



● OMPO ●

Oiseaux Migrateurs du Paléarctique Occidental  
Institut européen pour la gestion des oiseaux sauvages et de leurs habitats.  
*Migratory Birds of the Western Palearctic*  
*European Institute for the Management of Wild Birds and their Habitats.*

## RAPPORT D'ACTIVITES 2012

### REUNIONS/MISSIONS NATIONALES & INTERNATIONALES

- 6 janv. 2012 CNCFS, Bernache du Canada. MEDDTL, Paris
- 12 janv. 2012 Groupe de coordination Rapportage Directive Oiseaux, MNHN, Paris
- 9-21 janv. 2012 Mission de dénombrement des oiseaux d'eau dans le delta du fleuve Sénégal
- 20-22 janv. 2012 Assemblée Générale FACE Méditerranée, Larnaca, Chypre
- 31 janv. 2012 CNCFS, Prélèvement de 200 oies, à des fins scientifiques, entre le 1 et le 10 fév. 2012. Moratoire sur la chasse de l'eider à duvet et du courlis cendrée. MEDDTL, Paris
- 3 fév. 2012 CNCFS, Suspension de la chasse de certaines espèces de gibier. Prélèvement autorisé de l'oie cendrée, de l'oie rieuse et de l'oie des moissons au cours du mois de février 2012. MEDDTL, Paris
- 6 fév. 2012 7<sup>ème</sup> réunion du Comité d'organisation de la MOP5 de l'AEWA, MEDDTL, Paris
- 9-10 fév. 2012 Groupe d'Experts Oiseaux Sauvages, Ministère de l'Agriculture, Rome, Italie
- 10 fév. 2012 GEOC (réunion téléphonique) – Turdidés Drôme-Ardèche & Pigeon ramier dans le Limousin. Paris
- 23-25 fév. 2012 6<sup>èmes</sup> Journées Internationales Oiseaux d'Eau et Zones Humides au Maroc, Casablanca, Maroc
- 29 fév. 2012 Réunion sur les prélèvements à la FACE, Bruxelles, Belgique
- 13 mars 2012 CNCFS, MEDDTL, Paris
- 22 mars 2012 GEOC (réunion téléphonique), bruant ortolan et pinsons. Paris
- 29-31 mar 2012 Assemblée Générale de la FACE, Athènes, Grèce
- 1-2 avril 2012 Réunion Confédération des Chasseurs Grecs : mission de suivi du programme «dénombrement des oiseaux d'eau migrateurs et hivernants en Grèce», Athènes, Grèce
- 3 avril 2012 Assemblée Générale et Conseil d'Administration du Comité français de l'UICN, Paris
- 12 avril 2012 Congrès français de la nature UICN, Paris
- 2 mai 2012 Réunion sur le thème du « dérangement », FNC, Issy les Moulineaux, France
- 3 mai 2012 Réunion OMPO/CICB sur le thème des « prélèvements », Paris
- 7 mai 2012 GEOC (réunion téléphonique). Chronologie de la reproduction, Gironde, Gard et Hérault, 2012. Paris

- 12-13 mai 2012 Atelier Africain préalable à la 5<sup>ème</sup> Réunion des Parties contractantes à l'AEWA, La Rochelle, France
- 14-18 mai 2012 5<sup>ème</sup> Session de la Réunion des Parties contractantes à l'AEWA (MOP5), La Rochelle, France
- 24-26 mai 2012 Assemblée Générale de l'Union des Fédérations Côtières, Nimes, France
- 27 juin 2012 Conseil d'Administration du Comité français de l'UICN, Paris
- 28 juin 2012 CNCFS, MEDDTL, Paris
- 3 juillet 2012 GEOC (réunion téléphonique) – Oiseaux d'eau et région méditerranée. Paris
- 6-13 juil. 2012 11<sup>ème</sup> Session de la Conférence des Parties contractantes de la Convention de Ramsar, Bucarest, Roumanie
- 21 août 2012 Assemblée Générale d'OMPO, Paris
- 21 août 2012 Assemblée Générale de la SCI Oiseaux Sauvages et Habitats
- 27-30 août 2012 11<sup>ème</sup> réunion du Comité Technique de l'AEWA, Accra, Ghana
- 4-18 sept. 2012 Société d'ornithologie/Université de St-Petersbourg : mission du suivi du programme grives en Russie à la station ornithologique de Goumbaritsi, Russie
- 10-11 sept. 2012 Réunion OMPO/ONCFS/CIRAD Projet Zhomass, Paris
- 20 sept. 2012 Réunion OMPO / MEDDE
- 27 sept. 2012 GEOC (réunion téléphonique) – Plan de gestion courlis cendré. Paris
- 17-18 oct. 2012 Conseil Scientifique et Assemblée Générale de l'Institut OMPO, Bruxelles, Belgique
- 19 oct. 2012 Réunion FACE sur les Directives européennes, Bruxelles, Belgique
- 17-19 nov. 2012 2<sup>ème</sup> Colloque international d'ornithologie, Constantine, Algérie
- 29 nov. 2012 Réunion avec l'ISNEA
- 10-14 déc. 2012 Réunion Centre de Bagueage des Oiseaux de Russie : mission de suivi du programme « Atlas des migrations des anatidés d'Afrique-Eurasie », Moscou, Russie.
- 14 déc. 2012 CNCFS, MEDDE, Paris

