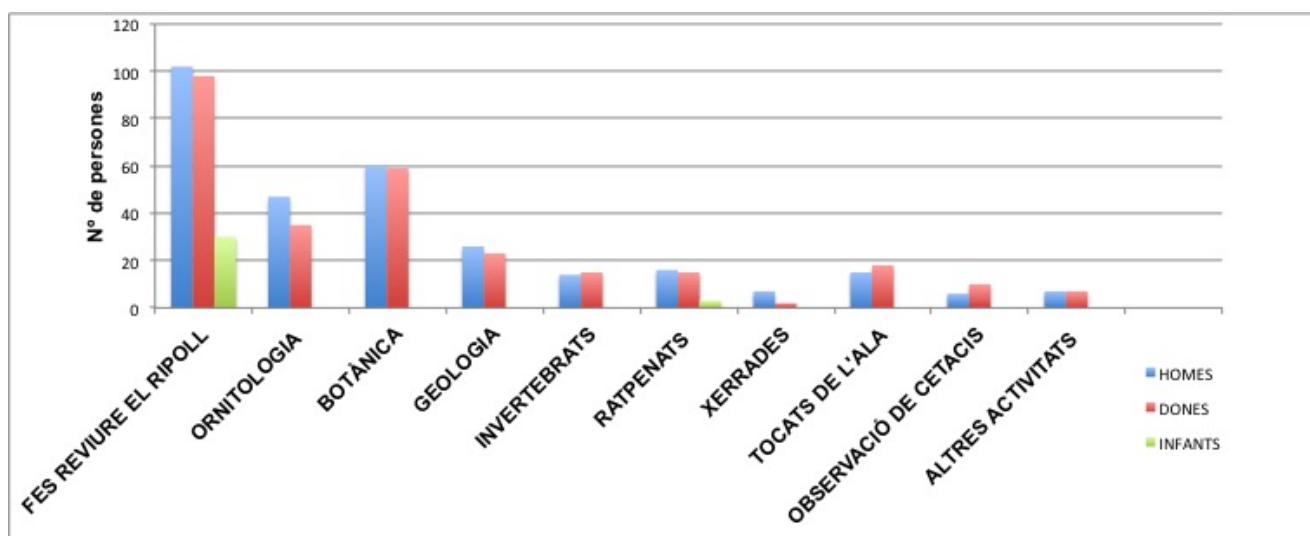
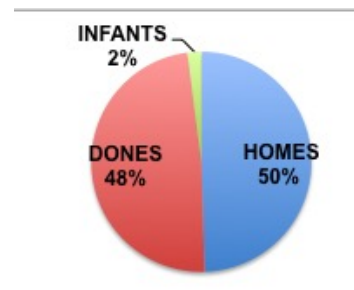


MEMÒRIA D'ACTUACIÓ DEL 2018

1. ACTIVITATS D'EDUCACIÓ I SENSIBILITZACIÓ AMBIENTAL



* Aquest balanç gràfic no incorpora les activitats dels Cafès Científics ni la Festa del Riu.

El programa d'activitats naturalistes de l'ADENC es duu a terme gràcies als diferents grups de treball i a voluntaris a títol individual.

1.1- CURSOS, XERRADES I SORTIDES

- **ESTADES NATURALISTES**

Data	Activitat
7 i 8 de juliol	Tocats de l'ala. La Cerdanya, a càrrec d'Abraham Mas i Mireia Calvet.
12 al 14 d'octubre	La brama del cérvol i els boscos a la tardor. Sortida Parc Natural de l'Alt Pirineu, a càrrec d'Abraham Mas.

- **ACTIVITATS DE BOTÀNICA**

El grup de botànica de l'ADENC, l'Esbarzer, ha organitzat dos cicles d'activitats.

Cicle d'hivern-estiu	Sortides i xerrada
17 de març	Collserola, a càrrec d'Àngel Manuel Hernández Cardona.

19 d'abril	Xerrada "Les orquídiades de l'Autònoma", a càrrec de Joan Cuscó. (Anul·lada)
21 d'abril	Les orquídiades de l'Autònoma, a càrrec de Joan Cuscó.
26 de maig	Ripoll, a càrrec del Grup de Botànica.
30 de juny	Prat d'Aguilò, la Cerdanya, a càrrec de Josep Maria Panareda.
Cicle de tardor	Sortides
27 d'octubre	Vall d'Horta, Sant Llorenç Savall, a càrrec de Marc Ferrer. (Anul·lada)
10 de novembre	Moianès, a càrrec d'Abraham Mas.
15 de desembre	Vall d'Horta, Sant Llorenç Savall, a càrrec de Marc Ferrer.

- **ACTIVITATS D'ORNITOLOGIA**

S'han dut a terme dos cicles de sortides i s'ha participat a un congrés.

Cicle d'hivern-estiu	Sortides
20 de gener	Riu Ripoll, a càrrec de Xavi Escobar.
10 de febrer	Estany d'Ivars i Vila-sana, a càrrec de Xavi Escobar.
14 d'abril	Parc Grípià Ribatallada, a càrrec de David López.
12 de maig	Secans de Lleida, a càrrec d'Abraham Mas i Mireia Calvet.
02 de juny	Aiguamolls de l'Empordà, a càrrec d'Abraham Mas.
Cicle de tardor	Sortides i congrés
22 de setembre	Turó de la Magarola, a càrrec de Mireia Calvet.
06 d'octubre	Espai rural de Gallecs, a càrrec de Xavi Escobar.
12 al 14 d'octubre	1r. Congrés d'Ornitologia de les Terres de Parla Catalana.
17 de novembre	Parc Grípià Ribatallada, a càrrec de David López.

- **ACTIVITATS DE RAPINYAIRES NOCTURNS**

S'ha col·laborat en la realització d'un cens de rapinyaires nocturns al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac. En concret s'ha participat en la crida i gestió del voluntariat que ha participat en aquest projecte engegat per l'Equip de Biologia de la Conservació de la Universitat de Barcelona, en el marc del Centre de Monitoratge de la Biodiversitat de Muntanyes Mediterrànies (CMBMM), projecte que busca caracteritzar diferents espècies bioindicadores dels boscos mediterranis.

