



MEMÒRIA 2015

ÍNDEX

05	Presentació del President
06	Consell d'Administració
07	Accionistes de la societat
08	Dades econòmiques i de gestió
10	Dades clau de l'any
12	Presència territorial
14	Societats i instal·lacions
18	Gestió de runes en origen i reciclatge
21	Recerca i Desenvolupament (R+D)
23	Cooperació internacional
24	Dipòsits i recuperació d'espais



PRESENTACIÓ DEL PRESIDENT

Benvinguts un any més a la Memòria de Gestora de Runes de la Construcció (GRC), des d'on fem un repàs a l'activitat duta a terme en el decurs del darrer exercici.

En una conjuntura difícil cal posar en valor que, per segon any consecutiu, el volum de negoci de Gestora ha seguit creixent. En l'exercici 2015 ho ha fet pràcticament en un 30%, amb una xifra assolida de 2.362.639 euros. Això ens dóna molta confiança de cara al futur i ens encoratja a seguir treballant per consolidar aquesta tendència positiva.

La Gestora continua sent una eina molt important per garantir una correcta gestió de les terres, runes i altres residus assimilables arreu de Catalunya. El model de gestió segueix en la línia d'impulsar al màxim el reciclatge i la valorització dels materials tractats i, com a alternativa, el seu aprofitament per a la restauració d'espais deteriorats com a conseqüència d'altres activitats. Serveixin com a exemples de referència del que s'ha exposat l'ampliació del Port de Barcelona -amb materials reciclats de les runes de la construcció de la més alta qualitat- i la restauració de les antigues extractives de La Vallensana (Badalona) i El Papiol (Baix Llobregat).

El 2015 també ha servit per consolidar l'activitat de la planta de reciclatge de les Franqueses (Vallès Oriental), gestionada per la participada Tecnocatalana de Runes SL. La instal·lació ha viscut el seu segon exercici després d'aixecar el concurs de creditors i ho ha fet amb uns resultats econòmics superiors als acords assolits en el seu moment.

En el camp de la recerca i innovació, Gestora ha mantingut la col·laboració amb diferents centres de recerca i empreses del sector amb l'objectiu d'obtenir nous productes vàlids per a la construcció que aportin una diversificació en els usos, mes enllà dels convencionals, sempre sota el criteri de prioritzar la qualitat i l'ecoeficiència.

En el camp de la cooperació internacional -i dins del conveni de col·laboració amb l'Agència de Residus, la Diputació de Barcelona i l'Ajuntament de Bogotá-, destacar que es van finalitzar els treballs d'elaboració del model de gestió de residus de la construcció per a la ciutat de Bogotá, així com la normativa que l'hauria d'acompanyar. Aquesta proposta va prendre com a referència el model català -adaptat a la realitat de la capital colombiana- i va comptar amb l'aprovació entusiasta de les autoritats competents.

En conjunt, i amb tot el que s'ha exposat a mode de balanç, Gestora encara els reptes de futur amb la il·lusió i la voluntat de mantenir-se com una eina valuosa per a la reincorporació dels residus de la construcció al cercle productiu, tot fent-ho compatible amb l'eliminació de qualsevol impacte ambiental.

No vull acabar sense agrair als accionistes, al Consell d'Administració i a tot el personal de l'empresa el seu esforç i dedicació constants, que fan possible que la Gestora segueixi el seu camí amb tots els reptes que ens hem proposat. També m'agradaria fer un esment especial a tots aquells consellers que han col·laborat amb Gestora de Runes de la Construcció al llarg d'aquests anys, agraint-los el seu temps i la seva valuosa tasca.

Josep Maria Tost
President

CONSELL D'ADMINISTRACIÓ



Josep Maria Tost
President



Joaquim Llansó
Vicepresident



Ramon Tella
Conseller delegat



**Miguel Ángel
Clavero**



Joan Famadas



Francesc Giró



Elena Grifoll



Ambrós Martínez



Xavier Martí



Manuel Vélez



Josep Gassiot



Montserrat Pujol



Joan Miquel Trullols



Néstor Turró



Oriol Altisench



Maria Teresa Gispert
Secretària



Antoni Muñoz
Vicesecretari

ACCIONISTES DE LA SOCIETAT

Accionistes de Gestora de Runes de la Construcció, SA

55%

Confederació Catalana de la Construcció i 89 empreses privades del sector afiliades a la CCC



45%

Agència de Residus de Catalunya i TERSA

Acciona Infraestructuras, SA
 ACSA, Obras e Infraestructuras, SA
 Agència de Residus de Catalunya
 Aglomerats Girona, SA
 Agrupació Bonet, SL
 Agrupación Guinovart Obras y Servicios
 Hispania, SA
 Agustí y Masoliver, SA
 Aislamientos Pluvial, SA
 Altiare Empresa Constructora, SA
 Antonio Casado y CIA, SA
 Àmbit Rehabilitació, SL
 Amrey Promocions Immobiliàries, SL
 Benito Arnó e Hijos, SA
 Benso, SA
 Campillo, Proyectos e Instalaciones, SA
 Catalana de Inversión y Construcción Tres, SL
 Cespa GTR, SA
 Canteras Canro, SA
 Cementos Portland Valderribas, SA
 Cerrafa, SA
 Clau d'Or, SA
 Comsa Emte Medio Ambiente, SL
 Confederació Catalana de la Construcció
 Control Demeter, SL
 Construcciones Manuel Peña Izquierdo
 Construcciones Pai, SA
 Construccions 2 S, SL
 Construcciones Deco, SA
 Construcciones Tyt, SL
 Construcciones Rubau, SA

