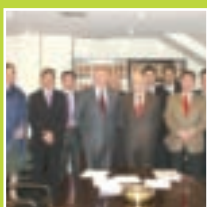


Butlletí del Gremi



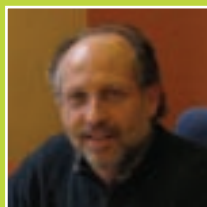
*Neix
la Federación
de Áridos
(FA)*

5



*Prefabricats
la Selva,
una aposta per la
sostenibilitat*

13



*Entrevista a
Joan Nogué,
director
de
l'Observatori
del
paisatge*

20

Economia assumeix Mines



El sector miner ha tingut contactes freqüents amb el conseller Castell.

El nou govern ha portat a terme un seguit de reestructuracions en els organigrames dels diferents departaments de la Generalitat. Com a resultat d'aquests canvis, la Direcció General d'Energia i Mines, que durant el

però, mantenint la mateixa estructura interna a la secció, en la qual Josep Isern és el director general d'Energia i Mines i Francesc Sabio n'és el subdirector general. Al capdavant del Servei d'Investigació i Recursos Minerals hi ha Eduard

El Gremi té prevista una reunió per aquest mateix mes amb Andreu Morillas, Secretari d'Economia

mandat anterior depenia de Treball i Indústria, passa ara a dependre del Departament d'Economia i Finances, comandat pel Conseller Antoni Castells.

Més concretament, i tal com es pot veure en l'organigrama de la pàgina següent, la Direcció de Mines depèn de la Secretaria d'Economia, encapçalada per Andreu Morillas. Es continua,

Vall, mentre que el cap del Servei de Seguretat Minera és Pere Josep de la Coba.

Pel que fa als serveis territorials del Departament d'Economia, Francesc Revert s'encarregarà de la delegació de Girona, Pere Mir de la de Lleida, Jordi Jacas de la de Tarragona i Josep Rovira de la de Terres de l'Ebre. Tots quatre delegats territorials depenen de la Secretaria General d'Eco-

Editorial



L'àrid és un material d'utilitat pública

L'àrid és un material que la societat demana. S'utilitza en tota l'obra pública i el nostre dia a dia seria impensable sense l'àrid. Tot i que sovint sembla que ho oblidem, la nostra societat funciona, en

gran part, gràcies a aquest material. Les carreteres, les escoles, les cases, les places, els ordinadors que tant fem servir... tot està fet d'àrid. Tant és així que, al final del dia, cada català ha consumit 22 kg de material. I per tal d'atendre la demanda d'àrid que en fa la societat, calen empreses extractives que puguin suplir les necessitats de tota la comunitat.

Les explotacions d'àrids són activitats temporals, que modifiquen el terreny durant un temps determinat i que no han de canviar necessàriament l'ús final del terreny. En molts casos, una pedrera o una gravera, poden arribar a millorar aquelles terres on estan ubicades. De vegades és gràcies a la restauració que se n'ha fet d'una pedrera, que ara un poble pot gaudir d'una nova zona d'esbarjo. En altres ocasions, la pedrera torna a ser el bosc o el camp de conreu que era abans de començar l'explotació. És important recordar que fa 25 anys que totes les explotacions catalanes tenen un pla de restauració pels terrenys explotats. A més, per tal de garantir que aquesta restauració es porta a terme, les empreses catalanes d'extracció d'àrids tenen dipòsits més de 72 milions d'euros en avals, és a dir, 12.000 milions de les antigues pessetes, en la caixa general de dipòsits.

Les empreses d'àrids fan tots els esforços que cal per tal de, gràcies a les noves tecnologies, poder minimitzar cada cop més els possibles impactes que les explotacions tenen en el seu

entorn. S'estan desenvolupant cada vegada més mesures per tal de reduir les emissions atmosfèriques, minimitzar el soroll i les vibracions i evitar l'impacte paisatgístic, entre d'altres. Com a empresaris tenim clares les inversions que cal fer. L'àrid és un material d'utilitat pública que, recordem-ho un cop més, demanda la pròpia societat. I, tant si ens agrada com si no, els jaciments de pedra estan allà on la naturalesa els ha col·locat i nosaltres, com a empresaris, no podem canviar això. No som una activitat que es pugui instal·lar en un polígon industrial. Les extractives estan allà on es troba el material. A més, l'àrid és un material que no es pot portar de lluny perquè seria insostenible tant econòmicament com ambientalment. Actualment, el sector mou una mitjana d'uns 20.000 camions diaris a tot Catalunya per transportar àrid. Allunyar les explotacions dels punts de consum suposa, no només augmentar la distància mitjana que recorren aquests 20.000 camions cada dia, sinó augmentar també el seu número. La conseqüència inevitable és un increment de les emissions de CO₂ totalment indesitjat, tant pel sector, com per l'administració, com per la mateixa societat. Tot això sense parlar del consum d'infraestructures viàries que suposaria aquest increment en la circulació de camions.

Tenint en compte tots aquests paràmetres i apel·lant al sentit comú, l'eficàcia i la Sostenibilitat (amb majúscules), el govern i l'administració han de fer una normativa senzilla i eficaç que permeti donar respostes concretes als projectes del sector en un màxim de tres mesos. No es poden continuar produint situacions en la que els expedients estan encallats en uns tràmits que de mitjana triguen més de 200 dies, és a dir un mínim de dos anys. L'àrid és un material que la llei qualifica d'utilitat pública i se l'ha de tractar com a tal.

Joaquim Roca
President del Gremi d'Àrids de Catalunya

Crèdits

Publicació del Departament de Comunicació del Gremi d'Àrids de Catalunya.

Rambla Catalunya, 127, 3r 1a
08008 Barcelona
Tel. 93 415 64 83
Fax 93 415 66 09
premsa@gremiarids.com
gremiarids@gremiarids.com
www.gremiarids.com

Redacció: Mariluz Sánchez
Maquetació: Núria Esparza

Correcció: Delegació d'Osona del Consorci de Normalització Lingüística de Catalunya

Impressió: Cevagraf, S.C.C.L.

© Copyright. Drets reservats.
Difusió: gratuïta.

El Gremi d'Àrids de Catalunya autoritza a reproduir qualsevol dels seus textos o il·lustracions sempre que se'n citi la procedència.

D.L.B.-31.411/2000

DEPARTAMENT D'ECONOMIA I FINANCES

Conseller Antoni Castells

SECRETARIA GENERAL D'ECONOMIA I FINANCES

Martí Carnicer Vidal

SERVEIS TERRITORIALS GIRONA

Francesc Revert Higon

SERVEIS TERRITORIALS LLEIDA

Pere Mir Artigues

SERVEIS TERRITORIALS TARRAGONA

Jordi Jacas Fleix

SERVEIS TERRITORIALS TERRES DE L'EBRE

Josep Rovira Eiximeno

SECRETARIA D'ECONOMIA

Andreu Morillas Antolín

DIRECCIÓ GENERAL D'ENERGIA I MINES

Josep Isern i Sitjà

SUBDIRECCIÓ GENERAL D'ENERGIA I MINES

Francesc Sabio i Oliveros

SERVEI D'INVESTIGACIÓ I RECURSOS MINERALS

Eduard Vall Roselló

SERVEI DE SEGURETAT MINERA

Pere Josep de la Coda

nomia i Finances, encapçalada per Martí Carnicer.

El Gremi d'Àrids de Catalunya ja ha començat una ronda de converses amb els nous interlocutors del Departament d'Economia. El Gremi té prevista una reunió per aquest mateix mes amb Andreu Morillas, en la qual s'exposarà la situació del sector al Secretari d'Economia. A més, ja han

També s'estan mantenint converses amb els Departaments de Medi Ambient, Política Territorial i Treball

començat les trobades amb els diferents delegats territorials. El 27 de febrer, Josep Maria Rodríguez, president del Gremi d'Àrids de Tarragona, i diversos representants del Gremi de Catalunya es van reunir amb el delegat d'Economia a Tarragona. En el transcurs de la reunió es van explicar les

principals qüestions que més preocupen el sector extractiu de la zona. Durant els mesos de març i abril el Gremi té programades reunions amb la resta de delegats d'Economia per tal d'exposar les preocupacions específiques a de cada territori. A més, es manté el contacte fluid amb la Direcció d'Energia i Mines que ja va caracteritzar l'etapa de l'anterior govern.

D'altra banda, s'han iniciat també les converses amb la resta de Departaments que tenen relació amb el sector extractiu. El Gremi s'ha reunit ja amb diversos representants del Departament de Medi Ambient i Habitatge per tractar temes com l'adequació a la LIIAA o la nova proposta

sobre la reducció de les emissions atmosfèriques proposada des de la Direcció de Qualitat Ambiental. També hi ha hagut converses amb el Departament de Política Territorial i Obres Públiques i el de Treball.

El 9 de novembre passat, el conseller Antoni Castells va declarar el seu convenciment que el nou govern "no dubtarà a prendre les decisions necessàries per garantir el creixement i la competitivitat. El món avança i Catalunya no pot quedar aturada. El govern té l'obligació d'identificar els problemes que afecten la nostra competitivitat i d'adoptar les mesures per solucionar-los. Estic convençut que el nou govern es caracteritzarà per la seva eficàcia en la presa de decisions. No amagarà el cap sota l'ala i abordarà amb decisió les grans qüestions que afecten el futur del país".



El Gremi s'ha reunit amb Jordi Jacas, delegat d'Economia a Tarragona.



Morillas és el nou secretari d'Economia.

La Comissió Europea visita el projecte LIFE EcoQuarry de restauració



L'alcalde de Vallirana, Josep Alemany, va visitar la Fou.

