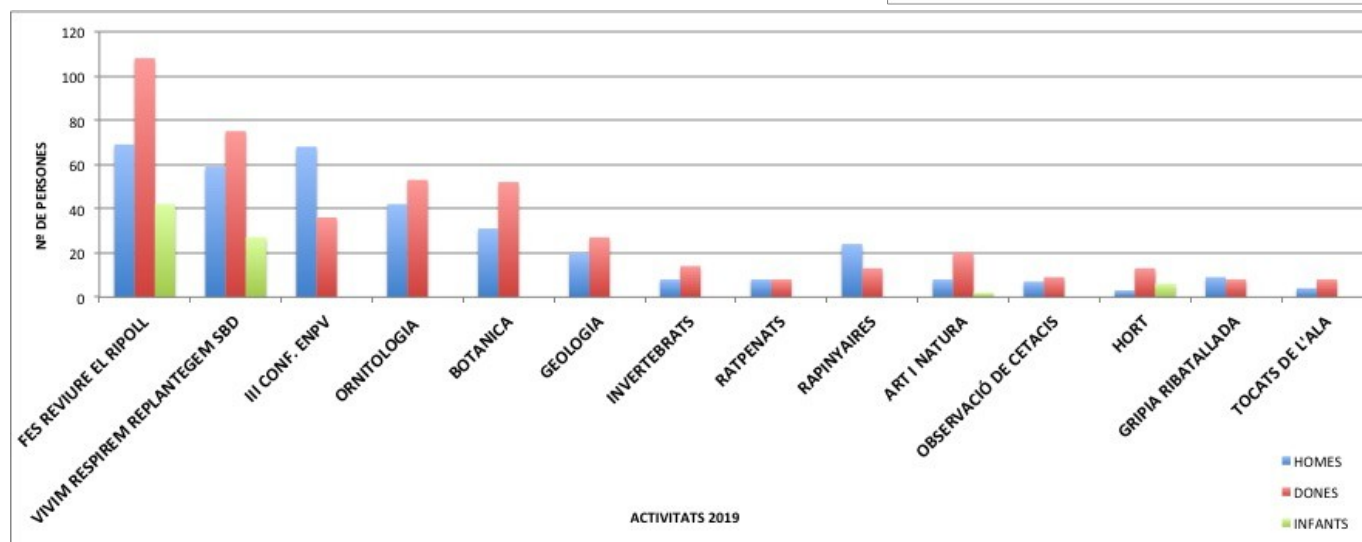
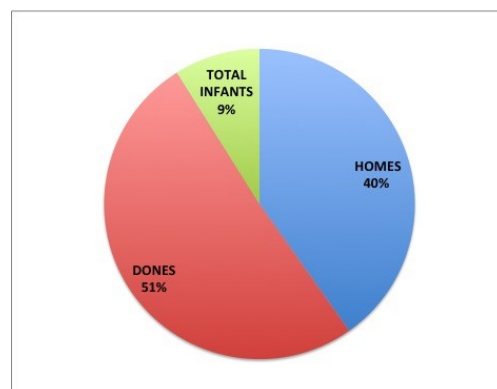


MEMÒRIA D'ACTUACIÓ DEL 2019

1. ACTIVITATS D'EDUCACIÓ I SENSIBILITZACIÓ AMBIENTAL



*Aquest balanç gràfic no incorpora les activitats dels Cafès Científics, la Festa del Riu i la Fira Activa't pel Medi Ambient.

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

1.0- III CONFERÈNCIA DELS ESPAIS NATURALS DE LA PLANA DEL VALLÈS

Els dies **2 i 3 de maig de 2019** l'ADENC va organitzar amb la col·laboració del **Departament de Geografia** de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), la III Conferència dels Espais Naturals de la Plana del Vallès. La jornada va tenir lloc a la Sala de Graus de la Facultat de Lletres de la UAB, amb un programa molt intens i variat.

La jornada va comptar amb un centenar de persones entre participants i assistents durant els dos dies. La conferència va permetre posar en comú diferents experiències de la Plana del Vallès en l'àmbit del context històric i territorial, la biodiversitat, l'agricultura metropolitana i la gestió i planificació territorial.

2 de maig	
Inauguració	Vicenç Relats Casas (Director Revista Vallesos) Jordi Nadal Tera (Coordinador de Màster del Departament de Geografia UAB) Marta Fernández Prat (Membre de la Junta Directiva ADENC)
Context històric i territorial	Josep Germain Otzet (Institució Catalana d'Història Natural) Toni Altaió Morral (ADENC i Campanya Contra el Quart Cinturó) Joan Pino Vilalta (Director CREAM i professor UAB . Unitat d'ecologia)
La Biodiversitat de la Plana del Vallès	Sandra Saura (Investigadora CREAM i coordinadora Grau Biologia UAB) Carles Castell (Gerència Espais Naturals Àrea Territori i Sostenibilitat de la Diputació de Barcelona) Laia Perez Sorribes (Grup Recerca GRENP Escola de Natura de Parets del Vallès) Maria Mas Navarro (Col·laboradora Àrea de Recerca en Quiròpters del Museu de Ciències Naturals de Granollers) Constantí Stefanescu (Coordinador Àrea de Recerca Lepidòpters del Museu de Ciències Naturals de Granollers) Cesc Múrria Farnós (investigador i professor associat del Departament Biologia Evolutiva, Ecologia i Ciències Ambientals, Secció d'Ecologia, Universitat de Barcelona) Marina Torrellas (Graduada en Biologia y Màster en Ecologia terrestre y gestió de la biodiversitat, investigadora i col·laboradora de Minuartia) Andreu Salvat i Saladrigas (Director tècnic a Aprèn, Serveis Ambientals)
Gestió del territori	Gemma Safont i Artal (Gerent del Consorci de l'espai natural de Gallecs) Manel Isnard (Responsable Espais Fluvials, Consorci Besòs - Tordera) Ignasi Planas Martí (Ajuntament de Terrassa) Núria Centelles Rabadan (Ajuntament de Sabadell) Consol Pérez Cruz (Centre Direccional Cerdanyola del Vallès) Elena Martí Gabernet (Ajuntament Cerdanyola del Vallès) Vicenç Planas Herrero (Ajuntament de Granollers) Joan Masferrer Sala (Ajuntament de Cardedeu)
Tancament	Esther Querol Valera (Coordinadora conferència, ADENC) Joan Cuscó (President ADENC)
3 de maig	
Presentació	Maties Serracant Camps (Alcalde de Sabadell) Elisabeth Oliveras Jorba (Alcaldesa de Sant Quirze del Vallès)
El paper de l'Agricultura Metropolitana	Josep Montasell (Exdirector del Parc Agrari del Baix Llobregat) Laura Calvet Mir (UOC i investigadora ICTA-UAB) Manel Cunill Llenàs (Director-gerent Agrària Vallès i membre de Via Vallès) Marc Montlló (Ecobotiga Cooperativa l'Egarenca, Terrassa) Feliu Madaula (Cooperativa El Rodal, Sabadell) Alba Escalona (Masia Can Pèlags, Matadepera) Enric Ullar (Productor de vedella en extensiu a Caldes Montbui)
Planificació del territori	Joan Carles Sallas Puigdemívol (Sots president ADENC) Manel Larrosa Padró (Impulsor Àrea Vallès, Via Vallès, membre Fem Vallès) Josep Maria Carrera Alpuente (Redactor del PTMB-2010 i director de l'Àrea de Presidència i Cap de Gabinet de Presidència AMB) Marcel·lí Bosch Muntal (Ajuntament de Matadepera) Francesc Fernandez Lugo (Ajuntament de Sant Quirze del Vallès)
Cloenda	Marta Subirà Roca (Secretària Medi Ambient i Sostenibilitat Generalitat de Catalunya) Carles Escolà Sánchez (Alcalde Cerdanyola del Vallès) Joan Carbonell Manils (Degà Facultat Filosofia i Lletres UAB)

1.1- CURSOS, XERRADES I SORTIDES

● ESTADES NATURALISTES

Data	Activitat
13 i 14 de juliol	Tocats de l'ala. La Cerdanya, a càrrec d'Abraham Mas i Mireia Calvet.

