

MIGRANTES AMBIENTALES: LA EXPRESIÓN HUMANA DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Octavio Gutiérrez Domínguez

Universidad Autónoma del Estado de México

octavio.gutierrezd@gmail.com

El cambio climático representa uno de los desafíos más apremiantes del siglo XXI y está transformando de manera significativa nuestras sociedades. Los efectos adversos del cambio climático, como el aumento de temperaturas, la variabilidad de las precipitaciones y el aumento del nivel del mar (IPCC, 2021, 2022), están alterando los ecosistemas y amenazando la sostenibilidad de comunidades enteras.

Como resultado, se ha observado un fenómeno emergente conocido como migración ambiental, donde las personas se ven obligadas a desplazarse en busca de condiciones de vida más seguras y sostenibles. Según la Organización Internacional de las Migraciones (OIM) este tipo de migrantes:

[...] son personas o grupos de personas que, principalmente en razón de un cambio repentino o progresivo en el medio ambiente, que incide adversamente en sus vidas o las condiciones de vida, se ven obligados a abandonar el lugar habitual de residencia, u optan por hacerlo, ya sea temporalmente o con carácter permanente, y que se desplazan dentro del país o al extranjero (OIM, 2014, p. 15).

De acuerdo con el *Informe sobre las Migraciones en el Mundo 2022*, en 2020 había 281 millones de personas migrantes internacionales (OIM, 2022). No obstante, lo que esta cifra no refleja es cuántas de ellas tuvieron que marcharse por motivos relacionados con el cambio climático.



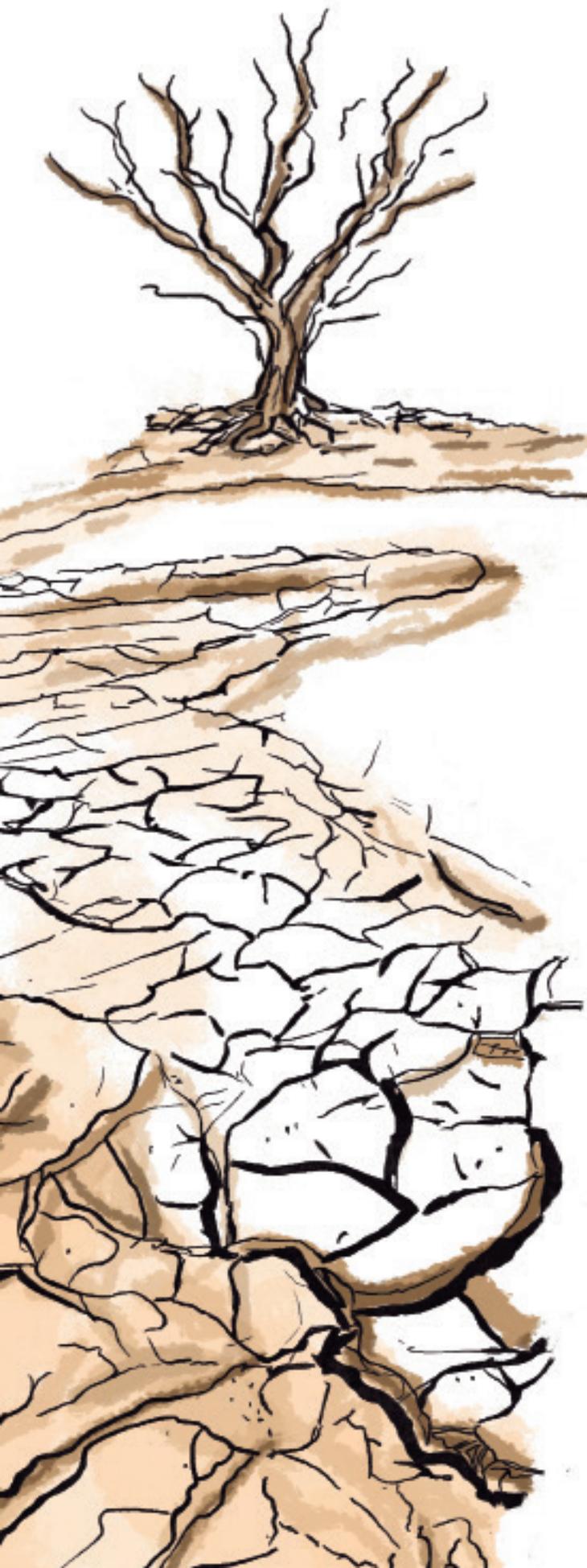
En la última década las movilizaciones a consecuencia de condiciones meteorológicas extremas han aumentado de forma constante y se han vuelto más recurrentes y prolongadas¹. Solo en 2020 provocaron el desplazamiento de 30.7 millones de personas, en 145 países y territorios (IDMC, 2021).

