



ENVERGURES ALPINES

Bulletin n°8



Gypaète dans son aire dans le Valgaudemar



Le « duo » de Molines-en-Champsaur

janvier – décembre 2023



Table des matières

Regard sur 2023.....	3
Vie de l'association.....	4
Les adhérents 2023.....	4
6/05/2023 L'Assemblée générale (pour l'année 2022).....	4
Le site Internet.....	4
Le compte bancaire.....	5
Les activités en chiffres.....	6
Résumé chronologique des activités.....	7
06/01/2023 Gypaètes de Malaval.....	7
12/01/2023 Suivi des 2 sites (Malaval et Vénéon).....	7
25/01/2023 Suivi gypaètes Vénéon.....	7
31/01-1/02/2023 Réunion PNA vautours à Montpellier.....	7
22/02/2023 Suivi gypaètes Oisans.....	7
01/03/2023 Oisans nourrissages des poussins.....	7
Nourrissages des poussins : à gauche le Vénéon, à droite Malaval.....	7
04/03/2023 Conférence aux Orres « Nuit de la Chouette ».....	7
10/03/2023 Réunion de travail préparatoire à une convention avec le PNR Queyras.....	8
17/03/2023 COPIL gypaète (DREAL) Visioconférence.....	8
21/03/2023 Malaval : Repérage pour un accès à l'aire des gypas.....	8
25/03/2023 Comptage des aigles en Clarée (Névache) avec la LPO.....	8
18/04/2023 Suivi aigles sud 05.....	9
19/04/2023 Steering comitee (vidéoconférence).....	9
01/05/2023 Suivi aigles sud 05.....	9
06/05/2023 Assemblée générale Envergures alpines au col du Lautaret.....	9
20/05/2023 Suivi aigles sud 05.....	9
02/07/2023 Présentation du gypaète dans le Haut-Dauphiné à Saint-Etienne-de-Tinée (PN Mercantour).....	9
04/07/2023 Baptême gypaète Venosc : « PAQUERETTE ».....	10
06/07/2023 Baptême gypaète La Grave : « MEIJE ! ».....	10
12/07/2023 Conférence vautours à Villard Saint-Pancrace avec le PNR Queyras.....	11
20/07/2022 Animation rapaces au col de Sarenne (Clavans-en-Oisans).....	11
22/07/2023 Intervention dans le cadre du Festival « T'es rien sans la Terre » à Veynes.....	11
19/08/2023 Comptage des vautours au dortoir.....	11
31/08/2023 Gypaète : prospection Clarée... une piste ?.....	12
02/09/2023 Journée mondiale des vautours au Col du Lautaret.....	12
15/09/2023 Valgaudemar : découverte de l'aire du couple de gypaètes en cours d'installation.....	12
06/10/2023 Conférence Rapaces vs activités de nature (Semaine de la science Gap).....	12
14/10/2023 IOD comptage international des gypaètes.....	13
30/10/2023 Accueil stagiaire dans le Valgaudemar.....	13
14-17/11/2023 « European Vulture conference » (Cacerès/Espagne).....	13
17/11/2023 Molines-en-Champsaur : un duo de gypas s'installe.....	13
27/11/2023 Steering Comitee en visioconférence.....	13
16/12/2023 Participation à la rencontre annuelle d'Alpi Maritime (Valdieri, Italie).....	13
Annexes.....	14
Assemblée générale 2022 Col du Lautaret, 5/05/2023.....	15
Données budgétaires.....	17
L'Aigle royal.....	20
La reproduction de l'Aigle royal dans les Hautes-Alpes.....	20
Evolution des paramètres de la reproduction des aigles dans les Hautes-Alpes. 1981 – 2023.....	21
Vautours fauves et moines.....	22
Comptages au dortoir le 19 août 2023 (recensement partiel).....	22
Le Gypaète barbu.....	23
Monitoring (suivi) de la population du gypaète barbu dans le Haut-Dauphiné :.....	23
Le Trio de Malaval !.....	23
Le couple du Vénéon !.....	24
Un nouveau couple dans le Valgaudemar.....	24
Le « Duo » de Molines-en-Champsaur !.....	24
Demain ?.....	24
IOD 2023 (International Bearded Vulture Monitoring).....	25

Regard sur 2023

L'année « Envergures alpines 2023 » s'est déroulée de manière très encourageante.

Un bon cru !

Le nombre de nos adhérents a augmenté sensiblement (79 adhésions en 2023).

Le « team » des observateurs s'est bien renforcé avec des gens compétents et passionnés.

Le soutien des adhérents à notre association ne résidants pas dans notre région est précieux et conforté l'équipe dans ses engagements.

Merci à eux tous.

Après une période compliquée, nous sommes parvenus à un accord avec le Parc national des Ecrins sur la convention de partenariat qui nous lie. Nous avons ainsi pu signer le document revu et corrigé le 6 février 2023 au siège du Parc à Charance.

De notre point de vue, les articles du document préservent les intérêts des 2 partenaires et devraient encadrer des relations plus fluides.



Signature de la convention PNE-Envergures alpines le 6 février 2023 à Gap
De g. à dr. : Samuel Sempé (directeur par intérim), Christian et Samy.

A l'instar de la convention signée avec le Parc national des Ecrins, nous avons instruit puis validé une convention de partenariat avec le Parc naturel régional du Queyras (PNRQ), signée au printemps par Christian notre président et le président du PNRQ.

Elle s'inspire très largement de celle des Ecrins.

Samy, notre secrétaire dont la carrière professionnelle s'est déroulée en grande partie au PNRQ, sera notre interlocuteur auprès de cette structure. Des actions ont d'ailleurs déjà été engagées : rencontres avec les agents, conférences, visites de terrain .

Envergures alpines est au cœur des projets sur les « grands rapaces », qu'ils soient régionaux, nationaux ou internationaux.

Pour mémoire, EA est correspondant officiel de l'IBM (International Bearded Vulture Monitoring), mais également des Directions régionales de l'environnement, de l'aménagement et du logement (DREAL) des régions Nouvelle Aquitaine (Vautours) et Auvergne Rhône-Alpes (Gypaète barbu).

