OGM
OBSERVATOIRE DES GALLIFORMES DE MONTAGNE

RAPPORT D'ACTIVITE

- 2025 -



Perdrix bartavelle



Gélinotte des bois

SOMMAIRE

AVANTS PROPOS

3 Présentation de l'Observatoire

Temps forts

4 Temps forts de l'association

Programmation technique

Réunions

6 Pyrénées

8 Alpes

Programmes, plans d'action et animation

10 Agrifaune

11 Enquêtes câbles et clôtures

12 Suivis démographiques

12 Actions de conservation en faveur de l'avifaune montagnarde

13 Focus Tétras-lyre

15 Focus Grand tétras

Communication

18 Réseaux sociaux et Partenariat

18 Articles scientifiques

19 Applications

19 Evènements

20 Publications techniques

La structure

21 Vie associative

23 Eléments financiers

24 Partenaires financiers

AVANT PROPOS
PRESENTATION DE L'OGM

Association de protection de l'environnement

L'Observatoire des Galliformes de Montagne (OGM) a été créé en 1992, d'abord comme Groupement d'Intérêt Scientifique puis, comme Association Loi 1901, le 22 avril 1998. L'association est agréée en tant qu'association de protection de l'environnement.

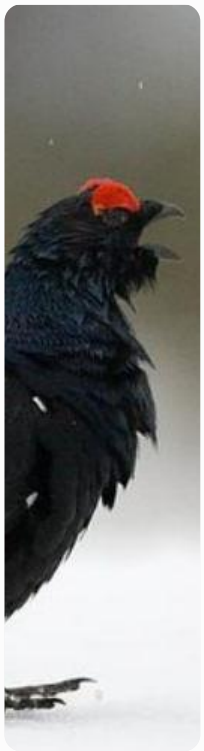
Rôle de l'Observatoire

- Définir, traiter et coordonner le suivi des populations de galliformes et de leurs habitats
- Regrouper, traiter et synthétiser les données
- Communiquer les informations pour leur utilisation et valorisation dans le cadre d'une gestion raisonnée et respectueuse
- Assurer la formation de ses membres aux techniques de suivi
- Animer et promouvoir des plans d'actions en faveur des galliformes de montagne
- Rendre ses données plus accessibles

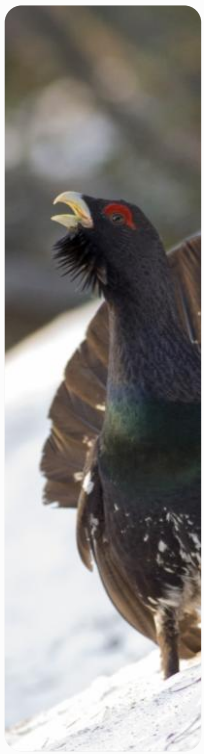
Missions

L'observatoire assure le suivi de six espèces de galliformes de montagne et de leurs habitats : Tétras-lyre, Grand tétras, Lagopède alpin, Gélinotte des bois, Perdrix bartavelle et Perdrix grise des Pyrénées.
Une soixantaine de programmes sont mis en œuvre : répartition des espèces, cartographie de leurs habitats, suivi démographique, inventaire des causes de mortalité et des actions de conservation, ...

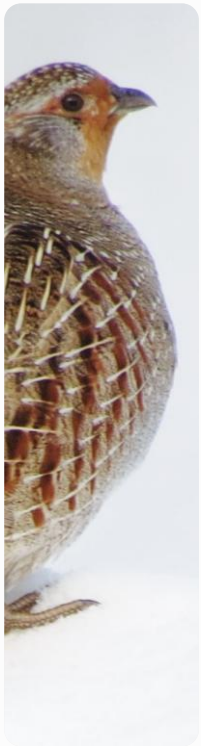
Tétras-lyre *(Lyrurus tetrix)*



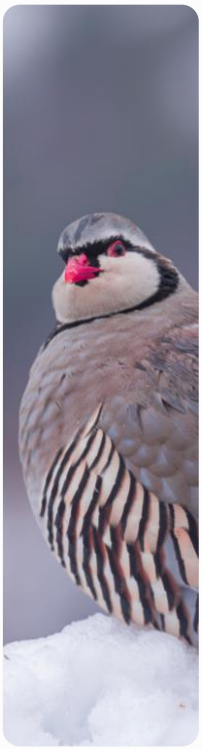
Grand tétras *(Tetrao urogallus)*



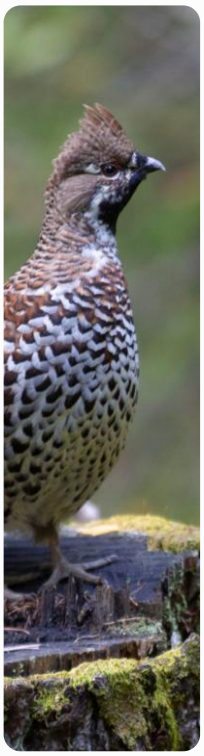
Perdrix grise des Pyrénées *(Perdix perdix hispaniensis)*



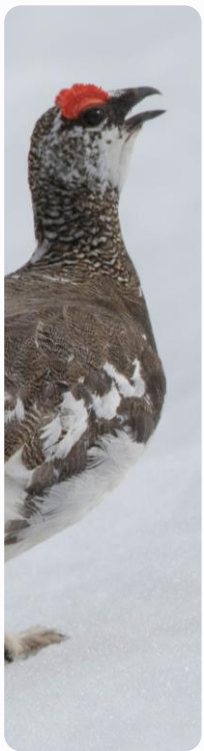
Perdrix bartavelle *(Alectoris graeaca)*



Gélinotte des bois *(Tetrastes bonasia)*



Lagopède alpin *(Lagopus muta)*



TEMPS FORTS

09 janvier

COPIL national et lancement de la SNGT II

L'équipe technique Pyrénées de l'OGM anime la Stratégie National en faveur du Grand tétras (SNGT) dans les Pyrénées en attendant que la rédaction de la SNGT II soit finalisée. En tant qu'animateur, l'OGM a participé à la réunion de lancement (COPIL national) de la SNGT II. L'OGM fait partie du Comité de Rédaction (CoRed) et anime avec le Conservatoire d'Espaces Naturels d'Occitanie certains ateliers thématiques.



Grand tétras

23 janvier

Séminaire MAEC

Pour la troisième année, l'OGM a organisé et animé le séminaire sur les Mesures Agro-Environnementales et Climatiques (MAEC). Cette édition a accueilli, en plus des partenaires habituels, l'école de bergers du CFPPA Ariège Comminges et de l'Escola de Pastors de Catanunya.

06 et 13 février

Commissions Techniques de massif

Les membres du massif des Alpes se sont réunis le 06 février à la Fédération Départementale des Chasseurs des Hautes-Alpes basée à Gap (05). 40 personnes représentant 19 membres actifs et un membre institutionnel de l'OGM étaient présents. 7 personnes extérieures ont également participé à cet évènement afin de présenter leurs travaux.

La Fédération Départementale des Chasseurs de la Haute-Garonne (31) a accueilli la Commission Technique Pyrénées le 13 février. 12 membres actifs et 2 membres institutionnels étaient représentés par 34 personnes. 4 personnes extérieures ont également présenté leurs travaux.



Commission Technique Alpes

TEMPS FORTS

25 mars

Assemblée Générale

L'Assemblée Générale de l'association s'est tenue le 25 mars à la Maison de la Chasse et de la Pêche à Montpellier. 38 membres actifs étaient présents ou représentés. S. POTIER a présenté les premiers résultats de l'études sur les capacités visuelles du Grand tétras.

