



MEMÒRIA

2016/2017

 **GREMI D'ÀRIDS**
de Catalunya



SALUTACIÓ

"Objectiu: recuperar l'activitat"

Afrontar una conjuntura tan difícil com la que vivim al sector genera uns reptes gegantins que només se superen si a la claredat dels objectius a assolir s'hi suma una correcta gestió de les prioritats i un esforç pacient i continuat per llançar iniciatives des de diversos fronts. Les empreses arideres de Catalunya tenim clar que, avui, primer que tot cal recuperar l'activitat i el mercat.

En el darrer exercici, les actuacions del Gremi en defensa dels interessos dels ariders catalans inclouen l'Acord de foment de l'àrid reciclat amb la Generalitat i els gestors de residus de la construcció, signat el passat mes de setembre, així com l'acord amb l'ACA en alguns aspectes del nou Pla de Conques. El conveni per al foment de l'àrid reciclat estableix el nostre compromís amb el desenvolupament sostenible, així com l'ús de l'àrid reciclat en el marc de la implementació de l'economia circular. A més, el compromís del sector també s'estén a l'àmbit de la biodiversitat, del qual la posada en pràctica dels convenis amb les diferents administracions per al seguiment d'espècies protegides és un bon exemple.

En l'àmbit de la nostra xarxa internacional, em permeto anunciar que el proper maig de 2018 celebrarem a Barcelona l'assemblea anual de la Unió Europea de Productors d'Àrids (l'UEPG) i la trobada mundial del GAIN, on s'integren les associacions d'àrids més rellevants del món. El fet de ser amfitrions d'aquestes dues cites ens permetrà conèixer de primera mà noves estratègies de creixement empresarial, així com la situació i les oportunitats dels diferents mercats gràcies als més de 60 representants d'associacions que assistiran a les trobades i que convertiran Catalunya en l'epicentre mundial del món dels àrids.

Totes aquestes iniciatives miren de combatre una situació difícil per al sector, que passa per un període crític. Malgrat que avui dia l'economia del país ja porta uns quants trimestres de creixement, la situació al nostre sector continua essent alarmant. Bàsicament, perquè els poders públics han quedat atrapats tant financerament com ideològicament i han orientat les seves actuacions cap a una doble preferència: reduir el dèficit públic i incrementar la despesa social.

Convé recordar que la licitació d'obra pública a Catalunya ha caigut un 87% en el període 2007-2015, i

que les xifres pressupostades per a 2017 mostren una nova reducció del 2%. La contribució del sector de la Construcció al PIB català va superar l'11% al 2006 (el més alt d'Europa), però s'ha reduït al 4% al 2015 (el més baix de la UE). Mentrestant, en el mateix període, les inversions de la Generalitat han caigut un 68% i -atenció!- malgrat les retallades la despesa en Educació ha crescut un 6,3%, en Salut un 7,2% i en Benestar Social un 55,6%, segons les seves pròpies dades oficials. Més diners per a despesa corrent, molts menys diners per a inversions de futur.

En aquest context, hem de reiterar els beneficis que la construcció i el manteniment de les infraestructures reporten al conjunt de la societat. Diferents estudis reflecteixen que per cada euro invertit en obra pública l'Administració pot arribar a recuperar-ne 1,5 o 1,6€. Per tant, la inversió en obra pública és rentable, sempre que es faci des de l'òptica de la demanda i amb un acurat estudi cost-benefici. Per tant, els recursos destinats a manteniment d'infraestructures han de tenir la mateixa consideració que una despesa social, doncs la falta de la mateixa representa un endarreriment en el benestar global dels ciutadans.

Atesa la situació general de les grans administracions públiques -Estat i Generalitat- i en atenció a les necessitats específiques del nostre sector, el Gremi d'Àrids de Catalunya orienta els seus esforços perquè siguin els Ajuntaments els que inverteixin: són les administracions millor posicionades financerament i la seva activitat inversora reverteix molt directament en les nostres empreses, que són molt eficients com a negocis de proximitat.

La nostra confiança en un esdevenidor de recuperació se sustenta en quatre pilars: l'esperança que la millora del conjunt de l'economia es traslladi ben aviat també al nostre sector; el convenciment que el mercat no pot caure més, i només li queda remuntar; la capacitat de gestió, d'innovació i de resistència de les empreses arideres de Catalunya, demostrades amb el manteniment de la seva activitat durant tots aquests anys de difícil conjuntura; i els esforços permanents del Gremi, la casa de tots, per aportar solucions i iniciatives de valor al conjunt dels afiliats, tant a nivell estratègic com en la pràctica quotidiana.



Alfons Porro
President del Gremi d'Àrids de Catalunya

Jordi Baiget i Cantons,
conseller d'Empresa i Coneixement



"Els àrids són part substancial en la millora de la qualitat de vida"

Des del formigó i les vies ferroviàries fins als vidres òptics o els dentífrics, els àrids són presents en molts productes de la nostra vida diària, són part substancial en la millora de la qualitat de vida i en el desenvolupament de la indústria de diversos sectors. Els àrids són matèria primera essencial ja que les seves aplicacions sobrepassen el sector del material per a la construcció i són necessaris en indústries tant distants com poden ser la farmacèutica o la de l'electrònica, passant per la del vidre o la del ferro. El dels àrids és un sector que no podem descuidar i la seva evolució és un reflex de com avança el país.

Cert que la darrera dècada ha estat difícil per al sector, amb una reducció de la producció del 72%. Cert que després d'un any 2015 en què va despuntar la producció, el 2016 heu vist com aquesta s'ha tornat a reduir en un 4%. Però és cert també que hi ha altres

"El dels àrids és un sector que no podem descuidar i la seva evolució és un reflex de com avança el país"

indicadors que ens fan ser optimistes de cara al futur: l'any passat van incrementar-se un 2% les activitats extractives (es va passar de les 461 del 2015, a les 474 del 2016) i un 6% el nombre de treballadors del sector. La recuperació ha de ser un fet. No d'un dia per l'altre, ho sabem, però sí que ha de marcar la tendència del sector perquè la importància dels àrids en tants i tants processos productius és una garantia que així serà.

Som conscients de la dependència que el sector dels àrids té de la construcció (el 87% de la produc-

“He d'agrair també el compromís del sector i del Gremi amb la sostenibilitat i el medi ambient”

ció hi va destinada) i de l'obra pública, com també en som del fet que aquesta obra pública no acaba d'arrencar i que això limita la recuperació d'un sector prou castigat per la crisi dels darrers anys. Cal doncs, posar en valor i apostar per tot allò que creï sinergies positives. I això és la innovació, la internacionalització i la col·laboració entre les empreses del sector.

Aplicar la innovació en els processos productius, per optimitzar els recursos materials i personals; per obtenir un producte final amb valor afegit; per facilitar la reducció de l'impacte ambiental de les explotacions; per a fer empreses més competitives... és un procés irrenunciable. I aquí l'Administració, la Generalitat, ha d'acompanyar, facilitant tant la recerca i l'aplicació de les innovacions, com l'accés de les empreses al crèdit ja que la morositat és un dels punts negres del sector que ha minvat, i molt, la liquiditat dels negocis.

Davant la davallada de la demanda d'àrids en el mercat interior, s'imposa la internacionalització. Obrir noves vies de negoci que compensin la manca de demanda interna, que és la que tradicionalment havia alimentat el sector. Aquí, el Govern també posa a disposició del teixit empresarial els nostres programes i centres de promoció de negocis de la xarxa Acció, amb oficines a gairebé quaranta països.

D'altra banda, en un sector on l'empresa familiar és majoritària, la col·laboració és necessària. A Catalunya, l'empresa familiar, per les seves dimensions com a PIME, ha vist com amb la crisi la seva

rendibilitat disminuïa més del que ho feia en les no familiars, però no obstant això, hi ha hagut un compromís d'aquestes empreses amb l'ocupació fins i tot a costa de perdre rendibilitat i competitivitat. I cal posar-ho en valor, com també cal posar-hi el fet que l'arrelament de les empreses familiars en el territori és major. Per això cal preservar-les, no només pel seu valor econòmic sinó també per la seva funció social. I el camí passa per la col·laboració entre els diversos negocis per buscar solucions i polítiques conjuntes que millorin la competitivitat.

En aquest sentit, el Gremi d'Àrids de Catalunya, que aplega ja 130 empreses que representen el 95% de la producció total del país, compleix aquesta funció aglutinadora. I una mostra la tenim a les mans un any més, amb aquesta Memòria del 2016, que radiografia el sector i reflexiona sobre el que cal millorar i com cal fer-ho.

No vull acabar sense abans agrair també el compromís del sector i del Gremi amb la sostenibilitat i el medi ambient. Sou conscients de l'impacte que les explotacions tenen i, d'acord amb la normativa vigent i en col·laboració amb la Generalitat, vetlleu per la reparació paisatgística i per la protecció de les espècies vulnerables. Heu incorporat també dinàmiques que afavoreixen l'economia circular i avui, l'ús d'àrids reciclats, és ja una realitat. Aquest és un tema d'alta sensibilitat social i no en defugiu.

Un cop més reitero que el Departament d'Empresa i Coneixement és al vostre costat. I us animo a no perdre de vista les oportunitats que teniu al davant.

EL GREMI

ORGANITZACIÓ

ESTRUCTURA

EL MERCAT



Mercè Rius, directora general de Qualitat Ambiental, intervén durant l'Assemblea anual del Gremi d'Àrids de 2016.



Al servei dels agremiats

El Gremi d'Àrids de Catalunya s'organitza mitjançant una Assemblea General constituïda per les 130 empreses agremiades. Aquest ens delega en la Junta Directiva, escollida cada quatre anys, les funcions executives de l'entitat. A part dels dos òrgans estructurals principals, diversos comitès específics oberts a la contribució de tots els agremiats i una vintena de delegats, representen el Gremi en les meses, consells i organismes públics i privats de què forma part.

L'Assemblea General

És el màxim òrgan de govern del Gremi d'Àrids de Catalunya i està constituïda per totes les empreses agremiades. Anualment es reuneix a Barcelona per debatre l'estratègia de l'entitat, fer balanç de l'activitat i aprovar l'estat de comptes.

La darrera assemblea es va celebrar el 10 de juny de 2016 a La Pedrera. Aquesta trobada va reunir prop de 200 persones entre empresaris i representants del sector, a més d'autoritats i alts càrrecs de la Generalitat com el conseller d'Empresa i Coneixement, Jordi Baiget, la directora general de Qualitat Ambiental, Mercè Rius, i el director general d'Energia, Mines i Seguretat Industrial, Pere Palacín.

