

POL GALICIA

PLAN DE ORDENACIÓN
DO LITORAL DE GALICIA



A experiencia non ten valor ético algúin, é simplemente o nome que damos aos nosos erros

introducción

Principios: Gobernanza, Paisaxe, Sostibilidade

proxecto colectivo

Definir un modelo territorial para o futuro do litoral de Galicia é sobre todo un proxecto colectivo.

novo modelo participativo

O POL non pode ser un simple instrumento técnico. Debe ser un **proxecto de gobernanza** do territorio.

O POL é, sobre todo, un conxunto de medidas para construir unha sociedade cunha calidade de vida maior e máis respetuosa co seu entorno.

Isto é así posto que a **responsabilidade** última da xestión deste plan está **compartida** entre as administracións e a cidadanía. Xa sabemos que un Plan *non es nada se non hai vontade de cumplilo.*

Para que funcione de xeito efectivo o POL debe unha “folla de ruta”, un auténtico plan de gobernanza. É dicir, **unha referencia común, asumida democráticamente**, sobre a que os actores públicos e privados desenvolven as súas estratexias e proxectos.

referencia común

cooperación

É necesario promover a concertación entre as diversas instancias públicas e privadas que interveñen na configuración do territorio litoral de Galicia. Un territorio no que confluen de xeito simultáneo todas as administracións (xeral, o Estado, autonómicas, provinciais e locais), ase como diversas institucións, propietarios do solo, promotores e empresarios.

desenvolvimento sostible

Polo tanto o **acordo e a cooperación** son os únicos escenarios posibles para a consecución dun *pacto polo territorio*.

introducción Unha necesidade

contexto europeo

Espacio Atlántico

Irlanda
Reino Unido
Francia
España
• País Vasco
• Cantabria
• Asturias
• Andalucía
Portugal



trámite

Introducción. Un longo percorrido.

Artículo 15. Ley.

procedimento

Lei 10/1995 OT

5/12/1995 Arts 3, Capítulo III.

Lei 9/2002 (dec 2002)

Disposición Transitoria 8ª.- Plan Sectorial de Ordenación do Litoral (2 años)

Lei 6/2007 Medidas Urgentes

16/05/2007 Artigos 1 y 2 (Objeto y PTI)

Acordo Consello

24/05/2007 Acordo Consello da Xunta

Lei 7/2008 Paisaxe**UNHA NOVA MIRADA****Publicación Acuerdo**

8/05/2009 Publicación no DOGA para cumplir o trámite

Prórroga Suspensión

15/05/2009 Prórroga suspensión por un año. Franxa de 500 metros

Evaluación Consello Xunta

8/01/2010.- Avaliación documento para aprobación inicial.

Fin Trámite Audiencia

3-10/05/2010.- concesión dun mes máis, por petición da FEGAMP

Extensión Orden

30/04/2010.- Extensión da prórroga ata a Aprobación Inicial.

Aprobación Inicial

Aprobación inicial e exposición ó público.

GOBERNANZA

coordinación

necesidades

suxestións

opinións

elementos identitarios

accións

Visitados

4 Ciudades

09 en Lugo

Ferrol

45 en A Coruña

A Coruña

27 en Pontevedra

Pontevedra

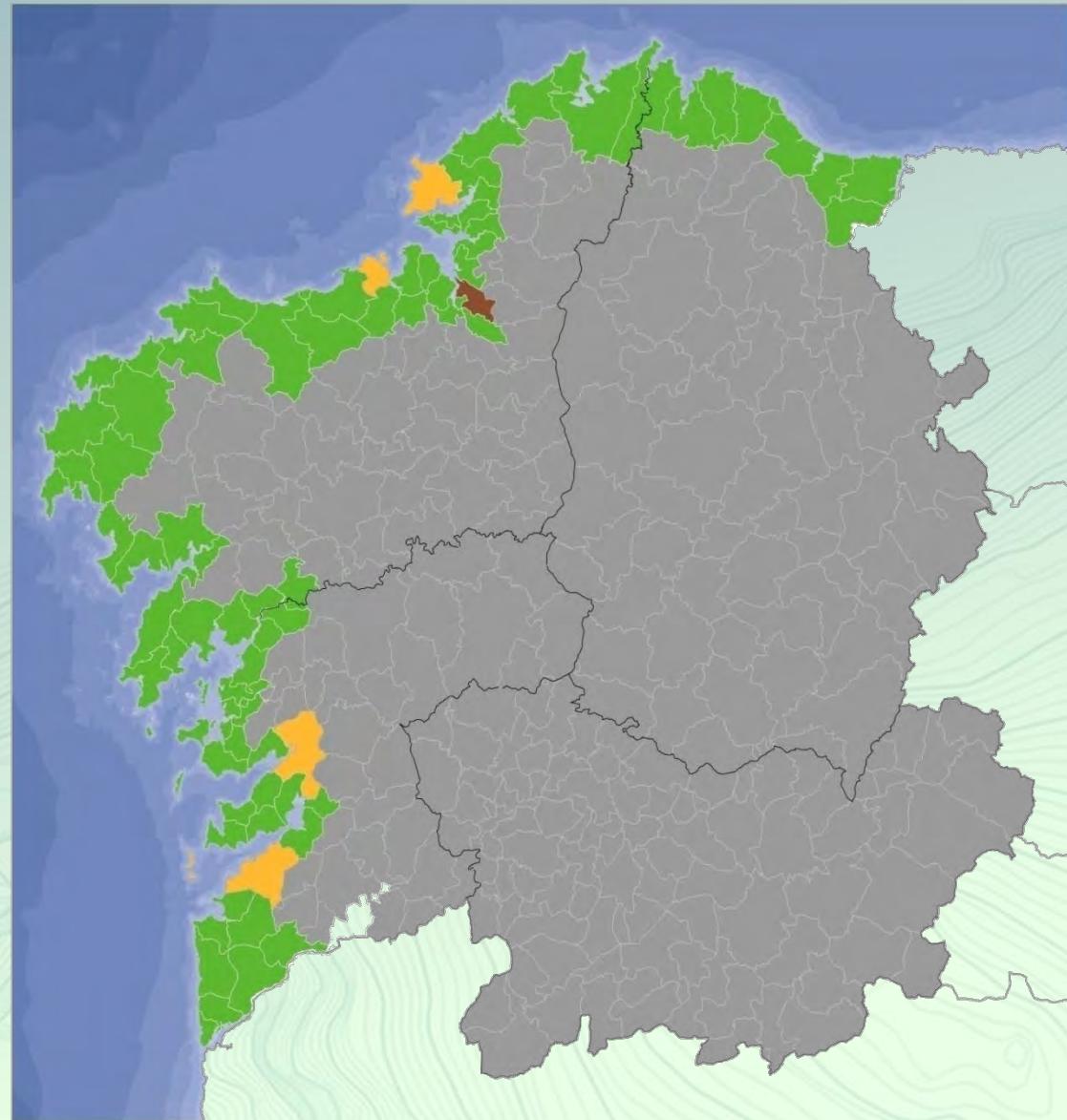
Total 81

Vigo

**87 municipios
519.334 Has**

Provincias	Nº Concellos	Sup Hectareas
A CORUÑA	48	314.041,89
LUGO	9	71.669,26
PONTEVEDRA	30	133.623,44
Total general	87	519.334,59

introducción



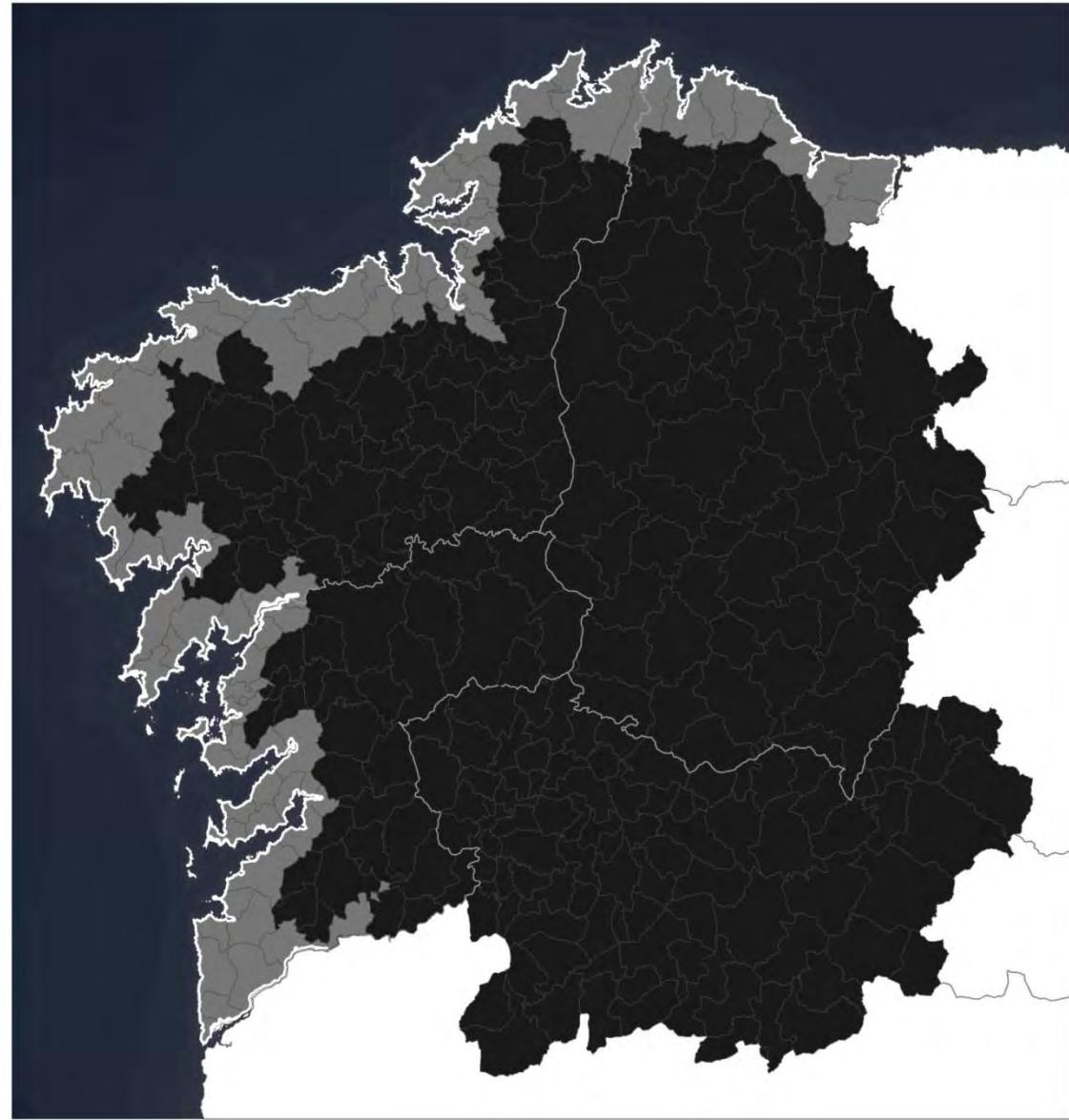
delimitación

Lei 6/2007

87 municipios
519.334 Has
Franxa de 500 metros
80.663 Has

Franjas LRM	Has	parciales
< 100	19.177,34	19.177,34
100 metros	16.390,65	35.567,99
100-200	14.076,92	49.644,91
200-500	35.436,12	85.081,03
Total	85.081,03	
Zona de servidumbre		
	15.281,25	

