

Memòria d'activitats 2019

Part 1: Gener-setembre

Part 2: Octubre-desembre

Programa d'activitats 2020

**Centre de Documentació
del Parc del Garraf**

Museu de Gavà
Ajuntament de Gavà

Memòria d'activitats gener-setembre 2019

**Centre de Documentació del Parc del Garraf
Ajuntament de Gavà**

Índex

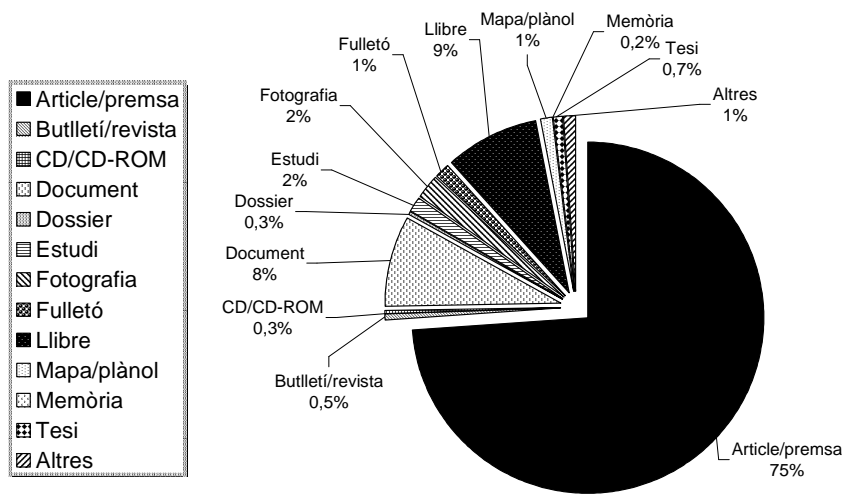
Memòria d'activitats gener-setembre 2019	pàg. 3
1. Tasques de manteniment i atenció al públic	pàg. 3
1.1. Tasques de manteniment i aplicació de la base de dades	pàg. 3
2. Col·laboració en tasques de difusió i divulgació del Parc del Garraf.....	pàg. 5
2.1. Oferta de serveis per a les escoles.....	pàg. 5
2.2. Activitats de difusió i divulgació del Parc del Garraf	pàg. 5
2.3. Programa <i>Viu el Parc</i>	pàg. 6
2.4. <i>Coneguem els nostres Parcs</i>	pàg. 6
2.5. Actuacions referents al Castell d'Eramprunyà	pàg. 6
2.6. Participació en comissions i consells	pàg. 7
2.7. Assistència a trobades, congressos i/o seminaris	pàg. 8
3. Col·laboració en estudis o campanyes alienes a la Xarxa de Parcs Naturals.....	pàg. 8
3.1. Patrimoni natural.....	pàg. 8
3.2. Residus, reciclatge i energia.....	pàg. 9
3.3. XESGavà	pàg. 10
Pressupost i subvencions	pàg. 11

Memòria d'activitats gener-setembre 2019

1. Tasques de manteniment i atenció al públic.

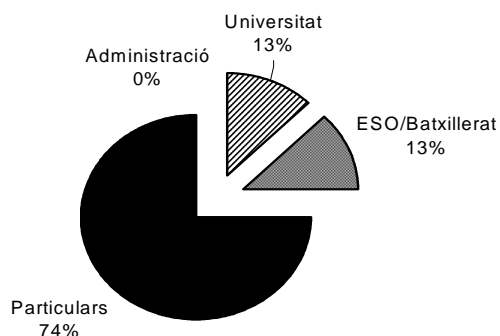
1.1. Tasques de manteniment i aplicació de la base de dades.

- Nombre total de documents de la base de dades: **4.684**
- Tipologia dels documents de la base de dades:

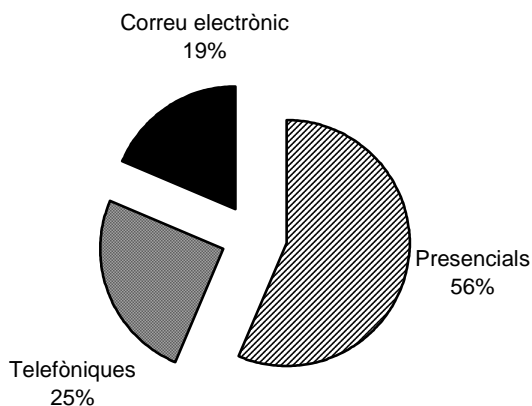
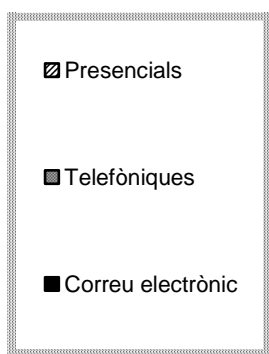


- Nombre de registres entrats entre gener i setembre de 2019: **136**

- Nombre de consultes ateses: **16**



- Tipologia de les consultes:



- Mitjans tècnics disponibles: 1 PC d'ús del documentalista i 2 PC de consulta pública. Tots tenen accés a internet amb la possibilitat de consultar el catàleg col·lectiu en línia Koha. Així com el paquet Office.
- Mitjans humans disponibles: Un documentalista i un biòleg.
- Horari d'atenció al públic: De dilluns a divendres de 10 a 14 h; dimarts de l'1 de setembre al 31 de maig de 16:30 a 18:30h, agost tancat.
- Lloc: Centre d'Història de la Ciutat, c/ de Salvador Lluç, 22, Gavà.

2. Col·laboració en tasques de difusió i divulgació del Parc del Garraf.

2.1. Oferta de serveis per a les escoles.

Més del 50% dels 26.332 visitants del Museu de Gavà i el Parc Arqueològic Mines de Gavà entre gener i setembre de 2019 ha estat públic escolar, aquests dos equipaments que reben el gruix d'escolars que cursen activitats relacionades amb el Parc del Garraf. Dins l'oferta escolar del Museu es troben 7 tallers didàctics centrats en temes de ciències naturals; molts d'ells, adaptats als diferents nivells escolars i amb experiències de laboratori.

A més, el Museu oferta el treball de síntesi "L'ésser humà, actor en el paisatge". L'eix al voltant del qual gira el treball és la relació entre l'entorn natural i l'aprofitament que l'ésser humà va fer del medi a la prehistòria. Això s'aconsegueix a partir de l'estudi al Parc Arqueològic i al Parc del Garraf.

