



GEORUTA 2

EL GRAN MIRADOR
DEL BIOTOPO PROTEGIDO

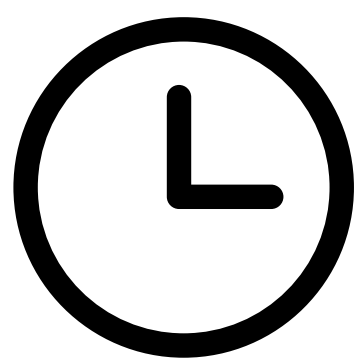
E L O R R I A G A

#GEOPARKEA

GEORUTA ELORRIAGA

INFORMACIÓN PRÁCTICA

SL Gi 5002



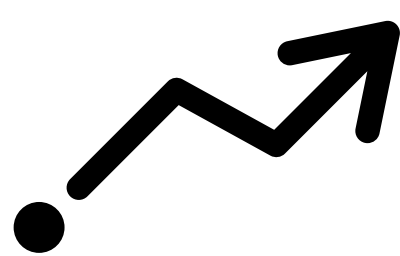
DURACIÓN

45 min



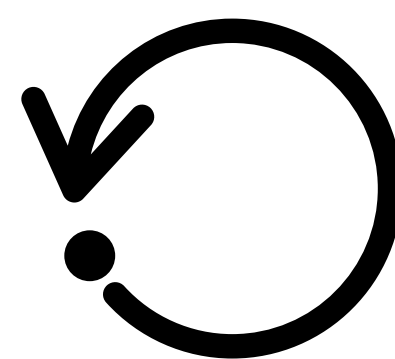
DISTANCIA

2 km



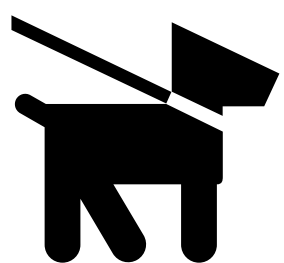
DESNIVEL

+97 m
-97 m



CIRCULAR

SÍ



geoparkea.eus



#GEOPARKEA



((112))

SOS DEIAK

GEORUTA ELORRIAGA

¿CÓMO LLEGAR?

[Ver en Google Maps](#)

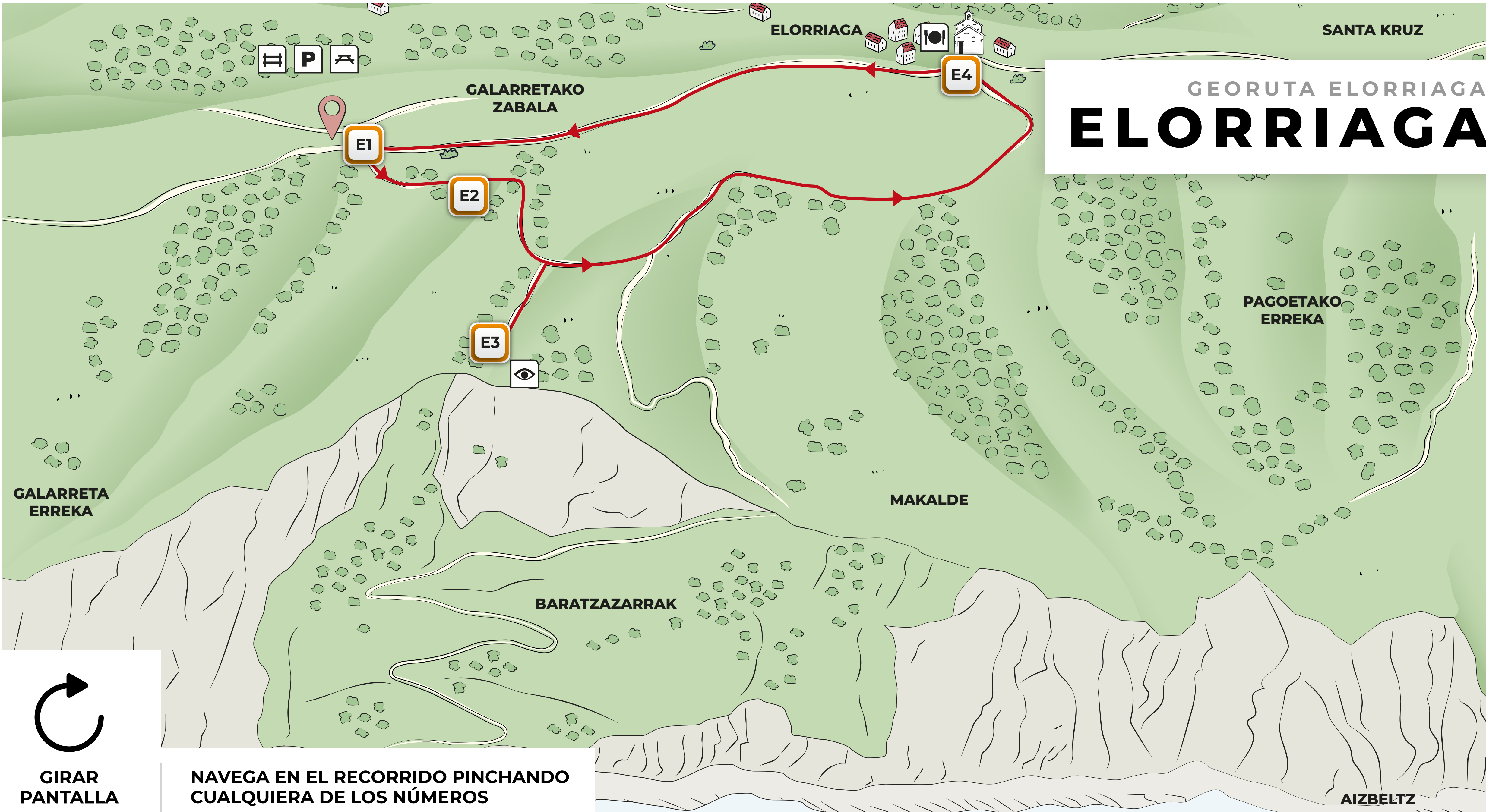
Punto de partida: Area recreativa de Elorriaga.