Joaquim Captao, director de la unitat dels programes LIFE de la Unió Europea, i José Alberto Millán, responsable a Espanya del programa LIFE, van visitar el 9 de febrer passat, la pedrera de Ciments Molins de La Fou (Vallirana) i la de Lafarge Cementos de Las Cuevas (Garraf) participants totes dues en el

la vegetació mitjançant el reg, els adobs i la composició de la sembra. Amb el ventall de resultats es pretenen oferir diferents opcions de restauració depenent de cada situació concreta. Com explica Montserrat Jorba, "la intenció del projecte és augmentar la diversitat de les espècies llenyoses en les restauracions

Observen els progressos en les restauracions de dues de les activitats extractives participants en el programa, La Fou, de Ciments Molins (Vallirana) i Las Cuevas, de Lafarge Cementos (Garraf)

projecte EcoQuarry. També hi va assistir Esteve Serra, cap de la secció de restauració de les activitats extractives del Departament de Medi Ambient de la Generalitat, entre d'altres representants de les empreses, les associacions gremials i els ajuntaments implicats en el projecte.

Les dues activitats extractives que es van visitar formen part de la desena d'empreses catalanes del sector dels àrids i el ciment que participen en aquest projecte. L'objectiu de l'Ecoquarry és implementar a escala real les tècniques més innovadores en restauració de pedreres en condicions mediterrànies. Es vol aconseguir desenvolupar processos de control de qualitat estandarditzats i fomentar l'ús racional dels recursos naturals, tal com afirma Montserrat Jorba, coordinadora tècnica del projecte i cap del Departament de Biologia Vegetal de la Universitat de Barcelona.

Segons apunta Montserrat Jorba, la darrera revisió dels resultats indica que aquests són diversos i que vénen molt determinats tant pel tipus de substrat utilitzat com per la gestió de

llenyoses. Per tant, depenent del resultat final que es vulgui aconseguir (més herbaci o més llenyós) es farà servir un tipus de barreja o una altra".

A banda dels representants de la UE i de la Generalitat ja esmentats, a la reunió del matí i a les visites a les pedreres també hi van acudir Mariona Salvatella, supervisora del projecte EcoQuarry; Jaume Puig, gerent el Gremi d'Àrids de Catalunya; Sergi Carrascón, director tècnic de Ciment Català; el doctor Ramon Vallejo, coordinador del projecte (UB); Montserrat Jorba, coordinadora tècnica del projecte (UB); el doctor Jose M^a Ninot, tècnic especialitzat (UB); el doctor Ramon Josa, tècnic especialitzat (UPC); la doctora Agnes Hereter, tècnica especialitzada de l'Escola Superior d'Agricultura de Barcelona – Consorci Escola Industrial de Barcelona; i la doctora Graça Oliveira, tècnica especialitzada del Centre d'Ecologia i Biologia Vegetal de Universitat de Lisboa. Així mateix, a la visita a l'explotació de La Fou (Vallirana), hi van assistir també Josep Alemany, alcalde de Vallirana, Josep Badell, director industrial de Ciments Molins; J.M. Ramos, facultatiu de l'explotació de La Fou i Maribel Medrano, ajudant de facultatiu de Ciments Molins. Mentre que a la visita a l'explotació de Las Cuevas (Garraf), hi van acudir Lluís Adroher, delegat territorial de l'Ajuntament de Sitges al Garraf, Jaume Ramon, responsable del departament de medi ambient de l'empresa Lafarge i Josep Reche, facultatiu de l'explotació Las Cuevas.



L'objectiu és aconseguir que la restauració s'integri amb la morfologia original de la muntanya.

Neix la Federación de Áridos (FA)

El Gremi d'Àrids de Catalunya i l'Asociación Nacional de Empresarios Fabricantes de Áridos (ANEFA) es van reunir el 21 de febrer passat a Barcelona per constituir la Federación de Áridos (FA). Es tracta d'una federació que integrará associacions o organitzacions espanyoles d'àmbit pluriautonòmic o autonòmic d'empreses de fabricants d'àrids. El seu president serà Pasqual Roca i Riera, expresident del Gremi d'Àrids i actual vicepresident. El càrrec de vicepresident primer de la FA l'ocuparà el president d'ANEFA, Javier Andrada, mentre que el vicepresident segon de la FA serà Jaime Sivatte, vicepresident

Pasqual Roca és el primer president de la Federación de Áridos

d'ANEFA. Alicia Caballero, vicepresidenta del Gremi d'Àrids, serà la tresorera i Jaume Puig, gerent del Gremi serà el secretari de la nova federació. Els tres vocals designats van ser Joaquim Roca, president del Gremi d'Àrids, Sebastià Alegre, secretari del Gremi i José Luis Pérez de Ahumada, vicepresident d'ANEFA.

La FA té com a un dels seus objectius principals la representació del sector dels àrids davant les institucions, tant en la Comunitat Europea com en el Govern espanyol. La FA vol convertir-se en una veu única

davant les administracions per tal de defensar els interessos del sector i possibilitar així un creixement estable que beneficiï el conjunt de la societat. Un altre dels punts destacats que recullen els estatuts de la nova Federació és la promoció del desenvolupament sostenible del sector. La FA fomentarà l'aplicació de bones pràctiques en medi ambient, en seguretat i també en la salut a la feina. Ja fa anys que des d'entitats com el Gremi s'aposta per una cultura industrial sostenible. Això s'ha concretat, per exemple, en l'obligació de totes les empreses a restaurar els terrenys afectats per l'explotació i en l'àmplia i creixent difusió de totes aquelles pràctiques que minimitzen els impactes de les extractives. Tot i així, gràcies a la FA, ara es vol donar un pas més en aquest sentit.

La FA integrará associacions o organitzacions espanyoles d'àmbit pluriautonòmic o autonòmic d'empreses fabricants d'àrids

Una altra de les finalitats que s'ha proposat assolir la FA és la de promoure el desenvolupament d'una veritable "cultura dels recursos naturals a cel obert". Per això es promourà, en qualsevol àmbit territorial, el coneixement dels recursos naturals explotats, i s'eleva tant el seu prestigi com la seva utilització.



Pasqual Roca, al centre, és el president de la Federación de Áridos.



La FA té com a objectiu la representació del sector dels àrids davant les institucions, tant en l'àmbit de la UE com del Govern espanyol.

El Gremi celebra assemblea extraordinària

El 16 de gener passat, el Gremi d'Àrids de Catalunya va organitzar una assemblea general extraordinària on es va aprovar que el Gremi es federés a la Federación de Áridos (FA). D'aquesta forma es va complir allò que estableixen els estatuts del Gremi respecte a aquesta situació.

A més, es va aprofitar l'ocasió per oferir als agremiats una conferència sobre temes fiscals titulada "Les implicacions de la reforma de l'IRPF, l'Impost de Societats i la Llei de mesures contra el frau fiscal a les empreses d'àrids, i tancament fiscal 2006". L'objectiu de la xerrada, organitzada amb la col·laboració de Valenti Pich i associats, era analitzar les implicacions més rellevants i específiques d'interès per a les empreses del nostre sector, tant de la Llei de reforma de Renda i Societats, com del que preveu la Llei de mesures de prevenció del frau fiscal. Els ponents van ser Ignasi Ciudad, inspector de finances de l'Estat, i Valenti Pich, economista.



Els assistents a l'acte van aprovar per unanimitat la incorporació del Gremi a la FA.



PILARÍN BAYÉS

“És important saber que el sector restaura”

Coneixia el sector extractiu abans de participar en la Petita Història dels Àrids?

El coneixia com crec que el coneix la majoria de la gent, perquè de vegades veus que estan treballant en una muntanya, per exemple, i t'hi fixes.

Ha canviat en alguna cosa la seva percepció del sector després d'haver il·lustrat el llibre?

Aquest ha estat un llibre important per a mi perquè es tractava d'un tema que, d'entrada, em semblava que seria una mica difícil perquè no donaria gaire de si per dibuixar. Després, però, vaig veure que sí que donava

de si. El sector treballa de la forma en què jo crec que haurem de treballar en el futur: fent servir els recursos però deixant-ho tot en bon estat. Hem d'aspirar a fer les coses d'aquesta manera, ben fetes, i en el llibre s'explica que el sector extractiu s'està prenent aquesta tasca molt seriosament.

Quina imatge creu que té la gent sobre el sector extractiu?

Doncs segurament com jo abans de dibuixar la Petita Història. Es tracta d'un sector del qual està bé fer difusió. De vegades veus un esbornac a la carretera i és important saber que aquest forat es restaurarà, que se n'obriran de nous però els antics es tapen. És

important perquè tots volem ser ecologistes però ho som de saló, i fem teories, però també cal saber com funcionen les coses. És important saber que el sector restaura.

Com creu que pot influir la Petita Història que vostè ha il·lustrat en la percepció que té la gent del sector dels àrids?

La Petita Història pot anar a parar a una escola, a un centre cívic... i un cop allà no saps mai quanta gent s'ho mirarà. I els que ho llegeixin potser d'entrada se sorprenden però després començaran a entendre quina és la problemàtica. Espero que la gent que es llegeixi el llibre surti amb una idea diferent del sector, tal com m'ha passat a mi.



El Gremi publica la Petita Història dels Àrids

El Gremi ha publicat la Petita Història del Àrids, il·lustrada per Pilarín Bayés. Es tracta d'un llibret destinat a nens i nenes d'uns 8 anys en la qual s'explica què són els àrids, els seus usos i la seva funció en la nostra societat. Tot plegat està acompanyat amb els dibuixos de la Pilarín Bayés, que aporten una nova visió al món de les activitats extractives. Els llibrets s'han distribuït entre totes les empreses agremiades, les diferents administracions públiques i les biblioteques, entre d'altres.

