

La avutarda es un ave con marcado dimorfismo sexual, que podría ser resultado de la divergencia en la nutrición y requerimientos energéticos de ambos sexos. Este estudio describe la componente animal de la dieta de la avutarda (*Otis tarda*, L.) en la Comunidad de Madrid y explora las diferencias en su composición entre machos y hembras. El alimento ingerido se identifica a partir del análisis de los excrementos (n=154) en laboratorio. Además, el consumo se relaciona con el alimento disponible. En general, la composición en peso seco de las muestras consta de un 94.2 % de materia vegetal, 4.0% de invertebrados y 1.8% semillas. La proporción de la componente animal aumenta en primavera, de acuerdo con los recursos que tiene en el medio. La dieta animal está representada principalmente por coleópteros (71.65%) y dentro de éstos destaca la presencia de escarabeidos, tenebriónidos, curculiónidos y meloideos. La composición de la componente animal de la dieta no difiere entre ambos sexos.