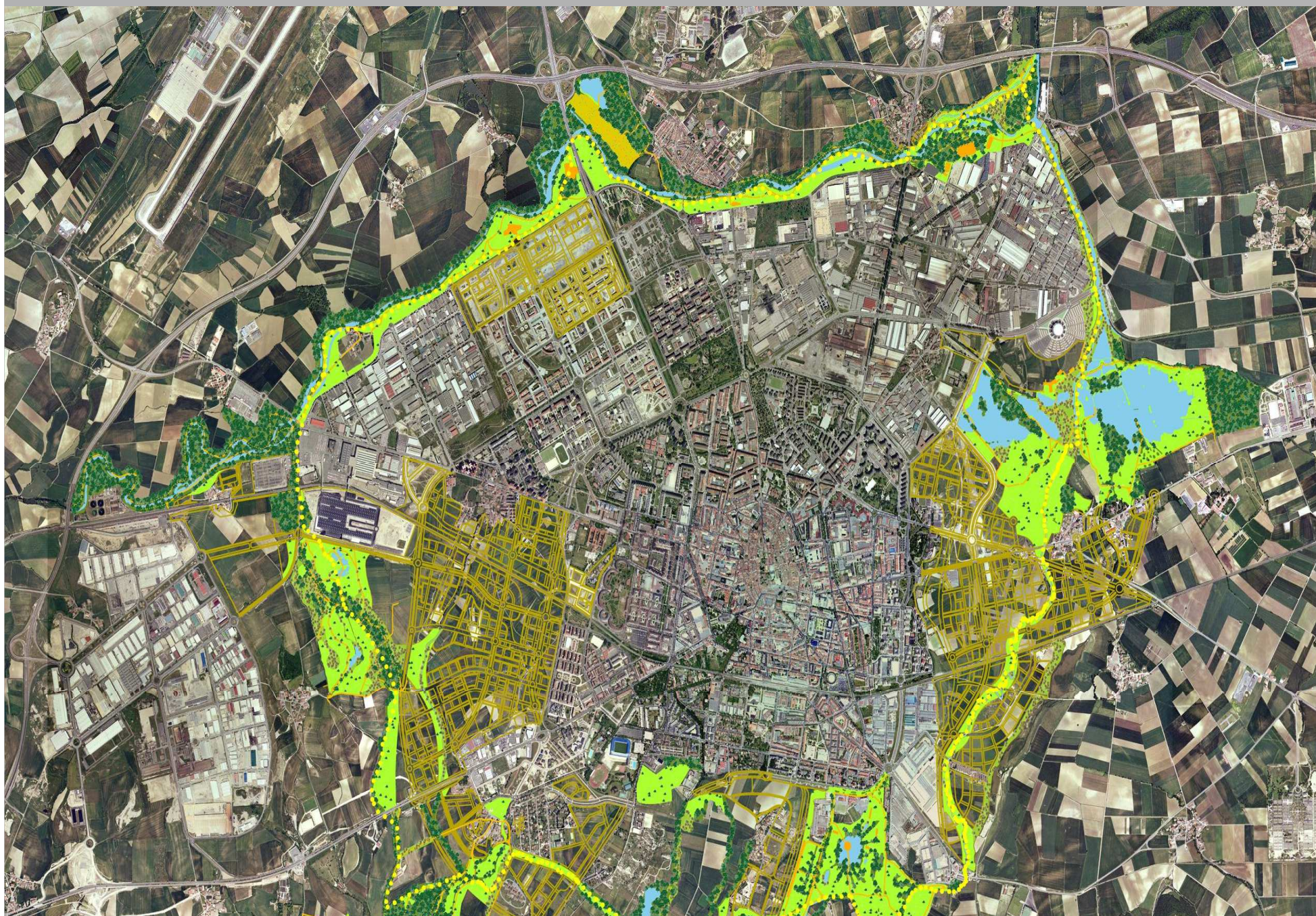
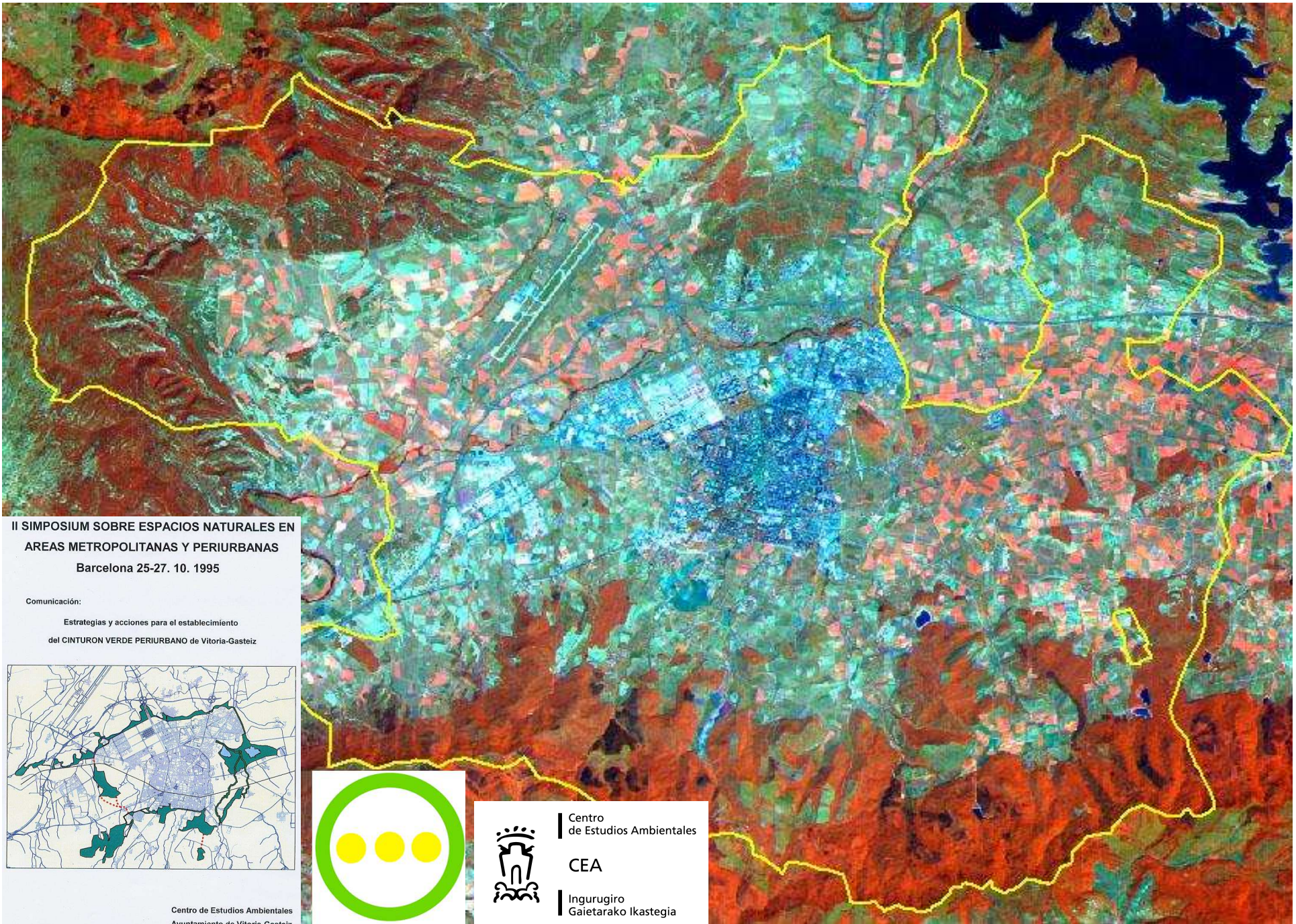


