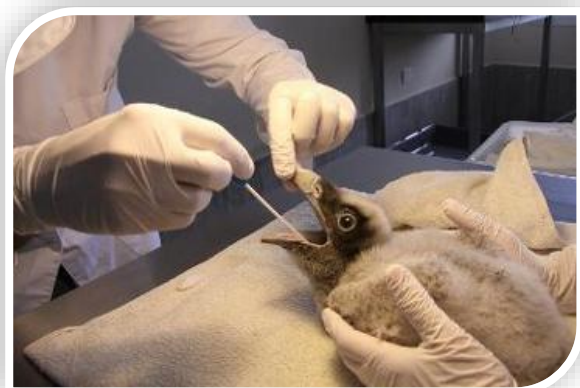


FUNDACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DEL QUEBRANTAHUESOS



Fundada en 1995, la entidad es una ONG declarada de utilidad pública, que se dedica a promover y desarrollar proyectos de conservación, gestión, investigación, educación ambiental, desarrollo rural y ecoturismo en los hábitats de montaña en los que vive el quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*).

Estudio de los efectos del Cambio Climático sobre la prevalencia y morbilidad de enfermedades transmitidas por agentes biológicos en la población de quebrantahuesos del Pirineo central



La Fundación para la Conservación del Quebrantahuesos (FCQ) y la Fundación Iberdrola han firmado recientemente un acuerdo de colaboración para desarrollar este proyecto de conservación cuyo principal objetivo es evaluar y conocer la relación que tiene el cambio climático en algunos aspectos clínicos inéditos, hasta el momento, para el quebrantahuesos y otras aves alpinas. El proyecto tendrá una duración de 2 años (2018-2020) y estará supervisado por un equipo de

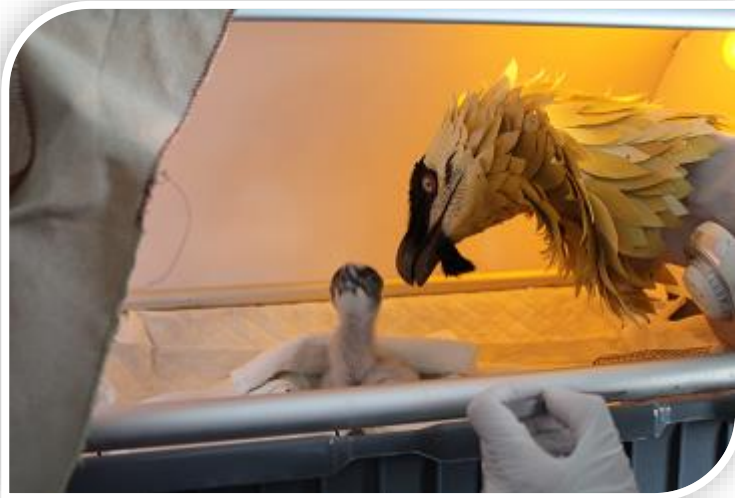
veterinarios y biólogos, que evaluará si el aumento de la temperatura media, vinculado al cambio climático, está provocando la aparición, en zonas de montaña, de insectos procedentes de áreas más cálidas y que son vectores de enfermedades víricas para los que los quebrantahuesos y otras aves alpinas no tienen defensas. Los virus que se examinarán son el West Nile y el transmitido por el Plasmodium, causante de la malaria aviar. Los muestreos se realizarán a lo largo del año en 10 territorios poblados por el quebrantahuesos en el Pirineo aragonés.

Con el apoyo:



Fichas de Acciones por Entidades

El estudio consta de tres tipos de análisis:



- Encontrar presencia de Plasmodium y West Nile en mosquitos capturados en las cercanías de nidos en diferentes territorios a distintas cotas de altitud.
- Estudio serológico y molecular del contacto y prevalencia del virus West Nile y presencia en sangre de Plasmodium en pollos y subadultos de la población aragonesa de quebrantahuesos.
- Detección de posible presencia de estos virus en cajas nido de passeriformes alpinas.

Los resultados que se obtengan en el proyecto permitirán extraer información valiosa sobre el futuro de esta especie a corto y medio plazo.



Con el apoyo:



Fichas de Acciones por Entidades

Tipos de sectores y sistemas ecológicos, económicos y sociales en donde la entidad está llevando a cabo acciones

BIODIVERSIDAD	X
BOSQUES	
AGUA	
SUELO	
AGRICULTURA, PESCA Y GANADERÍA	
TURISMO	
SALUD	
FINANZAS Y SEGUROS	
ENERGÍA	
INDUSTRIA	
TRANSPORTE	
URBANISMO Y CONSTRUCCIÓN	
CAZA Y PESCA CONTINENTAL	
ÁMBITO INSULAR	
MEDIO RURAL	
MEDIO URBANO	
MEDIO MARINO	
ZONAS COSTERAS	
ZONAS DE MONTAÑA	X

Con el apoyo:

