

MARIPOSAS NOCTURNAS DE LA RESERVA DE LA BIOSFERA VALLES DE OMAÑA Y LUNA.

Resumen de la experiencia

Desde la Reserva de la Biosfera Valles de Omaña y Luna llevamos realizando el Proyecto de "Mariposas Nocturnas" desde el año 2019 con el objetivo principal de trabajar en la línea de ciencia ciudadana y arrojar un poco de luz sobre el grupo faunístico de las mariposas nocturnas. En este proyecto contamos con la colaboración de David Manceñido, especialista en mariposas y responsable del estudio de "Mariposas diurnas de Omaña y Luna".

Es un proyecto que promueve la implicación de voluntarios en un trabajo científico y que redundará en la mejora del conocimiento. Este proyecto surgió con vocación de incorporar a todas las Reservas de la Biosfera de León.

Datos generales

INSCRITA EN: La línea de formación, difusión local y apoyo a la investigación del plan estratégico de la RBVOyL.

PERIODO DE EJECUCIÓN: Durante los años 2019-2020 se llevó a cabo dentro de la RBVOyL, posteriormente se inició una colaboración con el resto de las Reservas de la Biosfera.

- * Reserva de la Biosfera de los Ancares Leoneses en el año 2020.
- * Reservas de la Biosfera de Los Argüellos y Alto Bernesga durante el año 2021.
- * Reserva de la Biosfera Valle de Laciana y la Reserva de la Biosfera de Babia en el 2023.

ENTIDAD PROMOTORA: Reserva de la Biosfera Valles de Omaña y Luna.

PARTICIPANTES: Voluntarios de todos los territorios de las Reservas de la Biosfera de la provincia de León.

ENTIDAD FINANCIADORA: Reserva de la Biosfera Valles de Omaña y Luna.

¿SE ENCUENTRA DISPONIBLE EN INTERNET? <https://omanayluna.com/category/mariposas>



Justificación

El proyecto Mariposas Nocturnas surgió del desconocimiento de este grupo faunístico, la importancia de vincular a población de mediana edad en proyectos de la Reserva de la Biosfera, especialmente en proyectos de conservación, además de generar canales de participación desde otras metodologías.

Objetivos

Trabajar de forma coordinada con las Reservas de la Biosfera de León, estableciendo canales de cooperación y trabajo conjunto.

Involucrar a los vecinos de los pueblos de Omaña y Luna en un proyecto de ciencia ciudadana, generando un grupo de voluntarios que se encarguen de muestrear las mariposas nocturnas, contando en todo momento con la ayuda de un especialista.

Inventariar las especies de mariposas nocturnas presentes en la Reserva de la Biosfera Valles de Omaña y Luna, definiendo su distribución espacial, su distribución altitudinal y su fecha de vuelo aproximada.

Identificar áreas o enclaves de importancia para la conservación de las mariposas nocturnas en el territorio de la RBVOyL.

Difundir e interpretar este grupo faunístico contribuyendo a su conocimiento por un mayor número de personas, facilitando el incremento del interés por su observación, estudio y conservación.

Aspectos destacables de la experiencia

Dentro de los aspectos destacables del proyecto se incluye la participación de todas las Reservas de Biosfera de la provincia de León además de la implicación de los voluntarios, la coordinación entre gestores y la validación de esta metodología como una herramienta potentísima para fomentar la participación de las personas del territorio en la Reserva de la Biosfera.





Resultados

La participación de un total de 20 voluntarios en muestreos nocturnos dentro del territorio de la RBVOyL. La identificación e inventariado de un total de 577 especies de mariposas nocturnas repartidas en 14 familias permitió llevar a cabo la publicación de la guía ilustrada "Mariposas nocturnas de Omaña y Luna" incluidas en la RBVOyL.

Difusión

A través de la página web y redes sociales de la Reserva de la Biosfera, además de la guía publicada.

Seguimiento

Acompañamiento a los voluntarios durante todas las etapas del proyecto.

Aspectos replicables en otras Reservas

La metodología empleada es susceptible de ser replicada en toda la Red Española de Reservas de la Biosfera.

Durabilidad

Ha contado con el apoyo de Fundación Biodiversidad y se mantiene con financiación propia a través del Proyecto SOMOS AGUA.



**Reserva de la Biosfera Omaña y Luna
(Castilla y León)**

Datos de contacto

tecnicos@omanayluna.com