



Memòria del 10è Cicle d'activitats als
parcs, platges i rius metropolitans
2016

Índex

1. Presentació	3
2. Descripció de les activitats	5
3. Difusió del cicle	6
4. Síntesi de la participació al IX cicle d'activitats	7
5. Informe de valoració de les enquestes dels participants	10

Annexos

Annex 1. Fitxes de descripció i valoració de les activitats	24
Annex 2. Propostes de millora	79
Annex 3. Models d'enquestes	80

Activitats als parcs, platges i rius metropolitans

1. Presentació

Durant l'any 2016, l'Àrea Metropolitana de Barcelona i el Museu de Ciències Naturals de Barcelona, han organitzat un nou cicle d'activitats mediambientals als parcs, platges i rius metropolitans. Aquest ha estat el desè cicle que s'organitza amb l'objectiu d'apropar els ciutadans a la Xarxa de Parcs Metropolitans, als rius Besòs i Llobregat i a les platges metropolitanas, mitjançant visites guiades, tallers i jornades de voluntariat ambiental.

En aquest desè cicle s'han organitzat 59 activitats de temàtiques variades, però el fil conductor de totes ha estat el medi ambient i els valors naturals i històrics de cada parc, riu o platja on es desenvolupen. L'edició d'enguany ha estat la primera de caràcter anual, amb una sola publicació que presentava la programació de tot el 2016, de gener a novembre, fet que es valora positivament, ja que es redueixen els recursos, pressupostos i esforços que requereix la preparació del cicle de dos cops (temporada primavera i tardor) a un.

La participació ha estat alta, amb una capacitat màxima inicial de 25 persones per activitat de mitjana, el total de participants ha estat de 1.588 persones (quedant 327 inscrits en llistes d'espera). Per tal que el màxim d'inscrits possibles participessin de les activitats, s'han doblat la capacitat de participants i els educadors ambiental de les activitats més sol·licitades, com per exemple *acció Besòs, el dia de la Murtra, fem de biòlegs al Parc de Can Lluç, mirant el cel i Dia mundial dels ocells a l'estany de la Murtra*.

Aquest cicle d'activitats serveix també per centralitzar diferents programes de l'AMB i el Museu de Ciències Naturals com: les Jugatecambientals, el programa Compartim un Futur, la programació del Jardí Botànic de Barcelona..., ja que s'hi programen activitats que formen part d'aquests, fent que els participants coneguin també aquets programes.

Per altra banda, les festes participatives també tenen molta afluència de persones, com els *Planta't al Botànic* de primavera i tardor. Es tracta de jornades plenes d'activitats per a tots els públics (xerrades, exposicions, tallers, jocs tradicionals, visites guiades...). Enguany, com a novetat, s'ha celebrat a més, la 1a festa del Medi Ambient al parc de Can Zam que ha servit també com a celebració dels 10 cicles d'activitats. El parc es va omplir d'activitats per a totes les edats, totes elles de caire ambiental organitzades per entitats diverses de Santa Coloma de Gramenet. Hi van participar unes 1500 persones. La participació general ha estat molt satisfactòria, amb 7981 assistents comptabilitzats entre totes tres celebracions.

2. Descripció de les activitats

En aquest Xè cicle s'han realitzat 59 activitats en els parcs, platges i rius metropolitans, amb la col·laboració de 25 ajuntaments i 9 institucions, i la participació de 35 empreses, associacions i professionals coneixedors del territori. D'aquestes, 6 han estat als rius metropolitans (Besòs i Llobregat) 7 a les platges i la resta als parcs de la Xarxa de Parcs Metropolitans. 10 d'elles han estat adreçades en exclusiva al públic adult i la resta al públic familiar.

Les activitats del cicle han estat de diversos formats distribuïts de la següent manera:

- 15 visites guiades
- 10 Tallers
- 10 visites guiades/taller
- 10 itineraris guiats
- 6 jornades participatives
- 3 festes participatives
- 2 itineraris guiats/taller
- 1 visita teatralitzada
- 1 teatre infantil
- 1 taller/joc
- 1 joc per a famílies

Quinze d'aquestes activitats pertanyien a les programacions de les Jugatecambientals dels següents parcs: 2 al de Can Solei i de Ca l'Arnús, Litoral, Jardí Botànic Històric, Can Lluc, Can Mercader, Font Santa, 2 al de Bellvitge, 2 al de Turonet, 2 al de les Planes, Can Zam, les Aigües, Pinetons, Pi Gros. D'aquesta manera s'han donat a conèixer també aquests projectes locals entre el públic del cicle que acostuma a ser de caire metropolità. Aquestes activitats han vist incrementades les places previstes inicialment i amb inscripció amb l'afluència de públic de la Jugatecambiental.

4 activitats d'aquest cicle pertanyien al programa Compartim un Futur de l'AMB: *canvi climàtic i meteorologia, pedals al parc, coneguem el parc de les Planes, bioindicadors del canvi climàtic-*

Per participar en les activitats, els interessats s'han inscrit al Servei de Reserves del Museu de Ciències Naturals, a partir de 10 dies abans de l'inici de l'activitat que és quan s'obria el període d'inscripció. El dijous anterior al dia de l'activitat, els inscrits han rebut un correu electrònic recordant-los l'activitat, hora i punt de trobada i adjunt un seguit d'informació sobre l'espai i l'activitat. En el cas de les activitats que coincidien amb les Jugatecambientals sempre s'ha tingut en compte els assistents que normalment venen sense inscripció. És per això que en aquests casos les places han estat més limitades. En algunes activitats, ens hem trobat algunes persones no inscrites o bé en llista d'espera, que s'hi ha presentar per provar sort.

També destaquem el canvi de data d'algunes activitats ajornades per pluja:

qui es menja a qui a la platja de Viladecans, va passar del 30 d'abril al 28 de maig. *enamora't al jardí romàntic del parc de les Palmeres* del 7 al 28 de maig. *vols conèixer una dona d'aigua?* del 8 de maig al 9 d'octubre. *Petits Darwins* del 18 de juny al 15 d'octubre. Finalment, l'activitat *dansa i natura* es va haver d'anul·lar, donat que s'havia de realitzar a finals de l'any i no hi havia marge per fer un canvi de dates.

Unes altres incidències han estat:

-L'Ajuntament de Barcelona ens va notificar que hi havia coincidència amb una cursa que era incompatible, en el moment de demanar el permís per realitzar l'activitat *d'esnorquet a la platja de la Mar Bella*. És per això que es va haver de canviar de data pel 2 de juliol.

-L'activitat *crea un hàbitat al teu balcó* es va canviar d'ubicació, al Jardí Botànic Històric, ja que així es podia incloure en la programació de la Jugatecambiental.

-algun petit canvi d'horari en alguna activitat

La durada anual d'aquest cicle ha canviat la temporització en el seu disseny, difusió i organització. La programació es va tancar entre els mesos de setembre i octubre, cosa que va deixar poc temps per a la maquetació. En properes edicions cal tenir en compte començar abans en la concertació de la programació amb entitats i ajuntaments. Una altra conseqüència, és que aquest gran marge de temps, des que es prepara la programació del cicle (setembre 2015) fins que es porten a terme les activitats (les darreres novembre de 2016), fa que puguin sorgir imprevistos que provoquin canvis respecte el previst en el fullet de difusió. Aquests s'han tingut molt en compte des del Servei de Reserves del Museu, per tal de poder fer arribar aquesta informació de manera fidel i puntual als inscrits i no han provocat incidències destacables.

La valoració de les activitats s'ha realitzat a través de les enquestes de satisfacció que omplen els participants, els qüestionaris dels educadors/es (model a l'annex 3), i el seguiment individualitzat de cadascuna de les activitats que s'ha fet des d'AMB. No es van repartir les enquestes de valoració del públic a les següents activitats: *les aventures de la Marina* al parc de les Aigües i, *Salvadoriana* Jardí Botànic Històric ni els permisos d'imatge *d'hotels per a insectes* al parc del Turonet.

Els resultats de les enquestes de valoració dels participants es pot consultar a *l'informe de valoració de les enquestes dels participants a les activitats als parcs, platges i rius metropolitans. 2016*, del punt 5.

3. Difusió del cicle

Per a la difusió del cicle s'ha elaborat un calendari desplegable amb el programa d'activitats, amb una tirada més ampla per arribar suficientment a tots els municipis metropolitans i un catàleg amb la descripció detallada de totes elles de tirada més reduïda per a públic especialment interessat, grans esdeveniments i ajuntaments. En total s'han editat 50.000 i 7.500 exemplars respectivament. El disseny d'aquests elements enguany, ha estat inclòs dins d'AMB Educa i ha comptat amb una nova imatge que ha tingut molt bona acollida, ja que ha estat molt adient al públic a qui va adreçat i a la tipologia d'activitats que conté. Aquest fet es constata en el buidatge d'enquestes als assistents, ja que ha estat el mitjà de difusió que millor ha arribat segons consta.

La distribució del calendari i catàleg s'ha realitzat mitjançant els següents canals:

- Punts de distribució del Museu de Ciències Naturals de Barcelona (centres cívics, biblioteques de Barcelona, etc.)
- Punts de distribució de cada ajuntament participant al cicle.
- Durant la festa del Planta't al Botànic de primavera i de tardor.
- A les mateixes activitats
- Expositors AMB
- A les Jugatecambientals de parcs i platges
- A la festa del dia del Medi Ambient

La difusió a través d'Internet, s'ha realitzat utilitzant els següents canals:

- Agenda d'activitats del Museu de Ciències Naturals del Barcelona.
- Newsletter mensual del NAT.
- Butlletí mensual de l'Àrea Metropolitana de Barcelona.
- Webs municipals.
- Web de l'Àrea Metropolitana de Barcelona
- Vídeo de difusió emès per MouTV amb la col·laboració de TMB
- Altres webs que contenen agendes d'activitats, com per exemple les webs de les entitats que han realitzat les activitats.

Cal fer esment de la difusió que se'n va fer al mes de setembre, just després de les vacances. Aquest cicle ha estat el primer amb durada anual i es va considerar, que era necessària una segona fase de difusió que servís de recordatori. Aquest moment es va aprofitar per retocar els continguts del fullet, incorporant els canvis a les activitats que s'havien produït des del moment de la seva creació.

4. Síntesi de la participació al Xè cicle d'activitats

En aquest Xè cicle d'activitats hi han participat 1588 persones, i 327 persones han quedat inscrites en llista d'espera.

Per altra banda, les dues edicions de la festa *Planta't als Botànics* van comptar amb la participació de 6481 persones i en la 1a Festa del Medi Ambient a Can Zam 1.500, però es comptabilitzen a part en el quadre resum ja que a tenen un format diferent i se'n fa una valoració en un informe específic de la festa.

En la taula següent es detallen les places previstes per a cada activitat, el nombre de reserves, l'ocupació real de l'activitat, i el nombre de participants que es van quedar en llista d'espera.

Nº	Activitat	Data	Places	Inscrits	Assistents reals	Lista espera
1	Millora del Roserar del Parc de torreblanca. Ens ajudes a plantar un roser?	31/01/2016	25	9	30	0
2	Una classe de geologia a la platja. Passejada de la platja al Turó de Montgat.	13/02/2016	25	26	27	12
3	Birdwatching	14/02/2016	25	25	30	23
4	Salvadoriana. El gabinet de curiositats	20/02/2016	25	14	16	0
5	Plomes i becs al riu Llobregat. Jornada d'anellament científic d'aus.	21/02/2016	30	51	64	18
6	Canvi climàtic i meteorologia al parc de Can Solei I de Ca l'Arnús.	27/02/2016	20	21	14	2
7	Descoberta de la flora mediterrànea d'arreu del món	28/02/2016	25	16	9	0
8	Coneix el Llobregat, el riu que vol reviure!	5/03/2016	30	26	18	0
9	Acció Besòs. Actua per a la millora ecològica de la desembocadura del Besòs	6/03/2016	60	59	56	39
10	El dia de la Murtra	12/03/2016	40	39	90	0
11	Descobrim el jardí amagat	13/03/2016	25	25	23	26
12	Endolla't a la mobilitat sostenible. Descobreix el Besòs i els seus parcs metropolitans amb la bici elèctrica	13/03/2016	40	34	24	0
13	El Garraf Roig. Observem la transformació del paisatge des del Parc de Calamot	2/04/2016	25	23	19	3
14	Flora de fora als afores	3/04/2016	25	11	11	0
15	Pedals al Parc: itinerari ciclista pel parc de la Font Santa	9/04/2016	25	13	8	0
16	Fem de biòlegs al parc de Can Lluç	10/04/2016	40	43	75	30
17	Mirant el cel	16/04/2016	60	61	55	3
18	Jardí de les Ciències	17/04/2016	25	27	25	0
19	La piuladissa de la primavera	24/04/2016	20	21	14	0
20	Clams i reclams	1/05/2016	25	21	24	0

