



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà

Jornada Informativa
19 de novembre 2019

Museu de la Pesca
Moll Pesquer, s/n, Palamós

1

BLOC I. Qui fa què? El marc competencial del Litoral del Baix Empordà

Pilar Vendrell,

Cap de Secció de Plans i Projectes

Servei de Planificació de l'Entorn Natural

Subdirecció de Biodiversitat i Medi Natural

Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural.

C/ Provença 204, Barcelona

Tel: 93 5672800

spen.tes@gencat.cat

http://mediambient.gencat.cat/ca/05_ambits_dactuacio/patrimoni_natural/



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

2

1. Qui som ?

2. Instruments de planificació

3. Instruments de gestió



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

3

1. Qui som ? "organigrama" dels actors DTES en relació conservació biodiversitat

▼ Departament de Territori i Sostenibilitat

▲ Gabinet del Conseller de Territori i Sostenibilitat

▲ Secretaria General de Territori i Sostenibilitat

▲ Secretaria d'Infraestructures i Mobilitat

▼ Secretaria de Medi Ambient i Sostenibilitat

▲ Àrea d'Assessorament Jurídic en l'Àmbit de Medi Ambient

▲ Direcció General de Qualitat Ambiental i Canvi Climàtic

▼ Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural

Secció de Protecció dels Animals de Companyia

▲ Sub-direcció General d'Avaluació Ambiental

▲ Sub-direcció General d'Informació i Foment de la Sostenibilitat

▼ Sub-direcció General de Biodiversitat i Medi Natural

▲ Servei de Planificació de l'Entorn Natural

▲ Servei d'Espais Naturals Protegits

▲ Servei de Fauna i Flora

Responsable de Projectes



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

4

▼ Departament de Territori i Sostenibilitat

▲ Gabinet del Conseller de Territori i Sostenibilitat

▼ Secretaria General de Territori i Sostenibilitat

Secció de la Comissió de Preus de Catalunya

Assessoria Jurídica

Gabinet Tècnic

▲ Serveis Territorials de Territori i Sostenibilitat a l'Alt Pirineu i Aran

▲ Serveis Territorials de Territori i Sostenibilitat a Barcelona

▲ Serveis Territorials de Territori i Sostenibilitat a la Catalunya Central

▼ Serveis Territorials de Territori i Sostenibilitat a Girona

▲ Servei Territorial de Carreteres de Girona

▲ Servei Territorial de Transports de Girona

▲ Servei Territorial d'Urbanisme de Girona

▼ Oficina de Gestió Ambiental Unificada a Girona (OGAU)

Unitat Tècnica a Girona

Responsable d'Informació i Control

Responsable de Prevenció Ambiental

Oficina Territorial d'Acció i Avaluació Ambiental de Girona

Secció de Serveis Generals de Girona

Secció de Biodiversitat i Medi Natural de Girona

▲ Serveis Territorials de Territori i Sostenibilitat a Lleida

▲ Serveis Territorials de Territori i Sostenibilitat a Tarragona

▲ Serveis Territorials de Territori i Sostenibilitat a les Terres de l'Ebre



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

5

[DECRET 277/2016, de 2 d'agost, de reestructuració del Departament de Territori i Sostenibilitat.](#) (DOGC núm. 7177)

Article 113

Subdirecció General de Biodiversitat i Medi Natural

113.1 Corresponen a la Subdirecció General de Biodiversitat i Medi Natural les funcions següents:
a) Elaborar **directrius relatives a la biodiversitat i la planificació ambiental del medi natural terrestre i marí**, desenvolupar la **gestió dels espais naturals protegits**, i executar els plans i programes relatius a aquestes matèries, previstos per la normativa sectorial.

b) Portar a terme els **instruments de planificació i gestió integral dels espais naturals protegits**, així com de la connectivitat ecològica i de la protecció dels hàbitats, les espècies, el patrimoni geològic i el foment de la custòdia del territori.

c) Avaluat el grau de conservació i de protecció de la biodiversitat, els espais naturals protegits i assumir-ne la restauració i millora.

d) Dissenyar i executar el desplegament del sistema d'espais naturals protegits de Catalunya mitjançant el Pla d'espais d'interès natural i la xarxa Natura 2000 i gestionar el sistema d'informació sobre el medi natural i la biodiversitat.

e) Aplicar les directrius i les polítiques i **coordinar l'actuació del Departament amb els organismes i institucions implicats en matèria d'espècies silvestres**.

f) Tramitar els **procediments sancionadors** que pertocin en l'àmbit de les seves competències.

g) Establir, conjuntament amb la **Subdirecció General dels Agents Rurals**, els **protocols de coordinació** necessaris per garantir la vigilància en matèria d'espais naturals i biodiversitat.

h) Qualsevol altra funció de naturalesa anàloga que se li encomani.



