

Què és l'Ecoparc?

L'Ecoparc dóna nom a la instal·lació municipal destinada a la recepció i emmagatzematge temporal de residus municipals d'origen domiciliari o assimilable, on els ciutadans poden aportar els seus residus de forma seleccionada i controlada.

L'Ecoparc inclourà les instal·lacions pròpies d'un Parc Verd i a més, disposarà de equipaments destinats a la recepció de determinats residus especials perillosos i no perillosos d'origen domiciliari.

Al municipi de Manacor existeixen actualment 2 parcs verds: el situat al nucli urbà de Manacor i l'ubicat al nucli de Porto Cristo.

L'actual parc verd de Manacor està situat confrontant amb les instal·lacions esportives de Torre dels Enegistes i del Centre de Tecnificació del Tennis, el seu accés es troba per la carretera Manacor-Cales de Mallorca, quilòmetre 0'5.

Problemàtica amb l'actual parc verd.

- Provisionalitat del recinte
- Intensitat d'ús del recinte cada cop més elevada.
- Vulnerabilitat del recinte als actes vandàlics i robatoris.
- Falta d'equipaments de seguretat i control per al personal que hi treballa.
- Manca d'espai per a garantir una fluïdesa de les operacions de càrrega i descàrrega, tan dels camions de recollida dels residus com dels vehicles dels usuaris.
- Manca d'espai per al correcte emmagatzematge dels residus. Quan hi ha retirosos en les recollides per part dels gestors autoritzats, esdeveniments que demoren les retirades ordinàries o puntes d'ús dels servei, els residus s'acumulen i generen una imatge de saturació.
- Manca d'espai per a possibilitar noves línies de selecció que podrien repercutir en un abaratiment dels costos d'eliminació dels residus.
- Imatge degradada.

Descripció de l'ECOPARC

El recinte de l'Ecoparc tindrà una superfície total de 3.588'51 m², distribuïts en 1793 m² de zona enjardinada i barrera vegetal i 1.795,39 m² de superfície destinada a les infraestructures necessàries per a la recepció dels residus.

El recinte disposarà d'un tancament perimetral complet, que en la façana principal serà de 2,25 m d'alçada i de material d'obra, per tal de dotar el recinte de seguretat enfront de l'intrusisme, i es realitzarà amb uns materials i uns acabats que garanteixin la integració amb l'entorn.

Les zones d'enjardiment es disposen rodejant les zones d'infraestructures, de tal manera que juguen el paper de barrera visual a l'hora que redueixen els impactes i molèsties als espais confrontants.

La zona destinada a infraestructures, que es construirà en un sol nivell, constarà de les següents zones i equipaments:

1. Zona de control en la zona d'accés a l'Ecoparc. Disposarà d'una caseta de control amb una superfície de 16,73 m² i dos aparcaments descoberts.
2. Zona de contenidors de gran capacitat: els contenidors es disposaran en bateria. Els contenidors s'han col·locat a nivell per mor que alguns del recollidors dels sistemes integrats de gestió que operen actualment, realitzen la descàrrega del contenidor manualment, sense emportar-se'l a planta, per tal d'evitar el viatge de retorn. Els contenidors de gran cabuda col·locats en bateria seran un total de 5 i aniran destinats als següent residus:
 - a. cartró (compactadora),
 - b. electrodomèstics línia blanca,
 - c. electrodomèstics línia marró,
 - d. ferralla
 - e. restes de poda.
3. Zona de contenidors barqueta: els contenidors es disposaran en bateria i seran un total de 4 i aniran destinats als següents residus: voluminosos sense classificar, construcció-demolició i pneumàtics fora d'ús.
4. Zona de cobert per a la recepció dels residus especials. Disposarà d'una zona susceptible de tancament, per tal d'evitar els robatoris i realitzar un control efectiu de l'accés. Encabirà una zona de magatzem i taller i els dipòsits específics per als següents residus: saques destinades a la recepció dels residus d'amiant, dipòsits per a la recepció dels olis vegetals i minerals, contenidor de piles usades, saques destinades a la recepció d'envasos de pintura i vernissos, dipòsit per a les bateries usades, etc.
5. Zona de contenidors bústia, iglú i convencionals. Es tracta d'una alineació de contenidors destinats a l'aportació selectiva dels residus domiciliaris més corrents, els de RSU en massa, els envasos lleugers, els envasos de vidre, el paper/cartró i la roba. Es deixa espai disponible per a més contenidors, en previsió a la implantació de la recollida selectiva de la fracció orgànica dels residus domiciliaris.

Principals detalls.

Zona enjardinada

El recinte de l'Ecoparc disposarà d'una extensa àrea destinada a zona verda, que es distribuirà de forma perimetral. La zona enjardinada té els següents objectius:

- Fer agradable l'entorn de l'Ecoparc a l'usuari.
- Construir un autèntic ecoparc, on es puguin compatibilitzar els serveis de recepció de residus, amb tasques de recuperació d'espècies vegetals, activitats de sembres per part d'escolars, etc.
- Constituir un apantallament enjardinament o una barrera verda que rodegi la zona destinada específicament a la gestió dels residus, per tal d'aconseguir una millor integració amb l'entorn i minimitzar les molèsties al veïnatge.
- Disposar d'una reserva d'espai per a hipotètiques ampliacions de l'àrea destinada a la gestió dels residus.

Quedarà una superfície sense sembra que es reserva com disponible per a les activitats de sembra amb els escolars i estudiants del municipi, activitat que es planteja amb una doble vessant de promoció del respecte cap les espècies vegetals i com una oportunitat de difondre les característiques de l'Ecoparc com a centre de recepció de residus.

En qualsevol cas, la vegetació que s'intentarà mantenir en la zona ajardinada, serà vegetació de baixos requeriments hídrics i que reproduïx les espècies que integren les comunitats naturals de la zona.

Serà permesa la sembra d'individus d'arbres de recuperació, és a dir, arbres que han estat retirats de determinats indrets de l'espai públic urbà, amb motius d'obres, sempre que no es tracti d'espècies catalogades com a invasores.

La caseta de control

Estarà equipada amb una taula-despatx, un armari-arxivador i un lavabo. Estarà disposada de tal manera que es pugui controlar des de dins els diferents sectors de l'Ecoparc. Per això, caldrà que disposi de finestres que permetin a l'operari gaudir d'un ampli camp visual. Serà el primer que veuran els usuaris de l'Ecoparc, per poder resoldre els seus dubtes amb facilitat.

Cobert destinat a taller i als residus especials

La superfície total coberta serà de 50 m², i encabirà una zona destinada a taller-magatzem i una altra destinada als dipòsit i emmagatzematge de determinats residus especials.

Part de la superfície coberta haurà de poder romandre tancada, per tal que l'accés al seu interior quedi reservat als operaris de l'Ecoparc o bé quedi controlat, romanent tancat excepte per introduir-hi o extreure'n residus.

La part superior de la coberta estarà destinada a rebre les plaques solars, si escau.