

A C T A

Corresponent a la sessió ordinària del Consell Científic Assessor del Consorti del Parc Natural de la Serra de Collserola

Acta núm.: 22

Data: 12 de novembre de 2025
Caràcter: ordinària
Hora d'inici: 10:00 hores
Hora de finalització: 12:05 hores
Lloc: Videoconferència i sala gran de reunions de l'edifici seu del
Consorti del Parc Natural de la Serra de Collserola (Ctra. de
l'Església, 92; de Barcelona)

PERSONES ASSISTENTS:

Presidència

- **Joan Vilamú Viñas**, Servei d'Acció Territorial, Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola

Vicepresidència

- **Santiago Sabaté Jorba**, CREAF - Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals

Vocalies

- **Xavier Fàbregas Bargalló**, UPC - Universitat Politècnica de Catalunya, EEABB - Escola d'Enginyeria Agroalimentària i de Biosistemes de Barcelona
- **Marisol Felip Benach**, UB - Universitat de Barcelona, Departament de Biologia Evolutiva, Ecologia i Ciències Ambientals
- **Antonio Gómez Bolea**, UB - Universitat de Barcelona
- **Josep Germain Otzet**, ICHN - Institució Catalana d'Història Natural / Consell de Protecció de la Natura

Secretaria

- **Antoni Puigarnau Puigarnau**, Servei de Gestió Administrativa, Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola

Persona convidada

- **Enric Batllori Presas**, UB - Universitat de Barcelona

Altres persones assistents per part del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola:

- **John P. Cahill**, Servei d'Infraestructures i Informació
- **Marta Doñoro Moya**, Servei d'Estratègia
- **Immaculada Joseph Munné**, Servei de Gestió Administrativa
- **Raimon Roda Noya**, director gerent

PERSONES EXCUSADES:

- **Robert Savé Montserrat**, IRTA - Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries

DESENVOLUPAMENT DE LA SESSIÓ

0. Benvinguda.

El president del Consell Científic Assessor (d'ara endavant, CCA) dona la benvinguda a totes les persones assistents i manifesta que existeix quòrum per a la celebració de la sessió ordinària del CCA, d'acord amb el secretari. Per tant, es declara oberta la sessió.

El senyor Santiago Sabaté comenta que per raons vinculades a la docència ha d'excusar la seva assistència en aquesta sessió a partir de les 11 hores.

El senyor Raimon Roda explica que demà, dia 13 de novembre, es duran a terme sessions dels òrgans de govern col·legiats del Consorci. Afegeix que tant l'Assemblea General com la Comissió Executiva es reuniran a la seu de l'Ateneu Barcelonès, a fi de fer-ho coincidir amb l'acte de celebració dels 15 anys de la declaració de Collserola com a parc natural.

De l'ordre del dia de l'Assemblea, cal destacar el relleu a la Presidència.

En aquest sentit, en Jaume Collboni, president de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, serà substituït per en Xesco Gomar, en tant que representant de la Diputació de Barcelona (president delegat de l'Àrea d'Espais Naturals i Infraestructura Verda).

A continuació, es procedeix a l'examen dels punts que configuren l'ordre del dia, que són:

- 1. Aprovació de l'acta (21) corresponent a la sessió de 14 de maig de 2025.**
- 2. Pla Estratègic del Consorci.**
- 3. Nou reglament del Consell Científic Assessor.**
- 4. Colònies de gats dins del Parc Natural de la Serra de Collserola.**
- 5. Presentació de la memòria de gestió del Consorci 2024.**
- 6. Presentació dels resultats de la revisió de l'estudi d'afluència, freqüentació i caracterització de les persones usuàries-visitants del Parc Natural de la Serra de Collserola: 2019-2024.**
- 7. Projecte amb finançament europeu: LIFE MetroForest.**
- 8. Relleu a la vocalia ocupada pel senyor Antonio Gómez Bolea.**
- 9. Torn obert d'intervencions.**

S'annexa a l'acta el *power point* que dona suport a les explicacions.

- 1. Aprovació de l'acta (21) corresponent a la sessió de 14 de maig de 2025.**

El president demana a les persones membres del Consell si estan d'acord amb el contingut de l'acta citada.

En aquest sentit tant la senyora Marisol Felip com el senyor Josep Germain fan alguna consideració referida a l'estil de redacció de l'acta.

El senyor Raimon Roda comenta que la idea és posar a disposició de les persones membres la gravació de les sessions per tal de complementar l'escrit.

El senyor Antoni Puigarnau explica que l'equip de persones col·laboradores en la redacció d'actes s'està renovant en el decurs dels darrers mesos i, en aquest sentit, aquesta es presenta amb un estil de presentació divergent amb les anteriors.

La propera acta es redactarà de manera diferent. Com a repte de futur cal treballar la inserció i aprofitament de noves tecnologies en aquestes tasques de caire administratiu.

Explica que l'objectiu és publicar progressivament les actes a la seu electrònica del Consorci i, en aquest sentit, millorar en transparència institucional.

El senyor Antonio Gómez assenyala que la intel·ligència artificial pot ser una eina útil en aquestes tasques.

Tot seguit i atesa la conformitat amb el contingut del document, el CCA acorda per unanimitat aprovar l'acta de la sessió anterior de data 14 de maig de 2025 (núm. 21).

2. Pla Estratègic del Consorci.

El senyor Raimon Roda introdueix el tema assenyalant que el Consorci no té un pla estratègic, i, de fet, tampoc ha formalitzat mai cap pla d'actuacions.

Com a antecedent cita un document de 2017: un pacte sorgit d'una reunió entre alcaldes i alcaldesses que ensenyava a tall embrionari quin podia ser un desenvolupament de pla estratègic.

Per tant, això vol dir que si no tenim pla estratègic ni pla d'actuacions, tampoc tenim indicadors de les actuacions que es fan i, per tant, es va considerar que era imprescindible disposar d'un document d'aquest abast, tot i entenent que el pla especial, en part, és un pla estratègic com a contingut, però no té format de pla estratègic.

Es té present el marc de la Unió Europea a partir del Reglament (UE) 2024/1991 del Parlament Europeu i del Consell, de 24 de juny de 2024, relatiu a la restauració de la natura, que estableix objectius ambiciosos i clars per a la seva implementació, amb l'objectiu de combatre la pèrdua de biodiversitat i restaurar els ecosistemes degradats.

