

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

INFORME MENSUAL
ABRIL 2025





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.....	18
6.1	INFORMACIÓ AMBIENTAL	18
6.2	CATÀLEG DE FAUNA DE LA DESEMBOCADURA DEL RIU FOIX.....	18
6.3	TASQUES DE MANTENIMENT	20
6.4	TREBALLS TÈCNICS.	20
6.5	VISITES GUIADES	30



7	INCIDÈNCIES	31
---	-------------------	----

8	OBSERVACIONS.....	34
---	-------------------	----

ANNEX I ENQUESTES SATISFACCIÓ VISITES GUIADES

ANNEX II 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 d'abril de 2025.

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 la present memòria corresponent al mes d'abril de 2025.

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.



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, graffitis, 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 **definitos 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.

La distribució d'hores de servei prevista per al període gener – juliol de 2025 és la següent:

- Servei d'informació ambiental: 1.696 hores
- Servei de manteniment: 380 hores
- Servei tècnic: 612,5 hores



El mes d'abril de 2025 s'inclou dins la Temporada Mitja, durant la qual s'ha implementat un servei d'informació ambiental de 8 hores diàries, de dilluns a diumenge, sense descans setmanal. Aquesta ampliació ha estat possible gràcies a la incorporació d'un nou informador ambiental a temps parcial, tal com estableix l'ampliació del contracte.

Pel que fa al servei de manteniment, durant la Temporada Mitja aquest es limita a 1 hora diària.

Quant al servei tècnic, durant la Temporada Baixa s'ha establert una jornada de 3,5 hores diàries de dilluns a divendres, mentre que els caps de setmana es manté un servei de 2 hores diàries.

ABRIL 2025						
L	M	M	J	V	S	D
	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				

Informador horari habitual 10h-18h
Manteniment 10h - 11h

Per tant, el total d'hores que s'ha portat a terme en el mes d'abril de 2025 ha estat el següent:

	LABORABLES De dilluns a dijous (excepte festius)	FESTIUS De divendres a diumenge i festius	HORES	
			TOTAL MES	ACUMULAT AMPLIACIÓ 2025
INFORMADOR	8 hores/dia (18d)	8 hores/dia (12d)	240 h	960 hores
MANTENIMENT	1 hora/dia (18d)	1 hora/dia (12d)	30 h	288 hores
TÈCNIC	3,5 hores/dia (22d)	2 hores/dia (8d)	93 h	395,5 hores



5 METODOLOGIA DE TREBALL

5.1 INFORMADOR AMBIENTAL

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

- Totes 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 actui 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 en Temporada Mitja, serà el següent:

- 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.

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 quan el servei del tècnic es veu reduït de dilluns a divendres a 3,5 hores diàries, els dissabtes i diumenges es mantenen les dues hores diàries..

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 d'abril de 2025, 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 diverses visites guiades amb itinerari ecoturístic, orientades a posar en valor els actius mediambientals de la Desembocadura del riu Foix i el seu entorn natural. Aquestes activitats tenen un doble objectiu:

1. Millorar l'oferta turística del municipi de Cubelles, i
2. Sensibilitzar els participants sobre la importància de conservar aquest espai natural protegit.



Les visites consisteixen en una passejada guiada pels entorns de la Desembocadura i els marges del riu Foix, amb diferents parades interpretatives on s'ofereixen explicacions sobre els valors ecològics de l'espai, les espècies presents i les actuacions de restauració que s'hi estan duent a terme.

Per millorar l'experiència, les visites s'equipen amb material òptic (telescopi i prismàtics) que permet una observació propera de la fauna, especialment de les aus, fent de l'activitat una vivència educativa i immersiva.

Totes les sortides comparteixen blocs d'informació comuns, però, aprofitant els canvis estacionals i la dinàmica natural de l'espai, també s'hi incorporen continguts adaptats a les condicions i oportunitats específiques de cada època de l'any.

El calendari de visites per al 2025, aprovat el passat mes de febrer pel Departament de Turisme de l'Ajuntament de Cubelles, és el següent:

- Tot l'any: una visita guiada el darrer diumenge de cada mes, en horari de 10:00 a 11:30 h,
- Juliol i agost: visites quinzenals en diumenge, els dies 13 i 27 de juliol i 10 i 24 d'agost, en el mateix horari de matí,
- Del 3 de maig al 28 de juny: tots els dissabtes a la tarda, de 19:00 a 20:30 h, es durà a terme una visita guiada d'albirament d'abellerols.

Pel que fa a la bossa d'hores prevista per a l'any 2025, aquesta permet fins a 28 visites guiades, de les quals ja n'hi ha 23 programades.



GENER 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 2025

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 Descoberta de l'abellerol



6 RESULTATS

6.1 INFORMACIÓ AMBIENTAL

Al llarg del mes d'abril, s'ha informat un total de 289 persones usuàries durant els torns de presència al territori. La tipologia predominant de visitants ha estat famílies, estudiants i aficionats a la natura, especialment en caps de setmana i dies amb condicions meteorològiques favorables.

Les infraccions per part dels usuaris i visitants de l'Espai Natural d'Interès de la Desembocadura del riu Foix han experimentat un increment destacat del 47,3% respecte al mes anterior, passant de 226 a 333 incidències registrades. Segons les dades disponibles, una part significativa dels incompliments provenen de persones residents o habituals del municipi, que tot i conèixer la normativa, la vulneren de manera reiterada.

Tanmateix, també s'han detectat infraccions per part de visitants ocasionals o de pas, que probablement desconeixen la regulació de l'espai i no fan cas de la senyalització existent, la qual especifica clarament els usos permesos i prohibits dins l'àmbit natural.

6.2 CATÀLEG DE FAUNA DE LA DESEMBOCADURA DEL RIU FOIX

A continuació es presenten els resultats de les observacions de fauna realitzades a l'Espai Natural d'Interès de la Desembocadura del riu Foix al llarg del mes d'abril de 2025, a partir dels registres diaris elaborats per l'informador ambiental.

Taula 1. Albiraments de fauna al mes d'abril de 2025.

	TAXONÒMIC	NOM CIENTÍFIC	NOM COMÚ
Autòcton	Aus	<i>Streptopelia decaocto</i>	Tórtora turca
Autòcton	Aus	<i>Gallinula chloropus</i>	Polla d'aigua
Autòcton	Aus	<i>Anas platyrhynchos</i>	Ànec collverd
Autòcton	Aus	<i>Fulica atra</i>	Fotja vulgar
Autòcton	Aus	<i>Passer domesticus</i>	Pardal comú
Autòcton	Aus	<i>Columba livia</i>	Colom roquer
Autòcton	Aus	<i>Sylvia melanocephala</i>	Tallarol capnegre
Autòcton	Aus	<i>Sylvia atricapilla</i>	Tallarol de casquet
Autòcton	Aus	<i>Columba palumbus</i>	Tudó
Autòcton	Aus	<i>Sturnus vulgaris</i>	Estornell comú
Autòcton	Aus	<i>Larus michaellis</i>	Gavià argentat
Autòcton	Aus	<i>Ichthyaetus audouinii</i>	Gavina corsa
Autòcton	Aus	<i>Chroicocephalus ridibundus</i>	Gavina riallera
Autòcton	Aus	<i>Larus fuscus</i>	Gavià fosc
Autòcton	Aus	<i>Ichthyaetus melanocephalus</i>	Gavina capnegre
Autòcton	Aus	<i>Carduelis carduelis</i>	Cadenera
Autòcton	Aus	<i>Galerida cristata</i>	Cogullada comuna



	TAXONÒMIC	NOM CIENTÍFIC	NOM COMÚ
Autòcton	Aus	<i>Cettia cetti</i>	Rossinyol bord
Autòcton	Aus	<i>Serinus serinus</i>	Gafarró
Autòcton	Aus	<i>Chloris chloris</i>	Verdum
Autòcton	Aus	<i>Alcedo atthis</i>	Blauet
Autòcton	Aus	<i>Pica pica</i>	Garsa
Autòcton	Aus	<i>Upupa epops</i>	Puput
Autòcton	Aus	<i>Plegadis falcinellus</i>	Capó reial
Autòcton	Aus	<i>Anas crecca</i>	Xarxet comú
Autòcton	Aus	<i>Passer montanus</i>	Pardal xarrec
Autòcton	Aus	<i>Motacilla alba</i>	Cuereta blanca
Autòcton	Aus	<i>Cisticola juncidis</i>	Trist
Autòcton	Aus	<i>Hirundo rustica</i>	Oreneta comuna
Autòcton	Aus	<i>Delichon urbicum</i>	Oreneta cuablanca
Autòcton	Aus	<i>Cecropis daurica</i>	Oreneta cua-rogenca
Autòcton	Aus	<i>Apus apus</i>	Falciot
Autòcton	Aus	<i>Linaria cannabina</i>	Passarell
Autòcton	Aus	<i>Ardea cinerea</i>	Bernat pescaire
Autòcton	Aus	<i>Egretta garzetta</i>	Martinet blanc
Autòcton	Aus	<i>Phylloscopus collybita</i>	Mosquiter comú
Autòcton	Aus	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Cabusset
Autòcton	Aus	<i>Tachymarpis melba</i>	Ballester
Autòcton	Aus	<i>Ardea purpurea</i>	Agró roig
Autòcton	Aus	<i>Bubulcus ibis</i>	Esplugabous
Autòcton	Aus	<i>Oenanthe oenanthe</i>	Còlit gris
Autòcton	Aus	<i>Erithacus rubecula</i>	Pit-roig
Autòcton	Aus	<i>Certhia brachydactyla</i>	Raspinell
Autòcton	Aus	<i>Rallus aquaticus</i>	Rascló
Autòcton	Aus	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Cotxa cua-roja
Autòcton	Aus	<i>Charadrius dubius</i>	Corriol petit
Autòcton	Aus	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	Xatrac becllarg
Migrador	Aus	<i>Merops apiaster</i>	Abellerol
Migrador	Aus	<i>Falco tinnunculus</i>	Xoriguer
Migrador	Aus	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Corb marí gros
Migrador	Aus	<i>Motacilla flava</i>	Cuereta groga
Autòcton	Peixos	<i>Chelon labrosus</i>	Llissa vera
Exòtic	Rèptil	<i>Trachemys scripta elegans</i>	Tortuga de florida
Exòtic	Aus	<i>Myiopsitta monachus</i>	Cotorreta pit gris



6.3 TASQUES DE MANTENIMENT

Diàriament s'ha dut a terme la neteja general de l'espai, amb especial atenció a l'entorn de les papereres i les zones d'accés, on s'han detectat quantitats considerables de residus, principalment envasos com llaunes, ampolles i bosses de plàstic, així com papers i embolcalls diversos.

