

Z. Säugetierkunde 54 (1989) 393-396  
© 1989 Verlag Paul Parey, Hamburg und Berlin  
ISSN 0044-3468

## Distribution actuelle du chevreuil (*Capreolus capreolus*), du daim (*Dama dama*) et du cerf (*Cervus elaphus*) en Espagne

Par F. BRAZA, I. VARELA, C. SAN JOSÉ et V. CASES

*Estación Biológica de Doñana, Sevilla, España*

*Reception du Mr. 5. 4. 1988*

### Abstract

*Present distribution of roe deer (Capreolus capreolus), fallow deer (Dama dama) and red deer (Cervus elaphus) in Spain*

By help of questionnaires sent to the respective organisations maps on the present distribution of roe deer, fallow deer and red deer in Spain were elaborated. At the beginning of this century most of these species were extinguished because of bad hunting politics. They were reintroduced in the sixties and, together with rural depopulation and decrease of predators, spread widely.

### Introduction

Il n'y a que peu de références sur la distribution des espèces de la famille Cervidae: chevreuil (*Capreolus capreolus*), daim (*Dama dama*) et cerf (*Cervus elaphus*) en Espagne; c'est ainsi que depuis la révision générale de CABRERA (1914) seuls des auteurs comme NIETHAMMER (1963) et WHITEHEAD (1983) incluent quelques informations sur la Péninsule Ibérique.

Bien que la distribution du daim en Espagne ait été publiée par CHAPMAN et CHAPMAN (1980), ces espèces n'ont été revisées récemment que par NIETHAMMER et KRAPP (1986) qui se sont inspirés de données préliminaires fournies par nous-mêmes.

### Matériel et méthodes

Pour actualiser donc, d'une façon détaillée, la distribution de ces trois espèces de cervidés en Espagne, nous avons préparé une enquête en 1982 et sollicité ainsi les renseignements suivants: présence ou absence de l'animal dans les différentes communes, origine des populations existantes, évolution actuelle de celles-ci et autres informations qui pussent nous être d'intérêt.

Le questionnaire fut envoyé aux organisations compétentes (Institut pour la Conservation de la Nature, Mairies, Associations de Chasseurs etc.) et une fois analysés les premiers résultats obtenus, nous avons redemandé aux mairies des endroits où la présence des cervidés avait été constatée, une information plus précise quant aux limites géographiques de distribution.

Pour corriger enfin, pertinemment, les renseignements accumulés nous avons publié une première esquisse de carte de distribution de ces 3 espèces dans une revue de diffusion nationale.

Bien que pour certains endroits les données soient encore incomplètes, nous espérons que nos résultats puissent servir aux futurs travaux concernant ces cervidés.

Aussi bien aux Baléares qu'aux Canaries on n'a détecté ni chevreuil, ni daim, ni cerf.

### Résultats

Le chevreuil (*Capreolus capreolus*) se distribue de façon homogène dans la Cordillère Cantabrique et pénètre dans les montagnes les plus septentrionales des Systèmes Ibérique et Central (Fig. 1). De toutes les populations, celles des Asturies seules semblent être en

régression tandis que les autres sont plutôt stables et même, dans certains endroits, en augmentation.

Vers le sud, on observe une réduction de la taille des populations et un isolement supérieur; c'est le cas par exemple dans les Montes de Toledo, Sierra Morena et Sierra de Cadix. Selon des données récentes (BRAZA et al. 1987) les chevreuils de Cadix sont en franche régression bien que certains individus aient colonisé de nouveaux coins de la province de Málaga qui leur offrent une protection plus adéquate. Ces populations représentent la frontière sudoccidentale de la distribution du chevreuil et sont donc très intéressantes pour leur total isolement.

Quand on le compare avec le daim ou le cerf, le chevreuil a été très rarement réintroduit en Espagne sauf dans les Pyrénées Orientales et dans certaines localités des Systèmes Central et Ibérique.

La Figure 2 correspond à la carte de distribution du daim (*Dama dama*). Il s'agit là de populations isolées dues à des réintroductions récentes. Il faut cependant souligner le cas exceptionnel des daims du Parc National de Doñana qui, au XV siècle faisaient l'objet de commerce à titre de bétail (GRANADOS 1987).

Quant au cerf (*Cervus elaphus*) il a été lui aussi réintroduit plus ou moins récemment sauf le cerf des populations de Sierra Morena, Montes de Toledo, Doñana et de quelques autres coins précis de la Cordillère Cantabrique (Fig. 3).

## Discussion

Dans la plupart des cas ces espèces s'éteignent au début de ce siècle à cause d'une très mauvaise politique de chasse, et elles furent réintroduites à partir des années soixante.

Dès cette époque on constate une émigration humaine vers les centres industriels et donc un important dépeuplement des régions montagneuses; cela a du favoriser la grande expansion des populations d'ongulés sauvages en Espagne (TELLERÍA et SÁEZ-ROYUELA 1984). D'autre part, la disparition progressive du loup (*Canis lupus*) de la majeure partie du territoire espagnol vers les années 40 (VALVERDE 1971) a contribué également à l'augmentation du nombre de ces grands mammifères. Cette expansion continue à progresser actuellement sauf pour certaines populations isolées de chevreuils de la Sierra de Cadix. Si nous comparons nos résultats avec ceux de TELLERÍA et SÁEZ-ROYUELA (1984) dans le centre de l'Espagne, au début des années 80, nous observons une incursion progressive des cervidés dans de nouvelles zones. Ainsi dans la province de Valladolid où l'on avait constaté l'absence de chevreuil en 1983 (date de notre enquête), vient d'être détectée la présence de cet animal au cours de l'année 1987 (DELIBES com. per.).