Aquests objectius genèrics marquen indicadors, que s'han d'integrar al pla.

La senyora Marta Doñoro explica l'estat del tràmit del pla estratègic del Consorci, que està avançant en la seva redacció.

Consta de 8 eixos i 16 objectius generals. La fase 1 de definició del marc estratègic es desenvolupà entre febrer i abril d'aquest any. Es dugué a terme la revisió del marc de planificació estratègica (PEPNat, MPPGM i Decret 146/2010) i encaix del model de pla estratègic proposat per la



Generalitat amb el suport d'una contractació externa.

S'analitza el model de pla estratègic de la Generalitat de Catalunya i s'avalua l'encaix amb el que porta causa de la Diputació de Barcelona.

Es vol portar a aprovar als òrgans de govern del Consorci en el decurs de 2026.

En aquest sentit, properament es presentarà al Consell Consultiu (el 16 de desembre està programada una sessió de treball).

Recorda succintament que aquest Pla pretén desenvolupar la visió de l'entitat: ser un catalitzador i referent d'un model territorial metropolità basat en la consolidació d'un espai natural protegit en què en la seva gestió sostenible s'apliquen noves formes de governança i organització.

Tot seguit assenyala que dels treballs que s'estan elaborant de ben segur en poden derivar diversos documents: per una banda, el pla estratègic en sentit estricte, amb una vocació sintètica; i, per una altra banda, un pla detallat d'accions que, clarament serà molt rellevant de cara a encarar els pressuposts anuals.

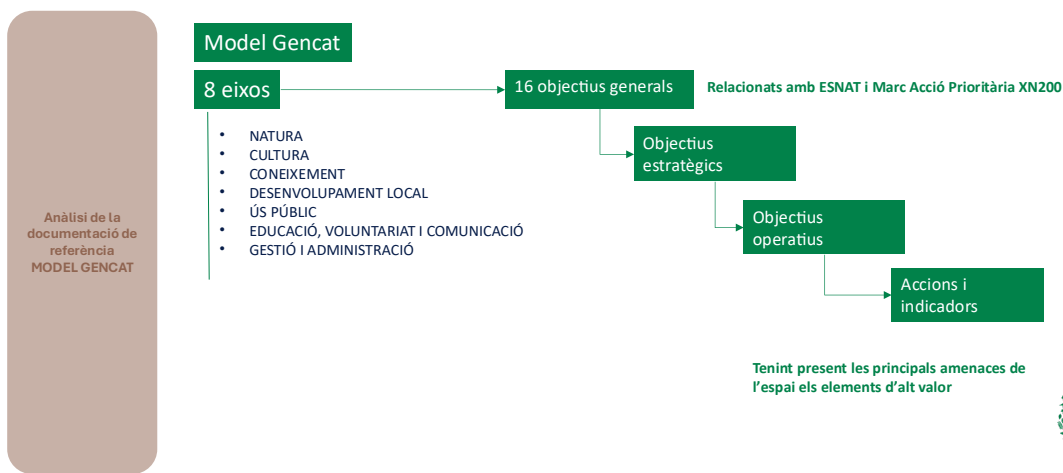
Mentre el Pla Estratègic de la Generalitat de Catalunya té una projecció a 4 anys, el que fa referència al Consorci es prepara pensant en un calendari de 10 anys.

El treball també es vol compartir amb la Diputació de Barcelona als efectes de coordinació tècnica i de la cerca de sinergies.

12.5. Estat del tràmit de l'elaboració del Pla Estratègic del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola i del Pla Estratègic d'Educació Ambiental.

Collserola, 15 anys de Parc Natural

PLA ESTRATÈGIC DEL CONSORCI DEL PARC NATURAL DE LA SERRA DE COLLSEROLA



El senyor Josep Germain considera que Catalunya presenta un marcat dèficit quant a la protecció de la natura, no hi ha objectius clars.

Afegeix que és del parer que els objectius operatius com més concrets siguin molt millor.

Considera que als parcs de la Diputació de Barcelona es destina un percentatge molt baix del pressupost a accions directes; esmenta el decret referit al Parc de l'Alt Pirineu en el sentit d'expressar que s'assembla més a un institut de desenvolupament de l'Alt Pirineu que a un

instrument de protecció i gestió de la natura.

Assevera que el pla estratègic s'ha de centrar en accions que corresponen a un parc natural.

El senyor Raimon Roda explica que properament s'enviarà el document.

La senyora Marisol Felip considera que s'ha de dur a terme una sessió monogràfica de treball per a aquest tema.

3. Nou reglament del Consell Científic Assessor.

El senyor Antoni Puigarnau explica que s'ha iniciat el tràmit de modificació del reglament regulador d'aquest Consell.

Així, en data 24 d'octubre de 2012 es publicà l'anunci d'aprovació definitiva, conjuntament amb el text legal, al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona, on s'hi pot trobar el text complert, actualment vigent (https://cido.diba.cat/normativa_local/410337/reglament-del-consell-cientific-assessor-consorci-del-parc-natural-de-la-serra-de-collserola):

"REGLAMENT DEL CONSELL CIENTÍFIC ASSESSOR DEL CONSORCI DEL PARC NATURAL DE LA SERRA DE COLLSEROLA.

Article 1. Constitució.

Es constitueix el Consell Científic Assessor, amb la finalitat d'assessorar el Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola sobre les actuacions a portar a terme al Parc Natural de la Serra de Collserola, a partir del coneixement científic.

Article 2. Funcions.

El Consell Científic Assessor realitzarà les funcions següents:

- a) Formular propostes de millora de la gestió del Parc Natural per a un millor assoliment dels seus objectius.
- b) Formular propostes per a la recerca en l'àmbit del Parc Natural.
- c) Emetre informes sobre els afers que els altres òrgans del Parc Natural sotmetin a la seva consideració.
- d) Ser informats regularment dels plans, els projectes i les actuacions duts a terme en la gestió del Parc Natural.

Article 3. Composició.

El Consell Científic Assessor quedarà integrat per representants del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola, d'Universitats i altres entitats científiques i de recerca de l'àmbit dels espais naturals.

Article 4. Nombre de membres i càrrecs.

El Consell Científic Assessor estarà format per sis vocals, un president i un secretari.

La Presidència recaurà en el cap del Servei de Medi Natural del Consorci del Parc de la Serra de Collserola, o persona en qui delegui, i en serà vicepresident el vocal escollit per la resta de membres del Consell Científic Assessor.

