



**NEXT
GENERATION**
REUS

Projecte d'urbanització i paisatge de la riera de l'Abeurada

Març de 2023

L'àmbit d'actuació



El projecte es desenvolupa als terrenys ubicats a banda i banda de la riera de l'Abeurada, en una zona urbana consolidada en el tram entre el camí de Valls i la línia del ferrocarril.

S'emmarca en el **Pla d'Acció de la V Verda**, que aplega un conjunt d'actuacions sobre les rieres del municipi per recuperar-les com a eixos d'**infraestructura verda de la ciutat**.

L'objectiu general del projecte és :

- Fer més accessibles espais naturals dins la trama urbana
- Fomentar hàbits saludables
- Reduir els riscos associats al canvi climàtic, com l'augment de les temperatures o de la freqüència de les rierades.

Com a primera projecte a desenvolupar dins del **Pla de la V Verda**, actua també com a prova pilot per posar en funcionament dinàmiques i models que puguin traslladar-se a altres actuacions a desenvolupar en el futur.

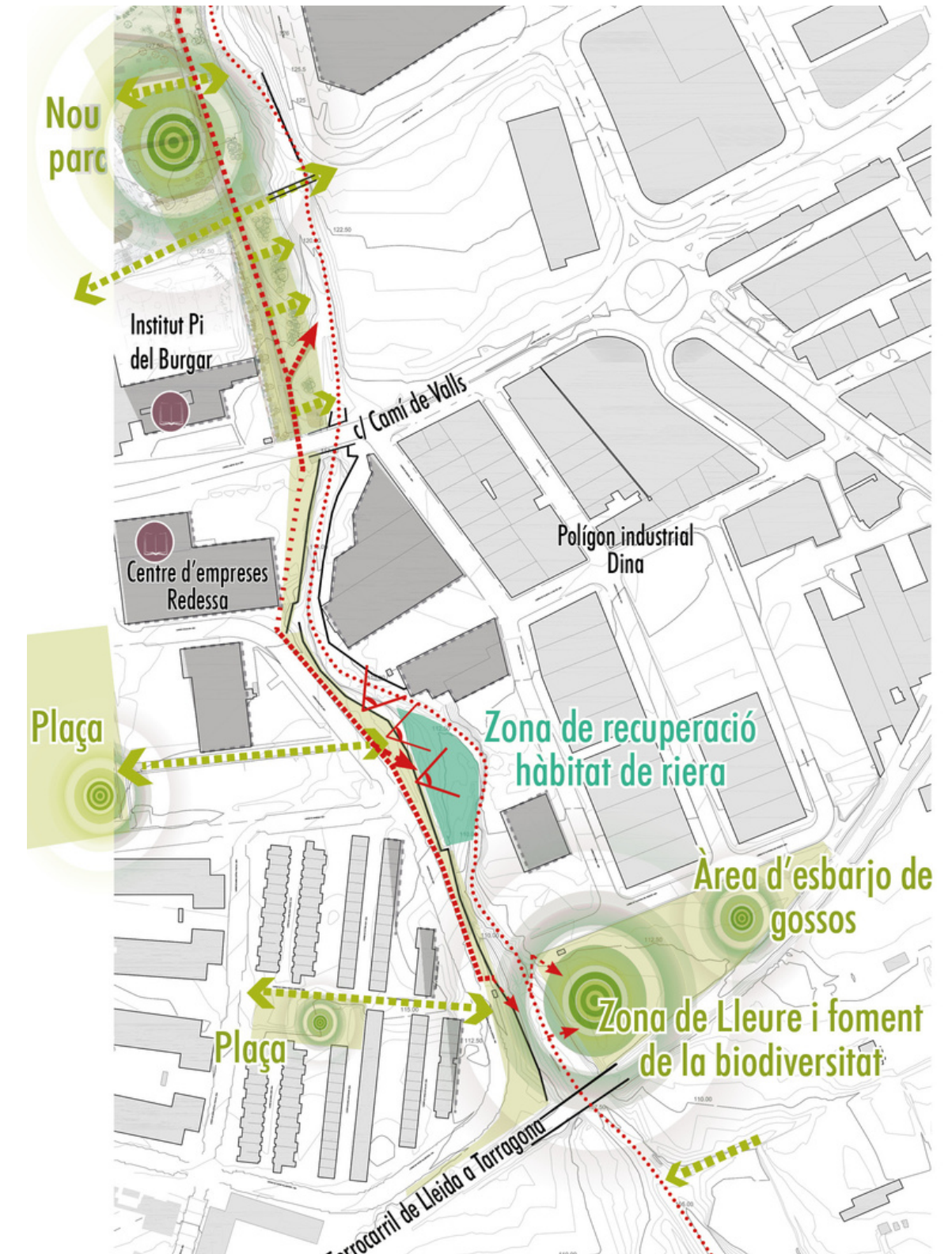
El projecte