El Anillo Verde de Vitoria-Gasteiz, germen de la Infraestructura Verde Urbana. Para EcoplantMed. Valencia, 19/11/2015
J.A. González Tejedo. Txusto. Anillo Verde y Biodiversidad. Ayto. de Vitoria Gasteiz

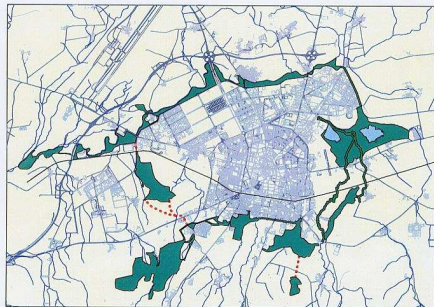




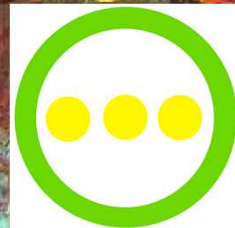
**II SIMPOSIUM SOBRE ESPACIOS NATURALES EN
AREAS METROPOLITANAS Y PERIURBANAS
Barcelona 25-27. 10. 1995**

Comunicación:

Estrategias y acciones para el establecimiento
del CINTURON VERDE PERIURBANO de Vitoria-Gasteiz



Centro de Estudios Ambientales
Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz



Centro
de Estudios Ambientales

CEA

Ingurugiro
Gaietarako Ikastegia

ORIGENES. Planificación territorial. Vegetación actual – potencial. Antecedentes.