Población más cercana: Zumaia.

Coordenadas: 43°17'18.1"N 2°17'11.2"W

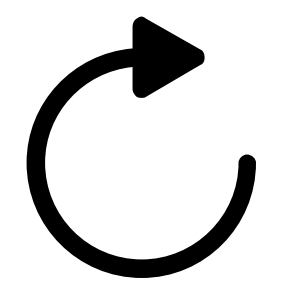
Acceso: Se puede llegar en coche hasta el area recreativa tomando la N-634 y desviándonos en el cruce señalado como Elorriaga, situado a unos 6 km de Zumaia y 10 km de Deba.





GEORUTA ELORRIAGA

ELORRIAGA



GIRAR PANTALLA

NAVEGA EN EL RECORRIDO PINCHANDO CUALQUIERA DE LOS NÚMEROS

AIZBELTZ



INTRODUCCIÓN

Camina entre las montañas del geoparque y los acantilados más altos del flysch y accede a uno de nuestros puntos más emblemáticos: el mirador de Baratzazarrak, una plataforma de madera situada a más de 100 m de altura sobre el mar.

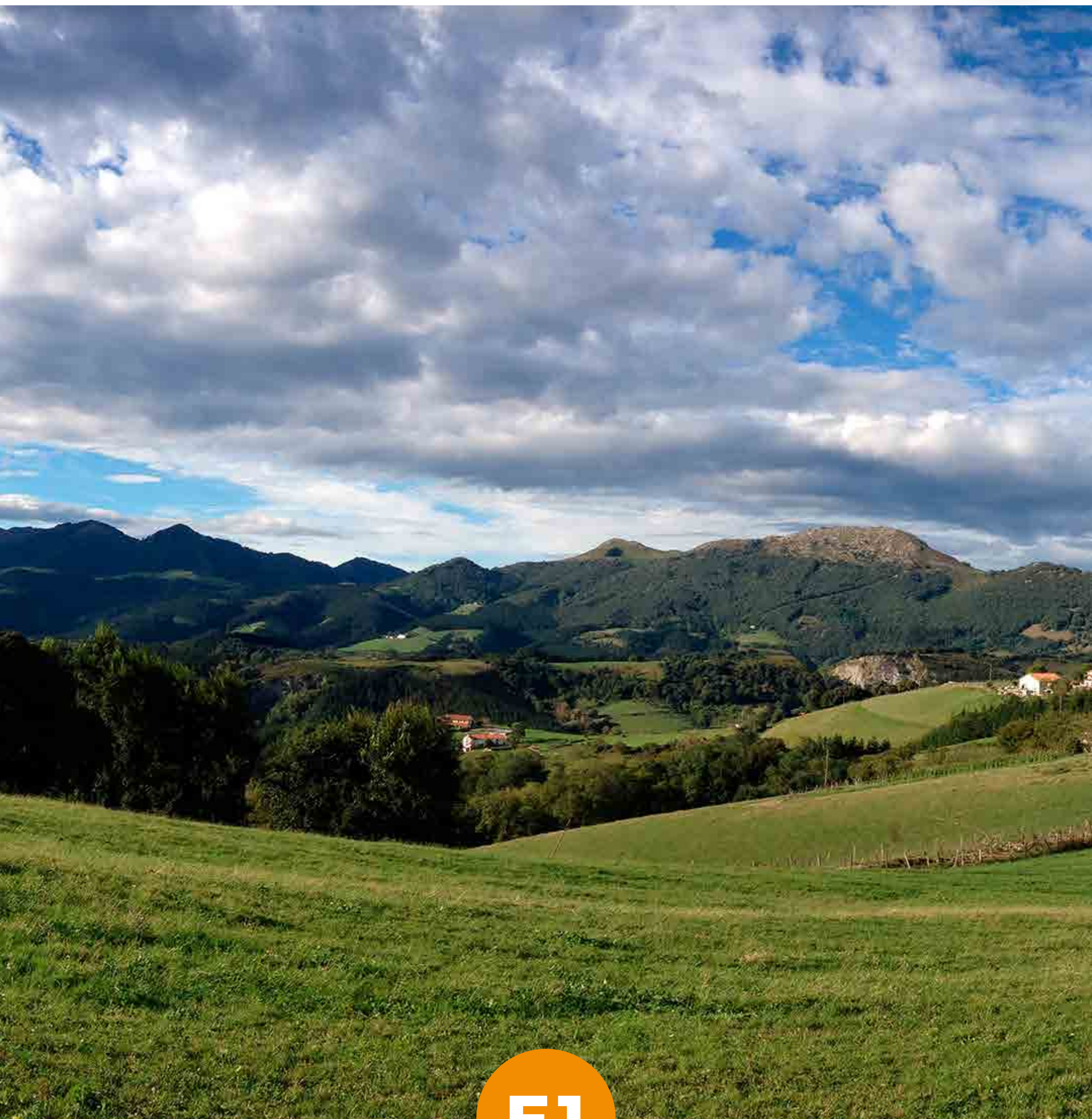
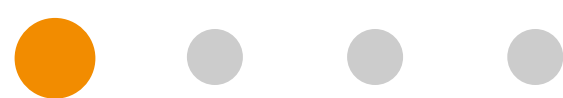


