

MEMÒRIA ECONÒMICA 2016

FUNDACIÓ PRIVADA LLEIDA 21

1. ACTIVITAT DE LA FUNDACIÓ.

En la sessió del 22 d'abril de 2002 el Ple de l'Ajuntament de Lleida va aprovar la creació de la Fundació Privada Lleida 21.

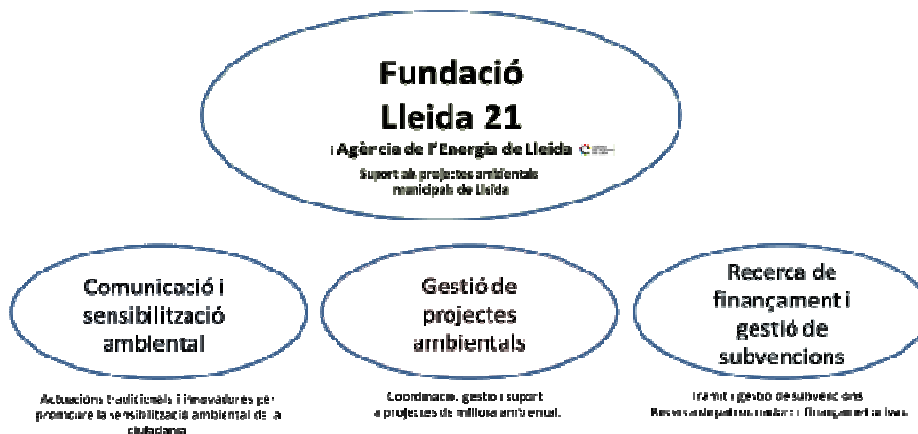
Tal i com queda recollit en els seus estatuts, la Fundació Lleida 21 té per objecte general **desenvolupar, fomentar i impulsar la participació de tots els ciutadans de Lleida en la finalitat d'aconseguir un model de ciutat sostenible** en els termes fixats en el Pla d'Acció Local elaborat en el procés de l'Agenda 21 de Lleida, així com en els projectes que puguin anar sorgint en el futur.

La Fundació Lleida 21 dóna suport en la gestió i realització de projectes ambientals municipals d'àmbit de territori, d'educació ambiental i energia i durant el 2016 ha dut a terme les següents activitats:

PROJECTES AMBIENTALS MUNICIPALS

La Fundació Lleida 21 és una fundació de l'Ajuntament de Lleida que té la **missió** de dissenyar i gestionar projectes i estudis ambientals innovadors amb l'objectiu de fomentar el desenvolupament sostenible i integrat al municipi de Lleida.

Els projectes de la Fundació es basen en la implicació i la participació activa dels diferents agents socials de Lleida.



COMUNICACIÓ I SENSIBILITZACIÓ AMBIENTAL.

Lleida en Viu.

'Lleida en Viu' és un programa d'educació ambiental adreçat a fomentar el coneixement de Lleida i el seu territori des de la perspectiva ecològica, al mateix temps que actua com una eina per promoure la cultura ambiental i els hàbits sostenibles dels lleidatans i lleidatanes. El programa 'Lleida en viu' s'orienta a grups escolars principalment, però també a altres col·lectius interessats, i ofereix activitats de diferents formats: visites guiades, tallers, activitats de descoberta del medi, activitats d'aprofundiment, jocs educatius...

► **4.844 persones a la 24ena edició el programa educatiu "Lleida en Viu!"**. El nombre total de participants en les activitats del programa durant l'any 2016 ha estat de 5.159 (4.264 el 2015). D'aquests, 4.844 han estat escolars i només 315 participants provenien d'altres col·lectius. El nombre total d'activitats del programa ha estat de 246, de les quals 232 activitats han estat de centres educatius i 14 activitats d'entitats i particulars. 155 activitats s'han dut a terme durant els mesos de febrer a juliol, i 91 s'han dut a terme durant els mesos d'octubre a desembre.

Aquest any destaquen les activitats "La fauna de la Mitjana", "Aigua i vida i "Els processos de depuració de les aigües residuals".

ACTIVITAT	GRUPS	PARTICIPANTS
Parc de la Mitjana		
DESCOBRIM EL PARC DE LA MITJANA	53	1093
Visita guiada al Parc de la Mitjana	14	307
ELS TALLERS DE LA MITJANA	11	246
DESCOBRIM EL MEDI AMBIENT A TRAVÉS DEL JOC	27	545
LA FAUNA DE LA MITJANA	14	284
EL SÒL DE LA MITJANA	3	62
L'AIGUA I LA VIDA	7	159
TOTAL MITJANA	129	2696
Aiguamolls de Rufeia		
DESCOBRIM ELS AIGUAMOLLS DE RUFEA	15	356
Visita guiada als Aiguamolls de Rufeia	1	7
TOTAL RUFEA	16	363
Horta		
DESCOBRIM L'HORTA DE LLEIDA	10	212
TOTAL HORTA	10	212
EDAR		
DESCOBRIM L'EDAR	22	415
Visita guiada EDAR	18	419

ELS PROCESSOS DE DEPURACIÓ	6	72
TOTAL EDAR	46	906
Gestió de residus		
DESCOBRIM LA GESTIÓ DELS RESIDUS	7	146
Visita guiada a la Gestió dels Residus	10	192
TOTAL RESIDUS	17	338
Camps Elisis		
DESCOBRIM ELS CAMPS ELISIS	13	328
Visita guiada als Camps Elisis	8	166
TOTAL CAMPS ELISIS	21	494
Energies renovables		
ESTALVI I EFICIÈNCIA ENERGÈTICA I ENERGIES RENOVABLES	3	65
TOTAL ENERGIES	3	65
ALTRES	2	26
TOTAL ALTRES	2	26

► **50 nens i nenes participen a la tercera edició dels “Taller petits naturalistes”.** L’any 2016 s’ha dut a terme la tercera edició dels “Tallers per a petits naturalistes” durant les vacances escolars de Setmana Santa. En aquests tallers, que tenen una durada de 3h i estan adreçats a nens i nenes entre 6 i 12 anys, els participants poden observar d’a prop com es fa un anellament científic d’ocells, realitzar obres d’art amb elements del bosc, descobrir animals i rastres o realitzar un petit herbari del bosc de ribera.

