



**A l'atenció de Servei de Planificació de l'Entorn Natural  
Subdirecció General de Biodiversitat i Medi Natural  
Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural  
Provença 204, 4a Planta  
08036 Barcelona**

En Josep-Lluís Moner i Tomàs, amb DNI 37644991V, actuant en nom i representació de l'associació Centre d'Ecologia i Projectes Alternatius (CEPA-EdC), amb NIF G-586605159, inscrita al registre d'entitats jurídiques del Departament de Justícia amb el núm. 9477-J/1 i amb adreça electrònica <[cepa@cepa.cat](mailto:cepa@cepa.cat)> i telèfon a efectes de comunicació 687404965, i en nom de la Plataforma ciutadana "Salvem l'Olla del Rei" de Castelldefels

**EXPOSA I DEMANA:**

**ANTECEDENTS**

***Carta d'emplaçament de la Comissió Europea a les autoritats competents en matèria de gestió i preservació del delta del Llobregat***

El dijous 19 de febrer de l'any 2021, la Comissió Europea va remetre una Carta d'Emplaçament al govern espanyol dins de l'expedient obert contra les administracions per no protegir els ecosistemes del delta del Llobregat, espai protegit a la Xarxa Natura 2000 i l'Àrea Important per a la Conservació de les Aus i la Biodiversitat (IBA).

El toc d'alerta europeu arriba arran de la denúncia interposada per DEPANA a la Unió Europea, amb el suport de SEO/BirdLife. La Comissió Europea, amb aquesta carta d'emplaçament, evidencia que les respostes de les administracions catalana i espanyola han estat insuficients per a la conservació dels hàbitats i les espècies del delta del Llobregat. L'estat espanyol no ha respectat les seves obligacions al delta del Llobregat en matèria de conservació de la natura, contràriament a l'Estratègia de la Unió Europea per a la conservació de la biodiversitat.

La carta d'emplaçament aborda un seguit de temàtiques d'urgència que es determinen com a necessàries a curt termini per tal de complir amb la legislació comunitària vigent, entre les quals es troben la millora en la gestió de les actuals zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA), l'ampliació de les mateixes seguint els criteris comunitaris legislativament recollits a la Directiva 2009/47/CE del Parlament europeu i del Consell, de 20 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres.



La Carta d'emplaçament<sup>1</sup>, textualment afirma:

*“Los datos científicos más recientes disponibles, contenidos en la revisión del Inventario español de IBA de 2011, indican que los territorios más adecuados para la conservación de las especies de aves afectadas no están actualmente incluidos en la ZEPA ES0000146 Delta del Llobregat. La Comisión subraya que las autoridades españolas no han presentado ningún estudio científico que ratifique que la inclusión en la ZEPA ES0000146 Delta del Llobregat de las zonas de la IBA ES140 con especial importancia ornitológica según el Inventario de IBA de 2011 no sería necesaria para la conservación de las especies de aves afectadas”*

*“El Reino de España ha incumplido las obligaciones que le incumben en virtud del artículo 4, apartados 1 y 2, de la Directiva 2009/147/CE del parlamento Europeo y del Consejo, de 30 de Noviembre relativa a la conservación de las aves silvestres, al no clasificar en la ZEPA ES0000146 Delta del Llobregat los territorios más apropiados para la conservación de las especies de aves protegidas con referencia a la IBA ES140)*

Per tant aquesta Carta d'Emplaçament explicita que el principal criteri per ampliar la ZEPA ES0000146 del Delta del Llobregat és referir-se a la zona IBA ES140 de Seo Bird Life.

### **Proposta d'ampliació de l'espai Xarxa Natura 2000 Delta del Llobregat.**

El divendres 5 de novembre de l'any 2021, el Servei de Planificació de l'Entorn Natural (Subdirecció General de Biodiversitat i Medi Natural, Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural) del Departament d'Acció Climàtica, Alimentació i Agenda Rural de la Generalitat de Catalunya transmet a les entitats territorials interessades el document “Proposta d'ampliació de l'Espai de Xarxa Natura 2000 del Delta del Llobregat” on es proposa l'ampliació de l'espai ZEPA (Figura 1) responent a la carta d'emplaçament de la Comissió Europea anteriorment citada.

---

<sup>1</sup> Carta d'Emplaçament al govern espanyol dins de l'expedient obert contra les administracions Espanyoles emesa el 18 de febrer de 2021 per Virginijus Sinkevicius, en nom de la Comissió Europea.