La Junta Directiva

És el principal òrgan executiu del Gremi, elegit cada quatre anys per l'Assemblea General. Les trobades de la Junta se celebren mensualment a la seu gremial i té com a principals tasques la direcció, el govern i l'admini-

nistració de l'entitat. La conformen el president, que actualment és l'Alfons Porro, els vicepresidents –representants de les empreses fabricants d'àrids de cadascuna de les quatre províncies catalanes–, el secretari, el tesorero, els vocals i el gerent.

Els gremis i les assemblees provincials

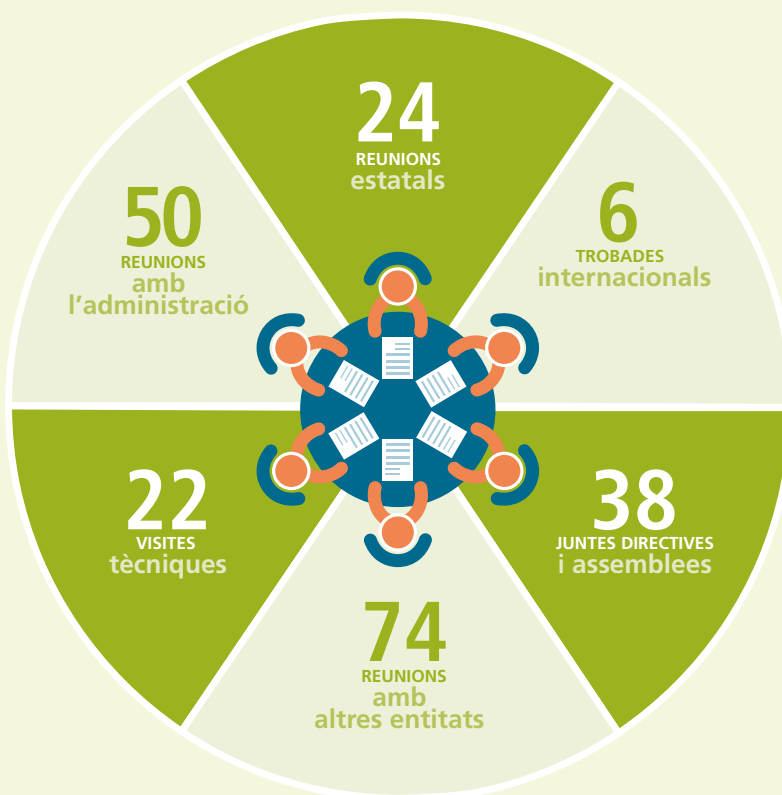
La seu principal del Gremi d'Àrids de Catalunya està ubicada a Barcelona, però representa a les empreses del sector de tot el territori. En aquest sentit, treballa en col·laboració permanent amb els gremis provincials de Lleida, Girona i Tarragona. Aquests celebren anualment les seves assemblees on trien els presidents provincials que són, alhora, vicepresidents de l'entitat catalana.

Els comitès

En el si del Gremi funcionen tres comitès, oberts a la participació dels agremiats i que s'encarreguen de desenvolupar i estudiar àmbits d'interès per a tot el sector extractiu.



EL GREMI EN XIFRES



- **Comitè Tècnic.** Es va crear l'any 2008 amb l'objectiu d'analitzar el marc legal que envolta el sector a nivell mediambiental, tècnic i legislatiu.
- **Comitè d'Internacionalització.** Creat el 2010, té per objectiu estudiar oportunitats de negoci a l'estranger i donar suport a les accions d'implantació en altres països que vulguin emprendre les empreses arideres.
- **Gremi Jove.** Es va crear l'any 2014 com a punt de trobada per a les persones joves del sector. Es tracta d'un grup de treball destinat a preparar els futurs líders de la indústria catalana dels àrids.

Representació institucional

Els membres de la Junta Directiva representen l'entitat als diversos consells, meses i organismes públics i privats de què forma part. D'aquesta manera, el sector disposa de veu pròpia en la seva relació continuada amb les administracions públiques, amb altres associacions empresarials i amb les federacions d'abast multi-sectorial i estatal.



El Gremi d'Àrids té representació a:

- Consell Assessor d'Àrids de Catalunya
- Mesa de la Seguretat Minera
- Consell del Paisatge de Catalunya
- ACCIÓ – Agència de suport a la innovació i la internacionalització de l'empresa catalana
- Federació de Àrids (FdA)
- FECOCAT – Federació Catalana de la Indústria, el Comerç i els Serveis de la Construcció
- PIMEC
- Confederació Catalana de la Construcció
- Cambres de comerç
- Fundació Laboral de la Construcció
- Foment del Treball
- COELL
- Acord de seguiment de l'àrid reciclat

Reunió de la Junta Directiva del Gremi.

EL GREMI

ORGANITZACIÓ

ESTRUCTURA

EL MERCAT



JUNTA DIRECTIVA



Alfons Porro
President



Xavier Grau
Vicepresident



Jordi Torra
Vicepresident



Josep Mª Pedra
Vicepresident



Francesc León
Vicepresident



Joaquim Roca
Vicepresident



Sebastià Alegre
Secretari



Raquel Antón
Tresorer



Josep Bernat
Vocal



Antoni Serradell
Vocal



Robert Casas
Vocal



Núria Cervós
Vocal



Domènec Espadale
Vocal



Xavier Foj
Vocal



Albert Gómez
Vocal



Jordi Lamas
Vocal



David Cabós
Vocal



José Angel Martín
Vocal



J. Manuel Tomàs
Vocal



J. Ignasi Navarro
Vocal



Ernest Piqué
Vocal



Andreu Puigfel
Vocal



Miquel Romà
Vocal



M. Àngel Roselló
Vocal



Sandra Rubau
Vocal



Joan Ignasi Valls
Vocal



Joan Franquesa
Vocal



Pedro Guerrero
Vocal



Susana Rubio
Vocal



Jaume Puig
Gerent

Lleida

Associació Provincial de Fabricants d'Àrids
i Formigons de Lleida
32 empreses agremiades
President: Josep Maria Pedra

LLISTA D'AGREMIATS:

Bigues Linyola, S.L.

BIGUES LINYOLA, S.L.

BONS ÀRIDS

BONS ÀRIDS, S.L.

ARENAS Y GRAVAS ROCA, S.L.

ARENAS Y GRAVAS ROCA, S.L.

ARENES BELLPUIG

ARENES BELLPUIG, S.L.

ROMÀ

ROMÀ INFRASTRUCTURES I SERVEIS, S.A.U.

ÀRIDS ALT URGELL

ÀRIDS ALT URGELL, S.L.

Àrids daniel

ÀRIDS DANIEL, S.A.

afpe.

ÀRIDS-FORMIG. PONT D'ESPIA, S.L.

ARRUFAT, S.A.

ARRUFAT, S.A.

B.BIOSCA

B. BIOSCA, S.L.

ARNÓ

BENITO ARNO E HIJOS, S.A.

CERVÓS GRUPO

CERVÓS, S.A.

COMPRAT 47 S.L.

COMPRAT 47, S.L.

garrofe

GARROFE, S.A.U.

GLS PREFABRICADOS

GLS CONSORCIO DEL HORMIGÓN, S.L.

NACSA

HALLES MANAGEMENT, S.L.

PREFABRICADOS GALANO

JOAN GABERNET FELIP

ROMERO PÓLC

JOSÉ ANTONIO ROMERO POLO, S.A.

GRUAS CONSTRUCTORA

M. I. J. GRUAS, S.A.

RIUS

EMPRESA CONSTRUCTORA

MIQUEL RIUS, S.A.

ROMERO PÓLC

PAVIMENTOS GAR, S.A.

RUBIO natural stone

PIEDRA NATURAL RUBIO, S.L.

MAZANA

PREFABRICADOS MAZANA, S.L.

PREFABRICATS LLEIDA, S.L.

PREFABRICATS LLEIDA, S.L.

Pujol

PREFABRICATS PUJOL, S.A.

RIBALTA I FILLS, S.A.

RIBALTA I FILLS, S.A.

RodaDolcet

RODA DOLCET, S.L.

soriguè

SORIGUÉ, S.A.

SORRES I GRAVES CARDONA E.I.

SORRES I GRAVES CARDONA, S.L.

FALAU S.A.

TUBERIES I PREF. PALAU, S.A.

TUBS 1313, S.A.

TUBS 1313, S.A.

Vigas Cosme

VIGAS COSME, S.L.

GRUP VOLTES

VOLTES, S.L.U.

EL GREMI

ORGANITZACIÓ

ESTRUCTURA

EL MERCAT



EL GREMI

ORGANITZACIÓ

ESTRUCTURA

EL MERCAT



Girona

Gremi d'Àrids de Girona
27 empreses agremiades
President: Jordi Torra

LLISTA D'AGREMIATS:



AGUSTÍ Y MASOLIVER, S.A.



ARIDCAL, S.A.



ÀRIDS BOFILL, S.A.



ÀRIDS GUIXERAS, S.L.



ÀRIDS JAUME COLOMER, S.L.



ÀRIDS OGASSA, S.A.



ÀRIDS PUJOL CUSTEY, S.L.



ÀRIDS RIBAS, S.L.



ÀRIDS VILANNA, S.L.



ARIDOS HERMANOS CURANTA, S.A.



ÀRIDS FIGUERES, S.A.



CALES DE LLIERCA, S.A.



CAN PIPA, S.L.



CANTERAS I ÀRIDS PUIG BROCA, S.A.



CONSTRUCCIONS NARCÍS MATAS, S.L.



CYCOSA



EXCAVACIONS MALE I HURTOS, S.L.



GERMANS CAÑET-XIRGU, S.L.



GÜELL-REIXACH, S.L.



JMD ARIDOS Y HORMIGONES, S.L.



LLANSA S.A.



MASSACHS OBRES I PAISATGE, S.L.U.



PEDRERA MAS-SABÉ, S.L.



PREFABRICATS DE LA SELVA, S.A.



SERVIÀ CANTÓ, S.A.



TAMUZ, S.A.



TECNQUES I CONTRACTES, S.L.



VALLS I FILL 1969, S.L.

Tarragona i Terres de l'Ebre

Gremi Provincial d'Àrids i Jaciments de Tarragona

20 empreses agremiades

President: Francesc León

LLISTA D'AGREMIATS:



COMPÀNIA CATALANA DE CANALIZACIONES, S.A.