Tal com explica el president del Gremi, Joaquim Roca, amb aquest projecte "es vol fer més entenedor i més proper el món dels àrids als

més petits, però també als més grans, ja que en realitat estem davant d'un llibre per a totes les edats". El llibre parla de què són les activitats extractives i de quina és la funció del material que s'extreu pel conjunt de la societat. Però, a més, dedica una especial atenció a què passa un cop es finalitza l'exploatació, a com es restaura i a quines mesures es prenen per tal que el sector pugui minimitzar el seu impacte sobre el medi ambient. També hi ha un breu repàs als orígens del Gremi d'Àrids i a les activitats que impulsa per tal de donar a conèixer la feina ben feta que realitzen les empreses del sector.



El Gremi de Tarragona i el de Lleida celebren les seves assemblees generals



Els agremiats de Lleida, a l'esquerra, i els de Tarragona, a la dreta van celebrar les seves assemblees al febrer.

El Gremi Provincial d'Àrids de Tarragona va celebrar la seva assemblea general el 7 de febrer passat. La reunió, a la qual van assistir una quinzena d'empreses, va tenir lloc a Cambrils. Es va aprofitar l'assemblea per presentar el nou president del Gremi d'Àrids de Catalunya, Joaquim Roca. Durant l'acte, es van repassar les gestions que s'han dut a terme des del Gremi d'Àrids de Catalunya i també des de Tarragona en relació al sector extractiu.

D'altra banda, el 23 de febrer passat va tenir lloc l'assemblea general de l'Associació Provincial de Fabricants d'Àrids i Formigons de Lleida que va reunir prop de 20 empreses. La reunió va estar dirigida pel president del Gremi de Lleida, Sebastià Espinet. A més, va assistir-hi el president del Gremi de Catalunya, Joaquim Roca, que es va presentar davant els agremiats de Lleida. Durant

l'acte es va repassar les activitats del Gremi durant el darrer any, entre les quals destaquen la inauguració del curs sobre maquinària de la construcció a l'IES Mollerussa i l'edició del llibret Petita Història dels Àrids. També es va fer un repàs d'altres accions d'importància portades a terme des del Gremi, com les negociacions amb l'administració sobre la Xarxa Natura 2000 i les implicacions del nou Reglament de la Llei d'urbanisme.

Per últim, el 30 de març vinent se celebrarà l'assemblea territorial de Girona, que tindrà lloc als locals de la Cambra de Comerç de Girona. A l'acte hi assistirà Joaquim Roca, que presentarà als agremiats les actuacions que s'han promogut des del Gremi durant el darrer any. A més, explicarà les línies de treball que se seguiran des de l'entitat.

El Gremi visita Argentina en missió empresarial

Del 13 al 21 de novembre, un grup de 8 agremiats van visitar Argentina en missió empresarial. Durant l'estada al país sud-americà, van poder veure les instal·lacions industrials i les pedreres de Cementos Avellaneda, situades a la zona d'Olavarria. També van visitar la pedrera de Canteras Piatti, la més gran de material granític d'Argentina. Per últim, van anar a les instal·lacions de Cementos Artigas, a la localitat de Mines.

Tots els participants van qualificar la missió com a molt interessant i profitosa. Ja fa uns anys que el Gremi va començar a organitzar aquest tipus de missió i, degut al gran èxit que acostumen a tenir, s'ha continuat amb l'experiència. Les missions estan subvencionades, en part, pel COPCA (Consorci de Promoció Comercial de Catalunya).



Un grup de vuit empreses agremiades van visitar les instal·lacions de diverses pedreres d'Argentina.

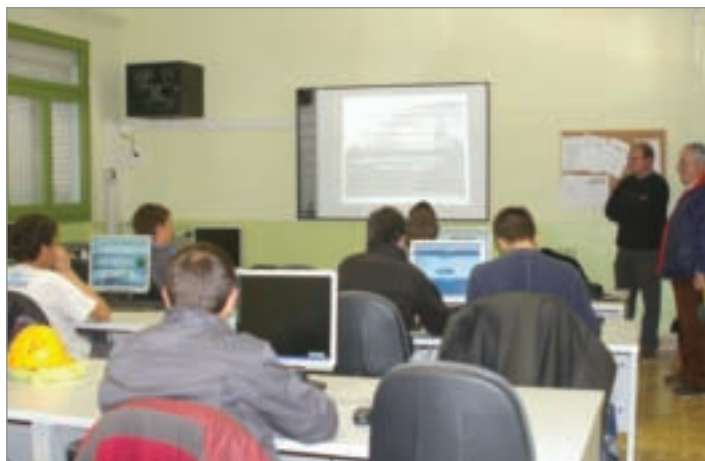
Èxit del cycle formatiu d'operadors de maquinària de l'IES Mollerussa



El curs ha tingut una gran acceptació per part del món empresarial i els alumnes.

Des del setembre passat, l'IES Mollerussa (Lleida) ofereix un innovador cycle formatiu sobre operació i manteniment de maquinària de la construcció. La idea de crear aquest curs va sorgir del departament d'Educació i de la direcció del centre, i ha comptat amb el suport i la col·laboració de l'Associació de Fabricants d'Àrids i Formigons de Lleida. El curs vol donar resposta a la històrica demanda dels empresaris de la construcció que reclamen mà d'obra qualificada per cobrir les necessitats del sector. El cycle, estructurat en dos anys, no només ha tingut una gran acceptació entre el món empresarial, sinó que també ha estat un èxit entre els alumnes. Tant és així que es preveu la possibilitat que el curs vinent hi hagi dues classes de primer any amb 25 alumnes cadascuna, en comptes de només una de 20 alumnes com passa aquest any.

El cycle combina una part teòrica amb una altra de treball més pràctic, en la qual els alumnes tenen sessions amb màquines reals. A més, la seva formació es completarà amb pràctiques en empreses constructores de la zona. Pel que fa a les sessions teòriques, s'ha apostat per les noves tecnologies de la informació (TIC). Es disposa, doncs, d'una aula multimèdia amb un canó, una pissarra digital i un ordinador per cada



Les classes teòriques treuen el màxim profit de les TIC.

dos alumnes. Tal com explica Ernest Villaró, cap del departament de construcció civil i edificació de l'IES, "la inclusió de les TIC permet fer més visual alhora que molt més entenedora l'explicació per tots els alumnes". Per Villaró, aquestes sessions teòriques són de gran importància, ja que permeten que l'alumne adquireixi una idea global de tot el procés. I és que entre els objectius principals del curs està formar

El cycle combina crèdits teòrics amb crèdits pràctics

operaris de màquines que coneguin el seu funcionament, la seva conducció i el seu manteniment, però també la teoria fonamental d'obra per tal de tenir una visió més àmplia de la seva feina.

A l'hora de plantejar la pràctica, segons explica Villaró, van sorgir algunes dificultats: "en primer lloc, calia disposar d'un terreny on poder fer els moviments de terres. Això es va solucionar gràcies a la col·laboració de l'ajuntament de Mollerussa, que va cedir els terrenys on fer les pràctiques". Pel que fa a l'obtenció de la maquinària, el paper de l'Associació de Fabricants d'Àrids i Formigons de Lleida va ser fonamental. Des del Gremi es van trobar els contactes per tal d'aconseguir la cessió de les màquines pel centre. A més, el Gremi de Lleida s'encarrega les despeses que se'n deriven de l'ús de les màquines i assumeix els costos de combustible i manteniment. Per últim, hi havia un altre obstacle, que era trobar professionals experts en la conducció de maquinària per tal d'aportar la seva experiència a les classes pràctiques. Aquí de nou ha estat molt important el paper del Gremi que ha aportat els professionals necessaris. D'aquesta forma, a les sessions pràctiques, a banda del professor del centre hi ha també un o dos professors experts.

Un cop finalitzat aquest cycle, els alumnes seran tècnics en operació i manteniment de maquinària de construcció, disposaran del carnet de gruista i tindran també el carnet de manipulador de carretilles elevadores. El cycle els prepara, no només per ser operaris de màquines, sinó també per assumir càrrecs entremitjos a les obres. Així per exemple, podrien ser tècnics de seguretat, operaris de control de qualitat o capatassos.

D'altra banda, en la seva línia d'intentar donar resposta a les demandes de la societat, l'any vinent el centre començarà un nou cycle formatiu sobre reparació i manteniment de maquinària d'obra pública, logística, manutenció i agrícola.



Les sessions pràctiques compten amb professors experts que aporten la seva experiència laboral.

L'empresa Dolomias Juncosa rep la visita de l'escola Andreu Nin



Els alumnes van fer un recorregut per les instal·lacions de l'empresa.

Ja fa tres anys que l'empresa Dolomias Juncosa, del Montmell, participa en el projecte APQUA col·laborant en el conveni que existeix entre el Consell Comarcal del Baix Penedès, l'Universitat Rovira i Virgili i empreses de la zona. En el marc d'aquesta col·laboració i dintre del programa de visites educatives, el 21 de febrer passat l'empresa va rebre a les seves instal·lacions un grup de 20 alumnes de 4t d'ESO de l'escola Andreu Nin del Vendrell. Tant alumnes, com professors, com el mateix personal de l'empresa que va participar a la visita, van qualificar l'experiència de "molt enriquidora".

L'empresa va donar tant a alumnes com a professors el llibre *Petita Història dels Àrids*, il·lustrat per la Pilarin Bayés, acompanyat d'un altre detall.

