LE STATUT de L'EIDER A DUVET

Somateria mollissima DANS L'OISE.

Par : Franck SPINELLI.

Liste systématique des données disponibles pour l'Oise de 1978 à 1996.

De 1978 à 1983 :	- Pas d'observations.	
En 1984 :	- 15/11/84 :	1 femelle à Moru.
En 1985 :	- 26/01/85 :	2 immatures à Boran. *(Hugues DUPUICH)*
En 1986 et 1987 :	- Pas d'observations.	
En 1988 :	- Du 02/09/88 au 21/09/88 :	1 adulte et 2 juvéniles à Berneuil sur Aisne. *(John LAW, Franck SPINELLI)*
	- Du 16/10/88 au 11/11/88 :	1 juvénile à Saint-Leu-d'Esserent.
	- 17/12/88 :	1 femelle à Verberie. *(Daniel MURE)*
De 1989 à 1991 :	- Pas d'observations.	
En 1992 :	- 20/11/92 :	1 femelle / immature à Moru. *(Alain ROUGE)*
De 1993 à 1995:	- Pas d'observations.	
En 1996 :	- Du 13/01/96 au 28/01/96 :	1 femelle à Verneuil en Halatte. *(J.-Philippe BONNEL, Dominique DELVILLE)*

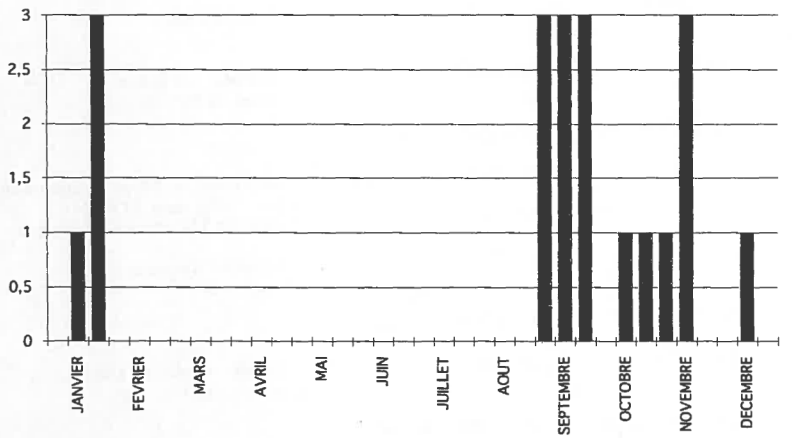
A noter aussi quelques observations en limite de l'Oise :

- 16/12/1995 :	1 mâle (premier hiver) au plan d'eau de l'Ailette. (02) *(Pierre et Marc SENGEZ)*
- 23/12/1983 :	1 femelle et 1 mâle immature à Saint-Jean-les-deux-Joureaux (77). *(Stéphane CARBONNAUX)*
- 27/11/1985 :	1 mâle (présent depuis mars 1985) au château de Méry-sur-Oise. *(Stéphane CARBONNAUX)*

DISCUSSION.

Notre base de discussion sera la répartition par décade des observations d' **Eider à duvet** (***Somateria mollissima***) dans l'Oise de 1978 à 1996.
Il est clair qu'il faudra bien garder à l'esprit que ces données sont éparses et recensées de manière aléatoire sans aucun soucis de méthodologie, ce qui fait que les résultats peuvent être plus ou moins tributaires des dates de prospections non régulières sur une année et que, d'autre part, les sites d'observation n'ont pas fait l'objet d'une prospection continue au cours de ces dernières années.
Ce travail est avant tout une synthèse des observations actuelles réalisées dans l'Oise dans le but de faire ressortir les principaux sites d'hivernage intéressants afin de pouvoir servir de base de travail pour les ornithologues désireux de faire une étude plus poussée et de faire connaître aux nouveaux membres de notre association les lieux et moments auquels ils peuvent observer de l'Eider à duvet.

Graphique n° 1 : Effectifs cumulés de 1978 à 1996. Répartition par décades.



D'un point de vue général, nous pouvons constater que la faiblesse du nombre de données de 1978 à 1996 ne nous permet pas de mettre en évidence de périodes mensuelles plus particulièrement favorables à l'observation de l'Eider à duvet, mais uniquement de constater que ce dernier est présent dans notre département de Septembre à Janvier c'est à dire exclusivement en période d'hivernage.

Remarques.

En ce qui concerne la reproduction de l'espèce en France, elle est essentiellement localisée à la Bretagne et depuis peu au bassin d'Arcachon. La nidification semblant beaucoup plus occasionnelle sur le littoral de la Manche.

La France avec à peine une dizaine de couples, occupe donc une position très marginale par rapport aux effectifs de la mer Baltique estimés à environ 1 million de couples en 1991 (P. GEROUDET *in* Nouvel atlas des oiseaux nicheurs de France).

L'Eider à duvet dans l'Oise.