Al llarg del mes d'abril s'han recollit un total de 1.660 litres de residus a l'espai de la Desembocadura del riu Foix, fet que representa una disminució del 15,9% respecte al mes de març de 2025, quan es van retirar 1.975 litres. Aquesta reducció podria respondre tant a una gestió més eficient dels residus com a una pressió puntualment inferior de visitants en determinats dies, tot i l'augment generalitzat de l'activitat durant els caps de setmana.

Els residus enretirats, majoritàriament plàstics, llaunes i paper, es traslladen a la illa de contenidors més propera, on es duu a terme la separació de les diferents fraccions i el dipòsit corresponent segons el tipus de residu.

Pel que fa a les tasques de manteniment, diàriament es realitza la neteja de la cartelleria informativa, així com la revisió dels elements estructurals i del mobiliari de l'espai: passeres, sistemes de pal i corda, camins, cartells, bancs, i possibles pintades. Si s'escau, es procedeix a la reposició dels elements malmesos. Paral·lelament, també es fa seguiment de l'estat de la via pública perimetral per tal de detectar i comunicar possibles incidències.

Finalment, s'han dut a terme les reparacions necessàries per resoldre les incidències detectades dins l'espai que han requerit la intervenció del Servei de Manteniment.

Aquestes actuacions es recullen detalladament a l'apartat 7. INCIDÈNCIES i es documenten a l'Annex II del present informe.

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 banda de la planificació de les actuacions de manteniment ja descrites a l'apartat anterior i recollides en aquest informe mensual, aquest mes també s'ha dut a terme el cens estacional de l'avifauna.

Amb l'objectiu d'avançar en la gestió de l'espai i donar compliment a l'actuació INV-2 "Desenvolupament de censos estacionals de l'avifauna" del Pla de gestió del PEIN Desembocadura del riu Foix, s'ha continuat amb l'estudi iniciat el mes de gener. Aquest cens té com a finalitat estimar la mida i distribució de les diferents poblacions d'ocells presents a l'espai.

Fins ara, l'esforç s'ha centrat en registrar la presència o absència de les espècies albirades, emprant mètodes de mostreig basats tant en observació directa com en detecció auditiva.

El cens del present mes es va realitzar els dies 21 i 22 d'abril de 2025, recorrent a peu l'àmbit objecte d'estudi. A continuació es presenten els punts d'observació establerts i l'itinerari seguit al llarg de la prospecció.



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

TRAM MIG

PO8	latitud: 41º 12' 7,31"	longitud: 1º 40' 25,09"
PO9	latitud: 41º 12' 9,45"	longitud: 1º 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 transsecte lineal a peu, d'uns quatre-cents vint metres de longitud, s'ha distribuït per la part alta del tram d'estudi. Aquest transsecte 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 transsecte.

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

Condicció meteorològica : 15°C

DATA: 21/04/25

Observador: Jaume Martin

Vent predominant: SE 8km/h

Hora inici: 09:00

Hora finalització : 11:15

SP		NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS
NOM COMÚ	NOM CIENTÍFIC	ADULTS / IMMADURS			POLLETS			
		mascle	femella	indeterm	mascle	femella	indeterm	
P1 09:00								
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	1						
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>			2				
Gavina capnegre	<i>Ichthyæetus melanocephalus</i>			1				
Gavina corsa	<i>Ichthyæetus audouinii</i>			1				
Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>	1	1					
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	1	1					
P2 09:15								
Gallineta	<i>Gallinula chloropus</i>			1				
Cadenera	<i>Carduelis carduelis</i>			5				
Fotja	<i>Fulica atra</i>			2				
Tortora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>			2				
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	1						
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	1	1					
P3 09:30								
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>			1				
Colom roquer	<i>Columba livia</i>			4				
Xatrac beclarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>			8				
Pardal comú	<i>Passer domesticus</i>			5				
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>			4				
Garsa	<i>Pica pica</i>			9				
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>			2				
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	1	1					
P4 09:45								
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>			2				
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>			2				
Verdum	<i>Carduelis chloris</i>			1				



SP		NÚMERO INDIVIDUS					OBSERVACIONS
NOM COMÚ	NOM CIENTÍFIC	ADULTS / IMMADURS		POLLETS			
		mascle	femella	indetermin	mascle	femella	indetermin
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>			1			
Fotja	<i>Fulica atra</i>			6			
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>			1			
Gafarró	<i>Serinus serinus</i>			4			
Tudó	<i>Columba palumbus</i>			12			
Xarxet comú	<i>Anas crecca</i>	1					
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	2	4				11
Mosquiter comú	<i>Phylloscopus collybita</i>			12			
Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>			2			
P5 10:00							
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>			2			
Merla	<i>Turdus merula</i>	1	1				
Pit roig	<i>Erithacus rubecula</i>			1			
Rospinell	<i>Certhia brachydactyla</i>			1			
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>			1			
Tòrtora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>			2			
Tudó	<i>Columba palumbus</i>			8			
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>			1			
Mallerenga carbonera	<i>Parus major</i>			3			
Mallerenga emplomallada	<i>Lophophanes cristatus</i>			1			
P6 10:15							
Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	1	1				
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	2	2				2
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>			1			
Garsa	<i>Pica pica</i>			2			
Tudó	<i>Columba palumbus</i>			5			
Tòrtora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>			4			
P7 10:30							
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	4					7
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>			2			
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>			12			
Pardal comú	<i>Passer domesticus</i>	4	2				
Fotja	<i>Fulica atra</i>			4			3