Construcciones Trade, SL
 Construcciones Zurriaga, SA
 Construcciones Gior, SA
 Construcciones Cots y Claret, SL
 Construcciones Oroalva, SA
 Containers Viladecavalls, SL
 Contratas y Obras Empresa Constructora, SA
 Copcisa, SA
 Copisa, Constructora Pirenaica, SA
 Covenia, SL
 Dragados, SA
 Edificaciones Ami-2, SL
 Enric Garí i Montañés
 Excavaciones Varo Hermanos, SA
 Excover, SL
 Família Albà, SL
 Ferroviaria-Agroman, SA
 FCC Construcción, SA
 Gestora de Runes i Reciclatge del Segrià, SL
 Ginestosa, SL
 Hormigones Proyectados, SA
 Inmobiliaria Imasa, SA
 Joan Armengol Obres i Reparacions
 Josel, SL
 López y Montero, SA
 Makfels, SA
 Mastorres, SA
 Mecánica del Suelo Losan, SA
 Metro 3, SA
 Monram, SL
 Monsolven, SA

Mora Martell, SL
 Natur System, SL
 Noves Construccions, SL
 Obrascon Huarte Lain, SA
 Obral, SA
 Obras y Servicios Fama-3, SA
 Profund, SA
 Promocions Immobiliàries Línia 83, SL
 Promociones Navàs, SA
 Puigfel, SA
 P. Fabrè, SL
 Reciclatge i Aplicacions de Runes, SL
 Restauro, SA
 Rularca, SL
 Servià Cantó, SA
 Servicios Urgentes de Reparaciones, SA
 Sociedad Anónima Trabajos y Obras, SAU
 Sorigué, SA
 Sistemas de Cimentación, SA
 Stachys, SA
 Tau Ingeniería y Construcciones Especiales, SA
 Tècniques d'Aixecament, SL
 Tecnología Medio Ambiente Grupo F. Sánchez, SL
 Ten Basic, SLU
 Ter Montaña, SA
 TERSA
 Teyco, SL
 Transfel, SA
 Unión y Proyectos, SA
 Urbaser, SA
 Vías y Construcciones, SA

DADES ECONÒMIQUES I DE GESTIÓ

Balanç de Situació	2014	2015
ACTIU	euros	
ACTIU NO CORRENT	13.826.061	12.344.640
Immobilitzat intangible	530.066	500.273
Immobilitzat material	6.129.690	4.531.868
Inversions emp. grup a ll/t	5.958.514	5.920.417
Inversions financeres ll/t	12.390	12.390
Actius per impost diferit	1.178.747	1.379.692
Deutors comercials no corrents	16.654	0,00
ACTIU CORRENT	2.611.107	3.379.727
Existències	198.380	213.886
Deutors i altres comptes a cobrar	545.172	796.870
Inversions emp. grup a c/t	554.438	1.545.589
Inversions financeres a c/t	31	6.031
Periodificacions	12.067	12.881
Efectiu i altres actius líquids	1.301.019	804.470
TOTAL ACTIU	16.437.168	15.724.367

PATRIMONI NET I PASSIU	euros	
PATRIMONI NET	10.727.226	10.885.048
Capital	1.041.315	1.041.315
Reserves	10.167.189	10.052.476
Accions i part. en patrimoni pròpies	-559.453	-576.813
Resultat de l'exercici	78.175	368.070
PASSIU NO CORRENT	5.153.219	3.250.007
Provisions a ll/t	2.347.241	928.973
Deutes a ll/t	2.752.574	2.269.431
Passiu per impost diferit	53.404	51.603
PASSIU CORRENT	556.723	1.589.312
Provisions a c/t	0,00	191.943
Deutes a c/t	177.898	550.465
Deutes a c/t empr. grup	0,00	500.825
Creditors com. i altres comptes a pagar	378.825	346.079
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU	16.437.168	15.724.367