2.2. Activitats de difusió i divulgació del Parc del Garraf.

- Entendre el paisatge des del Calamot. Taller organitzat conjuntament amb la Regidoria d'Educació. Aquesta activitat adreçada a alumnes de 1r cicle d'E.S.O. i amb docència al segon trimestre, es duu a terme dalt del turó del Calamot i té com a objectiu fer-los descobrir el paisatge que els envolta, incloent el Parc del Garraf, i fer-los adonar de la transformació que ha patit el paisatge al llarg de la història humana i geològica. La participació va ser de 393 alumnes.
- Jardí Botànic. Introducció a la botànica. Taller organitzat conjuntament amb la Regidoria d'Educació i la Unitat de Patrimoni. Aquesta activitat adreçada a alumnes de 2n d'Educació primària i amb docència al tercer trimestre, consisteix a una activitat pràctica sobre el món de les plantes que es duu a terme al jardí botànic i al laboratori del Museu de Gavà. Al Jardí Botànic s'hi troben representades les diferents comunitats vegetals del Parc del Garraf i els seus entorns. La participació va ser de 76 alumnes.
- VIII Nit dels ratpenats a Gavà, 15a nit catalana dels ratpenats. 23a edició europea. Dissabte 1 de juny, amb una xerrada al Museu de Gavà i una observació nocturna, vàrem descobrir tots els secrets dels ratpenats: la diversitat d'espècies que viuen al territori, com s'orienten, els costums alimentaris i migratoris i la seva important funció ecològica, entre molts altres aspectes. Aquests fascinants animals són font de llegendes i mites: els vàrem conèixer i vàrem esbrinar què hi ha de cert i què de mite. A l'observació a l'exterior, al jardí botànic del Museu de Gavà i als voltants del parc de la Torre Lluch, vam tenir la possibilitat de veure'ls i sentir els seus ultrasons, a la vegada que gaudíem del vespre-nit. L'assistència va ser de 36 persones.

2.3. Programa *Viu el Parc*.

Des de l'any 2005 Patrimoni Natural de l'Ajuntament de Gavà, duu a terme la coordinació, a Gavà, del Programa "Viu el Parc", organitzat per l'Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona conjuntament amb els ajuntaments de l'àrea del Parc del Garraf, del Parc d'Olèrdola i del Parc del Foix. Es tracta d'una oferta cultural als municipis de l'entorn del parc i dins el propi espai protegit.

2.3.1. Exposició de fotografia *Viu al Parc*.

Del 20 de setembre fins al 6 d'octubre, al Museu de Gavà.

La bellesa singular dels paratges dels parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix convida els amants de la fotografia a sortir amb els estris a punt per captar els matisos dels paisatges, les llums i els contrastos. L'exposició reuneix els treballs premiats i una selecció de fotografies del XXIV Concurs de Fotografia dels Parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix que organitza la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona conjuntament amb el Grup de Fotografia Experimental de Castelldefels.

Van visitar l'exposició 358 persones.

2.4. *Coneguem els nostres Parcs*.

Des de l'any 2005 Patrimoni Natural de l'Ajuntament de Gavà, duu a terme la coordinació, a Gavà, del Programa "Coneguem els nostres Parcs", que és fruit de la col·laboració entre els ajuntaments de les comarques de l'Anoia, Alt Penedès, Bages, Baix Llobregat, Barcelonès, Maresme, Osona Vallès occidental, Vallès oriental i la Diputació de Barcelona.

Aquest programa pretén millorar la relació dels escolars amb el medi natural aprofitant la infraestructura dels parcs naturals que formen part del projecte de la Diputació de Barcelona. L'any 2019, 21 alumnes de Gavà van realitzar una sortida al Montseny a la primavera. L'Ajuntament de Gavà va assumir el cost del transport.

2.5. Actuacions referents al Castell d'Eramprunyà.

2.5.1. Recerca.

Durant l'any 2019 no s'han dut a terme treballs de camp, però per part dels tècnics del Servei de Patrimoni Arquitectònic Local de la Diputació de Barcelona s'han realitzat treballs d'estudi dels materials i la documentació obtinguda en les excavacions del camp de treball del 2018.

2.5.2. Intervencions arquitectòniques i de manteniment.

Durant l'any 2019, el Servei de Patrimoni Arquitectònic Local de la Diputació de Barcelona ha seguit fet el seguiment d'una esquerda detectada en un dels arcs del recinte sobirà. El mateix SPAL ha realitzat tasques de manteniment i control

referents a l'amidament de registres col·locats a l'església de Sant Miquel. Durant aquest any s'han continuat fent tasques de manteniment i desbrossada del conjunt del castell per part de l'ADF local.

2.5.3. Pla director.

Per executar les actuacions prioritàries dins el Pla director del castell, l'any 2019 s'ha redactat el projecte d'execució de "Mesures prioritàries al Castell d'Eramprunyà" (Fase 0 del Pla Director del castell d'Eramprunyà). L'actuació proposada és l'ampliació del perímetre de tancament, reconducció de les aigües de pluja i obres de consolidació i restauració a diversos espais del castell.

2.5.4. Comissió cívica.

Es manté creada la Comissió Cívica per a mantenir-la informada de l'evolució dels treballs al Castell així com per recollir les impressions dels membres de la comissió.

2.5.5. Accions de comunicació i divulgació.

S'ha donat continuïtat a les accions de comunicació i divulgació:

- Elements de comunicació per donar a conèixer les visites.
- Visita gratuïta al castell per a les escoles de Gavà. Van participar-hi 194 alumnes.
- Visita al castell per a les escoles de fora de Gavà. Van participar-hi 71 alumnes.
- Visites gratuïtes a càrrec de la Unió Muntanyenca Eramprunyà. Els diumenges 13 de gener, 10 de febrer, 10 de març, 14 d'abril, 12 de maig i 9 de juny es van fer sortides guiades al castell d'Eramprunyà sortint des de l'Ermita de Bruguers. Amb les obres de restauració del castell l'accés lliure queda restringit. Per conèixer aquest important enclavament històric i paisatgístic es podia fer a través de la visita guiada al castell a càrrec dels voluntaris de la Unió Muntanyenca Eramprunyà. L'assistència total va ser de 164 persones.
- Visita guiada al castell per a grups de particulars, centres excursionistes, etc. Van participar-hi 60 persones.
- A l'exposició amb motiu els 40è aniversari del Museu de Gavà "Tresors ocults", s'ha dedicat un apartat al castell d'Eramprunyà, exposant la campana de l'ermita de Sant Miquel, cedida per la Unió Muntanyenca Eramprunyà.