[illegible]



Punt de mostreig: Tots

Condicció meteorològica : 14°C

DATA: 22/04/25

Observador: Jaume Martin

Vent predominant: SE 6km/h

Hora inici: 09:00

Hora finalització : 11:15

SP		NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS
NOM COMÚ	NOM CIENTÍFIC	ADULTS / IMMADURS			POLLETS			
		mascle	femella	indeterminat	mascle	femella	indeterminat	
P1 09:00								
Corb marí gros	<i>Phalacrocorax carbo</i>	1						
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>			2				
Gavina capnegre	<i>Ichthyophaga melanocephalus</i>			1				
Gavina corsa	<i>Ichthyophaga audouinii</i>			1				
Corriol camanegre	<i>Charadrius alexandrinus</i>		1					
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	1	1					
P2 09:15								
Gallineta	<i>Gallinula chloropus</i>			1				
Cadenera	<i>Carduelis carduelis</i>			5				
Fotja	<i>Fulica atra</i>			2				
Tortora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>			2				
Blauet	<i>Alcedo atthis</i>	1						
Ànec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	1	1					
P3 09:30								
Colom roquer	<i>Columba livia</i>			15				
Xatrac beclarg	<i>Thalasseus sandvicensis</i>			2				
Pardal comú	<i>Passer domesticus</i>	7	8					
Gavià argentat	<i>Larus michahellis</i>			5				
Garsa	<i>Pica pica</i>			9				
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>			2				
Corriol petit	<i>Charadrius dubius</i>	1	1					
P4 09:45								
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>			3				
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>			3				
Verdum	<i>Carduelis chloris</i>			1				
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>			1				



SP		NÚMERO INDIVIDUS						OBSERVACIONS
NOM COMÚ	NOM CIENTÍFIC	ADULTS / IMMADURS			POLLETS			
		mascle	femella	indeterm	mascle	femella	indeterm	
Fotja	<i>Fulica atra</i>			6				
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>			1				
Gafarró	<i>Serinus serinus</i>			4				
Tudó	<i>Columba palumbus</i>			12				
Xarxet comú	<i>Anas crecca</i>	1						
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	2	4					
Mosquiter comú	<i>Phylloscopus collybita</i>			5				
Bernat pescaire	<i>Ardea cinerea</i>			2				
P5 10:00								
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>			4				
Merla	<i>Turdus merula</i>	1	1					
Pit roig	<i>Erithacus rubecula</i>			1				
Rospinell	<i>Certhia brachydactyla</i>			1				
Martinet blanc	<i>Egretta garzetta</i>			1				
Tòrtora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>			2				
Tudó	<i>Columba palumbus</i>			8				
Trist	<i>Cisticola juncidis</i>			1				
Mallerenga carbonera	<i>Parus major</i>			3				
P6 10:15								
Xoriguer comú	<i>Falco tinnunculus</i>	1	1					
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	2	2					
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>			1				
Garsa	<i>Pica pica</i>			1				
Tudó	<i>Columba palumbus</i>			5				
Tòrtora turca	<i>Streptopelia decaocto</i>			4				
P7 10:30								
Anec collverd	<i>Anas platyrhynchos</i>	4					7	
Polla d'aigua	<i>Gallinula chloropus</i>			2				
Rossinyol bord	<i>Cettia cetti</i>			3				
Pardal comú	<i>Passer domesticus</i>	4	2					
Fotja	<i>Fulica atra</i>			4			3	
Rasclo	<i>Rallus aquaticus</i>			2				
Cabusset	<i>Tachybaptus ruficollis</i>			2				

ENGINEERING OF CLIMATE ADAPTIONS 1 SLU



6.5 VISITES GUIADES

Les visites guiades representen una oportunitat única per a la divulgació dels valors ambientals, alhora que esdevenen una eina fonamental per fomentar la consciència i l'educació ambiental entre els participants.

A més, tenen un clar component de reclam turístic, ja que la demanda d'activitats ambientals ha experimentat un creixement notable els darrers anys. En aquest sentit, Cubelles ofereix una proposta diferenciada mitjançant les visites guiades a l'entorn natural de la Desembocadura del Foix, una activitat que no es troba habitualment en municipis de l'entorn proper.

S'ofereix una proposta base que inclou els principals elements d'interès presents a la desembocadura del riu Foix. Tanmateix, el medi natural és dinàmic, i en el cas de dur a terme aquest servei, estem plenament oberts a dissenyar itineraris específics en funció de les necessitats o preferències dels Serveis Tècnics Municipals. Aquesta flexibilitat es fonamenta en el coneixement profund de l'espai per part del nostre equip tècnic i la seva predisposició a generar noves propostes a demanda de l'Ajuntament.

