

CRÍTICA DE LIBROS

MORENO, E. y POL, E. (2002). *Metodologies per a la detecció dels impactes sobre el medi social/humà*. Barcelona: Generalitat de Catalunya, Departament de Medi Ambient. «Documents dels Quaderns de Medi Ambient». (Texto principal en idioma catalán, con traducciones al inglés y el castellano.)

Disponible en:

http://mediambient.gencat.net/cat/el_departament/actuacions_i_serveis/publicacions/quaderns_ma_catalunya.jsp?ComponentID=3459&SourcePageID=3431#1

POL, E. y MORENO, E. (2002). *SID/BCN. Social Impact Detection: Interactive Forms*. Barcelona: Publicacions Universitat de Barcelona. «Monografies Socio/Ambientals, 21». CD. Disponible en: <http://www.publicacions.ub.es/>

La primera publicación se trata de un libro de interés para investigadores vinculados a los procesos de evaluación de impacto ambiental. El libro, cuyo texto está en tres idiomas (catalán, inglés y castellano en el mismo volumen), ofrece una revisión de las metodologías para detectar los impactos causados en el ambiente social y humano como resultado de la construcción de proyectos, edificios o instalaciones sujetas a un proceso de evaluación de impacto ambiental.

Desde un enfoque psico-socio-ambiental, en este libro se establecen diferencias entre conceptos relacionados como «Evaluación de impacto ambiental» y «Estudio de impacto ambiental», analizando los componentes y procedimientos implicados en cada uno de ellos, y enfatizando el concepto de «impacto social». El libro ilustra este concepto a través del análisis de varias metodologías desarrolladas en las tres últimas décadas. Durante este tiempo, se ha registrado un amplio desarrollo de nuevos tipos de métodos. Los autores revisan una amplia muestra de ellos incluyendo algunas de las matrices más conocidas (como las de Leopoldo, Bereano, y Sorensen), los sistemas cartográficos (GIS o el Método McHarg), los métodos de simulación, los de formato numérico, los basados en indicadores, los *check-lists* y cuestionarios, y otros basados en enfoques más participativos o que combinan varios métodos.

De acuerdo con los autores, estas metodologías generalmente se centran en el análisis de las dimensiones físicas del medio ambiente, descomponiéndolo en sus vectores principales (aire, agua, energía, residuos, etc.). Los parámetros para evaluar vienen usualmente especificados por la normativa legal. Sin embargo, la dimensión humana y social es bastante olvidada, sumándose la incertidumbre y confusión que existe sobre cuáles son los parámetros que se deberían medir cuando del impacto social se trata. Teniendo esto en cuenta, los autores se han planteado como propósito cambiar el centro de atención sobre lo que ha sido hasta ahora el modelo dominante para realizar las evaluaciones de impacto

ambiental, reconociendo otros modelos que valoren la relevancia de los impactos sociales que se generan como producto de una intervención.

Otro aporte relevante del libro es el marco legal reseñado. Los autores revisan las principales normativas legales para contextualizar el desarrollo de las diversas metodologías de detección de impacto ambiental, ofreciendo una revisión clara de los diferentes programas europeos que en materia de medio ambiente se han desarrollado, así como otras normativas más específicas del contexto español.

Los autores concluyen ofreciendo algunos comentarios sobre aspectos relacionados con la participación y las medidas compensatorias como puntos críticos a revisar en la legislación actual. También delinear propuestas y hacen algunas sugerencias para mejorar el proceso administrativo vinculado a la evaluación de impacto ambiental.

El libro puede ser complementado con el CD *SID/BCN. Social Impact Detection: Interactive Forms* publicado por los mismos autores, el cual ofrece una herramienta probada para el análisis de los casos de impacto ambiental.

El SID/BCN (*Social Impact Detection/Barcelona*) es una metodología sistemática para detectar y explicar los impactos sociales. Desde un enfoque psico-socio-ambiental, esta herramienta consiste en una *check list* que actúa como guía orientativa en la elaboración de un inventario social y, por tanto, en la detección de impactos, facilitando así el análisis del ambiente social, la relación del proyecto con el entorno y la presentación de los resultados en términos similares y compatibles a los usados por los profesionales de los estudios de impacto ambiental.

El disco compacto está organizado en 7 capítulos comenzando con una presentación y algunas orientaciones sobre cómo usarlo. El Capítulo 2 contiene conceptos claves de evaluación de impacto ambiental y los temas que deben ser considerados en los estudios de impacto ambiental. El Capítulo 3 presenta de manera breve pero completa la metodología del SID/BCN y cuáles son sus herramientas. En el Capítulo 4 se explican los procedimientos para aplicarla. El Capítulo 5 contiene definiciones conceptuales y operativas, así como fuentes primarias y secundarias empleadas para obtener información para hacer el inventario social y cumplimentar los protocolos de detección de impacto. Este capítulo también contiene las preguntas claves sobre los temas relacionados con cada parámetro y las categorías incluidas en el *check list*. El CD también contiene una extensa lista de referencias bibliográficas y lecturas recomendadas.

Los «protocolos» están incluidos en el capítulo 6 y consisten en formularios interactivos con una completa lista de parámetros y categorías para evaluar el impacto social de un proyecto. Los usuarios pueden acceder directamente a las definiciones claves desde cualquier punto del protocolo. Los formularios pueden ser cumplimentados e impresos con propósitos profesionales (como, por ejemplo, adjuntarlos a los proyectos de evaluación de impacto ambiental). Consultando el disco compacto, los usuarios podrán escoger entre tres idiomas distintos (inglés, catalán y castellano) tanto para consultar los protocolos como el texto general contenido en el disco compacto.

El SID/BCN ha sido probado y aplicado obteniendo buenos resultados en numerosos estudios de impacto. Es un CD de mucha utilidad para los investigadores académicos, los profesionales y las instituciones vinculadas a la evaluación de impacto ambiental. Ha sido editado dentro de la serie «Monografías Socio/Ambientales», que publica la Universidad de Barcelona, y nace en el seno del Master en Intervención Ambiental: Persona, Sociedad y Gestión.

Angela Castrechini
Facultad de Psicología
Universidad de Barcelona
acastrechini@ub.edu