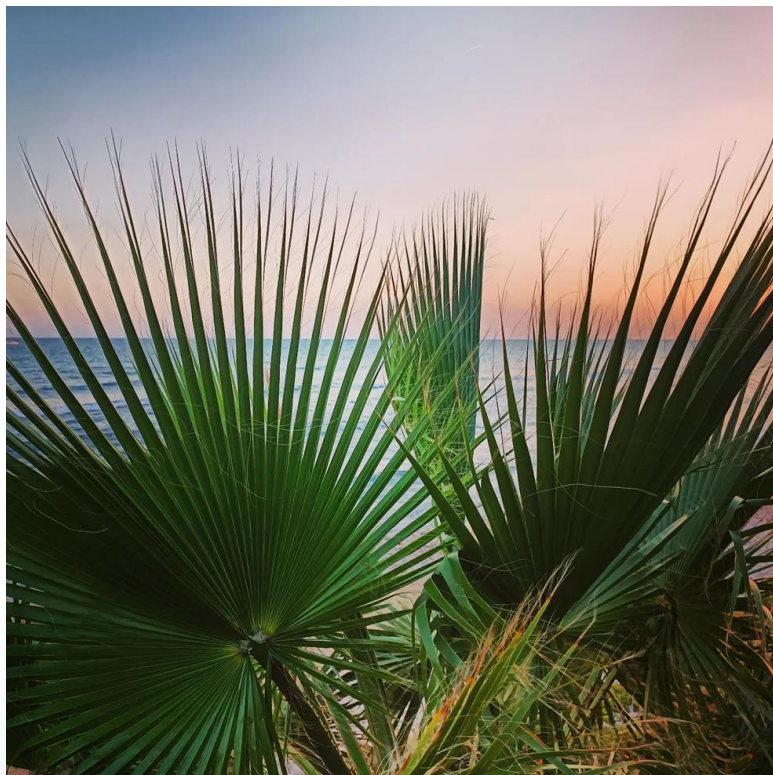


Memòria d'activitats 2022

Servei de Medi Natural i Litoral del Garraf



Consell Comarcal
del Garraf

MEMÒRIA D'ACTIVITATS 2022

ÍNDEX

PRESENTACIÓ	1
1 PROGRAMES DE SUPORT EDUCATIU	
1.1. VOLEM LA PLATJA / MUNTANYA NETA!	3
1.2. PROJECTES D'APRENENTATGE I SERVEI COMUNITARI	6
2 ACTIVITATS DE SENSIBILITZACIÓ I CONSERVACIÓ	
2.1. VI JORNADA DE JOVERNANÇA DEL LITORAL DEL GARRAF	9
2.2. ACTIVITATS DE DIVULGACIÓ I SENSIBILITZACIÓ AMBIENTAL	12
2.2.1. L'INSTITUT MONTGRÒS NETEJA LA RIERA DE RIBES	
2.2.2. VOLEM OLIVELLA NETA	
2.2.3. LET'S CLEAN UP INSTITUT CUBELLES	
2.2.4. FESTIVAL ARTS I NATURA – TALLER PLOMES I BECS	
2.2.5. ACTIVITAT RESPONSABILITAT CORPORATIVA CAIXABANK – AJ. CUBELLES	
3 GESTIÓ	
3.1. REUNIONS DEL COMITÈ TÈCNIC	14
3.2. REUNIÓ DIPUTACIÓ DE BARCELONA	15
3.3. CARTA EUROPEA DE TURISME SOSTENIBLE	16
3.4. XARXA PER A LA CONSERVACIÓ DE NATURA	16
3.5. ADHESIÓ A LA DECLARACIÓ DE MONTCADA I REIXAC	16
3.6. ADHESIÓ A LA DECLARACIÓ II CONGRÉS NACIONAL D'EDUCACIÓ AMBIENTAL	17
3.7. BANDERA BLAVA	17
3.8. FÒRUM CONSERVATORI DEL LITORAL	17
3.9. PROJECTE "GARRAF: CAMINS, PATRIMONI I NATURA"	18
3.10. CARTA DEL PAISSATGE DEL GARRAF	19
3.11. GESTIÓ FORESTAL AL GARRAF	20
3.11.1. COL.LABORACIÓ ADMINISTRATIVA I D'ACTIVITATS AMB LES ADF	
3.11.2. JORNADA "BOSCOS NETS, BOSCOS SENSE FOC"	
3.11.3. DIVULGACIÓ ADF DEL TERRITORI	
3.11.4. CONVENI AMB LA FEDERACIÓ ADF PENEDÈS GARRAF	
3.12. AGENDES ESCOLARS DE MEDI AMBIENT I DESENVOLUPAMENT	22
4 PROJECTES COMARCALS NOUS	
4.1. PLA DE GESTIÓ DELS COLLS I MIRALPEIX	23
4.2. PLA DE SOSTENIBILITAT DEL GARRAF	24
5 SUBVENCIONS I PRESSUPOST	
5.1. RECURSOS CATÀLEG SERVEI DIPUTACIÓ DE BARCELONA	26
5.2. PRESSUPOST DE DESPESES 2022	27
6 DIFUSIÓ I DIVULGACIÓ	
6.1. EXPOSICIÓ ITINERANT "ARRAN DE MAR"	28
6.2. CAMPANYES DE SENSIBILITZACIÓ AMBIENTAL	28
6.3. ACCIONS I ACTIVITATS AMBIENTALS A LA COMARCA	29
6.4. DIVULGACIÓ MEDIAMBIENTAL	29

El Servei de Medi Natural i Litoral del Consell Comarcal del Garraf, presenta la memòria d'activitats corresponent a l'exercici 2022, segons el conveni de col·laboració entre el Consell Comarcal del Garraf i els ajuntaments de la comarca per a la prestació de serveis dels àmbits costaner, marí i terrestre de la comarca del Garraf, desenvolupant accions vinculades al medi natural i litoral.

Les actuacions i serveis principals a desenvolupar són:

- Seguiment i suport de les accions comarcals amb la Diputació de Barcelona.
- Coordinació, suport, aplicació de les previsions als programes d'intervenció i/o gestió al medi natural.
- Coordinació amb les administracions per les actuacions de gestió i protecció del patrimoni de la comarca i les accions de dinamització i promoció.
- Suport administratiu en accions de gestió forestal, senyalització, manteniment, prevenció d'incendis, suport a les ADF.
- Suport i coordinació de la Carta Europea del Turisme Sostenible (CETS) amb el Parc del Garraf, Olèrdola i Foix.
- Coordinació de projectes amb la Xarxa de Custòdia del Territori.
- Organització i desenvolupament de seminaris i jornades de divulgació sobre la Gestió Integrada de les Zones Costaneres (GIZC).
- Definir i executar accions i activitats municipals en matèria d'educació, divulgació i difusió ambiental.
- Impuls a les polítiques de gestió integrada, mitigació i adaptació al canvi climàtic, protecció de la franja litoral i de l'activitat econòmica vinculada al mar i a la costa.
- Impuls i seguiment als projectes de protecció, conservació, gestió i recerca dels espais naturals.
- Recerca d'ajuts i subvencions i altres tasques relacionades que es proposin al Comitè tècnic comarcal de gestió del medi natural i litoral.

1 PROGRAMES DE SUPORT EDUCATIU

1.1 VOLEM LA PLATJA / MUNTANYA NETA!

“Volem la Platja Neta!” i “Volem la Muntanya Neta!”, són programes de suport educatiu que pretenen ser una eina de conscienciació i sensibilització als espais naturals de la comarca del Garraf, donant informació i eines a l'alumnat per tal que conegui els espais naturals del seu territori, els projectes d'investigació que existeixen, així com visualitzar la importància de la bona gestió dels residus i l'impacte mediambiental que poden generar.

L'esperit de la participació a aquests programes és que els nens i les nenes siguin protagonistes, portaveus dels objectius de l'activitat i defensors de la natura.

Adreçat a:

Adreçat a 4rt, 5è i 6è de primària i ESO
(1 classe grup per sessió)

Preu:

Gratuït (si cal transport pel desplaçament a l'espai natural, anirà a càrrec del centre escolar)

Metodologia:

Les activitats tenen un desenvolupament establert, tot i que cada sessió s'adapta tan al grup classe que ho sol·liciti com a les necessitats de l'espai natural on es realitza:

- **Anterior a l'activitat:** inscripcions, enviament als centres del dossier, informació de l'activitat, vídeos i cartell personalitzat.
- **El dia de l'activitat:** benvinguda, xerrada d'aprenentatge i sensibilització mediambiental, esmorzar i formació de grups de treball, lliurament del material pel treball de camp, activitat de descoberta i neteja, conclusions i cloenda.
- **Posterior a l'activitat,** lliurament de les fotos de l'activitat i diploma de participació.
- **Difusió de les fotos i/o vídeo de l'activitat** a la web i xarxes socials.