En concret els tallers s’han realitzat els dies 21, 22, 23 i 24 de març al parc de la Mitjana.

Agenda 21 Escolar.

L’any 2005 es va dissenyar el programa **Agenda 21 Escolar de Lleida**, adreçat als centres escolars. Aquest programa proposa que els centres escolars, com a agents de la ciutat, desenvolupin la seva Agenda 21, un projecte d’ambientalització del centre. Cada escola, amb un procés participatiu, revisa els plantejaments i pràctiques educatives i es compromet en algunes accions de millora en relació al medi ambient i la sostenibilitat, sovint del mateix centre. El programa comença en els centres interessats de la ciutat durant el curs 2006-2007.

► **Curs 2015-16: 71 centres a la 11ena edició del programa “Agenda 21 Escolar”.**

- 17 escoles bressol i llars d’infants
- 27 escoles públiques d’infantil i primària (1 incorporació)
- 13 instituts públics de secundària
- 11 col·legis concertats d’infantil, primària i/o secundària
- 4 escoles d’educació especial (1 incorporació)
- 1 centre educatiu.

► **Acte de signatura de compromís curs 2016-2017.** El dimarts 29 de novembre de 2016 es va celebrar al Palau de la Paeria l’Acte de Signatura de Compromís de l’Agenda 21 Escolar de Lleida. Durant aquest curs s’hi ha incorporat 2 nous centres.

▶ **Acte de cloenda curs 2014-2015.**

Cloenda de secundària. 24 de maig, al Parc de la Mitjana, amb la participació de 80 alumnes i 19 professors/es. Els alumnes han participat en un taller naturalista sobre l'anellament i en un taller d'egagròpiles d'aus.

Cloenda d'Infantil i Primària. 14 d juny, a la Seu Vella, amb la participació de 430 representants de les escoles, sobretot alumnes, però també mestres, pares i mares. Edició de 56 pòsters.

▶ **S'han publicat 4 números de l'Informatiu:** gener 2016, febrer–abril 2016, maig–juny 2016 i octubre–desembre 2016.

♣ **Formació**

▶ **Curs “Un hort a l'escola (curs 2015-2016)”.** Curs de formació adreçat als centres que inicien o continuen un projecte d'hort escolar o interessats en fer-ho en propers cursos, amb sessions teòriques, pràctiques, de presentació de recursos i d'experiències. Durada: 20h. Participants: 15 mestres i professors/es, de 9 centres escolars (7 centres de Lleida i 2 d'altres municipis).

▶ **Curs “Potenciem la sostenibilitat al nostre centre escolar. 2015-2016.** Curs de formació adreçat a mestres d'infantil i primària interessats en treballar projectes de sostenibilitat a l'escola. Durada: 15h. Participants: 12 mestres i professors/es de 9 centres (7 centres de Lleida i 2 d'altres municipis).

♣ **Àmbit hort**

▶ **Assessorament a centre.** S'ha realitzat 1 assessoraments a centre, a càrrec de Marc Olomí, de Punt eco.

▶ **Distribució de material per a l'hort i el jardí escolar.** Durant els mesos de març i abril s'ha realitzat el repartiment dels recursos sol·licitats per a desenvolupar projectes d'hort i jardí escolar. Els recursos que s'han repartit han estat: malles protectores, sacs de compost fertilitzant, sacs de material drenant, sacs i big-bags de terra d'exterior adobada. S'ha repartits en 14 escoles.

Durant es mesos d'abril i maig s'ha fet arribar a les escoles bressol municipals els recursos sol·licitats per la seva participació en el programa: terra, testos i jardineres, eines i recursos per al reg, planter d'hortalisses, llavor, plantes de temporada i aromàtiques.

▶ **Distribució de planter de les varietats tradicionals de l'Horta de Lleida.** Seguint la proposta iniciada el curs passat "Treballem les varietats tradicionals de l'Horta de Lleida", enguany s'ha fet repartiment de 230 plantes de maduixeres.

♣ **Àmbit residus**

▶ **Recursos per a la gestió dels residus.** Pel que fa als recursos gratuïts per a la correcta gestió de residus s'han repartit recursos en 19 centres de Lleida. Els recursos repartits han sigut: 10 contenidors d'envasos (120litres), 210 papereres de cartró grans, 100 papereres de cartró petites, 30 safates de cartró de reutilització de paper, 12 contenidors d'orgànica (de diferents mides).

▶ **Campanya “FEM MENYS BROSSA A L'ESCOLA”.** Repartiment de 2.000 boc'n rolls entre els centres de Lleida.

