



● 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 AVRIL 2016 – AVRIL 2017

### REUNIONS/MISSIONS NATIONALES & INTERNATIONALES

#### MISSIONS/REUNIONS 2017

- 4 avril 2016 : CA & AG d'OMPO, Maison de la Chasse et de la Nature, Paris
- 19 avril 2016 : GEOC-Oie cendrée. Plan de gestion barge rousse et macreuse brune, MNHN, Paris
- 22 avril 2016 : Assemblée Générale du CIC. Side event OMPO « Oiseaux Migrateurs », Bruxelles
- 11-12 mai 2016 : Réunion intergouvernementale pour le lancement de la Plateforme européenne Oies (MEEM), La Défense, Paris
- 18-23 mai 2016 : Convention OMPO-ONCFS. Mission « Rizières et oiseaux d'eau dans le delta du fleuve Sénégal »
- 20-22 mai 2016 : Convention OMPO-Centre de baguage des oiseaux de Russie. Avancement de la seconde version du manuscrit « *Atlas des migrations des populations paléarctiques d'anatidés en Afrique-Eurasie* » (avec S. Kharitonov et K. Litvin). Moscou, Russie
- 22-31 mai 2016 : Stratégie migratoire des populations de bruants ortolans en Europe (Programme MEEM-MNHN) - Opérations OMPO dans la région de Vladimir, Russie
- Juin 2016 : Réunion de travail OMPO Vilnius – Dr Kozulin (Biélorussie). Plan de gestion « Oies ». Vilnius, Lituanie
- 3-11 juin 2016 : Convention OMPO-Société d'Ornithologie de Saint-Pétersbourg. Reproduction et migration des Turdidés 2016 en Russie. Saint-Pétersbourg, Russie
- 14-15 juin 2016 : Congrès de l'Union Nationale des FDC Côtiers, Le Puy du Fou
- 27-30 juin 2016 : Plan stratégique AEWA 2019-2027 - Objectifs prioritaires pour la conservation des voies de migration, Bonn, Allemagne
- Juin 2016 : Réunion de travail OMPO Vilnius – Dr Grishanov (Russie). Etat de conservation des populations d'oiseaux migrateurs d'Europe orientale (Turdidés). Vilnius, Lituanie
- 5 juillet 2016 : Réunion CEPO (Comité d'Estimation des Populations d'Oiseaux) « Compilation des données sur les populations d'oiseaux et indice de fiabilité des estimations », MNHN, Paris.
- Août 2016 : Réunion de travail OMPO Vilnius – Dr Grishanov (Russie), Kozulin, Nikiforov & Pinchuk (Biélorussie) Etat de conservation des populations d'oiseaux migrateurs d'Europe orientale (Turdidés) & Conférence environnementale de la Baltique, Ventès Ragas, Lituanie
- 28 septembre 2016 : 40<sup>ème</sup> Assemblée Générale de la FACE, Bruxelles
- 29 septembre 2016 : Réunion du Groupe de Travail FACE sur les Directives Oiseaux & Habitats, Bruxelles

- 14-24 octobre 2016 : Convention OMPO-Société d'Ornithologie de Saint-Pétersbourg. Reproduction et migration des Turdidés 2016 en Russie. Saint-Pétersbourg, Russie
- 26-27 octobre 2016 : 2<sup>ème</sup> réunion du Comité Scientifique européen « Programme de recherche sur la stratégie migratoire du bruant ortolan ». Données 2015-2016 et conclusions. MNHN, Paris
- 25 novembre : Réunion MEEM-OMPO « Oie cendrée » (MEEM), La Défense, Paris
- 1-3 décembre 2016 : Réunion de travail OMPO-Vilnius & Dr Grishanov, Vilnius, Lituanie
- 9 décembre 2016 : réunion du Bureau OMPO
- 14-16 décembre 2016 : 1<sup>ère</sup> réunion de la plateforme de gestion européenne des oies sous l'égide de l'AEWA, Kristianstad, Suède
- 19-21 décembre 2016, Atelier de Travail international Plan d'action Life Tourterelle des Bois, Segovia, Espagne