## CONVENTIONS/CONTRATS

### CONVENTION LKN ANALYSIS LTD, GRECE

**Objet :** Assistance à la mise en place d'un réseau de dénombrement des oiseaux d'eau migrateurs et hivernants en Grèce afin de déterminer la phénologie migratoire pré-nuptiale et post-nuptiale des principales espèces et, en priorité, de celles qui sont chassables.

OMPO apporte un appui scientifique et technique à l'étude à 2 niveaux :

- Définition et mise en place d'une méthode de suivi des oiseaux d'eau migrateurs sur un nombre de sites grecs représentatifs.
- Analyse annuelle des données recueillies dans le cadre de ce protocole lors de la période inter-nuptiale, soit de la migration d'automne à la migration de printemps, hiver compris.

#### **Etat d'avancement :**

Synthèse des observations réalisées au terme des 5 années d'étude (2006-2010).

Programme de recherches reconduit pour la période 2011-2013.

Le rapport de suivi annuel 2012 en cours de validation par la Confédération des Chasseurs Grecs.

## CONVENTION ONCFS - SUIVI DES POPULATIONS D'ANATIDES PALEARCTIQUES ET AFRO-TROPICAUX DANS LE BASSIN DU SENEGAL (SENEGAL / MAURITANIE)

**Objets :** - Recensement hivernal annuel d'oiseaux d'eau au Sénégal en janvier.

- Etude sur le statut et l'écologie des canards pilets *Anas acuta* hivernant au Sénégal :
  - distribution spatio-temporelle dans le delta du fleuve Sénégal,
  - utilisation de l'écosystème et des habitats,
  - comportement et stratégie de survie hivernale,
  - capacités d'accueil du PNOD à la fin de la période d'hivernage.

### **Etat d'avancement :**

Mission de dénombrement au Sénégal en janvier 2012. Action réalisée.

## CONVENTION CISV – FORMATION EN TECHNIQUE D'ACCUEIL ET GUIDAGE EN ORNITHOLOGIE

Ce projet s'insère dans le cadre du projet de renforcement des capacités des écouidés travaillant sur les aires protégées du Sénégal.

Afin de permettre aux partenaires du projet de bénéficier de stages de **Formation en technique d'accueil et guidage en ornithologie**, la CISV a fait appel à M. Patrick Triplet (Ornithologue, consultant de OMPO) afin d'assurer les sessions de formation.

**Etat d'avancement :** Formation à l'accueil des visiteurs dans les aires protégées ; application au Parc National de la Langue de Barbarie, au Parc National des Oiseaux du Djoudj et à la Réserve de Faune de Guembeul, Sénégal 24-28 octobre 2011.

## CONVENTION OMPO/UCIM-FEIN (ITALIE) – POPULATIONS DE GRANDS TURRIDES EN BALTIQUE ORIENTALE

**Objet :** Etat et tendances démographiques des populations de grands turridés du genre *Turdus* dans la région orientale de la Baltique.

L'UCIM et la FEIN ont passé cette convention avec OMPO afin de permettre la réalisation de l'étude citée en objet, celle-ci étant confiée au Prof. George A. Noskov, Directeur de l'Institut de Biologie aviaire et Président de la Société d'ornithologie de Saint-Pétersbourg (Fédération de Russie) et partenaire d'OMPO.

**Durée de la convention :** 3 ans (juin 2008 – juin 2010) ; Programme de recherches reconduit pour la période 2011-2013.

### **Etat d'avancement :**

Résultats présentés lors du 1<sup>er</sup> Colloque international sur les grands turridés à Bergame (Italie) en juillet 2010.