Per a l'any 2025, s'ha previst una bossa de 28 visites guiades a l'espai d'interès natural de la Desembocadura del riu Foix, tal com ja ha estat detallat i programat a l'apartat 5.3.3. Servei de visites guiades:

- Durant tot l'any, s'oferirà una visita guiada l'últim diumenge de cada mes, en horari de 10:00 a 11:30 h del matí, excepte als mesos d'estiu.
- Als mesos de juliol i agost, les visites es realitzaran de manera quinzenal en diumenge, concretament els dies 13 i 27 de juliol, i 10 i 24 d'agost, mantenint el mateix horari de 10:00 a 11:30 h.
- A més, del 3 de maig al 28 de juny, s'ofereix una activitat específica d'albirament d'abellerols, amb visites tots els dissabtes a la tarda, en horari de 19:00 a 20:30 h.

La visita corresponent a l'últim diumenge del mes, celebrada el 30 de març de 2025, va comptar amb la inscripció prèvia de 17 participants, inclòs un grup d'estudiants de Ciències Ambientals de la Universitat de Barcelona, que va sol·licitar d'incorporar-se a la jornada. Finalment, hi van assistir 11 persones.

Durant l'activitat es van abordar temes com la gestió del PEIN Desembocadura del riu Foix, qüestió especialment demandada pel grup universitari, així com aspectes vinculats a la vegetació del bosc de ribera.

La visita va tenir una durada de 1 hora i 30 minuts, sense comptar el temps dedicat a respondre les enquestes de satisfacció. Un cop finalitzada la sessió formal, el guia va prolongar la visita per atendre consultes específiques del grup d'universitaris i resoldre els seus dubtes.

Entre les espècies albirades durant la visita guiada al PEIN, destaquen les següents:

- Polla d'aigua (*Gallinula chloropus*)
- Fotja comuna (*Fulica atra*) i pollets



- Ànec collverd (*Anas platyrhynchos*) i pollets
- Gavina corsa (*Ichthyaetus audouinii*)
- Gavina capnegre (*Ichthyaetus melanocephalus*)
- Gavià argentat (*Larus michahellis*)
- Trist (*Cisticola juncidis*)
- Tudó (*Columba palumbus*)
- Pardal comú (*Passer domesticus*)
- Pardal xarrec (*Passer montanus*)

Pel que fa a aquesta visita, s'ha traslladat a l'Ajuntament de Cubelles la conveniència que, en cas de rebre grups amb perfils més especialitzats, se'ls ofereixi una visita personalitzada, adaptada a les seves necessitats. Aquesta recomanació respon a la dificultat de gestionar dinàmiques adequades quan es tracta de grups massa heterogenis, amb la presència simultània de nens, aficionats i especialistes, fet que dificulta l'òptim desenvolupament de l'activitat.

Un cop finalitzada la sortida, es demana als participants que omplin voluntàriament una enquesta de satisfacció, amb l'objectiu de valorar la qualitat del servei i recollir suggeriments de millora..

Aquestes enquestes les adjuntem en l'Annex I ENQUESTES SATISFACCIÓ VISITA GUIADA.

	DISSABTES / ALTRES	DIUMENGE	BOSSA HORES VISITES 2025	
			TOTAL MES	ACUMULAT ANY
VISITA GUIADA ABRIL 2025	0	1	1 visita	4 visites
			RESTEN	24 VISITES



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 d'abril de 2025.

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.

Aquestes incidències es desenvolupen de manera detallada a l'apartat següent, així com en l'Annex II, on es presenta el registre complet de les observacions fetes durant el mes.

Entre les incidències més rellevants detectades durant l'horari de presència de l'informador ambiental, destaquen:

- Bicycletes circulant dins l'espai: s'han registrat 117 avisos, el que suposa un increment del 19,4% respecte al mes de març (98 avisos).
- Patinets circulant dins l'espai: amb 76 avisos, es registra un augment del 31,0% en relació amb els 58 avisos del mes anterior.
- Gossos sense lligar: s'han detectat 65 casos, el que representa un increment del 124,1% respecte als 29 avisos de març.
- Persones accedint a zones restringides: s'han comptabilitzat 75 incidències, un increment del 82,9% respecte a les 41 del mes anterior.

De forma general, la resolució de les incidències vinculades a l'ús indegut de l'espai es gestiona de manera amistosa entre l'informador ambiental i l'usuari infractor. Tot i això, de manera puntual es produeixen situacions de tensió, amb usuaris que es mostren desafiants o que al·leguen no haver vist la senyalització existent, malgrat que aquesta es troba clarament distribuïda al llarg de tot l'àmbit natural.

Pel que fa a les incidències estructurals o ambientals que requereixen actuació per part del Servei de Manteniment, es procedeix a obrir un part d'incidència que permet fer-ne el seguiment i resolució. En aquest document es descriuen els efectes detectats, les mesures correctores a implementar i l'òrgan o equip encarregat de dur-les a terme, fins que la incidència queda formalment tancada.



Durant el mes d'abril de 2025, s'han registrat les següents incidències que han requerit la intervenció del Servei de Manteniment de KLIMETICA o d'altres agents col·laboradors:

INC-25/013 08-04-25 Entrada maquinaria pesada zona platja

INC-25/014 15-04-25 Tram pal i corda tallat.

INC-25/015 22-04-25 Tensor pont trencat

INC-25/016 28-04-25 Cartell costat pont carrer Lleida arrencat

A l'Annex II FITXA CONTROL I PARTES D'INCIDÈNCIES, s'adjunta la fitxa de seguiment d'incidències, que permet monitorar l'estat de cadascuna d'elles fins a la seva resolució. Així mateix, s'hi inclouen tots els partes d'incidència generats durant el mes, amb el detall corresponent de cada actuació, mesures aplicades i responsables designats.



