

ACCIONES TRANSFORMADORAS

DESDE COMUNIDADES URBANAS, RURALES Y ORGANIZACIONES QUE CONTRIBUYEN A LA MITIGACIÓN SOCIAL DEL CAMBIO CLIMÁTICO

Reurbanización de Villa 20

Ciudad de Buenos Aires, Argentina

Por: Asociación Civil «La Esquina Hace Arte» y el Instituto Internacional de Medio Ambiente y Desarrollo, IIED - América Latina

Villa 20 de Lugano es un asentamiento popular al sur de Buenos Aires que está viviendo un **proceso participativo y multiactor de reurbanización y mejora continua** de la calidad de vida desde una mirada habitacional.

Integrando el **enfoque de acción climática**, el proceso toma en cuenta las necesidades presentes y futuras de sus habitantes, nuevos conocimientos climáticos adaptados al territorio son adquiridos y datos climáticos específicos son registrados en Barrio 20.



En mesas de gestión participativa y mesas técnicas se priorizan y co-diseñan intervenciones físicas y de sensibilización en espacios públicos centradas en la **descarbonización y la gobernanza climática**. Algunos ejemplos concretos son:

- Niñas, niños y sus familias participan en la **plantación y el cuidado de espacios verdes** en el pasaje que lindera con un centro de primera infancia para reducir la temperatura y los efectos de las islas de calor que en verano llegan hasta los 60°C.
- La comunidad impulsa el **proyecto de triple impacto «reciclando la economía»** donde una cooperativa de trabajo brinda servicio de Internet a comedores comunitarios; estos lo pagan con aceite de cocina utilizado y botellas de plástico PET; los recicladores urbanos retiran los productos semanalmente, vendiendo el aceite a una empresa que lo convierte en biodiésel y llevando el PET a Proyectar, una ONG con el desafío de 5 millones de botellas menos en el mar.

En el marco del proyecto Coaliciones Urbanas Transformadoras se busca lograr inversiones climáticamente justas y propone que los recursos destinados a la mitigación se utilicen para desarrollar infraestructuras urbanas específicamente en asentamientos informales.

Entre los resultados concretos alcanzados destacan: la incorporación de nociones de SBN (soluciones basadas en la naturaleza) en pliegos de licitación de obra pública, y la suma de 190 árboles, 110 plantas trepadoras, 2540 arbustos, y 2285m² de superficie verde adicionada y/o revitalizada, que además del efecto de sombra, refrescamiento y mejora de la calidad de vida, capturan aproximadamente 30Tn de CO₂ al año y evitan 75Tn de CO₂ como consecuencia de una disminución en el uso de aire acondicionado en viviendas contiguas a las intervenciones.

Más de 500 personas han participado en la implementación de proyectos que atienden la acción climática, los cuáles están beneficiando a los 30,000 habitantes de Villa 20.

Esta experiencia contribuye así a la **mitigación social del cambio climático** y se encuentra en consonancia con algunas opciones de estrategia previstas en el *Resumen para responsables de políticas, Contribución del Grupo de Trabajo III sobre Mitigación del Cambio Climático al Sexto Informe de Evaluación del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC)*:



La planificación urbana sostenible y el diseño de las infraestructuras pueden aportar beneficios tanto de mitigación como de adaptación en los asentamientos, y estas opciones también pueden reducir los efectos de la isla de calor urbana y aportar beneficios para la salud gracias a la reducción de la contaminación atmosférica. (D.2.1)



La atención a la equidad y la participación amplia y significativa de todos los actores relevantes en la toma de decisiones a todas las escalas pueden generar confianza social y profundizar y ampliar el apoyo a los cambios transformadores. (D.3)