

# LOS COMIENZOS (los 90): Resolviendo problemas ambientales



Nº 622  
AUTUVIA  
5- P&B-2003



... un base de información y agra...  
... zorro un nuevo frente entre los...  
... un ecosistema singular, uno de los mejor...  
... conservados del País vasco.

ana, portavoz de los...  
... de grupos y en las...  
... Elvi, el problema de...  
... en del Zadorra está...  
... la agreste actividad...  
... no al río. «Nuestros...  
... construyeron sus...  
... frías. Ahora...  
... el río para proteger...  
... la alimentación en...  
... ocupados periódica...  
... madas. Actuamos al...  
... escucha el sentido...  
... sin ordenación...  
... ejemplo de la ins...  
... permeable. Envió...  
... el contrasentido y la...  
... den construye a...  
... elementos natura...  
... estado en zona de...  
... no socialmente no se...  
... una empresa que...  
... puros de trabajo...  
... y rápido modificar...  
... que está ahí desde...  
... aspectos sobre los...  
... sta han cambiado sus...  
... presentado abaga...  
... lugar, piden la...  
... resecto hasta que

limpiará y modificará el curso y el cauce del río más importante de Alava. También es un

NUEVO CAUCE DEL ZADORRA (entre Abechuco y Yurre)

Se actúa sobre 1,738 metros

Diseño 89.242 m<sup>3</sup> de material

6 metros

De 16 a 20 metros

De 25 metros

Cauce río

Zonificación

Tierra vegetal

Escalera

Lado de río

Cauce bajo

Sección transversal

En su día fueron las murallas que habitaban las riberas del Zadorra desde Gamara hasta el pie de presa el gran argumento para detener las excavadoras de la Confederación del Ebro que fueron enviadas a dragar el río en Durango.

Los visiones europeos tendrán que ir de los casi dos kilómetros de riberas del Zadorra entre Abechuco y Yurre que se ca