2.6. Participació en comissions i consells.

- *Comissió Consultiva del Parc del Garraf*: un representant del Museu i un altre representant de l'Ajuntament en formen part.

- *Comissió Tècnica per a la Coordinació de l'Ús Públic al Parc del Garraf-Olèrdola i El Foix*: un representant de l'Ajuntament, com a Centre de Documentació del Parc del Garraf, en forma part.

2.7. Assistència a trobades, congressos i/o seminaris.

Un representant del Museu, com a Centre de Documentació del Parc del Garraf, ha seguit assistint a les trobades, congressos i seminaris organitzats en el marc de les comissions i consells dels quals forma part i a altres jornades i reunions.

- El dia 10 d'abril, un representant del Museu, com a tal i com a coordinador del Centre de Documentació del Parc del Garraf, va participar a la reunió de la Comissió Consultiva del Parc del Garraf.
- El dia 2 de maig, un representant del Museu, va participar a la jornada "Que les espècies fora de lloc, no et deixin fora de joc!" de la Xarxa per a la Conservació de la Natura, al Centre Camadoca.
- El dia 8 de maig, un representant del Museu, va participar a la reunió de preparació del programa *Viu el Parc*.
- El dia 4 de juliol, un representant del Museu, com a tal i com a coordinador del Centre de Documentació del Parc del Garraf va participar a la XI trobada de la Xarxa d'Equipaments d'Educació Ambiental i Ús Públic de la Xarxa de Parcs Naturals, a l'Escola de Natura Angeleta Ferrer.
- El dia 5 de setembre, un representant del Museu, va participar al simposi "Aprentatge Servei i Servei Comunitari Ambiental", al CosmoCaixa.

3. Col·laboració en estudis o campanyes alienes a la Xarxa de Parcs Naturals.

3.1. Patrimoni natural.

3.1.1. Dia de la Murtra.

El dia 10 de març es va celebrar el Dia de la Murtra, és una activitat organitzada per l'Ajuntament de Gavà juntament amb el Consorci per la Protecció i Gestió dels Espais Naturals del Delta del Llobregat i l'Àrea Metropolitana de Barcelona. Amb aquesta jornada lúdica, es convida als nostres ciutadans a gaudir d'aquest espai natural en procés de recuperació ambiental alhora que es recupera l'antiga diada festiva.

La Llacuna de la Murtra és un dels espais naturals de més interès a Gavà, forma part dels Espais Naturals del Delta del Llobregat, i és una zona d'especial protecció per a les aus.

L'activitat, organitzada en el marc del Programa d'Activitats als Espais Naturals del Delta del Llobregat i el cicle d'activitats als parcs, platges i rius metropolitans, va comptar amb 56 participants, els quals van poder gaudir d'una visita guiada per la zona des de l'Estany, passant pel parc agrari fins a la

pineda, també van poder participar en l'anellament científic d'ocells i van poder construir menjadores d'ocells. Així, tot donant un tomb per la zona, van poder conèixer les diferents actuacions que s'estan fent en aquest espai natural per tal de millorar-ne la qualitat ambiental, mentre observaven diferents espècies d'ocells i aprenien a reconèixer plantes de canyissar i arbres de bosc de ribera, la vegetació que trobem a la llacuna.

3.1.2. Jugateca Ambiental de la Platja de Gavà.

Durant la tardor de 2016 es va posar en marxa la Jugateca Ambiental de la Platja de Gavà, aquesta és una iniciativa de l'Àrea Metropolitana de Barcelona amb la col·laboració de l'Ajuntament de Gavà que té com a objectiu oferir un espai de joc i experimentació en família, tot promovent el respecte a l'entorn i posant èmfasi en els valors ambientals de la Platja de Gavà. L'espai funciona tots els diumenges d'11.30 a 13.30 hores a l'Avinguda del Mar, amb el Passeig Marítim, al davant de la zona de jocs infantils.

La Jugateca ambiental està formada per un punt d'informació ambiental i un espai de joc lliure per als més petits, amb jocs naturalistes i fabricats amb materials reutilitzats. També s'ofereix una activitat dinamitzada que té l'objectiu de donar a conèixer l'espai i la importància de preservar aquest ecosistemes. Des de l'Ajuntament de Gavà en el marc de la Jugateca ambiental es programen jornades participatives i de voluntariat amb l'objectiu de donar a conèixer les actuacions de millora que es duen a terme en aquest espai.

Entre els mesos de gener i setembre de 2019 hi han participat un total de 999 persones.

- 12 de maig: Jornada participativa de retirada d'espècies invasores i residus a les dunes.
- 18 de maig: Festa de la Platja.
- 26 de maig: Bioblitz metropolità: testing d'aus i construcció de menjadores.

3.2. Residus, reciclatge i energia.

Entre gener i setembre de 2019 es van dur a terme diverses activitats i campanyes:

- Tallers de recollida de l'oli domèstic a les escoles (curs escolar).
- Taller prevenció de residus per escolars: «L'esmorzar sense residus».
- Campanya de promoció compostatge casolà. Lliurament de compostadors i curs de formació. 16 de març. 15 participants.
- Setmana de l'Energia: Festa de l'Energia 2 de juny.
- Mercats de 2^a mà a Gavà els diumenges: 17 de març i 2 de juny.
- Setmana de la mobilitat sostenible i segura 2019. Es van programar varies activitats i accions.
- Acció «Fes teu el carrer» vianantització temporal del carrer Sant Isidre, durant una setmana aquest carrer que està al costat d'un centre educatiu es va transformar en un carrer de vianants. Del 17 al 22 de setembre.

- Petjades amb història. Itinerari històric per la ciutat. 20 de setembre.
- E-fira: Fira de la mobilitat sostenible, eficiència energètica i noves tecnologies. 28 de setembre.
- Implantació de la recollida selectiva de residus PaP als barris de Bruguers i la Sentiu.

