

Ortofotos

TIPOS DE PAISAJE

Camino de Santiago Francés

En el marco del proyecto “Guía de Adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés”, se recopila la cartografía relativa a las Ortofotos a lo largo de la ruta. Las ortofotos son imágenes aéreas corregidas geoméricamente para eliminar distorsiones y representar fielmente la superficie terrestre.

Estas ortofotos proporcionan una visión detallada y precisa del terreno a lo largo del Camino de Santiago Francés, lo que permite identificar características geográficas y ambientales importantes para el estudio y la gestión del territorio. Desde la morfología del terreno hasta la distribución de la vegetación, las ortofotos ofrecen una perspectiva integral del entorno que facilita el análisis y la toma de decisiones en materia de conservación y adaptación al cambio climático.

La inclusión de ortofotos en el proyecto brinda una herramienta invaluable para comprender la dinámica del paisaje y su evolución a lo largo del tiempo, lo que contribuye a una gestión más efectiva y sostenible de los recursos naturales en el Camino de Santiago Francés.

Con el apoyo de:



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO

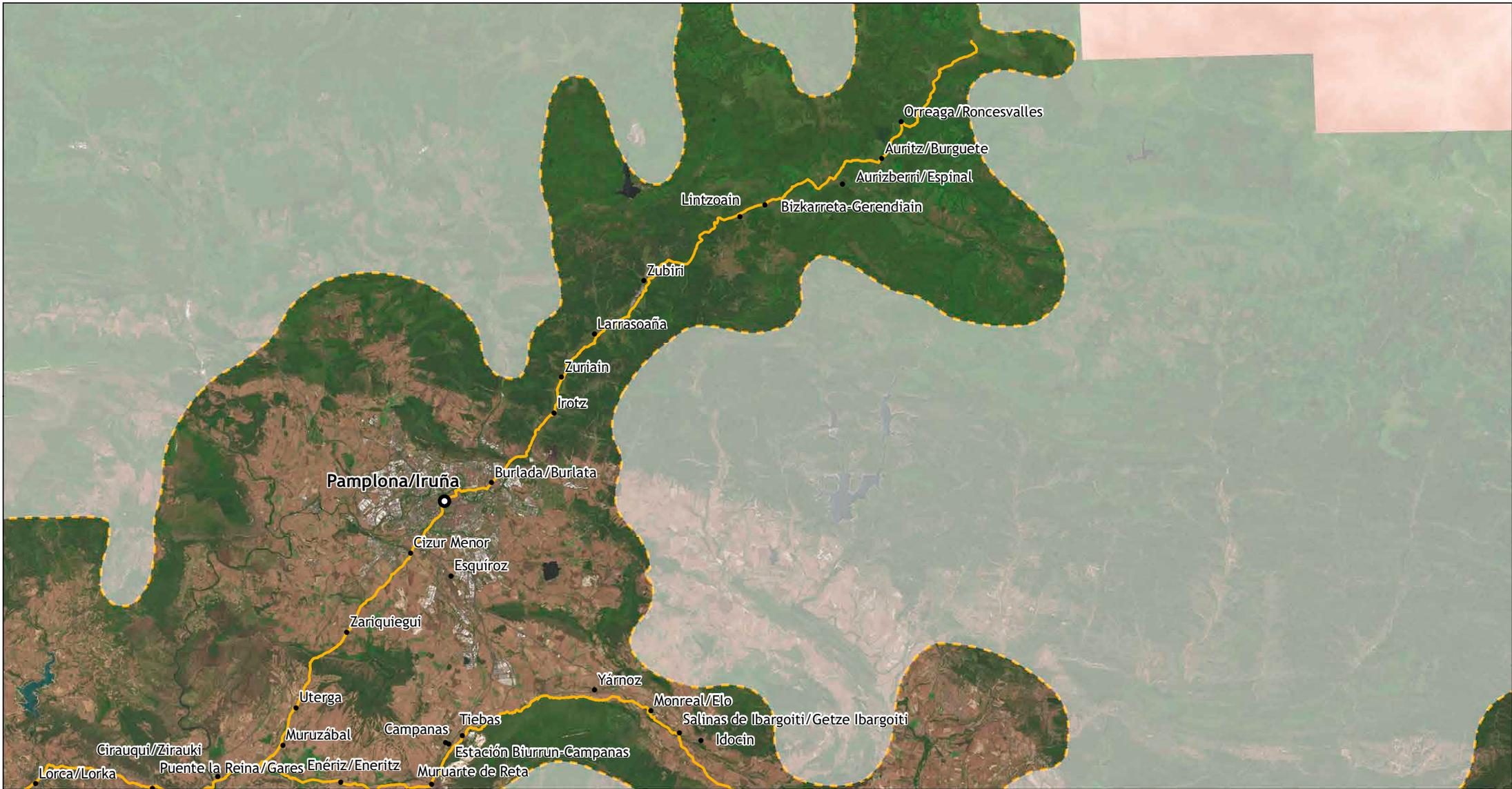


Fundación Biodiversidad



Organiza:





TIPO DE PAISAJE | MONTES Y VALLES VASCOS, DEL CONDADO DE TREVIÑO Y DEL PIRINEO NAVARRO

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:215.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial

- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

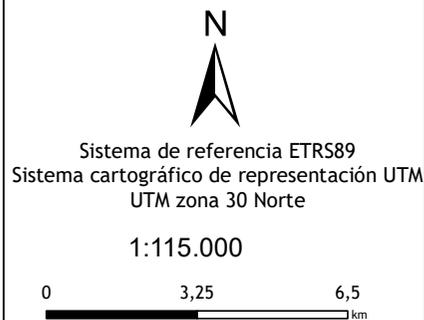
Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | DEPRESIONES VASCAS, NAVARRAS Y DE LA CORDILLERA CANTABRICA ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial

- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortophoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA

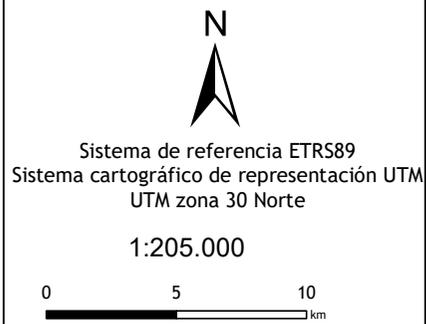


TIPO DE PAISAJE | SIERRAS PIRENAICAS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial
- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | MACIZOS MONTAÑOSOS PIRENAICOS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:

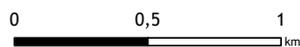


Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:20.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial

- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | VALLES PIRENAICOS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:

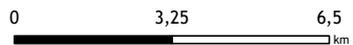


Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:110.000



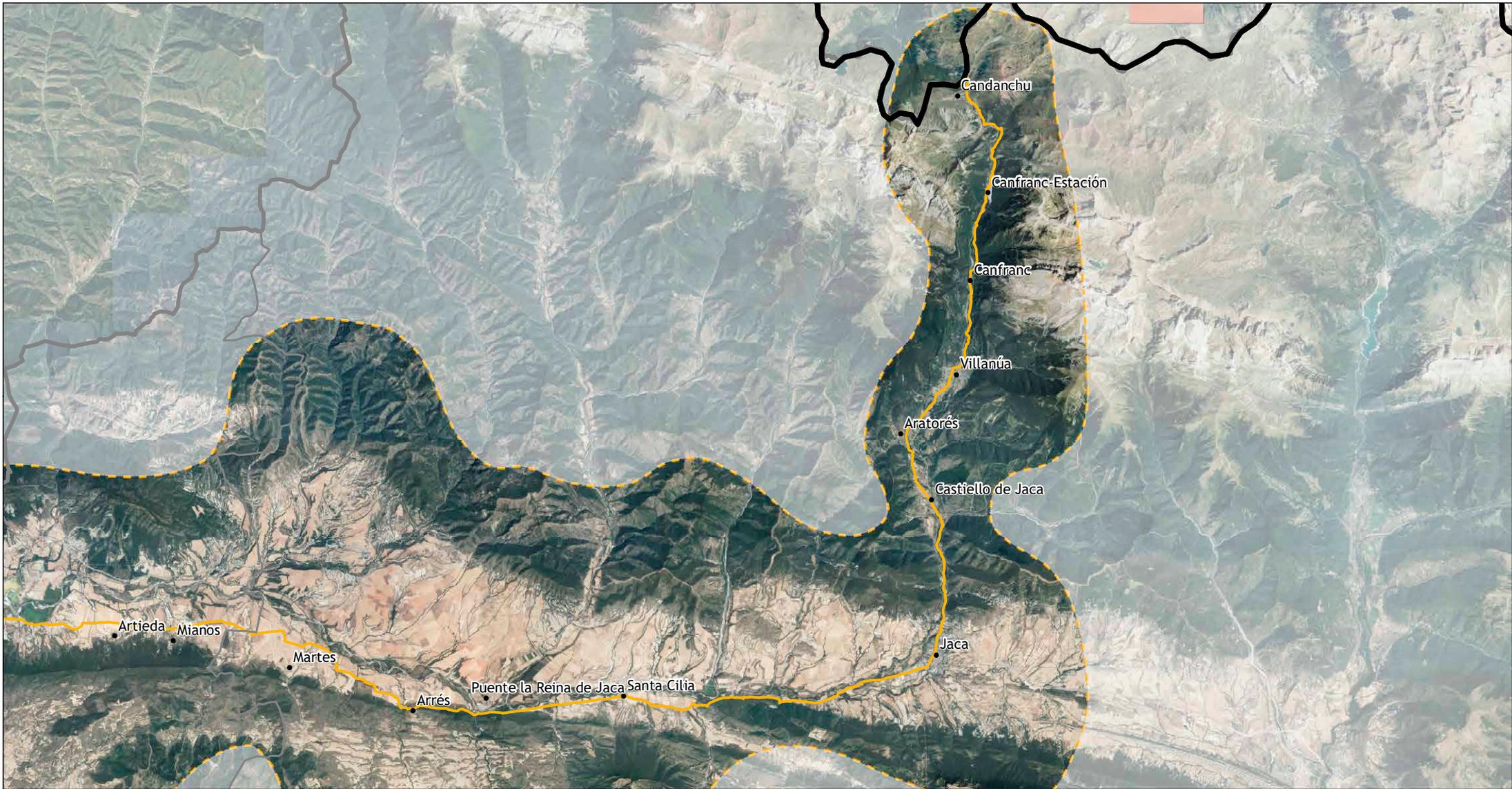
Límites administrativos

-  Límite nacional
-  Límite autonómico
-  Límite provincial

-  Capitales
-  Localidades principales

-  Camino de Santiago Francés
-  Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | SIERRAS Y VALLES PIRENAICOS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:

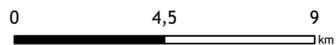


Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:160.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial

- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | CORREDORES CANTABRICO-PIRENAICOS ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:

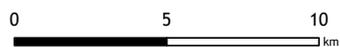


Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:175.000

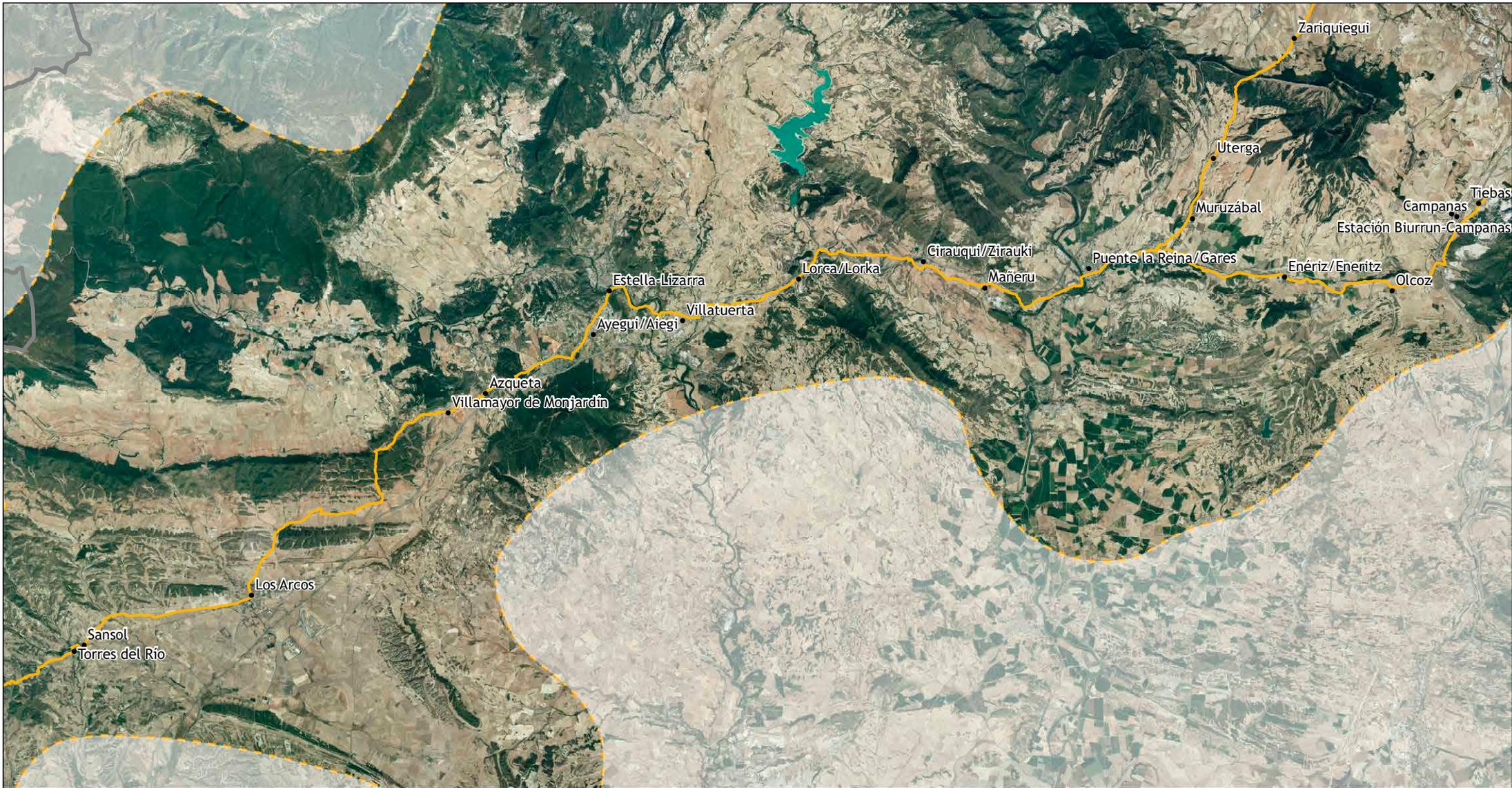


Límites administrativos

-  Límite nacional
-  Límite autonómico
-  Límite provincial
-  Capitales
-  Localidades principales

-  Camino de Santiago Francés
-  Cuencas visuales

Ortophoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | LLANOS Y GLACIS DE LA DEPRESION DEL EBRO ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:135.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial

- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | CAMPIÑAS DE LA DEPRESION DEL EBRO ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:210.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial
- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio
WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | VEGAS Y RIEGOS DEL EBRO ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:

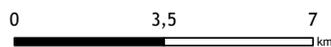


Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:125.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial
- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofotografía proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | VALLES INTRAMONTAÑOS RIOJANOS Y SORIANOS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:100.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial
- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | SIERRAS IBÉRICAS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:50.000