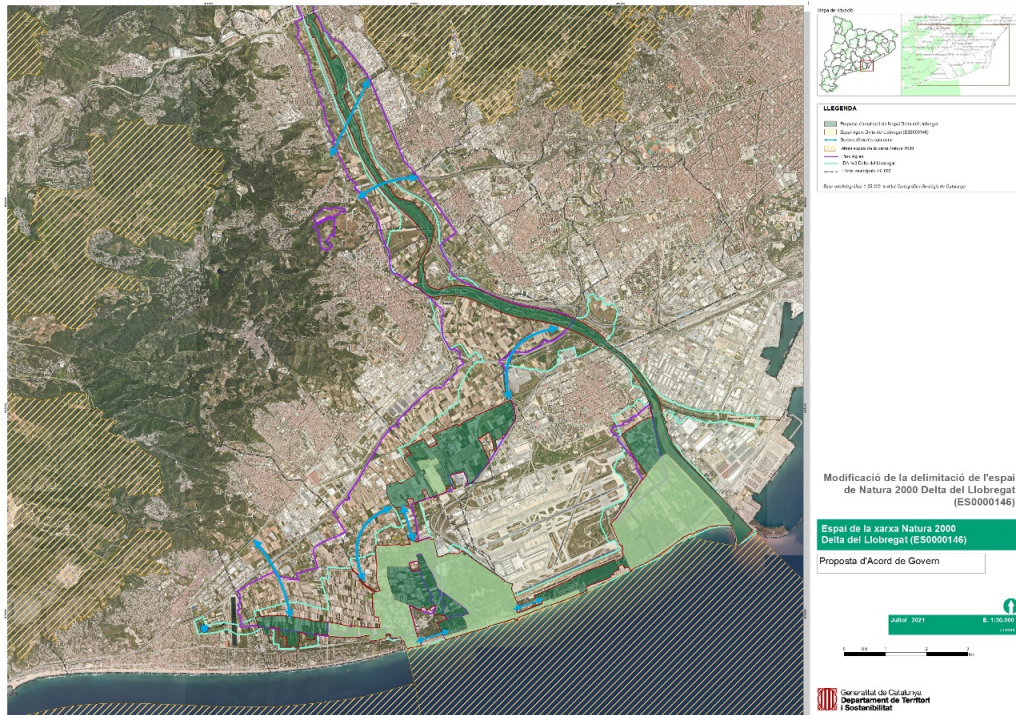


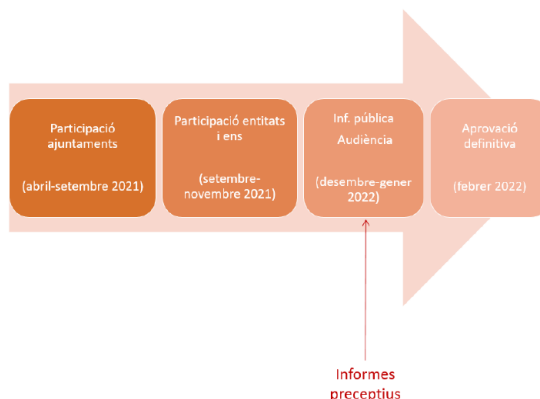
Figura 1. Proposta d'ampliació de l'espai ZEPA del delta del Llobregat presentat pel Servei de Planificació de l'Entorn Natural a data de 5 de Novembre de 2021.

### Calendari establert:

En el document remès, es proposa un calendari de participació on s'estableix el mesos de octubre i novembre una fase de participació amb entitats mediambientals i del territori, prèvies al procés d'informació pública.

### 2. CALENDARI

#### Etapes i calendari de treball



Font: Proposta d'ampliació de l'espai Xarxa Natura 2000 delta del Llobregat. (DAC)



## Proposta del Dept d'Acció Climàtica

La proposta remesa pel DAC a les entitats preveu un augment de les zones incloses - estrictament en criteris de superfícies inclosa- en passar de 935,05 ha protegides a una proposta de 2.041,76 ha, però encara ben lluny de les 3.770 ha de la IBA 140 del Baix Llobregat.

Es constata que la proposta enviada deixa sense protegir el 46% de la IBA 140 i espais de demostrat valor ornitològic com l'Olla del Rei.

## Criteris seguits per l'ampliació

El criteris seguits segons la proposta remesa són els següents:

- *Presència d'espècies d'aus de l'Annex I de la Directiva Aus i espècies i Hàbitats de l'Annex I i II de la directiva Hàbitats*
- *Compliment de la DIA d'endegament del riu Llobregat i d'ampliació de l'aeroport*
- *Presència de Zones Humides*
- *Sectors agrícoles limítrofes a les zones humides per la seva rellevància com a zones d'alimentació*
- *Sectors que afavoreixen la connectivitat de l'espai, funcionalitat ecològica i/o presenten potencialitat ecològica que es pot desenvolupar amb projectes de restauració.*

## CONSIDERACIONS.

**Consideracions al voltant de la Presència d'espècie d'aus de l'Annex I de la Directiva Aus i espècies i Hàbitats de l'Annex I i II de la Directiva Hàbitats a l'Olla del Rei:**

*Considerant que la **Directiva 92/43/CEE** del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres, crea una xarxa ecològica coherent de zones d'especial conservació denominada Xarxa Natura 2000*

*Considerant que la designació de zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA), integrades a la Xarxa Natura 2000, emana de la **Directiva 2009/47/CE** del Parlament europeu i del Consell, de 20 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres*

*Considerant que la **Directiva 2009/47/CE** del Parlament europeu i del Consell, de 20 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres, indica que el criteri per la designació de zones d'especial protecció de les aus serà la conservació de les espècies incloses a l'Annex I d'aquesta Directiva comunitària*





Considerant que la **Directiva 2009/47/CE** del Parlament europeu i del Consell, de 20 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres, explicita al seu **article IV** que caldrà portar a terme mesures de conservació especials per a les espècies de l'**Annex I** pel que fa al seu hàbitat, per assegurar la seva supervivència i reproducció a la seva àrea de distribució