Esta georuta tiene 4 puntos de interés localizados con placas en el propio recorrido. Localízalas y disfruta de las explicaciones.

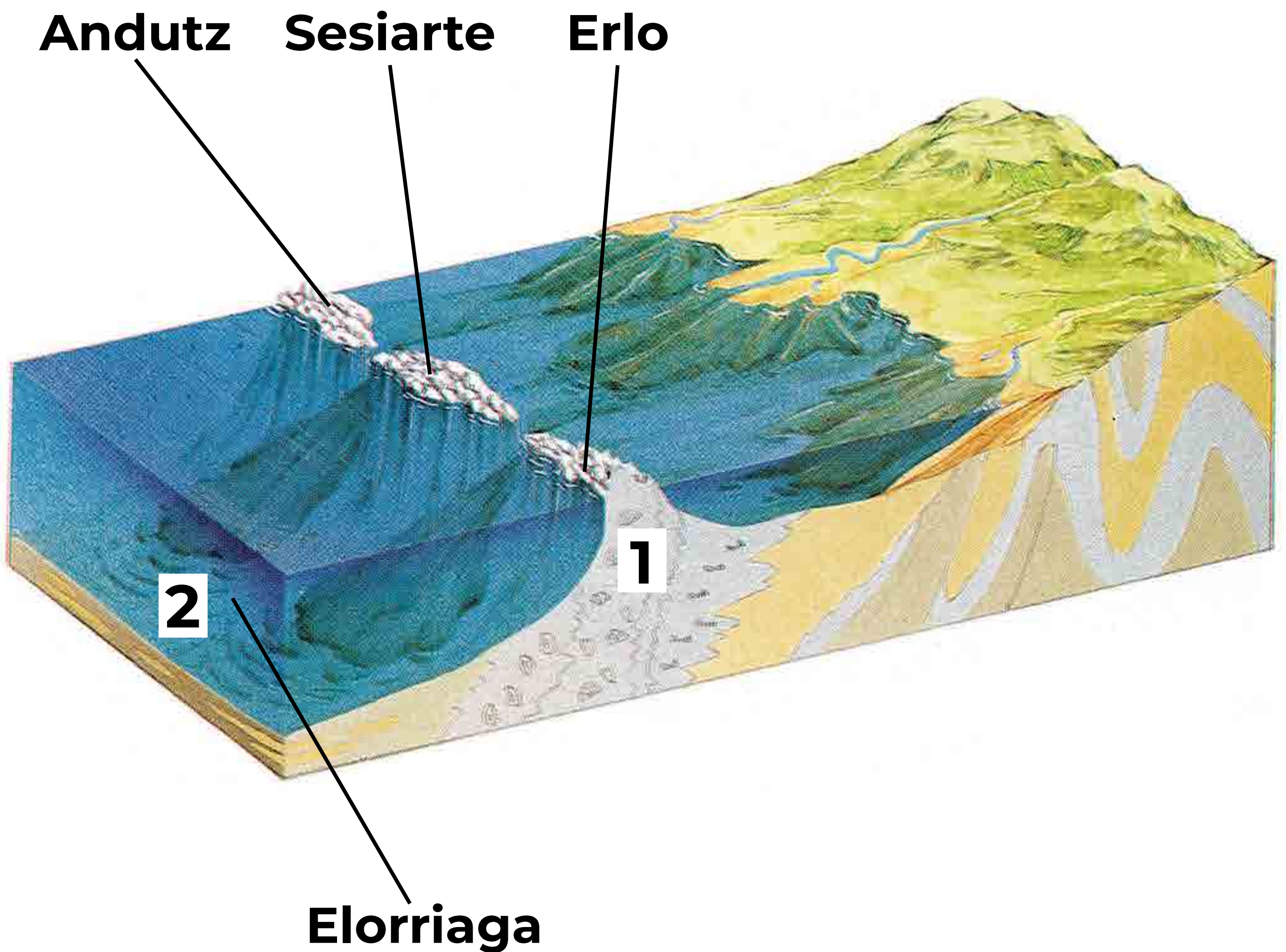


EI

**MONTAÑAS
DE CORAL**



Acércate al panel que hay en el área recreativa. Las **montañas** del interior del geoparque están formadas por calizas duras llenas de **fósiles de corales** y organismos arrecifales. Hace unos 100 Ma nuestro territorio estaba bajo un mar tropical.