Mars Avril

Réunions départementales Pyrénées

Les réunions départementales sont des moments d'échanges durant lesquels les membres peuvent faire remontrer leurs besoins. C'est l'occasion de faire un bilan de l'année écoulée (avancements des programmes) et de prévoir et programmer les actions de l'année à venir. Ces réunions ont eu lieu du 07 mars au 01 avril dans le massif des Pyrénées.

02 et 03 octobre

Congrès DSF

Présente depuis plusieurs années sur ce congrès, l'équipe technique, représentée par V. DOS SANTOS et E. LINARES, a une nouvelle fois pu compter sur les membres (FDC 38, la FDC 74, la FRC PACA, le Parc de la Vanoise, le Parc des Ecrins et le Parc des Pyrénées) pour l'accompagner au congrès Domaines Skiables de France qui se déroulait au stade toulousain.



Congrès DSF 2025

Novembre Décembre

Réunions départementales Alpes

Les réunions départementales alpines se sont déroulées du 07 novembre au 05 décembre. L'occasion, là aussi, de faire un point sur les actions menées par département.



Perdrix bartavelle

PROGRAMMATION TECHNIQUE
REUNIONS

Pyrénées

Commission Technique

La Commission Technique (CT) Pyrénées a eu lieu le 13 février 2025 dans les locaux de la Fédération Départementale des Chasseurs de Haute-Garonne. 45 personnes se sont réunies en présentiel et visioconférence. De nombreux sujets ont été abordés.

B. MILHAU (OGM) a fait un bilan sur les programmes de suivi (comptages au chant et au chien) des 3 espèces de galliformes de montagne que l'on retrouve dans le massif pyrénéen : la Perdrix grise des Pyrénées, le Lagopède alpin et le Grand tétras.

De nombreux autres sujets ont été présentés concernant le Grand tétras :

- Un zoom sur les estimations d'effectifs côté espagnol et le projet de coopération transfrontalière TUIB ont été présentés par K. FOULCHE (OFB),
- V. PARMAIN (ONF) et J. COY (ONF) ont discuté de la sélection d'habitats et de l'effet spatial du dérangement en période hivernale,
- S. LAVANDIER MIROUZE (ONF/IRIT/ENES) a présenté un nouvel outil de détection et de suivi par bioacoustique de l'espèce par des méthodes d'intelligences artificielles,
- Les résultats du modèle pour évaluer l'évolution de la sélection d'habitats chez les mâles Grand tétras (montée en altitude des coqs sur les places de chant) ont été abordés par J. CHIFFARD (OFB),
- Les avancements de l'étude des capacités visuelles du Grand tétras ont été présentés par S. POTIER (chercheur indépendant). Les résultats ont révélé des différences notables entre le Grand tétras et le Tétras-lyre qui avait déjà fait l'objet d'une étude lors du projet POIA BIRDSKI. Des analyses complémentaires sont à prévoir.

J. CHIFFARD (OFB) a présenté un projet de modélisation des habitats dynamiques des piémonts montagnards et subalpins pour la Perdrix grise.

La thématique pastoralisme et galliformes a également fait l'objet de présentations par J. GABRIELI (OGM), avec le Groupe Technique National Agrifaune (GTNA) « pastoralisme et petite faune de montagne » et le projet Agrifaune massif Pyrénées, dont l'OGM est chef de file, et le séminaire d'échange sur les MAEC.

Un bilan sur les dossiers Fonds vert a fait état d'une forte mobilisation des membres de l'OGM pour la thématique clôture et habitats avec 14 dossiers financés pour le massif pyrénéen.



Habitat de la Perdrix grise



Pose de balises sur les clôtures



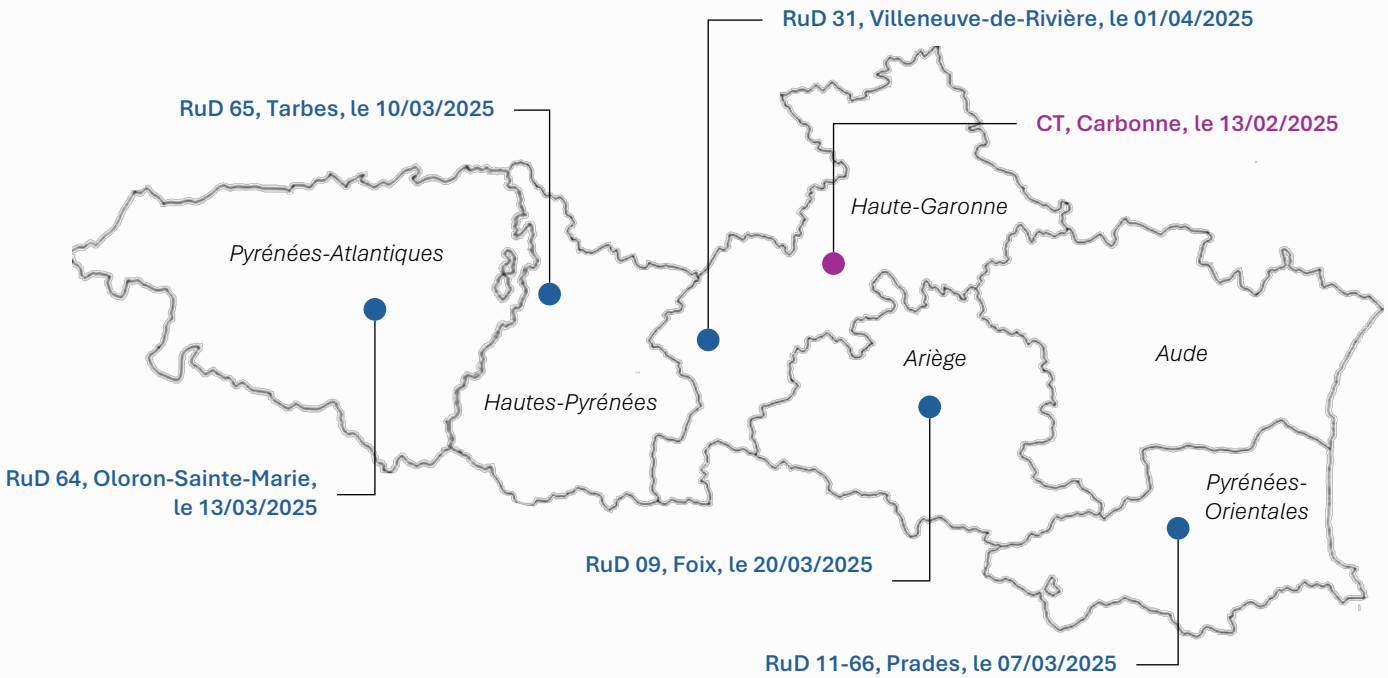
Séminaire MAEC

PROGRAMMATION TECHNIQUE
REUNIONS

Pyrénées

Réunions départementales

18 membres et 2 structures partenaires (représentés par 51 personnes) de l'OGM ont participé aux réunions départementales (RuD) organisées et animées par B. MILHAU et E. LINARES. Les 5 réunions se sont déroulées sur les mois de mars et avril.





Lagopède alpin

PROGRAMMATION TECHNIQUE
REUNIONS

Alpes

Commission Technique

52 personnes se sont réunies à la Fédération Départementale des Chasseurs des Hautes-Alpes (FDC 05) à Gap, le 06 février pour la Commission Technique (CT) Alpes.