Nº	Activitat	Data	Places	Inscrits	Assistents reals	Lista espera
21	Viu la migració de les aus	14/05/2016	25	14	13	0
22	Descobrim i tinguem cura del jardí de papallones del parc de la Font Santa	15/05/2016	50	49	43	4
23	El peix viatger	21/05/2016	25	17	18	0
24	Un allotjament ben particular: hotels per a insectes	22/05/2016	20	13	40	0
25	Enamora't del Parc Romàntic de les Palmeres	28/05/2016	25	6	6	0
26	Qui es menja a qui. Animals a la platja de Viladecans	28/05/2016	40	41	31	0
27	Viatge en el temps al Jardí Romàntic. Els senyors de Torreblanca ens obren les seves portes	28/05/2016	60	59	80	33
28	Coneguem el Parc de les Planes	29/05/2016	25	8	8	0
29	Ulls que ens observen a la foscor	4/06/2016	30	30	52	25
30	Les aventures de la Marina	5/06/2016	25	21	16	0
31	Els ratpenats com a bioindicadors del canvi climàtic al Parc de Can Vidalet	11/06/2016	25	26	50	14
32	Gastronomia Km 0 tastem i collim cireres	12/06/2016	70	70	72	19
33	Esnòrquel a la mar bella	2/07/2016	20	19	14	0
34	Terra a la vista! El litoral metropolità des d'un caiac	25/06/2016	15	16	14	18
35	Rastres i petjades, fauna de ciutat	17/09/2016	25	28	14	4
36	Crea un hàbitat al teu balcó	18/09/2016	15	2	26	0
37	Volem platges amb dunes	24/09/2016	50	28	37	0
38	Temps de bolets! Tastem i juguem amb els bolets	25/09/2016	25	22	21	5
39	Dia mundial dels ocells	1/10/2016	20	20	56	5
40	Mediterranià, embraca't al Botànic	2/10/2016	25	16	27	0
41	Secrets amagats a la sorra	8/10/2016	25	25	26	4
42	Vols conèixer una dona d'aigua? Les històries de la Jama	9/10/2016	25	23	33	3
43	La piuladissa de la tardor	9/10/2016	20	22	21	14
44	Petits Darwins	15/10/2016	25	8	5	0
45	Les mediterrànies del món. Visita guiada Jardí Botànic de Barcelona	15/10/2016	30	5	10	0
46	Instanatura	16/10/2016	20	16	22	0
47	Com sona el turonet	20/11/2016	20	21	38	0
48	Descoberta del Jardí amagat	22/10/2016	25	22	16	0
49	La vida de les dunes	23/10/2016	20	22	12	3
50	Descobrim diferents ecosistemes metropolitans	30/10/2016	22	22	18	13
51	Del Parc de les Palmeres a la Penya del Corb	5/11/2016	25	20	30	0
52	Artistes al Parc del Pi Gros	6/11/2016	20	22	27	0
53	Ocells amics	12/11/2016	25	26	28	3
54	L'hort educatiu	13/11/2016	25	25	20	4
55	Ajudem als ocells a trobar menjar	26/11/2016	25	9	12	0
TOTAL			1582	1358	1588	327

Núm	Activitat	Data	Assistència
56	Planta't al botànic (primavera)	3/04/2016	3.752
57	1a Festa del Medi Ambient a Can zam	5/06/2016	1.500
58	Planta't al botànic (tardor)	16/10/2016	2.729
TOTAL ASSISTENTS FESTES			7.981
TOTAL ASSISTENTS ANY 2016 (activitats i festes)			9.569

5. Informe de valoració de les enquestes dels participants

Presentació

En totes les activitats els participants i l'educador/a omplen una enquesta de satisfacció (recollides a l'annex 3) que permet conèixer la seva opinió i propostes de millora, per tal de millorar la qualitat i organització de les activitats any rere any i conèixer alguns aspectes importants, com per exemple quin és el mitjà de difusió que arriba millor al públic.

L'objecte del present informe és el buidatge i anàlisi d'aquestes enquestes.

Enquestes recollides i participants

En aquest desè cicle, les activitats realitzades, els participants i les enquestes recollides han estat les següents:

Núm	Activitat	Data	Places	Participants	Enquestes
1	Millora del Roserar del Parc de torreblanca. Ens ajudes a plantar un roser?	31/01/2016	25	30	17
2	Una classe de geologia a la platja. Passejada de la platja al Turó de Montgat.	13/02/2016	25	27	13
3	Birdwatching	14/02/2016	25	30	10
4	Salvadoriana. El gabinet de curiositats	20/02/2016	25	16	0
5	Plomes i becs al riu Llobregat. Jornada d'anellament científic d'aus.	21/02/2016	30	64	20
6	Canvi climàtic i meteorologia al parc de Can Solei I de Ca l'Arnús.	27/02/2016	20	14	3
7	Descoberta de la flora mediterrànea d'arreu del món	28/02/2016	25	9	8
8	Coneix el Llobregat, el riu que vol reviure!	05/03/2016	30	18	11
9	Acció Besòs. Actua per a la millora ecològica de la desembocadura del Besòs	06/03/2016	30	56	11
10	El dia de la Murtra	12/03/2016	20	90	17
11	Descobrim el jardí amagat	13/03/2016	25	23	9
12	Endolla't a la mobilitat sostenible. Descobreix el Besòs i els seus parcs metropolitans amb la bici elèctrica	13/03/2016	25	24	11
13	El Garraf Roig. Observem la transformació del paisatge des del Parc de Calamot	02/04/2016	25	19	11
14	Flora de fora als afores	03/04/2016	25	11	10
15	Pedals al Parc: itinerari ciclista pel parc de la Font Santa	09/04/2016	25	8	3
16	Fem de biòlegs al parc de Can Lluç	10/04/2016	20	75	15
17	Mirant el cel	16/04/2016	30	55	16
18	Jardí de les Ciències	17/04/2016	25	25	9
19	La piuladissa de la primavera	24/04/2016	20	14	5
20	Clams i reclams	01/05/2016	25	24	7
21	Viu la migració de les aus	14/05/2016	25	13	8
22	Descobrim i tinguem cura del jardí de papallones del parc de la Font Santa	15/05/2016	50	43	13
23	El peix viatger	21/05/2016	25	18	5
24	Un allotjament ben particular: hotels per a insectes	22/05/2016	20	40	5
25	Enamora't del Parc Romàntic de les Palmeres	28/05/2016	25	6	5
26	Qui es menja a qui. Animals a la platja de Viladecans	28/05/2016	40	31	10
27	Viatge en el temps al Jardí Romàntic. Els senyors de Torreblanca ens obren les seves portes	28/05/2016	60	80	20
28	Coneguem el Parc de les Planes	29/05/2016	25	8	1
29	Ulls que ens observen a la foscor	04/06/2016	30	52	13
30	Les aventures de la Marina	05/06/2016	25	16	0
31	Els ratpenats com a bioindicadors del canvi climàtic al Parc de Can Vidalet	11/06/2016	25	50	21
32	Gastronomia Km 0 tastem i collim cireres	12/06/2016	70	72	21
33	Esnòrquel a la mar bella	02/07/2016	20	14	12
34	Terra a la vista! El litoral metropolità des d'un caic	25/06/2016	15	14	12

35	Rastres i petjades, fauna de ciutat	17/09/2016	25	14	9
36	Crea un hàbitat al teu balcó	18/09/2016	15	26	6
37	Volem platges amb dunes	24/09/2016	50	37	6
38	Temps de bolets! Tastem i juguem amb els bolets	25/09/2016	25	21	5
39	Dia mundial dels ocells	01/10/2016	20	56	21
40	Mediterranià, embraca't al Botànic	02/10/2016	25	27	4
41	Secrets amagats a la sorra	08/10/2016	25	26	6
42	Vols conèixer una dona d'aigua? Les històries de la Jama	09/10/2016	25	33	10
43	La piuladissa de la tardor	09/10/2016	20	21	9
44	Petits Darwins	15/10/2016	25	5	2
45	Les mediterrànies del món. Visita guiada Jardí Botànic de Barcelona	15/10/2016	30	10	8
46	Instanatura	16/10/2016	20	22	7
47	Com sona el turonet	20/11/2016	20	38	4
48	Descoberta del Jardí amagat	22/10/2016	25	16	5
49	La vida de les dunes	23/10/2016	20	12	3
50	Descobrim diferents ecosistemes metropolitans	30/10/2016	22	18	13
51	Del Parc de les Palmeres a la Penya del Corb	05/11/2016	25	30	9
52	Artistes al Parc del Pi Gros	06/11/2016	20	27	8
53	Ocells amics	12/11/2016	25	28	8
54	L'hort educatiu	13/11/2016	25	20	7
55	Ajudem als ocells a trobar menjar	26/11/2016	25	12	1
			TOTAL	1588	503

Taula 1: Activitats del cicle i enquestes recollides

Procediment per al buidatge de les enquestes

S'han recollit 503 enquestes en total. Cadascuna d'elles s'ha identificat amb un número per facilitar l'anàlisi.

Cal tenir en compte que en dues de les activitats del Cicle no es van repartir enquestes (*Salvadoriana* i *les aventures de la Marina*), així com el fet que en 4 activitats (*canvi climàtic i meteorologia al Parc de Can Solei*, *pedals al parc*, *coneguem el parc de les Planes* i *els ratpenats com a bioindicadors*) les enquestes utilitzades van ser d'un tipus diferent ja que pertanyen al programa Compartim un Futur i tenen enquestes específiques. Podeu trobar el model d'enquestes general a l'annex 3.

L'enquesta consta d'una primera part de dades personals, 7 preguntes sobre l'activitat i el cicle, un apartat de suggeriments i observacions i un apartat de noves propostes d'activitats.

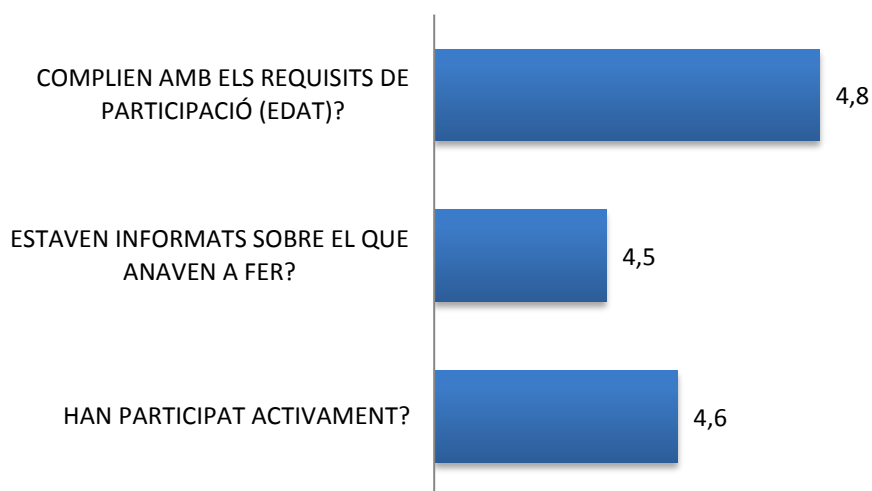
En el present informe, de les 7 preguntes, 6 s'han valorat de manera conjunta, sense diferenciar l'activitat a la qual fan referència, ja que les preguntes són en relació al cicle d'activitats de manera general. En canvi, la pregunta 5 correspon a una valoració sobre el grau de satisfacció de l'activitat, la qual s'ha analitzat de manera individualitzada per cada activitat.

També s'ha portat a terme l'anàlisi de les enquestes dels educadors o tècnics municipals responsables de les activitats

Anàlisi de les valoracions dels educadors i tècnics

❖ Sobre els participants

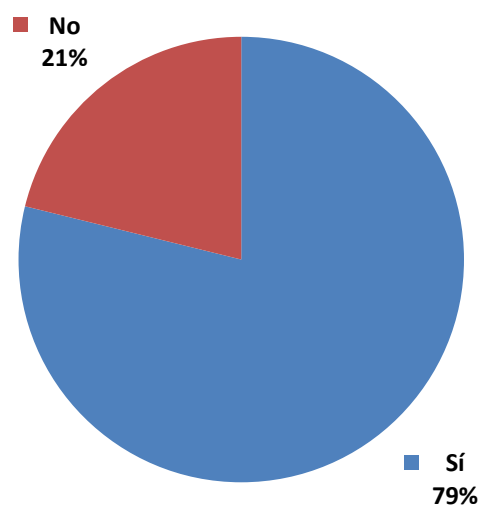
Les valoracions dels educadors respecte a l'actitud proactiva dels assistents, així com a l'adequació (per edat i per coneixements) a les activitats en les que participaven, ha estat molt alta, quedant les puntuacions de totes tres dimensions per sobre dels 4,5 punts sobre 5.



❖ S'ha complert la durada prevista?

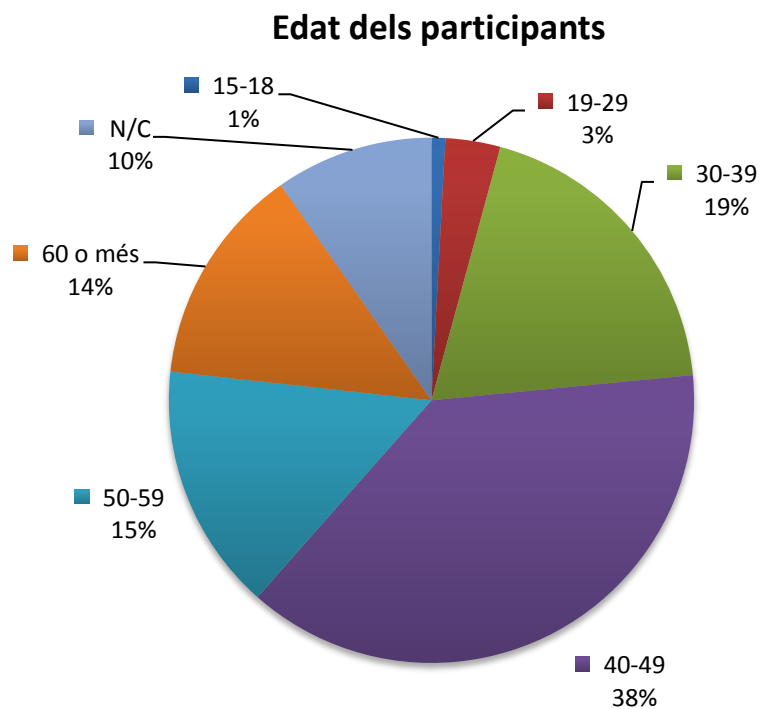
En la gran majoria dels casos (79%) els educadors indiquen que s'ha complert amb la durada prevista per al desenvolupament de l'activitat proposada.