....de soluciones "duras" a una nueva visión inspirada en la naturaleza





## Desarrollando diversos proyectos aplicando soluciones basadas en la naturaleza ( NBS)



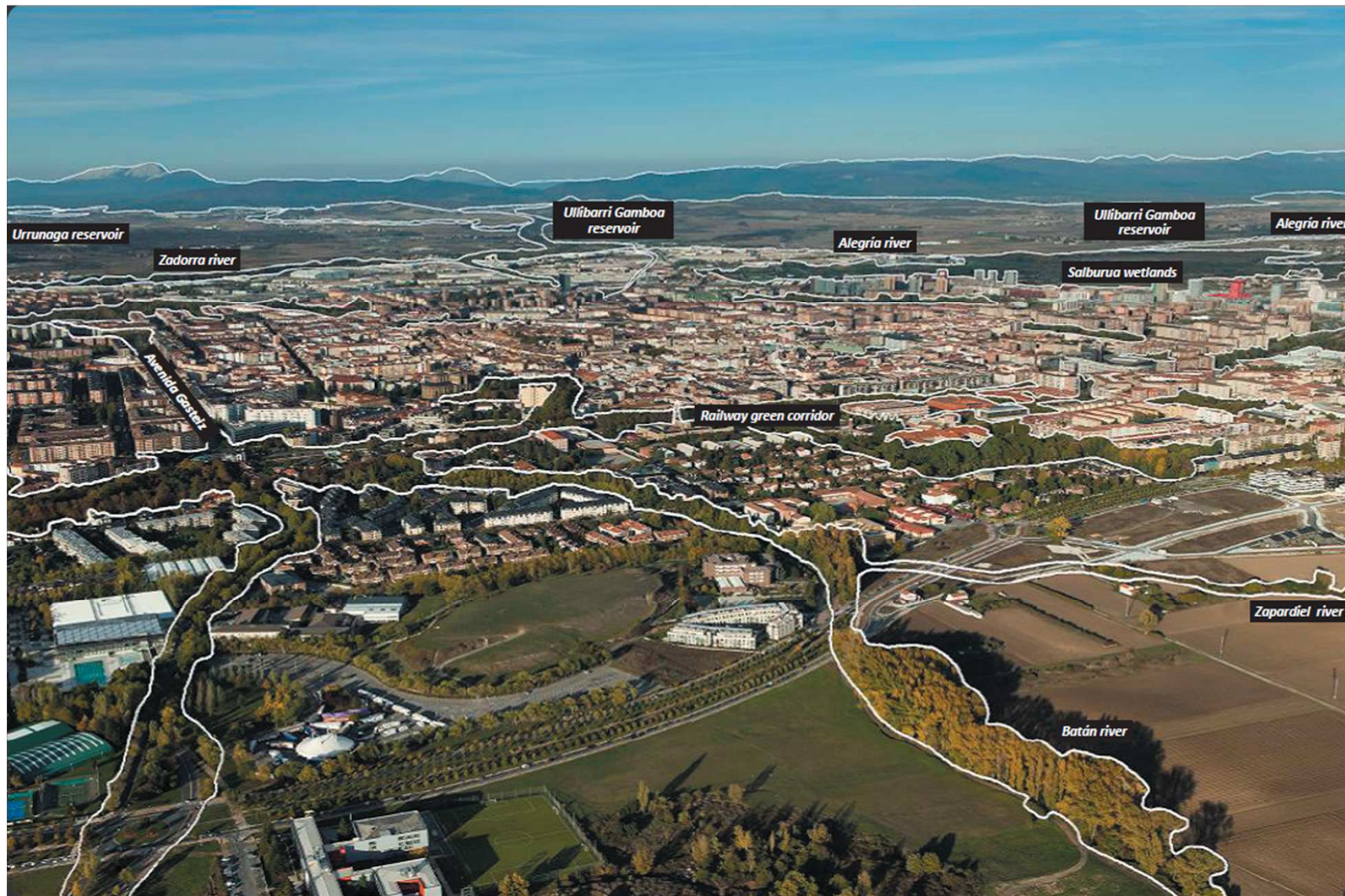


## Anillo Verde multifuncional: comprendiendo el rol de las áreas verdes





# Del Anillo Verde a un Sistema Verde. Trasladando el enfoque de NBS tanto al interior de la ciudad como al resto del territorio

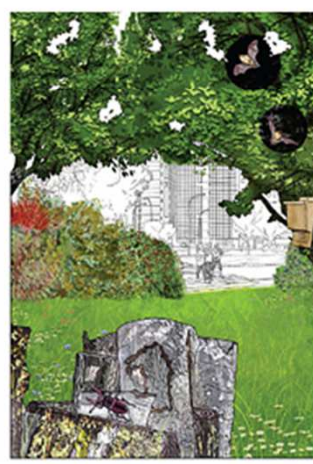
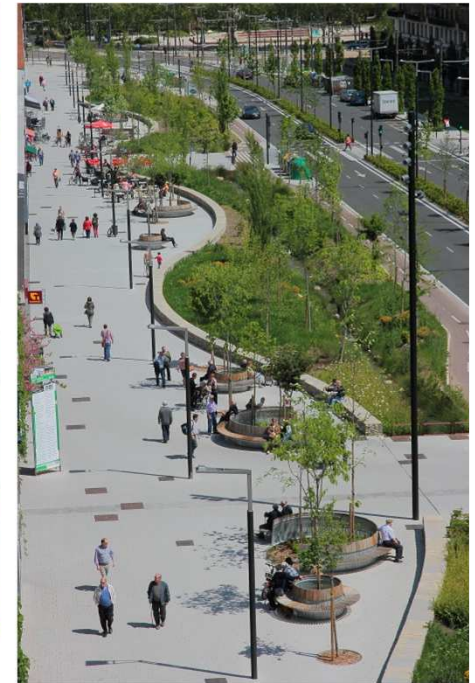


- reducción de recursos  
reduction in resources
- conectividad ecológica  
ecological connectivity
- fertilidad del suelo  
soil fertility
- polinización  
pollination
- biodiversidad  
biodiversity
- permeabilidad del suelo  
soil permeability
- recursos integrativos  
integrative resources
- mejora paisajística  
landscape enhancement
- producción de frutos  
fruit production
- efecto isla de calor  
heat island effect
- sumidero de carbono  
carbon sink
- producción energética  
energy production





# Sistema de Infraestructura Verde Urbana ( planificación y proyectos ) : una nueva forma de comprender, planificar , diseñar y gestionar las áreas verdes urbanas





# Sistema de Infraestructura Verde: La oportunidad de considerar la importancia del territorio para hacer frente a los retos derivados del cambio climático