Actuarà com a secretari, el secretari del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola o persona que el substitueixi.

Article 5. Elecció dels membres.

Els vocals seran escollits per l'Assemblea General del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola a proposta de la Comissió Executiva, entre representants que compleixin amb el requisit de professionalitat i capacitat.

Article 6. Duració.

La duració del càrrec de vocal del Consell Científic Assessor serà de quatre anys. No obstant això, tots els vocals deixaran de tenir aquesta condició quan hi renunciïn o deixin de ser membres de les entitats i institucions representades.

Article 7. El president i el vicepresident.

Correspon al president, a banda de representar el Consell Científic Assessor davant tota classe d'autoritats administratives i judicials, elaborar l'ordre del dia, convocar, presidir i aixecar les sessions i vot de qualitat en cas d'empat. El vicepresident substituirà el president en els casos d'absència, vacant o malaltia, en les seves atribucions.

Article 8. Règim de sessions.

El Consell Científic Assessor celebrarà com a mínim una sessió ordinària anual i en sessió extraordinària totes les vegades que sigui necessari, prèvia convocatòria del president o bé quan ho proposi la tercera part dels seus membres. El Consell Científic Assessor celebrarà les seves sessions a la seu del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola.

A les reunions del Consell Científic Assessor hi podran participar les persones que el mateix òrgan consideri convenient per tractar de qualsevol assumpte, amb veu però sense vot.

Article 9. Normes supletòries.

Amb caràcter supletori de les presents normes, s'aplicarà la normativa d'aplicació als ens col·legiats administratius de naturalesa local."

En aquest context, en sessió de data 8 d'octubre de 2025, l'Assemblea General va adoptar els següents acords:

"1. Iniciar la modificació del Reglament regulador del Consell Científic Assessor al Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola.

2. Sotmetre el Reglament regulador del Consell Científic Assessor al Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola a una consulta prèvia per un termini de trenta dies, mitjançant anunci al Butlletí Oficial de la Província de Barcelona i al tauler d'edictes de l'entitat, de conformitat al previst a l'article 133 de la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del procediment administratiu comú de les administracions públiques.

3. Notificar els presents acords a tots els membres del Consell Científic Assessor, així com a totes les persones i col·lectius que es pugui considerar rellevant poder disposar del seu criteri, sens perjudici que, amb la publicitat realitzada, qualsevol persona interessada podrà prendre-hi part."

Recorda que a la sessió anterior d'aquest CCA consten aportacions per part del senyor Robert Savé, del senyor Josep Germain, a més dels senyors Raimon Roda i Joan Vilamú:

-El senyor Raimon Roda proposà el director gerent com a president del CCA. Promogué la incorporació de nous membres per tal que més branques del coneixement hi siguin representades.

-El senyor Joan Vilamú, recorda que en algun moment hi havia hagut el sociòleg senyor Louis Lemkow, de la UAB. També i pel que fa a història, arqueologia i patrimoni demanà si es coneix alguna persona o entitat que pot encaixar.

-El senyor Robert Savé assenyalà que donades les necessitats d'aigua, potser convé comptar amb algun vinculat a la climatologia, potser del Servei de Meteorologia de Catalunya.

-El senyor Josep Germain referí que al CCA predomina la paraula "assessor" i de vegades caldria reforçar aquesta funció dels seus membres, més enllà d'una funció estrictament de rebre informació.

4. Colònies de gats dins del Parc Natural de la Serra de Collserola.

El senyor John P. Cahill refereix la problemàtica rellevant que suposen les colònies de gats, en especial al municipi de Barcelona. En aquest sentit explica que la Llei 7/2023, del 28 de març, de protecció dels drets i el benestar dels animals garanteix el drets de les colònies felines i prohibeix, llevat de concretes excepcions, la translocació i/o desplaçament de gats de la seva zona natural.

El Consorci defensa la tesi que als espais naturals protegits com el Parc Natural de Collserola no hi hauria d'haver gats, considerada espècie al·lòctona. A partir d'aquí es constata un conflicte amb interessos contraposats.

En aquest context es demana opinió al Consell Científic Assessor. Aquest és un exemple que s'emmarca en la voluntat de subratllar el paper d'òrgan assessor per part d'aquest òrgan consultiu.

L'Ajuntament de Barcelona està treballant en un esborrany per gestionar les colònies felines a la ciutat de Barcelona, en especial pel que fa a la zona de contacte entre la zona urbana i els barris de muntanya.

El marc normatiu és el que es detalla tot seguit:

- Llei 7/2023, de 28 de març, de protecció dels drets i el benestar dels animals

Article 40. Funcions de l'Administració autonòmica

Correspon a les comunitats autònomes i les ciutats de Ceuta i Melilla:

Generar protocols marc amb els procediments i requisits mínims que serveixin de referència per a la implantació de programes de gestió de colònies felines en els termes municipals. Aquests protocols han de desenvolupar, com a mínim, els aspectes següents:

....

j) **Críteris per a la definició de procediments de gestió de colònies felines per evitar els efectes significatius dels individus que habiten aquestes colònies sobre la biodiversitat circumdant.**

DIRECTRIZ TÉCNICA DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE DERECHOS DE LOS ANIMALES SOBRE
GESTIÓN DE POBLACIONES FELINAS...

6.10.6. Protocolo de evaluación del impacto sobre la biodiversidad

*En **algunes situacions** los gatos comunitarios pueden tener un impacto sobre la biodiversidad y sobre las poblaciones de otras especies sensibles con las que comparten el mismo hábitat. Para poder evaluar correctamente este impacto y actuar sobre la población felina es necesario establecer un protocolo de actuación donde se definan los siguientes aspectos:*



**Parc Natural
de Collserola**



Àrea Metropolitana
de Barcelona



Diputació
de Barcelona



Generalitat
de Catalunya

Barcelona, Cerdanyola del Vallès, el Papiol, Esplugues de Llobregat, Molins de Rei, Montcada i Reixac, Sant Cugat del Vallès, Sant Feliu de Llobregat, Sant Just Desvern i EMD de Vallès Occidental

1. **Definición de las condiciones que deben cumplirse para que se inicie el protocolo. Deben incluir, al menos:**

- Afectación de las especies o hábitats. Número, ubicación y estado de conservación.
- Indicios de impacto detectados o quejas recibidas por esta causa.

