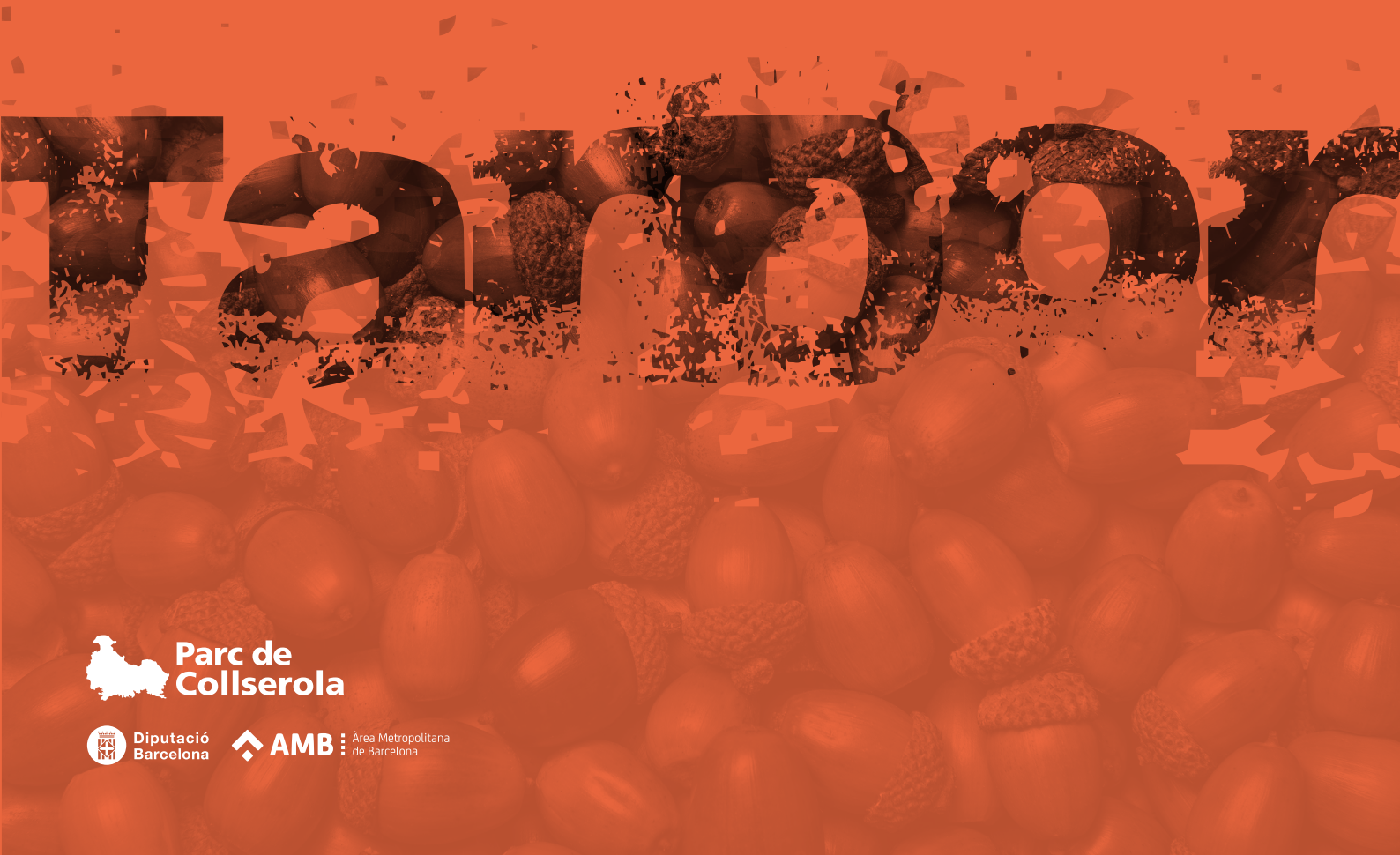
PARC NATURAL COLLSEROLA

Butlletí núm. 129
parcnaturalcollserola.cat

TARDOR **2020**



Parc de Collserola

Diputació Barcelona

AMB Àrea Metropolitana de Barcelona

EDITORIAL

La tardor ja es fa notar en la frescor dels darrers dies de setembre. En aquesta època, Collserola rep moltes visites. A mesura que la llum del dia es va escurçant ens anem adaptant als nous horaris per gaudir de l'aire lliure.

Després d'uns dies de descans, l'equip tècnic del Consorci treballa a ple rendiment, sigui presencialment o telemàticament, per tenir a punt tots els espais d'acollida de visitants, com les àrees de lleure, els miradors i els equipaments del Centre d'Informació i del centre d'educació de Can Coll, que acolliran els grups d'escolars que enyoràvem, després de molts mesos d'absència. Ja podeu consultar al web les propostes de l'agenda de tardor, on s'han tingut en compte totes les mesures de prevenció i seguretat. Posem l'ànima en aquesta feina de cuidar el Parc per a vosaltres.

Ara vull aprofitar per demanar-vos col·laboració. Segur que us heu assabentat de la saturació que s'ha produït aquest estiu en diferents parcs naturals de Catalunya. Collserola no n'ha estat una excepció i un dels efectes negatius ha estat les tones d'escombraries que s'han hagut de retirar amb serveis especials i sobrecostos que es podrien evitar amb la complicitat de tothom.

Si veieu les papereres plenes, aviseu el Centre d'Informació i, senzillament, emporteu-vos les deixalles fins als contenidors de prop de casa.