3.3. XESGavà.

L'any 2013 es va iniciar el projecte Xarxa d'Escoles per a la Sostenibilitat de Gavà, aquesta té l'objectiu de coordinar les accions d'educació ambiental entre els centres educatius i la ciutat, promovent l'intercanvi de recursos i experiències entre els centres educatius de la ciutat.

L'Ajuntament de Gavà, com a promotor d'aquest projecte es compromet a coordinar, fer el seguiment i l'assessorament dels centres educatius adherits. També es compromet a organitzar espais d'intercanvi d'experiències i accions formatives per al personal docent dels centres, garantir que els centres de la XESGavà tinguin un projecte d'educació per a la sostenibilitat i avaluar les actuacions realitzades per la xarxa. Actualment 7 centres educatius estan adherits a la XESGavà.

Els centres educatius que en formen part han definit els seus plans d'acció per a la sostenibilitat i els han implantat duent a terme les diferents accions plantejades. A nivell de Xarxa local d'Escoles per a la Sostenibilitat s'han dut a terme els seminaris de coordinació per a la sostenibilitat amb el suport del Centre de Recursos Pedagògics del Baix Llobregat. Els seminaris són espais formatius i d'intercanvi on els centres adherits s'assessoren i es doten d'eines per poder desenvolupar els seus plans d'acció. Durant el curs 2018/2019 la temàtica del curs ha estat el Malbaratament alimentari.

La xarxa s'ha anat consolidant, els dos primers anys l'objectiu va ser que els centres educatius implementessin els seus projectes per a la sostenibilitat. En els darrers anys els projectes que s'ha dut a terme a nivell de xarxa tenen l'objectiu de donar-la a conèixer i també treballar conjuntament tots els centres educatius.

Pressupost i subvencions:

Pressupost gener-setembre 2019:

Adquisició de documents	50 €.-
Materials fungibles:	300 €.-
Emolument documentalista	3.059 €.-
Emolument tècnic	6.537 €.-
Activitats complementàries (Exposicions, cursets, etc.)	475 €.-
Dietes i desplaçaments.....	75 €.-

Pressupost total: 10.496 €.-

Subvenció de la Diputació de Barcelona

de l'1 de gener al 30 de setembre de 2019: ... 4.650,00 €.-

**Memòria d'activitats
octubre-desembre 2019
i
Programa d'activitats 2020**

**Centre de Documentació del Parc del Garraf
Ajuntament de Gavà**

Índex

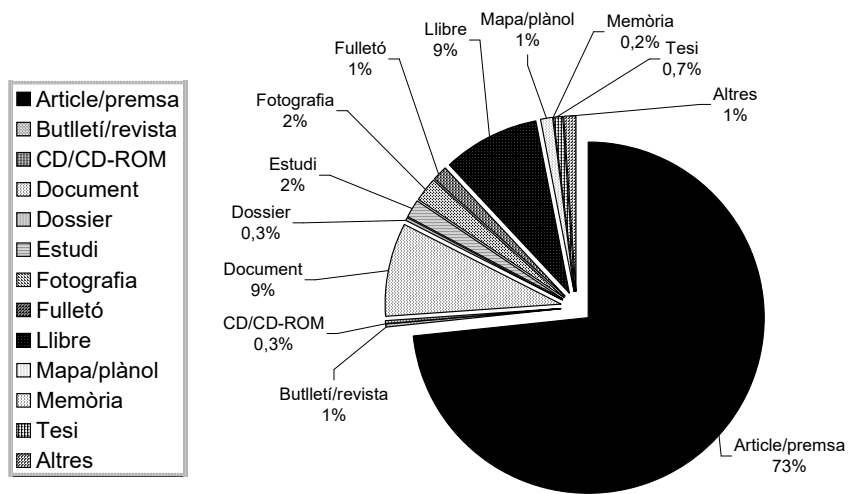
Memòria d'activitats octubre-desembre 2019	pàg. 3
1. Tasques de manteniment i atenció al públic	pàg. 3
1.1. Tasques de manteniment i aplicació de la base de dades	pàg. 3
2. Col·laboració en tasques de difusió i divulgació del Parc del Garraf	pàg. 5
2.1. Oferta de serveis per a les escoles.....	pàg. 5
2.2. Activitats de difusió i divulgació del Parc del Garraf	pàg. 5
2.3. Programa <i>Viu el Parc</i>	pàg. 6
2.4. <i>Coneguem els nostres Parcs</i>	pàg. 7
2.5. Actuacions referents al Castell d'Eramprunyà	pàg. 7
2.6. Exposició <i>The Dust Bowl. Quan la natura es rebel·la</i>	pàg. 8
2.7. Participació en comissions i consells	pàg. 9
2.8. Assistència a trobades, congressos i/o seminaris	pàg. 9
3. Col·laboració en estudis o campanyes alienes a la Xarxa de Parcs Naturals.....	pàg. 9
3.1. Patrimoni natural.....	pàg. 9
3.2. Residus, reciclatge i energia.....	pàg. 10
3.3. XESGavà.....	pàg. 10
Pressupost i subvencions	pàg. 12
Programa d'activitats 2020	pàg. 13
1. Descubrim el Garraf	pàg. 13
2. Activitats de difusió i divulgació del Parc del Garraf.....	pàg. 13
3. Programa <i>Viu el Parc</i>	pàg. 14
4. <i>Coneguem els nostres Parcs</i>	pàg. 14
5. Representació institucional	pàg. 14
6. Assistència a trobades, congressos i/o seminaris.....	pàg. 15

Memòria d'activitats octubre-desembre 2019

1. Tasques de manteniment i atenció al públic.

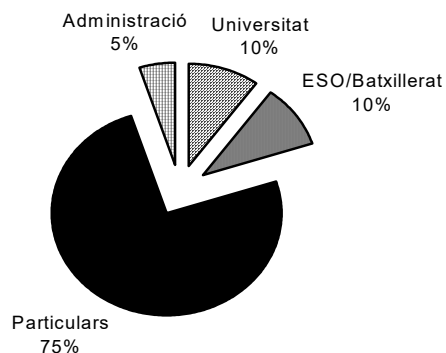
1.1. Tasques de manteniment i aplicació de la base de dades.