### MISSIONS/REUNIONS 2017

- 5-22 janvier 2017 : Convention OMPO-FAO. Mission de dénombrement des oiseaux d'eau dans le delta du fleuve Sénégal
- 11-15 janvier 2017 : Convention OMPO-FAO. Stage de renforcement des capacités en matière de détermination et de dénombrement des oiseaux d'eau, Parc National des Oiseaux du Djoudj, Sénégal
- 11-15 janvier 2017 : Convention OMPO-Société d'Ornithologie de Saint-Pétersbourg. Reproduction et migration des Turdidés 2016 en Russie. Saint-Pétersbourg, Russie
- 17 janvier 2017 : Réunion de l'intergroupe « Biodiversité, Chasse et Activités rurales » du Parlement européen dédiée à la gestion des oies, Strasbourg
- 31 janv-1 février 2017 : 12<sup>ème</sup> réunion du Comité Permanent de l'AEWA, (MEEM), La Défense, Paris
- 9 février 2017 : Réunion convention OMPO-Fondation François Sommer
- 24 février 2017 : Réunion du Bureau OMPO
- 7 mars 2017 : Réunion de l'intergroupe « Biodiversité, Chasse et Activités rurales » du Parlement européen consacré à l'avenir des Directives
- 10-11 mars 2017 : Réunion AECT, Hôtel Novotel de Vitrolles, Aéroport de Marseille
- 11 mars 2017 : Conseil d'Administration ISNEA, Baisieux (59)
- 11-18 mars 2017 : Convention UICN-Sénégal / OMPO Afrique de l'Ouest. Mission PRELAG (Projet de Restauration des Fonctions Ecologiques et Economiques du Lac de Guiers), Sénégal
- 30 mars 2017 : Réunion du CEPO (Comité d'Estimation des Populations d'Oiseaux), MNHN
- 30 mars 2017 : Lancement du Rapportage Directive Oiseaux 2019, MNHN
- 3 avril 2017 : Réunion préparatoire de l'Assemblée Générale OMPO, Fdc 54, Pont-à-Mousson
- 7 avril 2017 : AG OMPO
- 28 avril 2017 : Assemblée Générale du CIC, Side event OMPO « Vers une gestion adaptative des populations d'oiseaux d'eau migrateurs », Montreux, Suisse



## CONVENTIONS/CONTRATS

### CONVENTION LKN ANALYSIS LTD, GRECE/OMPO

**Objet :** En 2005, mise en place d'un réseau de dénombrement des oiseaux d'eau migrateurs et hivernants en Grèce sur un échantillon représentatif de sites (plus d'une vingtaine de zones humides) distribués sur l'ensemble du territoire. Les données obtenues analysées selon une méthode éprouvée permettent de déterminer pour chaque site les dates moyennes de séjour des espèces recensées et leur phénologie migratoire prénuptiale et postnuptiale, ainsi que la tendance de leurs effectifs à la mi-janvier.

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 les sites sélectionnés sur l'ensemble du territoire grec.
- Analyse annuelle des données recueillies dans le cadre de ce protocole lors de la période internuptiale, soit de la migration d'automne à la migration de printemps, hiver compris.

#### Etat d'avancement :

Rapport 2016 et rapport de synthèse des 10 ans d'étude (2006-2015) disponibles.

Reconduction du programme de recherches pour la période 2016-2018.

### CONVENTION IUCN SENEGAL/OMPO

#### PROJET DE RESTAURATION DES FONCTIONS ECOLOGIQUES ET ECONOMIQUES DU LAC DE GUIERS (PREFELAG)

**Objets :** Ce contrat s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre du Projet de Restauration des Fonctions Ecologiques et Economiques du lac de Guiers (PREFELAG) et a pour objet de faire bénéficier l'UICN-Sénégal de l'expertise de l'Institut européen pour la gestion des oiseaux sauvages et de leurs habitats (OMPO) quant à la conformité du schéma d'aménagement proposé aux exigences d'une zone humide Ramsar, d'appuyer sa validation par les experts de la mission consultative Ramsar, et d'élaborer le plan de gestion de la réserve du Ndiaël.

#### Etat d'avancement :

1<sup>er</sup> mission d'évaluation du 11-18 mars 2017.

Prochaine mission prévue en mai 2017.