La raó de l'actuació és la recuperació ambiental de l'eix verd que defineix el traçat de la riera, i la seva connexió amb la xarxa d'itineraris i espais verds de la ciutat. Per això es treballa en dos objectius: garantir la **continuitat del recorregut** i crear **zones d'estada i de foment de la biodiversitat**.

En relació al primer objectiu es treballa amb la **permeabilitat de la riera** per tal de trencar la barrera que en suposa per a la ciutat permetent el **recorregut** transversal, creuant la riera per tal d'unir el barri Jardins de Reus amb el polígon Dyna, el que alhora ha d'afavorir la mobilitat sostenible cap als llocs de treball i reduir la bretxa de gènere.

En relació al segon objectiu es crearà, al costat de la zona d'esbarjo per a gossos, **una àrea de biodiversitat i lleure** amb voluntat de ser un espai naturalitzat proper a la ciutat. També hi haurà informació per conèixer les característiques i els elements que integren l'hàbitat de riera seca.

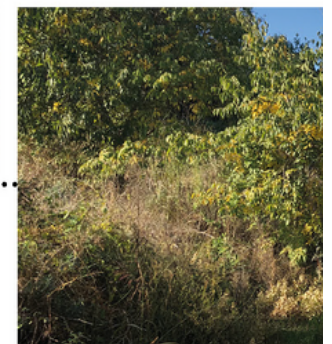
També es farà una **actuació general** a la riera per eliminar espècies invasores, sobretot canya americana (*Arundo donax*).



Estat actual

Projecte d'urbanització i paisatge de la riera de l'Abeurada

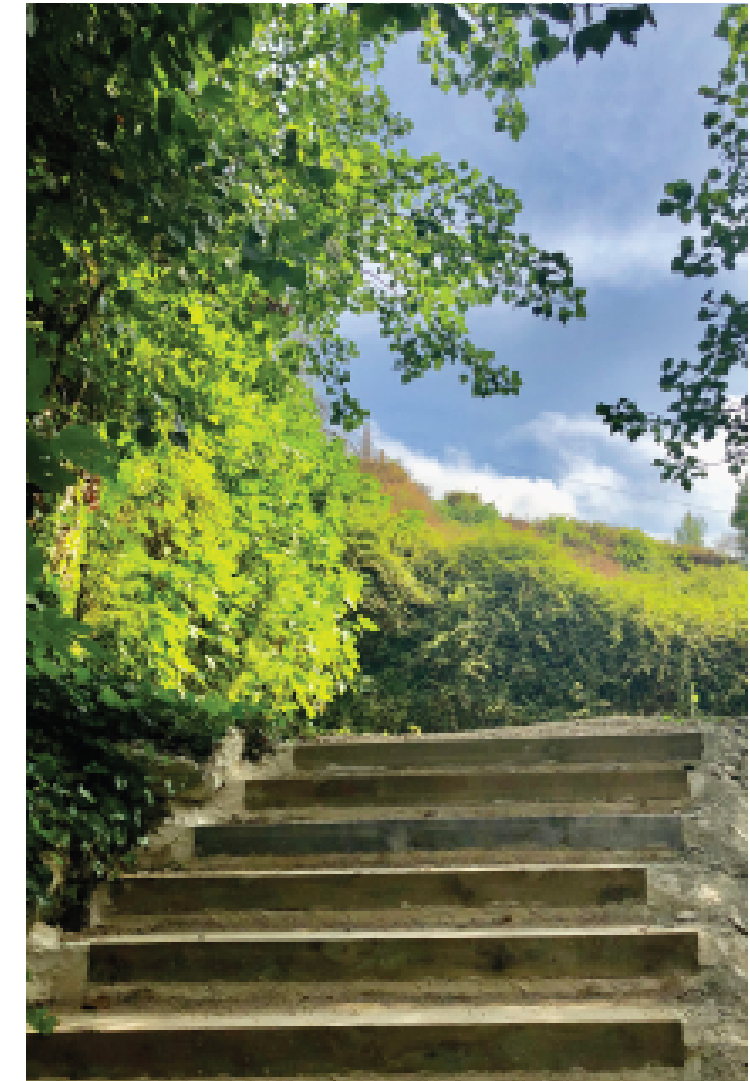
Estat de la riera (desembre 2022)



