

# Eólicas, ¿energía verde?

# N

o cabe lugar a la discusión, es necesario reducir el consumo de energía y ésta debe ser limpia y renovable. A estas alturas de la película sólo unos cuantos obcecados o necios se atreven a negar que contaminando el planeta estamos cavando nuestra tumba y la del resto de seres vivos. Por ahora no se ha encontrado una única alternativa a la utilización de los derivados del petróleo, pero parece que una de las más en boga actualmente es la instalación masiva y rápida de la energía eólica, una energía que desde algunas compañías energéticas y los propios medios de comunicación comienza a ser denominada como "la energía verde", pero, ¿realmente es verde?

Los pocos estudios independientes, no realizados por las empresas energéticas, y algunos resultados que están saliendo a la luz del efecto de los aerogeneradores, muestran que algunos parques eólicos son un grave problema de conservación para águilas, buitres y cigüeñas. Las aspas de estos molinos temporáneos necesitan tanto el aire como nuestras aves planeadoras y esto las convierte en verdaderas amenazas para las aves.

¿Quiere esto decir que ya no debemos instalar más parques eólicos? Evidentemente, no. Pero está claro que no podemos hacerlo en cualquier lugar y de cualquier forma. El riesgo de que un parque eólico resulte mortífero depende de varios factores que pueden resumirse básicamente en dos: su ubicación y el número de ejemplares de animales susceptibles de chocar contra las aspas que utilizan el lugar. Por lo tanto, sólo haciendo uso del sentido común, parece razonable evitar instalarlos en zonas de alto valor para aves y murciélagos, grupos faunísticos afectados principalmente por el problema, y evaluar de forma adecuada el impacto ambiental de cada proyecto de parque eólico y de su efecto acumulado.

Por una parte sabemos que a mayor densidad de aves mayor probabilidad de que colisionen con las aspas de los aerogeneradores y por otra que cuanto más amenazadas estén las aves, mayor es el problema ambiental. En España las Áreas Importantes para las Aves (IBA) y Zonas de Especial Protección para las Aves (ZEPA) fueron designadas justamente por presentar altas densidades de aves amenazadas. Por su parte, en Europa, las mejores zonas para murciélagos,

se recogen en otra figura de protección, los Lugares de Importancia Comunitaria (LIC). Las ZEPA y los LIC es lo que llamamos la Red Natura 2000. Además no podemos olvidar que España es un corredor natural para muchas de las aves europeas que hacen sus migraciones a África y que estas aves se concentran en mayor densidad en algunos puntos sin duda críticos para ellas. Parece, por lo tanto, razonable, que en todos estos lugares no instalen parques eólicos, es decir, en la Red Natura 2000, en las IBA y en los lugares de concentración de aves migratorias.

Pero sólo evitando la instalación de parques eólicos en los espacios nombrados en el párrafo anterior no conseguiremos evitar encontrarnos con parques eólicos con graves problemas para la conservación de las aves, ya que hay zonas de paso habitual de cientos de aves que no han sido protegidas. La única solución es evaluar adecuadamente el impacto que pueden tener antes de instalarlos. Hasta ahora los estudios de impacto previos presentan una calidad muy baja. SEO/BirdLife ha podido comprobar que la gran mayoría no cuenta con un buen estudio ornitológico que permita estimar el flujo de aves por la zona y, por lo tanto, del riesgo, y además no evalúan todos los elementos del proyecto (p. ej. los tendidos eléctricos de evacuación y caminos de acceso) ni el impacto acumulado con otros parques eólicos y tendidos eléctricos. Esto quiere decir que hay que exigir a las compañías más seriedad en sus estudios y a las administraciones públicas que apliquen la ley y no autoricen proyectos que no presenten estudios bien hechos. Para ello podría ser muy útil que el propio Ministerio de Medio Ambiente facilitara a todas las empresas y a las Comunidades Autónomas un manual orientador que ayude a determinar de forma adecuada el impacto de los parques eólicos.

Recientemente SEO/BirdLife ha hecho público un documento de posición que puede consultarse en [www.seo.org/?conservacion](http://www.seo.org/?conservacion) y que resume bien el problema.

¿De qué color es la energía de estos gigantes eólicos? ¿Qué pensaría Don Quijote ante este dilema? No lo sé, pero todos tenemos la obligación y el interés de que sea lo más respetuosa con el medio ambiente. ☞

**Juan Carlos Atienza**

Coordinador del Área de Conservación de Especies y Espacios  
SEO/BirdLife