Només en el 21% dels casos la durada no ha estat la prevista i l'activitat ha durat més del que es preveia.

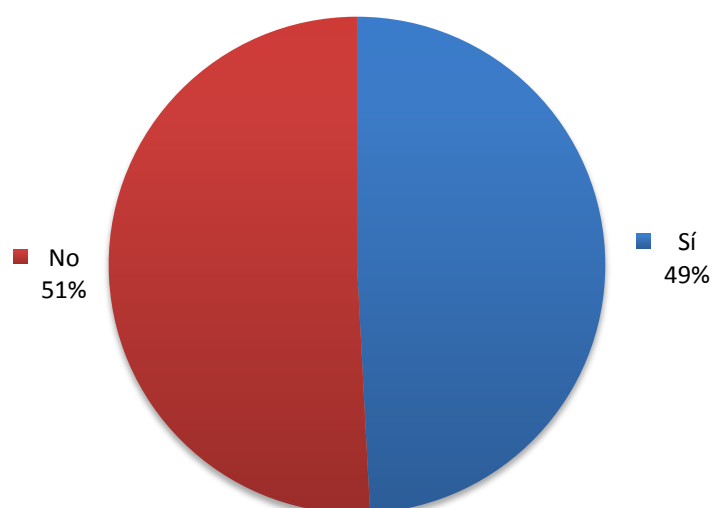


Anàlisi de les respostes dels participants

- ❖ Edat dels participants. Heu participat amb infants menors de 14 anys?



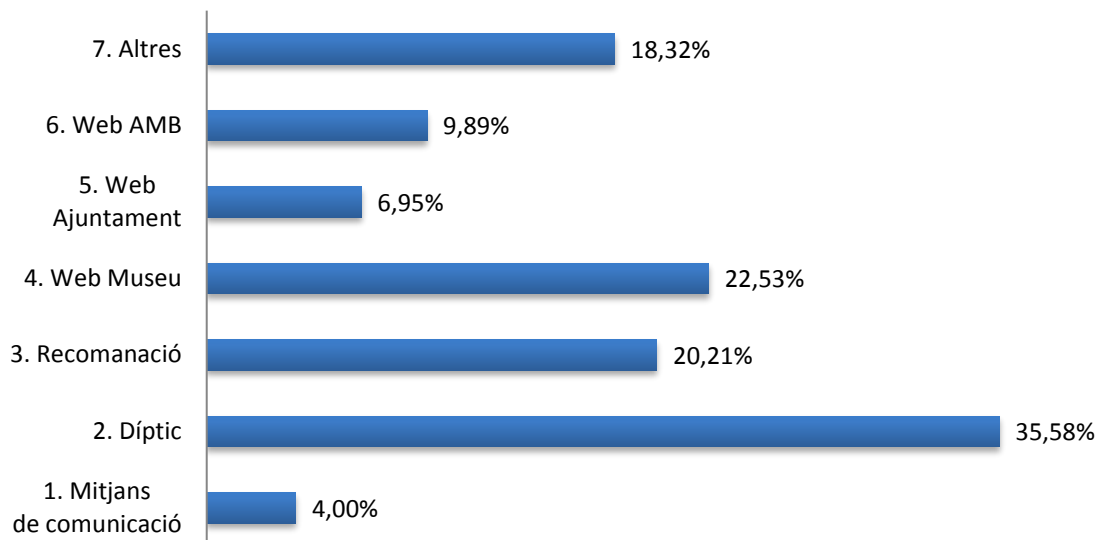
Participeu amb menors de 14 anys?



La majoria de participants tenen una franja d'edat entre els 40 i 49 anys (38%). A continuació la franja d'edat és de 30-39 anys (19%), seguit de la franja de més de 50-59 anys (15%) i la de 60 o més (14%). Destaca la baixa participació de joves menors de 30 anys (1%) i la franja de menors d'edat, dels 15-18 anys (1%).

Un 49% dels assistents que contesten l'enquesta han participat amb l'acompanyament d'infants menors de 14 anys, i un 51% sense. En total han participat 391 infants.

❖ **Pregunta 1. Com s'ha assabentat de l'existència d'aquesta activitat?**

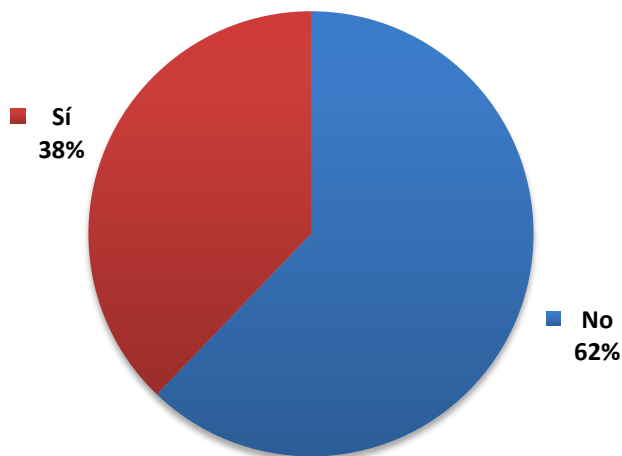


La majoria de participants han conegut l'activitat a través del **fullet del cicle d'activitats** editat per l'AMB (35,58%). En segon lloc, han conegut l'activitat a través de la web del Museu Blau (22,53%), i en un tercer lloc molt proper per recomanació (20,21%).

Un 9,89% dels participants l'ha conegut a partir de la pàgina web de l'AMB, valor que és manté en la línia de la última edició, malgrat l'increment d'altres canals respecte cicles anteriors.

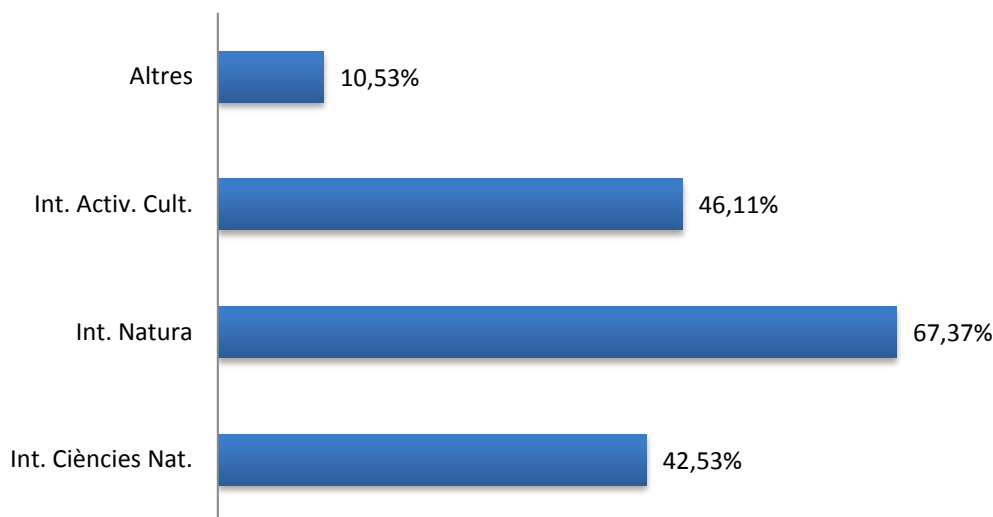
Els canals amb menys difusió han estat les pàgines web dels Ajuntaments (6,95%) i els mitjans de comunicació (4%).

❖ **Pregunta 2. Ha participat amb anterioritat en alguna activitat d'aquest cicle?**



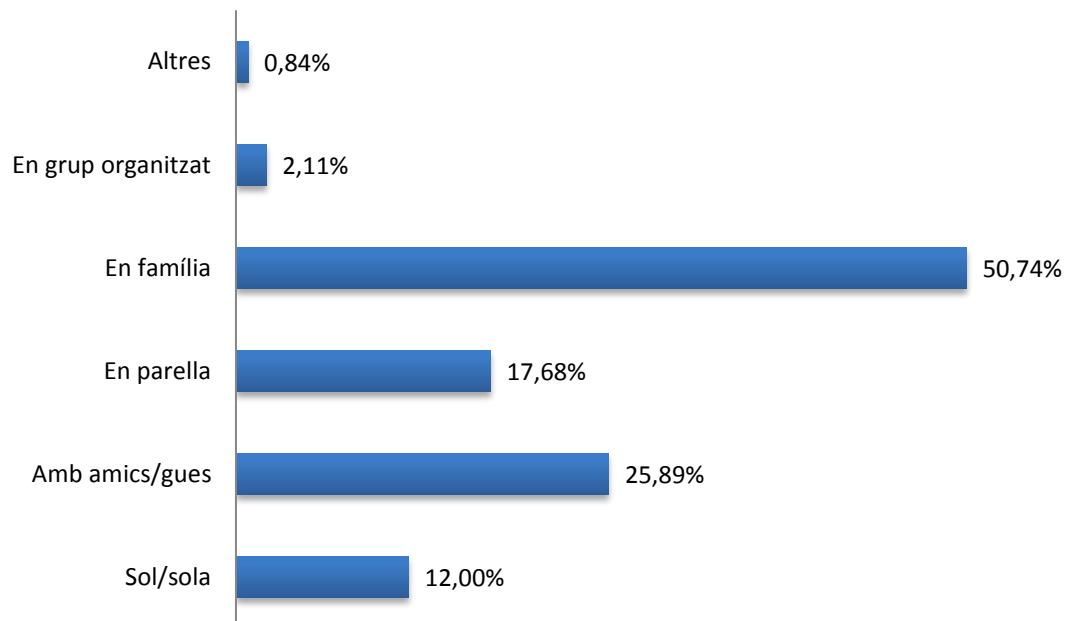
La **majoria d'enquestats participen per primera vegada en el cicle (62%)**. El percentatge de participants que repeteixen respecte anteriors edicions del cicle es manté respecte al cicle anterior (38%). Aquesta dada es valora molt ja que representen persones que coneixen el cicle d'activitats i que repeteixen movent-se a les diferents ciutats de l'Àrea Metropolitana de Barcelona on s'organitza cada activitat.

❖ **Pregunta 3. Què l'ha motivat a realitzar aquesta activitat?**



La **motivació majoritària és l'interès per la natura (67,37%)**, seguit per les activitats culturals en general (46,11%) i l'interès per les ciències naturals (42,53%). Aquestes dades segueixen la mateixa tendència que els cicles anteriors. Cal destacar que molts dels enquestats responen les tres respostes majoritàries alhora.

❖ **Pregunta 4. Ha realitzat l'activitat:**



Destaca que un **50,74% participen en família**, resultat que es manté en primera posició, però baixa respecte a les edicions anteriors (57% en el cas de l'últim cicle). En segona posició trobem les visites amb amics/gues (25,89%), i en tercera en parella, amb un 17,68%.

❖ **Pregunta 5. Quin és el grau de satisfacció respecte a:**

Aquesta pregunta es refereix a 4 aspectes valorables de cada activitat:

- l'organització de l'activitat
- els horaris de l'activitat
- el contingut de l'activitat
- els coneixements de l'educador/a

Els participants han valorat de l'1 al 5 (1 gens satisfactori i 5 molt satisfactori) cada qüestió.

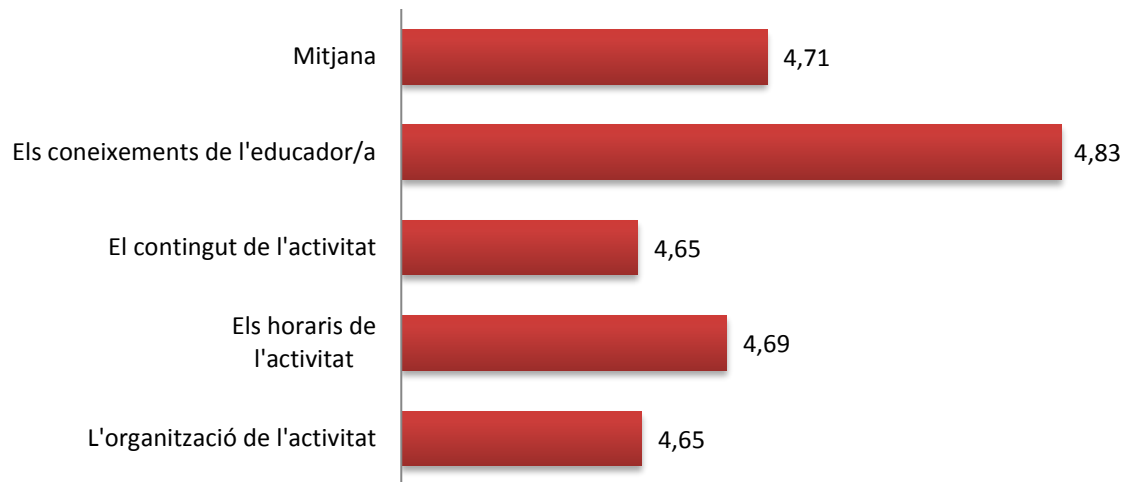
S'han analitzat els resultats per cada activitat realitzada, obtenint una mitjana de la nota atorgada en cada aspecte avaluat. També s'ha calculat la nota mitjana de totes les activitat, per obtenir una valoració global a nivell de cicle.

