



**BPRACTICAS
(ERA-NET SusAn)
PROYECTO**

Hacia una
apicultura
sostenible
europea



BPRACTICES



ERA-NET **SUSAN**

PROYECTO

La producción animal enfrenta problemas importantes en todo el mundo; por ejemplo, la propagación mundial de enfermedades o la creciente demanda de calidad y cantidad en la producción de alimentos. El sector apícola, incluso si tiene peculiaridades en comparación con otros sistemas de producción animal, no es una excepción, y necesita encontrar su camino hacia la sostenibilidad y la resiliencia para adaptarse a los desafíos presentes y futuros.

Estas demandas incluyen mejoras en la competitividad, resiliencia y productividad, mejora de la sostenibilidad ambiental y la aceptación del consumidor y abordar los desafíos sociales asociados con el bienestar animal, la calidad e inocuidad de los productos, la biodiversidad y la provisión de servicios ecosistémicos.

El proyecto BPRACTICES se creó con el fin de satisfacer los requisitos del sector apícola en el contexto dado. BPRACTICES es el acrónimo de "Nuevos indicadores y prácticas en la granja para mejorar la salud de la abeja en la era de *Aethina tumida* en Europa".

Este proyecto está financiado por el programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea ERA-NET SusAn - Área de Investigación Europea sobre Sistemas de Producción Animal Sostenible. El objetivo del proyecto es el desarrollo de un sistema sostenible de cría de abejas mediante la implementación de prácticas de gestión innovadoras en la apicultura (Buenas Prácticas de Apicultura - GBP).

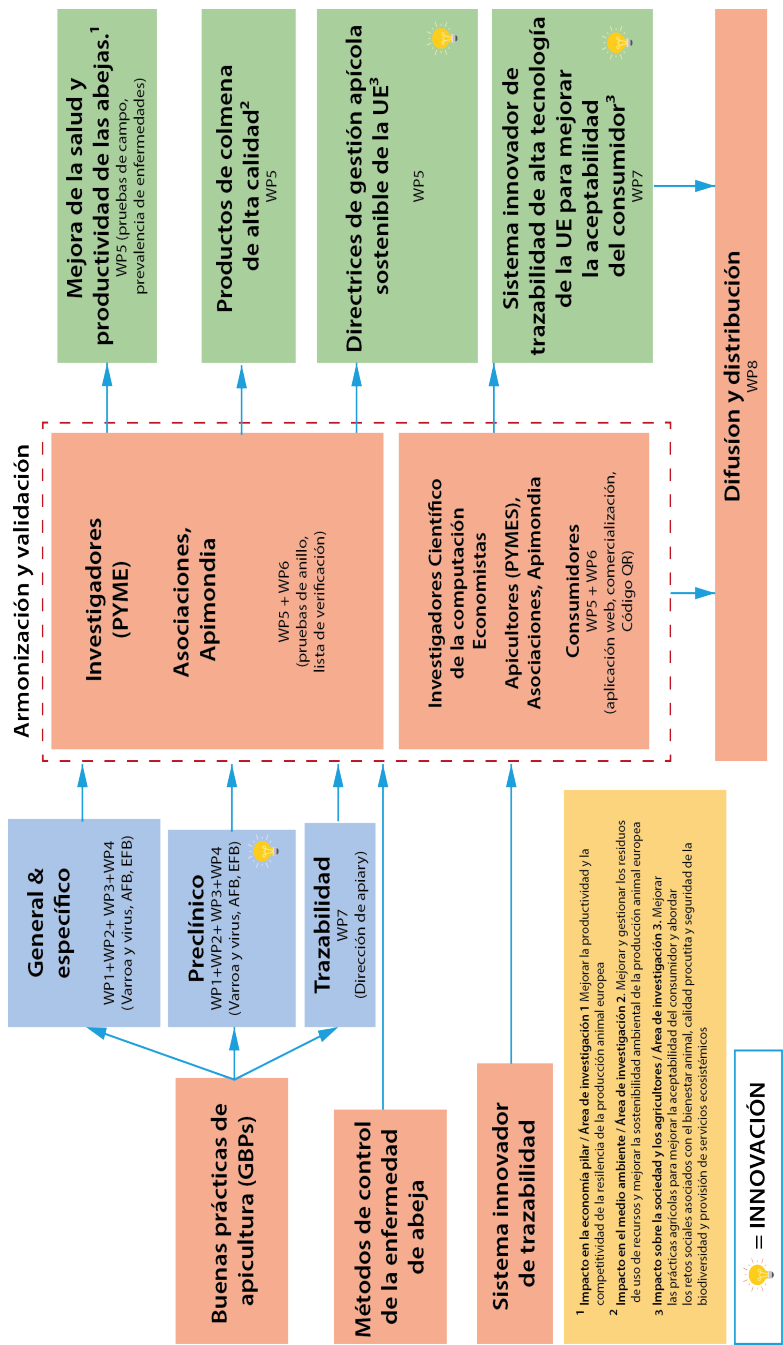
OBJETIVOS

Los principales objetivos del proyecto son:

1. para prevenir y controlar las principales enfermedades de abejas adoptando buenas prácticas apícolas (GBP);
2. evaluar la competitividad económica y la resiliencia de la apicultura europea;
3. desarrollar un sistema innovador de trazabilidad que proporcione a los apicultores y consumidores información útil sobre el origen del producto;
4. aprobar a nivel de apiario todas las innovaciones del proyecto;
5. comunicar las actividades del proyecto para garantizar la visibilidad y el intercambio de los resultados del proyecto.

La prevención de tratamientos químicos y la garantía de calidad y seguridad de los productos de la colmena serán prioritarios. Este objetivo se alcanzará en colaboración con APIMONDIA. La aceptación y el conocimiento del consumidor se evaluarán mediante la recopilación de datos para identificar debilidades y fortalezas y optimizar el sistema.

Esquema de Proyecto de BPRACTICES



El consorcio del proyecto, coordinado por el Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Lazio e della Toscana "M. Aleandri "(Italia), incluye socios de cinco países europeos:

- Universidad de Namik Kemal (Turquía)
- Instituto Agrícola de Eslovenia (Eslovenia)
- Centro de Investigación Apícola y Agroambiental de Marchamalo (España)
- Agencia Austriaca de Salud y Seguridad Alimentaria (Austria)
- Istituto Zooprofilattico Sperimentale delle Venezie (Italia).

Además, el proyecto involucra:

- La Federación Internacional de Asociaciones de Apicultores (Apimondia)
- La Universidad de Génova (Italia)

y tiene la valiosa colaboración de:

- El laboratorio de referencia de la Unión Europea para la salud de las abejas (ANSES, Francia)
- La Universidad Estatal de Mississippi (EE. UU.)
- La plataforma de Tecnologías y prácticas para pequeños productores agrícolas (TECA) de 321Impacto en la economía pilar / Área de investigación 1 Mejorar la productividad y la
- competitividad de la resiliencia de la producción animal europea
- Impacto en el medio ambiente / Área de investigación 2. Mejorar y gestionar los residuos