

El 17 % del territorio rural está expuesto simultáneamente a altas tasas de despoblación y de aridez

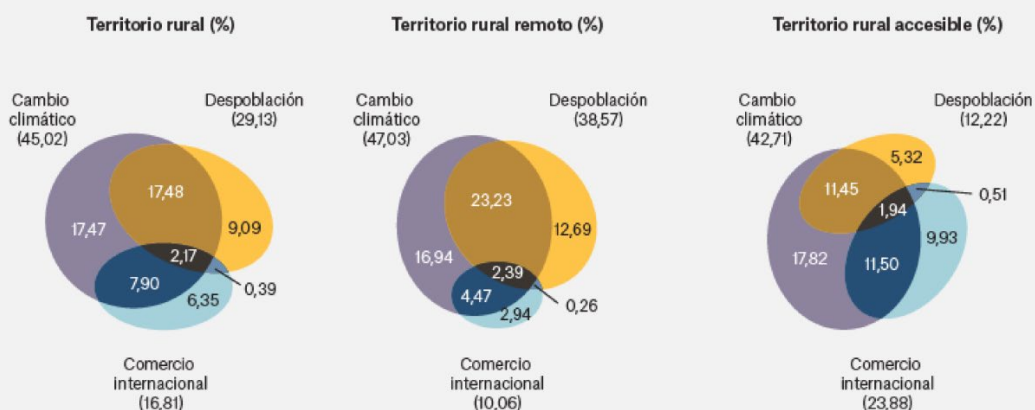
- Así lo evidencia el estudio del Observatorio Social de la Fundación "la Caixa" y la UAB *La España desertificada*, a cargo de los investigadores Sergio Villamayor-Tomas y Esteve Corbera, y de los estudiantes Gerard Pocull y Cara Maeztu, del Máster de Sostenibilidad Ambiental, Económica y Social del Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales (ICTA-UAB).
- El 28 % del territorio rural español está expuesto a altas tasas de despoblación, el 45 % a problemas de aridez, y el 17,5 % a ambos problemas a la vez.
- Se estima que el territorio expuesto simultáneamente al cambio climático y a la despoblación disminuiría del 17,5 % antes citado al 11,5 % en las zonas rurales accesibles, y aumentaría al 23,3 % en las zonas rurales remotas.
- Algunos factores de mitigación de la despoblación pueden acarrear efectos no deseados, tanto de tipo social como ambiental.

Barcelona, 5 de diciembre de 2022. Las zonas rurales de España están experimentando **transformaciones ambientales y sociales sin precedentes**, con la despoblación y el cambio climático como protagonistas más destacados. De hecho, el 28 % del territorio rural español está expuesto a altas tasas de despoblación, el 45 % a problemas de aridez, y el 17,5 % a ambos problemas a la vez.

Esta es la principal conclusión del estudio *La España desertificada*, del **Observatorio Social de la Fundación "la Caixa"** y de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), a cargo de los investigadores Cara Maeztu, Gerard Pocull, Esteve Corbera y Sergio Villamayor-Tomas, del Instituto de Ciencia y Tecnología Ambientales (ICTA-UAB).

Más de la mitad del territorio rural que está expuesto a altas tasas de despoblación también presenta un elevado riesgo de aridez y, por lo tanto, está expuesto al cambio climático

Territorio rural español expuesto al cambio climático (medido a través de la tasa de aridez, en lila), a la despoblación (medido a través de la tasa de despoblación, en amarillo) y al comercio internacional en el sector agropecuario (medido a través de la tasa de dependencia de las exportaciones agropecuarias, en azul)



