

---

**3<sup>ème</sup> Session de la Réunion des Parties Contractantes à l'Accord sur la conservation des oiseaux  
d'eau migrants d'Afrique-Eurasie (AEWA)**  
23 – 27 Octobre 2005, Dakar, Sénégal

---

REVISION DU STATUT DE QUATRE POPULATIONS DE TROIS ESPECES DE CANARDS (*l'Eider à duvet* - *Somateria mollissima*, le *Canard colvert* - *Anas platyrhynchos* et le *Canard pilet* - *Anas Acuta*)

## INTRODUCTION

La Deuxième Session de la Réunion des Parties de l'AEWA a noté des « déclin apparents dans les populations de *Canards colvert* (*Anas platyrhynchos*) du Nord-Ouest européen et du Nord européen/Ouest méditerranéen, dans la population de *Canards pilet* (*Anas acuta*) du Nord-ouest européen et dans la population d'*Eiders à duvet* (*Somateria mollissima*) de la Baltique, du Danemark et des Pays Bas », a décidé de retenir les classements existants pour ces populations dans le Tableau 1 du Plan d'Action et a fait appel au « Comité Technique, en collaboration avec Wetlands International et d'autres experts, en toute priorité, de continuer à réviser le statut de ces quatre populations à la lumière d'informations supplémentaires et de présenter leurs conclusions à la Réunion des Parties lors de sa Troisième Session » (Résolution 2.1).

Le Comité Technique au cours de sa Quatrième réunion en mai 2003 a mis en oeuvre ces évaluations en établissant un groupe de travail s'occupant spécialement de ces populations.

### **La population d'*Eiders à duvet* (*Somateria mollissima*) de la Baltique, du Danemark et des Pays Bas**

Le groupe de travail a évalué les contenus d'une publication récente de Desholm et al. (2002)<sup>1</sup> (disponible sous document AEW A/Inf.3.11), qui a révisé le statut actuel de la population d'*Eiders à duvet* de la Baltique, du Danemark et des Pays Bas.

En bref cette publication décrit le statut actuel et les problèmes de conservation relatifs à la population.

La publication met l'accent sur un déclin majeur apparent, évalué par des surveillances aériennes, approfondies sur tout le territoire, des oiseaux d'eau dans les régions aquatiques danoises, de loin la plus importante aire d'hivernage pour la population.

Ces comptages indiquent que la population hivernant au Danemark a baissé d'environ 800.000 individus en hiver 1991/92 à 370.000 oiseaux en 2000/01 et que toute la population a diminué de 1,2 million à 760.000 oiseaux pendant ces mêmes 9 années, ce qui représente un taux de déclin annuel de 4,8 %.

---

<sup>1</sup> Desholm, M. Christensen, T.K., Scheiffarth, G., Hario, M., Andersson, Å., Ens, B., Camphuysen, C.J. Nilsson, L., Waltho, C.M., Lorentsen, S.-H., Kuresoo, A., Kats, R.K.H., Fleet, D.M. & Fox, A.D. (2002) : Statut de la population d'*Eiders à duvet* (*Somateria m. mollissima*) de la Mer Baltique/Mer des Wadden – Wildfowl 53 : 167-203.

Il devrait être mentionné que ce déclin a été observé après une longue période d'augmentation (des années 1970 aux années 1980) et que la population en tant que telle ne peut pas être considérée comme étant sur un déclin à long terme (conformément aux lignes directrices proposées pour l'interprétation d'un déclin à long terme Doc : AEW/MOP 3.11).

La population peut néanmoins être considérée comme ayant eu des problèmes ces dernières années et la publication fait la liste de plusieurs facteurs causant l'actuel déclin rapide :

- L'augmentation d'une mortalité de masse des adultes, particulièrement des femelles, causée par des maladies au Danemark (des déclarations de choléra aviaire ont été faites en 1996 et 2001) et éventuellement ailleurs (non confirmées) dans la région de la Baltique
- L'augmentation de la mortalité de masse d'oiseaux (de tous âges) dans la Mer des Wadden due à un manque de nourriture dans les années 1990
- La baisse de survie chez les canetons dans quelques sites importants de couvain en Finlande causée par des infections virales en 1996 et 1999
- La faible réussite d'envol des oisillons dans quelques sites importants de couvain en Finlande pendant la deuxième moitié des années 1990.

