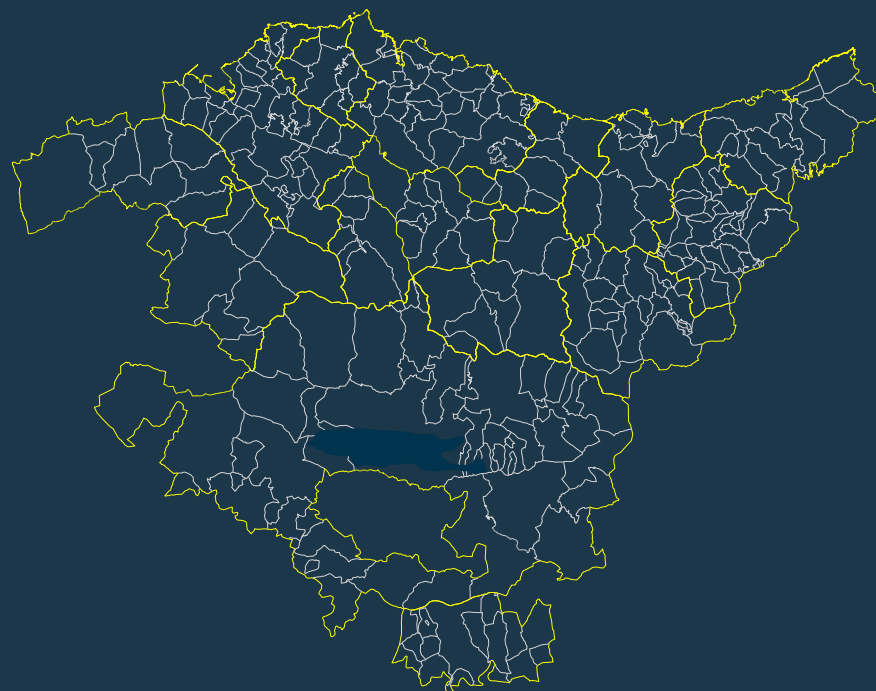


# EAEko Lurralde Antolamenduaren Gidalerroen Berrikuspena. AURRERAPENA

Revisión de las Directrices de Ordenación Territorial de la CAPV. AVANCE



<b>ESPEDIENTEA</b>	<b>OT-011/15-DOT</b>
EXPEDIENTE	
<b>TXOSTENA</b>	<b>Lurralde Plangintzaren eta Hirigintzaren Zuzendaritza</b>
PONENCIA	Dirección de Planificación Territorial y Urbanismo
<b>GAIA</b>	<b>EAEko Lurralde Antolamenduaren Gidalerroen Berrikuspena. AURRERAPENA</b>
ASUNTO	Revisión de las Directrices de Ordenación Territorial de la CAPV. AVANCE
	<b>Euskal Autonomia Erkidegoa</b>
	C.A. del País Vasco





# A- Tramitación-Marco de la Revisión

## *Tramitazioa-Berrikuspenaren esparrua*

## TRAMITACIÓN:

Ley 4/1990, de 31 de mayo, de Ordenación del territorio de la CAPV

Artículo 10

La formulación y aprobación de las Directrices se ajustarán al siguiente procedimiento:

- **Acuerdo de inicio** de 27 de julio de 2015 (art. 10.1 de la Ley 4/1990).
- Formulación de **previsiones y determinaciones** de los Departamentos del Gobierno Vasco, de las Diputaciones Forales de la Administración del Estado y de los municipios (art. 10.2, 10.3 de la Ley 4/1990).

Solicitud de **informes preceptivos** según normativas sectoriales.

Inicio de la **tramitación ambiental**: solicitud de emisión del Documento de Alcance del estudio ambiental estratégico.

## Ley 4/1990, de 31 de mayo, de Ordenación del territorio de la CAPV

### Artículo 10

La formulación y aprobación de las Directrices se ajustarán al siguiente procedimiento:

(...)

4.- El Avance de Directrices será **sometido a informe del Consejo Asesor de Política Territorial del Gobierno Vasco y de la Comisión de Ordenación del Territorio del País Vasco.**

5.- El Avance de las Directrices se **remitirá con los informes evacuados a las Administraciones citadas en los apartados anteriores y a las entidades Públicas y privadas que se estimen interesadas, para que en el plazo de 3 meses aporten cuantas observaciones propuestas y alternativas estimen oportunas.**

6.- **Analizadas las observaciones y sugerencias formuladas, el Departamento de Urbanismo, Vivienda y Medio Ambiente realizará las modificaciones que procedieren, o, en su caso, redactará un nuevo texto que se someterá a informe del Consejo Asesor de Política Territorial del Gobierno Vasco y de la Comisión de Ordenación del Territorio del País Vasco a la vista de los cuales, aprobará inicialmente, si procede, las Directrices.**

(...)



## B- Proceso de participación *Parte-hartze prozesua*

## Revisión de las Directrices de Ordenación Territorial (DOT)

# Revisión de las Directrices de Ordenación Territorial de la CAPV

# DOT

El 27 de julio de 2015 el Consejo de Gobierno Vasco acordó iniciar el procedimiento de revisión de las Directrices de Ordenación Territorial (DOT), así como encomendar al Departamento de Medio Ambiente y Política Territorial la dirección y preparación de dicha revisión (en la actualidad, Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda). A través de ese Acuerdo el Gobierno Vasco también determinó que el proceso de revisión iniciado se llevará a cabo en el marco de un proceso de participación amplio, y se planteó la elaboración de dos documentos de forma previa al Avance de la Revisión: el Documento Base y el Plan de Participación.

La Revisión de las DOT tiene una duración estimada de 3 años, y se hacen coincidir los principales hitos de la tramitación administrativa (Inicio, Avance, Aprobación Inicial y Aprobación Definitiva) con los tres próximos congresos Euskal Hiria Kongresua, que se celebran anualmente en el mes de noviembre.

En Euskal Hiria Kongresua 2015 se dio inicio al proceso de participación; en Euskal Hiria Kongresua 2016 se presentó el Avance; en Euskal Hiria Kongresua 2017 está prevista la presentación de la aprobación inicial, y para Euskal Hiria Kongresua 2018 la aprobación definitiva.

El Avance consta de [documentación escrita \(PDF, 1 MB\)](#), [mapa síntesis \(PDF, 4 MB\)](#) y [documento inicial estratégico de la EAE \(Evaluación Ambiental Estratégica \(PDF, 6 MB\)\)](#).

Conviene recordar que la participación que se ha llevado a cabo antes del Avance es previa a la tramitación que establece la Ley 4/1990 de Ordenación del Territorio de la CAPV, ya que lo que se ha perseguido es hacer participar en la propia definición del modelo territorial desde un inicio. Posteriormente al Avance se articularán los mecanismos de participación pertinentes que se integren a lo largo del proceso hasta la aprobación final de la revisión.

La presente página web funciona como un repositorio donde se vaya colgando toda la información del proceso de revisión de las DOT: noticias, convocatorias, aportaciones, enlaces de descarga, etc. Se trata, por tanto, de la principal herramienta que garantice la transparencia del proceso.

