

ALONSO, J.A., J.C. ALONSO, E. MARTÍN, M.B. MORALES. 1995. *La Avutarda en la Reserva de Las Lagunas de Villafáfila*. Inst. Est. Zamoranos, CSIC - FEPMA. 86 págs. Resumen

### **Abstract**

In this book we introduce visitors to the Villafáfila National Wildlife Reserve, as well as any interested reader to the knowledge of great bustard in this zone. Rather than an exhaustive scientific review of great bustard biology, the book presents in a clear and easily readable style what is currently known about this endangered species, adding some of our most interesting results obtained during eight years of research in Villafáfila.

### **Contents:**

- The Great Bustard: main specific features
  - Distribution and abundance
  - The Great Bustard in Spain
- The Great Bustard population at Villafáfila
  - Number of birds and seasonal movements
  - Distribution
  - Proportions of males and females
  - Population trends
  - The annual cycle
    - Winter flocks
    - The breeding season
    - Chick rearing and caring
    - Postbreeding activities of males
    - Emancipation and dispersal of young
    - Reproductive maturity, life span and mortality
- The study of Great Bustards in the Reserve of Villafáfila
  - Censuses
  - Capture and marking
  - Control and radiotracking of marked individuals
  - Great Bustards and agriculture: habitat selection
- Great Bustard conservation
- Future research
- Literature

### **Indice:**

- La avutarda: caracteres generales de la especie
  - Distribución y abundancia
  - La avutarda en España
- La población de avutardas de Villafáfila
  - Cantidad de avutardas y sus movimientos estacionales
  - Distribución
  - Proporción de machos y hembras
  - Tendencia de la población

- El ciclo biológico anual
  - Los grandes bandos invernales
  - El celo y la reproducción
  - El cuidado de los pollos
  - El período postreproductivo de los machos
  - Emancipación y dispersión de los jóvenes
  - Madurez reproductiva, longevidad y mortalidad
- El estudio de las avutardas en Villafáfila
  - Los censos
  - Captura y marcaje de avutardas
  - Controles y seguimiento de los individuos marcados
  - Avutardas y agricultura: selección de hábitat
- La conservación de las avutardas
- Futuras líneas de investigación
- Bibliografía