Compte de pèrdues i guanys

2014

2015

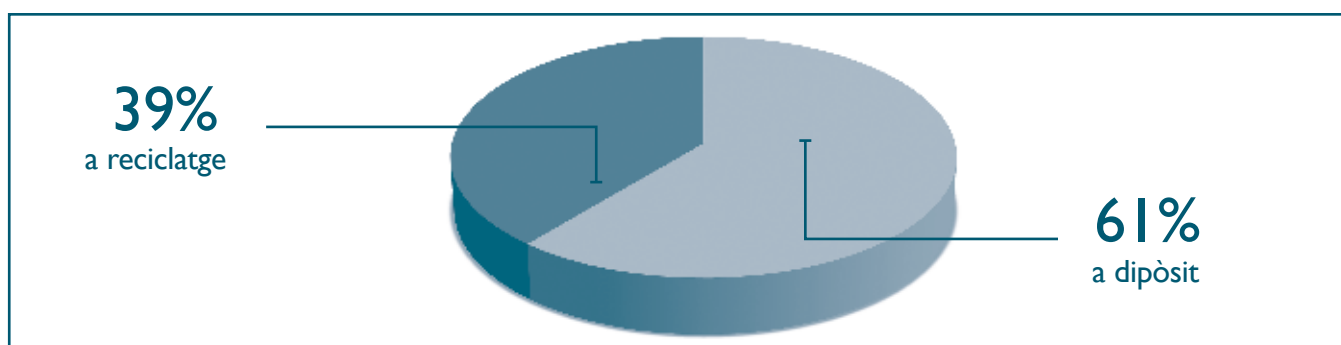
euros

Import net xifra de negocis	1.820.055	2.362.639
Variació d'existències	-1.668	0,00
Aprovisionaments	-630.942	-782.081
Altres ingressos d'explotació	16.853	16.936
Despeses de personal	-665.474	-794.186
Altres despeses d'explotació	-532.598	-535.490
Amortització immobilitzat	-175.379	-243.511
Excessos de provisions	0,00	0,00
Deter. i res. per venda immob.	16.572	-13.021
Altres resultats	197.975	-4.681
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	45.394	6.605
Ingressos financers	571.604	503.948
Despeses financeres	-134.445	-135.555
Deter. i res. per venda instr. fin.	-369.987	-51.549
B) RESULTAT FINANCER	67.172	316.844
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	112.566	323.449
Impost sobre beneficis	-34.391	44.621
D) RESULTAT DE L'EXERCICI	78.175	368.070

DADES CLAU DE L'ANY

Total global gestionat	1.866.189 tones
TOTAL TERRES GESTIONADES	672.081 tones
TOTAL RUNES GESTIONADES	1.194.108 tones

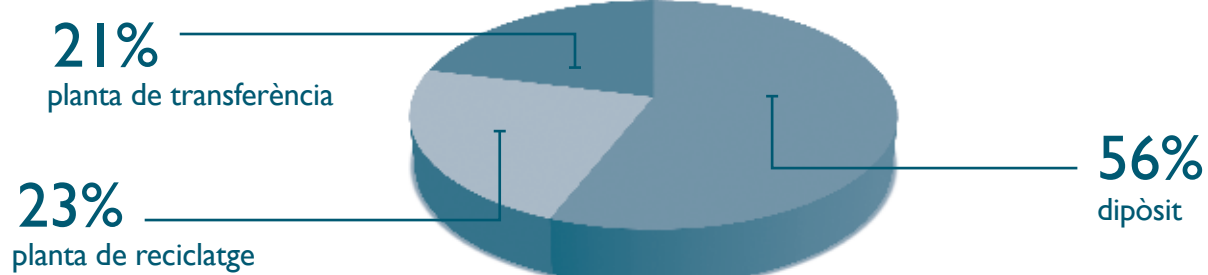
DESTINACIÓ DE LES RUNES



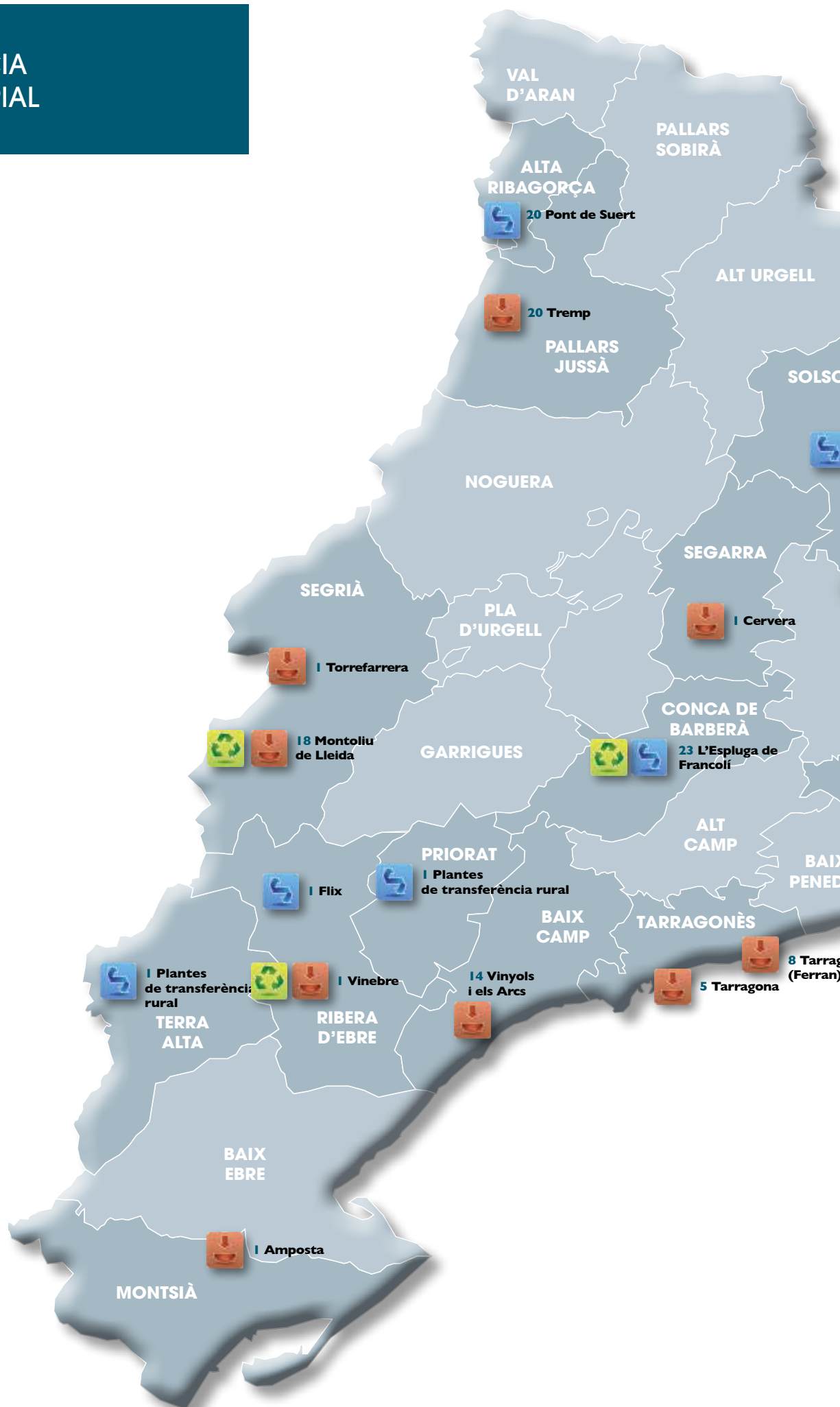
Xifra global de reciclatge	461.879 tones
Número de dipòsits gestionats	24 dipòsits

