



RESPUESTA DEL GOBIERNO

(184) PREGUNTA ESCRITA CONGRESO

184/4128

04/02/2020

8048

AUTOR/A: RUIZ NAVARRO, Eduardo Luís (GVOX); BORRÁS PABÓN, Mireia (GVOX); GONZÁLEZ COELLO DE PORTUGAL, Víctor (GVOX); FERNÁNDEZ-LOMANA GUTIÉRREZ, Rafael (GVOX); CHAMORRO DELMO, Ricardo (GVOX); NEVADO DEL CAMPO, María Magdalena (GVOX); LÓPEZ MARAVER, Ángel (GVOX)

RESPUESTA:

En relación con las preguntas de referencia, se informa que la Agencia Estatal de Investigación (AEI), del Ministerio de Ciencia e Innovación, gestiona ayudas para financiar actuaciones de investigación e innovación a través de convocatorias que se resuelven por concurrencia competitiva. La concesión de ayudas se lleva a cabo de acuerdo con los principios de publicidad, transparencia, objetividad, igualdad y no discriminación, con base en la excelencia científica, y en función de las solicitudes por parte de los interesados, del nivel de excelencia y del cumplimiento de los requisitos establecidos en las convocatorias. La concesión de ayudas a proyectos relacionados con un ámbito concreto (en este caso, la investigación relacionada con la polinización) tiene lugar, por lo tanto, en función de las solicitudes por parte de los interesados, del nivel de excelencia y del cumplimiento de los requisitos establecidos en las convocatorias.

En el periodo 2013-2018 la AEI ha financiado los siguientes proyectos orientados a la investigación de polinizadores, con una dotación de 1.030.194 euros:

- Evaluación de cubiertas florales y otras estrategias dirigidas a favorecer la polinización y el control biológico de plagas en cultivos hortícolas.
- Heterogeneidad espacial en comunidades planta-polinizador: efectos sobre las redes de interacción y consecuencias funcionales para la polinización.
- Polinizadores silvestres en cultivos extensivos: efectos de distintos métodos de control de plagas.
- Polinización por insectos silvestres como servicio ecosistémico en paisajes insulares manejados: mecanismos, estabilidad y funcionalidad en plantas silvestres y cultivos.



- Aislamiento y caracterización de protozoos parásitos kinetoplastidos en abejas melíferas del sur de Granada. Cribado de nuevos compuestos naturales como potencial tratamiento.
- La transcriptómica de los rasgos florales determinados por la polinización: un estudio de genética del desarrollo.
- Efectos comportamentales y poblacionales de las aplicaciones autorizadas de fungicidas sobre polinizadores de frutales: estudios de laboratorio, semi-campo y campo.

Cabe señalar, por otro lado, que en la actualidad se financian los siguientes proyectos de investigación del Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria (INIA) sobre el tema objeto de esta iniciativa:

- Mejora de las condiciones de producción en explotaciones apícolas, impacto de tratamientos veterinarios en gestión convencional e indicadores de bienestar de la colonia.
- Seguimiento del uso de productos fitosanitarios en zonas de alta producción agrícola y relación con la exposición en colonia de abejas melíferas.
- Impacto de contaminantes sobre la abundancia y diversidad de polinizadores silvestres y abejas melíferas. Evaluación de efectos sobre el sistema inmunitario y reproductivo.

Asimismo, se informa que no se ha previsto la creación de una base de datos de muestras analizadas. Las medidas a adoptar irán alineadas con la Iniciativa de Polinizadores de la Unión Europea ([EU Pollinators Initiative](#)), aprobada en el año 2018, con el objetivo de mejorar el conocimiento sobre el declive, abordar las causas y crear conciencia sobre el tema.

Madrid, 18 de marzo de 2020