Rapport de suivi annuel 2011 (disponible)

Rapport de suivi annuel 2012 (en cours de validation).

## CONVENTION MEDDE/OMPO

**Objet :** Le programme OMPO 2012-2014 est pour partie le prolongement logique des travaux réalisés d'une part, sur l'état et le suivi des populations des oiseaux paléarctiques migrateurs<sup>1</sup> et d'autre part, sur la conservation des zones humides transfrontalières en Europe orientale initiés avec la Convention de Ramsar « *Zones humides transfrontalières - importantes partagées entre le Belarus et la Lituanie, la Lituanie et la Fédération de Russie* <sup>2</sup> ».

Le programme initie en 2012 un volet sur la connaissance des prélèvements d'oiseaux chassables, ces données faisant actuellement cruellement défaut pour mieux asseoir la gestion des oiseaux migrateurs.

Deux volets ont été retenus pour atteindre l'objectif :

**Le volet « espèces »** s'intéresse à la connaissance du statut de conservation des oiseaux migrateurs

Le développement de réseaux de suivi des oiseaux migrateurs dont beaucoup d'espèces sont chassables en Europe, en particulier sur la façade atlantique et dans la région méditerranéenne, et dans d'autres régions de l'aire de distribution, est un des éléments principaux d'une gestion durable de leurs populations, elle-même conditionnant le statut de conservation des espèces.

L'enjeu est de mieux cerner le niveau et les tendances démographiques de ces espèces, en organisant le monitoring (suivi annuel) de leurs populations dans la zone de reproduction est-européenne, Russie incluse, sur un nombre significatif de sites. L'obtention d'un indice annuel d'abondance permettra d'estimer le succès de reproduction des diverses espèces, d'observer ses fluctuations et ses tendances à long terme, des informations indispensables pour estimer l'état (la santé) démographique des espèces étudiées avant la saison de chasse, les dénombrements hivernaux (Wetlands International) s'avérant trop « *imprécis pour détecter précocement une détérioration de l'état de conservation* » (Fox, 2011 in Wadden Sea international flyway workshop, Wilhelmshaven, 22-23 mars 2011).

Deux groupes d'espèces à l'écologie très différente ont été choisis :

- Les grands turdidés
- Les anatidés

### A. Les grands turdidés

Un programme initié en 2008 sur les populations de grands turdidés du nord-ouest de la Russie (région de Saint-Pétersbourg) apporte des données indiciaires sur l'abondance des nicheurs de cinq espèces du genre *Turdus* dans les peuplements forestiers. Mises en perspective avec les données du monitoring annuel des migrateurs organisé depuis 40 ans en Lombardie, région d'Italie par laquelle transite justement une part importante de leurs populations<sup>3</sup>, ces données documentent le succès de reproduction des espèces et leurs fluctuations d'effectifs interannuelles.

---

<sup>1</sup> Viksne *et al.*, 2010. *Atlas of Duck Populations in Eastern Europe*. Akstis, Vilnius.

<sup>2</sup> Švažas *et al.* 2003. *Important Transboundary Belarusian-Lithuanian and Lithuanian-Russian Wetlands*, OMPO Sp. Publ.

<sup>3</sup> Programme : Etat et tendances démographiques des populations de grands turdidés du genre *Turdus* dans la région orientale de la Baltique

**Zone d'étude** : Nord-Est de l'Europe

**2 Etats** : Lituanie (UE) et Fédération de Russie

### **Partenaires engagés**

Fédération de Russie : Institut de Biologie de l'Université de Saint-Pétersbourg et Société d'Ornithologie de Saint-Pétersbourg.

Lituanie : OMPO Vilnius et Nature Research Centre, Lithuanian Ornithological Society, Ventes Ragas Bird Ringing Station.

Italie : Fondation Il Nibbio et UCIM/FIdC

France : OMPO Paris

### **B. Les anatidés**

Les informations recueillies dans l'ouvrage publié récemment (Viksne *et al.* 2010) nous permettent de sceller désormais les bases d'un monitoring des populations nicheuses d'anatidés dans l'est de l'Europe.

La stratégie consiste

- d'une part, à développer un réseau de suivi des anatidés nicheurs pour estimer leur succès de reproduction annuel sur une partie importante de la zone de distribution,
- d'autre part, à poursuivre le monitoring annuel de ces oiseaux sur des sites témoins étudiés, pour certains, depuis des décennies, afin de disposer de données quantitatives sur les tendances démographiques à long terme de leurs populations et sur les facteurs les influençant.