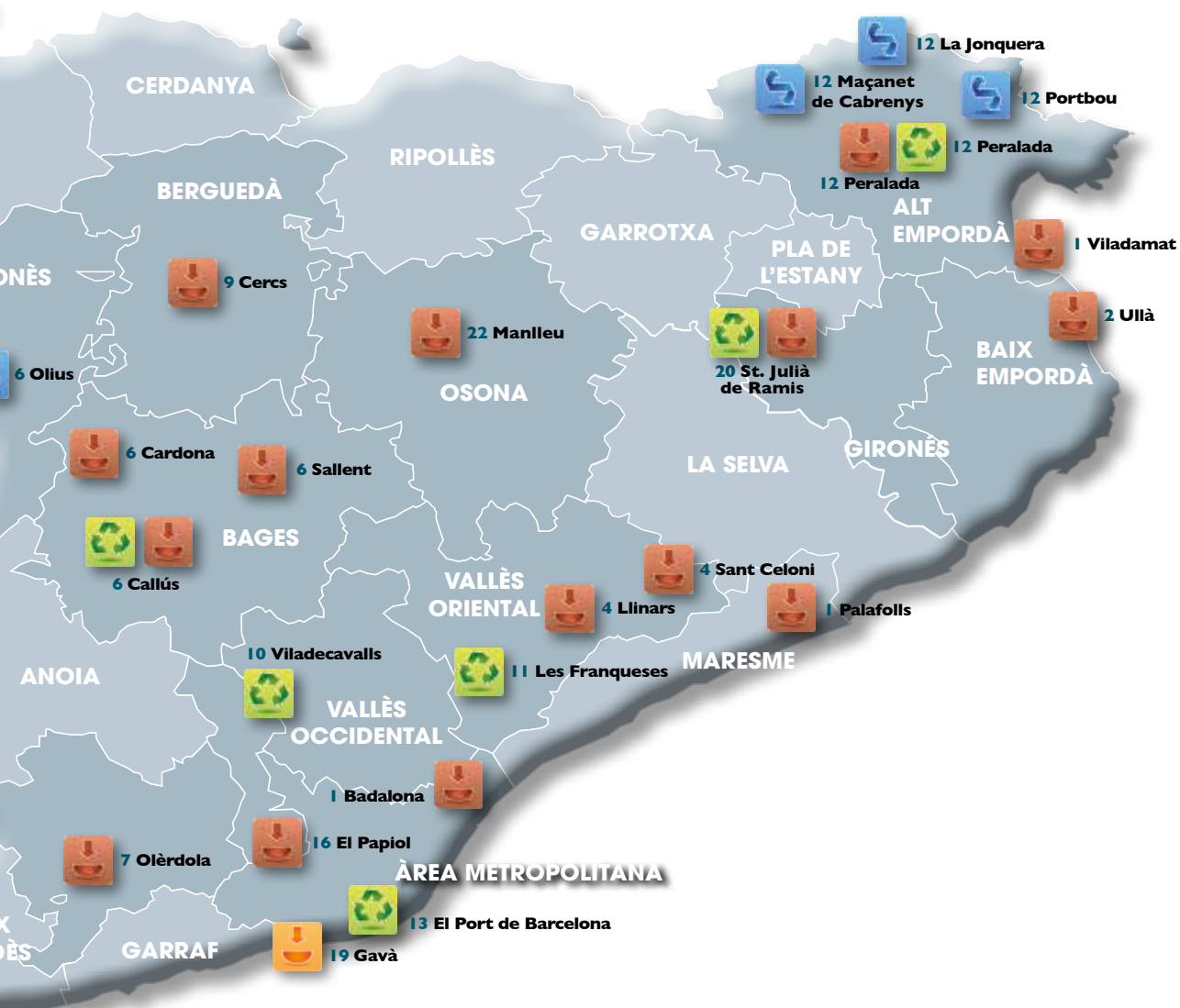


TIPOLOGIA D'INSTAL·LACIONS



PRESÈNCIA TERRITORIAL





INSTAL·LACIONS EN FUNCIONAMENT



Dipòsit



Planta de
Transferència



Planta de
Reciclatge



Restauració
amb terres

SOCIETATS I INSTAL·LACIONS



	NOM DE LA SOCIETAT CONSTITUÏDA Comarca/s on treballa	SOCIS
01	GESTORA DE RUNES DE LA CONSTRUCCIÓ, SA <i>Àrea Metropolitana, Priorat, Segarra, Maresme</i>	ARC i TERSA Confederació Catalana de la Construcció i 89 empreses privades del sector que pertanyen a la CCC.
02	GRC, SA - ÁRIDOS UNILAND, SA, UTE Llei 18/1982, ULLÀ <i>Baix Empordà</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Aridos Uniland, SA
03	GESTIÓ INTEGRAL DE RUNES DE LA CONSTRUCCIÓ, SL <i>Osona</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Ramón Bou Carme Caralt
04	GESTIÓ DE RUNES DEL VALLÈS ORIENTAL, SL <i>Vallès Oriental</i>	Àrids Garcia-Canteres Granítics, SL Gestora de Runes de la Construcció, SA
05	CONTROL DE RUNES, SA <i>Tarragonès</i>	12 empreses Gremi Comarcal de la construcció de la comarca del Tarragonès Gestora de Runes de la Construcció, SA
06	GESTORA DE RUNES DEL BAGES, SL <i>Bages</i>	Enginyeria del medi, SL Formigons i Àrids, SA Excavacions Vilà Vila, SA Gestora de Runes de la Construcció, SA Gremi Constructors d'Obres de Manresa
07	GRC, SA - ÁRIDOS UNILAND, SL, UTE Llei 18/1982, OLÈRDOLA <i>Alt Penedès</i>	Àridos Uniland, SA Gestora de Runes de la Construcció, SA
08	GESTORA DE RUNES DEL TARRAGONÈS, SL <i>Tarragonès Nord, Montsià, Ribera d'Ebre</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA
09	GESTIÓ DE RUNES DE MUNTANYA, SL <i>Berguedà</i>	Depurambi Ibérica, SL Reciclatge Mòbil del Llobregat, SA Gestora de Runes de la Construcció, SA
10	GESTORA DE RUNES DEL VALLÈS OCCIDENTAL, SA <i>Vallès Occidental</i>	Gremi de la Construcció del Vallès Gestora de Runes de la Construcció, SA
11	TECNOCATALANA DE RUNES, SL <i>Vallès Oriental</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Gestió de Runes del Vallès Oriental, SL Àrids Garcia - Canteres Granítics, SL Romanalles del Vallès Oriental, SL



	PARTICIPACIÓ	DIPÒSITS/INSTAL·LACIONS
