



- Josep Maria Solé Gras
- Convocatoria Ciudades 2022

### Bloque 1: Corredores Verdes Urbanos





# Contexto y necesidades detectadas



# Contexto y necesidades detectadas



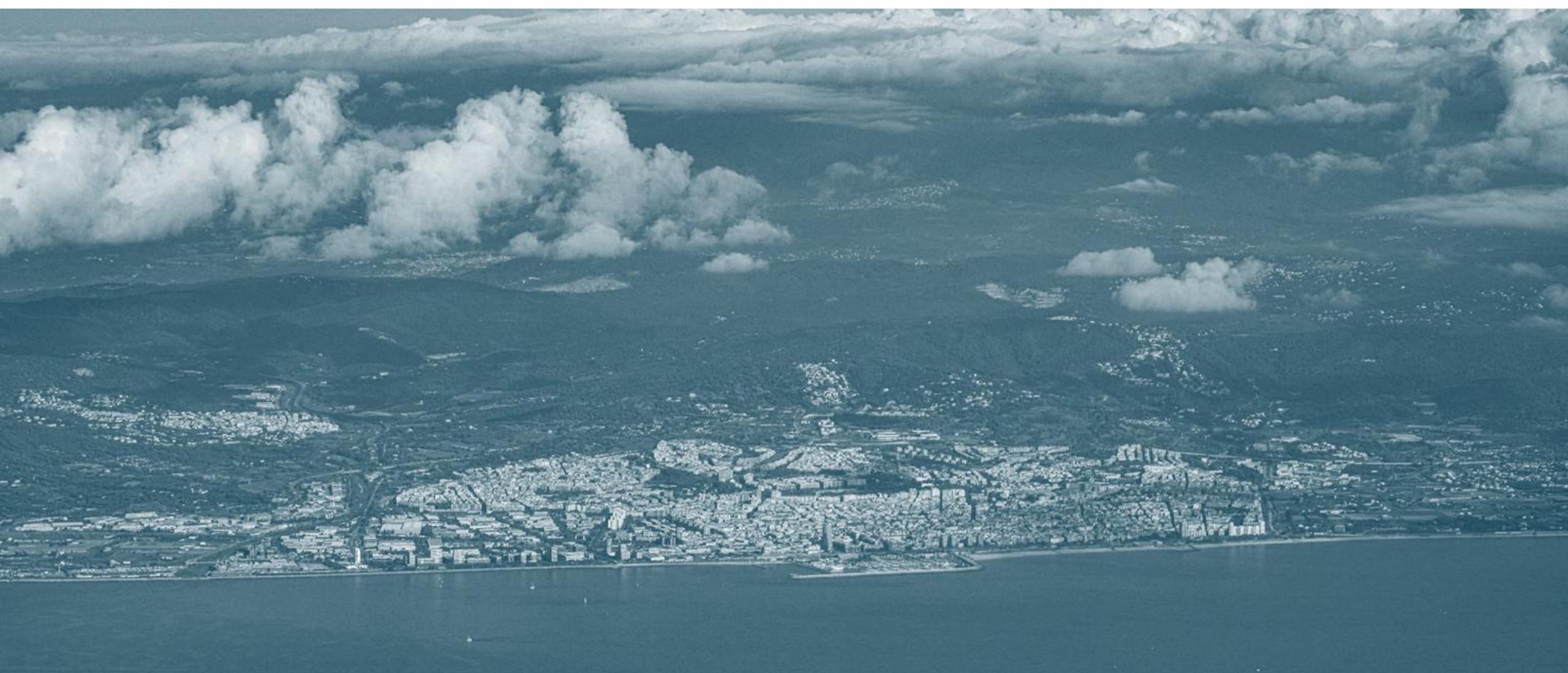
Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