Pour le Tétras-lyre :

- A. BORDES (INRAE) a présenté des éléments de sa thèse « Analyse de l'impact de la pression touristique sur le comportement et la survie des populations implantées en domaine skiable »,
- Lancé en 2016, le plan d'échantillonnage aléatoire est toujours en phase exploratoire. Les avancements ont été présentés par l'équipe technique OGM,
- Dans le cadre de la Directive Oiseau, l'OFB a revu les estimations des effectifs de l'espèce à l'échelle des Alpes. Ces estimations ont été faites à partir des données collectées par les membres de l'Observatoire,
- S. POTIER (chercheur indépendant) a comparé les résultats des études des capacités visuelles faites sur les Tétras-lyre et le Grand tétras.

A. CHRISTIAN (FRC PACA) et E. LAUER (FDC 38) ont présenté le bilan alpin de l'année 1 de l'évaluation des MAEC dans le cadre de l'Agrifaune massif Alpes.

S. ZIMMERMANN (FDC 38), F. DE ANGELIS (Ecotone) et R. ALLIOD (Ecotone) ont abordé l'étude menée sur le Lagopède alpin : les essais de survol par drone pour effectuer les comptages.

Du côté de la Gélinotte des bois, S. DUCRUET (ONF) a exposé les résultats de la 3ème année du projet sur la caractérisation de l'habitat de l'espèce à partir de données LIDAR.

Dans le cadre de la rédaction de la SNGT II, certains membres de l'OGM ont été contacté par une structure extérieure pour discuter des potentialités en termes d'habitats des Alpes pour la réintroduction du Grand tétras. Une présentation des travaux a été faite par E. MENONI.

Enfin, le collectif a discuté du rapport « Succès de la reproduction » et des évolutions à apporter afin que celui-ci réponde aux besoins des membres et valorise les connaissances acquises.



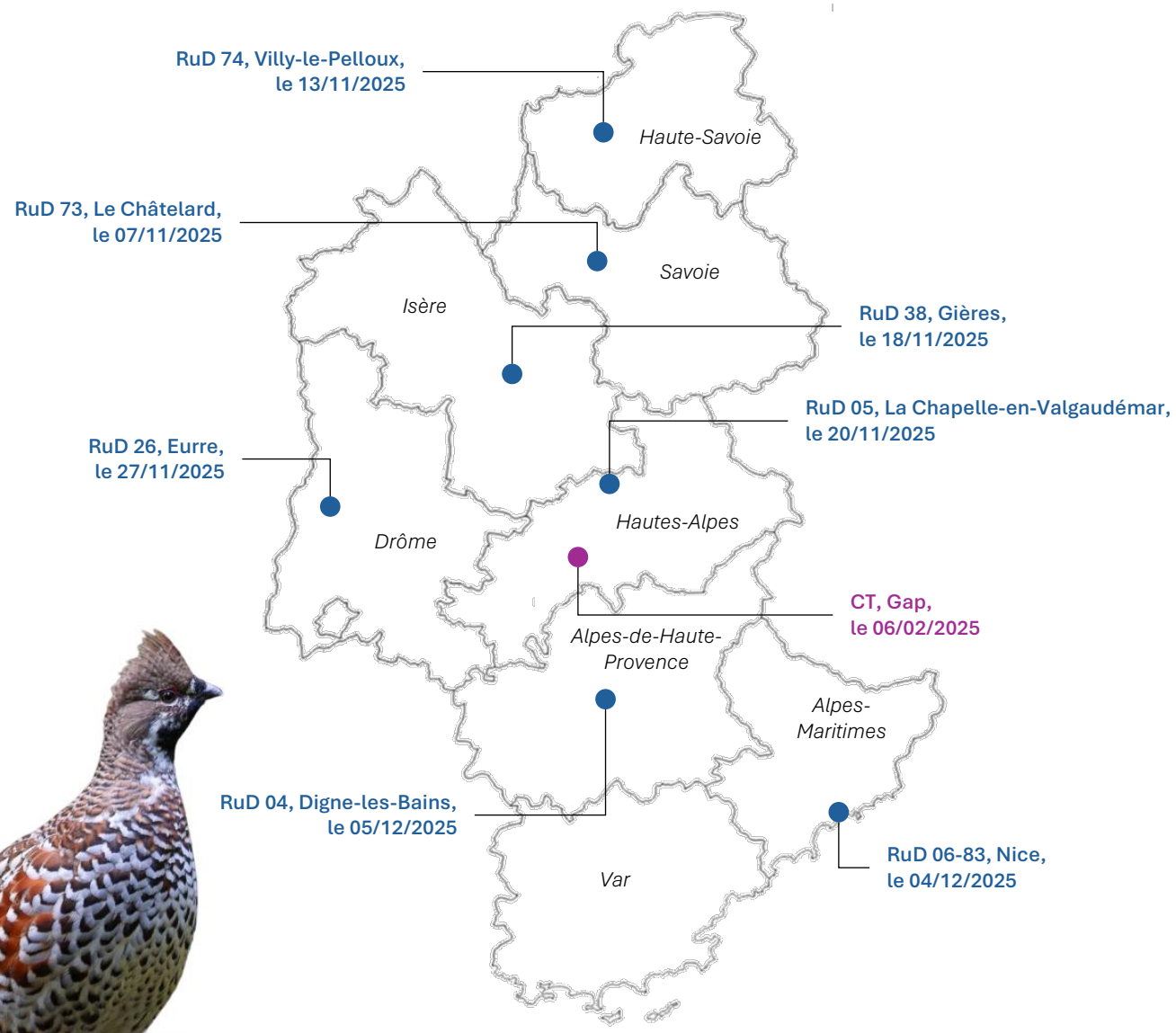
Perdrix bartavelle

PROGRAMMATION TECHNIQUE
REUNIONS

Alpes

Réunions départementales

Les mois de novembre et décembre ont vu se dérouler les 7 réunions départementales (RuD) dans le massif alpin. Organisées et animées par les deux chargées de développement travaillant sur les thématiques de ce massif (B. AMBLARD et V. DOS SANTOS), ces évènements ont réuni 47 personnes de 17 structures membres actifs de l'OGM.





Gélinottes des bois

PROGRAMMATION TECHNIQUE
PROGRAMMES, PLANS D'ACTION et ANIMATION

Agrifaune

Agrifaune massif Pyrénées

Le projet, démarré en 2016, a permis de développer des méthodes de travail et de créer un réseau de partenaires à l'échelle du massif des Pyrénées. Cette dynamique partenariale permet l'échange, la sensibilisation, les tests et la mutualisation entre les acteurs sur les thématiques clôtures, les MAEC et la gestion des habitats.

La convention, commencée début 2024, s'est achevée en février 2025. La plupart des actions se sont donc déroulées en 2024 avec tout de même un séminaire MAEC le 24 janvier 2025. Cette journée technique, organisée pour la 3ème année consécutive par l'OGM, a permis de mettre à jour le bilan partagé des MAEC et d'engager une réflexion sur les éléments techniques et les connaissances à transmettre aux éleveurs et bergers concernés par ces questions.

Annoncé annulé par l'OFB courant 2025, le programme Agrifaune massif Pyrénées s'est finalement vu remettre une enveloppe de fonctionnement à partir d'octobre 2025. 4 volets ont été identifiées afin d'être en cohérence avec la logique d'animation territoriale du GTNA :

- Gouvernance et porté à connaissance,
- Prise en compte des enjeux PFM,
- Recherche de financement,
- Sensibilisation des professionnels de la montagne.

Le volet clôtures et gestion des habitats n'a pas été renouvelé.