- 1.** Arrecifes coralinos
- 2.** Formación del flysch

Si colocas el nivel de mar unos metros por encima de las cumbres puedes imaginar aquel mar tropical del Cretácico.



Fósiles de corales

Estas calizas se explotan como **roca ornamental** en la cantera de Lastur. ¿Sabías que muchas de las piedras de levantamiento y arrastre utilizadas en deporte rural vasco provienen de esta cantera?



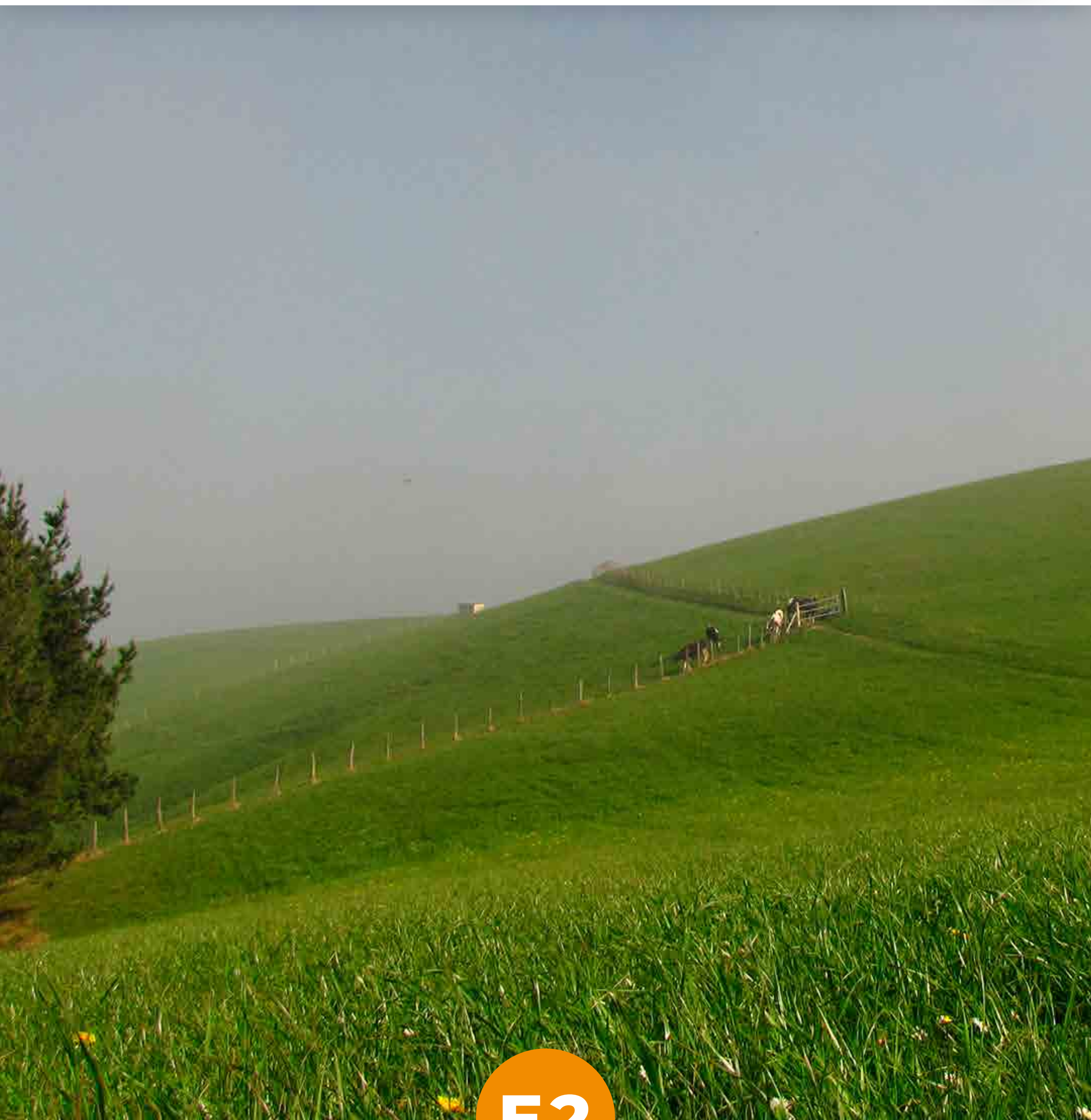
En estas montañas hay muchas cuevas con restos arqueológicos. **Ekain** es **Patrimonio Mundial de la UNESCO** y contiene uno de los mejores ejemplos de arte rupestre de Europa.

La cueva original está cerrada al público, pero se puede visitar la réplica de Ekainberri. ekainberri.eus



EE2

PAISAJE CULTURAL
-
PAISAJE NATURAL



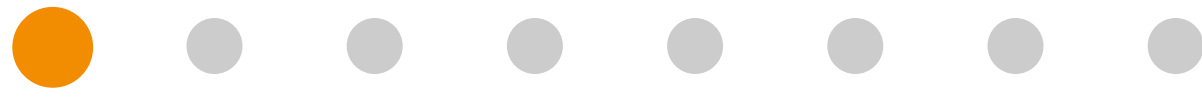
E2

Los terrenos de pasto son un paisaje cultural vinculado al caserío. En las parcelas públicas se intenta recuperar el **arbolado original** con plantaciones de arces, robles, melojos, encinas, alcornoques, abedules, fresnos y cerezos.