CONFLICTO - OPORTUNIDAD

TIPOLOGÍAS de las áreas degradadas sobre las que se establece el Anillo Verde: humedales desecados, ocupaciones de dominio público hidráulico, huertas ilegales, vertederos incontrolados, graveras abandonadas, .../...

Diapositiva 3

NT1

Nuevas Tecnologías; 17/11/2015

REQUISITOS. Autónomos. Sostenibles. Seguros. Accesibles. Saludables. Sociales. Diversos. Naturales. Interconectados. .../...



FUNCIONES. Ambientales. Económicas. Ecológicas. Sociales. Hidrológicas. Educativa. Paisajística. Uso Público. Movilidad



Integrar funciones y generar sinergias



Ramsar

AGENDA
21

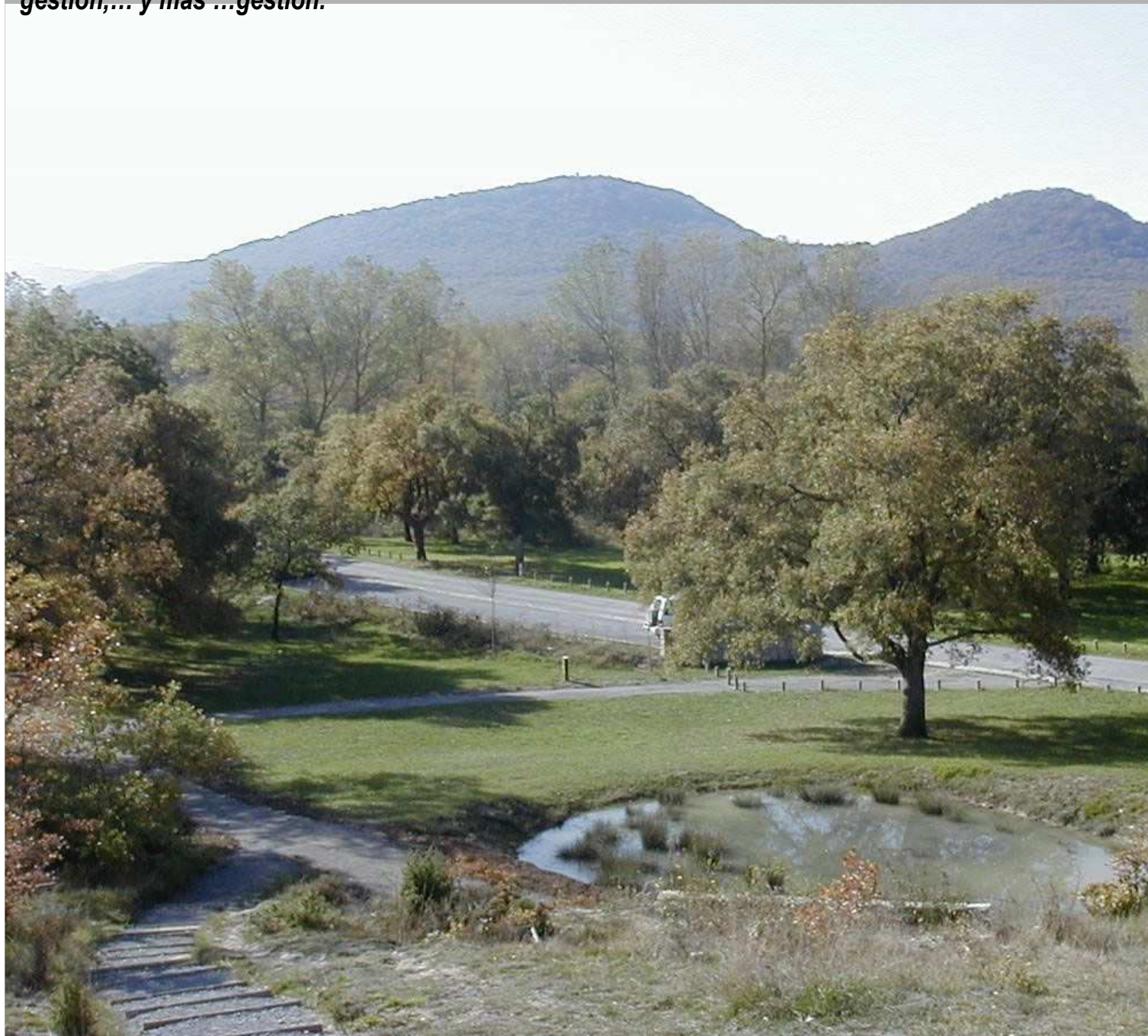
VITORIA-GASTEIZ
winner 2012
EUROPEAN
GREEN CAPITAL