Límites administrativos

-  Límite nacional
-  Límite autonómico
-  Límite provincial

-  Capitales
-  Localidades principales

-  Camino de Santiago Francés
-  Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | PARAMOS CALCAREOS CASTELLANO-LEONESES ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:155.000

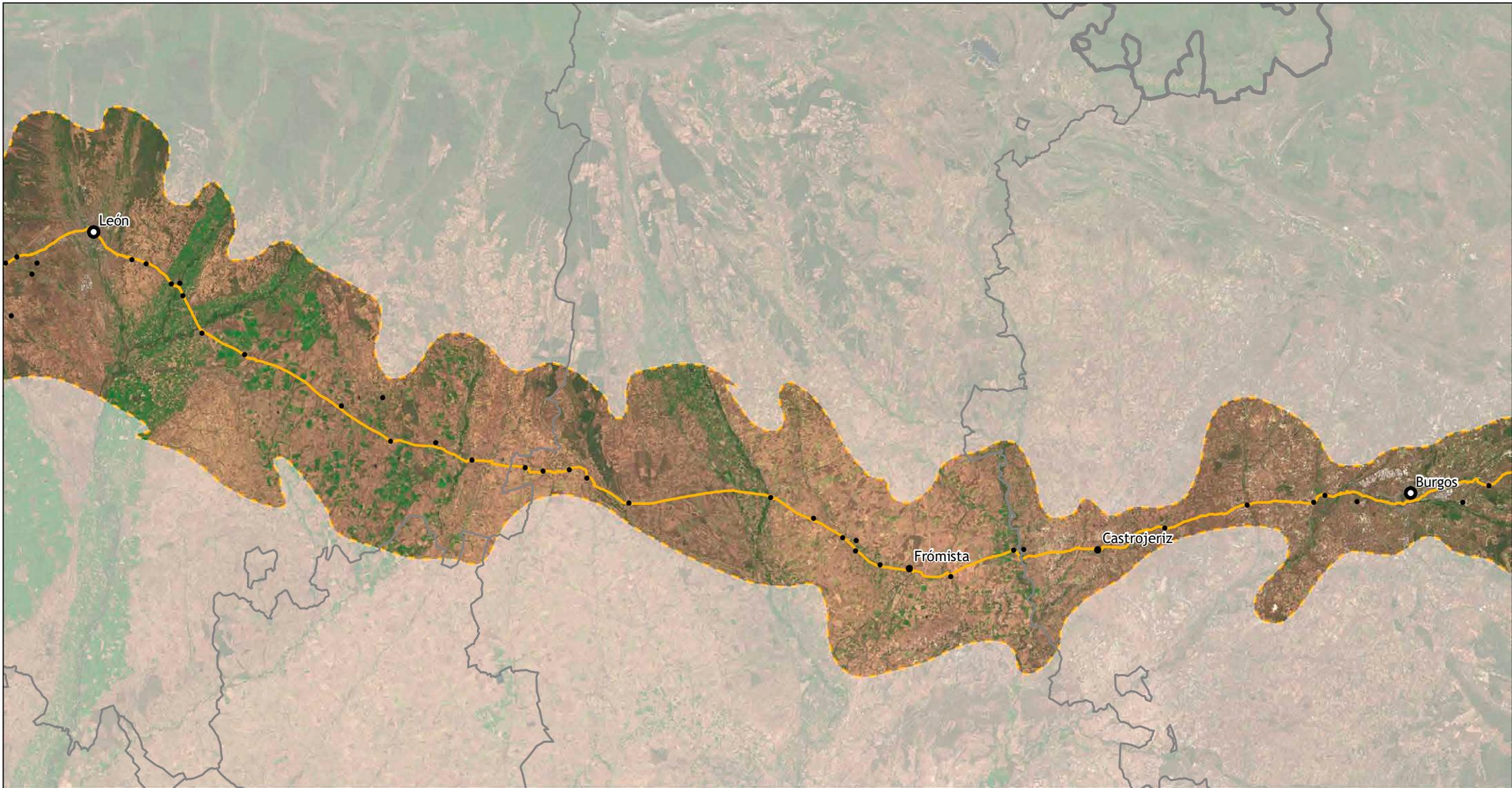


Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial
- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | VEGAS DEL DUERO