	45% 55%	Badalona, Cervera, Torrefarrera, Palafròls Flix (Pl. Transfer.), Priorat (Pl. Transfer.), Viladamat
	50% 50%	Ullà
	55% 22,5% 22,5%	Manlleu
	10% 90%	Llinars del Vallès Sant Celoni
	55% 45%	Tarragona (Lorito)
	22,7% 22,7% 22,7% 22,7% 9,1%	Sallent Cardona Callús Olius (Pl. Transferència)
	60% 40%	Olèrdola
	100%	Tarragona (Ferran) Amposta Vinebre
	33% 33% 33%	Cercs
	68% 32%	Terrassa (Can Guitart) Rubí Viladecavalls
	42,15% 5,5% 22,25% 30,10%	Les Franqueses V. (Pl. Reciclatge)



	NOM DE LA SOCIETAT CONSTITUÏDA Comarca/s on treballa	SOCIS
12	GRC, SA, C.B.S, SA, UTE LLEI 18/1982 - UTE PERALADA Alt Empordà - reciclatge	Gestora de Runes de la Construcció, SA Costa Brava de Serveis, SA
13	GESTIÓ DE TERRES I RUNES, SA Àrea Metropolitana	Gestora de Runes de la Construcció, SA Catalana de Inversión y Cont.Tres, SL Control Demeter, SL
14	GRC, SA I SISTEMES DE REC., SL, UTE LLEI 18/1982 Baix Camp	Gestora de Runes de la Construcció, SA Sistemes de Reciclatge, SL Gremi de la Construcció del Baix Camp Assoc. Local d'Empreses de la const. Cambrils
15	UTE GESTIÓ INTEGRAL DE RUNES DE PAPIOL (GIRPASA) Baix Llobregat	Fomento de Construcciones y Contratas, SA Restauracions i Serveis El Papiol, SA Gestora de Runes de la Construcció, SA
16	UTE SILVIA II Baix Llobregat	Restauraciones i Serveis El Papiol, SA Gestora de Runes de la Construcció, SA
17	GEOLÒGICA DE RESTAURACIONS I DISPOSICIONS, SL. GEOREDIS, SL Alt Empordà	Gestora de Runes de la Construcció, SA Áridos Hermanos Curanta, SA Dipòsit de Runes Terra Negra, SL
18	UTE RECICLATGE SEGRÀ Lleida	Gestora de Runes de la Construcció, SA Gestora de Runes i Reciclatge del Segrià, SL
19	GESTORA EN ORIGEN I DE RESTAURACIONS, SL Baix Llobregat	Gestora de Runes de la Construcció, SA
20	MONTASPRE SERVEIS AMBIENTALS, SL Gironès	Gestora de Runes de la Construcció, SA Promotora Mediterranea-2, SA
21	GRC, SA I LA PLANA RESIDUS INDUSTRIALS, SL UTE LLEI 18/1982	Gestora de Runes de la Construcció, SA La Plana Residus Industrials, SL
22	UTE CONCA DE BARBERÀ Conca de Barberà	Gestora de Runes de la Construcció, SA Bercontres, SA