# Contexto y necesidades detectadas



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia

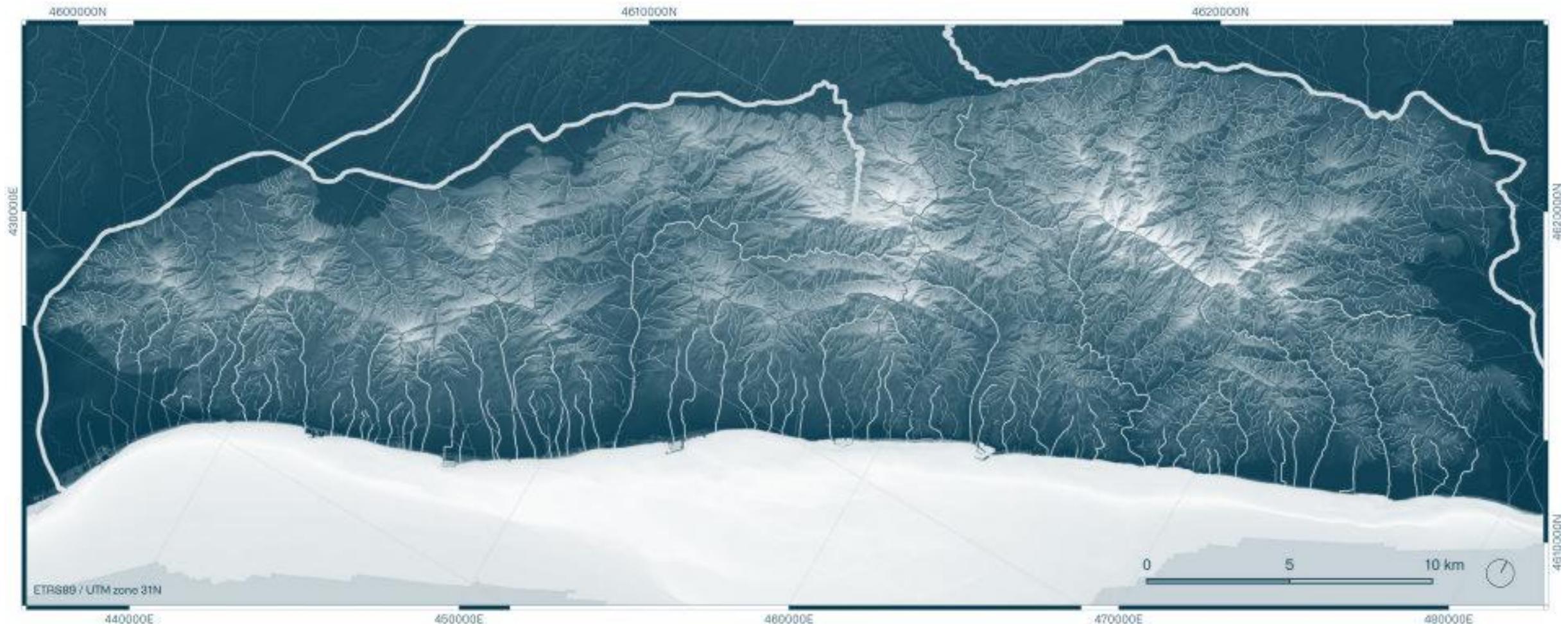


Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



NatUrbana  
Conecta

# Contexto y necesidades detectadas



GOBIERNO  
DE ESPAÑA  
  
VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO  
  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia

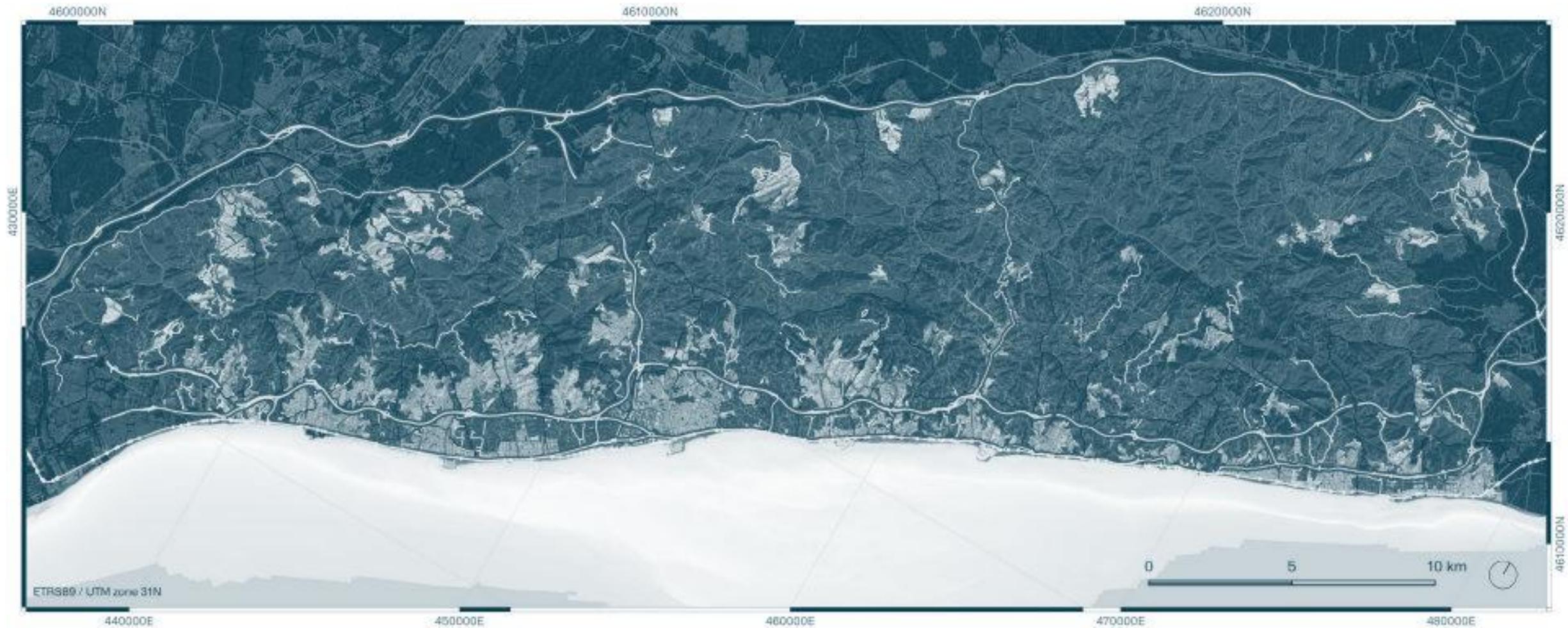


Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



NatUrbana  
Conecta

# Contexto y necesidades detectadas



GOBIERNO  
DE ESPAÑA  
VICEPRESIDENCIA  
TERCERA DEL GOBIERNO  
MINISTERIO  
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA  
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia

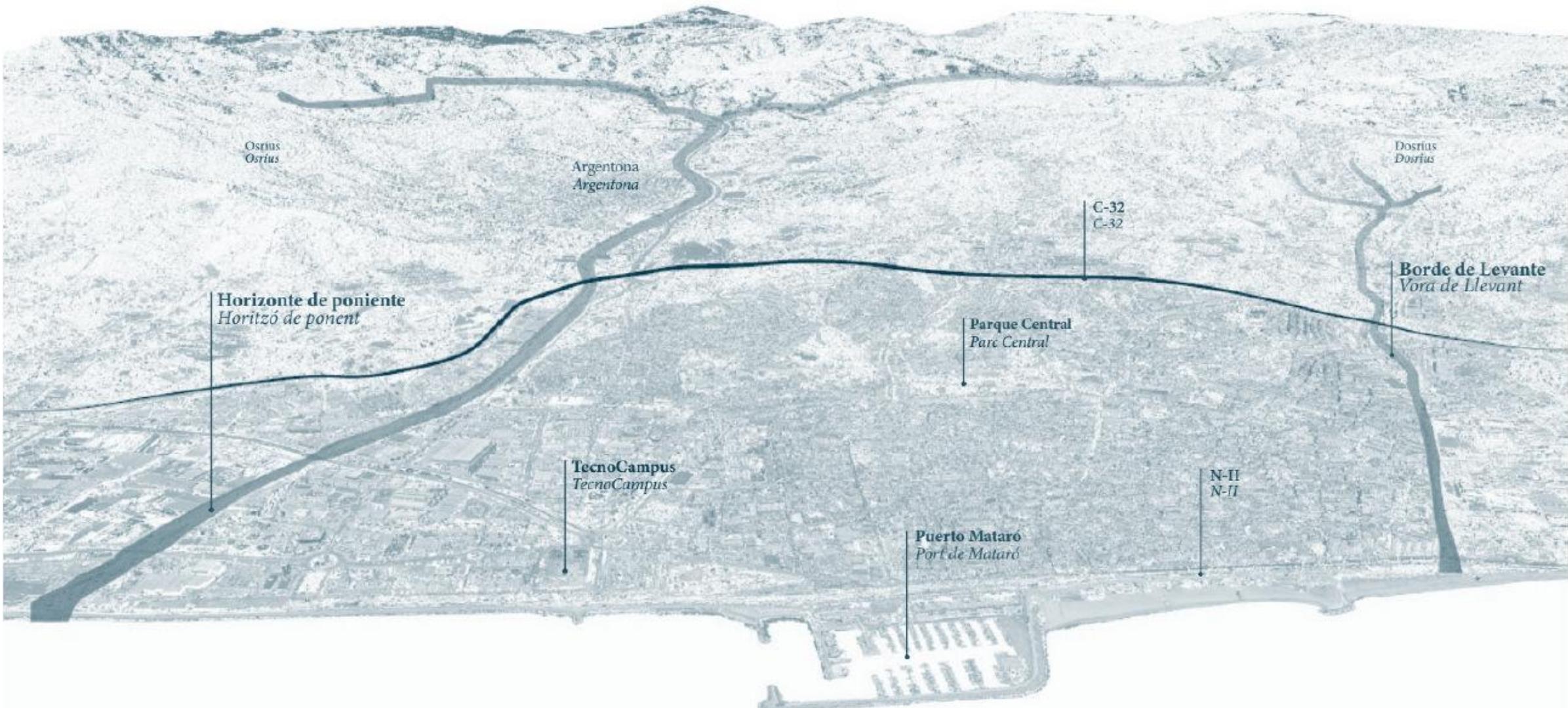


Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



NatUrbana  
Conecta

# Contexto y necesidades detectadas



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia

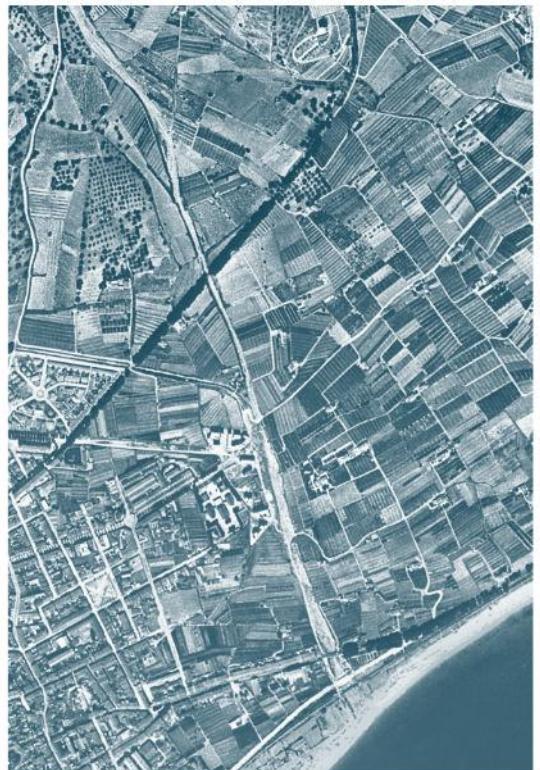


Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



# Contexto y necesidades detectadas

## *Riera de Sant Simó*



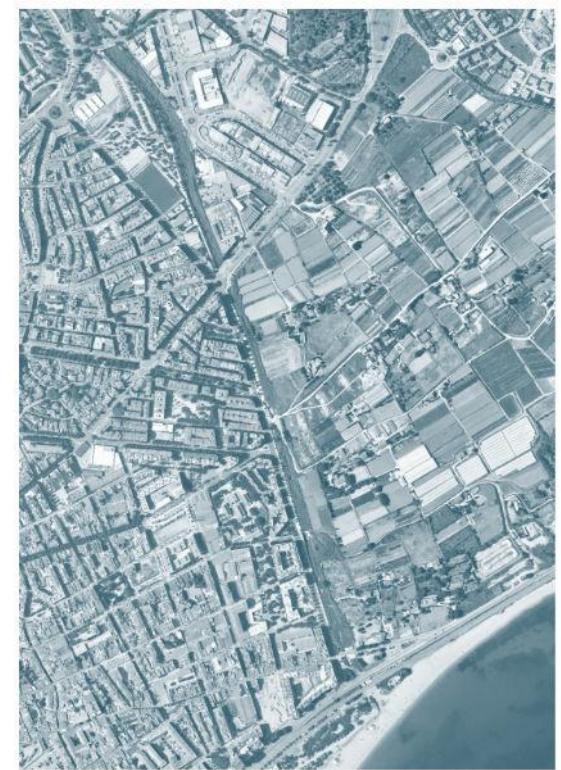
1956



1993



2003



2025



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