Groupe Technique National Agrifaune

Créé en 2017, le GTNA « Pastoralisme et Petite Faune de Montagne (PPFM) » a pour objectif de :

- Partager les connaissances et élaborer des protocoles pour l'expertise et l'évaluation des pratiques pastorales vis-à-vis de la petite faune de montagne,
- Valoriser le pastoralisme qui intègre les enjeux de la petite faune de montagne dans les politiques agricoles.

Entre 2021 et 2024, le groupe a suivi la mise en œuvre de la contractualisation des MAEC. Dans ce cadre, les éleveurs s'engagent à maintenir un habitat favorable aux galliformes.
En janvier 2025, l'OGM a participé au COTECH et au COPIL du GTNA organisés à Montpellier.

Pour 2025/2026, le groupe a décidé de travailler sur 2 volets :

- Volet expérimentation avec un programme d'évaluation des MAEC dont l'objectif est d'évaluer les pratiques pastorales à travers 5 protocoles,
- Volet animation : le groupe a choisi de chercher à mieux comprendre les liens entre le changement climatique, le pastoralisme et la petite faune de montagne. L'OGM est intégré dans ce volet, en tant que chef de file du programme Agrifaune massif Pyrénées, afin d'assurer les passerelles avec les acteurs de ce massif.

Les objectifs du volet animation sont de monter en compétence autour des impacts du changement climatique sur le PPFM et de construire des adaptations de la boîte à outils du GTNA PPFM dans un contexte de changement climatique. Le groupe s'est réuni en novembre 2025 pour organiser un séminaire qui devrait se dérouler en 2026.



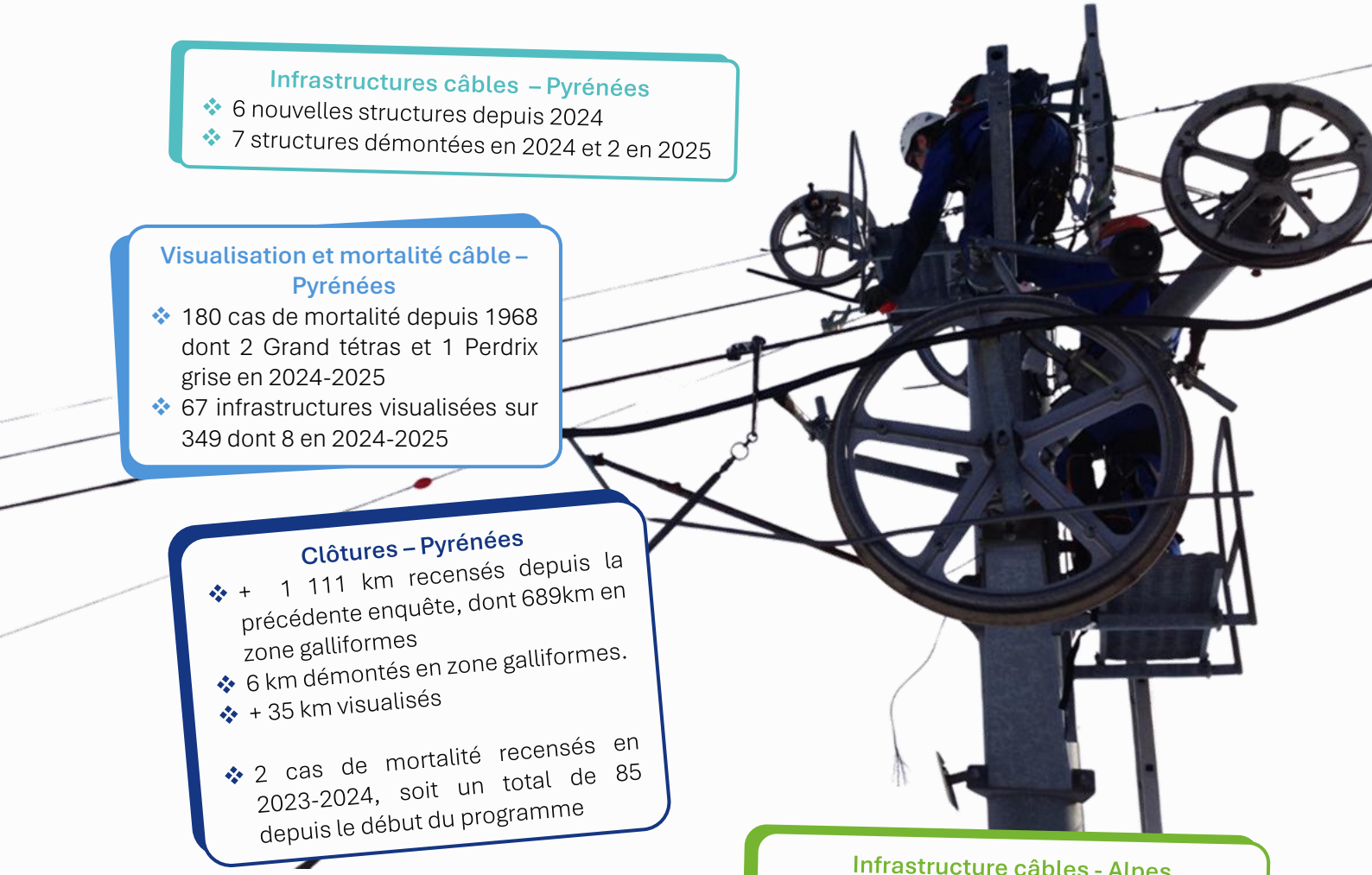
PROGRAMMATION TECHNIQUE
PROGRAMMES, PLANS D'ACTION et ANIMATION

Enquêtes câbles et clôtures

Depuis 2000, l'association réalise des enquêtes biannuelles. Une première enquête est faite auprès des partenaires pyrénéens pour centraliser les évolutions du linéaire de clôtures. Une deuxième enquête est faite auprès des domaines skiables des Pyrénées et des Alpes pour recenser les évolutions dans les parcs de remontées mécaniques (infrastructures, visualisations, cas de mortalité).

Pour l'enquête câbles, l'objectif est de réduire les cas de mortalité de l'avifaune dans les câbles de remontées mécaniques. Les membres de l'OGM accompagnent les domaines skiables pour équiper les remontées mécaniques avec des balises afin de rendre les câbles plus visibles pour les oiseaux. Des plans de visualisation sur 3 ans sont mis en place pour établir un échéancier sur les câbles à équiper en fonction des contraintes et de la maintenance des infrastructures. Les enquêtes câbles permettent de suivre régulièrement l'évolution des parcs de remontées mécaniques et de mettre à disposition les informations les plus récentes.

Les rapports des enquêtes câbles paraitront premier semestre 2026.



Infrastructures câbles – Pyrénées
- 6 nouvelles structures depuis 2024
- 7 structures démontées en 2024 et 2 en 2025

Visualisation et mortalité câble – Pyrénées
- 180 cas de mortalité depuis 1968 dont 2 Grand tétras et 1 Perdrix grise en 2024-2025
- 67 infrastructures visualisées sur 349 dont 8 en 2024-2025

Clôtures – Pyrénées
- + 1 111 km recensés depuis la précédente enquête, dont 689km en zone galliformes
- 6 km démontés en zone galliformes.
- + 35 km visualisés
- 2 cas de mortalité recensés en 2023-2024, soit un total de 85 depuis le début du programme

Infrastructure câbles - Alpes
- Total de 188 stations avec 32 inactives dont 9 ont des câbles non démontés
- Total de 2289 infrastructures ~ 2 000 km
- En 2024-2025, 33 infrastructures montées (28,6 km) et 38 démontées (46,2 km)

Visualisation et mortalité câble – Alpes
- 580 cas de mortalité depuis 1964 (23 sur 2024-2025) dont 68% de Tétras-lyre, 13% de Lagopède alpin, 5% de Perdrix bartavelle et 2% de Gélinotte des bois
- Total de 22% d'infrastructures visualisées dont 54 sur 2024-2025

PROGRAMMATION TECHNIQUE
PROGRAMMES, PLANS D'ACTION et ANIMATION

Suivis démographiques

L'OGM coordonne chaque année, avec les maîtres d'œuvres, les comptages au chant au printemps et les comptages au chien d'arrêt à l'été, dans les massifs pyrénéen et alpin. L'équipe technique centralise et traite les données pour déterminer l'abondance, les tendances d'évolution des effectifs et le succès annuel de reproduction des espèces.

