

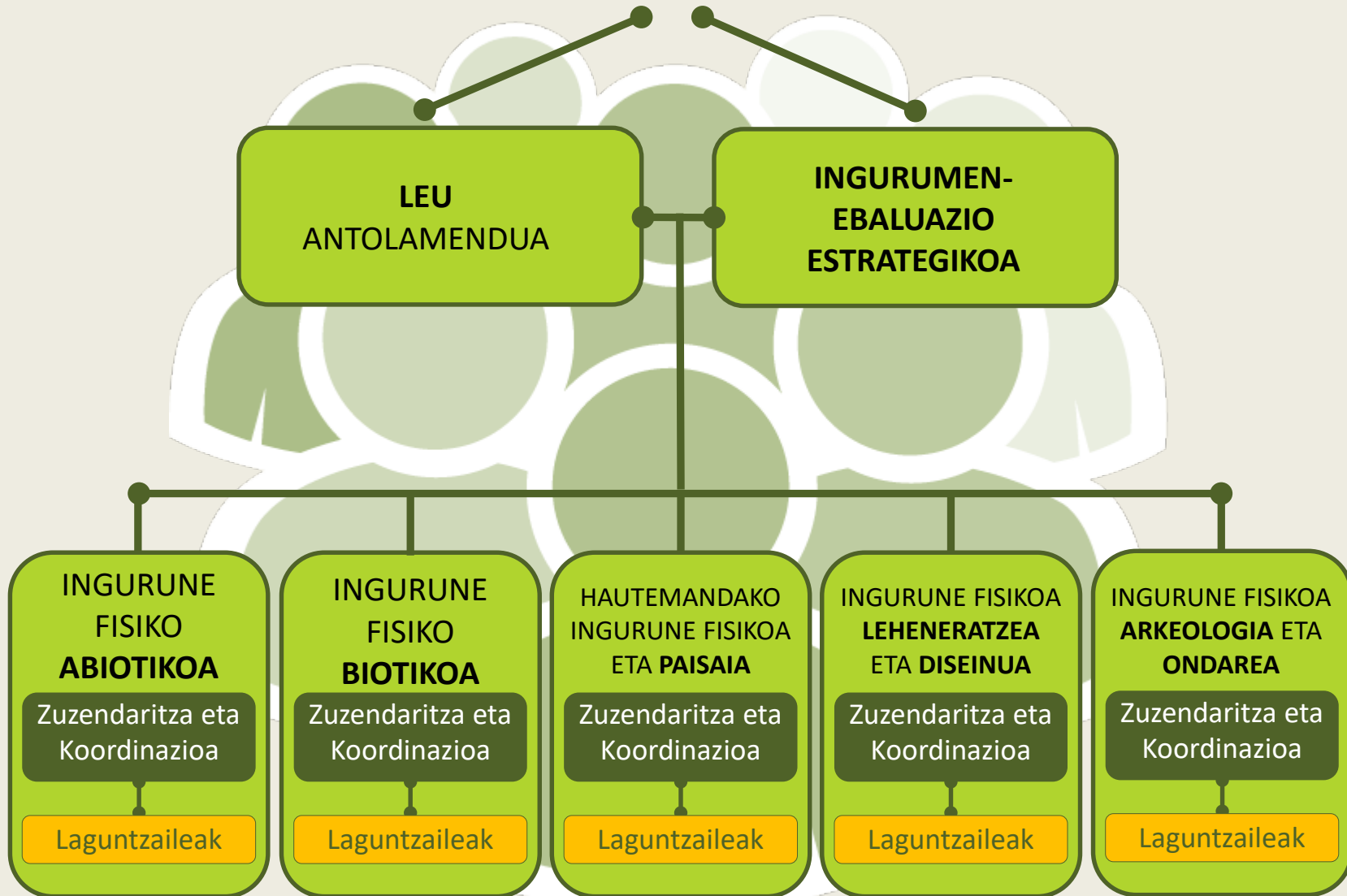
BEASAINGO HIRIA ANTOLATZEKO PLAN OROKORRA **PLAN GENERAL DE ORDENACIÓN URBANA DE BEASAIN**
HERRITARREN PARTE HARTZEA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



LURZORU EZ URBANIZAGARRIA - SUELO NO URBANIZABLE

LEU Organigrama

Hiria Antolatzeko Plan Orokorra



Lan-faseak

Hiria Antolatzeko Plan Orokorra

Gaur arte, Beasaingo Hiria Antolatzeko Plan Orokorra idazteko hurrengo faseak egin dira



1) Azterketa eta diagnostikoa

Sektore- azterlanak

- Lurzoru ez urbanizagarriarentzat
- Lurzoru hiritarra eta urbanizagarriarentzat



Diagnostiko teknikoa

2) Parte-hartze tailerrak (Hautemandako diagnostikoa)



3) Lurzoru ez urbanizagarria antolatzeke proposamena

4) HAPO-Aurrerakinaren aurkezpena

5) Hasierako Agiri Estrategikoa Ohiko ingurumen-ebaluazio estrategikoa

6) Jendaurreko erakustaldia

LEU Metodologia

Hiria Antolatzeko Plan Orokorra



01

Ingurumen- aldagaien oinarrizko azterlanak

02

GIS antolatu

03

Ingurumen – Unitateak

04

Baldintza gainjarriak

05

Baloraketa eta kontserbazio-egoera

06

LEU zonkifikatzeko proposamena

07

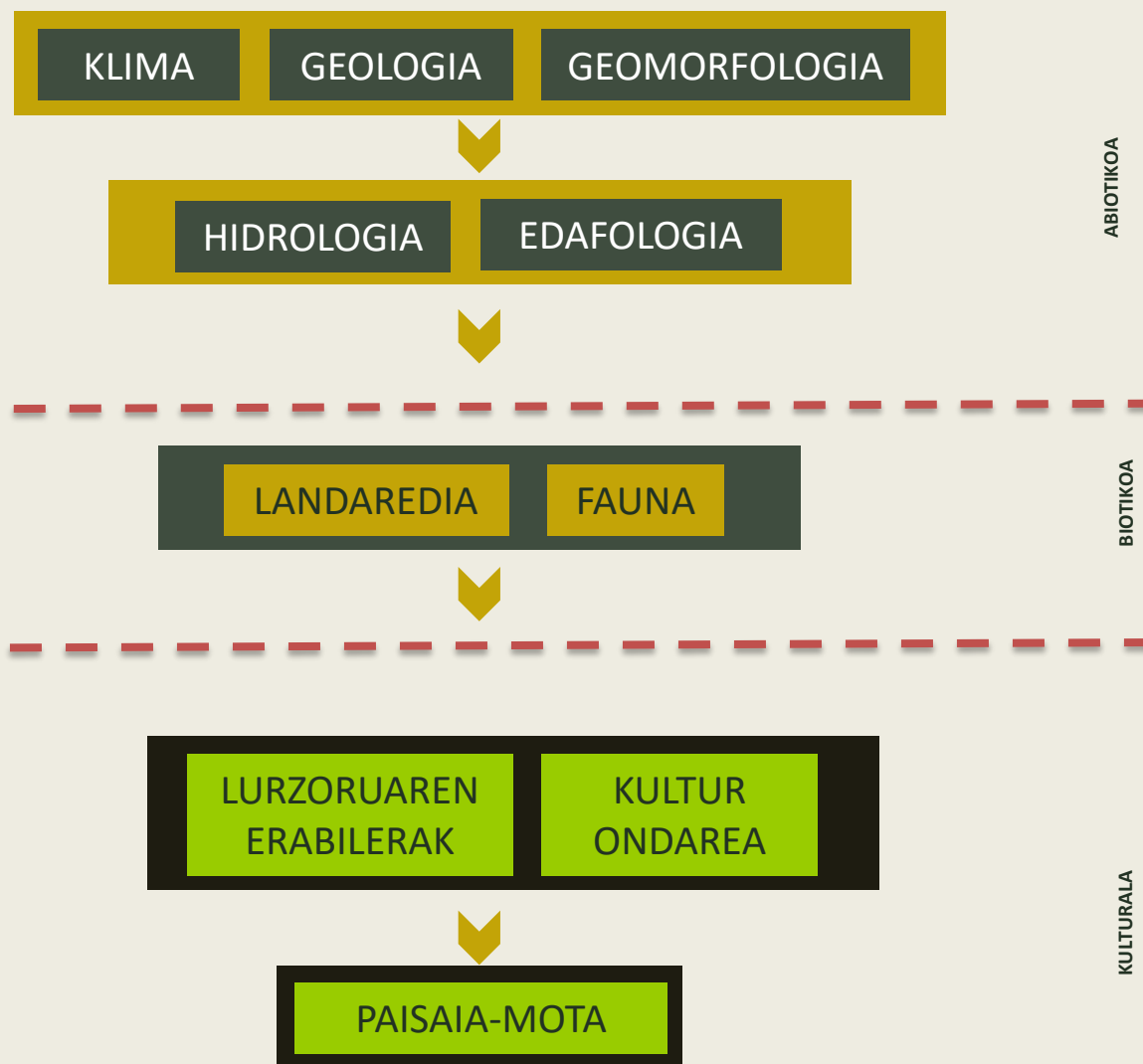
Harrera-gaitasuna zehaztu

METODOLOGIA

1

Ingurumen-aldagaiak aztertu

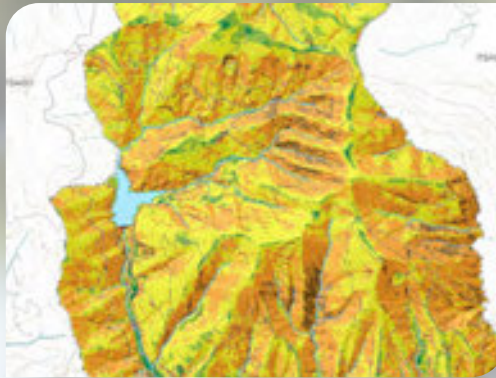




METODOLOGIA

2

Geografia Informazio Sistema (GIS)





DIAGNOSTIKOA

OINARRIZKO KARTOGRAFIA

- Topografikoa
- Ortoargazkia
- Udaleko mugak

KARTOGRAFIA TEMATIKOA

ANALITIKOA

GEOLOGIA GEOMORFOLOGIA

- Litologikoa
- Geoteknikoa
- Geomorfologikoa
- Interes geologikoko eremu eta puntuak
- Maldak

HIDROLOGIA HIDROGEOLOGIA

- Drainatze-sarea
- Iragazkortasuna
- Ibilguen babesa
- Akuiferoen kortasuna

EDAF.

- Edafologia unitateak
- Nekazaritza-unitateak
- Lurzoru kutsatuak

LANDARETZA

- Landaretza potentziala
- Oraingo landaretza

HABITATS, ESPEZIE BABESTUAK eta NGB

PAISAIA

- Paisaia unitateak
- Ikus-arroak

ONDARE

- Arkeologiko-eremuak
- KIOak

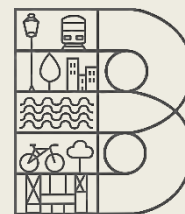
SINTETIKOA

- Ingurumen-arriskuak



AURRERAPENA

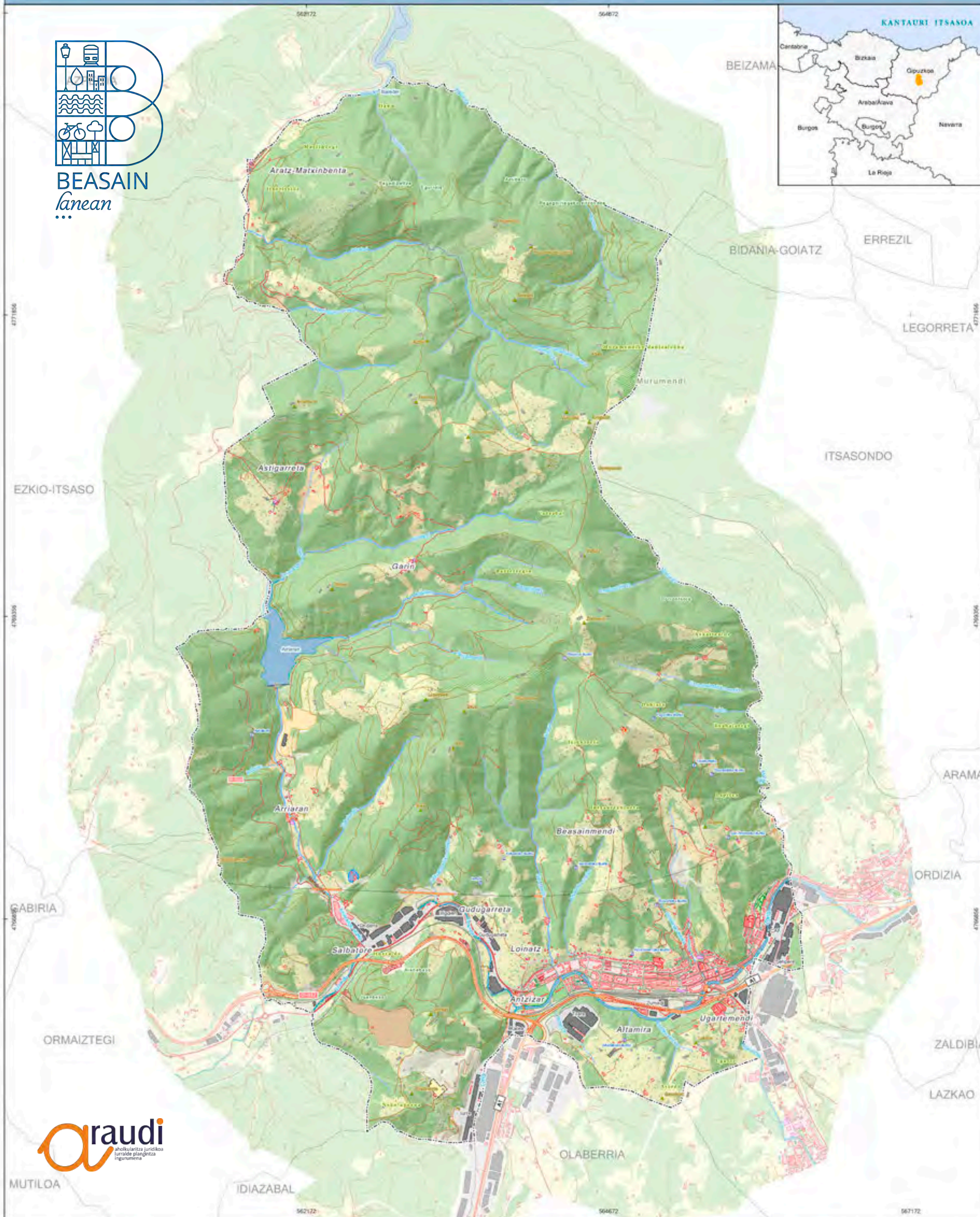
- Ingurumen-unitateak
- Baloraketa potentziala



BEASAIN
lanean
...



araudi
INSTRUMENTOS PARA
LA AUDIENCIA



Limites administrativos

- Municipio de Beasain
- Limite municipal

Topónimos

- Entidad de población
- Población industrial
- Población urbana
- Población rural
- Población de montaña
- Rio, barranco, arroyo y regata

Edificaciones y equipamientos

- Edificación genérica
- Edificio religioso
- Edificio singular
- Nave
- Área de servicio
- Cementerio
- Estación de tren
- Instalación deportiva
- Instalación educativa
- Instalación sanitaria
- Parque-jardín
- Planta de trat. de residuos
- Potabilizadora
- Recinto industrial
- Subestación eléctrica

Hidrología

- Ríos
- Barrancos, arroyos y regatas
- Superficie de agua

Altimetría

- Curvas altimétricas maestras

Cubiertas del suelo

- Arbolado forestal
- Artificializado
- Coberturas húmedas
- Cultivos
- Material
- Pastizal
- Prado
- Roqueado
- Vegetación urbana

Red viaria

- Autop., autop. y vías de doble calzada
- Camino
- Cameras principales
- Otras vías revestidas
- Vía férrea
- Camino
- Camión bici
- Senda
- Vías urbanas

Puntuales

- Cima, cumbre
- Cromlech
- Manantial, surgencia
- Pozo fluvial, poza
- Cotas altimétricas
- Antena
- Poste de tendido eléctrico
- Torre de tendido eléctrico

SUSTATZAILA



IDAZLE TALDEA



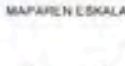
KARTOGRAFIKO ERREFERENTZIA

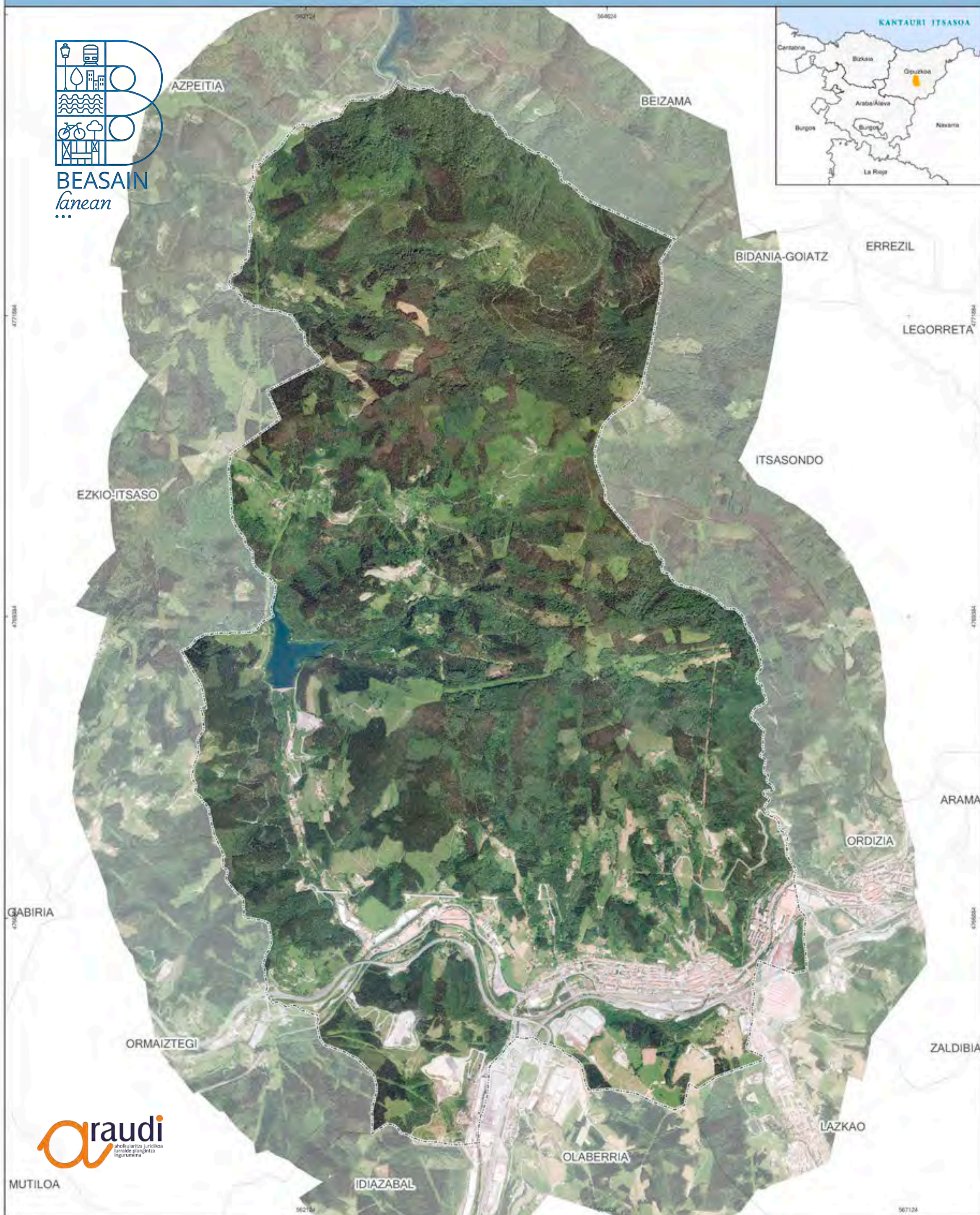
- Proiektzioa: UTM 30N
- Datuma: ETRS 89

MAPAREN ESKALA

- 1:15.000

0 25 50 100



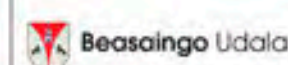


LEGENDA

Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain /
Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga

SUSTATZAILEA



IDAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiekzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITATZ

ERREZIL

LEGORRETA

EZKIO-ITSASO

ITSASONDO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

GABIRIA

ORMAIZTEGI

MUTILOA



LEGENDA

Limites administrativos /
Administrazio mugak

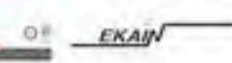
- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udalerako muga
- Embalse / Urtegia

Pendiente (%) / Malda (%)

- Pendiente < 10 % / %0 - %10 bitarteko malda
- Pendiente entre el 10 y el 25 % / %10 - %25 bitarteko malda
- Pendiente entre el 25 - 50 % / %25 - %50 bitarteko malda
- Pendiente entre el 50 y el 75 % / %50 - %75 bitarteko malda
- Pendiente superior a 75 % / %75 gaineko malda

SUSTIAZAILA

IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA



LEGENDA

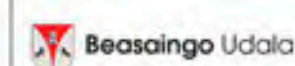
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Litologia /
Litologia

- 01 - Depósitos superficiales / Azaleko gordailuak
- 06 - Detriticos alternantes / Txandakatuak doan detritikoak
- 09 - Margas descarbonatadas / Tupa descarbonatatuak
- 10 - Margas / Tupak
- 12 - Calizas / Kareharriak
- 20 - Rocas igneas / Arroka igneak
- 24 - Rocas filonianas / Filoi-arrokak
- 17 - Alterancia de margocalizas, margas calizas y calcarenitas / Kareharri tupa-suen, tupa karetsuen eta kalkareniten arteko txandakatzea

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

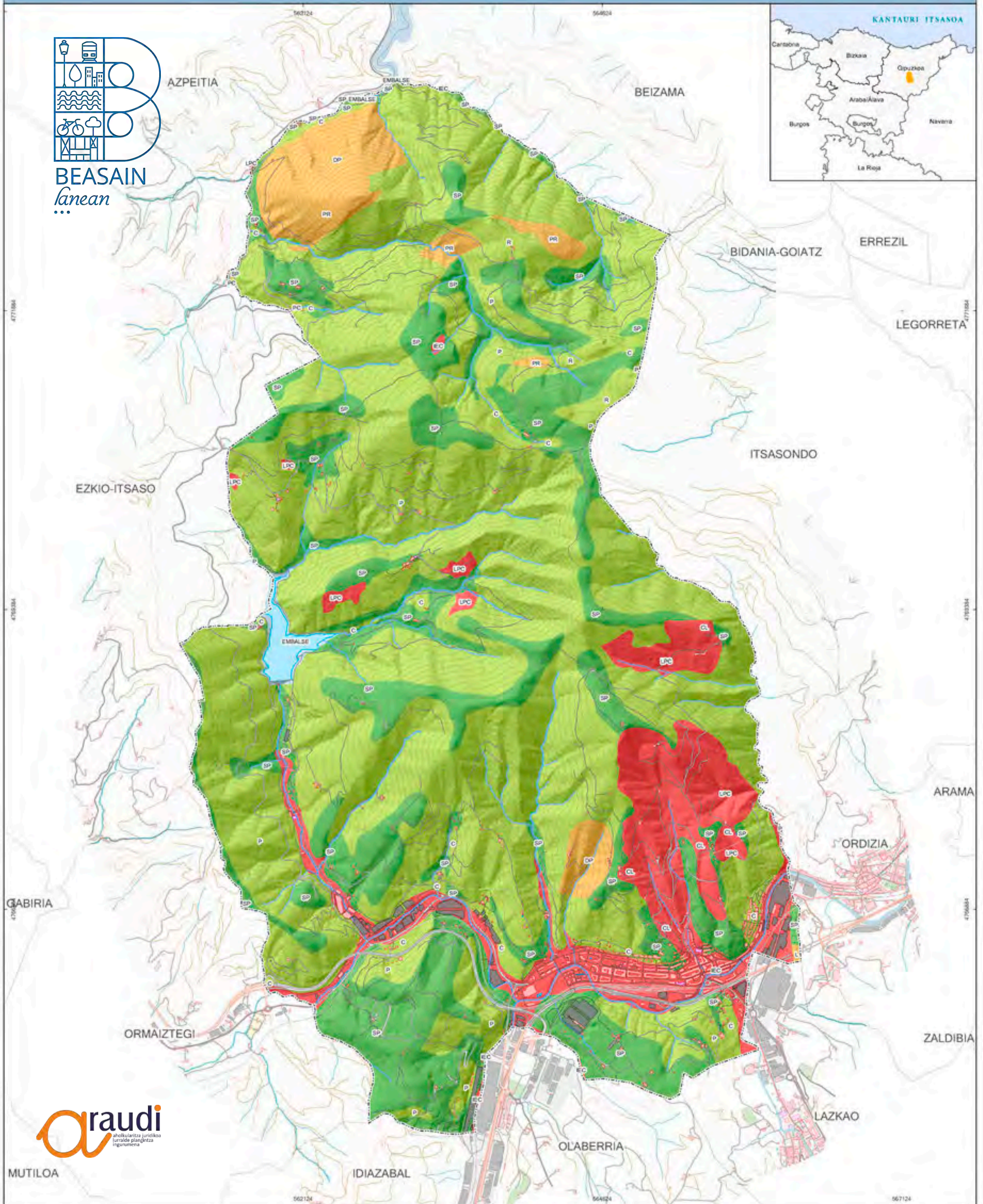
Proiektzio: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





LEGENDA

Límites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udalako muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

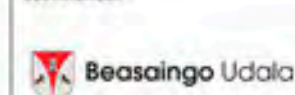
Condiciones geotécnicas /
Geoteknika baldintzak

- Favorables / Aldekoak
- Aceptables / Onargariak
- Desfavorables / Aurkakoak
- Muy desfavorables / Oso aurkakoak

Correspondencia de problemas / Arazoetako korrespondentzia

- C = Capacidad portante y asentamientos / Zama-gatasuna eta ezarguneak
- CL = Capacidad portante y asentamientos e inestabilidad de ladera / zama-gatasuna eta ezarguneak eta maldaren ezezagortasuna
- DP = Discontinuidad a favor de la pendiente y pendientes fuertes (> 30%) / Maldaren aldeko eta maldak biziak (> 30%)
- IEC = Inundación, encharcamiento y capacidad portante y asentamientos / Urtegia, isiltzea eta zama-gatasuna eta ezarguneak
- L = Inestabilidad de ladera / Maldaren ezezagortasuna
- LPC = Inestabilidad de ladera, pendientes fuertes (> 30%) y capacidad portante y asentamientos / Maldaren ezezagortasuna, maldak biziak (> 30%) eta zama-gatasuna eta ezarguneak
- P = Pendientes fuertes / Maldi biziak (> 30%)
- PC = Pendientes fuertes (> 30%) y capacidad portante y asentamientos / Maldi biziak (> 30%) eta zama-gatasuna eta ezarguneak
- PR = Pendientes fuertes (> 30%) y rugosidad acusada / Maldi biziak (> 30%) eta zimuratsun handia
- R = Rugosidad acusada / Zimuratsun handia
- SP = Sin problemas / Arazorik gabe

SUSTATZAILA



GAZTE TALDEA



GAZTE TALDEA



GAZTE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA



LEGENDA

Límites administrativos /
Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

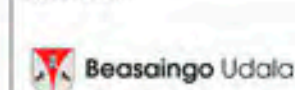
Geomorfología/
Geomorfologia

- DL Dolina / Dolina
- MRD Masa rocosa deslizando / Arroka-mulzo iristagarria
- LC Lapiaz cubierto / Lapiaz estaila
- EM Excavación minera a cielo abierto / Zeru zabalpeko meatze-indusketa

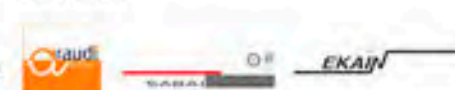
- EA Zona de erosión activa (regueras) / Higadura aktiboko gunea (ubideak)
- RR Otras acumulaciones antrópicas / Beste zenbait metatze antropiko
- CD Cicatriz de despegue / Aleratze-ortaina
- A Aluvial / Alubierra
- T Terraza / Terraza