# Contexto y necesidades detectadas

## *Riera de Sant Simó*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



# Contexto y necesidades detectadas

## *Riera de Sant Simó*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia

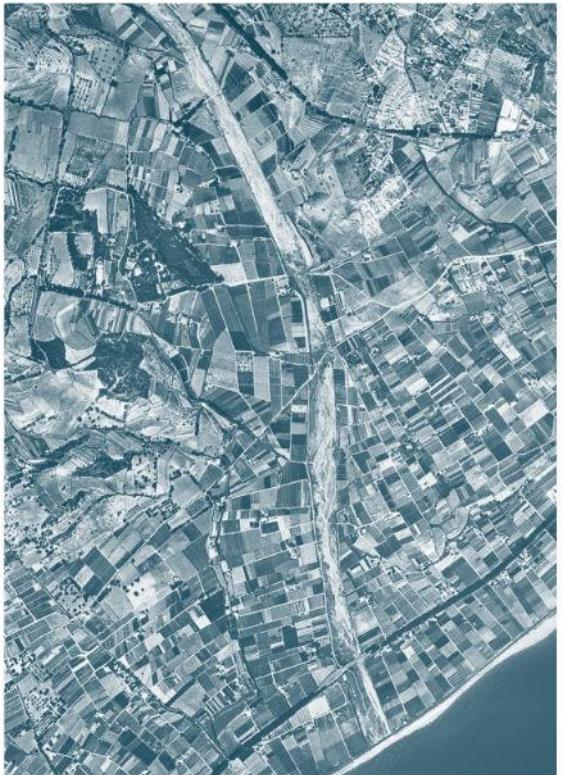


Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU

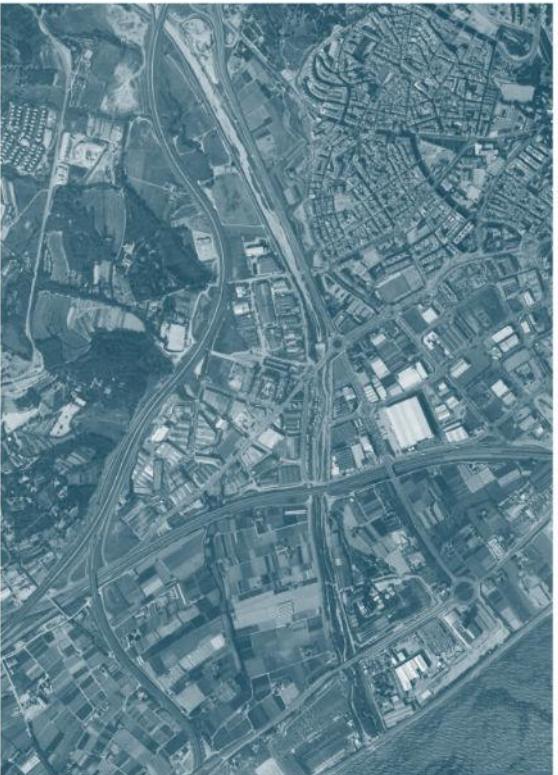


# Contexto y necesidades detectadas

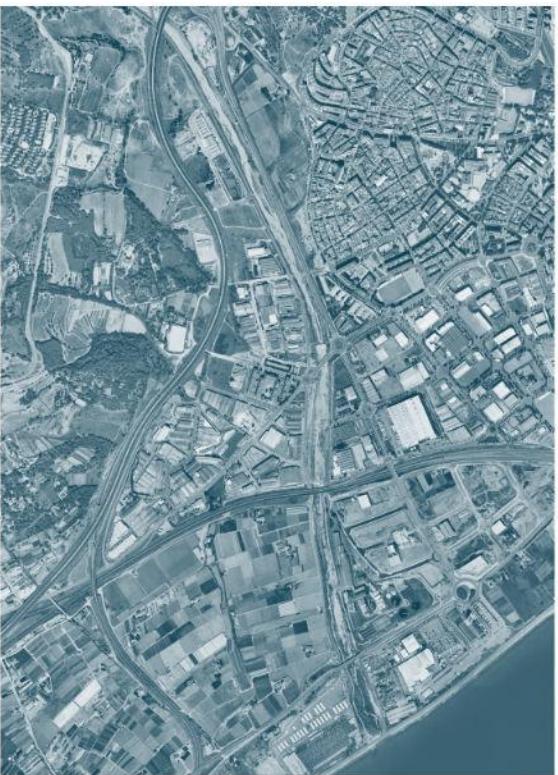
