Estudio de evolución de la agroganadería en Euskadi: la agroganadería ecológica como alternativa a las tendencias actuales.

Coline Moreau, Miren Onaindia e Igone Palacios-Agundez

946018382 / 946013249 - http://www.ehu.eus/cdsea

cmoreau001@ikasle.ehu.eus

CÁTEDRA UNESCO SOBRE DESARROLLO SOSTENIBLE Y EDUCACIÓN AMBIENTAL DE LA UPV/EHU

INTRODUCCIÓN

Los servicios de los ecosistemas son los beneficios que obtenemos las personas gracias a la naturaleza. Una gran parte de estos servicios de los ecosistemas han sido degradados o se usan de manera no sostenible (MEA, 2005). La agroganadería (agricultura y ganadería) convencional (AC) tiene un impacto sobre el medio ambiente, debido a diversas prácticas no sostenibles como son el uso de fertilizantes químicos (Savci, 2012). Sin embargo, la degradación del medio ambiente puede repercutir sobre las producciones agrícolas y ganaderas dado que estas dependen del buen funcionamiento de los ecosistemas. Como alternativa, surge la agroganadería ecológica que busca respetar el funcionamiento de los ecosistemas mediante la aplicación de normas definidas para el cuidado del medio ambiente. Por ello, se ha considerado de interés estudiar la evolución en Euskadi de la agroganadería para ver las tendencias y estudiar posibles alternativas.

Figura 1 :
Campiña atlántica, País Vasco

OBJETIVOS DEL ESTUDIO

- Determinar la evolución de la agroganadería en el País Vasco a lo largo de los últimos 25 años.
- Establecer la relación entre la agroganadería ecológica, la convencional y sus impactos sobre los servicios de los ecosistemas y el medio ambiente en el País Vasco.

METODOLOGÍA

Para el análisis de la evolución de la agroganadería en Euskadi se han utilizado bases de datos publicadas, tanto mediante organismos oficiales como el Departemento de Desarrollo Económico e Infraestructuras (DDEI) y los Institutos de Estadística Oficiales de Euskadi (Eustat Euskadi) y de Europa (Eustat Europa), como a través del Consejo de agricultura y alimentación ecológica de Euskadi (ENEEK).

PRINCIPALES RESULTADOS

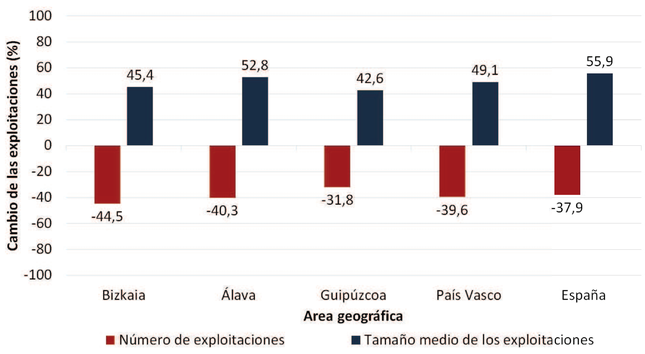

Fig 1: Evolución del perfil de las explotaciones de la agroganadería entre 1989 y 2009 en el País Vasco y entre 1990 y 2000 en España

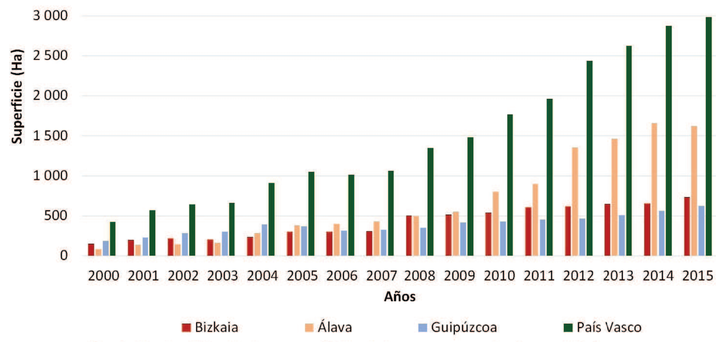

Fig 2: Evolución de la superficie de la agroganadería ecológica en el País Vasco, desglosado por provincias

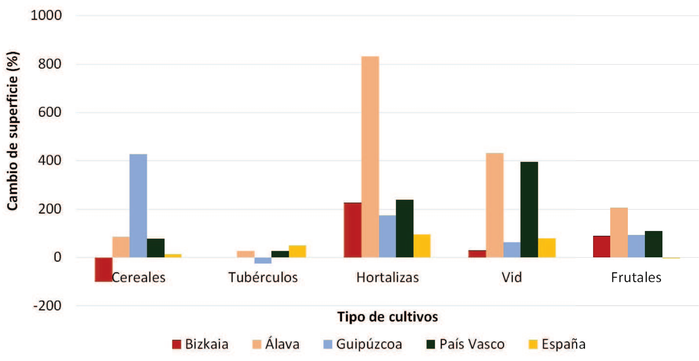

Fig 3: Evolución de la superficie en agricultura ecológica por tipo de cultivo entre 2009 y 2015

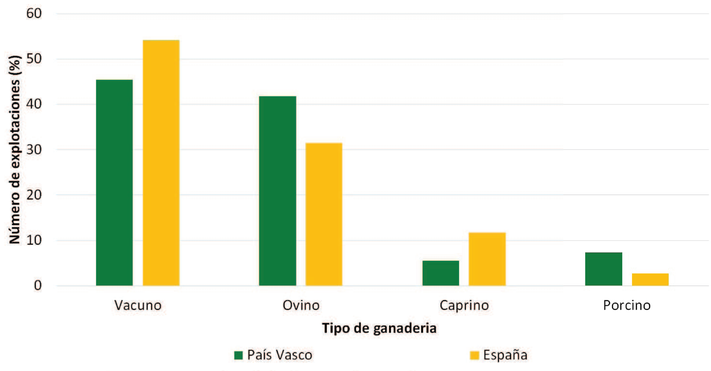

Fig 4: Proporción del número de explotaciones segun el tipo de ganaderia en AE en 2013

EVOLUCIÓN AGROGANADERÍA EN SU CONJUNTO

• Se observa por un lado, que la agroganadería en su conjunto se ha intensificado en los últimos 25 años, tanto a escala de España como de Euskadi (Fig 1).

• De esta superficie total, la agroganadería ecológica no supera el 0,1%.

Evolución agroganadería ecológica

• Sin embargo, se observa un aumento en la agricultura/ganadería ecológica desde 2000 (Fig 2). Aumento sobre la superficie agrícola total: primero está Bizkaia, luego Guipúzcoa y luego Álava aunque en superficie absoluta Álava tiene el más de hectáreas en agroganaderia ecológica.

Agricultura ecológica

• El aumento de la superficie de la agricultura ecológica en el País Vasco se da principalmente en los cultivos de hortalizas y de vid (Fig 3). Este tipo de cultivos favorecen el paisaje tradicional, como es el caso de la campiña atlántica que es una fuente de biodiversidad (Onainia et al., 2015; Winqvist et al., 2011).

Ganadería ecológica

• La mayoría de las explotaciones de ganadería ecológica en 2013 (Fig 4) son de vacuno y ovino. Por lo tanto, se trata de especies asociadas al pastoreo en el País Vasco, pudiendo contribuir a la conservación de los pastos, y con ello a la campiña atlántica y al paisaje multifuncional.