● 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
04 de maig	Tagamanent, a càrrec d'Alfred Bellés.
25 de maig	Les obagues del riu Corb, a càrrec de Marc Ferrer i Alfred Bellés.
29 de juny	Estanys de Mal i de Malniu, a càrrec de Josep Maria Panadera.
Cicle de tardor	Sortides
29 de setembre	Sot del Bac, a càrrec Jordi Pérez i Alfred Bellés
12 d'octubre	Els Pèlags de Vilobí, a càrrec de Romà Rigol

● ACTIVITATS D'ORNITOLOGIA

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

Cicle d'hivern-estiu	Sortides
16 de febrer	Parc de l'Hostal del Fum, a càrrec de Xavi Escobar.
27 d'abril	Delta del Llobregat, a càrrec de Mireia Calvet.
18 de maig	Riu Ter, a càrrec de Xavi Escobar i Mireia Calvet.
01 de juny	Aiguamolls de l'Empordà, a càrrec de Mireia Calvet.
Cicle de tardor	Sortides i congrés
21 de setembre	Basses del Vallès Oriental, a càrrec de Xavi Escobar
19 d'octubre	Espai rural Gallecs, a càrrec de Xavi Escobar
16 de novembre	Parc Grípià Ribatallada , a càrrec de Xavi Escobar

● 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
12 de gener	Jornada de voluntariat per al cens de rapinyaires nocturns.
19 de gener	Jornada de voluntariat per al cens de rapinyaires nocturns
09 de febrer	Jornada de voluntariat per al cens de rapinyaires nocturns.
16 de febrer	Jornada de voluntariat per al cens de rapinyaires nocturns
11 de juny	Xerrada Rapinyaires, a càrrec de Xavi Escobar

● ACTIVITATS GEOLOGIA

S'han realitzat tres sortides a càrrec de Josep Maria Nogué, dues d'elles conjuntes amb el grup de botànica.

Cicle d'hivern-estiu	Sortides
8 de juny	El Cabrerès, a càrrec de Josep Maria Nogué.
Cicle de tardor	Sortides
10 de novembre	Les dames coiffées de Sant Miquel de Gonteres
30 de novembre	Zona minera de Surroca - Ogassa

● 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
07 de maig	Xerrada "Els ratpenats de Sabadell" a càrrec de Xavier Jordà.
15 de juny	Nit dels ratpenats, al riu Ripoll, a càrrec de GERA.

● ACTIVITATS D'INVERTEBRATS

Data	Sortides
09 de juny	Sortida de papallones al Massís del Montseny, a càrrec de J. M. Sesma
30 de juny	Sortida de libèl·lules a la Serra de l'Obac, a càrrec de Xavier Mayou.

● ACTIVITATS D'OBSERVACIÓ DE CETACIS

Data	Sortides
06 d'abril	Observació de cetacis des de terra, "Posem ulls al mar", a càrrec d'Abraham Mas.
28 d'abril	Sortida marina: Balenes i dofins a la costa del Garraf, en col·laboració amb l'Associació Cetàcea.

● ACTIVITATS D'ART I NATURA

S'han realitzat dues sortides i una xerrada del grup d'Art i Natura de l'ADENC:

Data	Activitat
02 d'abril	Xerrada "Presentació del grup Art i Natura" a càrrec de Joan Ignasi Ros.
6 d'abril	Passejada creativa: descobrir la vegetació urbana, a càrrec de Rosanna Fontanet.
7 de juny	Un capvespre al Parc Grípià-Ribatallada, a càrrec de Joan Ignasi Ros.

● 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
6 de juny	Jornada de portes obertes a l'hort ecològic de l'ADENC.
5 d'octubre	Jardí comestible: taller d'olis aromatitzats, a càrrec d'Andrea Aranda Costas

● CAFÈS CIENTÍFICS

El mes de febrer va començar la setena 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
19 de febrer	Horta terapèutica i social, a càrrec de Andrea Costas.
19 de març	L'amenaça de les plagues exòtiques sobre els nostres boscos, a càrrec de Jorge Heras.

09 d'abril	Diagnosi per la imatge, a càrrec de Joaquim Piqueras Pardellans.
21 de maig	Alimentació i càncer, a càrrec de Miquel Àngel Seguí.
18 de juny	Com viatjar i no emmalaltir, a càrrec de Bernat Font Creus.
17 de setembre	Biodiversitat a Sant Llorenç del Munt i l'Obac, a càrrec de Roger Puig Gironès.
15 d'octubre	La nostra galàxia: característiques i evolució, a càrrec de Xavier Bros.
19 de novembre	Quan els ammonits dominaven els oceans, a càrrec de Rafel Matamales.

● CICLE DE PALEONTOLOGIA A SANT QUIRZE DEL VALLÈS

El mes de gener es va col·laborar amb l'entitat Sant Quirze Vallès Natura i l'Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont en un cicle de Conferències sobre paleontologia:

Data	Conferències de paleontologia
16 de gener	El patrimoni paleontològic i la paleontologia a Sant Quirze del Vallès, a càrrec de Jordi Galindo.
23 de gener	Els ecosistemes, la fauna i la flora de fa entre 10 i 12 milions d'anys, a càrrec d'Àngel H. Luján.

● ALTRES ACTIVITATS

SANT JORDI

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

5a FIRA D'ECONOMIA SOCIAL I SOLIDÀRIA DE TERRASSA

Es va fer una paradeta a Terrassa en el marc de la 5a Edició de la Terrassa Cooperativa. Una paradeta amb informació de l'ADENC i material en venda (caixes niu, jocs de taula naturalistes, merchandising, etc.) i es va compartir espai amb Filagarsa, col·lectiu d'artistes que també formen part del grup d'Art i Natura 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 2018-19 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*), una activitat de plantada (*Cuidem els nostres boscos*) i una nova proposta didàctica *El Ripoll de la mà dels Ocells*, que inclou un itinerari pels diferents hàbitats que podem trobar al riu Ripoll i una oferta d'activitats de treball a l'aula i d'avaluació.

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 Grípija-Ribatallada*). També s'ofereix una proposta de servei comunitari en relació amb el riu Ripoll adreçada a secundària.

A través de la web es pot disposar de tots els materials didàctics i altres recursos digitals gratuïts.