Data	Xerrada i jornades de voluntariat
30 de novembre	Xerrada de presentació del projecte de voluntariat "Cens de rapinyaires nocturns al Parc Natural de Sant Llorenç del Munt i l'Obac" coordinat per l'Equip de Biologia de la Conservació de la Universitat de Barcelona
08 de desembre	Jornada de voluntariat per al cens de rapinyaires nocturns
15 de desembre	Jornada de voluntariat per al cens de rapinyaires nocturns

- **ACTIVITATS GEOLOGIA**

S'han realitzat dues sortides i una xerrada, a càrrec de Josep Maria Nogué, així com una sortida al Moianès conjunta amb el grup de botànica.

Data	Sortides i xerrada
14 de febrer	Xerrada "La muntanya de sal de Cardona", a càrrec de Josep Maria Nogué
17 de febrer	Muntanya de sal de Cardona, a càrrec de Josep Maria Nogué.
10 de novembre	Moianès, a càrrec d'Abraham Mas.
01 de desembre	Caldes de Montbui, a càrrec de Josep Maria Nogué.

- **ACTIVITATS DE RATPENATS**

El Grup d'Estudi dels Ratpenats de l'ADENC (GERA), ha organitzat activitats destinades a donar a conèixer el món dels ratpenats entre la ciutadania.

Data	Sortides
09 de juny	Nit dels ratpenats, al riu Ripoll, a càrrec de GERA.
15 de juliol	Seguiment del ratpenat d'aigua a Súria, a càrrec de GERA.
29 de setembre	Nit dels ratpenats, al riu Ripoll, a càrrec de GERA.

- **ACTIVITATS D'INVERTEBRATS**

Data	Sortides
09 de juny	Libèl·lules, a càrrec de Xavier Mayou. (Anul·lada)
01 de juliol	Papallones de Coll de Pal, a càrrec de José Manuel Sesma.
14 de juliol	Libèl·lules, a càrrec de Xavier Mayou.

- **ACTIVITATS D'OBSERVACIÓ DE CETACIS**

Data	Sortides
19 de maig	Observació de cetacis, a càrrec de CETACEA.
04 de novembre	Observació de cetacis, a càrrec de CETACEA.

- **CICLE DE XERRADES NATURALISTES**

Data	Activitat
06 de febrer	Xerrada de presentació del llibre "Elements de botànica popular", a càrrec d'Àngel Manuel Hernández
19 de maig	Xerrada de presentació de la "Guía de Papallones diürnes de Catalunya", a càrrec de José Manuel Sesma.
12 de juliol	Xerrada "Volta a l'Antàrtida en un vaixell científic: què hem vist, fet i viscut", a càrrec de Jen Thomas i Carles Pina.

- **CAFÈS CIENTÍFICS**

El mes de febrer va començar la sisena edició del programa de Cafès Científics a Sabadell. S'ha organitzat conjuntament amb l'Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont (ICP), l'Agrupació Astronòmica de Sabadell, la Fundació Bosch i Cardellach, la Corporació Sanitària Parc Taulí, La Ruda amics de Can Deu per a l'agricultura ecològica, l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i la Unió Excursionista de Sabadell (UES). Les tertúlies-debats s'han fet un dimarts al mes al bar de la UES.

Data	Tertúlia
20 de febrer	Les ventades del 2014 als boscos del Vallès, a càrrec de Joan Cuscó.
20 de març	Fertilitats del sòl, el compost. A càrrec de Pere Muñoz.
17 d'abril	Vida (i mort) abans dels dinosaures, a càrrec de Josep Fortuny.
22 de maig	L'Ictus: què cal saber? A càrrec de David Cànovas.
19 de juny	Naixement, vida i mort del nostre Sol. A càrrec de Xavier Bros.
25 de setembre	Desplaçar-se cada dia per anar a treballar: impacte social i ecològic. A càrrec de Montserrat Llobet.
23 d'octubre	Infeccions de transmissió sexual en l'actualitat, a càrrec de Mercè Alsina.
20 de novembre	Consells per viatjar i no emmalaltir, a càrrec de Bernat Font (Anul·lada)

- **ACTIVITATS DEL GRUP DE L'HORT**

El grup de l'hort, ha seguit amb les tasques de manteniment de l'hort ecològic de can Roqueta

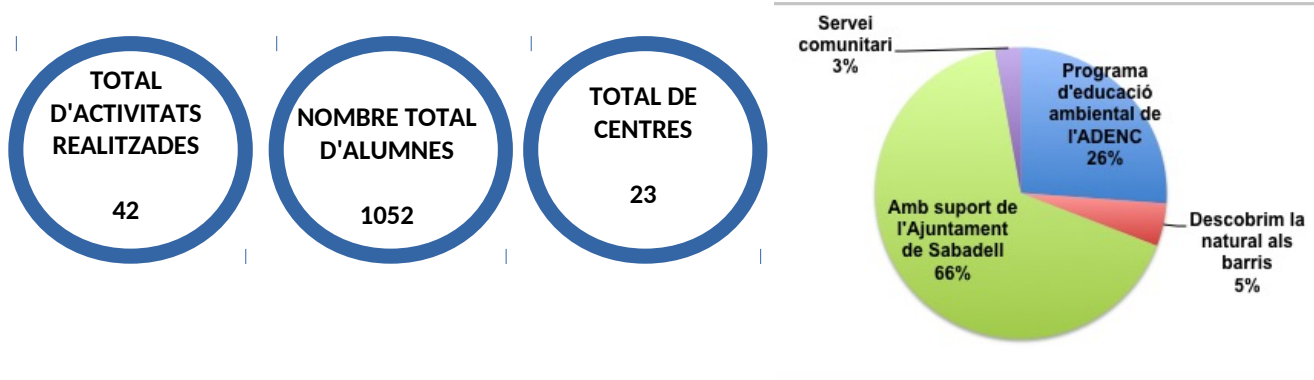
Data	Activitat
5 de maig	Jornada de portes obertes a l'hort ecològic de l'ADENC.