ámbito



delimitación

Lei 6/2007

Acordo Consello Xunta

Lei 10/1995 OT

visibilidade

hidroloxía

vertentes

87 municipios

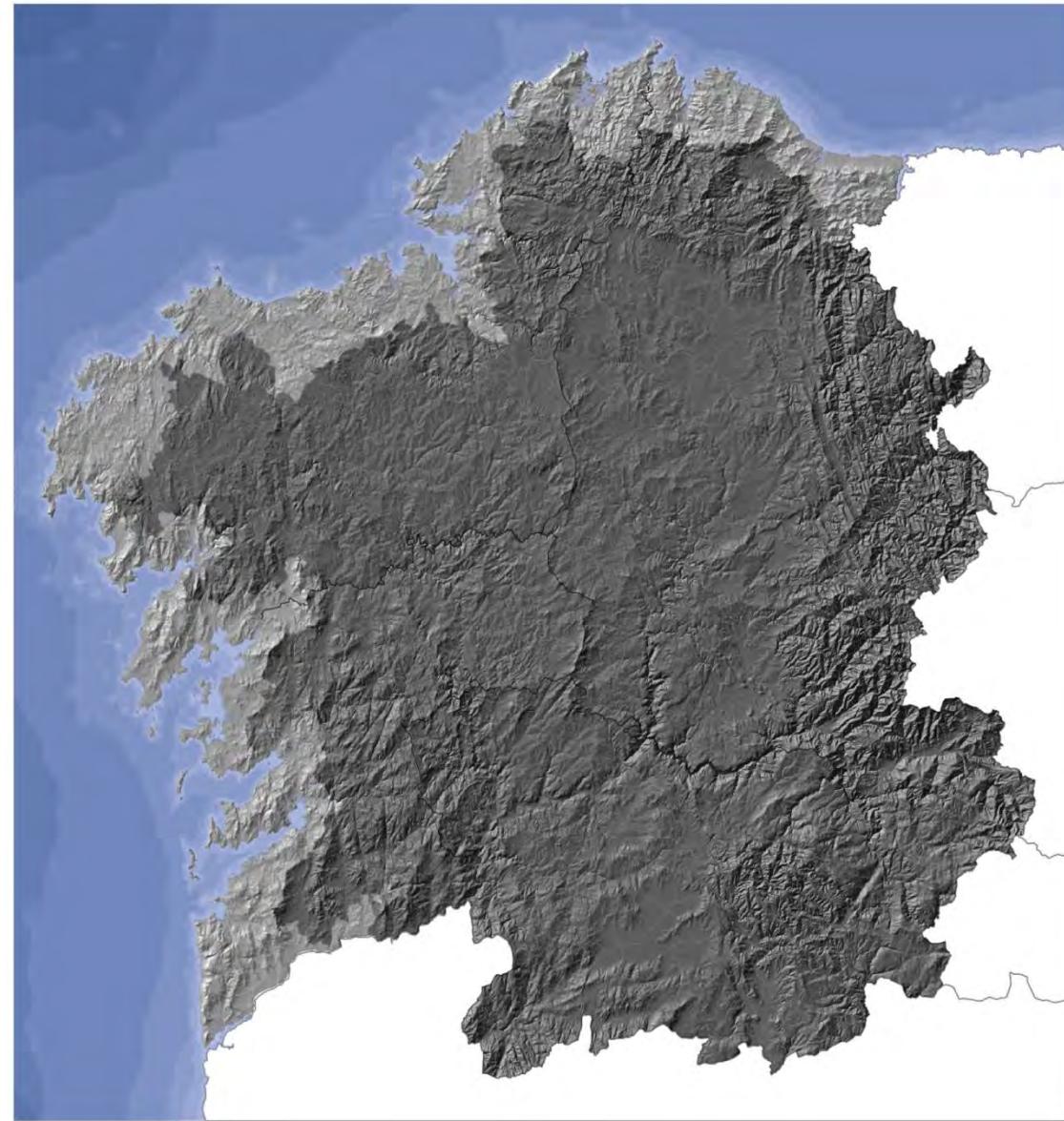
519.334 Has

Franja de 500 metros

80.663 Has

Tipo	Km
Isla	431,07
Marismas	463,59
Costa	1.644,32
Total	2.538,99

ámbito

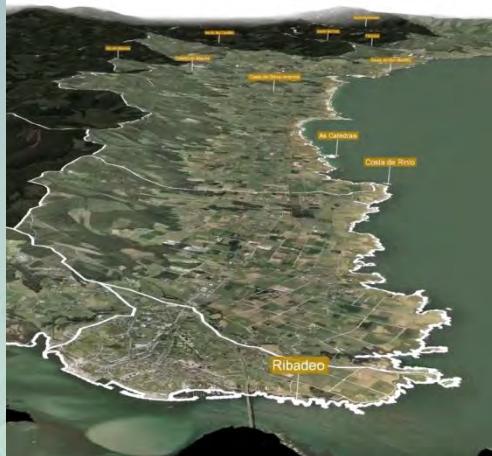


delimitación

xestión o litoral

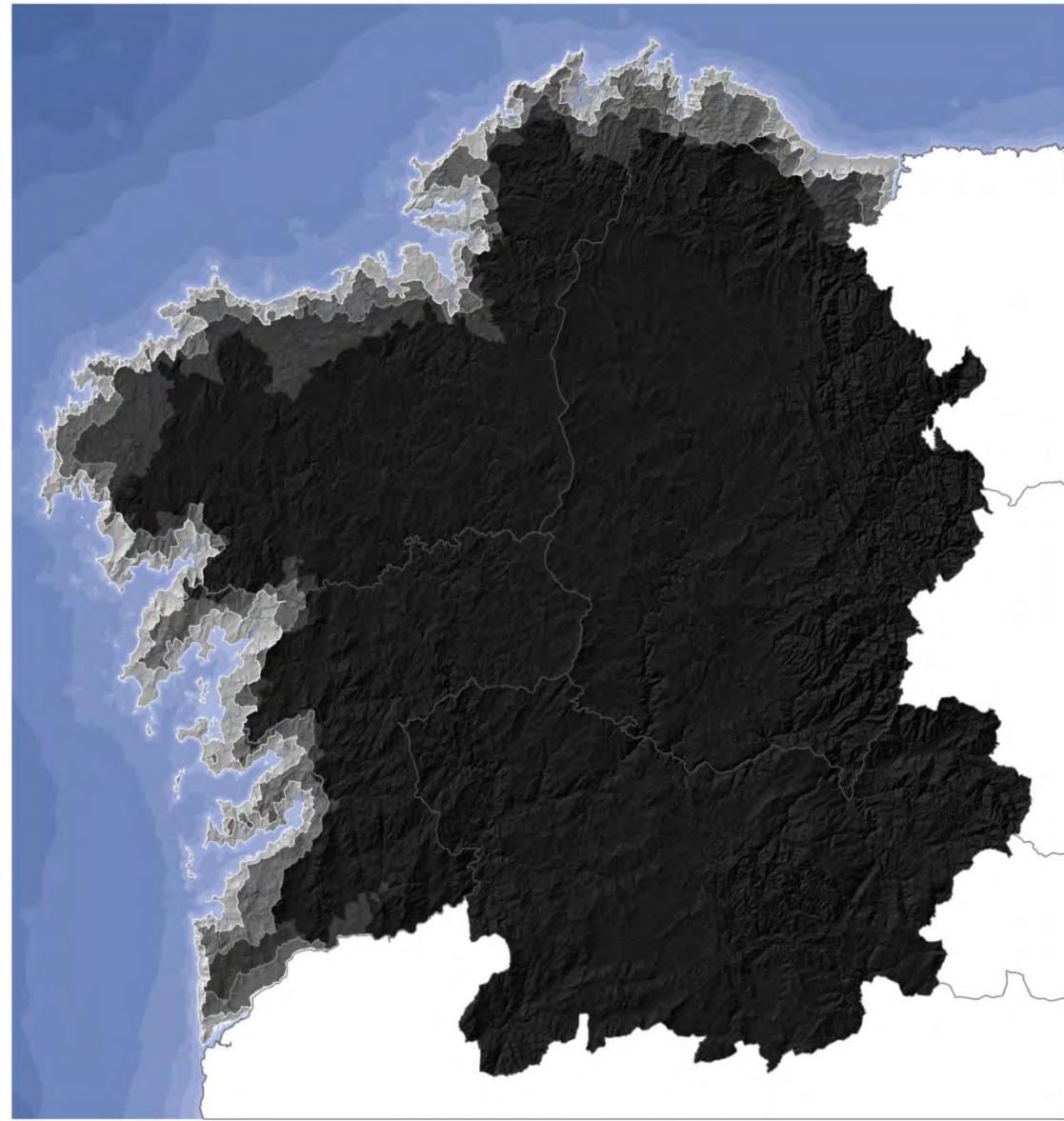
212.164 Has

paisaxe



87 municipios
519.334 Has
Franxa de 500 metros
80.663 Has
Ámbito de Estudo
376.101 Has
Ámbito Litoral
212.164 Has

ámbito



información

coherencia territorial

cuantitativo

legal

cualitativo

real

ámbito

Non responde a unha líña contínua que delimita unha franxa homoxénea e arbitraria.

Responde a un intenso y exhaustivo traballo sobre o terreo, realizado de forma individualizada para axustar as determinacións a cada zona, a cada concello.

A costa de Galicia non é uniforme nin morfolóxica nin bioxeográficamente o que lle confire un gran valor.



información

ámbito

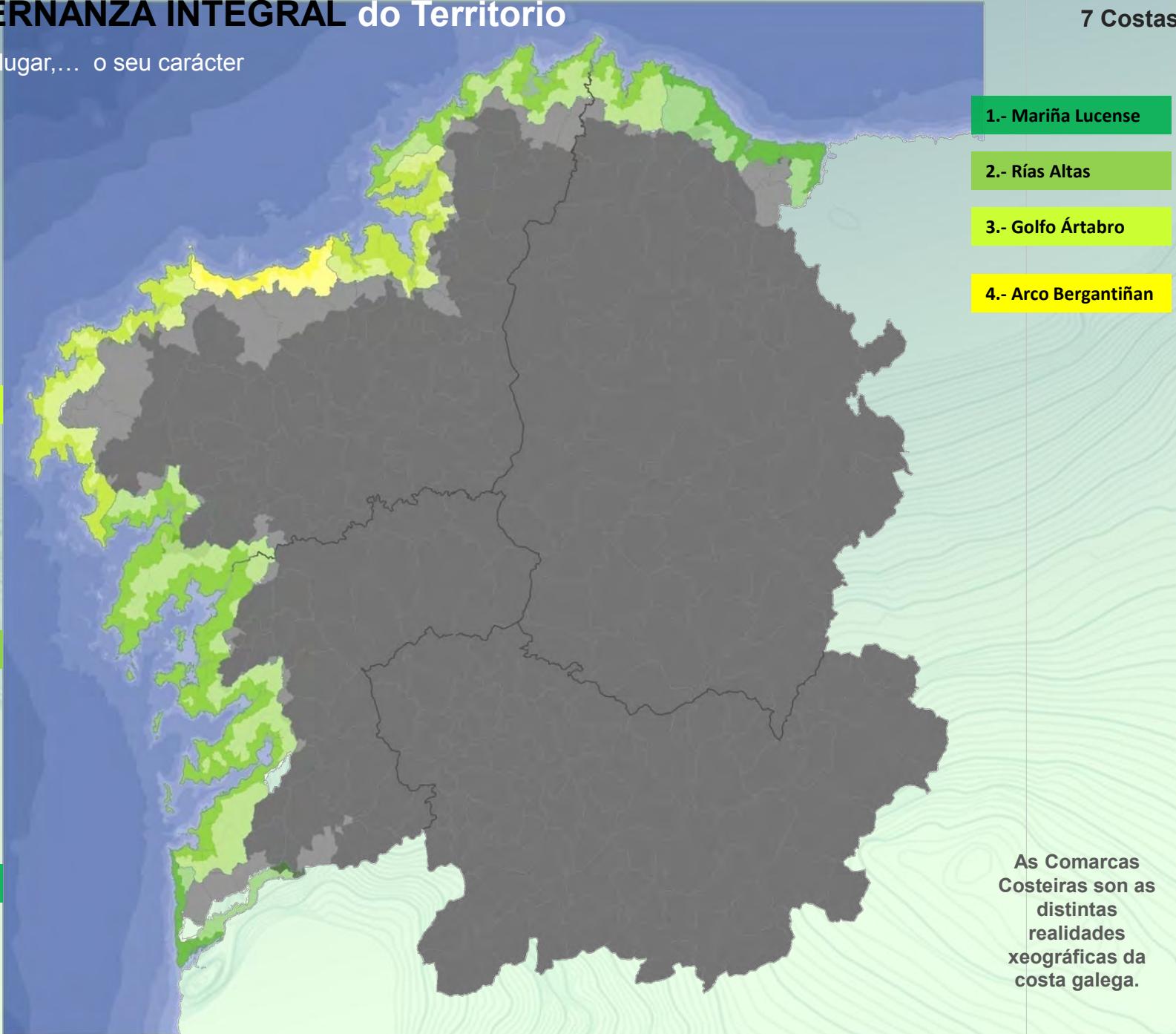
coherencia territorial



Cara a GOBERNANZA INTEGRAL do Territorio

7 Costas

Cualidades de cada lugar,... o seu carácter



Cara a GOBERNANZA INTEGRAL do Territorio

35 Sectores Costeiros

diversidade cultural identifiable. toponimia

5.- Costa da Morte

6.- Rías Baixas

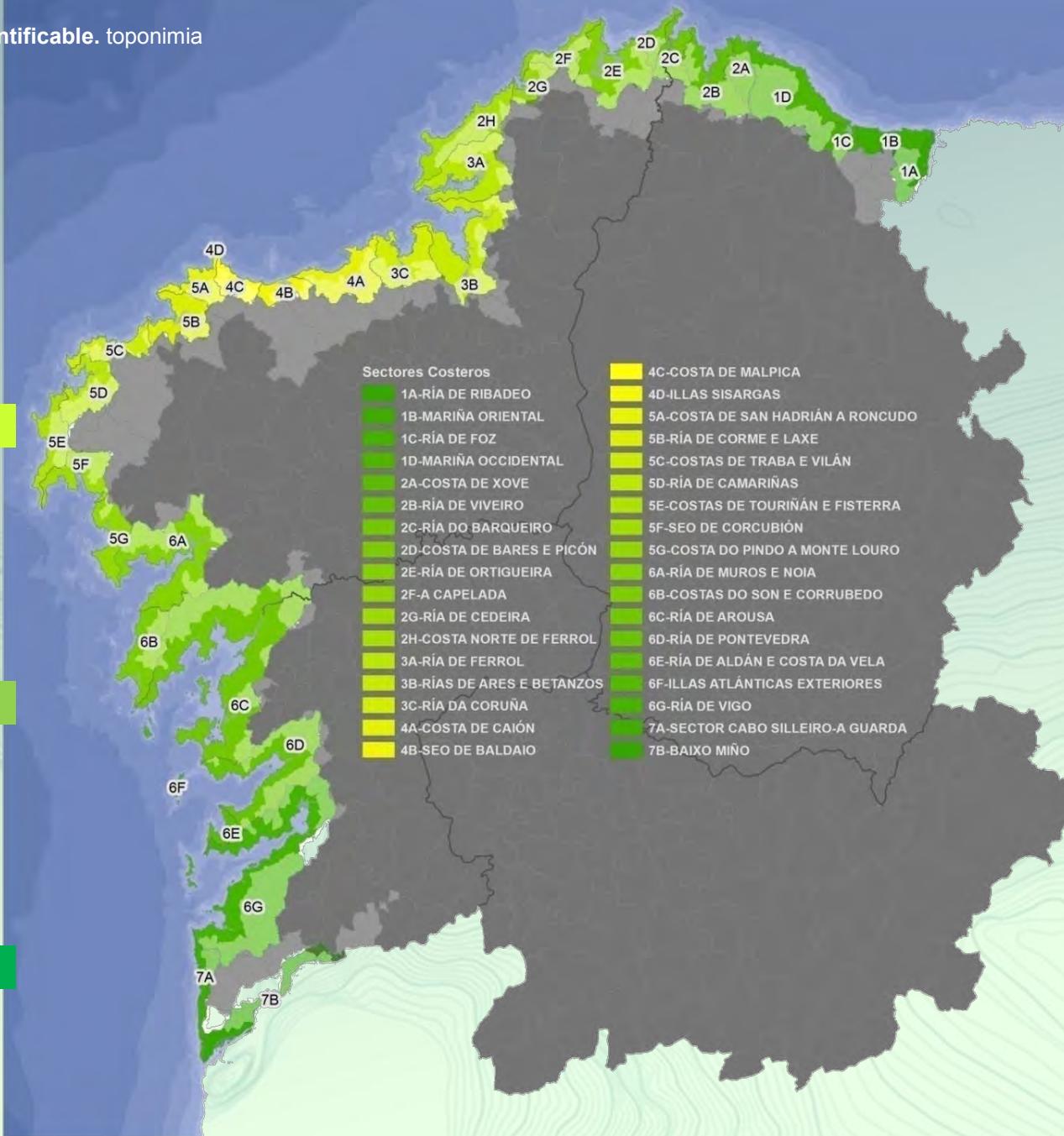
7.- Costa Sur

1.- Mariña Lucense

2.- Rías Altas

3.- Golfo Ártabro

4.- Arco Bergantiñan



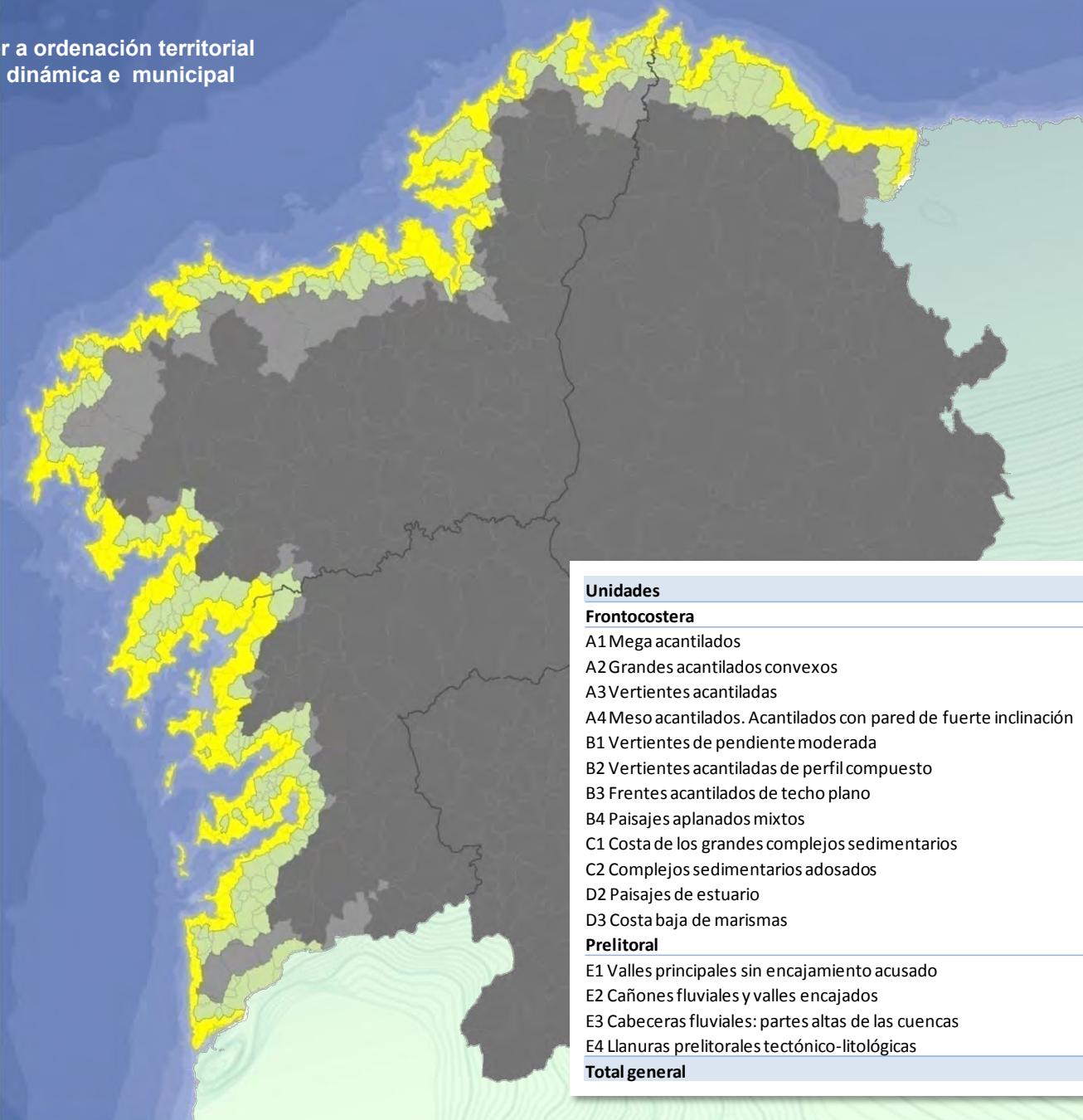
Os sectores son a división interna das comarcas en función de cambios nas características físicas e socioeconómicas existentes.

Especifica a diversidade cultural e xeográfica na costa

Cara a GOBERNANZA INTEGRAL do Territorio

428 Unidades de paisaxe

Outra forma de entender a ordenación territorial
Aproximación á xestión dinámica e municipal



Sectores
Frentocostero
Constituídos polas verientes que van ao mar e se perciben directamente na liña de costa

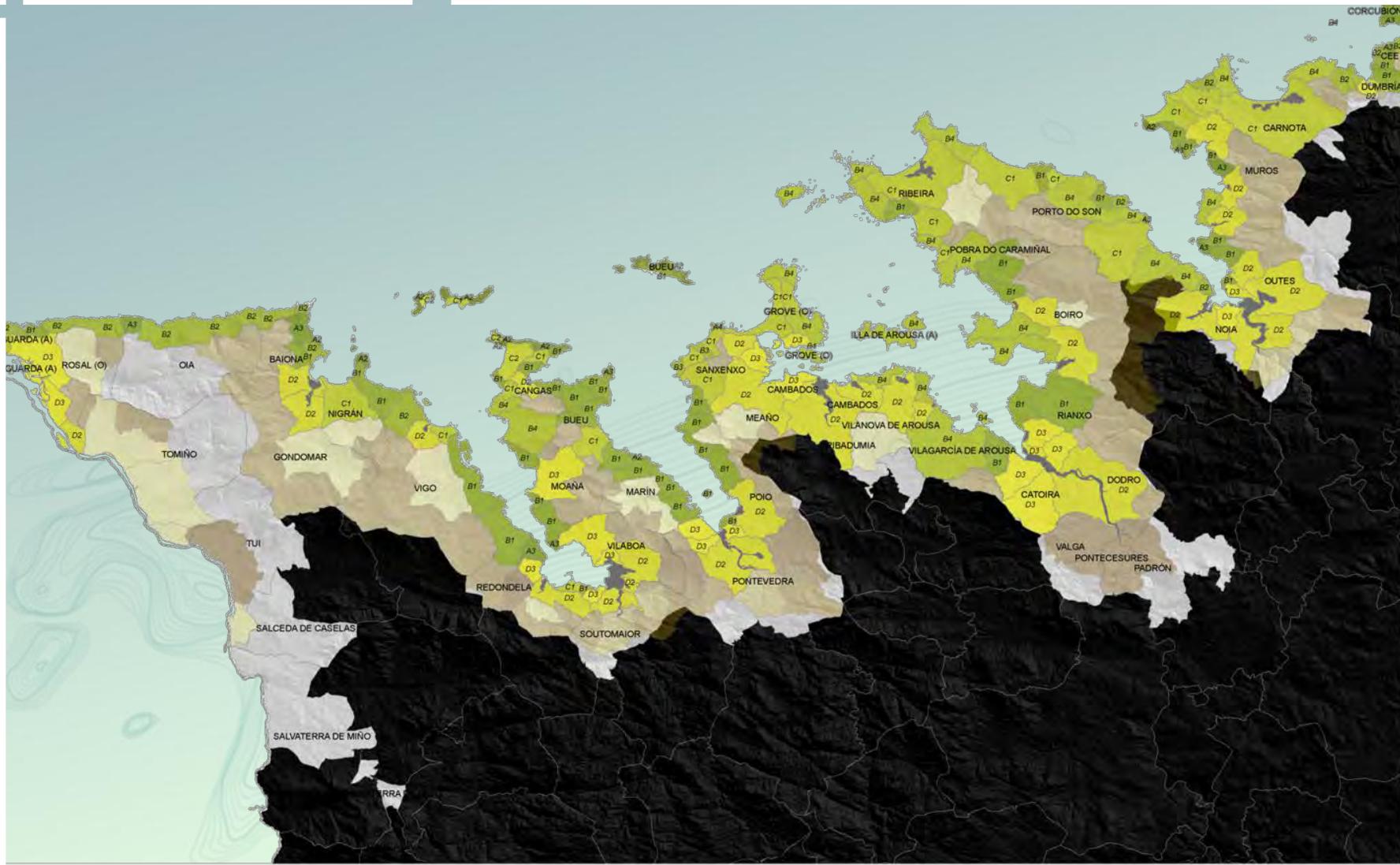
Sector Prelitoral
é das paisaxes próximas á costa pero que desenvolvan composicións mixtas de **transición** entre o que son as paisaxes puramente **costeiros** e os do interior.

Unidades	%	Has
Frontocostera	58,67%	174.0
A1 Mega acantilados	1,28%	3.8
A2 Grandes acantilados convexos	1,31%	3.8
A3 Vertientes acantiladas	2,31%	6.8
A4 Meso acantilados. Acantilados con pared de fuerte inclinación	1,58%	4.6
B1 Vertientes de pendiente moderada	7,63%	22.6
B2 Vertientes acantiladas de perfil compuesto	1,12%	3.3
B3 Frentes acantilados de techo plano	2,86%	8.4
B4 Paisajes aplanados mixtos	3,99%	11.8
C1 Costa de los grandes complejos sedimentarios	10,90%	32.3
C2 Complejos sedimentarios adosados	0,74%	2.1
D2 Paisajes de estuario	20,91%	62.0
D3 Costa baja de marismas	4,02%	11.9
Prelitoral	41,33%	122.6
E1 Valles principales sin encajamiento acusado	10,56%	31.3
E2 Cañones fluviales y valles encajados	2,81%	8.3
E3 Cabeceras fluviales: partes altas de las cuencas	25,00%	74.1
E4 Llanuras prelitorales tectónico-litológicas	2,96%	8.7
Total general	100,00%	296.6

As Unidades de Paisaxe
Son as divisões territoriais más pequenas que se poden facer en función da paisaxe.

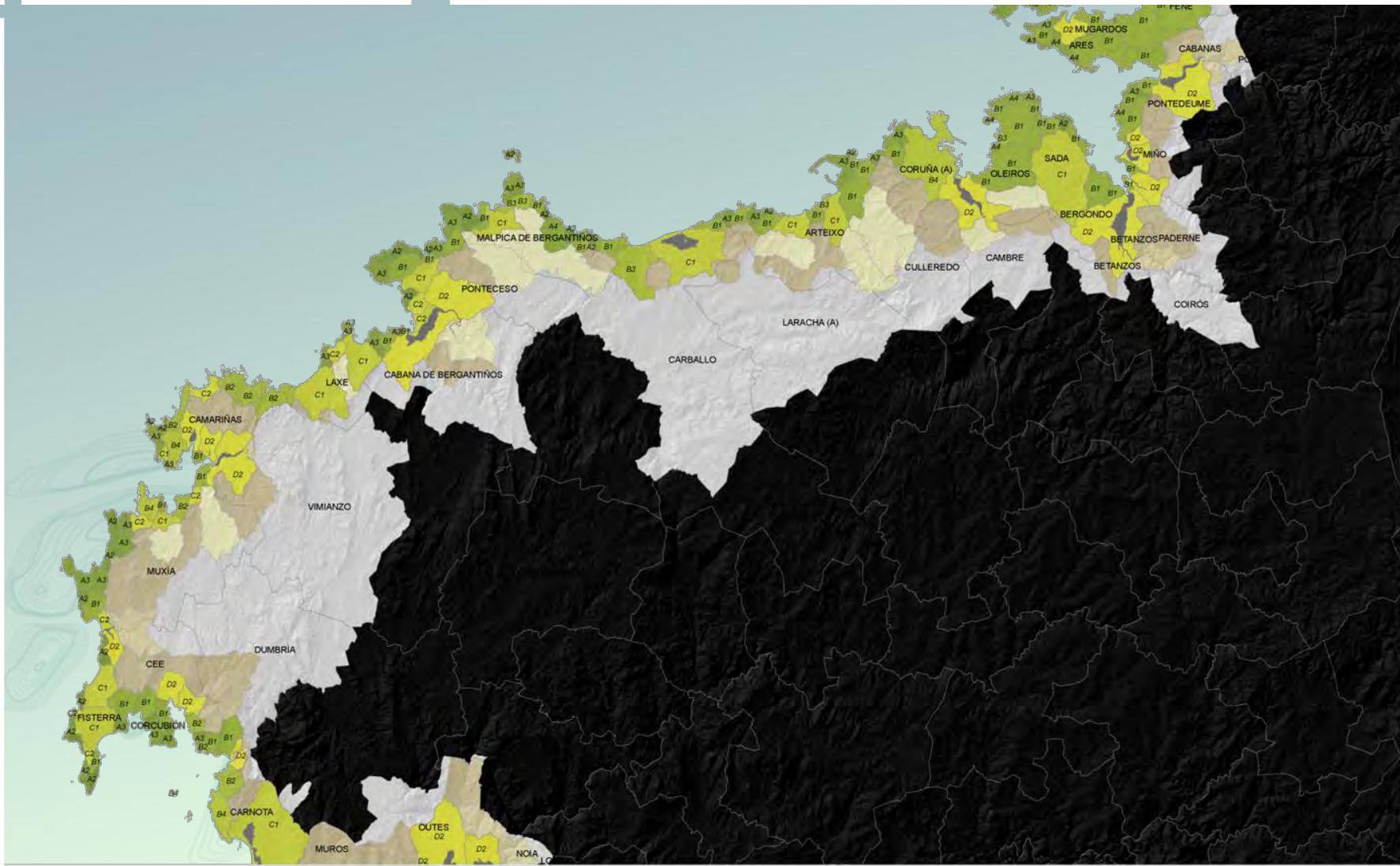
Son unidades territoriais irregulares en tamaño pero homoxéneas a nivel paisaxístico visual

Será a ferramenta para a aplicación de políticas territoriais concretas.



Documento de Traballo. UPAIX

POL
20090226

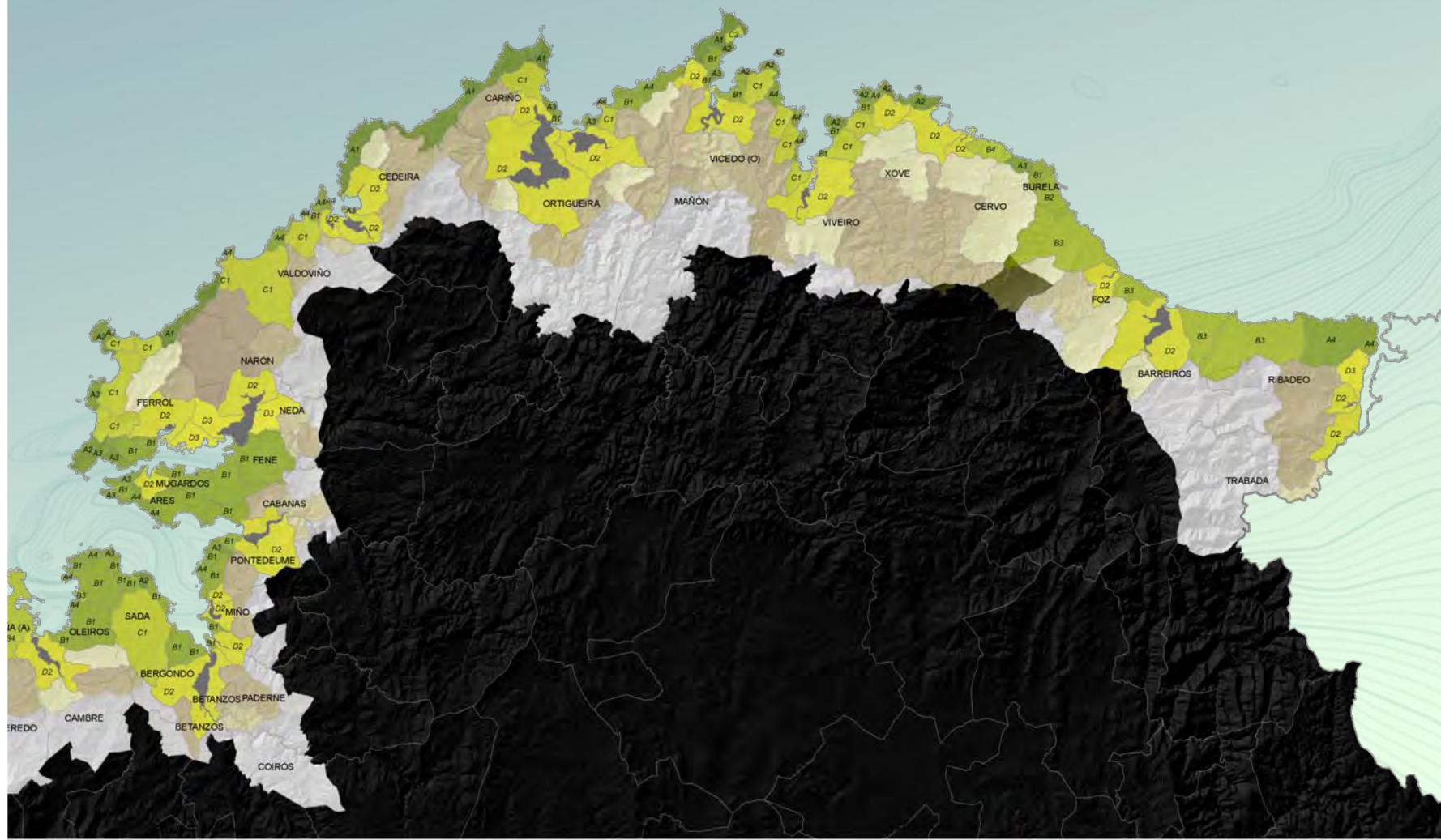


Documento de Traballo. UPAIX

POL

2009/020



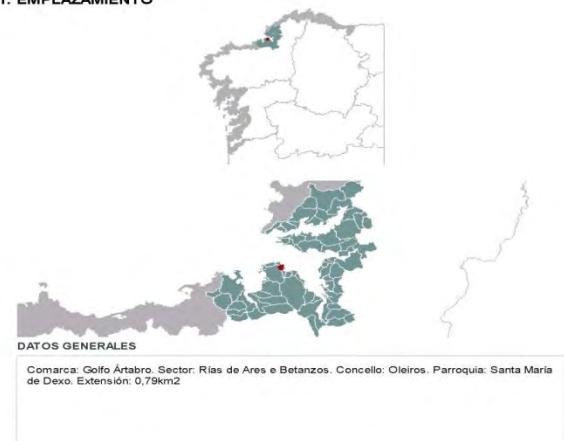


Documento de Trballo. UPAIX

POL
20090826

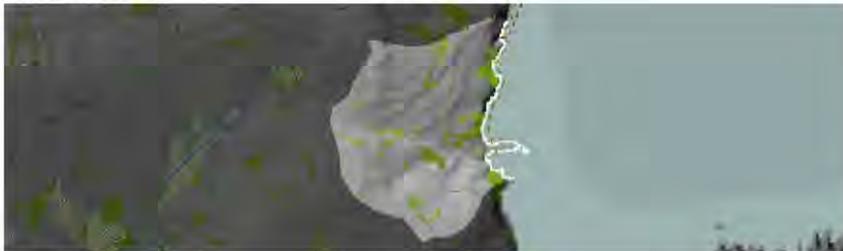
1:300.000 10.000 5.000 0 10.000 Maio 2010



**1. EMPLAZAMIENTO**

2. CARACTERIZACIÓN

ELEMENTOS NATURALES



LAS FORMAS DEL RELIEVE

Unidad acantillada con depósitos arenosos y fangosos al pie. Vertientes con pendiente notable como degradación hidráulica (100m de desnivel en 800m de longitud) de la antigua superficie erosiva de nivel de los 100/200m, canalizada en una vaguada que vierte al puerto. Incluye el EIX Xeomorfoloxía estructural da Costa de Dexo.

LAS UNIDADES LITOLOGICAS

Unidad completamente en el Dominio de la "Serie de Ordes", con materiales metamórficos esquistosos y cuarzoesquistosos, de edad precámbrico-silúrica.

LA DIVERSIDAD CLIMÁTICA

La cuenca de Lorbé pertenece al dominio climático Cálido y Subhúmedo. Valores medios de temperatura superiores a 14°C al año y precipitación media anual acumulada entre 1000mm y 1200mm. La oscilación térmica varía entre 12,5°C y 13,5°C.

LOS SUELOS

Sector acantillado con vertientes de cierta inclinación que sólo permiten el desarrollo de suelos poco evolucionados, en concreto, umbríos districos. En el sector elevado y aplanado al suroeste de la unidad, aparece un cambisol eutrófico.

LAS AGUAS

Vertiente costera de escasa prolongación continental que forma una pequeña cuenca que desagua en la zona de contacto entre las masas de Aguas Costeras 20097 y 20096 de la Ría de Ares y Betanzos.

EL PATRIMONIO NATURAL

Al norte del espigón del puerto de Lorbé, los acantilados y parte de las vertientes sobre los mismos están protegidas por el Monumento Natural Costa de Dexo. Costa mixta en la que dominan los acantilados y, por ello, el hábitat 1230 de acantilados atlánticos. Aparece además el 1210 de vegetación anual sobre desechos marinos acumulados en plataformas rocosas y superficies arenosas intermareales. Zona mixta de monte arbollado y espacios agrarios en claro abandono. No apareciendo masas mixtas con especies autóctonas, por el dominio del eucalipto, sólo se encuentran pequeñas áreas con conjuntos arbóreos de recolonización, único elemento a destacar.

ELEMENTOS ANTRÓPICOS



USOS DEL SUELO

Dentro del conjunto de la ensenada de Lorbé, esta unidad es la que mantiene una mayor superficie de uso agrícola, con una gran continuidad en la vertiente norte de la pequeña cuenca que constituye la unidad. En la franja costera de la vertiente sur, las laderas del monte de A Origa se dedican a usos forestales, cubiertas por bosque de repoblación. La parte más interior de la unidad concentra prácticamente todos los usos residenciales de este ámbito, aunque con poca compacidad y alternando parcelas agrícolas entre las edificaciones. En el punto medio del frente litoral, alrededor del puerto de Lorbé, se han generado ciertos usos industriales relacionados con las actividades pesqueras. En las aguas de la ensenada de Lorbé se desarrolla una importante actividad de cultivo de mejillón mediante bateas, a la que da servicio el puerto del mismo nombre.

MORFOLOGÍA

El núcleo de Lorbé, ubicado en la parte occidental de este territorio, es el más importante de las tres unidades que se abren a la ensenada de mismo nombre. Se sitúa en una zona sensiblemente plana, en la divisoria que encuadra la cuenca de la unidad. En su origen estaba compuesto por los caseríos de A Graxa, Barreiro, Mollón, Lodeira, no excesivamente separados pero con tierras de cultivo intersticiales. Los crecimientos recientes de estos asentamientos, especialmente e lo largo de las vías de comunicación que los unen, tendieron a unir los diferentes tejidos, si bien no se ha llegado a generar un núcleo compacto ni continuo. La funcionalidad de este núcleo se ve complementada con la actividad del puerto pesquero en la Praia de Portela. Así, se ha considerado a Lorbé como Núcleo de Identidad Litoral.