Durant el curs 2018-19 els centres d'ensenyament de Sabadell han contractat 13 activitats d'educació ambiental a l'ADENC. Concretament hem realitzat per primària *El riu de la mà dels ocells* (6 grups), *El riu Ripoll com és i com està* (4 grups), *Bolets a l'aula* (1 grup) i l'itinerari *Els ocells a la ciutat* (1 grup). Per secundària i l'itinerari *Estat ecològic del riu Ripoll* (1 grup). També s'ha realitzat l'itinerari *Bolets a l'aula* (2 grups) amb un centre de primària de Matadepera. En total han participat 384 alumnes de 8 centres d'ensenyament diferents.

● 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).

L'ADENC ha realitzat aquest projecte amb les Escoles Sant Esteve i el Sol i la Lluna de Castellar, amb un total de 8 grups classe (280 alumnes). Al llarg del projecte s'han realitzat diferents tallers de divulgació, educació ambiental, ciència ciutadana, disseny i execució de propostes, seguint un procés de cocreació.

El projecte ha permès crear nous materials d'educació ambiental: Sessió 1. Joc de la Biodiversitat, Sessió 2. Mostreig de la biodiversitat de l'entorn escolar, Sessió 3. Disseny de propostes de millora de l'entorn escolar, Sessió 4. Execució de propostes de millora, que estan disponibles a la web de l'ADENC.

Un cop finalitzat el projecte s'han instal·lat diferents elements de millora de la biodiversitat en els patis escolars: hotels d'insectes, jardins d'aromàtiques, caixes nius, menjadores i nius d'oreneta, i s'han firmat acords de custòdia amb les escoles per tal de garantir el manteniment i seguiment dels elements instal·lats.

El projecte també ha permès realitzar algunes sortides obertes al públic on han participat unes 300 persones en total: dues sortides de ciència ciutadana i una passejada formativa d'art i natura amb el suport de Centre de recursos pedagògics.

Amb relació amb el GEPEC s'ha continuat treballant en la difusió del projecte, gràcies al suport de l'empresa Epson que ha col·laborat subministrant pancartes per difondre el projecte a les escoles. Pancartes que s'han començat a repartir el 2019 i es continuarà fent aquesta difusió durant el 2020.

Finalment el 5 de setembre de 2019 es va presentar el projecte, juntament amb el GEPEC, al I Simposi Aprenentatge i Servei Comunitari de Barcelona.

● PROGRAMA CIUTAT I ESCOLA DE L'AJUNTAMENT DE SABADELL

Durant el curs 2018-19 l'Ajuntament de Sabadell va tornar a finançar algunes de les activitats d'educació ambiental de l'ADENC als centres d'ensenyament. Concretament els itineraris realitzats han estat *EL riu Ripoll com es i com està?* (5 grups), *Els ocells a la ciutat* (5 grups) i *El medi natural del Vallès* (1 grup). En total han participat 229 alumnes de 6 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 i un grup d'educació en el lleure (85 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 (4 grups) i al Parc Periurbà de la Salut (6 grups). Hi han participat 223 alumnes de 4 centres d'ensenyament diferents.

● APRENTATGE I SERVEI I SERVEI COMUNITARI

Aquest curs s'ha desenvolupat un projecte d'APS (aprenentatge servei) amb el Centre Ocupacional Prolaboral Xalest. En el marc d'aquest projecte, s'ha col·laborat en la formació de l'alumnat i s'ha guiat el servei que aquest ha realitzat. Ha consistit en la col·laboració en el projecte Fes reviure el Ripoll (extracció de vegetació invasora, plantada de vegetació autòctona i l'apadrinament de plantes) i sobre la correcta gestió dels residus domèstics

S'ha participat en el I Simposi d'Aprenentatge Servei i Servei comunitari ambientals organitzat el 5 de setembre per la Diputació de Barcelona, l'Ajuntament de Barcelona, l'Àrea Metropolitana de Barcelona i la Generalitat amb el Departament de Territori i Sostenibilitat i el Departament d'Educació; i també han col·laborat en l'organització La Societat Catalana d'Educació Ambiental, el Centre Promotor d'Aprenentatge Servei i la Xarxa per a la Conservació de la Natura. S'hi han presentat dues ponències en els espais àgora: Fes reviure el Ripoll i Biodiversifiquem l'entorn urbà. També s'ha tingut presència en l'aparador de projectes, eines i recursos ambientals.

1.3- CAMPANYES DE SENSIBILITZACIÓ

● FIRA ACTIVA'T PEL MEDI AMBIENT.

Enguany La fira *Activa't pel medi ambient* es va realitzar el dia 9 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.

Aquest any vam comptar amb la participació de l'Ecobotiga Cooperativa l'Egarenca, Vímet Cooperativa, Madre Tierra semillas biològiques, IU-Bag, Som Mobilitat el grup local de Terrassa, Domotic Confort Fotovoltaica i Sunset Planet.

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. També s'han implicat diferents entitats de la ciutat en el projecte, en concret a la Festa del riu han col·laborat: l'associació ANDI-Down Sabadell, el centre d'educació especial Prolaboral Xalest, el grup de timbals Bandtumbats i l'empresa CASSA. Per la plantada del mes de novembre, hem pogut comptar també amb la col·laboració de WWF que ha fet un donatiu i ha portat una trentena de voluntaris a l'activitat

Durant tot el 2019, l'ADENC ha estat pendent de tancar un acord de custòdia amb l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) i l'ajuntament de Sabadell. L'ACA va atorgar una subvenció a l'ajuntament de Sabadell per fer treballs de recuperació ecològica al riu Ripoll en el tram que va de Sant Vicenç de Jonqueres fins a les Clotes, una part dels treballs els executa l'ADENC, després de més d'un any de reunions improductives amb l'ajuntament, podem dir que l'aportació econòmica per part de l'administració ha estat zero i que les dues plantades s'han finançat amb els apadrinaments que han fet ciutadans a títol individual o bé entitats. Sembla que durant el 2020 es signarà un conveni amb l'ajuntament.

Durant 2019 han continuat els treballs de recuperació del bosc de ribera en el nou tram, que va de la Font dels Gitanos a la passera de les Clotes. Al llarg d'aquest any s'ha organitzat diverses jornades d'extracció de canya o altres plantes invasores com la *Ionicera* i dues plantades populars. Durant l'estiu, també s'han organitzat diferents jornades de reg.

Per commemorar els **10 anys del projecte**, el grup de Fes Revivre el Ripoll va organitzar un cicle de sortides per donar a conèixer els valors naturals del nostre riu, més concretament, el patrimoni geològic que representen els talussos del riu Ripoll, els ocells que podem trobar a la vora del riu, la seva vegetació, tant la pròpia com al·lòctona i part de la seva fauna, amb les nits dels amfibis i dels ratpenats.

La desena Festa del riu va celebrar el dia 5 de maig, i en aquesta ocasió dedicada a les tortugues. Per commemorar els deu anys, es va editar una cantimplora amb un dibuix que fa referència al projecte i que si no heu comprat, encara ho podeu fer.

El principal resultat del projecte Fes revivre el Ripoll és la millora de l'ecosistema de bosc de ribera, que es tradueix en la superfície netejada sistemàticament de canya americana i de *Ionicera japonica* i la superfície ampliada de vegetació autòctona de ribera aconseguida en les diferents plantades.

