



GESTORA DE RUNES

**MEMÒRIA
2020**





- 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** Reciclatge
- 20** Recuperació d'espais

PRESENTACIÓ DEL PRESIDENT

Un any més tinc l'ocasió de presentar-vos la Memòria de Gestora de Runes de la Construcció, SA, i de fer un repàs a les actuacions més destacades realitzades en el decurs de l'exercici. Un exercici molt complex marcat per la crisi econòmica, social i sanitària provocada per la pandèmia de la covid-19.

Malgrat l'aturada de l'activitat que es va produir el mes d'abril, al llarg de l'any ens hem anat recuperant fins assolir una xifra de negoci de 6.253.556 euros, quantitat equivalent a la de l'exercici anterior. És en aquest sentit que ho podem considerar com un èxit, degut a la dificultat de la situació.

La quantitat de terres, runes i altres materials tractats durant l'any 2020 ha estat propera als 2 milions de tones. El model de gestió de la nostra societat segueix apostant pel reciclatge dels residus de la construcció. En aquest sentit, s'ha iniciat la implementació de plantes de reciclatge a tots els dipòsits, el que ens permet, si hi afegim la reutilització de les terres, arribar a uns percentatges de valorització propers al 70 %.

En relació a actuacions concretes s'ha continuat amb la restauració de la pedrera El Corral (Gavà) dins l'espai natural del Garraf, amb terres provinents de Barcelona i la seva àrea metropolitana. També, com cada any, cal destacar l'activitat duta a terme al Port de Barcelona on es tracten una gran quantitat dels residus de la construcció generats en aquesta zona transformant-los en àrid de qualitat per subministrar a les diferents obres portuàries. La planta de reciclatge de Les Franqueses (Vallès Oriental) segueix sent el nostre referent d'instal·lació integrada dins d'un polígon industrial. També cal destacar les instal·lacions de La Vallensana (Badalona) i Silvia II (El Papiol), que complementen la resta d'infraestructures comarcals posades a disposició del sector de la construcció a casa nostra.

Dins l'àmbit de la recerca, cap a finals d'any vam iniciar la prova pilot de "Landfill mining" a La Vallensana. L'objectiu es poder recuperar materials disposats al dipòsit durant tots aquests anys i valorar la qualitat dels àrids reciclats en aquestes condicions, així com el cost econòmic que comporta.

En conjunt podem dir que, malgrat les dificultats, hem tancat un bon exercici i això ens permet afrontar amb confiança les incerteses que podem tenir per endavant, sempre amb l'objectiu de ser una eina útil al sector i al país en el seu conjunt.

No vull acabar aquesta presentació sense agrair molt especialment a tot el personal, consellers i accionistes de la societat l'esforç fet en aquestes condicions tal difícils i que ens ha permès assolir els resultats obtinguts.



JOSEP MARIA TOST

President



Josep Maria Tost
President



Joaquim Llansó
Vicepresident



Ramon Tella
Director general



Fernando Benito



Pere Camps



Joan Famadas



Josep Gassiot



Elena Grifoll



Xavier Reinaldos



Josep Maria Sentís



Joan Miquel Trullols



Néstor Turró



José Manuel Valero



Oriol Vall-Llovera



Manuel Vélez



Maria Teresa Gispert
Secretària



Antoni Muñoz
Vicesecretari

ACCIONISTES DE LA SOCIETAT

ACCIONISTES DE GESTORA DE RUNES DE LA CONSTRUCCIÓ, SA

Confederació Catalana
de la Construcció i 81
empreses privades del
sector afiliades a la CCC
55%



