



on the move to
2010



CONVENTION SUR LES ESPÈCES MIGRATRICES

Distr.
GÉNÉRAL

PNUE/CMS/Conf. 8.23
21 octobre 2005

FRANÇAIS
ORIGINAL : ANGLAIS

HUITIÈME SESSION DE LA
CONFÉRENCE DES PARTIES
Nairobi, 20-25 novembre 2005
Point 13 (a) de l'ordre du jour

LE PROJET UNEP/GEF POUR LA PRÉSERVATION DES ZONES HUMIDES ET DU RÉSEAU DE VOIES DE MIGRATION DE LA GRUE DE SIBÉRIE, OISEAU EMBLÉMATIQUE : CONTRIBUTIONS POUR UNE ACTION CONCERTÉE DE LA GRUE DE SIBÉRIE

*(Préparé par la Fondation internationale pour la protection des grues - en consultation avec
le Secrétariat de la CMS)*

Historique

1. Le Projet UNEP/GEF pour la préservation des zones humides et de la grue de Sibérie trouve son origine dans une collaboration vieille de 25 ans entre l'ICF - la Fondation internationale pour la protection des grues - et un réseau de scientifiques préoccupés du sort de la grue de Sibérie et de la préservation des zones humides dont dépend cette espèce. La *Convention CMS sur les mesures pour la protection de la grue de Sibérie* fournit un ensemble structuré de directives internationales afin de coordonner les mesures de conservation en faveur d'une espèce qui compte parmi les plus menacées. Lors de la troisième réunion du groupe de la Convention des États de l'aire de répartition de l'espèce, il a été décidé qu'un vaste projet international devrait être développé et soumis au GEF afin de soutenir la mise en œuvre des Plans de conservation. Ce projet de l'UNEP/GEF a été approuvé et a débuté au mois de mars 2003, après une phase préparatoire de deux ans.

2. La coordination régionale du projet est assurée par l'ICF, alors que des équipes nationales en Chine, en Iran, au Kazakhstan et dans la Fédération de Russie se chargent de la coordination au niveau national et à celui des sites. Dans le cadre de ce projet, la CMS est représentée au sein du Comité directeur, alors qu'un groupe de projet régional basé à Moscou (*Siberian Crane Flyway Coordinator (SCFC)*) est cofinancé par la CMS et le GEF et coordonne les activités de la Convention CMS avec l'assistance du personnel de l'ICF.

Objectifs et activités du projet

3. Ce projet a été conçu pour améliorer l'intégrité écologique d'un réseau de zones humides, importantes au niveau mondial et essentielles pour les oiseaux aquatiques et pour la biodiversité des zones humides en général, en faisant recours à la grue de Sibérie, espèce globalement menacée, en tant qu'animal emblématique de cette initiative. Essentiellement, le projet mène des actions sur trois niveaux :

- (a) *Niveau des sites* : un ensemble de mesures est en cours de réalisation sur chacun des 16 sites clés, et ce, en fonction de leurs circonstances particulières. Leur objectif est de résoudre les menaces identifiées et de développer les capacités de gestion.
- (b) *Niveau national* : une série d'actions spécifiques afin de renforcer les structures nationales œuvrant en faveur de la conservation des zones humides et des oiseaux aquatiques, la coopération internationale ainsi que les activités visant à soutenir la conservation des sites. En Chine, la coordination de la gestion des voies de migration reste également prioritaire.
- (c) *Niveau international* : renforcer les capacités pour la coordination des réseaux de zones humides sur les voies de migration des oiseaux aquatiques en Asie occidentale, centrale et orientale, et en premier lieu les sites ayant une importance particulière pour la grue de Sibérie. Ces réseaux sont coordonnés avec d'autres initiatives de conservation des voies de migration, afin de créer un programme intégré en mesure de contribuer de façon significative à la mise en œuvre des conventions internationales et de mener des activités selon les Plans de conservation de la *Convention CMS pour la grue de Sibérie*.

État actuel de la mise en œuvre du projet

4. Le projet en est bientôt arrivé à sa phase de revue intermédiaire ; les progrès réalisés à cette date diffèrent selon les quatre pays participants et la composante régionale.