INFRAESTRUCTURAS DE MOVILIDAD

La vía más importante que se encuentra en el ámbito es la AC-163 (Sada-Mera), que recorre la unidad por su extremo suroccidental, articulando los asentamientos originales. Desde Lorbé parte también la C-5802, que baja hasta el puerto con un trazado sinuoso para salvar la pendiente. Exceptuando estas dos vías y algunas pistas asfaltadas que se encuentran en el núcleo principal, la red viaria de la unidad sigue respondiendo a los mismos caminos y pistas que tradicionalmente daban acceso a las parcelas de cultivo, con una traza fundamentalmente paralela a la costa (fruto de la organización en terrazas de la ladera) y con pocas conexiones al mar. El puerto de Lorbé está dedicado fundamentalmente a pesca de bajura y explotación de los recursos marisqueros (bateas de mejillón).

PATRIMONIO HISTÓRICO

En la ladera sureste del Monte do Corvo se encuentra el único yacimiento arqueológico registrado en la unidad, el enterramiento conocido como "As Medoñas". Próximo al núcleo de Lorbé. Dentro de este, se catalogan el conjunto de arquitectura popular de Pardiñeiro y la "Casa torre de Lorbé", construida en el año 1703 y actualmente explotada como restaurante.

EL CARÁCTER Y LA ORGANIZACIÓN ACTUAL

El frente litoral de la unidad de Lorbé, junto con el de los ámbitos vecinos de Praia de Cirro y Praia de San Pedro al oriente, forma una bahía relativamente abierta conocida como ensenada de Lorbé, delimitada por una sucesión de acantilados y pequeñas playas entre Punta Gavotera y Punta Redonda. Los tres paisajes se caracterizan por responder a la tipología de "vertientes de pendiente moderada", con una superficie reducida, escasa prolongación continental y compuestos por una sucesión de pendientes suaves de suave pendiente, si bien en el caso de esta unidad ésta es sensiblemente mayor, especialmente en la ladera oriental del Monte do Corgo. Precisamente ésta área, mantiene casi intacto el sistema original de socatós y bancales, siendo el ejemplo más representativo de la organización tradicional del territorio. El puerto actúa de foco dinamizador de la economía local, dando servicio a las actividades relacionadas con el mar, adaptadas a las necesidades contemporáneas de producción, como el cultivo de mejillón en bateas.

DINÁMICA DEL PAISAJE

Las unidades paisajísticas de Praia de San Pedro, Praia de Cirro y Lorbé han experimentado una evolución significativamente similar en las dinámicas de su organización territorial. En líneas generales, este proceso se caracteriza por un progresivo abandono de las tierras de cultivo que rodean los núcleos tradicionales de población, si bien en este caso el fenómeno no ha sido tan acentuado como en sus unidades vecinas. Así, en la vertiente norte aún se conservan las tierras con la estructura parcelaria original, dedicándose a usos agrícolas. Sin embargo, el aumento de la superficie forestal y los crecimientos residenciales alrededor de Lorbé han ido colonizando antiguas tierras de labranza. También supuso un cambio importante en la organización del territorio la ampliación del puerto de Lorbé en la Praia de Portelo, ya que potenció su carácter de foco de centralidad con influencia no solo en esta unidad, abriendo nuevas funciones e impulsando nuevos crecimientos.

RIESGOS E IMPACTOS

A completar tras la fase de participación pública y consultas

3. EVALUACIÓN

VALORACIÓN DEL PAISAJE

El conjunto que forman las tres unidades de Praia de San Pedro, Praia de Cirro y Lorbé presenta un litoral de alto valor geomorfológico y ecológico, ya que la sucesión de pequeñas playas arenosas con formaciones acantiladas cubiertas de vegetación atlántica suponen un fenómeno particularmente reservado. La unidad de Lorbé destaca el conjunto por el litoral, destacando su alto valor de sus formaciones acantiladas y sus vegetaciones, incluyendo su situación en el Espacio de Interés Geomorfológico y Vegetacional estructurado dentro de la red de espacios naturales y las categorías de Monumento natural, ZEP/N y LIC de Costa de Doce. Son también de especial interés los bancales de cultivo que se conservan en la ladera este del Monte do Corgo, ya que mantienen la estructura y morfología tradicionales casi intactas. El puerto, las actividades marineras que genera y las relaciones visuales que posibilita del entorno de la ensenada de Lorbé son otros valores destacables de esta unidad. Entre las panorámicas posibles destaca la de dirección suroriental con la visión del Espacio de Interés Paisajístico de Punta de San Mamede.



4. PLANIFICACIÓN

OBJETIVOS DE CALIDAD PAISAJÍSTICA

A completar tras la fase de participación pública y consultas.

ACCIONES

A completar tras la fase de participación pública y consultas.

AMBITOS DE RECALIFICACIÓN

No se contemplan ámbitos de recalificación en la presente unidad.

Lenda / Leyenda

Usos do solo / Usos del suelo

-  Marismas e chainas intermareais / Marismas y llanuras intermareales
-  Maloqueiras e medios rochosos silíceos / Matorrales y medios rocosos silíceos
-  Outras formacions de carácter húmedo / Otras formaciones de carácter húmedo
-  Outras masas boscosas / Otras masas boscosas
-  Otros humedais e masas de agua / Otros humedales y masas de agua
-  Praias / Playas
-  Vegetación costera / Vegetación costera
-  Viñedos / Viñedos
-  Lagos e humedais costeiros / Lagunas y humedales costeros

Cantís / Acantilados

Artificial / Artificial

Bosques autóctonos / Bosques autóctenos

Bosques de ríbeira / Bosques de ribera

Cultivos baixo plástico / Cultivos bajo plástico

Cultivos e prados / Cultivos y prados

Dunas / Dunas

Forestal de repoblación / Forestal de repoblación

Frutais / Frutales

Hidrografia / Hidrografía

Sistemas de asentamientos / Sistemas de asentamientos

-  Asentamentos tradicionais / Asentamientos tradicionales
-  Crecimiento periférico / Crecimiento periférico
-  Novos asentamentos / Nuevos asentamientos
-  Novas agrupacions / Nuevas agrupaciones
-  Outros / Otros

Sistemas territoriais / Sistemas territoriales

-  Pista de ateraxe / Pista de aterrizaje
-  Zona aeropuertua / Zona aeropuertaria
-  Ferrocarril / Ferrocarril
-  AVE / AVE
-  Lámina de auga do porto / Lámina de agua del puerto
-  Zona portuaria / Zona portuaria
-  Autoestradas e vias rápidas / Autopistas y autopistas
-  Corredores e vias rápidas / Corredores y vías rápidas
-  Outras estradas / Otras carreteras
-  Pistas e caminhos / Pistas y caminos

Toponimia / Toponimia

Toponimia interior / Toponimia interior

Núcleos de identidade do litoral / Núcleos de identidad del litoral

Praia / Playa

Lugares con enerxía de relevo / Lugares con energía de relieve

Toponimia de costa / Toponimia de costa

Espazos de Interese paisaxístico / Espacios de interés paisajístico

Toponimia de portos / Toponimia de puertos

Batimetria / Batimetry

- | | |
|--------|---------|
| 0 m | -200 m |
| -10 m | -500 m |
| -20 | -1000 m |
| -50 m | -2000 m |
| -100 m | -3000 m |



A1-Estaca de Bares

A2-Península de Campelo



Cantís do Limo (Cariño)



Punta de Bares (Mañón)

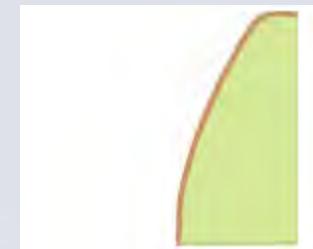
A1 y A2

A.1. MEGA ACANTILADOS: Mega acantilados y grandes acantilados con:

- Escarpe de potencia hectométrica y perfil abrupto
- Superan los 250m de potencia
- Materiales metamórficos, básicos y ultramáficos
- Pendiente de la vertiente costera tendente a la verticalidad
- Escenas posibles: F (A)

EJEMPLOS:

- A Capelada (Cedeira-Cariño)
- Costa do Facho-Bares (Mañón)
- Montes da Lagoa (Valdoviño-Narón)
- Costa da Vela (Cangas)

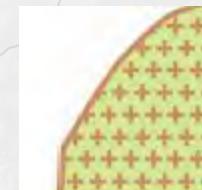


A.2. GRANDES ACANTILADOS CONVEXOS. Acantilados grandes y medianos, con:

- Potencia superior a 100m
- Perfil convexo y pendiente elevada
- Materiales ígneos
- Escenas posibles: F (A)

EJEMPLOS:

- Costa da Vela (Cangas)
- Vixía do Vicedo (O Vicedo)
- Cabo Prior (Ferrol)
- O Roncudo (Corme-Ponteceso)



Unidades de Paisaje

A. PAISAJES ACANTILADOS ROCOSOS

A1-Estaca de Bares

A2-Pena do Campelo

A2-Vixía do Vicedo e Illa Coelleira

A2-Monte da Atalaia

A2-Roncadoiro

A2-Costa de Morás

A2-Monte das Modias

A2-Monte Faro

A1 y A2



Cabo Ortegal (Cariño)

A1: Unidad de Megaacantilados, A Capelada, Cariño-Cedeira



A3 y A4



Cabo de San Adrián (Malpica de Bergantiños)



Cantís de Picón (Ortigueira)

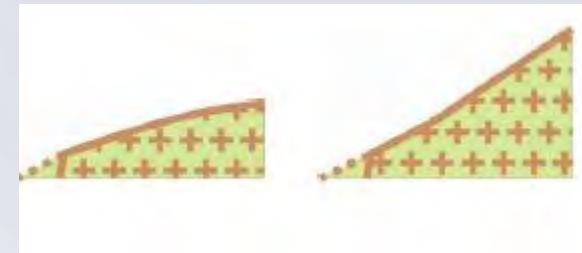
A.3. VERTIENTES ACANTILADAS.

Acantilados de potencias medias variables, con:

- Perfil regular
- Pendiente fuerte o moderada
- Materiales ígneos
- Escenas posibles: F, A

EJEMPLOS: A3-Costa de Daián

- Costa de Daián (Cervo)
- Punta do Santo (Mañón)
- Monte da Croa (Cedeira)
- Monte de San Xurxo (Ferrol)



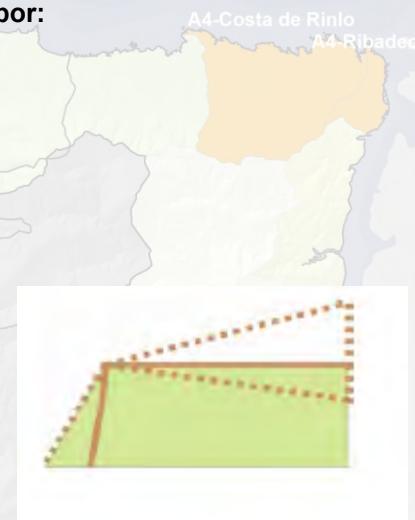
A.4. ACANTILADOS CON PARED DE FUERTE INCLINACIÓN.

Acantilados con un perfil contrastado compuesto por:

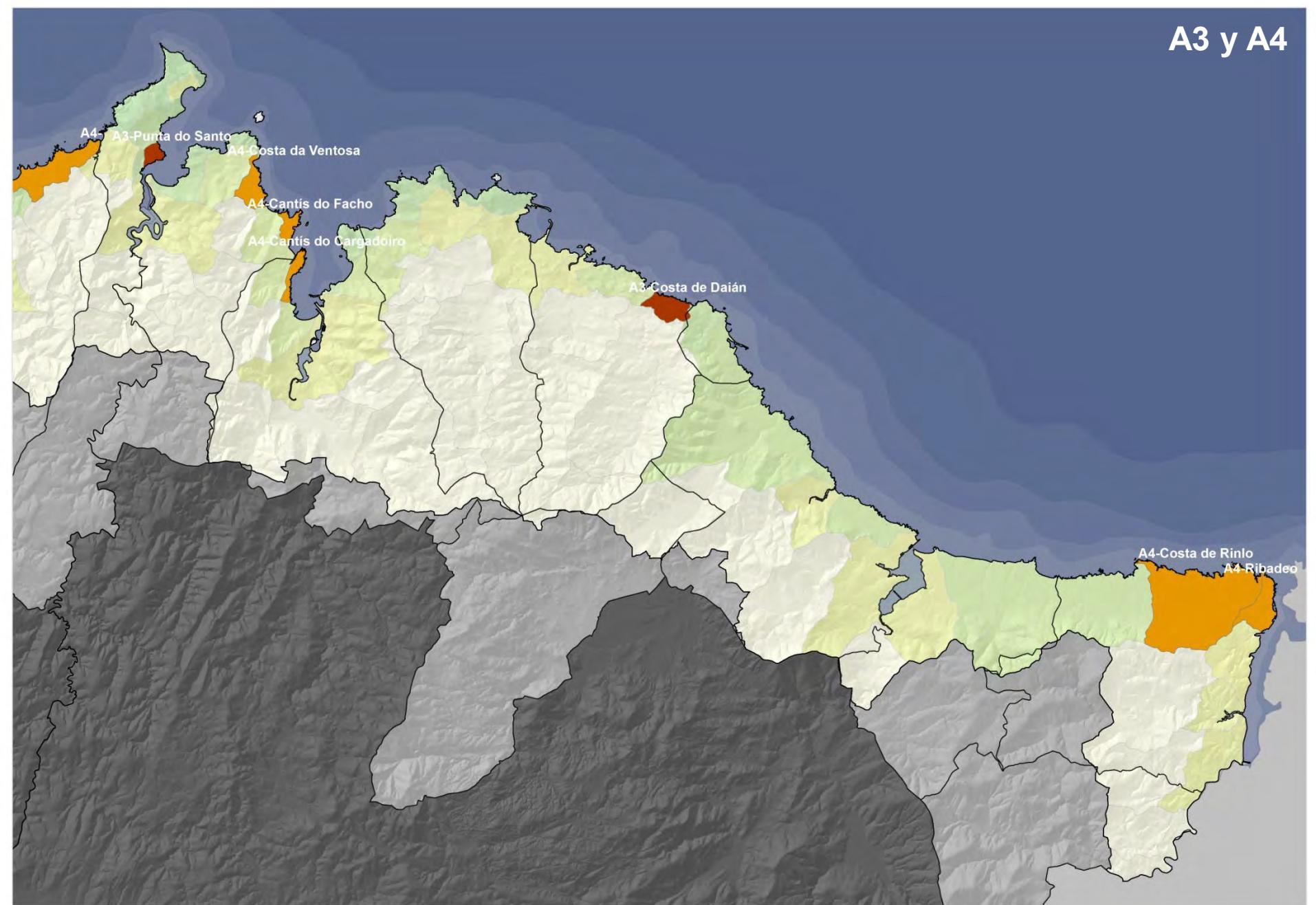
- Escarpe basal potente tendente a la verticalidad
- Techo aplanado en pendiente moderada o basculado
- Litología metamórfica
- Escenas posibles: A, (F, U, P)

EJEMPLOS:

- Costa de Rinlo (Ribadeo)
- Cantís do Cargadoiro (Viveiro)
- Punta Chirlateira (Cedeira-Valdoviño)



A3 y A4



A2: Unidad de grandes acantilados convexos, Estaca de Bares, Mañón



A3: Unidad de vertientes acantiladas, Cabo San Hadrián, Malpica



A4: Unidad de grandes acantilados con paredes de fuerte inclinación, Costa de Picón, Ortigueira





Praia de Arnelas-Ría de Aldán (Cangas)



Camelle-Arou (Camariñas)

combinación de acantilados y depósitos sedimentarios anexos

B1 y B2

B.1. VERTIENTES DE PENDIENTE MODERADA Sectores de vertientes con:

- Acantilados de potencias medias o bajas, o plataforma rocosa irregular y con pendiente moderada.
- Vertientes costeras de perfil regular y pendiente moderada
- Litología variable
- Escenas posibles: A, P, U

EJEMPLOS:

- Cabo Burela (Burela)
- O Barqueiro (Mañón)
- Mazorgán (Ortigueira)
- Redes (Ares)



B.2. VERTIENTES ACANTILADAS DE PERFIL COMPUESTO

Sectores de costa rocosa de perfil compuesto e irregular con:

- Pared basal microacantilada o plataforma rocosa irregular y de escasa pendiente
- Llanura costera de ancho hectométrico
- Vertiente de pendiente elevada
- Escenas: F, A (U)

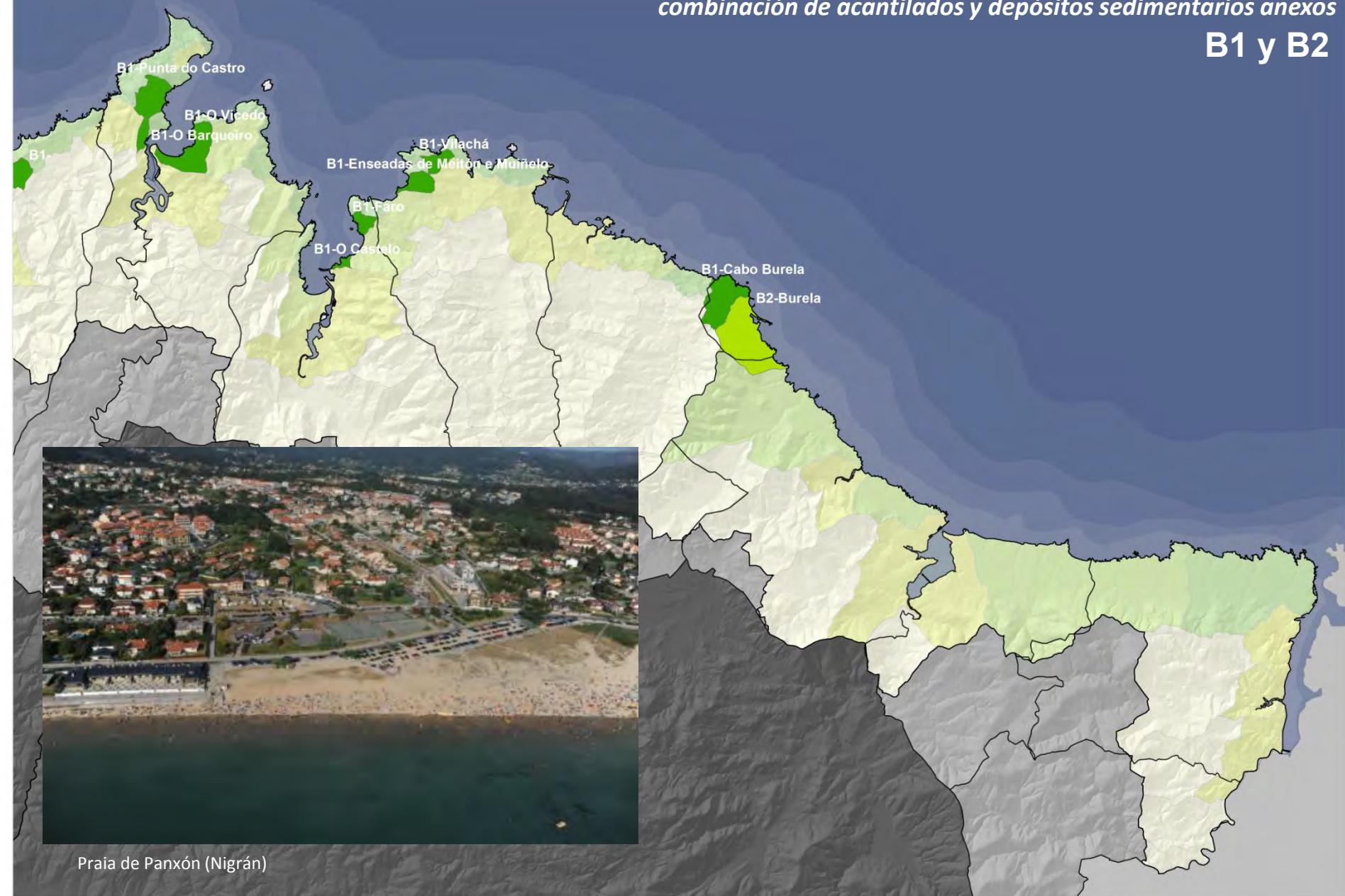
EJEMPLOS:

- Burela (Burela)
- As Borrallas (Laxe)
- Camelle (Camariñas)
- Portocelo (O Rosal)



combinación de acantilados y depósitos sedimentarios anexos

B1 y B2





Praia de Arnelas-Ría de Aldán (Cangas)



Panchés (Carnota)

combinación de acantilados y depósitos sedimentarios anexos

B3 y B4

B.3. FRENTES ACANTILADOS DE TECHO PLANO.

Sectores de costa acantilada, compuestos por:

- Escarpe basal de talla variable y tendente a la verticalidad
- Techo aplanado o en pendiente moderada con llanura de notables dimensiones.
- La presencia de formaciones sedimentarias anexas lo diferencia del tipo A4
- Escenas posibles: F, A, U

EJEMPLOS:

- As Catedrais (Ribadeo)
- Costa de Cangas (Foz)
- As Mirandas (Ares)
- Razo (Carballo)

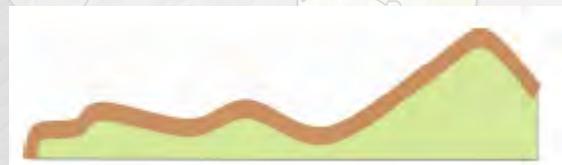


B.4. PAISAJES MIXTOS CON NOTABLE LLANURA COSTERA

- Costa baja microacantilada
- Llanura costera irregular, ondulada, de importante desarrollo continental
- Litología ígnea, con fondo escénico de macizos graníticos
- Escenas posibles: F, A, P

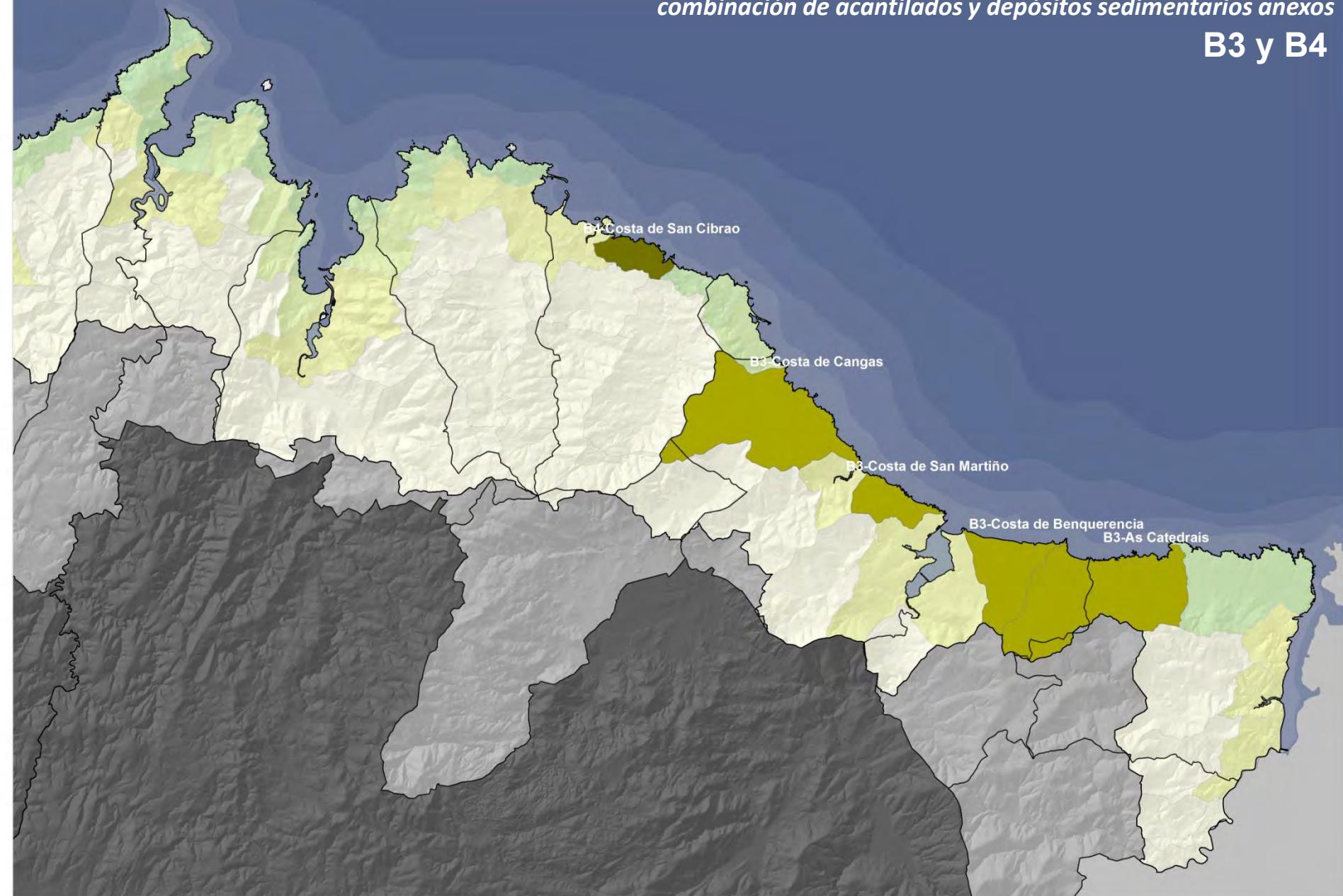
EJEMPLOS:

- Costa de San Cibrao (Cervo)
- Lariño (Carnota)
- Punta Batuda (Porto do Son)



combinación de acantilados y depósitos sedimentarios anexos

B3 y B4



B1: Unidad de vertientes con pendiente moderada



B2: Unidad de vertientes acantiladas con perfil compuesto, Camelle-Arou, (Camariñas)



B3: Unidad de frentes acantilados de techo aplanado, As Illas, Ribadeo.



B4: Unidad de paisaje de llanuras mixtas, Quilmas, Carnota



C1 y C2



Lagoa de Louro (Muros)



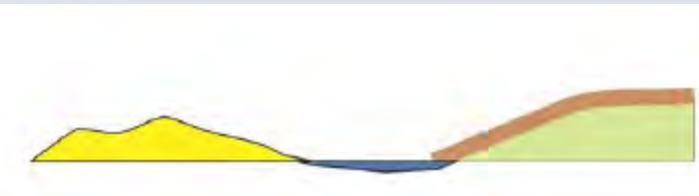
Praia de Nemiña (Muxía)

C.1. COSTA DE LOS GRANDES COMPLEJOS SEDIMENTARIOS.

- Sectores de costa sedimentaria con cordones litorales complejos asociados a áreas húmedas o lagunares (en bahías)
- Perfiles irregulares y ondulados.
- Se suceden: playa, cordón dunar, laguna costera / depresión hidromorfa, valle o anfiteatro de pendiente suave o moderada y sierras litorales como cierre escénico
- Escenas: A

EJEMPLOS:

- Caldebarcos-Carnota (Carnota)
- Xuño e Muro (Porto do Son)
- Corrubedo (Ribeira)
- Traba (Laxe)



C.2 COMPLEJOS SEDIMENTARIOS ADOSADOS.

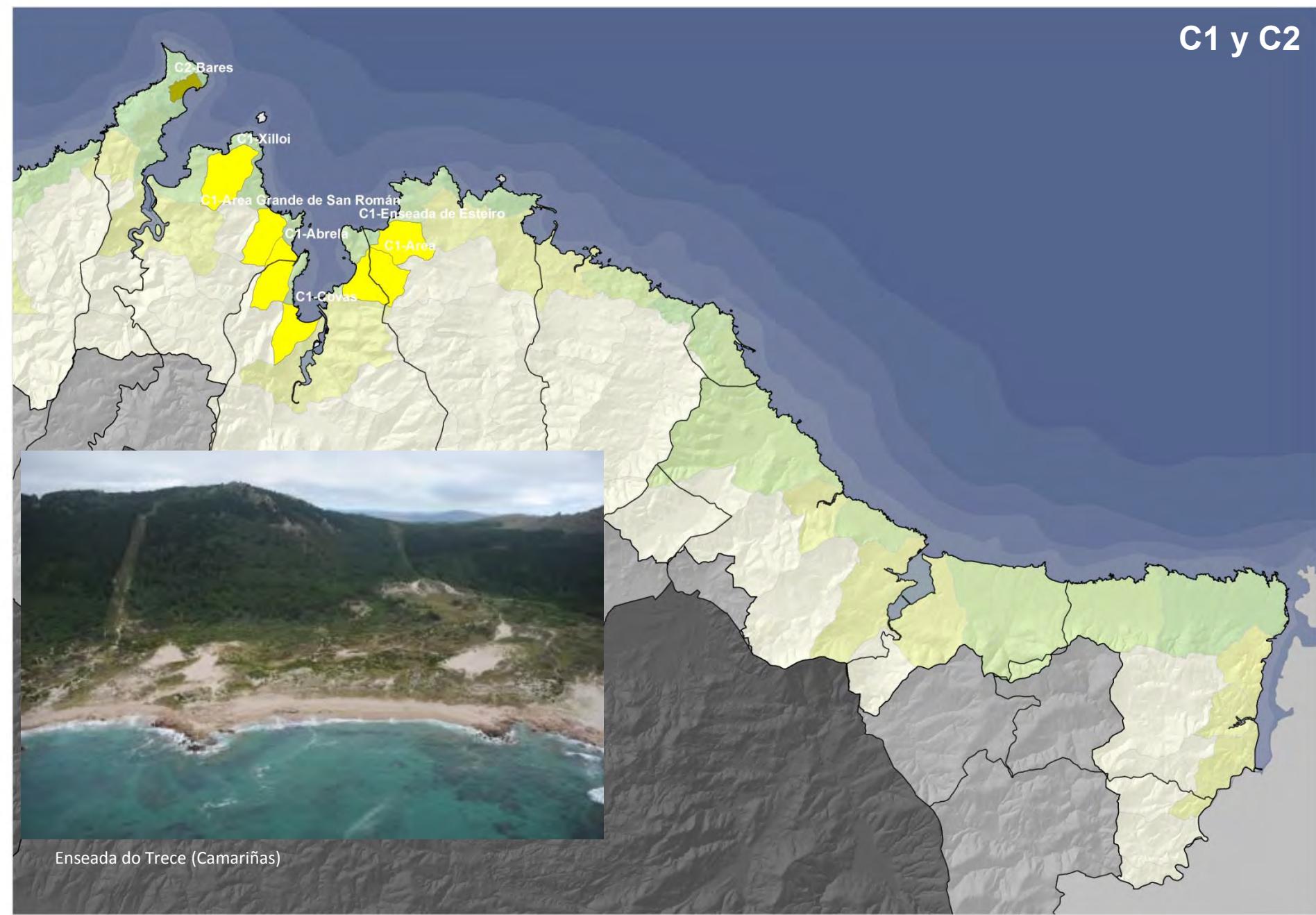
- Sectores de costa sedimentaria con cordones litorales sencillos adosados a vertientes
- Frecuentemente en ensenadas, calas y costa abierta
- Perfil compuesto, irregular, formado por llanuras costeras sedimentarias estrechas y vertientes con pendiente notable
- Escenas: F

EJEMPLOS:

- Monte Branco (Ponteceso)
- O Trece (Camariñas)
- Porto de Bares (Mañón)
- Praia do Mar de Fóra (Fisterra)



C1 y C2



C1: Unidad de Grandes Complejos Sedimentarios. Lagoa das Xarfás, Muros



C2: Unidad de los Complexos Sedimentarios Adosados, Nemiña, Muxía



D2 y D3



Desembocadura del Río Sor (O Vicedo-Mañón)



Porto de Arriba-Ría do Eo (Ribadeo)

D.2. PAISAJES DE ESTUARIO.

- Áreas fluviomarinas afectadas por la marea, con tramo fluvial ensanchado en las que dominan los sedimentos finos
- Suelen estar confinados por flechas, barras o bancos arenosos
- Habituales en los fondos de las rías, en algunos casos el contacto con el prelitoral se realiza mediante relieves suaves y en otros por elevaciones de pendiente elevada
- Escenas: A, P, U (F)

EJEMPLOS:

- Estuario do Masma (Foz-Barreiros)
- Estuario do Eume (Pontedeume-Cabanas)
- Gándaras do Río Baxoi (Miño)
- Estuario del Ulla (Padrón-Pontecesures)

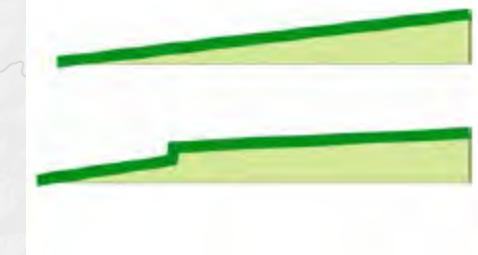


D.3. COSTA BAJA DE MARISMAS.