Côté Pyrénéen, le rapport « Bilan démographique » a été publié le 05 septembre 2025. Le document présente l'indice d'abondance, l'indicateur de tendance (évolution des effectifs) et l'indice de reproduction.
Dans les Alpes, le rapport « Succès de la reproduction » a été édité le 26 août 2025. Le document présente l'indice de reproduction et les effectifs estimées de coqs chanteurs, pour chaque région bioclimatique.



Comptage au chien de Perdrix grise

Actions de conservation en faveur de l'avifaune montagnarde

Le projet, financé par le Fonds vert via la DREAL AuRA et le Fonds national d'aménagement et de développement du territoire de la Convention Interrégionale du Massif des Alpes (CIMA/FNADT), se concentre sur les actions pouvant améliorer les habitats favorables pour la faune sauvage de montagne et se focalise plus particulièrement sur la trame aérienne. Des espèces emblématiques ont été sélectionnées pour cibler les actions : Tétras-lyre, Lagopède alpin, Aigle royal, Gypaète barbu, ... Le projet a commencé début 2025 pour une durée de 3 ans.

La mission principale vise à réduire la mortalité par percussion de l'avifaune montagnarde dans les câbles de remontées mécaniques. Plusieurs actions ont été listées :

- Optimiser la visibilité des câbles de remontées mécaniques en fonction des capacité visuelles des oiseaux de montagne,
- Assurer le suivi et la coordination de la conception d'un nouveau dispositif développé en collaboration avec les membres de l'Observatoire,
- Tester la robustesse du nouveau système,
- Rédiger un cahier technique d'accompagnement,
- Communiquer et sensibiliser, notamment les professionnels de la montagne et les domaines skiables.

En 2025, chaque système de visualisation déjà existant a été testé afin d'évaluer leur sensibilité spectrale par rapport aux capacités visuelles du Tétras-lyre. Les résultats sont disponibles dans l'article scientifique « Exploring the visual system of the Black Grouse (*Lyrus tetrix*) : combining experimental and molecular approaches to inform strategies for reducing collisions ». Un rapport sur la « Compréhension des capacités visuelles des oiseaux de montagne en lien avec les collisions » a également été finalisé.

Grâce aux différents bilans, la rédaction d'un cahier des charges a commencé avec pour objectif d'aboutir à la réalisation de balises.

PROGRAMMATION TECHNIQUE
PROGRAMMES, PLANS D'ACTION et ANIMATION

Focus Tétras-lyre

Actions de conservation des galliformes et de leurs habitats de reproduction et d'hivernage

L'été, afin d'intégrer les enjeux de conservation du Tétras-lyre dans les pratiques pastorales, il est nécessaire de localiser ses habitats de reproduction et de qualifier leur état de conservation. Le diagnostic d'habitat de reproduction permet d'identifier les habitats favorables à l'élevage des nichées et d'apporter un outil d'aide à la décision dans la gestion des milieux pastoraux. Ils permettent, aux membres de l'OGM et aux gestionnaires locaux, de localiser les zones à enjeux qui nécessitent des travaux de réouverture ou une mise en défens.

L'hiver, les membres de l'association, en collaboration avec les acteurs locaux, réalisent des diagnostics des habitats d'hivernage afin d'identifier les zones à enjeux pour le Tétras-lyre sur la période hivernale. Ce diagnostic identifie, dans un premier volet, le type et l'intensité du dérangement, et dans un second volet, géolocalise l'emplacement des oiseaux l'hiver. Ainsi, les membres de l'OGM accompagnent les domaines skiables dans la mise en place optimale des zones de refuges hivernaux appelées zones de tranquillité.

Chaque année, l'OGM centralise les zones de tranquillité sur les habitats d'hivernage et estivaux. L'Observatoire diffuse toutes les zones de tranquillité mises en place par les membres via son application « Actions de conservation ». L'association communique régulièrement ces informations afin d'alimenter les portails Vigifaune et Biodiv'Sports.

Chiffres 2025

357 hectares ont fait l'objet de diagnostic des habitats de reproduction

Pour les habitats d'hivernage, 345 hectares diagnostiqués pour le volet dérangement et 624 hectares diagnostiqués pour le volet crottiers

5 opérations de restauration d'habitats réalisées

2 zones de tranquillité mises en place sur un total de 540 hectares



PROGRAMMATION TECHNIQUE
PROGRAMMES, PLANS D'ACTION et ANIMATION

Focus Tétras-lyre

Animation du PATLY

Face à la baisse des effectifs de Tétras-lyre dans les Alpes, un plan d'actions (PATLY I) a été engagé par la DREAL et la Région Rhône-Alpes en 2010. Il a permis la réalisation de différents protocoles de suivi de population et d'habitats, la mise en place de mesures de conservation et a dynamisé le réseau partenarial entre les différentes structures. Depuis 2016, l'OGM assure l'animation et le suivi du second plan (PATLY II).

Chaque année, l'OGM réuni les partenaires du PATLY lors d'un COPIL qui, en 2025, s'est tenu le 03 avril.
L'OGM assure également la rédaction du bilan animation et du bilan des actions qui se sont écoulées durant l'année.
En 2025, 12 actions ont été menées, notamment la mise en place ou la poursuite d'actions de conservation, l'intégration de la quiétude dans les politiques publiques et dans les projets d'aménagement, l'évaluation de l'impact des actions de préservation et de restauration, le suivi démographique, la sensibilisation aux enjeux du tétras-lyre en période hivernale,...

Coté animation :

- Prise en compte de l'espèce :
  L'équipe technique a répondu à une 10aine de sollicitations pour des projets d'aménagements.
  Elle a également participé au COPIL du PNA en faveur du Gypaète barbu (06/05/2025), au groupe de travail « Biodiversité » du massif des Alpes (21/05 et 06/11/2025) et au Comité Régional de la Biodiversité (01/12/2025).
  Le groupe « Câbles » s'est réuni le 13/03 et le 10/10/2025 afin de discuter de la création d'une nouvelle balise.
  Le groupe « Suivi démographique » a travaillé tout au long de l'année pour améliorer le rapport « Succès de la reproduction ». Ce travail a sollicité toutes les instances de l'OGM : Assemblée Générale, Conseil d'Administration, Conseil Scientifique, Commission Technique Alpes, Commission Communication Conservation et Diffusion, ainsi que les réunions départementales. Les DDT des 7 départements concernés et la DREAL AuRA ont également participé aux travaux.
- Diffusion :
  La carte de présence globale du Tétras-lyre réalisée à dires d'experts et finalisée en 2024, a été diffusée sur le site de la DREAL et sur Lizmap.
  Les zones de tranquillité, les évolutions concernant les câbles de remontées mécaniques et leur visualisation ont été mis à jour sur l'application « Actions de conservation ».



