

**CONTRIBUTION A LA CONNAISSANCE SUR LA BIOLOGIE DE
REPRODUCTION DE L'EPERVIER D'EUROPE *Accipiter nisus*
EN BRETAGNE :**

NOTE SUR UNE POPULATION DE LA PRESQU'ÎLE DE CROZON

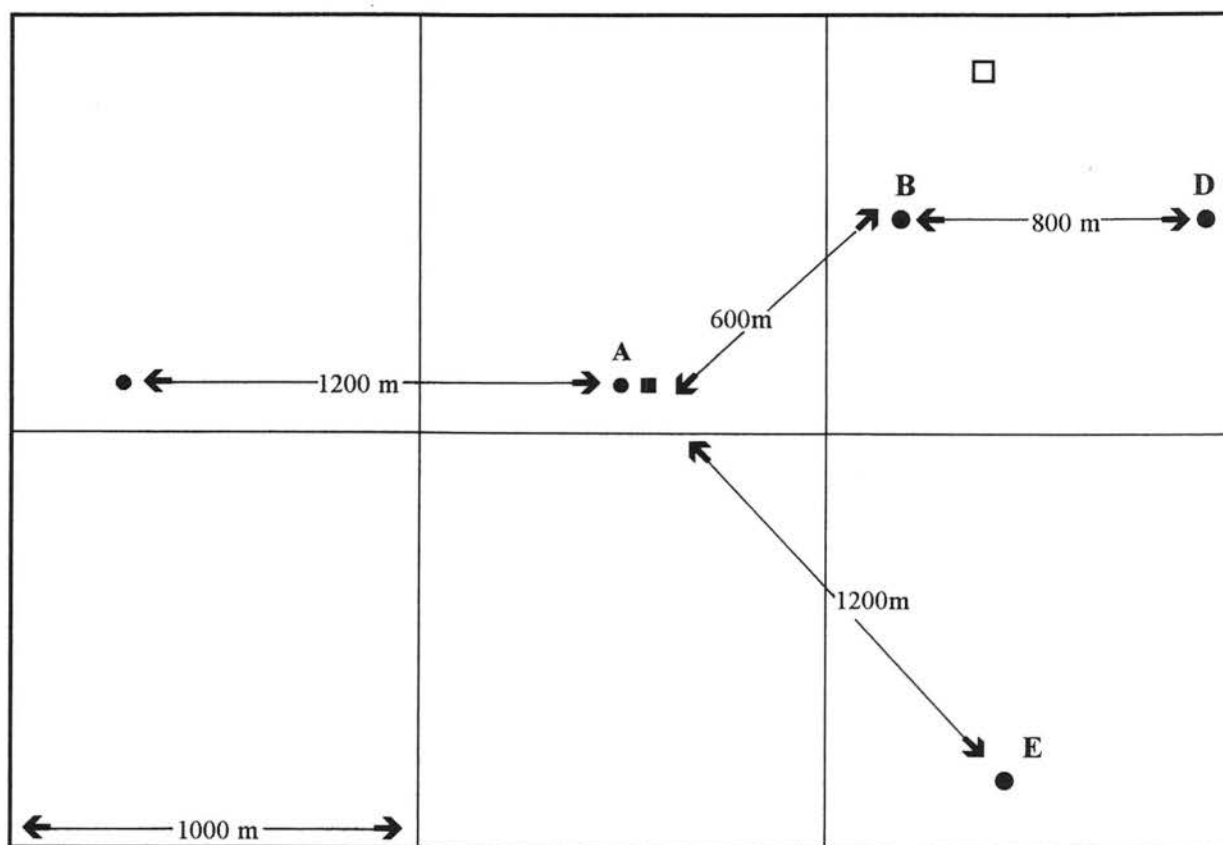
Par Yvon CAPITAINE

0059

A l'exception des indications pour les Côtes d'Armor en Basse-Bretagne entre 1977 et 1983 (JONCOUR, 1986) , les éléments disponibles sur la répartition des couples d'Éperviers d'Europe *Accipiter nisus* en Bretagne demeurent rares. Ce premier constat, et la conviction d'observer actuellement une population florissante en presqu'île de Crozon m'ont incité à rédiger la présente note.

