

Capacidades y vulnerabilidades de comunidades rurales ante el riesgo de incendio forestal

José Sandoval-Díaz¹, Camila Navarrete-Valladares², Jerónimo Vega-Ortega¹, Valentina Vera-Caro¹

¹ Universidad del Bio-Bío, Chillán, Chile
² Universidad de Concepción, Concepción, Chile

Ponencia Libre presentada en el X Congreso Anual de la Sociedad Científica de Psicología de Chile, organizado por la Universidad de La Frontera, Campus Pucón, Chile, 13 al 15 de noviembre de 2024.

El aumento de la actividad forestal ha generado consecuencias significativas para las comunidades rurales cercanas a las plantaciones, exponiéndolas a un mayor riesgo de incendios forestales. Este riesgo se ve intensificado por el cambio ambiental global, lo que agrava la frecuencia y severidad de estos eventos extremos. Los incendios forestales no solo destruyen ecosistemas y biodiversidad, sino que también tienen efectos devastadores en el bienestar humano, el tejido social y las economías locales, especialmente en zonas de interfaz urbano-rural. Ante este escenario, surge la pregunta: ¿Cómo perciben estas comunidades rurales, expuestas y vulnerables, los riesgos, sus vulnerabilidades y las capacidades que poseen para enfrentar los incendios forestales? Se empleó un diseño de investigación acción participativa (IAP) en cinco localidades rurales de la Región de Ñuble, Chile. Durante tres sesiones en cada comunidad, se aplicaron la matriz de capacidades y vulnerabilidades (MCV) y la cartografía participativa para identificar los riesgos, vulnerabilidades y capacidades de las comunidades. Posteriormente, se realizó un análisis de contenido de los datos obtenidos. Finalmente, los resultados fueron validados con las comunidades, quienes recibieron los productos generados como insumos para la gestión comunitaria del riesgo. Todas las comunidades estudiadas han tenido experiencias, directas o indirectas, con incendios forestales. En cuanto a *vulnerabilidades*, la mayoría identificó factores clave como la falta de recursos para la prevención y respuesta, su ubicación en zonas de alta exposición al riesgo y la insuficiencia de infraestructura adecuada para mitigar los impactos.

Además, se destacó como un obstáculo significativo la falta de coordinación entre las instituciones locales y las comunidades, lo que debilita la respuesta conjunta ante los incendios. Si bien algunas comunidades demostraron cierta capacidad de agencia ante el riesgo, estos esfuerzos a menudo se limitan a la fase de respuesta y emergencia, dejando de lado la prevención y recuperación a largo plazo. En este sentido, las comunidades tendieron a enfocarse en *vulnerabilidades estructurales y contextuales*, tales como condiciones ambientales adversas, derivadas de actividades extractivas, y la falta de un soporte gubernamental e institucional en la gestión del riesgo de desastres (GRD). Este énfasis en las vulnerabilidades externas relegó a un segundo plano el reconocimiento de las *capacidades comunitarias*, como las redes de apoyo vecinal, los conocimientos locales sobre manejo del fuego y la presencia de líderes comunitarios con experiencia en desastres, capacidades que podrían desempeñar un papel clave tanto en la respuesta inmediata como en la recuperación. A pesar de que las comunidades rurales reconocen el riesgo de incendio forestal, su principal desafío es no identificar plenamente sus *capacidades internas* para enfrentarlos, lo que limita su potencial de resiliencia comunitaria. La literatura sugiere que fortalecer la resiliencia requiere ir más allá de la simple identificación de vulnerabilidades externas, integrando los saberes locales con conocimientos técnicos y fomentando una autoevaluación participativa de recursos. Además, el respaldo institucional es clave para proporcionar recursos y facilitar la coordinación intercomunitaria, lo que puede mejorar tanto la capacidad de respuesta como la mitigación de impactos físicos, emocionales y psicosociales a largo plazo.

Palabras clave: Capacidades, extractivismo forestal, incendios forestales, resiliencia comunitaria, vulnerabilidades.

¹jsandoval@ubiobio.cl

Se reconoce el apoyo proyecto FOVI 230212 de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo de Chile (ANID).