EE3

**EL GRAN MIRADOR
¿CÓMO RETROCEDEN
LOS ACANTILADOS?**

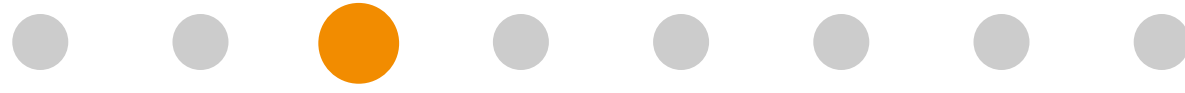


E3

Si te acercas al panel podrás entender cómo se formó el flysch, cómo se distribuyen los diferentes tipos en nuestra costa y cómo el mar ha ido erosionando los acantilados para formar la rasa mareal.



Bajo nuestros pies tenemos un enorme **deslizamiento** cubierto por vegetación. Hacia la derecha, en cambio, está el gran **desprendimiento** de Pikote, este sin vegetación. ¿Por qué?

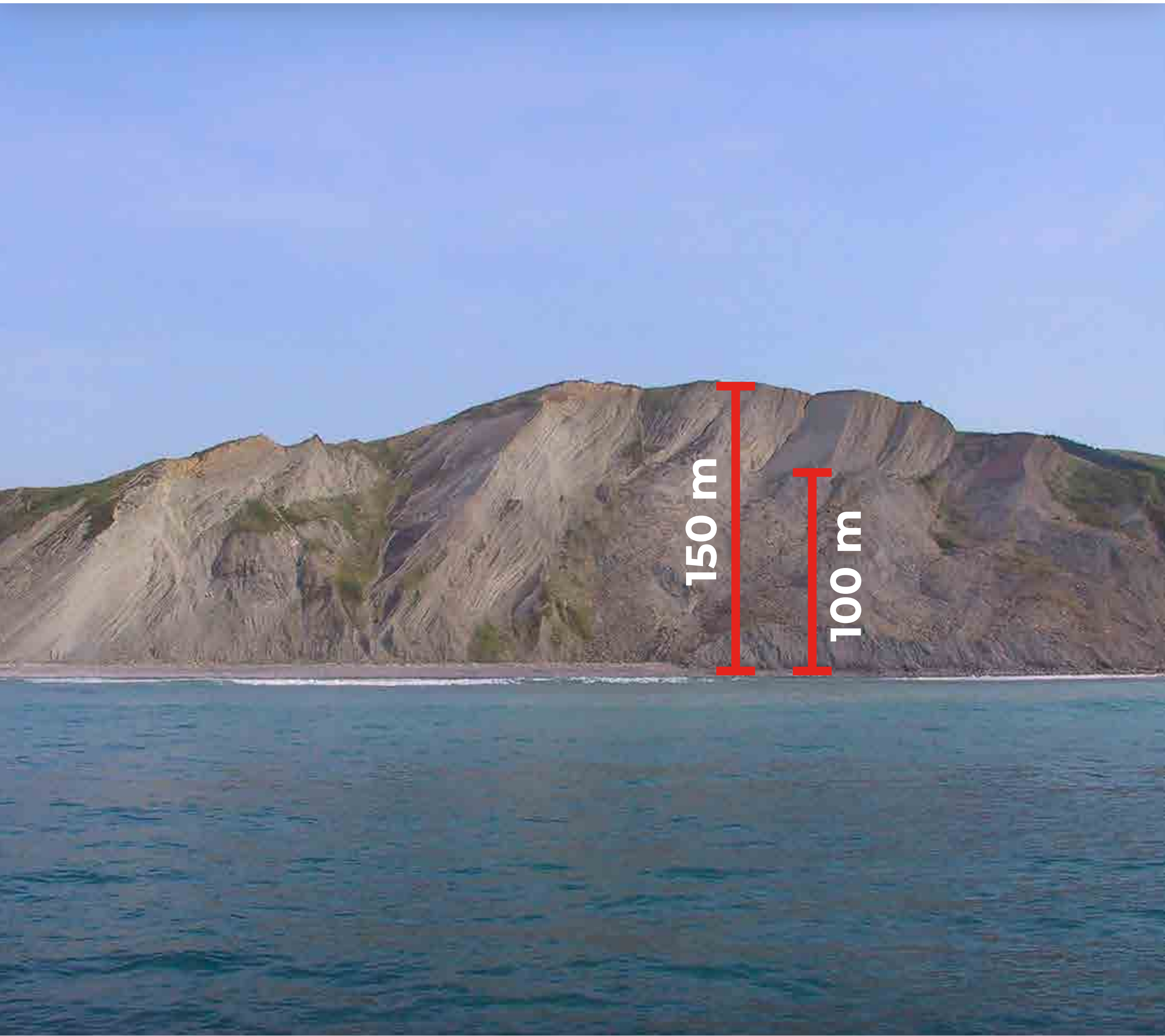
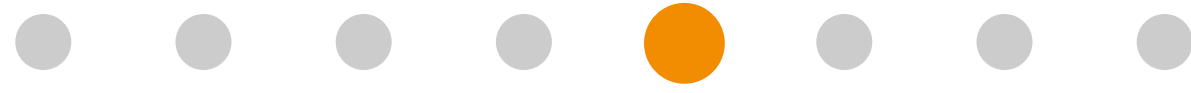


DESLIZAMIENTO BARATZAZARRAK

Si bajamos a la base veremos que se produce poco a poco, cuando la parte superficial del flysch se rompe y resbala lentamente. Este **proceso** es **lento** y bastante antiguo y permite que la vegetación crezca sobre el suelo.