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:430.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial
- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | CAMPIÑAS DE LA MESETA NORTE ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:200.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial

- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | PARAMOS DETRITICOS CASTELLANO-LEONESES ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:

Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:280.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial
- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | LLANOS CASTELLANOS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:10.000



Límites administrativos

-  Límite nacional
-  Límite autonómico
-  Límite provincial

-  Capitales
-  Localidades principales

-  Camino de Santiago Francés
-  Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA

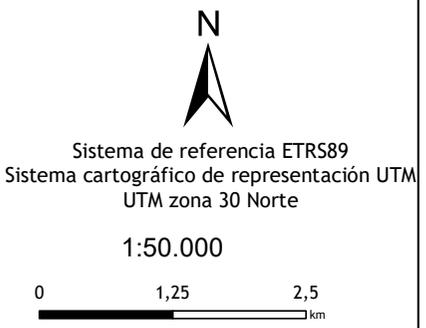


TIPO DE PAISAJE | PENILLANURAS SALMANTINO-ZAMORANAS Y PIEDEMONTE DE LOS MONTES DE LEÓN

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



- Límites administrativos**
- Límite nacional
 - Límite autonómico
 - Límite provincial
 - Capitales
 - Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | DEPRESIONES GALAICO-ZAMORANO-LEONESAS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:325.000



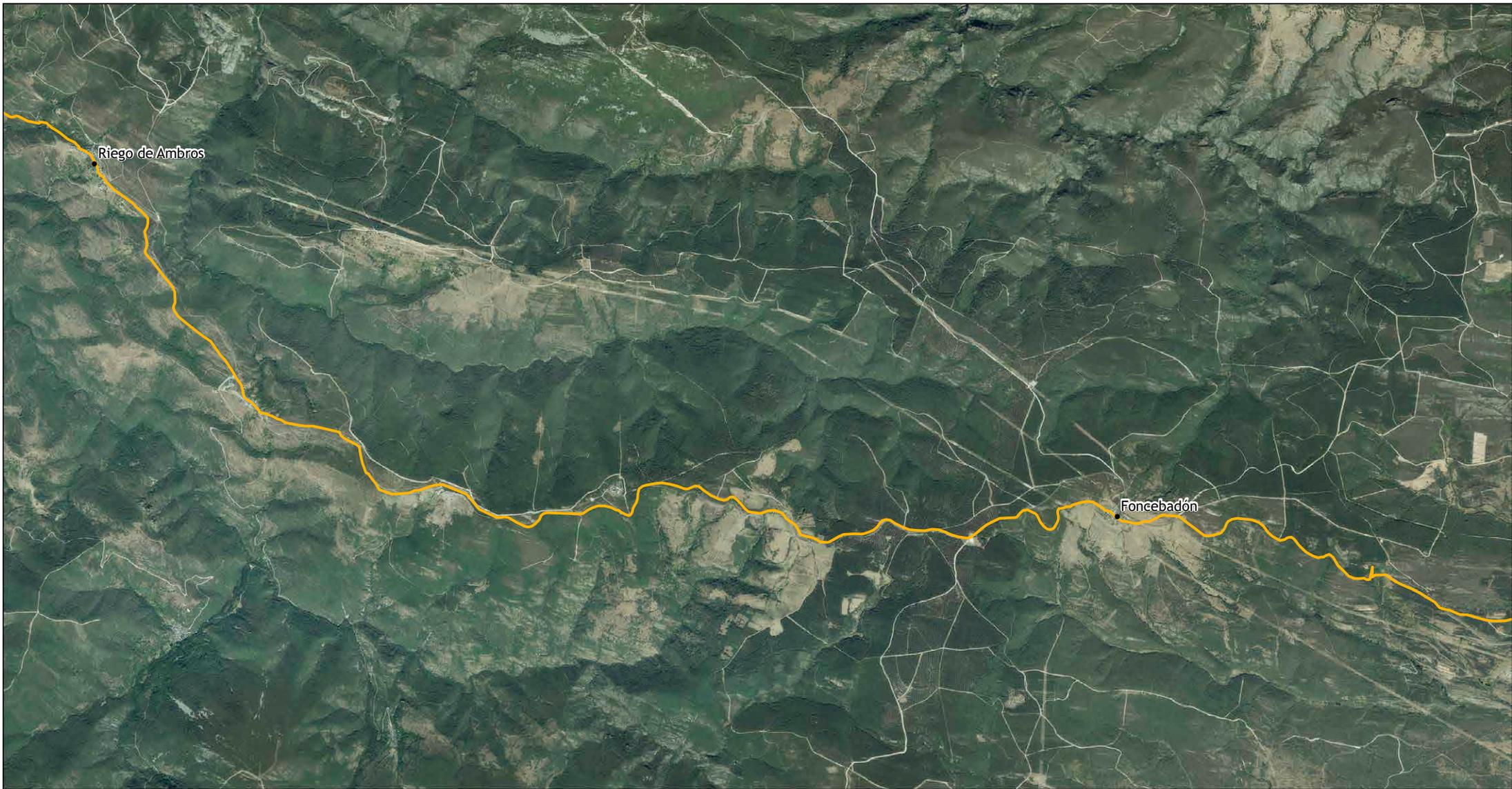
Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial

- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | TIERRAS ALTAS, MONTES Y SIERRAS GALAICO-ZAMORANO-LEONESAS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:40.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial

- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | SIERRAS GALLEGAS Y DE LA DIVISORIA ASTUR-LEONESA ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:110.000



Límites administrativos

-  Límite nacional
-  Límite autonómico
-  Límite provincial
-  Capitales
-  Localidades principales

-  Camino de Santiago Francés
-  Cuencas visuales

Ortophoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | MACIZOS MONTAÑOSOS GALAICO-ASTURIANO-LEONESES

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:35.000



Límites administrativos

-  Límite nacional
-  Límite autonómico
-  Límite provincial

-  Capitales
-  Localidades principales

-  Camino de Santiago Francés
-  Cuencas visuales

Ortophoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA

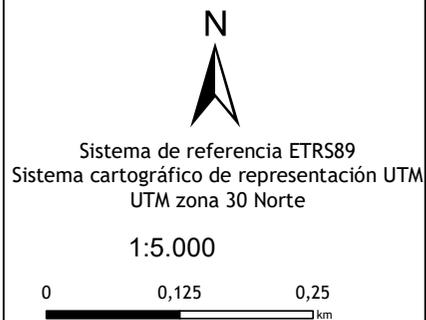


TIPO DE PAISAJE | VALLES ENCAJADOS GALLEGOS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



Límites administrativos

-  Límite nacional
-  Límite autonómico
-  Límite provincial

-  Capitales
-  Localidades principales

-  Camino de Santiago Francés
-  Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA



TIPO DE PAISAJE | MONTES GALLEGOS

ORTOFOTO PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:

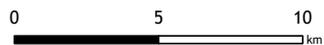


Organiza:



Sistema de referencia ETRS89
Sistema cartográfico de representación UTM
UTM zona 30 Norte

1:185.000



Límites administrativos

- Límite nacional
- Límite autonómico
- Límite provincial
- Capitales
- Localidades principales

- Camino de Santiago Francés
- Cuencas visuales

Ortofoto proporcionada por el servicio WMS del PNOA

Guía de adaptación al Cambio Climático para el Camino de Santiago Francés cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, a través de la Convocatoria de subvenciones para la realización de proyectos que contribuyan a implementar el Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (2021-2030).

Con el apoyo de:



VICEPRESIDENCIA
TERCERA DEL GOBIERNO
MINISTERIO
PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA
Y EL RETO DEMOGRÁFICO



Fundación Biodiversidad



Oficina Española de Cambio Climático

Organiza:

