'estat del fons marí proposat.
- +Durant la fase de funcionament caldrà vigilar de manera estricta que es compleixin les normes d'utilització del camp de fondeig. En concret, el vigilant del camp de boies haurà d'advertir als usuaris que no es pot cridar ni emetre sons forts i que, en el cas de voler baixar a terra, únicament es pot anar des de l'embarcador fins al far pel camí existent, i no es poden baixar cans, usar cap tipus d'altaveu ni volar drons.
- +La retirada dels morts de formigó existents a la zona de l'Illa de l'Aire no s'haurà de dur a terme arrossegant-los pel llit, sinó amb el control i la supervisió de treballadors subaquàtics i fent ús de les eines apropiades. Es retiraran tots els elements que componen el



fondeig.

+El tipus d'ancoratge ecològic a utilitzar, tal com indica el promotor, serà elegit segons les característiques del fons a l'àrea de fondeig, seleccionant aquell més respectuós amb les comunitats bentòniques de l'entorn.

+Tal com indica el promotor, s'evitarà, sempre que sigui possible, la instal·lació de les boies ecològiques sobre pradera de Posidonia oceanica, seleccionant per al seu emplaçament clarianes d'arena i zones de la pradera desproveïdes de vegetació.

+Els responsables de l'execució de l'obra hauran de fer arribar a aquesta Subdirecció General de Biodiversitat Terrestre i Marina (bzn-espaciosmarinos@miteco.es) les fotografies que mostrin la ubicació final i el tipus d'ancoratges ecològics utilitzats, així com la localització geogràfica final dels mateixos (coordenades GPS).

+La instal·lació d'aquests fondejos ecològics s'haurà de realitzar correctament garantint la menor afecció possible als fons. Fins i tot tractant-se d'un sistema de fondeig considerat ecològic, si la instal·lació no és adequada es pot produir afecció a aquest.

+Es realitzarà una inspecció prèvia a la instal·lació a la recerca d'exemplars de nacra (Pinna nobilis) espècie protegida declarada 'en situació crítica' per Ordre TEC/1078/2018, de 28 de setembre, a causa dels episodis de mortalitat massiva que estan causant patògens del gènere Haplosporidium. També s'inspeccionarà a la recerca de nacra de roca (Pinna rudis). En cas que es localitzin exemplars vius, es georeferenciaran i es contactarà amb aquesta Subdirecció General (bzn-biomarina@miteco.es), a l'efecte d'establir mesures per assegurar la protecció de les espècies.

+Abans de començar la instal·lació dels fondejos s'haurà de comprovar que no existeix presència de cetacis, aus marines o tortugues marines a la zona de desenvolupament de les mateixes. En cas d'albirar exemplars, s'hauran de posposar les activitats fins que no hi hagi risc per a aquesta fauna. Qualsevol incident amb qualsevol mena de cetaci, tortuga marina o au marina haurà de ser reportat a aquesta Subdirecció General (bzn-biomarina@miteco.es).

+Tots els elements a emprar hauran de ser dimensionats per resistir els esforços que puguin patir al llarg del període en què es trobin instal·lats a la mar, de manera que no es pugui produir el trencament d'aquests i la pèrdua al mar de les boies emprades o cap dels elements necessaris. Se seleccionaran els materials de manera que no es produeixi contaminació del medi marí ni s'afavoreixin processos de corrosió que puguin restar eficàcia a la instal·lació.

+El sistema de fondeig comptarà amb el dimensionament i els elements necessaris perquè cap de les seves parts es pugui arrossegar pels fons, com pot ser una boia mitjana de flotació, i haurà de tenir una folgança tan gran, que no suposi risc d'enganxament per a la fauna marina present als espais marins protegits.

+S'haurà de fer un seguiment sobre l'efectivitat del camp de fondeig plantejat en aquest projecte; en relació amb la millora de l'estat de les praderies de posidònia. La informació obtinguda serà remesa en un informe del qual haurà de traslladar-se còpia a la Subdirecció General (bzn-espaciosmarinos@miteco.es).

+A l'entorn de l'Illa de l'Aire el manteniment del camp de fondeig al llarg dels anys se supeditarà a què el seu ús no sigui el causant de la disminució del número d'exemplars nidificants a aquesta illa.

