

Incorporar mejoras al *i-efectividad* para la importación de datos de las cédulas de evaluación de la efectividad de las ANP y análisis global de los resultados; e incorporar la herramienta de evaluación de la efectividad de las ADVC

Antecedentes

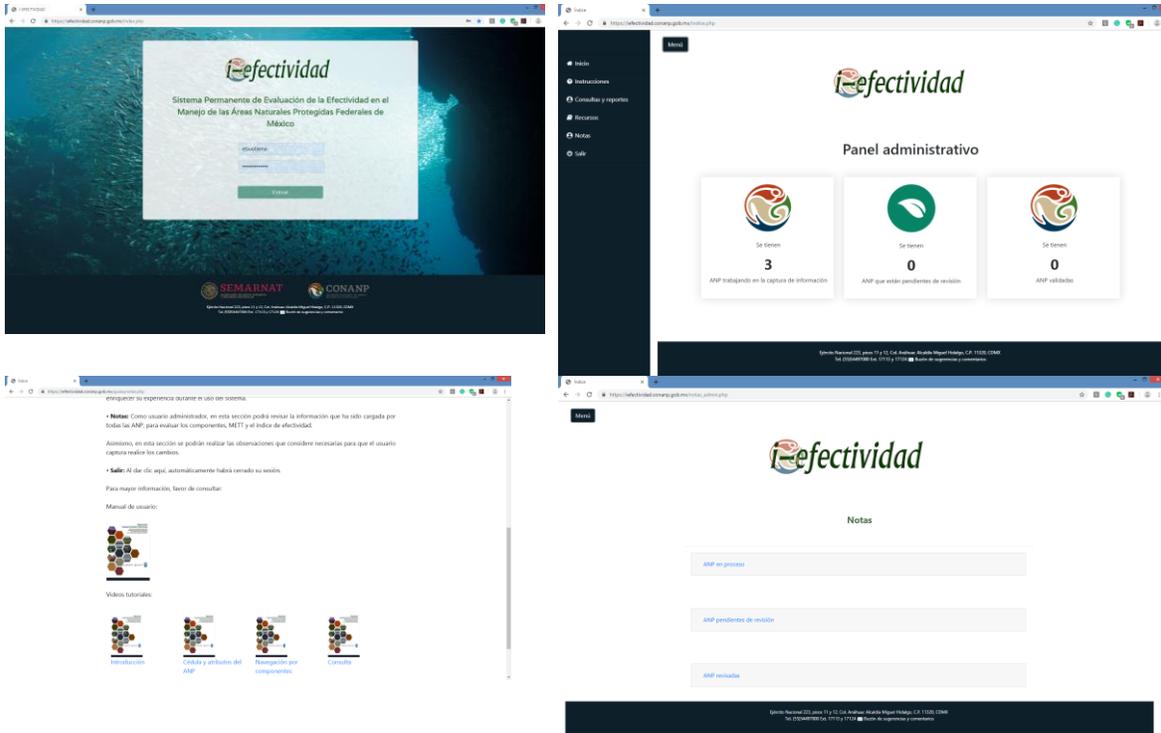
México como país que suscribe el Convenio de Diversidad Biológica (CBD) tiene como compromiso en la meta 11 de Aichi para el año 2020, que el sistema de áreas protegidas federales sean manejadas de forma efectiva, por ello desde 2013, la CONANP impulsa una iniciativa sobre evaluación de la efectividad en el manejo de las Áreas Naturales Protegidas. Se elaboró un diagnóstico sobre la aplicación de diversas metodologías de efectividad y se encontró que a nivel de sitio, en México se han aplicado tres tipos de metodologías con diferentes objetivos en 23 áreas naturales protegidas: Evaluación Rápida de la Efectividad de Manejo en Áreas Protegidas Marinas de Mesoamérica, Management Effectiveness Tracking Tool (METT) y Como evaluar tu AMP (Pomeroy et al., 2005).

En 2016 se contó con la primera visita del Dr. Marc Hockings experto internacional en el tema de evaluación de la efectividad, y como resultado de su asesoría ad honorem se concretó la necesidad de diseñar un Sistema Permanente de Evaluación de la Efectividad en el manejo de las Áreas Naturales Protegidas, para que de manera sistemática, se evalué la efectividad del manejo en todas las ANP del país.

El Sistema Permanente de Evaluación de la Efectividad en el manejo de las Áreas Naturales Protegidas Federales de México (*i-efectividad*), tiene como base las metodologías que se muestran en la figura 1.



En junio de 2018 se implementó el sistema a través de una Cédula de Evaluación en Excel con la programación correspondiente para calcular el Índice de Efectividad y los Sub-índices de cada uno de los 5 Componentes, esto se llevó a cabo a 114 áreas naturales protegidas, de las 129 con programa de manejo. A finales de 2018 se contrató una consultoría para diseñar el sistema en línea, misma que terminó en junio de 2019, con la entrega del sistema en línea como se muestra en las siguientes pantallas:



El sistema está diseñado para que las ANP lleven a cabo su evaluación en línea, sin embargo es necesario que la información de las 114 Cédulas de Evaluación se incorpore al sistema, se carguen las fuentes de verificación de los 48 indicadores de estas 114 ANP al servidor, se diseñe la herramienta para llevar a cabo el análisis nacional y regional de todas las ANP que se evaluaron, conforme a los resultados de los Índices de Efectividad, así como los subíndices de los componentes, a fin de plantear las fortalezas y áreas de oportunidad correspondientes. Y se diseñe un gestor para evaluar a las Áreas Destinadas