

Note de Presse – 4 mai 2018



**Deuxième année de renforcement de
la population de Tétrastix dans les
Hautes-Fagnes**

EN RÉSUMÉ

Du 18 avril au 1^{er} mai 2018, une mission en Suède, coordonnée par l'ULiège et l'IRSNB, avait pour objectif de capturer un maximum de 25 tétras-lyres dans des sites où l'espèce est encore très abondante, dans le cadre du projet de renforcement de la population dans les Hautes-Fagnes. Ce projet est mené en collaboration avec des équipes néerlandaises et allemandes déjà impliquées dans ce type d'opérations depuis plusieurs années. Il est soutenu par des partenaires publics et privés. Il avait débuté au printemps 2017 avec la translocation réussie de 10 oiseaux.

La mission a pris fin ce 1^{er} mai et nous pouvons annoncer que, malgré des conditions climatiques particulièrement difficiles en Suède, 18 tétras (10 mâles et 8 femelles) ont rejoint les Fagnes. L'enthousiasme autour de ces actions et de ce bel oiseau ne faiblit pas, chacun ayant à cœur de revoir en nombre ce symbole du Parc Naturel.

PROMOTEURS

- Université de Liège ; Service de Biologie du Comportement : P. Poncin, M. Loneux, G. Rimbaud et A. Collard
- IRSNB – Direction Opérationnelle Nature :
 - Centre de bagage BeBirds : D. Vangeluwe et H. Teerlynck.
 - Unité Biologie de la Conservation : R. Beudels-Jamar, P. Devillers et R.-M. Lafontaine
- SPW / DNF / DEMNA : représentant du Ministre, C. Hallet, S. Liégeois, L. Schlembach, M. Herman.

PARTENAIRES

- WWF : C. Rousseau, K. Stuyck
- SPADEL : P. Jobé
- PAIRI DAIZA FOUNDATION : V. Werbrouck

CONTEXTE GENERAL

Le but de ce projet est de donner un souffle nouveau à la dernière population de tétras-lyres (*Tetrao tetrix*) qui subsistait dans la Réserve naturelle domaniale des Hautes-Fagnes en 2017 (2 mâles et 1 femelle recensés au printemps, avant la première opération de translocation). L'enjeu est d'aider l'espèce à remonter à un niveau de population viable à moyen puis à plus long terme (entre 80 et 160 individus mâles et femelles confondus), afin de sauver le tétras de l'extinction en Belgique.

Les populations continentales du tétras-lyres sont couvertes par l'annexe I de la Directive Oiseaux (79/401). Il s'agit également d'une « espèce Natura 2000 » en Région wallonne. Les populations d'Europe occidentale continentale ont quasi toutes disparu, et la population des Hautes-Fagnes est une des toutes dernières en Europe du Nord-Ouest et la dernière en Belgique.

RAPPEL DE L'OPERATION 2017

Le 23 avril 2017, 10 tétras-lyres (5 mâles et 5 femelles) capturés en Suède, dans des sites où l'espèce est encore très abondante, étaient relâchés dans les Hautes-Fagnes, dans le cadre d'une action préliminaire, à poursuivre et amplifier pendant 4 à 5 années. Les oiseaux ont tous été bagués et 6 d'entre eux (4 femelles et 2 mâles) ont été munis d'un émetteur utile à assurer leur suivi.

Les deux premiers mois de détection intense ont permis d'enregistrer les données de 2 coqs et 1 poule, soit un total de 900 positions. Ces dernières mettent en évidence qu'après des déplacements nombreux en périphérie des Fagnes, les 2 mâles ont fréquenté des arènes et qu'une femelle a très certainement couvé et obtenu des poussins (figures 1 et 2 ci-dessous). La présence d'une autre poule sur une arène a été suspectée.

La fréquence de recherche sur le terrain a été diminuée pendant les mois d'été où les oiseaux muent et se cachent davantage, rendant la détection plus difficile. Nous avons alors pu organiser une mission d'observation en Pologne pour « rassembler toutes les informations nécessaires à la mise en route d'un élevage en semi-liberté » adapté au site des Hautes-Fagnes. L'office polonais des forêts s'investit depuis 2014 dans la réintroduction du tétras-lyre disparu dans le Sud-Ouest de la Pologne, à partir du lâcher d'oiseaux élevés en semi-liberté selon la méthode originale « Born to be Free ». Ceci fait partie d'un second volet du projet global.

A l'automne et en hiver, les recherches ont été intensifiées. Des groupes de 5 à 6 oiseaux ont été observés à plusieurs reprises. Ils comprenaient des mâles et des femelles. Sur les 6 oiseaux munis d'émetteurs, 5 d'entre eux ont été détectés mais malheureusement, aucune donnée n'a pu être téléchargée pendant cette période. Des oiseaux suédois sont toutefois régulièrement observés. Les recensements de printemps indiquent 5 oiseaux, tantôt issus de la population des Hautes-Fagnes, tantôt d'origine suédoise mais aussi et peut-être des individus issus d'un croisement.