PROTEGER. PROYECTAR Y EJECUTAR. COORDINAR. DIVULGAR.



natura

INICIATIVAS SOCIALES. PARTICIPACIÓN CIUDADANA. EDUCACIÓN AMBIENTAL. FOMENTO DE LA BIODIVERSIDAD. **Gestión, ..., gestión,... y más ...gestión.**



2014

Situación del visón europeo y visón americano en el entorno del anillo verde de Vitoria-Gasteiz

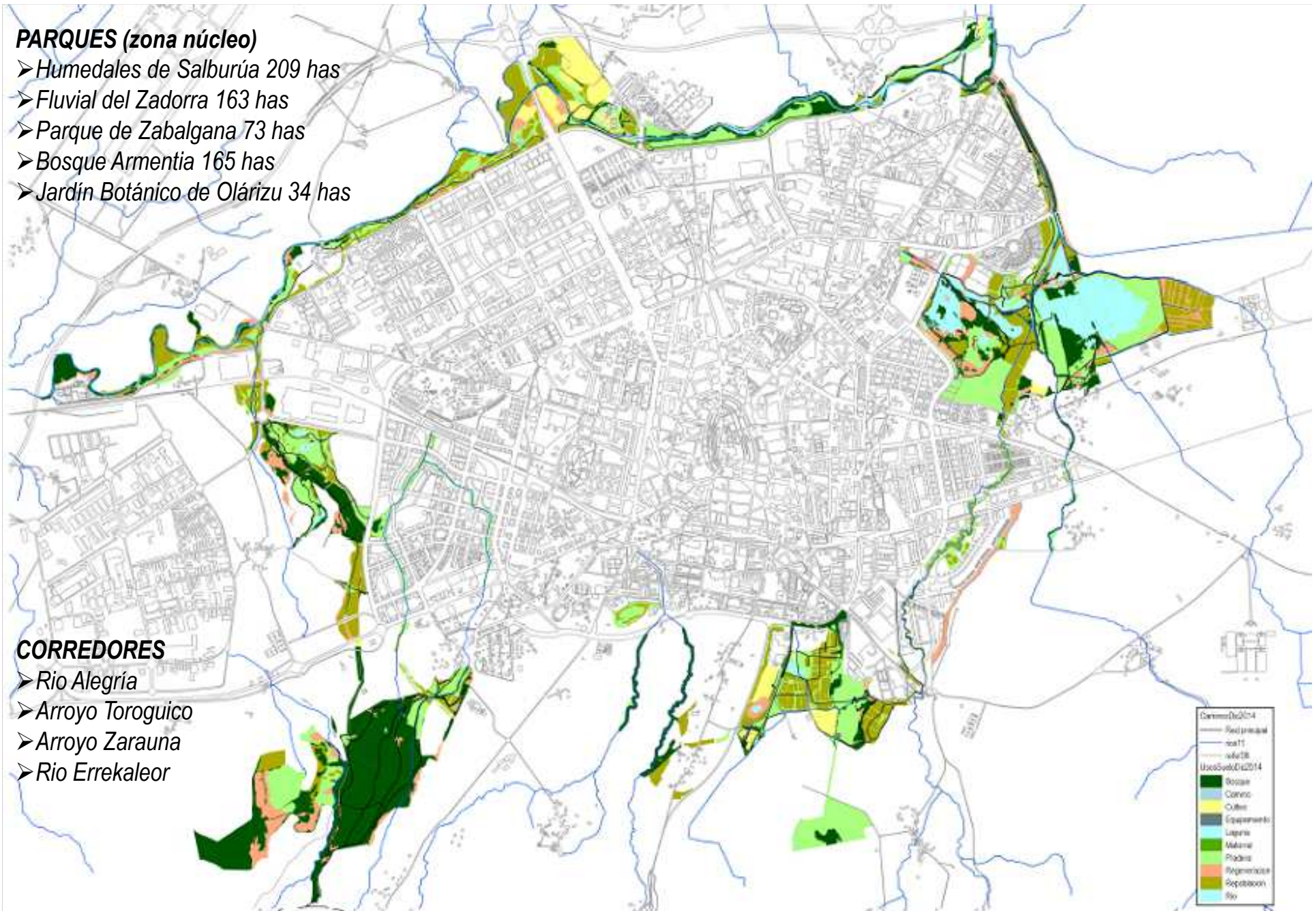


PARQUES (zona núcleo)