En arribar els alumnes a les instal·lacions, aquests van ser rebuts per Amadeu Cañellas, gerent de l'empresa, i pel personal que treballa a la planta. A continuació se'ls va mostrar un audiovisual, comentat pel gerent, on s'explicava el funcionament de la pedrera i el procés de tractament que segueix el material des de les voladures inicials fins a l'arribada al seu destí, passant per l'extracció, trituració i classificació dels àrids. En acabar l'audiovisual, i després d'esmorzar, els alumnes es van dividir en grups de sis o set alumnes i, per torns, van veure l'empresa. Tota la classe va poder veure com funcionaven els diferents sectors del recinte de la pedrera, van visitar el laboratori on es fan els anàlisis químics i granulomètrics del material que es fabrica, i, finalment, van fer pràctiques sobre com aconseguir guix a partir de carbonat de calç.

L'empresa Dolomias Juncosa es dedica des de l'any 1967 a l'extracció, trituració i comercialització d'àrids dolomítics. L'any 1970, la família Cañellas Juncosa es va fer càrrec de l'explotació i va donar un nou impuls a l'activitat, diversificant la seva producció cap als sectors de les indústries del vidre, les fàbriques d'adobs i fertilitzants i el sector de la construcció. Els seus productes, a banda de molts punts de la Península, s'han exportat a llocs tan allunyats com Isla Reunión i Panamà. Actualment han obtingut el Certificat ISO 9001 i l'empresa està en la fase final per aconseguir el del Marcatge CE.

Joan Santaulària, nou president de FECOCAT

Joan Santaulària (Barcelona, 1963) és des de l'1 de març passat el nou president de la Federació Catalana de la Indústria, el Comerç i els Serveis de la Construcció (FECOCAT). El nou president de FECOCAT substitueix Joan Franquesa en el càrrec, membre de la junta directiva del FC Barcelona i expresident del Gremi d'Àrids de Catalunya. Santaulària ha estat president del Gremi de Constructores de Barcelona i comarques des del 1998 fins al 2006 i actualment n'és l'assessor de presidència.

Santaulària és també president de la Fundació Laboral de la Construcció de Catalunya i membre de la Cambra de Comerç i de la Junta Directiva de PIMEC

Santaulària ocupa diversos càrrecs d'importància dintre del teixit empresarial català. Així per exemple, és president de la Fundació Laboral de Construcció de Catalunya, vocal de la Junta de Contractació Administrativa de Catalunya i forma part de la Junta Directiva de PIMEC. A banda, és membre de la Cambra de Comerç de Barcelona, president de la Comissió de la Construcció des de 1998 i ocupa un lloc a la Comissió Territorial de les Cambres de Comerç d'Espanya.

A tots aquests càrrecs, ara cal afegir-hi el de president de la Federació Catalana de la Indústria, el Comerç i els Serveis de la Construcció. FECOCAT és una entitat sense ànim de lucre constituïda

l'any 1995. Actualment està formada per 16 de les associacions més destacades del sector de la construcció de Catalunya. La Federació agrupa unes 8.500 empreses que generen més de 50.000 llocs de treball en tot el territori. Aquestes empreses facturen al voltant dels 10.000 milions d'euros anuals, xifra que dona una idea de l'important pes de la Federació, no només dintre del sector de la construcció, sinó també dintre de l'economia catalana en general.



Joan Santaulària (a l'esquerra) amb el president sortint, Joan Franquesa (a la dreta)

El Reglament d'Urbanisme ja no permet prohibir de forma genèrica les extractives



L'article 2.a. ordena l'ús del sòl i del subsòl.

El redactat final del Reglament de la Llei d'Urbanisme, que va entrar en vigor l'1 de setembre passat, va incloure al·legacions substancials formulades pel Gremi d'Àrids de Catalunya. Això ha significat que, entre d'altres canvis, s'incloguin expressament les activitats extractives dins les activitats d'explotació de recursos. A més, l'article 68.9 del reglament estableix com a norma jurídica la impossibilitat que el planejament general dels municipis prohibeixi les activitats d'explotació de recursos naturals en la totalitat del sòl no urbanitzable, llevat que concorrin circumstàncies específiques en el municipi que ho justifiquin. D'aquesta forma no es pot prohibir de forma genèrica les activitats extractives, excepte en situacions específiques i justificades pel municipi.

D'altra banda, l'article 2.a. inclou com a un dels principis que informen i presideixen l'actuació urbanística "el d'ordenació i ús del sòl i del subsòl de conformitat amb el principi de desenvolupament urbanístic sostenible". Jaume Puig, gerent del Gremi, ha destacat la importància que es tingui en compte el subsòl, ja que "no s'hauria de planificar l'urbanisme sense preveure l'ús del subsòl per obtenir i transformar recursos naturals".

El Reglament té el seu origen en el Decret legislatiu 1/2005 de 26 de juliol, d'acord amb el qual s'aprova el text refós de la Llei d'Urbanisme i s'estableix també l'aprovació d'un reglament que desenvolupi integralment la Llei. Un dels canvis més destacables de la Llei, va ser que, per primer cop, es van tenir en compte les activitats extractives com un ús propi del sòl no urbanitzable. A més, la Llei permet que la primera transformació i selecció dels recursos tingui lloc dintre de la mateixa activitat extractiva, sempre que fer-ho allà comporti un menor impacte ambiental. Gràcies a aquesta modificació, activitats com el rentatge d'àrids i la fabricació de formigó, entre d'altres, es poden realitzar dins de la mateixa explotació d'àrids. D'altra banda, la Llei també incloïa la possibilitat que els ajuntaments elaboressin plans especials urbanístics per a les activitats relacionades amb l'explotació de recursos minerals, és a dir, pedreres o graveres. Per contra, la reforma de la Llei complicava encara més els tràmits administratius pels quals han de passar totes les empreses. Des de fa gairebé dos anys, les activitats extractives han afegit a la llarga llista de documentació requerida un informe del Servei Geològic de Catalunya (si l'actuació afecta jaciments paleontològics o punts geològics d'interès) i un informe de l'administració hidràulica (quan l'actuació afecti aqüífers classificats, zones vulnerables o zones sensibles declarades de conformitat amb la legislació vigent).

ARTICLES DEL REGLAMENT D'URBANISME:

ARTICLE 68.9

Les determinacions del pla d'ordenació urbanística municipal en sòl no urbanitzable no poden comportar prohibicions genèriques de la implantació d'actuacions específiques d'interès públic o d'activitats d'explotació de recursos naturals, en la totalitat del sòl no urbanitzable, llevat que concorrin circumstàncies específiques en el municipi que ho justifiquin.

ARTICLE 2.a.

Els principis que informen i presideixen l'actuació urbanística són els següents:

El d'ordenació i ús del sòl i del subsòl de conformitat amb el principi de desenvolupament urbanístic sostenible.

ARTICLE 49

Activitats d'explotació de recursos naturals i construccions i instal·lacions vinculades

49.1 Als efectes del què estableix l'article 47.6.a) de la Llei d'urbanisme, es consideren activitats d'explotació dels recursos naturals les activitats extractives i aquelles altres activitats d'utilització del sòl, diferents de les agrícoles, forestals o ramaderes, que comportin canvis en la configuració natural dels terrenys.

49.2 Entre les construccions pròpies d'una explotació de recursos naturals procedents d'activitats extractives, s'hi inclouen les instal·lacions destinades al primer tractament i a la selecció d'aquests recursos, sempre que aquestes activitats de selecció produeixin un impacte ambiental menor si es duen a terme al lloc d'origen.

49.3 La implantació d'activitats d'explotació de recursos naturals i de les construccions i instal·lacions vinculades a elles requereix, amb caràcter previ a l'obtenció de la llicència urbanística municipal, o bé l'aprovació d'un pla especial urbanístic que estableixi l'ordenació i les condicions d'implantació de l'activitat i les instal·lacions, o bé l'aprovació del corresponent projecte d'acord amb el procediment previst en l'article 48 de la Llei d'urbanisme i en l'article 57 d'aquest Reglament. L'opció entre un o altre procediment correspon a la persona interessada, llevat que el planejament urbanístic general exigeixi l'aprovació del pla especial urbanístic.

El Gremi d'Àrids organitza una visita a la BAUMA 2007



Una quinzena d'empreses del Gremi d'Àrids viatjaran a Munic els dies 24 i 25 d'abril per tal d'assistir a la Bauma 2007. Es tracta d'una de les fires més importants del sector de la mineria i la construcció, que se celebra cada 3 anys a Alemanya. En aquesta edició, la fira compta amb 3.000 expositors de 48 països diferents. En total, hi haurà més de 540.000 metres² dedicats a oferir totes les novetats del sector extractiu, així com les darreres tendències en tecnologia i serveis a l'àrea de la construcció. Com a novetat d'aquest any, la indústria minera tindrà una presentació unificada al Hall C2. D'aquesta forma, es pretén facilitar l'orientació del visitant alhora que es vol convertir aquest espai en un punt de trobada internacional pel sector miner. D'altra banda, els subministradors de vehicles per a la construcció han concentrat els seus esforços sobretot en els aspectes de la compatibilitat amb el medi ambient i el confort del conductor.

GREMIS I ASSOCIACIONS

L'Associació Catalana de Llogaters de Maquinària per a la Construcció (ACALLMAC)

ACALLMAC (Associació Catalana de Llogaters de Maquinària per a la Construcció) és una associació nascuda l'any 1989, que agrupa mantenidors i llogaters de grues torre. En total, compta amb 29 associats que representen el 60% de les empreses del sector dels llogaters de maquinària per a la construcció. Aproximadament, aquesta xifra suposa una facturació anual de 65.000.000 d'euros. El sector ocupa 1.180 llocs de treball, dels quals 430 són de treball directe i 750 més de treball indirecte. Des d'ACALLMAC es porten a terme diferents cursos tant de formació com de reciclat-

ge per a muntadors. Aquests cursos són impartits a través de la Fundació Laboral de la Construcció i l'Institut Gaudí.

Pel que fa a l'evolució del sector durant els darrers deu anys, aquesta ha estat bastant favorable. Actualment, es manté aquesta situació de bonança tot i que la majoria d'indicadors fan preveure una perspectiva desfavorable pel futur més immediat.