Les deux premiers problèmes décrits ci-dessus sont potentiellement source d'inquiétude majeure parce que l'*Eider* est une espèce à longue vie avec de relativement bas résultats de reproduction mais (normalement) de hauts taux annuels de survie. Une faible et basse survie d'adultes, spécialement des femelles reproductrices, est par conséquent une source majeure d'inquiétude et semble présentement avoir causé un rapide déclin majeur de la population.

Le groupe de travail a conclu que l'information livrée par cette publication était suffisante pour justifier la reclassification de l'*Eider* dans le Plan d'Action de l'AEWA. Puis, le groupe de travail a présenté ses considérations au Plénum (Le Comité Technique au complet) et les membres ont adopté le rapport/les amendements faits par le groupe de travail pour affecter l'*Eider* à la Colonne B, Catégorie 2d.

La Colonne B, Catégorie 2 s'occupe de populations dont le nombre dépasse environ les 100.000 individus et considérées comme ayant besoin d'une attention spéciale résultant:

- a) d'une concentration sur un petit nombre de sites à tous les stades de leur cycle annuel ;
- b) d'une dépendance à un type d'habitat sérieusement menacé ;
- c) d'une preuve de déclin important à long terme ; ou
- d) d'une preuve de fluctuations extrêmes dans la taille ou la tendance de la population.

Jusqu'à présent il n'y a pas de lignes directrices pour l'interprétation d'un nombre important des sous-catégories classées dans le Tableau 1 du Plan d'Action (ces lignes directrices vont être proposées comme question prochaine à développer par le Comité Technique au cours de la Quatrième Session de la Réunion des Parties, consulter l'Avant-projet de Résolutions 3.3 Doc : AEW/Res. 3.3).

Toutefois, il est probable que les problèmes de l'*Eider* tels que ceux mentionnés ci-dessus, c'est à dire une augmentation soudaine de mortalité et/ou une baisse de la natalité dans une population, causant des déclins rapides des populations dont les taux sont bien au dessus de ceux nécessaires pour déclarer un déclin important à long terme, seraient des éléments importants dans les lignes de conduites en ce qui concerne l'interprétation de la Catégorie d, c'est à dire, s'adressant aux populations qui font preuve de fluctuations extrêmes en taille et en tendance.

- La recommandation du Comité Technique à la Troisième Session de la Réunion des Parties est par conséquent – tout en attendant plus de lignes directrices formalisées pour l'interprétation de la

Catégorie B 2d – de prendre une décision sur une base préventive et de classer la population d'*Eiders à duvet* (*Somateria mollissima*) de la Baltique, du Danemark et des Pays Bas au Tableau 1 du Plan d'Action sous la Catégorie B 2d.

### **Les populations de *Canards colvert* (*Anas platyrhynchos*) du Nord-Ouest européen et du Nord européen/Ouest méditerranéen et la population de *Canards pilet* (*Anas acuta*) du Nord-Ouest européen**

Le groupe de travail établi lors du CT 4 a eu également une brève discussion pour le statut des trois populations de Canards (*Anas*). En ce qui les concerne, le groupe de travail a demandé au CT d'attendre d'avoir en main de plus amples informations sous forme d'analyses des tendances venant de Wetlands International.

Ces analyses des tendances n'étaient pas encore entreprises quand le Comité Technique a tenu ses Cinquième et Sixième Réunions en avril 2004 et mai 2005. Pendant l'été 2005, Wetlands International a complété les analyses des tendances pour plusieurs populations d'oiseaux d'eau hivernant dans l'ouest Paléarctique, en préparation pour le Rapport de l'AEWA sur le Statut et les Tendances des Populations d'oiseaux d'eau dans l'aire de l'Accord et les Estimations des Populations d'oiseaux d'eau, quatrième édition. Ces analyses incluent le sujet à discussion populations de Canards (*Anas*), et Wetlands International a gentiment permis au Comité Technique d'utiliser les résultats pendant le laps de temps entre la Sixième Réunion du Comité Technique et la Troisième Session de la Réunion des Parties.