CONSIDETESA, S.L.



ÀRIDS EL CATALÀ, S.A.



CANTERAS FERRAN, S.L.



CUARCITAS DEL MEDITERRÁNEO, S.A.



ÀRIDS MALLAFRÉ, S.L.



CANTERAS DE LUCAS, S.A.



DOLOMIÁS JUNCOSA, S.A.



ÀRIDS I EXCAVACIONS MONTROIG, S.L.



CANTERAS LA PONDEROSA, S.A.



ERNESTO PIQUÉ E HIJOS, S.A.



ARIGERMAR, S.L.



CANTERAS SIMÓ, S.A.



KANARS, S.L.



BLANCS MINERALS PERE VIDAL, S.A.



CENTRO DE MAQUINARIA TOMÁS, S.A.



PANDOLS



CANTERAS EBRO, S.A.



COMERCIAL LÁZARO, S.A.



ZAERA CALAF, S.L.

Barcelona

Seu central del Gremi d'Àrids de Catalunya

46 empreses agremiades

Vicepresident: Xavier Grau

LLISTA D'AGREMIATS:



ALBERT XUCLÀ TARTER



ÀRIDS ANTÓN, S.A.



ARENES I GRAVES CASTELLOT, S.A.



ÀRIDS CATALUNYA, S.A.



ADEC GLOBAL, S.L.



CEMEX, S.A.



ÀRIDS CLAPÉ, S.L.U.

EL GREMI

ORGANITZACIÓ

ESTRUCTURA

EL MERCAT



Barcelona



ÀRIDS DEL SOLSONÈS, S.A.



CONSTRUCCIONES Y EXPLANACIONES GRAS, S.A.



LAFARGE ÁRIDOS Y HORMIGONES, S.A.U



ÀRIDS GARCIA CANTERES GRANÍTIQUES, S.L.



COPCISA



MARMOLES MORATONAS, S.L.



ÀRIDS I FORMIGÓ CONANGLELL, S.L.



EXPLOTACIÓN DE ÁRIDOS CALIZOS, S.A.



PEDRACOR, S.A.



ÀRIDS MANLLEU, S.A.



FIASA MIX, S.A.



PEDRERA DE L'ORDAL, S.L.



ÀRIDS OLZINELLES, S.L.U.



FORMIGONS I BIGUES, S.A.



PEMACSA



ÀRIDS SOLESTANY, S.A.



GRAVES ALOU, S.L.



PROMOTORA MEDITERRANEA-2, S.A.



CEMENTOS PORTLAND VALDERRIVAS, S.A.



GRAVES I EXCAVACIONS CASTELLÓ, S.A.



PUIGFEL, S.A.



AYMAR, S.A.

GUIXOS CANALS, S.L.



ROGASA

CAMÍ DE PONTILS, S.L.

HORMICONSA



SEFEL, S.A.



CANTERA ROCA, S.A.



JAIME FRANQUESA, S.A.



SÍLICES MESTRE, S.A.



CANTERAS ANOIA, S.L.



JAUME VILA TENES



SORRES I GRAVES EGARA, S.A.



CANTERAS CANRO, S.A.



J. RIERA, S.A.



SUMINISTROS DE ARCILLA, S.A.



CANTERAS FOJ, S.A.



KMS INTERNATIONAL, S.L.



UNIO TRANSMOVIL, S.L.L.

Socis Col·laboradors

20 empreses col·laboradores



ABARCA

KOMATSU

KOMATSU ESPAÑA S.A.



PERFO-ROCA, S.L.



AMILLS I FERNÁNDEZ, S.L.

LIEBHERR

LIEBHERR



PERFORACIONS GIRONA, S.L.



BARLOWORLD FINANZAUTO



LINDE - A. MIQUEL



SISTACH, S.A.



CODINA TALLERS I RECANVIS

NN MANUEL VIRGÓS S.L.

MANUEL VIRGÓS, S.L.



TRASEMISA



ENVOL4.0

MAXAM

MAXAM EUROPE



ASCENDUM MAQUINARIA, S.A.U.

EOP FERRAN, S.L.



OBRAS Y SERVICIOS DEL BERGUEDÀ, S.A.



WEIR MINERALS EUROPE LTD



JCB



PERFORACIONES Y VOLADURAS, S.A.

Agremiats visitant La Pedrera el dia de l'Assemblea anual de 2016.



EL GREMI

ORGANITZACIÓ

ESTRUCTURA

EL MERCAT



Reunió amb el conseller de Territori i Sostenibilitat, Josep Rull, i el secretari general del Departament, Ferran Falcó.



La mineria a cel obert a Catalunya

Actualment, a Catalunya hi ha 474 explotacions a cel obert que el 2016 van produir 24,6 milions de tones d'àrids, segons dades de la Direcció General de Mines. Respecte l'any anterior, el sector registra un nou descens de la producció (-3,4%), marcat per l'aturada general en l'obra pública.

En els últims 10 anys, es calcula que la producció d'àrids a Catalunya acumula una caiguda de més del 70%. Des de 2010, a més, les dades indiquen que l'ocupació ha baixat un 30% i les vendes un 55% de mitja. No obstant, segons el Pla de Labors de 2017, el sector dels àrids ha tocat fons i s'intueix que es comença a recuperar. En aquest sentit, és Girona la demarcació on la recuperació s'ha fet notar de manera més positiva.

Al llarg del 2016, el nombre de drets miners caducats i cancel·lats (38) encara supera el nombre de nous drets autoritzats i de noves sol·licituds (23). Pel que fa a les reserves de mineria a cel obert a Catalunya, el 80% de les mateixes són àrids. I d'aquests, més del 90% està destinat al sector de la construcció.

Situació a les demarcacions

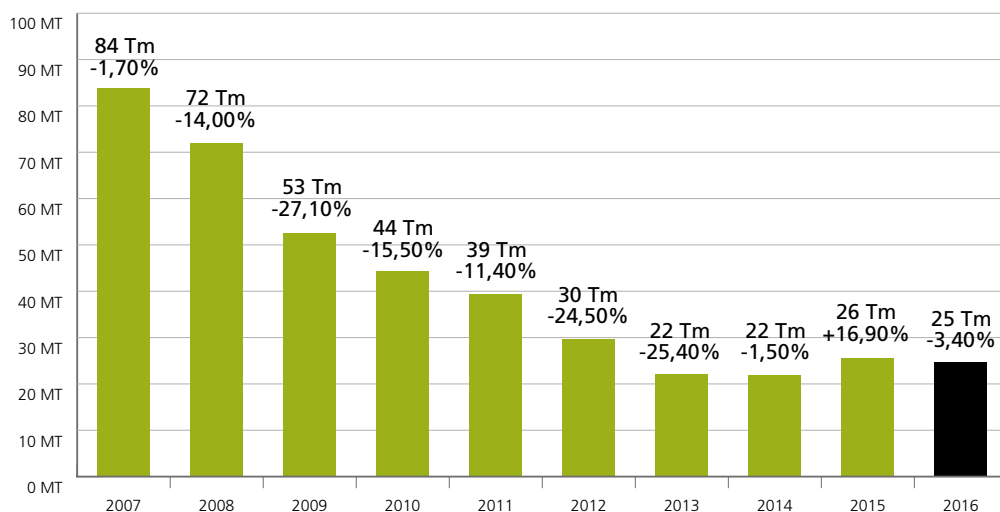
Segons el Pla de Labors de 2017, a Barcelona hi ha actualment 155 explotacions on estan ocupats

568 treballadors propis i 387 externs. Les vendes del darrer any han estat una mica per sobre dels 60 milions d'euros amb un augment de la producció d'un 1%. No obstant, segons estimacions de la Direcció General de Mines, aquest 2017 es produirà una nova davallada de prop del 13% en la producció.

Pel que fa a la demarcació de Tarragona, les seves 47 explotacions donen feina a 168 treballadors de manera directa i a 77 més subcontractats. Les vendes han estat el 2016 de 12 milions d'euros amb un descens de la producció del 0,1% (en el cas de les Terres de l'Ebre la producció va augmentar un 0,5%). Les estimacions per a 2017 apunten a un nou descens de més del 11% en la producció.

El sector dels àrids lleidatà, amb 120 explotacions i després d'una baixada de la producció de més del 38% el darrer any, sembla que aquest 2017 millorarà lleugerament augmentant la producció un 7,5% (el que seguirà situant els ariders lleidatans molt per sota de la producció de 2015). En aquesta demarcació, la

Històric de produccions reals de la mineria a cel obert a Catalunya



Font: Direcció General d'Energia, Mines i Seguretat Industrial. Maig del 2017.

indústria dels àrids dona feina a 284 treballadors propis més 109 contractats. Les vendes del darrer exercici van ser de prop de 14 milions d'euros.

Per últim, Girona és la província amb més motius per a l'optimisme, ja que a l'augment del 27% de la producció de 2016, tot apunta a que aquest 2017 se sumará un 12% més arribant a prop de 3,5 milions de tones d'àrid produïdes. Les 100 explotacions que hi treballen van tenir una facturació de 13 milions el 2016 i van donar feina a 293 persones de manera directa i a 151 treballadors contractats.

Recursos en mineria a cel obert

El 80% de les reserves en el sector dels àrids són actualment a Catalunya calcària, grava i sorres, granit/sauló, pòfir i gres, segons es desprèn del Pla de Labors de 2017. Pel que fa a les aplicacions d'aquests recursos, prop del 60% es destinen a la construcció d'obres públiques, i més del 30% a aglomerats per a la construcció. En tant que durant el 2016 la situació política tant a Catalunya com a Espanya ha provocat una aturada de la construcció i manteniment d'infraestructures, el sector arider ha patit un

Reunió plenària del Consell Assessor d'Àrids, presidida per Ferran Falcó, secretari general de Territori i Sostenibilitat.