En relació a les principals preocupacions del sector, en destaca la seguretat. A més, des de fa un temps, es pateix una greu problemàtica

respecte a l'accessibilitat del terreny industrial. A això s'hi afegeixen els inconvenients amb què es troben les empreses a l'hora d'obtenir permisos dels ajuntaments per desenvolupar les seves activitats industrials.

Des d'aquest any, l'Associació Catalana de Llogaters de Maquinària per a la Construcció té un nou president, Amadeu Gou, que substitueix Manuel Fernández en el càrrec. ACALLMAC és una de les 16 associacions que forma part de la Federació Catalana de la Indústria, el Comerç i els Serveis de la Construcció (FECOCAT).



Foto retrospectiva dels anys 70.



Amadeu Gou és el nou president de l'Associació.

EMPRESA

Prefabricats la Selva, una aposta per la sostenibilitat



Prefabricats la Selva va néixer l'any 1972 al municipi de Santa Coloma de Farners (Girona). Joan Martorell va ser el fundador de l'empresa i va obrir l'explotació Farners, que es dedica a l'extracció de material granític en descomposició. En total, Prefabricats la Selva extreu 350.000 tones l'any de producte final. Aquest material es fa servir com a matèria primera en la indústria dels prefabricats, com a àrid per a recobriments i també s'utilitza en la fabricació d'argiles destinades a la indústria alimentària (per exemple en cassoles de fang). L'empresa està actualment portant a terme el procés de tramitació del marcatge CE. Pel que fa al personal, Prefabricats la Selva té cinquanta-cinc persones contracta-

El procés d'utilització de l'aigua consisteix en un circuit tancat que permet la seva recuperació

des, dotze de les quals treballen a la pedrera. A més disposa d'una flota de camions pròpia i una part de la qual es fa servir per l'extracció d'àrids.

Prefabricats la Selva és una empresa que des del començament va fer una aposta decidida per la sostenibilitat. Per aquest motiu, ja fa gairebé 20 anys que va optar pel mètode de la restauració integrada. Això vol dir que Prefabricats la Selva no espera finalitzar l'explotació per començar a restaurar, sinó que a mesura que explota una part de la

pedrera en restaura una altra. Actualment es poden observar quatre fases en la restauració clarament diferenciades. Una primera reforestació amb pins i graminies va tenir lloc fa uns 17 anys. A continuació, fa uns 10 anys, es va començar la segona fase de la restauració. Això s'ha

L'empresa porta a terme una restauració integrada que va començar ja fa 17 anys

anant completant amb dues replantacions més fins a data d'avui. Però des de l'empresa també són conscients que plantant arbres no n'hi ha prou, sinó que també cal tenir-ne cura. Per aquesta raó, a banda de podar els arbres i treure les males herbes, es fa servir un sistema de reg per aspersió a partir d'una conducció d'aigua d'aproximadament uns 3 quilòmetres de llargària. A més, s'aprofiten aquests aspersors, no només per regar les plantes, sinó per regar els camins. D'aquesta forma es minimitzen les possibles emissions de pols de les màquines i els camions en passar pels camins de terra.

Cal destacar que Prefabricats la Selva dedica una especial atenció a l'ús que es fa de l'aigua. En aquest sentit, per tal de recuperar l'aigua del rentat dels àrids, el seu procés d'utilització consisteix en un circuit tancat. L'aigua que s'ha fet servir pel rentat, s'envia a unes grans basses on es deixa que els sòlids hi reposin i s'instal·lin al fons de la bassa. Un cop l'aigua torna a estar neta, es fa servir de nou en el procés. Amb el temps, aquestes basses artificials es reomplen amb els fangs i es restaura.

Pel que fa a les relacions amb l'entorn, Prefabricats la Selva realitza activitats de portes obertes. Així doncs, un cop l'any, la pedrera rep la visita de l'institut de secundària del poble. A més, acull també la visita de l'escola forestal de Santa Coloma de Farners, interessada especialment en la brillant restauració que es porta a terme des de l'empresa.



Termes Orion, s/n
Santa Coloma de Farners
17430 Girona
Tel. 972.84.03.62
Fax. 972.84.02.44
www.jmartorell.com/pselva



La restauració més nova (a l'esquerra) té uns dos anys, mentre que les més antigues en tenen ja 10 (al mig) i 17 anys (a la dreta).

BONES PRÀCTIQUES

La conservació del patrimoni històric i artístic

Tant els jaciments arqueològics i paleontològics com els elements etnogràfics formen part d'un patrimoni historicoartístic insubstituïble. En algunes ocasions, l'activitat humana pot incidir de manera negativa sobre la seva conservació. Per aquest motiu sorgeix la necessitat d'inventariar i protegir el patrimoni. Les empreses són cada vegada més conscients de la importància d'aquesta herència i de la necessitat de conservar-la en les millors condicions possibles per poder-la transmetre a les futures generacions. Aquesta és una de les raons per les quals les empreses dedicades a l'extracció d'àrids cada vegada tenen més en compte el patrimoni històric i artístic a l'hora de realitzar els estudis previs a l'explotació.

Els possibles impactes sobre el patrimoni històric provocats per activitats extractives són impactes puntuals que tan sols poden tenir lloc allà on hi hagi zones d'especial interès històric.

Els possibles impactes sobre el patrimoni històric provocats per activitats extractives són impactes puntuals que tan sols poden tenir lloc allà on hi hagi zones d'especial interès històric. Aquestes poden ser ruïnes d'edificacions antigues, feixes, murs de pedra, fites, places carboneres, fons de calç, pous de glaç, senders tradicionals o rutes excursionistes, camins ramaders i jaciments paleontològics.

Existeix un Inventari del Patrimoni Cultural Català però no tot el patrimoni es troba sempre prèviament classificat en aquest inventari. Així per exemple, un monument pot ser fàcilment detectat però els jaciment arqueològic sovint no són descoberts i, en el cas d'una activitat extractiva, poden aflorar durant el període de moviments de terres. Quan es descobreix algun tipus de patrimoni historicoartístic, se n'ha d'informar a les autoritats competents. La Llei 9/1993 de patrimoni cultural català fixa el procediment a seguir.

Hi ha diferents tipus de pràctiques sostenibles que es recomanen en els casos en què una empresa extractiva trobi algun tipus de jaciment de valor historicoartístic en la seva explotació. Així, per exemple, en zones d'interès arqueològic i paleontològic, s'han de considerar, a la planifica-

ció i el disseny de l'explotació, les mesures necessàries per preservar els béns arqueològics. Els propietaris i usuaris han d'assegurar la integritat del bé patrimonial i l'ús a què es destini ha de garantir-ne la seva conservació. També cal respectar i adequar l'entorn dels edificis inclosos en els Catàlegs del Patrimoni Arqueològic i Arquitectònic de la Generalitat de Catalunya, dissenyant barreres visuals i acústiques. És necessari fer el seguiment dels moviments de terra per recuperar i/o catalogar les restes arqueològiques d'interès que apareguin en la zona del projecte o d'influència de l'obra, segons les directrius de l'Àrea de Coneixement i Recerca de la Direcció General de Patrimoni Cultural. I cal detectar problemes d'estabilitat de talussos en l'explotació i el seu entorn immediat, entre d'altres mesures.

Una empresa agremiada que gràcies a la seva acció ha facilitat la conservació del patrimoni cultural català ha estat Àrids Garcia Canteres Granítiques, S.L. En els terrenys que l'empresa té a Llinars del Vallès hi ha l'anomenada Torre (o Torrassa) del Moro. Es tracta d'una antiga torre defensiva, de guaita i senyals, que controlava el territori i els passos o vies d'origen romà. Construïda en un punt estratègic de visió, domina les comarques del Vallès Oriental i el Maresme.

L'any 2001, l'empresa va arribar a un acord amb l'Ajuntament de Llinars per restaurar la Torrassa. Amb aquest conveni, Àrids Garcia feia una cessió en ús durant 25 anys d'un terreny de dues hectàrees, part de les quals es trobaven afectades per l'ampliació de la zona d'explotació de la pedrera. Està previst convertir l'entorn i els accessos a la Torre del Moro en una zona d'esbarjo que permeti gaudir activament d'aquest patrimoni històric. L'empresa col·laborarà conjuntament amb entitats com el mateix Ajuntament i la Diputació de Barcelona en el projecte de conversió a zona d'esbarjo mitjançant l'aportació de materials per a la seva execució.