Globalement, les résultats de cette opération pilote peuvent être considérés comme très positifs. Les partenaires du projet ont confirmé le renouvellement de leur soutien, et une nouvelle convention a débuté en janvier dernier permettant la réalisation d'une deuxième opération de translocation.

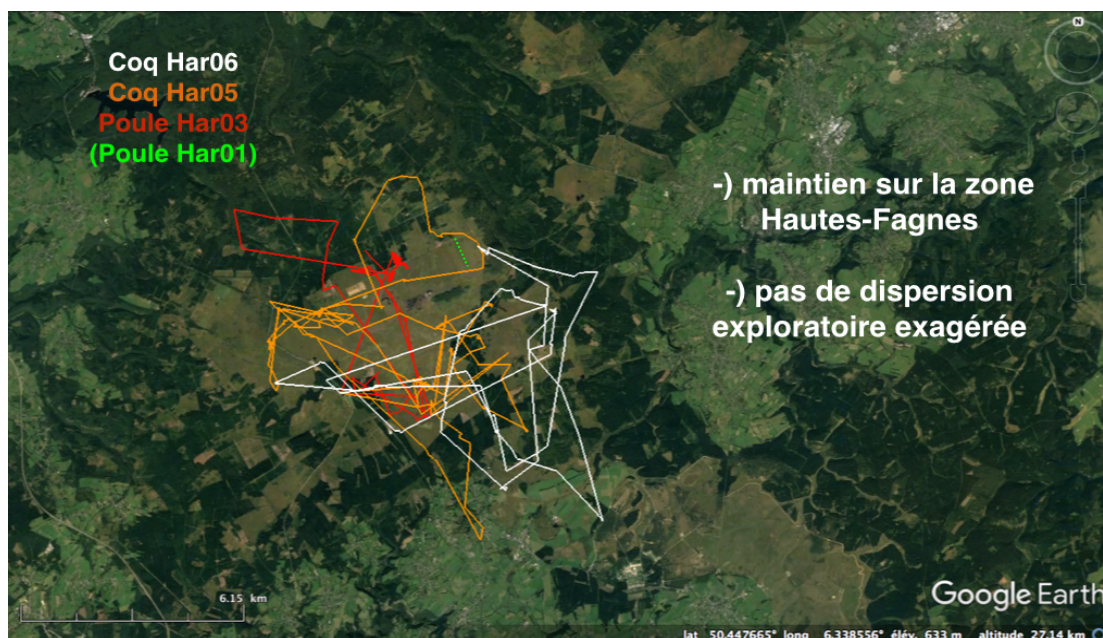


Figure 1 : Extension géographique de la dispersion des oiseaux contactés lors de leur dernière date de transfert de données. Ils se sont maintenus dans la Grande Région « Plateau des Hautes-Fagnes », principalement dans la partie occidentale, où ils ont été relâchés.

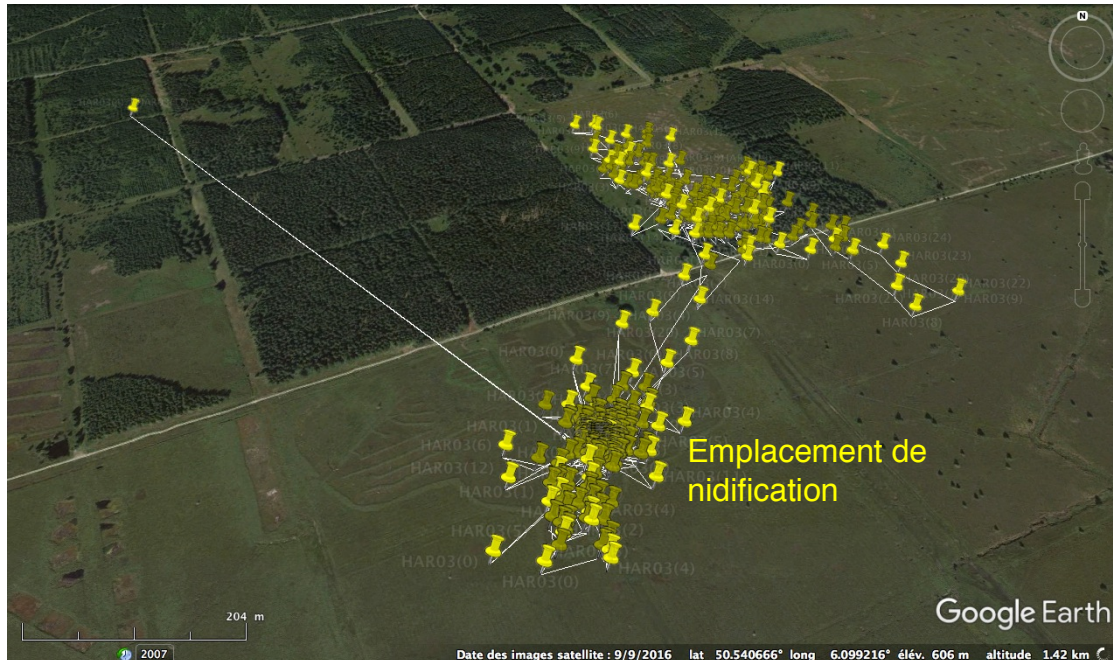


Figure 2 : Emplacement de nidification et zone de nourrissage de la poule HAR03 à partir du 15 mai 2017, date théorique du premier œuf, jusqu'au 7 juillet, dernière date de détection. Le matin du 17 juin la poule a probablement été dérangée et s'est échappée entre 9 et 10 h du matin vers une position Nord-Ouest en forêt sur la gauche de la figure). Heureusement, elle est revenue rapidement couvrir sur son nid.