EL GREMI

ORGANITZACIÓ

ESTRUCTURA

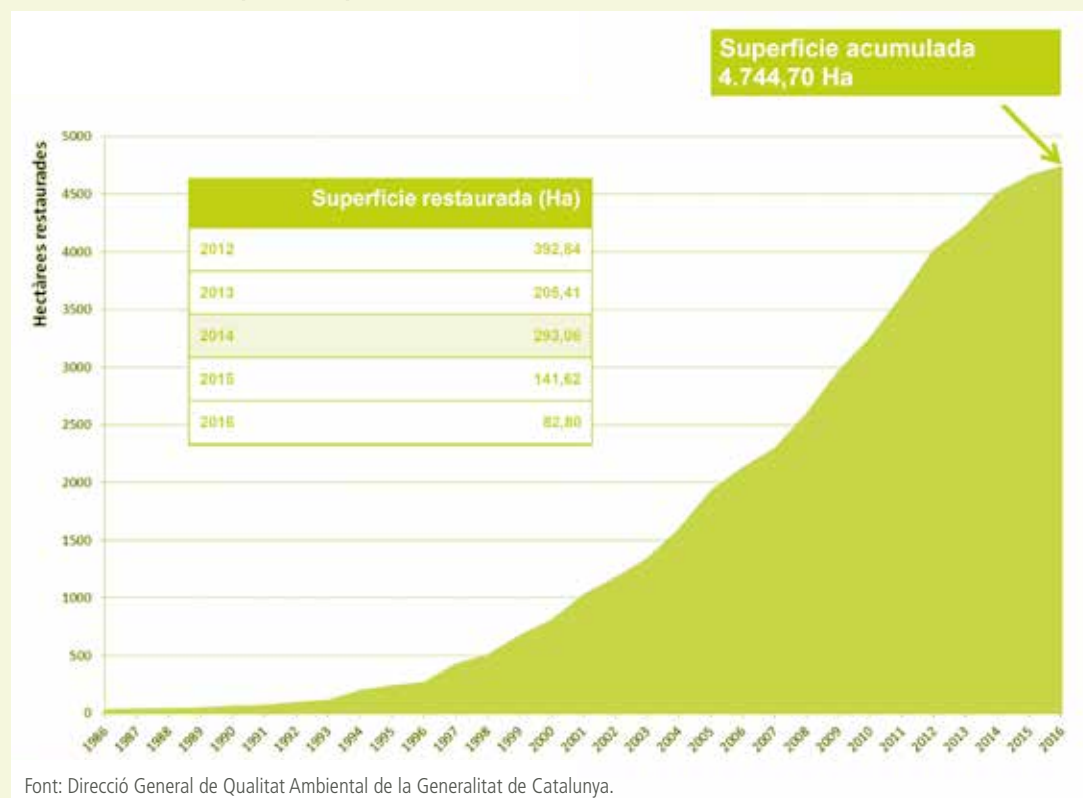
EL MERCAT

nou descens en la producció després d'un 2015 un pel més optimista.

Altres usos dels recursos àrids de Catalunya són l'elaboració de productes ceràmics, l'ornamentació amb pedra o altres aplicacions per a la indústria alimentària.

Actuacions de desimpacte

Durant l'any 2016, la superfície total restaurada pels aridiers catalans va ser de 82,80 hectàrees que, sumades al terreny restaurat des de finals dels anys 80, suma una superfície restaurada acumulada de 4.744,70 hectàrees.

Actuacions de desimpacte (Superfície restaurada)**Actuacions de desimpacte (Dipòsits i retorns de fiances de restauració)**

ACTIVITATS
INTERNES

COMITÈ TÈCNIC

COMITÈ
D'INTERNACIONALITZACIÓ

FORMACIÓ



Jornada sobre el nou reglament
d'explosius.

Tècnics i professionals vetllant pels interessos del sector

L'any 2008 es va crear el Comitè Tècnic, presidit per Joan Ignasi Navarro i que actualment està integrat per 40 professionals entre tècnics d'empreses agremiades i experts externs. Des d'aquest Comitè, s'estudien diferents temes com noves normatives que afecten el sector o s'organitzen visites i jornades tècniques.

Nou reglament d'explosius

El 24 de febrer es va publicar el RD 130/2017, nou reglament d'explosius. Per tal d'explicar l'abast de la nova norma i els canvis que suposa per al sector, el passat 3 de maig el Comitè Tècnic del Gremi va organitzar una jornada a Foment del Treball. La jornada tècnica va comptar amb ponents tant del sector, com de la Guàrdia Civil o de l'Administració, pel que totes les parts afectades per la regulació estaven representades.

El nou reglament respon a la transposició de la Directiva 2014/28 de la Unió Europea, que tracta l'harmonització de les legislacions dels estats membres en matèria de comercialització i control d'explosius amb finalitat civil. Així, la normativa té l'objectiu d'assegurar que els explosius comercialitzats compleixen els requisits que proporcionen un alt nivell de protecció de la salut i la seguretat, a més de garantir el bon funcionament del mercat interior (marcatge CE).

El reglament estableix ara un repartiment clar de les obligacions de tots els agents econòmics en la cadena

ACTIVITATS
INTERNES

COMITÈ TÈCNIC

COMITÈ
D'INTERNACIONALITZACIÓ

FORMACIÓ



Jornada de formació a Agents Rurals

de subministrament i distribució dels explosius i regula, a més, les obligacions respecte els requisits de traçabilitat. D'altra banda, la norma també regula els equipaments per al seu ús en explotacions mineres d'interior i obres subterrànies.

El nou Reial Decret també fixa els horaris d'obertura dels dipòsits i les sortides. Així, estableix un horari d'estiu de 6 a 20 hores i d'hivern de 6 a 18. Pel que fa a les sortides, es marquen de 7 a 12 hores. Aquest punt va ser un dels que més debat va generar durant la jornada.

Revisió del model de restauració

El Gremi, juntament amb l'Administració, i la resta de membres del Consell Assessor d'Àrids, fa temps que treballa en l'actualització de la normativa de restauració per modernitzar-la. Per això, es va decidir crear cinc grups de treball en els quals hi participen representants del Gremi. No obstant, com des d'alguns sectors es volia restringir la normativa i no es volia avançar cap a un model més innovador, des del Comitè Tècnic es va elaborar una llista d'experts en restauració a nivell europeu per tal d'organitzar unes jornades que donessin a conèixer a la resta de membres altres tipus de restauracions sostenibles que es fan a Europa. Per part del Departament de Medi Ambient i el CREAM, van estar d'acord en organitzar una jornada, que és un dels aspectes que venen treballant els membres del Comitè.

L'objectiu és ampliar les opcions de restauració que s'estan proposant als grups de treball, ja que actualment es restringeixen a dues tipologies només. Aquestes tipologies

s'han desenvolupat molt bé però des del Gremi es creu que caldria actualitzar el model a les necessitats de la societat actual ampliant el ventall d'opcions.

Modificació del Pla de Conques

Finalment, i després d'un conflicte de més de 10 anys amb l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA), el Gremi hi va arribar a un acord sobre el Pla de Conques. A la nova redacció del Decret, l'ACA accepta que a les graveres es pugui extreure àrid per sota del nivell freàtic en determinades condicions. El nou text concedeix als tècnics de l'ACA l'última paraula, però aquests disposaran d'un marc legal per permetre les graveres a totes les conques de Catalunya. La franja de protecció s'establirà en base a l'aquífer per impedir talls en la circulació freàtica de l'aigua. A més, es demanarà un estudi piezomètric i un estudi tècnic per saber on es troba el nivell freàtic. El Comitè Tècnic valora positivament el text proposat, que haurà de ser ratificat pel Govern.

Per últim, el Gremi ha acordat amb l'ACA que organitzi una jornada tècnica per als seus treballadors per tal que apliquin de manera correcta l'article que afecta el sector del nou Pla de Conques.

Normativa de la Sílice a Europa

Un altre dels temes que ha estat treballant el Comitè Tècnic al llarg de l'any és l'enduriment sobre la normativa de la sílice cristal·lina que s'està promovent a la Unió Europea (UE). L'origen del canvi està

El Comitè Tècnic organitza una jornada per explicar el nou reglament d'explosius i les seves implicacions per al sector

en diversos sectors que no han controlat el tema ni reportat dades. Com a conseqüència, s'ha reduït el lílindar d'emissió de 0,1 mg/m³ a 0,05 mg/m³ a alguns països, com ara Espanya. No obstant, inicialment es pretenia reduir als 0,025 mg/m³ però la tasca del sector dels àrids juntament amb d'altres que sí fan vigilància del tema, va aconseguir mantenir-ho al 0,1 finalment aprovat.

Brussel·les ja ha decidit considerar el diòxid de sílice com un agent cancerigen i mutant, el que comportarà importants implicacions a nivell laboral. El cost de producció per treballador augmentarà, però a més la UE pot arribar a prohibir l'extracció de determinats materials o alguns determinats usos – cosa que actualment demana França –.

En aquest sentit, el Gremi i l'Institut Nacional de Sil·licosi, impulsaran una campanya per donar a conèixer el tema. D'altra banda, COMINROC va demanar fer cursos a totes les províncies per informar sobre la sil·licosi. Des del Comitè Tècnic s'anirà seguint l'evolució de la normativa a Europa per tal d'emprendre les accions necessàries i mantenir degudament informats als agremiats.

Ús de drons en les activitats extractives

Durant el darrer any, han visitat el Comitè Tècnic representants de diferents empreses especialitzades en l'ús de tecnologies de teledetecció per monitoritzar la superfície del sòl. Així, el Gremi ha pogut constatar que els drons i la tecnologia que fan servir és precisa i està a l'abast de tothom. La solució tecnològica dels drons és bona per a l'elaboració dels plans de labors, ja que permet reduir costos i millorar les dades sobre l'explotació.

Amb l'ús d'aquestes noves tecnologies es pot estudiar el terreny de manera ràpida obtenint una gran quantitat d'informació a baix cost: estudi d'estabilitat de talussos, volum de materials acumulats, etc. Per tal de facilitar l'ús d'aquesta tecnologia a les empreses agremiades, el Comitè Tècnic estudiarà fer un conveni que permetés fer una fotografia per satèl·lit d'alta resolució a tot el territori de Catalunya.

El Gremi d'Àrids va arribar a un acord amb l'Agència Catalana de l'Aigua sobre el Pla de Conques



Pere Palacín, director general d'Energia, Mines i Seguretat Industrial



Mercè Rius, directora general de Qualitat Ambiental



ACTIVITATS
INTERNES

COMITÈ TÈCNIC

COMITÈ
D'INTERNACIONALITZACIÓ

FORMACIÓ



Recolzament més enllà de les nostres fronteres

Missió empresarial del Port de Barcelona a Panamà i Cuba amb el conseller de Territori i Sostenibilitat, Josep Rull.

El Comitè d'Internacionalització del Gremi va néixer l'any 2010 amb la missió d'explorar noves vies de negoci a l'estranger. Dirigit per Joan Franquesa, aquest comitè ha organitzat diverses missions empresarials o ha participat en d'altres organitzades per entitats col·laboradores amb l'objectiu de recolzar les empreses agremiades en el seu procés d'internacionalització.