ENLLAÇOS





VOLEM LA PLATJA NETA!

OBJECTIUS DE L'ACTIVITAT:

- Sensibilitzar sobre el dret a gaudir d'un medi i el deure de conservar-lo
- Fomentar la participació social en la conservació dels entorns naturals
- Contribuir a la millora dels espais naturals més propers
- Conèixer els espais naturals del territori
- Intercanviar inquietuds respecte als espais naturals
- Conèixer l'impacte dels residus en la biodiversitat marina i terrestre



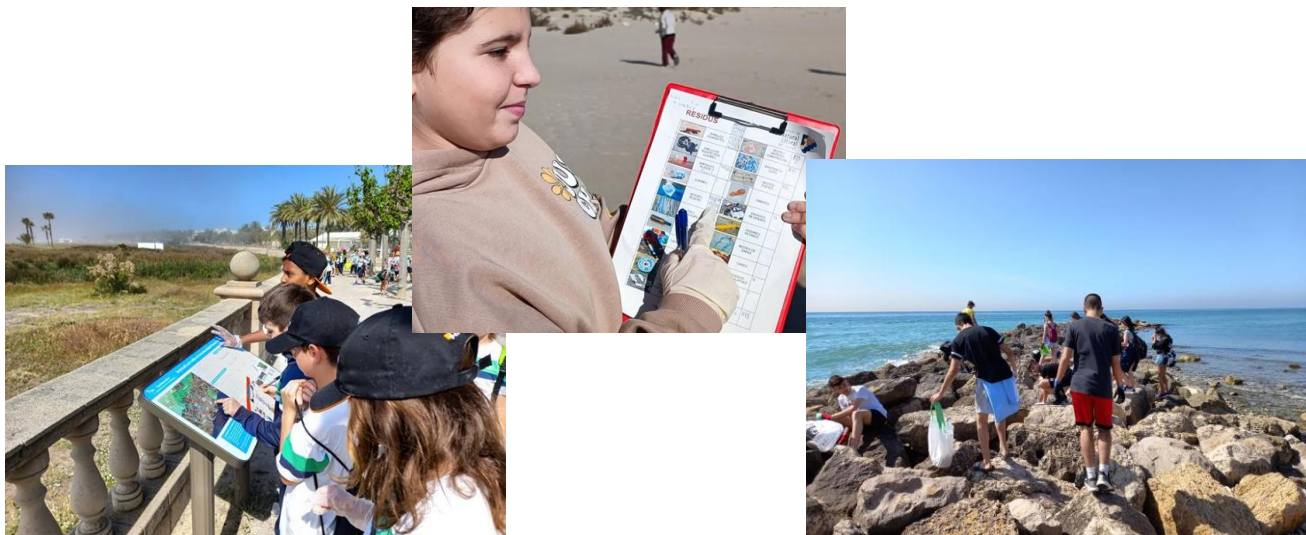
CENTRE: ESCOLA EL PI – SANT PERE DE RIBES
ALUMNANT DE 4rt i 5è
4 NOVEMBRE 2022

LLOC ACTIVITAT: PLATJA D'AIGUADOLÇ - SITGES



GRAELLA D'ACTIVITATS CURS 2022/2023

MUNICIPI	CENTRE EDUCATIU	NÚM. ALUMNES
Cubelles	Institut Les Vinyes	106
	Escola Vora del Mar	85
		191
Sant Pere de Ribes	Escola Les Roquetes	54
	Escola El Pi	52
	Escola Les Parellades	26
		132
Sitges	Institut Joan Ramon Benaprès	106
		106
Vilanova i la Geltrú	IMET	53
	Institut Manuel de Cabanyes	52
	Escola Les Teresines	48
	Escola LLebetx	25
	Institut Baix a Mar	96
	Escola Ginesta	60
	Institut Dolors Mallafré	46
		380
Sitges (centre extern)	Escola Pia Igualada	102
		102
		911





1.2 PROJECTES D'APRENTATGE I SERVEI COMUNITARI

El Consell Comarcal del Garraf impulsa dos projectes d'Aprenentatge Servei Comunitari (APS) d'àmbit ambiental del Garraf, pels instituts de la comarca, que es fonamenten en tres pilars: l'aprenentatge, la repercussió social i la repercussió ambiental i, per tant, tenen un impacte potencial sobre l'alumnat, l'entorn i la comunitat.

L'objectiu dels projectes és transmetre a l'alumnat aquests valors, sensibilitzant sobre la importància de les nostres accions i promoure la participació en la protecció i conservació del medi natural.

L'educació ambiental és una eina clau per a formar adults crítics i responsables vers el medi ambient, des de la infància.

Projecte APS Ecosistemes aquàtics continentals del Garraf. Els diferents espais protegits i humits del territori són un refugi per a la fauna i serveixen com a punt de repòs als ocells migratoris. El seu equilibri és fràgil i cal protegir.

Projecte APS Espai Marí Costes del Garraf. Projecte pioner, exclusivament marí que es desenvolupa coordinadament amb el Centre d'Estudis del Mar de Sitges. Els oceans són la font de la vida i el gran regulador del clima del nostre planeta. És important conèixer el nostre espai marí, la seva biodiversitat, els projectes d'investigació i posar-ho en valor.

Projecte APS Zero residus a les platges del Garraf. La gran quantitat de residus i en especial de plàstics que van a parar al litoral del Garraf suposa un problema ambiental que afecta als ecosistemes marins, generant efectes directes sobre la nostra salut. Conèixer aquests valors i les problemàtiques ambientals és essencial per a sensibilitzar i implicar a l'alumnat a la seva conservació i protecció.

Adreçat a: alumnat de 3r i 4rt d'ESO

Preu: gratuït (si cal transport pel desplaçament a l'espai natural, anirà a càrrec del centre escolar)

El projecte es desenvolupa mitjançant tres sessions:

1. Presentació a les classes
2. Sortida de camp
3. Seguiment servei comunitari

OBJECTIUS:

- Descobrir i analitzar els valors i l'estat mediambiental de l'espai natural escollit.
- Contribuir a la seva conservació i protecció.
- Col·laborar amb les entitats locals.
- Generar repercussió social i promoure la sensibilització ambiental.
- Crear sinergies entre altres centres escolars.

PER QUÈ ESCOLLIM UNA APS AMBIENTAL?

SENSIBILITZAR DEL DRET DE GAUDIR DE LA NATURA,
RESPECTANT-LA I CONSERVANT-LA



NOMÉS TENIM UN PLANETA!

•EQUILIBRI DE TOTS ELS ECOSISTEMES ÉS
IMPREScindIBLE PER LA VIDA.

•EL NOSTRE ENTORN INFLUEIX I REPERCUTEIX A LA
NOSTRA SALUT.

•ATACAR AL MEDI ÉS ATACAR-NOS A NOSALTRES.

I COM COMENÇEM A ACTUAR?



L'any 2022 es van aprovar **cinc convenis de col·laboració amb el Departament d'Ensenyament de la Generalitat de Catalunya** pel desenvolupament d'aquestes APS amb cinc instituts de la comarca en el **que hi participen 456 alumnes** de 3r i 4rt d'ESO:

- **APS ECOSISTEMES AQUÀTICS CONTINENTALS**

- RIERA DE RIBES (Sant Pere de Ribes)
 - Institut CAN PUIG
 - Institut MONTGRÒS
- RIERA DE VILAFRANCA (Canyelles)
 - Institut PLA DEL BOSC
- DESEMBOCADURA DEL FOIX (Cubelles)
 - Institut CUBELLES

- **APS RESIDUS ZERO A LES PLATGES DEL GARRAF** (Sitges)

- Institut VINYET (Estrena del projecte elaborat i dissenyat pel Servei de Medi Natural i Litoral)

- **APS ESCULLS ARTIFICIALS I FONS MARÍ COSTES GARRAF** (Sitges)

- Institut VINYET (Prova pilot amb la Diputació de Barcelona)

METODOLOGIA



1a SESSIÓ A L'AULA: Introducció al projecte mitjançant una presentació PPT i alguns vídeos.

Debat sobre sensibilització mediambiental, coneixement del territori, sobre la gestió dels residus i l'impacte al medi natural.



2a SESSIÓ A L'ESPAI NATURAL: Amb suport de monitoratge contractat (1 monitor per classe grup), sortim a l'espai natural en el que estem desenvolupant el projecte (platja, riu Foix, riera de Ribes, riera de Vilafranca), per fer descoberta de la fauna, flora i observació dels valors i dels impactes ambientals en el territori.



3a SESSIÓ per a l'execució del servei comunitari.

Depenent del servei comunitari escollit per l'alumnat i professorat, organitzem i acompanyem l'activitat.