Tétras-lyre

PROGRAMMATION TECHNIQUE
PROGRAMMES, PLANS D'ACTION et ANIMATION

Focus Grand tétras

Fonds vert - Capacités visuelles et clôtures

Dans le cadre des Fonds vert de la DREAL Occitanie, l'OGM a monté un projet pour travailler sur la réduction des facteurs de mortalités anthropiques dans les Pyrénéens.

Lancé en 2024 et finalisé en décembre 2025, le projet avait pour but de :

- Améliorer les connaissances sur les capacités visuelles du Grand tétras,
- Améliorer les systèmes de visualisation permettant une meilleure détection des clôtures par les oiseaux,
- Inventorier et prioriser les clôtures les plus dangereuses afin d'orienter le choix des membres et partenaires dans le démontage ou la visualisation des clôtures inventoriées.

L'étude des capacités visuelles du Grand tétras a été menée par S. POTIER, en partenariat avec l'Université de Liège, la DREAL Occitanie, le parc animalier de Sainte-Croix et l'OGM. 4 éléments ont été étudiés :

Champ visuel

La région binoculaire des mâles est plus restreinte que celle des femelles.
La zone binoculaire la plus large se trouve au-dessus de la pointe du bec (mâles et femelles).
La zone aveugle (derrière la tête) est plus importante chez les mâles.
En position habituelle, au repos, le champ de vision est relativement étendu.
La présence d'une arcade sourcilière développée chez les mâles réduit l'extension de la région binoculaire.

Sensibilité aux contrastes

Le Grand tétras est sensible aux nuances achromatiques (noir et blanc) et aux forts contrastes.

Sensibilité spectrale

Le Grand tétras possède 4 cônes (contre 3 chez l'homme) et perçoit les longueurs d'ondes entre 350 et 650 nm. Un œil Grand tétras peut donc distinguer des couleurs dans le bleu, le vert, le jaune orangé et le rouge.

Acuité visuelle

Les résultats indiquent une acuité visuelle réduite. L'acuité visuelle est plus petite chez la femelle que chez le mâle.



Grand tétras

L'étude a également testé la réflectance des différents visualisateurs déjà mis en place afin de savoir comment les oiseaux les perçoivent. Une 15aine de visualisateurs ont été testés (signalyre, fanion, acier Galva, plaquette émerillon, plaquette Habios, plaquette ONF, ...).

Grâce à l'étude des capacités visuelles et aux échanges avec les membres et partenaires de l'Observatoire, un nouveau cahier des charges a été réalisé pour définir les exigences techniques, fonctionnelles et économiques pour la conception et la mise en œuvre de nouvelles plaquettes de visualisation destinées à équiper les clôtures en milieu montagnard.

PROGRAMMATION TECHNIQUE
PROGRAMMES, PLANS D'ACTION et ANIMATION

Focus Grand tétras

Animation transitoire de la SNGT

Toujours chargée de l'animation transitoire de la SNGT pour le massif des Pyrénées, l'équipe technique a organisé, avec la DREAL Occitanie, le COPIL qui s'est tenu le 09 décembre à Toulouse. Cette journée a réuni 36 personnes de 31 structures. De nombreux sujets ont été abordés :

- Suivi des populations : B. MILHAU (OGM) a présenté les résultats du suivi des populations avec le constat que toutes les unités naturelles sont en baisse d'effectifs. Cette tendance vient de plusieurs facteurs : prédation, mortalité par percussion/collision avec les câbles et les clôtures, fragmentation de l'habitat, dérangement... Une diminution des secteurs comptés au chien est également observée au profit des comptages de la Perdrix grise.

- Mise à jour de la cartographie : la cartographie de présence globale est remise à jour tous les 10 ans. La 4ème génération est prévue pour 2027. Cet outil est fondamental comme aide à la décision afin de définir et prioriser les actions de terrain en complément des protocoles de suivi démographique et de succès de la reproduction. Un appel à contribution a été lancé fin 2025 pour récupérer des données géoréférencées d'observations occasionnelles en plus des données issues des protocoles de suivi.

- Actions de conservation : E. LINARES a fait le bilan des actions de conservation liées aux clôtures, aux câbles (inventaire et sensibilisation, nécessité de faire remonter les cas de mortalité) et aux diagnostics hivernaux (identification des zones de tranquillité).

SNGT II

En 2022, suite à la SNGT I, l'OGM a été chargé d'évaluer les actions du massif Pyrénéens, de proposer un canevas commun aux animateurs de la SNGT des Vosges et du Jura pour une évaluation de leurs massifs, et de coordonner et consolider l'évaluation nationale de la SNGT.
Dans le cadre de la rédaction de la nouvelle SNGT, pilotée par le Conservatoire d'Espaces Naturels d'Occitanie, l'OGM a intégré le Comité de rédaction et a ainsi participé aux différents échanges. L'OGM a également co-animé certains des ateliers thématiques.



PROGRAMMATION TECHNIQUE
PROGRAMMES, PLANS D'ACTION et ANIMATION

Focus Grand tétras

Projet TUGENET

Le Grand tétras en France bénéficie depuis 2012 d'un Plan National d'Actions. Une première évaluation du statut génétique de cette population a été conduite il y a une vingtaine d'années. La conclusion de cette étude était que la population pyrénéenne de Grand tétras conservait alors une diversité génétique correcte, sans signe fort de consanguinité, avec toutefois le constat d'une population fragmentée, ce qui rendait la bonne connectivité de ses habitats essentielle pour sa long terme. Malgré ce constat rassurant et les nombreuses actions portées par les acteurs pyrénéens regroupés au sein de l'OGM, la population pyrénéenne de Grand tétras continue aujourd'hui de décliner (-6,5 % tous les deux ans depuis 2010), ce qui pourrait suggérer que des causes intrinsèques sont également impliquées dans cette tendance à la baisse.

L'Office Français de la Biodiversité, en partenariat avec le laboratoire Astornis et l'OGM, a lancé en 2025 le projet TUGENET. Ce projet a pour objectif de réaliser une étude génétique sur l'ensemble des Pyrénées (France, Andorre, Espagne) visant à analyser la structuration spatiale de la diversité génétique de la population de Grand Tétras. L'échantillonnage est réalisé sur 2025 et 2026 pour des résultats attendus fin 2026 ou début 2027.

Les objectifs de cette étude sont de décrire :

- La diversité génétique de la population pyrénéenne de Grand tétras,
- La structuration spatiale de la diversité génétique dans la population pyrénéenne,
- La différentiation génétique entre sous-populations,
- Le déficit d'hétérozygotie au sein des sous-populations et taux de consanguinité.

Cette étude permettra de fournir aux gestionnaires un outil actualisé d'aide à la décision pour :

- Localiser les zones présentant une diversité génétique supérieure/inférieure à la moyenne,
- Prioriser les zones où réaliser les actions de conservation.

Pour mener à bien cette étude, l'équipe technique OGM anime sont réseau de membres et partenaires pyrénéens afin de collecter des crottiers et des plumes. Les collectes s'effectuent en couplant différentes opérations de terrain existantes, comme les comptages ou la mise en place de zones de tranquillité.


Grand tétras

COMMUNICATION

Réseaux sociaux et Partenariat

Page Facebook

En 2025, l'équipe technique de l'Observatoire a continué à animer la page Facebook afin de transmettre au grand public les informations et actualités sur les galliformes de montagne. Les actions des membres de l'OGM sont également relayées.
90 publications ont été relayées pendant l'année. La page compte plus de 1400 abonnées.