Agència de Residus
de Catalunya i TERSA
45%

Acciona Construcción, SA
 ACSA, Obras e Infraestructuras, SAU
 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
 Antonio Casado y CIA, SL
 Amrey Promocions Immobiliàries, SL
 Benito Arnó e Hijos, SA
 Benso, SLU
 Campillo, Proyectos e Instalaciones, SA
 Catalana d'Inversió i Construcció Tres, SL
 Cespa GTR, SA
 Canteras Canro, SA
 Cementos Portland Valderrivas, SA
 Cerrafa, SA
 Comsa Medio Ambiente, SAU
 Confederació Catalana de la Construcció
 Control Demeter, SL
 Construcciones Manuel Peña Izquierdo
 Construccions 2 S, SL
 Construcciones Deco, SA
 Construcciones Tyt, SL
 Construcciones Rubau, SA
 Construcciones Zurriaga, SA
 Construccions 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
 Ferroviál-Agroman, SA
 FCC Construcción, SA
 Gestora de Runes i Reciclatge del Segrià, SL
 Ginestosa, SL
 Hormigones Projectados, SA
 Inmobiliaria Imasa, SL
 Inmobiliaria Mar, SLU
 Joan Armengol Obres i Reparacions
 Josel, SLU
 López y Montero, SA
 Makfels, SA
 Mastorres, SA
 Mecánica del Suelo Losan, SA
 Monram, SL
 Mora Martell, SL
 Natur System, SL
 Obrascon Huarte Lain, SA
 Obrat, SA

Obras y Servicios Fama-3, SA
 Pere Fabré Sallent
 Profund, SA
 Promocions Immobiliàries Línia 83, SL
 Promociones Navàs, SA
 Puigfel, SA
 Rami Souza Progressió, SL
 Reciclatge i Aplicacions de Runes, SL
 Restaura, SL
 Rularca, SL
 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
 Top, Proyectos y Contratas, SL
 Transfel, SA
 Unión y Proyectos, SL
 Urbaser, SA
 Urbegas, SL
 Vías y Construcciones, SA



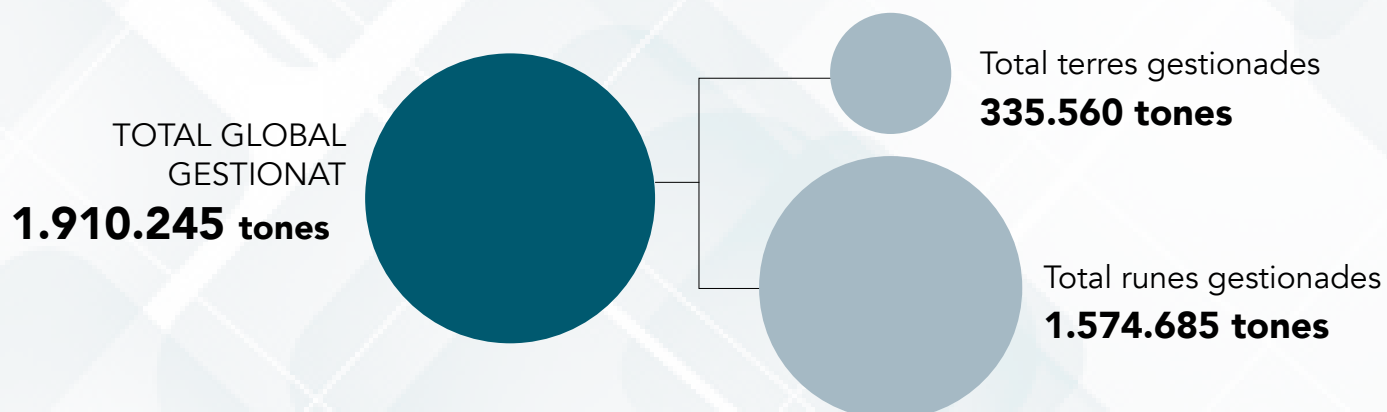
BALANÇ DE SITUACIÓ	2019	2020
ACTIU		euros
ACTIU NO CORRENT	10.154.443	9.344.913
Immobilitzat intangible	321.773	8.873
Immobilitzat material	3.876.328	3.754.880
Inversions emp. grup a ll/t	5.092.750	5.092.750
Inversions financeres ll/t	18.066	14.866
Actius per impost diferit	845.526	473.544
ACTIU CORRENT	6.444.306	8.079.891
Existències	57.478	55.194
Deutors i altres comptes a cobrar	617.880	710.513
Inversions emp. grup a c/t	1.251.432	1.388.108
Inversions financeres a c/t	3.893	3.893
Periodificacions	7.926	2.479
Efectiu i altres actius líquids	4.505.697	5.919.704*
TOTAL ACTIU	16.598.749	17.424.804

