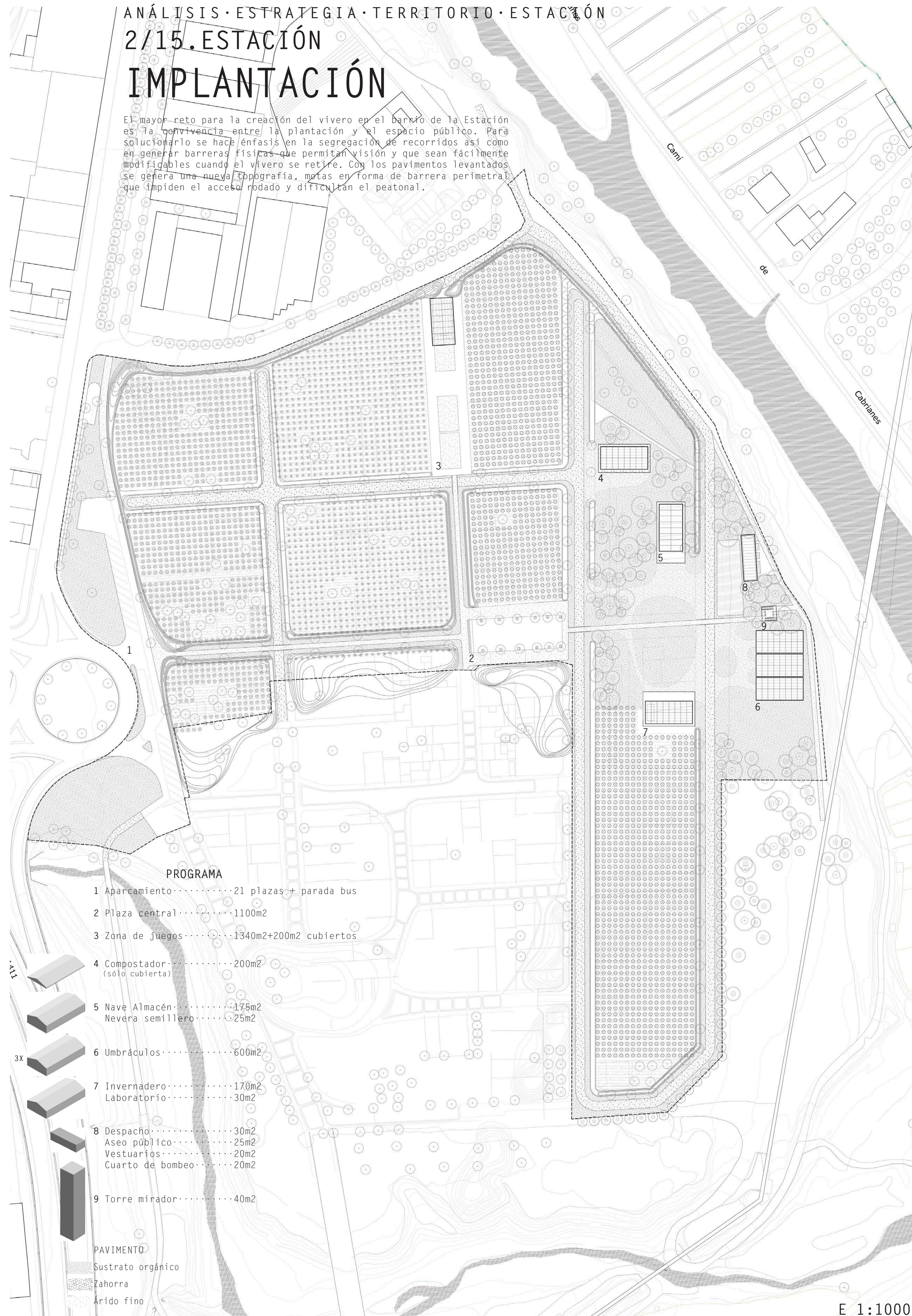


PROYECTO · SEMILLA · SALLENT · DE · LLOBREGAT  
 CÉSAR · JIMÉNEZ · CERRADA  
 ANÁLISIS · ESTRATEGIA · TERRITORIO · ESTACIÓN  
 2/15. ESTACIÓN  
**IMPLANTACIÓN**

El mayor reto para la creación del vivero es el barrio de la Estación es la convivencia entre la plantación y el espacio público. Para solucionarlo se hace énfasis en la segregación de recorridos así como en generar barreras físicas que permitan visión y que sean fácilmente modificables cuando el vivero se retire. Con los pavimentos levantados se genera una nueva topografía, motas en forma de barrera perimetral que impiden el acceso rodado y dificultan el peatonal.

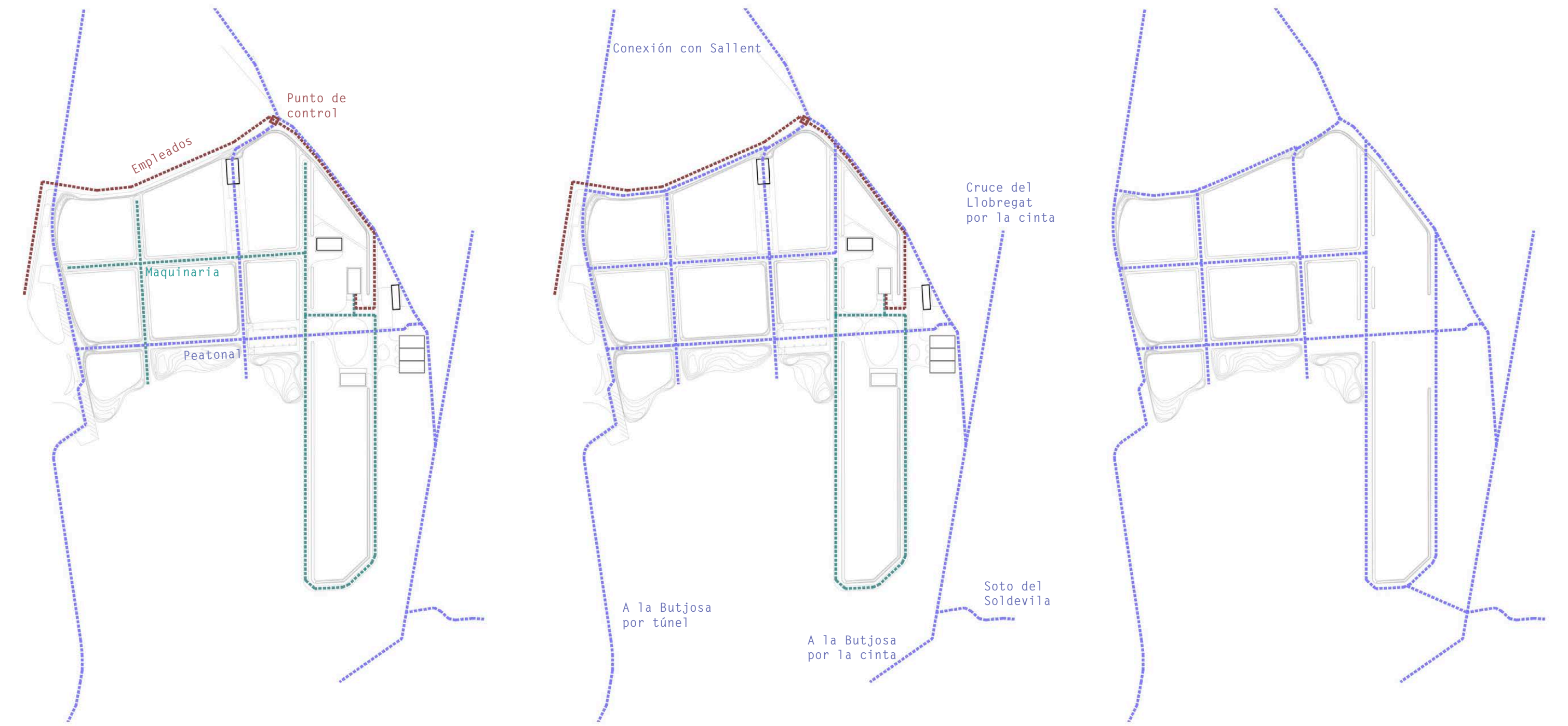


**PROGRAMA**

- 1 Aparcamiento ..... 21 plazas + parada bus
- 2 Plaza central ..... 1100m<sup>2</sup>
- 3 Zona de juegos ..... 1340m<sup>2</sup>+200m<sup>2</sup> cubiertos
- 4 Compostador ..... 200m<sup>2</sup> (solo cubierta)
- 5 Nave Almacén ..... 175m<sup>2</sup>  
 Nevera semillero ..... 25m<sup>2</sup>
- 6 Umbráculos ..... 600m<sup>2</sup>
- 7 Invernadero ..... 170m<sup>2</sup>  
 Laboratorio ..... 30m<sup>2</sup>
- 8 Despacho ..... 30m<sup>2</sup>  
 Aseo público ..... 25m<sup>2</sup>  
 Vestuarios ..... 20m<sup>2</sup>  
 Cuarto de bombeo ..... 20m<sup>2</sup>
- 9 Torre mirador ..... 40m<sup>2</sup>