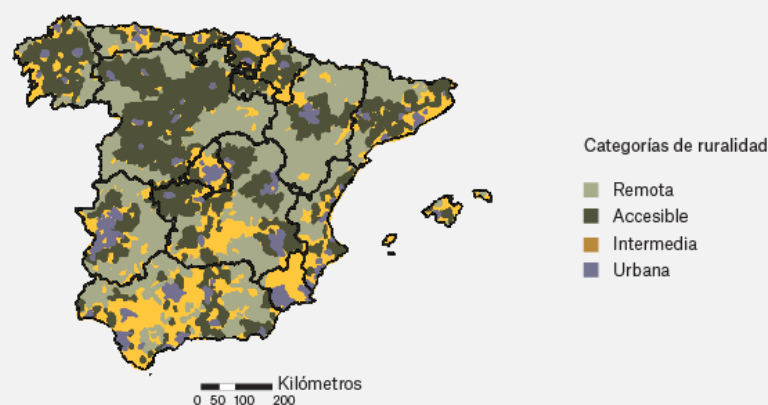
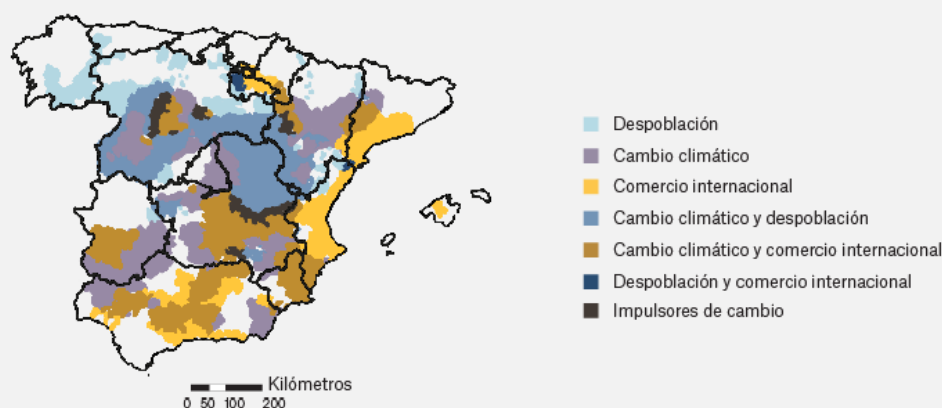
Fuente: elaboración propia a partir de datos de AdapteCCa [<https://escenarios.adaptecca.es>], del Instituto Nacional de Estadística [<https://www.ine.es>] y del Instituto de Comercio Exterior [<https://www.icex.es/icex/es/index.html>]. Para detalles sobre cálculos, véase Pocull, 2020.

El Observatorio Social de la Fundación "la Caixa".

Dicho 17,5 % se reduce al **11,5 % en las zonas rurales accesibles** (con una baja densidad poblacional y usos de la tierra mayoritariamente agrícolas, pero conectadas con centros urbanos) y aumenta al **23,3 % en las zonas rurales remotas** (con una baja densidad poblacional, usos de la tierra agrícolas y desconectadas de centros urbanos).

La superposición de los mapas sobre la prevalencia de la despoblación en España con los mapas de exposición al cambio climático (medido, por ejemplo, a través del riesgo de aridez) permite identificar **regiones en las que existe una doble exposición**:

Gráfico 2. El territorio rural expuesto tanto al cambio climático como a la despoblación se concentra en el sur de Castilla y León y de Aragón y en la práctica totalidad de Castilla-La Mancha
Distribución de la exposición a diferentes impulsores de cambio en el territorio español (arriba) y de categorías de ruralidad (abajo)