[Estat actual de la riera de l'Abeurada- Link video](#)

Proposta d'intervenció

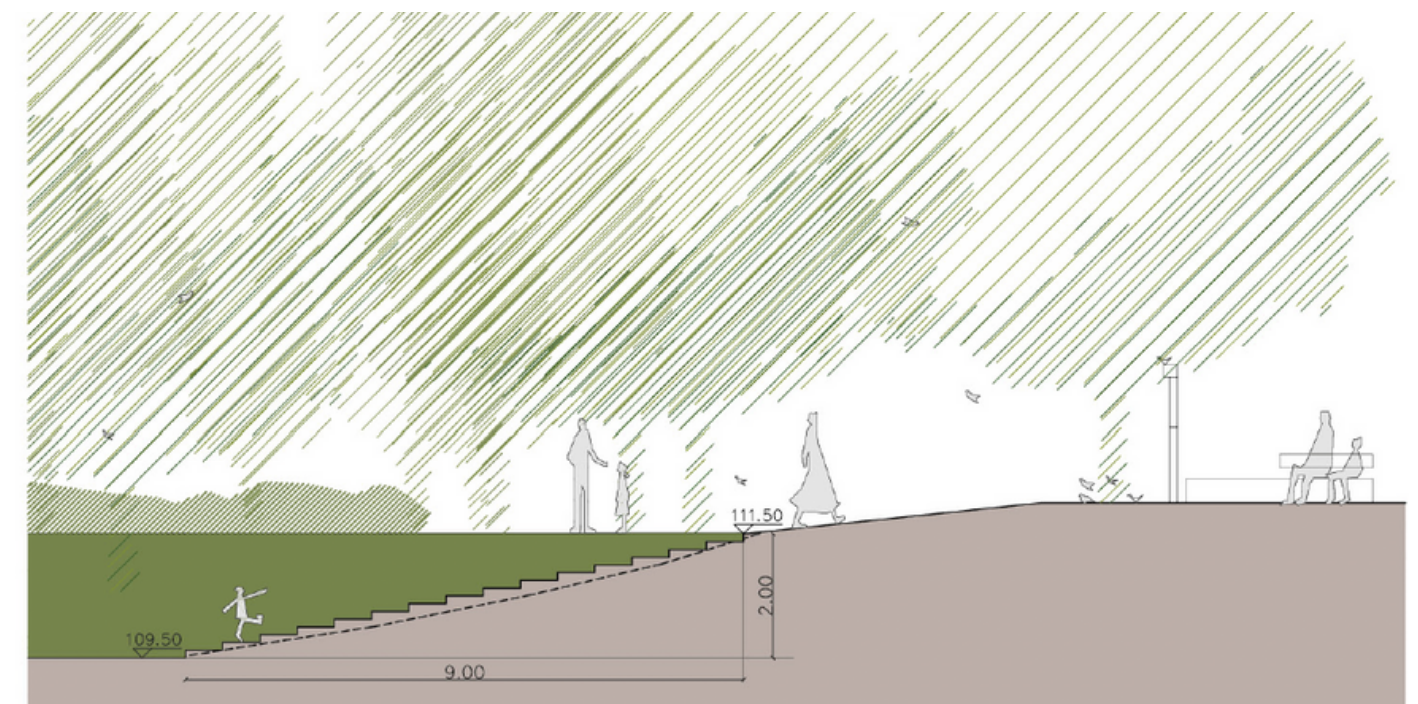
1. Creació de dos miradors a la riera per a la seva observació i gaudi des de l'alçada del carrer.
 - a. Banc i tòtem informatiu
 - b. Paperera
 - c. Accés des dels miradors a la llera de la riera
2. Creació d'una àrea de foment de la biodiversitat de 4.017 m², es reduirà la zona de gossos 2.605 m².
3. Neteja de la riera per eliminar espècies invasores sobretot canya americana (*Arundo donax*) i reorientar en punts estratègics la erosió provocada per les rierades.



