

Agricultura ecológica y Bee Better Certified™

Las operaciones agrícolas ecológicas certificadas por el Departamento de Agricultura de EE. UU. (USDA) tienen una ventaja inicial para conseguir la certificación Bee Better Certified (BBC), ya que muchas de las prácticas en cada certificación se comparten.

A continuación, se incluye un breve resumen de las prácticas que se requieren para la certificación ecológica de BBC y del USDA, las prácticas de BBC que ayudan a cumplir con las Pautas de biodiversidad del Programa Orgánico Nacional (National Organic Program, NOP) del USDA y las prácticas ecológicas aprobadas por el USDA que pueden requerir ajustes para cumplir con los estándares de BBC.

Prácticas ecológicas que cumplen con los estándares de Bee Better:

BEE BETTER CERTIFIED	AGRICULTURA ECOLÓGICA CERTIFICADA POR EL USDA
Uso prohibido de fumigantes de suelo	✓
Uso prohibido de neonicotinoides de nitroguanidina	✓
Uso prohibido de OGM que expresan pesticidas	✓
Manejo preventivo sin pesticidas	✓
Mantenimiento de registros detallados	✓

Estándares de Bee Better que ayudan a cumplir con las pautas de biodiversidad del NOP:

BEE BETTER CERTIFIED	CUMPLE CON LAS PAUTAS DE BIODIVERSIDAD DEL NOP POR LO SIGUIENTE:
El 5% de la superficie de la granja debe designarse como hábitat para polinizadores.	Proporcionar un hábitat para polinizadores e insectos benéficos crea oportunidades para una mayor biodiversidad en la granja.
Floración, al menos tres especies; diversidad de tiempo de floración; plantas nativas, plantas atractivas para los polinizadores.	Apoyar a las especies y hábitats nativos.
Las especies invasoras o nocivas no pueden considerarse parte del hábitat para polinizadores.	Minimizar las especies invasoras.

Prácticas de agricultura ecológica no permitidas por Bee Better Certified:

BEE BETTER CERTIFIED	AGRICULTURA ECOLÓGICA CERTIFICADA POR EL USDA
Algunos pesticidas ecológicos aprobados están prohibidos debido a su alta toxicidad para las abejas.*	Se permiten todos los pesticidas ecológicos aprobados.
Se debe elaborar un procedimiento operativo estándar (Standard Operating Procedure, SOP) sobre cómo reducir el impacto de la labranza en la anidación en el suelo.	Labranza**

*Utilizar la herramienta de precaución para las abejas (Bee Precaution Tool) en Internet para determinar la toxicidad de los pesticidas: <http://www2.ipm.ucanr.edu/bee precaution/>

**El Manual de agricultura ecológica de NRCS (NRCS Organic Farming Handbook) brinda orientación adicional sobre técnicas de manejo de malezas sin labranza y sin productos químicos: nrcs.usda.gov/organic