

## Informe de proyecto

### Proyecto de adecuación de un espacio para la creación de huertos municipales, en Ripollet, Barcelona

**Autor del proyecto:** Naturalea

**Cliente:** Ayuntamiento de Ripollet

**Entrega del proyecto:** Julio 2011

#### INTRODUCCIÓN

El objetivo principal del proyecto ha sido la planificación de diversas tipologías de actuaciones necesarias para la creación de una zona de huertos municipales en un terreno de 3,7ha que se extiende sobre los márgenes derechos de los ríos Ripoll y Sec, y bajo la autopista C-58 a la altura de conexión con la BV-1411, entre Ripollet y Montcada i Reixac. La realización de las actuaciones permitirá la reubicación de toda la huerta marginal que actualmente está situada dentro del cauce. Este proyecto es, por tanto, una herramienta para el Ayuntamiento que contiene las medidas necesarias para gestionar una zona de huerta con sistemas ágiles y de bajo coste.



Zona de ubicación del proyecto



Mapas de localización

## 1. OBJETIVOS DEL PROYECTO

- a) Crear una zona de huertos municipales.
- b) Establecer unos criterios generales de los elementos estructurales de la huerta: accesos, vallas, agua, casetas de material, sanitarios, depuració de aguas residuales, etc.
- c) Establecer un documento que regule las relaciones entre el Ayuntamiento y el adjudicatario.
- d) Establecer un conjunto de criterios en relación a la gestión de los residuos y los desechos y de manejo de la huerta.
- e) Ordenación del entorno en relación al río Ripoll y los viales adyacentes. Creación de una área de ocio.