Les observations ont été réalisées dans le Finistère et plus précisément dans la partie sud-ouest de la presqu'île de Crozon. La zone concernée est actuellement constituée essentiellement de friches et de pinèdes. Ces derniers milieux sont largement favorisés par le dépeuplement et progressent sur tout l'ensemble de la presqu'île. Les habitations y sont très disséminées, mais à partir du mois de juillet l'activité humaine devient plus importante. Le suivi réalisé au cours des mois de juin et juillet 1997 a permis de découvrir cinq aires sur une surface d'environ six kilomètres carrés. La densité ainsi calculée (1 couple/120 ha) à partir d'une zone aussi réduite n'est sans doute pas significative de la véritable densité des couples d'éperviers en presqu'île de Crozon, mais elle n'en demeure peut être pas très éloignée. Parmi les cinq aires repérées, quatre étaient situées dans des pins maritimes et une dans un bois de sapins. Pour des raisons de commodités, les cinq aires ont été repérées sur la figure 1 et dans le texte, par les lettres de A, B, C, D et E.

Figure 1 : Répartition de cinq aires d'Epervier d'Europe sur un secteur de la presqu'île de Crozon en 1997



Légende :

- Aire de Buse variable (*Buteo buteo*)
- Aire d'Epervier d'Europe (*Accipiter nisus*)
- Aire de Hibou moyen-duc (*Asio otus*)

Résultats de la nidification :

Aire A (bois de sapins) : 4 jeunes à l'envol

Aire B (bois de pins) : 3 jeunes à l'envol

Aire C (bois de pins) : Echec (mort des poussins au nid, manque de nourriture suite à la disparition du mâle ?)

Aire D (bois de pins) : 3 jeunes à l'envol

Aire E (bois de pins) : 3 jeunes à l'envol

Discussion

Tableau 1 : Densités moyennes de couples d'Eperviers d'Europe en France et dans les Iles Britanniques

Région	Année	n couples	Surface km ²	Densité moyenne	Références
Basse-Bretagne	1977/1983	107	592	1 couple / 553 ha	JONCOUR, 1986
Limousin	1977 et 1983	6 et 7	160	1 couple / 1900 ha	NORE in JONCOUR, 1986
Ile d'Oléron	1981/1983	20/25	175	1 couple / 637 ha	BAVOUX in JONCOUR, 1986
Pays d'Auge	1977/1980 et 1983			1 couple / 1000 ha	PEREZ in JONCOUR, 1986
Iles Britanniques				1 couple / 104 ha 1 couple / 714 ha	NEWTON 1986 in JONCOUR, 1986
Presqu'île de Crozon	1997	5	6	1 couple/120 ha	présente note

La densité relevée à partir des cinq aires suivies dans un secteur de la presqu'île de Crozon (1 couple/120 hectares), apparaît fort élevée en comparaison des valeurs connues dans les autres régions françaises dans le début des années 80 et se trouve ainsi seulement comparable à la meilleure densité relevée sur les îles Britanniques dans la même décennie (tab.1). L'échantillon concernant la presqu'île de Crozon est cependant insuffisant pour évoquer avec certitude une tendance chiffrée. Cependant il est certain que l'Epervier d'Europe a bénéficié des différentes mesures françaises prises en faveur de tous les rapaces depuis 1972 et plus particulièrement de l'interdiction de l'emploi des insecticides organo-chlorés. La tendance ainsi relevée par l'intermédiaire de ce petit échantillon pourrait être l'illustration d'une situation générale par ailleurs signalée au niveau national pour la fin de la décennie 80-90 (CHARTIER, 1994). De façon plus locale, le dépeuplement et la progression des friches et des pinèdes déjà évoqués pour la presqu'île de Crozon, ont probablement été un facteur favorable. Entre Crozon et Morgat, la population semble actuellement prospère et les aires sont très souvent installées dans des propriétés privées et fermées, limitant ainsi les possibilités de recensement. Il demeure évident au terme de cette petite réflexion que seule une étude plus importante nous permettrait de mesurer la situation actuelle des populations d'Epervier d'Europe en Bretagne.

BIBLIOGRAPHIE

- CHARTIER, A. (1994).**- Epervier d'Europe *Accipiter nisus* in Yeatman-Berthelot. (D.) & Jarry (G.). *nouvel Atlas des oiseaux nicheurs de France, 1985-1989*. Paris, S. O. F., pp : 192-193.
- JONCOUR, G. (1986).** - *L'Epervier d'Europe*. Etude d'une population de Basse-Bretagne F.I.R., La Garenne-Comombes, 191 p.

REMERCIEMENTS

Je remercie Guy Joncour pour ses précieux conseils, ainsi que Didier Clec'h, qui m'a vivement encouragé à rédiger cette note et qui a bien voulu apporter quelques précisions sur la première rédaction de celle ci. Je remercie également Jacques Garoche pour ses critiques et pour les améliorations apportées au manuscrit initial.

Yvon CAPITAINE
6, rue Léonard de Vinci
29200 BREST