### ¿Qué son las DOT?

[Avance](#)

[Proceso de participación](#)

[¿Cómo puedo participar?](#)

[Seguimiento del proceso](#)

[Descargas documentación y resultados de la participación](#)

## ACCIONES

- acciones previas
- participación institucional
- participación social

## APORTACIONES

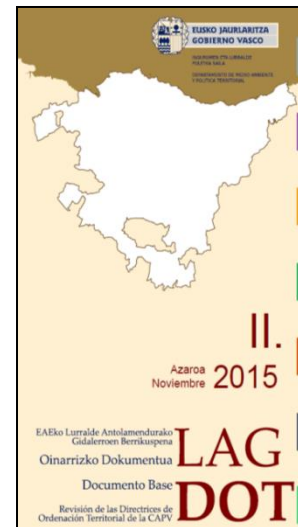
- participación institucional
- participación social



# ACCIONES REALIZADAS

# Acciones previas

- Contribuciones de otros departamentos al Documento Base
- Desarrollo información previa del proceso
- Creación de la imagen del proceso
- Campaña informativa de sensibilización: ¿Qué son las DOT?
- Creación de la web y presencia en redes



## Zer dira LAG? Maiz egiten diren galderak

Zer dira Lurralde Antolamenduari buruzko Gidalerroak (LAG)?

Euskadiko Lurralde-estrategia definitzen duen araudia dira LAGak. LAG jarraibide eta plan nagusiak ezartzen dira, haren gainean hartzen diren emanez. LAGak Eusko Jaurlaritzaren esku daude, erkidegoaren eskume daudenak 1997an onartu ziren.

Zer arautzen dute LAGek?

Nola eragiten didate LAGek egunerokotasunean?

Zein gai hartzen ditu barne?

Orduan, LAGek lurraldeari eragiten dioten gai guztien gainean erabakitzen dute?





# Participación institucional

- Consejo Asesor de Política Territorial (CAPT):  
Gobierno Vasco, expertos. 5 sesiones.
- Ponencia Técnica de la COTPV: municipios,  
diputaciones forales, Estado. 6 sesiones.
- Otras reuniones institucionales, Udalsarea. 27  
reuniones.

## EAELABren Ponentzia Teknikoa, LAGen berrikuspenari buruz

Gai-zerrenda

Deialdia

Aktak

### Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial y Vivienda Consejo Asesor de Política Territorial

#### Orden del día

- [Sesión 1/2016 de 27 de enero de 2016 \(PDF, 50 KB\)](#)
- [Sesión 2/2016 de 20 abril de 2016 \(PDF, 223 KB\)](#)
- [Sesión 3/2016 de 27 mayo de 2016 \(PDF, 389 KB\)](#)
- [Sesión 4/2016 de 1 de julio de 2016 \(PDF, 224 KB\)](#)
- [Sesión 5/2016 de 29 de septiembre de 2016 \(PDF, 53 KB\)](#)

#### Convocatorias

- [Sesión 1-2016, de 27 de enero de 2016 \(PDF, 49 KB\)](#)
- [Sesión 2-2016, de 20 de abril de 2016 \(PDF, 55 KB\)](#)
- [Sesión 3-2016, de 27 de mayo de 2016 \(PDF, 81 KB\)](#)
- [Sesión 4-2016, de 1 de julio de 2016 \(PDF, 207 KB\)](#)
- [Sesión 5-2016 de 29 de septiembre 2016 \(PDF, 53 KB\)](#)

#### Actas

- [Acta Sesión 4-2016, de 1 de julio de 2016 \(PDF, 3 MB\)](#)
- [Acta Sesión 3-2016, de 27 de mayo de 2016 \(PDF, 2 MB\)](#)
- [Acta Sesión 2-2016, de 20 de abril de 2016 \(PDF, 6 MB\)](#)
- [Acta Sesión 1-2016, de 27 de enero de 2016 \(PDF, 401 KB\)](#)

# Participación social

- Consultas a organizaciones (57)
- Talleres presenciales (16)
- Participación digital: encuesta, Twitter, Facebook, Irekia



### ARGUMENTOS A FAVOR

Interesante iniciativa pues vamos a tener un ordenamiento de todas las actividades y sus respectivas relaciones sociales, económicas, ecológicas, sociales, culturales etc.

**Cristián Gutiérrez Gutiérrez**  
25 de noviembre de 2015

Me parece que es muy positivo que se revisen las DOT de manera participativa.

**Iñaki Rosmarin**  
9 de junio de 2016

Máximo 255 caracteres

Añadir

### ARGUMENTOS EN CONTRA

Máximo 255 caracteres

Añadir

## APORTACIONES RECIBIDAS

# Aportaciones de la participación institucional

[160310 CAPT Viceconsejería de Seguridad \(PDF, 1 MB\)](#) puntos 2 y 4

## Administración del Estado

[160923 COTPV Delegación del Gobierno \(PDF, 1 MB\)](#)

[160621 COTPV Fomento \(PDF, 1 MB\)](#) Capítulos 9, 10 y 11

[160517 COTPV Área de Fomento \(PDF, 79 KB\)](#). Capítulo 8. Medio urbano

[160405 COTPV Ministerio de Fomento \(PDF, 527 KB\)](#). Capítulos 5-7

## Diputación Foral de Álava

[160920 COTPV Diputación Foral de Álava. Medio Ambiente y Urbanismo \(PDF, 271 KB\)](#) Capítulo 12

[160621 COTPV Diputación Foral de Álava. Medio Ambiente y Urbanismo \(PDF, 396 KB\)](#) Capítulos 9, 10 y 11

[160519 COTPV Diputación Foral de Álava. Medio Ambiente y Urbanismo \(PDF, 734 KB\)](#). Capítulo 8

[160413 COTPV Diputación Foral de Álava. Medio Ambiente y Urbanismo \(PDF, 1 MB\)](#). Capítulos 5-7

[160215 COTPV Diputación Foral de Álava. Medio Ambiente y Urbanismo \(PDF, 521 KB\)](#). Desarrollo urbano

## Diputación Foral de Bizkaia

[160930 COTPV Departamento de Sostenibilidad y Medio Natural Diputación Foral de Bizkaia \(PDF, 200 KB\)](#)

[160916 COTPV Diputación Foral de Bizkaia. Cohesión territorial \(PDF, 222 KB\)](#) Capítulo 12

[160916 COTPV Diputación Foral de Bizkaia. Movilidad y Ordenación del Territorio \(PDF, 3 MB\)](#) Capítulo 9 Movilidad sostenible

[160621 COTPV Diputación Foral de Bizkaia. Cohesión del Territorio \(PDF, 1 MB\)](#) Capítulos 9, 10 y 11

[160621 COTPV Diputación Foral de Bizkaia. Transportes y Movilidad \(PDF, 647 KB\)](#) Capítulo 9

[160518 COTPV Diputación Foral de Bizkaia. Cohesión del Territorio \(PDF, 2 MB\)](#). Capítulo 8

[160412 COTPV Diputación Foral de Bizkaia. Agricultura \(PDF, 1 MB\)](#). Capítulos 5-7

[160412 COTPV Diputación Foral de Bizkaia. Medio Ambiente \(PDF, 521 KB\)](#). Capítulos 5-7

[160412 COTPV Diputación Foral de Bizkaia. Cohesión del Territorio \(PDF, 4 MB\)](#). Capítulos 5-7

## Diputación Foral de Gipuzkoa

[160920 COTPV Diputación Foral de Gipuzkoa. Movilidad y Ordenación del Territorio \(PDF, 421 KB\)](#). Capítulo 12

74 escritos:

- 21 de departamentos del Gobierno Vasco
- 4 de la Administración del Estado
- 5 de la Diputación Foral de Álava
- 9 de la Diputación Foral de Bizkaia
- 6 de la Diputación Foral de Gipuzkoa
- 5 del ámbito municipal
- 17 de personas expertas del CAPT
- 5 de la Universidad
- 2 actas Udalsarea

# Aportaciones de la participación social y digital

## Aportaciones de la participación social

### Consultas a organizaciones sociales e instituciones

- [161018 Colegio Oficial de Geólogos del País Vasco Riesgos geológicos \(PDF, 342 KB\)](#)
- [160928 Colegio de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos de Euskadi \(PDF, 532 KB\)](#)
- [160914 EAE LAG Kontseilua UEMA \(PDF, 188 KB\)](#)
- [160812 Aportaciones EHNE.pdf \(PDF, 322 KB\)](#)
- [160728 Puerto de Bilbao \(PDF, 2 MB\)](#)
- [160728 Ekologistak Martxan \(PDF, 339 KB\)](#)
- [160720 Ondartez \(PDF, 106 KB\)](#)
- [160713 ENEEK Consejo de Agricultura y Alimentación Ecológica de Euskadi \(PDF, 600 KB\)](#)
- [160624 Colegio Oficial de Biólogos de Euskadi \(PDF, 416 KB\)](#)
- [160613 ACLIMA \(PDF, 255 KB\)](#)
- [160613 Betsaide Elkartea \(PDF, 237 KB\)](#)
- [160613 Wikitoki \(PDF, 127 KB\) Participación](#)
- [160606 Sindicato ELA \(PDF, 72 KB\)](#)
- [160530 Parques científicos y tecnológicos del País Vasco \(PDF, 134 KB\)](#)
- [160523 COAVN Bizkaia Comisión Patrimonio \(PDF, 1 MB\)](#)
- [160520 Colegio Oficial de Arquitectos Vasco-Navarros \(PDF, 203 KB\)](#)
- [160520 Colegio Oficial de Geólogos del País Vasco \(PDF, 298 KB\)](#)
- [160519 COAVN Gipuzkoa Comisión Sostenibilidad \(PDF, 856 KB\)](#)

### Aportaciones de participación digital

- [161130 Informe de la participación digital para la Revisión de las Directrices de Ordenación Territorial de la CAPV \(PDF\)](#)

### Aportaciones de participación presencial

- [160628 Área Funcional de Igorre \(PDF, 694 KB\)](#)
- [160627 Área Funcional de Tolosa \(PDF, 629 KB\)](#)
- [160622 Área Funcional de Gernika-Markina \(Gernika-Lumo\) \(PDF, 679 KB\)](#)
- [160620 Área Funcional de Urola-Kosta \(Zarautz-Azpeitia\) \(PDF, 584 KB\)](#)
- [160615 Área Funcional de Llodio \(PDF, 732 KB\)](#)
- [160614 Área Funcional de Mondragón-Bergara \(PDF, 638 KB\)](#)
- [160613 Área Funcional de Munjaia \(PDF, 595 KB\)](#)
- [160611 Área Funcional de Álava central \(PDF, 669 KB\)](#)
- [160608 Área Funcional de Gernika-markina \(PDF, 647 KB\)](#)
- [160606 Área Funcional de La Guardia Rioja Alavesa \(PDF, 592 KB\)](#)
- [160601 Área Funcional de Debarrena \(Eibar\) \(PDF, 583 KB\)](#)
- [160530 Área Funcional de Durango \(PDF, 553 KB\)](#)
- [160525 Área Funcional de Beasain-Zumarraga \(PDF, 495 KB\)](#)
- [160521 Área Funcional de Donostialdea \(PDF, 526 KB\)](#)
- [160516 Área Funcional de Balmaseda-Zalla \(PDF, 368 KB\)](#)

### Aportaciones particulares

- [161024 Elena Martínez de Madina Salazar \(PDF, 468 KB\)](#)
- [160516 Álvaro Cerezo \(PDF, 335 KB\)](#). Capítulo 8
- [160505 Javier Moreno y Carmen Agoués \(PDF, 9 MB\)](#). Consideración expresa del subsuelo

- 18 escritos de agentes.
- Aportaciones de las 301 personas que han participado en los 16 talleres (711).
- 3 escritos de particulares.
- Aportaciones de la participación digital (622).





# Devolución: presentaciones y exposición



- Presentación Avance Euskal Hiria 2016
- Presentaciones en las tres capitales
- Exposiciones en las tres capitales
- Video resumen en la web



