

INVENTARIO MEDIOAMBIENTAL DE ARAGÓN: SITUACIÓN ACTUAL

El Inventario Medioambiental de Aragón realizado por UGT-Aragón se ha elaborado en base a una serie de parámetros que han dado lugar a una visión general del estado medioambiental de la Comunidad Autónoma Aragonesa, ya que son indicadores de utilidad para determinar el grado de deterioro de un territorio, así como sus debilidades y sus fortalezas, si bien por otro lado, pueden ser una herramienta muy útil a la hora de plantear diferentes estrategias de desarrollo sostenible para nuestra Comunidad.

Los indicadores a los que hacemos referencia se enumeran a continuación, así como a posteriori se realiza el análisis más profundo de cada uno de ellos.

- Situación de Aragón: localización geográfica
- Superficie
- Población y densidad de población
- Crecimiento vegetativo
- Vegetación, especies dominantes y hectáreas forestales
- Espacios naturales protegidos
- Espacios naturales protegibles
- Daños forestales
- Incendios forestales
- Especies amenazadas: flora
- Especies amenazadas: fauna
- Humedales
- Usos del suelo
- Sector de actividad económica
- Ocupación de la población y sectores predominantes
- Residuos industriales no peligrosos y peligrosos
- Residuos sólidos domésticos y públicos
- Recuperación y reciclado de residuos
- Censo porcino y toneladas de purines**
- Calidad del aire. Inventario Corine-Aire
- Aportaciones y distribución del agua
- Calidad de las aguas superficiales
- Calidad de las aguas subterráneas
- Depuradoras de aguas residuales
- Energía en Aragón: KW eólicos, hidroeléctricos y térmicos instalados
- Turismo: número de camas turísticas y tipología

El análisis de estos parámetros aplicados a la Comunidad Autónoma Aragonesa y su posterior estudio, ha llevado a extraer una serie de conclusiones sobre la situación del medio ambiente, entendido éste como el conjunto de variables que interactúan en el entorno, medio físico y biológico, y que dan lugar a una serie de reacciones que confieren, a su vez, un carácter dinámico a este inventario.

-Censo porcino y toneladas de purines

-Como hemos comentado con anterioridad, la cantidad total de purines generados en Aragón alcanza cifras del orden de las **7.000.000 Tn./año**, lo que supone un problema muy importante para nuestra Comunidad como **residuo de carácter peligroso, por su difícil eliminación y por poseer un elevado poder contaminante**, tanto en los suelos, en las aguas superficiales y subterráneas, como por las emisiones hacia la atmósfera que se producen.

Analizando los datos del censo porcino y las toneladas de purines generados en relación con la población y la superficie de las comarcas, nos encontramos con los siguientes resultados de interés dada la importancia de este tipo de residuos.

-Así como destacan las comarcas de **La Litera y Maestrazgo** por el número de Tn. de purines por habitante, 52 y 51, respectivamente, (media de Aragón 6 Tn./hab.), lo que llevaría a pensar en un grave problema medioambiental por su distribución poblacional, es en la comarca del Maestrazgo donde menor impacto se produce, debido a que si introducimos la variable superficie comarcal la distribución geográfica de los purines ocasiona un impacto medioambiental negativo mínimo ya que los datos muestran que se distribuyen 1,47 Tn. de los mismos por hectárea, dato que en La Litera se multiplica por diez (13,15 Tn./Ha.), siendo la media de Aragón de 1,46 Tn./Ha.

-Señalar que existen otras 2 comarcas como **Cinca Medio y Bajo Aragón** que presentan el mismo comportamiento, con resultados registrados de 30 y 29 Tn. de purines por habitante, respectivamente, y por otro lado, su distribución por Ha. es de 10,7 y 4,6 Tn., respectivamente. A priori se podría haber pensado en una grave problemática en el Bajo Aragón, que en realidad no lo es tanto como en la comarca del Cinca Medio.