- DS Deslizamientos superficiales / Gainazaleko iristatzeak
- AA Acúmulos de ladera de grano fino / Pikor xeheko malda-metatzeak
- Z Zona sin información / Informaziorik gabeko gunea

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzio: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





4771853

4771853

GABIRIA

MUTILOA

EZKIO-ITSASO

AZPEITIA

BEIZAMA

BIDANIA-GOIAITZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

567172

564672

562172



LEGENDA

Límites administrativos / Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

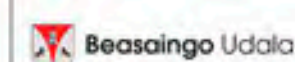
Interés geológico/ Interes geologikoa

- 1 Punto de interés / Intereseko puntua
- Área de interés / Intereseko eremua
- No definido / Zehaztuta ez

Relación de números/ Zenbakien zerrenda

- 0 - Pliegues por Buckling en Iguzape / Iguzapeko Buckling-apatiko tolesak
- 1 - Valle de Murumendi y crestas de Azarikuna / Murumendiko harana eta Azarikunako garaiak
- 2 - Masa deslizada de Usurbe / Usurbeko masa iristatua
- 3 - Corte de Usurbe / Usurbeko zehar-ebakia
- 4 - Corte de lantza Arrieta / lantza-Arrietako zehar-ebakia
- 5 - Cicatriz de despegue de Usurbe / Usurbeko askatze-orbana

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





4771884

4771884

4771884

4771884

562124

564624

562124

564624

567124



AZPEITIA

BEIZAMA

BIDANIA-GOITATZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA



MUTILOA

LEGENDA

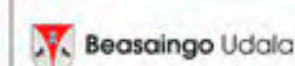
Límites administrativos /
Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Permeabilidad/Iragazkortasuna

- FA - Permeabilidad alta por fisuración / Pizaduragatik iragazkortasun altua
- PM - Permeabilidad media por porosidad / Porositateagatik iragazkortasun erdia
- FM - Permeabilidad media por fisuración / Pizaduragatik iragazkortasun erdia
- PB - Permeabilidad baja por porosidad / Porositateagatik iragazkortasun baxua
- FB - Permeabilidad baja por fisuración / Pizaduragatik iragazkortasun baxua
- I - Impermeable / Iragazgaitza

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITATZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA



LEGENDA

Limites administrativos /
Administrazio mugak

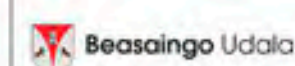
- Limites municipal de Beasain /
Beasaingo udaleko muga
- Limites municipal / Udaleko muga

Red de drenaje / Drainatze sareen

- Red de drenaje / Drainatze sareen
- Embalse / Urtegia

- Rio / Ibaia
- Arroyo, regata / Erreka, erreka-stoa, latsa
- Barranco / Erreka-zuloa

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITATZ

ERREZIL

LEGORRETA

EZKIO-ITSASO

ITSASONDO

GABIRIA

ARAMA

ORDIZIA

ORMAIZTEGI

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

MUTILOA

LEGENDA

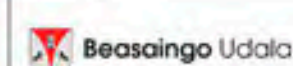
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Puntos de agua /
Ur puntuak

- Captación superficial / Azaleko hartzea
- Manantial / Iturria
- Pozo, pozo excavado / Putzua, putzu hondetua
- Sonde / Zundaketa

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



EKAIA

INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA



LEGENDA

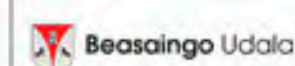
Límites administrativos /
Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Dominios hidrogeológicos /
Eskualde hidrogeologikoak

- Anticlinalio Norte / Ipar antiklinala
- Sinclinalio Olz / Cret Sup Olz sinklinala / Gai Kret.
- Anticlinalio Sur / Hegoa antiklinala

SUSTATZAILA



IDEAZLE TALDEA



0 0.25 0.5 1 Km

INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000



AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITATZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

GABIRIA

ORMAIZTEGI

MUTILOA



LEGENDA

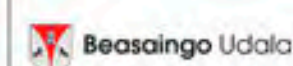
Límites administrativos /
Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Grado de vulnerabilidad/
Zaurkortasun gradua

- 0 - Sin vulnerabilidad apreciable / Zaurkortasun berezirik gabea
- 1 - Vulnerabilidad muy baja / Zaurkortasun oso bikia
- 2 - Vulnerabilidad baja / Zaurkortasun bikia
- 3 - Vulnerabilidad media / Zaurkortasun ertaina

SUSTATZAILEA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITATZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA



LEGENDA

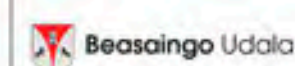
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Inundabilidad /
Uholde-arriskua

- Inundabilidad de 10 años de periodo de retorno / 10 Urteko itzulketara-epeldiko uholde-arriskua
- Inundabilidad de 100 años de periodo de retorno / 100 Urteko itzulketara-epeldiko uholde-arriskua
- Inundabilidad de 500 años de periodo de retorno / 500 Urteko itzulketara-epeldiko uholde-arriskua
- No definido / Zehaztuta ez

SUSTATZAILEA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

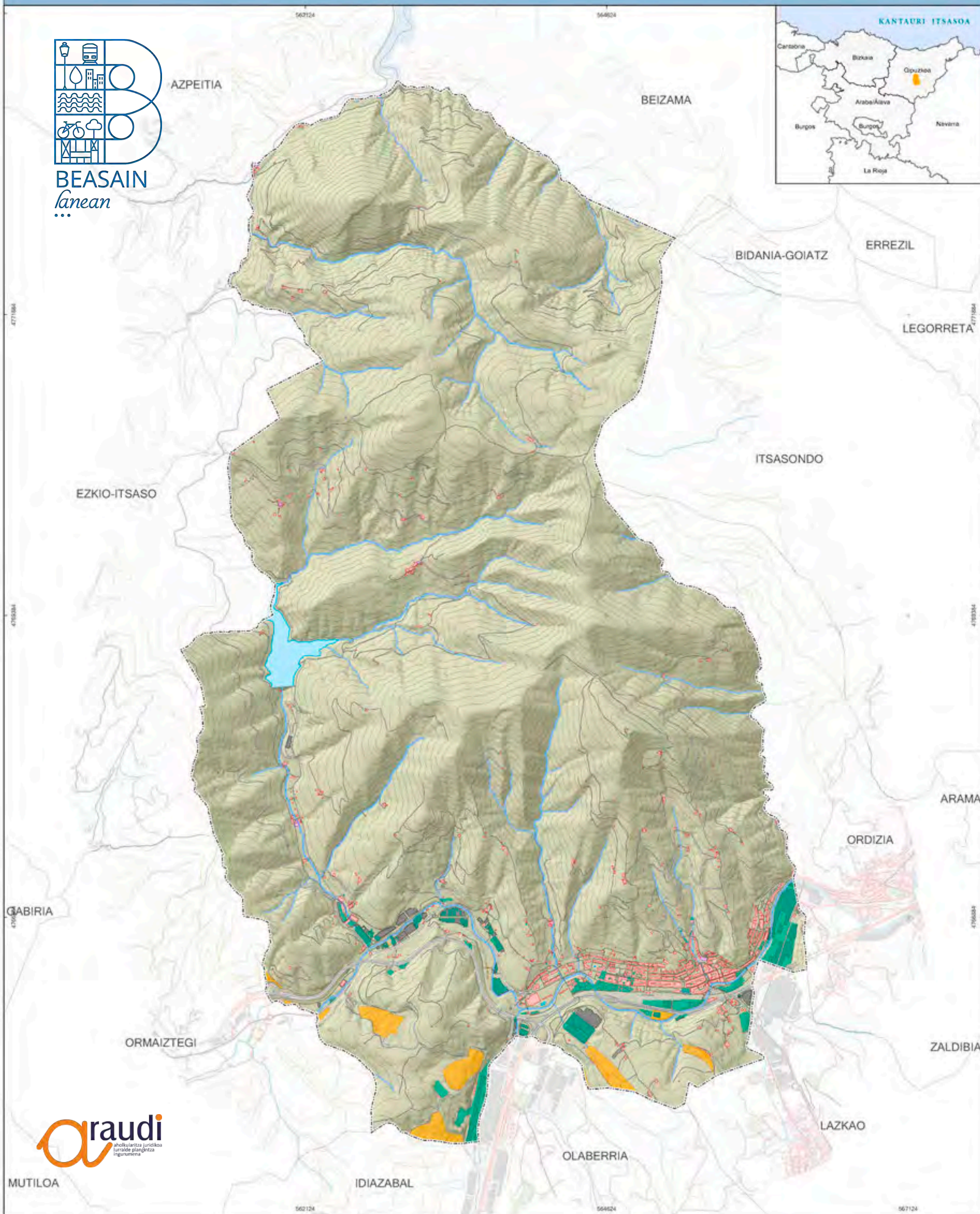
Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





LEGENDA

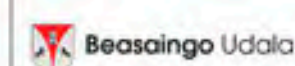
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

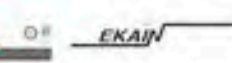
Tipo de suelo /
Lurzoruaen mota

- Industrial / Industria
- Vertedero / Hondakindegia
- Sin información / Informaziorik gabe

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

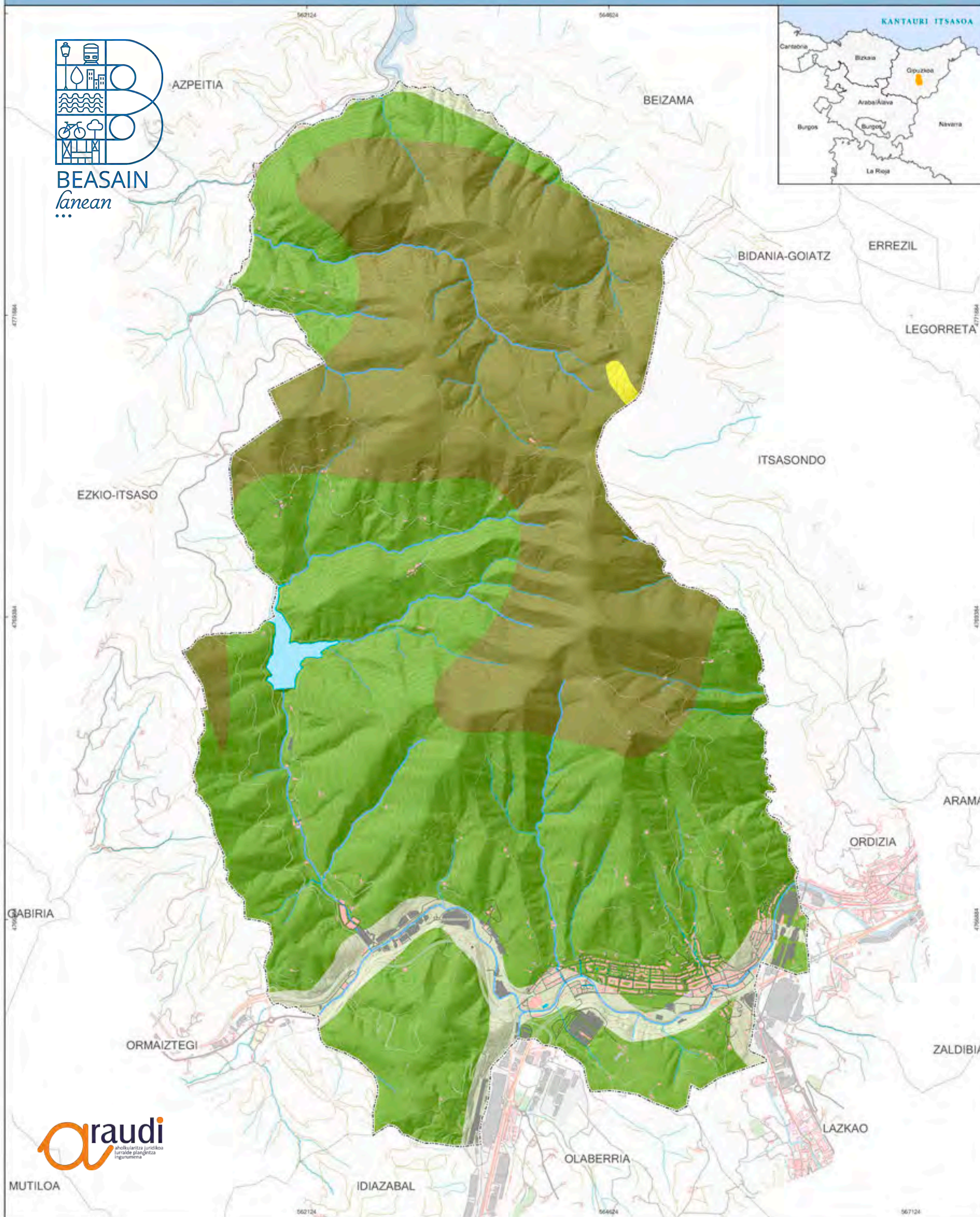
Proiekzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





LEGENDA

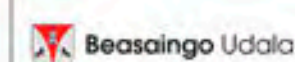
Límites administrativos / Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtoia

Vegetación potencial / Landaretza potentziala

- Hayedo calcícola o eutrofo / Pagadiak kaltetuak edo eutrofoak
- Robledal acidófilo y robledal-bosque mixto atlántico / Harizti azidofiloa eta harizti-baso mixto atlánticoa
- Aliseda cantábrica / Kantauriko Alder
- Complejo de comunidades ligadas a las rocas calcáreas / Kareharrizko areoekin loturiko komunitateen konplexua

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



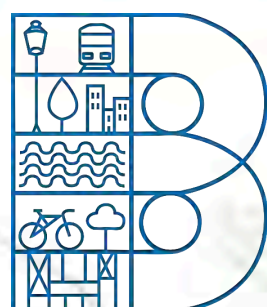
INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89

MAPAREN ESKALA

1:15.000





BEASAIN
lanean

AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITATZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA

araudi
aholkularitza juridikoa
jurrode planifikatza
ingurumena

LEGENDA

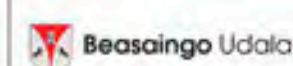
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasain udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtoigia

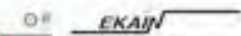
Forestal / Basokoa

- Bosque / Baso
- Bosque de Galería / Galería basoa
- Bosque de Plantación / Landaketa Basoa
- Arbustados / Sutrakia
- No definido / Zehaztutza ez