▶ **Les deixalleries mòbils han visitat 10 centres escolars.**

♣ **Àmbit jardineria**

► **Participació de 6 escoles en plantacions a la ciutat.** El 23 de febrer els alumnes de l'Escola Pinyana van participar en la plantació de 29 arbres a la plaça Maria Aurèlia Capmany i al carrer Lérida de Colòmbia. El 25 de febrer, 30 alumnes de l'Escola Santa Maria de Gardeny van plantar 11 aurons de fulla vermella a la Rambla de la Mercè. El 2 de març, 60 alumnes de l'Escola Enric Farreny van plantar 8 falses acàcies "Pink Cascade" i 5 til·lers platejats, a la Plaça Sant Jordi de la Bordeta. El dia 9 de març, alumnes de l'Escola Ginesta i de l'Escola Terres de Ponent, del Secà de Sant Pere, van realitzar una activitat conjunta, plantant 3 alzines, 3 roures martinencs i 3 roures cerris al voltant del Pavelló Juanjo Garra.

♣ **Àmbit mobilitat**

► **Celebració del Dia Sense Cotxes.** 22 de setembre, amb la participació de 100 alumnes de 5è curs de les escoles de Cappont: Camps Elisis, Francesco Tonucci i Frederic Godàs.

► **Cinquena cursa de transports.** 4 d'octubre, amb la participació de 150 alumnes dels instituts Castell dels Templers, Josep Lladonosa, Maria Rúbies i Torre Vicens, i la col·laboració d'alumnes del CFGM Conducció d'Activitats en el Medi Natural de l'INS Joan Oró.

♣ **Altres**

► **2n Congrés Anna Gené – Fem ciència a l'escola.** Els dies 18, 19 i 20 de maig es va celebrar la tercera edició del Congrés Anna Gené - Fem ciència a l'escola, a l'Auditori del Campus de Cappont de la UdL, amb la participació d'11 centres de primària, que han presentat 12 ponències mostrant el seu treball científic.

Ecoactivitats.

Les **ECOACTIVITATS** són activitats de natura i medi ambient que pretenen, d'una banda, apropar els ciutadans al medi natural que els envolta i, de l'altra, posar a l'abast dels estudiants, naturalistes i gent interessada la única oferta formativa estable sobre ecologia i medi ambient per a tots els públics que existeix la ciutat.

En el programa d' "ECOACTIVITATS, propostes de natura i medi ambient", es proposen tota una sèrie de cursos, tallers, ecodescobertes, jornades i festes, amb l'objectiu de difondre i promoure el coneixement de la biodiversitat i el medi ambient tan de la plana de Lleida, com de les rodalies. El programa d'activitats també pretén proporcionar formació i un lloc de trobada, a tots el aficionats a la natura.

► **1.908 participants al programa ECOACTIVITATS.** Durant aquest any 2016 el programa ha ofert un volum de 19 activitats entre tallers, cursos, celebracions i visites guiades.

ECOACTIVITATS 2015

PRIMAVERA	Participants
Ecodescoberta Abocador	27
Ecodescoberta Rufeia en bici	27
Tallers petits naturalistes	54
Taller cosmètica natural	23
Ecodescoberta arbres de Lleida	18
Festa de la Mitjana	1300
Ecodescoberta Lleida Smart Green City	26
Curs ocells	21
Bioblitz Lleida 2016	56

Ecodescoberta casa de fusta	26
Ecodescoberta la Mitjana de nit	18

TARDOR	Participants
Batnight	177
Dia Ocells a Rufeà	26
Curs Bolets	9
Ecodescoberta Horta	33
Taller jardí vertical	19
Ecodescoberta EDAR	21
Taller cuina d'aprofitament	17
Ecodescoberta Esporga	10

TOTAL	1908
--------------	-------------

Les novetats del programa de l'any 2016 han estat:

- Un taller d'iniciació a la cosmètica diària natural, per aprendre a fer preparats casolans a partir d'herbes remeieres del nostre voltant.
- Una visita tècnica a un edifici bioclimàtic de Lleida, l'Edifici de Fusta del C/Cavallers.
- La Celebració del Dia Mundial dels Ocells amb una estació d'avistament i anellament als Aiguamolls de Rufeà,
- Un taller cuina d'aprofitament, per evitar el malbaratament alimentari a les llars,
- Dues ecodescobertes noves: "l'Horta més enllà dels fruiters" i "l'esporga d'arbres i plantes als carrers i a casa".

Estalvi i eficiència energètica.

► **Prova pilot amb la EPS per al servei d'assessorament energètic als habitatges familiars de Lleida.**

Durant l'any 2016 s'ha realitzat una prova pilot amb l'Escola Politècnica Superior de la Universitat de Lleida, (dos treballs de Fi de Grau) per a l'assaig d'un servei d'assessorament d'estalvi i eficiència energètica per a habitatges familiars. L'estudi ha consistit en realitzar una auditoria i monitorització dels estalvis assolits de 6 famílies de distinta tipologia (any de construcció, edats, tipus d'instal·lacions, etc)

► **5 xerrades informatives sobre la facturació energètica en les zones de la ciutat:** Mariola, Centre Històric, Bordeta i Balàfia i Pardinyes. Dates: Centre cívic de la Bordeta/Cappont 25 febrer, Centre cívic zona Mariola 3 de març, Centre cívic de Balàfia 10 de març, Centre cívic Democràcia 17 de març, Centre Cívic Pardinyes 21 de desembre. Total assistència: 45 persones.