Notre présence fidèle aux rencontres, meetings, congrès et autres visioconférences entretient un réseau de partenaires pour Envergures alpines compte !

Nos animations *in situ* connaissent toujours un joli succès... auquel sans doute le beau temps a contribué. C'est une occasion de rencontres et de retrouvailles autour de notre stand et bien sûr dans un environnement exceptionnel. Voir sur notre site un résumé illustré ! <https://www.enverguresalpines.com/animations>.

Pour la Journée mondiale des Vautours au Col du Lautaret, nous avons eu le plaisir d'accueillir nos amis de la LPO du Briançonnais, de l'Isère ainsi que Cyril Coursier, technicien au PN Ecrins.

Sur le plan de la protection des oiseaux, la découverte et l'acheminement d'un aigle royal blessé par plombs au centre de soins « Le Tichodrome » par Christophe nous a amenés à déposer plainte. La protection, une des actions de l'association.

Enfin, la persévérance, la compétence et parfois la chance du « team » a porté ses fruits grâce à la découverte de 2 nouveaux couples de gypaètes (Valgaudemar et Molines-en-Champsaur), à un suivi très efficace de la saison de reproduction des aigles royaux et à une vigilance accrue des relations vautours-élévage.

Vie de l'association

Les adhérents 2023

Avec 79 adhésions en 2023, l'association se consolide année après année.

Que de chemin parcouru depuis la création en février 2016 !

La demie-douzaine de pionniers de l'époque ont été rapidement rejoints par des observateurs avertis qui ont trouvé avec nous une équipe passionnée dans une ambiance sérieuse et cordiale... ce qui n'est pas incompatible.

**Les généreux donateurs comme les cotisants peuvent déduire de leur impôt 66 % du montant de leur cotisation et de leur don ! Un reçu fiscal leur sera adressé sur demande.*

6/05/2023 L'Assemblée générale (pour l'année 2022)



Les adhérents présents pour l'Assemblée générale au col du Lautaret le 6 mai 2023

C'est à l'hôtel des Glaciers (Le Monêtier-les-Bains) que nous nous sommes réunis pour cette AG 2023.

La matinée a été consacrée à un ordre du jour complet illustré par des images sur écran !

Un repas convivial offert par Envergures alpines a ensuite permis à chacun de mieux connaître les collègues présents.

L'ordre du jour : - Rapport moral 2022 du Président * voir le compte-rendu en annexe

- Rapport d'activités 2022

- Rapport financier 2022

- Compte de résultat 2022
- Bilan 2022

- Partenariats

- Demande d'agrément protection de la nature

- Projet d'activités 2023

- Cotisation 2023

- Communication

- Site Internet : Webmaster
- Flyer Envergures alpines
- Buff Envergures alpines

- Budget prévisionnel 2023

L'assemblée générale a décidé du maintien du montant de la cotisation annuelle à 10 €*.

Le site Internet

La création du site était devenue indispensable et c'est en 2020 que Nils Couloumy a mis en place une première version du site qui fin 2023 avait eu la visite de **4816 internautes**.

Pas si mal.

Mais tout le monde en a bien conscience, la gestion d'un site Internet demande du temps et de la compétence.

Nous avions sous la main le Webmaster idéal en la personne de Laurent, notre ami photographe ; Il maîtrise parfaitement l'outil et a fait bien progresser le site <https://www.enverguresalpines.com> ;

Le compte bancaire

De grosses difficultés ont été rencontrées avec la Banque postale y compris pour la clôture de compte très laborieuse, onéreuse et toujours pas aboutie !

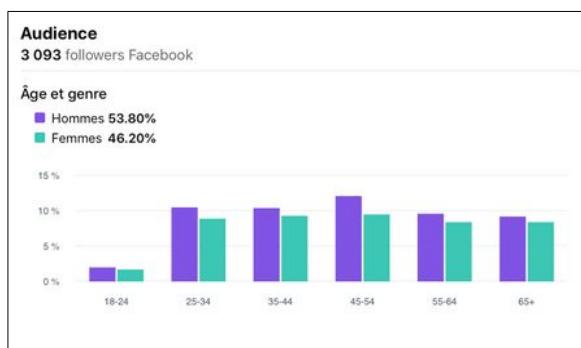
Il a donc été décidé, sous l'impulsion de notre trésorier « Golo (Christian Glévar) » de changer de partenaire financier. Un compte à la Caisse d'Epargne a été créé.

Tout va bien depuis.

Merci à Golo pour le gros boulot qu'il assure avec vigilance et rigueur dans la gestion de notre budget. La page Facebook

Créé dès l'origine, Facebook a permis de faire connaître l'association et de diffuser régulièrement nos informations... gratuitement. <https://www.facebook.com/profile.php?id=100064368204809>

Certains de nos adhérents n'utilisent pas l'application. Nous pallions cela en diffusant les infos principales sur le site internet (news, agenda des animations, etc)... et peut être la création d'une newsletter courant 2024 ? Voilà les statistiques concernant le Facebook d'Envergures alpines.



Lieu

Villes Pays

Lieu	Villes	Pays
France		2 763
Italie		73
Suisse		61
Belgique		49
Espagne		24
Royaume-Uni		14
Canada		10
Allemagne		8
Pays-Bas		8
Portugal		8

Lieu

Villes Pays

Lieu	Villes	Pays
Gap		135
Grenoble		92
Embrun		74
Briançon		73
Le Bourg-d'Oisans		39

Les activités en chiffres

Au total, nous avons consacré 372 journées aux activités de l'association !

La plupart de notre investissement est dévolu au suivi des rapaces (312,2 journées).

On voit combien Envergures alpines est impliquée en mesurant les efforts de ses membres.

Cet effort est récompensé par des résultats très encourageants.