La mise en place du réseau de suivi va être initiée en Russie occidentale, sous la coordination du Ministère des ressources naturelles et de l'environnement et de l'Institut Severtsov de l'Ecologie et de l'Evolution (ISEE) de l'Académie des Sciences de Russie.

Parallèlement, des sites d'étude approfondie sont sélectionnés en Russie occidentale (notamment dans les régions de Moscou et de Kaliningrad) et dans trois Etats est-européens (Lettonie et Lituanie dans l'UE, et Biélorussie).

### **Sites d'étude :**

Lettonie – Lac Engure, Lac Kanieris, deux complexes piscicoles dans l'ouest du pays

Lituanie – Lac Kretuonas, complexes piscicoles de la région de Vilnius, secteurs des plaines inondables du delta du Niémen

Biélorussie – Plaine inondable du Pripyat (près de Turov), les tourbières de Dokudovskoje (région de Hrodna) et complexe piscicole de Novoselki (sud-ouest du pays)

Russie (région de Kaliningrad) – Plainnes inondables du Priegol et de la rive méridionale de la Lagune de Courlande, le Skirvit (dans le delta du Niémen)

Russie (région de Moscou) – Plaine d'inondation de Vinogradovo et complexes piscicoles

### **Partenaires engagés**

Biélorussie : Centre technique et scientifique sur les ressources biologiques de l'Académie des Sciences de Biélorussie, ONG « Conservation des Oiseaux du Belarus », Association nationale des chasseurs et des pêcheurs

Fédération de Russie : Ministère des ressources naturelles et de l'environnement, Université d'Etat Emmanuel Kant de Kaliningrad et Agence pour la Protection de la Nature de la région de Kaliningrad, Institut Severtsov de l'Ecologie et de l'Evolution de l'Académie des Sciences de Russie, Université de Moscou, Association nationale des chasseurs et des pêcheurs, Associations régionales des chasseurs (Moscou, Kaliningrad...)

Lettonie : Institut de Biologie de l'Université de Lettonie et Association nationale des chasseurs

Lituanie : OMPO Vilnius, Centre de Recherches sur la Nature de l'Université de Vilnius, Associations régionales des chasseurs

France : OMPO Paris

**Le volet « prélèvements »** s'intéresse en priorité à l'étude des prélèvements d'oiseaux migrateurs chassables

Le suivi de prélèvements constitue le second volet du programme. En période internuptiale, les oiseaux paléarctiques migrateurs désertent leurs territoires de reproduction pour gagner des quartiers d'hiver situés en Europe occidentale et en Afrique ; ils se trouvent alors notamment exposés à la pression de chasse. Un protocole de suivi qualitatif annuel destiné à estimer le nombre d'oiseaux prélevés et à déterminer l'âge-ratio et la sex-ratio des espèces concernées complètera les données démographiques, permettant de mieux apprécier le statut de conservation des espèces.

Le premier objectif est de mettre en place une base de données sur les prélèvements collectant des informations dans les divers pays européens avec le concours de la FACE et de ses adhérents (Fédération des Associations de Chasse et Conservation de la Faune Sauvage de l'UE).

Le second objectif est l'organisation d'un réseau de chasseurs ouest-européens susceptibles de faire suivre, selon un protocole déterminé, les ailes des oiseaux prélevés, appartenant aux espèces « modèles » (anatidés et turdidés) à une antenne scientifique chargée de les analyser pour établir un âge-ratio annuel. Ces chasseurs pourront, s'ils le souhaitent, suivre une formation à l'analyse des échantillons prélevés à l'occasion de stages spécialement organisés. Ces informations constitueront un élément objectif d'appréciation du succès de reproduction des espèces observé par ailleurs, soit sur les sites de nidification (suivi des nichées d'anatidés et de grands turdidés), soit sur les sites d'estivage de transit migratoire (observation du flux migratoire et de l'âge des oiseaux capturés en vue de leur baguage, spécialement les turdidés). Ces approches complémentaires basées sur des méthodologies différentes (enquêtes, récolte et analyse d'ailes) renforcent la fiabilité du diagnostic qui sera posé.

En outre, la participation des chasseurs eux-mêmes en particulier sur le volet « prélèvements » relève des sciences participatives et favorise l'appropriation des résultats qui, à l'avenir permettront de mieux réguler la pression de chasse par une gestion réellement adaptative.