Cuidem el Parc, cuideu-vos.

Xavier Paz Peche
Vicepresident del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola

NOVETATS EN EL PROCEDIMENT D'**AUTORITZACIONS** D'**ACTIVITATS**

Les activitats que es desenvolupen al Parc requereixen una autorització prèvia per compatibilitzar al màxim la conservació del medi natural i el seu gaudi. El servei d'Administració i Gestió del Consorci ha introduït una sèrie de canvis amb l'objectiu d'optimitzar els processos, automatitzant la majoria de rutines de les aplicacions de gestió.

En adaptació al que preveu la Llei 39/2015, d'1 d'octubre, del Procediment Administratiu Comú de les Administracions Públiques, els serveis tècnics del Consorci han introduït una sèrie de canvis amb l'objectiu d'optimitzar els processos, automatitzant la majoria de rutines de les aplicacions de gestió. Un dels canvis més rellevants és la modificació del procediment de sol·licitud d'autorització d'activitats, un tràmit necessari per poder organitzar i desenvolupar activitats en l'àmbit del Parc. També, s'ha aprofitat per revisar els criteris i condicionants de les autoritzacions actuals, amb la incorporació de noves tramitacions. A més, s'afegeix un tràmit nou de notificació (no autorització), que comporta una declaració responsable i una sol·licitud prèvia a la Generalitat, en aquests supòsits:

- Estudis científics, sense captura
- Enregistraments de fauna en moments o llocs sensibles o quan puguin causar molèsties

Amb caràcter general, cal iniciar la sol·licitud amb un mínim de 30 dies d'antelació. Si el sol·licitant és una entitat, empresa o associació, el tràmit només podrà presentar-se electrònicament i caldrà disposar de certificat digital. En cas de persones a títol individual podran fer servir el canal electrònic o presencial indistintament. El procediment s'inicia amb l'entrada d'una instància genèrica, que cal acompanyar d'un formulari, així com d'altres documents requerits, segons l'activitat. Si compleix tots els requisits, la tramitació seguirà el seu curs i finalitzarà amb l'emissió de la notificació favorable.

ACTIVITAT	CAL DEMANAR AUTORITZACIÓ
Fisicoesportiva en zones o itineraris del Parc	A partir de 30 participants
Captura o recol·lecció de flora, fauna o gea	Sempre
Instal·lació d'infraestructures temporals	Sempre
De petit format, que hagi de ser en horari nocturn	Sempre
Familiar o de lleure multitudinària (aplecs...)	A partir de 50 participants
Ús privatiu de l'espai (filmacions, fotografia...)	Sempre
Escalada i espeleologia	Sempre
Amb vehicles motoritzats	Sempre

DEIXALLES I PANDÈMIA A LES ÀREES DE LLEURE DEL PARC NATURAL

El postconfinament ha comportat un canvi d'usos de les àrees de lleure del Parc que ha suposat un increment considerable del volum i la tipologia de les deixalles en certes zones

No es tracta només de l'abandonament de mascaretes i guants de plàstic d'un sol ús a qualsevol indret de la ciutat i inclús del bosc, sinó d'un nou ús de certes àrees de lleure, properes als nuclis urbans, on es fan reunions de grups, majoritàriament joves, al vespre i a la nit, en què sovint abandonen tota la brossa allà mateix.

EL PROBLEMA DE MASCARETES I GUANTS, TAMBÉ AL PARC

Justament en un moment que s'estava qüestionant l'ús generalitzat d'estris de plàstic d'un sol ús i semblava que s'avançava a bon ritme per erradicar-los, va esclatar la pandèmia.

Un estudi recent calcula que cada mes de pandèmia s'usen uns 129.000 milions de mascaretes d'un sol ús i uns 65.000 milions de guants al món. Aquestes proteccions de vida curta són la causa d'una contaminació ambiental generalitzada i, a més, presenten un risc significatiu per a la salut, ja que poden ser vectors del virus, que hi pot romandre actiu fins a tres dies.

ÀREES D'ESPLAI I MIRADORS

Un nou ús recent, no previst, de les àrees de lleure i miradors del Parc Natural és el consum de begudes alcohòliques en grups per part de joves (l'anomenat botellón). Malauradament, aquesta pràctica, que fins ara es produïa quasi exclusivament a les zones urbanes, ara s'ha estès a Collserola, amb tota la problemàtica que comporta.

Deixalles abandonades al mirador de la Rabassada i a l'àrea d'esplai de Santa Creu d'Olorda . Fotos: CPNSC

Aquest tipus de reunions es van repetint des que es va aplicar el confinament. Al principi va semblar una anècdota, però ara és una activitat que acumula piles de residus i que, sumada a l'augment d'abocadors i abocaments incontrolats, desborda el servei de neteja del Parc. En termes econòmics, en els cinc primers mesos de la pandèmia, de març a juliol, el cost de la recollida de les restes de begudes i menjar ha pujat a 11.574 €, ja que ha suposat 114 hores de treballs extraordinaris, equivalents a 9.028,47 €, i el transport de contenidors i l'eliminació de residus amb un cost de 2.545,53 €. Tot i aquest sobreesforç, l'increment d'aquestes pràctiques fa que a molts punts no s'hi arribi el mateix dia de la "festa" i per tant molts usuaris es troben aquests espais bruts.

També incrementa un altre problema ja existent, el de l'habituació de la fauna, especialment els senglars, a rondar per les zones de pícnic per aprofitar el que queda al voltant de les papereres. Un hàbit que els fa acostar a la perifèria del Parc i a les carreteres, incrementant les incidències amb aquests animals.