La següent taula recull els resultats obtinguts sobre el grau de satisfacció en cada activitat:

Nº	Activitat	L'organització de l'activitat	Els horaris de l'activitat	El contingut de l'activitat	Els coneixements de l'educador/a	Mitjana
1	Ens ajudes a plantar un roser?	4,24	4,35	4,18	4,41	4,29
2	Una classe de geologia a la platja. Passejada de la platja al Turó de Montgat.	4,31	4,46	4,08	5,00	4,46
3	Birdwatching per a tothom	4,80	4,60	4,90	4,90	4,80
4	Salvadoriana. El gabinet de curiositats	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
5	Plomes i becs al Llobregat. Anellament científic d'ocells.	4,65	4,75	4,90	4,90	4,80
6	Canvi climàtic i meteorologia	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
7	La flora mediterrànea d'arreu del món	4,88	5,00	4,63	5,00	4,88
8	Coneix el Llobregat	3,82	4,27	4,00	4,09	4,05
9	Acció Besòs	4,73	5,00	4,82	5,00	4,89
10	El dia de la Murtra	4,53	4,47	4,47	5,00	4,62
11	Endolla't a la mobilitat sostenible	6,00	6,11	6,00	6,11	6,06
12	Descoberta del Jardí Amagat	3,91	4,00	3,91	4,00	3,95
13	El Garraf Roig. Observem la transformació del paisatge des del Parc de Calamot	4,64	4,64	4,73	4,73	4,68
14	Flora de for a als afores	4,60	4,40	4,60	4,30	4,48
15	Pedals al Parc	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
16	Fem de biòlegs. Exploració del parc i alliberament d'animals	4,60	4,80	4,40	4,67	4,62
17	Mirant el cel	4,00	4,56	4,56	4,69	4,45
18	Jardí de les Ciències	4,78	4,56	4,78	4,78	4,72
19	La piuladissa de la primavera	4,20	4,00	4,00	5,00	4,30
20	Clams i reclams	4,57	4,57	4,29	4,71	4,54
21	Viu la migració de les aus	4,88	4,75	4,75	4,88	4,81
22	El Jardí de la papallona de Font Santa	4,38	4,38	4,31	4,38	4,37
23	Peix viatger	4,60	4,60	4,60	5,00	4,70
24	Hotel per a insectes	4,60	4,40	4,80	4,80	4,65
25	Enamora't del Parc Romàntic de les Palmeres	5,00	4,80	4,80	5,00	4,90
26	Qui es menja a qui. Animals a la platja de Viladecans	5,00	4,80	4,80	4,90	4,88
27	Viatge en el temps al Jardí Romàntic	4,70	4,70	4,70	4,75	4,71
28	Coneguem el Parc de les Planes	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
29	Ulls que ens observen a la foscor	4,85	4,85	4,85	4,92	4,87
30	Les aventures de la Marina	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
31	Els ratpenats com a bioindicadors del canvi climàtic al Parc de Can Vidalet	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
32	Gastronomia Km 0	4,86	4,76	4,81	4,81	4,81
33	Esnòrquel a la mar bella	4,75	4,83	4,92	4,92	4,85
34	Terra a la vista!	4,42	4,67	4,25	4,67	4,50
35	Rastres i petjades	4,78	4,78	5,00	5,00	4,89
36	Crea un hàbitat al teu balcó	5,00	4,83	4,67	5,00	4,88
37	Volem platges amb dunes	4,67	5,00	4,67	4,67	4,75
38	Temps de bolets! Tastem i juguem amb els bolets	5,00	5,00	4,80	5,00	4,95
39	Dia mundial dels ocells	4,57	4,48	4,38	4,57	4,50
40	Mediterranià, embraca't al Botànic	4,75	4,75	4,50	5,00	4,75
41	Secrets amagats a la sorra	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
42	Vols conèixer una dona d'aigua? Les històries de la Jama	4,60	4,60	4,50	4,90	4,65
43	La piuladissa de la tardor	4,78	4,78	4,89	5,00	4,86
44	Petits Darwins	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
45	Les mediterrànies del món. Visita guiada Jardí Botànic de Barcelona	5,00	5,00	4,88	5,00	4,97
46	Instanatura	4,71	4,86	5,00	5,00	4,89
47	Com sona el turonet	4,75	4,75	4,75	4,75	4,75
48	Descoberta del Jardí amagat	5,00	5,00	4,60	5,00	4,90
49	La vida de les dunes	4,67	4,67	5,00	5,00	4,83
50	Descobrim diferents ecosistemes metropolitans	4,77	4,77	4,62	4,69	4,71
51	Del Parc de les Palmeres a la Peña del Corb	4,67	4,78	4,56	4,78	4,69
52	Artistes al Parc del Pi Gros	4,88	4,75	4,75	4,75	4,78
53	Ocells amics	4,88	4,50	5,00	5,00	4,84
54	L'hort educatiu	4,29	4,43	4,57	4,43	4,43
55	Ajudem als ocells a trobar menjar	3,00	4,00	4,00	5,00	4,00
Total		4,65	4,69	4,65	4,83	4,71

Taula 2: Valoracions mitjanes sobre el grau de satisfacció de les activitats del cicle.

Pel que fa a la valoració global del cicle, els resultats són els següents:

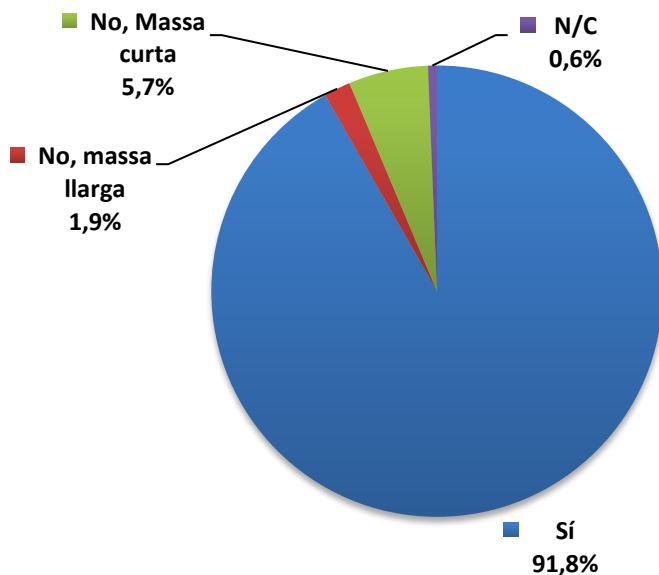


Els **resultats obtinguts de la valoració individual de cada activitat són molt positius**, obtenint una puntuació en cada dimensió de més de 4 punts sobre 5.

Cal tenir en compte que en aquesta taula i aquests càlculs no s'han pogut tenir en compte aquelles activitats en les quals no es van repartir enquestes (*Salvadoriana, les aventures de la Marina*), així com en aquelles activitats on es va utilitzar el segon model d'enquesta (*canvi climàtic i meteorologia al parc de Can Solei, Pedals al parc, conequem el parc de les Planes i els ratpenats com a bioindicadors*)

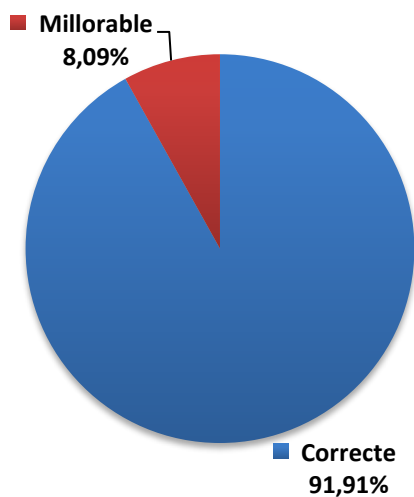
La **valoració mitjana d'aquest Cicle és de 4,71 sobre 5, una mica més alta que la del cicle passat que va ser de 4,68**. Destaca que l'aspecte més ben valorat és el coneixement de l'educador/a (4,83), seguit de l'horari de les activitats (4,69) i el contingut i la organització de l'activitat igualats (4,65).

❖ **Pregunta 6. Creu que la durada de l'activitat ha estat correcta?**



La majoria dels participants consideren que la durada ha estat adequada (92%). Entre aquells que no estan satisfets amb la durada de l'activitat trobem un 6% que consideren que ha estat massa curta, i un 2% que opina que la durada ha sigut massa llarga.

❖ **Pregunta 7. Com valora el servei d'informació i reserves**



La gran majoria dels participants consideren que el servei d'informació i reserves ha estat correcte (91,91%). El 8,09% dels participants opina que podria ser millorable, fent referència en general a la gestió telefònica i el temps d'espera en la rebuda de correus de confirmació.

Apartat d'observacions i suggeriments

Les observacions que s'han recollit són majoritàriament positives, de felicitació i de reconeixement de la professionalitat i interès dels educadors.

S'han recollit alguns suggeriments, la majoria adreçats a la millora d'alguns materials que s'utilitzen, el punt de trobada i sobre complementar alguna activitat. A l'annex 2 es recullen tots els comentaris.

Quin altre tipus d'activitat li agradaria realitzar en el marc del cicle d'activitats als parcs, platges i rius metropolitans?

Es proposen varies activitats relacionades amb la natura de manera general. Concreten sobretot en aprendre sobre flora i fauna dels parcs, rius i platges.

També hi ha força comentaris coincidents proposant més activitats adreçades a infants més petits. A l'annex 6 es recullen totes les propostes.

Comparativa dels principals resultats de les enquestes dels cicles II al X

A continuació es presenta un anàlisi de l'evolució dels principals paràmetres obtinguts en els informes de valoració de les enquestes dels participants en els últims nou cicles.

Pel que fa a **com s'assabenta la gent de l'existència de l'activitat**, el fullet continua sent la manera més destacada, però aquest cicle la segona posició la ocupa la web del Museu Blau, a diferència del cicle anterior, en el que era la recomanació d'un conegut la segona opció més freqüent.

En general les posicions son similars a les dels últims anys, però destaca l'augment progressiu de les plataformes digitals com a font d'informació principal per darrera del propi material gràfic (díptic).

	Recomanació conegut	Fullet	Web NAT	Web AMB	Web Ajuntament	Prensa/TV /Radio	Altres
II cicle	34%	26%	6%	N/A	10%	17%	26%
III cicle	19%	38%	11%	N/A	8%	11%	13%
IV cicle	17%	41%	15%	N/A	5%	10%	12%
V cicle	18%	41%	16%	3%	4%	4%	14%
VI cicle	23%	38%	15%	5%	8%	0%	10%
VII cicle	18%	35%	15%	9%	5%	3%	15%
VIII cicle	17%	43%	20%	10%	5%	5%	16%
IX cicle	22%	38%	19%	10%	5%	4%	19%
X cicle	20%	36%	23%	10%	7%	4%	18%

El nombre de **participants que repeteixen al llarg dels cicles** es manté estable en relació al nombre de nous participants (pregunta: ha participat amb anterioritat en alguna activitat d'aquest cicle?). Cal tenir en compte el major nombre d'activitats proposades així com el ventall de temàtiques que s'han proposat en el desè cicle.

	Sí	No
II cicle	18%	82%
III cicle	29%	71%
IV cicle	31%	69%
V cicle	31%	69%
VI cicle	25%	75%
VII cicle	18%	63%
VIII cicle	40%	56%
IX cicle	37%	60%
X cicle	38%	62%

Pel que fa a **amb qui realitzen l'activitat els participants**, es manté l'alt percentatge de persones que realitzen l'activitat en família, i augmenta considerablement en aquest darrer cicle el percentatge de persones que realitzen l'activitat acompanyades d'amics.

	En família	Amb amics	En parella	Sols	En grup
II cicle	32,47%	32,47%	10%	21%	15%
III cicle	27%	29%	25%	18%	1%
IV cicle	34%	23%	19%	22%	2%
V cicle	39%	18%	19%	19%	4%
VI cicle	38%	24%	18%	13%	6%
VII cicle	44%	19%	18%	15%	4%
VIII cicle	52,73%	22,83%	23,79%	8,36%	3,86%
IX cicle	57,73%	14,23%	16,06%	14,60%	3,28%
X cicle	50,74%	25,89%	17,68%	12,00%	2,11%

I per últim, la mitjana del **grau de satisfacció** dels participants en tots els cicles es situa al 4,71 sobre 5. Aquest darrer cicle augmenta sensiblement el grau de satisfacció respecte el cicle anterior, mantenint-se en una nota elevada i sent la segona millor puntuació global de totes les recollides fins ara.

Grau de satisfacció (sobre 5)

	Grau de satisfacció (sobre 5)
II cicle	No s'avalua
III cicle	4,60
IV cicle	4,59
V cicle	4,68
VI cicle	4,67
VII cicle	4,73
VIII cicle	4,60
IX cicle	4,68
X cicle	4.71

Annex 1. Fitxes de descripció i valoració de les activitats

A continuació es descriu cadascuna de les activitats realitzades, amb el seguiment i valoració que se n'ha fet de cadascuna.

1. Ens ajudes a plantar rosers?



Lloc: parc de Torreblanca

Municipi: Sant Feliu de Llobregat, Sant Joan Despí i Sant Just Desvern

Tipus: jornada participativa. Públic familiar

Data: 31/01/2016

Horari: 10h - 13h

Monitoratge: Associació d'Amics de les Roses de Sant Feliu de Llobregat

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 300 **Llista d'espera:** 0

Descripció: participarem a la festa i plantada popular de rosers amb els Amics de les Roses de Sant Feliu de Llobregat. A més de contribuir a la millora de roserar, aprofitarem per descobrir el parc de Torreblanca a través d'un itinerari guiat.