- Sectores de costa sedimentaria en estuarios con marismas o llanuras mareales arenosas y/o fangosas, no pertenecientes al fondo de un estuario
- Perfil intermareal muy regular y tendido que da paso a un acantilado sobre el que se desarrolla una vertiente costera de pendiente variable
- Escenas: A, P

EJEMPLOS:

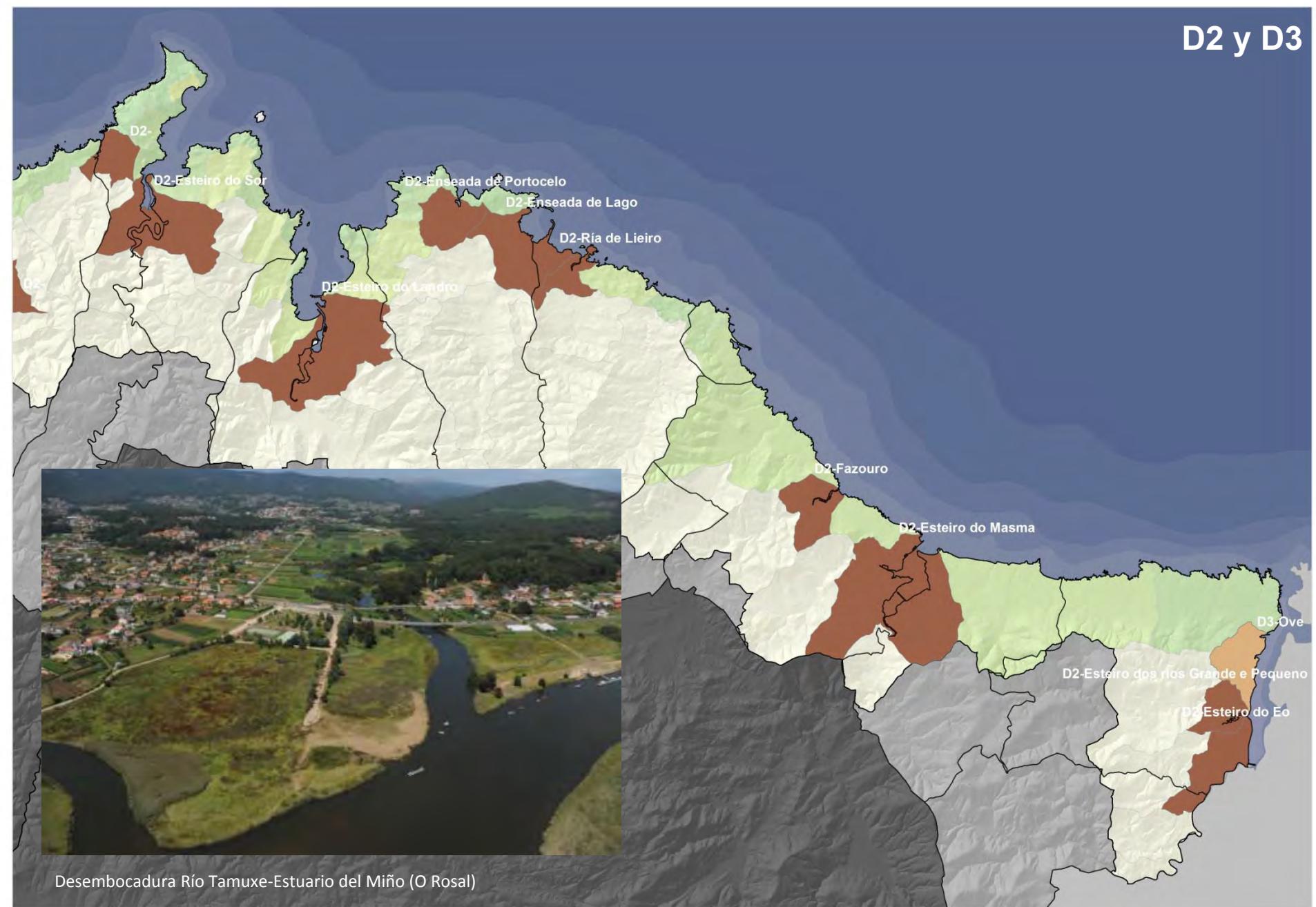
- Marismas del Eo (Ribadeo)
- Marismas del Belelle (Neda)
- Marismas del Ulla (Catoira)
- Enseada de Lourido (Poio)



Unidades de Paisaje

D. PAISAJES DE FONDO DE RÍA

D2 y D3



D1: Unidad de Paisajes Fluviales, Padrón

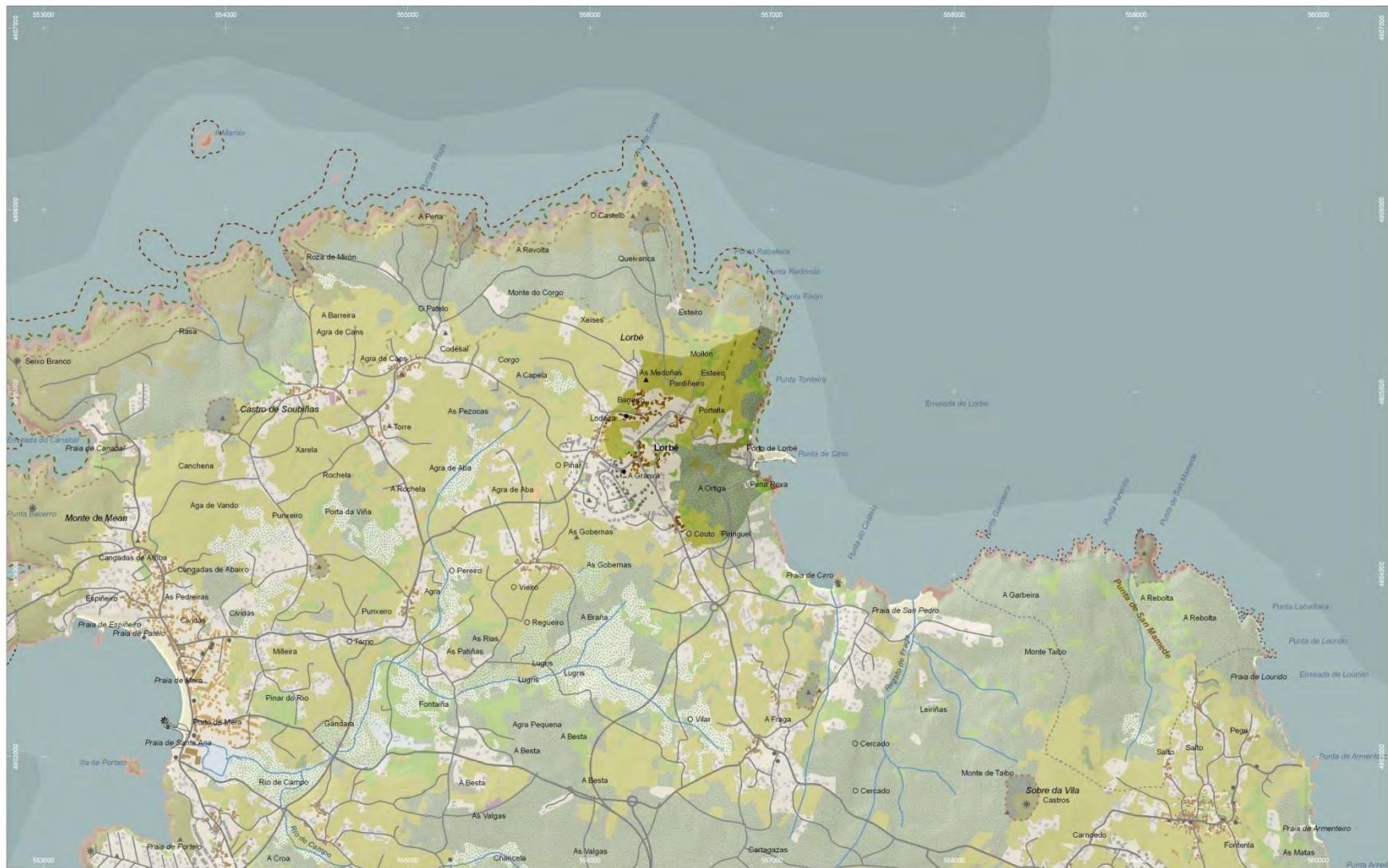


D2: Unidad de Paisajes de Estuario. Esteiro do Sor, O Vicedo



D3: Unidad de Costa Baja de Marismas, Ribadeo





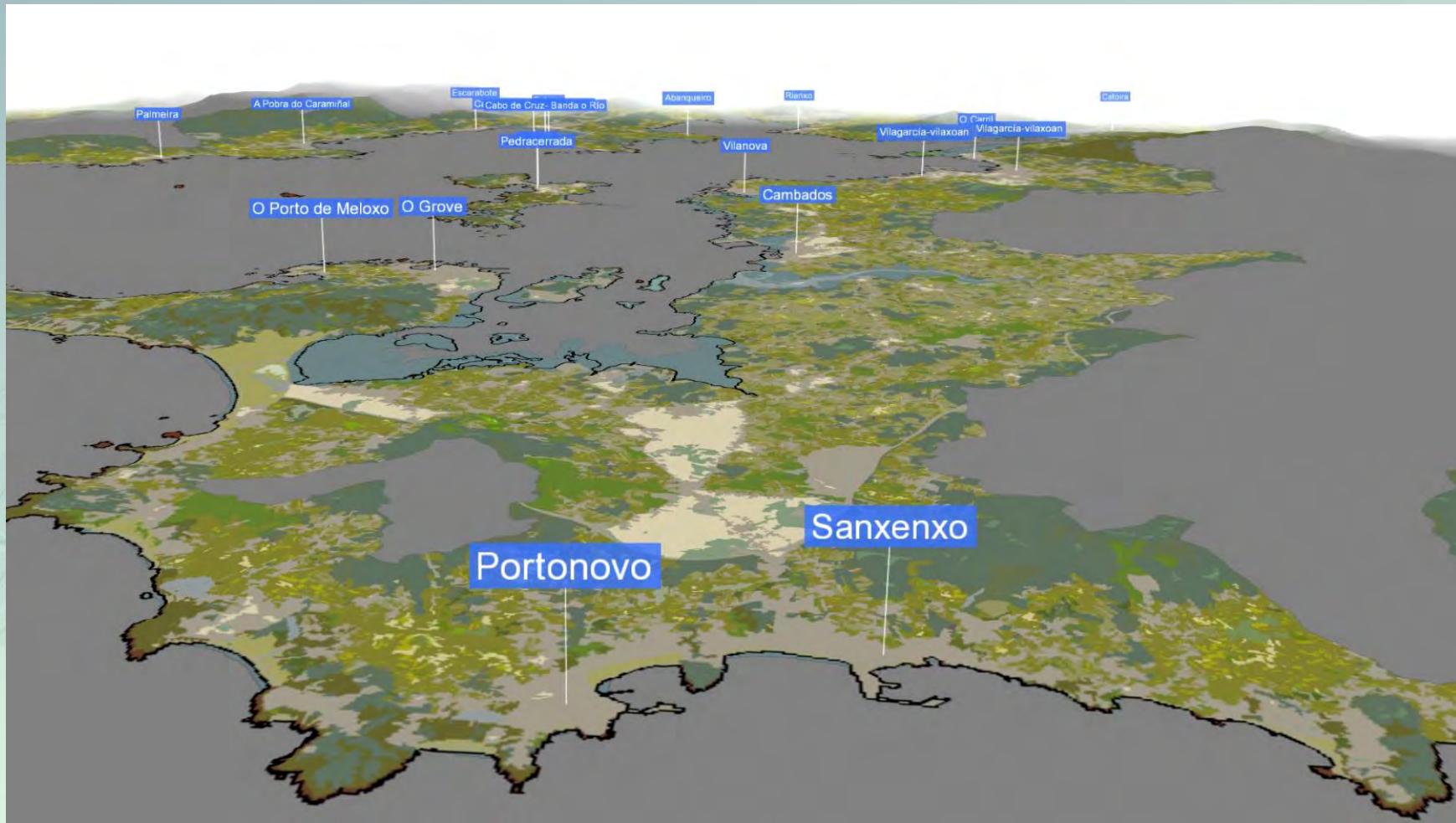
información

ámbito

reconocimiento de los valores



reconocimiento de los valores

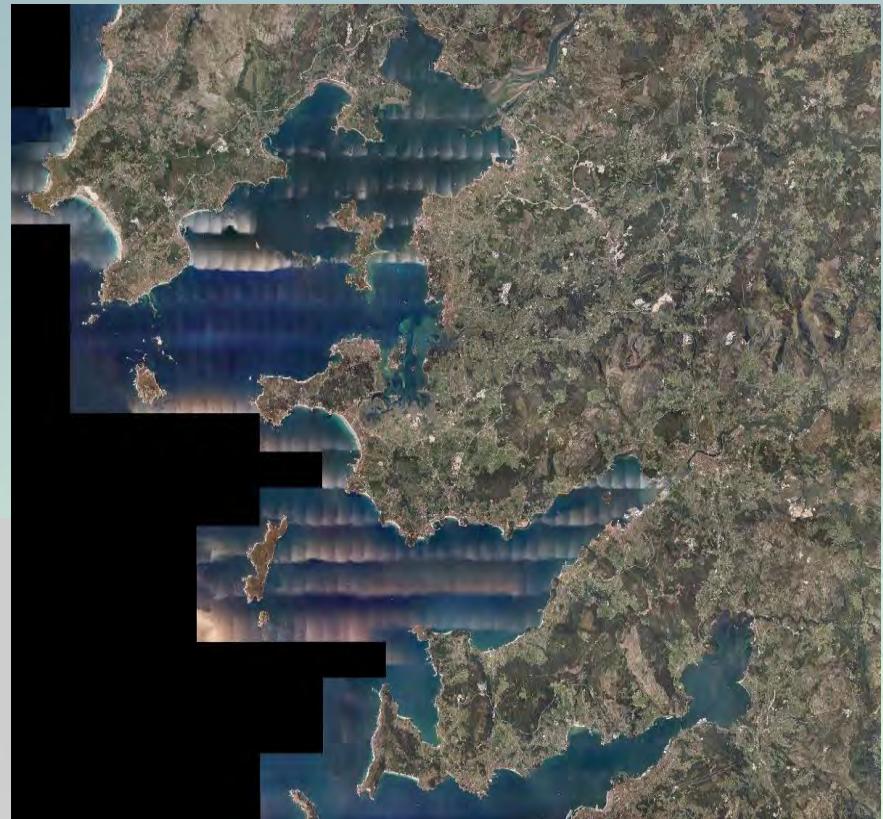
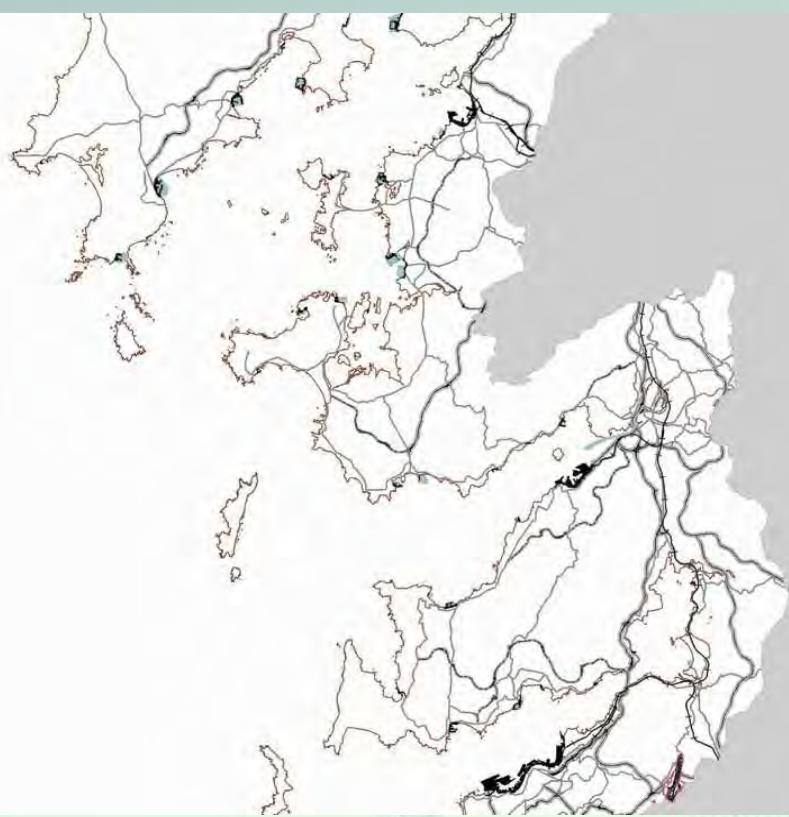