A més del problema de l'abandonament de deixalles, aquesta pràctica està sota sospita de ser un nou focus de propagació del virus sobretot entre els joves, ja que sol implicar la no utilització de la mascareta i la compartició d'ampolles i gots.

Caldrà esperar unes setmanes per veure si l'anunci de sancions es porta a la pràctica i aconsegueix eliminar, o almenys, reduir significativament, aquesta mala conducta.

PROJECTE ARTÍSTIC **BANCS O_2,** UNA INSTAL·LACIÓ ARTÍSTICA DE KM 0

S'ha iniciat la instal·lació de set bancs, uns elements artístics de disseny únic, integrats a la natura i de km 0, que busquen una reflexió per part dels visitants alhora que ofereixen un espai de descans i gaudi.

Són bancs de fusta fets a mà, amb troncs procedents de la gestió forestal, de la prevenció d'incendis, o bé dels efectes del temporal Gloria del gener del 2020, que incorporen un missatge respecte als valors dels espais naturals, la dinàmica dels boscos i la seva importància per a la salut de les persones.

PROJECTE OXIGEN

La inicitiva s'emmarca dins el projecte OXIGEN de Domestic-Wild, una associació entre l'artista hispanofrancesa Ariane Patout i el dissenyador alemany suís René Müller. Amb aquest i altres projectes, aquests artistes reflexionen sobre l'espai públic com a escenari actiu en la millora de la qualitat de vida de les persones.

Així, el projecte es concreta en la confecció i instal·lació d'un seguit d'elements procedents de la fusta local, que incorporen un missatge de sensibilització ambiental, destinats a espais públics verds, tant d'entorns urbans o periurbans, com d'espais naturals protegits.

Aquests elements pretenen una sèrie de beneficis, com són

- la millora de la qualitat dels espais de convivència comunitària
- la sensibilització de la ciutadania envers problemes ambientals
- i la utilització de productes de km 0 i 100 % sostenibles, en aquest cas fusta del mateix Parc.

Banc del projecte O_2 situat al passeig de les Aigües, districte de les Corts. Foto: CPNSC

ELS BANCS O_2 A COLLSEROLA

El Parc acull set bancs del projecte O_2 construïts, cadascun, amb un tronc caigut per efectes del vent o tallat com a acció silvícola preventiva, als boscos del Parc.

L'espècie més freqüent al Parc, i la més afectada per les ventades i tallades de millora forestal i prevenció d'incendis, és el pi blanc (*Pinus halepensis*). No obstant, també se n'han fet amb altres espècies, com el cedre de Sant Medir que va caure pel temporal del mes de gener passat.

Un cop seleccionats els troncs i l'indret, en un espai ja construït o consolidat com a zona d'estada, de lleure o d'esbarjo al Parc, els autors dels bancs, treballen in situ l'element.

També hi incorporen missatges gravats vinculats als beneficis ecosistèmics que ens aporten els espais naturals.

El primer dels bancs instal·lat i acabat ha estat el del turó d'en Corts, al terme municipal de Barcelona, districte de Sarrià-Sant Gervasi. Dos més, al costat del pi d'en Xandri. I cinc més que s'instal·laran al passeig de les Aigües (Barcelona) i als voltants de Sant Medir (Sant Cugat de Vallès), i també sota la penya de Moro, a Sant Just Desvern.

LA **SETMANA DE LA NATURA 2020**, ENGUANY A LA TARDOR

Un any més, i des dels seus inicis, el Parc participa de la Setmana de la Natura. Enguany, aquest esdeveniment s'ha hagut d'ajornar pel confinament de la primavera a causa de la Covid 19. D'acord amb les entitats del sector ambiental i les administracions que gestionen els diferents espais protegits del país, es va decidir celebrar-la del 3 a l'11 d'octubre.

Cal recordar que la Setmana és una iniciativa que impulsa i coordina la Xarxa per a la Conservació de la Natura (XCN) i que compta amb el suport de la Generalitat de Catalunya i l'Obra Social "la Caixa", amb la col·laboració de la Diputació de Barcelona. En anys anteriors ha format part de la Setmana Europea del Desenvolupament Sostenible.

El lema proposat aquest any és **Ara més que mai, conservar la natura és conservar la nostra salut**. La crisi sanitària, social i econòmica que estem vivint posa de rellevància la relació directa de la salut de les persones amb la del nostre entorn. Per això, en aquesta edició es vol fer visible la importància que la ciutadania s'impliqui per assegurar l'equilibri dels ecosistemes: la qualitat de l'aigua dels nostres rius, l'aire que respirem, la salut de les aus, els pol·linitzadors o la vida del sòl, que ens proveeix d'aliments.

Des de l'organització s'anima sobretot les entitats a organitzar diferents activitats que vagin en aquest sentit. També les administracions estan cridades a participar-hi.

El Consorci ha participat en la Setmana de la Natura des de la primera edició, quan l'organitzava la Xarxa de Voluntariat de Catalunya (XVAC) de la què formava part activa.