PROJECTE DE RECUPERACIÓ I PAISATGE DE LA RIERA DE L'ABEURADA

Tres accessos esgraonats a la llera de la riera, un des de l'àrea de biodiversitat i dos des dels miradors del carrer Igualada.

Vorera carrer d'Igualada

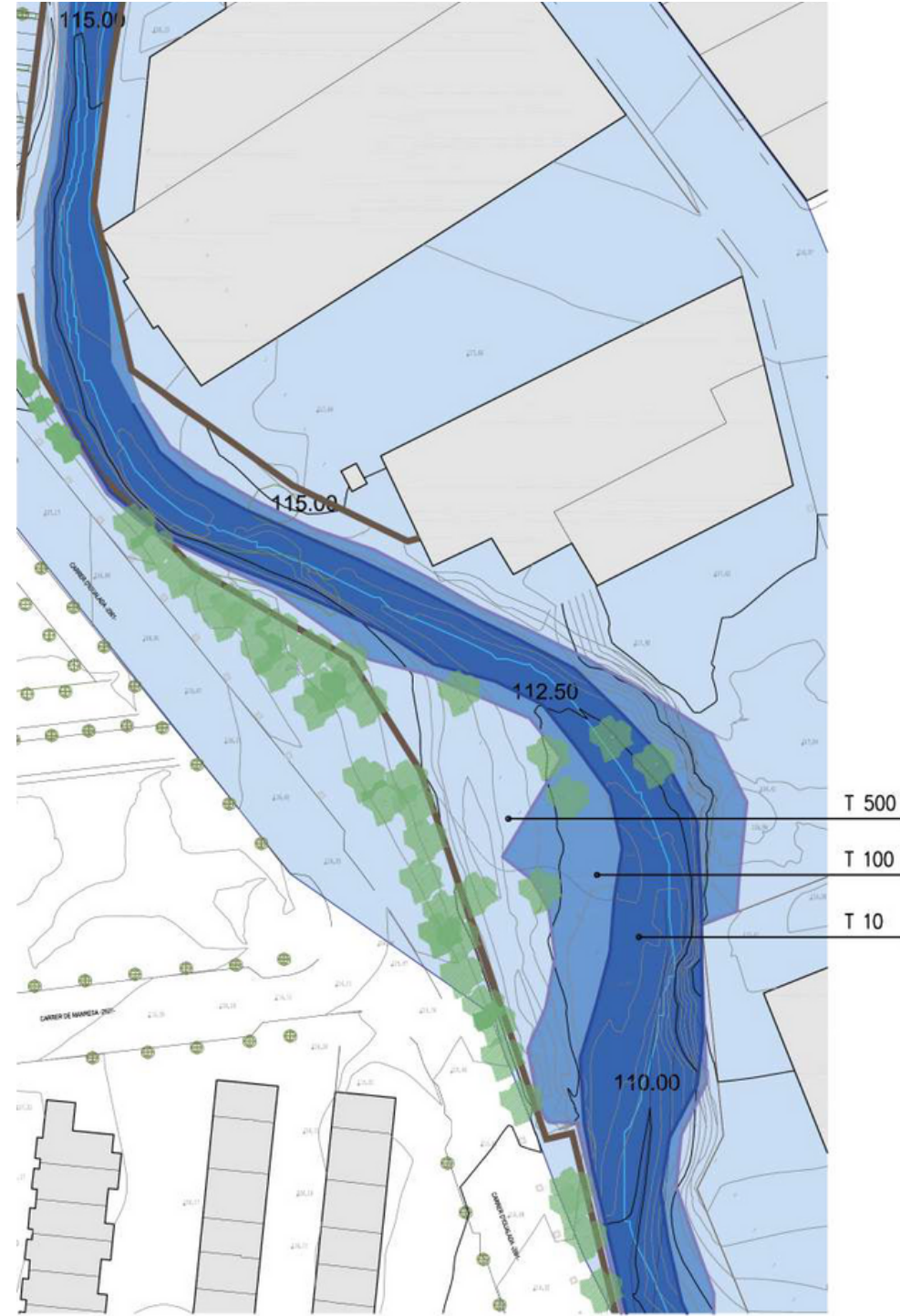


Zona de recuperació d'hàbitat de riera

Mirador 1 des del c/d'Igualada



Mirador 2 des del Meandre



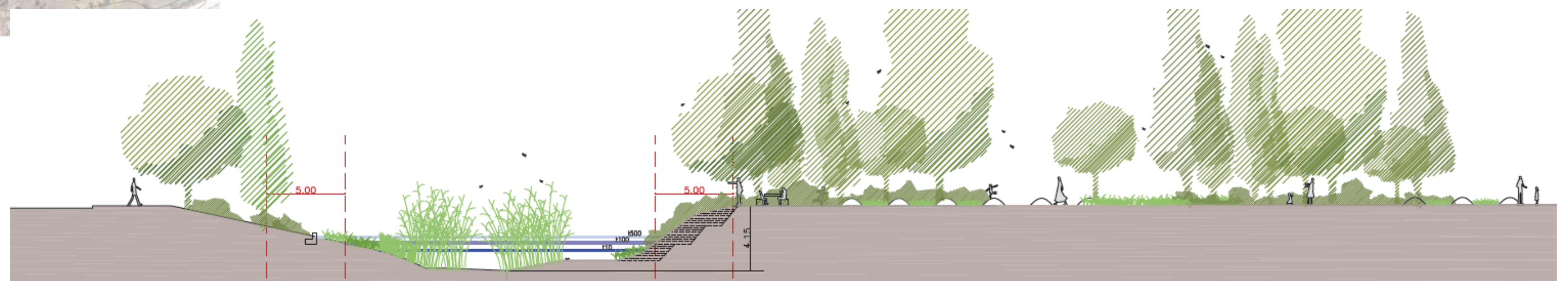
- En aquesta zona, amb molta vegetació arbustiva i herbàcia, es plantaran 4 àlbers, 2 freixes, 5 tamarius i sargues a les escales fora de la zona de flux preferent (fora del període de recurrència dels 100 anys).



Àrea de foment de la biodiversitat i lleure