Considerant que a la zona humida de l'Olla del Rei es constata la presència d'un mínim de 21 espècies d'ocells inclosos a l'Annex I de la Directiva 2009/47/CE del Parlament europeu i del Consell, de 20 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres (Veure Annex I, i Annex XI d'aquest document, on s'evidencien les fonts científiques de les dades indicades), i no pas només les 10 espècies que mostra la Taula 5 del document "Proposta d'ampliació de l'espai ZEPA del delta del Llobregat", sense aportar cap font científica

Espècies de l'Annex I de la Directiva 2009/47/CE presents a l'Olla del Rei	Nom vulgar de les espècies citades
<i>Ixobrychus minutus</i>	Martinet menut
<i>Ardeola ralloides</i>	Martinet ros
<i>Ardea purpurea</i>	Agró roig
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Martinet de nit
<i>Egretta garzetta</i>	Martinet blanc
<i>Plegadis falcinellus</i>	Capó reial
<i>Phoenicopterus roseus</i>	Flamenc comú
<i>Himantopus himantopus</i>	Cames llargues
<i>Vanellus vanellus</i>	Fredeluga
<i>Pluvialis apricaria</i>	Daurada grossa
<i>Alcedo atthis</i>	Blauet
<i>Porphyrio porphyrio</i>	Polla blava
<i>Aythya nyroca</i>	Morell xocolater
<i>Tadorna tadorna</i>	Ànec blanc
<i>Branta leucopsis</i>	Oca de galta blanca
<i>Aquila fasciata</i>	Àliga cuabarrada
<i>Circus aeruginosus</i>	Arpella
<i>Falco peregrinus</i>	Falcó peregrí
<i>Larus audouinii</i>	Gavina corsa
<i>Larus melanocephalus</i>	Gavina capnegra
<i>Sylvia undata</i>	Tallareta cuallarga



Considerant que la zona humida de l'Olla del Rei es troba immersa íntegrament a la **IBA (Important Bird Area) 140** del delta del Llobregat (Annex II) i que existeix jurisprudència que evidencia el **valor jurídic intrínsec dels espais IBA** (Annex V, Annex XI)

Considerant que segons sentència del TJUE de 1989 les zones IBA són el document tècnic de referència pel que fa a la delimitació de les Zones ZEPA

Considerant que a la zona humida de l'Olla del Rei es constata la presència d'un **mínim de 4 hàbitats naturals d'interès comunitari** inclosos a l'Annex I de la **Directiva 92/43/CEE** del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres (Annex III, Annex XI)

Codi dels hàbitats de l'Annex de la Directiva 92/43/CEE presents a l'Olla del Rei	Nom vulgar dels hàbitats citats
44.17	Albereda
15.12	Espartinar
16.29	Pineda litoral de pi pinyer
15.15	Pradells salins mediterranis

Considerant que, pel que fa als hàbitats d'interès comunitari inclosos a la **Directiva 92/43/CEE** presents a la zona humida tractada, **l'albereda de l'espai natural de l'Olla del Rei equival al 37% del total d'alberedes que s'estima queden al delta del Llobregat** (Mapa de cobertes del sòl de Catalunya - CREA, Annex XI)

Considerant que a la zona humida de l'Olla del Rei es constata la presència d'un **mínim de 2 espècies de vertebrats** incloses a l'Annex IV de la **Directiva 92/43/CEE** del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres (Annex IV)

Considerant que l'article 44 de la **Ley 42/2007**, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad, d'acord amb la **Directiva 2009/47/CE**, atribueix "particular importància" a les zones humides pel que fa a la designació de futures zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) al territori estatal

Considerant que, per a espècies d'ocells incloses a l'Annex I de la **Directiva 2009/47/CE** del Parlament europeu i del Consell, de 20 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres, com el martinet menut (*Ixobrychus minutus*), les evidències científiques remeses a la Comissió Europea indiquen que la zona humida de l'Olla del Rei és un dels espais encara no inclosos a la ZEPA deltaica més rellevants de la regió (Annex VII)



## Consideracions al voltant de la presència de Zones Humides:

*Considerant que la zona humida de l'Olla del Rei es troba inclosa a l'inventari de zones humides de Catalunya (codi 08001118) (Annex VI), figura que emana de l'article XI de la Llei 12/1985, de 13 de juny, d'espais naturals*

*Considerant que a la zona humida de l'Olla del Rei es constata la presència d'un mínim de 110 espècies de vertebrats incloses a l'Annex d'espècies protegides de la fauna salvatge autòctona del Decret Legislatiu 2/2008, de 15 d'abril, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei de protecció dels animals (Annex VIII)*

*Considerant que a la zona humida de l'Olla del Rei es constata la presència d'espècies de flora característica d'aiguamolls d'especial interès com la mansega (*Cladium mariscus*), referenciada a normatives europees com la Directiva 92/43/CEE del Consell, de 21 de maig de 1992, relativa a la conservació dels hàbitats naturals i de la fauna i flora silvestres, així com altres espècies d'especial interès pel que fa a la preservació de la biodiversitat i patrimoni natural del delta del Llobregat, destacant orquídies com *Ophrys apifera*, *Ophrys speculum*, *Ophrys sphegodes* y *Ophrys tenthredinifera*, així com gramínies com *Saccharum ravennae*, o juncaginàcies com *Triglochin maritimum* (Annex XI)*

*Atès la importància ornitològica de la zona humida de l'Olla del Rei pel que fa a la seva estratègica ubicació geogràfica, essent l'ecosistema humit del delta del Llobregat més occidental (Annex IX) inclòs a l'IBA, clau especialment per tractar-se de la primera superfície amb hàbitats òptims per a diverses espècies d'ocells migratòries incloses a l'Annex I de la Directiva 2009/47/CE del Parlament europeu i del Consell, de 20 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres, particularment durant la seva migració prenupcial*

*Atès que, en relació al punt immediatament anterior, la Directiva 2009/47/CE del Parlament europeu i del Consell atorga especial consideració a les espècies d'ocells migratòries, com es pot evidenciar a l'article 4.2 de la mateixa normativa comunitària*

## Consideracions al voltant dels Sectors agrícoles limítrofes a les zones humides per la seva rellevància com a zones d'alimentació:

*Considerant que la IBA 140 de Seo Bird Life inclou l'Olla del Rei dins de la IBA, mostrant contigüitat i permeabilitat a l'avifauna a través de la zona del Canal Olímpic i les zones agrícoles de Gavà*

*Considerant que, per a espècies d'ocells incloses a l'Annex I de la Directiva 2009/47/CE del Parlament europeu i del Consell, de 20 de novembre de 2009, relativa a la conservació de les aus silvestres, com el martinet blanc (*Egretta garzetta*) o el blauet (*Alcedo atthis*) - habituals a la zona humida de l'Olla del Rei - la connexió d'aquest espai natural amb els sectors agrícoles de Gavà és rellevant i permet mantenir els valors ornitològics d'aquest*



*últims espais agroforestals del delta. El mateix ocorre amb altres espècies incloses al mateix Annex de la **Directiva 2009/47/CE**, com la gavina capnegra (*Larus melanocephalus*), que utilitza els camps de Gavà per alimentar-se i la zona humida de l'Olla com a espai de descans i obtenció d'aigua, evidenciant la interdependència ecològica d'ambdues regions deltaiques (Annex XI)*

*Considerant que, per l'escassetat de zones humides a l'extrem occidental deltaic (Annex IX), la zona humida de l'Olla del Rei és un entorn de la zona IBA especialment significatiu per les espècies d'ocells vinculades als canals agrícoles, basses i corredores associades, al oferir la **principal illa ecològica amb hàbitats òptims d'aquesta regió del delta del Llobregat** (Annex XI)*

**Consideracions en relació al Sectors que afavoreixen la connectivitat de l'espai, funcionalitat ecològica i/o presenten potencialitat ecològica que es pot desenvolupar amb projectes de restauració:**

*Considerant que la zona humida de l'Olla del Rei, en trobar-se a l'extrem occidental de la zona IBA del delta del Llobregat, és una **peça fonamental per mantenir la compacitat ecològica del conjunt, estratègica pel que fa a la connectivitat ecològica actual i futura** de la resta d'espais naturals del delta (Annex XI)*

*Considerant que les zones humides ubicades als extrems de les zones IBA són entorns especialment sensibles pel que fa al manteniment efectiu dels **fluxos de biodiversitat amb espais propers**, requerint especial atenció i mesures de protecció (Annex XI)*

*Considerant que és possible incloure zones aïllades a la proposta de zones ZEPA, no sent necessari mantenir continuïtat territorial - com per exemple és el cas de les **Basses de Can Dimoni**, incloses i emparades per l'actual zona ZEPA del delta del Llobregat pels seus valors ornitològics sense mantenir continuïtat territorial amb la resta de zones ZEPA actualment protegides*

*Considerant la importància de l'Olla del Rei com a **connector ecològic de la riba dreta del delta del Llobregat amb la zona PEIN del Garraf**, tal i com es mostra en l'anàlisi cartogràfic i ecològic "NDVI+NDBI" elaborat pel biòleg Claudio Bracho (Annex X), així com també es cita a l'estudi elaborat pel Dr. Joan Pino (Annex XI)*

*Considerant que els estudis científics recents evidencien que existeix **connectivitat ecològica de la zona humida de l'Olla del Rei amb el massís del Garraf**, essent estratègic i factible potenciar aquest eix per tal de millorar la connectivitat del conjunt deltaic (Annex XI)*

*Considerant els estudis elaborats per la AMB com "Model d'espais lliures urbans de Castelldefels" on es **preveu potenciar la connectivitat ecològica de la zona humida de l'Olla del Rei a través de la corredora mestre de Castelldefels, la pedrera de Can Aymerich i la seva connexió amb la zona PEIN***





del Garraf - <https://www.amb.cat/web/territori/urbanisme/planejament-urbanistic/detall/-/plaurbanistic/model-d-espais-lliures-urbans-de-castelldefels/7442510/11656>

*Considerant que la zona humida de l'Olla del Rei, en trobar-se continguda al seu sector est per una infraestructura de caràcter tou (permeable) pel que fa a connectivitat ecològica d'avifauna aquàtica - el Canal Olímpic de Catalunya - presenta major facilitat que altres espais per tal de mantenir i millorar la connectivitat ecològica amb la resta del delta del Llobregat*