Las capas resbalan las unas sobre las otras y se producen pliegues y zonas de rotura que demuestran que este es un **proceso activo**.



DESPRENDIMIENTO DE PIKOTE

Nos encontramos ante acantilados con **150 m de altura** y una acumulación de rocas que supera los 100 m. Las rocas caen al vacío en desprendimientos repentinos. Apenas hay suelo. La vegetación todavía no ha tenido tiempo de colonizar.

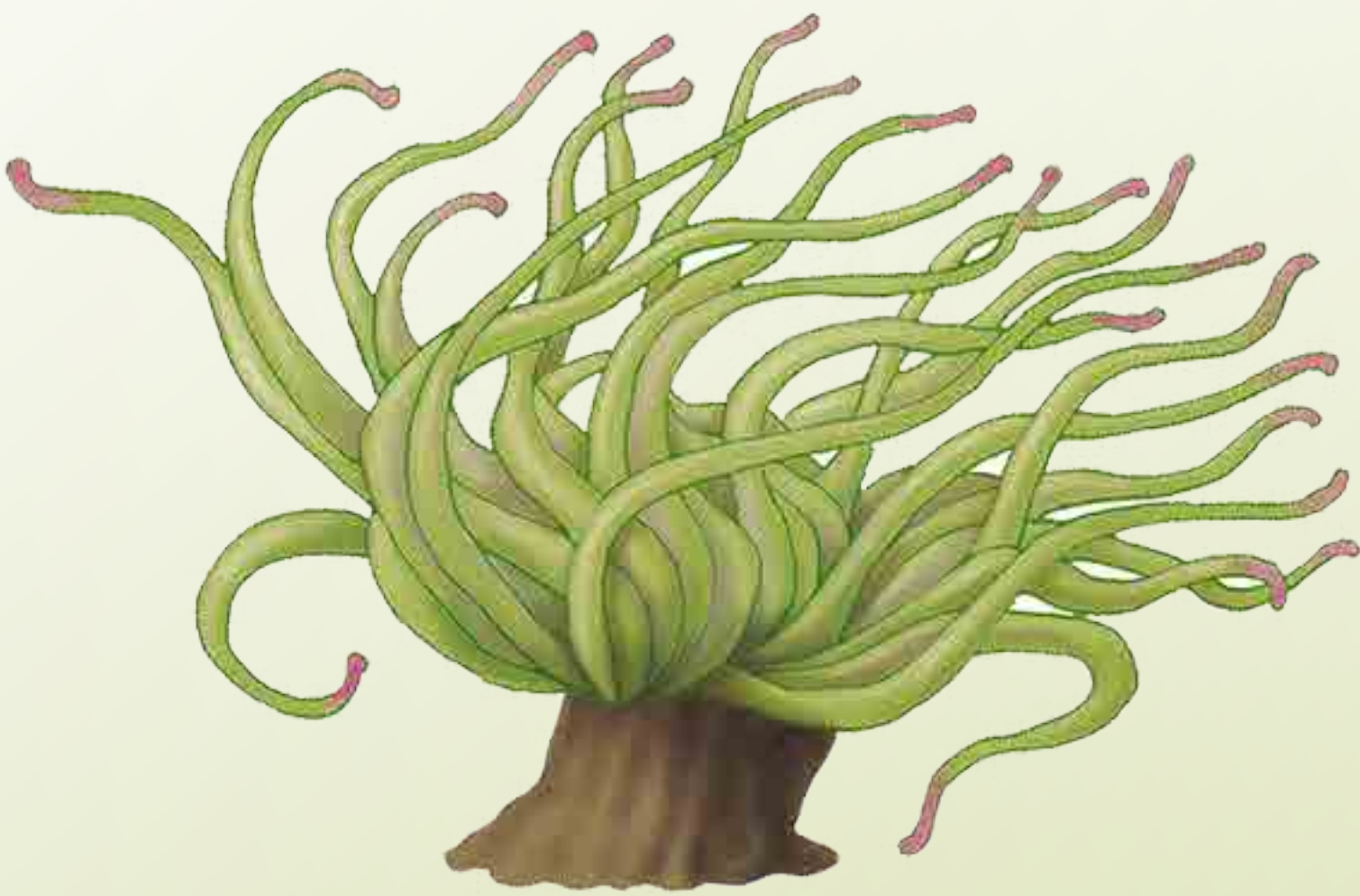
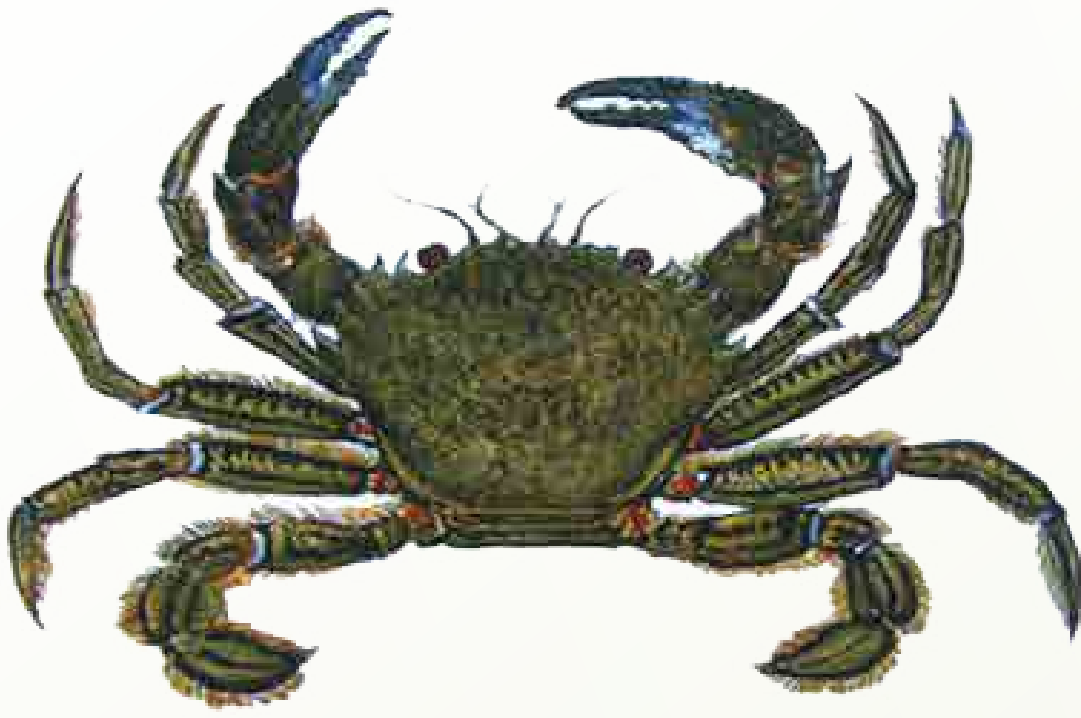
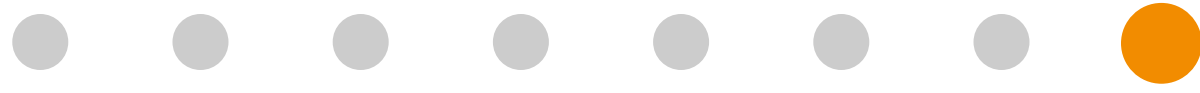