Aquesta tardor també ha estat possible reprendre les sessions d'anellament científic d'ocells al riu Ripoll, de la mà de l'anellador Marcelo Brongo que ha comptat amb l'ajuda de diferents voluntaris com a anelladors auxiliars.

Durant la tardor del 2019 es van iniciar contactes amb diferents escoles i instituts de Sabadell perquè els alumnes poguessin realitzar diferents activitats al riu Ripoll dins del marc de l'assignatura d'Aprenentatge i Servei. Tot això s'ha concretat amb un acord amb l'Escola Joanot Alisanda i l'Institut Ramar de Sabadell.

Els alumnes de 4art de primària del Joanot Alisanda van comprar plançons de diferents plantes i les han estat cuidant durant tota aquesta tardor i hivern i el mes de març del 2020 està previst organitzar una plantada on es convida a totes les famílies a participar. Els alumnes de 4art d'ESO del Ramar han participat a diferents jornades d'extracció de vegetació invasora. També han participat com a voluntaris dins de l'assignatura d'aprenentatge i servei els alumnes de 4art d'ESO de l'escola Maristes de Barcelona

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

Data	Activitats
10 de febrer	Jornada d'extracció de canya
23 de febrer	Sortida de geologia: Els talussos del riu Ripoll
10 de març	Plantació de vegetació de ribera
23 de març	Sortida d'ornitologia: El riu Ripoll al seu pas per Sabadell
07 d'abril	Sortida de botànica: La vegetació del riu Ripoll
1 de maig	Taller de determinació de l'estat ecològic del riu Ripoll
05 de maig	Festa del riu
17 de maig	Nit amfíbia
15 de juny	Nit dels ratpenats
2 de juliol	Rec Ripoll
11 de juliol	Rec Ripoll
28 de setembre	Taller de determinació de l'estat ecològic del riu Ripoll
6 d'octubre	Anellament científic d'ocells
27 d'octubre	Jornada d'extracció d'invasores (<i>Ionicera</i>)
9 de novembre	Anellament científic d'ocells
24 de novembre	Plantació de vegetació de ribera
14 de desembre	Anellament científic d'ocells
15 de desembre	Jornada d'extracció d'invasores (<i>Ionicera</i>)

● PARC GRÍPIA RIBATALLADA

En el marc del projecte de “Recuperació ecològica del Parc Grípia Ribatallada” s’han realitzat diverses actuacions per a educar i implicar a la ciutadania en la cura i manteniment dels espais naturals periurbans. L’objectiu principal del projecte consisteix a protegir l’hàbitat natural a partir de tres eixos d’actuació: estudi, divulgació i acció de custòdia; centrant-se en dos grups faunístics - ornitofauna i quiròpters - i en la recuperació del bosc mediterrani i la gestió de la vegetació exòtica invasora.

Aquest 2019 hem continuat amb els dos censos ornitològics durant l’època de cria al Parc Grípia Ribatallada dins del programa de seguiment SACRE de SEO Birdlife. Els censos es fan durant dos dies a l’any, 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 puja a 73 ocells diferents i amb diverses novetats: presència d’un gran nombre d’individus mastegatxes (*Ficedula hypoleuca*); també s’ha detectat per primera vegada en aquest SACRE, una tallareta vulgar (*Sylvia communis*) i un mosquiter xiulaire (*Phylloscopus sibilatrix*) espècies que es solen veure amb més freqüència a l’abril, durant el pas migratori; també s’ha detectat la presència de mussol comú (*Athene noctua*), una espècie abans molt abundant, que s’està tornant cada cop més escassa als nostres camps, i al Parc Grípia Ribatallada feia temps que no se’n detectava cap individu. I finalment es van detectar un total de 4 individus de tórtora europea (*Streptopelia turtur*), espècie que ha patit un fort declivi les últimes dècades a causa de la transformació del camp i la degradació de les zones agrícoles. Trobar tants individus en una zona on feia anys que no es detectava dona esperança per al futur d’aquesta espècie. 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.

També s’ha dut a terme una sortida d’ornitologia pel Parc Grípia Ribatallada, 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. La segona d’aquestes sortides s’ha fet en el marc de la Fira Terrassa Cooperativa, en la qual al final de la sortida es van visitar uns horts ecològics gestionats per l’associació Eina.

El Grup d’Art i Natura de l’ADENC és un dels col·lectius implicats en el projecte i aquest any ha organitzat diverses activitats, aportant una visió nova i innovadora de la relació entre les persones i la natura.

El 8 de juny de 2019 es va realitzar una actuació de RSC amb l’empresa Zurich i la participació de la cooperativa ConceptT, on es va realitzar extracció d’ailant a la zona del baixador de Torrebonica on l’ADENC realitza el projecte de restauració del bosc.

Per tal d’afavorir la recuperació d’una zona de bosc afectada per vegetació invasora s’han realitzat dues jornades de voluntariat. En la primera s’ha retirat vegetació invasora, sobretot d’ailant d’una superfície aproximada de 100 m². En la segona s’ha plantat vegetació autòctona en el mateix espai, concretament 31 peus d’alzines i pins blancs.

Durant la tardor del 2019 es van iniciar contactes amb el Punt de Voluntariat de Terrassa i amb algunes Escoles de Terrassa, per enfortir el voluntariat ambiental a la ciutat i també iniciar projectes d’Aprentatge i Servei al parc.

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

Data	Activitats
27 d’abril	Seguiment d’ocells reproductors (SACRE) de SEO/Birdlife
8 de juny	Seguiment d’ocells reproductors (SACRE) de SEO/Birdlife

8 de juny	Extracció d'ailant en acció de RSC amb l'empresa Zurich
6 d'octubre	Jornada d'extracció d'espècies invasores al bosc de Torrebonica
17 de novembre	Plantació de vegetació autòctona al bosc de Torrebonica

- **VIVIM, RESPIREM, REPLANTEGEM SABADELL**

Dins de la nova línia de treball “*Biodiversifiquem l’entorn urbà: replantegem la ciutat*” aquest 2019 hem iniciat el projecte “*Vivim, respirem, replantegem Sabadell*”. Aquest projecte va ser presentat als pressupostos participatius “*Construint Ciutat*” de Sabadell de 2019, sent el projecte més votat de la seva categoria.

L’objectiu és repensar de forma col·lectiva la ciutat en clau sostenible, buscant millorar la qualitat dels espais urbans de Sabadell, fent-los més acollidors tant per a les persones com per la biodiversitat que hi habita, afavorint així la flora i la fauna autòctona, augmentant la biodiversitat dins de la ciutat i millorant la qualitat de l’aire.

Aquest projecte es realitza conjuntament entre ADENC, UrbaNins, un col·lectiu d’arquitectes i urbanistes, i els centres d’investigació i recerca Centre de Recerca Ecològica i Aplicacions Forestals (CREAF) i el Centre Tecnològic de Telecomunicacions de Catalunya (CTTC). El projecte s’ha iniciat aquest curs 2019 i finalitza al juny de 2020.