*Considerant que la zona humida de l'Olla del Rei, amb un dels boscos de ribera més importants del delta del Llobregat, exerceix una funció ecològica determinant pel conjunt de l'àrea metropolitana de Barcelona com a embornal de carboni (Annex XI), potenciant l'interès socioambiental de projectes de restauració en aquest sector*

## DEMANEM:

*Atès que, de no complir els requeriments indicats a la carta d'emplaçament de la Comissió Europea, les autoritats competents en matèria de medi ambient pel que fa a la preservació de la biodiversitat del delta del Llobregat s'enfronten a l'inici d'un procediment judicial als tribunals de justícia comunitaris competents*

*Atès que tal i com ha quedat acreditat en aquest escrit, l'Olla del Rei compleix amb escriu el criteris establerts per la pròpia Generalitat:*

- Presència d'espècie d'aus de l'Annex I de la Directiva Aus i espècies i Hàbitats de l'Annex I i II de la directiva Hàbitats
- Compliment DIA d'endegament del riu Llobregat i d'ampliació de l'aeroport
- Presència de Zones Humides
- Sectors agrícoles limítrofes a les zones humides per la seva rellevància com a zones d'alimentació
- Sectors que afavoreixen la connectivitat de l'espai, funcionalitat ecològica i/o presenten potencialitat ecològica que es pot desenvolupar amb projectes de restauració.

*Atès que excloure l'Olla del Rei de la protecció de la Zona ZEPA implicaria deixar fora una de les zones més riques des del punt de vista ornitològic i d'hàbitats d'interès europeu - inclosa a la zona IBA 140 - que és el criteri principal establert per la carta d'emplaçament de la Comissió al Regne d'Espanya que resumidament, seguint la metodologia seguida pel document proposta de la Generalitat, seria:*

Aus Directiva Aus	Espècies Directiva Hàbitats	Hàbitats d'interès comunitari
<b>21</b>	<b>2</b>	<b>4</b>



*Atès que a l'Olla del Rei s'evidencien més valors que a d'altres zones actualment proposades pel Servei de Planificació de l'Entorn Natural com a futurs espais ZEPA del delta del Llobregat*

*Segons el suggeriment expressat pel Servei de planificació i la Direcció General de fer-vos retors de les nostres consideracions i propostes,*

***Demanem*** a la Generalitat de Catalunya, la reconsideració i modificació de la proposta d'ampliació de l'espai d'especial protecció per a les aus (ZEPA) per tal **d'incloure íntegrament la zona humida de l'Olla del Rei en la futura zona d'especial protecció per a les aus del delta del Llobregat**, d'acord amb la legislació ambiental i normativa comunitària vigent, amb els propis criteris establerts per la Generalitat, i amb els valors científics ornitològics i d'habitats d'interès europeu del propi espai.

A data de 8 de novembre de 2021

Centre d'Ecologia i Projectes Alternatius (CEPA), en nom de la Plataforma Salvem l'Olla del Rei

## ANNEXOS - Valors naturals de la zona humida de l'Olla del Rei

### Annex I - Aus Directiva Aus

Espècie	Nom vulgar	Font
<i>Ixobrychus minutus</i>	Martinet menut	Dr. Ignasi Torre, 2011
<i>Ardeola ralloides</i>	Martinet ros	Dr. Ignasi Torre, 2011
<i>Ardea purpurea</i>	Agró roig	Dr. Ignasi Torre, 2011
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Martinet de nit	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Egretta garzetta</i>	Martinet blanc	Dr. Ignasi Torre, 2011
<i>Plegadis falcinellus</i>	Capó reial	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Phoenicopterus roseus</i>	Flamenc comú	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Himantopus himantopus</i>	Cames llargues	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Vanellus vanellus</i>	Fredeluga	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>



<i>Pluvialis apricaria</i>	Daurada grossa	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Alcedo atthis</i>	Blauet	Dr. Ignasi Torre, 2011
<i>Porphyrrio porphyrio</i>	Polla blava	Dr. Ignasi Torre, 2011
<i>Aythya nyroca</i>	M o r e l l xocolater	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Tadorna tadorna</i>	Ànec blanc	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Branta leucopsis</i>	Oca de galta blanca	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Aquila fasciata</i>	À l l i g a cuabarrada	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Circus aeruginosus</i>	Arpella	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Falco peregrinus</i>	Falcó peregrí	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Larus audouinii</i>	Gavina corsa	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>L a r u s melanocephalus</i>	G a v i n a capnegra	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>
<i>Sylvia undata</i>	T a l l a r e t a cuallarga	Institut Català d'Ornitologia, visor <i>Ornitho</i>

## Annex II - Integració a la Important Bird Area 140

**V12 // Proposta de designació de zones ZEPA prioritàries al delta del Llobregat, pel seu elevat valor natural, presentada a la Comissió Europea per SEO/Birdlife i DEPANA**



**Annex III - Hàbitats d'interès comunitari**

Codi de la Directiva	Nom vulgar	Font
44.17	Albereda	Dr. Ignasi Torre, 2011. Dr. Joan Pino, 2018
15.12	Espartinar	Dr. Ignasi Torre, 2011. Dr. Joan Pino, 2018
16.29	Pineda litoral de pi pinyer	Dr. Joan Pino, 2018
15.15	Pradells salins mediterranis	Dr. Joan Pino, 2018