Les méthodes appliquées sont fondamentalement les mêmes que celles utilisées auparavant par Delany et al. (1999)<sup>2</sup> – c'est à dire que les comptages, effectués au milieu de l'hiver dans l'ainsi nommé Recensement International des Oiseaux d'eau (IWC), sont analysés avec le logiciel TRIM. Ce logiciel fournit des évaluations d'indices annuels, des nombres d'oiseaux d'eau et des tendances de population en combinant les chiffres recensés sur les sites couverts ce qui impute des évaluations de chiffres qui ont probablement manqué sur des sites (sinon couverts normalement) qui n'ont pas été recensés pendant un hiver.

#### **La population des Canards colvert Nord-Ouest européens (*Anas platyrhynchos*)**

Le statut de cette population a été discuté au cours de la Deuxième Session de la Réunion des Parties de l'AEWA parce qu'il a été proposé de changer la classification dans le Tableau 1 du Plan d'Action de la Colonne C, Catégorie 1 à la Colonne B, Catégorie 2c (c'est à dire faisant preuve d'un déclin important à long terme). Le changement de classification supposé était apparent dans la série de données sur 10 ans analysée par Delany et al. (1999), mais avec les lignes directrices proposées pour l'interprétation de déclin à long terme (25 ans, cf. Doc : AEWA/MOP 3.11) une série plus longue de temps doit être utilisée, s'il en existe une.

L'analyse récente effectuée par Wetlands International inclut en fait des données de 1974 à 2002, c'est à dire sur un éventail de 29 ans, permettant de considérer si les populations ont été sujet à des changements qui peuvent être considérés comme un déclin à long terme.

---

<sup>2</sup> Delany, S., Reyes, C., Gubert, E., Pihl, S., Rees, E., Haanstra, L. & van Strien, A. 1999 : Résultats du Recensement international des oiseaux d'eau dans l'Ouest Paléarctique et le Sud-ouest d'Asie 1995 et 1996 de Wetlands International Publication N. 54. Wetlands International, Wageningen, Pays Bas. 178 pp.

La population de Canards colvert, maintenant en train d'être révisée, passe l'hiver dans les régions de la Baltique et du Nord-Ouest européen, d'après Scott & Rose (1996)<sup>3</sup> Dans les analyses des tendances par Wetlands International elles ont été traitées comme deux régions séparées.

Il est apparent que la population dans la région Baltique a augmenté du milieu des années 1980 au milieu des années 1990 et que pour toute la période (1974-2002) il y a une légère augmentation (2 % par année) (Figure 1a).

Il est aussi apparent que la population dans la région du Nord-Ouest européen était en baisse à partir du milieu des années 1980 au milieu des années 1990 mais a remonté ces dernières années (Figure 1). Pour toute la période, il y a un léger déclin mais pas un déclin de 25 % sur 25 années (Figure 1b).

- La recommandation du Comité Technique à la Troisième Session de la Réunion des Parties est donc que la population de *Canards colvert* (*Anas platyrhynchos*) doit continuer à être listée dans la Colonne B, Catégorie 1 du Tableau du Plan d'Action.