- **ALTRES ACTIVITATS**

SANT JORDI

Es va fer una paradeta a Sabadell de llibres de segona mà i material de l'ADENC.

1.2- EDUCACIÓ AMBIENTAL PER A CENTRES D'ENSENYAMENT



● PROGRAMA D'EDUCACIÓ AMBIENTAL DE L'ADENC

L'oferta d'activitats de l'ADENC per als centres d'ensenyament de la comarca per al curs 2017-18 conté, per a primària, una activitat a l'aula (*Bolets a l'aula*), quatre itineraris de descoberta (*Camps i boscos del rodal*, *Els ocells a la ciutat*, *El riu Ripoll*, i *El riu Llobregat*) i una activitat de plantada (*Cuidem els nostres boscos*). Per a secundària conté tres activitats a l'aula (*Joc "Rodals i ciutats, l'equilibri és possible"*, *I després d'un incendi, què?*, *Bolets a l'aula*) i cinc itineraris de descoberta (*El medi natural del Vallès*, *L'estat ecològic del riu Ripoll*, *Identifiquem les roques*, *El Parc Agroforestal de Terrassa* i *Descobrim el Parc Grípià-Ribatallada*). També s'ofereixen recursos digitals gratuïts, distribuïts a través del web.

Durant el curs 2017-18 els centres d'ensenyament de Sabadell han contractat 7 activitats d'educació ambiental a l'ADENC. Concretament hem realitzat per primària *El riu Ripoll, com és i com està* (5 grups) i per secundària *Bolets a l'aula* (1 grup) i el joc *Rodals i ciutats, l'equilibri és possible* (1 grup). També s'han realitzat 4 activitats més amb centres de primària de Matadepera i Castellbisbal, concretament *Bolets a l'aula* (2 grups) i *Taller de construcció de caixes niu* (2 grups). En total han participat 275 alumnes de 7 centres d'ensenyament diferents.

A més aquest any, s'han iniciat dues noves activitats d'educació ambiental, que exposem tot seguit:

● DESCOBRRIM LA NATURA ALS BARRIS

El projecte Descobrim la natura als barris és un projecte nou d'entitat que s'ha pogut iniciar gràcies al suport rebut per part de la Diputació de Barcelona amb aquest ajut, i també amb el finançament obtingut de la convocatòria del Retorn Social de la Crida. En el marc d'aquest projecte s'ha realitzat una nova proposta d'activitats, recollida íntegrament a la Guia didàctica El Ripoll de la mà dels ocells. Inclou un seguit de propostes d'activitats (treball previ a l'aula, sortida de camp, treball posterior, avaluació), així com les orientacions pedagògiques per a dur-les a terme. Aquesta guia didàctica i tots els materials necessaris estan disponibles a la web de l'ADENC.

Per tal d'assegurar la participació dels centres d'ensenyament en la realització d'activitats s'ha contactat amb els centres de Sabadell per oferir un seguit d'activitats (una activitat a l'aula, una sortida de camp i una activitat de formació per al professorat). S'ha concretat unes intervencions als centres durant el curs 2018-2019.



Inicialment, sis centres educatius i un esplai han mostrat interès en la proposta. S'ha pogut realitzar amb dos grups classe i està prevista la realització amb 3 grups més. Aquesta activitat queda ja informada al programa d'Educació Ambiental de l'ADENC i a més es proposarà a l'Ajuntament de Sabadell que la incorpori a la seva oferta educativa, el programa "Ciutat i escola", per al curs 2019-2020.

- **BIODIVERSIFIQUEM L'ENTORN ESCOLAR**

Aquest és un nou projecte d'educació ambiental lligat amb la nova línia de treball de l'ADENC "*Biodiversifiquem l'entorn urbà: replantegem la ciutat*". Aquest projecte té el suport del Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya. Consisteix en un procés de cocreació a les aules, per tal de millorar l'entorn escolar, per tal de fer d'aquests, uns espais més biodiversos i més saludables. El projecte consta de diversos tallers, dividits en 3 sessions en horari escolar i 2 en horari extraescolar i obertes a les AFA (Associació de famílies d'alumnes). Aquest projecte es realitza conjuntament amb el GEPEC (Grup d'Estudi i Protecció dels Ecosistemes Catalans) i amb la col·laboració d'Urbanins, CREAM i UAB. Actualment estem treballant amb 4 escoles, dues de Castellar del Vallès (ADENC), una de Torredembarra i Roquetes (GEPEC).

- **PROGRAMA CIUTAT I ESCOLA DE L'AJUNTAMENT DE SABADELL**

Durant el curs 2017-18 l'Ajuntament de Sabadell va tornar a finançar algunes de les activitats d'educació ambiental de l'ADENC als centres d'ensenyament. Concretament a l'aula s'han dut a terme *I després d'un incendi, què?* (1 grup) i el joc *Rodals i ciutats, l'equilibri és possible* (2 grups) i els itineraris realitzats han estat *EL riu Ripoll com es i com està?* (7 grups), *L'estat ecològic del riu Ripoll* (2 grups), *El medi natural del Vallès* (3 grups) i *Els ocells a la ciutat* (1 grup). En total han participat 398 alumnes de 9 centres d'ensenyament diferents.

D'altra banda, s'han realitzat actuacions de foment del riu Ripoll, concretament s'ha participat en la Jornada *Let's Clean Up Europe* organitzada per el consistori, amb dues classes de primària (50 alumnes).

Finalment s'ha seguit col·laborant en les plantades amb grups escolars als espais municipals afectats per les ventades del 9 de desembre de 2014. En aquest sentit s'han realitzat plantades a Castellarnau (8 grups) i al Parc Periurbà de la Salut (2 grups). Hi han participat 249 alumnes de 3 centres d'ensenyament diferents.

- **SERVEI COMUNITARI**

Aquest curs s'ha donat difusió a l'oferta de servei comunitari relacionat amb el riu Ripoll que es va elaborar per l'Ajuntament de Sabadell. Al marge d'això, un institut de Ripollet ha incorporat en les seves activitats de servei comunitari la participació en el projecte Fes reviure el Ripoll. Enguany els alumnes han participat concretament en la jornada de plantació de vegetació de ribera del 3 de març.

1.3- CAMPANYES DE SENSIBILITZACIÓ

- **FIRA ACTIVA'T PEL MEDI AMBIENT.**

Enguany La fira *Activa't pel medi ambient* es va realitzar el dia 10 de juny, al parc de Vallparadís, en el marc de la Festa del Medi Ambient que organitza l'Ajuntament de Terrassa. La fira, organitzada per l'ADENC i amb la col·laboració de l'ajuntament de Terrassa, es va desenvolupar de les 11 a les 14 h.

2. PROJECTES DE CUSTÒDIA

● FES REVIURE EL RIPOLL!

En el marc del Fes Reviure el Ripoll s'ha realitzat el programa d'actuacions previstes per a educar i implicar la ciutadania en la cura i manteniment dels espais naturals periurbans. Concretament s'han pogut desenvolupar les actuacions següents:

- Les activitats de descoberta de la flora i la fauna del riu: sortida d'ornitologia (20/1/18), nit amfíbia (13/4/18), sortida de botànica (26/5/18), nits de ratpenats (9/6/18 i 29/9/18).
- Les jornades de voluntariat: les jornades d'extracció de canya (4/2/18, 7/10/18, 02/12/18), les plantacions de vegetació de ribera (3/3/18 i 25/11/18) i la Festa del riu (22/4/18), jornada lúdica, participativa i educativa enguany dedicada als insectes.
- Les activitats de caire científic i divulgatiu: els anellaments científic d'ocells (27/1/18, 24/2/18, 10/3/18, 7/4/18, 5/5/18) i els taller de determinació de l'estat ecològic del riu Ripoll (5/5/18 i 29/9/18).

S'han pogut realitzar una quinzena d'activitats variades en relació al projecte Fes Reviure el Ripoll. S'havien previst algunes activitats més que finalment s'han hagut d'anul·lar, majoritàriament per pluja. En aquestes activitats, hi han participat 310 persones, de les quals 97 eren sòcies o organitzadores i 213 eren no sòcies. D'aquestes, 130 eren adults i 83 eren infants. Amb això es pot veure l'interès que ha despertat el projecte en la ciutadania i en el públic familiar.

També és interessant destacar que 49 persones hi ha participat com a organitzadores: voluntaris actius en els diferents grups de treball i que participen en la organització de les diferents activitats. N'hi ha que són socis i n'hi han que no ho son. Val a dir en aquest sentit que s'han incorporat nous voluntaris en el projecte. Concretament, durant aquest any unes 20 persones han mostrat l'interès per participar com a voluntaris en l'entitat i en el projecte Fes Reviure el Ripoll. Algunes de les quals s'han incorporat finalment en el projecte com a voluntaris.

També s'han implicat diferents entitats de la ciutat en el projecte, concretament l'associació ANDI-Down Sabadell, el centre d'educació especial Prolaboral Xalest, el grup de timbals Bandtumbats i l'empresa CASSA, així com el grup d'esplai La Branca.

El principal resultat del projecte Fes Reviure el Ripoll és la millora de l'ecosistema de bosc de ribera, que es tradueix en la superfície netejada sistemàticament de canya americana (tot i no fer-la desaparèixer, si que amb la intervenció continuada en el mateix espai s'aconsegueix disminuir la seva presència) i la superfície ampliada de vegetació autòctona de ribera aconseguida en les diferents plantades.

Aquest any, també s'ha fet un recull de les dades de l'anellament científic d'ocells que es porta fent al riu durant els últims cinc anys i s'han presentat en format pòster en el Primer Congrés d'Ornitologia de les Terres de Parla Catalana, organitzat per l'ICO i en el que l'ADENC hi ha participat com a entitat col·laboradora. Aquest pòster ha estat una mostra de com ha evolucionat l'ornitofauna del riu els últims anys, i quin és el seu estat actual.

Durant aquest any 2018 s'ha estat treballant també per a l'elaboració d'un projecte per presentar-ho a la convocatòria de Subvencions per projectes de restauració de ribera de l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA). Finalment aquest projecte es va incorporar al projecte que va presentar l'Ajuntament de SABADELL, que ha rebut la subvenció i que es preveu desenvolupar durant el 2019 i 2020.

A la taula següent es mostren totes les activitats realitzades durant l'any en el marc del projecte:

Data	Activitats
27 de gener	Jornada d'anellament científic d'ocells
04 de febrer	Jornada d'extracció de canya
24 de febrer	Jornada d'anellament científic d'ocells

03 de març	Plantació de vegetació de ribera
10 de març	Jornada d'anellament científic d'ocells
07 d'abril	Jornada d'anellament científic d'ocells
13 d'abril	Nit amfíbia
22 d'abril	Festa del Riu
05 de maig	Jornada d'anellament científic d'ocells
05 de maig	Taller de determinació de l'estat ecològic del riu
29 de setembre	Jornada d'anellament científic d'ocells
29 de setembre	Taller de determinació de l'estat ecològic del riu
07 d'octubre	Jornada d'extracció de canya
27 d'octubre	Jornada d'anellament científic d'ocells
24 de novembre	Jornada d'anellament científic d'ocells (Anul·lada)
25 de novembre	Plantació de vegetació de ribera, conjuntament amb WWF
02 de desembre	Jornada d'extracció de canya
15 de desembre	Jornada d'anellament científic d'ocells (Anul·lada)

● PARC GRÍPIA RIBATALLADA

Firma del Conveni de col·laboració entre l'ADENC i l'Ajuntament de Terrassa per desenvolupar un programa de voluntariat al bosc de la finca de Torrebonica. La firma d'aquest conveni, ha permès començar a fer actuacions d'extracció de vegetació invasora amb col·lectius diversos. El principal objectiu segueix sent el control de l'expansió de l'ailant, que ha ocupat gran part del bosc de davant del baixador de l'antiga estació de Torrebonica, extraient els individus juvenils i els plançons de forma manual.

