

Resumen de la tesis: La Avutarda Común presenta una serie de características morfológicas y de comportamiento que hacen de ella un objeto de estudio sumamente interesante. Esta tesis doctoral pretende ampliar el conocimiento actual sobre el comportamiento reproductivo de la especie. Estudiando el gran dimorfismo sexual que presenta y las causas que hayan podido dar origen a dicho dimorfismo entre sexos. Haciendo una descripción cuantitativa y detallada del sistema reproductivo de la Avutarda en la población de Madrid. Estudiando las relaciones existentes en los machos entre edad, peso, tamaño corporal, desarrollo de caracteres sexuales y el éxito reproductivo obtenido en la época de apareamiento. Así como la relación que presentan el desarrollo de los caracteres sexuales secundarios y la edad del macho con la tasa de interacciones agresivas, ocurrida tanto en la época de establecimiento de jerarquías como en la época de apareamiento. Por otra parte y por primera vez, basándose en una amplia muestra de hembras marcadas se describe el comportamiento reproductivo de las hembras, el efecto de la edad sobre ciertos parámetros reproductivos y se caracterizan los lugares de nidificación de la Avutarda Común, mediante una serie de variables topográficas, descriptoras del régimen agrícola, intra-específicas y derivadas de molestias humanas.