### Le Canard colvert (*Anas platyrhynchos*) 1974-2002 BA

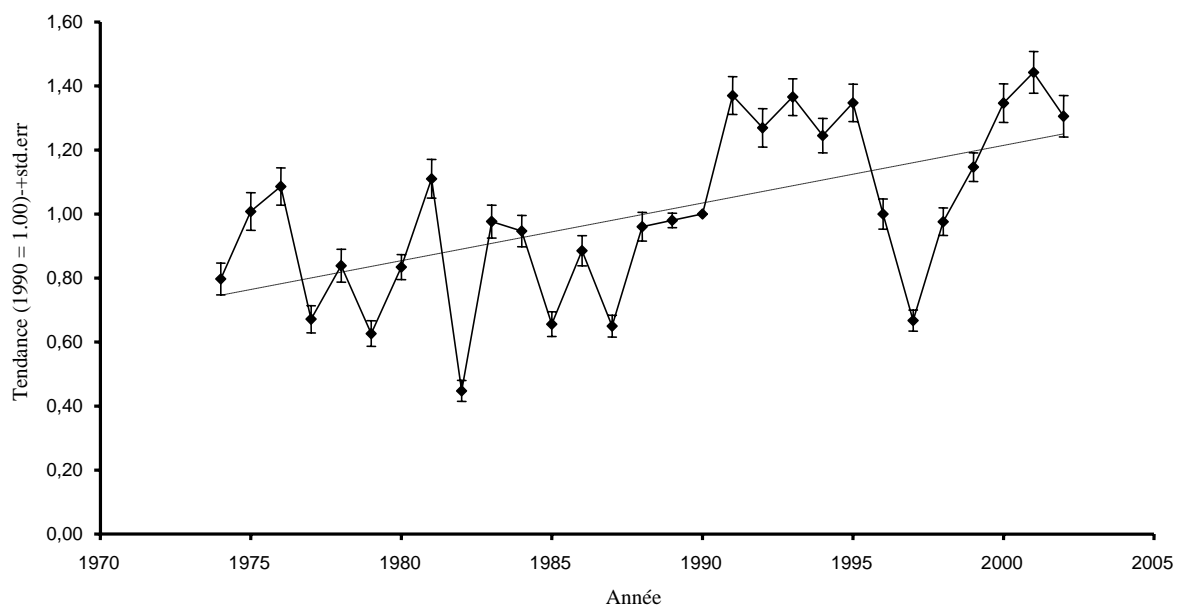


Figure 1a. Tendence de population de Canards colvert hivernant (*Anas platyrhynchos*) de la Baltique

<sup>3</sup> Scott, D.A. & Rose, P.M. 1996 : Atlas des Populations Anatidées en Afrique et Eurasie de l'ouest. Wetlands International Publication N. 41. Wetlands International, Wageningen. 336 pp