En la base de los acantilados los bloques caídos se redondean y forman **playas de cantos** que actúan como proyectiles que aumentan la erosión.



LA PLATAFORMA DE ABRASIÓN

Los acantilados retroceden y en su base se forma una extensa plataforma de abrasión o rasa mareal solamente visible con marea baja.



La rasa mareal alberga uno de los ecosistemas más ricos y complejos de la costa. Las condiciones de vida cambian completamente dos veces al día con cada marea. Nos encontramos en la **zona de reserva integral del biotopo protegido.**



E4

**EQUILIBRIO EN LA
CAMPIÑA ATLÁNTICA**



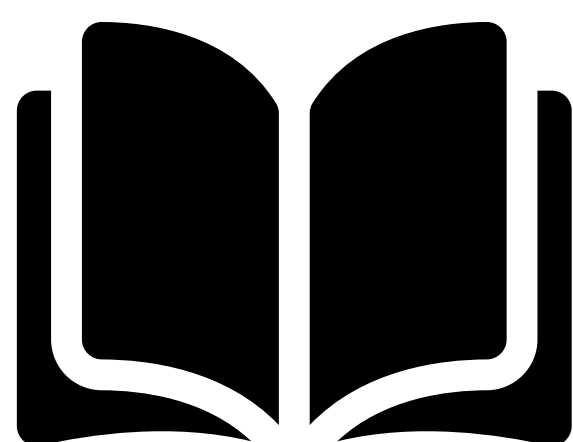
E4

El aprovechamiento intenso de las últimas décadas ha dado lugar a un **paisaje** de campas verdes estéticamente atractivo, pero bastante **simplificado** desde el punto de vista ecológico.



El objetivo del biotopo protegido es compatibilizar el uso agrícola-ganadero con la conservación, introduciendo para ello **bosquetes y setos naturales** que aumenten los nichos ecológicos y la biodiversidad.

