

## Retour sur la première opération de translocation de Grand Tétras dans le massif des Vosges

Suite au lancement du programme de renforcement du Grand Tétras dans le massif des Vosges, la première opération de translocation (capture, transport, relâcher) s'est déroulée fin avril en partenariat avec la Norvège. Neuf Grand Tétras ont été relâchés dans le massif du Grand Ventron équipés de GPS. Les données recueillies ont permis de tous les localiser. Elles indiquent qu'ils évoluent normalement au sein du secteur de relâcher.

### Le Grand Tétras : une espèce des forêts à haute valeur écologique

Le Grand Tétras est une espèce protégée du massif vosgien. Elle justifie par son exigence écologique, une qualité élevée de ses habitats composés de forêts ouvertes et claires, irrégulières et diversifiées, riches en strates arbustives de sous-bois, peu fragmentées et fréquentées. Cette qualité de milieu est également favorable à une biodiversité beaucoup plus large qui vaut au Grand Tétras le qualificatif « d'espèce parapluie ». Sa présence bénéficie ainsi à de nombreuses espèces animales et végétales associées aux milieux forestiers de qualité (pics, chouettes, chauves-souris, insectes, champignons, mousses...). Sa conservation permet de travailler sur de nombreux volets en faveur de la biodiversité parmi lesquels la protection de l'habitat forestier, la gestion des fréquentations, l'amélioration de l'équilibre forêt-gibier ou encore la sensibilisation des habitants et visiteurs.



Photos : PnrBV – H. Epiard et A. Foltzer

### Pourquoi un programme de renforcement ?

Le Grand Tétras est une espèce protégée et emblématique du massif des Vosges. Depuis 30 ans, une politique de conservation de l'espèce et de son habitat est à l'œuvre pour tenter d'enrayer son déclin. Les causes sont multiples et complexes. On l'attribue à la modification de son habitat forestier, à l'augmentation des cerfs et sangliers mais aussi à l'impact des activités de loisirs. La diminution de ses effectifs a abouti à un affaiblissement génétique inexorable. Fin 2023, seuls quelques individus demeuraient présents sur le massif vosgien.

### Un projet élaboré avec le soutien de nombreux partenaires techniques et scientifiques.

Ce projet de renforcement est porté par le Parc naturel régional des Ballons des Vosges (PnrBV) dans le cadre de la stratégie pour le Grand Tétras pilotée par l'État. Sa gouvernance est assurée par le comité Grand Tétras massif des Vosges qui rassemble tous les acteurs politiques, institutionnels, socio-économiques et associatifs à l'échelle du massif. Un comité de pilotage restreint assure la mise en œuvre du projet de renforcement : Services de l'État, Région Grand Est, Office National des Forêts, Groupe Tétras Vosges, Office Français de la Biodiversité, Conservatoire d'espaces naturels de Lorraine, Parc animalier de Sainte-Croix, Fédérations de chasse Vosges, Fédération du Club Vosgien.

### Éclairages scientifiques et consultations locales

C'est dans ce cadre que le Parc naturel régional des Ballons des Vosges a élaboré, au cours des 2 dernières années, le dossier technique et administratif pour justifier sa demande d'autorisation

d'introduction dans le milieu naturel de Grand Tétrás dans le département des Vosges. Des consultations locales ont été organisées avec les élus et les habitants. À l'issue de l'avis défavorable des CSPRN\* et CNPN\*\*, un dossier complémentaire, enrichi de nouveaux appuis techniques et scientifiques, a été produit. Présenté en CDNPS\*\*\* des Vosges et du Haut-Rhin, ce nouveau dossier a reçu des avis favorables des deux commissions.

C'est à l'issue de ce travail que l'État a autorisé, par arrêté préfectoral le 16 avril 2024, le projet à titre exploratoire pour une première période de 5 ans. Il fera l'objet d'un suivi annuel par le comité de pilotage du projet qui pourra proposer des adaptations techniques ou son abandon le cas échéant.