La zona d’estudi són els barris del nord de la ciutat de Sabadell i s’ha buscat la col·laboració de la ciutadania, entitats, col·lectius del barri i de la comunitat educativa. Hem començat a treballar amb l’Escola Joan Maragall, l’Escola Can Deu, INS Ca n’Oriach i INS Ferran Casablanca i també amb l’Associació ETHOS.

També s’han organitzat activitats i tallers oberts a la ciutadania per fomentar la biodiversitat urbana i la seva importància:

Data	Activitats
26 d’octubre	Passejada de tardor d’art i natura
27 d’octubre	Taller de menjadores d’ocells
7 de novembre	Presentació del projecte
9 de novembre	Taller d’aromàtiques pel balcó
21 de desembre	Taller de construcció nadalenca en motiu de la biodiversitat

En el marc del projecte també hem organitzat un curs de formació en l’àmbit de la ciència ciutadana, destinat a professorat, tècnics, professionals, estudiants i voluntaris. Aquest curs titulat “Fem ciència ciutadana: descobrim la biodiversitat urbana”, consta de 7 sessions, d’un total de 11h, en el que introduïm diferents mètodes i projectes de ciència ciutadana, per tal d’aportar idees noves i poder-les aplicar en nous projectes, a l’escola, en voluntariat i també en aprenentatge i servei comunitari. El curs finalitza al juny de 2020.

Data	Curs de Ciència Ciutadana
20 de novembre	Sessió I: Ciència ciutadana i educació ambiental als centres educatius
11 de desembre	Sessió II: Conèixer l’estat de l’aigua a partir dels indicadors

També s’han organitzat sessions de voluntariat per poder obtenir informació i dades per la prova pilot del CTTC en relació a la qualitat de l’aire dels carrers de la zona nord de Sabadell. A partir d’un conjunt de sensors s’obté la informació ben georeferenciada per mesurar NO2. Els voluntaris i voluntàries han seguit itineraris predefinits durant les hores puntes, entre setmana i caps de setmana.

Data	Voluntariat Ambiental
21 de novembre	Anàlisi de qualitat de l’aire - 8:00 a 9:30
23 de novembre	Anàlisi de qualitat de l’aire - 17:30 a 19:30
12 de desembre	Anàlisi de qualitat de l’aire - 8:00 a 9:30
15 de desembre	Anàlisi de qualitat de l’aire - 17:30 a 19:30

3. ACCIÓ TERRITORIAL

Aquest 2019 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 a través del Treball de Manel Larrosa.

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. El fet que el **Conveni de Custòdia a tres bandes entre ACA-GENCAT**, Ajuntament de Sabadell i ADENC no s'hagi pogut resoldre, tot i ser ADENC la responsable d'una subvenció important per part GENCAT, ens obliga a repensar la col·laboració entre l'ADENC i les administracions, no a través de subvencions, sinó a través d'un CONVENI MARC que permeti resoldre situacions que ara estan regulades per la Llei de Contractes.

S'ha participat en el Consell Consultiu del Parc de Collserola com entitat membre en la tramitació del PEPNAT i la seva Modificació 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. Enguany s'ha realitzat les **al·legacions al PEPNAT i la Mod. de PGM Collserola** i es preveu que l'any 2020, s'aprovi aquest pla de Protecció i que sigui coherent amb la declaració de Parc Natural de l'any 2010. Per ara no es preveu com a PCDC i ADENC la via del Contenciós Administratiu sinó hi ha canvis substancials.

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. Aquest any després de les eleccions municipals es va presentar el Setembre l'aprovació Inicial del **PDU Centre Direccional Parc de l'Alba** i l'aprovació del **Projecte de Segellat i descontaminació de l'abocador de Can Planas**, s'ha presentat enguany les al·legacions com REFEM i com ADENC als dos projectes, i s'està pendent de la seva aprovació definitiva per a plantejar, en aquest cas **el Contenciós Administratiu**.

També s'ha participat enguany en el seguiment del Pla Director Urbanístic de l'Àrea Metropolitana de Barcelona que agrupa 36 municipis, inclosos els municipis vallesans de El Papiol, Sant Cugat, Cerdanyola, Montcada i Ripollet, i tot l'àmbit de la B-30. S'ha col·laborat amb Via Vallès, i Fundació Bosch i Cardellach en l'organització ara l'any 2020 (febrer 2020) amb una xerrada per reflexionar sobre les afectacions de mobilitat i habitatge al Vallès. S'han presentat al·legacions abans del termini final que era el Gener de 2020, i s'està preparant una carta adreçada a diferents administracions per la relació entre el **PDU Parc de l'Alba** i el **PDU Metropolità** per part de REFEM i ADENC. Durant 2018 s'ha presentat 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.

S'ha guanyat el seguiment i oposició a la **canonada de gas de Collserola** mitjançant la tramesa d'informació a la **Fiscalia de Medi Ambient**, donat que Gas Natural i l'Ajuntament de Barcelona han retirat el Projecte. S'ha realitzat **al·legacions a la revisió del POUM de Sant Quirze del Vallès** en el tràmit d'Aprovació Inicial el 2019, i hem continuat el seu seguiment amb reunions a l'Alcaldia. 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 tala d'arbres que hem considerat inapropiada per part de l'Ajuntament de Sant Quirze del Vallès.

Aquest 2019 l'ADENC també ha donat suport i ha estat fent seguiment de les reivindicacions veïnals contra les extraccions i abocaments il·legals de **Can Carerac** (Caldes de Montbui)

Amb motiu de les **III Conferència dels Espais Naturals de la Plana del Vallès**, s'ha treballat en 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, i també s'ha col·laborat amb la Revista Vallesos per segon cop, després del Monogràfic de **Revista Vallesos** vinculat a la Bicicleta, enguany s'ha finançat mitjançant la col·laboració amb l'índex de la Carpeta **ESPais NATURALs DEL VALLÈS**. Feia més de 20 anys que no es feia un **monogràfic sobre els espais naturals al Vallès** que tingués una difusió d'aquest abast, i a més s'està fent presentacions encara enguany de la Revista als municipis de Cerdanyola del Vallès amb REFEM, de Sant Quirze del Vallès amb Sant Quirze Natura, i Terrassa al Vapor Ros, es preveu una presentació a Sant Cugat i Sabadell amb els seus representants a l'Alcaldia, i s'està treballant per una presentació a Granollers i Sant Celoni.