## Le Canard colvert (*Anas platyrhynchos*) 1974 -2002 NO

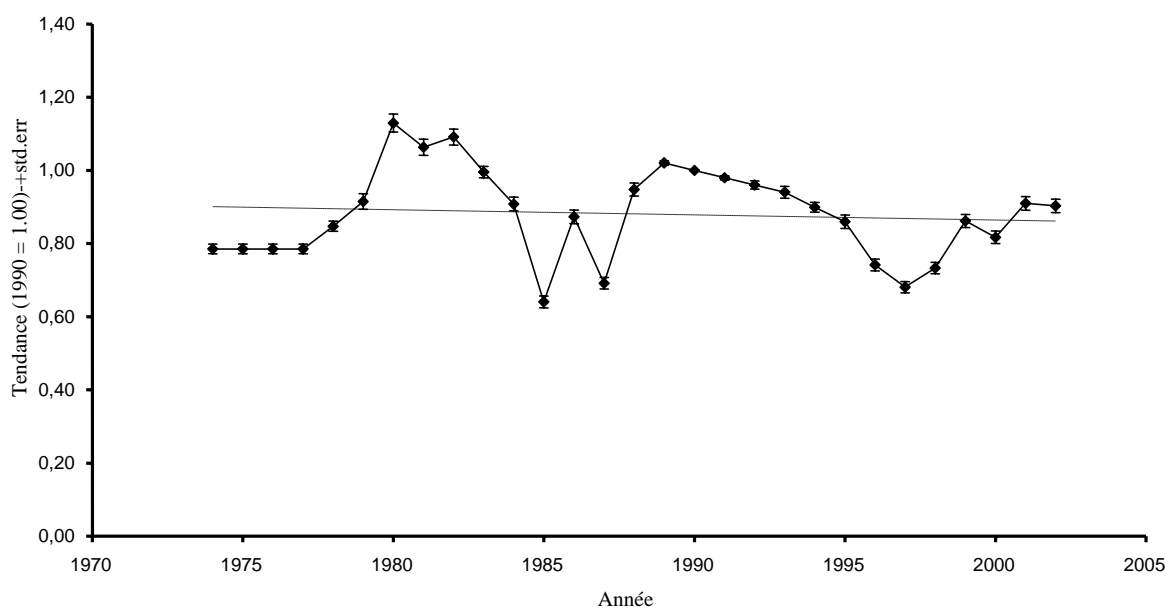


Figure 1b. Tendance de population de Canards colvert hivernant (*Anas platyrhynchos*) au Nord-Ouest européen

### La population du Nord-européen/Ouest méditerranéen de Canards colvert (*Anas platyrhynchos*)

Le statut de cette population a également été discuté au cours de la Deuxième Session de la Réunion des Parties de l'AEWA parce qu'il était question de changer la classification dans le Tableau 1 du Plan d'Action de la Colonne C, Catégorie 1 à la Colonne B, Catégorie 2c (c'est à dire montrant un déclin à long terme important). Le changement supposé de classification était apparent dans la série de données sur 10 ans par Delany et al. (1999).

Cette population passe l'hiver en Europe centrale et dans les régions de l'Ouest méditerranéen, d'après Scott & Rose (1996), considérées par Wetlands International, dans leur plus récente analyse des tendances, comme deux régions séparées.

Des résultats des analyses, il est apparent que la population passant l'hiver en Europe centrale peut avoir décliné au cours des 10 premières années à partir du milieu des années 1970, mais a été plus ou moins stable du milieu des années 1980 jusqu'à nos jours. Pour toute la période (1974 – 2002), il y a un déclin de la population (2,4% par année) (Figure 2a).

Toutefois, il est apparent aussi que la population passant l'hiver dans la région de l'Ouest méditerranéen, après un déclin dans les 10 premières années à partir du milieu des années 1970, a augmenté depuis le milieu des années 1980 jusqu'à nos jours (Figure 2b). Pour toute la période, il y a eu une augmentation de la population (1,6% par année) (Figure 1b).