(*) Aquesta xifra inclou 1.656.663,00 € corresponents a fiances i comptes de prepagament

PATRIMONI NET I PASSIU		euros
PATRIMONI NET	11.850.122	11.883.846
Capital	1.014.745	1.014.745
Reserves	10.067.583	10.059.384
Accions i part. en patrimoni pròpies	0,00	-715
Resultat de l'exercici	767.794	810.432
PASSIU NO CORRENT	2.071.032	1.891.823
Provisions a ll/t	1.887.483	1.887.648
Deutes a ll/t	89.534	58.290
Passiu per impost diferit	94.015	-54.115
PASSIU CORRENT	2.677.595	3.649.135
Provisions a c/t	174.732	238.662
Deutes a c/t	1.810.223	2.001.069
Creditors com. i altres comptes a pagar	692.640	1.409.404
TOTAL PATRIMONI NET I PASSIU	16.598.749	17.424.804



COMPTE DE PÈRDUES I GUANYS	2019	2020
		euros
Import net xifra de negocis	6.345.585	6.253.557
Variació d'existències	0,00	0,00
Aprovisionaments	-2.232.114	-2.090.400
Altres ingressos d'explotació	18.243	15.741
Despeses de personal	-1.411.630	-1.472.563
Altres despeses d'explotació	-1.472.411	-1.313.523
Amortització immobilitzat	-314.838	-565.205
Deter. i res. per venda immob.	-11.612	14.678
Altres resultats	131.305	99.100
A) RESULTAT D'EXPLOTACIÓ	1.052.528	941.385
Ingressos financers	45.179	141.183
Despeses financeres	-54.974	-50.203
Deter. i res. per venda instr. fin.	-659	-1.960
B) RESULTAT FINANCER	-10.454	89.020
C) RESULTAT ABANS D'IMPOSTOS	1.042.074	1.030.405
Impost sobre beneficis	-274.280	-219.973
D) RESULTAT DE L'EXERCICI	767.794	810.432

