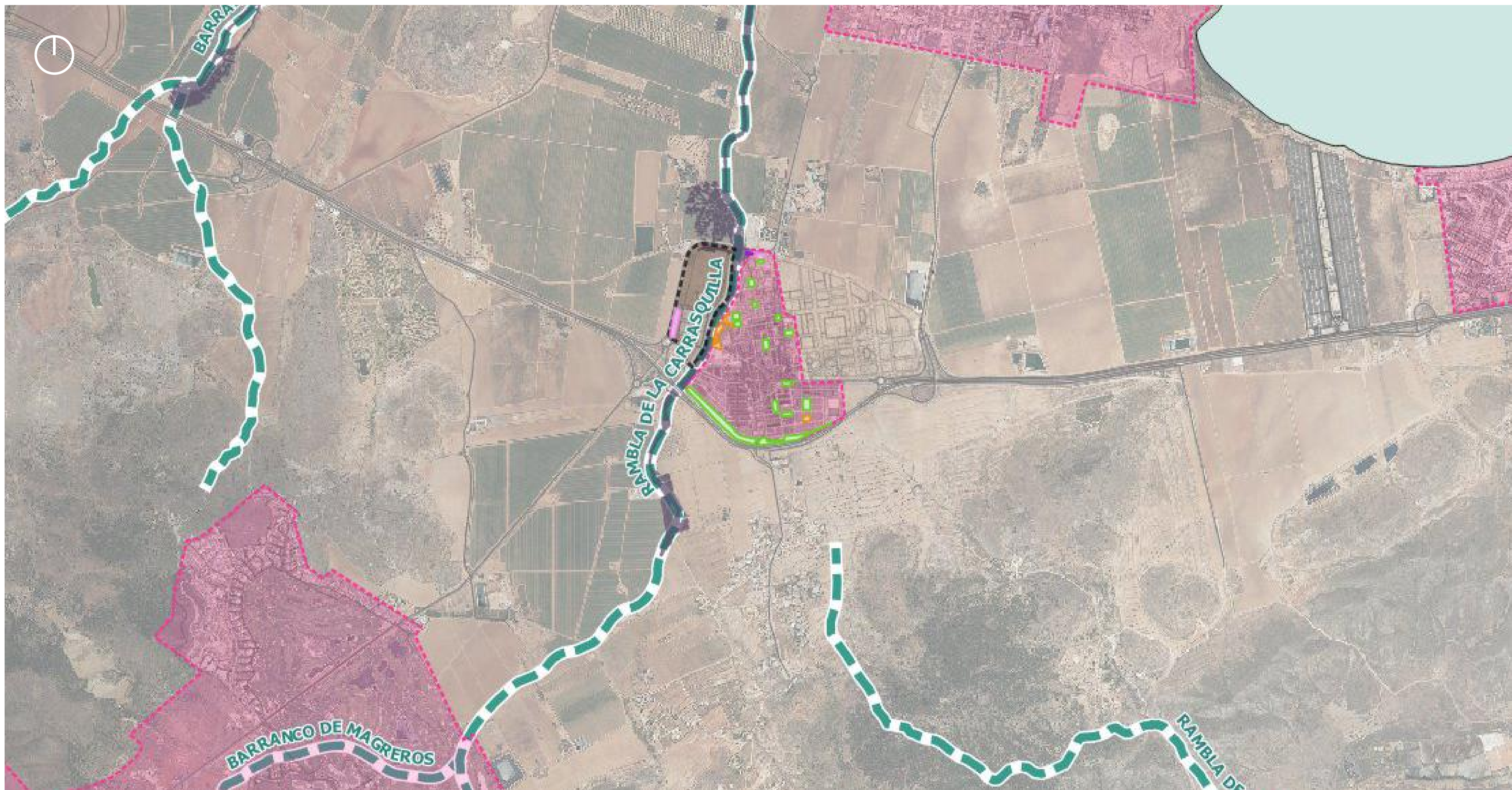


## >> PROYECTO PILOTO EN CARTAGENA

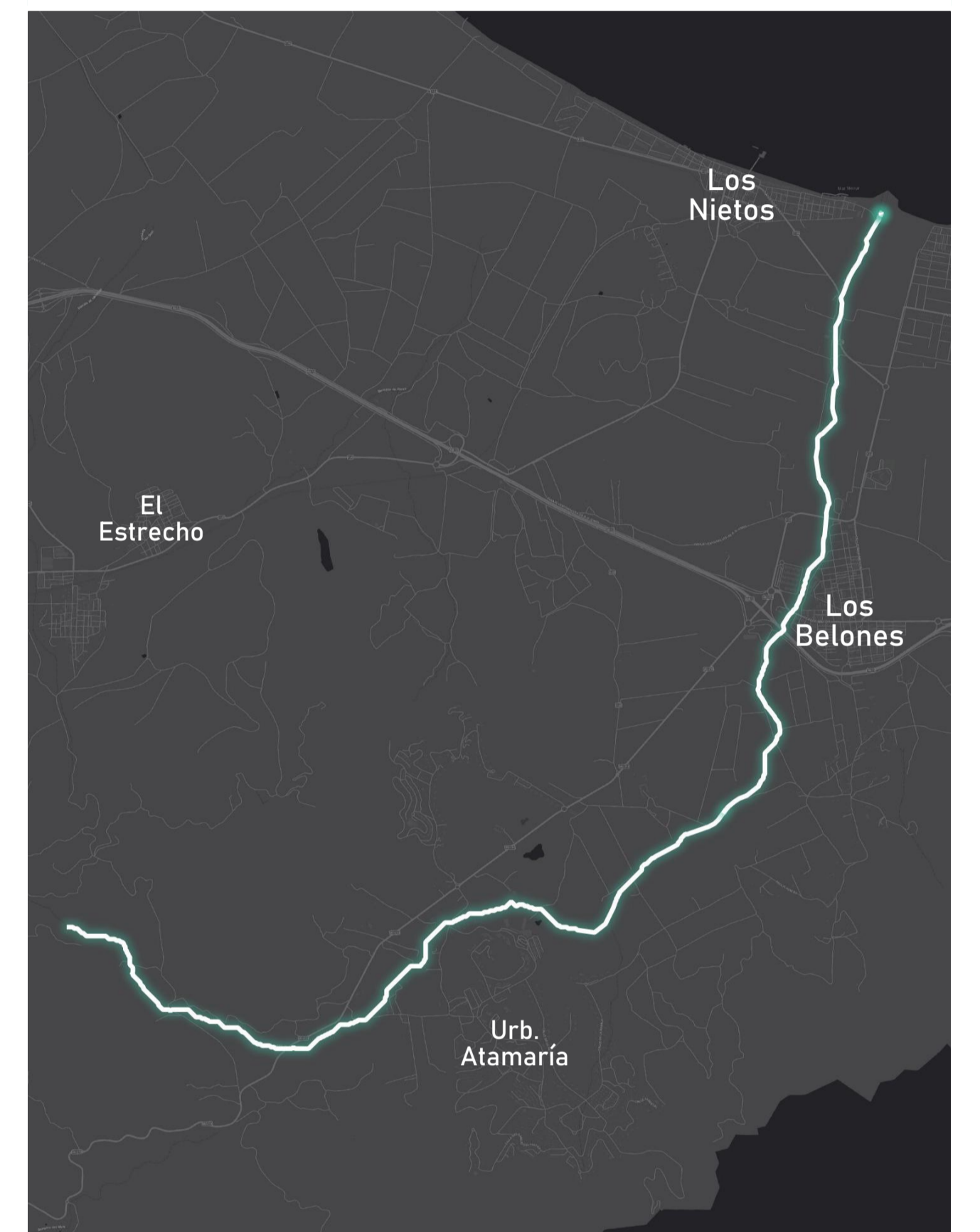
### > IMPLEMENTACIÓN DE UNA CADENA DE DRENAJE URBANO SOSTENIBLE EN LOS BELONES

## >> ÁREA DE INTERVENCIÓN [Rambla de la Carrasquilla en tramo urbano de Los Belones]



### Rambla de la Carrasquilla

- LONGITUD APROX.: 10,4 km<sup>2</sup>
- MUNICIPIOS: Cartagena - La Unión
- USOS ENTORNO: Agrícola y urbano



>> Un primer estudio del trazado de la rambla permite identificar una secuencia de espacios con un especial potencial para acoger sistemas de drenaje urbano sostenible (SUDS)