PARTICIPACIÓ		DIPÒSITS/INSTAL·LACIONS
55%	45%	Peralada (Pl. Reciclatge)
52%	24%	Port de Barcelona
	24%	Gavà
43,75%	48,75%	Vinyols i els Arcs
	5,00%	
	2,50%	
40%	40%	El Papiol (Pl. Reciclatge)
	20%	
70%	30%	El Papiol (Silvia II)
33,33%	33,33%	Viladamat
	33,33%	
50%	50%	Montoliu de Lleida (Pl. Reciclatge)
100%		Gavà
50%	50%	St. Julià de Ramis
		Tremp
		Pont de Suert (Pl. Transferència)
45%	55%	Manlleu
50%	50%	L'Espluga de Francolí (Pl. Reciclatge)

GESTIÓ DE RUNES EN ORIGEN I RECICLATGE



Gestora de Runes ha seguit fidel el seu camí envers un model de gestió integral dels residus de la construcció i l'enderroc, tot i l'estancament generalitzat del sector de la construcció i, en particular, de l'obra pública. Recuperar la màxima quantitat dels residus arribats a les instal·lacions i aprofitar els recursos -allargant-ne el seu cicle de vida com a materials reciclats per a la seva reutilització en l'obra- constitueix la prioritat de Gestora.

**L'ACTIVITAT AL PORT DE
BARCELONA HA SUPOSAT LA
REUTILITZACIÓ DE MÉS DE 320.000
TONES DE RCD'S I 615.000 TONES DE
TERRES D'EXCAVACIÓ.**

Un bon exemple d'aquest esforç de tractament i reutilització de residus -que d'una altra manera es malbaratarien- és la planta del Port de Barcelona, que ha presentat unes dades de gestió més que positives.

L'activitat duta a terme durant el 2015, a través de la participada Gestió de Terres i Runes S.A., ha suposat la reutilització de més de 320.000 tones de RCD's i 615.000 tones de terres d'excavació destinades a rebliments en aquest emplaçament portuari. A això cal afegir-hi les més de 71.000 tones de runes reciclades per Tecnocatalana de Runes.

Aquests materials, prèviament processats en les instal·lacions, han permès elevats índexs de recuperació, amb l'elaboració de subproductes que retornen en forma de matèria primera en diferents obres portuàries i en substitució dels àrids naturals. Aquesta actuació representa un doble estalvi: de naturalesa econòmica però també ambiental.

EL PORT: UN MODEL D'ACTUACIÓ INTEGRAL

La planta del Port de Barcelona representa tota una referència i un model consolidat d'una correcta gestió dels residus de la construcció a casa nostra, tant per la seva alta capacitat de producció com per la seva ubicació estratègica i els nombrosos anys d'experiència en el tractament dels RCD's de la zona metropolitana de Barcelona.

La Gestora està present al Port de Barcelona des de l'any 1998, duent a terme la gestió integral dels residus de la construcció. Aquí, al llarg de l'exercici 2015, Gestora de Runes de la Construcció ha assolit un índex de reciclatge i reutilització de més del 60% dels residus i terres gestionats.

La gestió integral dels residus de la construcció com a nou material d'obra és una eina bàsica per consolidar l'estratègia comunitària de tractament d'aquests residus en el marc de la construcció sostenible i, en conseqüència,

esdevé un eix principal de la normativa catalana vigent en l'actualitat.

A dia d'avui, és inqüestionable que quan es parla d'enderrocs i construcció, de forma immediata es pensa amb la lògica combinació del reciclatge i reutilització de les terres i la runa en les seves múltiples possibilitats d'aplicació en l'obra.

**GESTORA HA ASSOLIT L'ANY
2015 UN ÍNDEX DE RECICLATGE
I REUTILITZACIÓ DE MÉS DEL
60% DELS RESIDUS I TERRES
GESTIONATS.**





Actuacions amb maquinària centrades en el tractament i la recuperació dels residus de la construcció.

De forma simultània, al Port de Barcelona s'ha continuat treballant conjuntament amb l'Autoritat Portuària per millorar les aplicacions dels materials reciclats i ampliar el seu ús. Els conceptes d'economia circular o "residu és recurs" són plenament aplicables a la gestió realitzada en aquesta gran infraestructura del país durant els darrers anys.

**EL PORT ÉS UN PUNT ESTRATÈGIC
PER A LA REUTILITZACIÓ I LA
CORRECTA GESTIÓ DELS RESIDUS
DE LA CONSTRUCCIÓ.**

Cal destacar que els àrids procedents dels residus de la construcció disposen del corresponent marcatge CE pel que fa al seu procés productiu i garanteixen la seva aplicació i bons resultats un cop aplicats novament en l'activitat constructiva.

En síntesi, i com a conclusió, el compromís de Gestora de Runes es fonamenta en oferir un alt valor afegit en totes i cadascuna de les seves intervencions, sota l'imperatiu d'un respecte absolut pel medi ambient.





L'any 2015 Gestora de Runes de la Construcció ha participat en la jornada "Reciclatge de residus com a materials alternatius de construcció", organitzada per la càtedra Mariano López Navarro de la Universitat de Saragossa i el CEDEX (Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente).

En la jornada celebrada a Saragossa el 22 d'abril del 2015 i en el marc de la sessió titulada 'Experiències d'utilització d'àrids alternatius en obres portuàries', la Gestora i l'Autoritat Portuària de Barcelona han exposat amb detall

LA GESTORA HA EXPOSAT EN UNA JORNADA A SARAGOSSA LES EXPERIÈNCIES I ELS AVANÇOS DUTS A TERME EN L'ÚS D'ÀRIDS RECICLATS EN LES ACTUACIONS REALITZADES AL PORT DE BARCELONA.

les experiències i els avanços duts a terme en l'ús d'àrids reciclats en les actuacions realitzades al Port de Barcelona.