- Humedales de Salburúa 209 has
- Fluvial del Zadorra 163 has
- Parque de Zabalzana 73 has
- Bosque Armentia 165 has
- Jardín Botánico de Olárizu 34 has

CORREDORES

- Río Alegría
- Arroyo Toroguico
- Arroyo Zaruana
- Río Errekaleor



ÁMBITOS. Bosques. Repoblaciones forestales. Ríos. Humedales. Regeneración natural. Arboledas. Praderas y pastizales. Agrosistemas

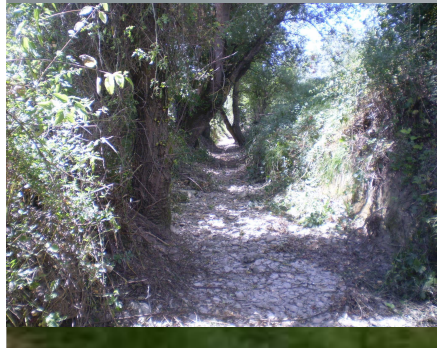


Gestión en el Bosque (187 has, 29 %). Hacia bosques maduros, diversos, autóctonos, accesibles, seguros, ...
Medidas: Bandas de baja combustibilidad; Diversificación de hábitats. Conservación de árboles viejos. Manejo de trasmochos.

<i>Acer campestre</i>	1 sav. AF 300 cc 30/50 cm	5%
<i>Cornus sanguinea</i>	1 sav. AF 300 cc 20/40 cm	10%
<i>Crataegus monogyna</i>	1 sav. AF 300 cc 20/40 cm	10%
<i>Euonimus europaeus</i>	1 sav. AF 300 cc 15/30 cm	5%
<i>Fraxinus angustifolia</i>	1 sav. AF 300 cc 30/50 cm	2%
<i>Fraxinus excelsior</i>	1 sav. AF 300 cc 30/50 cm	8%
<i>Ilex aquifolium</i>	1 sav. AF 300 cc 30/50 cm	2%
<i>Lonicera xylosteum</i>	1 sav. AF 300 cc 15/30 cm	5%
<i>Prunus spinosa</i>	1 sav. AF 300 cc 20/30 cm	5%
<i>Quercus faginea</i>	1 sav. AF 300 cc 30/50 cm	14%
<i>Quercus robur</i>	1 sav. AF 300 cc 30/50 cm	15%
<i>Rhamnus cathartica</i>	1 sav. AF 300 cc 20/40 cm	5%
<i>Sambucus nigra</i>	0/1 AF 300 cc 20/40 cm	5%
<i>Sorbus torminalis</i>	AF 300 cc 80/100	5%
<i>Viburnum lantana</i>	2 sav. AF 300 cc 15/30 cm	5%
LOTE 22 LERMANDA	23/11 a 22/12	GALEMYS 100%



Gestión hacia el Bosque (121 has. 19 % Repobladas) Planta joven, autóctona y micorrizada, procedente de masas contiguas. Diversificación de estratos: sp. dominantes, acompañantes; arbóreas y arbustivas. Participación ciudadana



Gestión de la ribera de ríos y arroyos, (30 km de riberas, 50 % permanentes 50 % estacionales). Cortas de policía para mantener la capacidad hidráulica. Conservar la funcionalidad ecológica. Restauración de la vegetación ribera.



Gestión de Humedales (82 has, 13 %). Estacionalidad; laminación de avenidas. Desbroce de vegetación palustre. Evitar colmatación de vasos lagunares. Agua para riego no potabilizada; sólo para establecimiento de arbolado.

Gestión de Céspedes / Praderas (162 has. 25 %) .Praderas naturales por colonización natural y desbroces sucesivos. Agostamiento – Estacionalidad; Siegas episódicas. Herbazales altos = incremento de la biodiversidad; Proliferación de sp. silvestres, orquídeas (*Ophris apifera*, *Aceras anthropophorum*, *Orchis purpurea*,...). Siembra con especies rústicas (autóctonas difíciles de conseguir). Gestión de herbazales con herbívoros



Gestión para la regeneración natural (55 has. 9 % regeneración natural). Conservación de la vegetación preestablecida
Reservorios vida silvestre (*Iris pseudocorus*). Control de especies invasoras (*Azolla filiculoides*)

