

**PROPOSITION D'AMENDEMENT AUX ANNEXES A LA CONVENTION SUR LA CONSERVATION  
DES ESPECES MIGRATRICES APPARTENANT A LA FAUNE SAUVAGE**

**A. PROPOSITION :** inclusion de *Marmaronetta angustirostris* à l'annexe I.

**B. AUTEUR :** Gouvernement d'Espagne.

**C. JUSTIFICATION DE LA PROPOSITION**

**1 Taxon**

1.1 Classe	Aves
1.2 Ordre	Anseriformes
1.3 Famille	Anatidae
1.4 Genre/espèce	<i>Marmaronetta angustirostris</i> (Ménétries)
1.5 Noms vernaculaires	Anglais : Marble Teal (Marble Duck)
	Espagnol : Cerceta Pardilla
	Français : Sarcelle marbrée

**2. Données biologiques**

2.1 Répartition

Monotypique. La répartition mondiale actuelle de la sarcelle marbrée est fragmentée avec trois centres principaux en Méditerranée occidentale/Afrique tropicale, Méditerranée orientale et Asie occidentale et du Sud. La première et la dernière de ces populations régionales se trouvent partiellement dans le paléarctique occidental alors que la seconde s'y trouve entièrement.

2.2 Population

Sur la base de comptages récents au milieu de l'hiver, la population mondiale d'hivernage actuelle de la sarcelle marbrée a été estimée à environ 34 000 oiseaux. La population de Méditerranée occidentale/Afrique tropicale peut être estimée à 3 000 oiseaux. La population d'hivernage de Méditerranée orientale doit être au moins de 600 oiseaux. La population d'hivernage d'Asie occidentale/du Sud peut être estimée sans risque à 30 000 oiseaux. De nombreux sites d'hivernage en Asie ont encore une faune inconnue, notamment en Irak, Afghanistan et dans l'ancienne URSS. La population de reproduction totale a été estimée à 8 - 13 000 paires.

Comme les autres espèces de canard, les populations de sarcelles marbrées peuvent fluctuer considérablement d'une année sur l'autre et les chiffres qui précèdent se réfèrent à des estimations maximales dans le cadre des fluctuations actuelles. Les données sont insuffisantes pour estimer les limites inférieures de ces fluctuations mais elles sont probablement inférieures à 50 % de la population maximale.

Toutefois, ces chiffres de population peuvent déjà être obsolètes et un effondrement de la population va probablement se produire du fait de la destruction depuis 1991 des marais irakiens qui peuvent avoir abrité plus de 10 000 sarcelles marbrées au cours de la saison de reproduction. La plupart des oiseaux se reproduisant en Irak étaient supposés hiverner en Iran, et on recueille des indices de cet effondrement de population dans des comptages d'hiver extrêmement bas faits en Iran en 1993 et 1994.

2.3 Habitat

Les exigences d'habitat sont mal comprises. La sarcelle marbrée utilise principalement des zones humides peu profondes et eutrophiques généralement avec une végétation émergente et submergée dense. Des zones humides d'eau douce ou saline sont utilisées mais on croit remarquer une préférence pour des zones humides

légèrement saumâtres. Des zones humides plus permanentes semblent être favorisées pour la reproduction et des zones nouvellement submergées semblent être préférées en dehors des saisons de reproduction. Des *Phragmites* sp. (par exemple *Salicornia* sp.) ou *Typha* sp. sont généralement dominants dans les zones humides que préfère cette espèce, et en règle générale où ils offrent des zones à couverture végétale dense et peu profonde qui fournissent une bonne couverture. De nombreuses zones humides temporaires qui ne sont inondées que les années de pluies importantes sont utilisées au cours des cycles de vie. Cela est particulièrement vrai en Afrique du Nord où certains des sites de reproduction les plus importants sont secs la plupart des années.

### 2.4 Migrations

Les mouvements qui ont lieu à l'intérieur et entre les trois populations régionales sont très peu compris et ouverts à spéculation. La sarcelle marbrée est migratrice sur toute sa zone dans le sens où elle entreprend de nombreux mouvements au-delà des frontières nationales, mais elle est largement nomade et fait des mouvements imprévisibles non cycliques et opportunistes en relation avec les pluies et les conditions d'inondation qui elles-mêmes sont hautement imprévisibles dans la plupart de ces régions. Il y a une migration générale vers le sud en hiver mais la chronologie et l'étendue de ces mouvements d'hiver varient considérablement selon les années.

