

## Un exemple de densité de Huppe fasciée (*Upupa epops*) dans le sud de la Vienne, au printemps 1999

Eric Jeamet

LPO Vienne, Z.I. République 2, Espace 10, Bâtiment D2, 86000 Poitiers

Le peu de données quantitatives disponibles concernant la nidification de la Huppe fasciée dans la Vienne m'a incité à prospecter le secteur entourant mon habitation personnelle. Le secteur prospecté est présenté sur la figure 1.

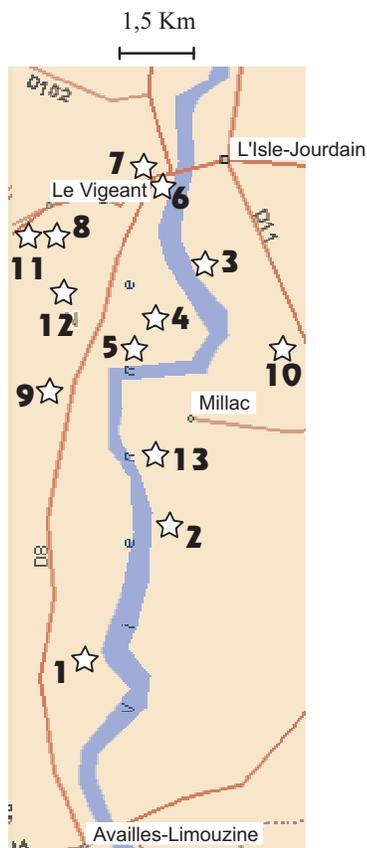
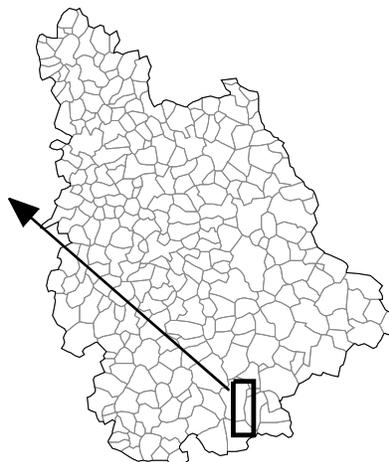


Figure 1 : Secteur prospecté et localisation des contacts de huppés (étoiles). Les numéros correspondent à ceux du tableau 1.



La totalité du secteur a été prospectée et des points d'écoutes ont été régulièrement répartis sur l'ensemble de la carte. Les individus ont d'abord été localisés grâce au chant. Suite à ce premier contact, chaque site a été suivi régulièrement pour confirmer la nidification. Les données sont résumées dans le Tableau 1.

Tableau 1 : Localisation des contacts de Huppe fasciée sur le secteur d'étude

N° sur la carte	Localité	Observations les plus significatives sur le site
1	Brebail	2 individus
2	Jousseau	1 chant
3	Mondeneau	1 couple nourissant
4	Ponton	1 individu
5	Clavière	1 individu
6	Bourpeuil (ligne chemin de fer)	1 couple nourissant
7	Bourpeuil (chemin de randonnée)	1 couple nourissant
8	Le Vigeant (château)	2 individus, observations régulières
9	Circuit automobile	1 individu
10	Le Poirier	2 individus, observations régulières
11	La Petite Age	1 couple nourissant
12	Le Vigeant (la gare)	2 individus, observations régulières
13	Chez Vreteau	1 couple + 3 jeunes

En comptant les observations régulières sur les mêmes sites, les observations de nourrissage et de jeunes, ces données permettent d'affirmer la présence de 8 couples nicheurs probables ou certains sur le secteur. On peut compter les individus observés à Brebail comme un couple « nicheur possible », l'observation ayant eu lieu en avril. Les 2 individus observés une fois seulement à Ponton et Clavière pourraient soit être le même individu, soit appartenir au même couple (ces deux fermes étant distantes de 500 m environ). Il est donc probable que l'on ait affaire à un double comptage dans ce cas. Les observations à Jousseau et sur le circuit automobile n'ont pas pu être confirmées et seront donc écartées.

On peut donc considérer que entre 8 et 10 couples de Huppe fasciée nichent sur ce secteur de 84,5 km<sup>2</sup>, soit une densité comprise entre 9,46 et 11,83 couples pour 100 km<sup>2</sup>.

Extrapoler ces valeurs à la totalité du département serait beaucoup trop hasardeux. En effet, le secteur de cette enquête est trop limité et n'est pas représentatif de l'ensemble du département. En particulier, ce secteur abrite encore de nombreux pâturages, des haies et des fermes relativement anciennes, autant de facteurs favorables à la nidification de la huppe (Jourde, 1999).

Ces données peuvent être comparées avec celles récoltées en 1991 par B. Fleurant, sur un secteur contigu, situé juste à l'est de mon secteur d'étude (triangle limité au nord par le lieu dit « La Ferrandière », à l'ouest par le bourg de Pressac et à l'est par le bourg d'Availles-Limouzine). Le milieu et la méthode de prospection avaient été similaires. Sur ce secteur de 25 km<sup>2</sup> environ, 12 chanteurs avaient été repérés (Fichier LPO Vienne), soit 48 chanteurs pour 100 km<sup>2</sup>. Cependant, cette enquête n'avait pas été plus loin que le repérage de chanteurs, et mes observations personnelles

montrent que la simple observation d'un individu sur un site ne peut amener à conclure de façon certaine à la nidification sur ce site. Les deux recensements ne peuvent donc pas être comparés directement. Cependant, même en pondérant les chiffres de 1991, la comparaison semble indiquer que la densité de huppe est nettement plus faible à l'heure actuelle qu'il y a 10 ans. De tels recensements devraient être reconduits pour confirmer ces résultats, mais, devant ce constat, toutes les mesures préconisées par Jourde (1999) et Oliosio et Jourde (1999) devraient être prises pour tenter de conserver la population de huppe dans notre département.

### Référence bibliographique

Jourde P. 1999. Huppe fasciée. in *Livre Rouge des oiseaux nicheurs du Poitou-Charentes* (Rigaud T. et Granger M. Coord.), p. 136-137, LPO Vienne - Poitou-Charentes Nature, Poitiers.

Oliosio G. et Jourde P. 1999. Huppe fasciée. in : Rocamora G. & Yeatman-Berthelot D. - *Oiseaux menacés et à surveiller en France*. SEOF / LPO. Paris : 304-305.



*Huppe fasciée (Dessin K. Lipovoi)*