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

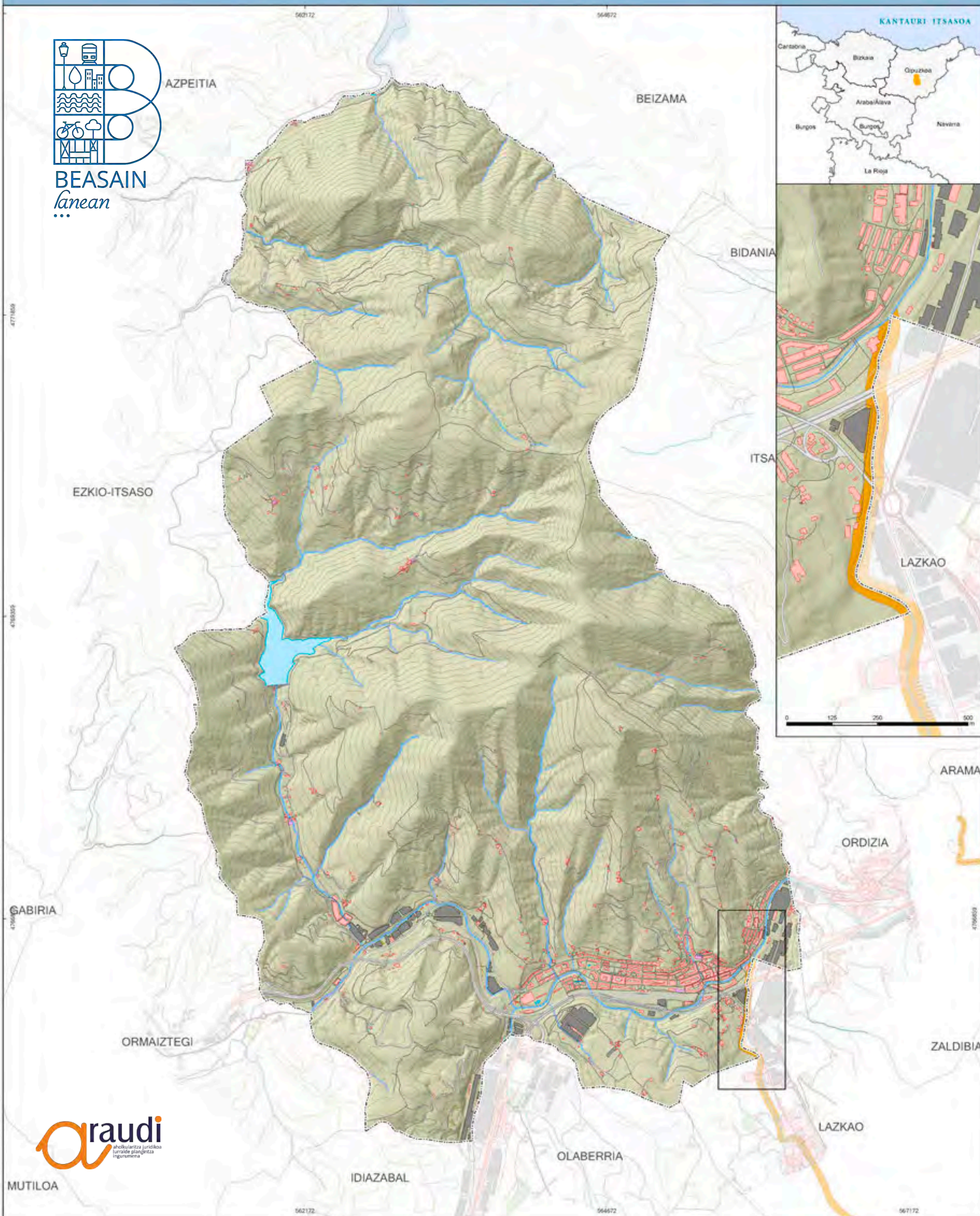
Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





LEGENDA

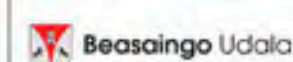
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Red Natura 2000/
Natura 2000 Sarea

- KBE/ZEC/SAC - Alto Oría / Oría Garaia
- No definido / Zehaztuta ez

SUSTATZAILEA



IDAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





4773884

4773884

4773884

4773884

562124

564624

562124

564624

567124



GABIRIA

ORMAIZTEGI

IDIAZABAL

OLABERRIA

LAZKAO

ZALDIBIA

ARAMA

ITSASONDO

LEGORRETA

BEIZAMA

EZKIO-ITSASO

Iber-Eder urtegia
(Nurbeko urtegia)
/ Embalse de
Iber-Eder (Pantano
de Nurbeko)

Munimendi (Ind. Eula
Erreka y cabecera
del Berastegi)

Munimendi (Ind. Eula
Erreka y cabecera
del Berastegi)

Amarango urtegia
/ Embalse de
Amarango



MUTILOA

LEGENDA

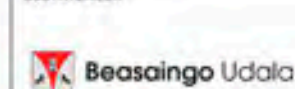
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Tipo de espacio /
Espazioko mota

- Humedal / Hezegune
- Espacio de Interés Natural / Interes naturaleko espazioa
- No definido / Zehaztua ez

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

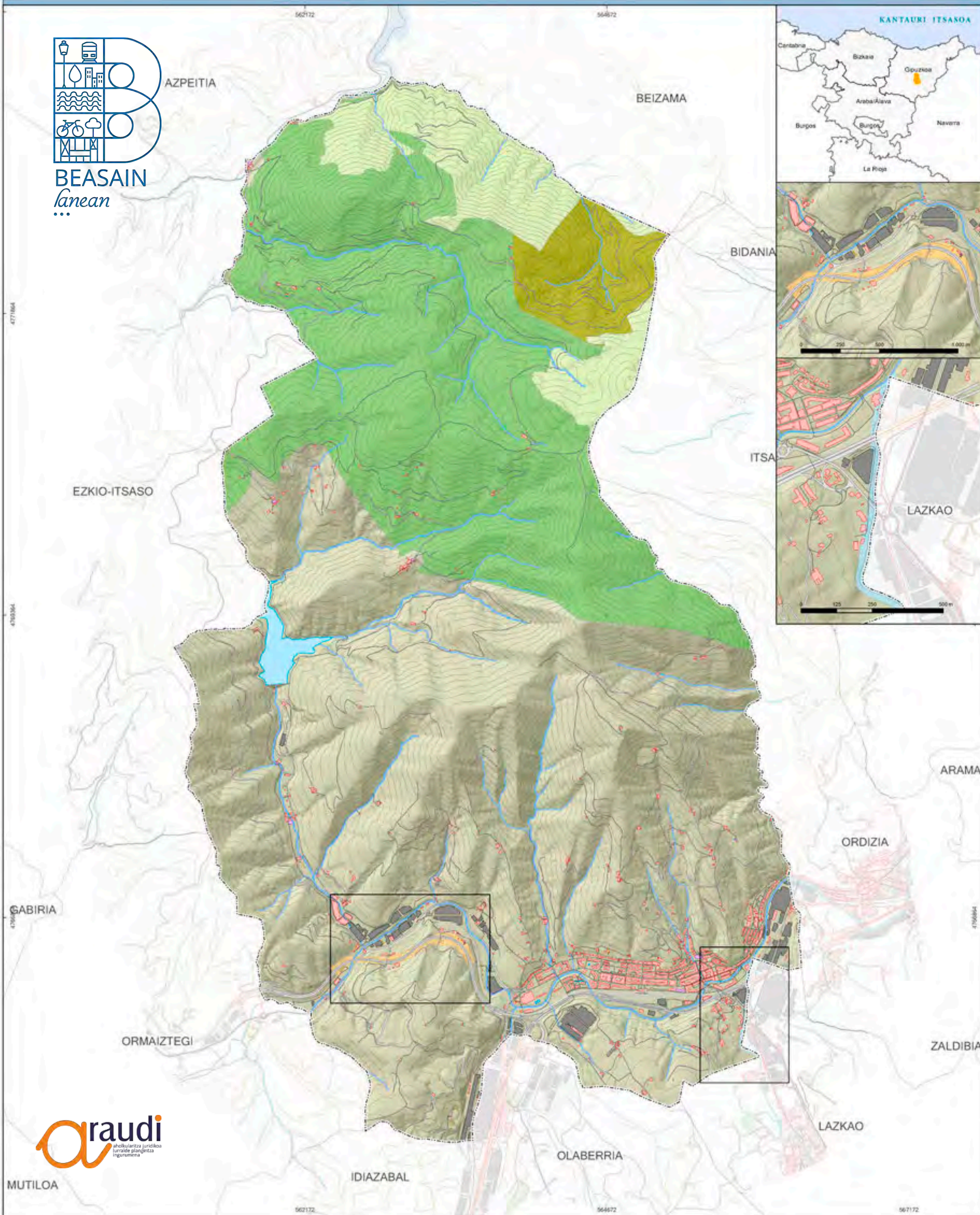
Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





LEGENDA

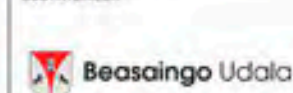
Límites administrativos / Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain /
Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

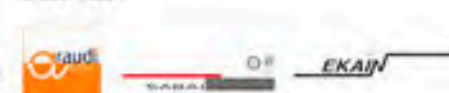
Corredores ecológicos / Korridore ekologikoak

- Áreas de enlace / Lotura eremuak
- Corredores de enlace / Lotura Korridoreak
- Área de amortiguación / Indargotze-eremuak
- Tramo fluvial de especial interés / Lotura garrantzitsuko ibai tarreak
- Tramo de concentración de atropellos / Bidegabekeria-kontzentrazio tarrea

SUSTATZAILA



IDEAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITATZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA



LEGENDA

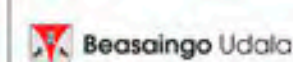
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Habitats de Interés Comunitario/
Batasunaren intereseko habitatak

- 8210 Pendientes rocosas calcícolas con vegetación camosférica.
- 91E0 Alisedas y fresnedas
- 4090 Brezales oromediterráneos
- 4030 Brezales secos europeos.
- 9120 Hayedos acidófilos atlánticos con sotobosque de Taxus y a veces de Taxus (Quercion robur-petraea o ilici-Fagion).
- 6210 Pastos mesófilos con *Brachypodium pinnatum*
- 6230 Praderas montanas
- 6170 Prados alpinos y subalpinos calcáreos
- 6510 Prados pobres de siega de baja altitud

SUSTATZAILA



GAZTE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA

BIDANIA

ITSA

LAZKAO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA



LEGENDA

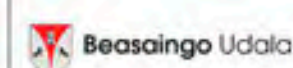
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

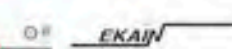
Áreas de interés para flora y fauna/
Fauna eta flora intereseke guneak

- Zona de protección de aves - tendido eléctrico / Hegaztien babeseke ingurua - linea elektrikoa
- Zonas de protección de habitats o especies relacionadas con el medio hídrico incluidas en el Registro de Zonas Protegidas / Babestutako Arloen Erregistroan dauden uraren inguruko habitataik edo espezieak babestearen arloak
- No definido / Zehaztuta ez

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





AZPEITIA

BEIZAMA



BIDANIA-GOITZ

ERREZIL

LEGORRETA

ITSASONDO

EZKIO-ITSASO

ARAMA

ORDIZIA

ZALDIBIA

LAZKAO

OLABERRIA

IDIAZABAL

ORMAIZTEGI

GABIRIA

MUTILOA



LEGENDA

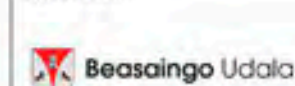
Limites administrativos /
Administrazio mugak

- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

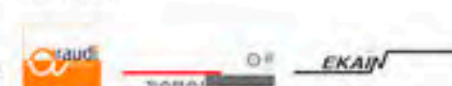
Edafologia /
Edafologia

- Bd - Cambisol districo / Kanbisol distrikoa
- I - Litosol / Utosola
- Lg - Luvisol gleico / Luvisol gleikoa
- Lo - Luvisol ortico / Luvisol ortikoa
- C - Cauze / Itilgua
- E - Embalse / Urtegia
- SS - Sin suelo

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

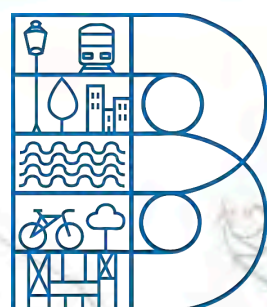
Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