+L'execució de les actuacions inclourà una adequada gestió dels treballs, maquinària i residus, que garanteixi que no es produeix cap contaminació o abocament al mar.

+Les boies de superfície hauran de tenir un etiquetatge amb les condicions d'ús, on s'indicarà el nombre màxim d'embarcacions, l'eslora permesa i les condicions de mar/vent on es poden utilitzar.

+Els elements que s'instal·lin han de ser objecte d'un manteniment adequat i la vigilància per assegurar que cadascuna de les parts conserva les característiques adequades per a l'exercici de la seva funció; es comprovarà que tots els elements instal·lats a la mar es troben adequadament fixats i sense desenterrar, sense indicis de desgast o corrosió, amb flotabilitat adequada, etc., i es reposaran els danys al més aviat possible. Les tasques de comprovació s'han de fer amb la periodicitat suficient i, en tot cas, inferior a la vida útil que resulti esperable per al sistema instal·lat ateses les condicions de la seva ubicació. En aquest sentit, resulta també convenient realitzar la inspecció de tota la instal·lació després de temporals.

+Es recomana, en la mesura de la possible, aprofitar la instal·lació de les boies per retirar qualsevol residu existent a les zones de fondeig.

+Durant la utilització dels camps de fondeig, s'evitarà en la mesura del possible la generació de soroll per evitar molèsties a la fauna marina. Així mateix, està prohibit emetre sorolls o utilitzar substàncies o aliments (feeding) amb el propòsit d'atreure o repel·lir la fauna o modificar el seu comportament.

+A fi de reduir els riscos per a la fauna i flora marina, haurà de realitzar-se una tasca de conscienciació adreçada als usuaris dels camps de fondeig, sobre el valor de l'entorn en què es troben i les precaucions a tenir en compte per evitar danys, en especial, a praderies de posidònia oceànica, cetacis, aus marines i tortugues marines que poguessin trobar-se a l'entorn.

+En el cas de ferir una tortuga, cetaci o au marina o si hi ha un d'aquests animals emmalla, ferit o mort, s'haurà d'avisar a l'112 amb la major brevetat i indicant-ne la posició, hora i circumstàncies de la troballa. Així mateix, caldrà informar a aquesta Subdirecció General (bzn-biomarina@miteco.es).

+Tal com indica el promotor, durant el desmuntatge de les instal·lacions s'hauran de deixar instal·lats, i abalisats amb un petit bollari submergit, els ancoratges ecològics per a la seva utilització la temporada següent, de manera que se n'eviti la col·locació i retirada reiterada.

+Es prohibeix fer abocaments, de qualsevol naturalesa, a la mar.

+S'haurà de comunicar amb suficient antelació a aquesta Subdirecció General (bzn-espaciosmarinos@miteco.es) la data prevista per a la instal·lació dels fondejos.

+Es podrà posar en contacte amb el promotor agents mediambientals o personal al servei del Ministeri per a la Transició Ecològica i



el Repte Demogràfic, per a un possible acompanyament durant la realització de les activitats i comprovació de compliment de les presents condicions.

5. Anàlisi dels criteris de l'annex III de la Llei 21/2013

S'han analitzat els criteris de l'annex III de la Llei 21/2013 d'AA i no es preveu que el projecte pugui tenir efectes significatius sobre el medi ambient, en concret:

Característiques del projecte:

L'objecte del projecte és evitar el fondeig d'embarcacions amb àncores sobre fons marí de posidònia, a través de la instal·lació d'ancoratges ecològics de baix impacte ambiental, a la zona de l'Illa de l'Aire.