***Le Canard colvert (Anas platyrhynchos) 1974-2002 EC***

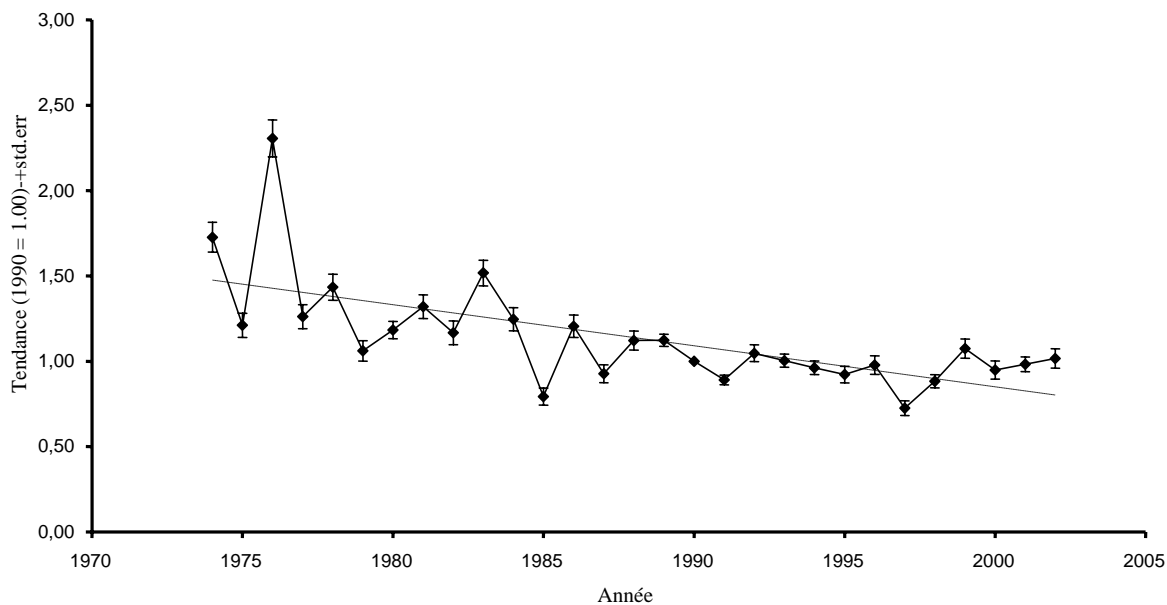


Figure 2a. Tendance de population de Canards colvert hivernant (*Anas platyrhynchos*) en Europe centrale

***Le Canard colvert (Anas platyrhynchos) 1974-2002 OM***

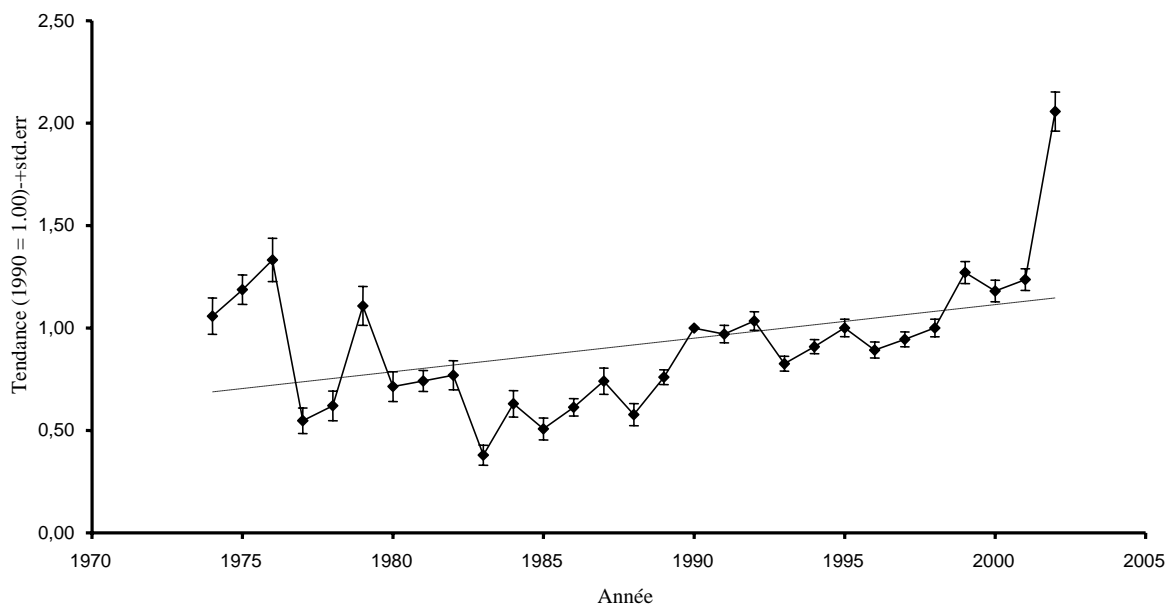


Figure 2b. Tendance de population de Canards colvert hivernant (*Anas platyrhynchos*) à l'Ouest méditerranée

Combinant les chiffres estimés comptés sur les sites couverts, cela donne une image générale d'un déclin initial, d'une stabilisation et d'un récent rétablissement en nombres (Figure 2c).