### CONVENTION FAO/OMPO

#### SUIVI DES OISEAUX D'EAU MIGRATEURS (MISE AU POINT DE METHODES RECONDUCTIBLES, RECENSEMENTS ET FORMATIONS) ET FORMATION AUX PLANS DE GESTION

**Objets :** Ce protocole d'accord entre l'organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et l'Institut OMPO portera spécifiquement sur 2 volets :

- Une partie du Volet I « suivi de la ressource oiseaux d'eau » notamment par les dénombrements d'oiseaux d'eau des zones humides du fleuve Sénégal, à l'ensemble du complexe deltaïque, ainsi que la formation des personnels sénégalais chargés de ces dénombrements.
- Une partie du volet II « conservation de la ressource » en particulier grâce à un atelier interrégional d'appui à l'élaboration, la mise à jour et/ou l'évaluation d'un plan de gestion d'une zone humide du Tchad, d'Egypte et du Sénégal reconnues d'importance internationale, organisé au Sénégal.



## Etat d'avancement :

Mission de dénombrement et de formation au dénombrement au Sénégal en janvier 2017.

Action réalisée. Rapport disponible

Mission de formation aux plans de gestion prévue à partir du 8 avril 2017.

## CONVENTION MEEM/OMPO

OMPO et le MEEM ont depuis 2012 passé une convention de partenariat pour développer l'étude des oiseaux migrateurs paléarctiques dont l'essentiel des contingents présents en France en hiver sont originaires de l'est de l'Europe et en particulier de la Fédération de Russie.

La proposition d'étude 2015-2017 prolonge les travaux engagés pour cerner les tendances démographiques et préciser le statut de conservation des populations d'espèces (anatidés et grands turdidés) massivement chassées en Europe occidentale.

Les résultats obtenus dans les Etats Baltes ont été utilisés pour le rapportage effectué à la demande de l'UE dans le cadre de l'article 12 de la directive « oiseaux »<sup>1</sup>.

Le programme OMPO 2015-2017 porte sur :

- le suivi des populations d'anatidés et de grands turdidés migrateurs, deux groupes d'espèces chassables en Europe et en France, dont le statut de conservation sur les principaux sites de reproduction est-européens est insuffisamment documenté ;
- la distribution et l'évaluation des populations d'oies surabondantes telles que la bernache nonnette *Branta leucopsis* et l'oie cendrée *Anser anser* dont l'explosion démographique récente a des conséquences problématiques dans certains Etats ouest-européens (inflation du coût des dégâts agricoles, risque pour la sécurité aérienne, « bombe » sanitaire, compétition préjudiciable à d'autres espèces d'anatidés, etc) et menace gravement l'équilibre de la toundra, écosystème arctique qui accueille de nombreuses espèces d'oiseaux nicheurs dont certaines ont un statut de conservation défavorable.

La mise en place d'une Plateforme de gestion européenne des oies a été décidée au cours d'une réunion coorganisée par le MEEM et OMPO à Paris, les 11-12 mai 2016, sous l'égide de l'AEWA. Coordinée par l'Université d'Aarhus (Danemark), elle doit piloter l'élaboration de plans d'action pour ces deux espèces surabondantes et établir des règles de gestion adaptatives de ces espèces chassables sur leurs voies de migration permettant de faire cesser les inacceptables pratiques de destruction massive mises en œuvre plus ou moins ouvertement dans certains pays (Pays-Bas, etc).

## VOLET 1 - SUIVI ET ETAT DE CONSERVATION DES POPULATIONS D'OISEAUX MIGRATEURS PALEARCTIQUES

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, constitue l'élément principal 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 des groupes d'espèces retenus, en organisant et en promouvant le monitoring 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 / densité est un moyen de cerner les tendances à long terme des populations des diverses espèces, une information indispensable pour adopter si besoin des mesures de gestion durable des espèces chassables, les seuls dénombrements hivernaux (coordonnés par Wetlands International) n'étant pas suffisants pour détecter une détérioration sérieuse de l'état de conservation (Fox, 2010 *in* Wilhelmshaven, avril 2010).

Les deux groupes d'espèces étudiés sont les grands turdidés et les anatidés.