► **Formació sobre pobresa energètica als serveis socials de la ciutat de Lleida.** Data: dijous 26 de maig. Assistència: 56 professionals dedicats a l'assistència social a la ciutat (tècnics ajuntaments, entitats, altres administracions). Professorat: Oriol Gimenez, tècnic d'Ecoserveis, expert en assessorament i culturització energètica. Continguts: Presentació dels circuits de gestió de la pobresa energètica dins el marc legislatiu d'atenció a les persones amb risc d'exclusió residencial, contemplades en la Llei 24/2015. Presentació eines per a interpretar la factura energètica, Conèixer les formes més eficients per reduir el consum d'energia a la llar.

► **Servei d'assistència personalitzada a 58 famílies vulnerables de la ciutat.** L'assistència ha consistit en:

- Facilitar elements d'estalvi energètic i de millora de les condicions de confort com leds, burletes a les finestres, temporitzadors dipòsits aigua calenta, programadors radiadors, aïllants darrere radiadors en paret externa... Aconsellar bones pràctiques segons cada família, tipologia d'habitatge i de sistema d'escalfament, etc
- Detecció possibles fuites de consum energètic i d'aigua.
- Anàlisi i recomanacions per reduir els costos de les factures mitjançant la optimització de la factura: baixada de potència, contractació bono social, canvi de companyia...
- Recollida de dades per a millorar la diagnosi de la situació de vulnerabilitat energètica i d'altres necessitats per evitar exclusió social.

► **Visites d'assessorament energètic a 52 famílies interessades en el Programa d'estalvi.** Períodes de realització: juny-juliol 2016 i desembre 2016. Nombre famílies ateses en total: 110. Tipologia visites: 17 % en tres etapes versus el 83% en visita única. 93% habitatges plurifamiliars, la resta adossades i edificacions aïllades.

96% de les persones entrevistades manifesten que han trobat útil l'assessorament i el 63% creuen que estalviaran energia.

Campanya "Lleida en verd" de comunicació ambiental i sostenibilitat.

► **"Lleida en Verd", nova estratègia de comunicació dels projectes ambientals municipals.** Creació de la imatge gràfica de la campanya i definició de l'estratègia de comunicació amb l'objectiu de fer arribar a la ciutadania totes les accions municipals relacionades amb el medi ambient i fomentar l'ús d'hàbits que redueixen l'impacte ambiental dels ciutadans i n'afavoreixen la qualitat de vida.

► **Campanya "Recicla! Cada cosa al seu lloc!".** Campanya de foment de la recollida selectiva de residus a la ciutadania amb 3 objectius clars: fomentar la recollida de residus, informar sobre les noves illes de contenidors i fomentar les bones pràctiques en la recollida de residus.

En la campanya s'han realitzat varis anuncis a la premsa, s'ha editat un imant per a les neveres per fomentar el bon ús, i s'ha muntat un estand amb el joc del reciclatge a la Fira Cucalòcum de Fira de Lleida. La campanya continuarà fins el 2017.

Activitats de sensibilització ambiental.

► **Programa Ciència i Ciutadania "Lleida Smart green city"**. Durant L'any 2015 s'ha donat continuïtat al programa "Ciutat del Futur, ciència o ficció", un programa de divulgació científica per a conèixer els avenços en sostenibilitat de la mà de la ciència i la tecnologia, mostrant com aquesta s'integra en l'entorn urbà i fan canviar la ciutat

Els instruments de divulgació del programa han estat:

- "Lleida Smart Green Map" :mostra més de 40 experiències emblemàtiques a la ciutat, en diferents temes de sostenibilitat). Al Taller al Mercat Tecnològic de Lleida de la Universitat de Lleida.
- Divulgació Maqueta "Smart Green House" reproducció d'una casa sostenible per a la divulgació de la construcció sostenible i les fonts d'energia renovable. Fira de Ciència al Carrer i Festa de l'Aigua

► **Celebració de la Setmana Europea de la Mobilitat Sostenible**. Les activitats realitzades enguany han estat:

- Celebrem "dia sense cotxes" amb els centres educatius del barri de capfont Dijous, 22 de setembre de 2016, amb la participació dels 3 centres escolars de primària.
- "SUPERCURSES: Mobilitza't, fes salut i millora el medi ambient". Suport a l'organització al Parc de la Mitjana per promoure els desplaçaments sostenibles a la ciutat
- Cursa de la mobilitat escolar. Activitat coorganitzada amb l'ATM per avaluar els temps els costos i les emissions contaminants dels distints modes de transport des dels Instituts Castell dels Templers, Maria Rúbies, Torre Vicens i Lladanosa.
- Bicicletada Popular. Recorregut de 10 km pels carrers de Lleida amb la participació del voltant de 1.000 persones

► **Festa de la Mitjana: 1.300 persones a la celebració 25è aniversari del Parc de la Mitjana.**

Al 2016 s'ha complert el 25è aniversari de l'inici de les activitats d'educació ambiental al Parc de la Mitjana de Lleida. Per commemorar-ho s'ha fet una festa familiar el diumenge 24 d'abril de 10 a 14h, amb més d'una vintena d'activitats per a grans i petits (tallers, experiments, jocs, visites guiades, land art, titelles,...).

GESTIÓ DE PROJECTES AMBIENTALS

Dinamització de l' Horta de Lleida.

Lleida és un municipi on l'activitat agrària ocupa un percentatge molt elevat de territori i l'Horta de Lleida està estretament lligada a la societat lleidatana, a la seva història i a la seva cultura. L'agricultura que es practicava a l'Horta, lligada al territori i a les seves condicions edafoclimàtiques i socioeconòmiques, ha donat com a resultat una sèrie de pràctiques, un 'saber fer', unes costums,

una cultura... amb identitat pròpia.