Exemples executats o programats:

- Actuacions directes en el territori:

Extracció de plantes invasores, plantada de vegetació de ribera, construcció, muntatge i col·locació de caixes niu (mallerengues i ratpenats).

- Actuacions de divulgació: elaboració de porta entrepans "boc'n roll" i neteges de l'espai natural i observació de la biodiversitat amb un monitoratge posterior per part de l'alumnat a alumnes més petits. Foto-denúncia amb missatges de sensibilització a xarxes socials i altres publicacions.

Per a l'execució del servei comunitari es compta en ocasions amb tallers d'àmbit mediambiental contractats i amb la col·laboració de les ADF Ribes, Garraf i Natura Olivella creant sinergies importants i una repercussió ambiental i social.

PROJECTE D'APRENTATGE I SERVEI COMUNITARI RIERA DE RIBES

L'alumnat de 3r d'ESO de l'INSTITUT CAN PUIG de Sant Pere de Ribes, desenvolupa durant el curs 2022/2023 el projecte d'Aprenentatge i Servei Comunitari mediambiental de la riera de Ribes (Des de l'Institut Can Puig fins el pont de Les Parellades), contribuint a la protecció i millora d'aquest espai natural.

Diploma exemple

2 ACTIVITATS DE SENSIBILITZACIÓ I CONSERVACIÓ

2.1 VI JORNADA DE GOVERNANÇA DEL LITORAL

La VI Jornada de Governança del Litoral del Garraf posa en comú diferents estratègies per donar resposta a l'embat del canvi climàtic.

La jornada es va dividir en tres taules temàtiques: planificació i polítiques al litoral, projectes a la costa; i cooperació i aliances.



El Servei de Medi Natural i Litoral del Consell Comarcal del Garraf i l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú van celebrar el 17 de novembre la VI Jornada de Governança del Litoral del Garraf, a la Casa del Mar de Vilanova i la Geltrú.



Marta Verdejo, consellera comarcal d'ordenació territorial i habitatge i Xavier Serra, regidor de medi ambient de Vilanova i la Geltrú van obrir la jornada destacant la importància de crear espais per debatre i per promoure activament la governança del litoral.

Durant la jornada es van compartir estratègies, plans i projectes que s'estan desenvolupant des de diferents territoris per donar resposta a l'embat del canvi climàtic a la costa, des de la vessant científica, educativa, i de gestió. El contingut de la jornada es va dividir en tres taules temàtiques: planificació i polítiques al litoral, projectes a la costa; i cooperació i aliances.

En la primera taula es van presentar tres projectes sobre planificació i polítiques al litoral. Va obrir les ponències Emma Cebrian, científica titular del Centre d'Estudis Avançats Blanes (CSIC), que va explicar els projectes de conservació dels hàbitats marins del Garraf, i les problemàtiques i amenaces que s'han trobat.

Ferran Miralles, de la Direcció general de polítiques de muntanya i del litoral de la Generalitat de Catalunya, va presentar el Pla de protecció i ordenació del litoral, que ha de donar una estratègia general per tot el litoral català, definir les prioritats i donar directrius comunes de gestió, i també va explicar la creació del Conservatori del litoral, que permet adquirir sòl públic per fer polítiques de restauració.

Tot seguit, es van presentar dos projectes encarregats pel Consell Comarcal del Garraf: el Pla de Gestió dels Colls i Miralpeix, exposat per Jordi Roig, tècnic de Naturalea, que va concretar línies estratègiques per aquest espai natural protegit de gran potencial, i el Pla de seguiment del Parc d'esculls artificials del Garraf, exposat pel Jesús Coines, col·laborador del Centre d'Estudis del Mar de Sitges, que va explicar l'estudi i l'evolució d'aquests esculls enfonsats l'any 2010 i l'elaboració d'un projecte d'aprenentatge i servei sobre el fons marí Costes del Garraf.

Ester Toledo i Gemma Roset, tècnica i cap de medi ambient de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú conjuntament amb Luís Campos de la consultora ENT, van presentar el projecte europeu SCORE que té com objectiu treballar per recollir dades, analitzar-les i proposar estratègies per millorar la resiliència de les ciutats costaneres.

A la jornada també van participar investigadors de la Universitat d'Alacant, que van explicar com implementar els sensors per augmentar la resiliència al canvi climàtic. Benidorm també participa en aquest mateix projecte.

Per finalitzar, es van presentar tres projectes de cooperació i aliances. Sandra Carrera, directora de la Xarxa per a la Conservació de la Natura que promou la custòdia del territori i el voluntariat ambiental com a eines de conservació de la natura, va exposar exemples de custòdia del litoral català, com el cas de la recuperació de l'Ortoll de Garraf Coopera a Vilanova i la Geltrú, i el projecte de restauració ambiental de les Bassetes de l'associació Arba Litoral a Cubelles.

Gregori Muñoz-Ramos, cap del servei de Medi Ambient de l'Ajuntament de Badalona, va explicar l'experiència de ciència ciutadana que permet conèixer l'estat de conservació de l'Alguer de Mataró.

Bàrbara Peris, regidora de turisme, platges i cohesió territorial de l'Ajuntament del Vendrell va explicar la creació de la Taula de Municipis pel Litoral, que té com objectiu treballar conjuntament per crear sinergies per cercar eines i recursos per pal·liar les possibles conseqüències dels temporals i el canvi climàtic.

Les diferents taules van comptar amb la moderació de Jordi Lleó, del Club Nàutic de Vilanova i la Geltrú; Jaume Carnicer, patró major de la Confraria de Pescadors de Vilanova i la Geltrú, i Gemma Roset, cap de Medi Ambient de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú.

Jaume Carol, conseller comarcal de medi ambient, va tancar la jornada agraïnt la participació dels ponents i valorant molt positivament el debat i diàleg de les persones assistents.





VI JORNADA DE GOVERNANÇA DEL LITORAL DEL GARRAF

Dijous, 17 de novembre de 2022 - CASA DEL MAR de Vilanova i la Geltrú

Presentació

L'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú i el Servei de Medi Natural i Litoral del Consell Comarcal del Garraf, organitzen la VI Jornada de Governança del Litoral del Garraf que se celebra anualment. Cada edició es dedica al debat de temes de gestió del litoral:

I - Planificació i polítiques al litoral.

II – Projectes a la costa.

III - Cooperació i aliances.

Aquesta 6ª jornada es dedica a presentar i debatre sobre estratègies, plans i projectes, que donen resposta a l'embat del canvi climàtic a la costa. Hi parlarem de ciutats, participació ciutadana, noves eines tecnològiques i estudis científics. I del paper de les ciutats i les seves aliances en l'acció i la resiliència al litoral.

Hi són convidades administracions, centres d'investigació i entitats, per tal de compartir experiències i projectes.

A la tarda:

Visita guiada a l'Espai Birding de Vilanova i la Geltrú



Programa

- 9:00 h Recepció
- 9:15 h Benvinguda
Sra. **Marta Verdejo**, consellera presidenta de l'Àrea d'Ordenació Territorial i Habitatge del Consell Comarcal del Garraf
Sr. **Xavier Serra**, regidor d'Urbanisme, Servei d'Habitatge, Projectes i Obres d'Urbanisme i Medi Ambient de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú
- 9:30 h Estat Natura 2020 – Els fons litorals somers Mediterranis, bases per a una conservació adaptada al Canvi Climàtic. Projecte FoRestA.
Dra. **Emma Cebrian**, científica titular del Centre d'Estudis Avançats Blanes (CSIC)
- 10:00 h El Pla de protecció i ordenació del litoral i el futur Conservatori de Litoral de Catalunya.
Sr. Ferran Miralles, direcció general de polítiques de muntanya i del litoral de la Generalitat de Catalunya.
- 10:30 h Debat. Moderat per:
Sra. **Gemma Roset**, cap del Servei de Medi Ambient de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú
- 11:00 h Pausa - Café
- 11:30 h Pla de Gestió dels Colls i Miralpeix
Sr. **Jordi Roig**, tècnic de Naturalea
- 11:45 h Seguiment del Parc d'Escullers Artificials del Garraf
Sr. **Jesús Coines**, col.laborador del Centre d'Estudis del Mar de Sitges
- 12:00 h Projecte SCORE – Living Lab de Vilanova i la Geltrú
Sra. **Gemma Roset** i Sra. **Ester Toledo**, tècniques de Medi Ambient de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú, Sr. **Lluís Campos**, ENT.
- 12:15 h Projecte SCORE – Experiència de Benidorm
Sr. **Diego Marcos**. Universitat Alacant
- 12:30 h Debat. Moderat per:
Sr. **Jordi Lleó**, Club Nàutic de Vilanova i la Geltrú
- 13:00 h La custòdia del territori i el voluntariat ambiental com a eines de participació ciutadana i corresponsabilitat en la conservació de la natura.
Sra. **Sandra Carrera**, directora de la Xarxa per a la Conservació de la Natura
- 13:15 h Projecte Alguer de Mataró
Sr. **Gregori Muñoz-Ramos**, cap servei de Medi Ambient, Ajuntament de Badalona
- 13:30 h Taula de Municipis pel Litoral
Sra. **Barbara Peris**, regidora turisme, platges i cohesió territorial de l'Ajuntament del Vendrell.
- 13:45 h Debat. Moderat per:
Sr. **Jaume Carnicer**, patró Major, Confraria de Pescadors de Vilanova i la Geltrú
- 14:15 h Cloenda
Sr. **Jaume Carol**, conseller de medi ambient i agricultura del Consell Comarcal del Garraf