- Nombre total de documents de la base de dades: **4.684**
- Tipologia dels documents de la base de dades:

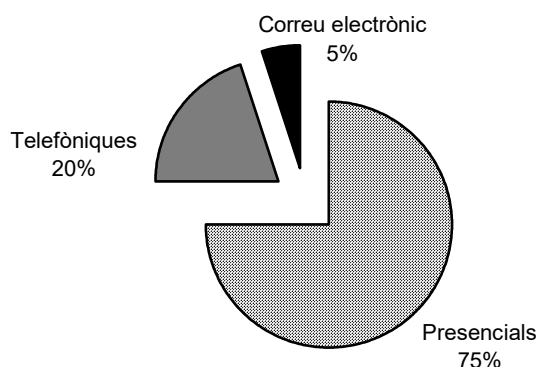
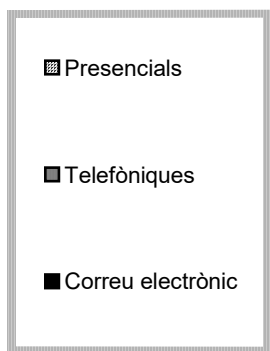


- Nombre de registres entrats durant l'any 2019: **136**

- Nombre de consultes ateses: **20**



- Tipologia de les consultes:



- Mitjans tècnics disponibles: 1 PC d'ús del documentalista i 2 PC de consulta pública. Tots tenen accés a internet amb la possibilitat de consultar el catàleg col·lectiu en línia Koha. Així com el paquet Office.
- Mitjans humans disponibles: Un documentalista i un biòleg.
- Horari d'atenció al públic: De dilluns a divendres de 10 a 14 h; dimarts de l'1 de setembre al 31 de maig de 16:30 a 18:30h, agost tancat.
- Lloc: Centre d'Història de la Ciutat, c/ de Salvador Lluç, 22, Gavà.

2. Col·laboració en tasques de difusió i divulgació del Parc del Garraf.

2.1. Oferta de serveis per a les escoles.

Més del 60% dels 12.989 visitants del Museu de Gavà i el Parc Arqueològic Mines de Gavà entre octubre i desembre de 2019 ha estat públic escolar, aquests dos equipaments que reben el gruix d'escolars que cursen activitats relacionades amb el Parc del Garraf. Dins l'oferta escolar del Museu es troben 7 tallers didàctics centrats en temes de ciències naturals; molts d'ells, adaptats als diferents nivells escolars i amb experiències de laboratori.

A més, el Museu oferta el treball de síntesi "L'ésser humà, actor en el paisatge". L'eix al voltant del qual gira el treball és la relació entre l'entorn natural i l'aprofitament que l'ésser humà va fer del medi a la prehistòria. Això s'aconsegueix a partir de l'estudi al Parc Arqueològic i al Parc del Garraf.

2.2. Activitats de difusió i divulgació del Parc del Garraf.

- De les deixalles què en fem? Taller organitzat conjuntament amb la Regidoria d'Educació. Aquesta activitat adreçada a alumnes de 4t d'Educació primària i amb docència al primer trimestre, té com a objectiu sensibilitzar-los respecte el tema dels residus, un aspecte que toca tant de prop al Parc del Garraf. La participació va ser de 206 alumnes.
- El pas de les aus migratòries pel Garraf. Diumenge 6 d'octubre, a càrrec d'una guia i un guarda del Parc del Garraf. Amb motiu dels "30 anys del seguiment de la migració al Garraf" es va fer una observació des del mirador de Canópolis i amb explicacions sobre la migració, per poder veure i conèixer aquest fantàstic espectacle. Prèviament es va realitzar un itinerari pels voltants de la Pleta per conèixer millor la geologia i la vegetació d'aquest entorn. L'assistència va ser de 23 persones.
- Anem a collir bolets! I muntem una exposició. El dia 16 de novembre es va realitzar una sortida a Olesa de Bonesvalls per anar a collir bolets, a càrrec Jordi Rius, micòleg de la Societat Catalana de Micologia. Les explicacions d'un expert micòleg i la recollida d'exemplars de moltíssimes espècies ens varen permetre conèixer millor aquest món: les característiques més importants dels bolets, les seves propietats, els més verinosos,... I fins i tot els usos a la cuina! Quan va finalitzar la jornada, ens vàrem desplaçar al Museu per muntar una l'exposició de bolets "Bolets de Gavà i entorn". A càrrec de Jordi Rius. L'assistència va ser de 44 persones.
- Exposició "Bolets de Gavà i entorn". El dissabte 16 i el diumenge 17 de novembre es va poder visitar l'exposició amb els exemplars que es varen recollir a la sortida "Anem a collir bolets!" L'exposició ens mostrà les espècies més típiques de l'entorn de Gavà, així com els seus hàbitats i les seves propietats culinàries o tòxiques. Les visites a l'exposició van ser 105 persones.

2.3. Programa *Viu el Parc*.

Des de l'any 2005 Patrimoni Natural de l'Ajuntament de Gavà, duu a terme la coordinació, a Gavà, del Programa "Viu el Parc", organitzat per l'Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona conjuntament amb els ajuntaments de l'àrea del Parc del Garraf, del Parc d'Olèrdola i del Parc del Foix. Es tracta d'una oferta cultural als municipis de l'entorn del parc i dins el propi espai protegit.

2.3.1. Programa escolar.

Dins d'aquest programa hi ha un apartat específicament adreçat als escolars. La possibilitat de participar-hi s'ofereix a totes les escoles públiques de l'àmbit del parc i, en concret, als alumnes de cinquè de primària. Es realitza una sortida col·lectiva al Conjunt Monumental d'Olèrdola. Enguany es va realitzar els dies 12 i 21 de novembre amb la participació de 146 alumnes de 4 centres de Gavà, tot i que 86 alumnes de 2 centres més realitzaran l'activitat a principis de 2020 ja que es va haver d'aplaçar per la pluja. L'Ajuntament de Gavà va assumir i assumirà el cost del transport.

2.3.2. Programa cultural als municipis.

Dins d'aquest programa també hi ha un apartat adreçat a realitzar activitats culturals als municipis, relacionades amb el Parc del Garraf.

Diumenge 27 d'octubre es va realitzar Museu de Gavà el "Gavà Viu el Parc", amb dues activitats infantils:

11.00 h "Impressionats per la natura".