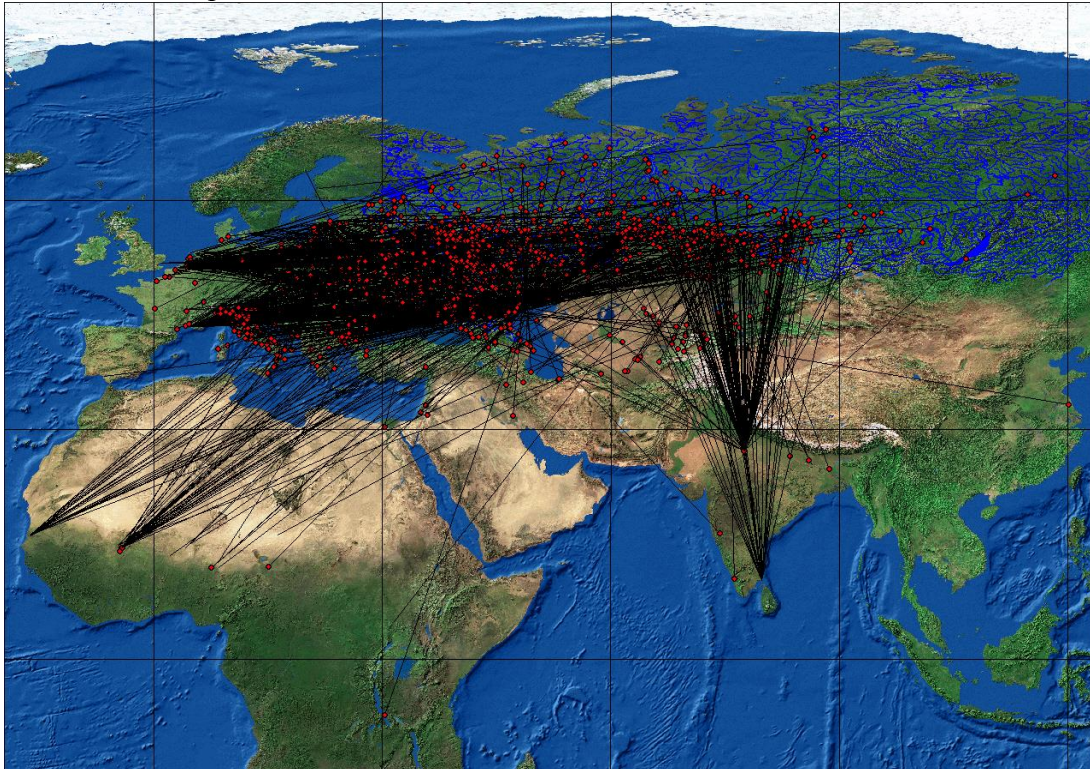
**Durée du contrat :** 3 ans (2012 - 2014).

