

**SERVEI DE GESTIÓ INTEGRAL DEL  
PEIN DE LA DESEMBOCADURA  
DEL RIU FOIX**

**INFORME MENSUAL  
MARÇ 2026**





## ÍNDEX

1	INTRODUCCIÓ .....	3
2	ANTECEDENTS.....	4
3	SERVEI DE GESTIÓ INTEGRAL.....	6
3.1	SUPERVISIÓ I CONTROL DE L'ESPAI .....	6
3.2	MANTENIMENT I CONSERVACIÓ DE L'ESPAI .....	7
3.3	TREBALLS D'INVESTIGACIÓ .....	7
3.4	VISITES GUIADES AL PEIN DESEMBOCADURA FOIX.....	8
4	HORARIS .....	9
5	METODOLOGIA DE TREBALL .....	11
5.1	INFORMADOR AMBIENTAL.....	11
5.2	MANTENIMENT DE L'ESPAI .....	14
5.3	TÈCNIC/A.....	15
5.3.1	CATÀLEG FAUNA DESEMBOCADURA RIU FOIX .....	15
5.3.2	ELABORACIÓ D'INFORMES.....	15
5.3.3	SERVEI DE VISITES GUIADES .....	15
6	RESULTATS.....	19
6.1	INFORMACIÓ AMBIENTAL .....	19
6.2	CATÀLEG DE FAUNA DE LA DESEMBOCADURA DEL RIU FOIX.....	20
6.3	TASQUES DE MANTENIMENT .....	23
6.4	TREBALLS TÈCNICS. ....	25
6.5	VISITES GUIADES .....	40



7 INCIDÈNCIES .....42

8 OBSERVACIONS.....45

ANNEX I FITXA CONTROL I PARTES D'INCIDÈNCIES



# 1 INTRODUCCIÓ

El present informe s'ha redactat a petició de l'Ajuntament de Cubelles, en el marc de la contractació de l'empresa **KLIMETICA** per a la prestació del servei de gestió integral de l'Espai Natural de la Desembocadura del riu Foix, corresponent al mes de març de 2026.

Durant aquest període, **KLIMETICA** ha desenvolupat tasques de vigilància ambiental, manteniment i suport tècnic, amb l'objectiu de preservar l'estat de conservació de l'espai natural al llarg de tot l'any. L'actuació s'ha orientat tant a minimitzar els impactes sobre l'entorn i la biodiversitat local com a informar, educar i sensibilitzar els visitants i veïns del municipi. Es busca, així, fomentar la corresponsabilitat ciutadana en la protecció d'un espai d'elevat valor ecològic i ambiental, que aporta beneficis ambientals, socials i educatius al conjunt de la població.



## 2 ANTECEDENTS

La Desembocadura del riu Foix és un espai natural protegit per les seves característiques ecològiques singulars i pel seu elevat valor mediambiental, considerat una zona d'especial interès natural.

En virtut de l'Acord de Govern GOV/112/2006, de 5 de setembre, es designen zones d'especial protecció per a les aus (ZEPA) i s'aprova la proposta de llocs d'importància comunitària (LIC). L'article 20 de la Llei 12/2006, de 27 de juliol, de mesures en matèria de medi ambient, modifica l'article 16 de la Llei 12/1985 d'Espais Naturals, establint que la declaració com a ZEPA o ZEC comporta automàticament la inclusió d'aquests espais dins el Pla d'Espais d'Interès Natural (PEIN).

Al juny de 2006, el Ple de l'Ajuntament de Cubelles va aprovar la incorporació de la desembocadura del riu Foix a la Xarxa Natura 2000, incorporació que va ser ratificada pel Departament de Medi Ambient i Habitatge. Així doncs, l'espai comprès entre la carretera C-31 i el mar es troba protegit tant des del punt de vista urbanístic com mediambiental.

Tenint en compte aquest marc, la Desembocadura del Foix forma part de l'àmbit de les Serres del litoral central (ES5110013), declarat com a LIC i ZEPA, integrat en la Xarxa Natura 2000 i també dins el PEIN. A més, figura a l'Inventari de Zones Humides de Catalunya elaborat per la Direcció General de Medi Natural de la Generalitat de Catalunya amb el codi 10001701.

Segons la Fitxa 10001701 de l'Inventari de Zones Humides i l'Ordenança Municipal Reguladora de l'Ús i Accés Públic a la Desembocadura del riu Foix, determinades activitats –com l'ús recreatiu de pícnic– no estan permeses dins l'espai protegit. Per aquest motiu, l'any 2016 l'Ajuntament de Cubelles en va reubicar la zona de pícnic, amb l'objectiu de millorar tant les condicions de l'espai natural original com la nova ubicació, situada en sòl municipal i sense restriccions ambientals equivalents.

La fragilitat ecològica de l'espai davant l'afluència massiva de visitants fa necessària l'aplicació de mesures específiques de protecció, per tal de garantir la seva preservació i mantenir la seva funció com a zona de pas i refugi per a aus migratòries.

En aquest context, l'Ajuntament de Cubelles i el Consorci dels Colls – Miralpeix van impulsar l'elaboració d'un pla de gestió de l'espai, que es va finalitzar l'octubre de 2018. D'aquest pla en deriva un programa d'actuacions prioritzades per a cinc anys, orientat a millorar l'estat de conservació de l'espai.

La preservació de la desembocadura del riu Foix és, per tant, essencial per a la conservació de la biodiversitat, ja que acull espècies de fauna i flora en estat de conservació desfavorable. Alhora, actua com un oasi de vida en un entorn alterat per infraestructures i pressions urbanes, proporcionant refugi, alimentació, descans i àrees de reproducció per a múltiples espècies.

Conviure i gaudir d'un entorn com aquest és una oportunitat per generar coneixement, educació i compromís ciutadà envers el seu alt valor ecològic.

Amb l'objectiu de garantir la gestió, supervisió i millora contínua de l'espai, l'Ajuntament de Cubelles va licitar el Contracte de Serveis de Gestió Integral de l'Espai Natural de la Desembocadura del riu Foix, adjudicat en data 17 de setembre de 2021.



Per aquest motiu, es contracta a l'empresa **KLIMETICA** per a l'execució del servei de gestió integral de l'espai natural, en el marc del qual es presenta el present informe corresponent al mes de març de 2026.

Posteriorment, al maig de 2024, l'Ajuntament va aprovar la modificació i ampliació del contracte mitjançant el Decret d'Alcaldia núm. 2024/582, establint la vigència del servei des de l'1 de maig de 2024 fins al juliol de 2025.

El dia 27 d'octubre de 2025, la Junta de Govern Local de l'Ajuntament de Cubelles va aprovar, en sessió extraordinària i urgent, la pròrroga d'un any del contracte de serveis de gestió integral de l'Espai d'Interès Natural de la Desembocadura del riu Foix amb l'empresa Engineering of Climate Adaptions 1 SL (NIF B-43721422). Aquesta pròrroga, aprovada amb els informes favorables de la tècnica de Medi Ambient, s'estableix per al període comprès entre el 28 d'octubre de 2025 i el 27 d'octubre de 2026. Així, es garanteix la continuïtat del servei sense interrupció, assegurant la gestió, conservació i seguiment tècnic de l'espai natural dins el marc del Pla d'Espais d'Interès Natural i la Xarxa Natura 2000, sota la supervisió municipal i el suport tècnic corresponent.



### 3 SERVEI DE GESTIÓ INTEGRAL

L'objecte general del nou contracte de **SERVEI DE GESTIÓ INTEGRAL DE L'ESPAI D'INTERÈS NATURAL DE LA DESEMBOCADURA DEL RIU FOIX** és la supervisió, control, gestió, conservació, manteniment i informació ambiental de l'espai natural de la Desembocadura del riu Foix.

El servei del contracte anirà encaminat a:

- Disposar d'un servei d'informació i atenció al públic de l'espai natural de la Desembocadura del Riu Foix.
- Disposar d'un servei de gestió, manteniment, conservació, control, supervisió i neteja de l'espai
- Donar a conèixer els valors naturals de la Desembocadura del Foix i concretament de les zones on s'han de desenvolupar les feines que són objecte d'aquest contracte.
- Donar a conèixer les activitats i serveis relacionats amb l'espai natural
- Facilitar a l'Ajuntament l'obtenció d'informació sistematitzada que permeti millorar la gestió de l'espai públic a l'espai natural de la Desembocadura del Foix
- Proposar millores de l'espai a través d'informes.
- Executar amb els mitjans humans accions del pla de gestió.

#### 3.1 SUPERVISIÓ I CONTROL DE L'ESPAI

L'**INFORMADOR AMBIENTAL**, serà l'encarregat de la supervisió i control de l'espai amb l'objectiu prioritari de vetllar pel compliment de la normativa de l'espai d'interès natural de la desembocadura del riu Foix, informar als visitants de la regulació d'usos i controlar l'estat ambiental de la zona assegurant el manteniment del seus valors naturals.

Les tasques que desenvoluparà són les següents:

- Portar registre de visitants i recollir altres dades
- Fer complir als visitants i usuaris la normativa d'usos i activitats permeses establertes a l'espai natural, així com la legislació local, autonòmica i estatal en relació a la conservació dels espais naturals, la flora i fauna.
- Impedir l'accés i el trànsit de persones i animals domèstics fora dels camins i dels espais autoritzats
- Informar als visitants de les normes dels valors naturals de l'espai natural protegit de la desembocadura del riu Foix.
- Informar als visitants sobre les característiques i particularitats de l'espai, actuant com a informadors ambientals.
- Oferir o mostrar el material de divulgació i/o informació



- Revisar els espais, itineraris, camins, mobiliari, tancaments i senyalització en l'àmbit de l'espai, per tal de detectar i evitar activitats no permeses, caça i pesca furtiva, abocaments, actes vandàlics (en mobiliari, tancaments, senyalització, etc.)
- Registrar diàriament les incidències mitjançant registre diari on s'indiqui la tipologia, el dia, hora, lloc on s'ha produït així com l'actuació efectuada.
- Realitzar puntualment visites guiades a l'espai natural.
- Facilitar l'accés i els treballs a altres agents com empreses, entitats o persones individuals que realitzen activitats de gestió, manteniment, investigació, educació, etc., amb autorització de l'Ajuntament de Cubelles.
- Col·laboració amb el/la tècnic/a designat en altres tasques com per exemple de control de les espècies al·lòctones presents a l'espai natural de flora i fauna i col·laboració en el seguiment de l'inventari fauna i flora
- Vigilar i custodiar l'entorn natural i les instal·lacions, tot tenint cura que no es realitzin activitats no permeses i les prohibicions com fer foc, portar els gossos deslligats, acampar, alliberar animals, etc.

## 3.2 MANTENIMENT I CONSERVACIÓ DE L'ESPAI

L'**OPERARI DE MANTENIMENT**, serà l'encarregat del manteniment i conservació de l'Espai d'Interès Natural de la Desembocadura del Riu Foix.