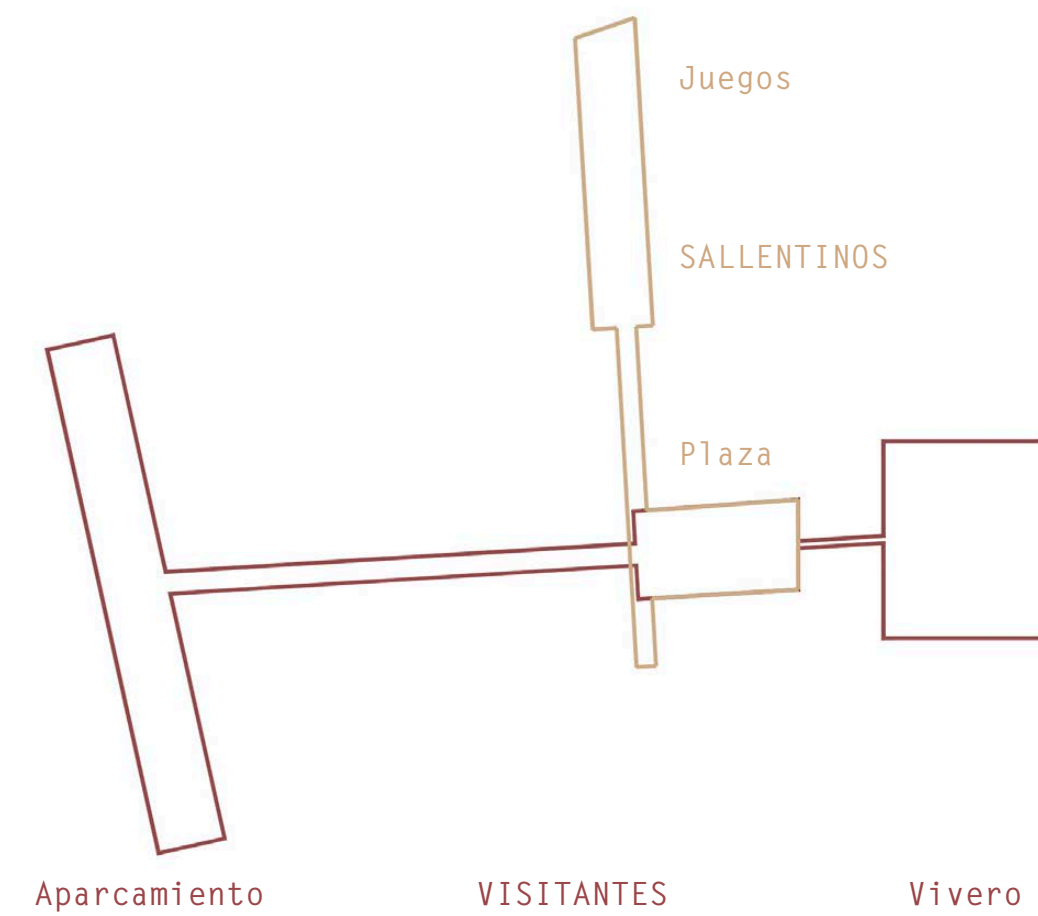
- PAVIMENTO**
- Sustrato orgánico
  - Zahorra
  - Árido fino

E 1:1000



**RECORRIDOS**

Se busca que los recorridos peatonales no terminen en el vivero si no que conecten con el resto de caminos y proyectos propuestos, procurando el menor número de cruces posible con los caminos internos del vivero. El acceso rodado es exclusivo para trabajadores y se realiza a través de un punto de control. Conforme el vivero se retira se van modificando las motas que mantenían el perímetro, generando más conexiones y caminos para el nuevo espacio natural.