Taller d'estampació amb elements naturals recollits al jardí botànic pels propis participants. L'objectiu final era crear petites obres personalitzades que els participants es van endur a casa. Hi van participar 28 persones.

12.30 h "Animació infantil amb Fefe i Cia".

Espectacle de cançons i danses. Durant la festa van aparèixer pilotes gegants, paracaigudes, núvols, bruixes i moltes més coses, per engrescar petits i grans. Hi van participar més de 100 persones.

2.3.3. Exposició de fotografia *Viu al Parc*.

Del 20 de setembre fins al 6 d'octubre, al Museu de Gavà.

La bellesa singular dels paratges dels parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix convida els amants de la fotografia a sortir amb els estris a punt per captar els matisos dels paisatges, les llums i els contrastos. L'exposició reuneix els treballs premiats i una selecció de fotografies del XXIV Concurs de Fotografia dels Parcs del Garraf, d'Olèrdola i del Foix que organitza la Xarxa de Parcs de la Diputació de Barcelona conjuntament amb el Grup de Fotografia Experimental de Castelldefels.

Van visitar l'exposició 358 persones.

2.4. Coneguem els nostres Parcs.

Des de l'any 2005 Patrimoni Natural de l'Ajuntament de Gavà, duu a terme la coordinació, a Gavà, del Programa "Coneguem els nostres Parcs", que és fruit de la col·laboració entre els ajuntaments de les comarques de l'Anoia, Alt Penedès, Bages, Baix Llobregat, Barcelonès, Maresme, Osona Vallès occidental, Vallès oriental i la Diputació de Barcelona.

Aquest programa pretén millorar la relació dels escolars amb el medi natural aprofitant la infraestructura dels parcs naturals que formen part del projecte de la Diputació de Barcelona. En el mes de desembre de 2019 s'ha sol·licitat la subvenció perquè 66 alumnes de dos centres de Gavà realitzin una sortida al Montseny a la primavera de 2020. L'Ajuntament de Gavà assumirà una part del cost del transport.

2.5. Actuacions referents al castell d'Eramprunyà.

2.5.1. Recerca.

Durant l'últim trimestre de l'any 2019 no s'han dut a terme treballs de camp, però per part dels tècnics del Servei de Patrimoni Arquitectònic Local de la Diputació de Barcelona s'han realitzat treballs d'estudi dels materials i la documentació obtinguda en les excavacions del camp de treball del 2018.

2.5.2. Intervencions arquitectòniques i de manteniment.

Durant l'últim trimestre de l'any 2019, el Servei de Patrimoni Arquitectònic Local de la Diputació de Barcelona ha seguit fent el seguiment d'una esquerda detectada en un dels arcs del recinte sobirà. El mateix SPAL ha realitzat tasques de manteniment i control referents a l'amidament de registres col·locats a l'església de Sant Miquel. Durant aquest any s'han continuat fent tasques de manteniment i desbrossada del conjunt del castell per part de l'ADF local. Aquestes tasques han estat vinculades a les visites guiades mensuals dutes a terme per la Unió Muntanyenca Eramprunyà. Durant aquests mesos també s'han produït dos cartells informatius, que posteriorment han estat col·locats un a l'entrada del recinte del mateix castell i l'altre a l'inici del camí de pujada des de l'ermita de Bruguers.

2.5.3. Pla director.

Per executar les actuacions prioritàries dins el Pla director del castell, l'any 2019 es va redactar el projecte d'execució de "Mesures prioritàries al Castell d'Eramprunyà" (Fase 0 del Pla Director del castell d'Eramprunyà). L'actuació proposada era l'ampliació del perímetre de tancament, reconducció de les aigües de pluja i obres de consolidació i restauració a diversos espais del castell. Durant el darrer trimestre d'aquest any s'han licitat les obres d'aquest projecte i s'ha contractat a l'empresa Rècop – Restauracions arquitectòniques S.L.U. per dur-les a terme.

2.5.4. Comissió cívica.

Es manté creada la Comissió Cívica per a mantenir-la informada de l'evolució dels treballs al Castell així com per recollir les impressions dels membres de la comissió.

2.5.5. Accions de comunicació i divulgació.

S'ha donat continuïtat a les accions de comunicació i divulgació:

- Elements de comunicació per donar a conèixer les visites.
- Visita al castell per a les escoles. Gratuïta per a les escoles de Gavà.
- Visites gratuïtes a càrrec de la Unió Muntanyenca Eramprunyà. Els diumenges 13 d'octubre, 10 de novembre i 8 de desembre es van fer sortides guiades al castell d'Eramprunyà sortint des de l'Ermita de Bruguers. Amb les obres de restauració del castell l'accés lliure queda restringit. Per conèixer aquest important enclavament històric i paisatgístic es podia fer a través de la visita guiada al castell a càrrec dels voluntaris de la Unió Muntanyenca Eramprunyà. L'assistència total va ser de 103 persones.

2.6. Exposició *The Dust Bowl. Quan la natura es rebel·la.*

Del 15 de desembre de 2019 al 14 de juny de 2020.

Es tracta d'una exposició sobre refugiats climàtics. Coneixem com a Dust Bowl la catàstrofe ecològica i humanitària ocorreguda durant els anys 30 als Estats Units d'Amèrica com a conseqüència dels mals usos agrícoles, agreujada pels efectes de la Gran Depressió generada pel Crac del 29. Es tracta del primer cas extensament documentat sobre refugiats climàtics.

El Dust Bowl és un exemple paradigmàtic de la falta d'entesa entre els humans i la naturalesa i de com es pot ermar la terra agrícola abocant a grans masses de població a una migració dramàtica per factors climàtics. Casos que es tornen a repetir actualment en diferents llocs del món a causa del canvi climàtic.

Des de la inauguració fins al 31 de desembre l'han visitat 157 persones.

El diumenge 15 de desembre es va fer la inauguració oficial de l'exposició que comptà amb la presència de Gemma Carbó, directora del Museu de la Vida Rural de l'Espluga de Francolí, Àlex Rebollo, comissari de l'exposició, Rosa Maria Fernández, tinenta d'alcalde de Territori, Medi ambient i Transició ecològica de l'Ajuntament de Gavà i Èric Plaza, regidor de Joventut, Mediació, Cooperació, Pau i Solidaritat de l'Ajuntament de Gavà.