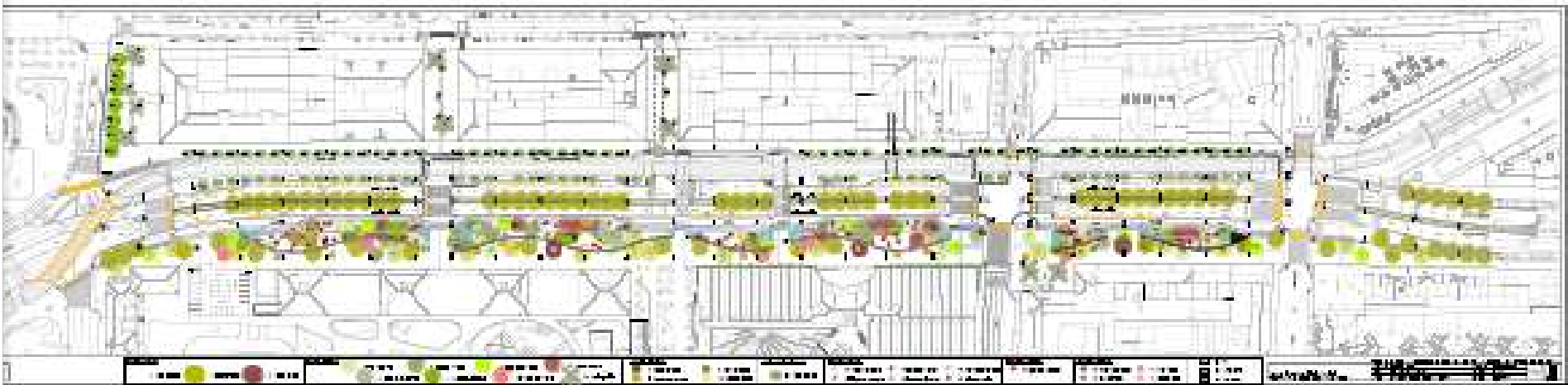




Gestión de restos vegetales. Reducir, Reutilizar, Reciclar. Siegas sin recogida de restos. Triturado restos leñosos a masa forestal. Compostaje de residuos vegetales "in situ". Acolchados orgánicos para alcorques. Enmienda orgánica para huertos de ocio, plantaciones. Madera muerta refugio de biodiversidad.

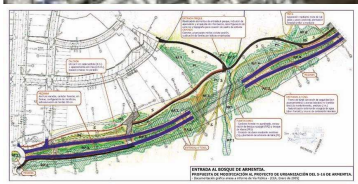


Infraestructura verde. El Anillo Verde crece hacia el interior. Integración en el Dto. Espacio Público. Nuevas pautas en Parques y Jardines.



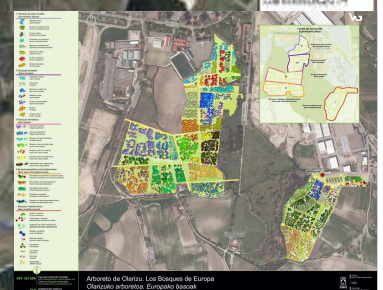
Anillo Verde Interior. Otra forma de rehacer la ciudad. El caso de la Avda. Gasteiz.

Retos del presente en el Anillo Verde. Cierre Sur. Conexiones funcionales. Jardín Botánico de Olárizu. Prevención inundaciones Zadorra



DESARROLLO DE LOS PROTOCOLOS DE GERMINACIÓN Y VIABILIDAD DE SEMILLAS DE DOS ESPECIES DE INTERÉS PARA LA CONSERVACIÓN EN LA CAPV: UNA RUTÁCEA, *Haplophyllum linifolium* (L.) G. Don fil, Y UNA LILIÁCEA, *Lilium pyrenaicum* Gouan.

Autor: Aisler Jáñez Ortiz de Landaluce
Directores: Agustín Agust Escribá y José Ignacio García Plazaola