Data	Activitat
27 de març	I Trobada dels Ajuntaments de la Via Verda Collserola-Sant Llorenç del Munt amb la col·laboració del Departament de Geografia de la UAB.
25 de setembre	Presentació Revista Vallesos “Espais Naturals del Vallès” a Cerdanyola del Vallès. A càrrec de Miquel Sanchez (Historiador Local), Joan Cuscó (president ADENC), Miriam Robles (presidenta REFEM) Josep Germain (geògraf i col·laborador ADENC i Vicenç Relats (revista Vallesos)
7 de novembre	Presentació Revista Vallesos “Espais Naturals del Vallès” a Sant Quirze del Vallès. A càrrec de l'Alcaldessa de Sant Quirze, Joan Carles Sallas (ADENC) i Vicenç Relats (Director Revista Vallesos).
6 de novembre	Presentació Revista Vallesos “Espais Naturals del Vallès” a Terrassa Vapor Ros. A càrrec de la Regidora de Cultura de l'Ajuntament de Terrassa, de Marta Pessarrodona (poeta-escriptora) Pablo Gonzalez (arquitecte Plataforma en Defensa del Vapor Ros), Esther Querol (Tecnica Oficina ADENC), Xavier Matilla (DUOT-UPC) i Vicenç Relats (Director Revista Vallesos)

Amb **Ecologistes de Catalunya** es va realitzar una acció reivindicativa davant de la Conselleria del Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació, reclamant una **moratòria de les noves granges de porcs** i les ampliacions de les existents a Catalunya. L'exceptional increment de la ramaderia intensiva a Catalunya ha esdevingut un problema ambiental i social de primera magnitud, i totes les entitats van signar un manifest que insten a les Administracions Públiques competents a reaccionar de forma urgent. També des d'Ecologistes de Catalunya s'ha demanat la **derogació del nou decret d'energies renovables**, ja que incompleix les directives ambientals europees i és un obstacle pel canvi de model energètic a Catalunya.

L'ADENC en aquest 2019 mitjançant una **carta oberta a l'Alcaldessa de Sabadell i al conjunt del Ple Municipal**, planteja en el mandat 2019-2023 que la ciutat de Sabadell i el mateix Ajuntament, la necessitat d'assumir cinc reptes claus a nivell socioambiental per tal de ser corresponsables amb la realitat de l'emergència ambiental actual.

Aquest any hem continuat **enfortint la xarxa associativa local**, firmant un conveni de col·laboració amb la cooperativa agroecològica de consum **El Rodal**. Amb aquest acord l'ADENC pretén fomentar el consum de proximitat ecològic i amb criteris socials i ètics.

També aquest any s'ha firmat el conveni de col·laboració amb el **Museu de Ciències Naturals de Granollers** per seguir amb el seguiment de ratpenats d'aigua (*Myotis daubentonii* i *Myotis capaccinii*) dins del projecte QuiroRius.

Aquest 2019 l'esdeveniment mundial **Park(ing) Day** s'ha organitzat per primer cop a la ciutat de **Terrassa**, per les entitats del **Districte 0** i el recolzament de l'ADENC. L'objectiu era explicar i fer reflexionar a la ciutadania sobre el model de mobilitat, el verd urbà i l'ús de l'espai públic. Es tracta d'una activitat per fomentar sinergies amb les entitats de Terrassa. Es va ubicar a les àrees d'aparcament del carrer Sant Gaietà cantonada Montserrat, de 18 a 21h, coincidint amb la Setmana global de vaga i acció pel clima (20 – 27 setembre).

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.

● GERA

Una de les grans fites del Grup d'Estudi dels Ratpenats de l'ADENC d'aquest 2019 ha estat la firma del conveni de col·laboració amb el Museu de Ciències Naturals de Granollers, en el que s'ha afermat l'acord per a seguir amb el seguiment de ratpenats d'aigua (*Myotis daubentonii* i *Myotis capaccinii*) dins del projecte QuiroRius, organitzat per l'Àrea de Recerca en Quiròpters del propi Museu. Dins d'aquest projecte de ciència ciutadana, s'han dut a terme mostrejos 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. Aquest any també, s'ha iniciat també el primer punt de QuiroRius del riu Anoia, a prop de la Pobla de Claramunt.

En base a l'estreta col·laboració del GERA amb el projecte QuiroRius, aquest nou conveni ha inclòs també l'inici de un seguiment de ratpenats més general a nivell de Catalunya, anomenat QuiroHabitats, amb el qual es pretén obtenir informació de les poblacions de la gran majoria d'espècies del nostre territori a través de mostreigs acústics.

Aquest 2019 també s'ha seguit amb el seguiment de les caixes-refugi instal·lades en diferents zones boscoses del Parc Grípia Ribatallada afectades per les ventades del 2014. S'han realitzat tres sortides per a revisar l'eficàcia de les caixes-niu, una al febrer, una al juny i una al desembre. Sembla ser que les caixes han resultat exitoses i el febrer del 2019 es van trobar els primers inquilins, tres pipistrel·les, ocupant tres caixes diferents. El juny també es va detectar un individu en una caixa, però la gran sorpresa va estar al desembre, en que es van trobar un total de sis pipistrel·les repartides en tres caixes diferents. Sembla ser que els ratpenats vallesans prefereixen les nostres caixes sobretot en els mesos més freds.

● TORTUGUES DEL RIPOLL

L'estudi de les poblacions de quelonis del riu Ripoll és un dels nous projectes que l'ADENC va iniciar aquest 2019. Després de 6 mesos de seguiment d'aquests animals, el Grup d'Estudi de les Tortugues de l'ADENC, fa una valoració molt positiva d'aquest començament de projecte. Durant aquest primer any, el grup ha identificat 4 individus de l'espècie autòctona *Mauremys leprosa*, la tortuga de rierol, dues d'elles nounates, fet que dona un futur esperançador per aquesta espècie al riu Ripoll.

A més a més, aquest 2019 s'han extret 57 individus d'espècies exòtiques de tortuga, principalment tortuga de Florida (*Trachemys scripta*), però també *Gratemys pseudogeographica*, *Pseudemys* sp. (també d'origen nord-americà) i *Mauremys sinensis* (de Xina). La retirada d'aquestes espècies exòtiques del riu afavorirà enormement a les tortugues autòctones, ja que aquestes espècies exòtiques suposen una competència directa per l'hàbitat i els recursos, a més a més de posar en risc

a altres espècies dels ecosistemes catalans.

Aquest projecte ha rebut la finançament a partir d'una subvenció de Proyecto Libera i SEO Birdlife.

5. PUBLICACIONS I COMUNICACIÓ

S'ha publicat el número 61 de la revista ECOADENC, altre cop en color.

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).

S'ha seguit amb la tasca de difusió habitual de les xarxes socials (Facebook, Twitter i Instagram) i l'enviament de l'agenda setmanal (via MailChimp), de notes de premsa i crides de voluntariat.

També s'ha col·laborat amb la Revista Vallesos en l'elaboració de la Carpeta "Espais Naturals, més de cinc quarteres" del dissetè número de la revista i, s'han fet tasques de difusió d'aquestes organitzant diferents presentacions pel territori vallesà.

6. ORGANITZACIÓ

● JUNTA DIRECTIVA

La junta directiva durant el 2019 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.
Quel 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
- Grup d'estudi de les tortugues
- 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
- Grup de territori

● PLA DE VOLUNTARIAT

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.

S'ha fet trobades amb el Punt de Voluntariat amb Terrassa per tal de enfortir el voluntariat amb la ciutadania de Terrassa.

● OFICINA TÈCNICA

A l'oficina tècnica hi ha treballat un equip de tres persones al llarg de l'any. A més diverses persones realitzant tasques d'educació ambiental, realitzant tallers i dissenyant noves activitats. A l'oficina també hi col·laboren diferents voluntaris que donen suport a algunes activitats.

● BALANÇ DE SÒCIES I SOCIS

Vam començar l'any amb 308 socis. Durant l'exercici hi ha hagut 17 altes i 9 baixes. Així que hem tancat l'any amb 316 socis i hi ha hagut un augment de 8 socis.