## DESARROLLO DEL PROCESO PARTICIPATIVO

EJECUCIÓN EFECTIVA DE LAS ACCIONES PREVISTAS  
 por fecha y término de la acción





*#DOT\_Euskadi*  
*#LAG\_Euskadi*



*Lurraldea*



*irekia.eus*  
*euskadi.eus*



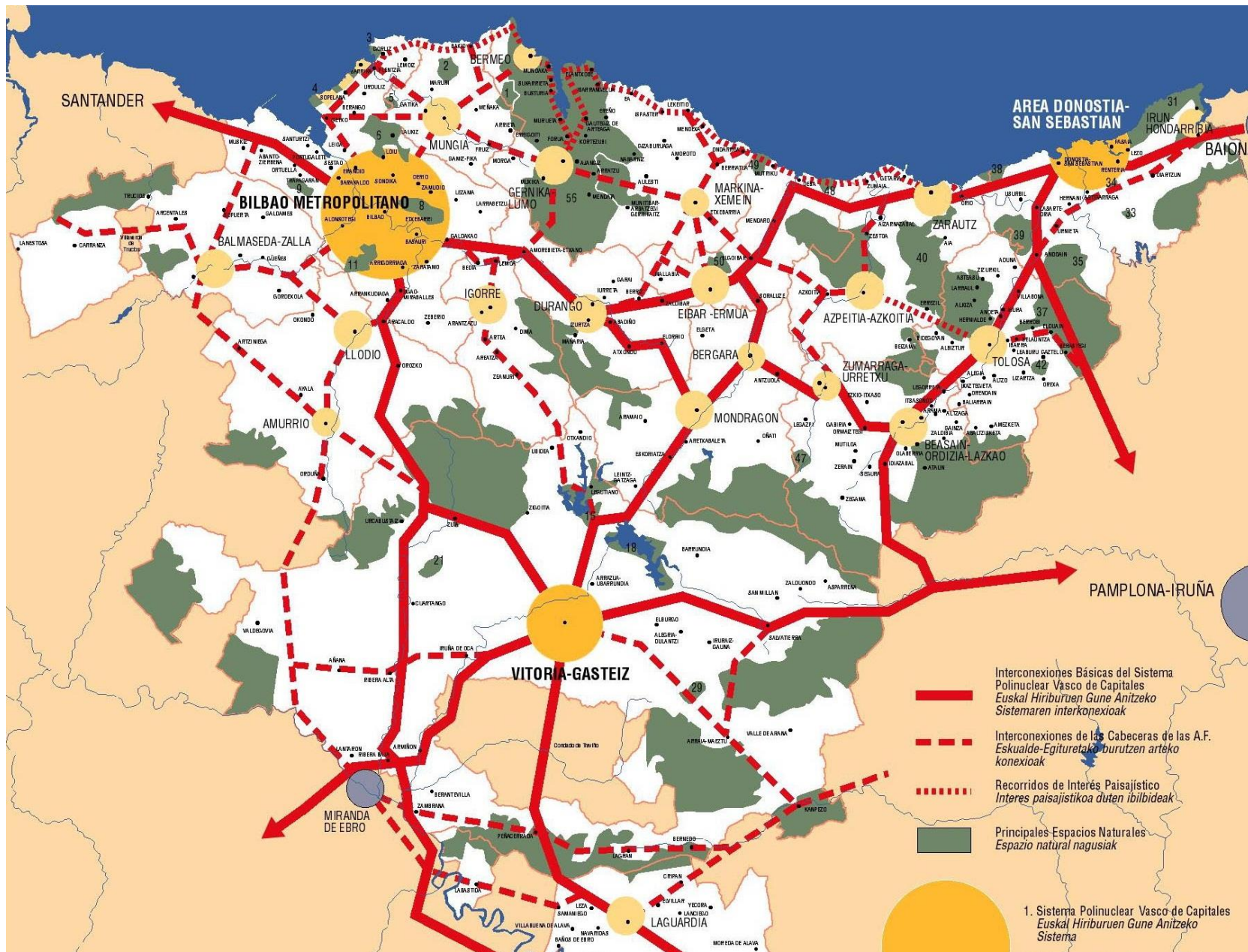




# C- Principios conceptuales

## *Oinarri kontzeptualak*

# El Modelo Territorial de las Directrices de 1997



# AVANCE de la revisión de las DOT

- 1- Marco de la Revisión
- 2- Bases y Principios Rectores del modelo territorial
- 3- Modelo Territorial. Elementos definitorios (MT)
- 4- MT Medio físico e infraestructura verde.
- 5- MT Hábitat rural
- 6- MT Hábitat urbano
- 7- MT Paisaje, Patrimonio cultural y natural, y Recursos Turísticos
- 8.- MT Gestión sostenible de los recursos
- 9.- MT Movilidad y Logística
- 10.-MT Cuestiones Transversales
- 11.- MT Gobernanza

Normas de Aplicación



# 1.2.-Diagnóstico y Balance de un ciclo

(Cultura de la ordenación del territorio)

## I.- Elementos positivos

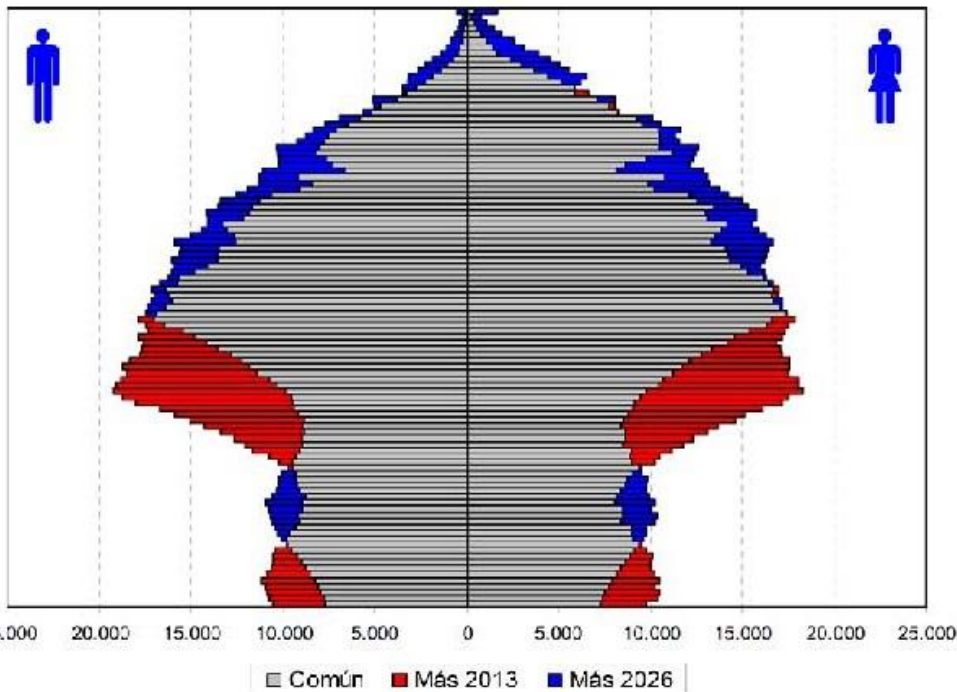
### Consolidación de la política de ordenación del territorio.

- Los PTP y la delimitación de Áreas Funcionales.
- Medio Físico: categorización, matriz, homogeneización.
- Medio Físico: PTS aprobados (Ríos, Zonas Húmedas, Litoral, Agroforestal).
- PTS Ríos. La cuestión de la inundabilidad.
- Cuantificación residencial.
- La ordenación del suelo de actividades económicas.

## II.- Elementos de mejora.

- PTS no promovidos.
- Dispersión terminológica y elementos de contradicción entre PTP y PTS aprobados.
- Dificultad de la coordinación de las políticas sectoriales.

# 1.4. Entronque socioeconómico y territorial



- **Demográficamente** se prevé una regresión de la población con un **envejecimiento significativo** de la misma que aumentará la tasa de dependencia hasta alcanzar en el **67,7% de ciudadanos menores de 16 años y mayores de 65 (2026)**.
- **Económicamente** la **terciarización** de la industria y la necesidad de aumentar la tasa de energías renovables **va a requerir de una mayor inversión en I+D**.
- **Territorialmente** la CAPV es un territorio de orografía irregular y con un asentamiento de la población denso, sobre todo en la vertiente cantábrica, que requiere una **gestión sostenible**.

# Bases del Modelo Territorial

Territorio sostenible

Territorio inclusivo

Territorio inteligente

Territorio equilibrado

Territorio interrelacionado

Territorio participativo



# Principios rectores

- 1.- **Optimizar la utilización del suelo ya artificializado** y evitar el crecimiento ilimitado a través del establecimiento de **perímetros de crecimiento urbano**, de **regeneración urbana** y de la **mixticidad** de usos.
- 2.- Promover una respuesta ágil y eficaz para las **necesidades de suelo para nuevas actividades económicas**, propugnando fundamentalmente la regeneración, renovación y redensificación del suelo existente.
- 3.- Incorporar la figura de los **ejes de transformación** al sistema urbano a escala territorial.
- 4.- Incorporar la **infraestructura verde** y la puesta en valor de los **servicios de los ecosistemas**.
- 5.- Visibilizar de forma específica el medio o el **hábitat rural** en la ordenación territorial.





6.- Incluir la gestión del **paisaje** a través de los instrumentos de ordenación territorial.

7.- Incorporar el concepto de **gestión sostenible de recursos**: agua, energía y economía circular.

8.- Promover la **movilidad sostenible** concediendo especial atención al **transporte público multimodal**, a la movilidad **peatonal y ciclista**, al y a la optimización de la combinación de los distintos modos de transporte, tanto de personas como de mercancías, en un escenario temporal en el que se contará con los servicios del tren de alta velocidad.

9.- Incluir **cuestiones** novedosas en la ordenación del territorio que se consideran de **carácter transversal** como la perspectiva de **género, el euskera, el cambio climático, la salud, la accesibilidad universal y la interrelación territorial**, tanto interna como externa.

10.- Promover una buena **gobernanza** en la gestión de la política pública de la ordenación del territorio mejorando su organización y su funcionamiento, a través, principalmente, del seguimiento y la evaluación, de la participación y de la transparencia.



# Modelo territorial: Elementos definitorios

- I. MEDIO FÍSICO E INFRAESTRUCTURA VERDE
- II. HÁBITAT RURAL
- III. HÁBITAT URBANO
- IV. PAISAJE, PATRIMONIO CULTURAL Y NATURAL, RECURSOS TURÍSTICOS
- V. GESTIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS
- VI. MOVILIDAD Y LOGÍSTICA
- VII. CUESTIONES TRANSVERSALES
- VIII. GOBERNANZA**



# EAEko Lurralde Antolamendurako Gidalerroen Berrikuspeneraren AURRERAPENA

AVANCE de la  
Revisión de las Directrices de  
Ordenación Territorial de la CAPV

Noviembre 2016ko azarora

INDARREAN DAUDEN LAG **DOT**  
VIGENTES

EREMU FUNTZIONALAK **ÁREAS FUNCIONALES**

EREMU FUNTZIONALEN MUGAK **DELIMITACIÓN DE ÁREAS FUNCIONALES**

**KOKALEKUEN SISTEMA** **SISTEMA DE ASENTAMIENTOS**

EUSKAL HRIBURUEN GUNE ANITZENKO SISTEMA **SISTEMA POLINUCLEAR VASCO DE CAPITALES**  
EREMU FUNTZIONALEN BURUAK **CABECERAS DE AREA FUNCIONAL**  
EREMU FUNTZIONALEN AZPIBURUAK **SUBCABECERAS DE AREA FUNCIONAL**  
BESTE GUNE BATZUK **OTROS NUCLEOS**

**LOTURA SISTEMA** **SISTEMA RELACIONAL**

EUSKAL HRIBURUEN NUKLEO ANITZENKO SISTEMAREN OINARRIZKO LOTURAK **INTERCONEXIONES BÁSICAS DEL SISTEMA POLINUCLEAR VASCO DE CAPITALES**  
EREMU FUNTZIONALEN BURUEN ANITZKO LOTURAK **INTERCONEXIONES DE LAS CABECERAS DE LAS ÁREAS FUNCIONALES**  
PASAIA INTERESEKO BILBIDEAK **RECORRIDOS DE INTERES PAISAJÍSTICO**  
ABADURIA HANDIKO TREDA **TREN DE ALTA VELOCIDAD**  
ALDIBKO TREDA ZEBITZUELA OINARRIZKO ARDATZAK **EJES BÁSICOS DE SERVICIO FERROVIARIO DE CERCANÍAS**  
AIREPORTUAK **PUERTOS COMERCIALES**  
MERKATARITZA PORTUAK **PUERTOS PESQUEROS**  
ARRANTZITZA PORTUAK **AEROPUERTOS**

**ELEMENTU BERRIAKI** **NUEVOS ELEMENTOS**

**AZPIEGITURA BERDEA** **INFRAESTRUCTURA VERDE**

HIDROGRAFIA SAREA **RED HIDROGRÁFICA**  
NATURA GUNE BABESTUEN SAREA **RED DE ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS**  
URDARRA BOFERENA ERRESERBA **RESERVA DE LA BIÓSFERA**  
NATURA GUNE BABESTUAK: NATURA 2000 SAREA, HIESAK, HIEBARK, TXINGULOKO PLAN BERDEA **ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS Y RED NATURA 2000 (ZEPK, ZEPK, PLAN ESPECIAL DE TXINGULO)**  
NATURA INTERESEKO BESTE GUNE BATZUK **OTROS ESPACIOS DE INTERES NATURAL**  
KORRIDOREKOLOGIKOEN SAREA **CORRIDORES ECOLÓGICOS**

**ERALDAKETA ARDATZAK** **EJES DE TRANSFORMACION**

BERRIKUNTA ERREMIK HRIBURUEN GUNE ANITZENKO SISTEMAN **ÁREAS DE INNOVACIÓN EN EL SISTEMA POLINUCLEAR DE CAPITALES**  
EREMU FUNTZIONAL ETAKO ERALDIA ARDATZAK **EJES DE TRANSFORMACION DE LAS ÁREAS FUNCIONALES**

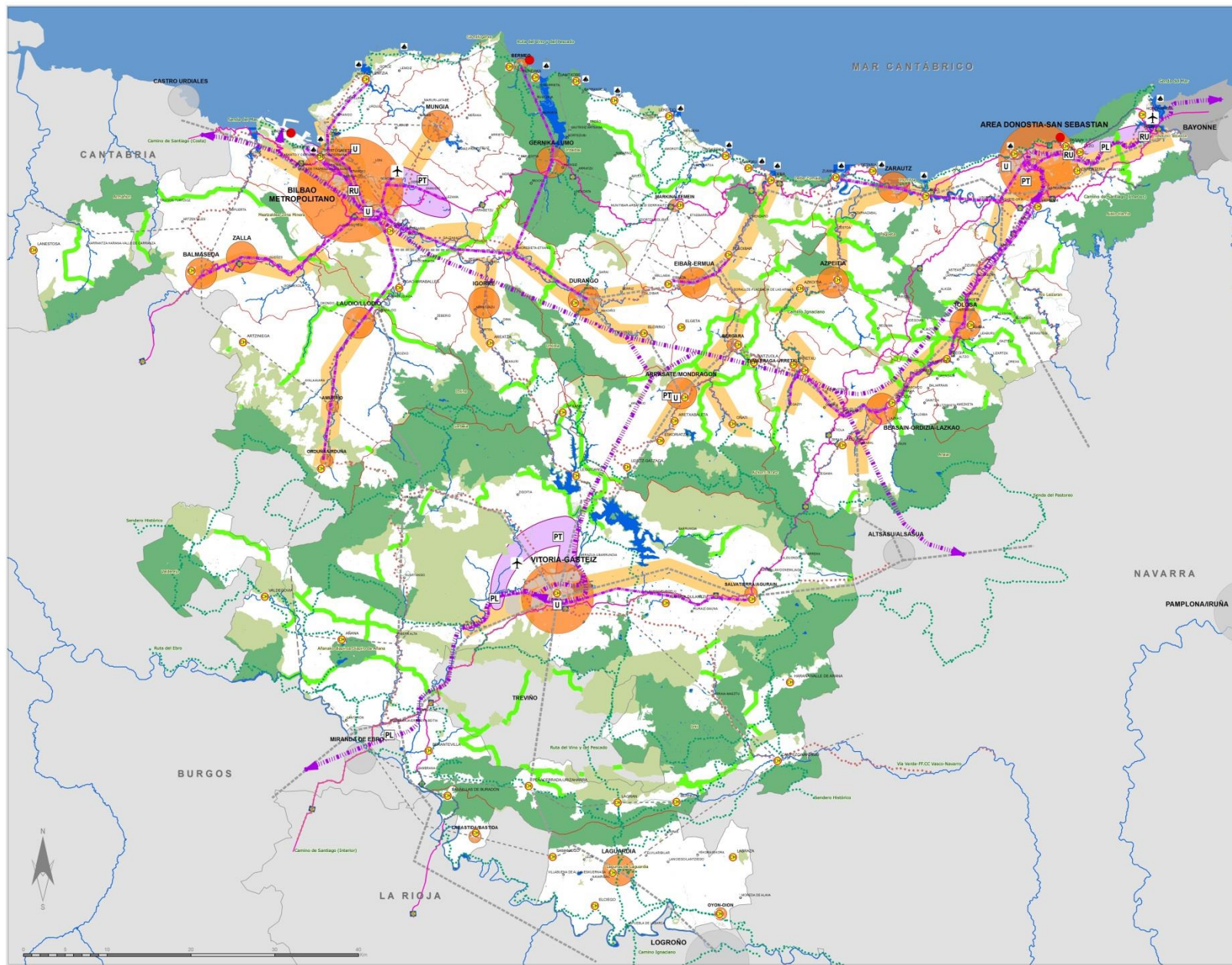
**MUGIKORTASUN IRAUNKORRA** **MOVILIDAD SOSTENIBLE**