Col·laboració amb diferents ens

El Comitè d'internacionalització és, per tant, el grup de treball del Gremi encarregat d'organitzar missions empresarials a d'altres països i de canalitzar la col·laboració amb ACCIÓ, l'agència catalana de suport a la competitivitat. També, participa als comitès internacionals de Foment del Treball i de Pimec, el que permet establir nous contactes i millorar les relacions amb d'altres sectors. Des del 2016, també vehicula la col·laboració amb la Subsecretaria de Comerç d'Espanya, a la qual es va adherir el Gremi.

D'altra banda, aquest Comitè també és l'encarregat de vehicular la informació sobre les diferents oportunitats internacionals per a les empreses agremiades. Un dels punts forts del Comitè és que és intersectorial, comptant amb la participació d'altres associacions com els gremis de prefabricats o rajolers. En quant a les oportunitats d'internacionalització, el principal objectiu és analitzar mercats exteriors on poder produir, ja que els àrids no viatgen.

Missió empresarial

Del 19 al 25 de novembre el Gremi d'Àrids va participar a la missió empresarial organitzada pel



Visita del Gremi d'Àlsàcia a Barcelona.

Trànsit de vaixells al canal de Panamà.

El principal objectiu d'internacionalització per al sector és analitzar mercats exteriors on poder produir

Port de Barcelona a Panamà i Cuba. Aquesta missió va estar encapçalada pel conseller de Territori i Sostenibilitat, Josep Rull, juntament amb el president del Port de Barcelona, Sixte Cambra.

L'objectiu de l'activitat va ser reforçar i generar vincles empresarials i institucionals entre les comunitats d'ambdós països i Catalunya, contribuir a la internacionalització de les empreses catalanes i promocionar a la comunitat logística de Barcelona mitjançant jornades empresarials, seminaris tècnics i contactes empresarials. Es va visitar Panamà pel fet que està cridat a liderar el creixement econòmic de l'Amèrica Central, i Cuba perquè, en dirigir-se cap a una major obertura, es comencen a obrir noves oportunitats de negoci molt interessants per a les empreses catalanes.

Durant la missió, van tenir lloc diferents contactes bilaterals, a més de reunions de treball i d'una recepció a l'ambaixada d'Espanya a Cuba. Per part del Gremi, els representants van ser el coordinador del Comitè d'Internacionalització, Joan Franquesa, i el gerent, Jaume Puig.

Trobada mundial dels àrids, a Barcelona

El GAIN és una trobada mundial del sector dels

àrids, on s'integren les associacions del sector més rellevants del món (Europa, Estats Units, Canadà, Austràlia, Xina, Sudàfrica, Nova Zelanda, Iberoamèrica, Índia...). Aquesta xarxa es reuneix cada dos anys i el Gremi hi ha assistit en diverses ocasions. La propera trobada, que se celebrarà el 2018, tindrà lloc a Barcelona, on el Gremi d'Àrids de Catalunya, juntament amb la Federació d'Àrids (FdA), serà l'amfitrió. A més, aquesta fita de tanta rellevància es farà coincidir amb l'Assemblea General de la UEPG (maig 2018).

Els 50 representants que s'esperen, a més de debatre durant dos dies complets els problemes més importants del sector a tot el món, així com les tendències més avantguardistes per als propers anys, tindran l'oportunitat de visitar també algunes explotacions i de compartir els actes de la UEPG amb la resta d'assistents.

La primavera del 2018 Catalunya es convertirà, per tant, en l'epicentre mundial del sector dels àrids. Així, des del Gremi es treballarà per donar la màxima visibilitat a les problemàtiques que ens afecten alhora de cercar les màximes oportunitats per als ariders catalans.

ACTIVITATS
INTERNES

COMITÈ TÈCNIC

COMITÈ
D'INTERNACIONALITZACIÓ

FORMACIÓ



Curs de reciclatge de maquinària mòbil
a Àrids Hermanos Curanta.



Formació per a un sector punter

El Gremi, amb el recolzament de diferents institucions com el Departament d'Ensenyament o el Consorci per a la Formació Contínua de Catalunya, i en col·laboració amb altres gremis i associacions del sector, treballa per oferir constantment formació de qualitat per als treballadors de les empreses arideres.

Formació del Gremi

Durant el darrer any, 150 empleats de les empreses agremiades han participat en algun dels cursos que ha programat el Gremi d'Àrids de Catalunya. En concret, des de l'entitat s'han ofert els següents programes formatius:

- Curs de reciclatge per a operador de maquinària mòbil d'arrencada/càrrega i pala carregadora/excavadora hidràulica. Va tenir lloc a la cantera Cal Tita, de Lafarge.
- Curs de reciclatge per a operador de maquinària de transport, camió/volquet. Celebrat a la cantera Lázaro a El Vendrell.
- Curs de pols i sílice cristal·lina. Impartit a Canteras

la Ponderosa.

- Curs de reciclatge operador i personal de plantes de tractament. Acol·lit també per Canteras la Ponderosa.
- Curs de reciclatge de maquinària mòbil d'arrencada/càrrega, pala carregadora/excavadora hidràulica. Celebrat a Àrids Hermanos Curanta.
- Curs d'operador de maquinària de transport, camió/volquet. Impartit a Canteras la Ponderosa.

Conveni amb el Departament d'Ensenyament

Des de fa deu cursos, el Gremi ha renovat cada any el conveni signat amb la Generalitat de Catalunya per col·laborar en la impartició del Cicle Formatiu de Grau



Durant el darrer any, 150 treballadors de les empreses agremiades s'han format als cursos organitzats pel Gremi

Mitjà d'Excavacions i Sondatges (Operació de maquinària de construcció) a l'Institut Mollerussa. En tot aquest temps s'ha comprovat l'alt nivell de satisfacció tant dels professors com dels alumnes. La bona acceptació del programa que s'imparteix a l'IES Mollerussa té a veure, principalment, amb la realització de pràctiques amb maquinària real i en empreses del sector, la majoria d'elles agremiades.

Enguany, el Gremi va assistir juntament amb l'IES Mollerussa a les instal·lacions de l'empresa de simulació a Madrid per a la renovació del software de què disposen els simuladors de l'Institut. Així, els representants del Gremi van poder comprovar in situ les sensacions dels alumnes en posar en pràctica el seu aprenentatge.

Suport als estudis de Mines

Durant el darrer any, el Gremi d'Àrids ha mostrat el seu recolzament a l'Escola Politècnica Superior d'Enginyeria de Manresa, l'única a Catalunya que ofereix els estudis de Grau en Enginyeria de Recursos Energètics i Miners. Des del Gremi s'ha lluitat per difondre la necessitat de comptar amb uns estudis de qualitat en aquest sector i s'ha recolzat la universitat en diferents actes, per exemple assistint a l'acte d'inauguració del curs 2016-2017 i al lliurament de diplomes als alumnes graduats.

A més, l'entitat ha disposat un espai a la universitat per presentar l'entitat als estudiants i tots els serveis que ofereix a les empreses arideres de Catalunya. Per últim, el Gremi va comptar amb un estand propi a la Fira HiTech, primera mostra d'alta tecnologia en materials naturals i en serveis per a l'excavació de minerals a l'arc mediterrani. Aquesta fira es va celebrar els dies 3 i 4 de maig de 2017 a la UPC de Manresa i a la pedrera La Falconera de Promsa.

Estand del Gremi d'Àrids a la Fira HiTech.



PROJECCIÓ
INSTITUCIONAL

EMPRESA

SOSTENIBILITAT

XARXA



Signatura de l'acord amb l'Agència de Residus de Catalunya i l'Associació Catalana de Gestors de Residus de la Construcció i Demolició per al foment de l'àrid reciclat.



Treballant per una normativa favorable al sector

El Gremi d'Àrids de Catalunya col·labora amb regularitat amb les diferents administracions tant a nivell de Generalitat com estatals. Aquest treball conjunt té per objectiu evitar que les noves normatives legals perjudiquin el sector a través de, per exemple, nous impostos. Durant el darrer any s'han posat els esforços, d'una banda, en combatre la morositat i, de l'altra, en arribar a un acord sobre el foment de l'àrid reciclat.

Foment de l'àrid reciclat

El Gremi va arribar a un acord amb l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) i l'Associació Catalana de Gestors de Residus de la Construcció i Demolició (GRCD) que es va oficialitzar amb la signatura d'un protocol el passat 28 de setembre de 2016. El principal objectiu d'aquest protocol és el foment de l'ús dels àrids reciclats però sense imposar una taxa a les empreses arideres catalanes, fet pel qual ha estat lluitant el Gremi a diferents nivells durant els darrers anys.

Amb aquest protocol les tres entitats implicades es marquen l'objectiu d'augmentar al 75% la valorització dels residus de la construcció i demolició generats a Catalunya, tal com preveu el Programa de Prevenció i Gestió de Residus i Recursos de Catalunya (PRE-CAT20). El protocol estableix que existeixen diverses formes alternatives per fomentar l'ús i el mercat de l'àrid reciclat a Catalunya, pel que caldrà establir mesures per millorar la predisposició dels prescriptors de les obres a la utilització de l'àrid reciclat. Aquestes mesures hauran de ser de caràcter tècnic, per tal de ga-

rantir a l'usuari que les condicions del material són òptimes per assolir la seva funcionalitat, o bé d'incentius facilitadors del mercat, que afavoreixin el creixement de la quota de mercat d'aquests materials i de difusió de les bondats de l'ús de l'àrid reciclat en el marc de la implementació de l'economia circular a Catalunya.

Finalment, el Gremi es va comprometre a col·laborar perquè l'àrid reciclat que s'incorpori al mercat provingui exclusivament dels gestors autoritzats amb marcatge CE, evitant la competència deslleial i que es degradi la imatge del producte. També, a informar i difondre les característiques tècniques dels àrids reciclats, així com els diferents usos que poden tenir. D'altra banda, el Gremi col·laborarà en la utilització d'un mínim del 5% d'àrid reciclat en totes les obres públiques i privades, excepte quan tècnicament es demostrï la seva impossibilitat. Per últim, es va comprometre a absorbir la totalitat dels àrids reciclats amb marcatge CE produïts anualment a Catalunya pels gestors de residus que no hagin pogut comercialitzar directament, sempre que aquests ho sol·licitin i amb les condicions que es pactin en cada cas particular.