El projecte consisteix en instal·lar un camp de boies a la zona grafiada com a zona de fondeig «a regular» sobre posidònia pel Decret 25/2018, de 27 de juliol, sobre la conservació de la posidònia, que també es delimita com a tal al Pla de gestió Natura 2000 Illa de l'Aire, aprovat pel Decret 17/2022, de 23 de maig. El camp de boies proposat consta de 23 ancoratges ecològics amb la següent distribució d'embarcacions per eslores: 13 embarcacions per eslores de 0 a 8 m, 7 de 0-15 m i 3 de 15-20 m. La ubicació concreta dels ancoratges i la tipologia es definirà al projecte executiu, establint les preferències que sempre que sigui possible els ancoratges s'ubicaran a les clarianes d'arena, i les preferències de tipologia seran: manta-ray o sistema helicoidal- hèlix a fons arenós, i tac químic a fons rocós, sistemes amb menor impacte ambiental sobre el fons marí. Les línies d'ancoratge de les boies instal·lades disposaran de boia de flotació intermèdia que impedeixi el contacte de la línia d'ancoratge en repòs amb el fons marí.

Ubicació del projecte:

El projecte s'ubica a la costa de l'illa de l'Aire, al sud-est de Menorca, al terme municipal de Sant Lluís. El camp de fondeig es situa al nord de l'illa de l'Aire.

El camp de fondeig es situa sobre fons de posidònia, hàbitat d'interès comunitari prioritari d'acord amb la directiva europea d'Hàbitats, i es localitza dins la Xarxa europea Natura 2000, concretament a la ZEC autonòmica ES5310073 Àrea Marina Punta Prima – Illa de l'Aire i a la ZEPA estatal ES0000522 Espai marí del sud-est de Menorca, així com annex a la ZEC i ZEPA terrestre ES0000236 Illa de l'Aire.

Característiques del potencial impacte: no es preveuen impactes ambientals considerables si es duen a terme els treballs, les mesures preventives i correctores i el seguiment que inclou el projecte bàsic i el document ambiental, i al projecte executiu s'incorporen i formen part integrant d'aquest, les condicions dels informes emesos per les administracions consultades i recollides en aquest informe, i les condicions d'aquest informe.

Conclusions de l'Informe d'impacte ambiental

Primer. No subjectar a avaluació d'impacte ambiental ordinària el projecte bàsic per a la instal·lació d'un camp de boies d'amarratge ecològiques a l'illa de l'Aire, terme municipal de Sant Lluís firmat en data octubre de 2022, per part de l'administració, pel director del projecte, Juan Carlos Plaza Plaza, enginyer de camins, canals i ports, i per part de Tragsatec, com a autora del projecte juntament amb altres, per Olga Ruiz Martínez, Grau en Enginyeria Civil, sempre que es duguin a terme els treballs, les mesures preventives i correctores i el seguiment que inclou el projecte bàsic i el document ambiental, i al projecte executiu s'incorporen i formen part integrant d'aquest i estigui inclòs al pressupost del projecte, quan tinguin cost, les condicions dels informes emesos per les administracions consultades, i també les condicions del present informe d'impacte ambiental següents:

1. El projecte executiu ha de incloure una franja de fondeig prohibit de 100 d'amplada al voltant del polígon del camp de boies. Tant el polígon com la franja de 100 m hauran d'estar abalisats i comptar amb vigilància per al control del fondeig a ambdues zones. Es recomana delimitar mitjançant abalisament la zona de bany per impedir fondejos entre el camp de boies i la costa.

2. Per tal de retirar el nombre màxim de morts de formigó existents a la zona del camp de fondeig i que únicament restin els morts de formigó la retirada dels quals produiria afecció a la posidònia, el projecte executiu ha d'incorporar un estudi realitzat per un expert ambiental subaquàtic sobre els morts de formigó existents a la zona i les conclusions sobre la conveniència o no de la seva retirada segons la possible afecció a les comunitats marines, amb ubicació i fotografia de cada punt. La no retirada s'haurà de justificar per l'afecció a la posidònia perquè forma una pradera continua que ha colonitzat el mort de formigó i s'ha d'anular per tal que no es pugui fer servir com a punt de fondeig.

3. Al disseny del sistema d'ancoratges ecològics del camp de boies a definir al projecte executiu s'ha d'incorporar que:

-S'evitarà, sempre que sigui possible, la instal·lació dels ancoratges dels punts de fondeig sobre pradera de posidònia oceànica, cercant per a la seva fixació clarianes d'arena i zones de la pradera desproveïdes de vegetació.