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà




Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat


6

1. Qui som ? Marc legal de referència

[LLEI 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals.](#)
[DECRET 328/1992, de 14 de desembre, pel qual s'aprova el Pla d'espais d'interès natural.](#)
[Acord GOV/112/2006, de 5 de setembre, pel qual es designen zones d'especial protecció per a les aus \(ZEPA\) i s'aprova la proposta de llocs d'importància comunitària \(LIC\).](#)
[Acord de Govern 166/2013, de 3 de desembre, pel qual es declaren zones especials de conservació de la regió biogeogràfica mediterrània, integrants de la xarxa Natura 2000, set llocs d'importància comunitària situats a la Plana de Lleida.](#)
[Acord de Govern 176/2013, de 17 de desembre, pel qual es declaren les zones especials de conservació de la regió biogeogràfica alpina, integrants de la xarxa Natura 2000, i se n'aprova l'instrument de gestió.](#)
[Acord de Govern 150/2014, de 4 de novembre, pel qual es declaren zones especials de conservació de la regió biogeogràfica mediterrània, integrants de la xarxa Natura 2000, se n'aprova l'instrument de gestió](#)




Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà




Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat

7

[ACORD GOV/54/2018, de 17 de juliol, pel qual s'aprova l'Estratègia del patrimoni natural i la biodiversitat de Catalunya 2030](#)
[DECRET 172/2008, de 26 d'agost, de creació del Catàleg de flora amenaçada de Catalunya](#)
[DECRET 148/1992, de 9 de juny, pel qual es regulen les activitats fotogràfiques, científiques i esportives que poden afectar les espècies de la fauna salvatge.](#)
[Decret Legislatiu 2/2008, de 15 d'abril pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de protecció dels animals](#)
[Estratègia Catalana de Conservació de la Flora](#): l'any 2014 es va encarregar a la Institució Catalana d'Història Natural un document de base per a l'aprovació de l'Estratègia Catalana de Conservació de la Flora, encara pendent



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà




Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat


8

2. Planificació del patrimoni natural

- Full de ruta de la conservació a Catalunya: Estratègia Patrimoni Natural i biodiversitat
- Coneixement i informació sobre el patrimoni natural
 - Cartografia hàbitats litorals
 - Llista hàbitats marins: web
 - Projecte de Cartografia marina de Catalunya
- Planificació dels espais protegits ENPS (PEIN + N2000)
 - Natura 2000
 - Contingut i determinacions del Pla especial Castell – Cap Roig
- Fauna i flora protegida:
 - Plans de recuperació i conservació d'espècies amenaçades
 - Catàleg de fauna amenaçada



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà




Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat

9

Full de ruta de la conservació a Catalunya:

[Estratègia catalana del patrimoni natural i la biodiversitat](#) : #EsNatura

Què es ? És el document de planificació estratègica que defineix el full de ruta de les polítiques de conservació de la natura a Catalunya fins el 2030.



1
Governança, informació i seguiment

2
Conservació del patrimoni natural i la biodiversitat


3
Model territorial

4
Integració de les polítiques sectorials


5
Organització administrativa, marí, legal i financiat

6
Implicació de la societat

LA2: Integrar i millorar la informació disponible sobre els hàbitats marins i elaborar una cartografia útil per a la gestió
 LA11: Dotar les àrees marines protegides d'una gestió específica i suficient
 LA17*: aprovar el Catàleg de fauna amenaçada de Catalunya
 LA18*: aprovar els plans de recuperació i conservació de les espècies més amenaçades
 LA44: Instal·lar sistemes de fondeig de baix impacte
 LA45: Incrementar el control i la vigilància de l'ús públic en el litoral i el medi marí, i reduir l'impacte de les activitats nàutiques
 LA66: Definir les bases d'un model de cogestió marina i costanera per a la gestió de la biodiversitat marina



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà





Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat




10

Coneixement i informació sobre el patrimoni natural

[Cartografia i Manual dels habitats litorals de Catalunya](#), DTES, 2012
[Cartografia marina dels Parcs Naturals](#):
 Cap de Creus (2015-16): E1:2.000 RNP i Parc., E: 1.000 per a RNI,
 Montgrí, Illes Medes i el Baix Ter (2011): àmbit Parc E: 1:50.000

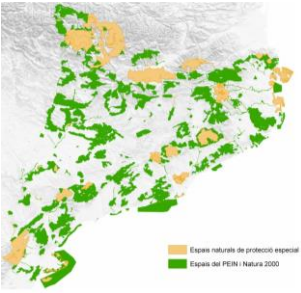
[Llista dels habitats marins a Catalunya](#), DTES 2017:
[Cartografia marina de Catalunya](#): en projecte juntament amb altres Departaments i unitats de Gencat






11

Planificació dels espais protegits ENPS (PEIN + N2000)





Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori i Sostenibilitat

12

Gestió activa

1) Convocatòria de subvencions als espais naturals de Catalunya, als hàbitats i espècies

Accions subvencionables en l'àmbit marí

Substitució de morts de formigó per fondejos ecològics
 Eliminació d'espècies d'exòtiques
 Restauració de corall o gorgònies
 Temes de comunicació i informació (tríptics, difusió, apps i estudis que serveixin de base per a l'elaboració de plans de conservació d'espècies amenaçades)

Normalment pocs projectes marins sol·licitats → 1 per convocatòria.
 Termini sol·licitud: d'un mes des de la publicació de la resolució al DOGC /14/11/2019)

2) Ajuts de promoció i consolidació de la custòdia (2020-22):

- Previsió de noves Bases Reguladores per la convocatòria 2020-22 dins l'any 2019
- [Programa de custòdia: 2016-2018](#)



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

19

Infraestructura verda -> finançament per la retirada fondejos sobre posidònia en espais N2000

Coordinació del cens hivernal d'ocells aquàtics i marins (1a quinzena de gener)

Cens d'ocells marins nidificants -> corbmarí emplomallat (VU)

Xarxa de rescat de fauna marina -> conjuntament amb el CAR es coordina la retirada de fauna marina que encalla a les platges i litoral de Catalunya

Xarxa d'observacions de fauna marina -> dades obtingudes en col·laboració amb entitats

Projectes Europeus -> ENGAGE (InterregMed, ICM), RESMED (POCTEFA, UB)

Taula de cogestió del Litoral Baix Empordà

Fons de finançament N2000 -> MAP N2000 € fons europeu



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

20

Gestió preventiva

Avaluació impacte ambiental (Llei 21/2013, d'avaluació ambiental)

Annex I: AIA ordinària (Ex: Extraccions petroli/gas natural en medi marí, parcs eòlics)
 Annex II: AIA simplificada (Ex: Dragats marins, obres per combatre l'erosió, construcció dics, etc.)
 AIA simplificada: No incloses ni a l'annex I ni a l'annex II però que afectin de forma apreciable –directa o indirectament– als espais de la XN2000

Projectes, plans o programes (Acord gov/112/2006) que tinguin lloc dins l'espai natural protegit

Per ex: Serveis de temporada (Begur, Palafrugell, Palamós i Mont-ras), camins de ronda, extraccions de sorra, autoritzacions per transport marítim

Pesca: Concursos de pesca subaquàtica i de superfície

Activitats: (Decret 148/1992 activitats fotogràfiques, científiques i esportives)

Curses -> Ex. Radical Mar Brava
 Filmacions/spots publicitaris -> generalment en platges
 fotogràfiques i científiques -> Permisos captura científica i de reintroducció

Altres:

Esculls artificials,
 Piscifactories
 Autoritzacions per reintroduccions



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

21

GRÀCIES



Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

22

DIAPOSITIVES DE SUPORT

Full de ruta de la conservació a Catalunya:

[Estratègia catalana del patrimoni natural i la biodiversitat](#)

#EsNatura



Què es ? És el document de planificació estratègica que defineix el full de ruta de les polítiques de conservació de la natura a Catalunya fins el 2030.

Defineix objectius estratègics a assolir l'any 2030, però es desplegarà de forma quadriennal, amb línies d'actuació que es concretaran en accions, en una primera fase durant el període 2019-2022.

Objectius: Establir els mecanismes necessaris per frenar la pèrdua de biodiversitat i la degradació del patrimoni natural i complir amb les Metes d'Aichi i els objectius de l'Estratègia de la UE sobre la biodiversitat 2020



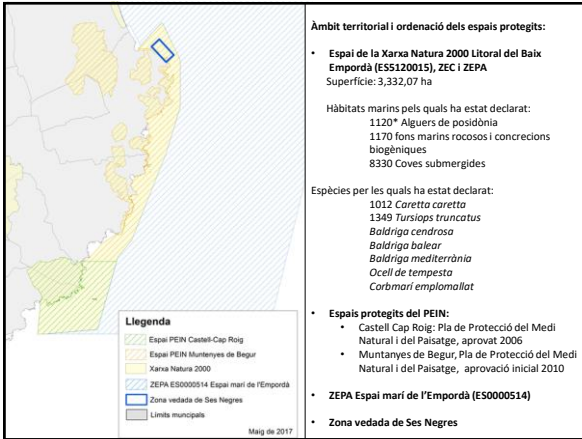
Taula de Cogestió
Marítima del
Litoral del Baix Empordà



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat

23

24



Àmbit territorial i ordenació dels espais protegits:

- **Espai de la Xarxa Natura 2000 Litoral del Baix Empordà (E55120015), ZEC i ZEPA**
Superfície: 3,332,07 ha

Hàbitats marins pels quals ha estat declarat:

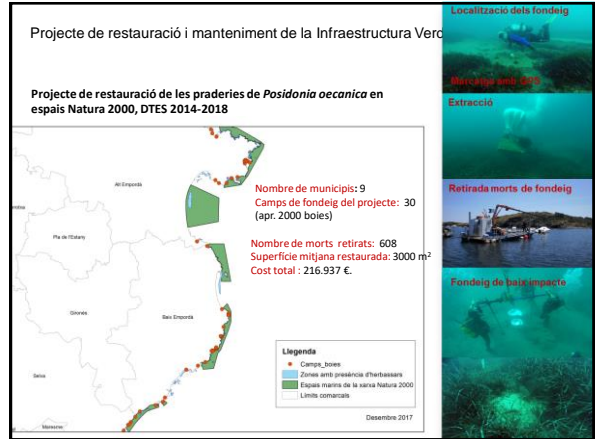
- 1120* Algues de posidònia
- 1170 fons marins rocosos i concrecions biogèniques
- 8330 Coves submergides

Espècies per les quals ha estat declarat:

- 1012 *Caretta caretta*
- 1349 *Tursiops truncatus*
- Baldriga cendrosa*
- Baldriga balear*
- Baldriga mediterrània*
- Ocell de tempesta
- Corbmarí emplomallat*

- **Espais protegits del PEIN:**
 - Castell Cap Roig: Pla de Protecció del Medi Natural i del Paisatge, aprovat 2006
 - Murterres de Begur, Pla de Protecció del Medi Natural i del Paisatge, aprovació inicial 2010
- **ZEPA Espai marí de l'Empordà (E50000514)**
- **Zona vedada de Ses Negres**

25



Projecte de restauració i manteniment de la Infraestructura Verda

Projecte de restauració de les praderies de *Posidonia oceanica* en espais Natura 2000, DTES 2014-2018

- Nombre de municipis: 9
- Camps de fondeig del projecte: 30 (apr. 2000 boies)
- Nombre de morts retirats: 608
- Superfície mitjana restaurada: 3000 m²
- Cost total : 216.937 €.



26

La gran part de les mesures del MAP:

- *Instruments de gestió de les ZEC
- *Pla de gestió dels espais naturals protegits de la Plana de Lleida
- *Estratègia del patrimoni natural i la biodiversitat
- *Consulta experts per altres mesures especialment les dirigides a aus.

Mesures transversals (30.000.000 €)	Nombre d'actuacions	Pressupost total període
E11 Planificació	88	5.585.000,00 €
E12 Administració lloc i comunicació	43	10.029.315,83 €
E13 Seguiment i notificació	42	2.931.000,00 €
E14 Buits coneixement i necessitats recerca pendents	52	5.653.000,00 €
E.1.5 Comunicació i sensibilització, educació i accés de visitants	17	6.190.000,00 €

Mesures gestió hàbitats, espècies (95.481.853 €)	Nombre d'actuacions	Pressupost total període
E21 hàbitats litorals i marins	26	9.275.100,00 €

EXEMPLES:
Aprovació dels Plans de Conservació i/o Recuperació de les espècies marines d'interès comunitari (*Caretta caretta* / *Tursiops truncatus*): Puntual 40.000,00 €
Declaració de microreserves de flora en les àrees amb presència d'espècies de flora d'interès comunitari més rellevants Puntual : NA

Taula de Cogestió Marítima del Litoral del Baix Empordà

Generalitat de Catalunya Departament de Territori i Sostenibilitat

27

[MPA- ENGAGE](#)

Engaging Mediterranean key actors in Ecosystem Approach to manage Marine Protected Areas to face Climate change.
<https://twitter.com/MPAengage>

Cofinançat pel programa Interreg MED: aprox. 3 M €

Objectiu principal: promoure les àrees marines protegides com un dels pilars de l'estratègia a de mitigació i adaptació al canvi climàtic. A través d'una aproximació socioecològica. S'implantarà als actors principals de cada àrea marina protegida: gestors, actors socio-econòmics –sector turístic i pesca artesanal-, autoritats locals i regionals, el món acadèmic i la ciutadania –ciència ciutadana–.