Dins l'àmbit dels programes de foment a la participació i suport al voluntariat de moment estan previstes les actuacions següents:

- 3 d'octubre. Conservació i millor de l'espai fontinal de la font del Manyo (Sant Cugat del Vallès), amb l'associació Fes Fonts Fent Fonting
- 4 d'octubre. Manteniment i seguiment d'una repoblació del Parc, amb l'associació Collserola Verda
- 5 d'octubre. Revisió i manteniment de la senyalització d'un dels itineraris a peu de la zona de Santa Maria de Vallvidrera - Centre d'Informació, amb l'associació Collserola Verda
- 8 d'octubre. Actuació de conservació i millora d'un espai del Parc Natural, amb el Centre Mas Pins de la Fundació Ciutat i Valors
- 10 d'octubre. Manteniment d'una petita plantació de la zona de Sant Pere Màrtir i recollida i classificació de deixalles, amb l'associació WWF Barcelona
- 12 d'octubre. Seguiment d'espècies exòtiques invasores de la zona de Trinitat Nova, amb la Casa de l'Aigua. Activitat Vols Collaborar?

Dins l'Agenda del Parc també s'han programat les activitats següents:

- 3 d'octubre. Passejada Ocells de Vallvidrera
- 4 d'octubre. Festa dels ocells
- 10 d'octubre. Passejada de les fonts
- 11 d'octubre. Vista a la masia de Can Coll, dins del programa de les Jornades Europees de Patrimoni

El Centre de Documentació i Recursos Educatius del Parc (CDRE), com a centre integrant de la xarxa DocAmbCat, també tindrà un paper actiu en la Setmana de la Natura. En aquesta edició col·laborarà en dos temes vinculats a la salut i la natura: complementant les activitats especials de l'Agenda del Parc Natural amb un recull temàtic a l'entorn dels ocells i els paisatges sonors i, colze a colze amb les biblioteques, amb el tema monogràfic dels arbres. El hastag #ArbreDocAmbCat dinamitzarà l'esdeveniment a les xarxes socials.

Voluntaris de Collserola Verda

LA XIFRA DE VISITANTS D'ENGUANY S'ENFILARÀ ALS **SIS MILIONS**

Des d'aquestes pàgines volem posar l'èmfasi en les passejades "conscients" per la natura, a ritme tranquil.

DADES DE VISITANTS

El mes de setembre han arribat les dades actualitzades de les visites d'enguany a Collserola. La comparació amb el mateix període (gener-agost) del 2019 ens permet fer una extrapolació fins al desembre, càlcul que situa la xifra de visites al Parc de Collserola molt a prop dels 6 milions.

Les xifres que ens donen els comptadors automàtics i l'actualització de l'estudi de l'INEFC, juntament amb les entrevistes realitzades, indiquen que no estem davant de visites esporàdiques, tot al contrari, anar a Collserola ja és un hàbit.

CAL UN NOU PLA D'ÚS PÚBLIC

És una realitat, la ciutadania descobreix dia a dia el benestar que li aporta el contacte amb la natura.

En l'editorial del Butlletí d'estiu s'exposava la necessitat de treballar un nou pla d'acció per reordenar els indrets més saturats i especialment els matins dels caps de setmana.

D'altra banda, hi ha un fet que va lligat a la gran freqüentació: la proliferació de nous corriols que fragmenten encara més el territori, amb la seva afectació a la biodiversitat.

Però per tirar endavant mesures per recuperar els ecosistemes de Collserola, cal arribar a un consens entre totes les administracions implicades en la seva gestió i, en paral·lel, convocar les entitats del territori que representin els diferents perfils de persones usuàries del Parc, per a així comprendre que estem parlant de mesures integradores. No volem posar sancions, volem que la gent entengui perquè és necessari ordenar aquest territori, perquè cal mantenir unes illes de tranquil·litat, i convidar el col·lectiu de visitants de Collserola a respectar les indicacions dels serveis tècnics. És pel bé de tothom.

NECESSITAT DE CONTACTE AMB LA NATURA

Des d'aquestes pàgines volem insistir en els beneficis que ens aporta aquest contacte proper amb la natura. Però el profit que en podem treure, de la nostra experiència al Parc, dependrà del tipus d'activitat que fem.

Les activitats estrella continuen sent les caminades, les passejades a peu i en bicicleta, però darrerament també es poden observar petits grups que practiquen marxa nòrdica i d'altres de més noves, com ara "els banys de bosc".

Per a les persones que busquen activitats de coneixement del medi (fauna, flora, gea, astronomia...), el Consorci ofereix una agenda trimestral. Aquesta tardor diferent, enmig de la pandèmia, aquestes activitats estan en tot moment adaptades a les mesures de seguretat que exigeix el moment.

Tinguem clar que no té el mateix impacte una cursa de muntanya, una passejada familiar amb bicicleta o a peu, o descansar en un bonic racó per escoltar els sons de la natura o observar els canvis de colors en cada estació de l'any.

En una societat amb un estil de vida cada vegada més accelerat i envoltats de pantalles, tant per treballar com per al lleure, on les

Camí de la Magarola. La serra de Collserola ofereix indrets privilegiats per fer un recés

persones expertes ens avisen que certament en fem un ús diari excessiu, es fa necessari trobar un espai per connectar-se amb la natura, on els nostres sentits es recuperin, gaudir del moment present tot observant el paisatge, distingir les diferents espècies d'arbres, escoltar els ocells de tardor, asseure'ns al bosc amb l'esquena recolzada al tronc d'un bon arbre, tancar els ulls per fer una bona inspiració d'aire fresc i expirar molt a poc a poc... De seguida notarem com el nostre cos es relaxa, es redueix l'estrès i la nostra ment es queda al ralentí per gaudir d'aquest instant de calma.