A nivel mundial, algunas proyecciones sugieren que entre 50 y 150 millones de personas podrían convertirse en migrantes ambientales para 2050 (Myers, 1997; Brown, 2008). Para América Latina, el Banco Mundial proyecta que para ese mismo año podría haber más de 17 millones de latinoamericanos desplazados por el cambio climático (Rigaud *et al.* 2018).

Actualmente, en México,² viven 27 millones de habitantes que están en riesgo de desplazarse internamente a causa de inundaciones, sequías o huracanes (Fernández de la Reguera, 2021), o que dependen de la agricultura, tal y como ha ocurrido con campesinos en el estado de Morelos (Oswald, 2014). En este sentido, Shuaizhang *et al.* (2010, p. 1) señalan que para 2080, hasta 6.7 millones de mexicanos entre 15 y 65 años podrían migrar por el impacto que el cambio climático tiene sobre sus cultivos.

¹ Se han identificado cinco escenarios en donde concurren estas movilizaciones (Kálin, 2010): 1) desastres de aparición rápida, 2) procesos de degradación lenta, 3) Estados insulares “en hundimiento”, 4) zonas designadas inaptas para asentamiento humano, y 5) conflictos o violencias provocados por la escasez de recursos naturales.

² Las localidades más vulnerables se localizan en los estados de Chiapas, Oaxaca, Guerrero, Puebla, Tabasco y Veracruz.



Sin embargo, los factores ambientales raramente actúan como único factor determinante de la migración, sino que se ven amplificados por la inequidad, la pobreza, el crecimiento y alta densidad poblacional, los cambios en el uso de la tierra, la degradación del suelo y el alta dependencia a los recursos naturales.

La relación entre migración y cambio climático es compleja. En esta breve nota, podemos indicar que: a) se proyecta un aumento de las movilidades internas y transnacionales consecuencia del cambio climático; b) se trata de una agenda global que debe ser abordada interdisciplinariamente y, c) todos los países deben participar en la definición de políticas internacionales y el desarrollo de estrategias para entender la migración como una forma de adaptación al cambio climático.

Referencias

- Brown, Oli (2008). *Migración y cambio climático*. Serie 31. Suiza: OIM.
- Fernández, Alethia (2021). Migrantes ambientales de regiones pobres, los más afectados por el impacto del cambio climático. En *Boletín UNAM-DGCS-539*, México: UNAM. Disponible en https://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2021_539.html
- IDMC (Observatorio de Desplazamiento Interno) (2021). *Informe mundial sobre desplazamiento interno*. Suiza: IDMC.
- IPCC (Panel Intergubernamental de Cambio Climático) (2022). Cambio climático 2022: impactos, adaptación y vulnerabilidad. En *Contribución del grupo de trabajo II al sexto informe de evaluación del grupo*. Estados Unidos: Cambridge University Press.
- IPCC (Panel Intergubernamental de Cambio Climático) (2021). *Cambio climático 2021: la base de la ciencia física*. Estados Unidos: Cambridge University Press.
- Kälin, Walter (2010). Conceptualizing climate-induced displacement. En Jane McAdam, Jane (ed.) *Climate Change and displacement: Multidisciplinary perspectives* (pp. 81-103). Inglaterra: Hart Publishing.
- Myers, Norman (1997). Environmental refugees. En *Population & Environment*, 19(2), pp.167-82.
- OIM (Organización Internacional de las Migraciones) (2022). *Informe sobre las Migraciones en el Mundo 2022*. Suiza: OIM.
- OIM (2014). Glosario. *Migración, Medio Ambiente y Cambio Climático: datos empíricos para la formulación de políticas*. Suiza: OIM.
- Oswald, Úrsula et al. (2014). *Vulnerabilidad social y género entre migrantes ambientales*, México: UNAM.
- Rigaud, Kanta et al. (2018). *Groundswell: Preparing for Internal Climate Migration*, Estados Unidos: Banco Mundial.
- Shuaizhang, Feng et al. (2010). Linkages among climate change, crop yields and Mexico-US cross-border migration. En *PNAS*, 107(32), pp. 14257-14262.