



PALESTINA

La capacidad de Palestina para adaptarse a los retos del cambio climático se ve restringida debido a su limitado control y acceso a sus recursos naturales, especialmente la tierra y el agua, como consecuencia de las restricciones y políticas discriminatorias impuestas por Israel.

Población: estimación 5.159.076 (2020);

Crecimiento anual de la población: 2,5% (2021);

Superficie: total 6.020 km² ;
de los cuales, agua: 3.5%;

Clima: Predominantemente de tipo mediterráneo oriental; veranos cálidos a calurosos y secos e inviernos suaves y lluviosos. Las diversas zonas climáticas, combinadas con su situación geográfica cerca de África, Asia y Europa, han hecho que Palestina sea históricamente rica en biodiversidad.

PIB: 18.040 millones USD (2021)

Economía: La agricultura representa un sector dominante, que da empleo formal al 13,4% de la población (y a cerca del 90% de manera informal) y representa el 21% de todas las exportaciones. Las aceitunas (y sus derivados en alimentos, jabón, combustible y artesanía) son un alimento básico en los hogares palestinos, y el sector olivarero aporta el 15% de la renta agraria total.

EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO

▶ En los últimos 30 años, la **temperatura media** en la región de Oriente Medio (Israel, Jordania, Líbano, Territorios Palestinos y Siria) ha **aumentado significativamente a un ritmo de 0,4 grados por década**. Al mismo tiempo, las precipitaciones **han disminuido**.

▶ La tendencia climática predominante de **aumento de las temperaturas y disminución**

de las precipitaciones está provocando una **(in)disponibilidad de agua** que afecta a **la producción agrícola** en Cisjordania y a **la producción de cultivos de invierno** en la franja de Gaza. Esto se suma a las políticas discriminatorias sistemáticas y a largo plazo de Israel, que han tenido un impacto devastador en el acceso de los palestinos al agua potable y segura.



Más información sobre la adaptación de Palestina al cambio climático a la luz de la actual ocupación [AQUÍ](#) y [AQUÍ](#).



Los olivos en Palestina se consideran uno de los principales productos agrícolas del país, sin embargo, la productividad del cultivo del olivo ha disminuido constantemente en los últimos años debido a las altas temperaturas y la falta de precipitaciones. Lea [AQUÍ](#) los testimonios de los olivicultores Hussam Youssef y Ramadan Ishtewi [AQUÍ](#).



La lucha por la autodeterminación frente al cambio climático es un documental que recoge la realidad de la adaptación al cambio climático en los territorios palestinos ocupados, en el contexto de la prolongada ocupación israelí. Véalo [AQUÍ](#).



La crisis del agua es especialmente problemática en Gaza, ya que no dispone de agua superficial y depende exclusivamente de los acuíferos subterráneos. Se calcula que, debido a la salinización y la contaminación, el 96,2 % del agua doméstica del acuífero de Gaza no es potable sin tratamiento. [AQUÍ](#) se describen cinco historias de gazatíes que viven esta realidad.



PROYECCIONES CLIMÁTICAS

Aumento de la temperatura
Inundaciones y sequías extremas
Aumento del nivel del mar



El cambio climático ha tenido un gran impacto en el modo de vida de los palestinos. Anwar Samara respondió a algunas de nuestras preguntas sobre los cambios en Palestina en [ESTE](#) vídeo.



El calentamiento global exacerbará sin duda los efectos secundarios de una ocupación prolongada, pero la propia ocupación ya está exacerbando los efectos del calentamiento global. [EN](#) el testimonio de Fared Taamallah puede leerse cómo esto está transformando los medios de subsistencia de los agricultores palestinos.

IMPACTOS CLIMÁTICOS CLAVE

Seguridad alimentaria
Disponibilidad de agua
Energía e infraestructuras
Salud pública
Zonas costeras

▶ Es probable que las precipitaciones anuales disminuyan un 20% de aquí a 2050 y que alcancen una disminución del 35% de aquí a 2100, con un **aumento del riesgo y de la duración de las sequías estivales**. Entre los años 2031-2060, la mayoría de las sequías se clasificarán como **sequías extremas**.

▶ Debido a la mayor probabilidad de que se produzcan **precipitaciones intensas y de corta duración**, es muy probable que se produzcan **inundaciones repentinas**. En la actualidad, las infraestructuras existentes no son capaces de soportar precipitaciones intensas, lo que podría provocar **inundaciones en las zonas urbanas debido, en parte, a la inadecuación de los sistemas de drenaje y alcantarillado**.

▶ La salinización de las fuentes de agua dulce ya está provocando una menor disponibilidad de agua potable. Se **prevé que el nivel del mar a lo largo de la costa de Gaza** aumente entre 0,1 y 0,4 metros de aquí a 2100, lo que agravará la intrusión de agua salada en el acuífero costero, ya sometido a tensiones. Se prevé que esto perjudique aún más a la agricultura costera de baja altitud y amenace la seguridad alimentaria del ya vulnerable enclave.



CAMBIO CLIMÁTICO Y MIGRACIÓN FORZOSA EN PALESTINA

Años de ocupación y bloqueo han hecho que la mayoría de la población dependa de la ayuda internacional, mientras que las continuas divisiones intrapalestinas sirven para agravar la crisis humanitaria y de prestación de servicios sobre el terreno. De hecho, millones de palestinos ya son hoy refugiados que dependen en gran medida de la ayuda de las organizaciones humanitarias.

Aunque no existen datos oficiales sobre Palestina y la migración climática desde el país,

su población ha soportado vulnerabilidades medioambientales cada vez más agudas que podrían no hacer sino empeorar a medida que se agotan los acuíferos subterráneos y se ralentiza el desarrollo de infraestructuras ante la ocupación en curso. Otra cuestión relacionada con la migración climática y el caso de Palestina es qué ocurre cuando la migración no es una opción para las comunidades en apuros que viven en exclaves palestinos como la Franja de Gaza, donde, para empezar, se impide a la población abandonar el territorio.



"La lucha por la justicia climática para todos está directamente relacionada con la lucha palestina. Palestina es una cuestión de justicia climática", escribe Abeer Butmeh (Amigos de la Tierra Palestina) en un testimonio [AQUÍ](#).



"Creo que tanto el cambio climático como la ocupación han hecho miserable la vida de los palestinos y han obligado a muchos de ellos a trasladarse de la zona C a otras zonas. Con el cambio climático, hay que adoptar nuevas normativas e infraestructuras diferentes [...] En nuestro caso, la ocupación lo controla todo y se niega a dar permisos para pozos de agua, para electricidad e incluso para tener paneles solares. Eso lleva a mucha gente a trasladarse de la zona C (bajo control total israelí) a la zona A (bajo control parcial israelí)", explica Fareed Taamallah en la breve entrevista sobre cómo el cambio climático y la ocupación están cambiando los medios de vida de la población en Palestina. Puede leerla [AQUÍ](#).