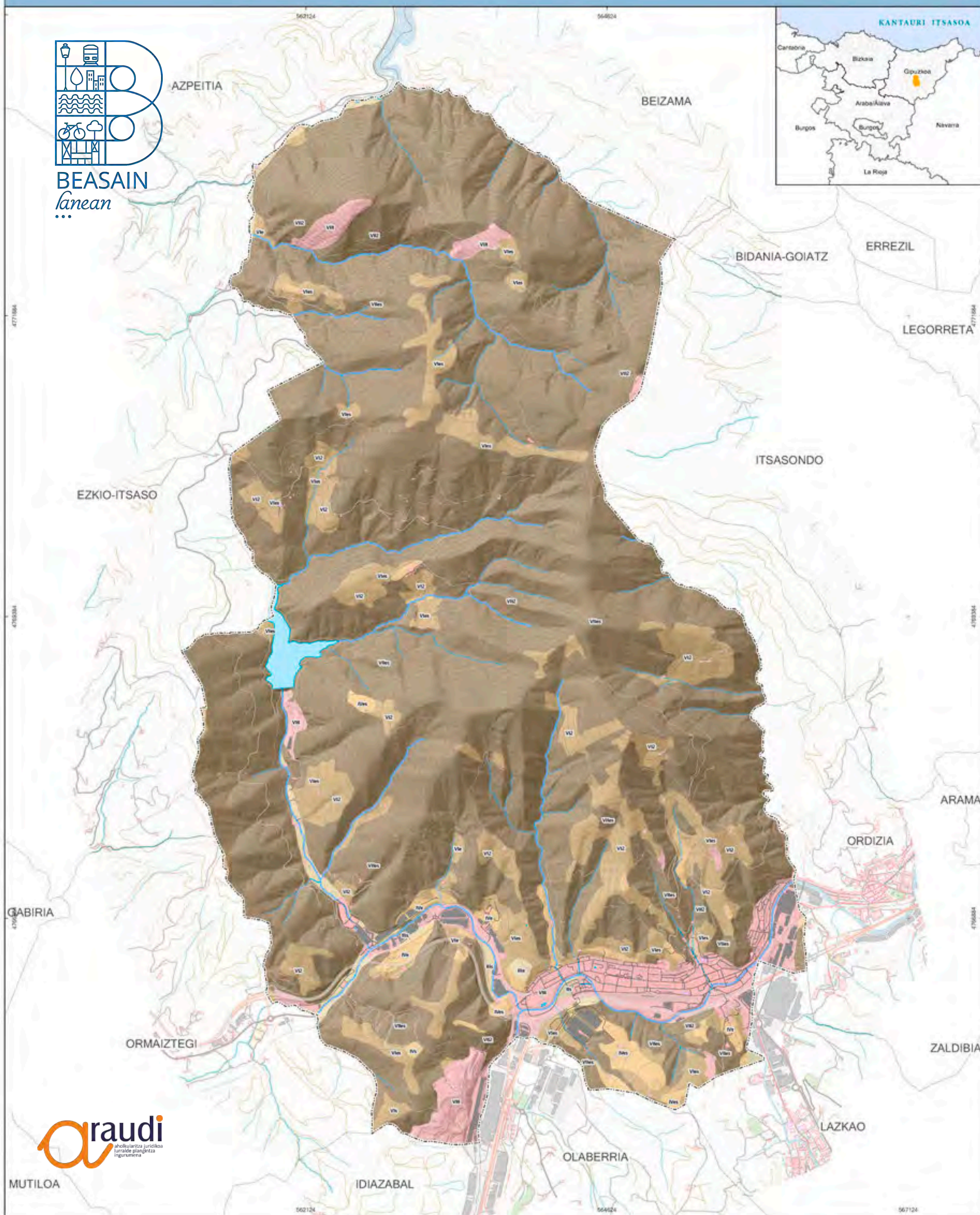
MAPAREN ESKALA

1:15.000





BEASAIN
lanean



LEGENDA

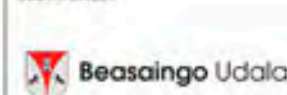
Límites administrativos /
Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain /
Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtoia

Clases agrológicas / Klase agrológicoak

- VII** Terrenos con muy fuertes inclinaciones que limitan su aprovechamiento al forestal /
Bereizte handienak dituzten lurraldeak, erabileraren erabakia erabakirik gabea.
- VI** Terrenos con limitaciones severas, restringiéndose su uso a mantener una vegetación permanente herbácea o leñosa /
Lentakien lurraldeak dituzten lurraldeak, erabileraren erabakia erabakirik gabea.
- V** Terrenos en lomas suaves y linderos de pendiente <20%, en el límite de las terrenos labrantiles /
Maltza lurraldeak dituzten lurraldeak, erabileraren erabakia erabakirik gabea.
- IV** Terrenos en elevaciones amplias con escarpas limitaciones agrológicas /
Terrenak zabalak dituzten lurraldeak, erabileraren erabakia erabakirik gabea.
- III** Terrenos en elevaciones escarpadas y linderos de acumulación de agua permanente /
Altuerak handiak dituzten lurraldeak, erabileraren erabakia erabakirik gabea.
- II** Áreas de muy escasa o nula valor agrológico, restringiéndose su uso al recreativo, paisajístico, /
Terrenak gutxiak dituzten lurraldeak, erabileraren erabakia erabakirik gabea.
- I** Terrenos de muy escasa o nula valor agrológico, restringiéndose su uso al recreativo, paisajístico, /
Terrenak gutxiak dituzten lurraldeak, erabileraren erabakia erabakirik gabea.

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



EGIA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

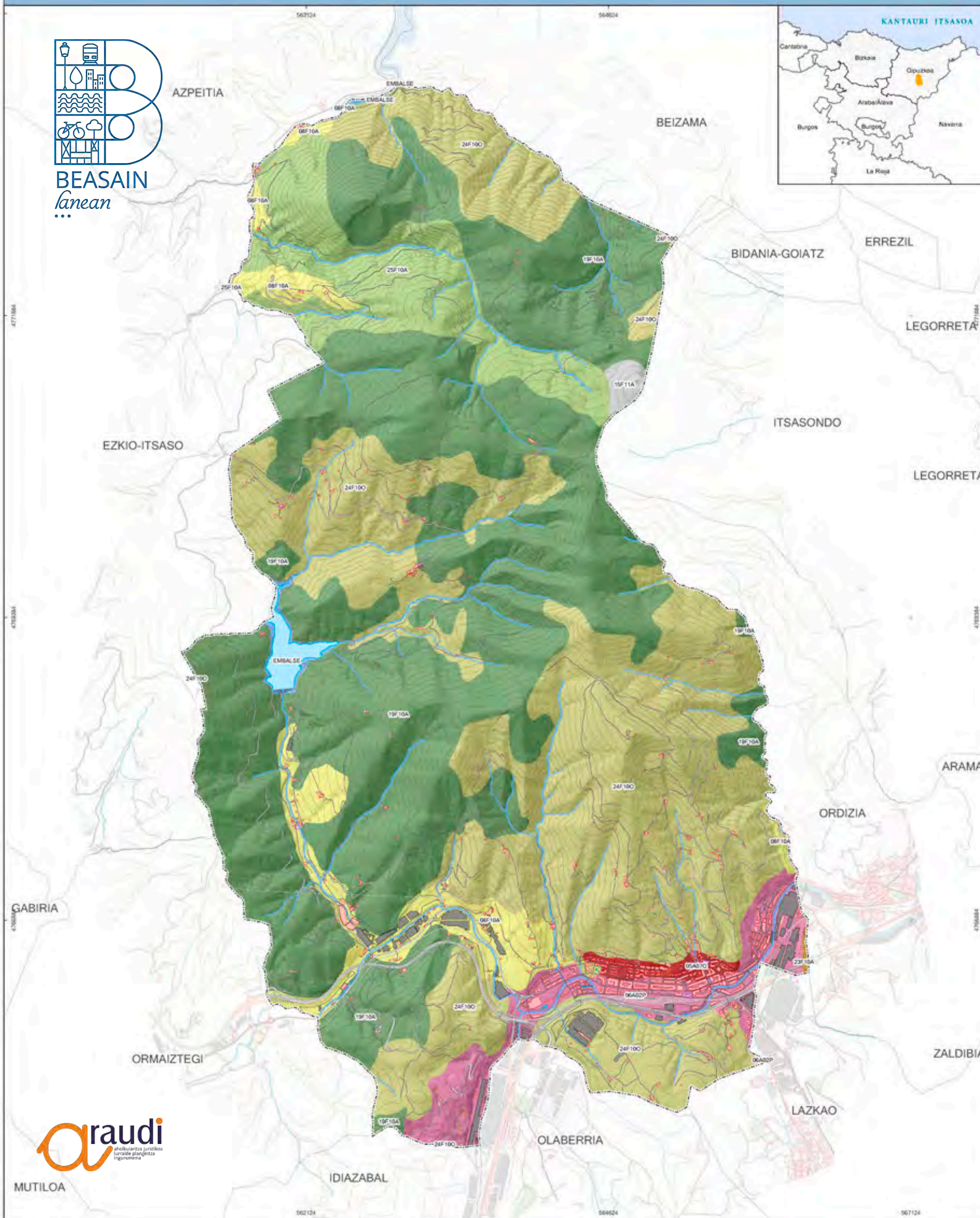
Proiektzio: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





LEGENDA

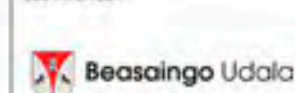
Limites administrativos / Administrazio mugak

- Limites municipal de Beasain /
Beasaingo udaleko muga
- Limites municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

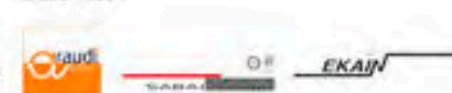
Unidades de paisaje / Paisaia unitateak

- 08F10A Agrario con dominio de prados y cultivos atlánticos en dominio fluvial /
Ereku flubaleen belardiak eta atlantikoaldoko laborantza nagusi dituen nekazaritza
- 23F10A Mosaico agrario con plantaciones forestales en dominio fluvial /
Ereku flubaleen baso-landaketak dituen nekazaritza mosaiko
- 24F10A Mosaico agrario forestal en dominio fluvial /
Ereku flubaleen basoko nekazaritza-mosaikoa
- 25F10A Mosaico forestal en dominio fluvial / Ereku flubaleen baso-mosaikoa
- 19F10A Plantaciones forestales en dominio fluvial /
Basoetako landaketza basoetan
- 19F11A Bosque en dominio fluvial /
Basoetan erretzen harkaitz
- EMBALSE Embalse / Urtegia
- 05A070 Urbano en dominio antropogénico /
Ereku antropogenikoan hiri
- 06A02P Industrial en dominio antropogénico /
Ereku antropogenikoan industria

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N

Datum: ETRS 89

MAPAREN ESKALA

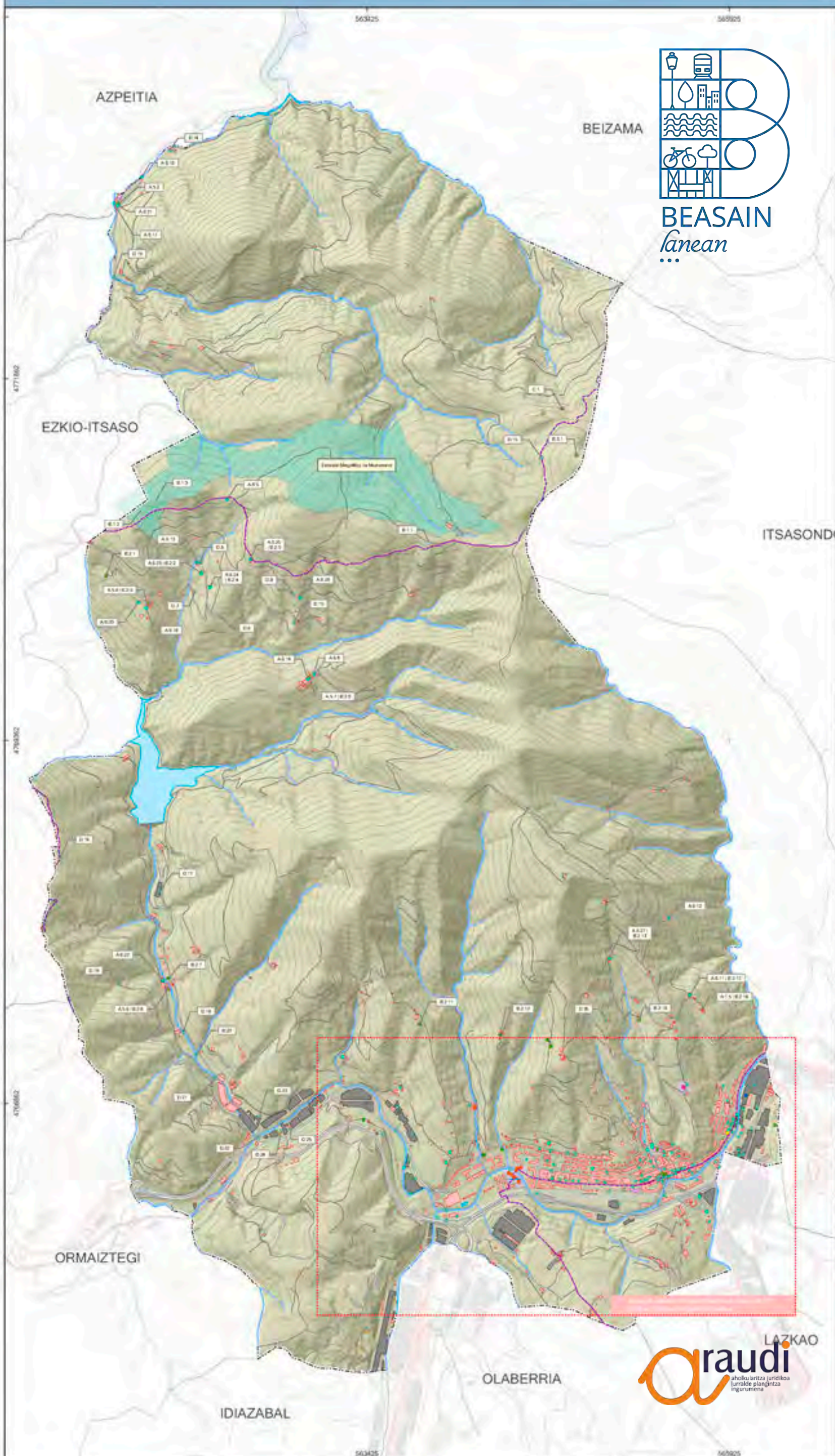
1:15.000





0.8 - Quilts /
0.9 - Quilts /





REFERENCIAS / ERREFERENTZIAK

A1 - BIENES INMUEBLES DECLARADOS CON LA CATEGORÍA DE CONJUNTO MONUMENTAL CALIFICADO / MONUMENTU MULTZO KATEGORIAZ DEKARATUTAKO ONDASUN HIGIEZNAK

A.1.3 - Ermita de San Andrés, Calificado. / San Andres Ermita, Kalifikatua

A5 - BIENES INMUEBLES PROPUESTOS PARA SER INVENTARIADOS / INBENTARIATUAK IZATEKO PROPOSATUTAKO ONDASUN HIGIEZNAK

A.5.2 - Iglesia de San Martín. (Matxinbenta) / San Martin Eliza (Aritz-Matxinbenta)

A.5.6 - Iglesia de San Martín. (Astigarreta) / San Martin Eliza (Astigarreta)

A.5.7 - Iglesia de San Sebastián. (Garin) / San Sebastian Eliza (Garin)

A.5.8 - Iglesia de San Pedro. (Arianan) / San Pedro Eliza (Arianan)

A6 - BIENES INMUEBLES PROPUESTOS PARA SER PROTEGIDOS A NIVEL MUNICIPAL / UDALERRI BABESTUAK IZATEKO PROPOSATUTAKO ONDASUN HIGIEZNAK

A.6.5 - Ermita de San Gregorio (Astigarreta) / San Gregorio Ermita (Astigarreta)

A.6.8 - Serotegi (Garin) / Serotegi (Garin)