Dels diferents col·lectius que s'han implicat en el projecte Grípià Ribatallada cal destacar que n'ha sorgit un nou grup de treball de l'ADENC: el grup Art i Natura. Aquest grup, neix amb la idea de unir el món de la conservació del medi ambient amb el món més artístic i cultural, donant una visió nova i innovadora de la relació entre les persones i la natura. Aquest grup ha realitzat nombrosos "Rescats artístics" al bosc de Torrebonica, extraient-ne vegetació invasora, per a després aprofitar les restes per a dur a terme diferents obres d'art i artesanía. Aquest nou grup, ha començat amb força a preparar diverses activitats i xerrades de cara al 2019.

Per tercer any consecutiu, s'han fet dos censos ornitològics durant l'època de cria al Parc Grípià Ribatallada dins del programa de seguiment SACRE de SEO Birdlife. Els censos es fan durant dos dies a l'any (un a principis de maig i l'altre a finals de maig, principis de juny) censant totes les aus detectades durant cinc minuts en vint punts establerts prèviament. Aquests vint punts recorren els diferents hàbitats del parc i pretenen ser una mostra de la diversitat ornitològica de la zona. Amb les dades d'aquest any, el nombre d'espècies detectades al Parc (només comptant durant l'època de reproducció i sense comptar espècies diürnes) puja a 71 ocells diferents.

També s'han dut a terme dues sortides d'ornitologia pel Parc, una a la primavera i una a la tardor, per a donar a conèixer aquest espai a la ciutadania de Terrassa i Sabadell. Aquestes sortides recorren el Parc des de l'estació de Terrassa Est, passant per Torrebonica, creuant el torrent de la Betzuca i arribant fins més enllà de la bassa de rec del golf. Aquestes sortides han sigut força exitoses i es preveu tornar a fer-les els anys següents.

Aquest any també s'han revisat les caixes refugi per a ratpenats que es van instal·lar durant el 2017 a les zones afectades per les ventades del 2014. S'han realitzat dues sortides per a revisar l'eficàcia de les caixes-niu (ubicació, orientació, espècies i individus trobats...) i, tot i que de moment no s'hi han trobat ratpenats, es seguiran revisant durant els propers anys per avaluar-ne el resultat.

3. ACCIÓ TERRITORIAL

Aquest 2018 s'ha mantingut el seguiment que s'ha fet amb la '**Plataforma Sant Julià**' a nivell del Bosc de Can Deu i de l'àmbit Gripià-Ribatallada.

S'ha plantejat a l'Ajuntament de Sabadell més implicació en el Ripoll no només per la via del Projecte Riu Ripoll, sinó per una reflexió més global sobre el futur del Riu Ripoll, a banda de les activitats en la Festa del riu, com a actiu ciutadà, o en la millora dels aspectes naturals.

S'ha participat en el Consell Consultiu del Parc de Collserola com entitat membre en la tramitació del PEPNAT i la seva Mod. de PGM Collserola, s'ha participat en reunions de coordinació i al·legacions al PEPNAT des de la **Plataforma Cívica per a la Defensa de Collserola-PCDC** amb CEPA i DEPANA entre altres, s'ha col·laborat amb Molins de Rei en la plataforma **SOS Rierada**, s'ha fet reunions amb l'Ajuntament de Barcelona i amb l'Àrea Metropolitana de Collserola i el Consorci del Parc de Collserola. S'ha participat en col·laboració amb **REFEM el Centre Direccional** en un parell de sessions de debat del Centre Direccional de Cerdanyola (c Via Verda i abocadors), s'ha fet reunions per una ordenació alternativa al PDU del Centre Direccional de Cerdanyola del Vallès amb solucions més ambientals i menys creixement immobiliari.

Durant 2018 s'ha tancat i signat amb el document agroforestal del Vallès per part de **Via Vallès** i amb l'adhesió de l'ADENC i s'han recollit nombroses adhesions dels sector, entre elles la Unió de Pagesos i diverses Universitats. El document segueix el treball fet fa anys per part de l'ADENC i especifica la gestió que era un punt pendent. S'ha acordat per Junta que l'any **2019** es realitzin les **III Conferència dels Espais Naturals de la Plana del Vallès**, i a més, s'assumeixi el compromís d'impulsar l'**Associació Municipalista Via Verda del Vallès Collserola -Sant Llorenç** com una herència de l'entitat **Via Verda de Cerdanyola del Vallès**, que va cedir-nos tot el seu patrimoni en el seu tancament.

S'ha col·laborat amb **Via Vallès** en la definició d'una proposta de Bici-Vallès, que comporta organitzar les estacions de FCG com estacions amigues de la bicicleta, amb un document aportat a Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya del Departament de Territori i Sostenibilitat. S'ha col·laborat en l'edició del Monogràfic de **Revista Vallesos** vinculat a la Bicicleta mitjançant un article sobre la Bicicleta al Vallès, i mitjançant la col·laboració amb l'índex de la Carpeta Bicicleta.

S'ha mantingut el seguiment i oposició a la canonada de gas a través d'espais naturals de Collserola mitjançant la tramesa d'informació a la **Fiscalia de Medi Ambient**. S'ha realitzat al·legacions a la revisió del POUM de Sant Quirze del Vallès en el tràmit d'Avanç de Pla i ara l'any 2019 continuarem el seu seguiment. això ha comportat diverses reunions amb **Sant Quirze Vallès Natura** i l'**Ajuntament de Sant Quirze del Vallès**. També s'ha fet denuncia per una tal·la d'arbres que hem considerat inapropiada per part de l'Ajuntament de Sant Quirze del Vallès.

En el 2018 s'ha organitzat una Xerrada 25 anys del Quart Cinturó conjuntament amb la **Campanya contra el Quart Cinturó-CCQC**, en la qual s'ha fet balanç d'aquests 25 anys de quart cinturó i es va fer una reflexió sobre la seva caducitat i els aspectes ambientals de la seva tramitació, això com la vinculació amb la redacció d'un Pla Director de Mobilitat pel Vallès, que aclareix les prioritats de mobilitat al marge del Quart Cinturó. La posició de l'ADENC és que la Generalitat resolgui les connexions de mobilitat interna del Vallès i que, per altra banda, la lluita i el debat del Quart Cinturó amb el Ministerio de Fomento sigui una altra lluita.