Activités régionales

5. En général, le personnel des Unités de coordination régionales (UCR) aide les équipes nationales de ces quatre pays pour la mise en œuvre du projet. L'ICF a pu obtenir un cofinancement de la *Fondation Luce* afin de soutenir des activités d'éducation en matière d'environnement sur les sites clés en Chine ainsi que du *Fonds Charlotte and Walter Kohler Charitable Trust* afin de soutenir les activités de l'Association pour la conservation des grues de Mazandaran en Iran. Le *Fonds Kohler* finance également diverses activités de soutien dans plusieurs États de l'aire de répartition qui ne participent pas au projet de l'UNEP/GEF (Afghanistan, Azerbaïdjan, Inde, Pakistan, Ouzbékistan et Turkménistan). L'ICF soutient également les recherches menées par un étudiant américain dans le cadre de ses études de doctorat et portant sur le lac de Poyang, études liées à une activité de projet GEF.

6. Le zoo de Moscou héberge les bureaux de la *Siberian Crane Flyway Coordination* afin de rassembler les efforts menés sous l'égide du projet GEF, de la convention CMS et du Groupe de travail sur les grues d'Eurasie. Ce travail en vue de renforcer la *Siberian Crane Flyway Coordination* en Asie occidentale et orientale a comporté plusieurs facettes : participation à un atelier éducation/écotourisme en Mongolie, une réunion au Japon portant sur le réseau de sites migratoires d'Asie du Nord-Est ainsi qu'une invitation appelant des représentants de pays d'Asie occidentale et orientale à participer à la cinquième réunion de la Convention CMS à Moscou au mois d'avril 2004.

7. Des efforts significatifs ont été consacrés au développement d'un *Réseau de sites pour la grue de Sibérie (et autres oiseaux aquatiques migrants) en Asie occidentale/centrale (Western/Central Asian Site Network for the Siberian Crane (and other migratory waterbirds))*, efforts ayant atteint leur point d'orgue avec l'agrément du réseau par les États de l'aire de répartition de l'espèce présents lors de la réunion de la CMS à New Delhi le 13 juin 2005. Au cours de cette réunion a également été approuvé un ensemble de critères et de procédures permettant de désigner les sites qui appartiendront au réseau alors qu'un groupe de travail intermédiaire était nommé afin d'examiner les candidatures. Les États représentés lors de la réunion ont proposé une liste non officielle de 21 sites pouvant potentiellement être inscrits au réseau.

8. Un système de base de données régional et centralisé a été conçu et approuvé. Il est géré par le SCFC avec l'assistance technique de Wetlands International – Programme pour la Russie – et permettra de collecter les données issues des quatre pays participant au projet et de mettre ces informations à disposition d'un plus vaste public. Deux ateliers régionaux de formation à la gestion des données ont été organisés, l'un à Kostanay au Kazakhstan et l'autre à Beijing en Chine.

9. Parmi les activités régionales de sensibilisation à l'environnement, on peut notamment citer la conception et la publication d'autocollants, d'insignes et de livrets sur la grue de Sibérie ainsi que la coordination d'événements dans le cadre d'une « Journée de la grue » sur 28 sites en Russie et au Kazakhstan.

Chine

10. Le ministère de la Forêt est l'agence exécutive nationale (AEN) ; son Unité de coordination nationale (UCN) est basée au Centre national de recherche sur les oiseaux de Banding (*National Bird Banding Centre*) à Beijing. En Chine, le projet concerne cinq sites : le bassin du lac de Poyang (Province du Jiangxi) et quatre sites dans la plaine de Songnen en Chine du Nord-Est : Zhalong (Heilongjiang), Xianghai (Jilin), Momoge (Jilin) et Keerqin (Mongolie Intérieure). De nombreuses activités sont en cours sur les principaux sites de Phase 1, bassin du lac de Poyang et Réserves naturelles nationales (RNN) de Zhalong et de Xianghai. Sur les sites de Phase 2 – RNN de Keerqin et de Momoge – ne se sont déroulées que les seules activités préliminaires. Celles-ci ont été soutenues au niveau national par des activités de sensibilisation et de formation.