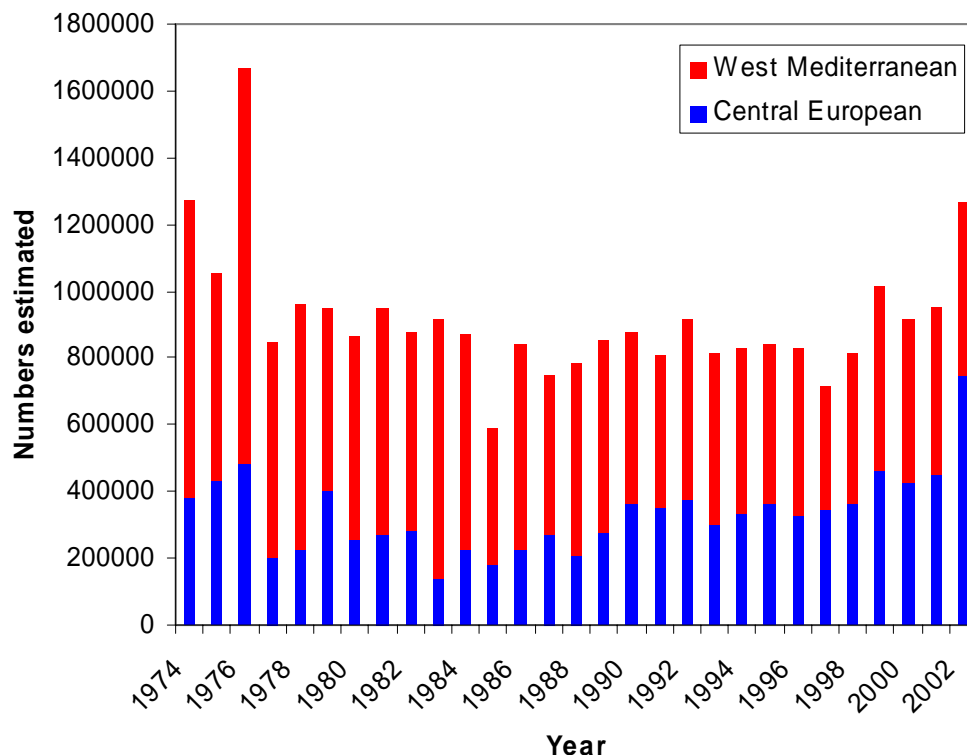


Figure 2c. Chiffre total des Canards colvert (*Anas platyrhynchos*) estimés pour les sites comptés en Europe centrale et dans les régions d'hivernage de l'Ouest méditerranéen, 1974-2002.

Les chiffres actuels (c'est à dire de ces trois derniers hivers 2000-2002, moyenne 1,048 million) représentent 78,7 % de ceux comptés dans les trois premières saisons (1974 – 1976, moyenne 1,332 million), donc un déclin global semble apparent, qui ne peut pas être considéré comme un déclin important à long terme.

Ajouté à cette appréciation numérique, il devrait aussi être noté que la présentation des différentes populations en Europe est loin d'être bien comprise : de grands chevauchements entre les populations semblent exister. Le chiffre des *Canards colvert* hivernant a augmenté dans plusieurs pays de l'Europe de l'Est ces derniers hivers, dû au fait d'une série d'hivers plus doux (e.g. Svazas et al. 2001)<sup>4</sup>. Bien que plusieurs sites soient comptés dans cette région, la couverture n'est pas aussi complète que dans l'Europe de l'Ouest, et cela peut signifier qu'un nombre important de *Canards colvert* a été ignoré dans l'Europe de l'Est ces dernières années.

- La recommandation du Comité Technique de la Troisième Session de la Réunion des Parties est donc que la population nord-européenne et ouest-méditerranéenne des *Canards colvert* (*Anas platyrhynchos*) doive continuer à être listée dans la Colonne C, Catégorie 1 du Tableau 1 du Plan d'Action.

<sup>4</sup> Svazas, S., Meissner, W., Serebryakov, V., Kozulin, A. et Grishanov, G (2001) Changements des sites d'hivernage des oiseaux d'eau en Europe centrale et Europe de l'est. OMPO Publication spéciale, Vilnius.

## La population de Nord-ouest européen du *Canard pilet* (*Anas acuta*)

Le statut de cette population a également été discuté au cours de la Deuxième Session de la Réunion des Parties parce qu'il a été proposé de changer la classification dans le Tableau 1 du Plan d'Action de la Colonne B, Catégorie 1 à la Colonne A, Catégorie 3c (c'est à dire montrant un déclin important à long terme). Le changement supposé de classification était apparent dans la série de données sur 10 ans analysée par Delany et al. (1999).