	2018	2019
Altes	16	17
Baixes	10	9
Saldo final	308	316

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), dels Ajuntaments de Sabadell i de Terrassa. Per part del sector privat s'ha obtingut una subvenció de SEO BirdLife.

Una altra font de finançament significativa són les quotes d'associat. Cal esmentar que alguns socis i sòcies fan donatius addicionals a la seva quota. Enguany s'han rebut donatius per part de les empreses Ebenisteria Montcada SL i Josep Muntal SL, i de l'associació Castellar del Vallès Decidim. També s'han obtingut donatius provinents dels apadrinaments del Ripoll, alguns per part de centres d'ensenyament que hi han participat. Els donatius comporten desgravacions fiscals per als donants.

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 altres serveis.

● Administració i gestió

Contractacions:

Funció	Tipus de contracte / Jornada	Antiguitat
Tècnica medi ambient	Indefinit / 20 h	15/05/2004
Tècnica medi ambient	Garantia Juvenil* / 40 h	30/10/2018-29/04/2019
	Temporal / 20 h	30/04/2019-29/07/2019
	Temporal / 20 h	30/07/2019-31/12/2019
Tècnic medi ambient	Temporal / 20 h	07/01/2019-31/07/2019
	Temporal / 20 h	01/08/2019-31/12/2019
Educadors ambientals	Temporal	Diversos contractes

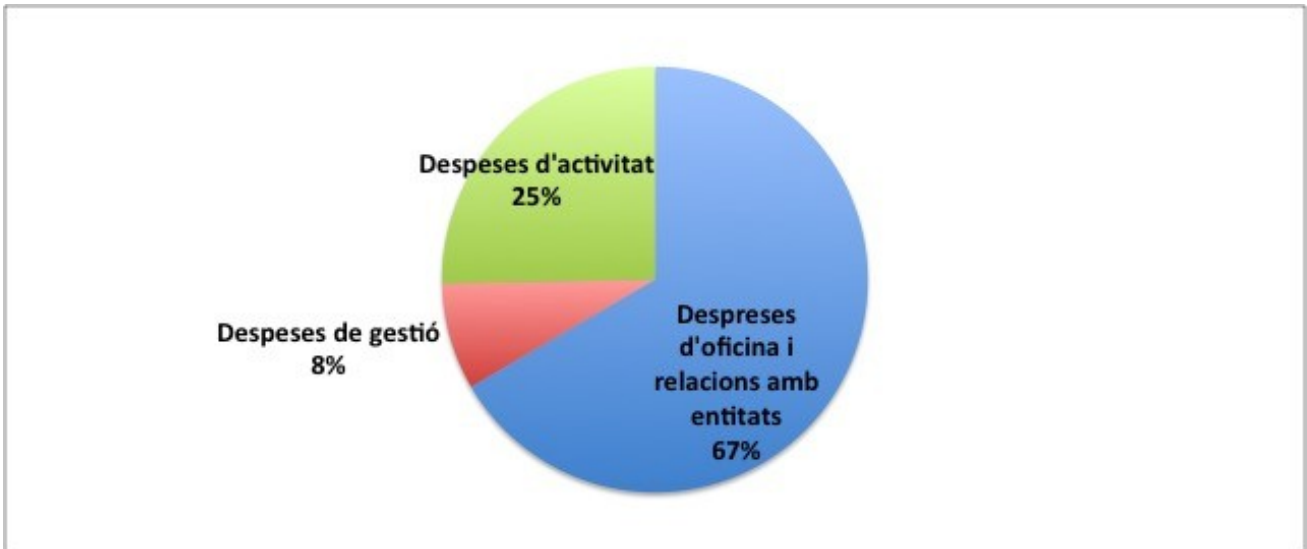
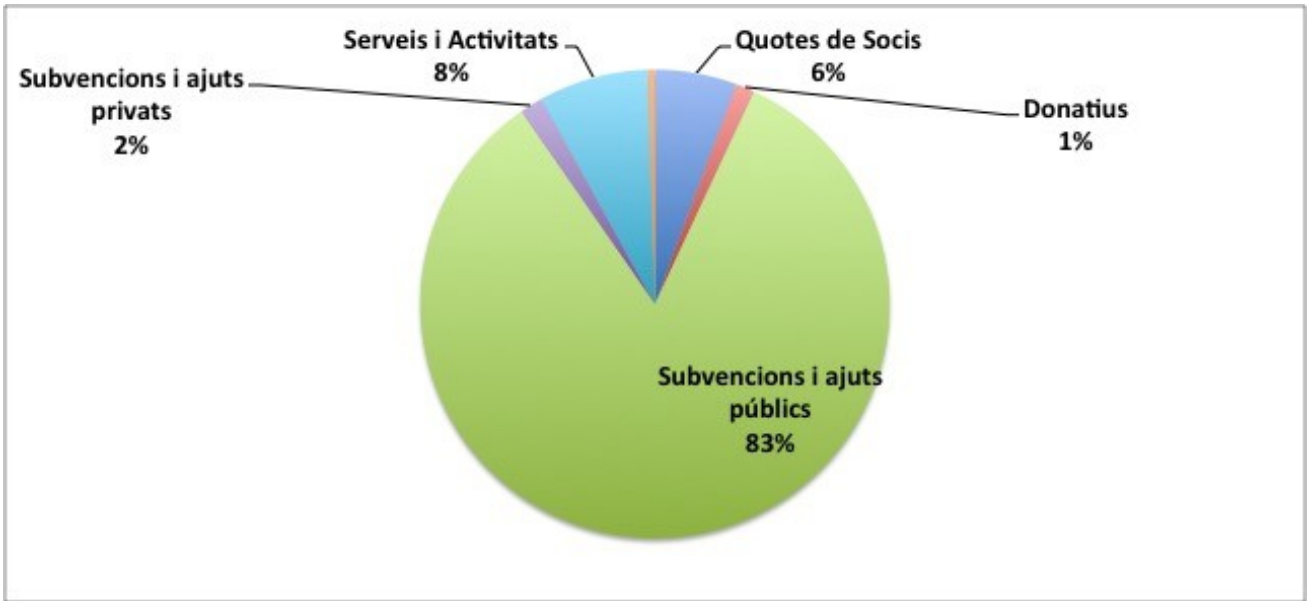
* Finançat amb programa de Garantia Juvenil per la Iniciativa d'Ocupació Juvenil del Fons Social Europeu.

La prorrata definitiva de l'IVA del 2019 ha resultat ser del 14% (despesa de 86 euros sobre 100 d'IVA).