2.2 ACTIVITATS DE DIVULGACIÓ I SENSIBILITZACIÓ

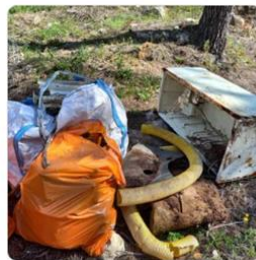
2.2.1 L'INSTITUT MONTGRÒS NETEJA LA RIERA DE RIBES

- 22 de març. Activitat sensibilització coorganitzada anualment entre l'Institut Montgròs, l'ADF RIBES, l'Ajuntament de Sant Pere de Ribes i el Consell Comarcal del Garraf, coincidint amb el Dia de l'Aigua.



2.2.2 VOLEM OLIVELLA NETA

- 7 de maig. Activitat sensibilització coorganitzada entre l'ADF Natura Olivella i l'Ajuntament d'Olivella en motiu de la campanya Let's Clean Up Europe.



PARTICIPA A L'EUROPEAN CLEAN UP DAY

VOLEM OLIVELLA NETA!

7 de maig de 2022

Punt de trobada: a les 9h al parking del Camp de Futbol de Mas Milà (Olivella)
Activitat de sensibilització i conscienciació sobre la cura del nostre entorn natural
Participa-hi!

Ens sumem al Catalunya Clean Up Challenge
Descarregat l'APP LITTERATI - Posa el codi GARRAF - Fes un foto a cada residu - Etiqueta!

2.2.3 LET'S CLEAN UP INSTITUT CUBELLES

- 13 de maig. Per aquests tipus de sol·licituds, s'ofereix a les empreses dotar l'activitat amb un caràcter divulgatiu i de coneixement del territori. En aquest cas des de l'Ajuntament de Cubelles i el Consell Comarcal del Garraf se'ls va oferir dues xerrades i col·laboració en la logística.



2.2.4 FESTIVAL ARTS I NATURA "TALLER PLOMES I BECS"

- 8 d'octubre. Taller de sensibilització "Plomes i Becs" dins de l'Arts i Natura Festival, celebrat a la Masia d'en Cabanyes.



2.2.5 ACTIVITAT RESPONSABILITAT CORPORATIVA CAIXABANK I L'AJUNTAMENT DE CUBELLES

- 15 d'octubre. Per aquests tipus de sol·licituds, s'ofereix a le empreses dotar l'activitat amb un caràcter divulgatiu i de coneixement del territori. En aquest cas des de l'Ajuntament de Cubelles i el Consell Comarcal se'ls va oferir dues xerrades i col·laboració en la logística.



3 GESTIÓ

3.1 REUNIONS DEL COMITÈ TÈCNIC

El Consell Comarcal del Garraf constitueix el 4 d'abril de 2019 el Servei de Medi Natural i Litoral del Garraf, per a treballar per a la conservació i protecció del medi natural, marí i terrestre.

Compta amb un Comitè Tècnic, format per tots els tècnics de Medi Ambient dels municipis de la comarca i la col·laboració d'altres tècnics de diferents institucions.

S'estableixen dues reunions a l'any per compartir, debatre i gestionar les següents línies:

Biodiversitat: L'estudi i la conservació de la biodiversitat.

Paisatge: El paisatge ha estat modelat per l'acció humana i es troba força degradat per la construcció d'urbanitzacions i d'infraestructures diverses.

Mobilitat: La recerca d'una mobilitat sostenible i la millora de l'accessibilitat.

Canvi climàtic: L'estudi dels efectes del Canvi climàtic i la prevenció dels riscos associats en aquests.

Governança: Assolir una gestió integrada, en la qual s'escoltin i s'integrin les veus de totes les persones, entitats i administracions que intervenen en la gestió de l'espai.

Durant l'any 2022 se celebren dos reunions del comitè tècnic:

El 5 de juliol se celebra la 7a sessió del comitè tècnic, telemàticament:

- Seguiment de les activitats i projectes d'educació ambiental
- Avaluació i planificació campanya de prevenció de residus
- Situació de la gestió forestal al Garraf
- Seguiment Pla de Gestió dels Colls i Miralpeix
- Seguiment Pla de Sostenibilitat del Garraf
- Preparació del programa de la VI Jornada de Governança del Litoral

El 3 de novembre se celebra la 8a sessió del comitè tècnic, a la Masia d'en Cabanyes:

- Resum de les activitats i projectes d'educació ambiental del 2022 i agenda 2023
- Avaluació VI Jornada de Governança del Litoral del Garraf
- Gestió i prevenció forestal del Garraf
- Resum del procés de redacció del Pla de Gestió dels Colls i Miralpeix
- Informació sobre la nova web www.rutesgarraf.cat
- Explicació del projecte de seguiment del Parc d'Esculls Artificial del Garraf

3.2 REUNIONS DIPUTACIÓ DE BARCELONA

El 10 d'octubre ens hem reunit amb Jordi Padrós, coordinador d'àmbit d'Espais Naturals, i Santi Llacuna, director del Parc del Garraf, per abordar futures col·laboracions entre la Diputació de Barcelona, el Consell Comarcal del Garraf i els ajuntaments per a la gestió de l'espai natural dels Colls i Miralpeix. Així mateix, hem demanat col·laboració per la fase II del Pla director de la Masia d'en Cabanyes. A la reunió hi han participat el Conseller de medi ambient i agricultura, Jaume Carol Roldan, la gerent Mila Arcarons i la cap de l'àrea d'Ordenació Territorial i Habitatge, Eva Piñol.



3.3 CARTA EUROPEA DE TURISME SOSTENIBLE



Continuem formant part dels diferents grups de treball pel desenvolupament de la Carta Europea de Turisme Sostenible (CETS) del Garraf, Olèrdola i Foix per al període 2023-2027.

Ens nomenen responsables de l'actuació 1.2. "Fòrum ambiental del litoral", conjuntament amb el Parc del Garraf, que té objectiu de crear un espai de coordinació entre entitats de conservació actives, administracions i empreses turístiques del Litoral.

Expliquem l'actuació en el 6è Fòrum Permanent del 10 de novembre de 2022 al Castell de Castelldefels.

3.4 XARXA DE CONSERVACIÓ PER LA NATURA



Es treballa amb la Xarxa de Conservació per la Natura (XCN) com a membre, per tal del donar cobertura en tots els projectes de la xarxa als ajuntaments de Sitges, Sant Pere de Ribes, Cubelles, Canyelles i Olivella, així com donar suport a l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú que ja està adherit. Seguim formant part del grup de treball de custòdia marina i litoral.

El Sr. Jaume Carol, conseller de Medi Ambient i Agricultura, és el representant a la XCN.

3.5 ADHESIÓ A LA DECLARACIÓ DE MONTCADA I REIXAC



**22a
assemblea**
Montcada i Reixac
15 | 06 | 2022

Aprovació i adhesió a la Declaració de Montcada i Reixac de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat per uns espais naturals propers als entorns urbans, sostenibles, saludables i resilients, aprovada a la 22a Assemblea General de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat.

3.6 ADHESIÓ DECLARACIÓ DEL II CONGRÉS NACIONAL D'EDUCACIÓ AMBIENTAL

Ens adherim a la Declaració del II Congrés Nacional d'Educació Ambiental (CNEA) per transitar l'acció individual a la transformació col·lectiva i en conseqüència ens comprometem a:



- Impulsar un procés de cocreació que permeti definir un full de ruta per al trànsit de la societat cap a una nova cultura de la sostenibilitat.
- Aportar, en la mesura de la responsabilitat que ens pertoca, els recursos humans, econòmics, professionals i materials necessaris per a una implantació efectiva de l'educació ambiental en tots els sectors.
- Afavorir les aliances entre actors i estimular els espais de participació.
- Incorporar totes les dimensions de la recerca, la ciència i el coneixement a la pràctica de l'educació ambiental.
- Actualitzar de forma permanent la incorporació dels nous llenguatges a les metodologies de l'educació ambiental.
- Ajudar a la ciutadania i els col·lectius a relacionar la crisi socioambiental amb les decisions personals i col·lectives i capacitar-los per a l'acció transformadora.
- Utilitzar les eines disponibles i adequar-les a les realitats particulars i emocionals de cada entorn social i evitar estratègies d'ansietat que bloquegen la capacitat d'acció.