11. Au niveau national, le programme de formation a été mis en œuvre de façon efficace, alors qu'au niveau des sites, plusieurs consultants nationaux apportaient conseils et soutien aux activités en cours. Un programme national de surveillance des oiseaux aquatiques est en voie de mise en œuvre sur les sites clés situés sur les voies de migration de la grue de Sibérie ; concurremment, des relevés topographiques aériens et terrestres sont actuellement conduits sur les grands oiseaux aquatiques en Chine du Nord-Est et dans le bassin du lac de Poyang. La capacité de gestion du réseau de bureaux forestiers de 15 comtés répartis tout autour du bassin du lac de Poyang a été renforcée grâce à la livraison de véhicules et d'équipements ainsi que par le biais d'activités de formation. Le réseau de zones protégées de Poyang s'est vu également renforcé, la Réserve naturelle provinciale de Nanjisan (151 973 ha) étant désormais classée Réserve naturelle nationale (RNN), entre autres mesures.

12. La gestion des ressources en eau a toujours été une préoccupation essentielle en Chine ; des progrès substantiels ont été réalisés en ce qui concerne l'établissement de programmes de gestion de l'eau afin de contribuer à la restauration et la réhabilitation de zones humides des sites de Chine du Nord-Est. En particulier, des lâchers d'eau ont été réalisés d'urgence au bénéfice de la RNN de Zhalong alors que des travaux sont en cours pour lui assurer un approvisionnement en eau garanti à long terme. L'implication de la Commission de gestion des eaux de Songliao (pour les sites en Chine du Nord-Est) et celle du Bureau intégré des montagnes, des rivières et des lacs de Jiangxi (pour le bassin du lac de Poyang) ont été essentielles lors de ce processus. Parmi les autres résultats concrets obtenus sur d'autres sites, citons le détournement des eaux de crue en vue de restaurer les zones humides de Xianghai et Momoge en 2005 (face à une période de sécheresse prolongée), et dont la conséquence a été l'augmentation des nombres de grues de Sibérie les utilisant. Les activités d'éducation en matière d'environnement ont également été très importantes à Poyang, Zhalong et Xianghai (camps de jeunes, cofinancés par la *Fondation Luce* par le biais de l'ICF. Des centres pédagogiques ont également été ouverts à Nanchang (Poyang) et à Momoge avec cofinancements externes.

Iran

13. L'Unité de coordination nationale est hébergée par le ministère iranien de l'Environnement et compte trois sites de projet – la zone de tir interdit de Fereydoon Kenar (Province de Mazandaran), le Parc national de Bujagh et Amirkelayeh/Rud Posht (Province de Gilan). Lors de cette étape, les activités sont essentiellement orientées sur Fereydoon Kenar, alors que des activités préparatoires sont en cours au Parc national de Bujagh et à Amirkelayeh / Rud Posht (sites potentiels de réintroduction).

14. À cette date, les principales réalisations ont été la désignation de Fereydoon Kenar (5 427 ha) comme zone de tir interdit puis, par la suite comme site Ramsar, ainsi que la création du Parc national de Bujagh (3 280 ha). Des comités de gestion de sites y ont été établis ; leur capacité de gestion a été accrue par l'embauche de personnels supplémentaires (5 gardes locaux à Fereydoon Kenar, nouveaux employés aux bureaux du ministère de l'Environnement voisins ; 8 nouveaux salariés à Bujagh), ainsi que nouveaux équipements et installations à Fereydoon Kenar. Un important travail a également été réalisé avec les piégeurs de canards de Fereydoon Kenar : quatre nouvelles associations de piégeurs ont vu le jour alors que le GEF mettait des fonds à disposition pour de petits prêts et subventions au bénéfice d'activités agréées. La première phase d'un contrat pour tester à Fereydoon Kenar les méthodes de l'éco-agriculture basées sur la méthodologie des Champs Écoles Paysans (CEP) a été menée à bien, y compris la rédaction de directives en vue d'en adopter l'approche. Ce travail est réalisé en coopération avec le Programme de petites subventions de l'UNDP/GEF en Iran.