● Resultats financers

Estat de comptes		Fons de liquiditat	
Saldo a 31/12/2019	Imports	Evolució	Import
Caixa	493,65 €	2018	101.197,75 €
BBVA	119.172,60 €	2019	150.139,58 €
Banc Sabadell	6.193,74 €		
Pay Pal	922,09 €	Diferència	48.941,83 €
Triodos Bank	1.515,43 €		
TOTAL	128.297,51 €		

● Gràfics del balanç



● Balanç d'ingressos

INGRESSOS	Pressupost 2018	Tancament 2018	Pressupost 2019	Tancament 2019	%
1 QUOTES DE SOCIS	11.500,00 €	9.276,75 €	10.000,00 €	7.144,00 €	5,7
2 DONATIUS	4.500,00 €	6.372,87 €	4.000,00 €	1.620,68 €	1,3
3 Ripoll	1.000,00 €	594,00 €	500,00 €	303,00 €	
4 CCQC		16,00 €			
5 Altres (socis donants + altres)	3.500,00 €	5.762,87 €	3.500,00 €	1.317,68 €	
6 SUBVENCIONS I AJUTS PÚBLICS	15.605,52 €	23.852,31 €	87.600,00 €	105.222,10 €	83,4
7 Generalitat de Catalunya - SOC - FSE	9.105,52 €	12.912,57 €	7.192,95 €	7.192,95 €	
8 Generalitat de Catalunya - SOC – FSE nova convocatòria			3.527,05 €		
9 Generalitat de Catalunya – DTES – Biodiversifiquem		150,00 €	20.850,00 €	20.850,00 €	
10 Diputació de Barcelona – Educació ambiental		3.900,00 €	0,00 €		
11 Ajuntament de Terrassa – Activitats	2.500,00 €	2.500,00 €	2.500,00 €	2.500,00 €	
12 Ajuntament de Sabadell – Activitats	4.000,00 €	4.389,74 €	10.000,00 €	11.239,15 €	
13 Ajuntament de Sabadell – Ripoll			6.600,00 €		
14 Ajuntament de Sabadell – Construïm ciutats 2018			36.930,00 €	63.440,00 €	
15 SUBVENCIONS I AJUTS PRIVATS	500,00 €	2.000,00 €	2.000,00 €	2.000,00 €	1,6
16 Crida per Sabadell	500,00 €	2.000,00 €	0,00 €		
17 SEO Birdlife			2.000,00 €	2.000,00 €	
18 SERVEIS/ACTIVITATS	5.750,00 €	9.839,20 €	8.050,00 €	9.581,41 €	7,6
19 Inscripcions a activitats (cursos, sortides)	2.000,00 €	4.702,50 €	4.500,00 €	2.812,40 €	
20 Educació ambiental privada (escoles)	1.000,00 €	1.411,00 €	1.300,00 €	1.387,00 €	
21 Ajuntament de Sabadell – Educació Ambiental curs17/18	1.000,00 €	3.154,20 €			
22 Ajuntament de Sabadell – Educació Ambiental curs18/19	1.000,00 €	571,50 €	1.500,00 €	2.633,71 €	
23 Ajuntament de Sabadell – Educació Ambiental curs19/20			500,00 €	980,00 €	
24 Ajuntament de Terrassa – Educació Ambiental	250,00 €	0,00 €	250,00 €		
25 Ajuntament de Terrassa - III Conferències				500,00 €	
26 Ajuntament de Sant Quirze del Vallès - III Conferències				500,00 €	
27 Ajuntament de Castellar - Taller biodiversifiquem				358,30 €	
28 RSC / voluntariat	500,00 €			410,00 €	
29 Altres serveis					
30 ALTRES INGRESSOS	3.367,00 €	599,61 €	6.630,00 €	587,40 €	0,5
31 Esponsors puntuals	252,00 €	0,00 €	250,00 €	180,00 €	
32 Venda Material	100,00 €	517,80 €	150,00 €	388,90 €	
33 Actius financers	15,00 €	0,08 €	0,00 €		
34 Ingressos excepcionals		81,73 €	0,00 €	18,50 €	
35 Altres subvencions i ajuts	3.000,00 €	0,00 €	6.230,00 €		
36 TOTAL INGRESSOS	41.222,52 €	51.940,74 €	118.280,00 €	126.155,59 €	100,0

● Balanç de despeses

DESPESES	Pressupost 2018	Tancament 2018	Pressupost 2019	Tancament 2019	%
1 DESPESES D'OFICINA I RELACIONS AMB ENTITATS	28.945,00 €	42.057,21 €	51.450,00 €	51.423,84 €	66,6
2 Personal	27.300,00 €	40.501,87 €	49.750,00 €	49.649,88 €	64,3
3 Telèfon, correu electrònic i web	750,00 €	756,64 €	750,00 €	715,56 €	
4 Manteniment local i reparacions	250,00 €	0,00 €	250,00 €	434,71 €	
5 Biblioteca i premsa	20,00 €	19,23 €	20,00 €	19,23 €	
6 Assegurança local	190,00 €	189,72 €	190,00 €	194,46 €	
7 Subscripcions entitats	435,00 €	589,75 €	490,00 €	410,00 €	
8 DESPESES DE GESTIÓ	4.510,00 €	4.253,09 €	12.680,00 €	6.258,35 €	8,1
9 Despeses de Gestoria	2.000,00 €	1.965,82 €	2.500,00 €	1.988,88 €	
10 Prevenció riscos laborals	300,00 €	299,73 €	300,00 €	352,71 €	
11 Tributs (IVA)	1.500,00 €	1.287,20 €	9.100,00 €	3.338,66 €	
12 Altres taxes entitat	150,00 €	185,02 €	180,00 €		
13 Despeses Financeres	560,00 €	515,32 €	600,00 €	578,10 €	
14 DESPESES D'ACTIVITAT	7.767,52	5.628,32	54.150,00	19.531,57	25,3
15 Ponents i col·laboradors	120,00 €		120,00 €	120,00 €	
16 Proveïdors	2.850,00 €	3.737,68 €	46.970,00 €	17.240,97 €	22,3
17 <i>Despeses directes Ripoll</i>	700,00 €	732,90 €	4.600,00 €	1.641,14 €	
18 <i>Despeses Grípia Ribatallada</i>	900,00 €			13,64 €	
19 <i>Despeses Ratpenats</i>		60,09 €			
20 <i>Despeses Tortugues</i>			2.000,00 €	599,29 €	
21 <i>Despeses III Conferència espais naturals plana del Vallès</i>			3.730,00 €	5.005,97 €	
22 <i>Despeses Biodiversifiquem Castellar</i>			11.230,00 €	8.887,43 €	
23 <i>Despeses Replantegem Sabadell</i>			23.310,00 €	238,43 €	
24 <i>Despeses estades</i>	850,00 €	1.485,27 €	1.500,00 €	394,36 €	
25 <i>Assemblea EdC</i>	200,00 €		100,00 €		
26 <i>Altres despeses proveïdors</i>	200,00 €	1.459,42 €	500,00 €	460,71 €	
27 Difusió – serveis externs	800,00 €	736,00 €	800,00 €	732,00 €	
28 Renovació web/campanya socis	1.000,00 €	0,00 €	0,00 €		
29 Correus i trameses	400,00 €	304,92 €	400,00 €	275,22 €	
30 Eoadenc	500,00 €	0,00 €	500,00 €	568,00 €	
31 Material d'oficina i fotocopiadora	227,52 €	495,81 €	1.300,00 €	229,01 €	
32 Assegurança activitats	250,00 €	235,40 €	240,00 €	247,86 €	
33 Assegurança accidents	120,00 €	118,51 €	120,00 €	118,51 €	
34 Finançament participatiu	1.500,00 €		3.700,00 €		0,0
35 TOTAL DESPESES	41.222,52 €	51.938,62 €	118.280,00 €	77.213,76 €	100,0

Diferència (resultat de l'exercici)

2,12 €

48.941,83 €