3.7 BANDERA BLAVA – PLATGES LITORAL DEL GARRAF



Col·laborem amb l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú, Sitges i Cubelles amb la sol·licitud de la Bandera Blava per a les platges, justificant els programes de suport educatiu que hi desenvolupem.

3.8 FÒRUM CONSERVATORI DEL LITORAL

Assistim a la sessió deliberativa del procés de creació del Conservatori del Litoral impulsat per la Generalitat de Catalunya per debatre aquests tres eixos:



Eix 1: Objectius i funcions del futur conservatori: restaurar llocs? Posar en valor? ús públic? altres funcions?

Eix 2: Prioritats, urgències i criteris d'intervenció en el litoral: per classe urbanística de sòl? per grau d'amenaça? per potencial ecològic? altres?

Eix 3: Governança en la definició del programa d'actuació o en la gestió: definició d'objectius? seguiment de l'actuació? possibilitats de gestió compartida dels espais?

3.9 PROJECTE "GARRAF: CAMINS, PATRIMONI I NATURA"

Es continua treballant en el desenvolupament i divulgació del projecte.



El projecte "Garraf: camins, patrimoni i natura" és desenvolupat conjuntament pel Consell Comarcal del Garraf i els sis ajuntaments de la comarca des de l'any 2017, amb el cofinançament del Fons Europeu de Desenvolupament Regional – FEDER.

El projecte aposta per la preservació del patrimoni cultural i natural, i forma part de l'estratègia comarcal d'impulsar un turisme de qualitat basat en el benestar i la salut.

Objectiu general del projecte:

- Preservar el patrimoni
- Posar-lo en valor per millorar-ne el seu retorn econòmic

Objectiu específic de l'actuació:

- Harmonitzar el programa de rutes existents al Garraf, sota el denominador del patrimoni.
- Diagnosi i revisió de les rutes; potenciar aquelles que existeixen d'acord amb els municipis i el relat patrimonial.
- Promocionar els valors de l'entorn natural i crear una anella blau i verda, oferint un programa comarcal.
- Connectar amb les rutes culturals urbanes dels municipis creades pel Consell Comarcal, així com les accions de comarques adjacents amb les que s'han signat convenis (Alt Penedès amb les rutes del vi i del cava o les accions del Penedès marítim).
- Aprofitar les TIC com element per a divulgar el patrimoni natural i cultural.
- Incorporar a les rutes comarcals aquelles rutes municipals, per donar sentit a totes les accions de difusió.

Actuacions contemplades en el projecte Garraf: camins, patrimoni i natura

Actuacions d'àmbit municipal:

- 1: Mirador integrat al Parc d'Olèrdola (Canyelles)
- 2: Adequació dels jardins de Can Travé (Cubelles)
- 3: Rehabilitació de la Platja Llarga (Vilanova i la Geltrú)
- 4: Senyalització de rutes naturals, culturals i patrimonials de Vilanova i la Geltrú
- 5: Camí pedalable de Vilanova i la Geltrú (trams pendents)
- 6: Creació del Centre d'Interpretació dels Americanos de Ribes (Sant Pere de Ribes)
- 7: Museïtzació del Castell (Sant Pere de Ribes)
- 8: Visitor Center Masia de Can Milà (Sitges)

Actuacions d'àmbit comarcal:

- 9: Creació de la "Ruta del patrimoni del Garraf"
- 10: Aplicació de les TIC a la promoció
- 11: Campanya de promoció de la destinació

Totes les actuacions d'àmbit municipal han estat executades, excepte la 3 i la 4 per a la rehabilitació de la Platja Llarga de Vilanova i la Geltrú, que s'han treballat durant el 2022 per licitar-les l'any 2023.

Pel que fa les actuacions d'àmbit comarcal, durant el 2022 s'ha treballat conjuntament amb l'Agència de Desenvolupament Node Garraf, 18 itineraris per la comarca per gaudir caminant o en bicicleta, amb rutes lineals o circulars, recollides al [web](#).

Dotze d'aquests itineraris corresponen a rutes ja existents, senyalitzades per la Diputació de Barcelona i publicades al web de Node Garraf, i els altres sis itineraris formen part de la Ruta del Patrimoni del Garraf.

Com a complement, i per a facilitar l'experiència, s'ha creat un perfil amb aquests itineraris a l'aplicatiu [Wikiloc](#), que permet compartir rutes a l'aire lliure, geo-referenciades, seguir els itineraris gratuïtament, i descarregar el recorregut al mòbil.

Així mateix, s'ha desenvolupat un [joc de pistes virtual](#) en dos dels sis recorreguts de Ruta del Patrimoni del Garraf, en els municipis de Cubelles i d'Olivella, amb l'objectiu de transformar l'experiència turística per fer-la més atractiva i lúdica.



3.10 CARTA DEL PAISATGE DEL GARRAF

Seguiment de les fitxes i els objectius de la carta del paisatge per a la millora i conservació dels espais naturals del Garraf:



CARTA DE PAISATGE DEL GARRAF

PROMOU:



La Carta del Paisatge és un instrument que es deriva de la Llei 8/2005, de protecció, gestió i ordenació del paisatge.

L'any 2017 el Consell Comarcal del Garraf impulsa la redacció de la Carta del Paisatge del Garraf en diverses fases de redacció i comptant amb taules de debat i participació, per això s'ha comptat amb el suport de l'empresa LIMONIUM i amb l'assessorament de l'estudi DTUM, equips especialitzats i amb experiència en aquest àmbit, a l'haver redactat altres Cartes de Paisatge. Aquesta actuació es va fer amb el suport de la Diputació de Barcelona.

L'any 2019 el Consell Comarcal del Garraf, en un acte celebrat a la Masia d'en Cabanyes amb l'assistència del Conseller de Territori i Sostenibilitat, va presentar la Carta del Paisatge i va signar el Pacte del paisatge, un instrument de gestió que ha de preservar el paisatge del territori del Garraf, contribuint a:

- Definir un marc comú que faciliti l'entesa i el consens entre els agents implicats en les transformacions i la gestió del paisatge d'un territori concret.
- Servir de referència en els processos de planificació territorial i urbanística endegats per les administracions.
- Facilitar l'aplicació i difusió de noves pautes de gestió del paisatge basades en el reconeixement del seu caràcter com a bé d'interès col·lectiu i en el seu valor dinamitzador de les economies i del desenvolupament local.

3.11 GESTIÓ FORESTAL AL GARRAF

3.11.1 COL·LABORACIÓ ADMINISTRATIVA I D'ACTIVITATS AMB LES ADF



ADF GARRAF: Formada pels ajuntaments de Vilanova i la Geltrú i Canyelles i Cubelles. Es col·labora amb suport a la secretaria i col·laboració amb activitats de sensibilització ambiental i difusió. La participació del servei en el suport administratiu i de coordinació afavoreix la integració de les accions de protecció ambiental en el

territori.

S'ofereix suport administratiu, de coordinació o de difusió a les altres ADF de la comarca. Aquest any s'ha col·laborat amb:

ADF OLIVELLA: Divulgació de la col·laboració amb el grup de voluntariat "Per una Olivella Neta".

ADF RIBES: Col·laboració en activitats ambientals i difusió.

3.11.2 JORNADA "BOSCOS NETS, BOSCOS SENSE FOC"



Activitat "Boscots nets, boscots sense foc", organitzada conjuntament per l'Adf Garraf i el Consell Comarcal del Garraf, en el marc de la Setmana de la Natura de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú.

Jornada de retrobament, per a intercanviar inquietuds i per posar en valor la importància que tenen les Agrupacions de Defensa Forestal en la protecció i defensa del nostre territori.

Durant la sessió es van posar en comú els projectes i es van tractar els reptes i necessitats de futur, tenint en compte l'evolució dels incendis en l'escenari actual de canvi climàtic.

A la trobada va assistir el conseller comarcal de Medi Ambient i Agricultura, Sr. Jaume Carol; voluntaris i voluntàries de les Agrupacions de Defensa Forestal del Garraf, i representants del Departament de Medi Ambient de l'Ajuntament de Vilanova i la Geltrú i del Servei de Medi Natural i Litoral del Garraf.

3.11.3 DIVULGACIÓ DE LES ADF DEL TERRITORI

Les agrupacions de defensa forestal (ADF) són associacions, sense ànim de lucre, formades per propietaris forestals, ajuntaments i d'un equip de voluntariat per a la defensa forestal. La finalitat d'aquestes agrupacions és la prevenció i lluita contra incendis forestals.