Plataforma Multisectorial contra la Morositat

Des del sector dels àrids i la Federació de la Indústria, el Comerç i els Serveis de la Construcció (FECO-CAT), s'està treballant des de fa temps per eradicar la morositat empresarial. Conjuntament amb PIMEC, que ostenta la presidència de la Plataforma Multisec-

torial contra la Morositat (PMcM), s'han vingut realitzant diferents accions de pressió al Govern perquè s'obligui a les empreses a pagar les factures a 60 dies, tal com marca la llei.

En aquest context, aquest mes de maig es va presentar al Congrés dels Diputats una Proposició de Llei per posar en marxa un règim sancionador que penalitzi econòmicament les empreses que sistemàticament no paguen els seus proveïdors en els terminis legals establerts.

La proposició es va produir després de la celebració de la IV Cimera Politicoempresarial contra la Morositat, organitzada per la PMcM. Durant aquesta cimera, que va tenir lloc a l'abril, es va aconseguir un consens unànime de tots els partits polítics per instaurar un règim sancionador, proposta que tots ells havien inclòs en els seus últims programes electorals.

La Proposició de Llei inclou conceptes tan importants com la creació d'un Observatori de la Morositat, la instauració de mesures extrajudicials que permetrien la solució de conflictes a través de l'arbitratge, i la penalització a les empreses que incompleixin sistemàticament els terminis de pagament.

Si es posa en marxa un règim sancionador i s'aconsegueix que la nova Llei de Contractes del Sector Públic inclogui les esmenes de la PMcM, compartides pel Gremi, no només s'acabaria amb la dilació abusiva dels terminis de pagament a proveïdors, sinó que estariem davant d'un compromís polític que permetria no crear més trampes per saltar-se legalment els terminis de pagament.

IV Cimera Politicoempresarial contra la morositat, impulsada per Pimec i el Gremi.



PROJECCIÓ
INSTITUCIONAL

EMPRESA

SOSTENIBILITAT

XARXA



Celebració del X Dia dels Arbres, els Àrids i la Biodiversitat a La Ponderosa.



Una activitat sostenible i respectuosa

Des de l'any 2014, el Gremi d'Àrids col·labora amb el Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca, Alimentació i Medi Natural amb l'objectiu d'augmentar la vigilància de les aus en perill. A més d'aquest fet puntual, el sector dels àrids català ha mostrat històricament el seu compromís amb la sostenibilitat i el medi ambient.

Xè Dia dels Arbres, els Àrids i la Sostenibilitat

Enguany s'ha celebrat la X edició del Dia dels Arbres, els Àrids i la Biodiversitat. Es tracta d'una iniciativa de les empreses fabricants d'àrids amb l'objectiu de promoure el coneixement de la nostra activitat mitjançant una jornada de portes obertes, afavorint l'acostament a la societat i explicant la importància de cuidar i respectar el Medi Ambient.

Aquesta activitat s'engloba dins de la jornada europea de portes obertes European Minerals Day, que està integrada en l'acord "Countdown 2010-Save Biodiversity" i s'adreça principalment als escolars del cicle superior d'Educació Primària i de la ESO, com una activitat d'educació ambiental.





El Gremi impulsa la captura de dues noves àguiles cuabarrades per al programa de seguiment en el seu compromís per protegir la biodiversitat



Aquest any dues empreses agremiades van participar de l'activitat, que es va celebrar el dia 5 d'abril a La Ponderosa, on un biòleg va explicar als nens i nenes assistents els tipus d'ocells que es poden trobar en aquest hàbitat, i el dia 6 d'abril a la Falconera de PROMSA.

Protecció d'espècies

L'àguila cuabarrada és una espècie rupícola que habita en zones amb poca cobertura vegetal i rocoses. El seu domini vital és de 43km², tot i que poden allunyar-se 18km del niu. En època de cria el seu territori augmenta entre un 20 i un 30%. El principal problema de conservació que pateix aquesta espècie és la pèrdua d'hàbitat a causa de la construcció de carreteres o la urbanització del territori, motius pels quals amplien el seu territori incrementant els perills i, per tant, la taxa de mortalitat.

Ja s'han complert dos anys del seguiment de l'àguila cuabarrada de l'Albiol que s'emmarca en el conveni signat entre el Gremi i Medi Natural. Les dades mostren una forta presència de l'àguila a l'Aeroport, al contrari que al voltant de la pedrera on la presència va ser molt baixa. En total, es van rebre 5.444 localitzacions amb un marge d'errors molt baix. Aquest estudi, a banda d'aportar dades molt importants sobre aquesta espècie, servirà també per estendre el programa a d'altres espècies vulnerables com el còlit negre, que s'ha trobat en algunes pedreres de la zona del Garraf.

Aquest mes de gener, a més, es van produir dues noves captures d'àguiles cuabarrades per obtenir més dades en el programa de ràdio-seguiment. En concret, es van produir el 18 de gener a La Mussara de Tarragona i el 19 de gener a la pedrera Vallcarca del Garraf.

S'espera que amb l'estudi de totes les dades obtingudes, creuades amb l'ús d'explosius, es puguin dissenyar correctament les mesures de compensació.



Captura d'un nou exemplar d'àguila cuabarrada per al programa de ràdio-seguiment.

PROJECCIÓ
INSTITUCIONAL

EMPRESA

SOSTENIBILITAT

XARXA



Visita de la FdA a Brussel·les.



Projecció internacional

El Gremi d'Àrids de Catalunya té representació en diferents entitats del sector dels àrids i la construcció tant a nivell català, com a nivell estatal i inclús internacional. L'objectiu de la participació del Gremi a les diferents entitats és poder influenciar en les decisions importants per al sector que es prenen tant a Madrid com a Brussel·les.

FEDERACIÓN DE ÁRIDOS

La Federación de Áridos (FdA) es va crear l'any 2007 i avui dia representa davant les institucions espanyoles els interessos d'unes 700 empreses i 1.100 explotacions d'arreu de l'estat. En formen part el Gremi d'Àrids de Catalunya i ANEFA (entitats fundadores), la valenciana ARIVAL i la gallega ARIGAL.

COMINROC

La Confederació d'Indústries Extractives de Roques i Minerals Industrials (COMINROC) agrupa a les federacions estatals de sis sectors que integren 2.000 empreses amb 28.000 treballadors directes en més de 3.800 explotacions a cel obert.

CONFEDERACIÓ CATALANA DE LA CONSTRUCCIÓ

La Confederació Catalana de la Construcció (CCC) va néixer el 2010 amb l'objectiu de defensar els interessos del sector de la construcció mitjan-

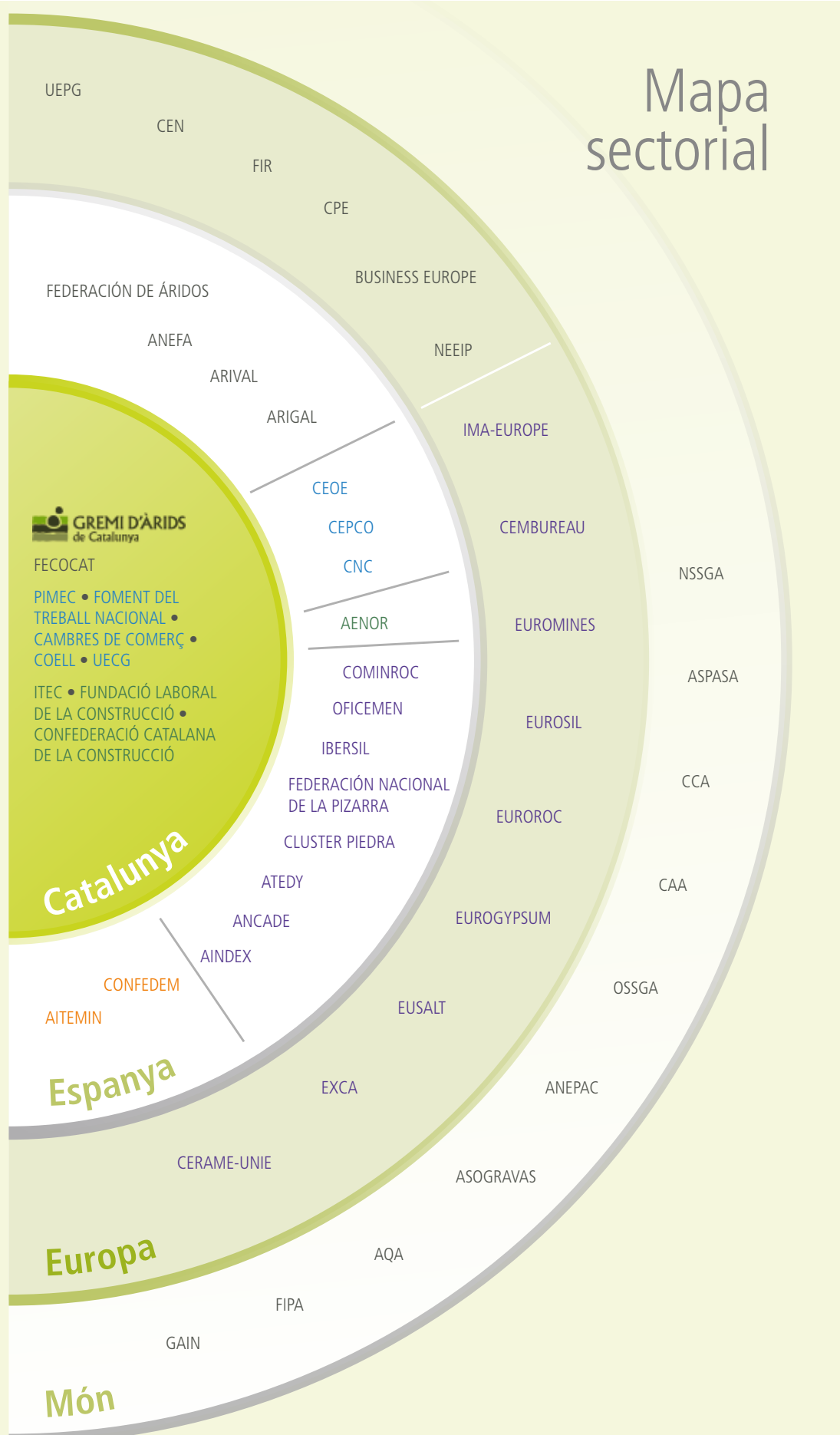
çant, entre d'altres, la negociació del conveni col·lectiu. El Gremi és part negociadora de la CCC des del setembre de 2014.