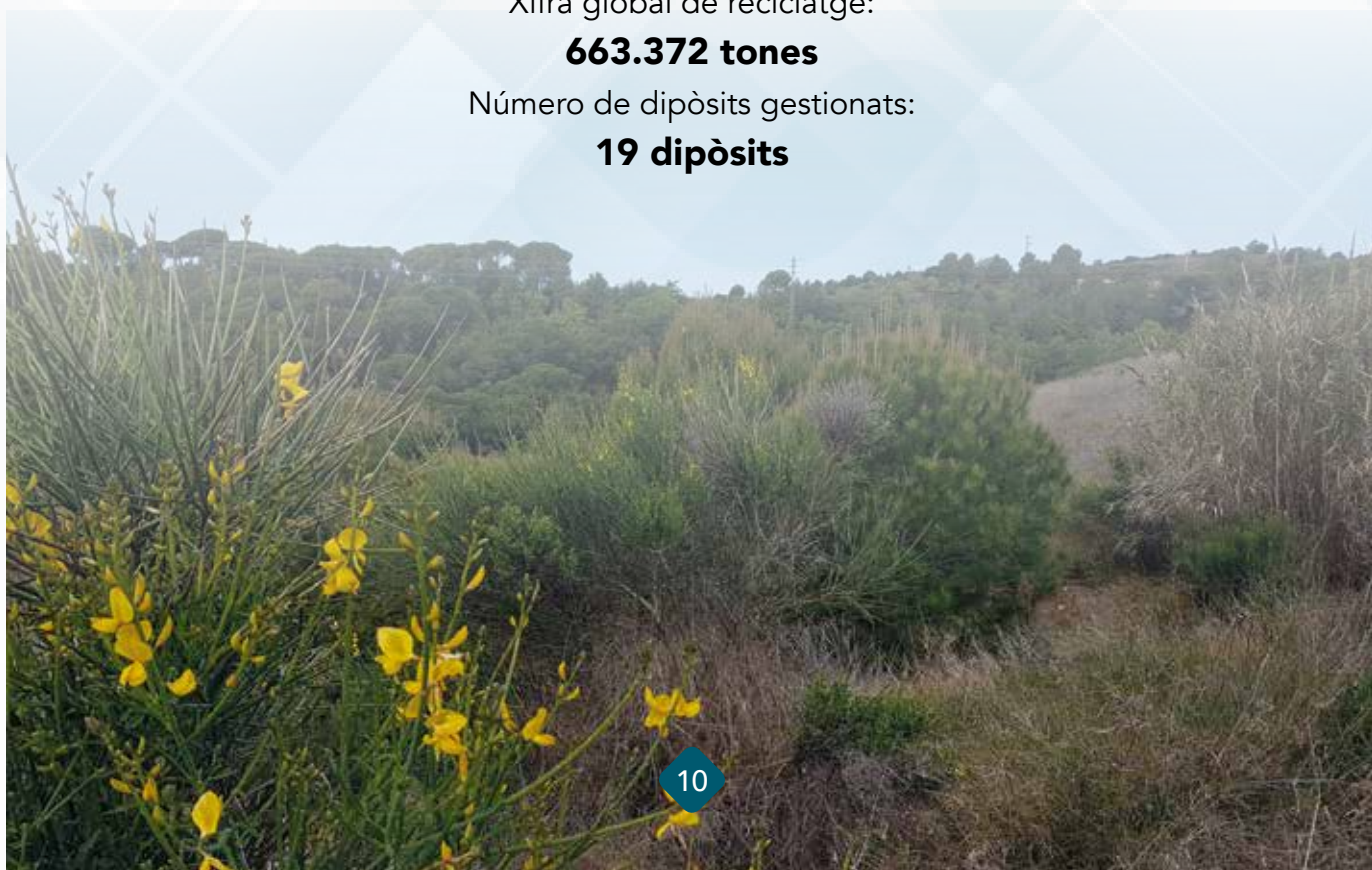


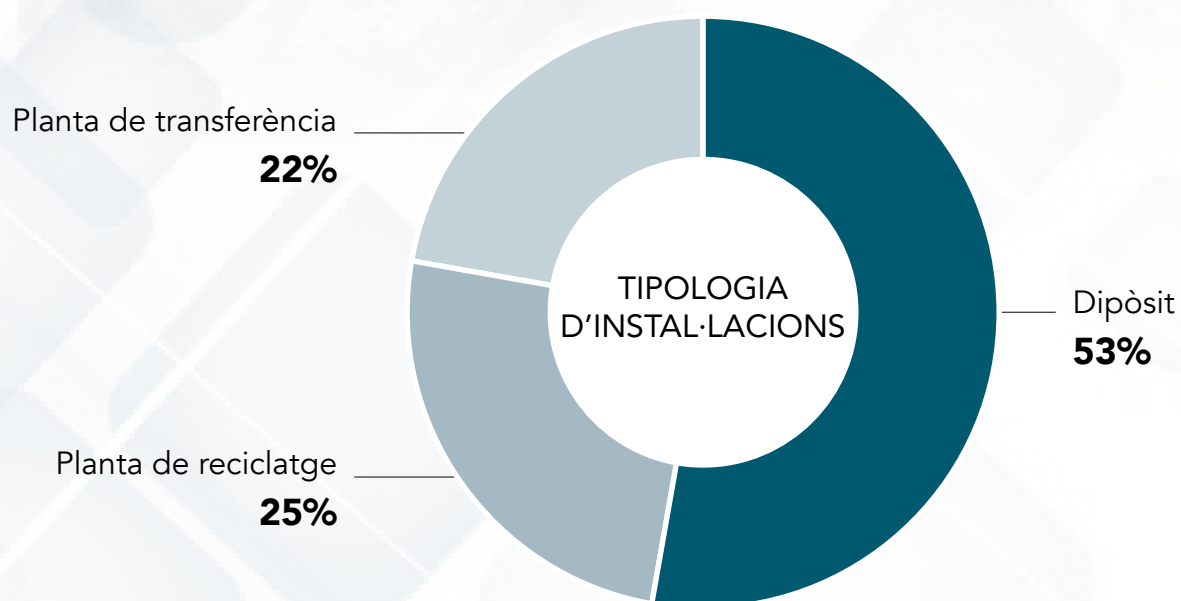
Xifra global de reciclatge:

663.372 tones

Número de dipòsits gestionats:

19 dipòsits









INSTAL·LACIONS EN FUNCIONAMENT



Dipòsit



Planta de Transferència



Planta de Reciclatge



Restauració amb terres



	NOM DE LA SOCIETAT CONSTITUÏDA Comarques 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 81 empreses privades del sector que pertanyen a la CCC
02	GESTIÓ INTEGRAL DE RUNES DE LA CONSTRUCCIÓ, SL <i>Osona</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Ramón Bou Carme Caralt
03	GESTIÓ DE RUNES DEL VALLÈS ORIENTAL, SL <i>Vallès Oriental</i>	Àrids Garcia-Canteres Granítics, SL Gestora de Runes de la Construcció, SA
04	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
05	GRC, SA - CEMENTOS PORTLAND VALDERRIVAS, SA, UTE Llei 18/1982, OLÈRDOLA <i>Alt Penedès</i>	Cementos Portland Valderrivas, SA Gestora de Runes de la Construcció, SA
06	GESTORA DE RUNES DEL TARRAGONÈS, SL <i>Tarragonès Nord, Montsià, Ribera d'Ebre</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA
07	GESTORA DE RUNES DEL VALLÈS OCCIDENTAL, SA <i>Vallès Occidental</i>	Gremi de la Construcció del Vallès Gestora de Runes de la Construcció, SA
08	TECNOCATALANA DE RUNES, SL <i>Vallès Oriental</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Gestió de Runes del Vallès Oriental, SL Àrids García - Canteres Granítics, SL Romanalles del Vallès Oriental, SL
09	GESTIÓ DE TERRES I RUNES, AIE <i>Àrea Metropolitana</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Catalana de Inversión y Const. Tres, SL Control Demeter, SL



	PARTICIPACIÓ	DIPÒSITS/INSTAL·LACIONS
	45% 55%	Badalona, Cervera, Palafròls, Viladamat i Peralada
	55% 22,5% 22,5%	Manlleu
	10% 90%	Llinars del Vallès Sant Celoni
	55% 45%	Tarragona (Lorito)
	60% 40%	Olèrdola
	100%	Tarragona (Ferran) Amposta Vinebre Flix (Pl. Transfer.), Priorat (Pl. Transfer.)
	68% 32%	Terrassa (Can Guitart) Rubí
	42,15% 5,5% 22,25% 30,10%	Les Franqueses V.
	52% 24% 24%	Port de Barcelona Gavà

SOCIETATS I INSTAL·LACIONS



	NOM DE LA SOCIETAT CONSTITUÏDA Comarques on treballa	SOCIS
10	GRC, SA I SISTEMES DE REC., SL, UTE LLEI 18/1982 <i>Baix Camp</i>	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
11	UTE GESTIÓ INTEGRAL DE RUNES DE PAPIOL (GIRPASA) <i>Baix Llobregat</i>	Fomento de Construcciones y Contratas, SA Restauracions i Serveis El Papiol, SA Gestora de Runes de la Construcció, SA
12	UTE SILVIA II <i>Baix Llobregat</i>	Restauraciones i Serveis El Papiol, SA Gestora de Runes de la Construcció, SA
13	UTE RECICLATGE SEGRÀ <i>Lleida</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Gestora de Runes i Reciclatge del Segrià, SL
14	GESTORA EN ORIGEN I DE RESTAURACIONS, SL <i>Baix Llobregat</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA
15	MONTASPRE SERVEIS AMBIENTALS, SL <i>Gironès</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Promotora Mediterranea-2, SA
16	GRC, SA I LA PLANA RESIDUS INDUSTRIALS, SL UTE LLEI 18/1982	Gestora de Runes de la Construcció, SA La Plana Residus Industrials, SL
17	UTE CONCA DE BARBERÀ <i>Conca de Barberà</i>	Gestora de Runes de la Construcció, SA Bercontres, SA



