

Suivi de la reproduction des Tourtereles des Bois au Portugal Continental

(Tracking of the reproduction of Turtle Dove in Portugal)

Cordeiro, Mario; Tavares, Jorge; Santos, Emidio
Direcção Geral de Florestas
João Crisóstomo, 26
1050 Lisboa Portugal

BIBLID [1137-8603 (2001), 16; 187-189]

On a commencé en 1995 un travail méthodologique dont le but est de suivre, d'une manière standard, la période de reproduction de la Tourterelle des Bois (Streptopelia turtur) au Portugal. Les résultats présentés se rapportent à une série annuelle de 6 ans, ce qui représente le total national. La méthode adoptée est celle des "transects" marquées aux meilleurs lieux de nidification pour cette espèce. Les conclusions préliminaires expriment une décroissance initiale de la taxe de reproduction et une significative récupération pendant les dernières années. À l'ensemble de la période reproductrice, le mois de Juin est celui qui présente la taxe de reproduction la plus élevée.

Mots Clés: Tourterelle des Bois. Réproduction. Portugal.

1995ean lan metodologiko bat jarri zen abian Portugalen Usapal arruntaren (Streptopelia turtur) ugalketa-garaiaren segimendu normalizatua egiteko helburuarekin. Aurkeztu diren emaitzak 6 urtez urtero egindako azterketari dagozkio, hau da, zenbateko nazional osoari. Espezie honek habiak egiten dituen lekurik onenetan markatutako "transects" metodoa erabili zen, eta aurretiazko konklusio gisa esan daiteke hasieran behera egin zuela ugalketa-tasak, baina azken urteotan nabarmen hobetu dela. Ugalketa-garaiari dagokionez, ekaina da ugalketa-tasa handiena duena.

Giltz-Hitzak: Usapala. Ugalketa. Portugal.

En 1995 se inició un trabajo metodológico cuyo objetivo era efectuar un seguimiento de forma normalizada del periodo de reproducción de la Tórtola Común (Streptopelia turtur) en Portugal. Los resultados presentados corresponden a una serie anual de 6 años, lo que representa el total nacional. El método adoptado es el de los "transects" marcados en los mejores lugares de nidificación para esta especie. Las conclusiones preliminares manifiestan un descenso inicial de la tasa de reproducción y una recuperación significativa a lo largo de los últimos años. En el conjunto del periodo reproductor, el mes de junio es el que presenta la tasa de reproducción más alta.

Palabras Clave: Tórtola Común. Reproducción. Portugal.

1. INTRODUCTION

À la suite de l'étude initiée en 1995 dont le but est la détermination de données importantes pour la gestion rationnelle de cette espèce cynégétique. Ce travail-ci a le même propos, renforcé par le traitement de données des années 1998-2000. En un mot, il est fondamental qu'on connait les fluctuations des populations qui nidifient au Portugal, le commencement et la fin de l'activité reproductrice, ainsi que ses "pics", pourqu'on puisse ajuster la période de chasse de cette espèce aux directives européennes.

Parmi les intentions du Comité Ornithologique (distribution, migrations, dimension et tendances de la population, aspects biologiques et de comportement) on a constaté le besoin d'approfondir quelques unes pour atteindre un cadre correcte de la chasse nationale en accord avec les directives de conservation et de gestion suivies par la UE. De 1995 à 2000, la période de chasse de cette espèce fut du 15 Août jusqu'au dernier jour de Septembre.

2. METHODOLOGIE

La méthode, à notre avis la plus adéquate, est celle des "transects" car elle est la plus expéditive et mieux adaptée aux gardes forestiers. Pour suivre cette méthode on a sélectionné des parcours (transects) d'à peu près 3 km, dans les habitats récemment choisis par cette espèce comme lieux préférentiels (écotopes) pour la reproduction (table 1). Ces transects sont parcourus de 20 en 20 jours, très tôt le matin, en choisissant des jours avec bonne visibilité, sans vent ni pluie, allant à une vitesse de 1-2 km/h, pour enregistrer les mâles chanteurs, familles, nids et les oiseaux vus. Ces derniers ont va le sonnettre à un traitement spécial dû qu'ils sont des jeunes ou des oiseaux que se dirigent vers des zones de nidification septentrionaux.

3. RESULTATS

Les données confirment un immédiat commencement de l'activité reproductrice lorsque cette espèce arrive à ses lieux de reproduction. Les données travaillées confirment une période assez longue de reproduction, ayant une plate-forme maximum centrée en Mai, Juin et Juillet, ce qui peut dénoncer que, jusqu'au début de Mai on constate l'arrivée de flots d'individus au site de reproduction.

Le "pic" de reproduction se manifeste en Juin, exception faite à 1996 et 1997 où il a eu lieu en Juillet para une légère différence. La fin de la période de reproduction, compris jusqu'à la période de dépendance des jeunes, n'est pas claire pour nous, puisqu' en Août il y en a encore d'activité reproductrice.

D'après l'analyse de la série annuelle des données, on peut confirmer une décroissance du ratio reproducteur pendant les trois premiers ans de l'analyse, suivi d'une récupération jusqu'à 2000. Il nous semble que le succès reproductif, chez nous, influence les résultats de la chasse de cette espèce. On vérifie que la taxe de reproduction est sans doute supérieure au total national à la région portugaise où l'on chasse plus de Tourterelles des Bois, l'Algarve.

Les conclusions préliminaires de 6 ans de travail (1995-2000) sont les suivantes:

- Cette espèce commence l'activité reproductrice lorsqu'elle arrive chez nous, en terminant après le début de la migration post-nuptial.
- Présente une période de reproduction considérable.
- Un petit pourcentage des effectifs est encore en reproduction quand on commence la période de chasse au Portugal.
- Le méthode demontre une évolution stable des effectifs nidifiants.

Table 1. Nombre de transects.

| AVRIL | MAI | JUIN | JUILLET | AÔUT | |
|-------|-----|------|---------|------|----|
| 1995 | 51 | 184 | 154 | 146 | 64 |
| 1996 | 43 | 116 | 142 | 156 | 40 |
| 1997 | 52 | 109 | 101 | 81 | 20 |
| 1998 | 6 | 44 | 59 | 47 | 14 |
| 1999 | 107 | 144 | 164 | 143 | 94 |
| 2000 | 42 | 141 | 158 | 139 | 73 |