Page LinkedIn

Une quarantaine de posts en lien avec les galliformes de montagne, les activités de l'Observatoire (membres et équipe technique) et de ses partenaires, ont été relayés en 2025.
La page compte désormais 80 abonnés.

Partenariat – Grenier d'Images

L'équipe technique de l'OGM a communiqué à plusieurs reprises sur le projet de S. ARLOT et F. RABIN de Grenier d'Images. Tous deux ont souhaité mettre en lumière le travail d'A. BERNARD-LAURENT (chercheuse OFB à la retraite) sur la Perdrix bartavelle. Grenier d'Images s'est lancé dans la rédaction et la prise de vues pour réaliser un film documentaire intitulé « Ariane, sur le fil de la bartavelle ».
Lien vers la page du projet :
https://www.bartavelle-lefilm.fr/


Lagopède alpin

Articles scientifiques

L'équipe technique de l'Observatoire est investie dans la rédaction d'articles et de publications scientifiques. En 2025, 2 articles ont été rédigés pour des revues scientifiques :

- A. T. M. DEFFOSSEZ, S. ALLEAUME, M. MONTADERT, J. GIFFARD-CARLET, D. IENCO, N. GUIFFANT, S. LUQUE. « Assessing habitat suitability for black grouse broods at the bioregional scale » dans Wildlife Biology. DOI : https://doi.org/10.1002/wlb3.01425.

- A. BERNARD-LAURENT, V. M. DOS SANTOS, J. CHIFFARD. « The speed and magnitude of upward movements during the warm season dépend on the reproductive success of a mountain galliform » dans Journal of Ornithology. DOI : https://doi.org/10.1007/s10336-025-02315-y.

COMMUNICATION

Applications

Vigifaune

Cette application régionale a été développée par la FRC AuRA et les FDC AuRA. C'est un outil collaboratif dédié à la collecte d'observations de la faune sauvage. L'OGM met à disposition la cartographie des zones de tranquillité via des flux WFS.

Biodiv'Sports

Biodiv'Sports est un dispositif, conçu et animé par la LPO, qui vise à concilier les pratiques de sports de nature et la préservation de la biodiversité. L'OGM transmet les zones de tranquillité afin que celles-ci soient prises en compte par les usagers dans le cadre de leurs activités de loisir en montagne.

Actions de conservation

L'application « Actions de conservation » est un outil de travail permettant de voir en temps réel l'état des domaines skiables, à savoir les câbles de remontées mécaniques et les zones de tranquillité mises en place. Elle aide les membres et les domaines skiables à établir des plans de visualisation.

Evènements

Congrès Domaines Skiables de France

V. DOS SANTOS (OGM), E. LINARES (OGM), F. REISDORFFER (Parc des Pyrénées), S. BOURDEL (FRC PACA), R. PAPET (Parc des Ecrins), M. CHAMET (FDC 74), Pascal ROCHE (FDC 74), E. LAUER (FDC 38), C. BUISSON (Parc de la Vanoise) et S. BERTHILLOT (Parc de la Vanoise) ont répondu présents pour représenter l'association lors du Congrès annuel Domaine Skiables de France. Le congrès a eu lieu au stade toulousain les 02 et 03 octobre. Comme chaque année, le groupe a tenu un stand pour échanger avec les nombreux participants du congrès sur les différentes actions de conservations en faveur des galliformes de montagne.



Stand OGM au Congrès DSF 2025

Remise de prix

L'OGM a répondu à l'Appel à projet « Faune et flore en danger : protéger et préserver les espèces menacées » lancé par la Fondation Crédit Mutuel Alliance Fédérale. 230 candidatures ont été examinées et 60 se sont vu récompensées dont celle de l'OGM. L'OGM a donc participé à la remise de prix organisée par le Crédit Mutuel Savoie-Mont Blanc le 26 novembre. L'association a reçu un chèque d'une valeur de 48 000 euros.

L'équipe technique de l'OGM a également répondu au 4ème Appel à projet « Agir pour la transition écologique en montagne » des Fondations Snowleader et Petzl. 6 lauréats ont été récompensés dont l'OGM pour son projet sur les zones de tranquillité. La soirée de remise des prix a eu lieu le 18 novembre. L'OGM a obtenu un soutien de 7 000 euros.



Soirée de remise de prix Snowleader/Petzl

COMMUNICATION

Publications techniques

Comme chaque année, l'équipe technique a rédigé de nombreux documents pour la restitution des données et connaissances sur les programmes et projets menés en 2025. Ces rapports sont élaborés à partir des données collectées et fournies par les membres et partenaires. Ils sont à destination des membres, partenaires, gestionnaires d'espaces naturels, services de l'état, ...

- Rapports « Bilan démographique - massif Pyrénées » et « Succès de la reproduction - massif Alpes ». Ces rapports synthétisent notamment les résultats de comptages aux chants et aux chiens. Ils donnent les indices de reproduction, les tendances et les estimations des effectifs.

- Rapport sur les plans de visualisation dans les Alpes. Ces plans prévoient les travaux de nouvelles infrastructures ou de démantèlement, et planifie la visualisation sur les 3 prochaines années.

- Rapport sur les diagnostics d'habitat du Tétras-lyre, travaux de restauration des habitats de reproduction et zones de tranquillité.

- Rapport sur l'inventaire des câbles dangereux, l'évolution des infrastructures et les cas de mortalité par percussion.

- Rapports du programme PATLY : le bilan des actions et le bilan de l'animation.

- Rapport sur les capacités visuelles du Grand tétras et des oiseaux de montagne.









Perdrix bartavelle

STRUCTURE

Vie associative

Assemblée Générale

L'Assemblée Générale de l'association s'est tenue le 25 mars 2025 à la Maison de la Chasse et de la Pêche à Montpellier. 44 personnes étaient présentes pour représenter 38 membres actifs.

Le Syndicat Mixte Canigó Grand Site a fait une demande pour intégrer l'Observatoire. Le SMCGS est porteur de 3 sites Natura 2000 et mène des actions de suivi, d'amélioration des connaissances, de gestion des habitats sur les galliformes de montagne :

- Suivi du Grand tétras sur place de chant,
- Suivi du Lagopède alpin,
- Ouverture en faveur du Grand tétras,
- Etude génétique du Grand tétras sur le massif,
- Diagnostic des habitats de landes et pelouses d'altitude.

La structure est parrainée par l'ONF et est également soutenu par la FRNC. Un vote doit être organisé lors de l'Assemblée Générale 2026, après un an de parrainage comme le prévoit les statuts de l'association.

Le bilan financier de l'année 2024 et le budget prévisionnel de l'année 2025 ont été présentés ainsi que le bilan technique 2024 et les perspectives pour les années suivantes.



Assemblée Générale 2025

Conseil d'Administration et Bureau

Au cours de l'année 2025, le Bureau et le Conseil d'Administration de l'association se sont réunis ou ont été consultés à 7 reprises pour traiter du fonctionnement de la structure et de ses programmes (13/02, 07/05, 08/07, 31/07, 25/08, 07/10 et 09/12/2025).
F. ZELMIRE (ONF) a cédé son siège à S. DUCRUET (ONF) en juillet. A.-L. BARD-HOUDANT a quitté ses fonctions de directrice de la SEA 74 et a été remplacée par R. VERICEL (SEA 74) en décembre.