Àrids Garcia té previst convertir l'entorn i els accessos a la Torre del Moro en una zona d'esbarjo que permeti gaudir activament d'aquest patrimoni històric

RECULL DE PREMSA

DIARI DE GIRONA (L'AULA) • 06/03/2007

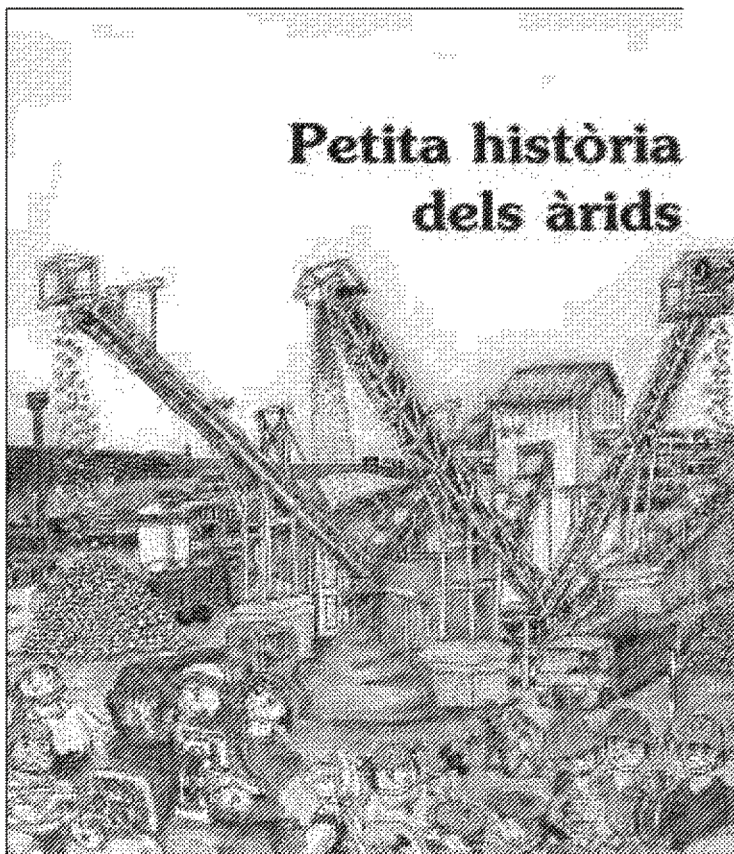
La ninotaire Pilarín Bayés il·lustra un llibre del Gremi d'Àrids de Catalunya

DdeG Girona

El Gremi d'Àrids de Catalunya ha editat un llibre il·lustrat per Pilarín Bayés que explica la feina del seu sector professional als nens i les nenes en edat escolar.

En el pròleg de la *Petita història dels àrids*, el gremi explica que aquest llibre vol ser «una finestra oberta a un món fins ara poc conegut» i assenyala que des de fa anys treballen perquè «es reconegui la importància del sector extractiu en la nostra vida quotidiana». Segons assenyala el Gremi d'Àrids de Catalunya, el seu objectiu és explicar la necessitat del material amb el qual treballen per construir cases, carreteres, ulleres o ordinadors.

El llibre informa els infants sobre què són els àrids, d'on surten, els requisits que calen per obrir una explotació, el destí del producte un cop s'ha obtingut, el procés de restauració del lloc on s'han extret i el funcionament del Gremi d'Àrids de Catalunya, tot plegat amb els dibuixos de la ninotaire Pilarín Bayés.



EL LLIBRE. La portada de la «Petita història dels àrids» editada pel gremi.

LA MAÑANA (SUPLEMENTO EXTRA) • 19/11/2006

EL GREMI D'ARIDS SALVA EXPLOTACIONS

El 5 de setembre passat, el Govern de la Generalitat va aprovar l'ampliació de la Xarxa Natura 2000 després de mesos de debat. Durant tot aquest temps, el Gremi d'Àrids i la Direcció General d'Energia i Mines han estat negociant amb l'Administració per tal que la proposta d'ampliació afecti el mínim possible a les activitats extractives. Finalment, dels 21 espais

que encara estaven afectats durant la darrera ronda de reunions, tan sols dos han estat inclosos en la Xarxa Natura. Així doncs, s'ha aconseguit que unes 100 explotacions no es vegin afectades per un projecte que posava en risc les seves expectatives de futur.

La proposta definitiva aprovada pel Govern, incrementa fins al 30 % les zones protegides per la Xarxa.



Unes 100 explotacions no es veuran afectades

AVUI • 14/12/2006



La prova pilot per al dipòsit de residus urbans en fardells plastificats es va iniciar l'any passat a la Vallensana ■ JORDI SOTERAS

Els tècnics avalen que la pedrera de la Vallensana és una bona alternativa a Garraf

■ La prova pilot mostra que els residus no contaminen ■ Al gener es reprendrà l'entrada de deixalles embalades a la muntanya de Badalona

Joaquim Elcacho
BARCELONA

Els vuit milions de fardells o bales d'escombraries dipositats l'any passat a l'antiga pedrera de la Vallensana, entre Badalona i Montcada i Reixac, no suposen cap risc per a la salut de les persones o el medi ambient. Així consta en les dades provisionals de l'estudi de seguiment que porten a terme experts de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).

El dipòsit de residus en fardells plastificats a la Vallensana es va iniciar l'any passat, com a prova pilot, amb una doble finalitat. Per una banda, aquest tipus de material podria ser utilitzat per restaurar o refer el perfil de la muntanya, afectada per l'extracció de granit. De forma paral·lela, aquest dipòsit pot acollir una part

important dels residus que el 2007 ja no podran anar a l'abocador del Garraf, que està previst tancar abans que acabi aquest any.

Els fardells enviats a la Vallensana contenen entre un 3% i un 6% de matèria fermentable i al cap de tres mesos es comporten com a

materials inerts i no deixen anar gasos, ha explicat el professor José Maria Baldasano. Els experts també han comprovat que els residus no provoquen líquids contaminants i que les aigües de pluja que es recullen a la zona on es dipositen els residus poden ser

tractades amb normalitat en plantes depuradores.

Les dades tècniques permeten dir que no existeixen problemes ambientals per continuar el dipòsit de residus a la Vallensana, indica Baldasano. Carles Conill, gerent de l'Entitat Metropolitana de Medi Ambient, indica que a partir del gener s'iniciarà la segona fase de la prova pilot. L'any passat es van dipositar a la pedrera unes 12.000 tones de residus i el 2007 n'hi podrien arribar unes 10.000 més.

"Pedreres com la Vallensana poden ser una alternativa per completar la gestió dels residus a l'àrea metropolitana, una vegada tancat l'abocador del Garraf, però hauran de ser els municipis afectats els que hi duguin l'última paraula", va detallar Conill. ■

Montcada ordenarà els envasos

Totes les ampolles de plàstic que es recullen als iglés de color blau dels municipis metropolitans aniran a parar als antics terrenys de la incineradora de residus urbans de La Ferreria, a Montcada i Reixac, on es farà el triatge dels materials reciclables.

La Ferreria acollirà les noves instal·lacions centralitzades de triatge d'envasos lleugers, segons un projecte

de l'Entitat Metropolitana de Medi Ambient. En total, la planta podria tractar 18.000 tones anuals de residus d'envasos, i substituir les plantes actualment disperses.

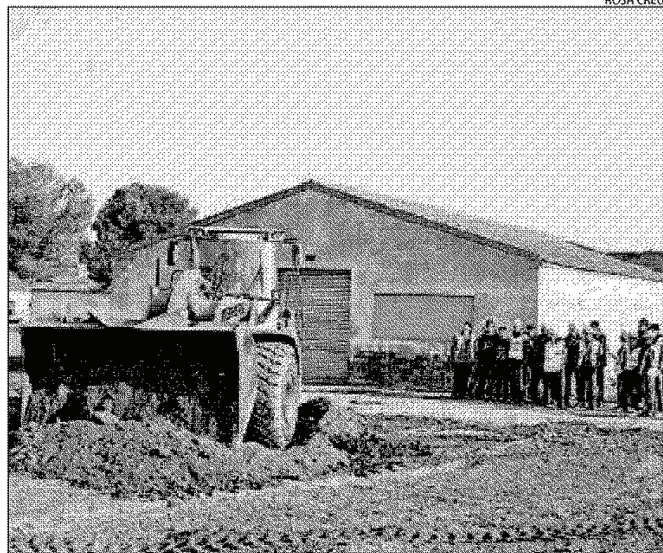
Els mateixos terrenys de La Ferreria podrien ser utilitzats també en el futur per ampliar la capacitat de tractament de la planta de Gava-Vilaadecans de triatge de residus voluminosos.

SEGRE (ED. CATALÀ) • 21/01/2007

Empreses i gremis que inverteixen a formar futurs treballadors

Llista d'espera en el cicle formatiu de manteniment d'obra

[LLEIDA] Una de les opcions que tenen les empreses és oferir la seua capacitat tecnològica i material perquè, juntament amb el departament d'Educació, es puguin formar estudiants d'acord amb les necessitats laborals d'aquestes mateixes empreses. A Lleida, un cas paradigmàtic que esmenta el director general de Formació Professional, Josep Francí, és el de la Corporació Alimentària de Guissona. Juntament amb l'IES de Guissona va començar el curs passat a oferir cicles formatius en instal·lació i manteniment de maquinària i sobre conducció de línies d'acord a un conveni segons el qual la CAG hi aporta equipaments i maquinària. Des d'aquest curs, a Lleida hi ha un segon cas exemplar (a tot Catalunya, Educació ja ha firmat 60 convenis d'aquest tipus). Es tracta del cicle d'operador i manteniment de maquinària de construcció que s'imparteix a l'IES Mollerussa i que és fruit d'un conveni amb el gremi d'àrids i formigons de Lleida, l'ajuntament de Mollerussa, l'empresa Talleres Antoni Miquel i Educació. "Aquest primer any del cicle tenim 24 alumnes procedents de tot Catalunya, la Franja i fins i tot de Sòria. I ja hi ha 34 persones en llista d'espera per poder accedir a aquest cicle. Les empreses ja estan esperant que en surti la primera promoció (dura dos anys). Aquests alumnes tenen feina assegurada



ROSA CREUS

Una de les màquines que s'utilitzen al cicle de l'IES de Mollerussa.

SALUT AMBIENTAL

L'IES Torrevicens de Lleida és l'únic de la província que compta amb un cicle formatiu en salut ambiental

quan finalitzen la seua formació", va assenyalar el director de l'IES, Antoni Reig, informa Rosa Creus.

Reig va destacar com a figura important la de l'expert. "Es tracta d'especialistes en l'ús de diferents màquines, elegits per les empreses i que expliquen les

seues experiències." Un altre institut que aposta per impartir ensenyaments amb futur és l'IES Torrevicens, l'únic de Lleida amb un cicle de salut ambiental. "Al principi va costar, però ara tenim molts alumnes interessats en aquest cicle, que pretén formar en competències sobre contaminació atmosfèrica, soroll, productes químics, residus, contaminació alimentària", assenyala la cap d'estudis de l'IES, Carme Dalmáu. El de salut ambiental és un altre dels sectors inclosos en el catàleg d'ocupacions amb vacants a Lleida.