**Etat d'avancement :** Action débutée en avril 2012

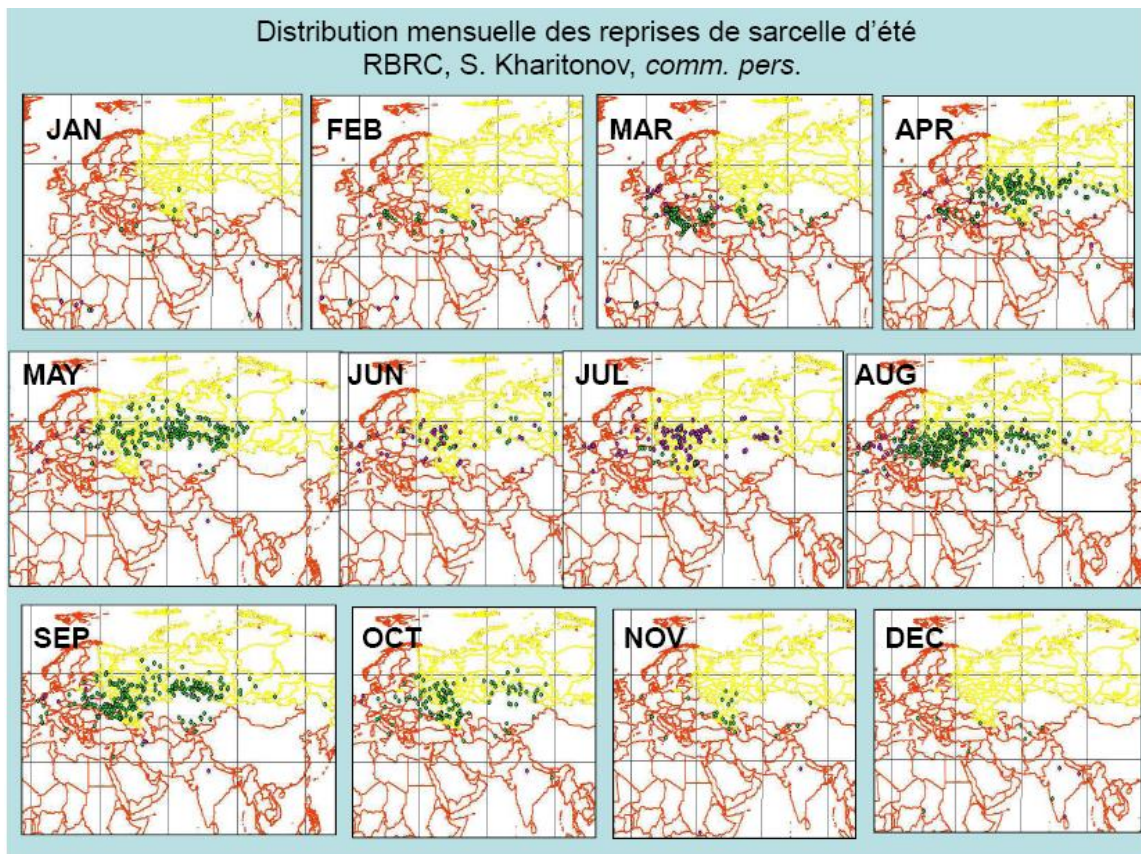
- Le volet « espèces » : rapport intérimaires 2012 des partenaires engagés disponibles.
- Le volet « prélèvements » : présentation disponible.

CONVENTION OMPO/CENTRE DE BAGUAGE DES OISEAUX, RUSSIE

Objet : Atlas des migrations des populations d'anatidés (canards, oies, cygnes paléarctiques) dans l'aire Afrique – Eurasie.



Etude des déplacements de sarcelles d'été (*Anas querquedula*) au sein de l'aire de distribution Afrique-Eurasie d'après les données d'oiseaux bagués et repris en Russie (Kharitonov & Litvin, *comm. pers.*, 2006).



L'analyse des reprises d'anatidés migrateurs bagués en Russie va éclairer les points suivants :

- Distribution spatio-temporelle des espèces : zones de reproduction, zones de mue, sites d'escale migratoire de printemps et d'automne, zone d'hivernage,
- Flyway des populations biogéographiques de l'aire Afrique - Eurasie,
- Schéma migratoire spécifique et chronologie des migrations d'automne et de printemps,
- Voies migratoires des populations d'anatidés en particulier de celles faisant escale ou hivernant en France,
- Evolution du comportement migratoire des espèces (changement d'itinéraire et raccourcissement du déplacement, changement d'aire d'hivernage, tarissement du flux migratoire en Europe occidentale, sédentarisation...
- Impact du réchauffement global, de l'évolution des habitats.

**Durée de la convention :** deux ans

**Etat d'avancement :** Action débutée fin 2010 ; signature de la Convention avec le Centre de Bague des Oiseaux de Russie le 17 février 2011.

1<sup>ère</sup> mission de suivi effectuée à Paris du 22 au 26 février 2011.

2<sup>ème</sup> mission de suivi effectuée à Moscou du 12 au 15 décembre 2011.

3<sup>ème</sup> mission de suivi effectuée à Moscou du 10 au 14 décembre 2012.

### **STATUT DE CONSERVATION DES ESPECES**

Contribution permanente d'OMPO aux travaux des groupes d'évaluation du MEDDTL (GEOC, Groupe d'évaluation de l'état de conservation des oiseaux : rapportage Directive Oiseaux, CNCFS), de l'UICN, et du Comité technique AEWA.

### **PUBLICATIONS**

Edition spéciale OMPO "*Atlas des Populations d'anatidés en Europe orientale*", à partir des résultats du programme "*Oiseaux migrants paléarctiques et influenza aviaire*" 2006-2008. Publication disponible.

Rédaction en cours : *Atlas des migrations des populations d'anatidés* (canards, oies, cygnes paléarctiques) dans l'aire Afrique – Eurasie ; Publication prévue fin 2013

### **COMMUNICATION**

Développement d'un site web "ompo.org".

**Etat d'avancement :** site opérationnel en développement.

OMPO, Paris le 31/12/12