---

<sup>1</sup> State of nature in the EU. Results from reporting under the nature directives 2007-2012 = Annexes A-F. EEA Technical report No 2/2015



## A. LES GRANDS TURRIDES

Un programme initié en 2008 sur les populations de grands turridés du nord-ouest de la Russie (région de Saint-Pétersbourg) grâce à une convention passée entre l'UCIM, la FEIN, OMPO, l'Institut de Biologie aviaire et la Société d'ornithologie de Saint-Pétersbourg (Fédération de Russie) fournit des données indiciaires sur l'abondance et la densité des nicheurs de cinq espèces du genre *Turdus* dans leurs d'habitats.

Le monitoring annuel de ces oiseaux organisé depuis des décennies tout au long de leurs voies migratoires du bassin Baltique orientale à la Lombardie, région d'Italie par laquelle transite justement une part importante de leurs populations<sup>2</sup>, documente les fluctuations annuelles d'effectifs et d'âge-ratio et les tendances démographiques à long terme.

L'analyse des prélèvements cynégétiques effectués dans les Etats riverains de la Méditerranée (Italie, France, Espagne, etc) constitue une information précieuse que les associations de chasseurs souhaitent mettre à la disposition d'OMPO.

**Zone d'étude :** Nord-Est de l'Europe - **3 Etats :** Lituanie (UE), Ukraine et Fédération de Russie (régions Saint-Pétersbourg et de Carélie - Kaliningrad)

### Partenaires engagés

Fédération de Russie : Société d'Ornithologie de Saint-Pétersbourg et Faculté de Biologie de l'Université de Saint-Pétersbourg, Université d'Etat Emmanuel Kant de Kaliningrad et Agence pour la Protection de la Nature de la région de Kaliningrad.

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

Ukraine : Université nationale Taras Chevtchenko et Société pour l'étude et la conservation des oiseaux d'Ukraine BCSSU), Kiev

Hongrie : Institute of Environmental Sciences, Nyíregyháza, et MTA Centre for Ecological Research, Vácrátót

Italie : Fondation Il Nibbio et UCIM/FIdC

France : OMPO Paris

**Coordination pour la Russie :** Université de Saint-Pétersbourg : Dr Julia Boyarinova - Rapport de suivi annuel 2016 disponible.

## B. LES ANATIDES

Les anatidés (cygnes, oies et canards) sont parmi les oiseaux les plus communément chassés dans le Monde ; ils sont la source de subsistance de nombre de populations humaines de l'Arctique à l'Afrique. En Europe, 1 espèce de cygne, 6 espèces d'oies et 18 espèces de canards sont chassables, la majorité d'entre elles l'étant en France. Les informations recueillies dans l'ouvrage publié récemment (Viksne *et al.* 2010) ont permis de fonder les bases d'un monitoring des populations nicheuses d'anatidés dans l'est de l'Europe. La stratégie qui consiste à :

- recenser les effectifs nicheurs et estimer le succès de reproduction annuel des anatidés présents sur un échantillonnage de zones humides de la zone de distribution est-européenne,
- poursuivre le monitoring annuel de ces oiseaux sur les sites témoins étudiés depuis des décennies, afin de disposer de données quantitatives, permettant d'établir les tendances démographiques à long terme de leurs populations et les facteurs qui les gouvernent,
- analyser les prélèvements d'anatidés avec le concours des sociétés de chasse opérant aux abords de ces sites (Etats Baltes et Biélorussie) pour une évaluation du succès de reproduction local.

---

<sup>2</sup> Etat et tendances démographiques des populations de grands turridés du genre *Turdus* dans la région orientale de la Baltique

Un réseau de suivi fonctionne depuis 2012 dans deux Etats de l'UE (Lettonie et Lituanie) et deux Etats riverains de l'UE (Biélorussie et Russie occidentale).