Kazakhstan

15. Une série de réunions et de séances de négociation ont abouti à la signature d'une convention entre l'ICF et le Comité Forêt et Chasse (CFC) du ministère de l'Agriculture qui rejoignait ainsi le projet le 2 septembre 2004, après d'importants retards dus à la réorganisation des agences d'État responsables. Le lancement officiel du projet a eu lieu au mois de janvier 2005, une fois achevées les activités préparatoires. Ce projet est mené en étroite conjonction avec le Projet de conservation des zones humides du Kazakhstan de l'UNDP/GEF ; afin d'assurer leur bonne coordination, tous deux sont chapeautés par le même Comité directeur. Au Kazakhstan, il existe quatre sites de projet (zones d'étape), tous situés dans la Province de Kostanay. La Réserve naturelle de Naurzum est le principal objectif des travaux de Phase 1, alors qu'une proposition est en cours de préparation visant à aboutir à la création d'une *zakaznik* (réserve naturelle) couvrant les lacs d'Urkash et de Zharsor.

16. Des progrès substantiels ont été réalisés dans le cadre d'activités liées, tant au niveau national qu'au niveau des sites, y compris l'élargissement de la Réserve naturelle de Naurzum de quelque 103 000 ha, incluant désormais le lac Kulagol, ainsi que le développement d'une zone tampon autour de ses limites ; des travaux initiaux ont été effectués afin de supprimer les retenues d'eau artificielles peu profondes au sein du bassin hydrographique de la réserve en vue d'améliorer l'approvisionnement en eau de ses zones humides. Un comité de parties prenantes a été constitué et s'est déjà réuni. Sur les autres sites de projet, la zone spécialement protégée autour du lac Kulykol a été élargie, passant de 2 à 6 km, alors que la surveillance des migrations automnales des espèces d'oiseaux aquatiques menacées d'extinction au niveau mondial couvre désormais plusieurs zones humides de la Province de Kostanay. L'éducation et la sensibilisation environnementales ne cessent de progresser grâce notamment à l'assistance de l'ONG Naurzum, avec l'organisation de festivals (« Journée de la Grue ») sur les sites de projet de Naurzum (Karamende) et d'Urkash-Zharsor (Druzhba) ainsi que dans la ville de Kostanay ; ceux-ci ont fait l'objet de reportages télévisés spéciaux. L'oblast de Kostanay a également pu bénéficier de programmes télévisés et d'articles de presse au sujet de la grue de Sibérie et des activités du projet.

17. Du point de vue légal, signalons : la promulgation d'une nouvelle loi sur les Zones spécialement protégées (ZSP) dans cette même République du Kazakhstan, une proposition de loi visant à assurer la participation de cette république à la CMS, l'approbation le 28 septembre par la Chambre des Députés de la Convention Ramsar (qui sera ensuite présentée devant le Sénat) ; de plus, cinq nouvelles propositions d'ordonnances normatives visant à renforcer la bonne gestion et la protection de la faune sauvage (espèces migratrices comprises) ont été préparées et soumises au gouvernement. Le CFC a organisé un séminaire de formation visant les responsables et spécialistes ZSP nationaux alors que le budget d'État 2005 pour le système ZSP a été soumis et approuvé, comportant une importante augmentation des financements alloués à la RN de Naurzum. Le projet a certains liens avec ces activités, par le biais du CFC.

Fédération de Russie

18. L'AEN pour la Fédération de Russie est l'*Institut de recherche pan-russe pour la protection de la nature*, qui dépend du ministère des Ressources naturelles (MRN). La coordination du projet au niveau national est assurée par Moscou, avec le soutien de l'*Association d'éducation écologique* et de Programmes nationaux de formation et d'activités de sensibilisation. La *Fondation Sterkh* gère une Unité de coordination à Salekhard, en Sibérie occidentale, alors que le *Centre de recherche sur les problèmes biologiques de la cryolithozone* gère l'Unité de coordination de Yakoutie à Yakutsk (République Sakha). La Russie compte quatre sites de projet : la Réserve de ressources de Kytalyk en Yakoutie, plus trois sites en Sibérie occidentale - le bassin du Kunovat, celui des fleuves Konda et Alymka et les Territoires transfrontaliers de Tyumen et de Kurgan. Tous sont des sites de reproduction de la grue de Sibérie, sauf le dernier qui est une zone d'étape et un site de réintroduction.