Entre les seves tasques destaquem:

- Manteniment dels diferents elements i instal·lacions presents a l'espai (passeres, pal i corda, cartelleria, camins, mobiliari, graffittis, etc.)
- Reposició dels diferents elements malmesos (pal i corda, cartelleria, etc.)
- Neteja general de l'espai, principalment de l'entorn de les papereres i de les zones d'accessos
- Col·laboració en l'execució del programa d'eliminació d'espècies invasores mitjançant la retirada de flora i fauna invasora detectada a l'espai natural
- Manteniment de la vegetació existent (aclarides selectives, tallada de branques, retirada de bosses d'erugues, etc.)
- Instal·lació d'estructures de nova creació com cartelleria, tanques perimetrals o altres elements lleugers seguint criteris del Pla de Gestió de la Desembocadura del Riu Foix.
- Altres tasques que el Serveis Tècnics Municipals considerin oportunes

## 3.3 TREBALLS D'INVESTIGACIÓ

El/la **TÈCNIC/A** serà l'encarregat/da de la coordinació i bon desenvolupament del servei, destacant, entre d'altres, les funcions següents:



- Planificació del servei
- Elaboració d'informes mensuals
- Inventariar i cartografiar la fauna i flora presents a l'espai
- Elaboració i seguiment de les actuacions proposades en la present memòria (redaccions de memòries tècniques, planificació dels treballs, coordinació amb altres organismes, etc.)
- Elaboració i execució del programa d'eliminació d'espècies invasores
- Fer reunions periòdiques amb la direcció tècnica que designi els Serveis Tècnics Municipals per examinar la correcta prestació del servei conforme les prescripcions tècniques establertes i, en el seu cas, amb les instruccions per a la seva interpretació donin els Serveis Tècnics Municipals a KLIMETICA.
- Comunicar directament als Serveis Tècnics Municipals les incidències que afectin greument a la normal prestació del servei.
- Telèfon disponible

### 3.4 VISITES GUIADES AL PEIN DESEMBOCADURA FOIX

El/la guia naturalista serà l'encarregat/da d'acompanyar als participants durant la visita guiada al PEIN Desembocadura riu Foix i donar a conèixer els valors naturals, culturals i paisatgístics de l'Espai Natural als participants.

Durant aquest itinerari guiat, per a dinamitzar el recorregut, s'apliquen tècniques de comunicació i interpretació, realitzant preguntes curtes i respostes ràpides, observant els rastres o les petjades que deixen els animals, explicant curiositats i anècdotes, etc. Així, s'intenta establir un acostament als valors naturals i culturals del PEIN de la Desembocadura del riu Foix fent participar al grup mitjançant tècniques de treball de tots els sentits.



## 4 HORARIS

Els períodes de prestació del servei definits i proposats a l'Ajuntament de Cubelles classifiquen l'any en tres temporades diferenciades, **Alta, Mitjana i Baixa**, en funció de les **necessitats** socials, ecològiques i climàtiques de l'espai natural.

Aquesta classificació permet optimitzar la distribució dels recursos humans, adaptant el servei a les dinàmiques pròpies de cada època de l'any. Per exemple, durant la temporada d'estiu, marcada per una major afluència de visitants i turistes, s'intensifica el servei d'educació i informació ambiental, mentre que fora del període reproductor de la fauna es prioritzen les actuacions de manteniment i instal·lació, especialment aquelles que impliquen més moviment de personal o maquinària.

Aquest enfocament flexible assegura una gestió sostenible i eficaç de l'espai natural, alineada amb els cicles biològics i l'ús públic de l'àmbit protegit.

### Temporada Alta

Comprèn el següent període de temps: Del 1 de juny a l'11 de setembre

### Temporada Mitja

Comprèn els següents períodes de temps: Del 15 de març al 31 de maig  
Del 12 de setembre al 15 d'octubre

### Temporada Baixa

Comprèn els següents períodes de temps: De l'1 de gener fins el 14 de març  
Del 16 d'octubre al 31 de desembre

En data 3 de maig de 2024, mitjançant el Decret d'Alcaldia núm. 2024/582, es va aprovar la modificació i ampliació del contracte de serveis de gestió integral de l'Espai d'Interès Natural de la Desembocadura del riu Foix al municipi de Cubelles.

Aquesta ampliació comporta un augment en el nombre d'hores prestades, i per tant, un increment proporcional de la despesa econòmica associada.

El 31 de juliol de 2025 va finalitzar el termini de quatre anys del contracte del Servei de gestió integral del PEIN Desembocadura del riu Foix; d'acord amb el que hi estava previst, a partir de l'1 d'agost de 2025 s'ha activat la pròrroga d'un any.

En conseqüència, per al període 1 d'agost de 2025 fins el 31 de juliol de 2026, ambdós inclosos, la distribució d'hores de servei queda establerta de la manera següent:



- Servei d'informació ambiental: 2.904 hores
- Servei de manteniment: 730 hores
- Servei tècnic: 962,5 hores

Aquest mes de març de 2026 està a cavall entre la Temporada Baixa i la Temporada Mitja, pel que en ambdues temporades es farà un servei de 8 hores al dia per a l'informador ambiental de dilluns a diumenge sense cap dia de descans setmanal (segons ampliació de contracte), doncs s'ha incorporat un nou informador ambiental a temps parcial.

El servei de manteniment per la Temporada Baixa aquest es veurà incrementat els dies laborables (de dilluns a dijous) a 5 hores diàries i divendres dissabtes i diumenges continuarà amb 1,5 hora de servei. En Temporada Mitja el servei de manteniment es limita a 1 hora diària.

Respecte al tècnic, en Temporada Baixa els dies laborables de dilluns a divendres el servei del tècnic es veurà incrementat en 4 hores diàries els dies laborables (de dilluns a divendres), mantenint-se en 2 hores els caps de setmana (dissabtes i diumenges). A la Temporada Mitja es redueix a 3,5 hores els dies laborables i els caps de setmana continuaran sent de 2 hores diàries.

**MARÇ 2026**

DLL	DM	DC	DJ	DV	DS	DG
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					



**Informador** horari habitual 9h a 13h -14 a 18h

**Manteniment** 10h - 11h

**Tècnic** 3 hores diàries laborables de dilluns a divendres i els caps de setmana 2 hores diàries



**Informador** horari habitual 9h a 13h -14-18h

**Manteniment** 08h - 13h lab i 10h - 11:30h fines

**Tècnic** 3,5 hores diàries laborables de dilluns a divendres i els caps de setmana 2 hores diàries

Per tant, el total d'hores que s'ha portat a terme en el mes de març de 2026 ha estat el següent:

	<b>LABORABLES</b>		<b>FESTIUS</b>		<b>HORES</b>	
	De dilluns a dijous (excepte festius) Dilluns a divendres per al tècnic		De divendres a diumenge i festius		TOTAL MES	ACUMULAT PRÒRROGA 25-26
<b>INFORMADOR</b>	(8d) 8 hores/dia		8 hores/dia (6d)		248h	1.928 hores
	(10d) 8 hores/dia		8 hores/dia (7d)			
<b>MANTENIMENT</b>	5 hores/dia (8d)		1,5 hores/dia (6d)		66 h	609 hores
	1 hora/dia (10d)		1 hora/dia (7d)			
<b>TÈCNIC</b>	3,5 hores/dia (10d)		2 hores/dia (4d)		89 h	675,5 hores
	3 hores/dia (12d)		2 hores/dia (5d)			



## 5 METODOLOGIA DE TREBALL

### 5.1 INFORMADOR AMBIENTAL

En Temporada Baixa i Temporada Mitja el servei d'informador ambiental serà el següent:

- Tots els dies es manté horari de 8 hores (No hi ha dia de descans setmanals)

Les tasques que desenvoluparà són les següents:

- Fer complir als visitants i usuaris la normativa d'usos i activitats permeses establertes a l'espai natural, així com la legislació local, autonòmica i estatal en relació a la conservació dels espais naturals, la flora i fauna.
- Impedir l'accés i el trànsit de persones i animals domèstics fora dels camins i dels espais autoritzats
- Informar als visitants de les normes d'usos i activitats que es poden realitzar a "espai natural protegit de la desembocadura del riu Foix.
- Informar als visitants sobre les característiques i particularitats de l'espai, actuant com a informadors ambientals.
- Revisar els espais, itineraris, camins, mobiliari, tancaments i senyalització en l'àmbit de l'espai, per tal de detectar i evitar activitats no permeses, caça i pesca furtiva, abocaments, actes vandàlics (en mobiliari, tancaments, senyalització, etc.)
- Registrar diàriament les incidències mitjançant registre diari on s'indiqui la tipologia, el dia, hora, lloc on s'ha produït així com l'actuació efectuada.
- Col·laboració amb el/la tècnic/a designat en altres tasques com per exemple de control de les espècies al·lòctones presents a l'espai natural de flora i fauna i col·laboració en el seguiment de l'inventari fauna i flora

La tasca d'informació ambiental s'ha realitzat en base a l'Ordenança reguladora de l'ús i accés públic de la Desembocadura del riu Foix de l'Ajuntament de Cubelles.

Entre els usos permesos destacar els següents:

1. Tots els ciutadans tenen dret a usar i gaudir de la desembocadura del riu Foix, d'acord amb el que estableix aquesta Ordenança.
2. Els usuaris de la desembocadura del riu Foix han de complir les indicacions que pel que fa a la seva utilització hi hagi en els senyals existents a la mateixa, així com les indicacions del personal i dels agents responsables de la seva vigilància.
3. Estan permesos els usos següents:
  - Circulació de vianants i bicicletes (velocitat màxima 20 km/hora).



- Utilització de les àrees de descans i de les seves infraestructures .
  - Pas de vehicles autoritzats, oficials i que actuïn en possibles emergències o eventualitats.
4. Quan, excepcionalment i per motius d'interès, s'autoritzin actes públics a la desembocadura del riu Foix, s'hauran d'adoptar les mesures necessàries perquè l'afluència de persones no pugui danyar la flora, la fauna o el mobiliari urbà de la zona.

Els usos prohibits, on l'informador ambiental haurà de posar especial èmfasi, són els següents:

- a) Estan prohibits específicament a la desembocadura del riu Foix els usos següents:
- Circular amb qualsevol vehicle de motor, motos, motocicletes, cotxes, tractors, etc, excepte els vehicles autoritzats per l'Ajuntament, vehicles oficials i vehicles que actuïn en emergències.
  - Circular en bicicleta per les passarel·les, s'haurà de passar a peu acompanyant la bicicleta.
  - Accedir als espais delimitats mitjançant abalisament, excepte el personal autoritzat per l'Ajuntament i personal que actuï en emergències.
  - Portar animals solts i permetre'ls l'accés dins de les zones delimitades o on puguin realitzar danys a la vegetació i/o a la fauna.
  - Encendre foc, fer barbacoes, disparar coets o projectar qualsevol objecte sigui o no joc el qual sigui susceptible de causar lesions dins de l'espai.
  - Perseguir i/o danyar qualsevol tipus d'animal.
  - Destrossar o sostroure ous del niu o dels voltants.
  - L'acampada en qualsevol de les seves modalitats.
  - Instal·lar qualsevol tipus de modalitat publicitària, així com efectuar inscripcions i/o posar cartells, tanques o qualsevol altre tipus de mobiliari similar.
  - Qualsevol manipulació que es faci sobre arbres o la vegetació en general.
  - Tallar flors, branques o espècies vegetals.
  - La introducció i/o retirada d'espècies animals i/o vegetals. Es prohibeix la captura, l'eliminació i la recollida d'exemplars de les espècies de la fauna de l'espai o de les seves postes, llevat d'aquells supòsits estrictament relacionats amb la recerca científica, les activitats didàctiques o causes excepcionals, els quals han de ser autoritzats expressament pel Departament de Medi Ambient de la Generalitat de



Catalunya. Es prohibeixen tots aquells usos i activitats susceptibles de molestar o dificultar la migració, cria, descans o hivernació dels ocells.