#### **Sites d'étude :**

Lettonie – Lac Engure, Lac Kaniéris, 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 – Plaine d'inondation de Vinogradovo et complexes piscicoles de Biserovo et de Lotoshinskiy (région de Moscou), Lac Velikoye (région de Novgorod), Plaine d'inondation de Solotcha (région de Ryazan)

#### **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, 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

**Etat d'avancement :** Action débutée en avril 2012 reconduite en 2017  
Rapport final 2016 disponible.

## **VOLET 2 – PLAN DE GESTION INTERNATIONAL OIES MULTI-ESPECES**

Le 19 novembre 2014, Mme le Ministre de l'écologie, du développement durable et de l'énergie répondant à une demande de la FNC (Fédération Nationale des Chasseurs) a demandé à OMPO de prendre en charge la coordination d'un plan de gestion international sur l'oie cendrée. Les principaux acteurs français concernés réunis le 27 janvier 2015 par le MEDDE ont acté ce choix. Ils ont suggéré que ce plan de gestion soit réalisé sous l'égide de l'AEWA dans la mesure où le sujet devrait être traité de manière concertée à l'échelle de la population sur son aire de répartition. En effet, plusieurs Etats ouest-européens (Danemark, Norvège Suède, etc) déplorent les conséquences de la pullulation de l'oie cendrée et souhaitent agir avant qu'il ne soit trop tard.

La pertinence de ce projet a fait l'objet de discussions tout au long de l'année 2015 au sein de la communauté internationale et de ses structures scientifiques, notamment au Comité technique de l'AEWA (Bonn, mars 2015) puis à Gram Slot, Danemark (27-29 octobre 2015).

Lors de sa Réunion des Parties (Bonn, 9-12 novembre 2015) l'AEWA a adopté le principe d'un plan de gestion international oies multi-espèces pouvant traiter le cas des diverses espèces surabondantes (en particulier bernache nonnette et oie cendrée). L'Accord ayant vivement recommandé la mise en place d'une plateforme scientifique internationale regroupant des spécialistes des oies et des bernaches, une réunion constituante organisée conjointement par le MEEM et OMPO sous l'égide de l'AEWA s'est tenue à Paris les 11-12 mai 2016. Cette plateforme sera coordonnée par l'Université d'Aarhus (Danemark). La prise en charge du dossier concernant l'oie cendrée confiée à OMPO est officialisée par un Mémoire de Coopération (MOC) avec l'AEWA.



Le plan de gestion international des oies aux effectifs surabondants qui doit être élaboré s'inspire du plan mis en œuvre pour la population d'oie à bec court du Svalbard<sup>3</sup>, les oiseaux étant considérés comme une ressource naturelle exploitable et non comme un fléau animal à éradiquer. L'objectif prioritaire est de résoudre durablement les problèmes d'environnement créés par les oiseaux. La modélisation démographique qui induit la mise en place d'une structure de suivi annuel des effectifs et des prélèvements proposera des options de gestion, parmi lesquelles la chasse, s'appliquant à l'échelle de la voie de migration ; la ressource disponible évaluée chaque année ferait l'objet d'un partage international variable d'une année à l'autre.

Les mesures de gestion seront déterminées par les travaux de la plateforme scientifique puis discutées et validées lors d'ateliers spécifiques (dévolus à chacune des espèces) avec le concours de l'ensemble des acteurs sociaux: agriculteurs, chasseurs, «écologistes conservationnistes », experts scientifiques, autorités des Etats concernés.

### **Finalités**

La finalité de ce plan de gestion international est d'établir une stratégie efficace pour ramener les populations d'oie cendrée nord-ouest européenne et de bernache nonnette à un niveau acceptable pour l'environnement de sorte que cessent les dégâts et donc leur indemnisation, en mettant en œuvre des moyens éthiquement acceptables, satisfaisants pour les divers acteurs sociaux. La chasse devrait être le moyen privilégié dans les pays où cette activité sociale conserve encore un sens.

**Zone d'étude :** Union européenne et Etats riverains hors UE

En particulier : France, Belgique, Pays-Bas, Allemagne, Danemark et Suède (UE), Norvège...

### **Partenaires engagés**

France : DEB – Ministère de l'Environnement, de l'Energie et de la Mer, FNC, Fondation François Sommer, ONCFS, LPO, FNE

International : AEWA, FACE, Groupes des spécialistes des oies et des prélèvements de Wetlands International, Université d'Aarhus (Danemark), Fondation Rubicon (Pays-Bas), Groupe d'étude des oies, cygnes et canards du nord de l'Eurasie, Représentants des Etats participant à la « Plateforme scientifique »

### **Coordination**

France : OMPO-Paris pour le cas de l'oie cendrée

Validation par le Conseil scientifique d'OMPO, le Comité technique de l'AEWA et le Groupe des spécialistes des oies de Wetlands International

**Durée de réalisation :** trois ans (2015-2017)

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

Négociations débutées fin 2014.