Data	Activitat
29 de maig	Xerrada "25 anys del Quart Cinturó: una reflexió sobre la seva necessitat al Vallès" a càrrec de Francesc Macià (S.Natura - UES), Toni Altaió (CCQC), Xavier Matilla (DUOT-UPC), Manel Larrosa (Via Vallès), Gemma Ubasart (polítòloga) i Vicenç Relats (revista Vallesos)
20 d'octubre	Sortida Quart Cinturó i Gasoducte: "La defensa del Vallès que volem", a càrrec de Joan Cuscó.

4. ESTUDIS

- **SEGUIMENT DE PAPALLONES DIÛRNES**

El grup de Papallones de l'ADENC col·labora amb el programa CBMS (*Catalan Butterfly Monitoring Scheme*) fent un cens continuat de papallones que hi ha al Rodal de Sabadell, concretament a la zona de la serra de Sant Iscle.

- **PROJECTE RIUS**

L'ADENC ha participat en el "Projecte Rius", on realitzarem les observacions i mesuraments necessàries per determinar l'estat ecològic d'un tram del riu Ripoll, entre Sant Vicenç de Jonqueres i el Molí de l'Amat.

- **QUIRORIUS**

Aquest 2018 el Grup d'Estudi dels Ratpenats de l'ADENC (GERA) ha seguit amb el seguiment de ratpenats d'aigua (*Myotis daubentonii* i *Myotis capaccinii*) dins del projecte QuiroRius, organitzat pel Museu de Ciències Naturals de Granollers. Dins d'aquest projecte de ciència ciutadana, s'han dut a terme mostres de ratpenats d'aigua a Monistrol de Montserrat, Súria, Tuixent, al riu Ritort de Camprodon, Sant Joan de les Abadesses, Abrera, Santa Maria de Merlès i el Figaró. Aquests tres últims s'han fet en col·laboració amb les entitats ANDA-Abrera, ADEFFA i amb persones del territori a qui el GERA ha realitzat una formació sobre el protocol del QuiroRius i que ha partir d'ara els faran ells.

En base a l'estreta col·laboració del GERA amb el projecte QuiroRius, aquest any s'ha començat la redacció d'un conveni de col·laboració entre l'ADENC i el Museu de Ciències Naturals de Granollers, cosa que permetrà al GERA implicar a més ens del territori en l'estudi i la cura dels ratpenats així com obrir noves línies de treball relacionades amb el món dels quiròpters.

- **TORTUGUES DEL RIPOLL**

L'any 2018 s'ha creat un nou grup de treball de l'ADENC, Grup d'Estudi de les Tortugues del Ripoll. Aquest grup pretén fer un estudi de les tortugues que habiten al riu Ripoll, fent marcatge i seguiment dels exemplars de tortuga autòctona (*Mauremys leprosa*), i retirar d'aquest hàbitat els exemplars de tortugues exòtiques portant-les als centres de fauna de Torreferrussa i el CRARC perquè en facin la gestió més correcte. Ara mateix el grup ha realitzat el disseny de l'estudi i ha iniciat la construcció de les trampes per capturar les tortugues. Aquest projecte ha rebut la finançament a partir d'una subvenció de Proyecto Libera i SEO Birdlife.

5. PUBLICACIONS I COMUNICACIÓ

Per tal de donar difusió i fomentar la participació a les nostres activitats s'ha fet difusió a través de la pàgina web (www.adenc.cat) amb la publicació de cada convocatòria d'activitat (a l'apartat d'activitats), amb el recull de l'experiència per part dels participants (a l'apartat del blog).

Aquest 2018 s'ha fet un esforç important per tal de millorar la presència de l'ADENC a la xarxa, gràcies a la nova pàgina web estrenada a principis d'any. S'ha seguit amb la tasca de difusió habitual de les xarxes socials (Facebook, Twitter i Instagram), també la dinamització del blog "Camins platejats" i l'enviament de l'agenda setmanal (via MailChimp), de notes de premsa i crides de voluntariat.

Aquest any, també s'ha presentat un poster al primer Congrés d'Ornitologia de les Terres de Parla Catalana, organitzat per l'ICO al Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Amb el títol "Resultats preliminars dels primers anys d'anellament i educació ambiental al riu Ripoll de Sabadell" amb aquest

s'ha aconseguit fer una gran difusió del projecte "Fes reviure el Ripoll" entre la comunitat ornitològica catalana, destacant la feina de l'ADENC al riu així com els valors naturals i ornitològics d'aquest.

6. ORGANITZACIÓ

● JUNTA DIRECTIVA

La junta directiva durant el 2018 ha estat formada per:

- Joan Cuscó Borràs, President.
- Joan Carles Sallas, Vicepresident.
- Joaquim Farriol Valette, Tresorer.
- José Antonio Ruiz, Secretari.
- Manel Larrosa, Vocal.
- David López Bosch, Vocal.
- Gerard Codina Martínez, Vocal.
- Marta Fernández Prat, Vocal.
- Quèl Vilalta Clapés, Vocal.

La Junta Directiva s'ha reunit periòdicament cada dues setmanes, habitualment els dijous a les 17:00 de la tarda.

● GRUPS DE TREBALL

Els grups de treball de l'ADENC són:

- Grup d'ornitologia (GOA)
- Grup de botànica (l'Esbarzer)
- Grup d'estudi de les papallones
- Grup de redacció de l'Ecoadenc
- Grup de l'hort (l'Aixada)
- Grup d'estudi de les tortugues
- Grup de territori
- Grup de territori
- Grup del Ripoll
- Grup del Grípià Ribatallada
- Grup d'estudi dels Ratpenats de l'ADENC (GERA)
- Grup d'Art i Natura
- Grup Biodiversifiquem l'entorn urbà

● PLA DE VOLUNTARIAT

Seguint el Pla de Voluntariat, elaborat l'any passat, s'ha creat un apartat a la pàgina web de l'ADENC per tal d'explicar les propostes de voluntariat que ara mateix estan actives i que oferim. Oficina s'ha encarregat de fer difusió a les persones interessades en participar com a voluntàries, que reben informació periòdicament de les activitats que l'ADENC organitza i que fan crida de voluntariat.