Durant el 2020 es realitzaran tota un sèrie d'activitats relacionades i al voltant de l'exposició.

2.7. Participació en comissions i consells.

- *Comissió Consultiva del Parc del Garraf*: un representant del Museu i un altre representant de l'Ajuntament en formen part.
- *Comissió Tècnica per a la Coordinació de l'Ús Públic al Parc del Garraf-Olèrdola i El Foix*: un representant de l'Ajuntament, com a Centre de Documentació del Parc del Garraf, en forma part.

2.8. Assistència a trobades, congressos i/o seminaris.

Un representant del Museu, com a Centre de Documentació del Parc del Garraf, ha seguit assistint a les trobades, congressos i seminaris organitzats en el marc de les comissions i consells dels quals forma part.

- El dia 11 d'octubre, un representant del Museu, va participar a la jornada tècnica sobre la migració "30 anys de seguiment al Garraf" del Parc del Garraf, al Palau Maricel de Sitges.
- El dia 29 d'octubre, un representant del Museu, com a tal i com a coordinador del Centre de Documentació del Parc del Garraf, va participar a la reunió de la Comissió Consultiva del Parc del Garraf.
- El dia 5 de desembre, el coordinador del Centre de Documentació va participar a una reunió de coordinació dels Centres de Documentació de la Xarxa de Parcs Naturals, a Barcelona.

3. Col·laboració en estudis o campanyes alienes a la Xarxa de Parcs Naturals.

3.1. Patrimoni natural.

3.1.1. Dia Mundial dels Ocells a Gavà.

El dia 5 d'octubre, amb motiu del "Dia mundial dels ocells", l'Ajuntament de Gavà com cada any va organitzar una jornada lúdica a l'Estany de la Murtra, en el marc de les activitats als espais naturals del Delta del Llobregat. Els 71 participants van poder observar l'anellament científic d'ocells, van fer una visita guiada per l'entorn de l'espai i van col·laborar en la construcció de caixes niu i penjar-les.

3.1.2. Jugateca Ambiental de la Platja de Gavà.

Durant la tardor de 2016 es va posar en marxa la Jugateca Ambiental de la Platja de Gavà, aquesta és una iniciativa de l'Àrea Metropolitana de Barcelona amb la col·laboració de l'Ajuntament de Gavà que té com a objectiu oferir un espai de joc i experimentació en família, tot promovent el respecte a l'entorn i posant èmfasi en els valors ambientals de la Platja de Gavà. L'espai funciona tots els diumenges d'11.30 a 13.30 hores a l'Avinguda del Mar, amb el Passeig Marítim, al davant de la zona de jocs infantils.

La Jugateca ambiental està formada per un punt d'informació ambiental i un espai de joc lliure per als més petits, amb jocs naturalistes i fabricats amb materials reutilitzats. També s'ofereix una activitat dinamitzada que té l'objectiu de donar a conèixer l'espai i la importància de preservar aquest ecosistemes. Des de l'Ajuntament de Gavà en el marc de la Jugateca ambiental es programen jornades participatives i de voluntariat amb l'objectiu de donar a conèixer les actuacions de millora que es duen a terme en aquest espai.

- - 10 de novembre: Acció Platges Met. Testing d'insectes. (15 participants).
- - 24 de novembre: Plantació a les dunes. Jornada de replantació amb espècies autòctones a les dunes. (30 participants).

3.2. Residus, reciclatge i energia.

Entre octubre i desembre de 2019 es van dur a terme diverses activitats i campanyes:

- Mercats de 2^a mà a Gavà els diumenges: 13 d'octubre i 24 de novembre.
- Octubre-Novembre. Segona fase d'implantació del nou sistema de gestió i recollida de residus municipals. Campanya de comunicació «Gavà Més Verda Més Neta _ Reduïm, Reutilitzem, Reciclem Més».

3.3. XESGavà.

L'any 2013 es va iniciar el projecte Xarxa d'Escoles per a la Sostenibilitat de Gavà, aquesta té l'objectiu de coordinar les accions d'educació ambiental entre els centres educatius i la ciutat, promovent l'intercanvi de recursos i experiències entre els centres educatius de la ciutat.

L'Ajuntament de Gavà, com a promotor d'aquest projecte es compromet a coordinar, fer el seguiment i l'assessorament dels centres educatius adherits. També es compromet a organitzar espais d'intercanvi d'experiències i accions formatives per al personal docent dels centres, garantir que els centres de la XESGavà tinguin un projecte d'educació per a la sostenibilitat i avaluar les actuacions realitzades per la xarxa. Actualment 7 centres educatius estan adherits a la XESGavà.

Els centres educatius que en formen part han definit els seus plans d'acció per a la sostenibilitat i els han implantat duent a terme les diferents accions plantejades. A nivell de Xarxa local d'Escoles per a la Sostenibilitat s'han dut a terme els seminaris de coordinació per a la sostenibilitat amb el suport del Centre de Recursos Pedagògics del Baix Llobregat. Els seminaris són espais formatius i d'intercanvi on els centres adherits s'assessoren i es doten d'eines per poder desenvolupar els seus plans d'acció. Durant el curs 2018/2019 la temàtica del curs ha estat el Malbaratament alimentari.

La xarxa s'ha anat consolidant, els dos primers anys l'objectiu va ser que els centres educatius implementessin els seus projectes per a la sostenibilitat. En els darrers anys els projectes que s'ha dut a terme a nivell de xarxa tenen

l'objectiu de donar-la a conèixer i també treballar conjuntament tots els centres educatius.

També és promouen activitats conjuntes amb l'alumnat amb l'objectiu de dur a terme una acció conjunta i també coneguin els projectes que estan duent a terme altres centres educatius de la xarxa.

El 15 de novembre es va dur a terme la cinquena edició de la jornada Clean up day de la XESGavà, jornada de retirada de residus. Hi van participar 95 alumnes d'infantil, primària i secundària dels diferents centres educatius de la xarxa.