Lancement des travaux de rédaction du Plan de gestion en mai-juin 2017, le manuscrit initial devant être examiné lors d'un atelier international organisé par OMPO à Paris en septembre 2017.

---

<sup>3</sup> Madsen & Williams (2012). International Species Management Plan for the Svalbard Population of the Pink-footed Goose *Anser brachyrhynchus*. AEWA Technical Series No. 48. Bonn, Germany

## CONVENTION OMPO / FACE FONDATION FRANÇOIS SOMMER / AFEMS

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

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 ; c'est alors qu'ils peuvent être prélevés. 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 du projet est de mettre en place une base de données collectant des informations sur les prélèvements réalisés dans les divers pays européens, avec le concours de la FACE (Fédération des Associations de Chasse et Conservation de la Faune Sauvage de l'UE) et de ses adhérents.

Le projet vise ensuite à l'organisation d'un réseau de chasseurs ouest-européens susceptibles d'acheminer, selon un protocole déterminé, vers des correspondants qualifiés, les ailes des oiseaux prélevés, appartenant aux espèces « modèles » (anatidés et turdidés) permettant d'établir un âge-ratio annuel. Ces chasseurs pourront, s'ils le souhaitent, suivre une formation à l'analyse de ces échantillons lors 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 et de transit migratoire (observation du flux migratoire et de l'âge des oiseaux capturés pour le baguage, spécialement les turdidés).

Ces approches complémentaires basées sur des méthodologies différentes (suivis sur le terrain, enquêtes, récolte et analyse d'ailes) doivent renforcer la fiabilité des résultats obtenus.

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

Dans le cadre de ce dossier, OMPO s'est engagé dans un projet d'envergure intitulé « *Conservation et gestion d'oiseaux chassables en Europe* » dont l'objectif est de cerner aussi précisément que possible l'état de conservation actuel et les modes de gestion des espèces d'oiseaux chassables de la Directive Oiseaux 2009/147/CE. En effet, le manque de données fiables sur le nombre d'oiseaux migrateurs prélevés à la chasse en Europe fausse la compréhension des tendances démographiques que montrent leurs populations au fil des évaluations internationales.

Le projet conçu avec le soutien de la FACE, de l'AFEMS (Association des Fabricants Européens de munitions de Sport) et de la Fondation François Sommer pour la Chasse et la Nature répond aux besoins documentaires de l'AEWA mais aussi de la Commission Européenne qui donne aux Etats membres de l'Union européenne l'obligation de rapporter l'efficacité de ses directives Oiseaux et Habitats sur la conservation des oiseaux sauvages. Il mettra aussi en exergue les expériences innovantes en matière de gestion autres que celles seulement liées à la législation.



L'ouvrage s'attache à une approche globale de la gestion de l'avifaune sauvage dans l'Union Européenne et plus largement en Europe, puisque les 36 Etats représentés par des organisations cynégétiques adhérentes à la FACE sont considérés. Il s'agit de mieux fonder les prises de décisions pour la conservation des oiseaux sauvages en soulignant l'importance cruciale de l'activité cynégétique pour leur pérennité dans les écosystèmes en Europe (pas seulement sur le territoire de l'UE).

OMPO a élaboré un modèle de rapport normalisé agrégeant l'ensemble des connaissances disponibles (par ex. rapports de baguage, données sur les prélèvements,...) sur la gestion des espèces d'oiseaux chassables et leurs populations. De chaque espèce sont précisés la distribution, l'écologie, les estimations d'effectifs et les tendances démographiques des espèces et /ou de leurs populations, leurs prélèvements ainsi que les mesures de gestion dont elles bénéficient à travers l'Europe même si en ce domaine, les expériences demeurent encore peu nombreuses. Il s'agit de promouvoir un échange de « bonnes pratiques ».

L'évaluation objective de la situation appelle un travail de synthèse débouchant sur la présentation, en un seul et même document, des estimations d'abondance, des facteurs et des risques impactant les espèces et des différentes mesures de gestion ou initiatives prises en leur faveur. Ce document va faire enfin connaître la contribution des acteurs du monde cynégétique au maintien des écosystèmes et de la biodiversité, à travers une chasse durable respectueuse des obligations européennes et internationales.



**Durée du contrat :** 4 ans (2012 - 2016).

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

La première phase du projet a consisté à se focaliser sur les 24 espèces légalement chassables sur le territoire de l'Union européenne (cf. annexe IIA de la Directive Oiseaux 2009/147/CE) ; viendront ensuite les autres espèces, chassables dans un ou plusieurs Etats membres (cf. annexe IIB). Les textes consacrés à ces 24 espèces ont été rédigés par les meilleurs spécialistes européens conformément au planning prévu au démarrage du projet. Leur relecture a été confiée à 2 autres spécialistes puis soumis à la sagacité des experts de la FACE et d'autres institutions, selon le processus fixé par le Conseil scientifique d'OMPO. Ils ont été validés après une ultime concertation avec les auteurs. Le rendu définitif de ce premier volume est disponible dans sa version française.

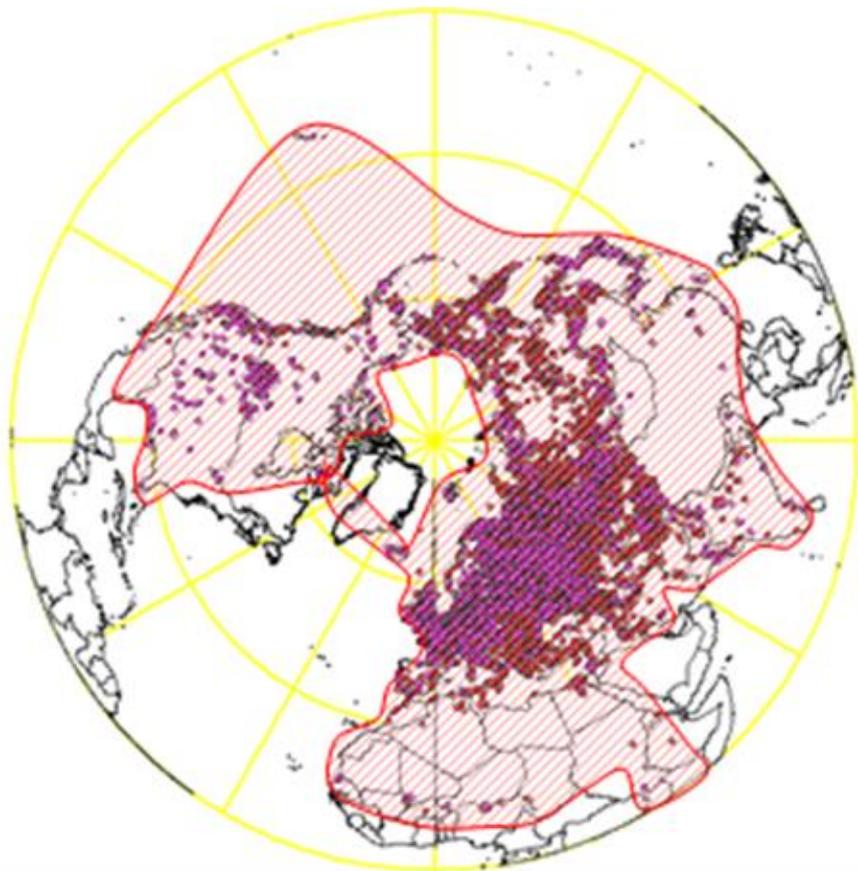
## CONVENTION OMPO/CENTRE DE BAGUAGE DES OISEAUX, RUSSIE

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

L'atlas qui est le produit de plus de 20 ans de coopération entre OMPO et le Centre de baguage des oiseaux de Russie restitue l'ensemble des données disponibles à ce jour en Russie sur les cygnes, les oies et les canards migrateurs, des données largement inédites à ce jour. Au total, c'est quelque 40 715 signalements d'oiseaux bagués concernant 36 espèces qui ont été analysés.