A.6.11 - Caserio Ereuskin Zahar (Ereuskin) / Ereuskin Zahar Baseria (Ereuskin)

A.6.12 - Caserio Usotzuria (Ereuskin) / Usotzuria Baseria (Ereuskin)

A.6.13 - Caserio Gokazpi (Astigarreta) / Gokazpi Baseria (Astigarreta)

A.6.16 - Puente Matxinbenta (Aritz - Matxinbenta) / Matxinbentako Zubia (Aritz-Matxinbenta)

A.6.17 - Puente Matxinbenta 2 (Aritz - Matxinbenta) / Matxinbentako Zubia 2 (Aritz-Matxinbenta)

A.6.18 - Lavadero (Astigarreta) / Garbiki (Astigarreta)

A.6.19 - Lavadero (Garin) / Garbiki (Garin)

A.6.20 - Fuente (Astigarreta) / Iturri (Astigarreta)

A.6.21 - Fuente Vena - Zana (Aritz-Matxinbenta) / Benta-Zahana Iturri (Aritz-Matxinbenta)

A.6.22 - Casa cunil (Arianan) / Apalzetona (Arianan)

A.6.23 - Caserio Muxika (Astigarreta) / Muxika Baseria (Astigarreta)

A.6.24 - Caserio Itxasuri (Arianan) / Itxasuri Baseria (Arianan)

A.6.25 - Caserio Latze (Astigarreta) / Latze Baseria (Astigarreta)

A.6.26 - Caserio Agire Txipi Agzi (Astigarreta) / Agire Txipi Agzi Baseria (Astigarreta)

A.6.27 - Caserio Murugena (Beasainmendi) / Murugena Baseria (Beasainmendi)

B1 - ZONAS ARQUEOLÓGICAS INSCRITAS EN EL REGISTRO DE BIENES CULTURALES CALIFICADOS CON LA CATEGORÍA DE CONJUNTO MONUMENTAL / MONUMENTU MULTZO BEZELA DEKARATUTAKO GUNEAK

B.1.1 - Dolmen de Larrarte. / Larrarteko Triakuntza

B.1.2 - Túmulo de Triakuntza I / Triakuntza I Tumulua

B.1.3 - Túmulo de Triakuntza II / Triakuntza II Tumulua

B.2.1 - Caserio Abtxu (A) / Abtxu Baseria (A)

B.2.7 - Casa - Torre de Arianan (A) / Arianango Dorre Etxea (A)

B.2.11 - Caserio Arianburu Azpilko (A) / Arianburu Azpilko Baseria (A)

B.2.12 - Caserio Arieta (A) / Arieta Baseria (A)

B.2.16 - Caserio Muruzpi (A) / Muruzpi Baseria (A)

B3 - ZONA ARQUEOLÓGICA PROPUESTA PARA DECLARAR COMO CONJUNTO MONUMENTAL POR LA CAMI / EAE MONUMENTU MULTZO BEZELA DEKARATUTAKO GUNEA

B.3.1 - Poblado de Murumendi (E) / Murumendi Herriak (E)

C - ESPACIO DE VALOR CULTURAL / KULTUR BALIODUN ESPAZIOA

C.1 - Cueva de Mari / Marien Kobazuloa

D - OTROS ELEMENTOS DETECTADOS EN EL DIAGNÓSTICO / DIAGNOSTIKOAN DETEKTATU DIREN BESTE ELEMENTU BATZUK

D.6 - Alzpuru

D.7 - Latze

D.8 - Gokozar

D.9 - Bolatxu

D.10 - Agere Goka

D.13 - Puente Galtzade Zahar

D.14 - Molino de Ibarrola / Ibarrola Erroa

D.15 - Calzada de Murumendi

D.16 - Camino Errotzabel

D.17 - Pizarras Mendizabal, SA

D.18 - Puente de la carretera a Apezte

D.19 - Puente Barrebeni

D.20 - Puente Leku Berti

D.21 - Puente Irubide

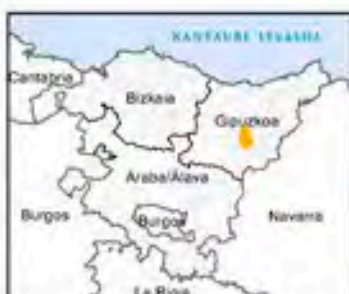
D.22 - Puente Sabasore

D.23 - Modelo Bisk

D.24 - Calderería pesada Iruena, SA

D.25 - Carrocería San Eloy, SA

D.35 - Capilla del Cementerio Nuevo



- A1 - BIENES INMUEBLES DECLARADOS CON LA CATEGORÍA DE CONJUNTO MONUMENTAL CALIFICADO / MONUMENTU MULTZO KATEGORIAZ DEKARATUTAKO ONDASUN HIGIEZNAK
- A2 - BIENES INMUEBLES DECLARADOS CON LA CATEGORÍA DE MONUMENTO INVENTARIADO / MONUMENTU INBENTARIATUA KATEGORIAZ DEKARATUTAKO ONDASUN HIGIEZNAK
- A3 - BIENES INMUEBLES DECLARADOS CON LA CATEGORÍA DE MONUMENTO INVENTARIADO INODADO / MONUMENTU INBENTARIATU INODATUA KATEGORIAZ DEKARATUTAKO ONDASUN HIGIEZNAK
- A5 - BIENES INMUEBLES PROPUESTOS PARA SER INVENTARIADOS / INBENTARIATUAK IZATEKO PROPOSATUTAKO ONDASUN HIGIEZNAK
- A6 - BIENES INMUEBLES PROPUESTOS PARA SER PROTEGIDOS A NIVEL MUNICIPAL / UDALERRI BABESTUAK IZATEKO PROPOSATUTAKO ONDASUN HIGIEZNAK
- B1 - ZONAS ARQUEOLÓGICAS INSCRITAS EN EL REGISTRO DE BIENES CULTURALES CALIFICADOS CON LA CATEGORÍA DE CONJUNTO MONUMENTAL / MONUMENTU MULTZO BEZELA DEKARATUTAKO GUNEAK
- B2 - ZONAS DECLARADAS DE PRESUNCIÓN ARQUEOLÓGICA POR LA CAMI / EAE BALIOZ ARHEOLOGIKA GUNE BEZELA DEKARATUTAKO GUNEAK
- B3 - ZONA ARQUEOLÓGICA PROPUESTA PARA DECLARAR COMO CONJUNTO MONUMENTAL POR LA CAMI / EAE MONUMENTU MULTZO BEZELA DEKARATUTAKO GUNEA
- C - ESPACIO DE VALOR CULTURAL / KULTUR BALIODUN ESPAZIOA
- D - OTROS ELEMENTOS DETECTADOS EN EL DIAGNÓSTICO / DIAGNOSTIKOAN DETEKTATU DIREN BESTE ELEMENTU BATZUK

SUSTATZAILA

Beasaingo Udala

IGAZLE TALDEA

IGAU

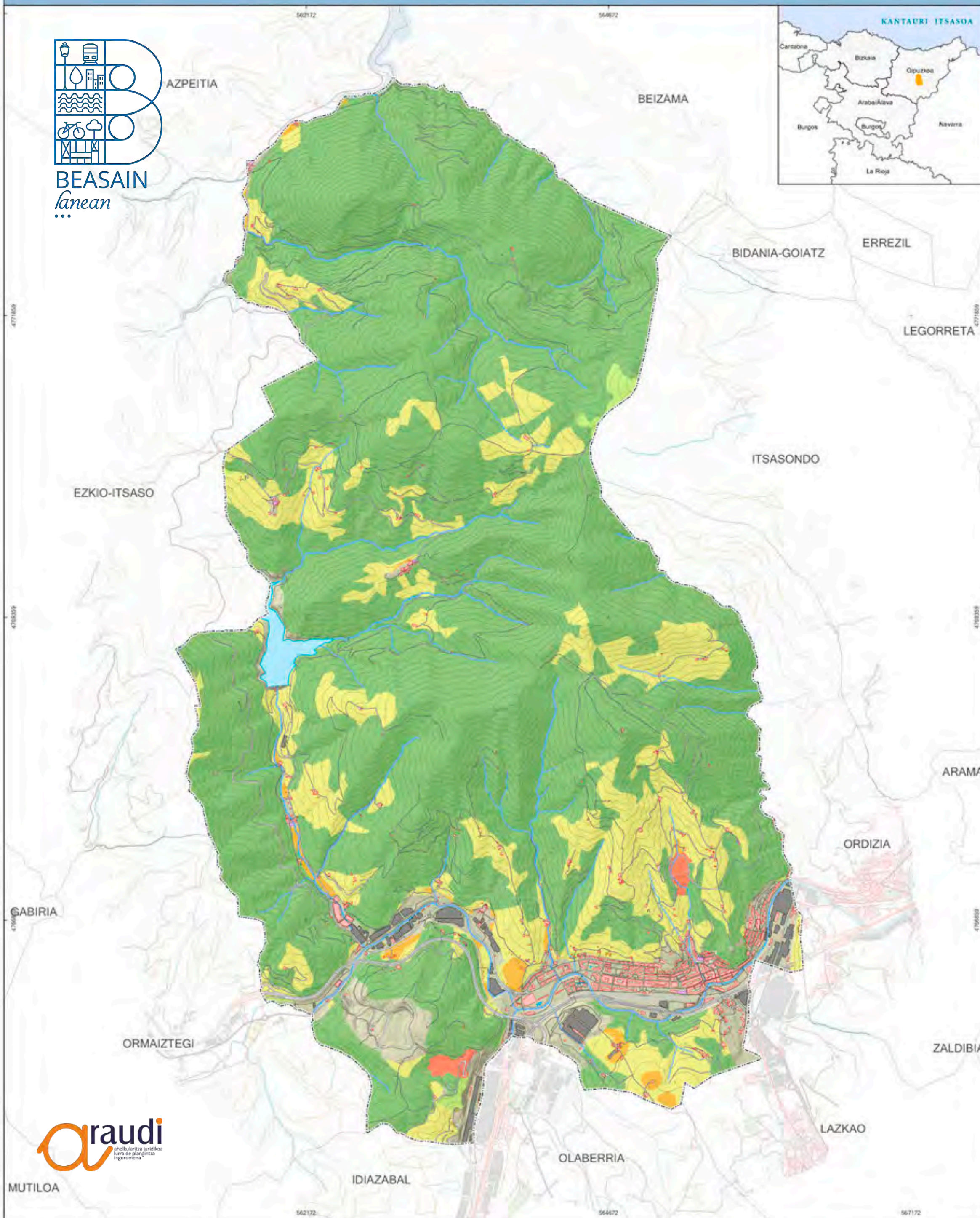
INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89

MAPAREN ESKALA

1:15.020





LEGENDA

Limites administrativos / Administrazio mugak

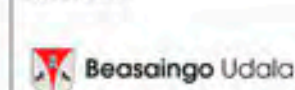
- Limite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

Zonificación del PTS Agroforestal / Nekazaritzako eta basoetako LAP-aren zonifikazioa

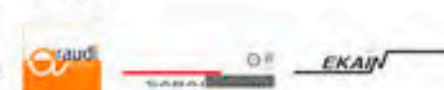
- Agroanadero: Alto valor estratégico / Nekazaritza-abetzaintza eremua: Balio Estrategiko Altua
- Agroanadera: Paisaje Rural de Transición / Nekazaritza-abetzaintza eremua: Trantsiziozko Landa Paisala
- Forestal / Basoa
- Forestal-Monte Ralo / Basoa-Mendi Urria

- Mejora Ambiental / Ingurumen Hobekuntza
- No definido / Zehaztua ez

SUSTATZAILEA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

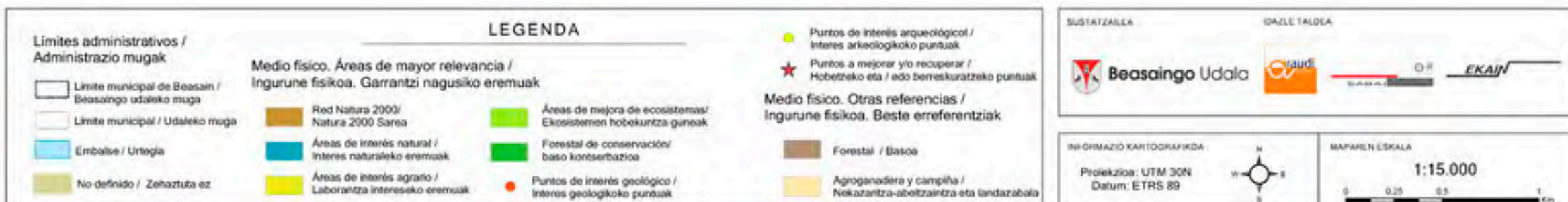
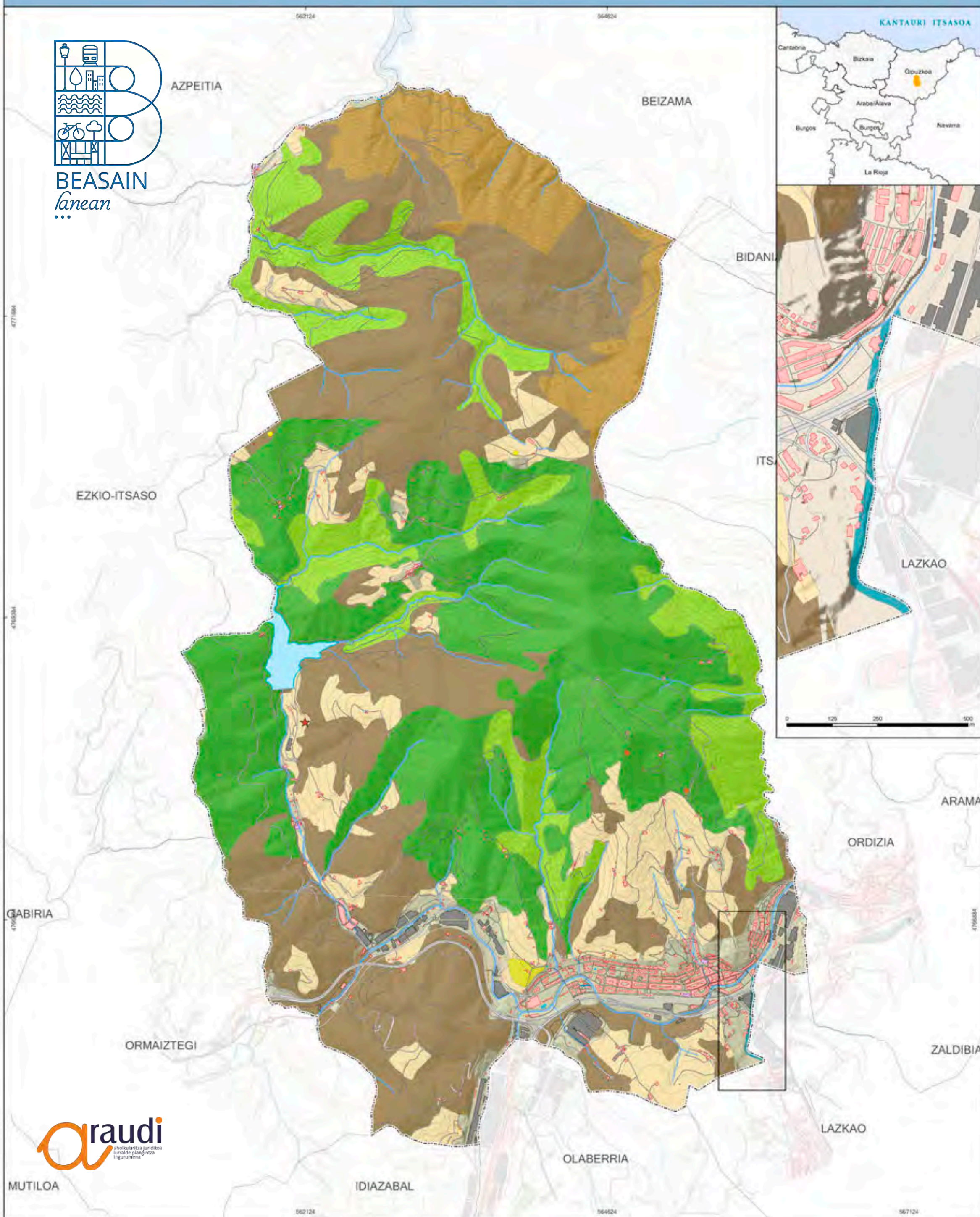
Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89