Entre altres, s'ha fet referència al material per a la formació de dics de tancament, al material per a capes drenants, al material per al reblert i trasdossat de calaixos, al sòl estabilitzat amb ciment, al material per a la fabricació de blocs de defensa i als paviments de formigó amb àrid reciclat.

La jornada organitzada per la Universitat de Saragossa i el CEDEX s'ha centrat en les novetats aparegudes i en els processos de recerca i desenvolupament en el camp del reciclatge de residus i, de forma particular, en la gestió realitzada en aquest àmbit en les instal·lacions portuàries espanyoles.





PROJECTE GEAR

Amb la publicació i divulgació de la “Guía Española de Áridos Reciclados Procedentes de Residuos de Construcción y Demolición”, fruit del treball de l'anomenat PROJECTE GEAR -en el que Gestora de Runes ha participat activament-, es disposa ja d'una eina fonamental per a la promoció dels àrids reciclats procedents dels residus de la construcció. La Guia ha permès aclarir incerteses que existien respecte als criteris tècnics de l'ús dels àrids reciclats en l'àmbit de la construcció, així com explorar possibles noves aplicacions amb més valor afegit d'aquest producte.

Aquesta obra -una iniciativa de la Asociación Española de Gestores de Residuos de Construcción y Demolición (GERD)- ofereix per primera vegada a Espanya un estudi exhaustiu, sistemàtic i complet de la producció i utilització dels àrids reciclats procedents de residus de la construcció. Així mateix, el document presenta els



Gestora ha participat en el projecte GEAR.

GESTORA DE RUNES PALESA EL SEU COMPROMÍS AMB LA PROMOCIÓ DELS ÀRIDS I MATERIALS RECICLATS PROCEDENTS DEL TRACTAMENT DELS RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ, EN BENEFICI DELS RECURSOS NATURALS DEL PAÍS.

requisits tècnics que han de satisfer els àrids reciclats i estableix les prescripcions tècniques particulars per als usos recomanats.

La participació de Gestora de Runes en aquest projecte palesa el seu compromís amb la promoció dels àrids i materials reciclats procedents del tractament dels residus de la construcció (RCD's), en benefici dels recursos naturals del país.

Al llarg dels darrers anys i en el marc de la cooperació internacional per al desenvolupament de la Diputació de Barcelona, Gestora de Runes de la Construcció -de la mà de l'Agència de Residus de Catalunya i la Fundació ENT- ha assessorat a l'Alcaldia de Bogotà (Colòmbia) en matèria de gestió dels residus de la construcció i la demolició.

Fruit d'aquesta col·laboració, en l'exercici 2015 s'ha redactat el "Plan de Manejo de Escombros de Bogotá 2015-2020". La iniciativa ha donat lloc a la publicació del "Decreto 586, de 29 de diciembre de 2015, por medio del cual se adopta el modelo eficiente y sostenible de gestión de los Residuos de Construcción y Demolición - RCD en Bogotá D.C."

EN ELS DARRERS EXERCICIS LA GESTORA VE ASSESSORANT A L'ALCALDIA DE BOGOTÀ EN LA GESTIÓ DE RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ PER OPTIMITZAR LA RECUPERACIÓ I LA REINCORPORACIÓ DELS ENDERROCS EN ELS PROCESSOS CONSTRUCTIUS DE LA CIUTAT.

L'objectiu d'aquesta iniciativa és adoptar el model eficient i sostenible de gestió dels enderroc a la capital colombiana. Aquest passa per prioritzar una major recuperació i la reincorporació dels residus de la construcció en els processos constructius de la ciutat, per mitjà de la participació dels agents del cycle, l'ús d'eines i infraestructures i la seva implementació a través de línies programàtiques, a curt, mitjà i llarg termini.



DIPÒSITS I RECUPERACIÓ D'ESPAIS



L'any 2015 Gestora de Runes de la Construcció ha seguit amb la tasca de recuperació d'espais degradats -majoritàriament en grans pedreres esgotades- que, gràcies a l'aportació de terres i runes de la construcció d'obres properes, reomplen els buits provocats per aquestes activitats.

La restauració progressiva d'àrees degradades i la recuperació de nous espais guanyats per a l'entorn ha prosseguit en les comarques on les instal·lacions de Gestora hi són presents, així com en la zona metropolitana de la ciutat de Barcelona, amb les plantes més grans.

La zona metropolitana de Barcelona, i tota la seva conurbació, esdevé el gran nucli generador de runes a causa de les grans obres que s'hi desenvolupen, tant d'obra pública com privada. Per aquesta circumstància, les tres instal·lacions de l'àmbit metropolità continuen sent els referents en la gestió dels residus de la construcció (RCD's) en aquesta zona densament poblada. Així, les plantes de tractament del Port de Barcelona, el dipòsit de Badalona i el d'El Papiol han tancat l'any 2015 amb més d'1,3 milions de tones de residus de la construcció i enderroc gestionats.

Les quantitats de tones gestionades en les instal·lacions en les diverses comarques són similars a les de l'any anterior,

un indicador del manteniment de l'activitat. Gestora ha continuat amb la doble tasca que fa compatible, per una banda, disposar de punts d'eliminació de forma correcta i segura dels residus d'obra generats, i per l'altra, la recuperació ràpida i la restauració progressiva de grans pedreres.