PRINCIPALES OBSERVATIONS AUTOMNALES ET HIVERNALES DE TETRAS

Septembre 2017 :

29/09 : 5 tétras observés en Fagne Wallonne (2 femelles et 3 mâles)

Octobre 2017 :

4/10 : 6 tétras en Fagne Wallonne (3 femelles et 3 mâles dont 2 mâles paradant)

18/10 : 6 tétras en Fagne Wallonne (3 femelles et 3 mâles)

24/10 : 6 tétras en Fagne Wallonne (3 ou 4 femelles et 2 ou 3 mâles, doute pour un individu, certainement juvénile)

Novembre 2017 :

3/11 : 5 tétras en Fagne Wallonne (3 femelles et 2 mâles)

14/11 : 6 tétras au niveau de la Helle, à la limite entre la Fagne Wallonne et la Fagne des Deux-Séries par Johan Helpers sur Observations.be

15/11 : 1 contact télémétrique avec la **poule HAR02** dans les Deux-Séries

28/11 : 1 contact télémétrique avec le **coq HAR05** dans les Deux-Séries

Décembre 2017 :

3/12 : 1 contact télémétrique avec le **coq HAR05** dans les Deux-Séries

27/12 : 4 tétras en Fagne Wallonne (2 femelles et 2 mâles)

Janvier 2018 :

10/01 : 1 contact télémétrique avec la **poule HAR01** à la Schwarzes Venn

13/01 : 4 tétras en Fagne Wallonne (4 femelles)

Février 2018 :

17/02 : 5 tétras en Fagne Wallonne (2 femelles et 3 mâles)

27/02 : 3 tétras aux Potaes (3 mâles paradant dont 2 suédois lâchés au printemps 2017, 1 avec émetteur et 1 avec une bague blanche)

Mars 2018 :

1/03 : 1 contact télémétrique avec le **coq HAR06** en Fagne Wallonne

8/03 : 1 contact télémétrique avec la **poule HAR02** dans la vallée de la Soor

14/03 : 1 contact télémétrique avec la **poule HAR02** en Fagne Wallonne

Avril 2018 :

09/04 : 1 contact télémétrique avec le **coq HAR05** en Fagne Wallonne

10/04 : 4 tétras en Fagne Wallonne. (2 femelles et 2 mâles, vraisemblablement un 3^e mâle mais sans certitude - recensement DEMNA)

14/04 : 1 contact télémétrique avec la **poule HAR03** au Signal de Botrange

16/04 : 5 tétras situés soit en Fagne Wallonne soit aux Potaes (1 femelle et 4 mâles dont 3 mâles suédois lâchés au printemps 2017, 1 avec émetteur et 2 avec une bague blanche)

26/04 : **4 coqs et 1 poule certains**. Potentiellement 2 coqs et 1 poule supplémentaires (recensement DEMNA).

A l'attention de la rédaction

Téléchargement d'images (photos et vidéos) : © ULiège

<https://dox.ulg.ac.be/index.php/s/Qi3ulG3DaacRLvf>

Contacts presse :

Université de Liège

- Pr Pascal PONCIN, responsable du Service de Biologie du Comportement ULiège, promoteur du programme de renforcement du Tétrás lyre en Hautes Fagnes, 04 366 50 80 – p.poncin@uliege.be
- Service Communication - Presse ULiège , 0494 57 25 30 – dmoreau@uliege.be

Service Public de Wallonie

- Nicolas YERNAUX, porte-parole du Service Public de Wallonie, 0486 95 99 40 – nicolas.yernaux@spw.wallonie.be

Institut Royal des Sciences Naturelles de Belgique, Direction opérationnelle Nature

- Roseline C. BEUDELS-JAMAR, responsable de l'unité Biologie de la Conservation, 02 627 43 60 – Roseline.Beudels@naturalsciences.be
- Didier VANGELUWE, responsable de BeBirds – Centre Belge de Baguage, 0475 87 02 52 – Didier.Vangeluwe@naturalsciences.be

Co-promoteurs du programme de renforcement du Tétrás-lyre en Hautes-Fagnes

WWF-Belgique

- Cynthia BASHIZI, press manager & spokesperson FR, 0488 066 665, cbn@wwf.be
- Koen STUYCK, press manager & spokesperson NL, 0499 70 86 41 – koen.stuyck@wwf.be

Spadel

- Patrick JOBE, responsable groupe environnement et eau, 087 794 253 – p.job@spadel.com

Pairi Daiza Foundation

- Vincent WERBROUCK, managing director, 0475 85 37 78 – vincent.werbrouck@pairidaiza-foundation.org