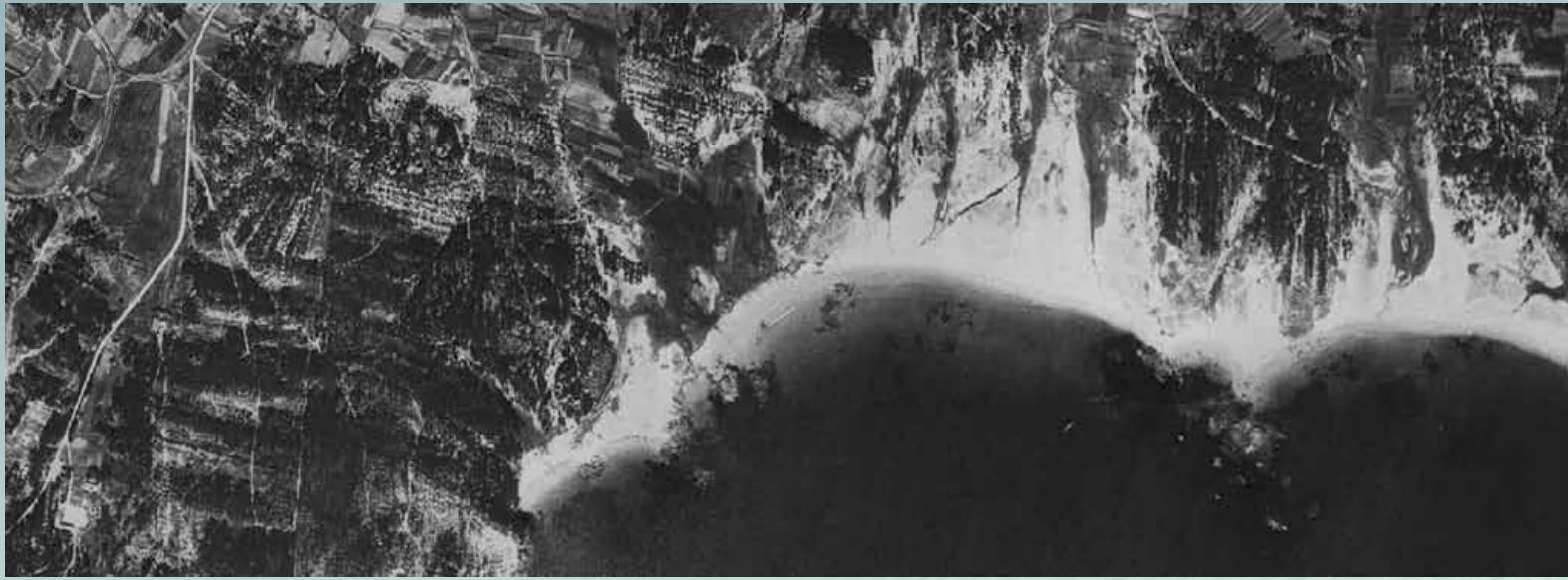




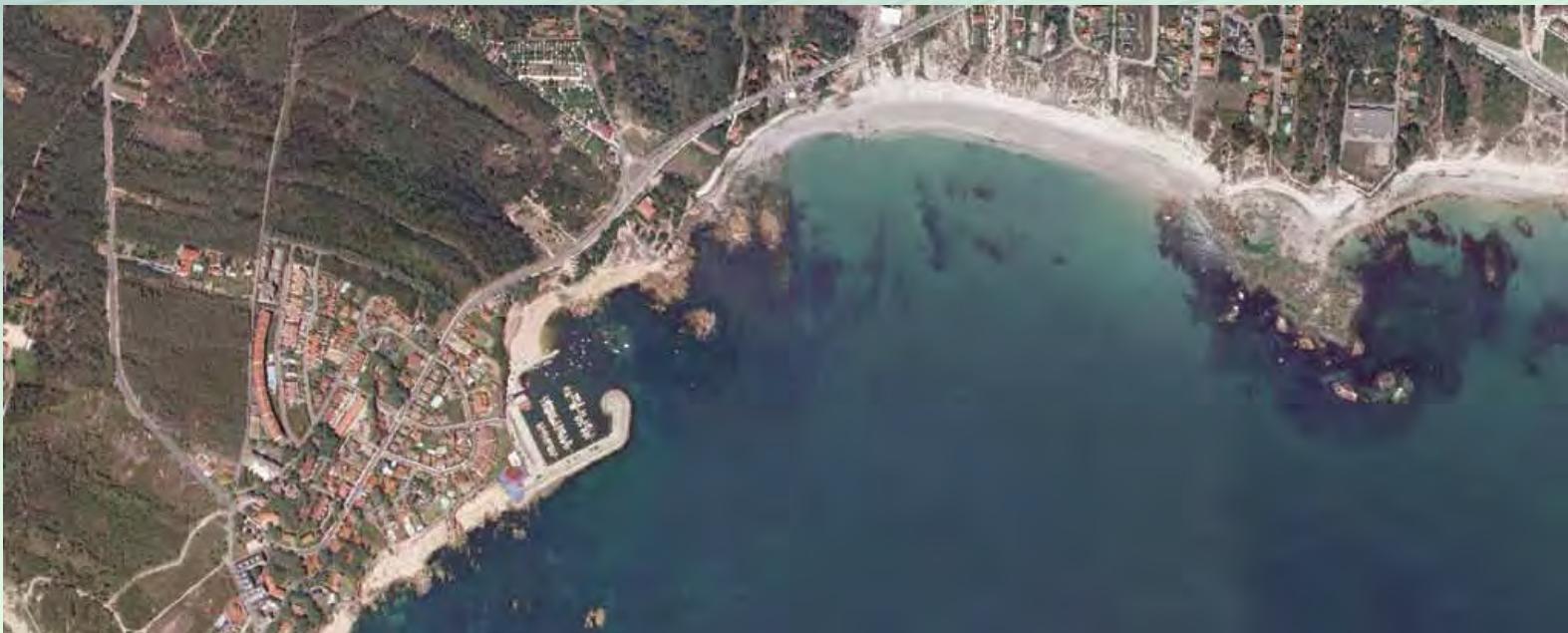
INFRAESTRUCTURAS DE MOBILIDADE



*Ex. Rede viaria, ferrocarril, aeroportos
e portos da rexión urbana das Rías Baixas*



DINÁMICAS DA PAISAXE. *San Vicente do Mar. Comparativa entre o vó de 1956 e o 2008.*



DINÁMICAS DA PAISAXE

Estructura radial de nova creación apoiada sobre os eidos viarios. Outes. Ría de Muros e Noia



Núcleo tradicional e crecimiento periférico. Portosín. Ría de Muros e Noia.



Autopista AP-9 ao seu paso por Pontedeume.



Valor Ecológico	Nome Uso	Has	Previo AI	Has APIncial	Variación Sup	Variación %
■ SITEB	Pequenos humedais seminaturais de uso extensivo	2.664,43			-2.664,43	-1,26%
	Bosque húmido	921,53			-921,53	-0,43%
	Matogueiras e medios rochosos silíceos	454,06			-454,06	-0,21%
	Pantanos con vexetación arbustiva	393,88			-393,88	-0,19%
	Grandes superficies de carizais litorais	323,47			-323,47	-0,15%
	Matogueiras húmidas continentais	182,94			-182,94	-0,09%
	Grandes superficies de queirogais	168,73			-168,73	-0,08%
	Pantanos esteiros charcas estacionais	127,61			-127,61	-0,06%
	Bosque de carballos caducifolios	74,18			-74,18	-0,03%
	Escavacóns abandonadas	72,38			-72,38	-0,03%
	Bosque de barranco	64,11			-64,11	-0,03%
	Bosque seminatural de 'Castanea Sativa'	44,31			-44,31	-0,02%
	Turbeira	43,62			-43,62	-0,02%
	Herbazais húmidos de mediano porte	34,97			-34,97	-0,02%
	Herbazais continentais húmidos de gran porte	31,88			-31,88	-0,02%
	Humidais boscosos de auga doce	21,66			-21,66	-0,01%
	Charcas permanentes de auga doce	2,14			-2,14	0,00%
Total SITEB		5.625,89			-5.625,89	-2,65%
■ -	Bosque mixtos	9.066,54	2.674,94		-6.391,60	-3,03%
	Bosque autóctonos	1.364,43	445,13		-919,30	-0,44%
	Bosque de recolonización	3.483,94	3.332,09		-151,85	-0,09%
	Lagoas e humidais costeiros	108,40			-108,40	-0,05%
	Artificial	28.166,69	28.163,94		-2,75	-0,16%
	Outras masas de auga	15,95	15,52		-0,43	0,00%
	Encoro	45,46	45,46		-0,01	0,00%
	Chaira intermareal areosa ou rochosa	2.441,66	2.442,01		0,35	-0,01%
	Invernadoiro	155,47	157,35		1,88	0,00%
	Praias	1.435,33	1.437,33		2,00	-0,01%
	Cantís	4.196,18	4.198,54		2,36	-0,02%
	Chaira intermareal fangosa	3.829,09	3.840,76		11,68	-0,02%
	Viñedo	3.431,74	3.443,84		12,10	-0,01%
	Solos hidromórficos	354,09	387,25		33,16	0,01%
	Dunas	2.087,40	2.140,66		53,26	0,01%
	Canteira	247,51	306,43		58,92	0,03%
	Auga	1.809,36	1.897,76		88,41	0,03%
	Formacións de interese cultural		90,06		90,06	0,04%
	Formacións vexetais costeiras	23.800,34	23.900,02		99,68	-0,08%
	Prados	210,83	396,89		186,06	0,09%
	Froiteira	612,83	837,65		224,82	0,10%
	Marisma	1.783,84	2.073,47		289,63	0,13%
	Outras formacións arbóreas		310,33		310,33	0,14%
	Matogueiras de sustitución	10.889,56	11.371,04		481,48	0,16%
	Bosque de ribeira	1.773,10	2.645,23		872,13	0,40%
	Cultivos	40.988,78	43.942,98		2.954,20	1,15%
	Forestal de repoboación	64.239,86	73.853,87		9.614,01	4,13%
Total -		206.538,39	214.350,56		7.812,17	2,51%
Total general		212.164,29	214.350,56		2.186,28	-0,14%



DOCUMENTO PREVIO APROBACIÓN INICIAL

Fase de audiencia:
Xaneiro 2010. Versión 1. Revisión 1





DOCUMENTO PREVIO APROBACIÓN INICIAL

Fase de audiencia
Xaneiro 2010. Versión 1. Revisión 1

AF23
1:20.000

0 100 200 400 600 Metros

Sistema de referencia: European Datum 1989, huso 39

Sistema de referencia: European Datum 1954, huso 39



conceptos

continuidade

modelo

áreas del plan



conceptos

continuidade

modelo

sistemas xerais



conceptos

discontinuo

modelo

asentamientos



conceptos

discontinuo

modelo

outros espazos, taxon, xeomorfolóxico, naturais...



conceptos

coherencia territorial

modelo

áreas de recualificación

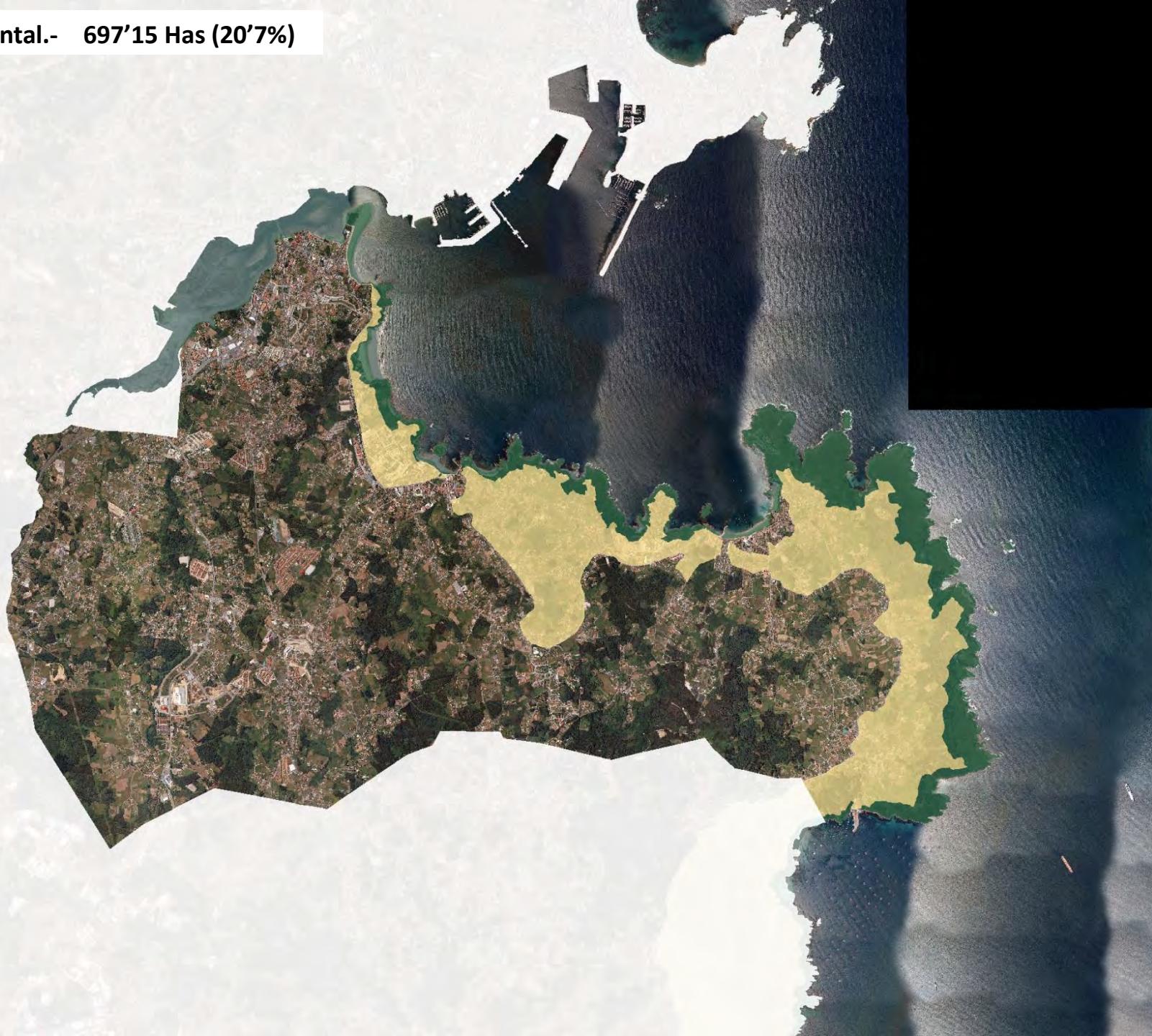


Protección

- Intermareal.- **65'13 Has**
- Costera.- **331'44 Has**
- Total.- **396'57 (11'8%)**



Mejora Ambiental.- 697'15 Has (20'7%)



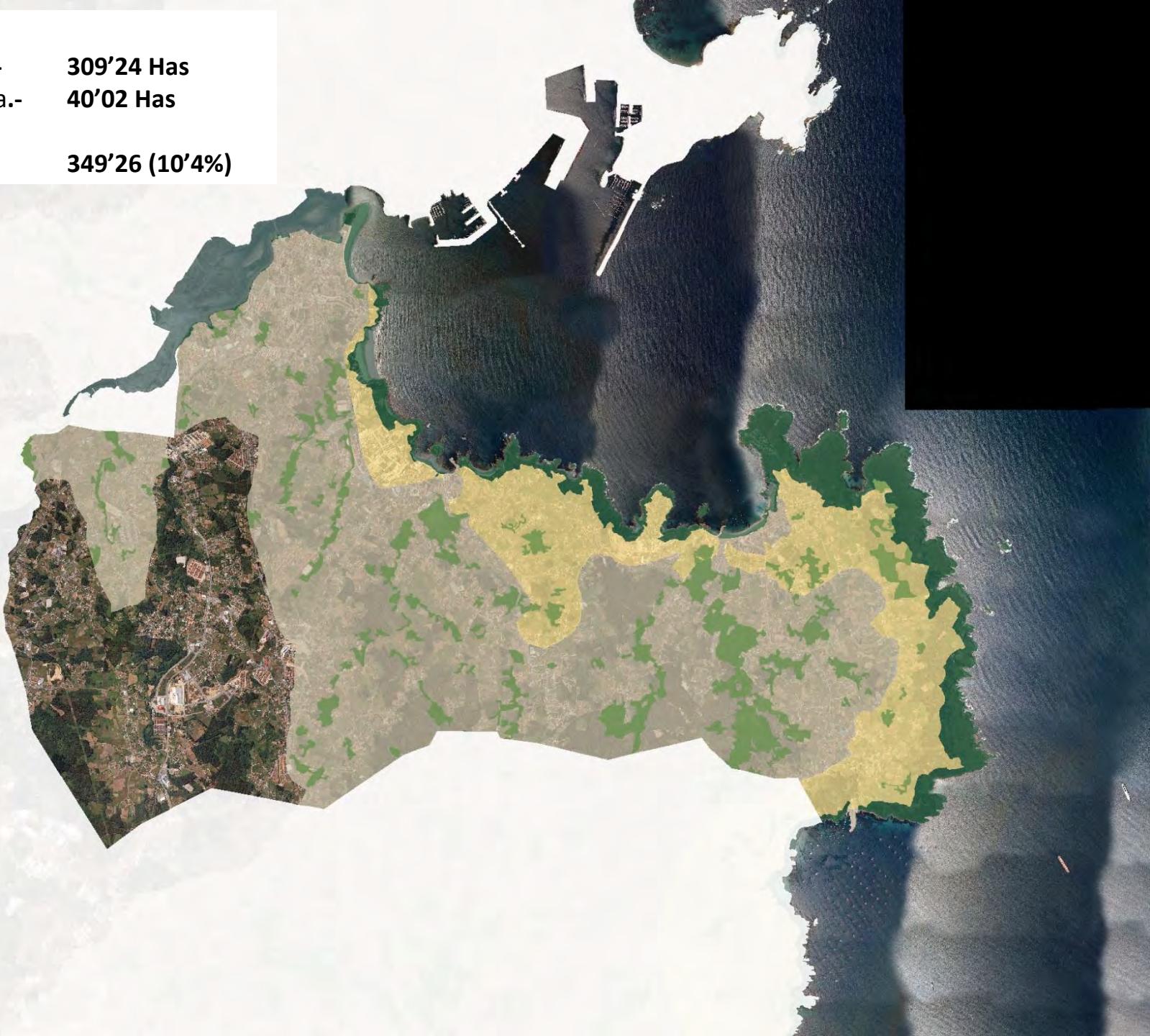
Ordenación.-

2.272'09 Has (67,5%)



Protección

- Bosque.- **309'24 Has**
- Ecológica.- **40'02 Has**
- Total.- **349'26 (10'4%)**



Corredores.-

410'85 Has (12'21%)



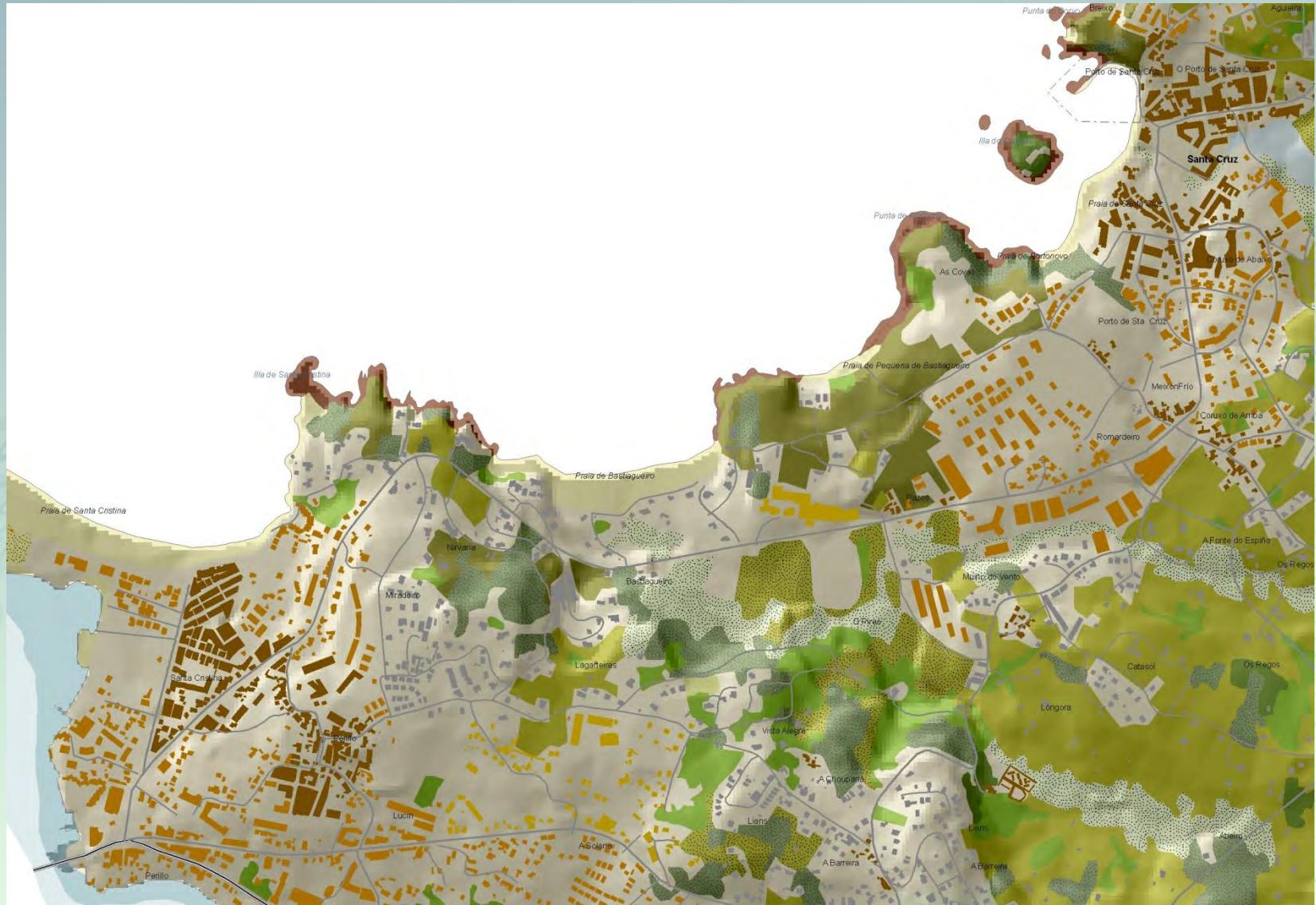
Suelos urbanos consolidados y Núcleos Rurales.



¿Qué ocurre en las zonas ya desarrolladas?

NO ES DE APLICACIÓN EL PLAN DE ORDENACIÓN DEL LITORAL

Urbanismo





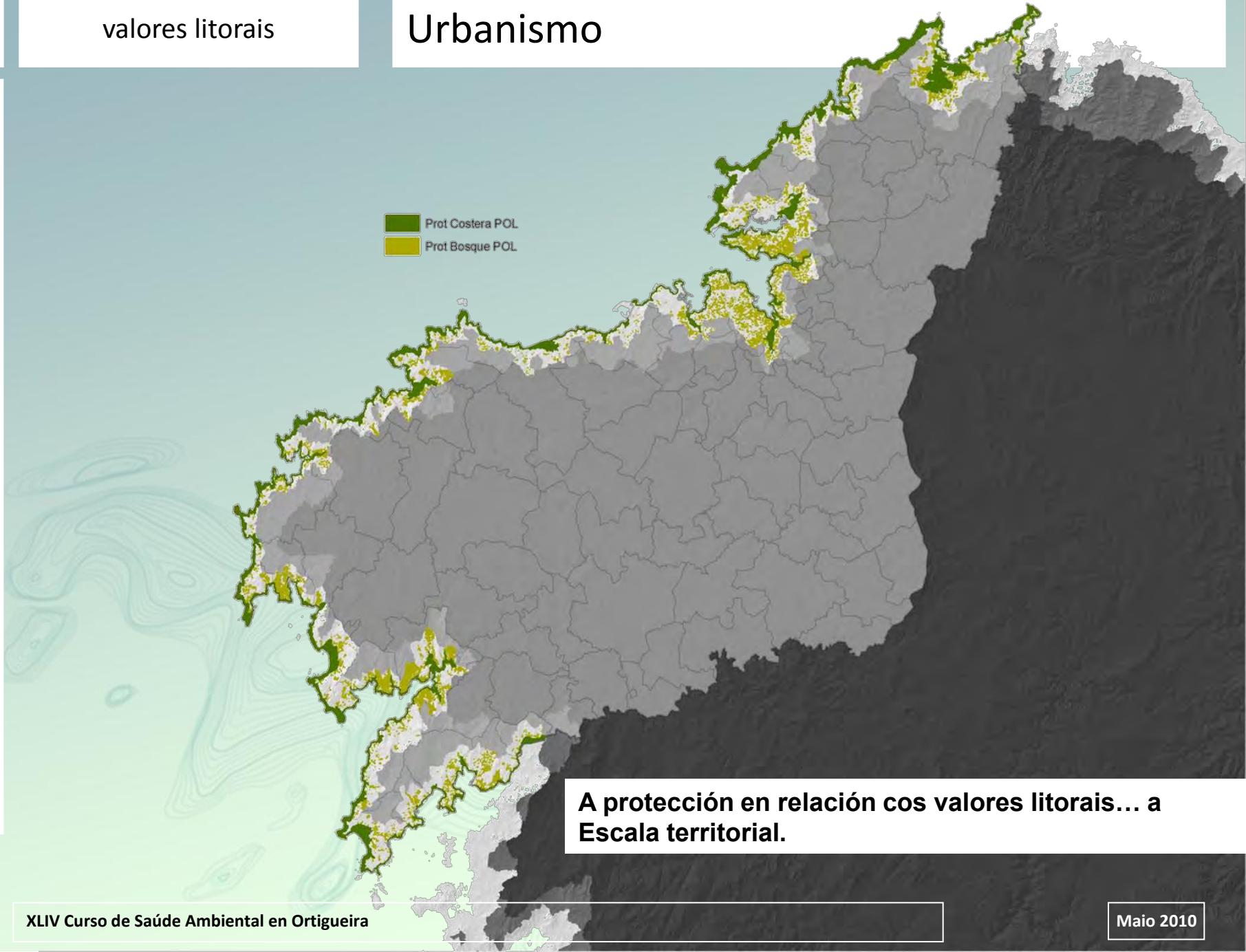




Urbanismo



Urbanismo



Urbanismo

Cifras que poñen de manifesto a posibilidade de xestionar de xeito global o territorio.

Tipo	Has	% Sup Provincia	%Ubles
Suelos Urbanizables	6.177,00	5,09%	
Suelo Protegido	659,33	0,54%	10,7%

DECÁLOGO PARA O DESENVOLVEMENTO DE SOLOS URBANIZABLES E URBANOS NON CONSOLIDADOS (I)

- 1. CONTENCIÓN DE LA OCUPACIÓN DEL SUELO**
- 2. ADAPTACIÓN AL RELIEVE (ADECUAR LO CONSTRUIDO A LO NATURAL)**
- 3. NATURALIZACIÓN DE LA URBANIZACIÓN**
- 4. FOMENTO DE LA CONECTIVIDAD Y PERMEABILIDAD**
- 5. ADECUACIÓN DE LOS ESPACIOS LIBRES**
- 6. ADECUACIÓN ARQUITECTÓNICA**
- 7. PROTECCIÓN DO CARÁCTER DOS NÚCLEOS DE IDENTIDADE LITORAL**
- 8. CONSECUCIÓN DE NODOS URBÁNS**
- 9. TRATAMENTO DA FACHADA MARÍTIMA**
- 10. POSTA EN VALOR DOS FONDOS ESCÉNICOS ¿AMBIENTAIS?**

Núcleos de identidade do litoral



NIL.- Non se fosiliza o territorio

Porto de Bares. Mañón. A Coruña. Vuelo Costa 2009. CMATI. POL

extensivo - difuso

Áreas de recualificación



Recoñecer as dinámicas insostibles

Playa de Chanteiro. Ares. A Coruña. Vuelo Costa 2009. CMATI. POL

consolidadas

Zonas Urbanas.



Integrar de xeito armónico novos desenvolvimentos

Combarro. Poio, Pontevedra. Vuelo Costa 2009. CMATI. POL

aporta valor

Patrimonio



E3.02

Recoñecemento da nosa historia....

Monasterio de Santa María de Oia. Pontevedra.



E3.03

Santuário Galaico-romano de Montefacho. Cangas. Pontevedra.

modelo



obxectivos e criterios

Obxectivos xerais

Protexer e por en valor**Mellorar a calidade de vida****Eficiencia ambiental**

modelo

Variables

Paisaxe

Patrimonio natural

Patrimonio cultural

Sociedade e economía

Mobilidade

Enerxía

Atmosfera

Cambio climático

Ciclo hídrico

Ciclos de materiais

Solo

Alternativa POL

Perspectiva para a análise

Areas del POL (PAM, MAP)

Corredores

Núcleos de Identidade

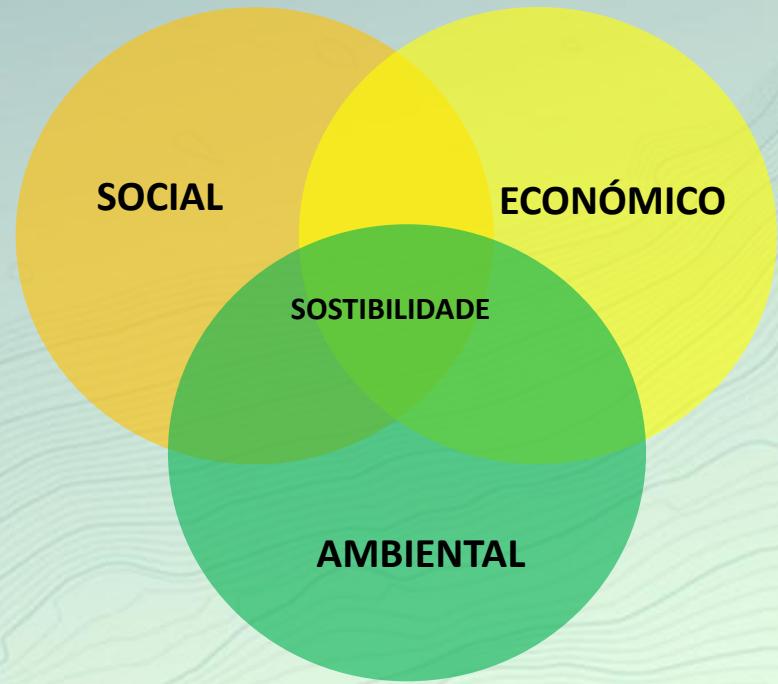
Modelo de Asentamentos

Estructura e funcionalidade

Criterios xerais

sostenibilidade

paisaxe



O POL será o punto de arranque dos Catálogos da Paisaxes do Litoral.
Desenvolve en parte a Lei 7/2008.

conclusión

Se nunca pensamos no futuro nunca o teremos

Plan Territorial Integrado.

Marco legal sólido.

Coherencia territorial.

Preserva os valores ambientais do litoral.

Integra o desenvolvimento sostenible e equilibrado.

Non clasifica solo, establece os principios e criterios.

No deixa fora de ordenación ningunha construcción.

Propón formas de reconducir dinámicas non aceptables hoxe.

Cooperación responsable.

Que sexa de todos.

Para protexer, mellorar e ordenar coordinadamente.

Necesario.

Estrategias para una nueva cultura.

Líneas de actuación en materia de paisaje



Creación dunha Dirección Xeal de Sostibilidade e Paisaxe

Directrices de Ordenación do Territorio de Galicia

Plan de Ordenación Litoral

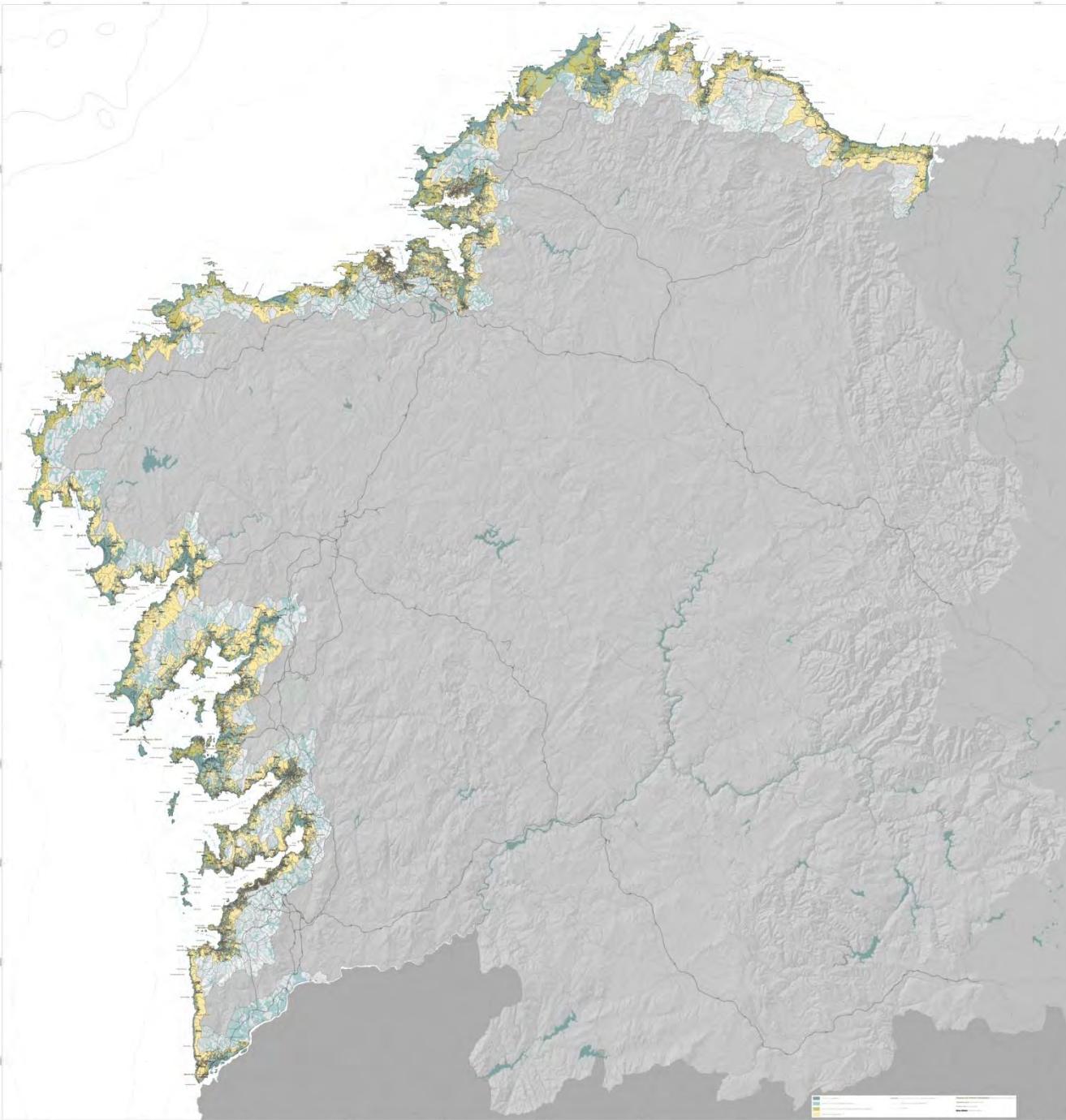
Integración na Rede Europea para o desenvolvemento do Convenio Europeo da paisaxe RECEP_ENELC.

Definición e delimitación das Grandes Áreas Paisaxísticas de Galicia.

Documento de inicio dos Catálogos e Directrices das paisaxes do Litoral de Galicia

Estudos en áreas piloto do litoral e interior para definición metodoloxías cara á elaboración Catálogos .

Estratexias formación, divulgación, sensibilización y participación social:



POL GALICIA

PLAN DE ORDENACIÓN
DO LITORAL DE GALICIA



Maio 2010