- Es millorarà l'**accés actual** des de la llera amb una escala amb travesses de fusta
- S'hi representarà el hàbitat de ribera amb els diferents estrats, arbres, arbust i herbàcies i tapissants.
- S'hi integrarà vegetació per atraure **papallones** i altres **pol·linitzadors**
- Es generaran moviments topogràfics per afavorir l'acumulació d'humitat i de vegetació
- S'hi instal·laran elements de **joc lliure** de fusta
- S'hi instal·larà mobiliari d'**estada i elements de senyalística** per orientar les persones i donar a conèixer la biodiversitat i la gestió de l'espai.



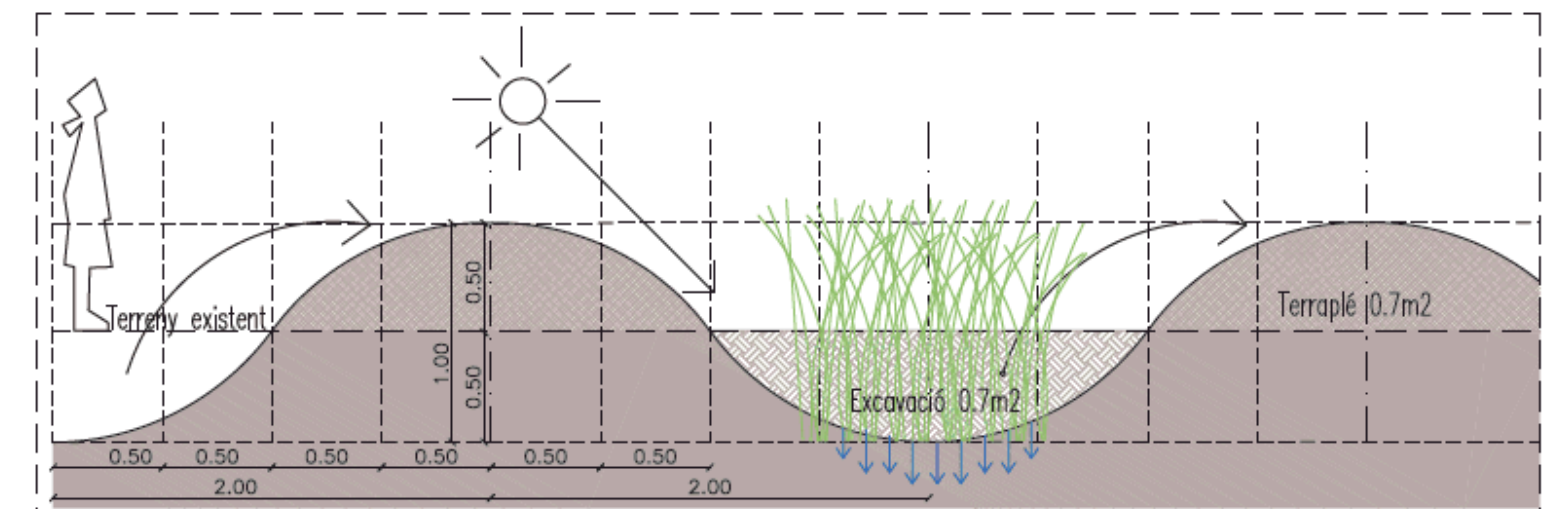
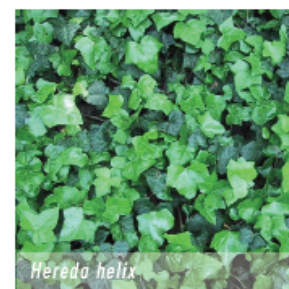
Àrea de foment de la biodiversitat i lleure