8 OBSERVACIONS

Aquest mes parlarem de la papallona reina, també coneguda com a macaó (*Papilio machaon*), una espècie emblemàtica albirada al PEIN Desembocadura del riu Foix, que destaca tant per la seva elegància com pel seu valor ecològic dins dels hàbitats mediterranis.

La papallona reina és una de les espècies de papallona més espectaculars i fàcilment identificables de la fauna catalana i europea. Es tracta d'un insecte de gran bellesa i elegància, que rep també el nom popular de papallona de cua d'oreneta a causa de la prolongació característica que presenta a la part posterior de les ales, que recorda la cua d'aquest ocell.

Observar aquesta papallona planant entre la vegetació és un espectacle per als sentits, però també un excel·lent indicador de la bona qualitat ecològica de l'espai. La seva presència ens parla d'un entorn ben conservat, capaç d'oferir refugi, alimentació i condicions adequades per a la reproducció. A més, es tracta d'una espècie clau en les tasques de sensibilització ambiental, ja que ajuda a transmetre de manera visual i efectiva la necessitat de preservar espais naturals fràgils com la Desembocadura del Foix, especialment davant la pressió creixent derivada de l'activitat humana.



Amb una envergadura alar que pot superar els 9 centímetres, la papallona reina presenta una coloració viva i contrastada. Les seves ales són de base groguenca, travessades per venacions i franges negres, i decorades amb una sèrie de taques blaves i una taca vermella prominent a cadascuna de les ales posteriors. Aquest patró de colors no només compleix una funció estètica sinó també defensiva, ja que pot confondre els depredadors.

Aquesta papallona és habitual en zones obertes, assolellades i riques en vegetació herbàcia, com ara prats, camps abandonats, marges de camins i entorns ruderals, així com en ambients de clima mediterrani de baixa i mitjana altitud. La seva presència a l'Espai Natural de la Desembocadura del riu Foix és indicativa de la bona qualitat del mosaic d'hàbitats que es conserven en aquest indret.



El cicle vital de la papallona reina comença amb la posta d'ous individuals sobre les plantes nutrícies, que són majoritàriament de la família de les apiàcies, com el fonoll (*Foeniculum vulgare*) o la pastanaga silvestre (*Daucus carota*). Les erugues, molt vistoses, són de color verd intens amb franges negres i taques ataronjades, i disposen d'un petit òrgan retràctil anomenat osmeteri, que allibera una olor desagradable com a mecanisme de defensa.

Un cop assolida la maduresa, l'eruga es transforma en crisàlide, fase en la qual pot romandre latent durant setmanes o mesos, especialment en època hivernal. De la crisàlide en surt l'adult, que pot observar-se volant entre finals d'hivern i la tardor, amb dues o tres generacions l'any en funció de les condicions climàtiques.

Tot i que no es considera una espècie amenaçada, la macaó pot veure's afectada per la destrucció d'hàbitats, l'ús massiu de plaguicides i la disminució de plantes hoste com a conseqüència de pràctiques agrícoles intensives o l'eliminació de la vegetació espontània als marges dels camins. En aquest sentit, la seva presència regular en espais com la Desembocadura del Foix posa de manifest la importància d'aquests entorns com a refugis per a la biodiversitat.



ANNEX I ENQUESTES SATISFACCIÓ VISITES GUIADES



EFCA

Engineering of climate adaptions

SERVEI DE GESTIÓ INTEGRAL PEIN DESEMBOCADURA FOIX

ENQUESTA SATISFACCIÓ VISITA GUIADA

Quina activitat he fet? ☒ Visita guiada PEIN Desembocadura Foix ☐ Descobrint l'abellerol

Gènere: ☒ Home ☐ Dona

Rang edat: ☐ menor 15 anys ☒ 16 a 25 anys ☐ 26 a 45 anys ☐ 46 a 65 anys ☐ més 66 anys

Procedència: ☐ Municipi de l'espai natural. En cas afirmatiu, ☐ Resident ☐ 2ª Residencia

☒ Regió de Catalunya: GAVA

☐ Altra Comunitat: _____

☐ Altre país: _____

Si pernocta en Cubelles ¿Dónde se aloja? _____

Nivell d'estudis: ☐ Sense estudis ☐ Educació bàsica ☐ Batxillerat ☒ Universitari

Pertany a alguna associació? ☐ SI. Detallar _____ ☐ NO

Ha visitat el PEIN Desembocadura riu Foix amb anterioritat? ☐ SI, Quantes vegades? _____ ☒ NO

Es la 1ª vegada que realitza la visita guiada en l'espai natural? ☒ SI ☐ NO

Motiu principal per a realitzar la visita? ☐ Oci ☒ Naturalesa ☐ Educació i sensibilització

☐ Altre: _____

Amb qui ha vingut? ☐ Sol ☐ Parella ☐ Grup ☐ Família ☒ Amics ☐ Altre: _____

Com ens ha conegut? ☐ Oficina Turisme Cubelles ☐ Web Ajuntament ☐ Bloc Turisme Cubelles

☐ Butlletí electrònic ☐ Fulletó informatiu ☒ Recomanació ☐ Radio ☐ Facebook ☐ Twitter

☐ Altre. Detallar _____

Reserva i inscripció prèvia

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Horari de l'activitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

El contingut de l'activitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Intervenció del guia

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Qualitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Valoració general