Mois	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Total
Administration	2	8	3	5	17	1	2	2	1	1	1	4	47
Animation		1					10		11		1		23
Conférence			1			1	1			1	1	2	7
Meeting										4			4
Traitement des données	4	1	2										7
Réunion	2	1	1										4
Terrain/observation	13	19	42	39	28	15	13	22	15	32	18	21	277
Visioconférence				1				1			1		3
Total	21	30	49	45	45	17	26	25	27	34	26	27	372

Temps consacré à Envergures alpines par les membres de l'association (y compris tâches administratives) en nombre de journées

Mois	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Total
Aigle royal	2	7	20,4	16,2	17,1	7	5,1		0,5		1		76,3
Envergures	2	4,3	0,7	1,9	16	1	0,6	1,2	0,5	0,3	0,7	1,2	30,4
Gypaète	11	14	13	14,5	5	8	4	10	12	30,5	16	19,5	157,5
Nocturnes			0,5										0,5
Vautour	5		1		1	0,5	10,5	12,5	12	0,5	4,5		47,5
Total	20	25,3	35,6	32,6	39,1	16,5	20,2	23,7	25	31,3	21,2	21,7	312,2

Temps consacré au suivi des espèces en nombre de journées

Résumé chronologique des activités

06/01/2023 Gypaètes de Malaval

Découverte de l'aire 2023 des gypaètes de Malaval !
Franck, observateur assidu, a localisé l'aire du trio pour cette année.
Reste à suivre !

12/01/2023 Suivi des 2 sites (Malaval et Vénéon)

Couvaisons commencées ?
On va suivre tout cela de près

25/01/2023 Suivi gypaètes Vénéon

Couvaison engagée !!! 2 mois sur les oeufs dans le froid pour les couveuses et aussi les couveurs.

31/01-1/02/2023 Réunion PNA vautours à Montpellier

Dans le massif alpin...

Les effectifs reproducteurs sont essentiellement concentrés sur les sites de lâchers originels (300 couples dans les Baronnies, 300 couples dans le Vercors et 100 couples dans le Verdon, chiffres de 2021). La grippe aviaire a durement impacté la productivité de la population des vautours fauves en 2022 en lien avec l'épisode d'Influenza aviaire. En estivage, les vautours fauves ont reconquis les Grandes Alpes depuis le début des années 1990. Une véritable transhumance, calée sur celle des troupeaux ovins s'est installée avec la présence de 2500 à 3000 vautours fauves.

Les oiseaux gagnent le nord et le nord-est, ainsi que la Suisse où ils sont de plus en plus nombreux et fréquents.

22/02/2023 Suivi gypaètes Oisans

Couvaison en cours dans le Vénéon
Eclosion à Malaval.

01/03/2023 Oisans nourrissages des poussins



Nourrissages des poussins : à gauche le Vénéon, à droite Malaval

04/03/2023 Conférence aux Orres « Nuit de la Chouette »

La « Nuit de la Chouette » est une opération nationale pilotée par la LPO et relayée dans les régions par les associations.

A la demande de commune des Orres, Envergures alpines a présenté un exposé sur les rapaces nocturnes en privilégiant les espèces de la « taïga » alpine : la Chevêchette d'Europe et la Chouette de Tengmalm. Ces deux nocturnes sont bien présentes dans la forêt des Orres.



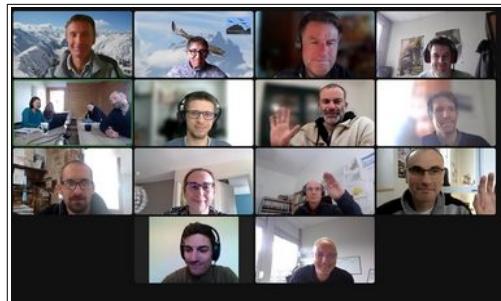
10/03/2023 Réunion de travail préparatoire à une convention avec le PNR Queyras

Rencontre avec Agnès Montesinos du Parc naturel Régional du Queyras pour évoquer notre projet commun de construire un partenariat sur le suivi des grands rapaces. Les premiers éléments d'une convention s'inspirant de celle signée avec le Parc national des Ecrins sont rédigés.

17/03/2023 COPIL gypaète (DREAL) Visioconférence



La présentation proposée par Envergures alpines,



... les participants

21/03/2023 Malaval : Repérage pour un accès à l'aire des gypas

Avec Julien Charron, guide de Haute montagne, nous sommes allés évaluer la possibilité d'accéder à l'aire de Malaval pour pose éventuelle d'un GPS sur le poussin, comme ce fut le cas pour Emparis. Les conditions sont vraiment compliquées et dangereuses.

L'équipement de l'oiseau n'aura pas lieu dans cette aire.

25/03/2023 Comptage des aigles en Clarée (Névache) avec la LPO



Les participants au comptage

Initiée par la LPO Briançonnais, une opération de comptage a été organisée dans la Clarée. L'objectif visé était de vérifier le nombre de couples présents dans la vallée.

Les participants se sont répartis par petites équipes sur des postes fixes entre Val des Prés et Laval (Névache).

De nombreuses observations ont été rapportées et sont présentées dans le diagramme élaboré par Yves Zabardi (LPO & Envergures alpines). Il montre la chronologie des données.

Les couples de « La Draye » et de « Plampinet » n'ont pas été vus simultanément. La distance de 9 km entre la crête de Peyrolles et Les Acles devraient valider leur existence.

Le couple « Les Alberts » a été vu trois fois.

Celui de Névache manifestait clairement une appropriation de l'aire qu'il occupera bientôt