- Donar de menjar als animals o deixar restes susceptibles de ser ingerides pels mateixos.
  - Lligar gronxadors, escales, ferramentes, bicicletes, etc. als arbres i a altres espècies vegetals.
  - Enfilar-se als arbres.
  - Talar o podar arbres sense autorització expressa.
  - Escorçar els arbres fent inscripcions o anellats.
  - Llençar qualsevol tipus de deixalla a terra i no recollir les deposicions dels gossos. Queda expressament prohibit l'abandonament d'objectes perillosos o tòxics per als humans o altres éssers vius.
  - El deteriorament de les infraestructures de senyalització, accés, canalització de visitants, observatoris, baranes, passeres, cordes i cordills, etc.
  - Qualsevol activitat nocturna que no sigui de pas. - Qualsevol ús públic que no estigui inclòs en l'art.5.1 (Usos permesos) i en l'art.5.2 (Usos permesos prèvia autorització de l'Ajuntament) sense la preceptiva autorització.
- b) S'inclouen com a prohibits tots els actes que representin un atemptat a la correcta conservació i manteniment de la desembocadura del riu Foix, com ara:
- Qualsevol acte que comprometi i posi en perill la protecció de l'espai natural, de llur gea i de les espècies vegetals i animals que hi viuen, el manteniment de la viabilitat dels equilibris i, en general, la defensa de llurs ecosistemes i recursos naturals i totes les causes de degradació que els poden amenaçar. Tothom té el deure de respectar i conservar l'espai natural i l'obligació de reparar el dany que hi causi.
  - L'abocament de residus perillosos, residus sòlids urbans, runes, papers, plàstics, etc. o qualsevol tipus de residu.
  - Actuacions vandàliques, pintura, trencament o destrosses en els senyals i el mobiliari urbà existent.
  - Actuacions vandàliques sobre la vegetació i/o la fauna.

Només es procedeix a contactar amb la policia local de Cubelles en aquells casos en que la persona infractora faci cas omís de les indicacions que li doni la persona encarregada del servei.



## 5.2 MANTENIMENT DE L'ESPAI

El servei de manteniment, a l'estar a cavall entre la Temporada Baixa i Mitja serà el següent:

- En Temporada Baixa, els dies laborables (de dilluns a dijous) a 5 hores diàries i divendres dissabtes i diumenges continuarà amb 1,5 hores de servei.
- En Temporada Mitja, tant els dies laborables (de dilluns a dijous) com els caps de setmana (divendres, dissabtes i diumenges) el servei serà d'1 hora diària.

El servei de manteniment de l'espai és el que adquireix un pes rellevant en la Temporada Baixa, el qual es realitzarà a més de les funcions bàsiques comunes a totes tres Temporades (Alta, Mitja i Baixa) tal i com descrivim més a sota, s'executarà en el període comprès en la Temporada Baixa totes aquelles tasques de manteniment necessàries per a millorar les infraestructures de l'espai.

Entre les funcions bàsiques pròpies de l'operari de manteniment, a més de les comuns en totes les temporades, destaquem les següents:

- Neteja general de l'espai, principalment de l'entorn de les papereres i de les zones d'accessos
- Revisió dels diferents elements i instal·lacions presents a l'espai (passeres, pal i corda, cartelleria, camins, mobiliari, graffitis, etc.)
- Reposició dels diferents elements malmesos, si escau (pal i corda, cartelleria, etc.)
- Tasques de control de rèptils invasors com la tortuga de florida (*Trachemys scripta*), la qual només es pot realitzar en època estival.
- Altres tasques a programar i executar en aquest període de Temporada Baixa per al servei de manteniment seran les següents:
- Manteniment dels diferents elements i instal·lacions presents a l'espai (passeres, pal i corda, cartelleria, camins, mobiliari, etc.)
- Col·laboració en l'execució del programa d'eliminació d'espècies invasores mitjançant la retirada de flora i fauna invasora detectada a l'espai natural
- Manteniment de la vegetació existent (aclarides selectives, tallada de branques, retirada de bosses d'erugues, etc.)
- Plantacions
- Instal·lació d'estructures de nova creació com cartelleria, tanques perimetrals o altres elements lleugers seguint criteris del Pla de Gestió de la Desembocadura del Riu Foix.



- Altres tasques que el Serveis Tècnics Municipals considerin oportunes
- Millora dels elements existents (com per exemple repàs pintura a la passera existent)

## 5.3 TÈCNIC/A

És en Temporada Baixa quan el servei del tècnic es veu incrementat de dilluns a divendres a 4 hores diàries (de dilluns a divendres) mentre que en Temporada Mitja es redueix a 3,5 hores diàries, els dissabtes i diumenges es mantenen les dues hores diàries en ambdues Temporades.

També serà el responsable de donar continuïtat als següents programes al llarg de l'any:

- Organització i coordinació del Servei de Gestió Integral de l'Espai d'Interès Natural de la Desembocadura del Riu Foix
- Programació anual dels treballs
- Inventariar i cartografiar la fauna i flora presents a l'espai
- Elaboració i execució d'un programa d'eliminació d'espècies invasores
- Elaboració i seguiment de les actuacions proposades en la memòria present.
- Altres tasques no definides

### 5.3.1 CATÀLEG FAUNA DESEMBOCADURA RIU FOIX

Al llarg de les jornades laborals s'han anotat totes les espècies de fauna vertebrada i invertebrada (autòctona, al·lòctona i domèstica) observades durant el mes de març de 2026, per tal d'elaborar un inventari faunístic de l'espai i observar la fluctuació d'aquestes espècies al llarg del temps.

### 5.3.2 ELABORACIÓ D'INFORMES

A partir dels registres diaris elaborats per l'informador ambiental, es redacta el present informe mensual, que recull de manera detallada les espècies albirades, les problemàtiques observades a l'espai, les incidències detectades i les tasques de manteniment executades durant el mes.

Es manté un registre específic de totes aquelles incidències que requereixen intervenció per part del Servei de Manteniment de KLIMETICA o bé de l'Ajuntament de Cubelles, i aquestes són comunicades mensualment als Serveis Tècnics Municipals per al seu seguiment i resolució.

### 5.3.3 SERVEI DE VISITES GUIADES

Al llarg de l'any es programen visites guiades amb itinerari ecoturístic a l'Espai d'Interès Natural de la Desembocadura del riu Foix, orientades a posar en valor els actius mediambientals del municipi i a reforçar la connexió entre la ciutadania i el seu entorn natural més immediat.

Aquest servei respon a un doble objectiu estratègic:



- Consolidar i enriquir l'oferta turística ambiental de Cubelles amb una proposta singular vinculada a un espai protegit integrat a la Xarxa Natura 2000.
- Sensibilitzar i formar els participants en la comprensió dels processos ecològics, la biodiversitat i la necessitat de conservar aquest sistema fluvial i litoral.

Les visites consisteixen en un recorregut interpretatiu pels entorns accessibles de la desembocadura i els marges del riu Foix, amb diverses parades temàtiques on s'aborden:

- La dinàmica fluvial i litoral i la formació de la llacuna litoral.
- La biodiversitat associada als ambients aquàtics, de ribera, dunars i oberts.
- L'avifauna present segons l'estacionalitat (hivernants, nidificants, migradores).
- El funcionament del sistema hídric del Foix i el paper del pantà aigües amunt.
- Les actuacions de gestió, restauració i delimitació de zones sensibles.
- Els efectes dels episodis meteorològics extrems recents i els reptes de futur en el context del canvi climàtic.

Arran de la DANA del 12 de juliol de 2025 i dels temporals posteriors, l'espai ha experimentat transformacions morfològiques i afectacions estructurals que condicionen parcialment els itineraris habituals. En conseqüència, el model de visita per al 2026 manté el seu caràcter interpretatiu però s'adapta a les restriccions d'accés vigents i a l'estat de les infraestructures, prioritant en tot moment la seguretat de les persones participants i la protecció dels hàbitats sensibles.

Les visites incorporen material òptic (telescopi terrestre i prismàtics) que permet l'observació directa de la fauna, especialment de les aus aquàtiques i de ribera, reforçant el caràcter pedagògic i experiencial de l'activitat.

El calendari de visites per al 2026, coordinat amb el Departament de Turisme de l'Ajuntament de Cubelles i annexat a aquesta memòria, manté l'estructura base dels darrers anys amb les adaptacions específiques següents:

- Durant tot l'any: una visita guiada el darrer diumenge de cada mes, en horari de 10.00 a 11.30 h.
- Mesos de juliol i agost (temporada d'estiu 2026): visites quinzenals en diumenge, concretament els dies 12 i 26 de juliol i 9 i 23 d'agost, en el mateix horari de matí (10.00–11.30 h).
- Activitat específica d'albirament d'abellerols (2026): tots els dissabtes del 2 de maig al 27 de juny, en horari de tarda de 19.00 a 20.30 h.



Aquesta proposta estacional se centra en l'observació i interpretació del comportament reproductor dels abellerols, així com en la contextualització dels ambients oberts i talussos on s'estableixen.

Pel que fa a la bossa d'hores assignada al servei, aquesta permet fins a 28 visites guiades anuals, d'acord amb la planificació establerta. El nombre final d'activitats executades podrà ajustar-se en funció de les condicions meteorològiques, l'estat de l'espai i les indicacions dels Serveis Tècnics Municipals, garantint sempre la coherència amb els criteris de seguretat i conservació.

La planificació per al 2026 s'ha dissenyat tenint en compte l'escenari actual de l'espai, assegurant una oferta estable, adaptada i realista, que combina divulgació ambiental, qualitat interpretativa i responsabilitat en la gestió de l'ús públic.



GENER 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

FEBRER 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

MARÇ 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ABRIL 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

MAIG 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

JUNY 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

JULIOL 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

AGOST 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
						31

SETEMBRE 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

OCTUBRE 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

NOVEMBRE 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
						30

DESEMBRE 2026

DL	DT	DC	DJ	DV	DS	DG
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		



Visita guiada PEIN Desembocadura Foix



Visita guiada Descuberta de l'abellerol



## 6 RESULTATS

### 6.1 INFORMACIÓ AMBIENTAL

Al llarg del mes de març de 2026, l'equip d'informadors ambientals del servei de gestió integral del PEIN Desembocadura del riu Foix ha mantingut una presència continuada i regular al territori durant totes les jornades de servei registrades. Els torns de treball s'han distribuït majoritàriament en franges de matí i tarda, amb alguns dies amb jornades parcials, fet que ha permès garantir la vigilància activa de l'espai, l'atenció directa als visitants i la transmissió d'informació ambiental.

Durant aquest període s'han registrat un total de 162 persones informades al llarg de les jornades de servei disponibles, amb una afluència generalment qualificada com a baixa o baixa/mitjana segons els registres diaris. Aquesta xifra reflecteix encara un ús moderat de l'espai, propi del final del període hivernal i l'inici de la primavera, amb una freqüentació irregular però constant.

La tipologia d'usuaris observada al llarg del mes ha estat majoritàriament formada per famílies i persones de pas, amb presència puntual d'aficionats i, en alguns casos concrets, estudiants. Aquest patró es manté estable respecte a mesos anteriors, amb un ús principal de l'espai vinculat al passeig, l'observació de la natura i el lleure tranquil.

Els punts de major interacció amb els visitants han continuat concentrant-se als sectors habituals de la desembocadura, especialment a la zona del passeig marítim enfonsat, la platja del búnquer i els accessos a la llacuna litoral. Aquests espais concentren el pas de visitants i, en conseqüència, també la major part de les actuacions informatives i de sensibilització.

Una part important de la informació ambiental proporcionada ha estat directament vinculada a la gestió de l'ús públic de l'espai. Durant el mes de març s'han registrat de manera reiterada accessos de persones a l'interior de l'espai protegit, amb un volum destacat al llarg de tot el període (amb jornades amb fins a 30 accessos registrats en un sol dia). Aquestes situacions han estat abordades principalment mitjançant intervencions de caràcter pedagògic i resoltes de manera majoritàriament amistosa.

Pel que fa a altres incidències relacionades amb l'ús públic, la presència de gossos, especialment deslligats, ha estat també recurrent al llarg del mes, així com casos puntuals de bicicletes dins l'àmbit protegit. En tots aquests casos, els informadors han informat els usuaris sobre la normativa vigent i la necessitat de minimitzar les molèsties sobre la fauna.

Les consultes dels visitants s'han centrat principalment en l'estat de la desembocadura i la dinàmica hidrològica de l'espai. En aquest sentit, durant el mes s'han produït canvis observables, com el pas de la desembocadura tancada a oberta i la presència o absència de circulació d'aigua en determinats punts. Aquests canvis han generat interès entre els usuaris i han motivat diverses explicacions per part de l'equip d'informadors.