### **Partenariat avec la Norvège**

À l'image d'autres pays européens, la translocation est une nouvelle piste pour sauver l'espèce dans le massif des Vosges. Elle est construite autour de transferts de nouveaux oiseaux sauvages en partenariat avec la Norvège. La population norvégienne de Grand Tétrás est parmi les plus importantes à l'échelle mondiale (200 000 individus estimés). En Norvège, l'espèce est chassée (à raison de 15 000 Grand Tétrás par an).

Pour ce programme, les autorités norvégiennes ont autorisé la capture de 50 oiseaux par an pendant 5 ans. Le projet prévoit à terme deux opérations de translocation par an durant cette période. Chaque année, le comité de pilotage aura pour mission d'évaluer les résultats des opérations de translocation.

### **Comment se déroule la translocation ?**

Les captures, sous la responsabilité des autorités norvégiennes, ont été supervisées par des experts pyrénéens en lien avec la direction de la recherche et de l'appui scientifique de l'Office Français de la Biodiversité. Le dispositif de capture a été déployé sur plusieurs sites simultanément. Après chaque capture, les oiseaux ont été examinés, bagués puis équipés de GPS sous le contrôle d'un vétérinaire. Dans le respect de la procédure réglementaire sanitaire européenne, des transporteurs professionnels ont acheminé les oiseaux dans des véhicules agréés jusque dans le massif du Grand Ventron. Sur place, une deuxième équipe a réceptionné les oiseaux et sécurisé l'opération pendant les 3 jours de relâcher. Un dispositif spécifique et un suivi vétérinaire sur place ont permis une libération dans de bonnes conditions.

Un oiseau est mort en Norvège à la suite d'une capture. L'analyse des causes, menée par le personnel vétérinaire et l'équipe norvégienne, indique que l'oiseau était jeune et probablement plus sensible au stress que les autres individus capturés.

### **Première translocation encourageante**

Neuf Grands Tétrás issus des opérations de capture en Norvège, soit 4 poules et 5 coqs, ont été introduits avec succès dans le massif du Grand Ventron. Au moment du relâcher, les oiseaux ont tous montré un bon état de santé et un calme qui leur a permis une sortie et une découverte tranquille de leur nouveau milieu. Grâce aux GPS, dont ils sont équipés, les données quotidiennes indiquent qu'en la date du 26 juin 2024, tous les oiseaux sont vivants et explorent le secteur du massif de Grand Ventron et ses proches périphéries. Aucun comportement anormal n'a été constaté et des comportements de reproduction ont été observés.

Ces premiers résultats confirment que les 9 oiseaux transloqués de Norvège semblent s'adapter à leur nouvel habitat. Ce qui pourrait confirmer le contexte favorable du secteur de lâcher offrant aux oiseaux les ressources et les conditions dont ils ont besoin. Un suivi très attentif va se poursuivre. Les bilans seront partagés avec les autorités norvégiennes et les partenaires du projet. Ils seront ensuite présentés et évalués lors des prochains comités de pilotage et permettront d'identifier les suites à donner.

L'équipe opérationnelle étudie les conditions de faisabilité d'une nouvelle opération de translocation dès cet automne 2024. Pour l'année 2025, l'objectif du programme est la capture de 20 à 40 oiseaux grâce à une ou deux sessions de captures.

### **Un programme accompagné de mesures d'amélioration**

En parallèle, les partenaires poursuivent la mise en œuvre des mesures d'accompagnement en faveur de l'amélioration des habitats, de la quiétude et de l'équilibre sylvo-cynégétiques. Le dialogue va également se poursuivre avec les acteurs locaux sur d'autres sites présentant des caractéristiques favorables à l'espèce dans le département des Vosges. Ils pourront être proposés au comité de pilotage qui actera les orientations du futur programme.

---

\* Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel

\*\* Conseil National de la Protection de la Nature

\*\*\* Commissions Départementales de la Nature, des Paysages et des Sites