Para la detección de estas condiciones es útil desarrollar un mapa de zonas sensibles dentro del término municipal donde puedan darse estas situaciones de forma preferente.

Persona responsable de iniciar las actuaciones: debe definirse quién se encargará de iniciar y supervisar la ejecución del protocolo.

Elaboración de estudio e informe previo: debe elaborarse un estudio que recoja los indicadores de impacto, las posibles soluciones y todas las circunstancias que permitan elaborar un informe previo donde se determine si hay impacto y se establezcan posibles soluciones para evitarlo o reducirlo. Este informe tendrá que hacerse por personal técnico perteneciente a una administración pública competente.

Aplicación de estrategias derivadas del informe previo:

-En esta fase se aplicarán las estrategias elaboradas en el informe previo, de resultar en un informe de impacto positivo.

-En el caso de que las medidas propuestas incluyan acciones de reubicación o desplazamiento, debe solicitarse de forma previa el informe preceptivo del órgano competente de la comunidad autónoma, tal y como especifica el artículo 42 de la Ley 7/2023, de 28 de marzo. Tras la autorización de la comunidad autónoma, se ejecutará el desplazamiento o reubicación de los gatos comunitarios siguiendo los procedimientos establecidos para ello y con la supervisión de un veterinario.

-Una vez aplicadas las estrategias de reducción de impacto, deberán recogerse datos de los indicadores que se establecieron en el informe previo para evaluar su efectividad y modificar el plan de actuación.



**Parc Natural
de Collserola**



Àrea Metropolitana
de Barcelona



Diputació
de Barcelona



Generalitat
de Catalunya

Barcelona, Cerdanyola del Vallès, el Papiol, Esplugues de Llobregat, Molins de Rei, Montcada i Reixac, Sant Cugat del Vallès, Sant Feliu de Llobregat, Sant Just Desvern i EMD de Vallès Occidental

El treball de l'Ajuntament es basa en la Directriu tècnica de la Direcció General de drets dels animals sobre gestió de poblacions felines (Ministeri de Drets Socials, Consum i Agenda 2030, Secretaria General Tècnica).



AMB Àrea Metropolitana
de Barcelona



**Diputació
de Barcelona**



**Generalitat
de Catalunya**

Detalla tot seguit l'estudi referent a l'impacte dels gats sobre la sargantana iberoprovençal a Collserola publicat al butlletí de la Societat Catalana d'Herpetologia núm. 31: 115-137 (BUTLLETÍ 30 SCH).

La senyora Marisol Felip assevera que el Parc Natural de Collserola s'ha de considerar com a una única ubicació.

El senyor Antoni Gómez expressa la seva opinió en el mateix sentit.

El senyor John P. Cahill reflexiona sobre quin tipus d'estudis es poden avaluar i fins a quin punt es poden extrapolar documents fets en altres àmbits; cita el cas de l'esmentat estudi fet a Sant Cugat del Vallès com a treball de base.

El senyor Antonio Gómez afirma que en un parc natural no hi pot haver animals domèstics, per ell la solució és treure'ls fent-los fora d'aquest entorn; el mateix es pot referir als gats que als gossos.

El senyor Santiago Sabaté comenta que certament tot és un problema, comparteix el criteri que ni gats no gossos poden estar en aquests espais protegits.

El senyor Josep Germain considera que el redactat de la directriu és molt poc afortunat: "*En algunas situaciones los gatos comunitarios pueden tener un impacto sobre la biodiversidad y sobre las poblaciones de otras especies sensibles con las que comparten el mismo hábitat*". Comenta que els gats el que fan és envair l'hàbitat d'altres espècies, com a animals domèstics no tenen hàbitat.

Els gats tenen impacte tant sobre les espècies protegides com sobre les no protegides; els animals domèstics són espècies invasores i, per tant, se'ls ha d'aplicar el protocol per tal d'expulsar-los dels espais naturals.

El senyor Antonio Gómez subratlla que els espais naturals tenen flora i fauna que cal protegir.

El senyor John P. Cahill assenyala que si un ajuntament segueix la literalitat d'aquests directius implica que és molt difícil la reubicació de les colònies felines.

Detalla que la normativa en certa manera protegeix les colònies felines censades.

La senyora Marisol Felip demana com estan reaccionant en altres espais naturals.

El senyor Raimon Roda respon dient que pel que fa a la Generalitat de Catalunya ho consultarà d'immediat a la Direcció General de Polítiques Ambientals i Medi Natural.

El senyor John P. Cahill detalla que al Parc Natural de Collserola la problemàtica és més accentuada que altres espais naturals protegits.

El senyor Josep Germain ho ratifica i hi afegeix també el cas del Delta del Llobregat.

La senyora Marisol Felip clou dient que considera oportú plantejar un posicionament conjunt.

El senyor John P. Cahill ho recull i afirma que el dictamen es treballarà de manera conjunta.



5. Presentació de la memòria de gestió del Consorci 2024.

El senyor Raimon Roda explica que la memòria de gestió corresponent a 2024 s'aprova a la Comissió Executiva en sessió de 8 d'octubre de 2025:

https://parcnaturalcollserola.cat/pdfs/memories/MEMORIA_GESTIO_2024.pdf

Convida a tothom a llegir-la. Detalla que serveix per justificar l'activitat quotidiana de manera entenedora, però que al mateix temps ha de servir a nivell administratiu per tal de justificar l'activitat econòmica i pressupostària d'aquesta administració pública.

Exposa que si es considera que hi ha dades que haurien de reflectir-s'hi ho poden demanar.

El senyor Josep Germain expressa la consideració que el text que es presenta detalla les actuacions que s'ha dut a terme, però afirma que cal un document que expliqui l'estat del medi natural al Parc. Li agradaria que s'elaborés, no necessàriament ha de ser aquest document memòria i amb una periodicitat anual, però sí cal un altre document que expliqui l'esmentat estat i amb una altra periodicitat.

Cita a tall d'exemple el balanç dels incendis forestals. Ho relaciona amb els objectius del Pla Especial de Protecció del Medi Natural i del Paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola (PEPNat), posa de relleu la importància de mostrar seqüències històriques des dels anys 90 del segle passat, per exemple. D'aquesta manera es garanteix que es duen a terme actuacions per algun motiu, serveix per posar de manifest l'efectivitat de les polítiques públiques. Clarament es posa en relació aquest assumpte amb la necessitat de disposar d'un pla estratègic.