FECOCAT

La Federació Catalana de la Indústria, el Comerç i els Serveis de la Construcció (FECOCAT) és una entitat sense ànim de lucre que es va constituir l'any 1995 amb la voluntat d'esdevenir una veu única davant l'administració en la negociació de les diverses problemàtiques generals que afecten el sector de la construcció.

Actualment, hi estan afiliades 11 de les associacions més importants de Catalunya, dedicades a la fabricació i al comerç de diferents materials de construcció com els àrids, el ciment, les rajoles, la fusta, la pintura, el ferro o les estructures metàl·liques, entre d'altres activitats. La Federació, en conjunt, agrupa unes 5.000 empreses que generen més de 25.000 llocs de treball.

Mapa sectorial



Federació Catalana
de la Indústria,
el Comerç i
els Serveis
de la Construcció



PROJECCIÓ
INSTITUCIONAL

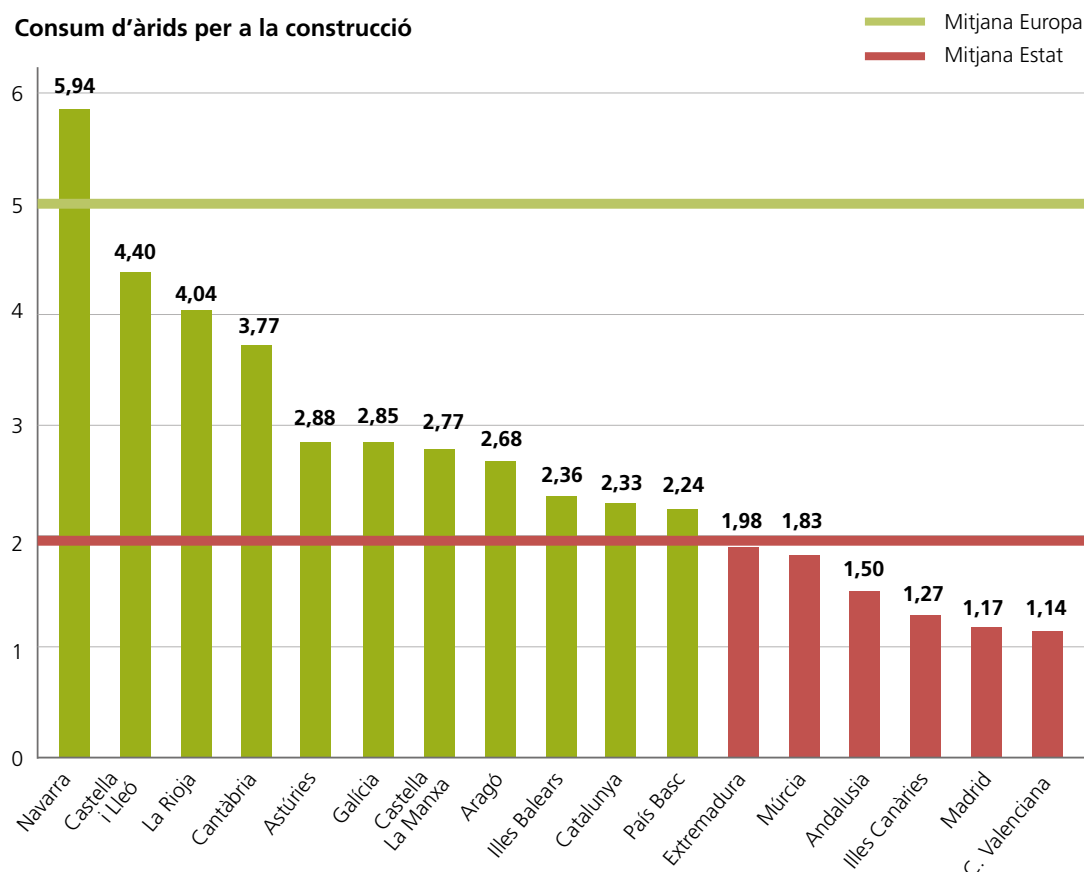
EMPRESA

SOSTENIBILITAT

XARXA



Consum d'àrids per a la construcció



Font: FdA (dades 2016)

UEPG

La Unió Europea de Productors d'Àrids (UEPG), de la que formen part 31 països, és des del 1987 l'associació representant de la indústria dels àrids a Europa pel que fa a qüestions econòmiques, tècniques, de seguretat i salut i de medi ambient.

El Gremi i l'FdA són un actor de pes dins dels comitès que tracten amb les institucions europees i supranacionals. Al llarg del darrer any, als comitès de la UEPG, on tant el Gremi com l'FdA estem representats, s'han treballat temes tant importants per al sector com la biodiversitat a les explotacions o la nova legislació que afecta els ariders.

FIPA

El Gremi —a través de l'FdA— forma part de la Federació Iberoamericana de Productors d'Àrids (FIPA), que agrupa a les associacions sectorials d'Espanya, Portugal, Amèrica del Sud i el Carib. Actualment, el tresorer de l'entitat és Jaume Puig, gerent del Gremi d'Àrids.

Visita a la UEPG

La FdA va organitzar, entre el 14 i el 17 de novembre, una missió empresarial a les Institucions de la Unió Europea, en la qual van participar 18 represen-

tants empresarials espanyols encapçalats per José Llesta Tasende, Ramón Ruberte Auré i Joaquín Magalló Ferrando, respectivament presidents de la FdA i ARIGAL, ANEFA i ARIVAL i en la qual també van ser presents cinc representants del Gremi.

Dins d'aquesta missió empresarial, es van programar reunions amb la representació permanent d'Espanya davant la Unió Europea, amb vuit eurodiputats espanyols, amb diferents departaments de la Comissió Europea, amb dos representants del Comitè Econòmic i Social Europeu i del Comitè de les Regions, amb diversos directors de representacions autonòmiques davant la UE, i amb la pròpia Unió Europea de Productors d'Àrids (UEPG), a fi de presentar al sector i d'exposar-los els reptes als quals està fent front la nostra indústria.

Aquests actes van concloure amb la cerimònia de lliurament dels Premis Europeus de Desenvolupament Sostenible de la UEPG, el dia 16 de novembre, als quals es van presentar candidatures de 41 empreses procedents de 10 països europeus i entre les quals van destacar, particularment, dues empreses catalanes.

Premi per a dues empreses agremiades

El dia 16 de novembre va tenir lloc a Brussel·les el lliurament dels premis triennals Sustainable Development

Producció nacional de tones d'àrid per càpita



Font: UEPG (dades 2015)

Awards 2016 de la UEPG. El jurat independent dels premis estava integrat per representants de la ONG mediambiental Birdlife Europe, del sindicat industriALL, de la Universitat de Leoben (Àustria), del Comitè de les Regions (Finlàndia) i de l'Associació Europea d'Instituts Geològics EuroGeoSurveys. La cerimònia de lliurament dels premis va estar encapçalada per Jesús Ortiz, president de la UEPG.

Les empreses catalanes Promsa i Sorigué van ser premiades per les seves bones pràctiques en economia circular. D'una banda, Promsa va obtenir el primer premi europeu per l'acció de reciclatge d'àrid siderúrgic de Saragossa. De l'altra, Sorigué va ser reconeguda per la seva reconversió econòmica de l'àrea restaurada per a la producció d'oli. Ambdós projectes havien estat guanyadors als premis FdA 2015. La delegació de la FdA que va assistir a Brussel·les per conèixer l'activitat de la UEPG, també va poder estar present en la cerimònia de lliurament dels premis.

Fre a la recuperació del consum d'àrids a Espanya el 2016

El sector dels àrids és el principal subministrador de matèries primeres per a la construcció d'infraestructures, per a l'edificació, per a la indústria i per a la protecció del medi ambient, la qual cosa li confereix el caràcter d'indústria estratègica. A més, és la segona matèria

primera més consumida per l'home després de l'aigua. Cada espanyol va consumir, el 2016, uns 2.070 quilograms anuals, és a dir, 5,67 quilograms diaris (el 2007 es van consumir prop de 33 quilograms diaris).

Els àrids s'empren en aquestes obres com a formigó preparat, prefabricats de formigó (el 80% del formigó són àrids), morter, aglomerats asfàltics (el 95% són àrids), construcció de carreteres (el 94% dels materials necessaris per a una carretera són àrids), ferrocarrils, etc. Aquests materials s'empren, majoritàriament, en les etapes inicials de les obres, per la qual cosa l'evolució del seu consum és un bon indicador avançat de l'eficàcia dels plans d'infraestructures.

Per a l'any 2016, les estimacions d'ANEFA mostren que es va tancar l'exercici amb una reculada del -2,7%, per a un consum total d'àrids per a la construcció de 96,6 milions de tones, encara amb variacions territorials molt importants i algunes comunitats autònomes encara en decreixement. La situació política viscuda el 2016 va paralitzar l'obra civil i va contreure la inversió privada en edificació, encara que aquesta es va comportar positivament, però partint d'uns nivells ínfims. Aquesta tendència és molt similar a les registrades pels sectors afins.

Des del màxim previ a la crisi (2006), moment en el qual la producció era de 486 Mt, el consum

PROJECCIÓ INSTITUCIONAL

EMPRESA

SOSTENIBILITAT

XARXA



Cerimònia de lliurament dels Premis SDI 2016 de la UEPG.
Reunió de la UEPG a Berlín.

d'àrids per a la construcció segueix en el -80,1% del registrat aquell any, malgrat la tèbia millora experimentada el 2015.

D'altra banda, es van consumir prop d'un milió de tones d'àrids reciclats. També es va produir un lleuger increment en el consum d'àrids per a aplicacions industrials i d'altres com l'agricultura o el medi ambient, tals com ciments, vidres, càrregues, filtres, indústria química, siderúrgia i metal·lúrgia, etc., fins als 24,0 milions de tones (+4,3%). Per tant, el consum total d'àrids a Espanya, l'any 2016, va ser d'uns 120,6 milions de tones.

La indústria extractiva i la xarxa Natura 2000

El sector dels àrids va reivindicar el seu paper dinamitzador de la biodiversitat en els espais protegits en el context del Fòrum Internacional 'Contribució de la indústria extractiva a la xarxa Natura 2000 – Una oportunitat per a la biodiversitat'. Més de 130 experts nacionals i internacionals van assistir a aquest Fòrum celebrat al febrer a la seu del Ministeri d'Agricultura i Pesca, Alimentació i Medi Ambient, a Madrid.