Col·laboren i realitzen programes de vigilància d'incendis, promouen campanyes de sensibilització i divulgació, porten a terme plans de prevenció, de xarxa de camins i punts d'aigua. També participen activament en l'extinció d'incendis forestals.

A la comarca del Garraf existeixen 4 Agrupacions de Defensa Forestal:

ADF RIBES - Sant Pere de Ribes

ADF NATURA OLIVELLA - Olivella

ADF SITGES - Sitges

ADF GARRAF - Canyelles, Cubelles i Vilanova i la Geltrú

3.11.4 FEDERACIÓ ADF PENEDES GARRAF

Es col·labora també, donant suport econòmic amb la FEDERACIÓ ADF PENEDES GARRAF amb una subvenció anual de 2.400 euros.

3.12 AGENDES ESCOLARS DE MEDI AMBIENT I DESENVOLUPAMENT

Es gestiona els sol·licituds per part dels centres escolars de la comarca, de les agendes i calendaris escolars de medi ambient de la Diputació de Barcelona. Es sol·liciten, es reben i es distribueixen.

Pel curs 2022/2023 hem tingut la següents sol·licituds:

		CALENDARIS	AGENDES
Institut Vinyet	Sitges		460
Escola Aragai	Vilanova i la Geltrú	13	
Institut Baix a Mar	Vilanova i la Geltrú		450
Escola Margalló	Vilanova i la Geltrú	14	105
Institut Manuel Cabanyes	Vilanova i la Geltrú	20	500
El Morsell	Olivella	20	100
Santa Teresa de Jesús	Vilanova i la Geltrú	40	260
Escola Sant Jordi	Vilanova i la Geltrú	20	100
Institut Les Vinyes	Cubelles		235

L'Agenda Escolar del Medi Ambient i el Desenvolupament és un recurs d'educació ambiental adreçat a joves estudiants de secundària.

Conté els apartats característics d'una agenda escolar qualsevol, amb la particularitat que al llarg del curs s'inclouen continguts relacionats amb la sostenibilitat, en forma d'una història, activitats i informacions setmanals diverses. Tot, amb l'objectiu de donar a conèixer entre l'alumnat els conceptes del desenvolupament sostenible i estimular i promoure conductes ambientalment responsables i de respecte vers el medi.

El Calendari del Medi Ambient i el Desenvolupament és un recurs d'educació ambiental adreçat a joves estudiants de primària.

Els calendaris escolars del medi ambient es relacionen íntimament amb les agendes, amb la diferència que, en aquest cas, s'adrecen a alumnes de primària. Tenen un format de paret, i estan pensats per ser penjats a l'aula. Com en els seus parents propers (les agendes), incorporen continguts d'educació ambiental, relacionats, cada curs, amb una temàtica en concret. També inclouen informació sobre diades internacionals i d'interès ambiental.



La Diputació de Barcelona, a través de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, la ofereix als municipis que en són membres.

Pel curs 2022-2023, l'agenda i el calendari escolar proposen dedicar 365 dies per millorar la qualitat de l'aire.

4 NOUS PROJECTES COMARCALS

4.1 PLA DE GESTIÓ DELS COLLS I MIRALPEIX



Aquest document té com objectius:

- Actualitzar les diagnosi de les problemàtiques existents sobre l'entorn a partir de tota la informació existent, incorporant la variable del canvi climàtic.
- Portar a terme totes les accions necessàries per assolir un bon estat de conservació de totes els hàbitats de l'espai.
- Definir un nou àmbit de l'espai que incorpori tots els sectors no inclosos en la Xarxa Natura 2000 i PEIN però que formen part de l'espai biofísic de Colls i Miralpeix.
- Establir com àmbits prioritaris:
 1. Gestió forestal. Selecció de sectors prioritaris per tal que les masses siguin més resistents i resilients als incendis forestals, estiguin més ben adaptades al canvi climàtic, es fomenti la biodiversitat i la connectivitat ecològica.
 2. Usos públics i xarxa de camins i senders: ordenació d'usos dels camins i arranjaments de camins i senders.
 3. Pla de neteja de residus i d'abocaments.
 4. Pla de vigilància i d'informació ambiental (temporada més afluença).

Antecedents i desenvolupament de la redacció del Pla de Gestió dels Colls i Miralpeix:

Amb data 25 d'octubre de 2021 el comitè tècnic aprova l'encàrrec d'un documents de gestió per l'espai dels Colls i Miralpeix.

S'elabora un document justificatiu i de memòria per enviar amb la petició de pressupostos a diferents empreses.

Durant el mes de desembre es fa un "conkurs" entre tres empreses, Limonium, Naturalea, Entrearbre. Naturalea surt seleccionada. Es fa l'adjudicació per 8.494,20 euros (iva inclòs) i es comunica al ajuntaments.

El 13 de gener de 2022 tenim una primera reunió amb Naturalea i se li fa arribar tota la documentació corresponent a l'espai dels Colls i Miralpeix (cartografies, projectes, estudis...). També se li passa els contactes dels tècnics i les tècniques de medi ambient i sostenibilitat dels ajuntaments de Vilanova i la Geltrú, Sant Pere der Ribes i Sitges, per tal que col·laborin en l'aportació de dades i documentació necessàries i donin revisin el desenvolupament de la redacció.

El 10 de febrer de 2022 convoquem a la reunió tècnica per tal de començar a treballar en el desenvolupament del Pla de Gestió dels Colls i Miralpeix. Adjuntem el document justificatiu i l'oferta de l'empresa NATURALEA que ha sortit seleccionada ja que ha presentat un document amb propostes d'actuacions clares i ordenades, demostrant coneixement de l'entorn.

L'objectiu de la reunió és explicar la proposta, primer treball de camp realitzat, l'àmbit i posar en comú les necessitats i suggeriments dels tècnics i representants dels tres municipis d'aquest àmbit territorial. Posem en còpia als vostres regidors i regidora per tal que estiguin al cas i per suposat si creuen convenient assistir a la reunió.

Naturalea fa el treball de camp i elaboren una primera redacció a la que l'equip tècnic del Consell Comarcal i els ajuntaments aporten les seves modificació i observacions.

El 14 de juliol de 2022 es fa una presentació conjunta als Consells de Medi Ambient dels municipis implicats, en el que es proposa de nou una revisió del document i per tal que facin les consideracions oportunes.

El document es va aprovar en el Ple del Consell Comarcal del Garraf del 24 de novembre de 2022.

4.2 PLA DE SOSTENIBILITAT DEL GARRAF

Pla de sostenibilitat del Garraf

Consell Comarcal del Garraf

Juliol 2022

Núm. expedient SAP 2021/0012853

El Consell Comarcal del Garraf està compromès en la lluita contra el canvi climàtic i la sostenibilitat, per aquest motiu sol·licita la redacció d'un pla de sostenibilitat que doni resposta als reptes amb accions de mitigació i adaptació.

La Diputació de Barcelona és un ens coordinador del Pacte de les Alcaldies per al Clima i l'Energia i promou que els ens locals adoptin plans i mesures per lluitar contra el canvi climàtic. Cal donar resposta a aquesta petició, que requereix la implicació de molts actors del territori, cal planificar com fer-ho.

El present encàrrec dona resposta a aquesta petició del Consell Comarcal del Garraf.

Antecedents i desenvolupament del Pla de Sostenibilitat del Garraf:

El Consell Comarcal del Garraf sol·licita la redacció del Pla de Sostenibilitat del Garraf en el marc de la convocatòria del Catàleg 2021 del Pla de concertació Xarxa de Governos Locals 2020-2023.

D'acord amb aquesta sol·licitud, la Diputació de Barcelona, en sessió de 27 de maig de 2021, aprova la concessió d'un recurs tècnic pel Consell Comarcal del Garraf en la matèria de "Planificació per a la transició energètica i el clima"

El 22 de febrer de 2022 es convoca en nom de la Consellera - Presidenta de l'Àrea d'Ordenació Territorial i Habitatge del Consell Comarcal del Garraf, Sra. Marta Verdejo, als membres del Comitè Tècnic del Servei de Medi Natural del Consell Comarcal del Garraf i a les regidories de Medi Ambient i Sostenibilitat de la comarca, per tractar les accions en desenvolupament per part del CCGarraf relatives a Medi Ambient, Sostenibilitat i Transició Energètica.

Una d'aquestes accions eren les primeres consideracions de la Diagnosi del Pla de Sostenibilitat del Garraf presentada per Gemma Tolosa, ambientòloga, redactora del Pla i membre del Risell.

Aquesta presentació vol donar resposta als reptes de mitigació i adaptació al canvi climàtic, planteja el treball compartit amb implicació de diferents actors del territori, de manera especial dels ajuntaments i té com a objectius marc:

- 1) Integrar la informació disponible en els PAES/PAESC de la comarca
- 2) Plantejar accions de doble nivell: a dur a terme a escala supramunicipal i a escala municipal.

En la redacció d'aquest document han participat els tècnics de medi ambient i sostenibilitat dels Ajuntaments de la comarca. També es va fer una primera presentació a membres dels respectius Consells de Medi Ambient.

El 3 de març de 2022 es comparteix amb tots els convocats a la reunió esmentada a l'anterior, la diagnosi del Pla de Sostenibilitat del Garraf.

Es demana a aquest equip tècnic que es revisi tècnicament la diagnosi, els annexes i la proposta de eixos estratègics. Part de la diagnosi i els annexes, s'adjunta una proposta dels eixos estratègics que caldrà acabar de definir conjuntament. Aquests eixos han de servir per categoritzar les línies estratègiques de les accions.

El 3 de maig de 2022 la Diputació de Barcelona ens presenta la diagnosi, un cop revisada i validada per part nostre i dels ajuntaments. A la reunió també es treballa el Pla d'Acció i defineixen els eixos estratègics. Es valoren altres projectes estratègics existents al consell comarcal per tal d'integrar-los al Pla de Sostenibilitat.

El 6 de juliol de 2022 la Consellera - Presidenta de l'Àrea d'Ordenació Territorial i Habitatge del Consell Comarcal del Garraf, Sra. Marta Verdejo, explica el desenvolupament del Pla de Sostenibilitat del Garraf als membres del Comitè Tècnic del Servei de Medi Natural i Litoral.

El 29 d'agost de 2022 la Diputació de Barcelona, fa entrega al Consell Comarcal del Pla de Sostenibilitat del Garraf.

El document es va aprovar en el Ple del Consell Comarcal del Garraf del 24 de novembre de 2022.

El 30 de novembre de 2022 la presidenta del Consell Comarcal del Garraf, Mònica Gallardo i el Diputat d'Acció Climàtica de la Diputació de Barcelona, Sr. Xesco Gomar presenten el Pla de Sostenibilitat del Garraf, un treball que té com a objectiu acompanyar els municipis de la comarca per assolir la neutralitat climàtica el 2050 i dotar-los d'eines per a l'adaptació als efectes del canvi climàtic.

El Pla analitza els potencials de la comarca del Garraf i els reptes pendents d'assolir, i recull 40 accions en diferents àmbits.



5 SUBVENCIONS I PRESSUPOST

5.1 RECURSOS CATÀLEG DE SERVEIS DE LA DIPUTACIÓ 2022

Des del Servei de Medi Natural i Litoral se sol·liciten les següents subvencions:

NOM RECURS - GESTOR	NOM ACTUACIÓ	TIPUS
CESSIÓ DE BICICLETES ELÈCTRIQUES Of.Tècnica Canvi Climàtic i Sostenibilitat	FOMENT DE LA MOBILITAT SOSTENIBLE AL GARRAF (DUES BICIS)	MATERIAL
DESENV.PROJECTES D'ECUCACIÓ I SENSIBILITZACIÓ AMBIENTAL Of.Tècnica Educació i Promoció Ambiental	SEGUIMENT PARC D'ESCULLS ARTIFICIALS DEL GARRAF	TÈCNIC
GESTIÓ SOSTENIBLE INFRAESTRUCTURA VERDA/BLAVA URBANA Of.Tècnica Canvi Climàtic i Sostenibilitat	POTENCIACIÓ I CONSERVACIÓ DE LA BIODIVERSITAT PARC I JARDINS UI	TÈCNIC
IMPLANTACIÓ D'ACCIONS SOSTENIBLES Of.Tècnica Canvi Climàtic i Sostenibilitat	RECUPERACIÓ BOSC RIBERA DESEMBOCADURA FOIX	10000
ESTUDIS D'ITINERARIS ESPORTIUS Oficina Equipaments Esportius	PROJ. SENYALITZACIÓ DEL CAMI RIERA DE RIBES (ESTUDI DE L'ITINERARI)	TÈCNIC
ESTUDIS D'ITINERARIS ESPORTIUS Oficina Equipaments Esportius	PROJ. SENYALITZACIÓ DEL CAMÍ DEL MONTGRÒS (ESTUDI ITINERARI 20)	TÈCNIC

DESESTIMADES
ESTIMADES

5.2 PRESSUPOST DE DESPESES 2022

El pressupost de despeses corresponent a l'exercici 2022 s'ha distribuït en els següents conceptes:

Subvencions/Quotes: 3.150,00 euros

Despeses diverses i de material educatiu: 1.355,62 euros

Tallers i suport de monitoratge: 2.582,82 euros

Projectes: 3.643,35 euros, adjudicant-se dos contractes menors que s'executaran durant el primer trimestre de 2023:

- Antoni Ayensa de la revista Tothosap pel disseny d'una nova exposició sobre el medi natural i els impactes ambientals de la comarca.
- GPM Consultors per un estudi sobre la biodiversitat de l'entorn natural de la Masia d'en Cabanyes.

PRESSUPOST DE DESPESES DEL SERVEI DE MEDI NATURAL I LITORAL 2022		
NOM	CONCEPTE	IMPORT
SUBVENCIONS / QUOTES		3.150,00
FEDERACIÓ ADF PENEDES GARRAF	CONVENI COL.LABORACIÓ	2.400,00
XARXA CONSERVACIÓ PER A LA NATURA	CONVENI COL.LABORACIÓ	750,00
DESPESES DIVERSES I MATERIAL EDUCATIU		1.355,62
CAFÉ DEL MAR	CATERING PAUSA CAFÉ JGL	108,90
FERRERIA ALEIX	COPIA CLAUS	7,50
HIPER GARRAF	MATERIAL ACTIVITAT	18,95
OLIVE - RUEDA	GUANTS PER LES ACTIVITATS	77,31
NACEX	MISSATGERIA PER AG RESIDUS CATALUNYA	10,96
PLUS MARKET VILANOVA	MATERIAL (PINCES I ALTRES)	77,90
PLUS MARKET VILANOVA	2 CAIXES FUSTA (MALETA EA)	43,90
BUREAU VALLEE	4 PISSARRES ACTIVITATS	68,80
ORYX	20 CAIXES NIU I 5 MENJADORES	941,40
TALLERS I SUPORT DE MONITORATGE		2.582,82
DESCOBERTA	10 SESSIONS SUPORT ACTIVITATS EA	793,10
DESCOBERTA	12 SESSIONS SUPORT ACTIVITATS EA	951,72
EDULIS	3 ACTIVITATS ORNITOLOGIA	438,00
ARBA LITORAL	4 ACTIVITATS ESPÈCIES INVASORES	400,00
PROJECTES		3.643,35
TOTHOSAP	EDICIÓ EXPOSICIÓ NATURA GARRAF	2.342,60
GPM CONSULTORS	ESTUDI BIODIVERSITAT MASIA D'EN CABANYES	1.300,75
TOTAL		10.731,79

6 DIFUSIÓ I DIVULGACIÓ MEDIAMBIENTAL

6.1 EXPOSICIÓ ITINERANT "ARRAN DE MAR"



La mostra és un passeig pels 26 quilòmetres de costa del Garraf, que pretén que el visitant faci una nova mirada als espais naturals protegits del litoral del Garraf i contribuir a la seva protecció.

L'exposició és itinerant i des del Servei s'ofereix als ajuntaments i entitats. Durant aquest any, s'ha exposat a l'Ajuntament d'Olivella durant l'activitat Marxa pel Clima.

Aquesta any es va exposar a la Casa del Mar de Vilanova i la Geltrú.

6.2 CAMPANYES DE SENSIBILITZACIÓ AMBIENTAL

El Consell Comarcal del Garraf s'adhereix a diferents campanyes com la Setmanes de Mobilitat, Natura, Prevenció de Residus, Sense Sorolls, Energia, Dia de l'Aigua, etc. i es fa difusió i divulgació a les xarxes socials @ccgarraf @ccgmedinatural.



6.3 ACCIONS I ACTIVITATS AMBIENTALS A LA COMARCA

Es fa difusió de diferents accions, activitats i projectes relacionats amb el medi ambient i/o el medi natural que es fan per la comarca, a través de les xarxes socials @ccgmedinatural.