Actualment la recerca d'alternatives a la producció hortícola es fan necessàries per a mantenir els valors culturals, ecològics i paisatgístics de l'Horta de Lleida. A la vegada, la situació estratègica de l'Horta de Lleida (degut a la seva proximitat a Lleida ciutat), i el seu valor cultural i ecològic, li ofereixen potencialitats de desenvolupament on es compatibilitzi una producció agrària lligada al territori, la conservació del paisatge i l'ús social.

- ▶ **Activitats als Horts Familiars de Rufeà.** Els Horts Familiars de Rufeà continuen en funcionament i aportant aliments i satisfaccions als seus usuaris. Durant el 2015, s'han obert dos convocatòries per accedir als horts i s'han realitzat varies activitats de dinamització: compra conjunta de compost i esmorzar comunitari (tardor).
- ▶ **Projecte Horts Socials de l'Ajuntament de Lleida.** Acompanyament tècnic del projecte d'horts socials per un grup de 7-10 persones amb risc d'exclusió social conjuntament amb els Serveis Socials de l'Ajuntament de Lleida.
- ▶ **Suport al curs formació en agricultura ecològica.** Organitzat per l'IMO. 5 horts a Rufeà, amb finalitats socio-laborals.
- ▶ **Dinamització del "Viver d'Agricultors de Rufeà".** Durant el 2016 s'han acompanyat els tres projectes d'horticultura ecològica que hi ha actualment al Viver. També s'han coordinat les visites d'assessorament amb l'ADV de Producció Ecològica de Ponent. Durant la tardor es va obrir una nova convocatòria i s'han atès 2 noves persones interessades. També s'han coordinat els treballs de rehabilitació de part del magatzem, i s'ha arreglat la porta d'accés al pati interior annex al magatzem.
- ▶ **Benvinguts a l'Horta de Lleida.** 12 i 13 de novembre de 2016. 450 participants. L'objectiu d'aquesta activitat és que els ciutadans i ciutadanes de Lleida puguin conèixer de primera mà com és el dia a dia dels pagesos, les fruites, les verdures, les formes de conreu, la maquinària, els processos de manipulació i confecció de productes, entre altres. S'han pogut visitar les següents explotacions: Fruiters Blanch, Codi 0, Aromes de Can Rosselló, Horta a la Carta i Sanui Fruiters.
- ▶ **Xerrada "L'Horta de Lleida: emprenedoria, activitat agrària i alimentació".** Fira de Sant Miquel de Lleida. Dissabte 1 d'octubre a les 11.00 hores. 50 assistents.
- ▶ **Jornada "TERRITORIS AGRARIS: ORGANITZACIÓ I ESTRATÈGIES PER A LA PROMOCIÓ I PROTECCIÓ DELS ESPAIS AGRARIS PERIURBANS".** DIVENDRES 2 DE DESEMBRE, Saló d'Actes de ETSEA. 60 assistents
- ▶ **Suport a l'organització "Jornada agricultura social a Lleida".** 6 d'octubre de 2016. Conjuntament amb l'Aplec de l'Agricultura Periurbana i Punteco. Assistència 60 persones. Amb l'objectiu de reunir totes aquelles entitats de Lleida que treballen amb projectes d'agricultura social o terapèutica.
- ▶ **Preparació de l'edició "Revista de l'Horta de Lleida".** Organització i disseny de la nova revista de l'Horta de Lleida, amb 4 números anuals, com a eina de dinamització territorial, per tractar tots aquells temes que es tracten a l'Horta de Lleida.
- ▶ **Inici del projecte "Horts Urbans".** Valoració dels diferents espais disponibles a la ciutat per la instal·lació d'Horta Urbans gestionats per les pròpies entitats. Avaluació de les possibles ubicacions, costos i reglamentació per la cessió dels espais.
- ▶ **Assistència a la reunió "Red Europea de Ciudades por la Agroecología".** 13 i 14 de desembre, a Saragossa.

Projectes d'ordenació i territori.

L'apartat de "Projectes d'ordenació i territori" neix amb l'objectiu de restaurar els espais degradats de Lleida per la millora del benestar i la qualitat de vida dels ciutadans. Les actuacions es realitzen tant en espais urbans com en espais agraris de l'Horta de Lleida. En espais urbans les tasques van dirigides a restaurar espais degradats i convertir-los en espais verds. A l'entorn de l'Horta de Lleida les actuacions van encaminades a promoure l'ordenació de l'espai agrari mitjançant actuacions puntuals a petita o mitjana escala.

L'ús de plantes adaptades als climes de Lleida, utilitzant sistemes de reg eficient, implantant tècniques que minimitzen el manteniment i ajustats als pressuposts, són els principals criteris que defineixen la metodologia de treball per assolir els objectius.