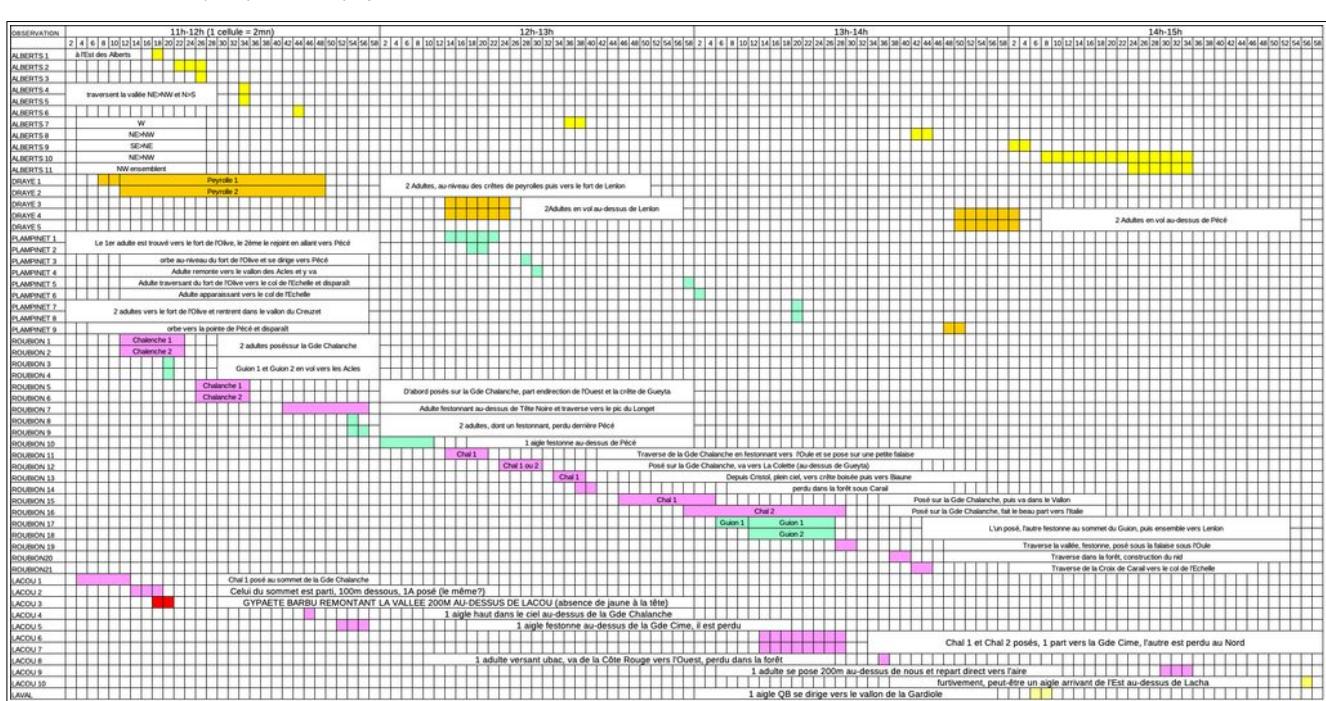


Diagramme des observations relevées pendant le comptage des aigles en Clarée (Yves Zabardi).

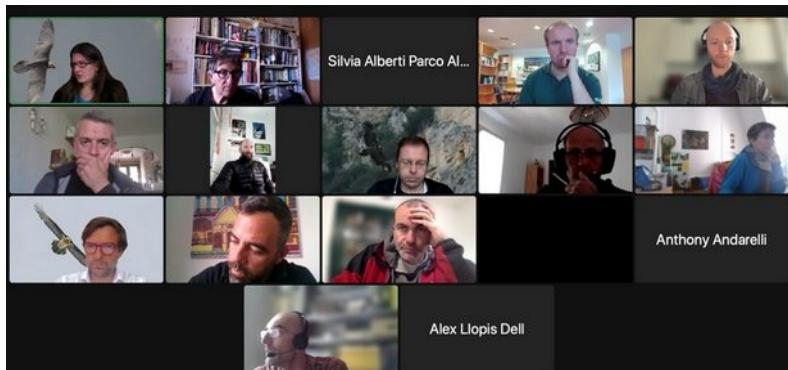
18/04/2023 Suivi aigles sud 05

Cette longue tournée vise à rechercher les couples pondeurs qui à cette époque n'ont pas encore pondu.

19/04/2023 Steering comitee (vidéoconférence)

Les Membres du Comité présents à cette session :

Silvia Alberti – Alpi Cozie, Henning Werth – Alpinum (for the last part), Etienne Marlé – Aster, Alex Llopis Dell – EEP Bearded Vulture, Christian Couloumy – Envergures Alpines, Sonia Calderola, Veterinary scientific coordinator - Gran Paradiso NP, Enrique Lopez Avila – Junta de Andalusia, Toni Wegscheider – LBV, David Izquierdo – Maestrazog, Fabiano Sartirana – Maritime NP, Marie Canut - Mercantour NP, Matthias Lehnert – NPHT, Anthony Andarelli – PNR Corse, Daniel Hegglin – Stiftung Pro Bartgeier, Enrico Bassi –, Julien Traversier – Vautours en Baronnies, Mirco Lauper – IBM, Franziska Lörcher – IBM, VCF, José Tavares – VCF Partenaires associés : Enrico Vettorazzo – Parco Nazionale Dolomiti Bellunesi, Didier Freychet - GPFSA



01/05/2023 Suivi aigles sud 05

Les éclosions ont commencé !

06/05/2023 Assemblée générale Envergures alpines au col du Lautaret



20/05/2023 Suivi aigles sud 05

Les éclosions se succèdent, et ça marche pas mal !

02/07/2023 Présentation du gypaète dans le Haut-Dauphiné à Saint-Etienne-de-Tinée (PN Mercantour)

A l'invitation du Parc national du Mercantour, Franck et Christian se sont rendus à Saint Etienne de Tinée pour présenter un bilan de la situation du gypaète barbu dans le Haut-Dauphiné (exposé en salle).

Cette invitation se situait dans le contexte de la célébration du 30^e anniversaire des lâchers de gypaète barbu par le Parc.

Le Prince Albert II de Monaco, mécène des relâchers, était présent à cette occasion.

Ce fut l'occasion de rencontrer (ou retrouver) de nombreux acteurs du projet gypaète dans les Alpes.



Les participants et spectateurs des conférences à Saint Etienne de Tinée.



Gérard Millischer, Coulou, Ariane Bernard-Laurent



Franck et Didier



...Autour du Prince

04/07/2023 Baptême gypaète Venosc : « PAQUERETTE »

Comme à chaque réussite de reproduction du gypaète, Envergures alpines a organisé une petite cérémonie avec les enfants des écoles du Vénéon à Venosc afin de donner un nom au gypaète volé cette année dans la vallée. Le Parc national des Ecrins avait délégué une jeune service civique pour participer à l'évènement.

C'était une première pour le Vénéon. Des décennies que des gypaètes n'y avaient pas niché !

Les élus étaient présents : maires de Saint-Christophe-en-Oisans et des 2 Alpes (commune nouvelle suite à la fusion de Vénosc et Mont de Lans) ainsi que plusieurs conseillères.