DONEJAKUE BIDEA **CAMINO DE SANTIAGO**  
ONEZKENTZAKO BILBIDEAK (ITSAD, NO HIEKA ARDAGAREN ALMARRAREN BILBIDEA, INADITZAR BIDEA) **RECORRIDOS PRONATURALES (SENDA DEL MAR, RUTA DEL VINO Y DEL PESCADO, CAMINO ONAVIANO)**  
BIDE HISTORIKOA, ARTZAN BIDEA **SENDA HISTÓRICA, RUTA DEL PASTOREO, RUTA DEL EBRO)**  
BIZKILTENTZAKO BILBIDEAK **RECORRIDOS CICLABLES**

**HIRI ETA LANDALLUR BIRGAITASUNA** **RECUALIFICACION URBANA Y RURAL**

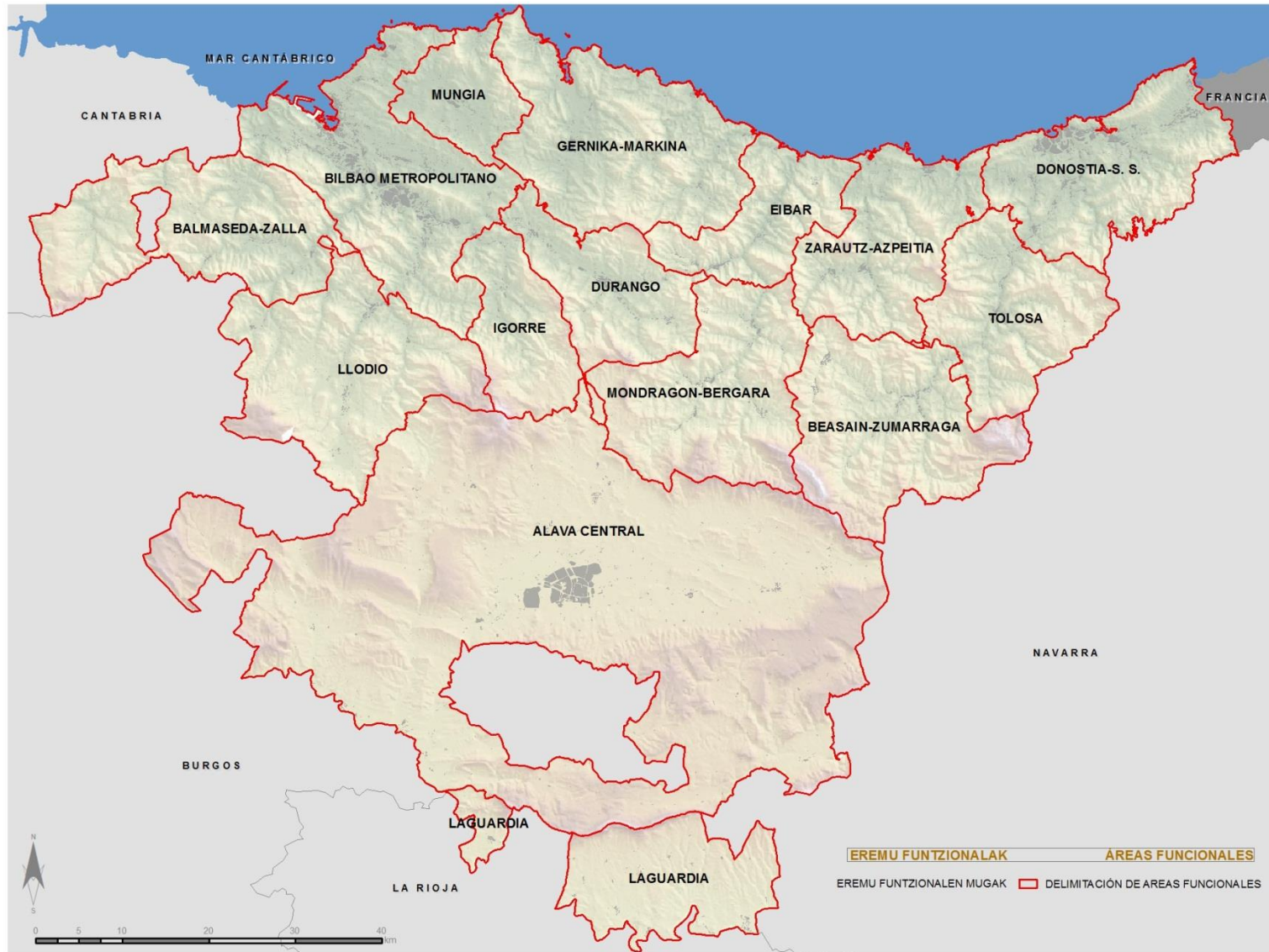
HIRIGUNE HISTORIKOA **CASCO HISTÓRICO**  
HIRI BERRITZEA **RENOVACION URBANA**  
UNBERTSITATEA **UNIVERSIDAD**  
LOGISTIKA PARKEA **PARKUE LOGÍSTICO**  
TEKNOLOGIA PARKEA **PARKUE TECNOLÓGICO**

**EUSKO JAURLARITZA**  
**GOBIERNO VASCO**  
INGURUMEN ETA LURRALDE POLITIKA SAIA  
DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE Y POLÍTICA TERRITORIAL