## *Riera de Argentona*



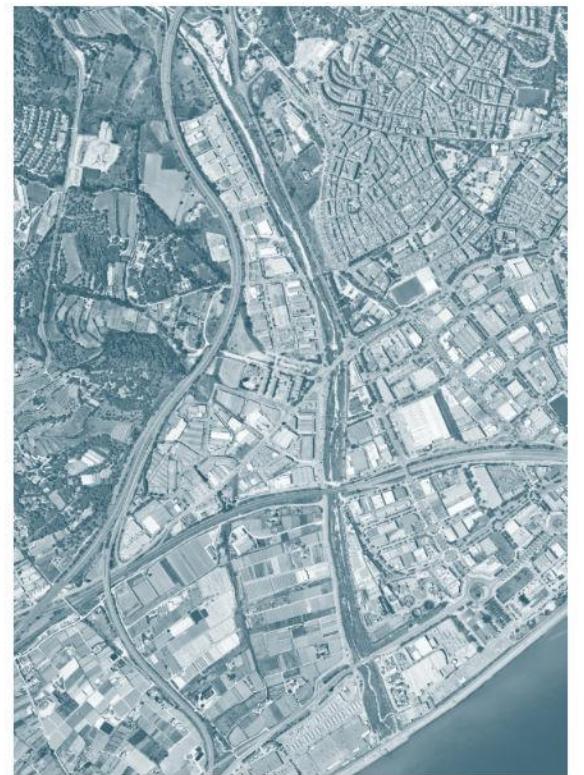
1956



1993



2003



2025



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



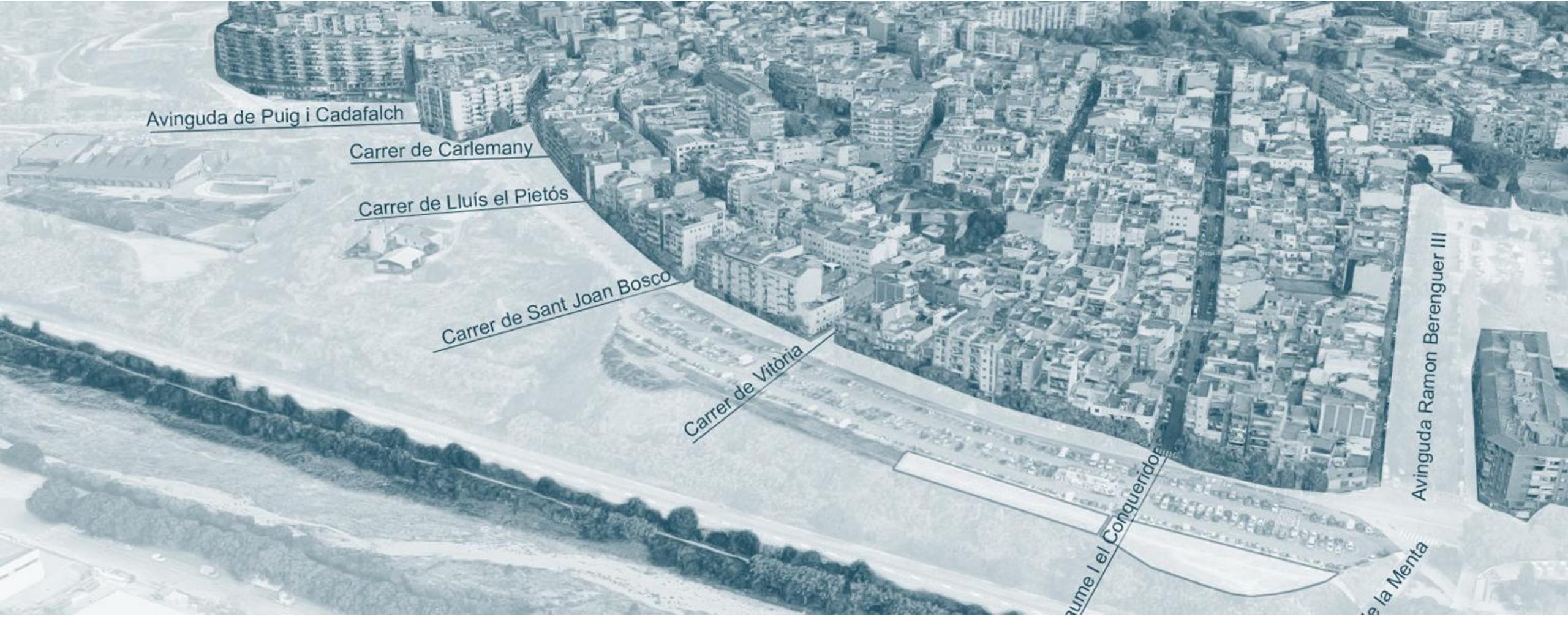
Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Contexto y necesidades detectadas

## Riera de Argentona



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Contexto y necesidades detectadas

## *Riera de Argentona (ámbito camino)*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Contexto y necesidades detectadas

