


Tipus de residu	De Construcció i demolició
Producció del residu	<p>El Pla Director Sectorial estableix una sèrie de mesures per tal de definir i especificar quina serà la destinació i el tractament dels residus que es preveu generar a l'obra.</p> <p>A més, obliga a determinar, a priori, la valoració econòmica del cost de l'adequada gestió dels residus generats, a tenir signat un contracte amb el gestor autoritzat (MAC Insular) per tractar els residus generats i a dipositar una fiança com a garantia de la correcta gestió dels residus generats.</p> <p>També manté l'obligació (ja recollida a l'Ordre de la Conselleria de Medi Ambient, de 28 de febrer de 2000, de mesures transitòries per a l'autorització d'instal·lacions de valorització i d'eliminació de residus de construcció i demolició) de realitzar separació en origen de manera que, per obres en què es genera un volum de residus superior a 5 metres cúbics, és obligatori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Disposar, com a mínim, de dos contenidors: un per a residus inerts (ceràmiques, restes de formigó, terres i altres de semblants) i un per a la resta de residus (envasos, restes metàl·liques, restes de fusta, plàstics i similars, i altres residus no perillosos). - Que els contenidors disposin de tancament per evitar abocaments incontrolats.
Transport del residu	<p>El pla estableix, a més, la necessitat de que la recollida i el transport dels residus generats fins a les plantes de tractament de MAC Insular, es faci a través d'un transportista que haurà d'estar degudament inscrit al registre de transportistes autoritzats de RCD, RV i PFU de la Conselleria de Medi Ambient del Govern de les Illes Balears. A més el transportista haurà de presentar, cada cop que vagi a planta, una autorització per part del promotor de l'obra amb les dades relatives a l'obra d'on provenen els residus</p> 
Tractament	<p>MAC Insular, empresa concessionària de l'explotació de les plantes de tractament del servei públic insularitzat de gestió dels residus de construcció, demolició, voluminosos i pneumàtics fora d'ús, serà la responsable del correcte tractament dels RCD a les seves instal·lacions.</p> <p>Així, el servei públic insularitzat de gestió de residus de construcció, demolició, voluminosos i pneumàtics fora d'ús consta de vuit instal·lacions distribuïdes per tota l'illa, que tenen la infraestructura necessària per aconseguir una màxima reutilització dels residus de construcció i demolició. En aquest sentit, el Pla Director Sectorial estableix com a principal objectiu, en el cas dels residus de construcció i demolició (RCD), obtenir àrid reciclat per poder utilitzar posteriorment en l'elaboració de nous materials, en obra civil, etc. El pla també preveu la utilització dels RCD, un cop tractats, per a restaurar i recuperar el paisatge d'espais degradats com les pedreres.</p>
Valorització dels residus	Els materials que resulten del procés de tractament dels RCD a planta són bàsicament de tres tipus:

- **l'àrid reciclat o ecograua** que, en funció de la seva qualitat, té una sèrie d'aplicacions o usos habituals, entre els quals:

- Bases i subbases de carreteres i vies de comunicació,
- Rebliments i explanacions urbanes
- Substrats per a repoblacions forestals en obra civil
- Material prefabricats
- Rebliment de vorals i rases
- Pistes forestals i camins rurals
- Altres aplicacions similars

- **no valoritzables**; el material de rebuig inert de RCD que pot destinar-se A restauració de pedreres

Fracció de residus perillosos, que es destinaran directament a gestors autoritzats

Assimilable a residu urbà (RU) que es destinarà al depòsit de rebuig de Santa Margalida, per tal d'assegurar una eliminació segura de la fracció no valoritzable

valoritzables com és el cas del metalls que poden destinar-se a recuperació o reciclatge.