També s'han detectat situacions puntuals que han requerit una atenció específica, com activitats no permeses dins l'espai protegit (com la pesca dins la zona restringida) o comportaments potencialment inadequats, com l'abocament de líquids al riu. Igualment, s'ha registrat la presència puntual d'agents rurals per la verificació d'una incidència relacionada amb una sortida d'aigua amb materials sospitosos.



En paral·lel, l'activitat informativa ha estat estretament vinculada a l'observació de fauna, que ha generat un interès constant entre els visitants. Al llarg del mes s'han registrat nombroses espècies d'aus aquàtiques i litorals, així com passeriformes i altres grups faunístics, fet que ha permès reforçar el valor de la desembocadura com a espai d'interès per a la biodiversitat. Aquestes observacions han estat sovint el punt de partida de converses amb els usuaris, orientades a la sensibilització ambiental.

Finalment, cal destacar que la tasca informativa s'ha complementat amb actuacions puntuals de manteniment de l'espai, com la recol·locació de tanques, reparació de cintes i retirada de residus, que han generat també interaccions amb els visitants i han contribuït a reforçar el missatge de conservació de l'entorn.

En termes generals, el mes de març de 2026 s'ha caracteritzat per una activitat informativa continuada, amb una aflluència moderada de visitants i una elevada recurrència d'incidències vinculades a l'accés indegut a l'espai protegit. Malgrat això, les intervencions s'han resolt majoritàriament de manera positiva, amb una bona resposta per part dels usuaris.

El període es tanca amb una dinàmica de treball estable, en què la presència dels informadors ambientals ha estat clau per garantir la compatibilitat entre l'ús públic i la conservació dels valors naturals del PEIN Desembocadura del riu Foix.

## 6.2 CATÀLEG DE FAUNA DE LA DESEMBOCADURA DEL RIU FOIX

Durant el mes de març de 2026, la fauna de la Desembocadura del riu Foix ha mostrat una clara dinàmica de transició entre el període hivernal i l'inici de la primavera, amb una elevada diversitat d'espècies i una activitat biològica notable. Els registres diaris evidencien una comunitat faunística activa, amb presència continuada d'espècies aquàtiques, de ribera i d'ambients oberts, així com l'aparició d'espècies pròpies de períodes més avançats del cicle anual.

El grup dominant ha estat el de les aus aquàtiques, amb presència gairebé diària de la fotja comuna (*Fulica atra*), la polla d'aigua (*Gallinula chloropus*) i l'ànec collverd (*Anas platyrhynchos*). També ha estat molt freqüent el cabusset (*Tachybaptus ruficollis*), així com el martinet blanc (*Egretta garzetta*), indicant una bona disponibilitat d'hàbitats aquàtics funcionals.

Entre les aus piscívores, el corb marí gros (*Phalacrocorax carbo*) ha estat present de manera constant, mentre que el blauet (*Alcedo atthis*) ha estat observat en diverses jornades, reforçant el valor ecològic del sistema fluvial.

A la franja litoral i zones obertes s'ha registrat una elevada activitat d'aus marines i litorals, amb presència destacada de la gavina riallera (*Chroicocephalus ridibundus*), la gavina capnegra (*Ichthyaetus melanocephalus*), el gavià argentat (*Larus michahellis*) i el gavià fosc (*Larus fuscus*). També s'ha detectat de manera recurrent el xatrac becllarg (*Thalasseus sandvicensis*) i diverses espècies limícoles com el corriol petit (*Charadrius dubius*), la gamba verda (*Tringa nebularia*), la xivita (*Tringa ochropus*) i la camallarga (*Himantopus himantopus*), amb diversos exemplars en una mateixa jornada.

Els ambients de ribera han mantingut una elevada activitat de passeriformes, amb espècies com el pit-roig (*Erithacus rubecula*), la merla (*Turdus merula*), el rossinyol bord (*Cettia cetti*), el tallarol capnegre (*Curruca melanocephala*), el mosquiter comú (*Phylloscopus collybita*), la mallerenga carbonera (*Parus major*), la mallerenga petita (*Periparus ater*) i el raspinel·l comú (*Certhia*



*brachydactyla*). També han estat habituals la cuereta blanca (*Motacilla alba*), la cotxa fumada (*Phoenicurus ochruros*) i espècies com el trist (*Cisticola juncidis*) o el gratapalles (*Emberiza cirius*).

En ambients oberts, destaquen espècies com la cogullada vulgar (*Galerida cristata*), el pinsà comú (*Fringilla coelebs*), així com grups de gafarrons (*Serinus serinus*), verdums (*Chloris chloris*) i cadernereres (*Carduelis carduelis*). També s'ha registrat la presència de puput (*Upupa epops*) i oreneta vulgar (*Hirundo rustica*), indicant l'inici de l'activitat primaveral.

Pel que fa a espècies exòtiques, la cotorreta de pit gris (*Myiopsitta monachus*) ha estat present de manera constant, així com el bec de corall senegalès (Estrilda astrild) i la tortuga de Florida (*Trachemys scripta elegans*). A nivell aquàtic, destaca la presència continuada de gambúsia (*Gambusia holbrooki*).

Entre altres grups faunístics, s'ha detectat una notable activitat d'amfibis com la granota verda (*Pelophylax perezi*), rèptils com la sargantana iberoprovençal (*Podarcis liolepis*) i la presència puntual de serp d'aigua. També s'han registrat espècies com el cranc blau (*Callinectes sapidus*) i peixos com la llisa.

Finalment, s'han detectat diverses incidències associades a fauna, com la presència d'una musaranya comuna morta i una cotxa fumada morta amb possibles signes de depredació.

En conjunt, la fauna observada durant el mes de març reflecteix una comunitat diversa, activa i en procés de canvi estacional, consolidant la desembocadura del riu Foix com un espai clau per a la biodiversitat del litoral.

Taula 1. Albiraments de fauna al mes de març 2026.

	TAXONÒMIC	NOM CIENTÍFIC	NOM COMÚ
Autòcton	Aus	<i>Anas platyrhynchos</i>	Ànec collverd
Autòcton	Aus	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Cabusset
Autòcton	Aus	<i>Fulica atra</i>	Fotja comuna
Autòcton	Aus	<i>Gallinula chloropus</i>	Polla d'aigua
Autòcton	Aus	<i>Egretta garzetta</i>	Martinet blanc
Autòcton	Aus	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Martinet de nit
Autòcton	Aus	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Corb marí gros
Autòcton	Aus	<i>Alcedo atthis</i>	Blauet
Autòcton	Aus	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	Xatrac beclarg
Autòcton	Aus	<i>Charadrius dubius</i>	Corriol petit
Autòcton	Aus	<i>Tringa nebularia</i>	Gamba verda
Autòcton	Aus	<i>Tringa ochropus</i>	Xivita
Autòcton	Aus	<i>Himantopus himantopus</i>	Camallarga
Autòcton	Aus	<i>Larus michahellis</i>	Gavià argentat
Autòcton	Aus	<i>Larus fuscus</i>	Gavià fosc
Autòcton	Aus	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	Gavina riallera
Autòcton	Aus	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	Gavina capnegra
Autòcton	Aus	<i>Phoenicurus ochruros</i>	Cotxa fumada
Autòcton	Aus	<i>Erithacus rubecula</i>	Pit-roig
Autòcton	Aus	<i>Turdus merula</i>	Merla
Autòcton	Aus	<i>Cettia cetti</i>	Rossinyol bord
Autòcton	Aus	<i>Curruca melanocephala</i>	Tallarol capnegre
Autòcton	Aus	<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquiter comú
Autòcton	Aus	<i>Motacilla alba</i>	Cuereta blanca



	TAXONÒMIC	NOM CIENTÍFIC	NOM COMÚ
Autòcton	Aus	<i>Parus major</i>	Mallerenga carbonera
Autòcton	Aus	<i>Periparus ater</i>	Mallerenga petita
Autòcton	Aus	<i>Certhia brachydactyla</i>	Raspinell comú
Autòcton	Aus	<i>Passer domesticus</i>	Pardal comú
Autòcton	Aus	<i>Columba livia</i>	Colom roquer
Autòcton	Aus	<i>Pica pica</i>	Garsa
Autòcton	Aus	<i>Serinus serinus</i>	Gafarró
Autòcton	Aus	<i>Chloris chloris</i>	Verdum
Autòcton	Aus	<i>Carduelis carduelis</i>	Cadenera
Autòcton	Aus	<i>Fringilla coelebs</i>	Pinsà comú
Autòcton	Aus	<i>Galerida cristata</i>	Cogullada vulgar
Autòcton	Aus	<i>Upupa epops</i>	Puput
Autòcton	Aus	<i>Hirundo rustica</i>	Oreneta vulgar
Autòcton	Aus	<i>Streptopelia decaocto</i>	Tórtora turca
Autòcton	Aus	<i>Bubulcus ibis</i>	Esplugabous
Autòcton	Aus	<i>Anthus pratensis</i>	Titella
Autòcton	Aus	<i>Cisticola juncidis</i>	Trist
Autòcton	Aus	<i>Emberiza cirrus</i>	Gratapalles
Autòcton	Aus	<i>Phasianus colchicus</i>	Faisà
Autòcton	Aus	<i>Plegadis falcinellus</i>	Capó reial
Exòtic	Aus	<i>Myiopsitta monachus</i>	Cotorreta de pit gris
Exòtic	Aus	<i>Estrilda astrild</i>	Bec de corall senegalès
Autòcton	Amfibis	<i>Pelophylax perezi</i>	Granota verda
Autòcton	Mamífers	<i>Crocidura russula</i>	Musaranya comuna
Autòcton	Rèptils	<i>Podarcis liolepis</i>	Sargantana iberoprovençal
Autòcton	Rèptils	<i>Natrix maura</i>	Serp d'aigua
Exòtic	Rèptils	<i>Trachemys scripta elegans</i>	Tortuga de Florida
Exòtic	Peixos	<i>Gambusia holbrooki</i>	Gambúsia
Autòcton	Peixos	<i>Mugil cephalus</i>	Llisa
Exòtic	Crustacis	<i>Callinectes sapidus</i>	Cranc blau
Autòcton	Invertebrats	<i>Pieris rapae</i>	Blanqueta de la col

En síntesi, el catàleg de fauna del mes de març de 2026 reflecteix un estat ecològic globalment estable i funcional a la Desembocadura del riu Foix, amb una activitat biològica elevada pròpia d'un període de transició entre el final de l'hivern i l'inici de la primavera. Durant el mes s'han registrat un total de més de 60 espècies diferents, majoritàriament aus, fet que consolida el paper de l'espai com a enclavament clau per a la biodiversitat dins el litoral central català.

La representació d'espècies aquàtiques i de ribera ha continuat sent especialment significativa. La presència continuada de fotja comuna, polla d'aigua, cabusset i ànec collverd, juntament amb el corb marí gros i el martinet blanc, confirma que la llacuna i el tram final del riu mantenen unes condicions adequades d'alimentació, refugi i descans. La detecció reiterada del blauet reforça la qualitat ecològica del sistema fluvial.

A la franja litoral i als sectors oberts del búnquer i la Mota de Sant Pere, s'ha mantingut una activitat constant d'aus marines i litorals, amb presència regular de gavina capnegra, gavina riallera, gavià argentat i gavià fosc, així com del xatrac becllarg. Durant el mes s'ha observat una diversificació de limícoles, amb presència de corriol petit, gamba verda, xivita i camallarga, aquesta última amb diversos exemplars en una mateixa jornada, fet destacable dins el context local.



Els ambients de ribera i la vegetació arbustiva han sostingut una comunitat diversa i activa de passeriformes, amb presència regular de pit-roig, merla, rossinyol bord, tallarol capnegre, mosquiter comú, raspinell comú, titella, verdum, gafarró i pinsà comú, entre d'altres. També s'han detectat espècies com el trist i el gratapalles, que reforcen la diversitat d'aquests ambients. En paral·lel, la presència de cuereta blanca i altres espècies associades a la vora de l'aigua manté la funcionalitat ecològica d'aquestes zones.