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Aspectes a millorar:

Comentaris i suggeriments:



EFCA

Engineering of climate adaptations

SERVEI DE GESTIÓ INTEGRAL PEIN DESEMBOCADURA FOIX

ENQUESTA SATISFACCIÓ VISITA GUIADA

Quina activitat he fet? ☒ Visita guiada PEIN Desembocadura Foix ☐ Descobrint l'abellerol

Gènere: ☒ Home ☐ Dona

Rang edat: ☐ menor 15 anys ☐ 16 a 25 anys ☒ 26 a 45 anys ☐ 46 a 65 anys ☐ més 66 anys

Procedència: ☐ Municipi de l'espai natural. En cas afirmatiu, ☐ Resident ☐ 2ª Residència

☒ Regió de Catalunya: BARCELONA

☐ Altra Comunitat: _____

☐ Altre país: _____

Si pernocta en Cubelles ¿Dónde se aloja? _____

Nivell d'estudis: ☐ Sense estudis ☐ Educació bàsica ☒ Batxillerat ☐ Universitari

Pertany a alguna associació? ☐ SI. Detallar _____ ☒ NO

Ha visitat el PEIN Desembocadura riu Foix amb anterioritat? ☐ SI, Quantes vegades? _____ ☒ NO

Es la 1ª vegada que realitza la visita guiada en l'espai natural? ☒ SI ☐ NO

Motiu principal per a realitzar la visita? ☐ Oci ☒ Naturalesa ☐ Educació i sensibilització

☐ Altre: _____

Amb qui ha vingut? ☐ Sol ☐ Parella ☐ Grup ☒ Família ☐ Amics ☐ Altre: _____

Com ens ha conegut? ☐ Oficina Turisme Cubelles ☐ Web Ajuntament ☐ Bloc Turisme Cubelles

☐ Butlletí electrònic ☐ Fulletó informatiu ☐ Recomanació ☐ Radio ☒ Facebook ☐ Twitter

☐ Altre. Detallar _____

Reserva i inscripció prèvia

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Horari de l'activitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

El contingut de l'activitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Intervenció del guia

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Qualitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Valoració general

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Aspectes a millorar:

Comentaris i suggeriments:



EFCA

Engineering of climate adaptations

SERVEI DE GESTIÓ INTEGRAL PEIN DESEMBOCADURA FOIX

ENQUESTA SATISFACCIÓ VISITA GUIADA

Quina activitat he fet? ☒ Visita guiada PEIN Desembocadura Foix ☐ Descobrint l'abellerol

Gènere: ☐ Home ☒ Dona

Rang edat: ☐ menor 15 anys ☒ 16 a 25 anys ☐ 26 a 45 anys ☐ 46 a 65 anys ☐ més 66 anys

Procedència: ☐ Municipi de l'espai natural. En cas afirmatiu, ☐ Resident ☐ 2ª Residencia

☐ Regió de Catalunya: _____

☐ Altra Comunitat: _____

☐ Altre país: _____

Si pernocta en Cubelles ¿Dónde se aloja? _____

Nivell d'estudis: ☐ Sense estudis ☐ Educació bàsica ☐ Batxillerat ☒ Universitari

Pertany a alguna associació? ☐ SI. Detallar _____ ☒ NO

Ha visitat el PEIN Desembocadura riu Foix amb anterioritat? ☒ SI, Quantes vegades? _____ ☐ NO

Es la 1ª vegada que realitza la visita guiada en l'espai natural? ☒ SI ☐ NO

Motiu principal per a realitzar la visita? ☐ Oci ☐ Naturalesa ☐ Educació i sensibilització

☒ Altre: TREBALL UNI

Amb qui ha vingut? ☐ Sol ☐ Parella ☐ Grup ☐ Família ☒ Amics ☐ Altre: _____

Com ens ha conegut? ☐ Oficina Turisme Cubelles ☐ Web Ajuntament ☐ Bloc Turisme Cubelles

☐ Butlletí electrònic ☐ Fullat informatiu ☒ Recomanació ☐ Radio ☐ Facebook ☐ Twitter

☐ Altre. Detallar _____

Reserva i inscripció prèvia

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Horari de l'activitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

El contingut de l'activitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Intervenció del guia

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Qualitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Valoració general

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Aspectes a millorar:

Comentaris i suggeriments:



EFCA

Engineering of climate adaptions

SERVEI DE GESTIÓ INTEGRAL PEIN DESEMBOCADURA FOIX

ENQUESTA SATISFACCIÓ VISITA GUIADA

Quina activitat he fet? ☒ Visita guiada PEIN Desembocadura Foix ☐ Descobrint l'abellerol

Gènere: ☐ Home ☒ Dona

Rang edat: ☐ menor 15 anys ☒ 16 a 25 anys ☐ 26 a 45 anys ☐ 46 a 65 anys ☐ més 66 anys

Procedència: ☐ Municipi de l'espai natural. En cas afirmatiu, ☐ Resident ☐ 2ª Residencia

☒ Regió de Catalunya: VALLES

☐ Altra Comunitat: _____

☐ Altre país: _____

Si pernocta en Cubelles ¿Dónde se aloja? _____

Nivell d'estudis: ☐ Sense estudis ☐ Educació bàsica ☐ Batxillerat ☒ Universitari

Pertany a alguna associació? ☐ SI. Detallar _____ ☒ NO

Ha visitat el PEIN Desembocadura riu Foix amb anterioritat? ☐ SI, Quantes vegades? _____ ☒ NO

