



Diseño de un sistema de indicadores para la evaluar la sustentabilidad de los sistemas socioecológicos asociados al Programa Sembrando Vida

Autoras y autores

Adriana Lizzette Luna Nieves, Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, aluna@centrogeo.edu.mx

Edgar Javier González Liceaga, Universidad Nacional Autónoma de México, edgarjgonzalez@ciencias.unam.mx

Mauricio Pablo Cervantes Salas, Centro de Investigación en Ciencias de Información Geoespacial, mcervantes@centrogeo.edu.mx

Palabras clave

Evaluación participativa, transdisciplina,

Resumen

El Programa Sembrando Vida (PSV), uno de los programas sociales prioritarios del Gobierno Federal, busca rediseñar y fortalecer los sistemas productivos campesinos, a través del establecimiento de sistemas agroforestales en las regiones marginadas de México, bajo un enfoque de sustentabilidad. Este programa diseñó indicadores de eficiencia y eficacia para evaluar su propio desempeño en términos de la producción de bienes y servicios, la adecuación del programa a sus normas operativas y la correspondencia entre gastos y objetivos. No obstante, estos indicadores no permiten conocer desde la perspectiva de los beneficiarios, el impacto que está teniendo el PSV en el establecimiento de sistemas productivos más sustentables. En este contexto, este proyecto plantea desarrollar un sistema de indicadores integral que evalué a través de la participación social y el análisis interdisciplinario, la sustentabilidad de los sistemas socioecológicos asociados al PSV. Para ello, se analizó la estructura analítica del PSV a través de la metodología del Marco Lógico propuesta por la CEPAL. Se identificaron los puntos críticos de los sistemas productivos del medio rural de México de acuerdo con la narrativa del PSV, y se relacionó cada punto crítico identificado con los componentes que integran al PSV (apoyos económicos y en especie, y acompañamiento técnico productivo y social). Para cada componente del PSV se propusieron indicadores para evaluar la productividad, la estabilidad, confiabilidad y resiliencia, la equidad y la autosuficiencia de los sistemas productivos asociados al PSV. Esta propuesta se socializó con personal operativo del PSV (facilitadores, técnicos productivos y sociales, becarios), así como con beneficiarios del programa para evaluar la pertinencia y factibilidad de su evaluación. A través de este proceso co-participativo, se eliminaron algunos de los indicadores inicialmente propuestos y se incluyeron otros que no habían sido considerados, dando como resultado un sistema de 23 indicadores. Se espera que con la evaluación de estos indicadores se pueda dar un seguimiento más integral a los impactos del PSV, generar mecanismos de consulta permanente y proponer recomendaciones que optimicen el diseño (reglas y lineamientos para su operación), la implementación (actividades que se ejecutan en el desarrollo del PSV), los resultados (cumplimiento de las metas y objetivos en el corto y largo plazo) y el monitoreo continuo del PSV, considerando los contextos socioambientales particulares de cada región en la que incide este programa.