#### Annex IV - Espècies Directiva Hàbitats

Espècie	Nom vulgar	Font
<i>Erinaceus algirus</i>	Eriçó clar	Dr. Ignasi Torre, 2011
<i>Mauremys leprosa</i>	Tortuga de rierol	Dr. Ignasi Torre, 2011

#### Annex V - Documentació jurídica

Tribunal de Justicia de las Comunidades Europeas. Sentencia 62006J0186, 18 de Diciembre de 2007. C-186/06

Tribunal Supremo. Sala de lo Contencioso. Consejo General del Poder Judicial. Roj: STS 4814/2012. Id Cendoj: 28079130052012100466. Sentencia IBA

Sentencia del Tribunal Superior de Justicia de la Comunidad Valenciana de 22 de marzo de 2011 (Sala de lo Contencioso Administrativo, Sección 1a). ROJ STSJ CV 1403/2011





## Annex VI - Zones Humides



## Annex VII - Informació remesa a la Comissió Europea







<i>Aethechinus algirus</i>	Eriçó clar	D
<i>Erinaceus europaeus</i>	Eriçó fosc	D
<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	Ratapinyada comuna	D
<i>Ixobrychus minutus</i>	Martinet menut	C
<i>Ardeola ralloides</i>	Martinet ros	C
<i>Ardea purpurea</i>	Agró roig	B
<i>Ardea cinerea</i>	Bernat pescaire	C
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Martinet de nit	C
<i>Egretta garzetta</i>	Martinet blanc	D
<i>Bubulcus ibis</i>	Esplugabous	D
<i>Plegadis falcinellus</i>	Capó reial	B
<i>Phoenicopterus roseus</i>	Flamenc comú	B
<i>Himantopus himantopus</i>	Cames llargues	C
<i>Pluvialis apricaria</i>	Daurada grossa	C
<i>Charadrius dubius</i>	Corriol petit	C
<i>Charadrius hiaticula</i>	Corriol gros	C
<i>Tringa ochropus</i>	Xivita	C
<i>Actitis hypoleucos</i>	Xivitona	C
<i>Alcedo atthis</i>	Blauet	C
<i>Merops apiaster</i>	Abellerol	D
<i>Upupa epops</i>	Puput	D
<i>Picus viridis</i>	Picot verd	D
<i>Dendrocopos major</i>	Picot garser gros	D
<i>Dendrocopos minor</i>	Picot garser petit	B
<i>Galerida cristata</i>	Cogullada vulgar	D
<i>Porphyrio porphyrio</i>	Polla blava	D
<i>Rallus aquaticus</i>	Rascló	C
<i>Tadorna tadorna</i>	Ànec blanc	C
<i>Aythya nyroca</i>	Morell xocolater	B



<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Cabusset	C
<i>Podiceps cristatus</i>	Cabussó emplomallat	C
<i>Aquila fasciata</i>	Àliga cuabarrada	A
<i>Circus aeruginosus</i>	Arpella	B
<i>Accipiter gentilis</i>	Astor	B
<i>Accipiter nisus</i>	Esparver	B
<i>Buteo buteo</i>	Aligot comú	B
<i>Falco peregrinus</i>	Falcó peregrí	B
<i>Falco tinnunculus</i>	Xoriguer comú	C
<i>Clamator glandarius</i>	Cucut reial	C
<i>Athene noctua</i>	Mussol comú	C
<i>Otus scops</i>	Xot	C
<i>Tachymarptis melba</i>	Ballester	D
<i>Apus apus</i>	Falciot negre	D
<i>Larus audouinii</i>	Gavina corsa	B
<i>Larus melanocephalus</i>	Gavina capnegra	C
<i>Hirundo rustica</i>	Oreneta vulgar	D
<i>Cecropis daurica</i>	Oreneta cua-rogenca	D
<i>Delichon urbicum</i>	Oreneta cuablanca	D
<i>Anthus pratensis</i>	Titella	D
<i>Anthus spinoletta</i>	Grasset de muntanya	D
<i>Motacilla flava</i>	Cuereta groga	D
<i>Motacilla cinerea</i>	Cuereta torrentera	D
<i>Motacilla alba</i>	Cuereta blanca	D
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Cargolet	D
<i>Prunella modularis</i>	Pardal de bardissa	D
<i>Erithacus rubecula</i>	Pit roig	D
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Rossinyol	D
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Cotxa fumada	D



<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Cotxa cua-roja	C
<i>Saxicola rubetra</i>	Bitxac rorenc	D
<i>Saxicola torquatus</i>	Bitxac comú	D
<i>Cettia cetti</i>	Rossinyol bord	D
<i>Cisticola juncidis</i>	Trist	D
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Boscarla de canyar	D
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Balquer	D
<i>Hippolais polyglota</i>	Bosqueta vulgar	D
<i>Sylvia atricapilla</i>	Tallarol de casquet	D
<i>Sylvia communis</i>	Tallareta vulgar	D
<i>Sylvia undata</i>	Tallareta cuallarga	D
<i>Sylvia cantillans</i>	Tallarol de garriga	D
<i>Sylvia melanocephala</i>	Tallarol capnegre	D
<i>Phylloscopus bonelli</i>	Mosquiter pàl·lid	D
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Mosquiter xiulaire	D
<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquiter comú	D
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Mosquiter de passa	D
<i>Regulus regulus</i>	Reietó	D
<i>Regulus ignicapilla</i>	Bruel	D
<i>Ficedula hypoleuca</i>	Mastegatatxes	D
<i>Ficedula albicollis</i>	Papamosques de collar	D
<i>Muscicapa striata</i>	Papamosques gris	D
<i>Aegithalos caudatus</i>	Mallerenga cuallarga	D
<i>Lophophanes cristatus</i>	Mallerenga emplomallada	D
<i>Periparus ater</i>	Mallerenga petita	D
<i>Cyanistes caeruleus</i>	Mallerenga blava	D
<i>Parus major</i>	Mallerenga carbonera	D
<i>Certhia brachydactyla</i>	Raspinell comú	D
<i>Remix pendulinus</i>	Teixidor	C