Durada projecte: Novembre 2019-Juny 2022.

Liderat per: Institut de Ciències del Mar del CSIC
Socis: diversos països riba Mediterrània i àrees protegides, centres de recerca i altres actors socials

Taula de Cogestió Marítima del Litoral del Baix Empordà

Generalitat de Catalunya Departament de Territori i Sostenibilitat

28

Acroním	RESMED
Títol del projecte	Red de reservas marinas y gestión integrada de las zonas costeras transfronterizas Mediterráneas
Nom de l'organisme que lidera el projecte	Universitat de Barcelona (Bernat Hereu)
Durada del projecte	20 mesos
Inici	01/10/2019
Final	01/06/2022
Eix prioritari	Eix 3. Promoure la protecció, la valorització, la utilització sostenible dels recursos locals
Pressupost	1M€

29

[DECRET 277/2016, de 2 d'agost, de reestructuració del Departament de Territori i Sostenibilitat.](#) (DOGC núm. 7177)

Article 113
Subdirecció General de Biodiversitat i Medi Natural

113.1 Corresponen a la Subdirecció General de Biodiversitat i Medi Natural les funcions següents:

- Elaborar **directrius relatives a la biodiversitat i la planificació ambiental del medi natural terrestre i marí**, desenvolupar la **gestió dels espais naturals protegits**, i executar els plans i programes relatius a aquestes matèries, previstos per la normativa sectorial.
- Portar a terme els **instruments de planificació i gestió integral dels espais naturals protegits**, així com de la connectivitat ecològica i de la protecció dels hàbitats, les espècies, el patrimoni geològic i el foment de la custòdia del territori.
- Avaluar el grau de conservació i de protecció de la biodiversitat, els espais naturals protegits i assumir-ne la restauració i millora.
- Dissenyar i executar el desplegament del sistema d'espais naturals protegits de Catalunya mitjançant el Pla d'espais d'interès natural i la xarxa Natura 2000 i gestionar el sistema d'informació sobre el medi natural i la biodiversitat.
- Aplicar les directrius i les polítiques i **coordinar l'actuació del Departament amb els organismes i institucions implicats en matèria d'espècies silvestres**.
- Tramitar els **procediments sancionadors** que pertocuin en l'àmbit de les seves competències.
- Establir, conjuntament amb la **Subdirecció General dels Agents Rurals**, els **protocols de coordinació** necessaris per garantir la vigilància en matèria d'espais naturals i biodiversitat.
- Qualsevol altra funció de naturalesa anàloga que se li encomani.

Taula de Cogestió Marítima del Litoral del Baix Empordà

Generalitat de Catalunya Departament de Territori i Sostenibilitat

30

Article 51**Seccions de Biodiversitat i Medi Natural de Barcelona, Girona, Lleida, Tarragona i les Terres de l'Ebre**

Corresponen a les seccions de Biodiversitat i Medi Natural de Barcelona, Girona, Lleida, Tarragona i les Terres de l'Ebre, a l'àmbit del seu territori, les funcions següents:

- a) Vetllar per l'**aplicació de la normativa referent a hàbitats, espais protegits i espècies protegides**.
- b) **Coordinar la gestió dels espais naturals protegits i els seus programes d'actuació**, d'acord amb les funcions que pugui encomanar la Subdirecció General de Biodiversitat i Medi Natural.
- c) Elaborar els **informes ambientals integrats** del vector medi natural dels projectes i actuacions que afectin espais naturals protegits o que siguin objecte d'avaluació ambiental estratègica o d'avaluació d'impacte ambiental.
- d) Coordinar l'**aplicació dels diferents plans de conservació i seguiment d'espècies** de flora i fauna en l'àmbit del servei territorial, llevat les espècies cinegètiques i piscícoles.
- e) Qualsevol altra funció de naturalesa anàloga que se'ls encomani.