Cap a finals del període, s'han registrat espècies pròpies de l'inici de la primavera, com l'oreneta vulgar i la puput, indicant els primers moviments migratoris i un canvi progressiu en la composició de la comunitat d'aus.

Pel que fa a espècies exòtiques i invasores, durant el mes de març s'ha mantingut la presència reiterada de la cotorreta de pit gris i del bec de corall senegalès entre les aus, així com de la gambúsia en l'àmbit aquàtic i de la tortuga de Florida entre els rèptils. Tot i no observar-se increments destacables, la seva presència consolidada continua posant de manifest la necessitat de mantenir una vigilància activa i una gestió continuada orientada al control d'aquestes poblacions.

Entre altres grups faunístics, cal destacar la presència d'amfibis com la granota verda, així com rèptils com la sargantana iberoprovençal i la detecció puntual de serp d'aigua. També s'han registrat espècies aquàtiques com la llisa i el cranc blau, així com diversos invertebrats, especialment papallones i borinots, indicant una activitat biològica creixent associada a condicions més favorables.

Durant el mes també s'han detectat incidències puntuals relacionades amb fauna, com la presència d'una musaranya comuna morta i una cotxa fumada amb possibles signes de depredació, fet que evidencia la dinàmica ecològica pròpia de l'espai.

Des d'una perspectiva de gestió, el mes de març ha tornat a evidenciar la importància d'una presència continuada del servei d'informadors ambientals. La seva tasca ha estat clau tant per al registre sistemàtic de la fauna com per garantir la tranquil·litat dels hàbitats en un període especialment sensible de transició ecològica, així com per detectar incidències i reforçar el respecte a les zones protegides.

La Desembocadura del riu Foix es reafirma així, en aquest inici de període primaveral, com un espai de gran valor ecològic dins la Xarxa Natura 2000, actuant com a connector biològic essencial entre els ambients fluvials, litorals i agraris del litoral del Penedès i el Garraf. La conservació del seu mosaic d'hàbitats –zones humides, ribera, dunes i espais oberts– continua essent imprescindible per garantir la continuïtat dels processos ecològics i la persistència de les comunitats faunístiques que hi depenen.

La consolidació d'una gestió integral, preventiva i adaptativa, basada en el seguiment ambiental, la vigilància activa i la informació a la ciutadania, es manté com la millor eina per assegurar la resiliència del Foix davant les pressions humanes, els canvis estacionals i la presència d'espècies invasores, garantint així la seva continuïtat com un dels espais naturals més rellevants del litoral del Garraf i el Baix Penedès.

## 6.3 TASQUES DE MANTENIMENT

Durant el mes de març de 2026 s'han continuat desenvolupant tasques regulars de manteniment, inspecció i neteja a l'Espai Natural de la Desembocadura del riu Foix. En aquest període, marcat



per la transició entre l'hivern i l'inici de la primavera, la presència continuada del servei d'informadors ambientals ha permès garantir el seguiment diari de l'estat de l'espai, la detecció immediata d'incidències i la realització d'actuacions de manteniment tant preventiu com correctiu.

Aquestes actuacions han estat especialment rellevants per mantenir la funcionalitat del sistema de delimitació de la llacuna litoral, reduir l'acumulació de residus i assegurar unes condicions adequades de conservació en un moment de l'any en què augmenta progressivament l'activitat biològica i l'ús públic de l'espai.

#### ➤ Retirada de residus

La retirada de residus ha continuat sent una de les tasques més recurrents durant el mes de març. Al llarg de les jornades registrades s'han retirat aproximadament 650 litres de residus, amb actuacions distribuïdes de manera irregular però constants durant tot el període.

Els residus detectats han estat principalment envasos lleugers, fragments de plàstic, llaunes, tovallolletes i restes de materials d'origen urbà, sovint acumulats per l'acció del vent o transportats pel medi litoral fins a la zona de la desembocadura.

Els sectors amb major presència de residus han tornat a ser la zona del búnquer, el passeig marítim enfonsat i els accessos propers a la Mota de Sant Pere, coincidint amb les àrees de major freqüentació.

Durant el mes s'han registrat diverses jornades amb volums destacats de retirada, especialment:

- 9 de març (150 L)
- 19 de març (120 L)
- 25 de març (120 L)
- 30 de març (90 L)

Aquestes dades posen de manifest la necessitat de mantenir una neteja continuada fins i tot en períodes amb una afluència moderada de visitants.

#### ➤ Manteniment del tancat perimetral

Durant el mes de març s'han intensificat les actuacions de manteniment del sistema de delimitació de la zona protegida, especialment a l'àmbit del passeig marítim enfonsat.

S'han detectat de manera recurrent tanques caigudes o desplaçades, així com cintes de senyalització trencades, probablement a causa de l'acció del vent i, en alguns casos, del pas de visitants.

En conjunt, al llarg del mes s'han realitzat:



- Més de 25 actuacions de recol·locació de tanques
- Diverses reparacions de cintes i cordes de delimitació
- Destaquen especialment:
  - Recol·locacions múltiples en una mateixa jornada (fins a 4 tanques en diversos dies)
  - Reparació de cintes trencades en diferents punts del perímetre
  - Reparació d'una corda trencada el 17 de març, que facilitava l'accés a l'interior de l'espai protegit

Aquestes actuacions han estat essencials per garantir la visibilitat i eficàcia del sistema de delimitació, així com per minimitzar els accessos indeguts detectats de manera recurrent durant el mes.

➤ Seguiment d'infraestructures i estat de l'espai

Paral·lelament a les tasques de neteja i manteniment del perímetre, el servei ha continuat realitzant inspeccions regulars de l'estat general de l'espai.

Aquest seguiment ha permès detectar i registrar diferents situacions rellevants, com:

- Canvis en la dinàmica hidrològica de la desembocadura (pas de tancada a oberta i circulació d'aigua)
- Incidències puntuals en punts concrets del sistema (com una sortida d'aigua amb presència de materials sospitosos que va requerir la intervenció dels agents rurals)
- Deteriorament puntual d'elements de delimitació i senyalització

Aquest control continu facilita una resposta ràpida davant qualsevol alteració i contribueix a mantenir unes condicions adequades tant per a la conservació dels hàbitats com per a l'ús públic de l'espai.

Així doncs, el mes de març de 2026 confirma que el manteniment de la Desembocadura del riu Foix requereix una intervenció constant i una vigilància continuada, especialment en períodes de canvi estacional.

La retirada sistemàtica de residus, la recol·locació recurrent de tanques i la reparació d'elements de delimitació evidencien la importància de la presència diària del servei d'informació ambiental. Aquest conjunt d'actuacions contribueix de manera directa a preservar la qualitat ambiental dels hàbitats, garantir la funcionalitat del sistema de protecció i mantenir unes condicions adequades de seguretat i ús públic dins l'àmbit del PEIN.

## 6.4 TREBALLS TÈCNICS.

Entre les tasques mensuals bàsiques atribuïdes al tècnic responsable del servei, destaquen les següents funcions, centrades en la coordinació i bon desenvolupament de les actuacions previstes:



- Planificació general del servei.
- Elaboració dels informes mensuals.
- Inventari i cartografia de la fauna i flora presents a l'espai.
- Redacció i seguiment de les actuacions incloses en aquesta memòria (incloent memòries tècniques, planificació de treballs i coordinació amb altres organismes implicats).
- Elaboració i execució del programa de control i eliminació d'espècies invasores.
- Realització de reunions periòdiques amb la direcció tècnica designada pels Serveis Tècnics Municipals, amb l'objectiu d'avaluar la correcta prestació del servei segons les prescripcions tècniques establertes i les eventuais instruccions interpretatives que aquests puguin emetre.
- Comunicació directa de qualsevol incidència que pugui afectar greument la prestació del servei als Serveis Tècnics Municipals.
- Disponibilitat de contacte telefònic per a qualsevol requeriment relacionat amb la gestió tècnica del servei.

A part de la planificació dels treballs de manteniment esmentats en l'apartat anterior, i del present informe mensual del mes de març de 2026, aquest mes també s'ha fet cens estacional de l'avifauna.

Per tal donar un pas endavant en la gestió de l'espai donant compliment a l'actuació INV-2 "Desenvolupament de cens estacionals de l'avifauna" del Pla de gestió del PEIN Desembocadura del riu Foix i intentar conèixer la grandària de les diferents poblacions i la seva distribució, aquest mes de maig s'ha continuat amb l'estudi del cens estacional de l'avifauna present a l'espai d'interès natural de la Desembocadura del riu Foix. Fins ara, però, només s'ha anotat la presència o no de les diferents espècies albirades essent el mètode per a la determinació de la fauna existent a l'espai natural les estacions de mostreig tant auditives com visuals. Aquest cens s'ha portat a terme el passat 16 i 17 de març.

A continuació mostrem els punts d'observació escollits així com l'itinerari a peu de tot l'àmbit objecte del present estudi.



## ZONA PLATJA

---

PO1 latitud: 41° 11' 53,98"

longitud: 1° 40' 25,02"



PO2 latitud: 41° 12' 0,68" longitud: 1° 40' 27,70"  
PO3 latitud: 41° 12' 6,79" longitud: 1° 40' 24,82"

### TRAM BAIX DESEMBOCADURA FOIX

---

PO4 latitud: 41° 12' 73" longitud: 1° 40' 32,74"  
PO5 latitud: 41° 11,59' 25" longitud: 1° 40' 33,86"  
PO6 latitud: 41° 12' 0,68" longitud: 1° 40' 27,70"  
PO7 latitud: 41° 12' 6,70" longitud: 1° 40' 24,71"

### TRAM MIG

---

PO8 latitud: 41° 12' 7,31" longitud: 1° 40' 25,09"  
PO9 latitud: 41° 12' 9,45" longitud: 1° 40' 19,91"

### TRAM ALT

---

Des del Ferrocarril fins a la C-31 es realitzarà un recorregut a peu d'aproximadament 400 metres

El cens el portarem a terme en dues fases simultànies en el mateix període:

- Tram de la platja i de la llacuna litoral del PEIN Desembocadura del Foix



- Tram mig i alt del PEIN Desembocadura del riu Foix





A cadascun dels punts d'observació es destinaran un interval entre 15 i 20 minuts per a l'albirament de les diferents aus per part de l'observador.

El transecte lineal a peu, d'uns quatre-cents vint metres de longitud, s'ha distribuït per la part alta del tram d'estudi. Aquest transecte es durà a terme per un únic observador degut a la poca amplària que presenta l'àmbit objecte del present estudi, el qual enregistrarà tots els ocells identificats en el trajecte, tant visual com acústicament (cants i reclams).

Per a cada observació s'enregistrarà l'espècie, el nombre d'individus i la distància perpendicular a la línia de transecte.

Els criteris utilitzats per a considerar que una observació d'un grup o ocell està duplicada són els següents:

- Interval entre observacions inferior a 30 minuts.
- Nombre d'individus similar, acceptant-se un cert error en funció de la grandària de bàndol (de manera general, entre 1-10, 2 individus entre 10-50, 5-10 individus entre 50-100, 10-25 individus entre 100-500, 25-50 individus >500).
- Coincidència entre la direcció del vol observada pel primer observador i la visualització d'un grup de característiques similars pel mateix observador, aplicant també els criteris anteriors.

A continuació, adjuntem els registres d'albiraments.