● OFICINA TÈCNICA

A l'oficina tècnica hi ha treballat un equip de persones al llarg de l'any:

- Una tècnica de medi ambient, a mitja jornada, durant tot l'any.
- Un tècnic incorporat a l'octubre de 2017 i fins al maig de 2018, a jornada completa, gràcies al finançament del programa de Garantia Juvenil per la Iniciativa d'Ocupació Juvenil del Fons Social Europeu. Aquesta persona va treballar novament fins al juliol i entre setembre i desembre a mitja jornada, per realitzar entre altres funcions els pressupostos participatius.
- Una altra tècnica, a jornada completa incorporada a partir de l'octubre gràcies novament al finançament del programa de Garantia Juvenil per la Iniciativa d'Ocupació Juvenil del Fons Social Europeu.
- Diverses persones realitzant tasques d'educació ambiental, realitzant tallers i dissenyant noves activitats.

A més a l'oficina hi col·laboren diferents voluntaris que donen suport a diferents activitats.

● BALANÇ DE SÒCIES I SOCIS

Vam començar l'any amb 302 socis. Durant l'exercici hi ha hagut 16 altes i 10 baixes. Així que hem tancat l'any amb 308 socis i hi ha hagut un augment de 6 socis.

	2017	2018
Altes	7	16
Baixes	7	10
Saldo final	302	308

7. INFORME ECONÒMIC

● Finançament

Per al desenvolupament de les activitats s'ha rebut el suport econòmic públic de la Generalitat de Catalunya (Servei d'Ocupació, Fons Social Europeu i Departament de Territori i Sostenibilitat), de la Diputació de Barcelona, dels Ajuntaments de Sabadell i de Terrassa.

Del sector privat s'ha obtingut una subvenció de la convocatòria "Retorn Social de la Crida" (Crida per Sabadell i Fundació Coop57), el suport de les empreses Arber Surgical SL, Martí i Botella Advocats SRLP i de l'Ebenisteria Montcada SL, i de les associacions Castellar del Vallès Decidim i l'Associació Cerdanyola-Via Verda, en el moment de la seva dissolució.

Una altra font de finançament significativa són les quotes d'associat, tot i que cal tenir en compte que alguns socis i sòcies fan donatius addicionals a la seva quota, i que també s'han obtingut altres donatius provinents dels apadrinaments del Ripoll (en tots dos casos donatius amb desgravacions fiscals).

Finalment altres fonts de finançament són les quotes d'inscripció a les activitats que organitza l'ADENC i el serveis prestats d'educació ambiental i en la realització d'estudis.

● Administració i gestió

Contractacions:

Funció	Tipus de contracte / Jornada	Antiguitat
Tècnica medi ambient	Indefinit / 20 h	15/05/2004
Tècnic medi ambient	Garantia Juvenil* / 40 h	28/10/2017-29/05/2018
	Temporal / 20 h	30/05/2018-29/07/2018
	Temporal / 18 h	17/09/2018-21/12/2018
Tècnica medi ambient	Garantia Juvenil* / 40 h	30/10/2018
Educadors ambientals	Temporal	Diversos contractes

* Finançat amb programa de Garantia Juvenil per la Iniciativa d'Ocupació Juvenil del Fons Social Europeu. Aquesta persona la vam contractar novament entre setembre i desembre a mitja jornada, per realitzar entre altres funcions els pressupostos participatius.

La prorrata definitiva de l'IVA del 2018 ha resultat ser del 1% (despesa de 99 euros sobre 100 d'IVA).

● Resultats financers

Estat de comptes

Saldo a 31/12/2018	Imports
Caixa	569,59 €
BBVA	81.596,46 €
Banc Sabadell	2.270,23 €
Pay Pal	821,59 €
Triodos Bank	1.648,13 €
TOTAL	86.906,00 €

Fons de liquiditat

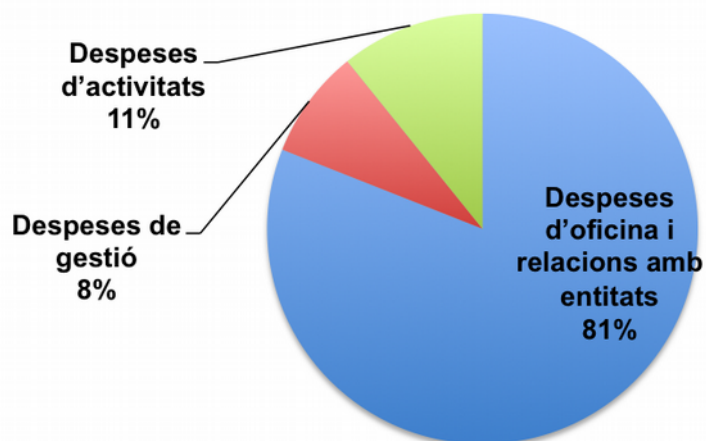
Evolució	Import	Corregit (sense valors d'exercicis posteriors)
2017	110.301,15 €	101.195,63 €
2018	131.240,70 €	101.197,75 €
	Diferència	2,12 €