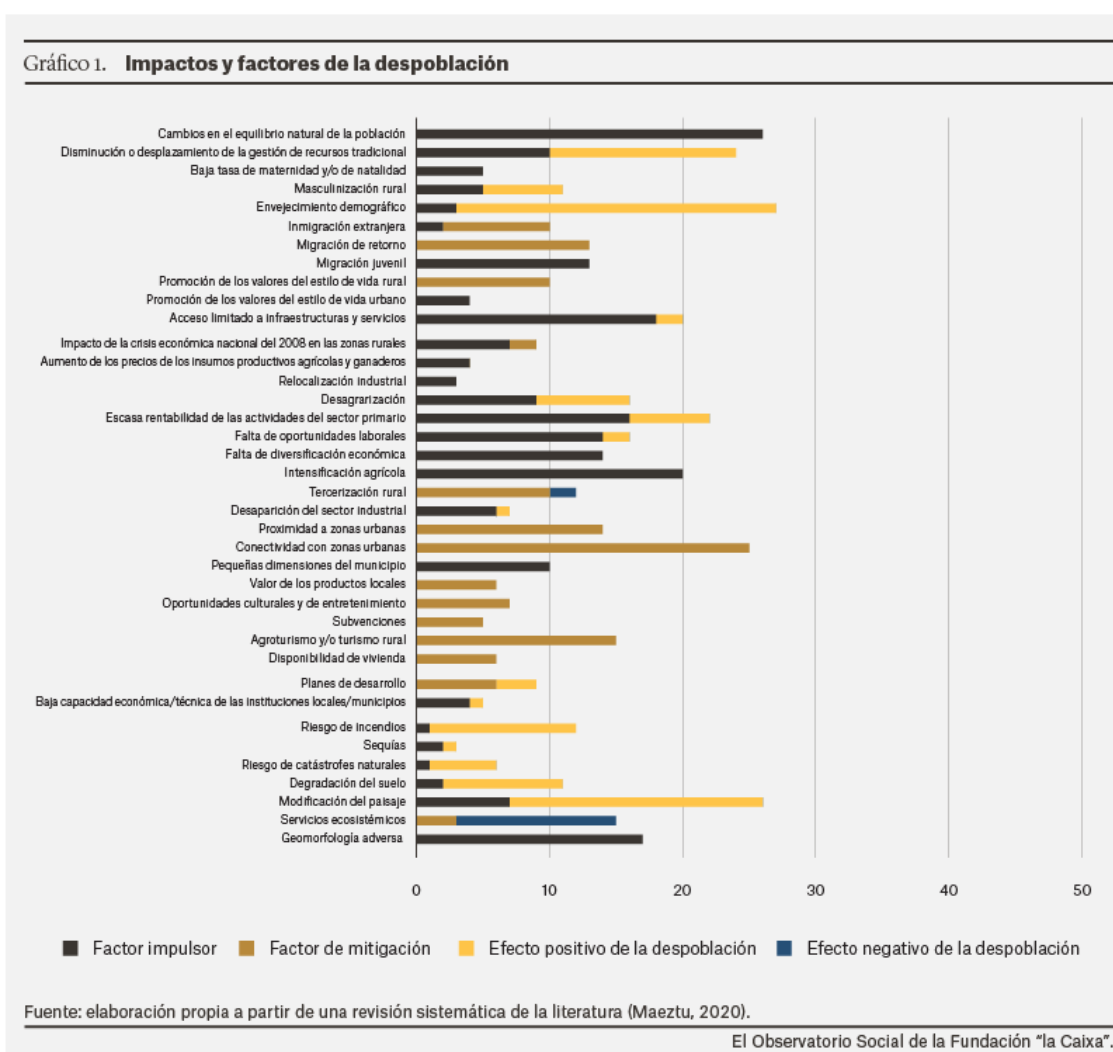
Fuente: gráfico izda., elaboración propia; gráfico dcha., Reig et al., 2016.

El Observatorio Social de la Fundación "la Caixa".

Ante esta realidad, existen diversos **factores de mitigación de la despoblación**, como el desarrollo de la agroindustria y de las energías renovables, el turismo rural y ambiental, la inmigración, la disponibilidad de vivienda, la oferta cultural y de entretenimiento rural, y la conectividad con las zonas urbanas. Sin embargo, algunos de estos factores pueden acarrear **efectos no deseados**, tanto de tipo social como ambiental.

Nota de prensa

Por ejemplo, el desarrollo agroindustrial conlleva la concentración de explotaciones y de servicios agrícolas, lo que **dificulta que jóvenes agricultores e inmigrantes tengan acceso a la tierra**. De un modo similar, la intensificación agropecuaria puede contribuir a la **erosión de los suelos, a la sobreexplotación y a la contaminación de los recursos hídricos**, aumentando así el riesgo de aridez y disminuyendo la resiliencia del territorio al cambio climático.



El Observatorio Social de la Fundación "la Caixa"

La voluntad del [Observatorio Social de la Fundación "la Caixa"](#) es aportar diagnósticos sobre la realidad social en las áreas de conocimiento relacionadas

Nota de prensa

con los grandes ámbitos de actuación de la entidad: social, educativo, cultural y de investigación.