La main innocente de l'un des plus jeunes élèves a tiré de l'urne « Pâquerette »...

Si c'est un mâle, il devra bien faire avec !!!



A gauche le Maire des 2 Alpes, 2 conseillères municipales, à droite le Maire Saint-Christophe, au premier plan les enseignantes

06/07/2023 Baptême gypaèteon La Grave : « MEIJE ! »

Quelques jours plus tard, c'était à La Grave que le premier gypaète né dans les Hautes-Alpes faisait l'objet d'une cérémonie analogue pour son « baptême ».

Les maires de La Grave et de Villar d'Arène ont participé à cette petite fête à l'école de la Meije située au Pied du Col (Villar d'Arène). Avec le Parc national des Ecrins, très présent sur cette manifestation, nous avons pu animer plusieurs ateliers autour du gypaète avant que le tirage au sort n'ait lieu. La main innocente a été parfaitement inspirée puisque Meije sera le nom de l'oiseau.



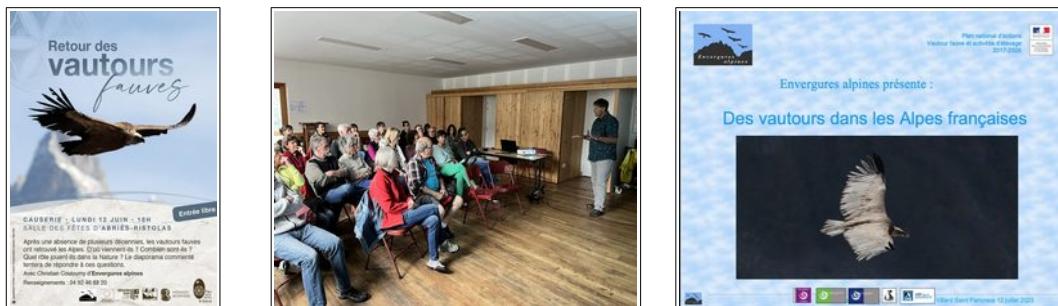
Au Pied du Col (Villar d'Arène). Coupure de presse, atelier gypaète et discours

12/07/2023 Conférence vautours à Villard Saint-Pancrace avec le PNR Queyras

Le Parc du Queyras est chargé de la gestion du Natura 2000 local.

A ce titre, il lui revient de prendre en compte la présence des vautours sur les alpages de sa zone afin notamment de gérer les interactions vautours-pastoralisme.

La conférence avait donc pour objet de présenter ces rapaces nécrophages dans leur biologie, leur comportement et leur rôle sanitaire essentiel.



20/07/2022 Animation rapaces au col de Sarenne (Clavans-en-Oisans)

Encore un rendez-vous avec un beau ciel bleu traversé par des nombreux vautours fauves et même un gypaète barbu ! Plus bas un aiglon attend son heure pour s'envoler.

Les participants ont ainsi pu profiter de ces belles observations dans une ambiance toujours aussi conviviale.



22/07/2023 Intervention dans le cadre du Festival « T'es rien sans la Terre » à Veynes

Parler de biodiversité dans le contexte d'un Festival écolo militant... c'est aussi notre job !

Il s'agit d'un public réceptif à notre cause. Plusieurs élus départementaux étaient présents.

Christian a pu intervenir dans le débat pour évoquer la biodiversité au plan général.



Coupe de presse et ambiance sur l'événement

19/08/2023 Comptage des vautours au dortoir



Aux Gourniers, le stand...

Encore une opération sur laquelle nous sommes engagés depuis longtemps en tant qu'association organisatrice pour les Alpes occidentales. Dans le Haut-Dauphiné la collaboration des Parcs des Ecrins et du Queyras ainsi que de la LPO (sections locales des Hautes-Alpes) se sont révélées une fois encore décisives ! Merci à eux.

Malheureusement, les grands sites (Baronnies, Vercors, Verdon, PN Vanoise, MPN Mercantour) n'ont pas souhaité participé en raison de difficultés d'organisation.

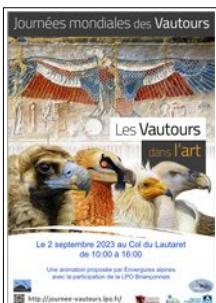
31/08/2023 Gypaète : prospection Clarée... une piste ?

A l'instar du Valgaudemar où un couple a été découvert, il se pourrait bien que quelque chose se trame au fond de la Clarée... Des observations d'individus adultes volant ensemble ainsi que des témoignages locaux laissent penser qu'un nouveau défi nous est lancé dans les Cerces... La difficulté est de différencier les oiseaux du couple de Valloire du potentiel duo de la Clarée. L'examen des photos aidera à discriminer « qui est qui ». Nos fins limiers ont du boulot !



Couple au-dessus de Laval (Névache) le 31/08/2023

02/09/2023 Journée mondiale des vautours au Col du Lautaret

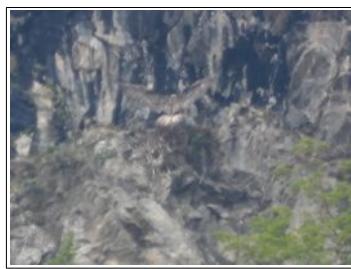


Rendez-vous traditionnel avec le soleil, le paysage, les rapaces, les passants... et les membres d'Envergures !

15/09/2023 Valgaudemar : découverte de l'aire du couple de gypaète en cours d'installation

Suite à une information très... « stimulante ! », une équipe de fins limiers d'Envergures s'est relayée dans le Valgaudemar afin de tirer le fil de cette donnée prometteuse. Franck, Berto, François, Coulou, à tour de rôle ou ensemble. On enquête avec ardeur pour qu'enfin l'éénigme se dénoue : un couple de gypaète est bien en cours d'installation ! C'est le 15 septembre que la clé de cette affaire passionnante est révélée : les gypaètes du Valgaudemar rechargent une aire !!!

Nous allons poursuivre assidument l'évolution de la situation avec l'espoir qu'un gypaète s'envole l'été prochain.



Transport de matériaux, défense du territoire, arrivée à l'aire...