Des d'EUROPAC (Federació Europea de Parcs Naturals, Regionals i Nacionals), un dels projectes més importants que s'està impulsant és el de "Parcs saludables, gent saludable" (*Healthy Parks, Healthy People*), que vol valorar i posar de manifest la gran contribució dels espais naturals protegits a la salud de les persones, potser l'element més important del seu benestar. Per això, cal que els governs i la gent ho reconeguin explícitament i ho facin seu.

Amb l'increment d'usuaris al Parc de Collserola, és més necessari que mai garantir la integritat i qualitat ambiental del medi, perquè és això el que ens proporciona els beneficis per a la salut.

La salut és segurament un concepte més entenedor, perquè fins ara hem estat posant de manifest la importància de la idea de sostenibilitat, hàbitat, biodiversitat, que continuen sent vàlides, però de vegades no són prou ben enteses per tothom, per això és necessari incorporar la salut com a element essencial per a la nostra generació i les futures, perquè no és només la biodiversitat que està en risc, és també la nostra salut la que està en joc.

Racó de bosc a Vallvidrera

BAÑOS DE BOSQUE. 50 RUTAS PARA SENTIR LA NATURALEZA

El proppassat 15 de setembre, es va presentar al Centre d'Informació del Parc de Collserola la primera guia de banys de bosc a l'Estat, *Baños de bosque. 50 rutas para sentir la naturaleza*, editada per Alhenamedia, amb una proposta de passejades per diferents espais naturals.

Segons el seu autor, Alex Gesse, director executiu del Forest Therapy Institute, "anar al bosc és molt fàcil, molt econòmic i és una manera de cuidar la nostra salut".

En el llibre es proposen unes caminades tranquil·les per gaudir dels arbres, la vegetació, l'aigua, els cants dels ocells, i així poder connectar conscientment amb l'entorn. Una de les passejades que proposa és pel Parc Natural de la Serra de Collserola.

L'autor va explicar com al Japó, Austràlia i altres països, els metges prescriuen als seus pacients passejar pel bosc amb l'objectiu de tenir una vida més saludable i prevenir malalties.

PROTOTIP D'HABITATGE AUTOSUFIENT KM 0 DE VALLDAURA LABS

Els estudiants del màster d'Edificis Ecològics Avançats i Biociutats que es desenvolupa a les instal·lacions de Valldaura Labs, a la masia de Can Valldaura (Cerdanyola del Vallès) situada al cor del Parc Natural, han desenvolupat al llarg d'aquest any acadèmic un prototip d'edificació anomenat Quarantine Cabin, una petita construcció pensada per realitzar quarantenes en el que podria considerar-se una de les primeres construccions de km 0 realitzada a Catalunya.

El curs anterior es va dur a terme el projecte **Tiny House 01**, un habitatge autosuficient que disposa de panells solars, sistemes d'acumulació d'aigua i gestió de residus biològics, i que també incorporava la traçabilitat dels arbres.

Al llarg de l'any, els estudiants han participat en les tasques forestals sostenibles que es fan a la finca de Can Valldaura segons el Pla Tècnic aprovat. Posteriorment es va portar una serradora mòbil a les instal·lacions per produir taulers de fusta de pi que es van assecar durant seixanta dies. A partir d'aquests es van produir taulells de 3 cm de gruix que van ser premsats (ajuntant 3 taulells) utilitzant una premsa manual de nova instal·lació i que permet realitzar panells de fusta laminada encreuada (CLT), que és la tècnica que s'usa avui dia per als edificis d'habitatges de fusta que s'estan construint a Barcelona i arreu del món.

Posteriorment es varen acoblar els panells sense utilitzar cap clau, cargol o cola (utilitzant juntes tradicionals de fusta) per configurar el prototip d'edificació anomenada **Voxel**, que té una superfície de 16 m² i que ha estat pensada per realitzar-hi quarantenes o confinaments voluntaris. La façana està recoberta de suro i dels retalls dels taulells de fusta, de formes irregulars, que van ser cremades superficialment utilitzant la tècnica japonesa anomenada Yakisugi, que millora la seva durabilitat a la intempèrie.

Tot l'interior deixa exposada la fusta dels boscos de Valldaura, de la qual s'ha determinat la traçabilitat total, de manera que es pot conèixer amb precisió de quin arbre i localització prové qualsevol taulell de l'estructura. Es dona la circumstància que els estudiants han desenvolupat gran part dels treballs en un format de confinament que han limitat la presència d'experts externs, realitzant els treballs utilitzant la maquinària existent a Valldaura i amb l'assessoria d'experts de forma en línia.

Aquests prototips són una experiència molt enriquidora de cara a impulsar la bioeconomia circular i la construcció en fusta a Catalunya. L'Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya (IAAC) treballa amb altres entitats del país per impulsar el desenvolupament d'una planta de CLT a Catalunya per fomentar la construcció en fusta, com a manera de lluitar contra el canvi climàtic, utilitzant recursos locals i donant suport a la gestió sostenible dels boscos.

Exterior i interior de l'edifici Voxel amb els estudiants del Màster d'Edificis Ecològics Avançats i Biociutats.
Font: Valldaura Labs

LA **GESTIÓ** DE LES FINQUES DE **CAN BORRELL, TORRE DEL BISBE** I **CAN CUIÀS** S'ADSCRIU AL **CONSORCI**

S'ha signat el document administratiu de la Generalitat de Catalunya a favor del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola que formalitza la concessió per a ús privatiu del domini públic de les finques forestals de can Borrell a Sant Cugat del Vallès i Cerdanyola del Vallès, Torre del Bisbe a Sant Feliu de Llobregat i can Cuiàs a Sant Just Desvern, per un termini de 25 anys.