-El tipus d'ancoratge ecològic a utilitzar serà el que ocasioni el menor impacte sobre el fons marí, i seran: manta-ray o sistema helicoidal- hèlix a fons arenós, i tac químic a fons rocós.

-Les línies d'ancoratge, que uneixen l'ancoratge amb les boies de superfície, no han de ser de cadena, sinó compostes d'un cap de polièster i una boia de flotació intermèdia, que permeti la flotabilitat de la línia i impedeixi el contacte de la línia d'ancoratge en repòs amb el fons marí.

-S'han de seleccionar els materials que no produeixin contaminació del medi marí ni afavoreixin processos de corrosió que puguin restar eficàcia a la instal·lació, així com tampoc hi pot haver elements que s'arrosseguin pel fons, que es perdin per la mar o que puguin provocar enganxament de la fauna marina.

4. El projecte executiu ha de dur incorporat un manual de funcionament del camp de fondeig d'obligat compliment. Les obligacions d'aquest manual que impliquen cost s'han d'incloure al pressupost del projecte. Al manual hi han de constar, entre d'altres, les següents condicions:

I)S'ha de complir en tot moment tot l'estipulat al Pla de Gestió Natura 2000 Illa de l'Aire, aprovat pel Decret 17/2022, de 23 de maig (<https://www.caib.es/eoibfront/eli/es-ib/d/2022/05/23/17/dof/cat/html>).

II)El manual de funcionament ha de recollir textualment la norma reguladora sobre fondeig (apartat 5.6.1) del Pla de gestió Natura 2000, és a dir:

1.Queda prohibit, amb caràcter general, el fondeig d'embarcacions sobre Posidònia oceanica. En el cas que hi hagi alguers de posidònia pròxims, queda prohibit que la cadena o altres elements del fondeig puguin afectar-la.

Per tot allò no regulat en aquest apartat s'estarà al que s'estableix en el Decret 25/2018, de 27 de juliol, sobre la conservació de la Posidonia oceanica a les Illes Balears.

2.L'alguer de posidònia comprès entre el Cap de Llebeig i la Punta des Milans té la catalogació d'alguer a regular, d'acord amb el pla 2.15 de l'Annex I del Decret 25/2018. El camp de fondeig a instal·lar haurà de complir com a mínim, les següents condicions:

-D'acord amb la fragilitat i dimensions de l'espai, el nombre màxim de punts de fondeig serà de 25.

-Tots els ancoratges seran del tipus ecològic, preferentment tac químic.

-Almenys un 50% de les boies es destinaran a embarcacions d'eslora reduïda (de menys de 8 m).

-A fi de garantir l'accés al major nombre d'embarcacions possible, mitjançant una ràpida rotació, s'establirà un termini màxim de 48 hores consecutives per reserva.

-S'ha de reservar almenys un 30% de boies per a estada curta (matí o tarda).

-S'establirà un sistema de reserves en línia.

-El camp de boies ha de disposar d'un vigilant exclusiu d'aquest camp.

-En cas que s'observi una degradació de la praderia de posidònia es reduirà el nombre de boies.

-En les èpoques en què no estigui instal·lat el camp de boies només es podrà fondejar sobre arena i en cap cas l'ancora, la cadena i/o la resta d'elements de fondeig podran entrar en contacte amb l'alguer o les mates aïllades de Posidonia oceanica, incloses les mates o alguers sense fulles vives que formin bioestructures estables (no s'inclouen en aquesta prohibició els dipòsits de fullaraca sobre arena).

3.En les zones de fondeig lliure circumdants a l'Illa de l'Aire es podran instal·lar un màxim de 3 punts de fondeig ecològic destinats a l'activitat de busseig recreatiu. Les embarcacions que duguin a terme aquesta activitat hauran d'amarrar-se preferentment a aquests fondejos.

2.Queda prohibit el fondeig d'embarcacions en les zones de bany degudament abalisades, d'acord amb l'article 73.1 del Reial decret 876/2014, de 10 d'octubre, pel qual s'aprova el Reglament General de Costes.

3.Es prohibeix el fondeig d'embarcacions sobre les praderies de Cymodocea nodosa i fons de maèrl o coral·ligen. En el plànol 4.1. de l'Annex I es delimiten les zones ocupades per praderies de posidònia, Cymodocea nodosa i fons de maèrl o coral·ligen.