- Elements de foment de la biodiversitat

Vegetació arboria



Vegetació arbustiva i herbàcia, sotabosc ribera



- Microtopografies per a la concentració d'humitat superfície de 478 m²



- Hotel d'insectes i feix de troncs fixats al terreny per afavorir els insectes i a les aus que s'hi alimenten.

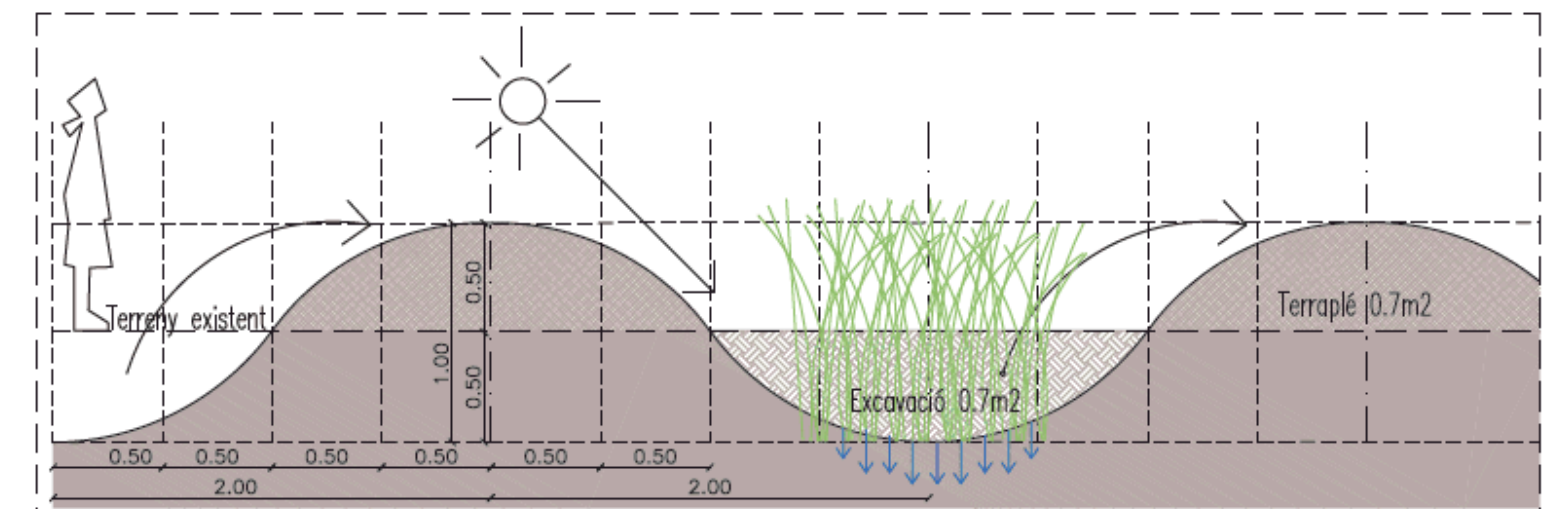
Àrea de foment de la biodiversitat i lleure

- Elements de foment de la biodiversitat

Vegetació arboria



Vegetació arbustiva i herbàcia, sotabosc ribera



- Microtopografies per a la concentració d'humitat superfície de 478 m²



- Hotel d'insectes i feix de troncs fixats al terreny per afavorir els insectes i a les aus que s'hi alimenten.