Les membres du Conseil d'Administration au 31/12/2025 sont listés dans le tableau suivant :

NOM Prénom	Poste	Collège	Structure
DUCRUET Sylvain	Administrateur	Etablissements publics nationaux	ONF
CHARNAY Laurent	Trésorier		PN Vanoise
AUGEARD Bénédicte	Co-présidente		OFB
FREJEFOND Etienne	Administrateur		OFB
DELCASSO Jean-Marc	Vice-président	Gestionnaires cynégétiques	FDC 65
MARTIN Pierre	Administrateur		FDC 05
GARRABE François	Administrateur		FDC 66
MUGNIER André	Vice-président		FDC 74
FIQUET Marc	Administrateur	Gestionnaires des espaces naturels et Associations	PNR Queyras
VERICEL Rémy	Administrateur		SEA 74
LESPINE Florence	Secrétaire		FRNC
SCHWOEHRER Christian	Président		Asters

STRUCTURE

Vie associative



J. GABRIELI



E. LINARES

Vie d'équipe

Après 10 ans passées à l'OGM en tant que chargée de développement, J. GABRIELI a annoncé vouloir se consacrer à 100% à la photographie. Elle a donc quitté ses fonctions en février 2025. Elle a notamment travaillé sur les programmes Habios et Agrifaune, et la thématique clôtures, cherchant toujours à dynamiser le réseau d'acteurs, membres et partenaires des Pyrénées.

Suite au départ de J. GABRIELI, E. LINARES a été recruté en mars 2025. Basée dans les Pyrénées, elle s'est vu confier le dossier Fonds vert « Limiter les causes de mortalité anthropiques du Grand tétras dans les Pyrénées liées aux percussions avec les câbles et les clôtures », l'Agrifaune, et le suivi des populations et habitats . Elle a contribué à la rédaction de nouveaux projets et des rapports pour les activités récurrentes.

M. CORONA avait été engagée en CDD à partir de novembre 2024 pour 3 mois afin de travailler sur la base de données « clôtures » des Pyrénées. Elle a de nouveau été embauchée d'août à décembre 2025 pour travailler sur les projets « Limiter les causes de mortalité anthropiques du Grand tétras dans les Pyrénées liées aux percussions avec les câbles et les clôtures » et « Début d'inventaire et de centralisation des travaux de restauration ».

L'Observatoire des Galliformes de Montagne a employé 4,58 Equivalent Temps Plein sur l'année 2025.

Commissions Techniques de Massif

La Commission Technique Alpes a eu lieu le 06 février 2025 à Gap. Celle des Pyrénées s'est tenue le 13 février 2025 à Carbonne.

Conseil Scientifique

Le Conseil Scientifique a été saisie à 3 reprises (avril, août et novembre) pour traiter des sujets suivants :

- Les modifications concernant le rapport « Succès de la reproduction massif des Alpes »,
- La mise à jour de la cartographie des zones à enjeux pour le Grand tétras,
- L'estimation de la population de Tétras-lyre dans les Alpes.

Les avis ont été transmis au Conseil d'Administration.



Commission Conservation Communication et Diffusion

La CCCD s'est tenue le 07/04/2025 pour une séance extraordinaire ne rassemblant que les membres alpins de la commission. Les discussions ont porté sur les modifications du rapport « Succès de la reproduction massif des Alpes ».

Les propositions ont été transmis au Conseil d'Administration.

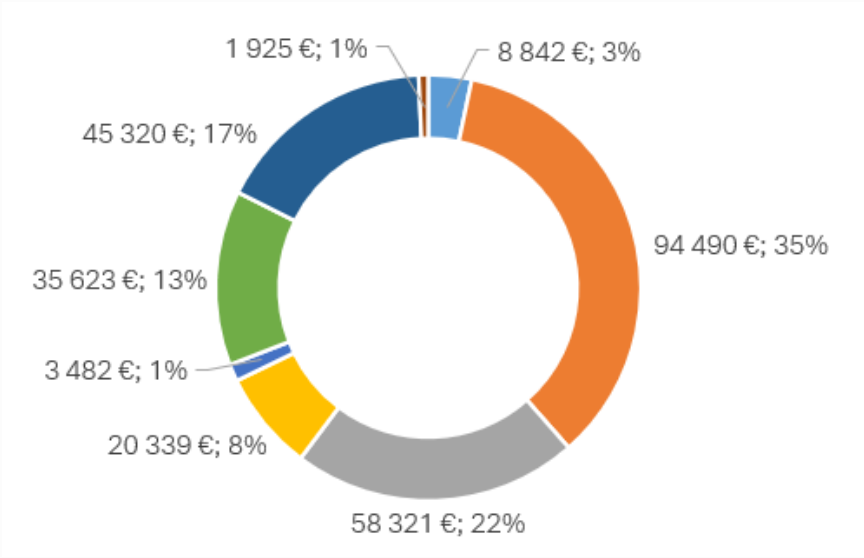
En juin, dans le cadre de la démarche « Renforcer l'OGM », un groupe de travail s'est réuni afin de discuter du rôle et du fonctionnement de la CCCD. Les propositions ont été transmis au Conseil d'Administration qui a décidé de supprimer cette commission au profit de la mise en place de Groupes de travail éphémères qui travailleront sur des sujets précis en lien avec la valorisation des données collectées par le réseau OGM.

STRUCTURE

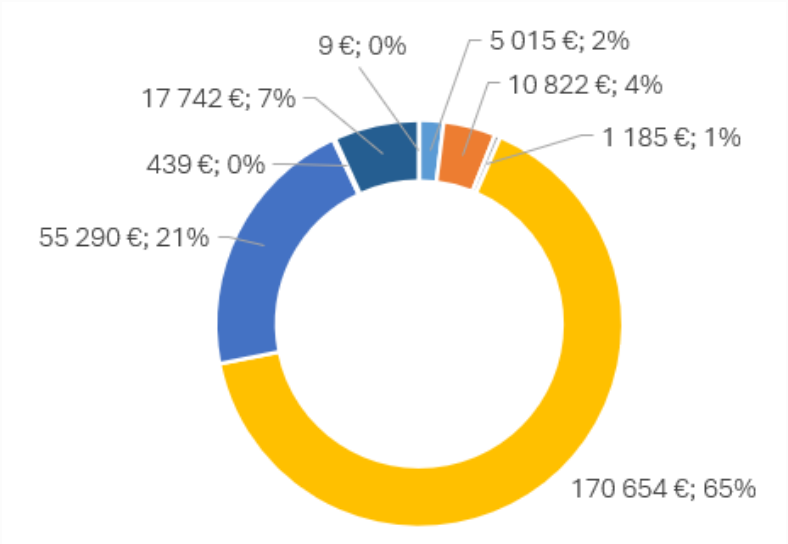
Eléments financiers

En 2025, les ressources de l'association s'élèvent à 268 333 €. Les dépenses sont de 261 156 €.
Un réajustement de -10€ a été fait suite au versement du solde du projet Habios.

Produits



Charges



STRUCTURE

Partenaires financiers

L'Observatoire des Galliformes de Montagne remercie les partenaires de leur accompagnement et le soutien dans ses actions et projets.

Partenaires financiers publics

Partenaires financiers privés

OGM
OBSERVATOIRE DES GALLIFORMES DE MONTAGNE

www.observatoire –galliformes-montagne.fr

Siège social
90 impasse Les Daudes
74320 SEVRIER

Crédits photographiques
Bernard BELLON | Jean-François FRANCES | Julie GABRIELI | Jean GUILLET | Josh HILD | Emilie LINARES | Daniel MAILLARD | Rodolphe PAPET | Yves TOUPIN | Franck REISDORFFER | Patrice SCHOEFOLT

Illustration
Intelligence artificielle

Rédaction
Aurélie GUILLOU

Relecture
Monica CORONA | Virginie DOS SANTOS | Emilie LINARES