L'incompliment de les prohibicions i limitacions previstes en aquest pla de gestió es sancionarà conforme al que es disposa en la Llei 5/2005, així com la Llei 42/2007 i la Llei 43/2003, tal i com s'estableix al PG Natura 2000 a l'apartat 5.1.2 Règim sancionador.

III.)No es permet el fondeig lliure al camp de boies instal·lat ni tampoc al fons sobre les praderies de Posidonia oceanica, Cymodocea nodosa i fons de maèrl o coral·ligen.

IV.)S'ha de complir en tot moment l'estipulat pel Decret 25/2018, de 27 de juliol, sobre la conservació de la posidònia.



V.) No es pot cridar ni emetre renous forts i s'ha d'evitar l'ús d'altaveus, que en tot cas ha de ser a un volum mínim que no pertorbi a la fauna ni generi molèsties als altres usuaris del camp de boies.

VI.) En cas de voler baixar a terra, únicament es pot anar des de l'embarcador fins al far pel camí existent. A l'Illa de l'Aire no està permès cans, no es pot alimentar a les sargantanes, no poden emprar cap tipus d'altaveu i no es poden volar drons.

VII.) No està permès alimentar els animals ni llançar aliments a la mar.

VIII.) Està prohibit llançar residus sòlids o líquids a la mar així com buidar sentines i alliberar combustible.

IX.) Les embarcacions de serveis i gestió i les embarcacions de vigilància del camp de boies, s'intentarà que siguin silencioses.

X.) La velocitat de les embarcacions quan transiten pel camp de boies no ha de superar els 3 nusos.

XI.) Pel compliment del funcionament del camp de boies i les seves normes s'ha de comptar amb un servei de vigilància (independent del Servei de Vigilància de Posidònia), compost almanco per embarcació, patró i vigilant, i el seu homòleg per cobrir torns rotatius, que han de patricular, tant de dia com de nit. A més de les funcions pròpies de la vigilància pel bon funcionament del camp de boies, aquest servei de vigilància serà l'encarregat de realitzar les funcions informatives de que estan a una Zona Especial de Conservació (ZEC) que disposa d'un PG Natura 2000 i a una Zona d'Especial Protecció per a les Aus (ZEPA) de la Xarxa Europea Natura 2000; de la normativa d'aplicació (Decret de posidònia i PG de l'Illa de l'Aire), de bon funcionament del camp de boies ecològiques i de bones pràctiques ambientals, que s'hauran d'explicar de paraula als usuaris i també s'haurà de fer entrega de fulletons informatius i de bones pràctiques ambientals dels camps de boies, que s'hauran d'haver elaborat i editat en diferents idiomes (almenys català, castellà, anglès).

Es poden consultar els fulletons elaborats pel Servei de Planificació al Medi Natural als següent enllaços:

https://www.caib.es/sites/xarxanatura/ca/bones_practiques_a_la_mar/

https://www.caib.es/sites/xarxanatura/ca/bones_practiques_a_la_costa/

XII.) Els residus que es localitzin a la zona del camp de boies s'han de retirar i entregar al seu

corresponent gestor autoritzat, per part del servei de vigilància del camp.

XIII.) S'ha de comptar amb un protocol d'actuació o pla de contingència davant esdeveniments de contaminació de l'aigua i dels efectes derivats.

XIV.) Pel compliment del funcionament del camp de boies i les seves normes s'ha de comptar també amb vigilància dotada d'autoritat.

3. El projecte executiu ha d'incloure la contractació d'un expert ambiental subaquàtic sobre fons, hàbitats i espècies marines i s'ha de reflectir una partida pressupostària a tal efecte al pressupost del projecte. L'expert ha de supervisar la preparació de les obres i l'execució de les obres amb immersions aquàtiques, el funcionament del camp de boies, i el seguiment del camp de boies, i ha d'elaborar i firmar els informes i registres del seguiment.