Difusió realitzada: Amics de les Roses i Ajuntament de Sant Feliu

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,29

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *destacar la bona feina que ha fet la Núria Machuca gestionant i organitzant l'activitat. Destacar també la feina de tot l'equip dels Amics de les Roses en les tasques d'organització i muntatge.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *caldria enunciar millor l'existència de la visita guiada i el lloc on es comença. Poder s'hauria de col·locar un cartell junt a la carta de l'AMB o alguna cosa similar que complementi les instruccions al respecte que dona la Núria Machuca. Els amics de les Roses disposen de megafonia que no funciona gaire bé any rere any.*

2. Una classe de geologia a la platja. Passejada de la platja al turó de Montgat

Lloc: platja de les Moreres

Municipi: Montgat

Tipus: itinerari guiat. Públic adult

Data: 13/02/2016

Horari: 10:45h - 13h

Monitoratge: Aloc. Associació per a l'Estudi del Medi Natural

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 27 **Llista d'espera:** 12

Descripció: des de la platja de Montgat iniciarem un recorregut que ens permetrà descobrir la història geològica de la zona. visitarem, entre altres espais, el turó de Montgat, un bé que consta en l'inventari d'espais d'interès geològic de Catalunya.

Difusió realitzada: web Aloc

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,46

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

3. Birdwatching per a tothom

Lloc: parc de Can Mercader

Municipi: Cornellà de Llobregat

Tipus: visita guiada. Públic familiar

Data: 14/02/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: Associació Naturalista de Cornellà

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 30 **Llista d'espera:** 23

Descripció: al parc de Can Mercader podem trobar molts ocells de diferents espècies. Farem una passejada observant els seus nius, costums, escoltat els seus cants, etc. Observació: porteu prismàtics, si en teniu.

Difusió realitzada: descobrir.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,80

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *la gent no sabia que calia apuntar-se per venir. Vam tenir 5 baixes que van avisar per telèfon. Però per contra van venir 13 persones més que no estaven inscrites. Vam tenir bosses i menjar per tothom.*

4. Salvadoriana. El Gabinet de Curiositats

Lloc: Jardí Botànic de Barcelona

Municipi: Barcelona

Tipus: visita guiada. Públic adult

Data: 20/02/2016

Horari: 11h - 12:30h

Monitoratge: Consorci del Museu de Ciències Naturals de Barcelona

Contractació reportatge fotogràfic: No

Participants: 16 **Llista d'espera:** 0

Descripció: la visita a l'exposició Salvadoriana ens permetrà redescobrir un tresor del patrimoni científic de Barcelona: el gabinet de curiositats de la natura, reunit per la passió col·leccionista de diverses generacions de la família Salvador a la rebotiga de la seva farmàcia del carrer Ample de la ciutat de Barcelona.

Difusió realitzada: Museu de Ciències Naturals i Jardí Botànic de Barcelona

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: no avaluades, no es van recollir.

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

5. Plomes i becs al Llobregat. Jornada d'anellament científic d'aus

Lloc: riu Llobregat

Municipi: Castellbisbal

Tipus: taller. Públic familiar

Data: 21/02/2016

Horari: 9h - 12h

Monitoratge: Centre Mediambiental l'Arrel

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 64 **Llista d'espera:** 18



Descripció: un anellador professional ens ensenyarà els secrets de la seva feina en una sessió pràctica i ens mostrarà la diversitat d'espècies del riu Llobregat.

Difusió realitzada: web municipal

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,80

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *malgrat l'activitat s'ha desenvolupat correctament, hi ha hagut inscripcions d'última hora al mateix punt on es va desenvolupar l'activitat d'anellament, fet que considerem s'hauria de controlar. Destaquem també que per desenvolupar correctament una jornada d'anellament el grup d'assistents no hauria de superar els 30.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

6. Canvi climàtic i meteorologia. Experimentem al Parc de Can Solei i de Ca l'Arnús

Lloc: parc de Can Solei i de Ca l'Arnús

Municipi: Badalona

Tipus: taller i visita guiada. Públic familiar

Data: 27/02/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: Siboc i Jordi Mazon

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 14 **Llista d'espera:** 2

Descripció: amb materials senzills farem experiments sobre física atmosfèrica i canvi climàtic. Visitarem la Torre del Rellotge, una de les primeres estacions meteorològiques de registre continu de Catalunya.

Difusió realitzada: web municipal

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 10), recollit en les enquestes: 8,43

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *van fallar 3 famílies de la llista d'inscrits, la responsable de l'Ajuntament els va trucar a tots. A les 12h vaig deixar el grup a l'aula.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

7. Descoberta de la flora mediterrània d'arreu del món

Lloc: Jardí Botànic de Barcelona

Municipi: Barcelona

Tipus: visita guiada. Públic adult

Data: 28/02/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: Associació d'Amics del Jardí Botànic de Barcelona

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 9 **Llista d'espera:** 0

Descripció: descobrirem els indrets més destacats del Jardí, on s'hi presenten espècies vegetals de diferents zones del món amb clima mediterrani. Apreciarem els exemplars més atractius i més singulars, així com les floracions més interessants del jardí durant aquesta estació de l'any.

Difusió realitzada: web Museu de Ciències Naturals i Jardí Botànic de Barcelona

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,88

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *avui hi havia la Magic Line que creuava el jardí i en molts moments hi havia soroll de tambors però sobre tot i això l'activitat a funcionat molt bé.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

8. Coneix el Llobregat, el riu de que vol reviure! El paisatge fluvial en transformació

Lloc: riu Llobregat

Municipi: Sant Vicenç dels Horts

Tipus: itinerari guiat. Públic adult

Data: 05/03/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: Bioeduca

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 18 **Llista d'espera:** 0

Descripció: aquesta ruta ens permetrà conèixer la història recent del Llobregat: l'evolució del paisatge amb la construcció de camins, autopistes, autovies, ferrocarrils, canals, camps de conreu... Reconixerem altres usos que li han anat reduint els espais naturals. Descobrirem com ha canviat el paisatge i com sobreviu la fauna i la flora.

Difusió realitzada: www.svh.cat i surtderecercapecatalunya.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,05

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *plafons amb informació de les accions realitzades per a millorar el tram de riu.*

9. Acció Besòs. Actua per la millora ecològica de la desembocadura del Besòs



Lloc: parc del Litoral

Municipi: Sant Adrià del Besòs

Tipus: visita guiada. Públic adult

Data: 06/03/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: Xavi Larray i Albert Leal

Contractació reportatge fotogràfic: Sí

Participants: 56 **Llista d'espera:** 39

Descripció: participarem en la tradicional acció de millora del delta de la desembocadura del riu Besòs; en aquesta ocasió plantarem borró per tal de potenciar el creixement de plantes a les dunes i facilitar la nidificació del corriol petit. Dos experts naturalistes ens explicaran les singularitats ecològiques d'aquest espai natural, fluvial i marí, com els ocells o les petites criatures que es poden trobar amagades entre les pedres i la vegetació.

Difusió realitzada: web i cartell ajuntament

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,89

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *hem tingut que fer 2 grups i ens hem descompensat una mica a l'hora d'acabar i entregar enquestes.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *hem sabut una mica tard que hi havia 2 grups i no hem tingut prou temps d'aconseguir més plantes. Tot i així hem pogut desenvolupar bé l'activitat, atès que ningú s'ha quedat amb ganes de plantar més (o no ho han expressat).*

10. El dia de la Murtra

Lloc: parc de l'Estany de la Murtra

Municipi: Gavà i Viladecans

Tipus: taller i visita guiada. Públic familiar

Data: 12/03/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: Fem Natura i Centre Mediambiental l'Arrel

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 90 **Llista d'espera:** 0

Descripció: farem una passejada pel Parc de l'Estany de la Murtra i la Pineda de la Maiola, on descobrirem espècies de flora i fauna de gran interès. Completarem la jornada amb una sessió d'anellament científic d'ocells.

Difusió realitzada: web i facebook consorci del delta, ajuntament de Gavà i de Viladecans

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,62

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *la visita hauria de ser d'hora, hora i mitja per a poder fer tot el recorregut.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

11. Descubrim el Jardí Amagat

Lloc: Jardí Botànic Històric

Municipi: Barcelona

Tipus: visita guiada. Públic adult

Data: 13/03/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: Nusos. Activitats científiques i culturals, SCCL.

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 23 **Llista d'espera:** 26

Descripció: ens endinsarem en un petit jardí, bell i calmat desconegut per la majoria d'habitants de Barcelona. Descubrirem alguns dels arbres més alts de la ciutat ens deixarem sorprendre per plantes singulars i visitarem l'hort de la Masia, on observarem varietats recuperades de fruites i verdures.

Difusió realitzada: Museu de Ciències Naturals i Jardí botànic de Barcelona

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,95

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

12. Endolla't a la mobilitat sostenible



Lloc: parc del Litoral, parc de Can Zam i parc de les Aigües
Municipi: Sant Adrià de Besòs, Santa Coloma de Gramenet i Montcada Reixac
Tipus: itinerari guiat. Públic adult
Data: 13/03/2016
Horari: 11h-13h
Monitoratge: Siboc, bicis elèctriques: Vaic
Cost: 1.373,70 €

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 24 **Llista d'espera:** 0

Descripció: la Jugatecambiental ens descobrirà el Besòs i els valors dels tres parcs metropolitans que hi ha a tocar del riu: el parc del Litoral, Can Zam i el Parc de les Aigües. Ens bellugarem en un mitjà de transport ben singular, la bicicleta elèctrica, una bona opció de mobilitat sostenible. Observació: cal que porteu casc de bicicleta.

Difusió realitzada: museu-ciencies.cat i surtderecerca-percatalunya.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 3,95

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *fer un grup únic i que l'itinerari sigui més llarg. Com el recorregut és pla es proposa fer els 2 itineraris junts. Començar al parc litoral o de les Aigües i anar fent parades explicatives fins a l'altre extrem i després fer la tornada sense cap parada. La gran majoria de participants van dir que va ser una activitat massa curta.*

13. El Garraf Roig. Observem la transformació del paisatge des del Parc del Calamot

Lloc: parc del Calamot

Municipi: Gavà

Tipus: visita guiada. Públic adult

Data: 02/04/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: tècnic municipal

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 19 **Llista d'espera:** 3

Descripció: descobrirem els arbres singulars, la geologia i la vegetació de l'anomenat Garraf roig. Amb uns vistes privilegiades de l'entorn i del Delta del Llobregat, interpretarem els canvis naturals i humans al llarg del temps.

Difusió realitzada: web i correus electrònics de l'Ajuntament

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,68

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *utilitzar elements visuals amb mapes i fotografies per situar als participants.*

14. La flora de fora als afores. Descubrim les plantes al·lòctones al Besòs

Lloc: riu Besòs

Municipi: Sant Adrià del Besòs

Tipus: Visita guiada. Públic familiar

Data: 03/04/2016

Horari: 11h - 13h

Monitoratge: Nusos. Activitats científiques i culturals, SCCL

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 11 **Llista d'espera:** 0

Descripció: Vols saber com els éssers vius que habiten els rius són indicadors del seu estat de salut? L'activitat us permetrà aprendre a reconèixer la flora autòctona i al·lòctona del Besòs.

Difusió realitzada: museociències.cat i web de l'ajuntament

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,48

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *es podria començar l'itinerari al revés. Sent el punt de trobada la parada de tram de Sant Adrià i així començar per la desembocadura del Besòs, ja que hi ha moltes coses per veure i normalment és difícil arribar-hi amb temps suficient. Cal Remarcar molt que el punt de trobada és la parada Port Fòrum del Tram besòs i no Fòrum. Alguns participants es van equivocar i van arribar tard, fent que l'educadora hagués de fer la presentació - introducció de l'activitat fins a 3 vegades.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *l'activitat s'ha dut a terme dins la durada prevista, però si es pogués programar directament amb una durada de 2h i 30 minuts es podria fer més tranquil·lament.*

15. Pedals al Parc. Itinerari ciclista pel Parc de la Font Santa

Lloc: parc de la Font Santa

Municipi: Esplugues de Llobregat, Sant Joan Despí, Sant Just Desvern

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 09/04/2016

Horari: 10h - 13h

Monitoratge: la Vola

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 8 **Llista d'espera:** 0

Descripció: descobrim els valors ambientals del parc de la Font Santa a ritme de pedals! Abans, aprendrem tècniques bàsiques de mecànica de la bicicleta (com canviar una cambra d'aire, una cadena...) i jugarem en un circuit d'habilitats al parc ciclista. Observació: hi ha disponibilitat de cascos i bicicletes del parc ciclista, per tant, no cal portar-los.

Difusió realitzada: web de l'ajuntament

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 10), recollit en les enquestes: 9,86

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

16. Fem de biòlegs! Exploració del parc i alliberament d'animals



Lloc: parc de Can Lluç

Municipi: Santa Coloma de Cervelló

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 10/04/2016

Horari: 11h-13h

Monitoratge: Bosc de Llum i Centre de Recuperació de Fauna Salvatge de Torreferrussa

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 75 **Llista d'espera:** 30

Descripció: què veus quan vas al parc de Can Lluç? Un espai verd on només podem veure arbres o un lloc ple de vida amagada? Explorarem el parc com els biòlegs i descobrirem les espècies que són invisibles als nostres ulls,. Per finalitzar l'activitat, alliberarem aus ferides que han estat tractades al Centre de Recuperació de fauna Salvatge de Torreferrussa.

