

Fuentes y metodología



El territorio constituye una parte esencial de cualquier sociedad organizada pues se trata de la porción de la corteza terrestre que soporta una población y sus características condicionan la vida del grupo humano que se asienta en él.

El ser humano que habita un territorio puede actuar sobre él, modificándolo positiva o negativamente. Las consecuencias de su intervención conforman la situación medioambiental del territorio, cuyo análisis debe realizarse en paralelo a la descripción de sus características.

A este esquema responde la estructura del capítulo en el que se ha incluido, además, un apartado específico para uno de los elementos constitutivos del medio ambiente: el agua. Un recurso cuya gestión es de capital importancia en Andalucía, debido a la dispersión de la oferta, y a la fuerte demanda sobre todo para la agricultura y los usos turísticos, ámbitos en los que más se ha incrementado la necesidad de agua en los últimos diez años. Asimismo, la preocupación por la calidad de las aguas, tanto superficiales como subterráneas, constituyen otro apartado importante de su gestión.

Otro de los elementos importantes es el aire. La contaminación atmosférica constituye un problema que, si bien aparece sobre todo en las ciudades industriales, afecta a cualquier ciudad, por el tráfico rodado y los carburantes domésticos.

La generación de residuos es otro aspecto que hay que tener en cuenta, ya que va ligado al incremento de la producción y del consumo de materiales, siendo inherente, por tanto, al desarrollo económico.

Si el objetivo principal de la gestión de los recursos naturales para conseguir un desarrollo sostenible es el de conservar y mejorar el medio natural, hay que compatibilizar las acciones de defensa y protección con las del uso y aprovechamiento racional de dichos recursos.

Las estadísticas que recogen información del territorio y el medio ambiente proceden básicamente de la producción de las Consejerías de Obras Públicas y Transporte y de la Consejería de Medio Ambiente, si bien aportan información las de Agricultura y Pesca y la de Salud. La producción estadística de la Consejería de Medio Ambiente se recoge en la publicación

titulada Informe de Medio Ambiente.

Consejería de Obras Públicas y Transporte

La producción de estadísticas por parte del servicio competente de la Consejería de Obras Públicas y Transportes es muy variada y hace referencia a muy diversos aspectos tanto del territorio y de la gestión del agua como de la protección y evaluación medioambiental.

A través del Instituto de Cartografía, la Consejería proporciona, además, datos sobre posición geográfica, extensión superficial, altitud y zonas altimétricas.

La producción estadística relacionada con la gestión del agua se nutre de diversas fuentes. Algunas de las informaciones son resultado del seguimiento administrativo de la actuación en infraestructuras o en la prestación de determinados servicios. En otros casos, se recurre a las estimaciones realizadas para la planificación hidrológica. Los datos aportados sobre recursos, demandas globales y balances hídricos son estimaciones realizadas por los respectivos Planes Hidrológicos de cada una de las Cuencas Hidrográficas. La situación de los embalses, las variaciones mensuales de agua embalsada y la capacidad de aquellos son, sin embargo, el resultado del seguimiento anual realizado por las correspondientes Cuencas Hidrográficas.

Las tablas referidas a las actuaciones de defensa y encauzamiento de ríos reflejan las intervenciones que en esta materia realiza la Dirección General de Obras Hidráulicas de la Consejería de Obras Públicas y Transporte. La información sobre consumo de agua en zonas regables la proporciona la Consejería de Agricultura y Pesca, y los datos sobre abastecimiento urbano y saneamiento proceden de la recopilación realizada por la Dirección General de Obras Hidráulicas de la Consejería de Obras Públicas y Transporte como responsable autonómico de la materia.

Informe de Medio Ambiente

Esta publicación anual proporciona, junto a una serie de monografías sobre este tema, un conjunto de estadísticas que permiten conocer la situación del medio ambiente en Andalucía en relación al resto de España y en el contexto internacional, referidas a temas tales como el clima, los suelos, los espacios forestales, los espacios naturales, la biodiversidad, el agua, el aire, los residuos, etc.

Consejería de Agricultura y Pesca

Con la publicación del Manual de Estadísticas Agrarias y Pesqueras, la Consejería pone a disposición del público una serie de estadísticas que, además de las relacionadas con el sector agrario, suministran datos sobre la ocupación general del espacio y, hasta 1992, sobre las superficies forestales incendiadas; a partir de dicho año la información la proporciona la Consejería de Medio Ambiente.

Consejería de Salud

Este organismo proporciona información sobre calidad de las aguas de consumo público, población afectada por aguas calificadas como no potables y resultados de la vigilancia sanitaria y ambiental de las playas. Todos estos datos se recogen a partir de análisis de muestras seleccionadas en diferentes puntos de muestreo.

Otras fuentes estadísticas

- Instituto Geográfico Nacional
- Instituto Geográfico Nacional. Atlas Nacional de España.