06/10/2023 Conférence Rapaces vs activités de nature (Semaine de la science Gap)



A la demande de Gap Sciences animation, association organisant une série de manifestations dans les Hautes-Alpes, Envergures alpines s'est engagée à présenter une conférence répondant à la thématique de l'année dans les locaux de la « Nouvelle librairie » à Gap : sport et activités de nature. Ce fut l'occasion de présenter les grands rapaces – objet de nos recherches – et d'évoquer les activités de plein air pouvant créer des perturbations affectant ces oiseaux.

Conformément à l'esprit d'Envergures alpines, ce fut surtout un plaidoyer pour la nature.

14/10/2023 IOD comptage international des gypaètes

C'était la 19^e édition de cette grande opération qui mobilise tous les pays de l'Arc alpin et plus au-delà aujourd'hui.

Depuis sa création en 2016, Envergures alpines a toujours été présente pour participer à cet événement international unique. Nous étions 25 de l'association sur le terrain ce 14 octobre. La météo capricieuse ne nous aura pas découragés. Plusieurs gypaètes ont été observés.



Nuées, brouillard



Pendant le briefing...



Sur le poste...

30/10/2023 Accueil stagiaire dans le Valgaudemar

Pour la première fois, Envergures alpines accueille une stagiaire. C'est Candice Perbet, en formation BTS GPN qui aura pour mission le suivi des gypaètes du Champsaur-Valgaudemar. Son stage durera 4 semaines au cours desquelles elle aura eu à cœur de s'investir dans ce beau programme, ce qu'elle a fait !

14-17/11/2023 « European Vulture conference » (Cacerès/Espagne)

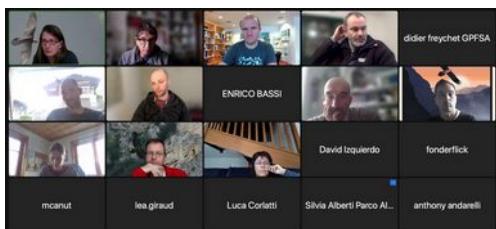
Pour la deuxième fois, la VCF (Vulture Conservation Foundation) organisait un congrès international sur le thème des oiseaux nécrophages. C'était à Cacerès, Extramadure, au sud du pays. L'évènement a rassemblé près de 400 personnes venues de plusieurs dizaines de pays

17/11/2023 Molines-en-Champsaur : un duo de gypas s'installe

Grand jour pour Florian... et pour nos gypaètes !

A force de constance et de ruse, Florian découvre une aire occupée par les 2 gypaètes du secteur : Elvio et Novo.

27/11/2023 Steering Comitee en visioconférence



Ordre du jour :

- Partenariat IBM
- Vérification des données GPS (brève démonstration)
- Surveillance gypaète dans 20 ans
- Exigences internationales (CITES)
- Mettre à jour les recherches et les publications
- Saisie des données, participation comptage des gypaètes
- IBM et autres bases de données
- Divers

16/12/2023 Participation à la rencontre annuelle d'Alpi Maritime (Valdieri, Italie)



Christian aux manettes



Pendant l'exposé



après !

Le Parc naturel italien Alpi Marittime, comme chaque année, a invité Envergures alpines afin pour une participation à la journée annuelle de restitution des programmes de suivi : Gypaète, vautours et migrateurs. Echanges et convivialité étaient au programme de cette belle journée.

Avec Franck, nous avons ainsi présenté la situation sur notre périmètre d'études (le Haut-Dauphiné) pour le gypaète barbu à un public souvent francophone. Ce public est composé d'agents du Parc naturel Alpi Marittime et du PN Mercantour, de gardes des espaces protégés piémontais (Val Troncea, Val de Suze, Val di Lanzo...), des carabiniers locaux et bien sûr des volontaires bénévoles qui participent au suivi.

Pour Envergures alpines,
Christian Couloumy, Samy Michel, Cathy Hustache, Laurent Salino

Photos : Cathy Hustache, Candice Perbet, Laurent Salino, Franck Della Vedova, Florian Palayer, Mathéo Palayer, Régis Bertolotti, Agnès Montesinos, François Breton, François Gonthier, Yoann Bunz.

Annexes



Les « Big Four » du Haut-Dauphiné !



L'Aigle royal

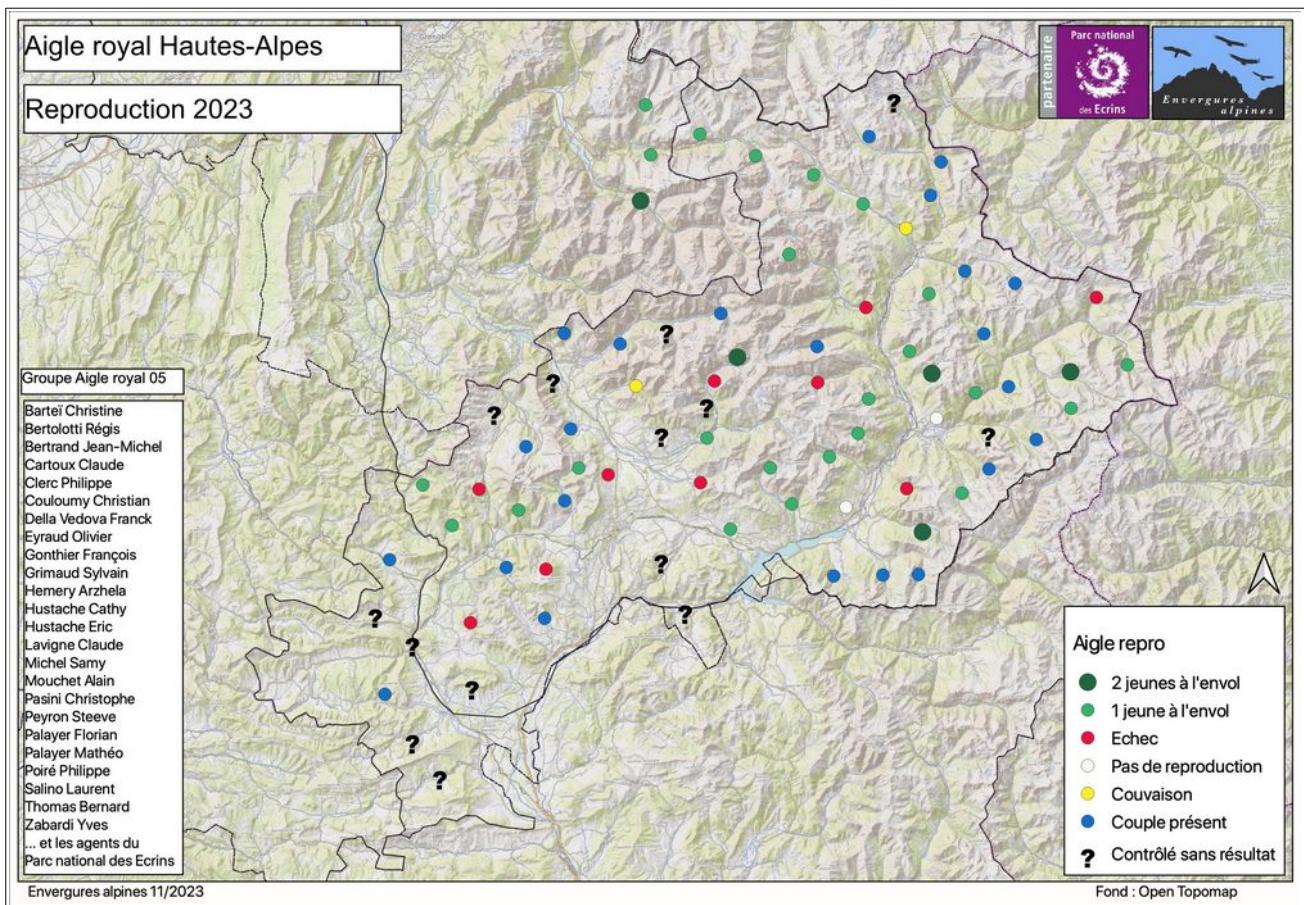
La reproduction de l'Aigle royal dans les Hautes-Alpes