Punt de mostreig : Tots

Observador: Marc Caiza

Hora finalització: 11:15

Hora inici: 9:00

DATA: 16/03/2026

Condicció meteorològica: 9°C

Vent predominant: N 4 km/h

NOM COMÚ	SP	NOM CIENTÍFIC	NÚMERO INDIVIDUS					OBSERVACIONS
			ADULTS / IMMADURS		POLLETS			
			mascle	femella	indeterm	mascle	femella	indeterm
<b>P1 09:00</b>								
Gavina capnegra		<i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>			4			
Cadenera		<i>Carduelis carduelis</i>			3			
Gafarró		<i>Serinus serinus</i>			1			
Pardal comú		<i>Passer domesticus</i>			2			
Corriol petit		<i>Charradrius dubius</i>			1			
Gavina corsa		<i>Ichthyaeetus aucauini</i>			2			
<b>P2 09:15</b>								
Titella		<i>Anthus pratensis</i>			4			
Gavina capnegra		<i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>			2			
Estornell comú		<i>Sturnus vulgaris</i>			9			
Gafarró		<i>Serinus serinus</i>			2			
Cadenera		<i>Carduelis carduelis</i>			4			
Gratapalles		<i>Emberiza cirius</i>			3			
Verdum		<i>Chloris chloris</i>			2			
Tortora turca		<i>Streptopelia decaocto</i>			2			
Garsa		<i>Pica pica</i>			6			
Gavià argentat		<i>Larus michahellis</i>			5			
Tudó		<i>Columba palumbus</i>			6			
Gavina riallera		<i>Chroicocephalus ridibundus</i>			1			
Blauet		<i>Alcedo atthis</i>			1			
Gavina corsa		<i>Ichthyaeetus aucauini</i>			>72			
Corb marí gros		<i>Phalacrocorax carbo</i>			1			
<b>P3 09:30</b>								
Tortora turca		<i>Streptopelia decaocto</i>			3			
Pardal comú		<i>Passer domesticus</i>			6			
Gafarró		<i>Serinus serinus</i>			2			
Gavina riallera		<i>Chroicocephalus ridibundus</i>			5			
Gavina capnegra		<i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>			9			



SP		NOM CIENTÍFIC	NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS	
NOM COMÚ	ADULTS / IMMADURS		POLLETS		mascle	femella	indeterminat			
	mascle		femella	indeterminat				mascle		femella
Verdum		<i>Chloris chloris</i>								
Estornell comú		<i>Sturnus vulgaris</i>								
Gavià argentat		<i>Larus michahellis</i>								
Polla d'aigua		<i>Gallinula chloropus</i>								
Gavina corsa		<i>Ichthyophaga atricapilla</i>								
Tallaral capnegre		<i>Curruca melanocephala</i>								Possible = P2 i algun exemplar nou
Gavià fosc		<i>Larus fuscus</i>								
Rossinyol bord		<i>Cettia cetti</i>								
<b>P4 09:45</b>										
Cabusset		<i>Tachybaptus ruficollis</i>								
Garsa		<i>Pica pica</i>								
Tortora turca		<i>Streptopelia decaocto</i>								
Fotja comuna		<i>Fulica atra</i>								
Estornell negre		<i>Sturnus unicolor</i>								
Gavina riallera		<i>Chroicocephalus ridibundus</i>								
Cotorreta pitgrisa		<i>Myiopsitta monachus</i>								
Estornell comú		<i>Sturnus vulgaris</i>								
Polla d'aigua		<i>Gallinula chloropus</i>								
Mallerenga carbonera		<i>Parus major</i>								
Pardal comú		<i>Passer domesticus</i>								
Verdum		<i>Carduelis chloris</i>								
Corb marí gros		<i>Phalacrocorax carbo</i>								
Cadermera		<i>Carduelis caraduelis</i>								
Blauet		<i>Alcedo atthis</i>								
Martinet blanc		<i>Egretta garzetta</i>								
Gafarró		<i>Serinus serinus</i>								
Tallaral capnegre		<i>Curruca melanocephala</i>								
Anec collverd		<i>Anas platyrhynchos</i>	1							
Tudó		<i>Columba palumbus</i>								
Merla		<i>Turdus merula</i>	1							
<b>P5 10:00</b>										
Estornell comú		<i>Sturnus vulgaris</i>								
Rossinyol bord		<i>Cettia cetti</i>								
Fotja comuna		<i>Fulica atra</i>								



SP		NOM CIENTÍFIC	NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS											
NOM COMÚ	ADULTS / IMMADURS		POLLETS		mascle	femella	indeterminat													
	mascle		femella	indeterminat				mascle		femella	indeterminat									
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>							1												
Cadenera	<i>Carduelis carduelis</i>																			
Tortora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>																			
Cotxa fumada	<i>Phoenicurus ochturos</i>																			
Merla	<i>Turdus merula</i>		1																	
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>																			
Tallarol capnegre	<i>Curruca melanocephala</i>																			
Tudó	<i>Columba palumbus</i>																			
Garsa	<i>Pica pica</i>																			
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>		1																	
Bec de coral senegalès	<i>Estrilda astrild</i>																			
Gavina riallera	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>																			
Gafarró	<i>Serinus serinus</i>																			
Mosquiter comú	<i>Phylloscopus collybita</i>																			
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>																			
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>																			
Verdum	<i>Carduelis chloris</i>																			
<b>P6 10:15</b>																				
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>																			
Mallerenga carbonera	<i>Parus major</i>																			
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>																			
Tallarol capnegre	<i>Curruca melanocephala</i>																			
Tudó	<i>Columba palumbus</i>																			
Gafarró	<i>Serinus serinus</i>																			
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>																			
Estornell comú	<i>Sturnus vulgaris</i>																			
Fotja comuna	<i>Fulica atra</i>																			
Verdum	<i>Carduelis chloris</i>																			
Pardal comú	<i>Passer domesticus</i>																			
Garsa	<i>Pica pica</i>																			
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>		1																	
Tortora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>																			
Cotxa fumada	<i>Phoenicurus ochturos</i>			1																
Merla	<i>Turdus merula</i>																			
Mallerenga emplomallada	<i>Lophophanes cristatus</i>																			



SP		NOM CIENTÍFIC	NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS
NOM COMÚ	ADULTS / IMMADURS			POLLETS					
	mascle		femella	indeterminat	mascle	femella	indeterminat		
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>				1				
Cadenera	<i>Carduelis carduelis</i>				6				
Cotorreta pitgrisa	<i>Myiopsitta monachus</i>				3				
<b>P7 10:30</b>									
Cotorreta pitgrisa	<i>Myiopsitta monachus</i>				2				
Cadenera	<i>Carduelis carduelis</i>				2				
Trist	<i>Cisticola juncaidis</i>				1				
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>				1				
Fotja comuna	<i>Fulica atra</i>				4				
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>				4				
Tudó	<i>Columba palumbus</i>				1				
Estornell comú	<i>Sturnus vulgaris</i>				1				
Garsa	<i>Pica pica</i>				2				
Gafarró	<i>Serinus serinus</i>				3				
Mallerenga carbonera	<i>Parus major</i>				1				
Tallarol capnegre	<i>Curruca melanocephala</i>				1				
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>				4				
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>			1					
<b>P8 10:45</b>									
Estornell comú	<i>Sturnus vulgaris</i>				1				
Trist	<i>Cisticola juncaidis</i>				1				
Esplugabous	<i>Ardea ibis</i>				1				
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>				1				
Tallarol capnegre	<i>Curruca melanocephala</i>				2				
Bec de coral senegales	<i>Estrilda astrild</i>				4				
Gafarró	<i>Serinus serinus</i>				1				
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>				3				
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>				2				
Cadenera	<i>Carduelis carduelis</i>				1				
Garsa	<i>Pica pica</i>				1				
Verdum	<i>Carduelis chloris</i>				1				
<b>P9 11:00</b>									
Tallarol capnegre	<i>Curruca melanocephala</i>				2				





**Punt de mostreig :** Tots

**Condiició meteorològica:** 12°C

**Observador:** Marc Caiza

**Vent predominant:** N 2 km/h

**DATA:** 17/03/2026

**Hora inici:** 9:00

**Hora finalització:** 11:15

NOM COMÚ	SP	NOM CIENTÍFIC	NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS
			ADULTS / IMMADURS		POLLETS				
			mascle	femella	indeterm	mascle	femella	indeterm	
<b>P1 09:00</b>									
Gavina capnegra		<i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>			2				
Cadenera		<i>Carduelis carduelis</i>			2				
Gafarró		<i>Serinus serinus</i>			1				
Cogullada vulgar		<i>Galerida cristata</i>			2				
Gavià fosc		<i>Larus fuscus</i>			5				
Oreneta vulgar		<i>Hirundo rustica</i>			3				
Colom roquer		<i>Columba livia</i>			3				
Gavià argentat		<i>Larus michahellis</i>			6				
Pardal comú		<i>Passer domesticus</i>			7				
Tallaral capnegre		<i>Curruca melanocephala</i>			1				
Cuereta blanca		<i>Motacilla alba</i>			1				
Rossinyol bord		<i>Cettia cetti</i>			1				
Tudó		<i>Columba palumbus</i>			2				
Xatrac beclarg		<i>Thalasseus sandvicensis</i>			2				
<b>P2 09:15</b>									
Titella		<i>Anthus pratensis</i>			3				
Gavina capnegra		<i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>			3				
Estornell comú		<i>Sturnus vulgaris</i>			4				
Cuereta blanca		<i>Motacilla alba</i>			1				
Gafarró		<i>Serinus serinus</i>			2				
Pardal comú		<i>Passer domesticus</i>			2				
Gratapalles		<i>Emberiza cirius</i>			1				
Corriol petit		<i>Charadrius dubius</i>			2				
Verdum		<i>Chloris chloris</i>			2				
Törtora turca		<i>Streptopelia decaocto</i>			1				
Tallaral capnegre		<i>Curruca melanocephala</i>			2				
Garsa		<i>Pica pica</i>			4				
Tudó		<i>Columba palumbus</i>			5				



SP		NOM CIENTÍFIC	NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS
NOM COMÚ	ADULTS / IMMADURS		POLLETS		mascle	femella	indeterminat		
	mascle		femella	indeterminat				mascle	
Gavina riallera	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>								
Cotxa fumada	<i>Phoenicurus ochruros</i>			1					
Merla	<i>Turdus merula</i>								
Cadenera	<i>Carduelis carduelis</i>								
Gavina corsa	<i>Ichthyaeetus audouinii</i>								
Pit-roig	<i>Erithacus rubecula</i>								
Xatrac beclarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>								
<b>P3 09:30</b>									
Tortora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>								
Pardal comú	<i>Passer domesticus</i>								
Gafarró	<i>Serinus serinus</i>								
Gavina riallera	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>								
Gavina capnegra	<i>Ichthyaeetus melanocephalus</i>								
Verdum	<i>Chloris chloris</i>								
Xatrac beclarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>								
Tudó	<i>Columba palumbus</i>								
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>								
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>								
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>								
Fotja comuna	<i>Fulica atra</i>								
Gavina corsa	<i>Ichthyaeetus audouinii</i>								
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>								
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>								
Tallaral capnegre	<i>Curruca melanocephala</i>								
Cotorreta pitgrisa	<i>Myiopsitta monachus</i>								
Rossinyol bard	<i>Cettia cetti</i>								
<b>P4 09:45</b>									
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>								
Garsa	<i>Pica pica</i>								
Tortora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>								
Fotja comuna	<i>Fulica atra</i>								
Mosquiter comú	<i>Phylloscopus collybita</i>								
Pit-roig	<i>Erithacus rubecula</i>								
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>								