Es la 1ª vegada que realitza la visita guiada en l'espai natural? ☒ SI ☐ NO

Motiu principal per a realitzar la visita? ☐ Oci ☐ Naturalesa ☐ Educació i sensibilització

☒ Altre: TREBALL UNI

Amb qui ha vingut? ☐ Sol ☐ Parella ☐ Grup ☐ Família ☒ Amics ☐ Altre: _____

Com ens ha conegut? ☐ Oficina Turisme Cubelles ☐ Web Ajuntament ☐ Bloc Turisme Cubelles

☐ Butlletí electrònic ☐ Fulletó informatiu ☒ Recomanació ☐ Radio ☐ Facebook ☐ Twitter

☐ Altre. Detallar _____

Reserva i inscripció prèvia

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Horari de l'activitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

El contingut de l'activitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Intervenció del guia

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Qualitat

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Valoració general

Puntuació més baixa

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Puntuació més alta

Aspectes a millorar:

Comentaris i suggeriments:



ANNEX II FITXA CONTROL I PARTES D'INCIDÈNCIES

[illegible]



REGISTRE D'INCIDÈNCIES

	CODI (INC-ANY/00X)	INC-25/013
	DATA	08/04/25
TIPOLOGIA D'INCIDÈNCIA	ENTRADA MAQUINÀRIA ZONA PLATJA	
DESCRIPCIÓ Detecció de rastres d'entrada de maquinària pesada dins la zona de platja del PEIN Desembocadura riu Foix		
EFFECTES DERIVATS Destrucció de nius de corriol		
MESURES CORRETORES Parlar amb tècnics del departament de Medi Ambient de l'Ajuntament de Cubelles per donar avis al servei de platges que no poden entrar en aquesta platja		
PERSONA QUE COMUNICA LA INCIDÈNCIA:	Jaume Martin	
PERSONA QUE REP LA NOTIFICACIÓ:	Laura Torres	
ENCARREGAT RESOLUCIÓ INCIDÈNCIA:	Servei KLIMETICA/Ajuntament Cubelles	
DATA TANCAMENT INCIDÈNCIA:	08/04/25	

ADJUNTAR FOTOS (SI ESCAU)



ABANS DE L'ACTUACIÓ





REGISTRE D'INCIDÈNCIES

	CODI (INC-ANY/00X)	INC-25/014
	DATA	15/04/25
TIPOLOGIA D'INCIDÈNCIA	Tram pal i corda tallat.	
DESCRIPCIÓ Detecció d'un tram del pal i corda tallat, entre mig dels dos ponts de la passera.		
EFFECTES DERIVATS Genera un impacte visual als visitants, donant una mala percepció del manteniment de l'espai i l'accés a la zona restringida és molt fàcil.		
MESURES CORRETORES Reparar aquest tram de 8m del pal i corda.		
PERSONA QUE COMUNICA LA INCIDÈNCIA:	Jaume Martin	
PERSONA QUE REP LA NOTIFICACIÓ:	Laura Torres	
ENCARREGAT RESOLUCIÓ INCIDÈNCIA:	Manteniment KLIMETICA	
DATA TANCAMENT INCIDÈNCIA:	15/04/25	

ADJUNTAR FOTOS (SI ESCAU)



ABANS DE L'ACTUACIÓ



DESPRÉS DE L'ACTUACIÓ





REGISTRE D'INCIDÈNCIES

	CODI (INC-ANY/00X)	INC-25/015
	DATA	22/04/25
TIPOLOGIA D'INCIDÈNCIA	TENSOR PONT TRENCAT	
DESCRIPCIÓ Detecció d'un tensor del pont de fusta trencat		
EFFECTES DERIVATS Risc de caigudes per part dels usuaris		
MESURES CORRECTORES Reparació i/ o substitució del tensor		
PERSONA QUE COMUNICA LA INCIDÈNCIA:	Jaume Martin	
PERSONA QUE REP LA NOTIFICACIÓ:	Laura Torres	
ENCARREGAT RESOLUCIÓ INCIDÈNCIA:	Servei de Manteniment KLIMETICA	
DATA TANCAMENT INCIDÈNCIA:	23/04/25	

ADJUNTAR FOTOS (SI ESCAU)



ABANS DE L'ACTUACIÓ



PREVENTIU



DESPRÉS ACTUACIÓ





REGISTRE D'INCIDÈNCIES

	CODI (INC-ANY/00X)	INC-25/016
	DATA	28/04/25
TIPOLOGIA D'INCIDÈNCIA	CARTELL ARRENCAT	
DESCRIPCIÓ Detecció de cartelleria ubicada dins de l'espai natural al costat del pont del carrer Lleida arrencat		
EFFECTES DERIVATS Mala imatge.		
MESURES CORRETORES Enretirada del cartell per la seva posterior col.locació		
PERSONA QUE COMUNICA LA INCIDÈNCIA:	Jaume Martin	
PERSONA QUE REP LA NOTIFICACIÓ:	Laura Torres	
ENCARREGAT RESOLUCIÓ INCIDÈNCIA:	Servei de Manteniment KLIMETICA	
DATA TANCAMENT INCIDÈNCIA:		

ADJUNTAR FOTOS (SI ESCAU)



ABANS DE L'ACTUACIÓ