<i>Oriolus oriolus</i>	Oriol	D
<i>Lanius senator</i>	Capsigrany	D
<i>Corvus monedula</i>	Gralla	D
<i>Fringilla coelebs</i>	Pinsà comú	D
<i>Serinus serinus</i>	Gafarró	D
<i>Chloris chloris</i>	Verdum	D
<i>Carduelis carduelis</i>	Cadenera	D
<i>Carduelis spinus</i>	Lluer	D
<i>Linaria cannabina</i>	Passerell	D
<i>Emberiza cirius</i>	Gratapalles	D
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Repicalons	B
<i>Mauremys leprosa</i>	Tortuga de rierol	C
<i>Hemidactylus turcicus</i>	Dragó rosat	D
<i>Tarentola mauritanica</i>	Dragó comú	D
<i>Anguis fragilis</i>	Vidriol	D
<i>Podarcis hispanica</i>	Sargantana ibèrica	D
<i>Psammotromus algerus</i>	Sargantaner gros	D
<i>Rhinechis scalaris</i>	Serp blanca	D
<i>Malpolon monspessulanus</i>	Serp verda	D
<i>Natrix maura</i>	Serp d'aigua	D
<i>Pelobates cultripes</i>	Gripau d'esperons	D
<i>Epidalea calamita</i>	Gripau corredor	D
<i>Hyla meridionalis</i>	Reineta	D

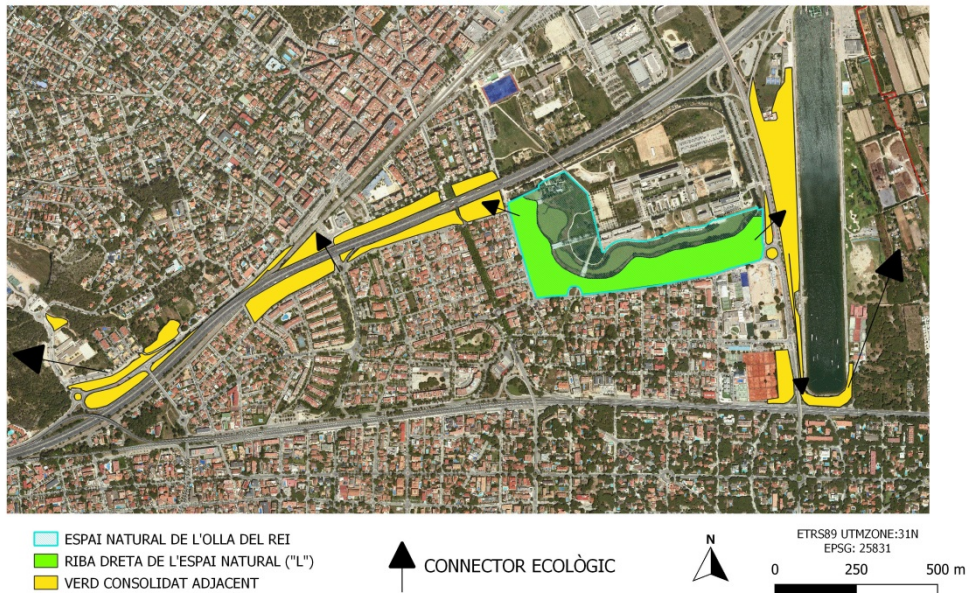
## Annex IX - Important Bird Area 140 del delta del Llobregat