LA MAÑANA • 26/07/2006

Los constructores de Lleida alertan de la falta de personal cualificado

LLEIDA. El presidente de la Asociación de Fabricantes de Áridos y Formigones de Lleida, Betànica Izquierdo, alerta ayer que "falta personal cualificado para trabajos especializados del ámbito de la construcción". Así, recuerda la dificultad de encontrar a los 400 trabajadores que actualmente emplea el sector en la demarcación leonesa.

Los fabricantes de áridos y Educación firman un convenio para implantar estudios especializados

Hay un convenio de colaboración para reglamentar los estudios de operaciones de mantenimiento en la construcción. De esta forma, el director ge-

neral de Formación Profesional y Educación Permanente del Departamento d'Educació, Josep Francí, destaca el carácter pioner de estos estudios, que se realizarán en el IES Agrícola d'Urgell de Mollerussa.

Según explicó Francí, se trata de mantener ya de hoy en día 24 alumnos, que recibirán 1.600 horas de formación teórica-práctica y 400 horas más de trabajo.

Para poder colaborar al curso, la Asociación de Fabricantes de Áridos y Formigones de Catalunya hará una aportación de 60.000 euros y creará el IES de Mollerussa. El convenio prevé que los alumnos puedan realizar las prácticas en el centro industrial del Pla d'Urgell. Por su parte, el Departamento d'Educació ofrecerá los aulas y facilitará al profesorado.



Educació i les fabricadores de àrids firmaran un conveni de estudis de maquinària

LA VANGUARDIA • 18/03/2007

EL DEBATE SOBRE UNA INFRAESTRUCTURA BÁSICA

La sociedad civil y el empresariado exigen una nueva etapa en El Prat

Más de 50 instituciones se han adherido al acto académico del próximo jueves

Más de medio centenar de instituciones empresariales, académicas, profesionales y de la sociedad civil catalana asistirán el jueves 22 al acto convocado para defender el futuro de El Prat. Unas 600 personas han confirmado ya su asistencia.

LAIO AGUSTINA

BARCELONA. - Más de 50 instituciones empresariales, académicas, profesionales y de la llamada sociedad civil participarán en un acto en defensa del futuro internacional del aeropuerto de El Prat, que se celebrará el jueves, a las 17 de la mañana en el auditorio del nuevo campus del IESSE en Barcelona.

Entre las entidades que estarán representadas se encuentran las patronales, un buen grupo de colegios profesionales de Barcelona y Catalunya, autoridades académicas de universidades y escuelas de negocios, asociaciones y gremios de diversos colectivos y fundaciones, entidades e instituciones diversas.

No está clara, en cambio, la presencia de los líderes sindicales catalanes. Convocaron Obreros, en principio, no acudirán, como tampoco harán acto de presencia los líderes políticos de las principales formaciones catalanas, tanto del Govern como de la oposición, porque no han sido invitados.

Quiénes sí secundarán la convocatoria son los representantes de los sectores del turismo y viajes, que están más directamente implicados en la trayectoria futura del aeropuerto, desde las agencias de viajes a los directivos de las mayores aerolíneas que operan en España y profesionales del mundo hotelero y de la restauración, entre otros.

Por Spanair es casi segura la presencia de su presidente, Gonzalo Pascual, mientras que Iberia enviará, previsiblemente, a algún directivo de su equipo comercial en Catalunya. También se personarán en el acto ejecutivos de las compa-

ñías de bajo coste. En conjunto, el pasado viernes la organización tenía cerca de 600 confirmaciones personales al acto, una cifra que, según indicaron, se verá incrementada con toda seguridad en los próximos días.

El nuevo auditorio del IESSE tiene capacidad para 700 personas, pero en caso de necesidad se podrán seguir los debates desde el exterior a través del circuito cerrado de televisión, indicaron los organizadores. Antes, se celebrará el acto académico, que llevará por título "El aeropuerto de Barcelona: Infraestructura clave para el futuro de la economía catalana".

Como se anunció ya hace varias semanas, se sucederán tres intervenciones consecutivas que abordarán el tema desde perspectivas diferentes. En primer lugar hablará Gemma Bel, catedrática de Economía Aplicada de la Universitat de Barcelona (UB) y uno de los mayores expertos del país en materia de aeropuertos. A continuación tomará la palabra el también catedrático de Economía y

EL DATO

Unidos, pese a las discrepancias

El jueves 22 está a la vuelta de la esquina, pero ha costado llegar. Los convocantes han tenido que superar sus discrepancias en temas como el lugar del acto, el tono del mismo o la necesidad de realizar un manifiesto. Al final, la sociedad catalana se presenta unida por el futuro de El Prat.

en consejero de la Generalitat Andreu Mas-Colell, de la Pompeu Fabra. Por último, Pedro Nuño, profesor del IESSE, expone su visión del aeropuerto de El Prat desde la perspectiva del usuario, y cerrará el acto.

Y eso será todo, en principio. A pesar de que en las últimas semanas los convocantes al acto han indicado -entre los que se encuentran, en mayor o menor medida, la Cambra de Comerç, las principales patronales, FemCat, el RACC y la Fira, junto con los oradores-, habían hablado de la posibilidad de impulsar un

Continúa en la página siguiente

Confirmaciones al acto del 22 de marzo sobre El Prat

ORGANIZACIONES EMPRESARIALES

- Cambra de Comerç de Barcelona
- Cambra de Comerç de Sabadell
- Consell de Cambres de Catalunya
- Foment del Treball Nacional
- Fepime
- Cocot
- Pimec
- Cercle d'Economia
- Círculo Ecuatree
- Unió Empresarial del Penedès

GREMIOS

- Gremi d'Hotels de Barcelona
- Gremi d'Arts de Catalunya
- Gremi de Criterios
- Consell Gremial de Comerç, Serveis i Turisme



La nueva torre de control de El Prat

COLEGIOS PROFESIONALES

- Colegio de Graduados Socias de Barcelona
- Colegio de Metges de Barcelona
- Colegio d'Economistes de Catalunya
- Associació d'Enginyers Politécnics de Catalunya (IPEC)
- Colegio d'Enginyers Industrials de Catalunya
- Colegio d'Enginyers de Camión, Camión y Ports de Catalunya
- Colegio de Doctores i Llicenciats en Filosofia i Lletres i en Ciències de Catalunya

ENTIDADES ACADÉMICAS

- Universitat de Barcelona (UB)
- Universitat Pompeu Fabra (UPF)
- Universitat Autònoma de Barcelona (UAB)
- Universitat Politècnica de Catalunya (UPC)
- Universitat Oberta de Catalunya (UOC)
- Universitat Rovira i Virgili (URV)
- Escuela de Administración de Empresas (EAE)
- IESE
- ESADE
- Institut d'Estadística de la Garrotxa
- Institut Ignasi de Vilatorrada d'Economia

SECTOR TURÍSTICO Y VIAJES

- Associació Catalana d'Agències de Viatges
- Unió Catalana d'Agències de Viatges Emissores
- Escola Universitària de Turisme (CETA)
- Fundació Turística Santa Susanna

OTRAS INSTITUCIONES

- Fundació RACC
- Fundació Ergasia i Progrés
- Fira de Barcelona
- Associació de Professionals Independents
- Confederació del Comerç de Catalunya
- FemCat
- Club de Marketing de Barcelona

Esta lista es provisional. La organización no ha finalizado los datos.

LA VANGUARDIA • 18/03/2007

La sociedad reclama que El Prat sea la locomotora de Catalunya

Viene de la página anterior

manifiesto y recabar adhesiones, al final se optó por dejarlo en acto académico. Las divergencias no han acabado ahí. Algunos de los implicados en la organización preferían dar al acto un marcado carácter reivindicativo: se trataría, en resumen, de dejar claro el hartazgo de la sociedad catalana hacia un modelo de gestión centralizado.

En la misma línea, también subyace la preocupación por la próxima asignación de la terminal Sur de El Prat, por la que pugan esencialmente Spanair y sus

socios de Star Alliance y, por otra parte, Iberia y su filial de bajo coste Clickair. Ante las dudas que despierta el proceso iniciado por el Gobierno -a través de AENA, el ente gestor de los aeropuertos-, no faltó quien propuso que se incluyera alguna declaración en favor de mayor transparencia. Al final, parece haberse impuesto la vía moderada.

El debate sobre el aeródromo barcelonés llega en un momento en el que crecen las voces que reclaman una gestión descentralizada. AENA es gestor de los 47 aeropuertos del Estado. Al mismo tiempo, El Prat, dicen los organizadores,

está ante su gran oportunidad para dar un salto cualitativo con la entrada en funcionamiento, en poco más de un año, de la nueva terminal Sur.

La ampliación permitirá pasar de los 30 millones de pasajeros actuales a unos 55 millones dentro de unos años. Pero, sobre todo, el aumento de capacidad constituye una ocasión inmejorable para adquirir el volumen de tráfico y las conexiones necesarias que acaben haciendo muy atractivas unas cuantas rutas intercontinentales.

Aunque Barcelona tiene el noveno aeropuerto con más pasajeros de Europa y puede acabar el 2007 en séptimo lugar, el peso de los vuelos de largo recorrido en su tráfico es residual. El empresario y la sociedad civil harán oír su voz para que el aeropuerto se convierta en la locomotora de Catalunya, indicaron los organizadores del acto. ●

EXPANSION • 13/02/2007

LLUCHA CONTRA LA MOROSIDAT

Constructoras y fabricantes de materiales se declaran la guerra de las facturas

La patronal Cepco decide llevar a los tribunales a ACS por imponer cláusulas abusivas en los contratos de suministro, lo que ha provocado la protesta de Seopan, que representa los intereses de los grandes grupos.