Difusió realitzada: www.descobrir.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,62

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *s'ha afegit molta gent a l'últim moment i s'han creat grups massa grans.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

17. Mirant el cel. Estels i planetes des del Parc dels Pinetons



Lloc: parc dels Pinetons

Municipi: Ripollet

Tipus: taller. Públic familiar

Data: 16/04/2016

Horari: 20h - 22h

Monitoratge: Associació Ripollet Natura i
Associació Astronòmica de Sabadell

Contractació reportatge fotogràfic: Sí

Participants:55 **Llista d'espera:** 3

Descripció: acompanyats per experts en astronomia, observarem la Lluna i altres cossos celestes. Observació astronòmica del cel del parc dels Pinetons a ull nu i telescopi.

Difusió realitzada: web municipal i Facebook Casa Natura

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,45

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

18. El jardí de les Ciències. Plantada de les hortalisses de primavera

Lloc: parc de Can Solei i de Ca l'Arnús

Municipi: Badalona

Tipus: jornada participativa. Públic familiar

Data: 17/04/2016

Horari: 11:30h - 13:30h

Monitoratge: ALOC. Associació par a l'Estudi del Medi Natural

Contractació reportatge fotogràfic:

Participants: 25 **Llista d'espera:** 0

Descripció: després dels freds de l'hivern, és un bon moment per visitar les plantacions del Jardí de les Ciències que es van portar a terme l'anterior cicle i fer els preparatius per als conreus d'estiu. Plantarem mongetes, pastanagues, enciams, carabasses, apis, blat de moro... i farem un seguiment dels conreus plurianuals.

Difusió realitzada: agenda web de l'Ajuntament i nota de premsa

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,72

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *s'ha planificat amb temps amb l'Ajuntament i tècnics d'AMB.*

19. La piuladissa de la primavera. Observem ocells al Botànic

Lloc: Jardí Botànic de Barcelona

Municipi: Barcelona

Tipus: visita guiada. Públic familiar

Data: 24/04/2016

Horari: 10h - 12h

Monitoratge: UdiCO – Unitat de Divulgació de la Ciència i els Ocells Institut Català d'Ornitologia

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 14 **Llista d'espera:** 0

Descripció: el jardí Botànic de Barcelona ens permet observar una gran diversitat d'ocells, però... com els observem? Com els identifiquem? Quines són les millors èpoques de l'any per fer-ho? Coneixerem els ocells que habiten el jardí de la mà d'un ornitòleg.

Difusió realitzada: Museu de Ciències Naturals i Jardí Botànic de Barcelona

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,30

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

20. Clams i reclams. Els sons de la natura

Lloc: parc de Can Mercader

Municipi: Cornellà de Llobregat

Tipus: taller. Públic familiar

Data: 01/05/2016

Horari: 11h-13h

Monitoratge: Associació Naturalista de Cornellà

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 24 **Llista d'espera:** 0

Descripció: un ornitòleg ens ensenyarà com observar amb les orelles, per reconèixer els cants dels ocells del parc. Utilitzarem reclams que ens imiten. Observació: porteu prismàtics, si en teniu.

Difusió realitzada: web ajuntament de Cornellà

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,54

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *localització molt adequada pel volum de gent que acull normalment el parc però que hi hagi tanta gent dificulta una mica la observació i escolta de fauna.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

21. Viu la migració de les aus. Itinerari guiat del parc de la Mariona a l'aiguamoll de Molins de Rei



Lloc: parc de la Mariona i riu Llobregat

Municipi: Molins de Rei

Tipus: itinerari guiat. Públic familiar

Data: 14/05/2016

Horari: 9:30h - 13h

Monitoratge: Sergi Sales i Asensio

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 13 **Llista d'espera:** 0

Descripció: aquest recorregut que surt del parc de la Mariona, situat en una zona d'antics conreus de regadiu, ens portarà a l'aiguamoll de Molins de Rei, exemple d'obra de restauració mediambiental que recupera part dels ecosistemes típics del nostre entorn, i on han estat citades més de 100 espècies diferents d'ocells. De la mà d'un ornitòleg descobrirem els ocells que hi viuen i la seva activitat en plena època de migració i en l'inici de les tasques reproductores. Observacions: porteu prismàtics, si en teniu.

Difusió realitzada: web ara criatures i web de l'Ajuntament

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,81

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *poder fer més difusió.*

22. El jardí de les papallones. Descubrim i tenim cura d'un espai singular del parc de la Font Santa



Lloc: parc de la Font Santa

Municipi: Esplugues de Llobregat, Sant Joan Despí i Sant Just Desvern

Tipus: jornada participativa. Públic familiar

Data: 15/05/2016

Horari: 11:30 h-13:30 h

Monitoratge: C. M. l'Arrel

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 43 **Lista d'espera:** 4

Descripció: visitarem un jardí ben especial, dissenyat per rebre la visita de diferents espècies de papallones, i tindrem l'oportunitat de participar papallones, i tindrem l'oportunitat de participar del seu manteniment fent de jardiniers. Finalment el recorrerem a la recerca de totes les espècies d'insectes que puguem trobar. A veure si els aconseguim fotografiar. Observació: es recomana portar càmera de fotos.

Difusió realitzada: web ajuntament i Facebook Despi Sostenible

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,37

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *quan tinguem més experiència en el jardí podrem preveure els millors moments per les volades de papallones i assegurar la presència de més fauna. Estem treballant també en recursos que enriqueixin l'activitat com per exemple l'observació d'un ala de papallona amb lent binocular.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *crec que al doblar el grup hagués calgut la presència d'educadors i cada educador amb un grup de 15 pax. Això hauria fet l'activitat més endreçada. Per un grup de 25-30 pax funciona amb 2 persones, però per més caldria reforçar.*

23. El peix viatger. Seguim la ruta dels peixos migratoris

Lloc: riu Besòs

Municipi: Barcelona

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 21/05/2016

Horari: 10 h-13 h

Monitoratge: Nusos. Activitats científiques i culturals, SCCL. I Centre d'Estudis dels rius Mediterranis

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 18 **Llista d'espera:** 0

Descripció: amb motiu del Dia Internacional de la Migració dels Peixos, us proposem fer un viatge al voltant del fenomen de la migració, començant pel Museu Blau i acabant a la desembocadura del riu Besòs. Un viatge en el qual ens mourem per aturar-nos i connectar peixos, rius i persones.

Difusió realitzada: web del Museu de Ciències Naturals

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,70

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *el punt on es realitzava la pesca elèctrica (mostreig) i el punt de treball estaven força separats. A part, just hi havia una cascada d'aigua i feia molt de soroll i no se sentia bé. Cal tenir en compte que el desplaçament del Museu al punt de treball al riu és força llarg, ja que hi ha barreres naturals per arribar-hi. Potser valdria la pena inclourà mitja hora més. Així fer-la de 10 a 13:30 h.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *tenir la fotografia de la clau dicotòmica, que ens pot ajudar a parlar amb el mateix vocabulari que utilitzarem després durant la pesca elèctrica.*

24. Hotels per a insectes. Construïm un allotjament ben particular per als petits animalons



Lloc: parc del Turonet

Municipi: Cerdanyola del Vallès

Tipus: Taller. Públic familiar

Data: 22/05/2016

Horari: 11 h - 13:30 h

Monitoratge: Argelaga

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 40 **Llista d'espera:** 0

Descripció: un hotel és una manera divertida d'anomenar un refugi perquè hi hivernin o hi nidifiquin diverses espècies d'insectes i aràcnids. Construïrem petits hotels d'insectes per endurnos al jardí o balcó de casa i coneixerem quins poden ser els possibles inquilins. D'aquesta manera afavorirem la presència d'aquests animals a la ciutat, on ajudaran a pol·linitzar les flors i mantenir les plagues a ratlla.

Difusió realitzada: educa.cerdanyola.cat i web ara criatures

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,65

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

25. Enamora't al jardí romàntic del parc de les Palmeres



Lloc: parc de les Palmeres

Municipi: Corberà de Llobregat

Tipus: itinerari guiat. Públic familiar

Data: 28/05/2016, canvi de data per pluja

Horari: 11 h - 13:30 h

Monitoratge: DEMASAB

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 6 **Llista d'espera:** 0

Descripció: Ens endinsarem a la màgia del parc de les Palmeres i descobrirem a través dels sentits els secrets que amaga (les seves olors, els seus colors, els seus sons).

Difusió realitzada: web Ajuntament de Corbera i web DEMASAB

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,90

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *interessant poder mostrar imatges antigues de l'espai com per exemple, personatges de l'època a la glorieta.*

26. Qui es menja qui? Animals a la platja de Viladecans



Lloc: platja de Viladecans

Municipi: Viladecans

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 28/05/2016 canvi de data per pluja

Horari: 10h - 13 h

Monitoratge: Submon

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 31 **Lista d'espera:** 0

Descripció: petits i grans coneixerem una de les platges metropolitanas on es conserva un paisatge natural amb ecosistema dunar. Descobrirem diverses espècies d'animals, com ara petits crustacis, i els identificarem.

Difusió realitzada: web ajuntament de Viladecans

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,88

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

27. Viatge en el temps al jardí romàntic. Els senyors de Torreblanca ens obren les portes de la seva finca



Lloc: parc de Torreblanca

Municipi: Sant Feliu de Llobregat, Sant Joan Despí i Sant Just Desvern

Tipus: visita teatralitzada. Públic familiar

Data: 28/05/2016

Horari: 18 h - 19:15 h

Monitoratge: Aura. Didàctica i Difusió Cultural

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 80 **Llista d'espera:** 33

Descripció: coincidint amb la celebració de l'aplec de Santa Anna, els senyors de la casa ens ensenyaran les magnificències de la seva propietat tot mostrant-nos les novetats arquitectòniques i la diversitat vegetal del seu jardí. Un viatge en el temps en el qual no hi faltaran sorpreses.

Difusió realitzada: surtderecercapecatalunya.cat, santfeliu.cat, llobregatdigital...

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,71

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

28. Coneguem el parc de les Planes. Els valors dels espais verds urbans

Lloc: parc de les Planes

Municipi: L'Hospitalet de Llobregat

Tipus: itinerari guiat. Públic familiar

Data: 29/05/2016

Horari: 11:30 h - 13:30 h

Monitoratge: Siboc

Contractació reportatge fotogràfic:

Participants: 8 **Llista d'espera:** 0

Descripció: descobrirem per què són importants els parcs urbans per a les ciutats, i a través de dinàmiques en els petits de la família seran els protagonistes, coneixerem els ocells que hi habiten, la vegetació i la història del parc.

Difusió realitzada: Siboc

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 10), recollit en les enquestes: 9,57

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *retard en l'inici de l'activitat. Nombre de participants reals no coincideix amb els reservats.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

29. Ulls que ens observen a la foscor. Itinerari nocturn de Can Zam a la serra de Marina



Lloc: parc Can Zam

Municipi: Santa Coloma de Gramenet

Tipus: itinerari guiat. Públic familiar

Data: 04/06/2016

Horari: 20:30 h - 22:30 h

Monitoratge: Aura. Didàctica i Difusió Cultural

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 52 **Llista d'espera:** 25

Descripció: saps que a la nit surten molts animals a buscar menjar? Explorem la serralada de Marina per saber com és muntanya de nit. Quan arribem a la Font de l'Alzina, alliberarem aus nocturnes recuperades al Centre de Fauna Salvatge de Torreferrussa. Observació: cal portar calçat còmode, aigua i una llanterna.

Difusió realitzada: parcs.diba.cat, surtderecercapecatalunya.cat, bosc de llum, ajuntament...

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,87

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

30. les aventures de la Marina. Descubrim la muntanya litoral



Lloc: Parc de les Aigües
Municipi: Montcada i Reixac
Tipus: teatre infantil. Públic familiar
Data: 05/05/2016
Horari: 11 h - 12 h
Monitoratge: Aura. Didàctica i Difusió Cultural
Contractació reportatge fotogràfic: sí
Participants: 16 **Llista d'espera:** 0

Descripció: la Marina és una nena eixerida amb moltes inquietuds i esperit aventurer. Ens convertirem en els seus companys de classe i visitarem en els seus companys de classe i visitarem la serralada de Marina, situada a l'altra banda del Besòs, davant del parc de les Aigües. La muntanya, amb la seva fauna i flora, ensenyarà els nens l'autèntic esperit de la natura.

Difusió realitzada: programa de la Casa de les Aigües de Montcada i Reixac

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: no avaluat, no es van recollir enquestes

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *creiem que el fet de coincidir dues activitats al mateix dia no afavoreix la inscripció de més persones.*

31. Bioindicadors del canvi climàtic. Els ratpenats de Can Vidalet

Lloc: parc de Can Vidalet

Municipi: Esplugues de Llobregat

Tipus: visita guiada. Públic familiar

Data: 11/06/2016

Horari: 20 h - 22 h

Monitoratge: Museu de Granollers

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 50 **Llista d'espera:** 14

Descripció: compartirem la nit amb els ratpenats! Observarem els individus en directe, aprendrem com s'orienten, com cacen, de què s'alimenten i els beneficis que aporten als ecosistemes i als éssers humans.

