

La aplicación de medidas agroambientales (MA) en ambientes agrícolas ha obtenido desiguales resultados sobre la biodiversidad. No existen datos sobre la relación de las mismas con grandes aves como la avutarda (*Otis tarda L.*). Este proyecto describe la selección del hábitat que hacen las avutardas en la Comunidad de Madrid durante la época de cortejo y apareamiento en zonas agrícolas con distinto número y tipo de MA. El comportamiento de cortejo y apareamiento se benefició de la existencia de MA, debido a la preferencia de las hembras por terrenos con MA (vezas y barbechos) y la aparición de machos en lugares donde se introducen MA o se aumenta la superficie de estas medidas. Otros factores como molestias o querencias por determinados lugares de exhibición influyen en el efecto que tienen las MA.