NOM COMÚ	SP	NOM CIENTÍFIC	NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS
			ADULTS / IMMADURS		POLLETS		mascle	femella	
			mascle	femella	indeterminat	mascle	femella	indeterminat	
Rossinyol bord		<i>Cettia cetti</i>			1				En vol
Xivita		<i>Tringa ochropus</i>			1				
Cotorreta pitgrisa		<i>Myiopsitta monachus</i>			1				
Estornell comú		<i>Sturnus vulgaris</i>			2				
Polla d'aigua		<i>Gallinula chloropus</i>			1				
Verdum		<i>Carduelis chloris</i>			2				
Corb marí gros		<i>Phalacrocorax carbo</i>			2				
Cadenera		<i>Carduelis carduelis</i>			4				
Cotxa fumada		<i>Phoenicurus ochturos</i>			1				
Blauet		<i>Alcedo atthis</i>			1				
Gafarró		<i>Serinus serinus</i>			4				
Tallarol capnegre		<i>Curruca melanocephala</i>			1				
Ànec collverd		<i>Anas platyrhynchos</i>	1						
Tudó		<i>Columba palumbus</i>			22				
Merla		<i>Turdus merula</i>			2				
<b>P5 10:00</b>									
Estornell comú		<i>Sturnus vulgaris</i>			1				
Rossinyol bord		<i>Cettia cetti</i>			1				
Fotja comuna		<i>Fulica atra</i>			2				
Cabusset		<i>Tachybaptus ruficollis</i>			2				
Cadenera		<i>Carduelis carduelis</i>			6				
Tortora turca		<i>Streptopelia decaocto</i>			3				
Cotxa fumada		<i>Phoenicurus ochturos</i>			1				
Merla		<i>Turdus merula</i>	1		3				
Coriol petit		<i>Charadrius dubius</i>			1				Segurament el mateix que P4
Tallarol capnegre		<i>Curruca melanocephala</i>			1				
Cogullada vulgar		<i>Galerida cristata</i>			1				
Garsa		<i>Pica pica</i>			3				
Ànec collverd		<i>Anas platyrhynchos</i>	2						
Cotorreta pitgrisa		<i>Myiopsitta monachus</i>			4				
Pit-roig		<i>Erithacus rubecula</i>			1				
Raspinel·l comú		<i>Certhia brachyactyla</i>			1				
Pardal comú		<i>Passer domesticus</i>			1				
Gafarró		<i>Serinus serinus</i>			3				
Mosquiter comú		<i>Phylloscopus collybita</i>			2				







Al llarg dels censos d'avifauna realitzats els dies 16 i 17 de març de 2026 a la Desembocadura del riu Foix s'ha constatat una comunitat ornitològica plenament immersa en un període de transició entre el final de l'hivern i l'inici de la primavera, amb una elevada diversitat específica i una activitat biològica notable. Les observacions efectuades durant ambdues jornades mostren la coexistència d'espècies hivernants encara presents, poblacions residents consolidades i un increment progressiu d'espècies associades al període pre-nupcial.

Durant el cens del 16 de març, les primeres hores del mostreig van evidenciar una elevada activitat d'aus associades als ambients oberts i de ribera. Es van registrar agrupacions importants de tudó (*Columba palumbus*), així com una presència destacada de fringíl·lids com el gafarró (*Serinus serinus*), la cadenera (*Carduelis carduelis*) i el verdum (*Chloris chloris*), juntament amb espècies habituals com el pardal comú (*Passer domesticus*) i l'estornell comú (*Sturnus vulgaris*). Aquest conjunt confirma l'ús intens dels espais oberts com a zones d'alimentació en un moment ja avançat de la transició estacional.

Entre els passeriformes, es manté una elevada diversitat amb la presència de pit-roig (*Erithacus rubecula*), mosquiter comú (*Phylloscopus collybita*), titella (*Anthus pratensis*) i cotxa fumada (*Phoenicurus ochruros*), així com espècies pròpies del bosc de ribera com el rossinyol bord (*Cettia cetti*), la mallerenga carbonera (*Parus major*), el raspinel·l comú (*Certhia brachydactyla*) i la mallerenga emplomallada (*Lophophanes cristatus*). També destaca la presència de gratapalles (*Emberiza cirulus*) i trist (*Cisticola juncidis*), indicant una bona representació d'espècies associades a ambients oberts i de transició.

Pel que fa als ambients aquàtics, es manté una comunitat ben estructurada amb presència continuada de fotja comuna (*Fulica atra*), polla d'aigua (*Gallinula chloropus*), ànec collverd (*Anas platyrhynchos*) i cabusset (*Tachybaptus ruficollis*), aquest darrer amb abundàncies destacables en diversos punts del recorregut. També es registren espècies piscívores com el martinet blanc (*Egretta garzetta*) i el corb marí gros (*Phalacrocorax carbo*), amb observacions reiterades al llarg del mostreig, així com la presència del blauet (*Alcedo atthis*), indicador de qualitat ecològica del sistema fluvial.

En l'àmbit litoral, es van observar concentracions molt significatives de gavines, especialment de gavina corsa (*Ichthyaetus audouinii*), amb agrupacions que superen àmpliament diverses desenes d'individus en diferents punts del mostreig. També es van registrar gavina capnegra (*Ichthyaetus melanocephalus*), gavina riallera (*Chroicocephalus ridibundus*), gavià argentat (*Larus michahellis*) i gavià fosc (*Larus fuscus*), confirmant la importància de la desembocadura com a zona d'alimentació i descans.

És especialment rellevant la presència de limícoles com el corriol petit (*Charadrius dubius*) i la gamba verda detectada en el conjunt mensual, així com altres espècies associades a ambients humits. Aquestes observacions reforcen el paper de la desembocadura com a espai de pas durant la migració prenupcial.

El cens del 17 de març confirma i reforça les tendències observades el dia anterior, amb un increment de l'activitat i l'aparició d'espècies clarament associades a l'inici de la primavera. Destaca especialment la presència d'oreneta vulgar (*Hirundo rustica*), espècie migradora que indica l'inici dels moviments prenupcials, així com observacions de xatrac beclarg (*Thalasseus sandvicensis*) amb concentracions destacables en vol.

Durant aquesta jornada també es registra una major representació de limícoles, amb la presència de corriol petit i xivita (*Tringa ochropus*), reforçant la dinàmica de pas migratori detectada durant el mes. Paral·lelament, es manté una elevada activitat de passeriformes, amb abundàncies



destacables de cadenera, gafarró i pardal comú, així com la presència continuada de rossinyol bord, tallarol capnegre i altres espècies de ribera.

Pel que fa a espècies exòtiques, es manté la presència consolidada de cotorreta de pit gris (*Myiopsitta monachus*) i del bec de corall senegalès (*Estrilda astrild*), amb observacions reiterades en diferents punts del recorregut, confirmant la seva estabilitat poblacional dins l'entorn del Foix.

En conjunt, els censos de mitjan març de 2026 mostren una comunitat ornitològica clarament en transició cap al període primaveral, amb la progressiva substitució de la dinàmica hivernal per una major activitat biològica i l'aparició d'espècies migradores. La combinació d'espècies residents, hivernants residuals i primeres arribades migradores evidencia un moment clau del cicle anual.

El mosaic d'hàbitats de la Desembocadura del riu Foix –llacuna, canyissars, ribera, zones obertes i front litoral– continua oferint unes condicions òptimes per mantenir una elevada diversitat d'espècies i una estructura ecològica funcional. Aquestes observacions reforcen el paper de l'espai no només com a zona d'hivernada, sinó també com a punt estratègic de pas migratori i inici d'activitat reproductora dins el litoral central català.

## 6.5 VISITES GUIADES

Amb el tancament de l'any 2025, el servei de visites guiades al PEIN Desembocadura del riu Foix entra en una nova etapa marcada per la transformació profunda de l'espai arran de la DANA del 12 de juliol i dels temporals posteriors. L'alteració de la morfologia de la desembocadura, la modificació dels accessos i l'afectació estructural d'algunes infraestructures han condicionat de manera significativa la manera com es poden desenvolupar les activitats interpretatives.

Actualment, no és possible accedir a determinades zones de l'espai per motius de seguretat, atesa la fragilitat del terreny, l'afectació dels itineraris habituals i la situació d'incomunicació parcial d'alguns sectors. Aquest context obliga a replantejar el model tradicional de visita guiada i limita la possibilitat d'oferir itineraris alternatius o temàtics com els que s'havien programat en períodes anteriors. Les restriccions d'accés i l'estat provisional d'algunes infraestructures impedeixen, de moment, ampliar l'oferta més enllà del format actual.

Davant aquesta realitat, les visites han adoptat un enfocament interpretatiu centrat en la lectura del paisatge i en la comprensió dels processos de transformació recents. El fil conductor de les sessions gira entorn dels efectes visibles de la DANA i dels temporals successius, el funcionament del sistema hídric del Foix, el paper del pantà aigües amunt i la reflexió sobre el futur de l'espai en el context del canvi climàtic. Aquest nou plantejament no respon a una simple adaptació puntual, sinó a la necessitat d'ajustar el contingut a les condicions actuals de l'espai i garantir una activitat segura i coherent amb la situació real del territori.

En el marc del calendari previst per a l'inici de 2026, la visita programada per al darrer diumenge de gener va ser anul·lada a petició de l'Ajuntament, arran de les inclemències meteorològiques i de les alertes actives en aquells dies. S'havien rebut queixes i comentaris relacionats amb la conveniència de mantenir activitats a l'aire lliure en aquestes condicions, fet que va portar a prioritzar la seguretat i la prudència. Paral·lelament, es va posar de manifest la necessitat de reforçar la comunicació del nou format de visites, atès que part del públic podia no haver percebut clarament que l'activitat s'havia adaptat a la situació post-DANA.

La visita anul·lada es va reprogramar per al diumenge 8 de febrer de 2026, data en què finalment es va dur a terme amb normalitat. El canvi va permetre garantir unes condicions meteorològiques



més adequades i una experiència més segura i satisfactòria per a les persones participants. Aquesta reprogramació es va coordinar amb els serveis municipals i amb l'àrea de comunicació per assegurar una correcta notificació als usuaris inscrits.

Pel que fa a la difusió, s'ha treballat conjuntament amb el Departament de Turisme per actualitzar el text promocional i adaptar-lo al nou context interpretatiu. La proposta de contingut posa l'accent en la transformació recent del paisatge, en la lectura dels efectes de la DANA i en la comprensió del sistema fluvial i litoral com a espais dinàmics. El llenguatge emprat busca ser proper, entenedor i atractiu per a tots els públics, evitant un excés de tecnicismes però mantenint el rigor ambiental.

En aquest moment, el servei de visites guiades es troba en una fase d'adaptació contínua, condicionada per l'evolució de l'estat de l'espai i per les limitacions d'accés encara vigents. Fins que no es restableixin plenament les condicions estructurals i de seguretat, l'oferta es mantindrà centrada en aquest format interpretatiu únic, prioritzant la seguretat, la coherència ambiental i la qualitat de l'experiència per sobre de la diversificació temàtica.

Així doncs, el mes de març ha comptat amb una única visita guiada, desenvolupada amb normalitat i amb una participació reduïda però qualitativament molt positiva.

La sessió es va dur a terme el diumenge 29 de març de 2026, corresponent a la visita programada dins el calendari habitual d'activitats d'educació i sensibilització ambiental del PEIN. En aquesta ocasió es van registrar un total de 6 persones participants, a les quals cal afegir una persona assistent no inscrita prèviament, assolint-se així una participació efectiva de 7 persones.

La visita es va iniciar a la zona litoral, amb una introducció general sobre els valors ecològics de la desembocadura del riu Foix i el seu paper com a espai de transició entre el medi fluvial i el medi marí. Durant el recorregut es va posar especial èmfasi en els processos de transformació recents de l'espai i en la dinàmica natural de la desembocadura, en coherència amb el nou enfocament interpretatiu adoptat arran de la DANA.

Al llarg de l'itinerari es van poder observar diverses espècies d'avifauna representatives de l'espai, com la fotja (*Fulica atra*), la polla d'aigua (*Gallinula chloropus*), el corriol camanegre (*Charadrius alexandrinus*), el cabusset (*Tachybaptus ruficollis*) i l'ànec collverd (*Anas platyrhynchos*). També es van detectar espècies pròpies dels ambients de ribera, com la mallerenga carbonera (*Parus major*) i el rossinyol bord (*Cettia cetti*), així com la presència de corb marí gros (*Phalacrocorax carbo*) a la zona aquàtica.

Aquest conjunt d'observacions va permetre il·lustrar la diversitat d'hàbitats presents a la desembocadura i reforçar les explicacions sobre el funcionament ecològic de l'espai, posant en valor la importància de la llacuna litoral i dels ambients associats com a zones d'alimentació, refugi i pas per a diferents espècies.

El format de grup reduït va afavorir una dinàmica molt participativa i propera, facilitant el diàleg amb les persones assistents i l'adaptació del discurs a les seves inquietuds. En aquest sentit, es van abordar també qüestions relacionades amb la gestió de l'espai, les incidències detectades i la necessitat de respectar les zones delimitades per garantir la conservació dels hàbitats més sensibles.

El mes de març consolida així la continuïtat del model de visita guiada adaptat a la realitat actual de la desembocadura, amb un enfocament centrat en la interpretació del paisatge, la lectura



dels processos ecològics i la sensibilització ambiental, mantenint una bona qualitat de l'experiència malgrat la participació moderada.

	DISSABTES / ALTRES	DIUMENGE	BOSSA HORES VISITES 2026	
			TOTAL MES	ACUMULAT ANY
<b>VISITES GUIADES MARÇ 2026</b>	0	1	1 visites	3 visites
			<b>RESTEN</b>	<b>25 VISITES</b>



## 7 INCIDÈNCIES

En aquest apartat es descriuen les incidències detectades a l'espai PEIN Desembocadura del riu Foix durant el servei de vigilància corresponent al mes de març de 2026.

Les incidències registrades es poden agrupar en dues categories principals, segons la seva naturalesa i recurrència:

- Incidències derivades de l'incompliment de la normativa de l'espai natural: inclouen aquelles actuacions reiterades per part dels usuaris, detectades de manera sistemàtica mes rere mes, com ara la presència de bicicletes o patinets dins l'àmbit protegit, gossos sense lligar o persones accedint a zones restringides.
- Incidències estructurals o pròpies de l'espai natural: fan referència a afectacions sobre el mobiliari urbà, els elements de senyalització, la vegetació o bé sobre la fauna present, i que sovint requereixen intervenció directa o comunicació als serveis tècnics municipals per a la seva reparació o seguiment.

Durant el mes de març de 2026 s'han registrat incidències de manera continuada al llarg del període, amb una major intensitat respecte als mesos estrictament hivernals. Aquesta situació és coherent amb el progressiu increment de l'ús públic de l'espai i amb unes condicions ambientals més favorables.

Aquestes incidències es desenvolupen de manera detallada en els registres diaris i a l'Annex II, on es presenta el conjunt d'observacions efectuades durant el mes.

Entre les incidències més rellevants detectades durant l'horari de presència de l'informador ambiental, destaca especialment l'accés de persones a l'interior de l'espai protegit, que continua sent la problemàtica més recurrent. Al llarg del mes s'han registrat aproximadament 105 accessos, distribuïts en la majoria de jornades de servei. Aquest patró confirma la persistència d'aquest comportament, especialment en zones com el passeig marítim enfonsat i l'àmbit del búnquer, on la continuïtat visual amb la platja pot induir a error als visitants.

La presència de gossos dins l'espai protegit ha estat també una incidència detectada de manera puntual però significativa. En total s'han registrat 7 casos, dels quals almenys 5 corresponien a gossos deslligats. Tot i que es tracta de valors moderats, aquesta situació continua tenint rellevància des del punt de vista ecològic, ja que pot generar molèsties sobre l'avifauna present.

Pel que fa a la circulació de bicicletes dins l'espai protegit, durant el mes de març s'ha detectat 1 únic cas, mentre que no s'han registrat incidències relacionades amb patinets, fet que indica una baixa incidència d'aquest tipus d'ús indegut durant el període analitzat.

A més d'aquestes tipologies principals, s'han registrat altres incidències puntuals, com la pràctica de pesca dins la zona protegida, l'abocament de líquids al riu o la presència d'usuaris realitzant activitats no permeses. També s'han detectat incidències relacionades amb la fauna, com la presència d'animals morts o possibles casos de depredació, que han estat degudament registrats per al seu seguiment.

Pel que fa a les incidències estructurals, durant el mes s'han detectat de manera reiterada tanques desplaçades o caigudes, així com cintes i cordes de delimitació trencades, especialment a la zona del passeig marítim enfonsat. Aquestes situacions s'han resolt majoritàriament



mitjançant actuacions directes del personal informador, que ha procedit a la seva reparació o recol·locació immediata, reforçant així la delimitació de l'espai.

Dins del conjunt d'incidències registrades durant el mes de març de 2026, una d'elles ha requerit la formalització mitjançant parte d'incidència específic, per la seva naturalesa:

INC-26/007 17-03-2026 Trencament d'un element de delimitació (corda)

Es detecta una corda trencada que facilitava l'accés a l'interior de l'espai protegit. La incidència es resol mitjançant la seva reparació immediata, restablint la funcionalitat del perímetre de protecció.

De forma general, la resolució de les incidències vinculades a l'ús indegut de l'espai s'ha gestionat de manera majoritàriament amistosa entre l'informador ambiental i els usuaris. Les intervencions s'han basat en la sensibilització i l'explicació de la normativa, amb una bona receptivitat en la major part dels casos.

El mes de març de 2026 presenta, per tant, una dinàmica d'incidències marcada per una major pressió d'ús respecte als mesos d'hivern, però amb una gestió efectiva gràcies a la presència continuada del servei. La detecció immediata de les situacions, la capacitat d'intervenció directa i la resolució pedagògica dels conflictes han estat elements clau per garantir la convivència entre l'ús públic i la conservació dels valors naturals del PEIN Desembocadura del riu Foix.

A l'Annex I FITXA CONTROL I PARTES D'INCIDÈNCIES s'adjunta la documentació completa de seguiment d'aquesta incidència, així com els registres associats a les actuacions realitzades durant el mes.



## 8 OBSERVACIONS

### Dinàmica de limícoles en període de pas a la desembocadura del riu Foix

Durant el mes de març de 2026 s'ha detectat una activitat significativa d'aus limícoles a la Desembocadura del riu Foix, fet que posa de manifest el paper d'aquest espai com a zona de pas dins les rutes migratòries del litoral mediterrani. Aquest període coincideix amb l'inici de la migració prenupcial per a moltes espècies, que es desplacen des de les àrees d'hivernada cap a les zones de reproducció situades a latituds més septentrionals.

Els registres efectuats al llarg del mes evidencien la presència recurrent de diverses espècies de limícoles, entre les quals destaquen el corriol petit (*Charadrius dubius*), la gamba verda (*Tringa nebularia*), la xivita (*Tringa ochropus*) i la camallarga (*Himantopus himantopus*). Aquesta darrera resulta especialment significativa, ja que la detecció de diversos exemplars en una mateixa jornada indica no només un pas migratori puntual, sinó també la possible utilització temporal de l'espai com a zona de descans o alimentació.

La presència d'aquestes espècies es distribueix principalment en els sectors de la llacuna litoral, els marges fangosos associats i les zones de transició entre l'aigua dolça i l'ambient marí. Aquests hàbitats, caracteritzats per la presència de làmines d'aigua somes i substrats tous, ofereixen unes condicions òptimes per a l'alimentació de les limícoles, que basen la seva dieta en petits invertebrats presents en el sediment.

Des del punt de vista ecològic, la presència de limícoles durant aquest període està estretament relacionada amb la disponibilitat de recursos tròfics i amb la configuració hidrològica de la desembocadura. Durant el mes de març s'han registrat canvis en la dinàmica de l'espai, amb episodis d'obertura de la desembocadura i circulació d'aigua, que poden haver afavorit la generació de superfícies fangoses i zones inundades temporals, augmentant així la disponibilitat d'hàbitats adequats per a aquest grup d'aus.

A diferència d'altres grups com les aus aquàtiques estrictes, que poden mantenir poblacions més estables durant l'hivern, les limícoles presenten una dinàmica més variable i associada a períodes concrets del cicle anual. La seva presència durant el mes de març respon principalment a estades temporals, sovint de curta durada, que poden variar en funció de les condicions ambientals i de la disponibilitat d'hàbitat.

Aquest caràcter temporal fa que la detecció d'aquestes espècies sigui especialment rellevant des del punt de vista del seguiment ambiental, ja que proporciona informació sobre la connectivitat ecològica de l'espai i la seva integració dins les rutes migratòries regionals. La desembocadura del riu Foix actua, en aquest sentit, com un punt d'aturada estratègic per a espècies en desplaçament, contribuint a la seva supervivència durant el procés migratori.

Cal destacar també que la presència de limícoles és especialment sensible a les molèsties derivades de l'activitat humana. L'accés de persones a zones properes als marges de la llacuna, la presència de gossos o altres alteracions poden provocar la interrupció de l'alimentació o el desplaçament de les aus cap a altres zones menys favorables. En aquest context, les incidències registrades durant el mes de març relacionades amb l'accés indegut a l'espai protegit adquireixen una rellevància especial, ja que poden afectar directament aquest tipus d'espècies en un moment ecològicament sensible.



Des d'una perspectiva de gestió, la detecció d'aquest conjunt d'espècies reforça la importància de mantenir la integritat dels hàbitats de la desembocadura, especialment durant els períodes de migració. La conservació de zones inundables, marges fangosos i espais amb baixa pertorbació humana esdevé clau per garantir la funcionalitat ecològica de l'espai com a zona de pas.

En síntesi, el mes de març de 2026 evidencia una activitat destacada de limícoles en període de migració prenupcial, amb la presència de diverses espècies que utilitzen la desembocadura del riu Foix com a punt de descans i alimentació. Aquesta dinàmica confirma el valor de l'espai com a enclavament estratègic dins les rutes migratòries del litoral mediterrani i posa de manifest la necessitat de mantenir una gestió acurada i una vigilància activa per preservar les condicions que fan possible aquesta funció ecològica.



## **ANNEX I FITXA CONTROL I PARTES D'INCIDÈNCIES**





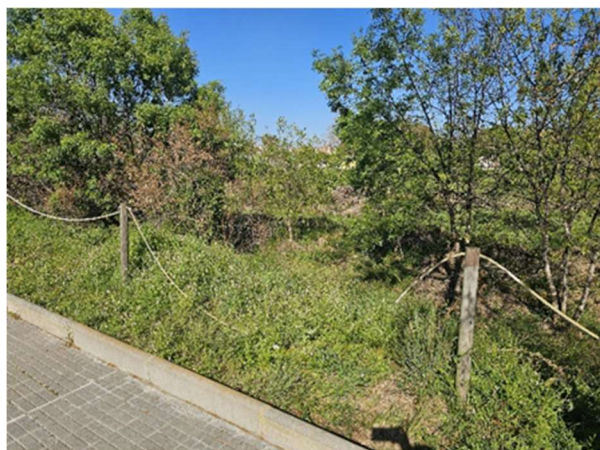
# REGISTRE D'INCIDÈNCIES

CODI ( INC-ANY/00X)		INC-26/007
DATA		17/03/26
TIPOLOGIA D'INCIDÈNCIA	TRAM CORDA TRENCAT	
DESCRIPCIÓ	Trencament d'un tram de corda	
EFFECTES DERIVATS	Que la gent pugui entrar l'espai protegit més fàcilment.	
MESURES CORRECTORES	Reparació i/o substitució del tram de corda	
PERSONA QUE COMUNICA LA INCIDÈNCIA:	Marc Calza Zamora	
PERSONA QUE REP LA NOTIFICACIÓ:	Laura Torres	
ENCARREGAT RESOLUCIÓ INCIDÈNCIA:	Manteniment Klimetica	
DATA TANCAMENT INCIDÈNCIA:	17/03/26	

ADJUNTAR FOTOS (SI ESCAU)



ABANS DE L'ACTUACIÓ



DESPRÉS DE L'ACTUACIÓ