- Gràfics del balanç

INGRESSOS 2018



DESPESES 2018



● **Balanç d'ingressos**

INGRESSOS	Pressupost 2017	Tancament 2017	Pressupost 2018	Tancament 2018	%
1 QUOTES DE SOCIS	9.000,00 €	11.135,00 €	11.500,00 €	9.276,75 €	17,9
2 DONATIUS	4.300,00 €	4.291,89 €	4.500,00 €	6.372,87 €	12,3
3 Ripoll	1.500,00 €	539,00 €	1.000,00 €	594,00 €	
4 CCQC		172,12 €		16,00 €	
5 Altres (socis donants + altres)	2.800,00 €	3.580,77 €	3.500,00 €	5.762,87 €	
6 SUBVENCIONS I AJUTS PÚBLICS	7.500,00 €	8.535,28 €	15.605,52 €	23.852,31 €	45,9
7 Generalitat de Catalunya - SOC - FSE		1.894,48 €	9.105,52 €	12.912,57 €	
8 Generalitat de Catalunya – DTES – Biodiversifiquem				150,00 €	
9 Diputació de Barcelona – Educació ambiental				3.900,00 €	
10 Ajuntament de Terrassa – Activitats	2.500,00 €	2.500,00 €	2.500,00 €	2.500,00 €	
11 Ajuntament de Sabadell – Activitats	5.000,00 €	4.140,80 €	4.000,00 €	4.389,74 €	
12 SUBVENCIONS I AJUTS PRIVATS	0,00 €	500,00 €	500,00 €	2.000,00 €	3,9
13 Crida per Sabadell		500,00 €	500,00 €	2.000,00 €	
14 SERVEIS/ACTIVITATS	10.760,00 €	10.898,30 €	5.750,00 €	9.839,20 €	18,9
15 Inscripcions a activitats (cursos, sortides)	1.250,00 €	2.914,50 €	2.000,00 €	4.702,50 €	
16 Educació ambiental privada (escoles)	1.500,00 €	1.313,00 €	1.000,00 €	1.411,00 €	
17 Ajuntament de Sabadell – Educació Ambiental curs16/17	1.000,00 €	250,00 €			
18 Ajuntament de Sabadell – Educació Ambiental curs17/18	1.000,00 €	750,00 €	1.000,00 €	3.154,20 €	
19 Ajuntament de Sabadell – Educació Ambiental curs18/19			1.000,00 €	571,50 €	
20 Ajuntament de Sabadell – Servei Comunitari		968,00 €			
21 Ajuntament de Terrassa – Educació Ambiental	1.560,00 €	1.252,80 €	250,00 €		
22 Ajuntament de Sabadell – Estudi boscos Gripià Ribatallada	3.450,00 €	3.450,00 €			
23 RSC / voluntariat	1.000,00 €		500,00 €		
24 ALTRES INGRESSOS	790,00 €	566,98 €	3.367,00 €	599,61 €	1,1
25 Esponsors puntuals	600,00 €	252,00 €	252,00 €		
26 Venda Material	150,00 €	117,00 €	100,00 €	517,80 €	
27 Actius financers	40,00 €	17,11 €	15,00 €	0,08 €	
28 Ingressos excepcionals	0,00 €	180,87 €		81,73 €	
29 Altres subvencions i ajuts	0,00 €	0,00 €	3.000,00 €		
TOTAL INGRESSOS	32.350,00 €	35.927,45 €	41.222,52 €	51.940,74 €	100,0

● **Balanç de despeses**

DESPESES	Pressupost 2017	Tancament 2017	Pressupost 2018	Tancament 2018	%
1 DESPESES D'OFICINA i RELACIONS AMB ENTITATS	19.770,00 €	21.048,59 €	28.945,00 €	42.057,21 €	81,0
2 Personal	18.300,00 €	19.443,31 €	27.300,00 €	40.501,87 €	78,0
3 Telèfon, correu electrònic i web	650,00 €	828,01 €	750,00 €	756,64 €	
4 Manteniment local i reparacions	150,00 €	37,91 €	250,00 €		
5 Biblioteca i premsa	20,00 €	19,23 €	20,00 €	19,23 €	
6 Assegurança local	215,00 €	185,13 €	190,00 €	189,72 €	
7 Subscripcions entitats	435,00 €	535,00 €	435,00 €	589,75 €	
8 DESPESES DE GESTIÓ	4.370,00 €	4.387,86 €	4.510,00 €	4.253,09 €	8,2
9 Despeses de Gestoria	1.950,00 €	1.948,56 €	2.000,00 €	1.965,82 €	
10 Prevenció riscos laborals	300,00 €	296,45 €	300,00 €	299,73 €	
11 Tributs (IVA)	1.500,00 €	1.464,20 €	1.500,00 €	1.287,20 €	
12 Altres taxes entitat	150,00 €	148,56 €	150,00 €	185,02 €	
13 Despeses Financeres	470,00 €	530,09 €	560,00 €	515,32 €	
14 DESPESES D'ACTIVITAT	8.210,00 €	10.491,00 €	7.767,52 €	5.630,44 €	10,8
15 Ponents i col·laboradors	170,00 €	120,00 €	120,00 €		
16 Proveïdors	2.590,00 €	2.916,92 €	2.850,00 €	3.737,68 €	7,2
17 <i>Despeses directes Ripoll</i>	<i>1.200,00 €</i>	<i>623,50 €</i>	<i>700,00 €</i>	<i>732,90 €</i>	
18 <i>Depeses Grípia Ribatallada</i>	<i>1.200,00 €</i>	<i>900,00 €</i>	<i>900,00 €</i>		
19 <i>Despeses Ratpenats</i>		<i>406,10 €</i>		<i>60,09 €</i>	
20 <i>Despeses estades</i>		<i>935,84 €</i>	<i>850,00 €</i>	<i>1.485,27 €</i>	
21 <i>Assemblea EdC</i>			<i>200,00 €</i>		
22 <i>Altres despeses proveïdors</i>	<i>190,00 €</i>	<i>51,48 €</i>	<i>200,00 €</i>	<i>1.459,42 €</i>	
23 Difusió – serveis externs	870,00 €	794,67 €	800,00 €	736,00 €	
24 Renovació web/campanya socis	2.250,00 €	1.292,00 €	1.000,00 €		
25 Correus i trameses	400,00 €	279,65 €	400,00 €	304,92 €	
26 Serveis Jurídics		300,00 €			
27 Ecodenc	320,00 €	323,00 €	500,00 €		
28 Material d'oficina i fotocopiadora	1.150,00 €	744,34 €	227,52 €	495,81 €	
29 Assegurança activitats	460,00 €	223,56 €	250,00 €	235,40 €	
30 Assegurança accidents		120,01 €	120,00 €	118,51 €	
31 Resultat positiu de l'exercici		3.376,85 €		2,12 €	
32 Finançament participatiu			1.500,00 €		
TOTAL DESPESES	32.350,00 €	35.927,45 €	41.222,52 €	51.940,74 €	100,0