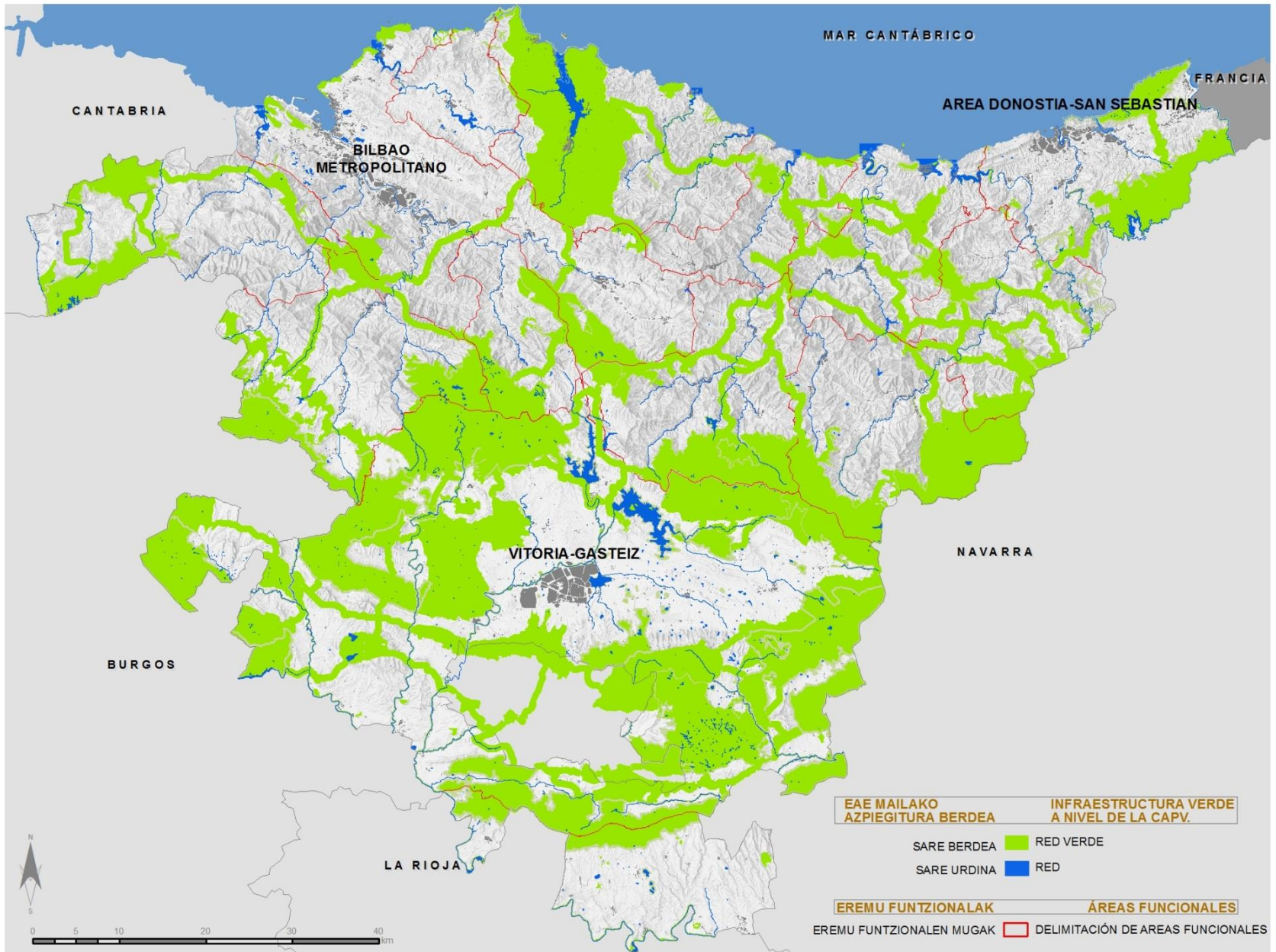




# Áreas funcionales

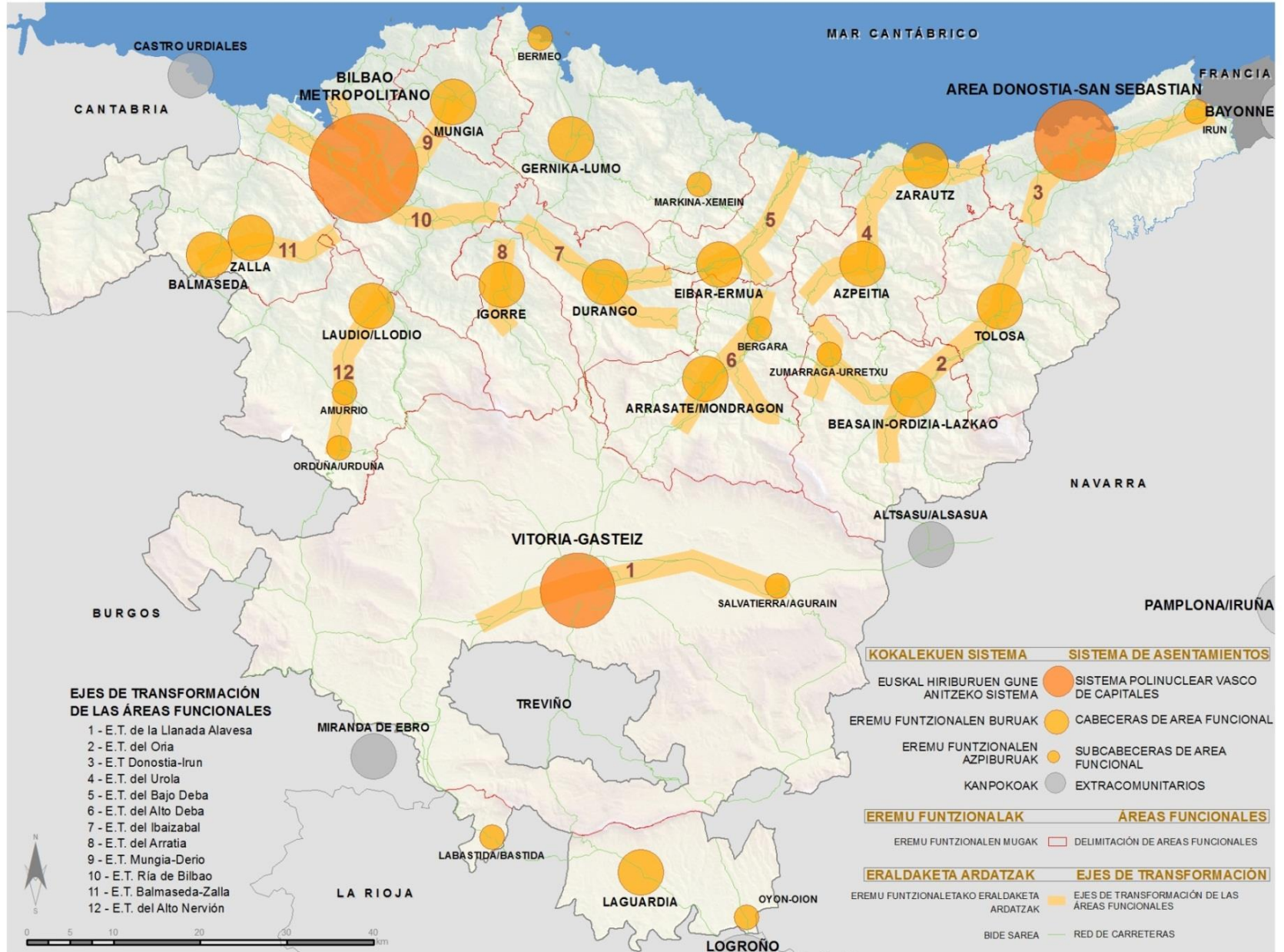


# Infraestructura verde

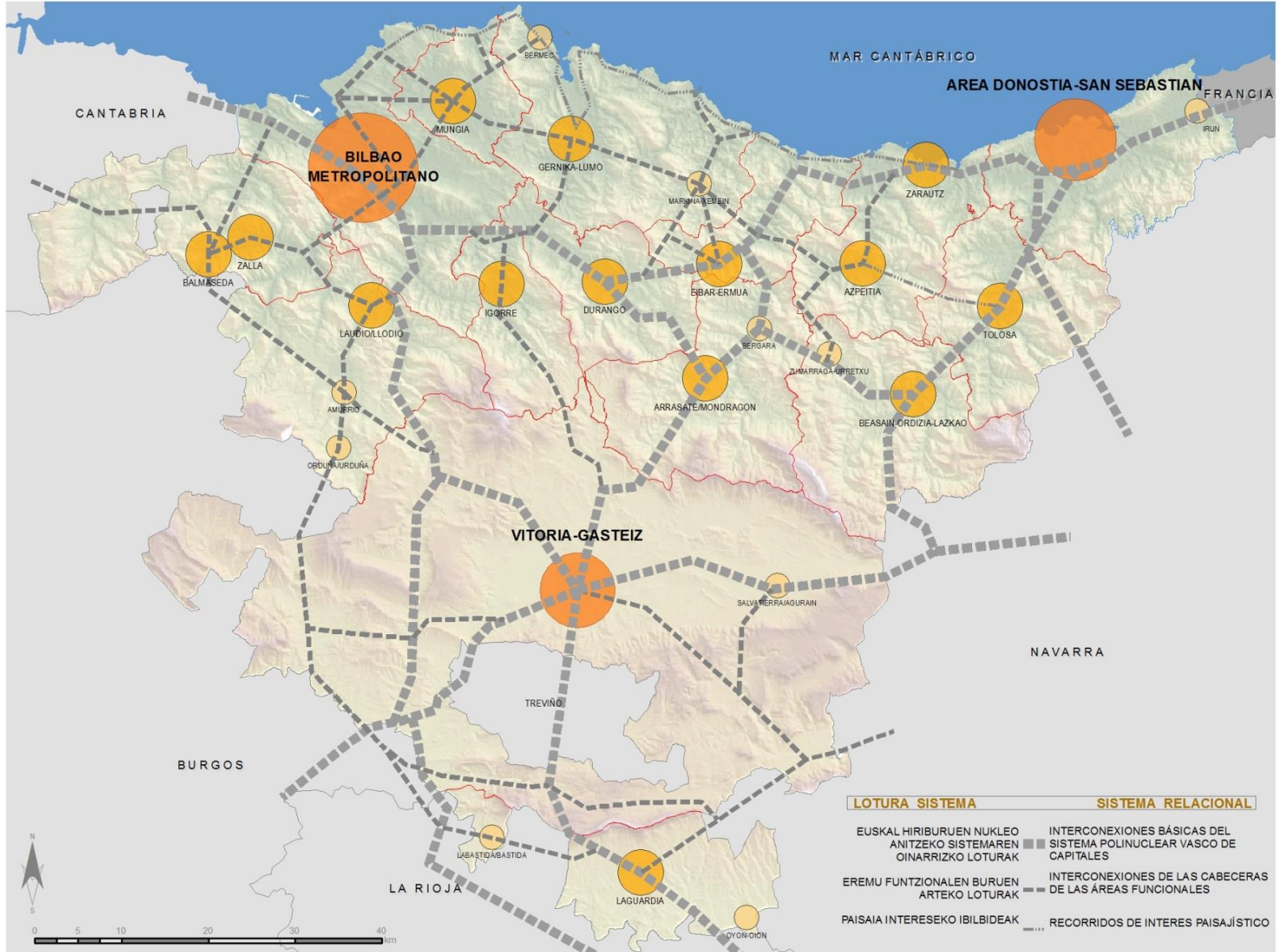




# SISTEMA URBANO: Sistema polinuclear de capitales, Cabeceras y subcabeceras de áreas funcionales, Ejes de Transformación

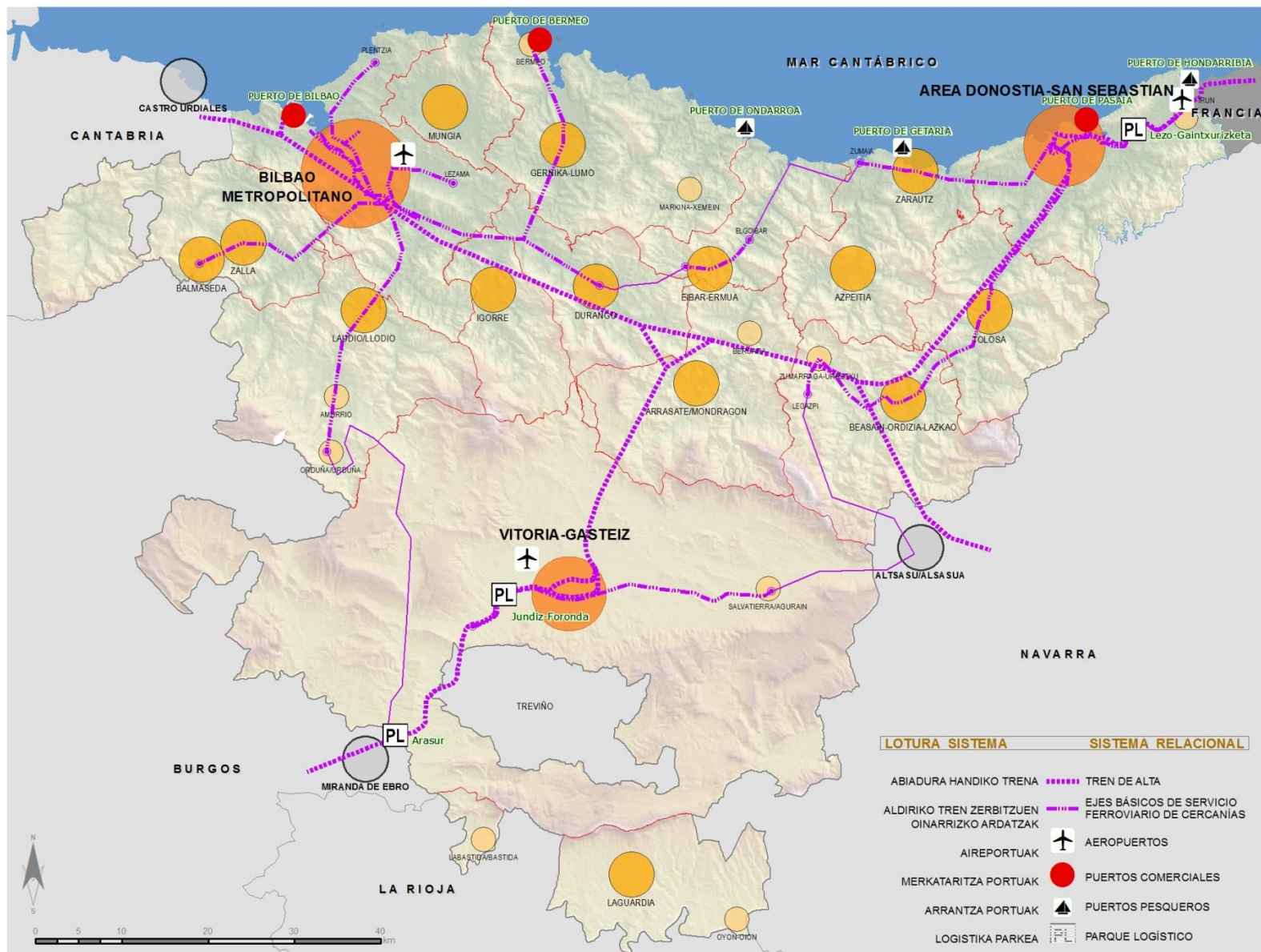


# Movilidad viaria





# Movilidad y logística ferroviaria, portuaria y aeroportuaria



## 10.-MT Cuestiones Transversales

- 10.1. Perspectiva de género.
- 10.2.- Cambio climático
- 10.3.- Salud
- 10.4.- Euskera
- 10.5.- Accesibilidad universal
- 10.6.- Interrelación territorial.

## 11.- MT Gobernanza

- 11.1.- Desarrollo del planeamiento territorial. áreas funcionales.
- 11.2.- Organización y gestión
- 11.3.- Participación
- 11.4.- Seguimiento, evaluación e indicadores
- 11.5.- **Normas de aplicación de las directrices de ordenación territorial**



# Evolución del modelo territorial 1997-2016