Un très bon cru en 2023 avec 30 aiglons envolés.

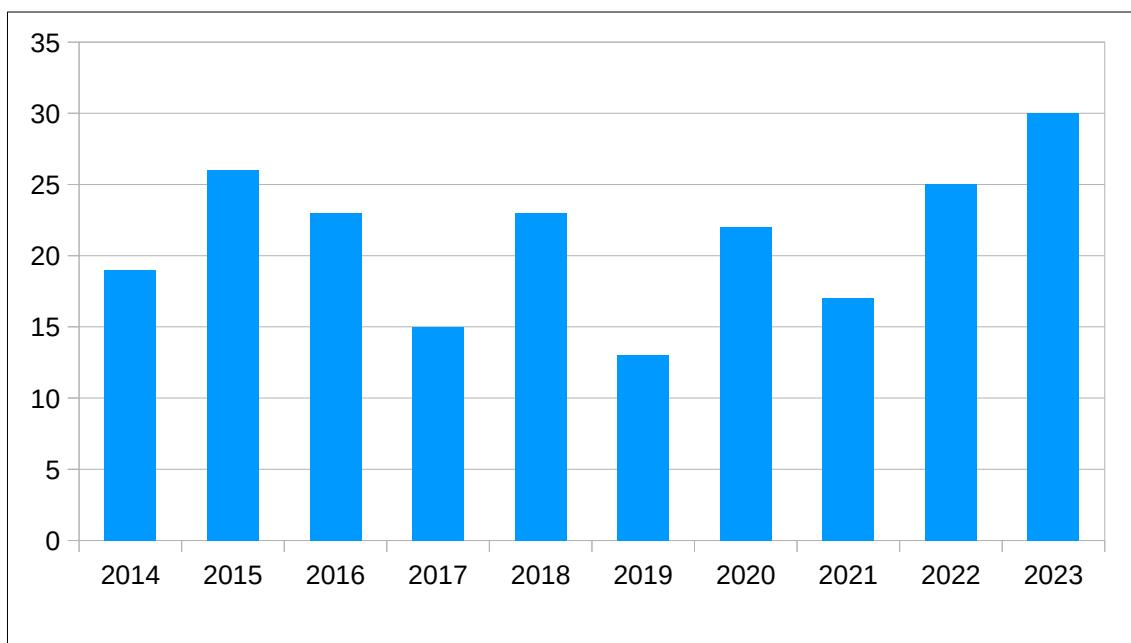
Il faut dire que la pression d'observation a été beaucoup plus forte que les années précédentes grâce au renforcement du nombre des observateurs qui a permis de découvrir de nouveaux territoires (84 en tout sur les Hautes Alpes en 2023).

Soixante-dix territoires ont été contrôlés (seulement 56 en 2022).

La productivité reste cependant dans la moyenne avec 0,43 jeune/an/couple contrôlé.



Carte montrant les résultats de la reproduction des aigles royaux des Hautes-Alpes en 2023



Evolution des paramètres de la reproduction des aigles dans les Hautes-Alpes. 1981 – 2023