6.4 DIVULGACIÓ MEDIAMBIENTAL

"GARRAF AL NATURAL"



Es continua donant difusió del vídeo editat per aquest servei, que fa divulgació dels espais naturals de la comarca. Es publica sencer i per municipis. Objectius:

- Donar a conèixer els espais naturals del Garraf
- Explicar l'impacte dels residus en aquests espais
- Donar una pauta del què podem fer per conservar-los
- Fomentar la mobilitat sostenible

"EL CANT DELS OCELLS DEL GARRAF"



Es continua fent difusió del vídeo editat per aquest servei: Una sèrie de 30 vídeos de cada espècie d'ocells i el seu cant que es poden observar a la comarca del Garraf amb una breu explicació i curiositats de cada ocell:

"GUIA DE FAUNA DEL GARRAF"

Es fa divulgació també a les xarxes. Publiquem una imatge cada dia amb la seva descripció.

Coneixem la fauna que ens envolta?

Els boscos, les zones humides i l'espai marí del Garraf, amaguen una meravellosa vida natural que cal gaudir, protegint-la i cuidant-la.



"OBJECTIUS DE DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE"

L'Agenda 2030 i els Objectius de desenvolupament sostenible al món local.

ODS 13, 14 I 15 ACTUA PEL MEDI AMBIENT!

13 ACCIÓ CLIMÀTICA
14 VIDA SUBMARINA
15 VIDA TERRESTRE

*ODS Objectiu 13: Prendre mesures urgents per combatre el canvi climàtic i els seus efectes

*ODS Objectiu 14: Conservar i utilitzar de forma sostenible els oceans, els mars i els recursos marins

*ODS Objectiu 15: Promoure l'ús sostenible dels ecosistemes terrestres, lluitar contra la desertificació, aturar i revertir la degradació del sòl i la pèrdua de biodiversitat

OBJECTIUS DE DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE

En totes les activitats i accions que s'organitzen des del servei, es fa divulgació dels ODS's.

"EUROPARC"

Es fa difusió en totes les activitats de la Carta Europea de Turisme Sostenible dels Parcs del Garraf, Olèrdola i Foix per tal d'avançar cap a un model de desenvolupament i turisme sostenible.

ESPAIS NATURALS PROTEGITS DE LA COSTA DEL GARRAF

Consell Comarcal del Garraf
www.ccgarraf.cat

EXPOSICIÓ ESPAIS NATURALS PROTEGITS DE LA COSTA DEL GARRAF

Us proposem un passeig pels espais naturals singulars i únics de la costa i del litoral del Garraf protegits ambientalmente.

Aquests espais han estat declarats: llocs d'importància comunitària (LIC), Zona d'Espècie Protegida per a les Aus (ZEPA), Xarxa Natura 2000.

En tan sols 26 km de costa, passant per Cubelles, Vilanova i la Geltrú, Sant Pere de Ribes i Sitges, trobem una gran varietat d'espais naturals d'alt valor ambiental. Són espais rics i diversos en patrimoni natural i històric; espais forestals amb ganjeres, brols, pinhedes, matollars; amb un patrimoni geològic de costa abrupta amb platges, caldes, coves, esgüerades, falles, penya-segats, dunes i canyissars; zones abstruïques i florals; també espais agulles de viñeres i conreus, camins de ronda, sendes i grans recanviats, ermites, restes i castells, coves amb restes prehistòriques. I un mar sempre al costat, ple de vida amb tots marins singulars d'interès i riquesa pesquera.

ARRAN DE MAR

Us convidem, a fer-hi una nova mirada, i a contribuir en la seva protecció i conservació.

L'exposició consta de 8 plafons:

- 1 GENEÀRIC SOBRE LA COSTA DEL GARRAF
- 2 COLLS I MIRALPEIX
- 3 RIERA DE RIBES
- 4 PLATJA LLARGA
- 5 DESEMBOCADURA DEL FOIX
- 6 FAUNA
- 7 FLORA
- 8 ESPAI MARÍ

Exposició itinerant en préstec. enviant un correu electrònic a: medinatural@ccgarraf.cat

RECOMANACIONS

Heu de respectar la natura

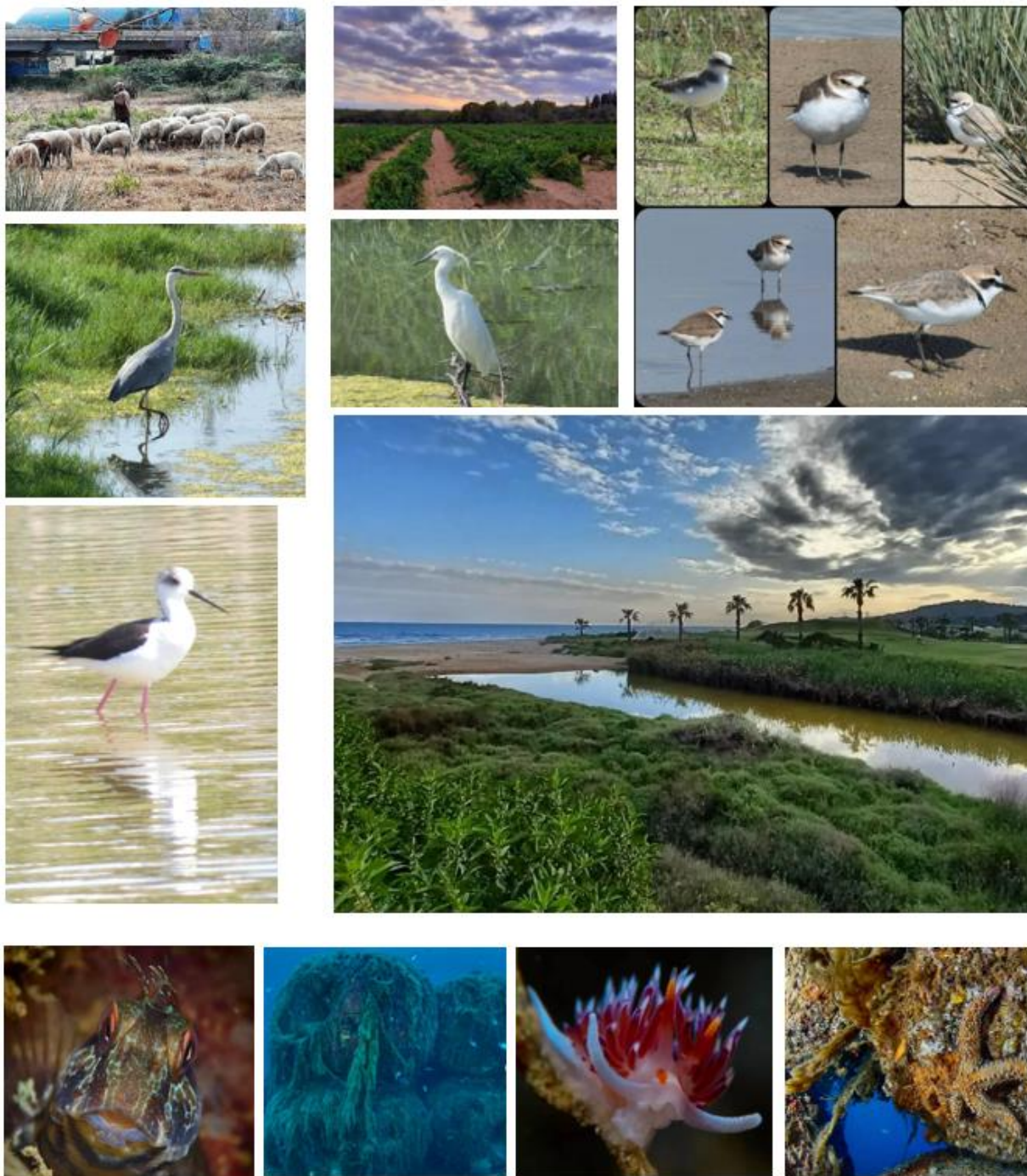
- Per motius de seguretat i conservació, està rigorosament prohibit encendre foc.
- Si aneu amb animals de companyia, porteu-los controlats al vostre costat.
- Empuixeu vos les deixalles i deixeu-les als contenidors de brossa selectiva
- Respecteu el silenci de la natura per poder gaudir dels sons, espècies i característics de la zona.
- Deixeu els cotxes als brics de tram, sempre hi trobareu aparcatament prou.
- No dibuïeu mai animals de companyia ni espècies exòtiques.

Cal que velleu per la vostra seguretat

- Informeu-vos abans del tram de la ruta que voleu fer i escolliu aquell que s'ajunti més al vostre nivell.
- Asegureu-vos de portar el material necessari per realitzar la ruta: aigua, menjar, calçat còmode, protector solar, etc.
- És recomanable portar mapa.

"FOTOGRAFIA DE DIVULGACIÓ DEL PATRIMONI NATURAL"

Publicació a les diferents **xarxes socials** del Servei de Medi Natural i Litoral del Consell Comarcal del Garraf: @ccgmediantural, de fotografies i descripcions dels valors natural de la comarca.





www.ccgarraf.cat

Servei de Medi Natural i Litoral del Garraf

Àrea d'Ordenació Territorial i Habitatge

@ccgmedinatural