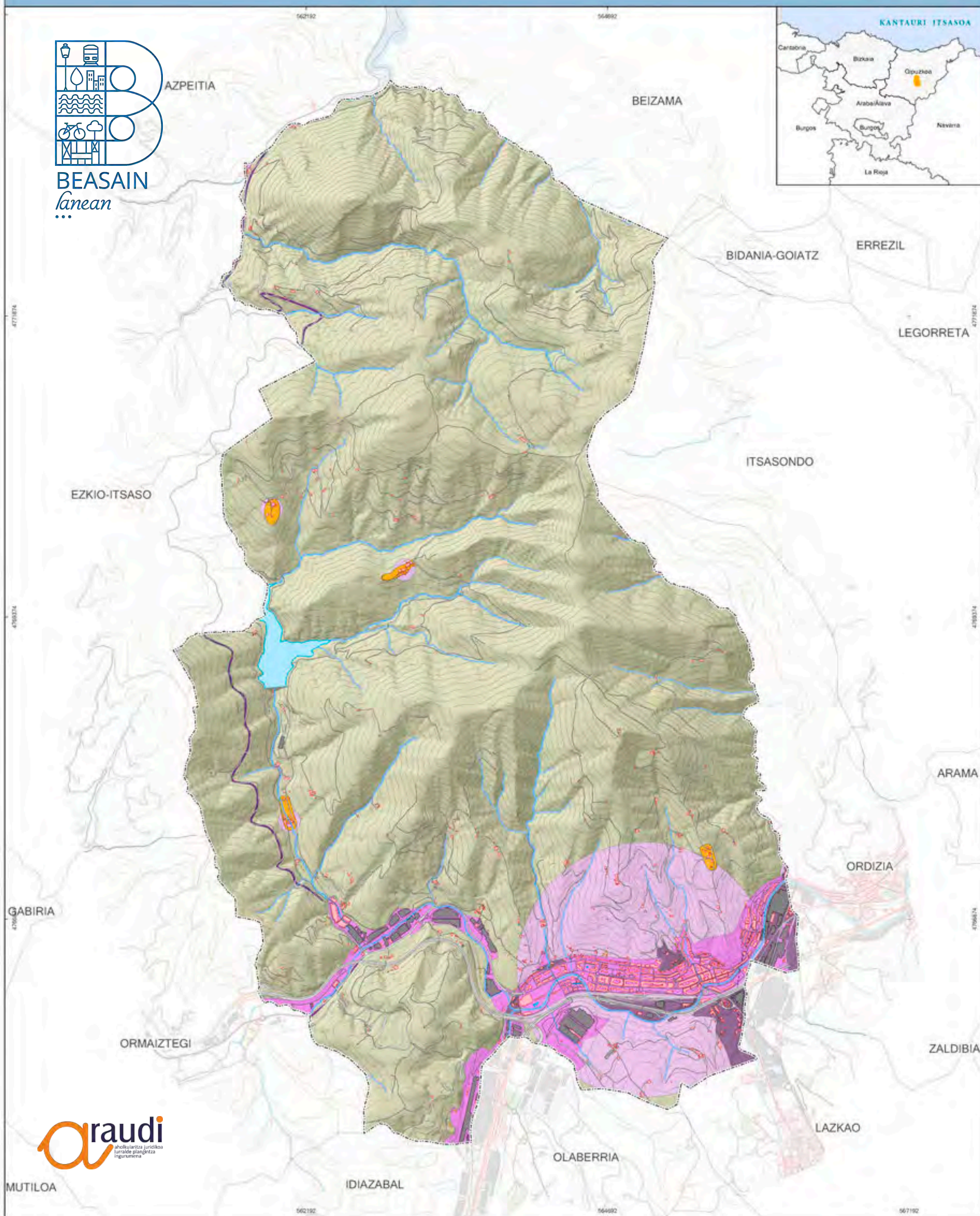


MAPAREN ESKALA

1:15.000







LEGENDA

Limites administrativos / Administrazio mugak

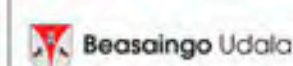
- Limite municipal de Beasain /
Beasaingo udaleko muga
- Limite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtoia

Sistemas de asentamientos / Asentamendu-sistema

- Sistema de asentamientos /
Asentamendu-sistema
- Ámbitos de carácter urbano/
Hiri-izterako elementuak
- Ámbitos preferentes de nuevo desarrollo /
Garapen berriko lehentasuneko eremuak

- Núcleos en ámbitos rurales/
Landa-izterako herri-guneak
- Redes preferentes de nuevo desarrollo/
Garapen berriko lehentasuneko sareak
- Ámbitos sin desarrollo urbano/
Hiri-garapenik gabeko eremuak
- No definido / Zehaztuta ez

SUSTATZAILEA



IDAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

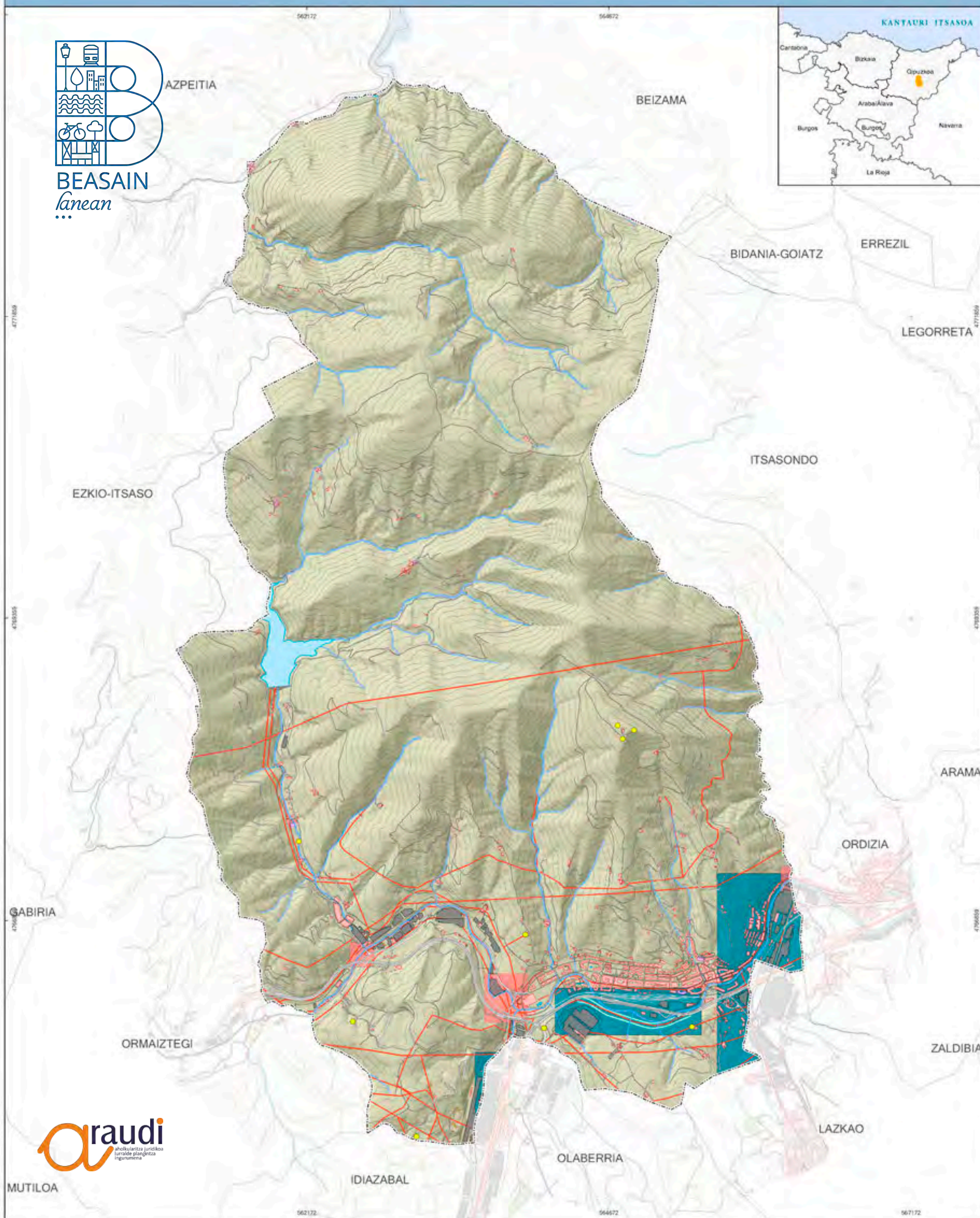
Proiektzio: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000





LEGENDA

Límites administrativos / Administrazio mugak

- Límite municipal de Beasain / Beasaingo udaleko muga
- Límite municipal / Udaleko muga
- Embalse / Urtegia

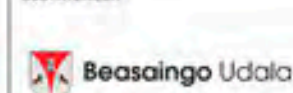
Red de transporte y comunicaciones viarias / Garraio eta komunikabideen sarea

- Ámbitos de intervención propuesta / Proposatutako esku-hartze esparruak
- Redes de intervención propuesta / Proposatutako esku-hartze sareak
- No definido / Zehaztuta ez

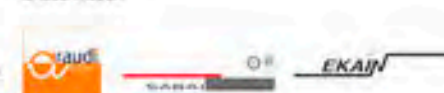
Infraestructuras básicas de servicios / Zerbitzuen azpiegitura oinarritzkoa

- Red de infraestructuras básicas de servicios/ Oinarritzko azpiegiturako zerbitzuetako sarea
- Puntos de infraestructuras básicas de servicios/ Oinarritzko azpiegiturako zerbitzuetsiko puntuak
- Áreas de infraestructuras básicas de servicios/ Oinarritzko azpiegiturako zerbitzuetsako eremuak

SUSTATZAILA



IGAZLE TALDEA



INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA

Proiektzioa: UTM 30N
Datum: ETRS 89



MAPAREN ESKALA

1:15.000



METODOLOGIA

3

Ingurumen-unitateak



LEU Ingurumen Unitateak



Ingurumen Unitateak (DIU) funtsezko elementuren baten arabera homogeneotasun-maila handia duten lurralde-zatiak dira. Elementu horiek, hain zuzen, unitateak bereizten eta berezko nortasuna ematen diete.

Ingurumen Unitateak

Ingurumen Unitateak,
inguruarekiko duten joeraren
arabera 4 irizpide
determinatzailetan zehazten
dira:

UNIDADES DEFINIDAS POR CRITERIOS ECOLÓGICOS / EKOLOGIAZKO IRIZPIDEEN ZEHAZTUTAKO ATALAK

-  Series climatófilas y formaciones paraclimáticas /
Klimax edo iaklimax egoera dauden bilakatuko
ekosistemak
-  Geoseries y geopermaseries /
Geoserieak eta geopermaserieak
-  Series subseriales preclimáticas /
Aurreklimax ilaraorde ilarak

UNIDADES DEFINIDAS POR CRITERIOS CULTURALES / ZIENTZI-KULTUR IRIZPIDEEN ZEHAZTUTAKO ATALAK

-  Zonas y elementos arqueológicos de máximo interés /
Interes gehienazko arkeologiko elementuak eta aldeak
-  Zonas de interés geológico-geomorfológico /
Geologiko eta geomorfologiko interes guneak

UNIDADES DEFINIDAS POR CRITERIOS DE PRODUCTIVIDAD PRIMARIA / LEHEN EKOIZLE IRIZPIDEEN ZEHAZTUTAKO ATALAK

-  Plantaciones forestales /
Baso landatuak
-  Prados y cultivos atlánticos /
Belardi eta labore-lur atlantikoak

UNIDADES DEFINIDAS POR SU OCUPACION ANTRÓPICA / ANTROPOGENIKO OKUPAZIOEN ZEHAZTUTAKO ATALAK

-  Parques urbanos y jardines /
Parke hiritarrak eta lorategiak
-  Áreas vegetación ruderal nitrófila /
Landaredi erruderal-nitrofiloa
-  Escombreras y rellenos /
Hondakindegia eta betegarriak
-  Suelos potencialmente contaminados /
Polui dezaketan lurzorua
-  Áreas urbanas /
Gune hiritartuak

METODOLOGIA

4

Baldintza gainjarriak



Baldintza gainjarriak



“Baldintza gainjarriak” berez ingurumen-unitateak izan ez arren, alderdi askotatik (geologia, geomorfologia eta bere prozesuak, paisaia-interesa, landaretza, fauna, sute-arriskua, etab.) osaera egituratzaile sendoa duten gunek edo tokiak dira. Ingurumen Unitateak modu erabakigarritz baldintzatu ditzaketenez modu gainjarriaz kartografiatzen dira.