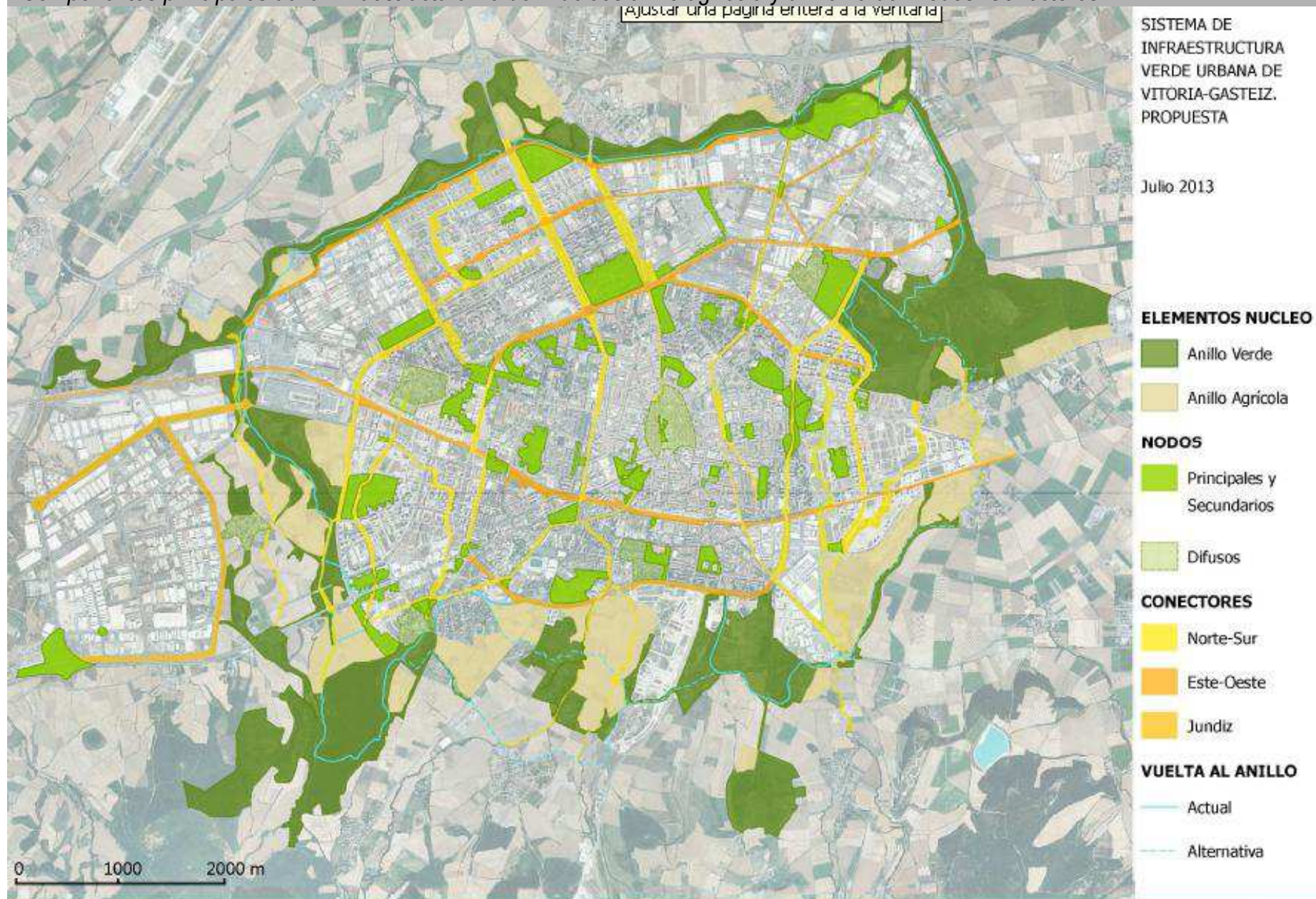


“El Anillo Verde alcanza la mayoría de edad”. Referente para el desarrollo de la Infraestructura Verde Urbana de V-G. Análisis de la trama azul (hidrológica) y verde (zona verde y anillo)