## *Riera de Argentona (ámbito huertos)*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta



**Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia**

Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta

## *Enfoque general Riera de Sant Simó*



# Propuesta y solución concreta

*Enfoque general Riera de Sant Simó*



Antes



Después



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU

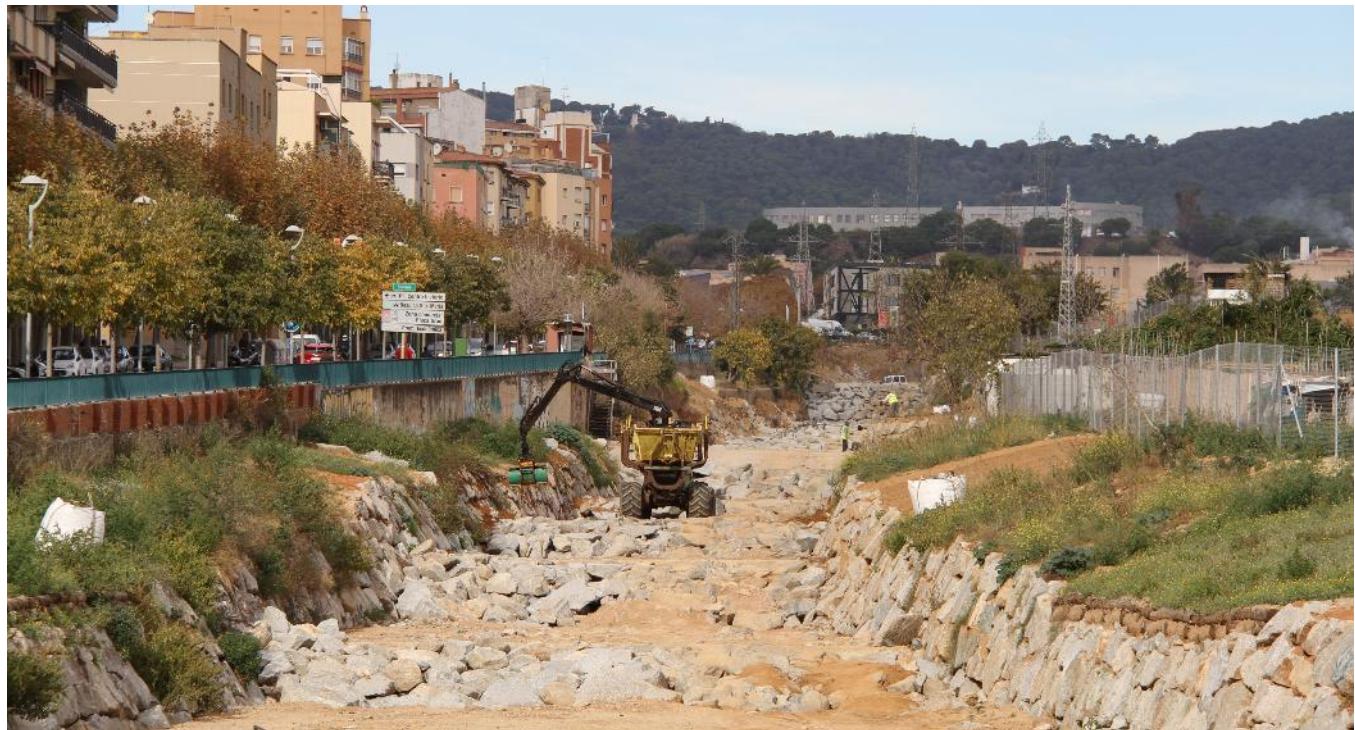


# Propuesta y solución concreta

*Enfoque general Riera de Sant Simó*



Antes



Durante



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



# Propuesta y solución concreta

*Enfoque general Riera de Sant Simó*



Durante



Durante



**Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia**



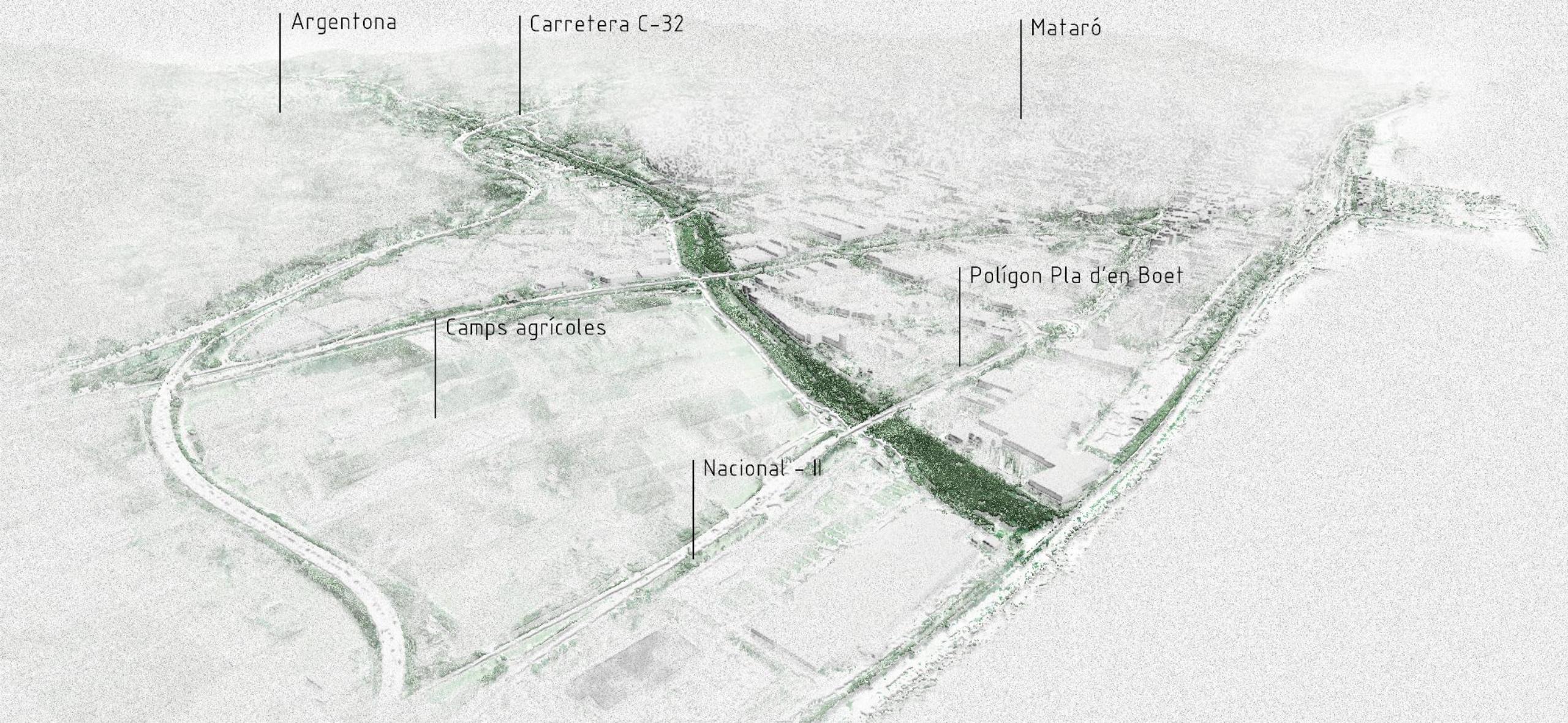
Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta

## *Enfoque general Riera de Argentona*





# Propuesta y solución concreta

*Enfoque general Riera de Argentona (2 ámbitos)*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



# Propuesta y solución concreta

*Enfoque general Riera de Sant Simó*



**Huertos de Cerdanyola**



**Camino socioambiental**



**Barrio de Cerdanyola**



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU



NatUrbana  
Conecta



# Propuesta y solución concreta

*Enfoque general Riera de Sant Simó*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



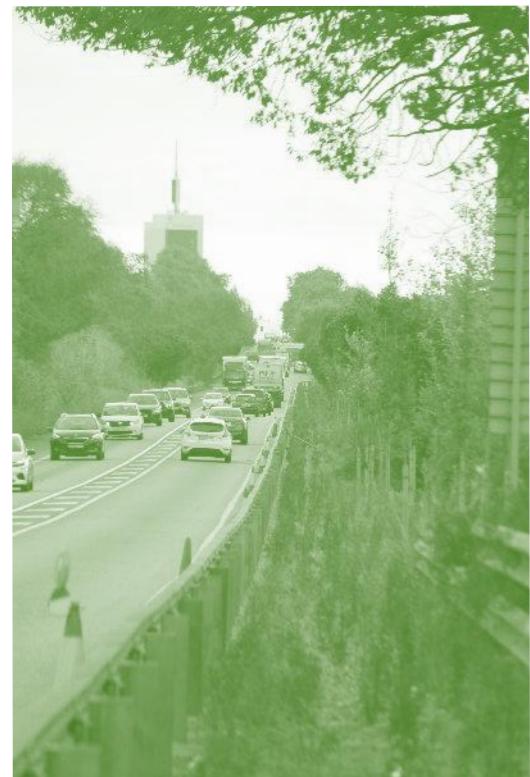
Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta

*Aspectos clave del proyecto Camino socioambiental*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta

*Enfoque general Huertos urbanos Cerdanyola*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta

*Aspectos clave del proyecto Huertos urbanos Cerdanyola*



Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Resultados



 Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia

 Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU

 NatUrbana  
Conecta



# Propuesta y solución concreta

*Resultados alcanzados y medición de indicadores*

*Riera de Sant Simó*



**Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia**



**Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU**





# Propuesta y solución concreta

*Resultados alcanzados y medición de indicadores*

*Riera de Sant Simó*



Más de **1.400**  
árboles y **20.000**  
arbustos plantados



↑↑ **330 m<sup>3</sup>** anuales  
de agua de lluvia  
interceptada



↑↑ **230Tn/CO2**  
secuestrado en 30  
años



**12.240 m<sup>2</sup>**  
Arundo donax  
eliminada



Cerca de **900 m** de  
corredor ecológico  
restaurado



↑↑ **20** refugios de  
fauna instalados



↑↑ **8.500 m<sup>2</sup>** de  
cobertura de arbolado



**19.000 m<sup>2</sup>**  
de espacio  
naturalizado



**Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta

*Resultados alcanzados y medición de indicadores*

*Riera de Argentona*



**Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia**



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta

*Resultados alcanzados y medición de indicadores*

*Riera de Argentona*



Más de **130** árboles y  
**7.200** arbustos plantados  
de **28** especies distintas