► **10 projectes i propostes de restauració paisatgística.** Els projectes d'ordenació desenvolupats durant l'any 2016, basats en el disseny, la planificació i la coordinació dels espais que es concerten al Plec de condicions tècniques, es descriuen a la següent taula:

	ACTUACIÓ	ESTAT D'EXECUCIÓ
1	Bosc urbà de Cappon	Projecte completament executat
2	Enjardinament rotonda NII	Projecte executat al 95%. Resta pendent les actuacions d'hidrosembra
3	Plantacions en patis d'escola	Projecte completament executat (queda pendent alguna reposició d'arbrat)
4	Projecte plantació viària 2016	Projecte completament executat (queda realitzar les reposicions)
5	Bosc urbà de Balàfia	Projecte en fase d'adjudicació i pendent d'execució
6	Projecte reforestació del Centre Històric	Redacció i elaboració del projecte d'embelliment de diferents espais del centre. Pendent d'execució
7	Call Jueu	Realització de nova proposta d'enjardinament. Està pendent d'executar.
8	Projectes variis d'adequació de carrers i petits espais: Carrer Pere de Coma, Entorns escolars, Skate board de la Bordeta, Alineació carrer Balmes, Street Work Out del Parc Santa Cecília	Propostes realitzades i pendents d'execució
9	Substitució gespa Camp d'esports Unió Esportiva Lleida.	Seguiment del projecte de substitució i tasques complementàries.
10	Projecte Àrea de gossos Parc Santa Cecília	Projecte completament executat

► Les actuacions s'han realitzat sota criteris de sostenibilitat i d'integració paisatgística, escollint aquelles plantes i instal·lacions que s'han adequat a les necessitats socials del projecte i als pressupostos disponibles.

► A priori a la definició final del projecte, s'ha realitzat un estudi sobre els usos dels espais a restaurar, tenint en compte l'entorn socio-econòmic del lloc de l'actuació per tal d'adequar-se a les seves necessitats. A la vegada, en la majoria de projectes s'han mantingut entrevistes amb les principals

entitats i associacions veïnals afectades pel projecte, dins del marc del procés de sostenibilitat de Lleida, de caràcter públic i d'àmbit local.

► **Actualització del sistema de gestió de l'arbrat urbà.** Actualització del sistema informàtic a partir de la conversió de la base de dades de l'arbrat urbà (original en format .ngd, usat pel programa GreenGest), a format shapefile (com és el QGIS), de cara a millorar la gestió dels sistemes de reg, de la seva localització i el seu funcionament, podent així millorar millorar la gestió econòmica i mediambiental.

A més a més l'eina podrà ser un recurs de comunicació amb el ciutadà sobre el verd urbà i la seva importància, de manera molt gràfica, visual i comprensible.

Gestió d'espais naturals.

El **Parc de la Mitjana** és un bosc de ribera situat a la riba del riu Segre a la zona nord de Lleida. La Mitjana representa un espai d'ús equilibrat entre la conservació del medi natural i l'ús d'esbarjo dels ciutadans de Lleida.

Els **Aiguamolls de Rufeà** són una zona humida d'interès ecològic i social. Situats prop de l'ermita de Butsenit, a mig camí entre la Mitjana i l'embassament d'Utxesa, formen part de les zones humides disperses per la plana de Lleida, que acullen una important comunitat ornítica. El projecte de restauració d'aquests aiguamolls, executat entre l'agost de 2004 i l'abril de 2005 ha permès recuperar paisatgísticament l'indret, que es trobava força degradat, i convertir-lo en un espai enriquidor del paisatge de l'horta i un indret per observar la natura, per passejar i per al gaudi dels lleidatans i lleidatanes.

► **3.260 persones al Centre Interpretació de la Mitjana.** Durant tot el 2015 han visitat l'exposició permanent 3.070 persones (1.088 adults i 1.982 infants), 457 persones han vist l'audiovisual sobre el parc (193 adults i 264 infants) i 190 persones han participat en una visita guiada al parc de la Mitjana (133 adults i 57 infants).

El Centre d'Interpretació de la Mitjana ha estat obert al públic de dilluns a divendres de 10 a 14h i el primer diumenge de mes d'11 a 14h. Els primers diumenges de mes es projecta un audiovisual sobre el parc i s'ofereix una visita guiada gratuïta de 12 a 13h per a tothom que hi estigui interessat.

► **Segona edició del "Bioblitz Lleida".** Lleida ha acollit els dies 4 i 5 de juny de 2016 l'activitat científica Bioblitz a l'espai natural de la Mitjana, que ha consistit en fer recorreguts de dues hores pel parc, acompanyats d'experts naturalistes, i fer un inventari dels diferents grups biològics. En aquesta edició s'ha treballat especialment els ocells, micromamífers i ratpenats, amb la col·laboració dels experts: Joan Bernal i Eladi Ribes, ornitòlegs i Fermí Sort, biòleg expert en micromamífers i ratpenats. Hi ha participat 56 persones.

Amb les dues edicions de "Bioblitz Lleida" s'han inventariat més d'un centenar d'espècies d'insectes, macroinvertebrats aquàtics, bolets, plantes, micromamífers, ratpenats,...

► **74 persones a l'anellament científic a la Mitjana.** S'han dut a terme 9 sessions d'anellament científic al Parc de la Mitjana, com ja es va fer des de fa 6 anys, de gener a agost i al desembre. Aquest programa, a més a més de recollir dades sobre l'evolució i distribució d'espècies presents o de pas al parc de la Mitjana, ha permès la participació per a l'observació i l'educació ambiental.

► **Cens hivernal d'aus aquàtiques.** Una sessió, el 17 de gener, amb la participació de 29 persones, 213 individus observats (entre el cens diürn i nocturn) de 12 espècies diferents.

► **Grup de Seguiment de la Biodiversitat.** Durant la primavera, s'ha posat en marxa el Grup de Seguiment de la Biodiversitat de Lleida, en el que s'han desenvolupat dos projectes oberts a la ciutadania:

- Caixes niu: Taller de construcció i col·locació + 2 sessions de seguiment (15 caixes col·locades, 19 persones participants)

- Caixes refugi de ratpenats: Col·locació + 1 sessió de seguiment (12 caixes, 22 participants)

▶ **Actuació de voluntariat ambiental dels treballadors i clients de l'empresa DECATHLON-Lleida.** El dia 25 de setembre 70 persones van participar en una acció mediambiental al Parc de la Mitjana, que va consistir en fer una batuda de neteja de diferents espais del parc. Després es va convidar a tots els participants a un esmorzar, i per acabar es va realitzar una visita guiada al parc.