19. Les activités nationales se sont principalement concentrées sur des consultations afin d'harmoniser les législations nationales et régionales en faveur de la protection de la nature, sur le développement de directives de planification de gestion, sur des études de télémessure par satellite ainsi que sur des campagnes de publicité nationales et régionales à travers la presse, la radio, la télévision et d'autres médias. Des « Journées de la Grue » ont été organisées sur tous les sites de projet, des programmes ont été diffusés à la radio et à la télévision en Sibérie occidentale et des activités pédagogiques ont été conduites dans les écoles à proximité des sites de projet.

20. En Sibérie occidentale, des réunions de parties prenantes pour les sites de projet se sont déroulées en 2004 et en 2005 ainsi que d'autres réunions avec les autorités pertinentes afin de discuter des menaces actuelles telles que les recherches de pétrole (Konda Alymka) et le développement de la base de chasse de Tyumen-Kurgan. Ont également été évoquées les mesures d'urgence à prendre en ce qui concerne la gestion des zakazniks fédéraux (dont Kunovat et Belozersky en Tyumen-Kurgan) suite au retrait de ses personnels et équipements de la part du ministère de l'Agriculture. Un puits d'essai a été foré à l'intérieur du site en 2004 mais les quantités de pétrole décelées n'ont pas été jugées suffisantes pour exploitation ; il a donc été démonté et retiré. Quoi qu'il en soit, cette menace perdure. Les équipes de projet nationales et régionales mènent actuellement des discussions avec le ministère des Ressources naturelles et certaines compagnies pétrolières afin d'essayer d'établir une certaine coopération quant aux opportunités de conservation et de développement en Sibérie occidentale.

21. Au mois de mai 2004, une enquête sur les communautés locales a été menée près de Kunovat afin de collecter des informations sur les observations de grues de Sibérie ainsi que sur d'autres sujets ; des enquêtes par questionnaire ont également été conduites ainsi que des relevés aériens des zones de reproduction (en 2004 et 2005). L'Office de la chasse du district d'Armizon à Tyumen Kurgan joue actuellement un rôle important afin de sensibiliser les chasseurs au sujet de la grue de Sibérie, y compris en notant leurs observations. La dernière menace pesant sur ce site est la forme extrêmement pathogène de grippe aviaire qui a été signalée dans la zone au mois d'août 2005.

22. En Yakoutie, les activités se concentrent sur les principales zones de reproduction de la grue de Sibérie au sein de la Réserve de ressources de Kytalyk, ainsi que sur l'identification des voies de migration et des zones d'étape à travers la Yakoutie. Bien que la mise en œuvre ait été retardée du fait de problèmes bureaucratiques, des progrès appréciables sont actuellement réalisés. La Réserve de Kytalyk a été considérablement élargie (1,607 million ha) ; ses limites étendues sont en train d'être cartographiées pour le compte du cadastre alors que le ministère de la Protection de la nature de Yakoutie étudie la revalorisation de son statut légal. Les objectifs des mesures initiales pour le renforcement des capacités ont été définis d'un commun accord. Au cours de l'année 2005, des relevés de terrain sur les grues de Sibérie et d'autres espèces importantes ont été réalisés dans la zone phare de Kytalyk, 8 jeunes poussins de grue Sibérie ont été regroupés alors que la déploiement d'un système PTT (émetteurs satellite) est prévu pour 2006. Des fiches signalétiques et des cartes GIS sont en cours de préparation pour les sites situés sur les voies de migration des grues en Yakoutie, basées sur les travaux de levé de l'été ainsi que sur les photos satellitaires. Des comités de parties prenantes sont opérationnels en ce qui concerne les activités à Kytalyk et en Yakoutie, alors que les membres de l'équipe de projet de Yakoutie ont participé à des réunions sur les voies de migration à la fois en Asie occidentale, centrale et orientale.

Pour plus d'informations

Pour plus d'informations sur le projet, veuillez consulter les sites Web suivants :

www.scwp.info (site Web officiel du projet)

www.sibeflyway.org (site Web de la « Siberian Crane Flyway Coordination »)

www.savingcranes.org (site Web officiel de l'ICF)

Contact :

Elena Smirenski, Assistante du Programme : Elena@savingcranes.org

Fondation internationale pour la protection des grues (*International Crane Foundation*), PO Box 447, Baraboo WI 53913-0447, États-Unis