Baldintza gainjarriak

“**Baldintza gainjarriak**” lau irizpide erabakigarritan oinarrituta zehazten dira, potentzialki mugatzaileak diren ezaugarrien arabera.

HIDROLÓGICOS E HIDROGEOLÓGICOS / HIDROLOGIKOAK ETA HIDROGEOLOGIKOAK

 Áreas de vulnerabilidad de media a alta a la contaminación de aguas subterráneas. Akuiferoak poluitzeko arrisku ertainatik handiara duten areak.

 Áreas potencialmente inundables. Urpean gera daitezkeen areak.

 Áreas potencialmente encharcables. Istilduta gera daitezkeen areak.

GEOMORFOLÓGICOS Y/O GEOTÉCNICOS / GEOMORFOLOGIKOAK EDU/ALA GEOTEKNIKOAK

 Áreas con pendientes superiores al 30% / %30 baino handiagozko maldak dituzten areak.

 Inestabilidad de laderas alta / Malda-ezegonkortasun handia.

ESTRUCTURALES / EGITURAZKOAK

 Áreas con discontinuidades a favor de pendiente / Maldaren aldeko etendurak dituzten areak.

 Áreas con fracturación intensa / Haustura biziko areak.

ACTIVIDADES POTENCIALMENTE IMPACTANTES / INPAKTUA ERAGIN DEZAKETEN JARDUEREK

 Ámbitos cinegéticos/Ehiza gunekak.

MONTES DE UTILIDAD PÚBLICA/ MENDI PUBLIKOAK

 Montes de utilidad pública/Mendi Publikoak.

ALTO VALOR NATURALÍSTICO Y PAISAJÍSTICO / PAISAIA ETA NATURA IKUSPUNTUTIK BALIO HANDIKOAK

 Interés florístico / Landaredi interesak.

 Corredores ecológicos / Korridore ekologikoak.

 Fauna protegida (con plan de gestión aprobado) / Babestutako fauna (gestio planarekin).

 Espacios Naturales Protegidos / Babestutako gunek naturalak.

 Paisajes de alta calidad / Kalitate handiko paisaiak.

PLANIFICACIÓN TERRITORIAL SUPRAMUNICIPAL / UDALAZ GAI NEKO LURRALDE PLANGINTZA

 PTP del área Funcional de Donostia / Donostiako LPP.

 PTS de Zonas Húmedas / Hezeguneen LPS.

 PTS Agroforestal / Nekazaritza eta baso-intzako LPS.

 PTS ordenación de márgenes de ríos y arroyos / Ibaien eta errekeen hertzak antolatzeko LPS.

5

Baloraketa eta kontserbazio-egoera



Balorazio potentziala egiteko irizpideak

Baloraketa Potentziala definitzeko lau kategoria zehaztuko dira, horien ingurumen-adierazleetan banatuta



BALORAZIO EKOLOGIKOA

- Oreka gorenera hurbiltzea
- Aniztasuna
- Egonkortasuna
- Hauskortasuna eta urrakortasuna
- Eskualdearen testuinguruan duen berezitasuna
- Endemismoak



LEHEN SEKTOREKO EKOIZPEN BALORAZIOA

- Sektoreko ekoizpenaren ikuspegitik duen balioa



BALORAZIOA ZIENTIFIKO-KULTURALA

- Interes-maila
- Erabilera potentzial didaktiko edo zientifikoa



PAISAIA- BALORAZIOA

- Paisaiaren kalitatea
- Balio ekologiko-kulturalak
- Naturaltasuna

UNIDADES AMBIENTALES DE DIAGNÓSTICO	VALORACIÓN ECOLÓGICA						VALORACION CIENTIFICO CULTURAL		VALORACIÓN PRODUCTIVA PRIMARIA	VALORACION PAISAJISTICA			VALOR TOTAL PONDERADO (I.C.A.P.)
	1	2	3	4	5	6	1	2		1	2	3	
Series climatófilas y paraclimáticas	5	5	4	5	5	5	5	5	3	5	4	5	4,66
Geoseries y geopermaseries	5	5	5	5	4	5	5	5	2	5	4	4	4,5
Series subseriales preclimáticas	3	3	3	4	3	3	3	4	1	3	3	3	3
Zonas y elementos arqueológicos	-	-	-	-	-	-	5	5	-	4	-	4	4,5
Puntos y áreas de Interés Geológico y/o Geomorfológico	-	-	-	-	-	-	4	5	-	4	-	4	4,25
Plantaciones forestales	2	2	2	2	1	2	2	2	4	3	2	1	2,08
Prados y cultivos atlánticos	2	2	1	1	1	2	2	2	5	2	3	1	2
Parques urbanos y jardines	1	2	2	2	2	1	3	4	0	4	3	1	2,08
Áreas urbanas	0	0	1	1	1	0	3	3	-	2	2	0	1,18
Áreas con vegetación ruderal nitrófila	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0,75
Escombreras y rellenos	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0,08
Suelos pot. Contaminados	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0,25

INDICE DE CALIDAD AMBIENTAL MUNICIPAL (I.C.A.M.)



UNIDAD AMBIENTAL DE DIAGNÓSTICO	V.T. I.C.A.P.	% DE SUPERFICIE PRESENTE EN EL MUNICIPIO	COEFICIENTE DE PONDERACIÓN (relación ICAP/ superficie municipal)
Series climatófilas y paraclimáticas	4,66	20,85	1,28
Geoseries y geopermaseries	4,5	2,92	0,17
Series subseriales preclimáticas	3	14,98	0,38
Zonas y elementos arqueológicos	4,5	3,75	0,21
Puntos y áreas de Interés Geológico y/o Geomorfológico	4,25	14,95	0,76
Plantaciones forestales	2,08	32,1	0,39
Prados y cultivos atlánticos	2	19,95	0,22
Parques urbanos y jardines	2,08	0,77	0,01
Áreas urbanas	1,18	4,76	0,02
Áreas con vegetación ruderal nitrófila	0,75	6,74	0,01
Escombreras y rellenos	0,08		0
Suelos pot. Contaminados	0,25	1,76	0
I.C.A.M.			3,45

INDICE DE CALIDAD AMBIENTAL MUNICIPAL (I.C.A.M.)

6

Lurzoru ez urbanizagarria antolatzeko proposamena



LEZ Antolamendua



Antolatzeko Unitateak lurraldearen lursailak dira zeintzuek portaera homogeneoa duten, haien erabileraren kudeaketari edo horien euskarriaren mugak zehaztapenari begira

Ingurumen- Unitateak, horien **“Baloraketa potentziala”** eta **“Gaurko kontserbazio-egoera”** kontuan hartuta, LEU antolamendurako kategoriak zehaztuko dira.

Ulertzen da, zenbat eta baloraketa potentziala altuago eta kontserbazio-egoera hobeago eduki, orduan eta babes-maila handiagoa izango da antolamenduan.

BABES BEREZIA

INGURUMEN- HOBEKUNTZA

BASOA

NEKAZARITZA, ABELTZAINZA ETA LANDAZABALA

MENDI-LARREAK

AZALEKO URAK

7

LEU.ren harrera-gaitasuna zehaztapena



Erabilerak eta jarduerak



BEASAIN
lanean

Matriz de Capacidad de Acogida	USOS Y ACTIVIDADES POTENCIALES I								
	De carácter conservacionista y regenerador			De carácter recreativo-turístico			Productivos primarios		
							Agricultura	Ganadería	Forestal
Usos y actividades									
Protegidos ●									
Permitidos									
- Sin limitaciones ■									
- Con autorización expresa □									
- Regulados por normativa sectorial ▣									
- Sujetos a procedimiento de Evaluación de Impacto Ambiental ►									
- Sujetos a procedimiento de Informe Ambiental Municipal ▲ *									
Prohibidos ●									
No deseable solo admisible avalado por instrumento de ordenación superior o protocolo de control administrativo ●									
Improcedentes ✓									
Usos excluidos a la Protección Integral									
● Labores de Regeneración ambiental / Mejora ambiental									
Actividades Cívicas-Culturales									
Tratamiento urbanístico									
Seguimiento y control de poblaciones									
Regeneración paisajística									
● Recreo educativo, Senderismo y observación de la naturaleza									
● Recreo intelectual, Áreas recreativas									
Actividades náuticas									
● Actividades energéticas y pesqueras									
Recreación total o parcial de espacios catalogados									
Actividades deportivas o ocio									
Aprovechamiento y explotación de productos tradicionales									
● Prácticas relacionadas con la explotación agrícola									
● Construcciones ligadas a la explotación agrícola									
Agricultura ecológica									
Agricultura									
● Prácticas culturales relacionadas con la explotación ganadera									
● Construcciones ligadas a la explotación ganadera									
Aprovechamiento ganadero de montes									
● Construcciones e instalaciones e infraestructuras relacionadas con la explotación forestal									
● Prácticas culturales relacionadas con la actividad forestal									
Zonas de Especial Protección									
Zonas de Mejora Ambiental									
Zonas de Monte Forestal									
Zona Agroganadera y Campesina, Subcategoría Paisaje rural de transición									
Zona Agroganadera y Campesina, Subcategoría Uso Agrario estratégico									
Parque Natural de Aizoa Maria									
Zonas de Protección de aguas sup.									
Áreas de interés arqueológico									
Áreas de distribución de especies faunísticas protegidas									
Zonas inundables									
Suelos potencialmente contaminados									
Puntos de interés geológico									
Áreas con peligro de erosión									

BEASAIN
lanean

audiodi
 chiklashtas arduos
 kurtas pleigotas
 ingramas

IEE prozedura

Hiria Antolatzeko Plan Orokorra



2013ko abenduaren 11ko, ingurumen-ebaluazioari buruzko abenduaren 9ko 21/2013 Legearen 6 artikulua honako hau ezartzen du:

“Administrazio publiko batek hartzen edo onartzen dituen, planak, programak eta horien aldaketen ohiko ingurumen-ebaluazio estrategikoa egin beharko dela”.

HAPO.ren Aurrerakina agiriarekin batera, Hasierako Agiri Estrategikoa idatziko da, planeamenduaren proposamenen jasagarritasuna bermatzeko.

LEGENDA:

- PROMOTOR
- ÓRGANO AMBIENTAL
- ÓRGANO SUSTANTIVO

PROCESO DE APROBACIÓN DEL PLAN Y DOCUMENTO INICIAL ESTRATÉGICO (DAE):

- ÓRGANO PROMOTOR** solicita el inicio al **ÓRGANO AMBIENTAL**.
- ÓRGANO AMBIENTAL** verifica si la documentación es suficiente. Si no lo es, se requiere al promotor.
- Se realiza la **Consulta del Director del Plan y Documento Inicial Estratégico** a las Administraciones y público interesado.
- Se emite el **Documento de Alcance** (1 MES).
- Se publica la **VERSIÓN INICIAL DEL PLAN Y ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO**.
- Se solicita **INFORMACIÓN PÚBLICA Y CONSULTA A ADMON. DEL PLAN Y DEL EIAE** (Según corresponda al órgano promotor o al órgano sustantivo).
- Se realiza la **APROBACIÓN INICIAL DEL PLAN Y DEL EIAE** (Según corresponda al órgano promotor o al órgano sustantivo).
- Se solicitan **ALLEGACIONES E INFORMES PRECEPTIVOS** (Mínimo 45 días).
- El **ÓRGANO AMBIENTAL** emite la **DECLARACIÓN AMBIENTAL ESTRATÉGICA** (Si la documentación no es suficiente, se requiere al promotor o al órgano correspondiente).
- Se adapta el plan y se emite el **PLAN ADAPTADO - EXPEDIENTE** (con todos los documentos e informes).
- Se emite el **DOCUMENTO DE INTEGRACIÓN DE LA DAE EN EL PLAN** (se envía también al Órgano Ambiental).
- Se solicita el **C.O.T.P.V. (en su caso)** y se emite el **INFORME**.
- El **ÓRGANO SUSTANTIVO** aprueba el plan (Si es discreto al órgano promotor).
- Se realiza la **APROBACIÓN DEFINITIVA DEL PLAN**.
- Se publica la **NOTIFICACIÓN, y PUBLICACIÓN POR MEDIOS ELECTRÓNICOS DE:**
 - PLAN APROBADO:**
 - La integración de aspectos ambientales.
 - La consideración de EIAE, de DAE, de las consultas y de los informes.
 - Razones de elección del plan entre alternativas.
 - MEDIDAS PARA SEGUIMIENTO.**
 - RESUMEN NO TÉCNICO.**
- Se publica el **PLAN APROBADO** en el **BOG**.

Hasierako Agiri Estrategikoarekin edukiak

Hiria Antolatzeko Plan Orokorra

Contenido del D.I.E. (LEY 21/2013, artículo 18)



Ohiko ingurumen-ebaluazio estrategikoa hasteko eskaerarekin batera aurkeztuko da plan edo programaren zirriborroa eta hasierako agiri estrategikoa gutxienez honako informazio hau adierazita:

- *Plangintzaren helburuak.*
- *Proposatutako plan edo programaren irismena eta edukia, eta teknikaren eta ingurumenaren aldetik bideragarriak diren arrazoizko aukerak.*
- *Planaren edo programaren garapen aurreikusia.*
- *Ingurumen-inpaktu potentzialak, klima-aldaketa aintzat hartuta.*
- *Arloko eta lurraldeko aldibereko planetan aurreikus daitezkeen eraginak*

Honez gain, eta 2012/211 Dekretuaren arabera eskarerarekin ondorengo informazioa aurkeztu beharko da:

- *Ingurumenaren oraingo egoeraren alderdi nabarmenak*
- *Lurraldearen ingurumen eta paisaia –unitateak definitzea*
- *V eranskina*
- *Interesa duten pertsonen proposamena*

Herritarren parte-hartze tailerra

Hiria Antolatzeko Plan Orokorra



- 
- BEASAIN**
lanean

Eskerrik asko zeuen arretagatik

Zuen laguntzarekin kontatzen dugu