Difusió realitzada: web de l'Ajuntament d'Esplugues de Llobregat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 10), recollit en les enquestes: 8,48

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *retard en l'inici de l'activitat.*

32. Gastronomia Km 0. Collim i tastem cireres

Lloc: parc de Can Lluç

Municipi: Santa Coloma de Cervelló

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 12/06/2016

Horari: 10 h – 12:30 h

Monitoratge: Josep Pascual i Cristina Roig

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 72 **Llista d'espera:** 19

Descripció: vols saber per què és tan bona la cirera del baix? Visitarem els camps de cirerers acompanyats per un pagès coneixedor d'aquest cultiu. Participarem en un tast de varietats de cirera i en coneixerem la història, curiositats i utilitats a la cuina.

Difusió realitzada: web Ajuntament de Santa Coloma de Cervelló

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,81

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

33. Esnòrquel a la platja. Descubrim el fons marí de Barcelona



Lloc: platja de la Mar Bella

Municipi: Barcelona

Tipus: itinerari guiat. Públic adult

Data: 02/07/2016

Horari: 10:30 h – 13 h

Monitoratge: Submon

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 14 **Llista d'espera:** 0

Descripció: vine a descobrir el fons marí de Barcelona. Acompanyats de biòlges marins observarem algunes espècies d'animals i plantes que habiten les platges de la ciutat. Identificarem els invertebrats que viuen fixats a les roques i coneixerem algunes espècies de peixos. Observació: cal portar ulleres i tub. Es recomana portar aletes i vestit de neoprè.

Difusió realitzada: museuciencias.cat i surtderecercapecatalunya.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,85

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *alguns participants s'han queixat de no tenir un telèfon de contacte on trucar (en principi havia autoritzat a l'AMB per donar el meu).*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *per no dependre del cotxe del tècnic de platges (que va ser puntual i va donar moltes facilitats), estaria bé parlar amb temps amb la Base Nàutica perquè ens deixin guardar les pertinences dels participants.*

34. Terra a la vista! El litoral metropolità des d'un caiac

Lloc: platja de la Botifarreta

Municipi: Badalona

Tipus: itinerari guiat. Públic adult

Data: 25/06/2016

Horari: 10 h – 12 h

Monitoratge: Submon

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 14 **Llista d'espera:** 18



Descripció: vols saber el perquè de la forma de la costa? Vols descobrir com es formen els corrents i les onades, o veure més a prop els ocells marins o els éssers vius que suren en l'aigua? Embarcats en un caiac i acompanyats d'un biòleg marí descobrirem els secrets que ens amaga la mar. **Observació:** cal portar roba de bany. Hi haurà un lloc per deixar els objectes personals.

Difusió realitzada: badalona.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,50

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

35. Rastres i petjades. Observem la fauna de la ciutat

Lloc: parc del Canal de la Infanta

Municipi: Cornellà de Llobregat

Tipus: taller. Públic adult

Data: 17/09/2016

Horari: 11 h – 13 h

Monitoratge: Associació Naturalista de Cornellà de Llobregat

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 14 **Llista d'espera:** 4



Descripció: t'has fixat mai en la quantitat d'animals que poden arribar a conviure amb nosaltres a la ciutat? Observarem el parc de la infanta amb ulls ben atents a la recerca de rastres i petjades que ens mostraran alguns animals sorprenents que podem trobar al nostre entorn.

Difusió realitzada: agenda ajuntament de Cornellà de Llobregat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,89

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *pot ser es podria penjar informació de les activitats als propis parcs com plafons. Si és diumenge millor començar més tard cap a les 12:00 no solen ser molt matinadors. Normalment, per no dir sempre, acaben afegint-se més gent de l'apuntada, s'assabenten el mateix dia i volen participar. Per cert per a mi no és cap problema, si hi han molts facin torns.*

36. Crea un hàbitat al teu balcó. Construïm un jardí ple de vida

Lloc: Jardí Botànic de Barcelona

Municipi: Barcelona

Tipus: taller. Públic adult

Data: 18/09/2016

Horari: 12 h – 14 h

Monitoratge: Nusos. Activitats científiques i culturals, SCCL

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 26 **Llista d'espera:** 0

Descripció: aprendrem petites i simples accions que podem fer a casa per crear microhàbitats per a diferents insectes pol·linitzadors i potenciar la biodiversitat urbana (plantes, petites basses i refugis...). Prendrem de referència l'hotel d'abelles i vespes solitàries del jardí Botànic.

Difusió realitzada per part de l'ajuntament: web Museu de Ciències Naturals

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,88

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *l'activitat és molt adequada per l'espai i el tipus de públic.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *les capsas de cartró van força bé per construir l'hotel d'abelles però si es pogués comptar amb la totalitat de capsas de fusta, molt millor.*

37. Volem platges amb dunes! Campanya per promoure l'ecosistema de les dunes litorals

Lloc: platja de Castelldefels

Municipi: Castelldefels

Tipus: jornada participativa. Públic adult

Data: 24/09/2016

Horari: 11 h – 13 h

Monitoratge: Fundesplai

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 37 **Llista d'espera:** 0



Descripció: Coneixerem els ecosistemes dunars de les platges mediterrànies i col·laborarem en la preservació dels ambients naturals de les dunes recuperades de Castelldefels, on viuen moltes espècies autòctones en perill d'extinció. Realitzarem una acció de millora de l'ecosistema dunar del projecte dunes híbrides, inclòs al projecte europeu OPERAS.

Difusió realitzada: elcastell.org

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,75

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *ha anat molt bé. Es podria repetir més cops durant l'any.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

38. Temps de bolets! Tastem i juguem amb els bolets de la tardor

Lloc: parc dels pinetons

Municipi: Ripollet

Tipus: taller i joc per a famílies. Públic familiar

Data: 25/09/2016

Horari: 11 h – 13 h

Monitoratge: Associació Ripollet Natura i Àngels Cuina.

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 21 **Llista d'espera:** 5



Descripció: Tot jugant en família aprendrem un munt de coneixements del món dels bolets i la seva relació amb els arbres. Com que se'ns obrirà la gana, podrem tastar algunes delícies fetes amb bolets amb receptes ben interessants.

Difusió realitzada: web Ajuntament de Ripollet i Facebook Casa Natura

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,95

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *l'activitat té molt bona resposta per part dels participants. Agrada molt l'el tast de bolets és molt bona manera de finalitzar. Han participat molt activament.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *el parc a vegades queda brut els dissabtes a la nit (ampolles de vidre, gots de plàstic). Hem evitat la zona, però potser caldria aplicar alguna mesura.*

39. Dia Mundial dels Ocells a l'estany de la Murtra

Lloc: parc de l'Estany de la Murtra

Municipi: Gavà i Viladecans

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 01/10/2016

Horari: 11 h – 13 h

Monitoratge: C. M. L'Arrel

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 56 **Llista d'espera:** 5

Descripció: un any més, al delta del Llobregat celebrem el Dia Mundial dels Ocells, que enguany marca l'inici de les activitats de tardor al delta. Gaudirem i coneixerem aquests espais naturals tan fràgils i valuosos i participarem d'una jornada d'anellament científic.

Difusió realitzada: web consorci del Delta

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,50

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *continuar amb les millores en l'espai i incrementar les infraestructures com per exemple transformar la pantalla en un aguait.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *mantenir la estructura però incrementar una hora més per poder donar la volta sencera a Murtra.*

40. Mediterraniam. Embranca't al Botànic

Lloc: Jardí Botànic de Barcelona

Municipi: Barcelona

Tipus: Joc per a famílies. Públic familiar

Data: 02/10/2016

Horari: 12 h – 13:30 h

Monitoratge: Associació d'Amics del jardí Botànic de Barcelona

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 27 **Llista d'espera:** 0

Descripció: jugarem en un tauler de joc gegant, on a través del coneixement de les plantes i la col·laboració entre els participants, intentarem escollir la millor estratègia per construir un Jardí Botànic sostenible. Tot superant proves i prenent decisions anirem descobrint el Jardí Botànic de Barcelona.

Difusió realitzada: museuciencies.cat i cbiologs.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,75

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *malgrat que el cicle d'activitats de l'AMB està pensat per a famílies, en aquest cas, prèvia autorització de la tècnica responsable del Museu es va permetre la participació d'un grup de nens i nenes provinents d'un centre d'acollida. El funcionament ha estat perfecte, les educadores del centre d'acollida han estat amatents als infants en tot moment.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

41. Secrets amagats a la sorra. Les meravelles de la platja de Montgat

Lloc: platja de Montgat

Municipi: Montgat

Tipus: visita guiada. Públic familiar

Data: 8/10/2016

Horari: 11 h - 13 h

Monitoratge: Virot Natura

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 26 **Llista d'espera:** 4

Descripció: petxines foradades o amb forma de dent? Ous de tauró? Pedres de mil colors? La sorra de la platja ens amaga molts secrets que, de ben segur, ens sorprendran! Farem d'exploradors i identificarem les restes d'arribatge a la platja i acabarem descobrint un petit tresor geològic molt proper: el turó del Montgat.

Difusió realitzada: surtderecercapecatalunya.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 5

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

42. Vols conèixer una dona d'aigua? Les històries de la Jama

Lloc: parc de Bellvitge

Municipi: L'Hospitalet de Llobregat

Tipus: visita guiada. Públic familiar

Data: 09/10/2016 canviada de data per pluja

Horari: 11:30 h – 13:30 h

Monitoratge: La Saboga

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 33 **Llista d'espera:** 3

Descripció: has conegut mai una dona d'aigua? En coneixerem una, i serà ella qui ens acompanyarà per diferents racons del parc descobrint històries sobre animals i plantes que habiten aquest espai.

Difusió realitzada: www.lasaboga.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,65

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *hem demanat l'autorització dels drets d'imatge, però el fotògraf de l'AMB no ha vingut. Nosaltres, La Saboga hem fet fotografies de l'activitat. Ha assistit gent a l'activitat que s'havia inscrit per telèfon però després no havia rebut el mail informatiu, i una altra família que s'havia inscrit i no sortia a la llista. Hem acollit a tothom qui s'ha presentat. Tres famílies de les inscrites no s'han presentat.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

43. La piuladissa de la tardor. Observem els ocells al Botànic

Lloc: Jardí Botànic de Barcelona

Municipi: Barcelona

Tipus: visita guiada. Públic familiar

Data: 09/10/2016

Horari: 10 h – 12 h

Monitoratge: Udico – Unitat de Divulgació de la Ciència i els Ocells. Institut Català d'Ornitologia.

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 21 **Llista d'espera:** 14

Descripció: el Jardí Botànic de Barcelona ens permet observar una gran diversitat d'espècies, però... com les observem? Com les identifiquem? Quines són les millors èpoques de l'any per fer-ho? Coneixem els ocells que habiten el jardí de la mà d'un ornitòleg. Observació: porteu prismàtics, si en teniu.

Difusió realitzada: museciencies.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,86

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *que cal portar prismàtics. L'activitat pot ser de 2'5 o 3 hores.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *han vingut 6 persones del mateix grup, cap d'elles amb prismàtics: cal remarcar-ho que calen prismàtics. Bolígrafs per omplir fulls de valoració.*

44. Petits Darwins. Descubrim la flora del parc i de la riera de Rafamans



Lloc: parc de l'Ermita del Pla de Sant Joan

Municipi: La Palma de Cervelló

Tipus: itinerari guiat. Públic familiar

Data: 15/10/2016

Horari: 10 h – 12:30 h

Monitoratge: Centre Mediambiental l'Arrel

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 5 **Llista d'espera:** 0

Descripció: guiats per un naturalista farem un recorregut de descoberta dels valors naturals del parc i de la riera de Rafamans, parant especial atenció a la vegetació de la zona.

Difusió realitzada: museuciencies.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 5

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *es tractava d'una activitat que ja es va aplaçar. El fet que el dia abans plougués va fer que algunes famílies es donessin de baixa en el darrer moment. Per la resta, l'activitat va funcionar bé; va venir la fotògrafa.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

45. La flora mediterrània d'arreu del món. Descubrim plantes singulars del Botànic

Lloc: Jardí Botànic de Barcelona

Municipi: Barcelona

Tipus: visita guiada. Públic adult

Data: 15/10/2016

Horari: 11 h – 13 h

Monitoratge: Associació d'amics del jardí Botànic de Barcelona

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 10 **Llista d'espera:** 0

Descripció: descobrirem els indrets més destacats del Jardí, on s'hi presenten espècies vegetals de diferents zones del món amb clima mediterrani. Apreciarem els exemplars més atractius i més singulars, així com les floracions més interessants del jardí durant aquesta estació de l'any.

Difusió realitzada: guia.barcelona.cat, www.amicsjbb.org i museuciencies.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,97

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

46. Instanatura. Fotografiem la natura del riu Llobregat



Lloc: parc de la Molinada i riu Llobregat

Municipi: Pallejà

Tipus: itinerari guiat i taller. Públic adult

Data: 16/10/2016

Horari: 10 h – 13 h

Monitoratge: Fundesplai

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 22 **Llista d'espera:** 0

Descripció: els animals i les plantes sovint ens proporcionen imatges

sorprenents. Fotografiant-los, també aprenem a valorar-los i a respectar-los, captant la seva essència. De la mà d'un fotògraf del municipi, acostem al riu Llobregat i aprendrem eines i tècniques per poder fer les nostres pròpies fotografies de la natura. Observació: cal portar càmera de fotos.