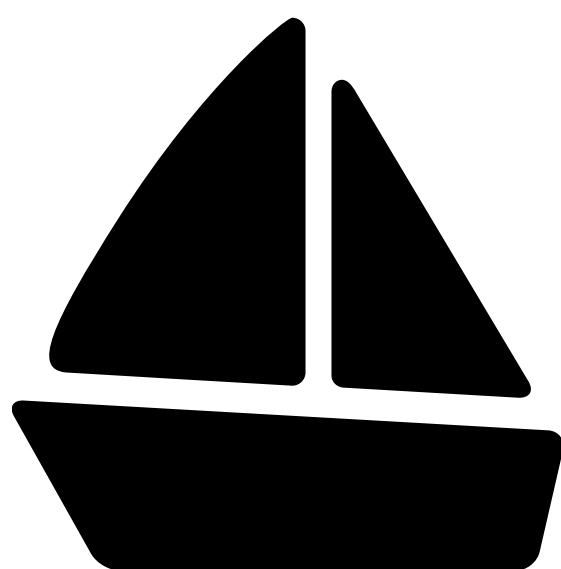
GEORUTA ELORRIAGA
+ INFORMACIÓN



**COMPRAR
GUÍA COMPLETA**



**VER OTRAS
GEORUTAS**

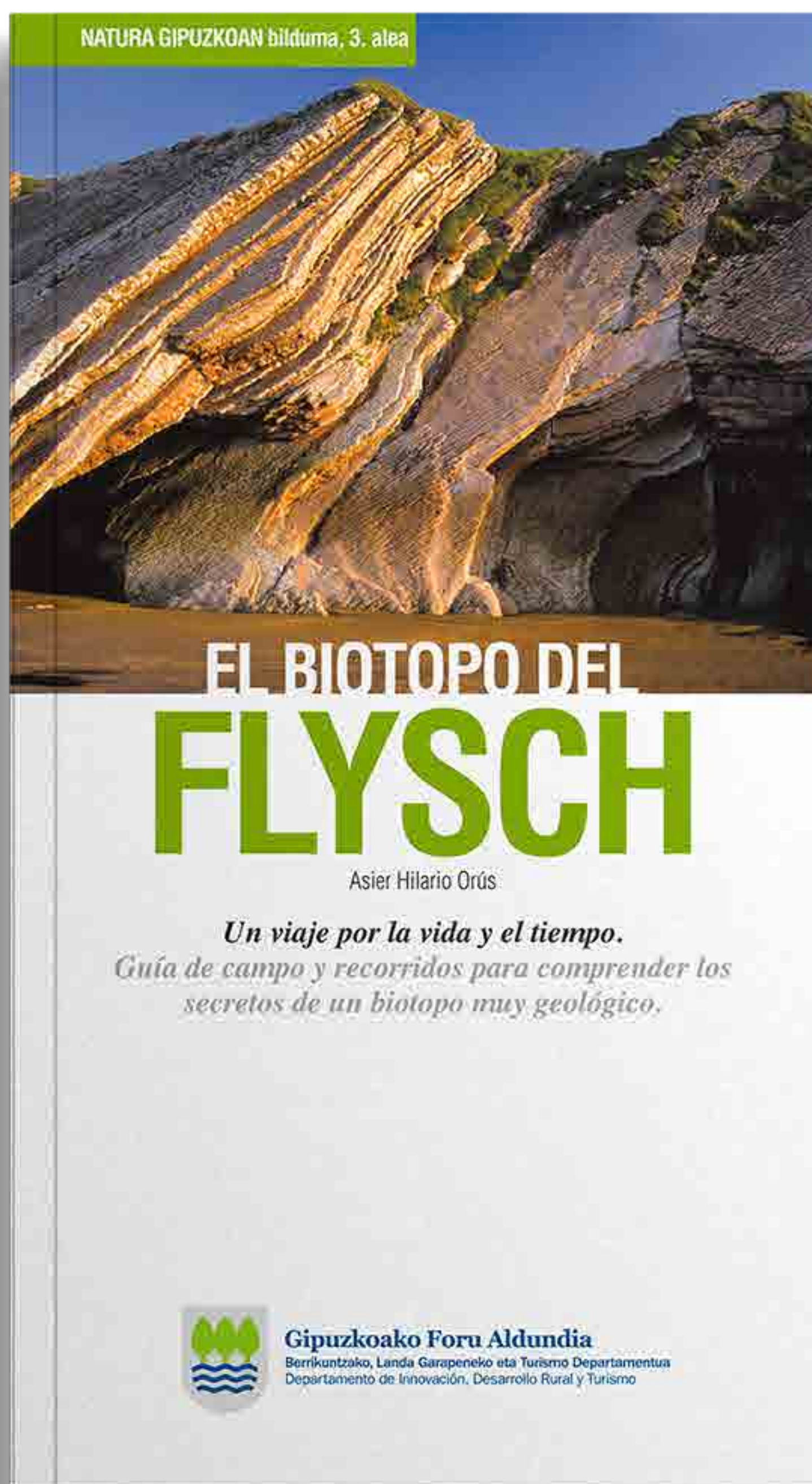


**PROGRAMA DE
SALIDAS GUIADAS**

geoparkea.eus



#GEOPARKEA



COMPRAR GUÍA COMPLETA

Para una información mas completa sobre el Flysch disponemos de la guía 'El biotopo del Flysch', a la venta en las oficinas de turismo del geoparque.

Geoparkea

Euskal Kostaldea - Costa Vasca



**Gipuzkoako
Foru Aldundia**
Diputación Foral
de Gipuzkoa



ETORKIZUNA ORAIN
Es futuro



BABESTUTAKO BIOTOPOA
BIOTOPO PROTEGIDO

**DEBA ETA
ZUMAIA**
ITSASERTZEKO
BABESTUTAKO
BIOTOPOA



EUSKO JAURLARITZA
GOBIERNO VASCO

INGURUMEN, LURRALDE PLANGINTZA
ETA ETXEBIZITZA SAILA

DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE,
PLANIFICACIÓN TERRITORIAL Y VIVIENDA

EUSKADI
BASQUE COUNTRY