La population passe l'hiver dans les régions de la Baltique et du Nord-ouest européen, d'après Scott & Rose (1996). Ces régions sont analysées séparément par Wetlands International. Les chiffres de la Baltique sont cependant négligeables.

Vu les résultats de l'analyse, il est apparent que la population dans la région du Nord-Ouest européen était en train de décliner depuis le milieu des années 1970 au milieu des années 1990, mais elle s'est rétablie au cours de ces dernières années (Figure 3). Pour toute la période, la population était stable (Figure 3).

- La recommandation du Comité Technique à la Troisième Session de la Réunion des Parties est donc que la population Nord-Ouest européenne de *Canards pilet* (*Anas acuta*) doive continuer à être listée dans la Colonne B, Catégorie 1 du Tableau 1 du Plan d'Action.

### *Le Canard pilet* (*Anas acuta*) 1974-2002 NO

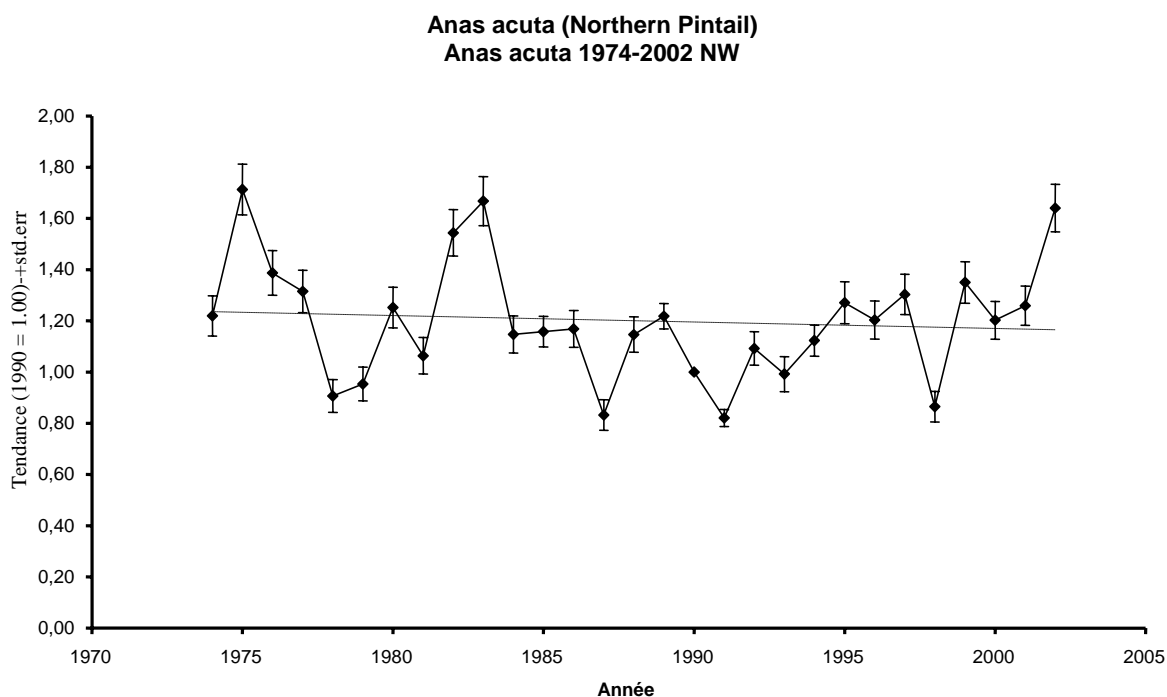


Figure 3. Tendence de population pour le Canard pilet hivernant (*Anas acuta*) au Nord-Ouest européen



## **Remerciements**

Nous remercions Wetlands International pour nous avoir donné la permission d'utiliser leurs plus récentes analyses de tendances ainsi que le Wildfowl & Wetlands Trust pour nous avoir également permis de mettre en circulation, sur le site internet de l'AEWA, le document publié par Desholm et al. dans le Wildfowl.