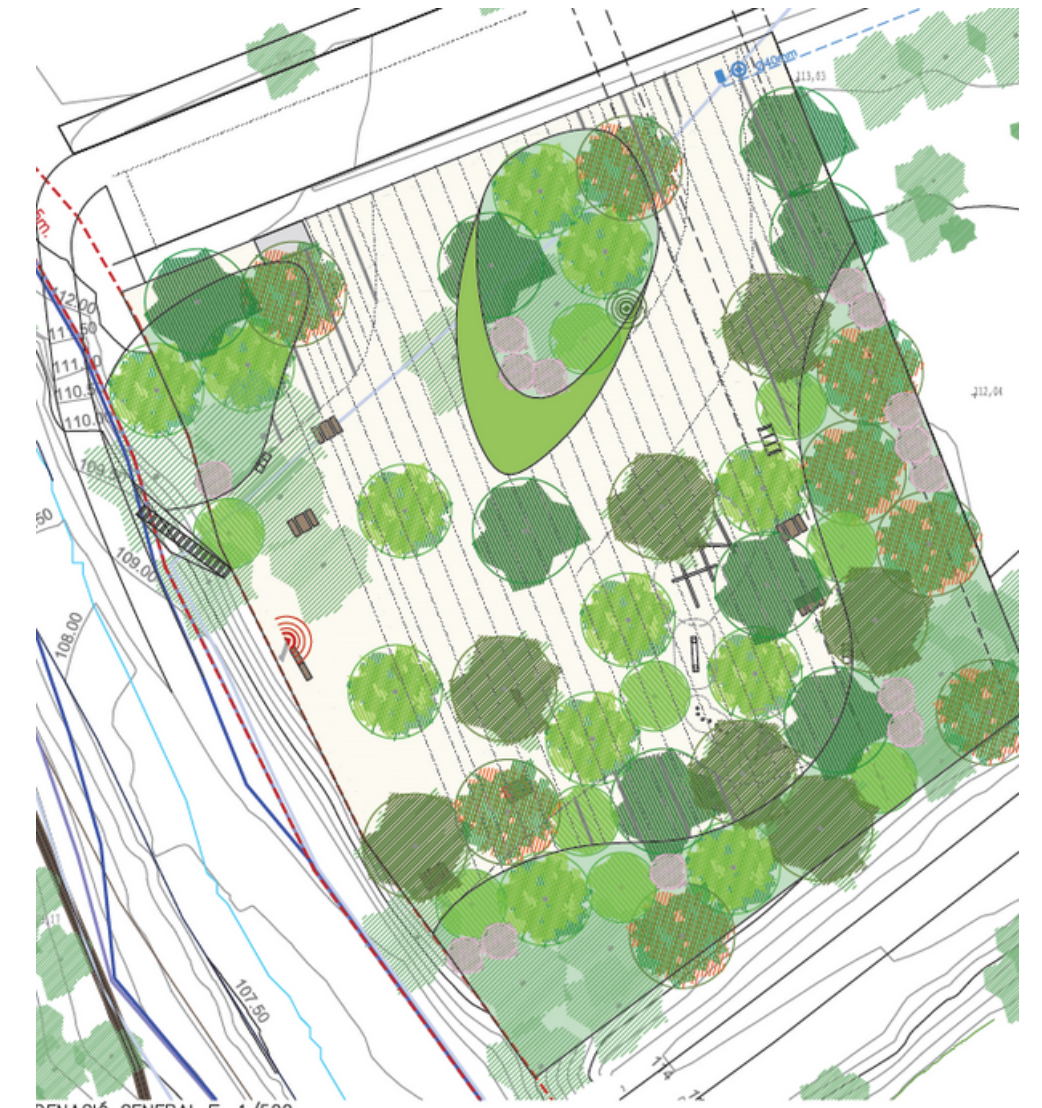
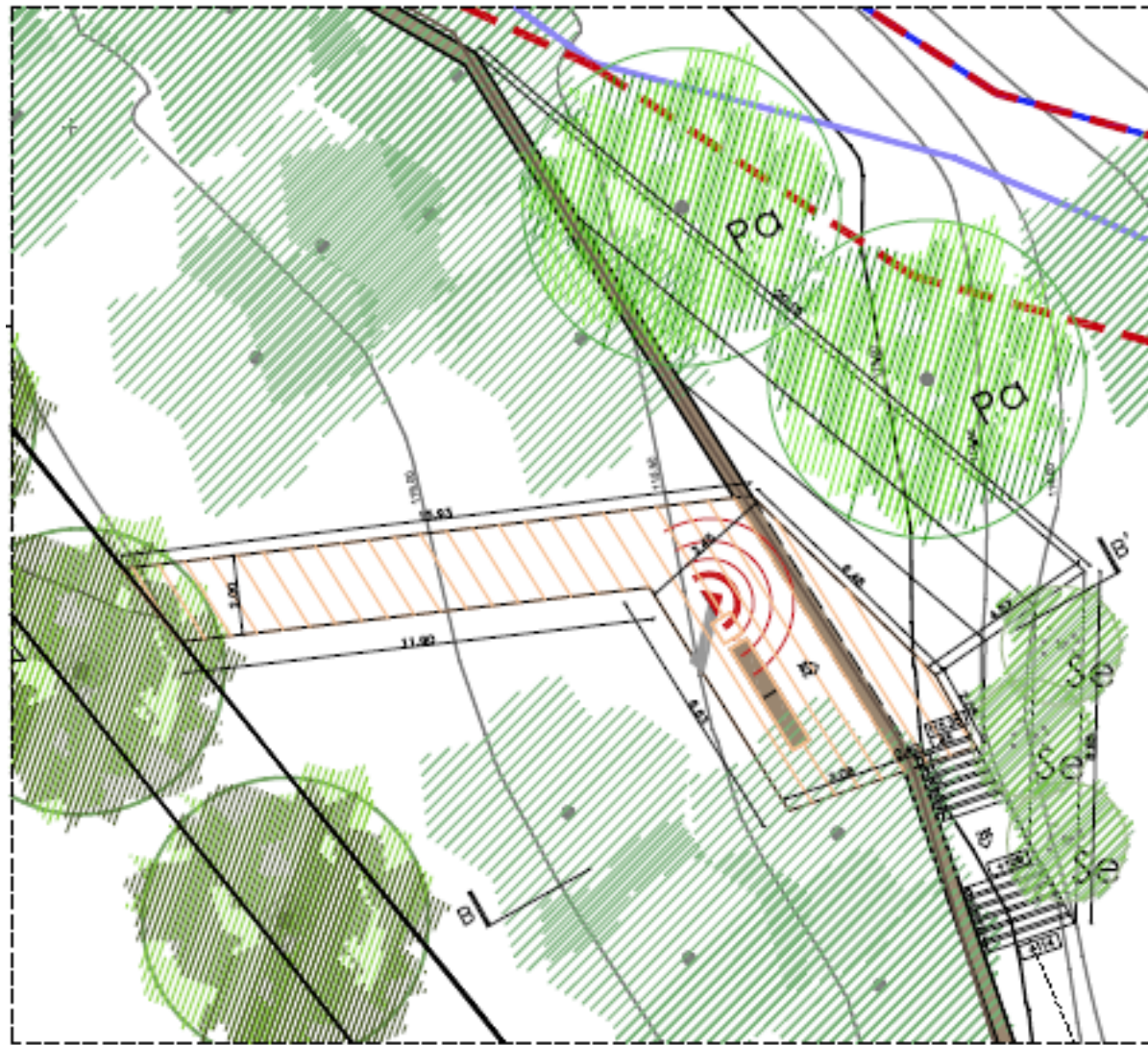
Àrea de foment de la biodiversitat i lleure



- Elements de joc lliure i mobiliari urbà



Resum projecte



- 2 baixades a la riera des del carrer Igualada i una pujada a l'àrea d'estada
- 72 arbres i 2.668 m² amb vegetats
- Àmbit global del projecte = 15.000 m²

Pressupost adjudicació = 153.812,60 € (IVA inclòs)