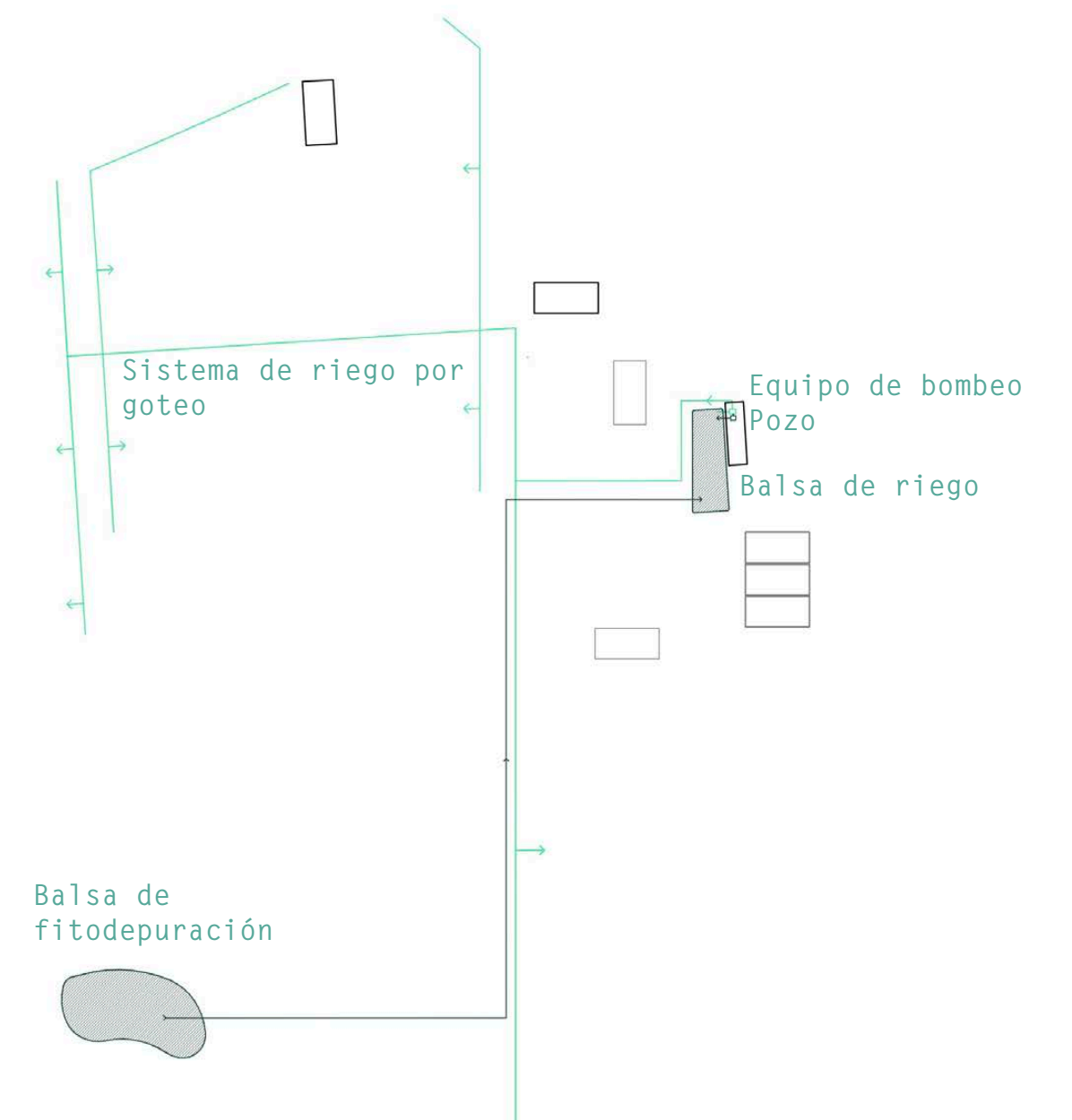


**EJES**

En la parte pública del vivero se pueden distinguir dos grandes grupos de usuarios:

**Visitantes** de fuera del municipio que van a conocer el vivero, ya sean escuelas o público relacionado con la agronomía, paisaje, etc. Para estos usuarios el espacio está pensado para explicar la historia de Sallent, para simbolizar el poder de la minería, un recorrido estrecho y alargado con la fuga en la gran torre mirador, desde donde se vuelve la mirada.

**Sallentinos** de todas las edades que vienen a disfrutar del parque, sobretodo los estudiantes de la escuela colindante. Para ellos se renuevan los espacios de reunión previos, una zona de juegos y la plaza central del barrio como merendero o zona de estar.



**RIEGO**

Aunque es esencial para el vivero, hay que tener en cuenta que se trata de una instalación de carácter forestal, es decir, que cría plantas que han de desarrollarse con el clima del lugar. Por ello la necesidad es principalmente en la época de verano, cuando las plantas jóvenes se pueden secar fácilmente, y para suplir el agua que necesitan plantas cuyo destino final es más húmedo que el terreno del barrio.

Se han contemplado como válidas dos formas complementarias de obtener el agua:

· Establecer un sistema de bombeo desde el proyecto de depuración de aguas residuales de M. Madrazo, buena opción ya que el agua es rica en nutrientes.

· Abrir un pozo para extraer agua subterránea, incorporando un filtro de osmosis inversa si la salinidad fuera demasiado elevada.

En ambos casos se cuenta con una balsa de 300.000m<sup>3</sup> para tener un remanente.