Per tant, unes dades positives que cal posar en el context d'una conjuntura econòmica incerta i, en major mesura, d'una situació de cert estancament del sector de la construcció. Les xifres són positives i encara poden millorar més en cas que l'escenari de creixement es mantingui o consolidi durant l'any 2016.

**L'ANY 2015 GESTORA DE RUNES
HA GESTIONAT MÉS D'1,3 MILIONS
DE TONES DE RESIDUS DE LA
CONSTRUCCIÓ EN LES TRES
INSTAL·LACIONS DE L'ÀMBIT
METROPOLITÀ.**

Durant el 2015 i en col·laboració amb iniciatives locals, Gestora de Runes ha iniciat la seva participació en dos nous dipòsits controlats de runes: l'un a Palafolls (nord de la comarca del Maresme) i l'altre, al terme de Viladamat (Alt Empordà).

En ambdós casos es tracta de la restauració de dues pedreres que han acabat la seva activitat i que mitjançant l'aportació ordenada de terres i runes, es restauraran i es regeneraran morfològicament. D'aquesta manera s'aprofita el residu excedent de les obres, degudament tractat, perquè constitueixi el nucli de les aportacions de material de rebliment a les pedreres. Aquesta fórmula fa possible la seva recuperació i posterior integració al seu entorn natural.

L'ACTIVITAT EN LES INSTAL·LACIONS COMARCALS HA ESTAT SIMILAR A LA DE L'ANY ANTERIOR I POT MILLORAR SI LES PERSPECTIVES GENERALS QUE S'APUNTEN PER AL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓ S'ACABEN CONSOLIDANT EL 2016.

En resum, Gestora de Runes ha restaurat durant l'exercici els seus dipòsits a velocitats diferents, un cop assolides les seves respectives cotes finals. Això s'ha fet alternant les entrades de runes amb la recuperació d'aquelles fraccions aprofitables que, després del corresponent tractament, es converteixen en un àrid reciclat d'alta qualitat apte per a un segon ús en el sector de la construcció.



Dipòsit controlat a Palafolls, al Maresme.



Recuperació del paisatge del dipòsit de Viladamat, a l'Alt Empordà.

El passat mes d'octubre es van iniciar els treballs de restauració morfològica i paisatgística de la pedrera de Montau II, al terme municipal de Begues. Aquesta restauració és fruit dels acords entre l'Ajuntament de Begues, la Direcció General de Qualitat Ambiental (Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya), els antics titulars dels drets miners i Gestora de Runes.

En virtut d'aquests acords, en els treballs de restauració només s'utilitzen els materials abassegats a la pedrera, així com les terres de rebuig de l'explotació. Aquestes terres distribuïdes per l'orografia actual configuraran unes morfologies suaus i recuperades, fet que possibilitarà superfícies amb un sòl preparat i condicionat per procedir a continuació a la revegetació prevista de tota l'àrea.

La revegetació consisteix en la plantació d'espècies autòctones del Garraf (arbres i arbustives) i l'aplicació de sèmences superficials de protecció de talussos i esplanades.

El moviment intern de terres d'aquesta actuació suposa el transport dins de la pedrera d'uns 90.000 m³, un material disposat d'acord amb els perfils d'acabat que reflecteix el projecte tècnic aprovat. La superfície final resta estable, convenientment llaurada per afavorir la implantació de la vegetació i preparada de forma preventiva pels efectes nocius de l'erosió a llarg termini, amb les corresponents xarxes de drenatge.

Una vegada s'acabin els treballs de recuperació ecològica, les plantacions i sèmences, així com altres tasques complementàries, es donarà per finalitzada l'actuació

LA RESTAURACIÓ PAISATGÍSTICA DE LA PEDRERA DE BEGUES CONVERTIRÀ UN ESPAI DEGRADAT PER L'EXPLOTACIÓ MINERA EN UNA ZONA INTEGRADA AL SEU ENTORN NATURAL, QUE RECUPERA TOTA LA SEVA BIODIVERSITAT.

i s'inclourà l'espai recuperat de 16,72 hectàrees dins la Xarxa Natura 2000, com les seves zones colindants. La finalitat és assegurar en tot l'espai restaurat les espècies i els hàbitats preexistents, amb el manteniment de la biodiversitat de l'entorn, abans malmès i degradat.

El Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya i l'Ajuntament de Begues n'efectuen el seguiment dels treballs de restauració a fi i efecte d'assegurar el compliment dels objectius previstos quant a la regeneració de tot l'àmbit, un espai natural afectat des de fa molts anys per l'activitat extractiva.

Aquesta actuació, una vegada conclouïda d'acord amb la programació temporal de l'obra, suposarà la restitució natural d'un espai -amb una millora substancial de la seva topografia i el seu impacte visual-, al temps que s'adequa la seva integració tant al paisatge com a la vegetació de l'entorn i es garanteix la seguretat de les persones en qualsevol punt de l'explotació.



Activitats de restauració a la pedrera de Begues, al Baix Llobregat.



Carrer Nàpols 222-224 • 08013 Barcelona
Tel.: 93 414 74 88
gestora@grc.cat • www.grc.cat

Aquesta memòria s'ha tancat amb data 30 d'abril de 2016



Carrer Nàpols 222-224 • 08013 Barcelona

Tel.: 93 414 74 88

gestora@grc.cat • www.grc.cat