Projectes d'energies renovables.

▶ **Xarxa d'escoles solars: Enric Farreny, Frederic Godàs, Joan XXIII i Pràctiques II.** S'ha continuat gestionant les 4 instal·lacions fotovoltaïques de 4.6 Kw amb objectiu pedagògic. Les instal·lacions estan connectades a un panell de monitorització que recull i mostra en temps real la radiació que reben els mòduls, la potència produïda i l'energia acumulada, així com les dades d'emissions de CO2 estalviades.

▶ **Energia fotovoltaïca al Camps d'Esports.** La coberta del Camp d'Esports disposa d'un sistema de plaques fotovoltaïques amb una potència nominal de 100Kw que està en funcionament des d'abril de l'any 2011. L'explotació de la instal·lació va a càrrec de l'empresa SOFOS ENERGIA.

MEMBRES DEL PATRONAT.

L'any 2016 el **Patronat de la Fundació Lleida 21** ha estat format per:

- Alcalde de l'Ajuntament de Lleida: Il·lm.Sr . Àngel Ros i Domingo. **PRESIDENT.**
- Regidor de Promoció Econòmica i gestió de l'hàbitat urbà i rural i la sostenibilitat: S. Sa. Fèlix Larrosa Piqué. **VICEPRESIDENT.**
- Coordinador tècnic de planejament urbanístic: Sr. Joan Blanch Ripoll.
- Grup municipal CIU: S.Sa. Marta Gispert Rocasalbas.
- Grup municipal CIU: Sra. Montserrat Teixió Serentill.
- Grup municipal C's: S.Sa. José Ma. Córdoba Alos.
- Grup municipal ERC-AVANCEM: S.Sa. Josep Maria Baiget Marqués
- Grup municipal CUP: Sr. David Colell Orrit.
- Grup municipal PP: Sr. Pau Pintó Torné.

Finalment dir que totes les activitats que la fundació ha fet han complert amb la finalitat que la fundació té.

2. BASES DE PRESENTACIÓ DELS COMPTES ANUALS

a) Imatge fidel:

Els comptes anuals s'han confeccionat a partir dels registres comptables, en els que s'han aplicat les disposicions legals en matèria comptable amb l'objecte de mostrar una imatge fidel del patrimoni, de la situació financera i els resultats de la fundació.

b) Principis comptables:

La comptabilitat s'ha realitzat d'acord amb els principis comptables obligatoris establerts en el Pla General de Comptabilitat per a les entitats sense finalitats lucratives

c) Comparació de la informació:

La presentació dels comptes anuals s'han estructurat i presentat en els impresos aprovats per l'acord amb l'Ordre de 6 de juny de 2006. No hi ha cap modificació en l'estructura del balanç.

d) Elements aplegats en diverses partides:

No hi ha cap element patrimonial recollit en més d'una partida.

e) Canvis en els criteris comptables:

No s'ha produït cap canvi de criteri comptable.

f) Correcció d'errors:

No s'ha fet cap correcció durant l'any.

3. EXCEDENT DE L'EXERCICI.

En l'any 2016, hi ha uns beneficis de:

Bases de repartiment	Exercici 2016
Excedent de l'exercici	62,28
Total base de repartiment = Total distribució	62,28
Distribució a	Exercici 2016
Fons dotacionals	
Romanent	62,28
Excedents pendents d'aplicació en activitats estatutàries	
Compensació d'excedents negatius d'exercicis anteriors	
Total distribució = Total base de repartiment	62,28

4. NORMES DE VALORACIÓ.

S'han d'indicar els criteris comptables aplicats en relació amb les partides següents:

a) Immobilitzat intangible.

La fundació no té cap bé de l'immobilitzat intangible.

b) Béns integrants del patrimoni històric i cultural.

La fundació no té cap bé integrat en el patrimoni històric i cultural.

c) Immobilitzat material.

L'immobilitzat material propietat de la fundació són eines adquirides pel funcionament i s'amortitza seguint els criteris d'amortització.

d) Valors negociables i altres inversions financeres anàlogues, amb distinció entre curt i llarg termini.

La fundació no té inversions en valors negociables.

e) Crèdits no derivats de les activitats, amb distinció entre curt i llarg termini.

La fundació no té crèdits no derivats de les activitats.

f) Existències.

La fundació no té existències,

g) Subvencions, donacions i llegats.

Les subvencions que la fundació ha rebut de caràcter monetari s'han valorat pel valor raonable de l'import concedit, en el moment del seu reconeixement.

Les de caràcter no monetari o en espècie, en el cas de que la fundació en tingui, es valoren pel preu raonable del bé rebut, en el moment del seu reconeixement.

Les subvencions, s'utilitzen per cobrir les despeses dels diferents programes que la fundació dur a terme, si més no, quan una subvenció està subjecta a una finalitat determinada, aquesta s'imputa amb aquella finalitat.

h) Provisions per a pensions i obligacions similars.

La fundació no té actuacions en aquest apartat.

i) Altres provisions del grup 1.

La fundació no té actuacions en aquest apartat.

j) Deutes, amb distinció entre curt i llarg termini.

El deutes que té la Fundació són tots a curt termini, concentrant-se en deutes a la seguretat social o pagament d'impostos i els normals a proveïdors o creditors dins del desenvolupament d'una activitat.

k) Impost sobre beneficis.