## 2. ACTUACIONES

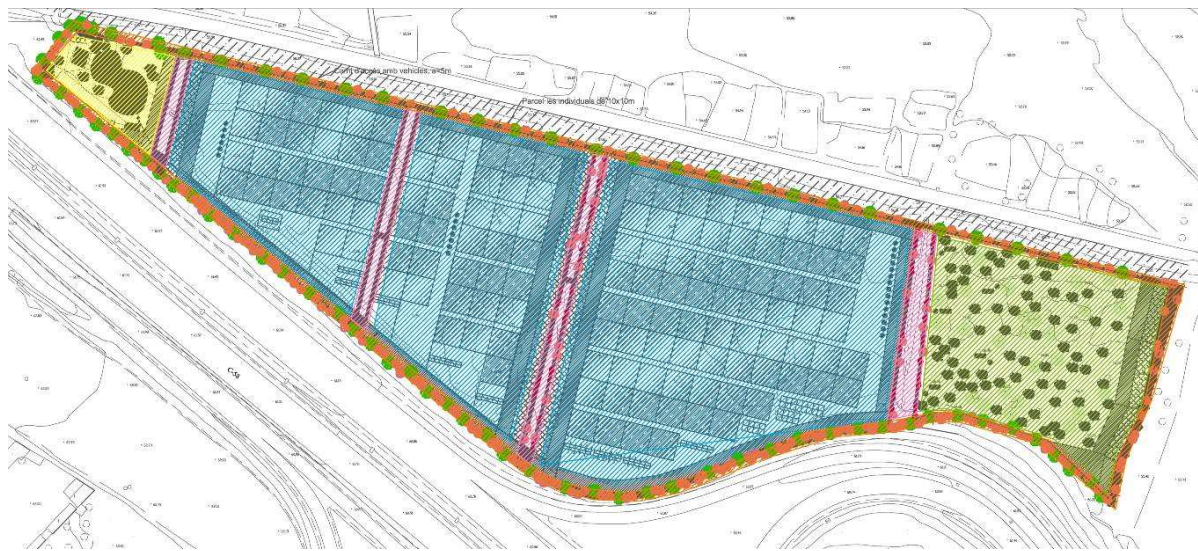
**Superficie de actuación:** 3,7 ha

### Actuaciones principales:

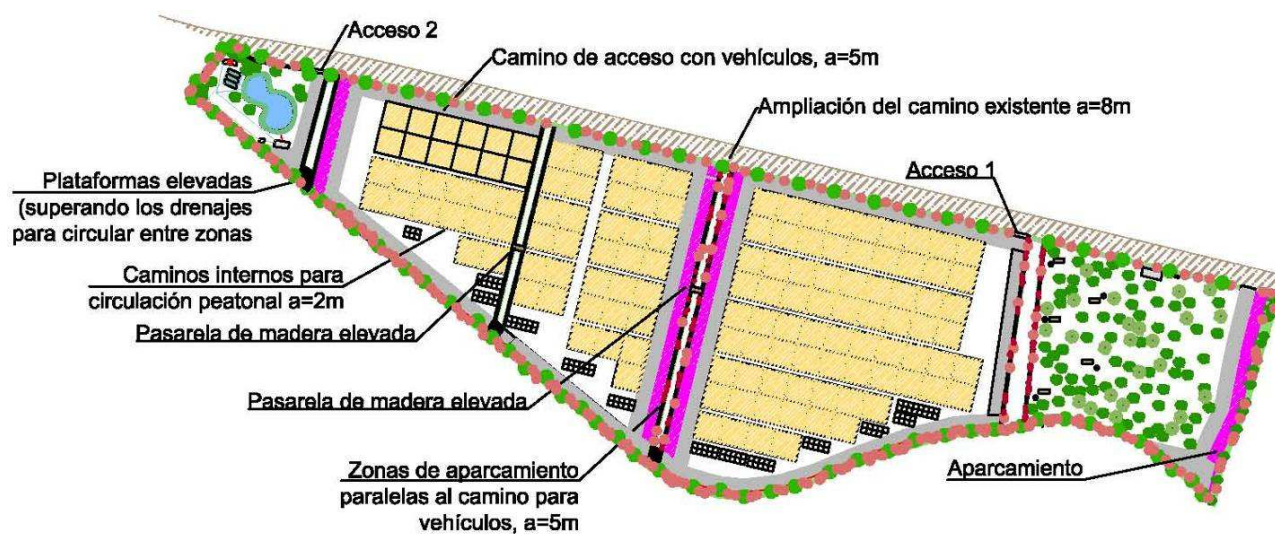
- Creación de un sistema de depuración natural y una balsa de 200m<sup>2</sup>.
- Creación de un sistema de bombeo de agua para el riego con el uso de energías limpias.
- Creación de 133 parcelas de huerto de 10x10m.
- Creación de 133 casetas adosadas de 2m<sup>2</sup>.
- Zonas de aparcamiento en los puntos de acceso.
- Creación de una zona de ocio con mesas de picnic y plantación de 60 uds de árboles y 1.175 uds de arbustos.
- Instalación de una red de riego por goteo.
- Plantación en los taludes para integración paisajística:
  - o 126 uds de árboles
  - o 1.006 uds de arbustos.
- Plantación en los drenajes para control de plagas en la zona de huerta:
  - o 1.075 uds de herbáceas.

### 3. ESQUEMAS

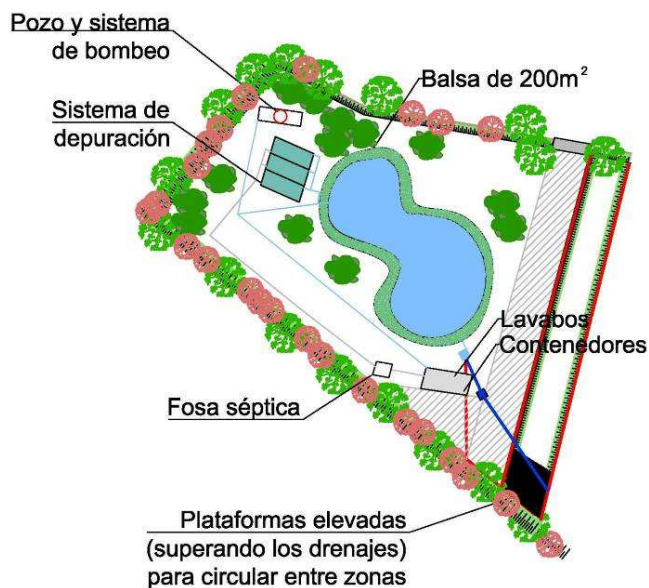
#### 3.1. Zonificación del espacio



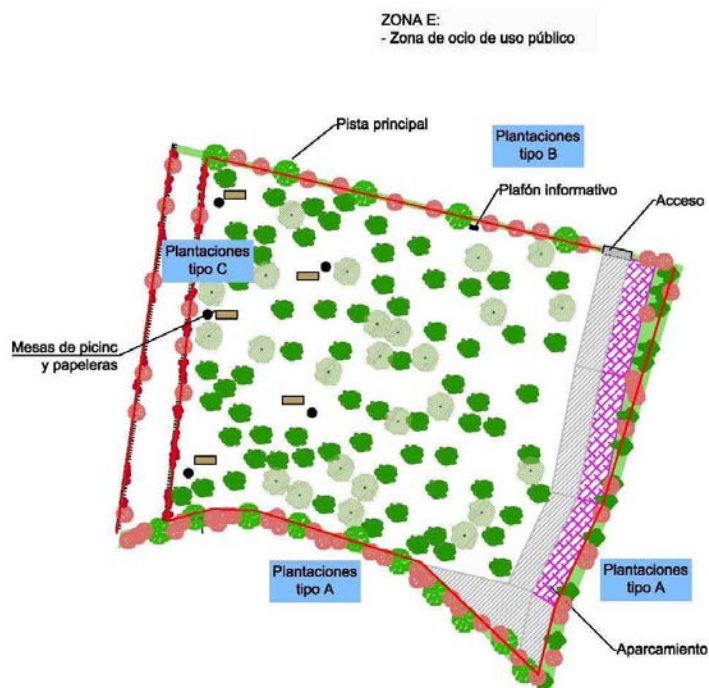
#### 3.2. Accesos, caminos, mobiliario y localización de las plantaciones



### 3.3. Definición de la zona común



### 3.4. Definición de área de ocio



**CONCEPTOS CLAVE:** parcelas, compostador, balsa naturalizada, sistema de depuración natural, zona de ocio, huertos.