COMUNICAM

En 2006, uno de los mejores años para el sector constructor, la división entre algunas de las empresas que participan en el negocio se ha acrecentado. La razón: la dilación de los plazos de pago entre los principales contratistas y las empresas de suministro, y las presuntas cláusulas abusivas que incorporan algunas constructoras en sus contratos de aprovisionamiento.

La gota que ha colmado el vaso ha sido la decisión de la patronal Cepco, que representa los intereses de los fabricantes de materiales de construcción, de llevar a los tribunales a ACS, la mayor constructora por volumen de facturación y valor en bolsa. Se trata de la primera acción judicial de estas características en España, pero en el sector apuntan que hay argumentos suficientes para recurrir a esta vía. "Las empresas no se atreven a emprender una actuación de estas características por miedo a las represalias o a perder un cliente, por muy tarde y mal que pague", señalan fuentes cercanas a Cepco, que consideran que, bajo el paraguas de la patronal, queda a resguardo el anonimato de la compañía denunciante.

Crisis a crisis

La decisión ha levantado ampollas en el sector y, especialmente, en Seopan, la asociación que representa los intereses de las mayores constructoras. Según las fuentes consultadas, la tensión se intentó rebajar hace sólo unos días con un encuentro entre el presidente de Seopan, Enrique Aldama, y el de Cepco, Rafael Fernández. El encuentro estaba auspiciado por Juan Lázcano, presidente de



La Administración es el principal cliente de las constructoras. En la imagen, las obras de la M-30 en Madrid.

Argumentos para todos los gustos

Empresas constructoras

- No todas las compañías de suministro son iguales. Las que tienen garantizada una **posición de dominio**, por el tipo de producto que comercializan, disfrutan de unas condiciones de facturación privilegiadas. En este escenario, destacan el papel de las cementeras.
- Si el Estado no fuese tan **moroso**, la situación mejoraría sensiblemente. La media de retraso entre los clientes públicos se sitúa entre los 180 y los 200 días.
- La Administración debe corregir la fuerte competencia en la contratación pública. Ofertas excesivamente agresivas después tienen repercusión en toda la cadena de producción.

Grupos de suministro

- Son los grupos constructores los que disfrutan de una **posición de dominio**, ya que están situados en la parte más alta en la cadena de contratación.
- Esta situación permite a las constructoras marcar las reglas en la mayoría de los contratos de suministro. En algunas empresas auxiliares, existe el temor a las denominadas **listas negras**.
- El recurso a los **pagarés**, un medio de pago habitual en el sector, comienza a tener menos aceptación entre las entidades financieras. Algunos creen que están contribuyendo a financiar la entrada de las constructoras en el sector energético.

la Confederación Nacional de la Construcción (CNC), máximo órgano de representación del sector, en el que Seopan y Cepco son miembros destacados. Las mismas fuentes indican que un acuerdo, como la creación de un grupo

de trabajo bilateral para el análisis de la situación, fue imposible, entre otras razones, por la dificultad que tienen las patronales para dictar un modelo de comportamiento general a compañías que llevan actuando con un

sistema propio desde hace años. En el sector, se teme que la declaración de hostilidades y el recurso a los tribunales puede abrir un fuego cruzado con resultados impredecibles. Se sospecha que alguna asociación de constructoras

pueda contraatacar con denuncias contra alguna de las industrias representadas en Cepco, en concreto, el sector cementero.

Algunas compañías creen que estos grupos, que no sufren en sus balances los problemas ocasionados por la morosidad debido a la alta demanda del cemento en las obras, podrían estar vulnerando principios en materia de defensa de la competencia. Oficemen, patronal del sector, lo niega. En su opinión, existen en España veinte fabricantes de cemento, frente a los once de 1995. Además, Oficemen destaca que el mercado del cemento español es el más dinámico de Europa, ya que las importaciones representan el 25% de la facturación.

Situación

En Cepco, reconocen que la situación no es igual de crítica entre sus más de 25.000 asociados, pero destacan que el problema de los impagos es creciente. Según la última información disponible, la industria auxiliar de la construcción contabiliza 12.900 millones por el retraso en los pagos. Los plazos medios de cobro ascienden a 225 días, "y eso significa que habrá compañías que estén al corriente y otras que lo están pasando francamente mal", advierten desde Cepco.

Uno de los pocos argumentos coincidentes entre Seopan y Cepco es que detrás de esta dinámica está el hecho de que las administraciones, principal cliente de las constructoras, pagan tarde. La media se sitúa entre los 180 y los 200 días, aunque, en el caso de los ayuntamientos, este plazo es superior.

Fig.2 LALLAN



Joan Nogué, director de l'observatori del paisatge

**“El sector té l'oportunitat
de distingir-se per una
nova sensibilitat ambiental,
paisatgística i social”**

ENTREVISTA

En primer lloc, ens podria dir quina és la seva percepció del sector extractiu?

És indubtable que, avui dia, el sector extractiu té una gran rellevància, sobretot pel fet que d'altres sectors i activitats econòmiques en depenen en bona mesura. Crec que aquest pes econòmic -i a voltes estratègic- s'ha de tenir en compte. S'ha d'admetre, però, que el resultat més visible a simple vista d'aquesta activitat (ja sigui en pedreres, en explotacions

“Les pedreres abandonades sovint ofereixen les condicions òptimes per esdevenir l'hàbitat d'espècies animals i vegetals de gran valor”

d'àrids o en mines a cel obert) ha generat i continua generant un cert rebuig social. En aquest sentit, crec que el sector té un gran i apassionant repte –no impossible– davant seu: el de fer-se socialment més acceptat a partir d'una aposta clara i valenta de reducció radical dels impactes paisatgístics i ambientals que es produeixen tant al llarg del període d'explotació com un cop s'ha finalitzat. El sector hauria i podria avançar-se en l'adopció de mesures correctores mentre perduri l'explotació i hauria d'invertir en processos de restauració creatius, imaginatius i amb un alt valor social i estètic.

Com veu el futur del sector?

Crec que aquest sector té l'oportunitat històrica de distingir-se per una nova sensibilitat, no només ambiental i paisatgística, sinó també social. Per exemple, per què no es pot pensar en un ús lúdic i social de pedreres ja clausurades i convenientment restaurades? Entre molt altres possibles usos, es podrien fer auditoris a l'aire lliure, circuits de BTT, centres d'inter-

pretació de caràcter patrimonial o projectes d'educació ambiental. Un altre cas que no podem oblidar és el paper rellevant que pedreres ja abandonades poden tenir en el manteniment de la biodiversitat. Això és perquè sovint ofereixen les condicions òptimes per esdevenir l'hàbitat d'espècies animals i vegetals de gran valor (espècies rupícules en el cas de les pedreres o espècies d'aiguamolls en els casos de les extraccions d'àrids).

Pot descriure'ns breument quines són les principals funcions de l'Observatori del Paisatge?

L'Observatori del Paisatge és un ens d'assessorament de l'administració catalana i de conscienciació de la societat en general en matèria de paisatge. La seva creació respon a la necessitat d'estudiar el paisatge, elaborar propostes i impulsar mesures de protecció, gestió i ordenació del paisatge de Catalunya en el marc d'un desenvolupament sostenible. En aquest sentit, les funcions principals es poden resumir en les següents: establir criteris per a l'adopció de mesures de protecció, gestió i ordenació del paisatge, en especial a través dels catàlegs de paisatge; esdevenir un

“Cal tenir en compte el pes econòmic i estratègic del sector”

centre d'informació i de documentació sobre paisatge tant físic com virtual (web) i publicar estudis i informes; proposar actuacions de millora, restauració o creació de paisatge; establir mecanismes d'observació de l'evolució del paisatge; impulsar campanyes de sensibilització social respecte el paisatge; estimular la col·laboració científica i acadèmica en matèria de paisatge, difondre estudis i establir metodologies de treball; organitzar seminaris, cursos, exposicions i conferències en temes

de paisatge i seguir acuradament les iniciatives europees en matèria de paisatge

Què opina de la Llei del Paisatge?

A Catalunya tenim un territori fracturat i un paisatge degradat, que està perdent a gran velocitat bona part dels seus valors i de la seva idiosincràsia. La creació de la Llei de Protecció, Gestió i Ordenació del Paisatge de Catalunya, de 8 de juny de 2005, és molt oportuna i representa una alenada d'aire fresc que permet encarar el futur amb optimisme. És una Llei curta, clara, precisa i entenedora que dona un pas endavant molt important, perquè fins ara el paisatge no s'havia tingut seriosament en compte en l'àmbit legislatiu, ni a escala autonòmica ni a escala estatal. Un dels aspectes que cal destacar de la Llei és que, per primera vegada, s'admet que els ciutadans i les ciutadanes tenim “dret” al paisatge i, per tant, es considera el paisatge com a un objecte jurídic.

Com afecta aquesta Llei al sector extractiu?

La Llei de Protecció, Gestió i Ordenació del paisatge no està concebuda per regular directament tots els elements que influeixen en la transformació del paisatge, entre els quals hi ha les activitats extractives. Han de ser les legislacions sectorials les que han de regular l'impacte paisatgístic de les activitats extractives, així com de les infraestructures productives o de les actuacions urbanístiques. L'objecte d'aquesta Llei és, per tant, servir de referència per a aquestes legislacions. Ara bé, el Decret que desenvolupa la Llei sí que preveu directament la consideració del paisatge en les activitats extractives, a través de l'elaboració de l'estudi d'impacte i integració paisatgística, així com del seu respectiu informe.