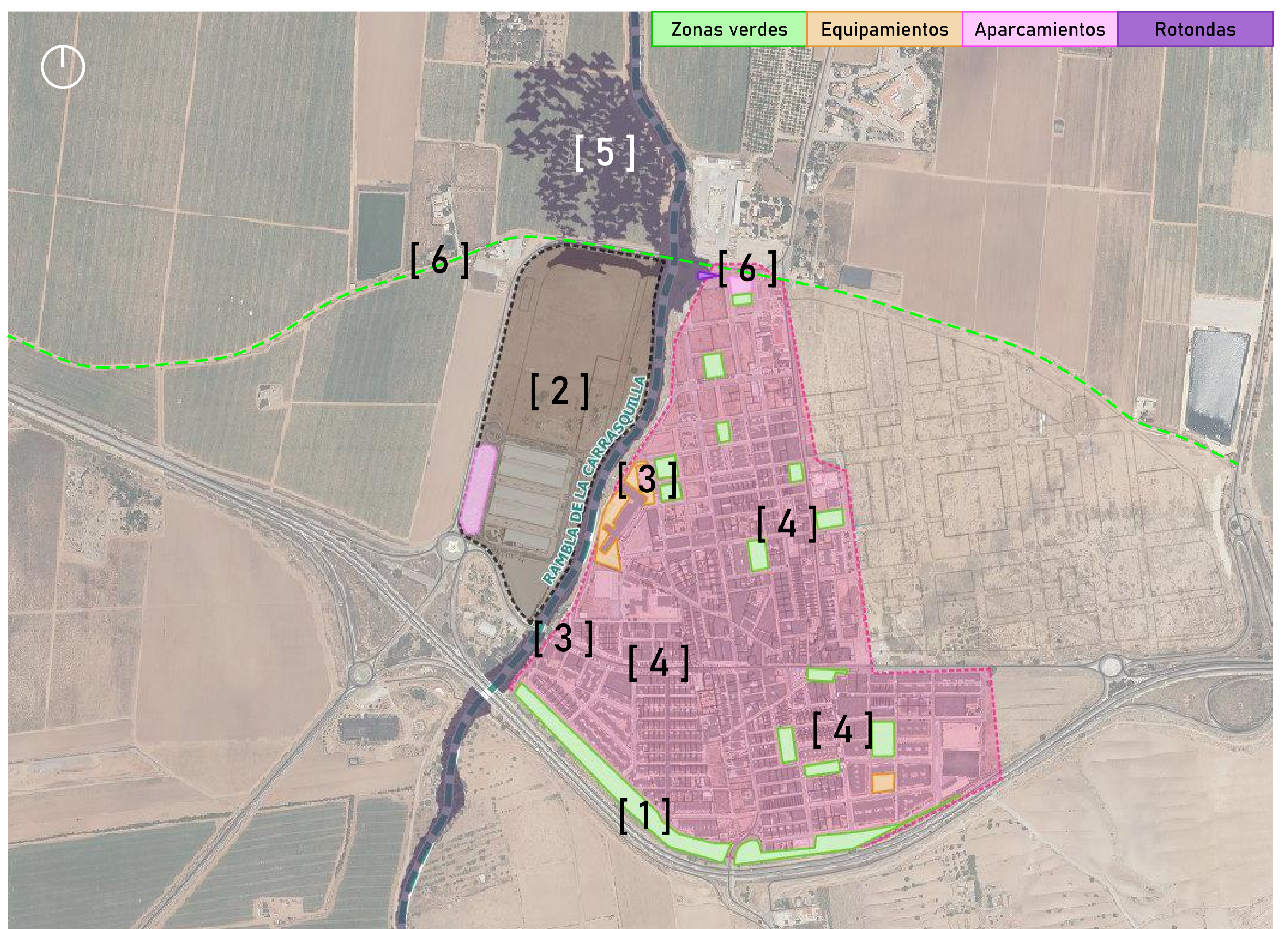
### [ 1 ]

La gran zona verde dispuesta en perpendicular a la escorrentía que puede funcionar como "dique verde" con SUDS de detención y filtración.



### [ 2 ]

El área industrial de gran extensión pendiente de desarrollo, situada en el margen izquierdo de la rambla, con potencial para la captación mediante el empleo de superficies permeables.



### [ 3 ]

Los espacios libres situados a lo largo del cauce, en el sector de suelo urbano por desarrollar, permiten la instalación de elementos de drenaje urbano.

### [ 4 ]

El tratamiento de los viales, zonas verdes y equipamientos situados en el interior de núcleo de población permitirá incorporar elementos naturales y mejorar la calidad urbana.



### [ 5 ]

El tratamiento del área afectada por episodios de inundación al norte del núcleo de población mediante sistemas de retención supondrá minimizar los efectos aguas abajo.

### [ 6 ]

Los suelos de dominio público correspondientes a la Colada de Cantarranas, una vez deslindados, podrán utilizarse como zonas de acumulación y filtración apoyando a la red de canales de drenaje del terreno agrícola.