Recorda que a la Fundació Territori i Paisatge es feien programes de seguiment en funció d'un o dos objectius.

El senyor Antonio Gómez afegeix que a la memòria de gestió hi podria constar un apartat referit a l'avaluació de la gestió.

El senyor Josep Germain puntualitza que són dues qüestions diferents.

El senyor Raimon Roda afegeix en el debat l'eina multicriteri que cal desplegar.

La senyora Marta Doñoro explica que amb la reorganització interna del Consorci, que suposà, entre d'altres aspectes, el naixement del Servei d'Estratègia que va començar a caminar a principis de 2025; amb la redacció del Pla Estratègic i la seva implementació, l'organització avança cap a la línia que exposà el senyor Germain. El Pla Estratègic vol incorporar tots els elements explicitats anteriorment, a fi de poder posar en valor, entre d'altres qüestions, el concepte dels indicadors.

6. Presentació dels resultats de la revisió de l'estudi d'afluència, freqüentació i caracterització de les persones usuàries-visitants del Parc Natural de la Serra de Collserola: 2019-2024.

La senyora Marta Doñoro detalla que l'estudi està a disposició del CCA. Està elaborat per un equip de personal investigador de l'INEF de Lleida i una empresa vinculada.

Recorda que amb l'objectiu de millorar la gestió de l'ús del Parc, entre els anys 2017-2019 es va fer un treball tècnic per conèixer el perfil i les motivacions de les persones que visitaven el Parc Natural.

Aquest treball preveia una vigència de cinc anys, passats els quals calia revisar i actualitzar, en part, els resultats.

Aquest període de vigència es va esgotar i és per això que l'any 2024 es va plantejar una revisió i actualització de les característiques principals de les persones que visiten i fan ús de l'espai natural. Es va ampliar l'estudi envers els serveis ecosistèmics i la inclusió social, mitjançant l'actualització de les dades de caracterització seguint una metodologia comparable a la de l'estudi dels anys 2017-2019. Així, es recolliren dades mitjançant la realització de més de mil enquestes a diferents punts del Parc Natural. Concretament, les zones on se situaren les persones enquestadores foren:

- Santa Creu d'Olorda (Barcelona)
- Pantà de Vallvidrera i entorns (Barcelona)
- Passeig de les Aigües – Mirador dels Xiprers (Barcelona)
- Passeig de les Aigües – Forat del vent (Barcelona)
- Puig Madrona (el Papiol-Sant Cugat del Vallès)
- La Torre Negra (Sant Cugat del Vallès)
- Àrea de lleure del Torrent de Can Coll (Cerdanyola del Vallès)
- Entrada pel camí de can Catà – Canaletes (Cerdanyola del Vallès)
- Can Rabella (Molins de Rei)
- Àrea de lleure de la Salut de Sant Feliu (Sant Feliu de Llobregat).

Els resultats definitius de l'estudi permeten veure si hi ha hagut canvis respecte a les dades de 2019 i si la situació de pandèmia de 2020 ha influït en les pautes d'ús de l'espai de les persones usuàries. I també es poden valorar altres aspectes, com ara l'efecte de l'accés en bicicleta elèctrica amb relació al total d'accessos amb aquest mitjà.

Els resultats definitius de l'estudi constaten que la situació de pandèmia de 2020 va influir en les pautes d'ús de l'espai de les persones usuàries.

Dades:

- 5.140.000 visites – usos, la qual cosa implica un increment en 140.000 visites - usos respecte 2019
- 937.000 usuaris – visitants, xifra que representa 243.000 més de persones usuàries respecte 2019
- Es constata una pressió mitjana estimada de 608 usos-visites/hectàrea
- El Passeig de les Aigües NE i la Riera de la Salut, concentren més del 50% del total de visites anuals
- Es constata la disminució de la freqüència de la visita al Parc i l'increment de noves persones usuàries

En l'anàlisi del perfil respecte al 2019 destaca:

- Increment del gènere femení
- Menys presència de visitants residents de Barcelona i Cerdanyola del Vallès

- Disminució de formació universitària
- Increment de coneixement ambiental (impacte)
- Increment de l'accés en cotxe

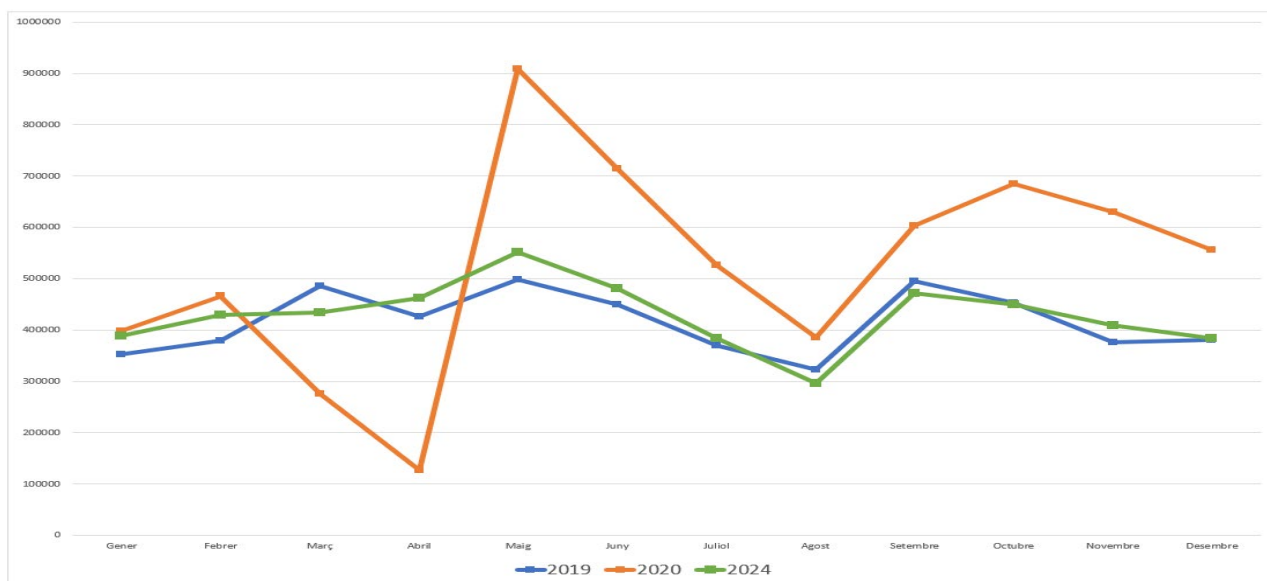
Percepció:

- Disminució de la percepció de massificació
- Increment de les queixes per falta de neteja al Parc
- Increment de la percepció de conflictes amb altres usos, en especial amb la BTT

Es formulen les següents recomanacions:

- Acollida, informació i educació ambiental
- Valorar la instauració de punts d'informació, preferentment mòbils, en algun dels punts de major afluència per tal de resoldre incidències o tenir més presència de cara a la gestió activa del Parc
- Avançar en el seguiment de l'impacte i l'eficàcia de les mesures
- Dissenyar i instaurar campanyes de divulgació i informació sobre el manteniment de la neteja i l'estat de conservació
- Senyalització
- Dissenyar i implementar campanyes de sensibilització de la necessitat d'un bon ús de les infraestructures d'ús públic, especialment pel que fa a la senyalística
- Implementar la revisió de la senyalística del Parc, canalitzant les notificacions de deteriorament i vandalisme al canal de comunicació d'incidències "Collserola Respon"
- Atenció a la diversitat, la convivència i problemàtiques associades
- Estudiar i analitzar la situació de massificació real en alguns punts i intentar ordenar o canalitzar aquest ús durant els mesos de màxima afluència
- Cal avançar en fer efectiva la normativa actual abans de crear noves normatives de regulació
- Cal fer un esforç sobre l'atenció a la diversitat o a les tipologies d'ús, sobretot pel que fa als visitants (que visiten el Parc per primer cop)

Afirma que el nombre de persones usuàries de bicicleta enquestades és inferior al de 2019.



Es consolida Barcelona com el principal punt d'accés, s'incrementa el nombre de visites amb gossos.

7. Projecte amb finançament europeu: LIFE MetroForest.

El senyor Raimon Roda explica que al darrer trimestre de 2024, aquest Consorci amb la col·laboració de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB), el Centre d'Investigació Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF), la Direcció General de Boscos i Gestió del Medi de la Generalitat de Catalunya, Collserola Initiatives. Associació de Propietaris, European Forum on Urban Forestry (EFUF) i Fora Forest Technologies, SLL van presentar el projecte "Eines i processos innovadors per a la gestió agroforestal adaptativa, la conservació i millora de la biodiversitat i els serveis ecosistèmics dels boscos metropolitans mediterranis" a la convocatòria de subvenció del programa LIFE.

El paper del Consorci en aquest projecte és de coordinar el desenvolupament del projecte i, especialment, la metodologia de redacció i implementació dels plans de gestió de finques, fer d'enllaç amb els propietaris i gestors de les mateixes i assegurar que les actuacions que es realitzin compleixen la normativa del PEPNat.

En data 7 de juliol de 2025 l'EUROPEAN CLIMATE, INFRASTRUCTURE AND ENVIRONMENT EXECUTIVE AGENCY (CINEA) de la Comissió Europea va informar a aquest Consorci que la proposta de projecte presentada havia estat seleccionada per iniciar el procés de formalització de l'atorgament de l'ajut financer amb el codi de projecte "LIFE24-CCA-ES-LIFE METROFOREST" (número de projecte 101213657).

El projecte europeu LIFE MetroForest convertirà el Parc Natural de la Serra de Collserola en un banc de proves per fomentar la gestió agroforestal adaptativa, la conservació i la millora de la biodiversitat i la resiliència dels boscos metropolitans mediterranis.

El projecte té un pressupost de 2.196.496 € i una durada prevista de cinc anys.

El Parc Natural de la Serra de Collserola és un territori de més de 8.000 hectàrees ubicat a l'interior de l'àrea metropolitana de Barcelona, on el 60% de la propietat és privada; per tant, cal treballar amb

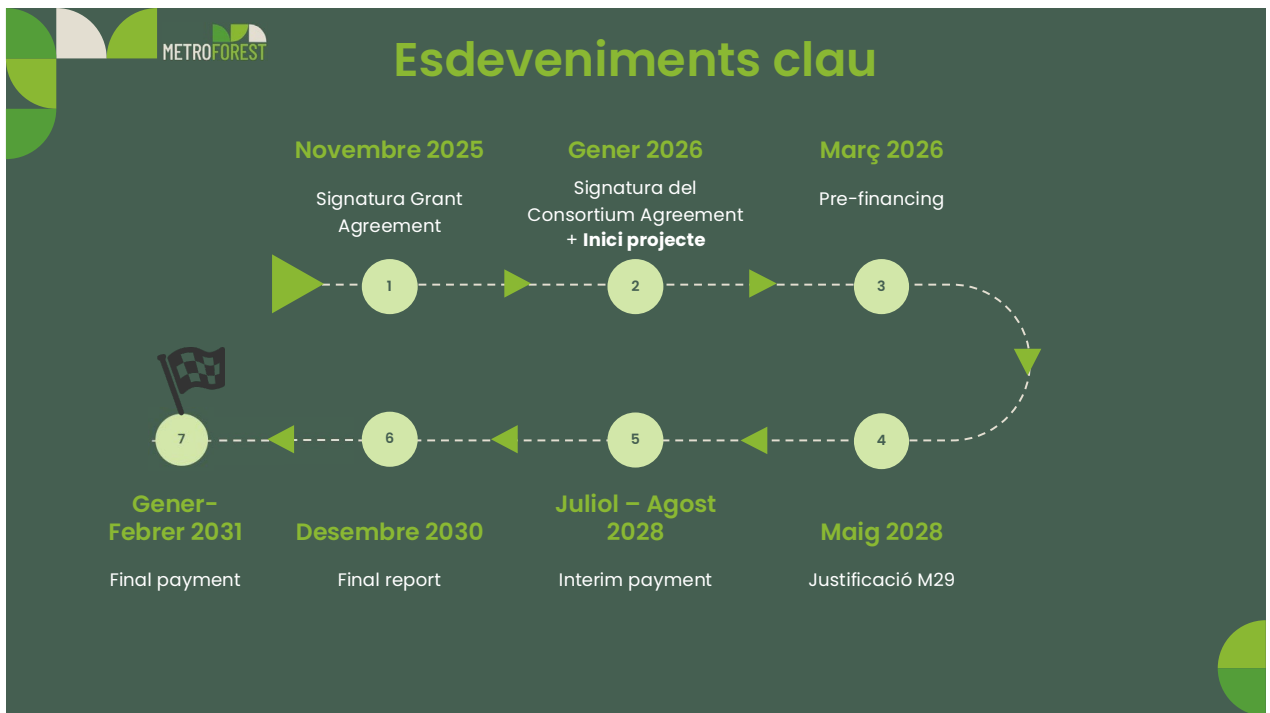
diferents actors per poder consensuar mecanismes per gestionar l'espai de manera eficient. En aquest context, es vol impulsar un nou model de cogestió basat en l'establiment d'un pla a escala de massís per definir les línies mestres de futur i disposar d'un espai més resilient i adaptat, proves pilot en el marc dels plans de gestió de finca establerts al PEPNat i una eina de seguiment i gestió de l'espai com és l'eina multicriteri, que es desenvoluparà en el projecte i que també neix del pla especial aprovat l'abril del 2021. Els aprenentatges d'aquest projecte seran de gran utilitat i s'espera que tinguin aplicació en altres àmbits de la infraestructura verda metropolitana.