↑↑ **500 m<sup>3</sup>** anuales  
de agua de lluvia  
interceptada



↑↑ **50 Tn/CO<sub>2</sub>**  
secuestrado en 30  
años



**1.300 m<sup>2</sup>**  
de cuneta verde  
(bioswale)



Cerca de **1 km** de  
corredor ecológico  
restaurado



↑↑ **20** refugios de  
fauna instalados



↑↑ **9.500 m<sup>2</sup>** de  
cobertura de arbolado

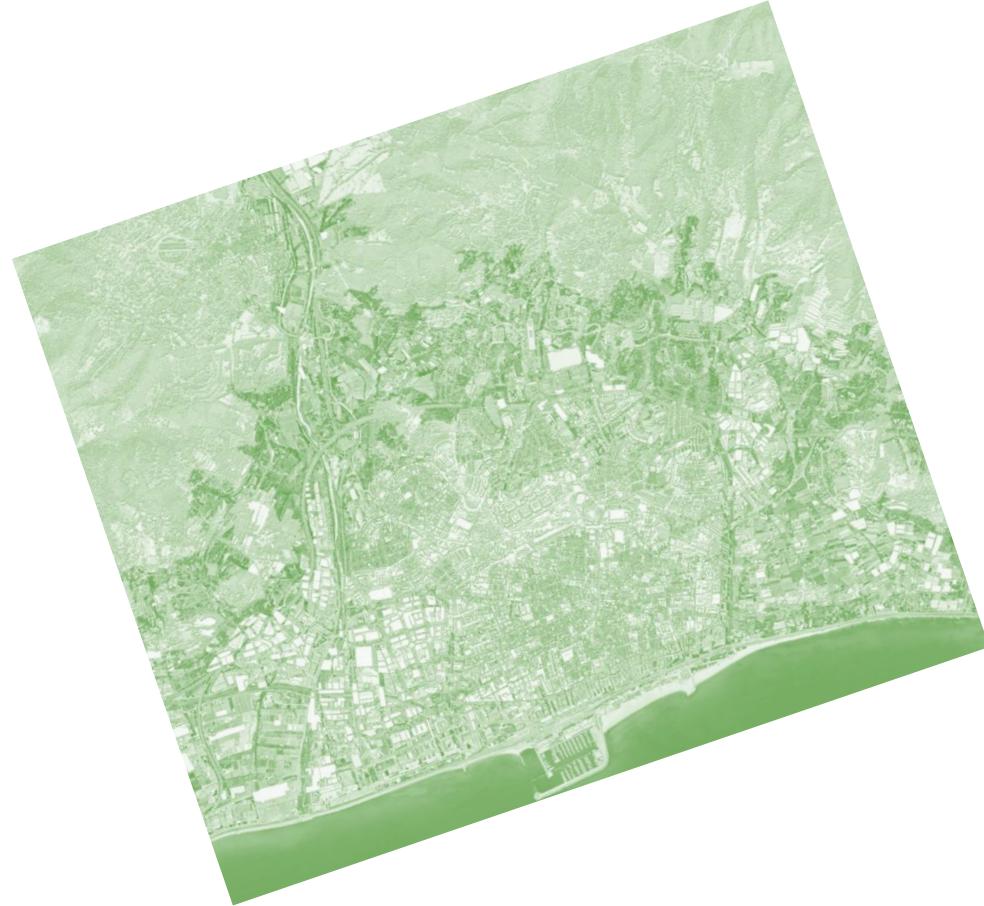
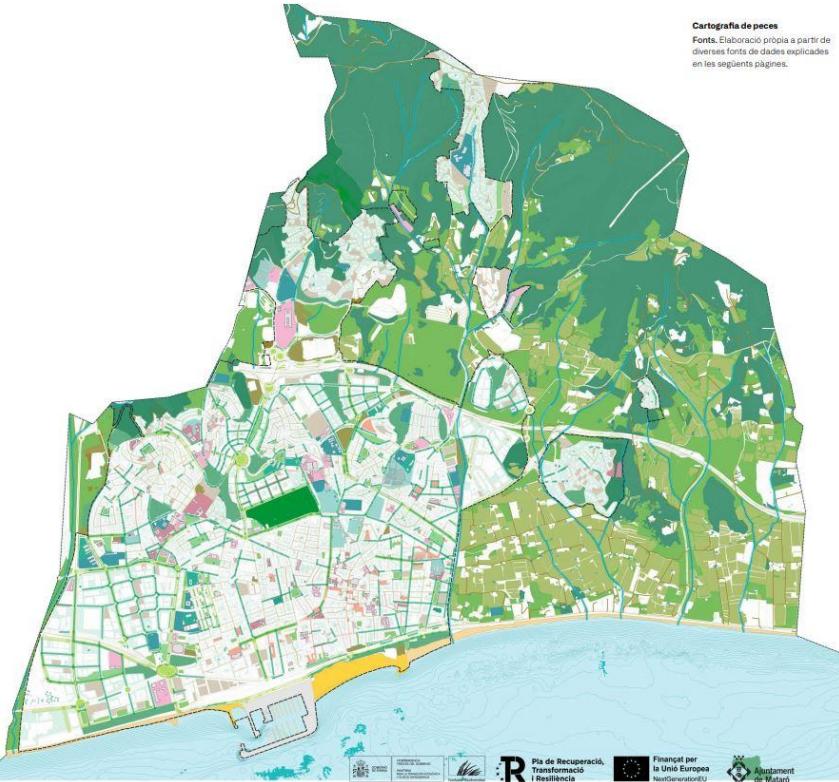
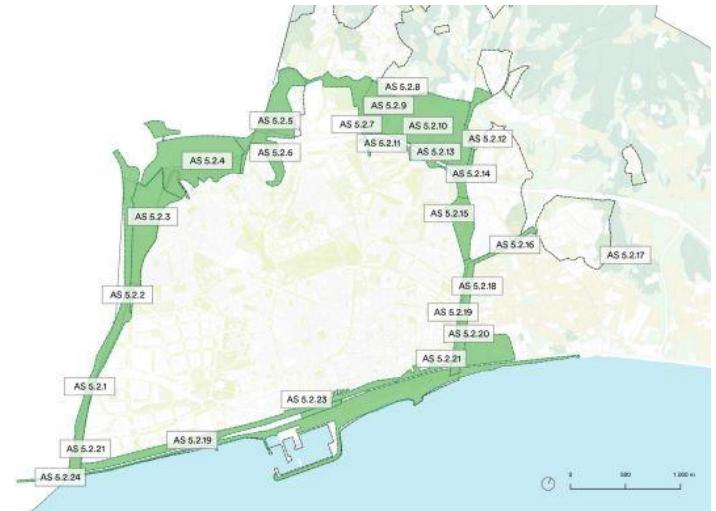


**20.000 m<sup>2</sup>**  
de espacio  
naturalizado



# Propuesta y solución concreta

## Resultados alcanzados y medición de indicadores



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU





# Propuesta y solución concreta

*Resultados alcanzados y medición de indicadores*





**¡Gracias!**

jmsole@ajmataro.cat



 Plan de Recuperación,  
Transformación  
y Resiliencia



Financiado por  
la Unión Europea  
NextGenerationEU