Difusió realitzada: www.palleja.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,89

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *potser seria millor planificar l'activitat a la primavera per tal de poder fotografiar vegetals i sobretot flors. Tot i així, l'activitat va anar molt bé.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *potser es podria elaborar una fitxa senzilla amb les aus més comunes en aquesta zona del Llobregat per poder-la donar als assistents.*

47. Descubrim el jardí amagat

Lloc: parc del Turonet

Municipi: Cerdanyola del Vallès

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 22/10/2016

Horari: 11 h – 13 h

Monitoratge: Nusos. Activitats científiques i culturals, SCCL

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 16 **Llista d'espera:** 0

Descripció: ens endinsarem en un petit jardí, bell i calmat, i desconegut per la majoria de barcelonins, per tal de descobrir alguns dels arbres més alts de la ciutat. Visitarem també l'hort de la Masia on observarem varietats recuperades de fruites i verdures.

Difusió realitzada: museuciencies.cat i surtderecercapercatalunya.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,90

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *el camí que baixa directe fins a l'estany, per la dreta, estava tallat, vam fer el recorregut en ordre diferent.*

48. La vida a les dunes. Descoberta de l'ecosistema de la platja

Lloc: platja de Viladecans

Municipi: Viladecans

Tipus: visita guiada. Públic familiar

Data: 23/10/2016

Horari: 10 h – 13 h

Monitoratge: Submon

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 12 **Llista d'espera:** 3

Descripció: petits i grans coneixerem una de les platges metropolitanas on es conserva un paisatge natural amb ecosistema dunar, i descobrirem diverses espècies de plantes, les seves flors i la seva estratègia per viure en aquest ambient.

Difusió realitzada: museuciencies.cat, aj-viladecans.es i crajbcn.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,83

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

49. Descubrim diferents ecosistemes metropolitans. Serralada de Marina, Ecometropoli i Can Zam

Lloc: parc de Can Zam

Municipi: Santa Coloma de Gramenet

Tipus: visita guiada. Públic familiar

Data: 30/10/2016

Horari: 9 h – 13 h

Monitoratge: Aloc, Associació per a l'Estudi del Medi Natural

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 18 **Llista d'espera:** 13

Descripció: passejarem pel parc de Can Zam, una zona verda urbana situada entre la serralada de Marina i el riu Besòs. Coneixerem el medi natural del seu entorn seguint un itinerari que ens portarà al Centre d'Educació Ambiental Ecometropoli, on podrem visitar la seva exposició.

Difusió realitzada: museuciencies.cat, pàgina de Facebook d' ECOMETROPOLI Centre d'Educació Ambiental, www.spain-eventos.es...

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,71

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

50. Del parc de les Palmeres a la penya del Corb



Lloc: parc de les Palmeres

Municipi: Corberà de Llobregat

Tipus: itinerari guiat i taller. Públic familiar

Data: 05/11/2016

Horari: 10 h – 13:30 h

Monitoratge: DEMASAB

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 18 **Llista d'espera:** 13

Descripció: des del parc de les Palmeres ens aventurarem a una de les penyes més característiques de Corbera de Llobregat i descobrirem a través d'un *testing* fotogràfic la seva extraordinària biodiversitat.

Difusió realitzada: museuciencies.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,69

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

51. Artistes al parc del Pi Gros. Els colors de la tardor ens inspiren

Lloc: parc del Pi Gros

Municipi: Sant Vicenç dels Horts

Tipus: taller. Públic familiar

Data: 06/11/2016

Horari: 11 h – 13 h

Monitoratge: Centre d'Esplai Infantil i Juvenil el Quijote

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 27 **Llista d'espera:** 0

Descripció: ens inspirarem amb els colors de la tardor al parc del Pi Gros i participarem d'una proposta artística ben divertida.

Difusió realitzada: www.svh.cat i imuseucienries.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,78

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *per aquesta activitat de gran volum de materials i tècniques artístiques a fer servir, es necessita més espai, més taules. S'han fet servir les taules de pícnic del costat, sense cap problema.*



52. Ocells amics. Construïm caixes niu i ajudem en l'anellament científic

Lloc: parc de l'Ermita del pla de Sant Joan

Municipi: La Palma de Cervelló

Tipus: taller. Públic familiar

Data: 12/11/2016

Horari: 9 h – 12:30 h

Monitoratge: Centre Mediambiental l'Arrel

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 28 **Llista d'espera:** 3

Descripció: participarem en una sessió d'anellament per apropar-nos al món dels ocells i a aquesta activitat científica, i després construirem caixes niu amb fusta reciclada per a ocells insectívors, per tal que tinguin refugi al parc.

Difusió realitzada: museuciencies.cat i cbiologs.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,84

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *han fallat dues persones però s'han incorporat dues persones que passejaven pel parc i essent el total de participants del 28. Algunes persones s'han perdut per arribar al parc. Es veu que els GPS els porten cap a un altre lloc. Caldria millorar la senyalització per les activitats en molta gent ve de lluny.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

53. L'hort educatiu. Plantem un hort vertical

Lloc: parc de Bellvitge

Municipi: L'Hospitalet de Llobregat



Tipus: taller. Públic familiar

Data: 13/11/2016

Horari: 11:30 h – 13:30 h

Monitoratge: Àmbit Energètic

Contractació reportatge fotogràfic: sí

Participants: 28 **Llista d'espera:** 3

Descripció: plantarem hortalisses reciclant materials. D'una manera fàcil i divertida ens farem un petit hort vertical que ens emportarem a casa per cuidar i finalment obtenir-ne fruits.

Difusió realitzada: museuciencias.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,43

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *una mica més d'informació per poder realitzar les activitats segons l'edat. Tot i que en general va agradar.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

54. Com sona el turonet? Escoltem els sons del parc

Lloc: parc del Turonet

Municipi: Cerdanyola del Vallès

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 20/11/2016

Horari: 11 h – 13:30 h

Monitoratge: Argelaga, Serveis Ambientals, SL

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 38 **Llista d'espera:** 0

Descripció: com explicaries el so d'un parc? A cada racó podem trobar un conjunt de sons que ens apropen més a la ciutat o a la natura. Acompanyats d'un guia, et proposem un recorregut del parc del Turonet per descobrir els sons que el caracteritzen mitjançant activitats lúdiques. Entre tots els assistents elaborarem un mapa dels racons sonors aplicant metodologies de ciència participativa.

Difusió realitzada: www.amicsjbb.org

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,75

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes: *potser seria millor planificar l'activitat a la primavera per tal de poder fotografiar vegetals i sobretot flors. Tot i així, l'activitat va anar molt bé.*

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors: *fer servir dos sonòmetres per tal de poder comparar calors de més punts. Al fer els gorros amb la cola blanca sense diluir no es van humitejar gaire els diaris i així els infants van poder fer us dels gorros.*

55. Flora i fauna urbana. Ajudem els ocells a trobar menjar

Lloc: parc de les Planes

Municipi: L'Hospitalet de Llobregat

Tipus: visita guiada i taller. Públic familiar

Data: 27/11/2016

Horari: 11:30 h – 13 h

Monitoratge: Biosfera, associació d'educació ambiental

Contractació reportatge fotogràfic: no

Participants: 12 **Llista d'espera:** 0

Descripció: animeu-vos a descobrir quines plantes i quins animals s'amaguen en un parc urbà. Visita guiada pel parc per conèixer la flora i la fauna urbana i taller de construcció d'una menjadora per a ocells, que es crearà a partir de materials reciclats i que ens podrem endur a casa.

Difusió realitzada: surtderecercapercatalunya.cat i museuciencies.cat

Grau de satisfacció respecte l'activitat per part dels participants (sobre 5), recollit en les enquestes: 4,00

Incidències i/o observacions dels educadors que fan constar a les enquestes:

Propostes de millora recollides a les enquestes dels educadors:

Annex 2. Propostes de millora

De cara al proper cicle, **els educadors proposen** les següents millores:

1. Adequar les activitats en dates (que no coincidís amb altres activitats de la ciutat com una cursa o dies festius) i en horaris d'inici d'activitats (per facilitar l'observació d'espècies).
2. Recordar als assistents el material que es necessitarà per l'activitat de forma anticipada (prismàtics, càmera).
3. Preveure una ampliació dels recursos materials per fer l'activitat sempre que s'ampliï el nombre de places.
4. Un punt de trobada més concret. Enviar un link amb la ubicació o oferir explicacions detallades a través de reserves.
5. A més dels materials, valorar el ràtio d'educadors en cas d'ampliació de places.
6. Revisar la durada d'algunes activitats per ampliar aquelles que demanen més temps.

De cara al proper cicle, **els participants proposen** les següents millores:

1. Classificar i informar del nivell de les activitats (infantils, per adults, per gent amb coneixements previs)
2. Orientació sobre el material que cal portar prismàtics, llibreta, bicicleta, roba de recanvi per els nens, etc.
3. En cas de manualitats per nens, valorar diferents reptes i propostes per a diferents edats.
4. Més temps per activitats que ho demanen (per exemple passejades o itineraris per espais naturals)
5. Punt de trobada més fàcil i concret, ja que molts són sense transport públic. Indicacions prèvies més concretes i detallades.

Annex 3. Models d'enquestes

10è CICLE d'activitats als parcs, platges i rius metropolitans

Fitxa valoració de l'activitat per part de l'educador/a

Activitat:			
Data		Lloc:	

Qui respon l'enquesta:

- Tècnic/a municipal Educador/a de l'activitat Conjuntament

Dades usuaris de l'activitat:

Nombre d'adults:

Nombre de nens/es:

1. Sobre els participants (essent 1 gens satisfactori i 5 molt satisfactori)

- Han participat activament?

1 2 3 4 5

- Estaven informats sobre el que anaven a fer?

1 2 3 4 5

- Complien amb els requisits de participació (edat)?

1 2 3 4 5

2. Sobre la durada de l'activitat

- S'ha complert amb la durada Sí No prevista?

- Si heu respost que NO, quina ha estat la durada real de l'activitat?

- Per què s'ha allargat l'activitat?:

.....

.....

.....



3. Sobre l'espai i les infraestructures (essent 1 gens satisfactori i 5 molt satisfactori)

- Eren adequats per al desenvolupament de l'activitat?

1

2

3

4

5

4. Propostes de recursos per a millorar l'activitat:

5. Observacions i suggeriments:

10è CICLE d'activitats als parcs, platges i rius metropolitans

La seva opinió és molt important per ajudar-nos a millorar les activitats

Activitat:	Flora i fauna urbana						Data:	26 de novembre de 2016			
Edat (de cadascun dels membres):	de 15 a 18 anys		de 19 a 29 anys		de 30 a 39 anys		de 40 a 49 anys		de 50 a 59 anys		60 o més anys
Heu participat amb infants menors de 14 anys?						No		Sí		Quants?	
Població:											
Vol rebre el butlletí electrònic del Museu de Ciències Naturals de Barcelona?¹								Sí		No	
Vol rebre el butlletí electrònic amb les activitats de l'Àrea Metropolitana de Barcelona?²								Sí		No	
Per rebre el/s butlletí/ns electrònic/s, deixeu-nos les seves dades:				Nom i cognoms:							
				E-mail:							

1. Com s'ha assabentat de l'existència d'aquesta activitat? (anoti tantes opcions com siguin necessàries)

- mitjans de comunicació: premsa ràdio
 TV web del Museu de Ciències Naturals
 pel fullet del cicle d'activitats web de l'Ajuntament
 recomanació d'algun conegut web de l'AMB
 altres:

2. Ha participat amb anterioritat en alguna activitat d'aquest cicle?

- no, és la primera vegada sí, quina?.....

3. Què l'ha motivat a realitzar aquesta activitat? (anoti tantes opcions com siguin necessàries)

- interès per les ciències naturals interès per les activitats culturals en general
 interès per la natura altres

4. Ha realitzat l'activitat (anoti tantes opcions com siguin necessàries):

- sol/sola en parella en grup organitzat

amb amics/amigues en família altres:

5. Quin és el seu grau de satisfacció respecte a... (essent 1 gens satisfactori i 5 molt satisfactori)
(marqui una resposta per opció/fila)

5.1 L'organització de l'activitat	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5
5.2 Els horaris de l'activitat	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5
5.3 El contingut de l'activitat	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5
5.4 Els coneixements de l'educador/a	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 5

6. Creu que la durada de l'activitat ha estat correcta?

Sí No, massa llarga No, massa curta Altres.....

7. Com valora el servei d'informació i reserves?

Correcte Millorable Incorrecte Per què?.....

8. Observacions i suggeriments sobre l'activitat

.....
.....

9. Quin altre tipus d'activitat li agradaria realitzar en el marc del cicle d'activitats als parcs, rius i platges metropolitanas?

.....
.....
.....

¹ De conformitat amb la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de dades de caràcter personal, li informem que les seves dades personals s'incorporaran en un fitxer automatitzat del qual n'és propietari l'Institut de Cultura de Barcelona, amb la finalitat de poder-lo informar de les seves activitats. L'informem que les seves dades no seran cedides a cap altra entitat i que podrà exercitar els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició en els termes establerts en la legislació vigent sobre protecció de dades, adreçant-se per escrit a l'Institut de Cultura de Barcelona, La Rambla, 99, 08002 Barcelona, o fent lliurament de l'escrit al Registre Municipal, indicant clarament al títol: Tutela de drets LOPD.

² De conformitat amb la Llei Orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de Protecció de dades de caràcter personal, li informem que les seves dades personals s'incorporaran en un fitxer automatitzat del qual n'és propietari l'Àrea Metropolitana de Barcelona, amb la finalitat de poder-lo informar de les seves activitats. L'informem que les seves dades no seran cedides a cap altra entitat i que podrà exercitar els drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició en els termes establerts en la legislació vigent sobre protecció de dades, adreçant-se per escrit a l'Àrea Metropolitana de Barcelona, C/ 62, núm. 16-18, Edifici A, 08040 Zona Franca, Barcelona.