En général la distribution des cervidés en Espagne a été très conditionnée par l'influence humaine (réintroductions ou exterminations) et c'est pour cela qu'il n'est pas d'un grand intérêt d'analyser avec plus de détail ses relations écologiques.

## Remerciements

Pour la réalisation de ce travail nous avons profité de l'appui économique de la «Comisión Asesora Interministerial Científica y Técnica». Nous remercions aussi les organismes qui ont collaboré à la distribution de notre enquête (Institut pour la Conservation de la Nature, Mairies, Associations de chasseurs et la revue de nature «Quercus»).

## Résumé

Après enquête auprès des organismes compétents, nous avons élaboré des cartes de distribution actuelle du chevreuil, du daim et du cerf en Espagne. La plupart de ces espèces ont disparu au début du siècle à cause d'une mauvaise politique de chasse mais elles furent réintroduites à partir des années 60;



Fig. 1. Distribution du chevreuil (*Capreolus capreolus*) en Espagne



Fig. 2. Distribution du daim (*Dama dama*) en Espagne

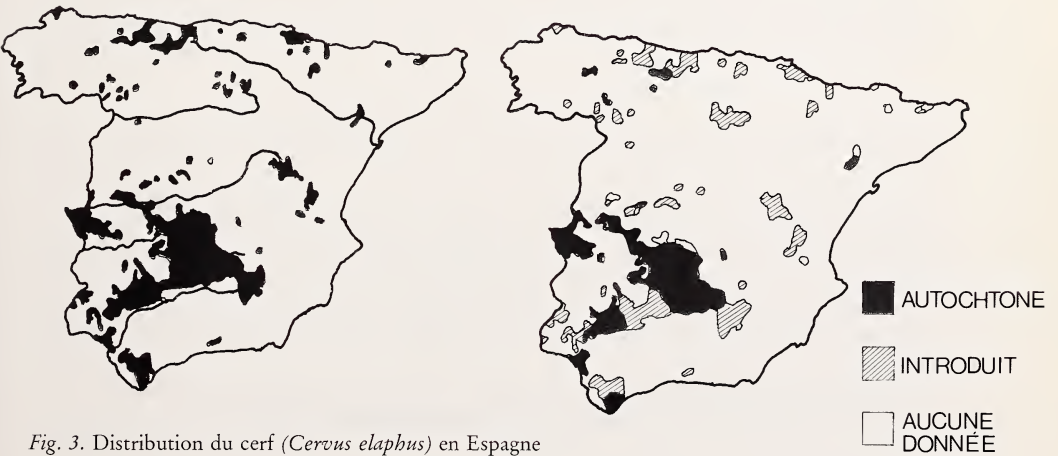


Fig. 3. Distribution du cerf (*Cervus elaphus*) en Espagne

et depuis, elles ont expérimenté une importante expansion qui a coïncidé avec le dépeuplement rural et une diminution des prédateurs.

### Zusammenfassung

*Gegenwärtige Verbreitung von Reh (Capreolus capreolus), Damwild (Dama dama) und Rothirsch (Cervus elaphus) in Spanien*

Als Ergebnis einer Umfrage bei den zuständigen Behörden wurden Verbreitungskarten für Reh, Dam- und Rotwild in Spanien gezeichnet. Zu Beginn des 20. Jahrhunderts waren die drei Arten weitgehend ausgerottet. Einbürgerungen in den 60er Jahren, die Landflucht der menschlichen Bevölkerung und die Abnahme der Fressfeinde der Cerviden begünstigten eine erneute Zunahme und Ausbreitung der drei Arten.

### Bibliographie

- BRAZA, F.; VARELA, I.; ALVAREZ, F. (1987): El corzo en la Sierra de Cádiz. AMA-CSIC. Sevilla.  
CABRERA, A. (1914): Fauna Iberica: Mamíferos. Madrid. Museo Nacional de Ciencias Naturales.  
CHAPMAN, D.; CHAPMAN, N. (1980): The distribution of fallow deer: A world-wide Review. Mammal Review 10, 62–138.  
GRANADOS, M. (1987): Transformaciones históricas de los ecosistemas del Parque Nacional de Doñana. Tesis. Universidad de Sevilla.  
NIETHAMMER, G. (1983): Die Einbürgerung von Säugetieren und Vögeln in Europa. Hamburg, Berlin: Verlag Paul Parey.  
NIETHAMMER, G.; KRAPP, F. (1986): Handbuch der Säugetiere Europas. Wiesbaden: Aula-Verlag.  
TELLERÍA, J. L.; SÁEZ-ROYUELA, C. (1984): The large mammals of Central Spain. An introductory view. Mammal Review 14, 51–56.  
VALVERDE, J. A. (1971): El lobo español. Montes 159, 229–241.  
WHITEHEAD, G. K. (1982): Deer of the world. Constable. London: 66–101.

*Adresse des auteurs:* Dr. F. BRAZA, Estación Biológica Doñana, Apdo. 1056, E-41013 Sevilla, España

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mammalian Biology \(früher Zeitschrift für Säugetierkunde\)](#)

Jahr/Year: 1989

Band/Volume: [54](#)

Autor(en)/Author(s): Braza Francisco

Artikel/Article: [Distribution actuelle du chevreuil \(\*Capreolus capreolus\*\), du daim \(\*Dama dama\*\) et du cerf \(\*Cervus daphus\*\) en Espagne 393-396](#)