Pressupost i subvencions:

**Subvenció de la Diputació de Barcelona
de l'1 d'octubre al 31 de desembre de 2019:1.550,00 €.-**

Pressupost pel 2020:

Adquisició de documents..... 100 €.-
Materials fungibles:.....500 €.-
Emolument documentalista 10.604 €.-
Emolument tècnic 11.025 €.-
Activitats (Expos., cursos, jornades, act. escolars, etc.).....4.469 €.-
Dietes i desplaçaments..... 100 €.-

Pressupost total:26.798 €.-

Programa d'activitats 2020

1. Descubrim el Garraf.

L'Ajuntament de Gavà, com a gestor del Centre de Documentació del Parc del Garraf, organitza anualment les jornades de divulgació científica Descubrim el Garraf. Enguany es tornaran a fer aquestes jornades parlant d'una temàtica que anirà al voltant del Garraf.

2. Activitats de difusió i divulgació del Parc del Garraf.

- Entendre el paisatge des del Calamot. Taller organitzat des de l'Ajuntament de Gavà. Aquesta activitat s'adreça a alumnes de 1r cicle d'E.S.O., es duu a terme dalt del turó del Calamot i té com a objectiu fer-los descobrir el paisatge que els envolta, incloent el Parc del Garraf, i fer-los adonar de la transformació que ha patit el paisatge al llarg de la història humana i geològica.
- Jardí Botànic. Introducció a la botànica. Taller organitzat des de l'Ajuntament de Gavà. Aquesta activitat s'adreça a alumnes de 2n d'Educació primària i consisteix a una activitat pràctica sobre el món de les plantes que es duu a terme al jardí botànic i al laboratori del Museu de Gavà. Al Jardí Botànic s'hi troben representades les diferents comunitats vegetals del Parc del Garraf i els seus entorns.
- De les deixalles què en fem? Taller organitzat des de l'Ajuntament de Gavà. Aquesta activitat s'adreça a alumnes de 4t d'Educació primària i té com a objectiu sensibilitzar-los respecte el tema dels residus, un aspecte que toca tant de prop al Parc del Garraf.
- IX Nit dels ratpenats a Gavà, 16a nit catalana dels ratpenats. 24a edició europea. Dissabte 13 de juny, amb una xerrada al Museu i una observació nocturna, descobrirem tots els secrets dels ratpenats: la diversitat d'espècies que viuen al territori, com s'orienten, els costums alimentaris i migratoris i la seva important funció ecològica, entre molts altres aspectes. Aquests fascinants animals són font de llegendes i mites: els coneixerem i esbrinarem què hi ha de cert i què de mite. A l'observació a l'exterior, al jardí botànic del Museu de Gavà i als voltants del parc de la Torre Lluch, tindrem la possibilitat de veure'ls i sentir els seus ultrasons, a la vegada que gaudim del vespre-nit.
- El pas de les aus migratòries pel Garraf. Diumenge 27 de setembre, a càrrec d'un guarda del Parc del Garraf, es farà una observació des del mirador de Canópolis i amb explicacions sobre la migració, per poder veure i conèixer aquest fantàstic espectacle.
- Anem a collir bolets! I muntem una exposició. El dia 14 de novembre es realitzarà una sortida al Garraf per anar a collir bolets, a càrrec de Jordi

Rius, micòleg de la Societat Catalana de Micologia. Les explicacions d'un expert micòleg i la recollida d'exemplars de moltíssimes espècies ens permetran conèixer millor aquest món: les característiques més importants dels bolets, les seves propietats, els més verinosos,... I fins i tot els usos a la cuina! En finalitzar la jornada, ens desplaçarem al Museu de Gavà per muntar una exposició de bolets. A càrrec de Jordi Rius.

Exposició "Bolets de Gavà i entorn". El dissabte 14 i el diumenge 15 de novembre es podrà visitar l'exposició amb els exemplars que es recullin a la sortida "Anem a collir bolets!" L'exposició ens mostrarà les espècies més típiques de l'entorn de Gavà, així com els seus hàbitats i les seves propietats culinàries o tòxiques.

3. Programa *Viu el Parc*.

Des de l'any 2005 Patrimoni Natural de l'Ajuntament de Gavà, duu a terme la coordinació, a Gavà, del Programa "Viu el Parc", organitzat per l'Àrea d'Espais Naturals de la Diputació de Barcelona conjuntament amb els ajuntaments de l'àrea del Parc del Garraf, del Parc d'Olèrdola i del Parc del Foix. Es tracta d'una oferta cultural als municipis de l'entorn del parc i dins el propi espai protegit.

L'any 2020 se seguirà coordinat aquest programa.

En el programa escolar, assumint el cost del transport des de l'Ajuntament de Gavà.

En el Programa cultural als municipis, complementant l'activitat oferta pel programa amb alguna altra activitat relacionada amb el Parc del Garraf.

Acollint l'Exposició de fotografia Viu al Parc al Museu de Gavà.

4. *Coneguem els nostres Parcs*.

Des de l'any 2005 Patrimoni Natural de l'Ajuntament de Gavà duu a terme la coordinació, a Gavà, i assumeix part del cost del transport, del Programa "Coneguem els nostres Parcs", que és fruit de la col·laboració entre els ajuntaments de les comarques de l'Anoia, Alt Penedès, Bages, Baix Llobregat, Barcelonès, Maresme, Osona Vallès occidental, Vallès oriental i la Diputació de Barcelona.

Aquest programa pretén millorar la relació dels escolars amb el medi natural aprofitant la infraestructura dels parcs naturals que formen part del projecte de la Diputació de Barcelona. L'any 2020, hi ha la previsió que 66 alumnes de Gavà, realitzin una sortida al Montseny a la primavera.

5. Representació institucional.

El coordinador del Centre de Documentació continuarà assistint a les reunions

de la *Comissió Consultiva del Parc del Garraf* i de la *Comissió Tècnica per a la Coordinació de l'Ús Públic al Parc del Garraf-Olèrdola i El Foix*.

6. Assistència a trobades, congressos i/o seminaris.

El coordinador del Centre de Documentació continuarà assistint a les *Reunions de Centres de Documentació de la xarxa de Parcs Naturals*, a les *Sessions de treball de Centres de Documentació d'Espais Naturals Protegits de Catalunya*, a les *Trobades de Centres de Documentació de la Xarxa de Parcs Naturals i biblioteques de la Xarxa de biblioteques de la Diputació de Barcelona* i a les jornades i cursos del *DocAmbCat (Centres amb documentació ambiental de Catalunya)*.