La pressió humana en un parc natural envoltat per una àrea metropolitana densament poblada, juntament amb els fenòmens extrems derivats de la crisi climàtica, requereixen actuacions per fer-ne una gestió més resilient i una planificació transversal i a llarg termini.

El projecte LIFE MetroForest permetrà desenvolupar tres instruments principals:

- Una eina de gestió basada en dades, l'eina multicriteri, que funcionarà com un model cartogràfic per fer un seguiment continu de l'estat del Parc. A partir de dades actualitzades periòdicament, l'eina permetrà avaluar quina és la situació del territori i l'ús que se'n fa, analitzar-ne l'evolució i calcular automàticament indicadors clau sobre l'estat dels boscos i la biodiversitat. Aquesta informació facilitarà una presa de decisions àgil i fonamentada, orientada a una planificació i una gestió dinàmica i adaptativa de l'espai natural protegit.
- Un pla de gestió forestal a escala de massís, que definirà les línies estratègiques de gestió centrades a promoure els serveis ecosistèmics que ofereix Collserola. Aquesta visió global permetrà superar l'ordenació forestal limitada a cada finca i abordar el Parc com un conjunt a l'hora d'identificar-hi les principals amenaces i oportunitats. A partir d'aquesta anàlisi, es definiran les prioritats d'actuació, restauració i gestió del mosaic agroforestal del Parc Natural, amb l'objectiu d'avançar cap a una gestió més coherent, eficient i adaptativa del massís.
- Un instrument per dinamitzar la cogestió, els plans de gestió de finca, que han de permetre portar a la pràctica, a cada finca, les directrius del pla de gestió forestal del massís i les dades aportades per l'eina multicriteri. Aquests plans definiran les actuacions concretes a les finques del Parc on es desenvolupin activitats econòmiques, amb l'objectiu de promoure models sostenibles que respectin la conservació i millorin l'estat del Parc Natural. També s'analitzaran les compensacions ambientals d'aquestes activitats per assegurar que aporten beneficis al territori. El seguiment continu permetrà identificar quines mesures reforcen la resiliència davant del canvi climàtic i potencien els serveis naturals del Parc. En un massís on més de la meitat de la superfície és privada, aquest enfocament impulsa un nou model de col·laboració publicoprivada, en què propietaris, gestors i altres actors comparteixen la responsabilitat de la gestió de l'espai natural protegit.
- Les proves pilot per implementar les propostes dels plans de gestió de finca es portaran a terme en un total de sis finques:
 - Finques de titularitat pública: Can Coll (Cerdanyola del Vallès), Can Montmany (Sant Cugat del Vallès) i Torre Abadal (Sant Feliu de Llobregat).
 - Finques de titularitat privada: Can Busquets (Sant Cugat del Vallès), Can Catà (Cerdanyola del Vallès) i Can Planes (Molins de Rei).
- Alineació del projecte amb els objectius del PEPNat.

- El projecte s'alinea amb els eixos definits pel Pla especial de protecció del medi natural i del paisatge del Parc Natural de la Serra de Collserola (PEPNat), aprovat l'abril del 2021. El Pla aposta per la valorització dels recursos naturals a través del foment del mosaic agroforestal i l'economia verda, amb la corresponsabilitat i la cogestió com a elements clau de conservació activa. LIFE MetroForest contribuirà especialment a dos objectius del PEPNat: la implicació dels propietaris en la gestió del Parc i la implementació d'una eina multicriteri per a una gestió dinàmica i adaptativa.



El senyor Enric Batllori s'interessa per la monitorització de dades.

La senyora Marta Doñoro respon que en aquest assumpte la idea és monitoritzar les actuacions amb els indicadors que assenyalen el Reglament (UE) 2024/1991 del Parlament Europeu i del Consell, de 24 de juny de 2024, relatiu a la restauració de la natura. Cita, a tall d'exemple, l'avifauna o les papallones.

La proposta consisteix en dur a terme una anàlisi inicial, les actuacions programades i, posteriorment, una segona anàlisi; es vol estudiar l'impacte a curt termini (mig any, per exemple) i també dur a terme estudis a més llarg termini. El projecte implica que hi ha d'haver un compromís de continuïtat per a la consolidació dels objectius previstos.

El senyor Enric Batllori s'interessa per l'equip que participa per part del CREAF.

En aquest sentit, la senyora Marta Doñoro respon dient que encara no s'ha concretat, si bé li consta la presència del senyor Josep Maria Espelta en algunes reunions; així com la participació del senyor Joan Pino.

El senyor Josep Germain subratlla la importància clau del monitoratge pel que fa als seguiments.

A tall d'exemple esmenta que al seu parer el Centre de la Propietat Forestal no analitza el grau de compliment dels Plans Tècnics de Gestió i Millora Forestal de manera adequada.

8. Relleu a la vocalia ocupada pel senyor Antonio Gómez Bolea.

El senyor Antonio Gómez explica que es jubila, per la qual cosa avui assisteix a la reunió acompanyat de la persona que el rellevarà en la vocalia que ocupa, el senyor Enric Batllori.

Es posa a disposició del Consorci.

El senyor Joan Vilamú vol fer constar expressament l'agraïment pel fet d'haver pogut comptar amb una persona del nivell professional del senyor Antonio Gómez en la governança d'aquest espai natural i en el seu Consell assessor de rang científic. L'agraïment se centra especialment en les aportacions que ha dut a terme en el decurs de l'existència de l'òrgan gestor del parc, que va molt més enllà dels anys de vida d'aquest CCA.