## **3. Menaces**

### 3.1 Menaces directes

La chasse pose un problème mal quantifié mais important, notamment parce que la sarcelle marbrée est relativement peu connue. Bien qu'en hiver la sarcelle marbrée se trouve généralement dans des zones humides qui abritent beaucoup plus de canards d'autres espèces, en été elle est une des rares espèces d'oiseau sauvage dans l'aire de répartition. Par conséquent elle est très vulnérable à la chasse et au ramassage des œufs pendant la saison de reproduction. D'autres menaces provoquent une mortalité très élevée dans certaines zones humides comme les filets à écrevisses et les canaux en béton en Espagne.

### 3.2 Destruction de l'habitat

Au cours de ce siècle d'immenses zones humides de grande importance pour la reproduction et l'hivernage de la sarcelle marbrée ont été complètement détruites ou tellement dégradées qu'elles ont perdu toute leur valeur. Cette perte d'habitat a eu lieu dans toute l'aire de répartition de l'espèce, et elle est probablement la cause principale du déclin de la population mondiale et de sa répartition.

Aucun chiffre pour les taux de perte d'habitat n'est disponible, mais la destruction de l'habitat de reproduction de la sarcelle marbrée peut avoir été supérieure à 50% au cours du siècle.

### 3.3 Menaces indirectes

Les nuisances peuvent avoir un impact négatif sur la survie ou la reproduction sur un grand nombre de sites. Ces nuisances comprennent les activités normales d'une population humaine élevée et le tourisme.

Il n'existe pas de donnée concernant l'importance de l'empoisonnement au plomb comme cause de mortalité de la sarcelle marbrée mais la chasse est intense dans de nombreux sites majeurs et l'ingestion de plomb pourrait être une cause significative de mortalité dans certains de ces sites.

### 3.4 Menaces touchant particulièrement les migrations

### 3.5 Exploitation nationale et internationale

La chasse, le braconnage et le ramassage des œufs sont supposés être un problème dans tous les Etats importants de l'aire de répartition bien qu'il existe très peu d'information quantitative.

## **4. Situation et besoins de protection**

### 4.1. Protection nationale

La sarcelle marbrée est totalement protégée en Algérie, Espagne, République islamique d'Iran, Israël, Maroc, Pakistan, Tunisie et Turquie. Le statut légal actuel dans les pays de l'ancienne URSS est peu clair.

### 4.2 Protection internationale

La *Marmaronetta angustirostris* est énumérée à l'annexe II (faune strictement protégée) de la Convention sur la conservation des animaux sauvages et des habitats naturels en Europe (Convention de Berne) et à l'annexe I de la Directive sur la conservation des oiseaux sauvages de l'Union européenne (79/409/CEE et 91/194/CE).

### 4.3 Besoins de protection supplémentaires

Tous les Etats de l'aire de répartition devraient ratifier la Convention de Bonn.

## **5. Etats de l'aire de répartition**

Population de Méditerranée occidentale : Espagne, Maroc, Algérie, Tunisie, Sénégal, Mali, Nigéria et Tchad. Population de Méditerranée orientale : Turquie, Israël, Egypte et Syrie. Population d'Asie occidentale du sud: Azerbaïdjan, Arménie, Fédération de Russie, Turkménistan, Ouzbékistan, Tadjikistan, Kasakstan, Irak, République islamique d'Iran, Afghanistan, Pakistan, Inde et Chine.

## **6. Commentaires des Etats de l'aire de répartition**

## **7. Remarques supplémentaires**

## **8. Références**

Green, A. (1993). The status and conservation of the Marbled Teal *Marmaronetta angustirostris*. IWRB Special Publication n° 23, Slimbridge, UK, 107 pp.

Green, A. (in press). Action Plan for the Marbled Teal *Marmaronetta angustirostris*. Birdlife International, Cambridge, UK, 30 pp.