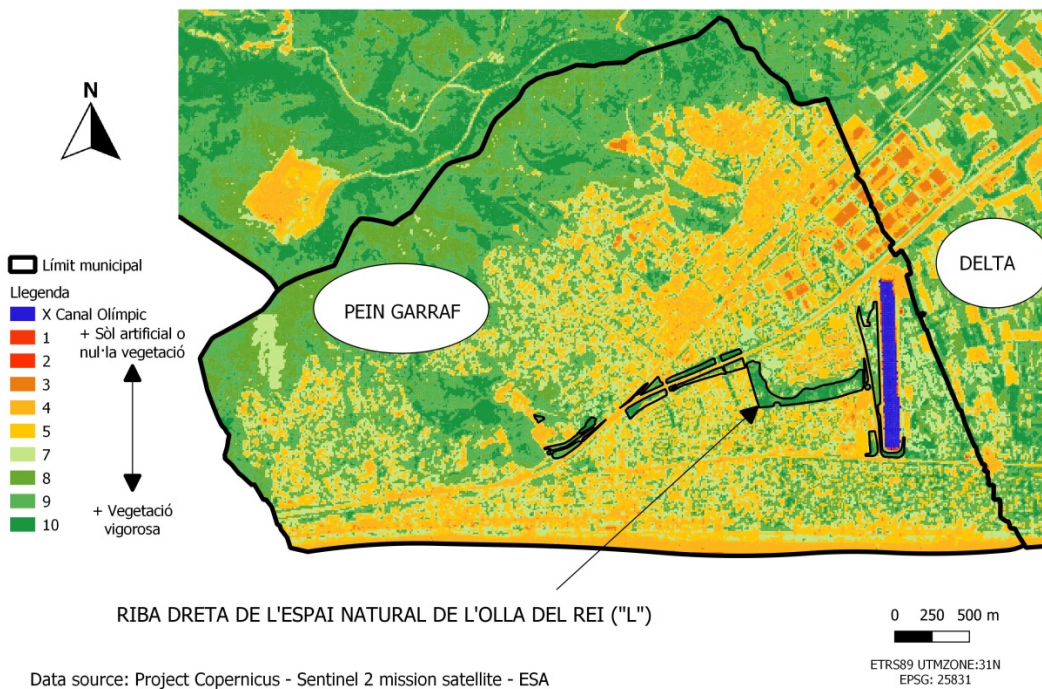


## Annex X - Connectivitat ecològica de la zona humida de l'Olla del Rei

VISTA 1: IMPORTÀNCIA DE LA CONTINUITAT ECOLÒGICA DE LA RIBA DRETA DE L'OLLA DEL REI



VISTA 2: NDVI + NDBI RECLASSIFICATION COMPOSITION: IMPORTÀNCIA DE LA CONTINUITAT ECOLÒGICA DE LA RIBA DRETA DE L'OLLA DEL REI





## Annex XI - Documentació científica

### Referències principals

Torre, I. 2011. Els ocells de l'Olla del Rei. Castelldefels

Els Ocells del Delta del Llobregat. Un exemple de resposta als canvis. Larruy, X., Bastida, R. i García, J. A Germain i Otzet, J., i Pino Vilalta, J. 2018. Els sistemes naturals del delta del Llobregat. Treballs de la Institució Catalana d'Història Natural

Pino Vilalta, J. 2018. Diagnosi dels valors naturals dels aiguamolls de l'Olla del Rei i àmbit associat i la seva relació amb el planejament al municipi de Castelldefels. Castelldefels

Donald, P. F., Fishpool, L. D., Ajagbe, A., Bennun, L. A., Bunting, G., Burfield, I. J., *et al.* 2019. Important Bird and Biodiversity Areas (IBAs): the development and characteristics of a global inventory of key sites for biodiversity. *Bird Conservation International*, 29(2), 177-198

Brotons, L., Pou, N., Sainz de la Maza, P., Pont, S. 2020. Estat de la Natura a Catalunya. Barcelona

Alsamara, T., Farouk, G., & Halima, M. 2021. THE ROLE OF THE EUROPEAN COURT OF JUSTICE IN THE MANAGEMENT AND PROTECTION OF WETLANDS: A EUROPEAN STATES CASE STUDY. *Academy of Strategic Management Journal*, 20(2), 1-8.

Krämer, L. 2021. Book review: EU Biodiversity Law: Wild Birds and Habitats Directives by Agustín García-Ureta. *Common Market Law Review*, 58(5)

### Altres referències

Gibbs, J. P. 1993. Importance of small wetlands for the persistence of local populations of wetland-associated animals. *Wetlands*: 13, 25 - 31

Perennou C, Beltrame C, Guelmami A, Tomàs Vives P, Caessteker P. 2012. Existing areas and past changes of wetland extent in the Mediterranean region: an overview. *Ecol Mediterr* 38:53-66

Cizková, H., Kvet, J., Comín, F. A., Laiho, R., Pokorny, J. i Pithart, D. 2013. Actual state of European Wetlands and their possible future in the context of global climate change. *Aquatic Sciences*: 75, 3 - 26

Balbo AL, Martinez-Fernández J, Esteve-Selma M-A. 2017. Mediterranean wetlands: archaeology, ecology, and sustainability: Mediterranean wetlands. *WIREs Water* 4: e1238.

Amano T, Székely T, Sandel B, Nagy S, Mundkur T *et al.* 2018. Successful conservation of global waterbird populations depends on effective governance. *Nature* 553:199-202

Linder, M. i Hobohm, C. 2021. Wetlands: Challenges and Possibilities. *Perspectives for Biodiversity and Ecosystems*. 311 - 327

Taylor, N.G., Grillas, P., Al Hreisha, H. *et al.* 2021. The future for Mediterranean wetlands: 50 key issues and 50 important conservation research questions. *Reg Environ Change* 21, 33

Segrelles, C. E., Martinez, G. G., & Pérez-Martín, M. Á. 2021. The Impact of Climate Change on Mediterranean Coastal Wetlands. Application in Júcar River Basin District (Spain). *Science of The Total Environment*, 148032

Fois, M., Cuenca-Lombraña, A., & Bacchetta, G. 2021. Knowledge gaps and challenges for conservation of Mediterranean wetlands: Evidence from a comprehensive inventory and literature analysis for Sardinia. *Aquatic Conservation: Marine and Freshwater Ecosystems*, 31(9), 2621-2631