El senyor Antonio Gómez dona les gràcies per aquestes paraules i expressa que també Collserola ha estat un punt important per adquirir coneixements, entre d'altres llocs important en la seva vida professional. Tot seguit dona la paraula al seu relleu.

El senyor Enric Batllori detalla que pertany al mateix departament que el senyor Gómez, el Departament de Biologia Evolutiva, Ecologia i Ciències Ambientals, de la Facultat de Biologia.

Assenyala que les línies d'investigació en què ha aprofundit fan referència a la capacitat de regeneració de les espècies (sequera, incendis forestals) pel que fa als matollars heterogenis i a les dinàmiques postpertorbacions; així, es poden resumir en els següents punts:

- Dinàmica del límit superior del bosc
- Ecologia del foc en ecosistemes mediterranis
- Efectes de la sequera en la resiliència dels boscos

El senyor John P. Cahill subratlla el paper de les pertorbacions com a funcionament propi dels ecosistemes.

El senyor Raimon Roda ja avança que de ben segur s'esdevindran moments en què caldrà consultar al Consell Científic Assessor pel que fa a aquests temes.

Finalment, el senyor Antonio Gómez vol felicitar la direcció del Consorci pel fet d'haver assolit el projecte LIFE MetroForest.

9. Torn obert d'intervencions.

El senyor Josep Germain pregunta si la font de la Budellera és natural o no.

El senyor Joan Vilamú respon dient que en realitat hi ha dues fonts, una de caire natural i l'altra de xarxa, gestionada per l'Ajuntament de Barcelona.

El senyor Josep Germain fa referència a la restauració de la part baixa de la riera de Vallvidrera, al terme municipal de Molins de Rei. Exposa que s'han tret molts canyissars. Considera que retirar canyes o millorar vials és acceptable, però la restauració real exigeix recuperar els processos ecològics i garantir la preservació de l'hàbitat.

El senyor Raimon Roda explica que s'emeté informe favorable per part del Consorci i ara cal fer seguiment de les actuacions.

La senyora Marisol Felip recorda que tot el que passa a la conca afecta directament la riera i que els estudis mostren una pèrdua continuada de qualitat de l'aigua des del 2017. Malgrat que en alguns trams s'han fet actuacions de restauració, considera que no té sentit protegir zones petites, atès que l'ecosistema és global, de manera que només així la riera tindrà capacitat real per recuperar-se.

El senyor Joan Vilamú explica que s'han dut a terme moviments de terres molt importants, s'han patit les conseqüències de la sequera; destaca els esforços de la Societat Catalana d'Herpetologia per eliminar els rebrots de canya; espera que en el decurs dels pròxims anys evolucionin les noves plantacions de vegetació de ribera.

La senyora Marisol Felip exposa que l'aigua no arriba a aquest indret ateses les nombroses extraccions d'aigua; entre d'altres problemes assenyala la dificultat a recuperar el barb.

La riera s'alimenta de l'aigua de la depuradora en bona part, es constaten més de 80 captacions il·legals.

El senyor Joan Vilamú explica que amb l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) s'han fet moltes gestions als efectes de poder avançar en el greu problema de les captacions, cita a tall d'exemple que es pretén eliminar la de can Rabella. Certament, és molt difícil avançar en aquest tema. Des de l'ACA algunes captacions ja s'ha precintat i d'altres s'han legalitzat.

El senyor John P. Cahill assevera que el problema no és que hi hagi captacions, sinó que no existeixi una limitació de les captacions.

La senyora Marisol Felip explica que les depuradores tenen una capacitat de bombeig d'aigua limitada.

El senyor Raimon Roda explica que la riera de Vallvidrera es nodreix per la depuradora de Les Planes; a can Salat es planteja un sistema de depuració per basses laminades; des de l'Ajuntament de Molins de Rei s'impulsa la gestió de depuradores per les urbanitzacions, el mateix es pot afirmar pel que fa a Rubí.

Un dels objectius del Consorci a curt termini és invertir una part rellevant les aportacions extraordinàries de la Generalitat de Catalunya al pla de conca de la riera de Vallvidrera i, en aquest sentit, intervenir entre d'altres indrets a can Salat.

El senyor Joan Vilamú explica que en paral·lel a la riera hi ha un clavegueram, la idea és interceptar-la a l'alçada de can Salat.

La senyora Marisol Felip explica que des el Centre d'Ecologia i Projectes Alternatius (CEPA) es va recomanar que no s'executés el projecte de clavegueram i que es dugués a terme un sistema de decantació.

Recorda que el biòleg Cesc Múrria subratlla al importància de l'estabilitat hídrica tant pel bosc de ribera com per organismes com les libèl·lules que esdevenen indicadors de l'estat ecològic del curs fluvial.

El senyor Josep Germain subratlla la importància de fer seguiment de les actuacions que es duguin a terme a la riera.

El senyor John P. Cahill fa un apunt en relació al conveni signat l'abril de 2023 entre l'Ajuntament de Molins de Rei, aquest Consorci i la Societat Catalana d'Herpetologia per a la col·laboració conjunta en la custòdia de la finca de Les Llicorelles i millorar així la seva conservació i biodiversitat

Aquest acord, que té una durada prevista de quatre anys, suposa el compromís, per part de les tres institucions, per a la conservació dels elements i dels valors naturals, culturals i paisatgístics de la zona. El seu principal objectiu és la gestió de la finca per a la seva conservació i millora de la biodiversitat, així com del seu paper d'espai connector entre la serra de Collserola i el riu Llobregat.

Per tal de dur a terme la conservació de la finca i aconseguir el màxim de diversitat en l'espai, el conveni presenta els següents objectius:

- Creació i restauració de punts d'aigua per a amfibis
- Gestió d'espais oberts i de devesa
- Foment general de la fauna silvestre

Doncs en aquest context explica que es presentà un pòster al Congrés Nacional d'Herpetologia (de l'1 al 4 de octubre de 2025, Barcelona), en què es constata una espectacular ocupació per part dels amfibis.

En aquest punt, en no haver-hi més assumptes a tractar, el senyor Vilamú dona per finalitzada la reunió a les 12:05 h i cita les persones assistents per a la propera reunió del Consell Científic Assessor prevista per al maig de 2026.

EL PRESIDENT

EL SECRETARI

Joan Vilamú Viñas

Antoni Puigarnau Puigarnau