	PARTICIPACIÓ	DIPÒSITS/INSTAL·LACIONS
	43,75% 48,75% 5,00% 2,50%	Vinyols i els Arcs
	40% 40% 20%	El Papiol
	70% 30%	El Papiol
	50% 50%	Montoliu de Lleida Torrefarrera
	100%	Gavà
	50% 50%	St. Julià de Ramis Trenc Pont de Suert (Pl.Transferència)
	45% 55%	Manlleu
	50% 50%	L'Espluga de Francolí

Gestora de Runes i les empreses del grup han prosseguit, durant el darrer exercici, amb l'impuls a la valorització dels residus de la construcció i a la producció d'àrids reciclats de qualitat. Així s'assoleixen

percentatges de recuperació de runes molt significatius que, perquè s'estabilitzin i siguin un èxit, han d'anar d'acord amb polítiques de l'administració ambiental en favor del foment de l'ús i aplicació d'aquests materials reciclats en

les obres de construcció.

Aquest esforç pel reciclatge es fa palès en la prova pilot duta a terme al dipòsit de La Vallensana i en l'activitat continuada de la planta de reciclatge del Port de Barcelona.

➤ ÀRID RECUPERAT EN FORMA DE SORRA, ÀRID FI I MATXACA GROSSA



Prova pilot de La Vallensana: Landfill Mining

A la tardor del 2020 s'ha iniciat una prova pilot de mineria i recuperació d'abocadors (o Landfill Mining en la seva denominació anglosaxona) al dipòsit controlat de runes de La Vallensana, a Badalona. Es tracta d'un procés que permet excavar, triturar, netejar i garbellar residus sòlids que amb anterioritat s'han abocat al dipòsit controlat.

El seu objectiu és recuperar i reduir la quantitat de runes de

Procés de recuperació de residus dipositats perquè puguin tenir un segon ús, en forma de matèria primera valoritzada, com a recursos per a la construcció

la massa abocada, convertint el residu, un cop processat, en una matèria primera valoritzada. En aquest procés, la mineria recupera materials reciclables que poden tenir un segon ús com a material de recurs a la construcció.

L'esquema general del procediment de mineria d'abocadors es fonamenta en una seqüència de màquines de processament que es disposen en un sector del dipòsit controlat, mentre que el seu principi de funcionament es basa en excavar, tamisar –garbellar els materials en diferents diàmetres– i classificar el material recuperat.

La prova pilot es monitoritza mitjançant un informe tècnic de seguiment que farà l'anàlisi de costos i de produccions i que, al final, extraurà conclusions sobre la viabilitat i els beneficis de pràctiques de recuperació com aquesta.

⬅ LES MÀQUINES DE PROCESSAMENT GARBELLEN ELS MATERIALS A LA VALLENSANA



Planta de reciclatge del Port de Barcelona

L'any 2020 s'han gestionat en aquesta planta de reciclatge 710.000 tones de residus de la construcció i demolició. La pràctica totalitat d'aquestes s'aprofita, de forma majoritària, per a les obres portuàries.

En aquest mateix període s'han subministrat més de 230.000 tones de materials reciclats a les

obres d'ampliació del Moll Adosat 3^a Fase.