Comme nous l'avons précisé en préambule, dans le département de l'Oise, l'Eider à duvet est uniquement présent en période d'hivernage et avec des effectifs relativement réduits.

En effet, cette espèce a une distribution plutôt côtière et est relativement rare à l'intérieur des terres. En France l'hivernage semble essentiellement localisé dans le Nord-Ouest et plus particulièrement des côtes du Nord jusqu'à celles de Charente-Maritime.
A l'intérieur des terres, les sites les plus importants semblent être les cours du Rhin et le lac Léman (D. BERTHELOT *in* Atlas des oiseaux de France en hiver).

De la même manière, au niveau de la Picardie, la répartition de l'Eider à duvet en hivernage concerne principalement les côtes avec des effectifs beaucoup plus important que pour notre département. Comme le souligne F. SUEUR dans l'ouvrage "Liste commentée des oiseaux de Picardie, 1995" : Sur le littoral, l'Eider à duvet est un hivernant régulier jusqu'en 1978 (date du premier estivage), puis a connu une progession des effectifs à partir de décembre 1983 avec 500 individus, maximum égalé le 04 janvier 1991 (E. MERCIER). Désormais présent toute l'année, il est rare à l'intérieur des terres.

Ainsi l'Oise, avec des effectifs de 2 à 3 individus, occupe une position très marginale pour l'hivernage de l'Eider à duvet en Picardie.

La principale raison à cet état de fait semble être d'ordre alimentaire.

En effet l'Eider à duvet se nourrit principalement de mollusques (univalves ou bivalves), de crustacés (crabes, ...), d'astéries, d'invertébrés et de poissons; Il semblerait même avoir une prédilection pour les moules.
Associé au fait qu'en période hivernale les dépenses énergétiques doivent être réduites au minimum, que les sources de nourriture doivent être abondantes, nous comprenons déjà mieux pourquoi notre département n'est pas aussi attractif que le littoral.
Cependant sa répartition littorale semble aussi soumise à conditions, dans la mesure où l'Eider à duvet recherche les zones de salinité réduite qui correspondent aux estuaires (baie de Somme par exemple) et aux grandes baies (Baie des Veys).

Dans l'Oise, il faudra donc rechercher sa présence sur les plans d'eau naturels et artificiels (lacs, étangs, gravières, bassins de décantations ...) où il peut trouver de la nourriture en suffisance, les principaux sites d'observations suivent actuellement l'axe de l'Oise (Boran sur Oise, Saint-Leu-d'Esserent, Verneuil en Halatte, Moru, Verberie) et de l'Aisne (Berneuil sur Aisne). Cf carte page suivante.
Nous remarquons cependant que les stationnements durables sont très rares, les conditions écologiques n'étant vraisemblablement pas suffisamment adaptées, les individus regagnent très rapidement d'autres lieux certainement plus favorables.

En hivernage, la France recoit la visite de 2000 à 4000 individus venant de la mer du Nord et de la Baltique, parfois sous forme d'afflux automnaux comme en 1988 (P. YESOU et G. LERAY *in* Nouvel atlas des oiseaux nicheurs de France).

L'Oise répond à cette même logique, avec, mis à part cet afflux automnal un peu particulier de 1988, la présence ponctuelle d'Eider à duvet de mi octobre jusque la fin du mois de janvier. Comme nous le précisions, actuellement la faiblesse du nombre d'observations ne nous permet absolument pas de définir sur cette période de 4 mois une période plus particulièrement favorable.

CONCLUSION.

Cette mini synthèse a surtout pour vocation de définir, s'il était nécessaire, de façon plus précise le statut de l'Eider à duvet dans l'Oise afin de mieux cerner les moments favorables pour l'observer.

Nous pouvons simplement dire que dans l'Oise :

- L'Eider à duvet (*Somateria mollissima*) est uniquement un hivernant occasionnel.

- La période la plus favorable à son observation s'étalant de Septembre à Janvier.

Sites d'observation de l'Eider à duvet dans l'Oise.



Bibliographie.

- COMMECY (X.), 1986 - L'avocette n° 10 (1), Actualités ornithologiques 1985 en Picardie. - Centrale Ornithologique Picarde, 60 pp.
- GEROUDET (P.), 1988 - Les palmipèdes. - Delachaux et Nieslé, 284 pp.
- JONSSON (L.), 1994 - Les oiseaux d'Europe, d'Afrique du Nord et du Moyen-Orient. - Nathan, 559 pp.
- SUEUR (F.), 1995 - Liste commentée des oiseaux de Picardie.- François Sueur éditeur, 61 pp.
- YEATMAN-BERTHELOT (D.), 1991 - Atlas des oiseaux de France en hiver. - Société Ornithologique de France, Secrétariat de la faune et de la flore du Muséum National d'Histoire Naturelle, 573 pp.
- YEATMAN-BERTHELOT (D.), JARRY (G.), 1994 - Nouvel atlas des oiseaux nicheurs de France. 1985-1989. - Société d'Etudes Ornithologiques de France,