La fundació en l'exercici 2016, ha tingut beneficis.

l) Transaccions en moneda estrangera.

La fundació no té actuacions en aquest apartat.

m) Ingressos i despeses.

Els ingressos i les despeses s'han imputat en el exercici utilitzant el principis de "devengo" i de correlació entre els ingressos i les despeses.

5. Actiu immobilitzat, exclosos els béns del patrimoni històric i cultural.

L'immobilitzat durant l'exercici 2016, no ha sofert cap variació. No s'inclou l'amortització de l'immobilitzat, tal i com s'indica al registre mercantil.

SALDO A L' INICI DE L'EXERCICI 2016	18.086,04
(+) Entrades.....	0,00
(-) Sortides.....	0,00
SALDO AL TANCAMENT DE L'EXERCICI 2016.....	18.086,04

6. Inversions immobiliàries.

La fundació no té cap tipus inversió immobiliària.

7. Béns del patrimoni històric i cultural.

La fundació no té actuacions en aquest apartat.

8. Fundadors, usuaris i altres deutors de les activitats.

Pel que fa referència a la partida "Fundadors per desemborsaments exigits" no hi ha cap moviment.

A la partida "Usuaris, patrocinadors i altres deutors de les activitats" té el següent moviment:

IMPORT A L'INICI DE L'EXERCICI 2016	157.492,35
(+) Entrades	230.961,29
(-) Sortides	159.715,10
IMPORT AL FINAL DE L'EXERCICI 2016	228.738,54

(no s'inclou el saldo de -3.310,93€ d' "Altres crèdits amb les administracions públiques").

9. Subvencions, donacions i llegats.

La Fundació ha rebut durant el 2016 unes subvencions de:

- Ajuntament de Lleida per un import de 170.354,60€
- Justif. SmartSpaces per un import de 600,00€
- Generalitat programa Aracoop per import de 477,27€

L'aportació de l'Ajuntament de Lleida és per al desenvolupament íntegre de l'objecte de l'activitat de la fundació.

10. Deutes més significatius

Els deutes que presenta al final de l'exercici la fundació són els comuns en qualsevol desenvolupament d'una activitat, la seguretat social dels treballadors corresponent a l'últim mes de l'any i els proveïdors a curt termini.

11. Informació de les entitats vinculades

No hi ha cap entitat directament vinculada amb la fundació.

12. Situació fiscal

Durant l'exercici 2016, la fundació ha tingut uns beneficis de 62,28€

13. Ingressos i despeses

Import de les despeses d'administració del patrimoni de la fundació, amb indicació de l'import de cada partida del compte de resultats que afecta l'esmentat concepte.

No hi ha cap ingrés o despesa per aquest apartat.

Desglossament de la partida 1.a del deure del compte de resultats, «Ajuts monetaris», amb indicació dels reintegraments produïts i amb distinció de les activitats.

No hi ha cap ingrés o despesa per aquest apartat

Desglossament de la partida 4.b del deure del compte de resultats, «Càrregues socials», amb distinció entre aportacions i dotacions per a pensions i altres càrregues socials.

L'import de la despesa per aquest concepte està formada íntegrament per la seguretat social de les nòmines del personal de la fundació.

Desglossament de la partida 7 del deure del compte de resultats, «Variació de les provisions de les activitats», amb distinció entre variació de provisions d'existències, variació de provisions per a insolvències i pèrdues de crèdits incobrables i variació de provisions per a altres operacions de les activitats.

No hi ha cap ingrés o despesa per aquest apartat.

Informació sobre els ingressos de promocions, patrocinadors i col·laboracions, com també sobre els ingressos derivats de subvencions, donacions i llegats, amb indicació de les activitats a què es destinen i, si s'escau, les condicions a què estan subjectes.

Els ingressos de la fundació són subvencions, i no hi ha patrocinadors privats ni a nivell individual ni col·lectiu, i aquestes ajudes o subvencions per part de les diferents institucions, es comptabilitzen quan el seu ingrés es fa efectiu.

La subvenció de l'Ajuntament de Lleida es destina íntegrament a les activitats que desenvolupa la fundació.

Les altres subvencions són procedent de programes.

Import net de la xifra de negocis corresponent a les activitats de la fundació.

En aquest exercici la fundació ha tingut un resultat positiu.

14. Aplicació d'elements patrimonials a finalitats pròpies.

El fons dotacional de la Fundació Lleida 21 és de 12.020,24 €. Aquest fons dotacional continua intacte, sense increment des de la seva constitució.

S'ha de complir la norma conforme: Despeses fundacionals > 70% dels Ingressos nets.

EXERCICI	2016
INGRESSOS	217.696,31
DESPESES	-217.634,03
RESULTAT	62,28
DESPESES NECESSÀRIES (Gestoria,...)	-11.702,19
DESPESES FUNDACIONALS	-205.931,84
INGRESSOS NETS (Ingressos-D necessàries)	205.994,12
70% ingressos nets	144.195,88
Es compleix: D fundacionals > 70% I nets: 205.931,84 > 144.195,88	

15. Altra informació.

Informació sobre:

- Desglossament, de l'import dels acomptes concedits al conjunt dels membres de l'òrgan de govern, quan s'hagin atorgat.
 - La fundació no té actuacions en aquest apartat.
- Moviments dels fons especials (constitució, ampliacions, disminucions, extinció i destinació dels béns).
 - La fundació no té actuacions en aquest apartat.