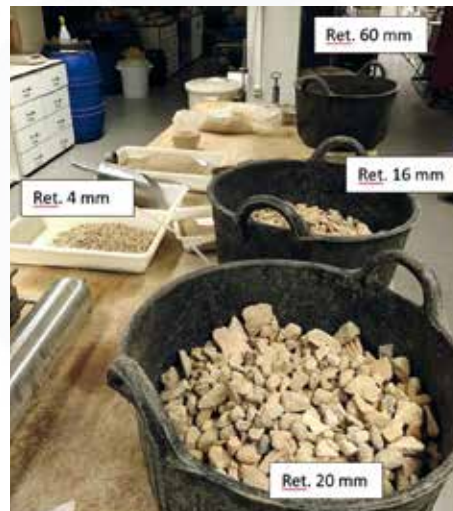
Atesa la importància de l'ús dels àrids reciclats com a reblerts drenants en les obres portuàries, s'està treballant amb el Departament d'Enginyeria Civil i Mediambient de la UPC en relació amb el comportament geomecànic d'aquest producte.



ÀRID
FABRICAT
AL PORT



ASSAJOS DEL COMPORTAMENT
GEOMECÀNIC DELS ÀRIDS,
REALITZATS AMB LA UPC



Al'exercici 2020 Gestora de Runes de la Construcció ha continuat amb l'aportació de materials excedents de les obres de construcció, terres i runes valoritzables, per a la recuperació i restauració d'espais afectats per activitats extractives i també d'aquells degradats per causa de l'acció humana.

L'aprofitament d'un residu abundant, generat per l'activitat del sector de la construcció i que es reutilitza com a material de rebliment preuat per a la recuperació d'àrees degradades —amb la reducció de l'impacte ambiental de les zones a recuperar—, li propor-

ciona una segona vida útil en forma de recurs.

Constitueixen uns clars exemples d'aquest enfocament les actuacions de recuperació ambiental de la pedrera de La Vallensana (Badalona) o de l'argilera d'El Papiol (Baix Llobregat), que fa anys que s'executen a bon ritme, com també els processos de recuperació morfològica, amb terres d'excavació, de pedreres com El Corral d'En Bruach (Gavà), que avança en la seva restauració paisatgística i recuperació de tota la seva biodiversitat.

Aquest conjunt de processos de recuperació ambiental, que

tenen lloc en pedreres ja exhaurides, es porten a terme en col·laboració i sota la supervisió de l'administració ambiental, que fa el seguiment del resultat final de les actuacions de restauració.

Val a dir que l'acabament de l'execució d'aquests treballs no suposa el final de l'activitat en aquestes instal·lacions.

Així, al llarg dels anys subsegüents els espais recuperats segueixen sent objecte d'actuacions de manteniment i conservació per part del seu titular, a fi i efecte que el conjunt recuperat s'integri de manera exitosa al paisatge de l'entorn natural.

▼
ESPAI REVEGETAT
PER L'ACCIÓ
RESTAURADORA
DE GESTORA
DE RUNES





^
VISTA ÀERIA DE
LA RESTAURACIÓ
DE LA PEDRERA
D'EL CORRAL
D'EN BRUACH

Recuperació morfològica a El Corral d'En Bruach

Durant l'any 2020 s'ha seguit amb les tasques de recuperació ambiental de l'àmbit afectat per l'antiga activitat extractiva d'El Corral d'En Bruach, on s'han aportat més de 150.000 m³ de terres per a la restauració.

L'activitat extractiva efectuada a la pedrera en el passat va generar uns ambients rupícoles (penya-segats) bastant considerables, únics a l'interior del municipi de Gavà.

Aquests alberguen espècies d'interès per a la conservació, sobretot ocells rupícoles com el falcó pelegrí, el còlit negre, la merla blava, la merla roquera, la cogullada fosca o el duc; però també altres com el xoriguer comú, el pardal roquer, el roquerol, l'oreneta cua-rogenca, la cotxa fumada, el sit negre i el cervavores (a l'hivern), entre altres.

També a l'hivern és un indret important per a l'hivernada de desenes (a vegades centenars) de roquerols. L'any 2020 s'han observat un total de 54 espècies de vertebrats, algunes d'elles no vistes amb anterioritat (espècies migratòries o la serp llisa meridi-

onal, per exemple), que eleven a 65 el total de vertebrats detectats a la pedrera. Un 80% de les espècies trobades estan protegides o es consideren amenaçades.

La restauració de la pedrera es realitza tenint en compte el seu manteniment i la conservació de la biodiversitat rupícola. Així, s'està fent el rebliment del forat principal però es mantindran penya-segats prou elevats per garantir la presència del falcó pelegrí. Alhora es preservaran els ambients àrids i rocallosos a la part alta de la pedrera per afavorir el còlit negre —una espècie amenaçada i en perill d'extinció a Catalunya—, del qual dins del municipi de Gavà només en trobem una parella reproductora, just en aquest indret. Es crearan basses temporals per garantir la reproducció dels amfibis com el gripau corredor, ara habitual com a reproductor a l'interior de la pedrera, i en el cas de l'àguila cuabarrada, que manté territoris propers, es faran camps de conreu i ambients favorables pel conill i la perdiu, per facilitar la disponibilitat de preses per a aquesta espècie.

El conjunt d'aquestes accions fan compatible la restauració de la pedrera amb el manteniment de la biodiversitat i la conservació d'espècies rupícoles sensibles.

<v
UN CÒLIT
NEGRE, OUS DE
FALCÓ PELEGRÍ
I UN GRIPAU
OBSERVATS A LA
PEDRERA DURANT
L'ANY 2020



Dipòsits

A l'entorn metropolità de la ciutat de Barcelona, els dipòsits controlats de runes de Badalona (pedrera de La Vallensana) i El Papiol han gestionat l'any 2020 gairebé mig milió de tones de residus de la construcció (RCD's). Només amb terres provinents d'excavació d'obres, i reutilitzades per a la restauració dels espais afectats per activitats extractives, a l'entorn de les plantes de la ciutat, s'han gestionat més de 335.000 tones en aquest mateix període.

Tot i la molta afectació a causa de la pandèmia de la covid-19 durant l'any, amb l'atonía de la construcció que, com tota la resta de sectors, ha patit una incertesa general sobre el futur a curt termini, l'activitat ha tancat amb relativa estabilitat un exercici amb xifres de producció molt properes a les assolides el 2019.



VISTA AÈRIA DEL DIPÒSIT DE BADALONA - LA VALLENSANA

Els dipòsits metropolitans de Barcelona han gestionat 500.000 tones de RCD's i més de 335.000 tones de terres d'excavació



L'activitat dels dipòsits de runes a la resta del territori s'ha mantingut, en la tònica dels darrers anys, amb una estabilització general del sector, alhora que amb entrades de terres i runes en els dipòsits de les diferents demarcacions força semblants a exercicis passats.

De la mateixa manera, les tones desviades per al reciclatge i la valorització dels RCD's, desti-

nats a la fabricació d'àrids reciclats, s'ha mantingut amb dades força estables.

Menció a banda mereix el dipòsit controlat de runes d'Olèrdola, a l'Alt Penedès. En els darrers mesos del 2020 ha tingut una important aportació de terres d'excavació, molt superior a la normal, motivada per haver estat receptor d'una obra singular: la construc-

VISIÓ GENERAL DE LA RESTAURACIÓ MORFOLÒGICA DE LA INSTAL·LACIÓ DE L'ALT PENEDE'S (imatge esquerra)

APORTACIÓ DE TERRES AL DIPÒSIT D'OLÈRDOLA (imatge dreta)

ció del nou parc comercial de Vilanova i la Geltrú, situat al polígon Masia d'en Barreres, que ha aportat en tres mesos unes 140.000 tones de terres d'excavació del subsol al dipòsit controlat. L'obra continua el 2021, fins a la seva finalització de la fase de moviment de terres, amb un total d'aportacions, d'acord amb el projecte, al voltant de les 180.000 tones.



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



Aquesta memòria s'ha tancat amb data 31 de març de 2021



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