4. El projecte executiu ha d'incloure un apartat amb un pla de seguiment ambiental anual del projecte que inclogui la fase prèvia a les obres, les obres, el funcionament del camp de boies, la retirada dels elements desmuntables, període sense funcionament i la instal·lació a la temporada següent, i al pressupost de projecte hi ha de constar la partida corresponent al seguiment, detallant el cost de totes les mesures del seguiment que impliquen cost.

Dit seguiment ha d'incloure, a més de tot el referit a seguiment d'aquest informe i del que s'ha determinat al document ambiental sobre mesures, seguiment i registres:

- Apartat del seguiment sobre localització o no d'exemplars vius de nacra (*Pinna nobilis*), espècie protegida en situació crítica, i també de nacra de roca (*Pinna rudis*), i mesures dutes a terme al respecte.

- Apartat de seguiment sobre detecció o no de la presència de cetacis, aus marines o tortugues marines durant l'execució del projecte, i mesures dutes a terme en conseqüència.

- Apartat amb informe i conclusions sobre les tasques de retirada dels morts de formigó i comprovació de l'evolució futura del lloc, amb fotografies abans de la seva retirada, del lloc després de la retirada i del lloc anualment.

- Estudi sobre l'estat de conservació dels hàbitats i les espècies abans de la instal·lació del camp de fondeig, durant el seu funcionament, després del funcionament i a l'època de repós, amb monitorització de: la posidònia; espècies marines; qualitat de les aigües amb analítiques de nutrients, matèria orgànica i contaminants; i de cada punt on s'ha ubicat l'ancoratge



ecològic, amb informe i conclusions de dit estudi per part del tècnic ambiental expert en fons marí. El resultat d'aquest informe serà determinant per Ports IB per prendre la decisió de continuar amb el camp de boies anualment i només es continuarà si la praderia de posidònia presenta un estat de conservació favorable complint amb la directiva europea d'Hàbitats.

-Durant els dos primers anys de funcionament del camp de boies instal·lat, s'ha de realitzar un estudi de capacitat de càrrega biològica de la zona i avaluar el número de boies compatible amb la conservació de l'hàbitat d'interès comunitari 1120* Posidònia oceànica. A més, les dades obtingudes durant aquests dos anys també hauran de permetre calcular la demanda real de la instal·lació. En funció del resultat de l'estudi s'ha de concloure per part del tècnic ambiental expert en fons marí si existeix o no la conveniència de reduir el nombre de punts de fondeig.

Per calcular la capacitat de càrrega biològica de la zona es recomana aplicar les indicacions incloses a l'informe del Servei de Planificació al Medi Natural del tràmit d'avaluació ambiental estratègica del Pla de Ports de les Illes Balears (recollides al punt 12 de les consideracions tècniques de l'informe del Servei de Planificació al Medi Natural de data 18 de maig de 2023 sobre el projecte bàsic del camp de boies a Cala d'Hort, expedient de la CMAIB núm. 13a/2023).

-A més dels registres de seguiment que inclou el document ambiental s'han d'afegir més registres: el nombre de fulletons de bones pràctiques ambientals editats i del nombre dels distribuïts (1 per embarcació); nombre d'inspeccions realitzades per agents amb autoritat i nombre de sancions; nombre d'incidents detectats per abocaments de residus, tant sòlids com líquids; nombre d'incidents per afecció a la posidònia; nombre d'incidents d'afecció a la fauna marina i/o a aus marines (dades de nidificació).

-D'acord amb l'article 52.2 de la Llei 21/2013 es trametrà a la CMAIB un informe de seguiment sobre el compliment de les condicions.

5. En la realització de les obres i/o execució del projecte:

-S'ha d'instal·lar una cortina o barrera protectora anti-terbolesa durant les obres que eviti que la resuspensió de sediments pugui afectar a la resta de la praderia.

-Els residus que es localitzin a la zona del camp de boies durant la fase d'execució s'han de retirar i entregar al seu corresponent gestor autoritzat.

-Els ancoratges ecològics s'han d'ubicar sempre que sigui possible a clarianes d'arena i zones de la praderia desproveïdes de vegetació, evitant la seva ubicació sobre praderia de posidònia, que haurà de quedar reflectit al pla de seguiment.

-En cas de localitzar exemplars vius de nacra (*Pinna nobilis*), espècie protegida en situació crítica, i també de nacra de roca (*Pinna rudis*), es recollirà al pla de seguiment i es trametrà aquesta informació al Servei competent en Protecció d'Espècies de la Conselleria competent en medi ambient i a la Subdirecció General (bnz-biomarina@miteco.es) del MITERD.

-En cas de detectar la presència de cetacis, aus marines o tortugues marines durant l'execució del projecte, s'hauran de seguir les ordres de l'expert ambiental, que poden consistir en l'aturada temporal de l'execució, i s'ha de recollir al pla de seguiment ambiental.

-La retirada dels morts de formigó i del tots els elements que formen dit fondeig (cadena, cordes, etc.) s'ha de fer amb el control ambiental d'un expert subaquàtic sobre fons, hàbitats i espècies marines. Únicament s'han de retirar aquests morts si no causarà més perjudici ambiental la seva retirada que deixar-los. S'ha de reflectir el procés al pla de seguiment.

En cas que no es redacti un projecte executiu que compleixi tots els condicionants indicats, el projecte executiu de camp de boies s'ha de sotmetre a avaluació d'impacte ambiental ordinària perquè podria tenir efectes significatius sobre el medi ambient d'acord amb l'article 47.2.a) de la Llei 21/2013, i el present informe d'impacte ambiental servirà de document d'abast i s'haurà de consultar a les mateixes administracions ja consultades i seguir la tramitació de la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental i del Decret legislatiu 1/2020, de 28 d'agost, pel qual s'aprova el Text Refós de la Llei d'avaluació ambiental. Cobrarà molta importància l'anàlisi d'alternatives que ha de justificar ambientalment l'alternativa elegida i el pla de vigilància ambiental que haurà d'incorporar, com a mínim, tot l'indicat sobre el seguiment a incorporar al projecte executiu.

Es recorda que:

-El projecte està sotmès a l'autorització ambiental a què es refereix el decret de posidònia que haurà d'emetre la Direcció general competent en matèria d'Espais Naturals i Biodiversitat, tal i com s'estableix a l'article 5.2: «Quan correspongui a la Comunitat Autònoma de les Illes Balears l'autorització de l'article 61 de la Llei 42/2007, l'ha d'atorgar la Conselleria de Medi Ambient, Agricultura i Pesca, a través de la Direcció General d'Espais Naturals i Biodiversitat, que ha de tenir en compte les prescripcions d'aquest Decret i les que s'estableixin, si és el cas, en el marc dels procediments d'avaluació ambiental».

-S'hauran de tenir en compte bones pràctiques per tal de minimitzar la contaminació atmosfèrica:

https://www.caib.es/sites/atmosfera/ca/l/documents_dinteres_qualitat_de_laيرة-780/?mcont=3180

Segon. Es publicarà el present informe d'impacte ambiental al Butlletí Oficial de les Illes Balears, d'acord amb el que disposa l'article 47.3 de





la Llei 21/2013, de 9 de desembre, d'avaluació ambiental. A més, es donarà compte al Ple de la CMAIB i al Comitè d'Avaluacions Ambientals (AA).

Tercer. L'informe d'impacte ambiental perdrà la seva vigència i cessarà en la producció dels efectes que li són propis si, una vegada publicat en el BOIB, no s'hagués procedit a l'aprovació del projecte en el termini màxim de quatre anys des de la publicació, d'acord amb el que disposa l'article 47.4 de la Llei 21/2013.

Quart. L'informe d'impacte ambiental no ha de ser objecte de cap recurs, sense perjudici dels que, si s'escau, siguin procedents en la via administrativa o judicial davant de l'acte, si s'escau, d'autorització del projecte, d'acord amb el que disposa l'article 47.5 de la Llei 21/2013.

Cinquè. Aquesta resolució s'emet sense perjudici de les competències urbanístiques, de gestió o territorials de les administracions competents i de les autoritzacions o informes necessaris per a l'aprovació.

(Signat electrònicament: 25 d'agost de 2023)

La directora general de Coordinació i Harmonització Urbanística

Maria Paz Andrade Barberá

Per suplència del president de la CMAIB

(BOIB núm. 106 de 29 de juliol 2023)