Rares jusqu'à présent sont les ouvrages à avoir traité de la migration des oiseaux d'eau et en particulier des canards dans l'est de l'Europe et le nord de l'Asie. Des livres abordant le sujet ont été publiés en russe (2 vol., 1989 et 1997) mais peu diffusés hors d'URSS ils sont passés inaperçus en Europe occidentale. A cette époque, les seules données disponibles consistaient dans les résultats du baguage qui, nous le savons, étaient souvent aléatoires et limités. Le développement récent des moyens de marquage couleur individualisé et des équipements de télédétection a permis de multiplier les données, en particulier en ce qui concerne les cygnes et les oies. Enfin, l'avènement de l'informatique facilite une analyse plus fine des résultats et leur restitution sous forme de cartes précises grâce au système d'information géographique.

Comme les données le montrent, les oiseaux se distribuent sur l'ensemble du territoire de la Fédération de Russie qui, rappelons-le, représente 1/9 des terres émergées et 1/6 de la superficie de l'Ancien Monde, et au-delà, certains se déplaçant jusque dans le Nouveau Monde.



Aire de distribution de l'ensemble des anatidés (cygnes, oies et canards) bagués et repris en Russie. Les points de couleur mauve signalent les sites de baguage, les rouges indiquent les sites de reprise des oiseaux.

L'analyse des reprises d'anatidés migrateurs bagués et repris en Russie précise 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,
- Identification des voies de migration (« flyway ») des populations biogéographiques de l'aire Afrique-Eurasie,
- Schéma migratoire spécifique et chronologie des migrations d'automne et de printemps,
- Populations d'anatidés faisant escale ou hivernant en France,
- Evolution du comportement 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,
- Taux de mortalité / survie,
- Impact de la chasse,
- Ecologie des espèces.

**Durée de la convention :** 5 ans, dont prolongation de trois ans (sans frais)

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

6<sup>ème</sup> mission de suivi effectuée à Moscou du 20-22 mai 2016.

7<sup>ème</sup> mission de suivi sera effectuée à Moscou en mai 2017.

Le manuscrit initial qui a été remis à OMPO en mars dernier est en cours de deuxième relecture par des spécialistes des anatidés. L'Atlas devrait être disponible courant 2017.

## STATUT DE CONSERVATION DES ESPECES

Assistance d'OMPO en tant qu'expert scientifique à la DEB (Direction de l'Eau et de la Biodiversité) du Ministère de l'Environnement (GEOC, Groupe de coordination nationale pour l'évaluation des populations d'oiseaux : rapportage au titre de l'article 12 de la Directive Oiseaux pour la période 2013-2019, comité Ornis), au Muséum national d'histoire naturelle (CEPO = Comité d'estimation des populations d'oiseaux, Comité scientifique européen pour le bruant ortolan), à l'AECT et à la FACE Med (pour le maintien des chasses traditionnelles en particulier dans les pays de l'Europe du Sud), à l'Université polytechnique de Valencia (Suivi scientifique des migrations et baguage des petits passereaux en Espagne), à la Confédération hellénique de la chasse (Suivi des populations et chronologie migratoire des oiseaux d'eau en Grèce), à Wetlands International (Groupe des spécialistes des prélèvements d'oiseaux d'eau) et contribution permanente au Comité technique de l'AEWA, à l'UICN.

## PUBLICATIONS

Jiguet, F., Arlettaz, R., Bauer, H.-G., Belik, V., Copete, J. L., Couzi, L., **Czajkowski, A.**, Dale, S., Dombrowski, V., Elts, J., Ferrand, Y., Hargues, R., Kirwan, G. M., Minkevicius, S., Piha, M., Selstam, G., Skierczyński, M., Sibley, J.-P. & Sokolov, A. 2016. Stratégie de migration du bruant ortolan (*Emberiza hortulana*). Rapport final du comité scientifique.

**Powolny, T., Czajkowski A.**, *Etat de conservation et gestion des oiseaux chassables de l'Annexe IIA de la Directive Oiseaux.*

### **En cours :**

*Conservation status and management of huntable bird species under Annex IIA of the Birds Directive* ; Publication prévue 1<sup>er</sup> semestre 2017.

*Atlas des migrations des populations paléarctiques d'anatidés* (canards, oies, cygnes paléarctiques) ; Publication prévue en 2017.

## COMMUNICATION

Plaquette de présentation OMPO, 2016.

OMPO, Paris le 31/03/2017