Un dels objectius del Consorci del Parc Natural de la Serra de Collserola és la gestió i administració del sòl públic del seu àmbit territorial, 8.170 ha que inclouen part dels nou municipis consorciats i de les quals un 40 % (3.232 ha) són de propietat pública.

A finals de 2019 el Consorci disposava de 59,97 ha en règim de propietat i 1.991,21 en règim d'adscripció per a la seva gestió i ús, gràcies a acords amb les diverses administracions públiques titulars.

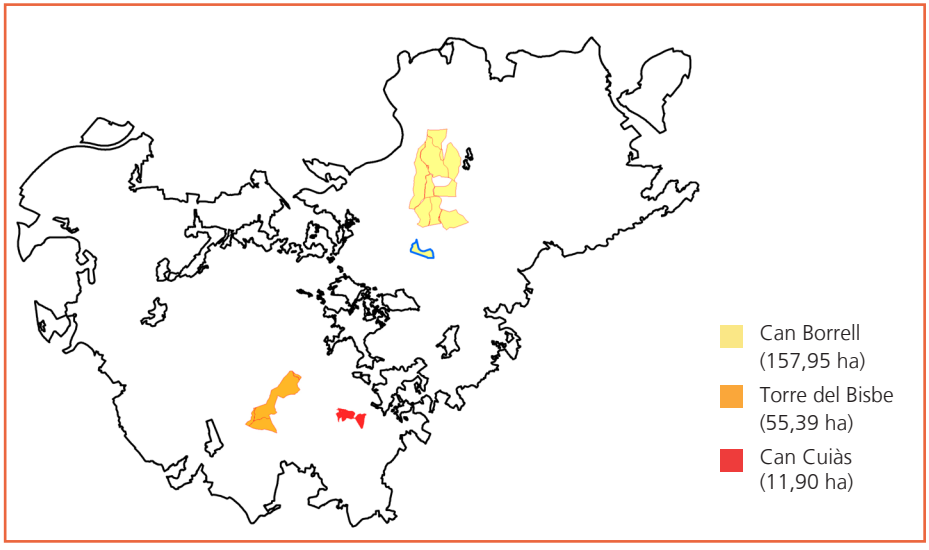
La Comissió Executiva del mes d'abril de 2012 va acordar sol·licitar l'adscripció de l'ús i la gestió de les finques forestals públiques dels ens consorciats a favor del Consorci i es van iniciar els tràmits per identificar, sol·licitar i acceptar l'ús i la gestió de finques públiques dins l'àmbit del Parc.

Finalment, en data 29 de juny d'enguany la Vicepresidència i Conselleria d'Economia i Hisenda de la Generalitat de Catalunya va resoldre atorgar una concessió administrativa per a l'ús privatiu del domini públic de les finques públiques forestals de can Borrell, a Sant Cugat del Vallès i Cerdanyola del Vallès; Torre del Bisbe, a Sant Feliu de Llobregat, i can Cuiàs, a Sant Just Desvern, a favor del Consorci. El mateix document fou aprovat per Decret de Vicepresidència Executiva del Consorci de data 24 de juliol de 2020.

Torre del Bisbe té una superfície de 55,39 ha. La finca inclou una masia històrica de superfície total construïda de 950 m² coneguda com la Torre del Bisbe o de Baix, consta al Pla Especial de Protecció del Patrimoni Arquitectònic de Sant Feliu de Llobregat, on figura amb el codi M-2; a l'Inventari del Patrimoni Cultural Català del Departament de Cultura de la Generalitat de Catalunya, figura en el Catàleg com a Bé Cultural d'Interès Local, codi BCIL 2023-I. Pel que fa al PEPCo, està inclosa en la llista d'edificacions tradicionals (clau T.138).

Can Cuiàs té una superfície d'11,90 ha i integra un conjunt d'edificacions que es corresponen amb quatre habitatges.

Can Borrell, de 157,95 ha en total, conté el conjunt d'edificacions corresponents a la masia de can Borrell, on actualment hi ha un establiment de restauració. Aquestes edificacions estan incloses en el Pla Especial de Protecció del Patrimoni Arquitectònic de Sant Cugat del Vallès, on figuren amb el codi B-113. Pel que fa al PEPCo, està inclosa en la llista d'edificacions tradicionals (clau T.9-P). Dins d'aquesta finca també hi ha el pantà de Can Borrell, un jaciment arqueològic i les ruïnes de Can Ribes.



PARTICIPACIÓ I VOLUNTARIAT AL PARC NATURAL DE COLLSEROLA

Amb l'arribada del mes de setembre, la situació de la Covid 19 segueix planant sobre nosaltres, i les mesures que cal complir per contenir-la afecten directament les possibilitats que tenen les entitats, els centres educatius i els grups d'empreses de col·laborar en la conservació del Parc.

A finals de juny i durant el mes de juliol, la situació estable de la malaltia va permetre realitzar diferents actuacions del programa Col·laborem amb el Parc o vinculades a algun dels projectes de participació en la gestió. Entitats com WWF o el Grup de Natura de Sol i Aire van fer el manteniment de la petita plantació de Sant Pere Màrtir o el control d'una de les espècies vegetals exòtiques invasores: el seneci. Un grup de la Fundació Adsis va col·laborar en la millora dels espais propers al Centre d'Informació, i el Centre Cruïlla de Ciutat Meridiana finalment va poder realitzar el camp de treball, i contribuir en la conservació de la font Muguera.