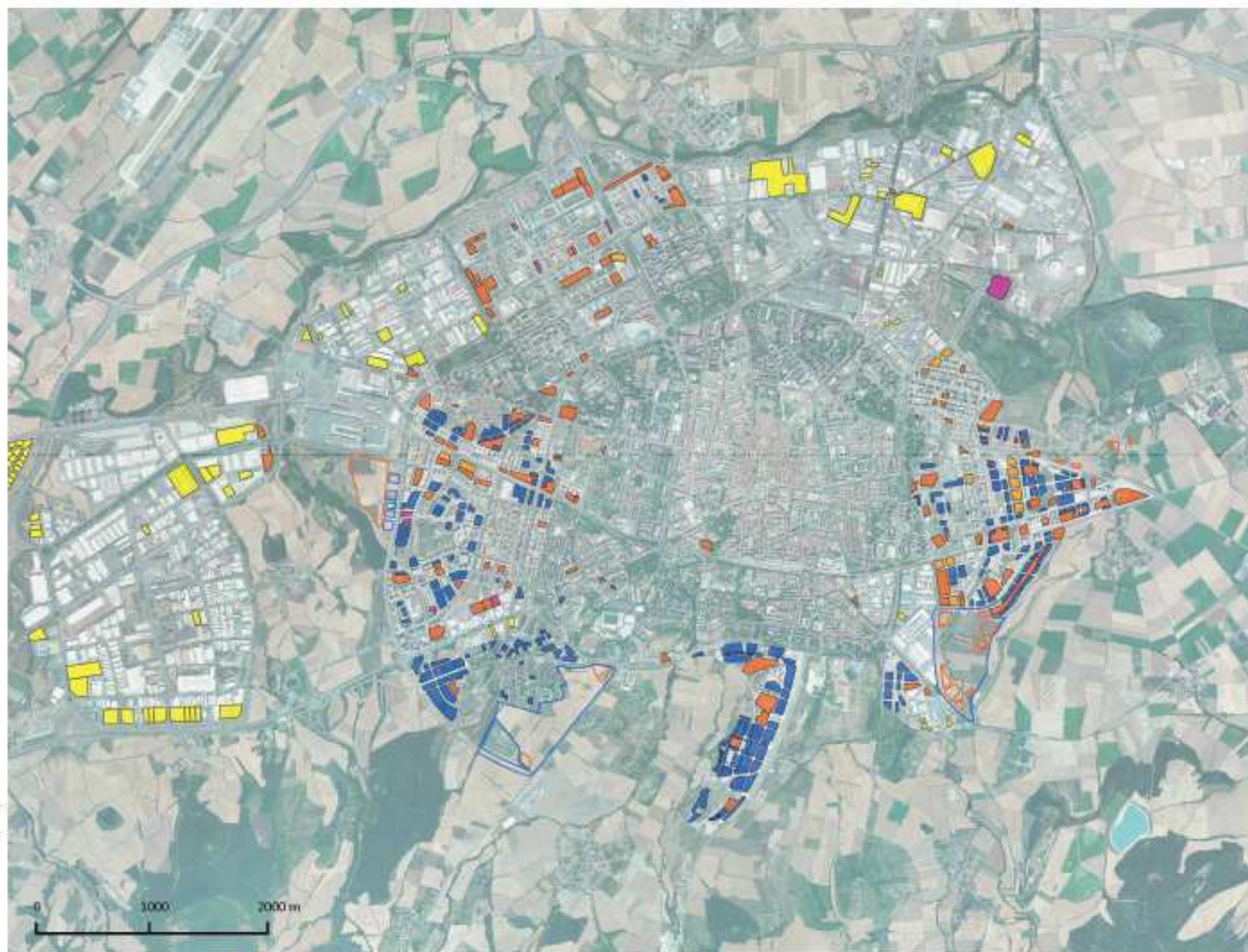


“Infraestructura urbana: conjunto de componentes necesarios para el funcionamiento del sistema urbano”
Componentes principales de la Infraestructura Verde. Núcleos anillo agrícola y anillo verde. Nodos. Conectores

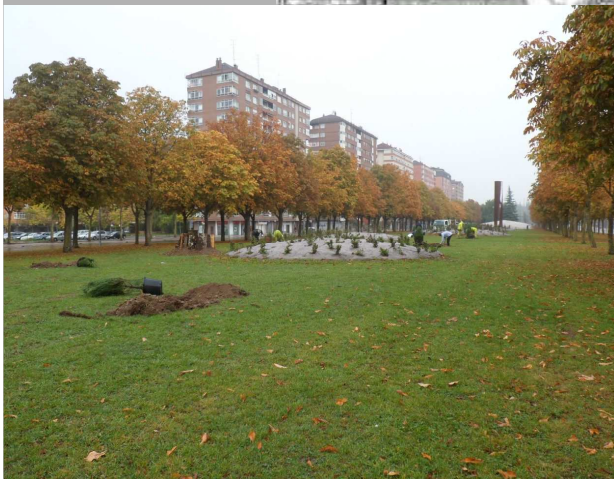
Ajustar una página entera a la verticalidad



Análisis de parcelas “vacantes”, herencia del frenético desarrollo urbanístico, para su integración en la Infraestructura verde.



IBAIONDO. Primer caso en ejecución de Infraestructura verde.



Dirección de proyecto: Esteban Rojas Prieto
 Arquitecto: Jefe de Espacio Público y Medio Natural

00

Todas las medidas se comprobarán en obra. Cotas en metros. Coordenadas U.T.M. referidas al Datum ETRS 89.		Situación		Vitoria-Gasteiz	
Proyecto	Infraestructura verde en el entorno de LekuEzkerria (Zona 1, Barakaldo)	Edición	1/7500		
Fase	Proyecto de ejecución	Fecha	Noviembre 2014		
Plano	PLANO SITUACIÓN Y GUIA PLANTACIONES				

Muchas gracias por su atención. Están ustedes invitados a verlo en directo

jagonzalez@vitoria-gasteiz.org J.A. González Tejedo. Txusto. Anillo Verde y Biodiversidad. Ayto. de Vitoria Gasteiz

