



07

## PICOS DE EUROPA

## Amparo Mora Cabello de Alba

Bióloga y técnico en el Área de Conservación del Parque Nacional de los Picos de Europa. Sus principales líneas de trabajo son el seguimiento a largo plazo de mariposas, anfibios y flora vascular. Actualmente desarrolla su tesis doctoral sobre las poblaciones de mariposas de Picos de Europa.

# LÍDÓPTEROSDIURNOS

LAS MARIPOSAS COMO INDICADORAS DE CAMBIOS EN LA NATURALEZA

# E

n el [Parque Nacional de los Picos de Europa](#), comenzamos nuestra andadura con las mariposas diurnas de la mano de Georges Verlhust. Georges es un entomólogo belga aficionado que lleva estudiando las mariposas de los Picos desde hace más de 40 años. En 2005 publicamos el libro “*Mariposas diurnas del Parque Nacional de los Picos de Europa (Lepidoptera, Rhopalocera)*” en la Serie Técnica de Naturaleza y Parques Nacionales.

Colaboraron como coautores Joseph Verlhust, hermano de Georges y el biólogo y consultor asturiano Hugo Mortera. En el libro se citan un total de 124 especies seguras para el Parque y para cada una de ellas se añaden fotografías de los adultos y en algunos casos de las orugas.

**“En 2011 comenzamos a estudiar la especie amenazada *Lopinga achine*”**

Desde 2005 hemos ido poco a poco profundizando en esta línea de trabajo. Al principio, de la mano de consultores externos, como Hugo Mortera y David Gutiérrez y a partir de 2011, con el personal de nuestra propia plantilla, guardas y guías. En 2011 comenzamos a estudiar la especie amenazada *Lopinga achine*. Estos trabajos se han continuado en el tiempo y han culminado en la publicación de un capítulo sobre la especie en el manual “*Bases técnicas para la conservación de los lepidópteros amenazados en España*” (Jubete et al, 2019).

En 2013 dimos otro gran salto, iniciando un programa de seguimiento a largo plazo de mariposas diurnas del Parque, con la puesta en marcha de 11 transectos fijos. El equipo de seguimiento de mariposas está compuesto actualmente por 10 personas, entre guardas, guías y bióloga. En 2014 entramos a formar parte de la red BMS España. Desde 2014 colaboramos también con Butterfly Conservation Europe en la elaboración del Indicador de Mariposas de Praderas para la Agencia Europea de Medio Ambiente. En 2020 nos integraremos, como miembros de BMS España, en la red europea de Seguimiento, eBMS.

En 2016 pusimos en marcha la publicación de un boletín anual sobre el seguimiento de [mariposas en Picos de Europa](#), la [revista Lopinga](#), que ya va por su cuarto número y que se distribuye impresa y en versión online.

Entre 2016 y 2019, hemos sido socios beneficiarios del proyecto Interreg SUDOE SOS Praderas ([www.sospraderas.eu](http://www.sospraderas.eu)), cuyo objetivo ha sido promover la conservación de los prados de siega, por su gran riqueza botánica y lepidopterológica.

A día de hoy, con 137 especies listadas en el Parque, que suponen el 60% de las mariposas del ámbito íbero-balear y con poblaciones presentes de muchas de las mariposas endémicas y más amenazadas, seguimos trabajando con ilusión en el conocimiento y la gestión de este importantísimo grupo taxonómico.