El dia 7 de juliol es va fer la reunió de valoració de la campanya del 2019 i d'inici de la del 2020 del projecte de participació en l'erradicació de l'ailant. Durant aquest estiu algunes associacions veïnals han estat fent el control dels focus d'aquesta planta exòtica invasora que ara caldrà tractar.

El 15 de juny també es va fer en línia la 2a trobada d'aquest any de la Taula d'Entitats Col·laboradores amb el Parc.

Aquesta situació d'incertesa i d'adaptació permanent al que permet en cada moment l'estat de la Covid no es dona només al nostre Parc. Per això, les decisions que es prenen en relació amb el funcionament es van acordant dins del grup GAVA, Grup Assessor per al Voluntariat Ambiental, impulsat pel Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya, del qual formem part, juntament amb tècnics/ques d'altres parcs naturals de la Generalitat i de la Diputació de Barcelona, tècnics/ques del Departament de Treball, Afers Socials i Famílies –del qual depèn el voluntariat–, i representants de la Xarxa per a la Conservació de la Natura (XCN), que agrupa moltes de les entitats del tercer sector ambiental del nostre país.

Durant el setembre, un cop superat l'ensurt d'un possible nou confinament, i sempre complint les directrius en relació amb el contacte social i en grups de màxim 10 persones, s'han pogut reprendre les activitats. També és cert que algunes entitats encara no han recuperat la seva activitat social.

Fins al moment d'escriure aquest article, s'han pogut realitzar vuit actuacions i vuit més en el marc del Let's Clean Up Europe, suspès a la primavera i reprogramat del 18 al 20 de setembre, en què hi han participat unes 321 persones, que han recollit i classificat més de 2.300 kg d'escombraries i una bona varietat de voluminosos.

I un munt d'activitats previstes que estan esperant el seu moment, com les de la Setmana de la Natura 2020. A veure si l'evolució de la Covid-19 ens ho permet! Us ho explicarem.

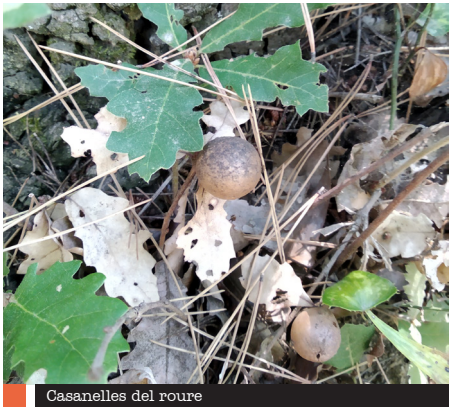
Actuació a la font de les Salamàndries del grup de Fes Fonts Fent Fonting, el 5 de setembre de 2020

CURS NATURALISTA DE **ZOOCECIDIS** A CAN COLL

El Centre d'Educació Ambiental de Can Coll va acollir un curs de zoocecidis organitzat per la ICHN

El Parc Natural de la Serra de Collserola va acollir el curs de zoocecidis i estructures similars produïdes per artròpodes, que va tenir lloc el 25 de juliol a Can Coll, tot mantenint les normes de seguretat. Una altra manera de treballar a la què ens anem acostumant.

El curs es va dividir en dues sessions, una teòrica matinal i una altra pràctica, de camp i laboratori, a la tarda. A la sessió teòrica es va definir què és una gal·la, com diferenciar-la d'altres estructures i es va fer un repàs als artròpodes capaços de produir-les en molts vegetals. També es va parlar de la seva importància ecològica en l'ecosistema. A la tarda, acompanyats d'una calor intensa, vam descobrir l'enorme biodiversitat de zoocecidis en tan poc espai i temps. Un cop recol·lectades, al laboratori es van poder observar amb la lupa binocular, tallar-les i determinar l'espècie responsable. Tot un món en miniatura, amagat als ulls profans, va ser descobert.



Casanelles del roure

MILLORES A **L'ACCÉS DEL CENTRE D'INFORMACIÓ**

S'ha millorat la seguretat de les cruïlles i es procura evitar que els vianants travessin la carretera per un d'aquests punts

La millora de la seguretat de la cruïlla del PK4+660 de la BV-1462, efectuada a finals de juliol pels Serveis d'Infraestructures Viàries i Mobilitat de La Diputació de Barcelona, ha consistit a:

- Reduir la velocitat màxima a 40 km/h.
- Reforçar l'advertiment de la presència de la cruïlla, col·locant-hi bandes
- transversals d'advertiment (sense rugositat, per evitar contaminació acústica) i la senyalització horitzontal de velocitat limitada a 40 km/h.
- Convertir el vial d'accés a Vil·la Joana en un de sentit únic de circulació, de sortida del recinte cap a la carretera, reduint així el trànsit a la cruïlla i reservant tot l'espai disponible al vial per a la maniobra d'encarament a la carretera. L'accés al recinte es fa des del camí del Salze, també de sentit únic.

  Aquests canvis eviten que:
- Els vehicles que circulen per la carretera en sentit Vallvidrera puguin girar a l'esquerra cap al vial de Vil·la Joana del PK4+660, reduint la probabilitat que es generin cues que es puguin allargar fins al revolt següent.
- Els canvis de sentit dels vehicles no es facin a sota de Vil·la Joana, on es disposa de poc espai de gir.
- Els encreuaments de vehicles no es facin en zones amb vehicles estacionats al marge del vial de Vil·la Joana.