Entre d'altres, van arribar a la conclusió que la gestió correcta dels recursos geològics permet compatibilitzar les activitats extractives i la promoció de la biodiversitat, fins i tot en àrees protegides. Durant la trobada, també es va posar el focus en l'important paper del sector dels àrids en el foment del desenvolupament social i econòmic de les regions on opera. Aquest valor roman, majoritàriament, en l'entorn local on s'ubiquen les explotacions pel que la indústria extractiva esdevé un sector fonamental a l'hora de crear i mantenir l'ocupació en les zones rurals i de proporcionar les matèries primeres imprescindibles per al benestar de tota la ciutadania.

En l'àmbit de la biodiversitat, la rehabilitació de les explotacions durant i al final del cicle del projecte són una de les vies emprades pel sector per contribuir a la seva conservació. De fet, tant a Espanya com a Europa existeixen nombrosos casos d'èxit d'explotacions que han estat rehabilitades i s'han convertit en àrees integrades dins la pròpia xarxa Natura 2000. Així, s'ha inclús millorat la biodiversitat preexistent a la zona.



Visió UEPG 2020

La visió de la UEPG 2020 per a una indústria dels àrids sostenibles s'articula a través de 10 ambicions del sector:

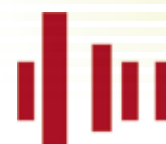
1. Col·locar l'excel·lència en Seguretat i Salut en el centre de les nostres activitats.
2. Assegurar l'accés sostenible als recursos miners locals i l'optimització del transport.
3. Desenvolupar l'economia circular a través de l'eficiència en l'ús dels recursos, el reciclat i la rehabilitació de les explotacions.
4. Recolzar la millora i la racionalització de les polítiques nacionals de planificació dels usos del sòl i de permisos i autoritzacions.
5. Crear i mantenir la igualtat d'oportunitats a través de l'aplicació uniforme de la legislació europea.
6. Promoure la compatibilitat de l'extracció d'àrids i el medi ambient.
7. Millorar la percepció pública de què l'extracció d'àrids és beneficiosa per a la societat.
8. Promoure el valor afegit de la indústria dels àrids per a les comunitats locals.
9. Un aparador de la indústria com una carrera professional atractiva, en particular per als joves.
10. Assegurar un subministrament responsable i l'excel·lència i la satisfacció en el servei al client.

PROJECCIÓ
INSTITUCIONAL

EMPRESA

SOSTENIBILITAT

XARXA



Inauguració de la nova seu
de la Fundació Laboral de la
Construcció a Catalunya.



Una gran aposta per la formació al sector

El passat 1 de març, el president Carles Puigdemont va inaugurar el major centre de formació dels treballadors de la construcció de Catalunya. Milers de professionals passaran cada any per les aules de la que és també la nova seu de la Fundació Laboral de la Construcció a Catalunya.

Inauguració de la nova seu de la FLC

La Fundació Laboral de la Construcció (FLC) va inaugurar, el dia 1 de març, la seva nova seu i Centre de Formació de Catalunya, ubicat a Badalona i amb el que pretén impulsar la formació de tots els treballadors i empreses del sector català de la construcció. L'acte va estar presidit per Carles Puigdemont, president de la Generalitat, que va estar acompanyat per l'alcalde de Badalona, Dolors Sabater.

Tots dos van coincidir a destacar la importància de la formació al sector i la tasca de la FLC per professionalitzar un sector molt afectat per la crisi i crucial per a la bona marxa de l'economia. Un sector que, en paraules del president, "ha de tornar a tenir un pes capital a la nostra economia". A més, va afegir que "el nou Centre de Formació de la Fundació és un estímul i demostra que les coses estan canviant al sector de la construcció".

Per la seva banda, l'alcalde de Badalona, Dolors Sabater, va expressar la necessitat de que "Badalona esdevingui una ciutat pionera, amb models de construcció del segle XXI, que tinguin en compte la sostenibilitat i un urbanisme més humà".

Espai BIM

El nou centre de formació del sector de la construcció té 4.000 m2 construïts. Disposa de 14 aules,



PROJECCIÓ
INSTITUCIONAL

EMPRESA

SOSTENIBILITAT

XARXA



Sessió "Construimos" en el
marc del Construmat.



serveis i oficines, zones d'assessorament i orientació laboral i professional, així com 1.000 m2 destinats a tallers, on es realitzen cursos i sessions i jornades pràctiques.

Cal destacar l'Espai BIM, on la FLC ha recreat per primer cop al país l'escenificació d'un espai col·laboratiu on es mostra l'ús de la metodologia BIM (*Building Information Modeling*), una nova forma de treballar i comprendre totes les fases i àmbits del procés constructiu: des de la seva planificació i promoció, fins al seu disseny i projecte, per garantir la gestió completa d'una edificació o d'una infraestructura, estalviant costos, temps i esforços.

Creació de la Mesa de la construcció de Catalunya

Durant l'esdeveniment, es va anunciar també la creació de la "Mesa de la construcció de Catalunya", un punt de trobada en el qual representants de les associacions empresarials, sindicals, dels col·legis

professionals i d'altres institucions educatives, debaten sobre els aspectes i tendències més rellevants per al sector: rehabilitació, innovació, eficiència energètica, inversió pública, formació...

Reivindicació de la formació al Construmat

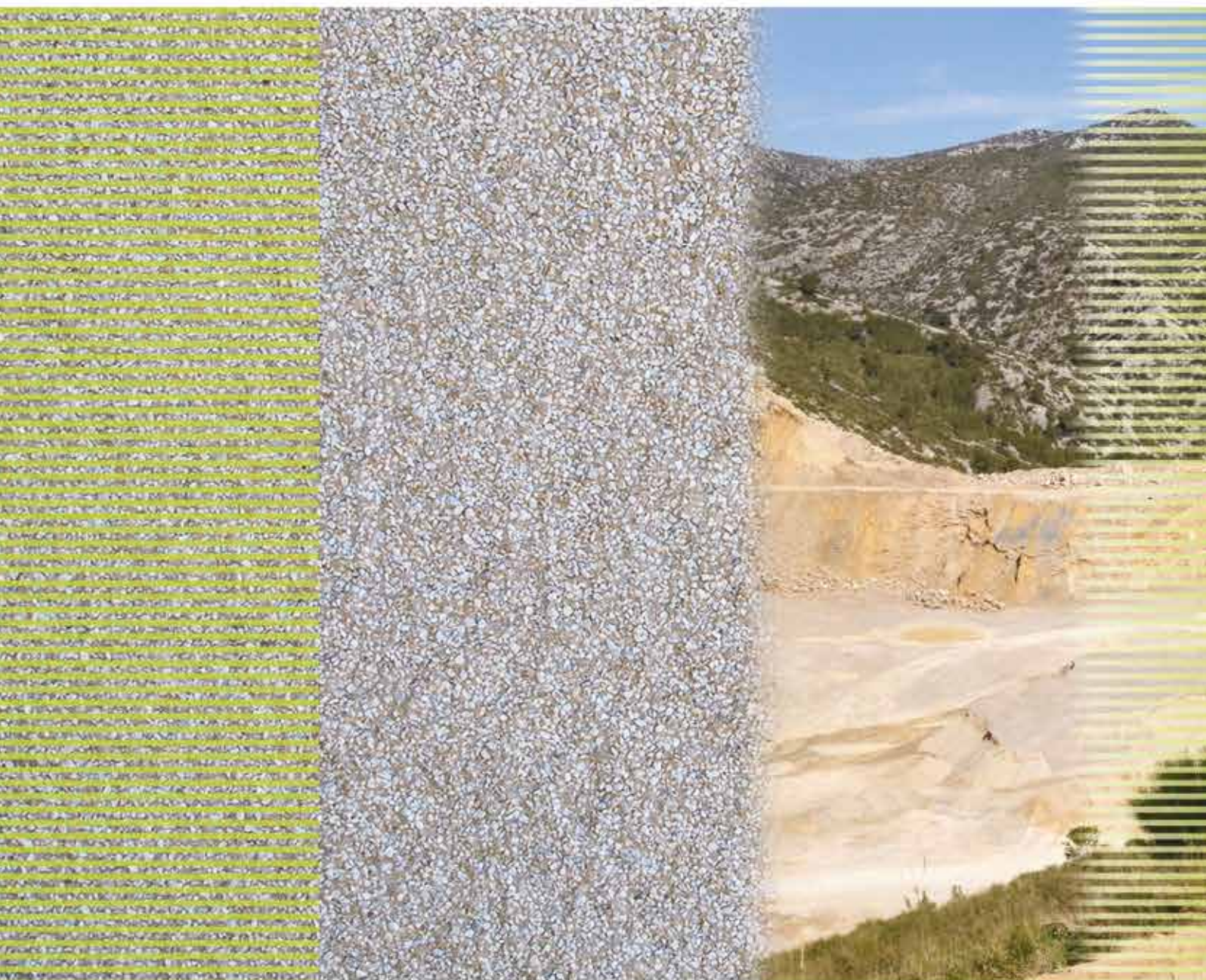
Els màxims representants de la patronal i els sindicats de la construcció de Catalunya i de l'àmbit nacional, es van donar cita al Construmat per reivindicar "un nou sector, en plena transformació, en el qual la formació juga un paper fonamental, per professionalitzar i qualificar als seus treballadors". Aquesta reivindicació va tenir lloc durant un acte sota el títol "Construimos", organitzat per la FLC de Catalunya i al que va acudir la presidenta de Construmat, Ana Vallés.

Després d'aquesta sessió, la FLC va celebrar un acte de reconeixement a més d'una vintena de professionals que han contribuït al desenvolupament de l'entitat paritària a Catalunya des de la seva creació fins a l'actualitat.

Josep Agustí, nou president de la FLC de Catalunya

El passat mes de novembre, Josep Agustí va ser escollit president de la Fundació Laboral de la Construcció a Catalunya en substitució de Joan Santaulària. El nou president, des del moment en el qual va ser escollit, va lloar la tasca feta per l'anterior president. Per al seu mandat, Agustí va definir com a principal objectiu la major participació en l'organització i distribució dels recursos que es generen per part de les empreses catalanes.





GREMI D'ÀRIDS
de Catalunya

Gremi d'Àrids de Catalunya
Rambla de Catalunya 127, 3r 1a
08008 Barcelona
Tel. 93/ 415 64 83
gremiarids@gremiarids.com
www.gremiarids.com

Producció editorial: Op-team SIC SL
www.op-team.com