També s'ha dut a terme la millora dels itineraris de l'entorn de l'estació de FGC, tant per als vianants com per als autocars amb visitants.

NO US HO PODEU **PERDRE...**

PAISATGES AMB SABOR D'AQUÍ: OLIVERES I CEDRES

Passejada per antics camins de llinda i fondalades que ens portarà fins a Cedrus-Holística, una finca amb oliveres i cedres centenaris i un interesant projecte d'explotació per conèixer.

Al Papiol i Molins de Rei, dissabte 17 d'octubre, de 19.30 a 13.30 h

POESIA AL PARC DE COLLSEROLA: *BESTIARI A TRIO*

Espectacle d'imatge, música i paraula, basat en poemes de Josep Carner. Concert a càrrec de The New Catalan Ensamble.

Al MUHBA Vil·la Joana, diumenge 25 d'octubre de 12.00 a 13.00 h

EL PAS DEL GLÒRIA A COLLSEROLA

Ruta per diferents ambients sensibles als efectes del canvi climàtic, a càrrec de Patricia Rovira, biòloga i educadora ambiental

Al Centre d'Informació, dissabte 14 de novembre de 9.00 a 12.00 h

ATENCIÓ: cal inscripció prèvia per telèfon a totes activitats

Més propostes a l'Agenda d'activitats del Parc Natural de Collserola

EQUIPAMENTS

CENTRE D'INFORMACIÓ I SERVEIS TÈCNICS

Ctra. de l'Església, 92 (Ctra. Vallvidrera - Sant Cugat, km 4,7). 08017 Barcelona
Tel. 93 280 35 52. ci@parccollserola.net. Horari: cada dia de 9.30 a 15 h (excepte el 25 i 26 de desembre i l'1 i 6 de gener).
Bar-restaurant El Picot Tel. 93 280 28 40 (Tancat temporalment. Consulteu horari de reobertura).

ESPAI D'INTERPRETACIÓ DEL PANTÀ DE VALLVIDRERA

Obert de 10.30 a 14 h tots els diumenges (excepte gener, agost i desembre)
Tel. 93 280 35 52. ci@parccollserola.net.
Als dos equipaments es pot accedir amb transport públic: FGC Baixador de Vallvidrera.

CAN COLL, CENTRE D'EDUCACIÓ AMBIENTAL I CENTRE DE DOCUMENTACIÓ I RECURSOS EDUCATIUS (CDRE)

Ctra. Cerdanyola a Horta, km 2. 08290 Cerdanyola del Vallès.
Centre d'Educació Ambiental: 93 692 03 96. cancoll@parccollserola.net.
Feiners: Activitats educatives concertades. Propostes per a llars d'infants, educació infantil, primària i ESO. També per a grups d'adults i d'educació especial.
Diumenges: obert de 9.30 a 14.30 h (excepte de Nadal a Reis, Pasqua i del 24/6 a l'11/9).

ÀREES DE LLEURE

RESTAURANTS A LES ÀREES DE LLEURE:

Santa Creu d'Olorda: Tel. 93 668 96 65 - 93 668 88 28 (obert tots els dies).
Torrent de Can Coll: Tel. 93 580 69 86 (dimarts tancat).
Santa Maria de Vallvidrera (El Racó de Collserola) Tel. 93 280 26 49 (obert tots els dies).
Masia de La Salut de Sant Feliu: Tel. 93 685 26 18 (dimarts i dimecres tancat).
Quiosc de La Salut de Sant Feliu: Tel. 615.33.01.92 (obert de dijous a diumenge).
Sant Pere Màrtir (Espai Mireia): Tel. 93 473 91 84 (obert tots els dies).

PLOU I FA SOL

Dades facilitades per l'Observatori Fabra (432 m). Al web del Parc trobareu més informació.

PERÍODE	TMA	TM	T	Tm	Tma	P	PA
JUNY 2020	**29,9**	**24,0**	**20,1**	**16,2**	**11,6**	**69,1**	**510,7**
JUNY 1971–2000	35,5	24,2	20,0	15,7	6,9	39,4	279,6
JULIOL 2020	**34,1**	**29,4**	**25,0**	**20,5**	**17,3**	**23,1**	**533,8**
JULIOL 1971-2000	9,8	27,4	22,9	18,5	10,6	26,7	306,3
AGOST 2020	**35,2**	**29,9**	**25,5**	**21,1**	**13,6**	**12,4**	**546,2**
AGOST 1971-2000	38,4	27,1	22,9	18,7	11,0	45,0	350,0

TMA Temperatura màxima absoluta / **TM** Temperatura màxima mitjana / **T** Temperatura mitjana / **Tm** Temperatura mínima mitjana / **Tma** Temperatura mínima absoluta / **P** Precipitació total mes (l/m²) / **PA** Precipitació acumulada des de l'1 de gener (l/m²)

DONEN SUPORT A LA CONSERVACIÓ DEL PARC:

LAFARGE
PARC ROQUES BLANQUES
ÀLTIMA Serveis Funeraris Integrals
TIBIDABO
Cementiris de Barcelona
TORRE DE COLLSEROLA, S.A.
RACC
Aigües de Barcelona
FGC
endesa

EDICIÓ:

Consorci del Parc Natural
de la Serra de Collserola
Ctra. de l'Església, 92 08017 Barcelona
Telf. 932800672 / Fax 932806074

Dipòsit legal: 18.344-88

Segueix-nos:
w parcnaturalcollserola.cat
@parcncollserola
f Parc de Collserola

Imprès en paper reciclat CICLUS OFFSET