Zone d'étude	An	Nb couples territoriaux	Nb couples contrôlés	Nb &% des pontes	Nb (&%) succès de reproduction*	Nb jeunes envolés	Nb juv/couple*
	An	Nb	Nb	Nb	%	Nb	
Hautes-Alpes	1981	13	7	4	57%	3	43%
Hautes-Alpes	1982	22	13	8	62%	6	46%
Hautes-Alpes	1983	23	14	9	64%	6	43%
Hautes-Alpes	1984	28	16	12	75%	9	56%
Hautes-Alpes	1985	33	16	13	81%	12	75%
Hautes-Alpes	1986	34	25	15	60%	13	52%
Hautes-Alpes	1987	36	17	9	53%	9	53%
Hautes-Alpes	1988	37	24	14	58%	13	54%
Hautes-Alpes	1989	41	25	17	68%	14	56%
Hautes-Alpes	1990	44	32	20	63%	18	56%
Hautes-Alpes	1991	45	31	18	58%	14	45%
Hautes-Alpes	1992	48	30	12	40%	11	37%
Hautes-Alpes	1993	48	37	23	62%	18	49%
Hautes-Alpes	1994	50	33	21	64%	17	52%
Hautes-Alpes	1995	50	28	19	68%	15	54%
Hautes-Alpes	1996	53	40	29	73%	26	65%
Hautes-Alpes	1997	54	28	13	46%	10	36%
Hautes-Alpes	1998	54	29	14	48%	10	34%
Hautes-Alpes	1999	57	24	16	67%	11	46%
Hautes-Alpes	2000	57	23	13	57%	11	48%
Hautes-Alpes	2001	57	26	13	50%	11	42%
Hautes-Alpes	2002	56	28	13	46%	11	39%
Hautes-Alpes	2003	58	25	12	48%	14	56%
Hautes-Alpes	2004	58	32	14	44%	14	44%
Hautes-Alpes	2005	60	38	20	53%	19	50%
Hautes-Alpes	2006	64	41	22	54%	16	39%
Hautes-Alpes	2007	64	36	19	53%	14	39%
Hautes-Alpes	2008	66	45	26	58%	25	56%
Hautes-Alpes	2009	66	41	24	59%	20	49%
Hautes-Alpes	2010	67	39	23	59%	19	49%
Hautes-Alpes	2011	67	41	24	59%	21	51%
Hautes-Alpes	2012	69	47	19	40%	19	40%
Hautes-Alpes	2013	69	38	19	50%	13	34%
Hautes-Alpes	2014	72	40	26	65%	19	48%
Hautes-Alpes	2015	72	44	33	75%	21	48%
Hautes-Alpes	2016	73	44	29	66%	20	45%
Hautes-Alpes	2017	75	40	23	58%	16	40%
Hautes-Alpes	2018	76	34	23	68%	18	53%
Hautes-Alpes	2019	78	39	18	46%	10	26%
Hautes-Alpes	2020	80	38	28	74%	22	58%
Hautes-Alpes	2021	80	30	26	87%	15	50%
Hautes-Alpes	2022	81	56	31	55%	22	39%
Hautes-Alpes	2023	84	70	37	53%	25	36%
Moyenne sur la série		2174	1248	727	58%	588	47%
						698	0,56

Vautours fauves et moines

Comptages au dortoir le 19 août 2023 (recensement partiel)

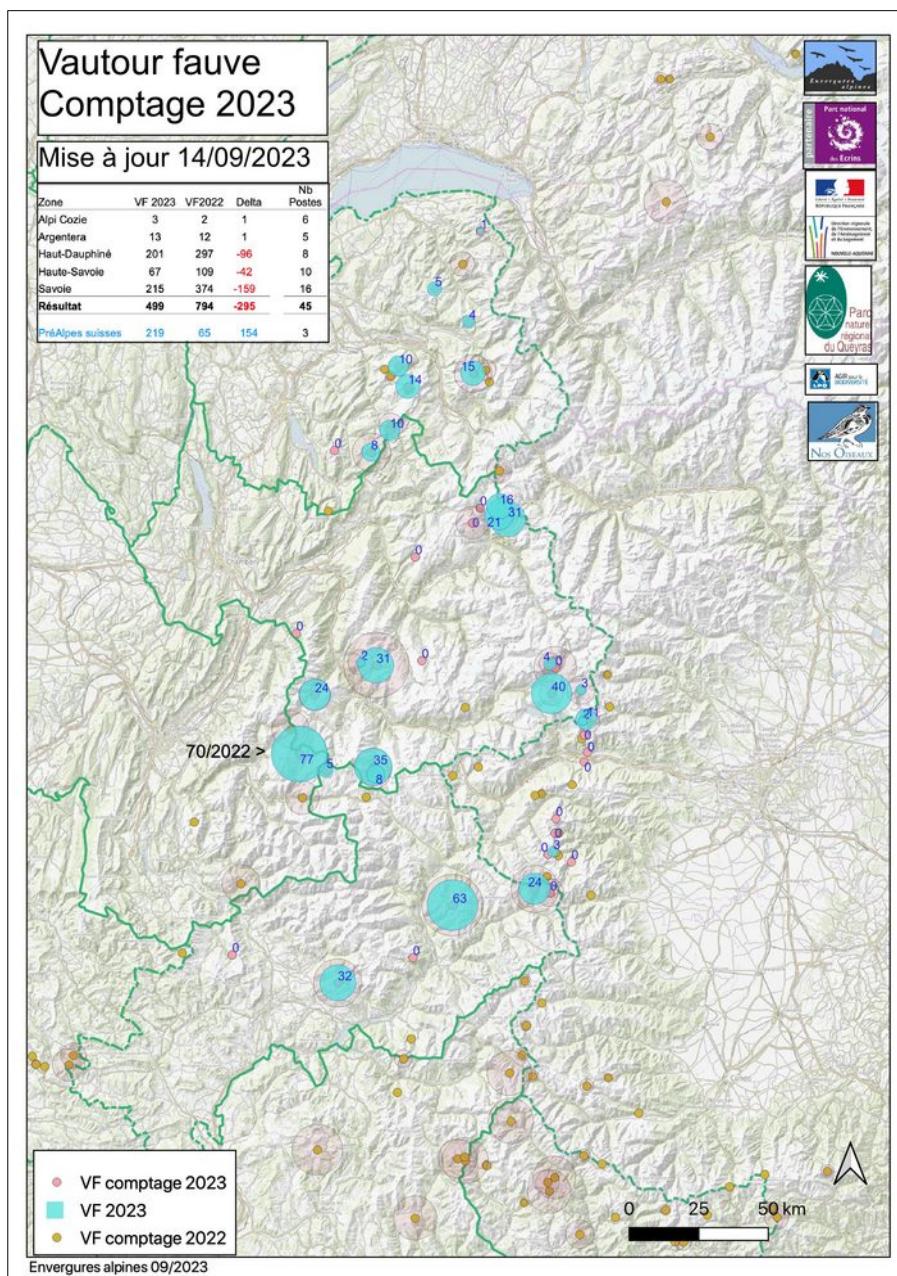
On constate une baisse du nombre de vautours sur la majorité des postes occupés cette année en comparaison avec ceux observés en 2022.

Zone	VF 2023	VF2022	Delta	Nb Postes
Alpi Cozie	3	2	1	6
Argentera	13	51	-38	5
Haut-Dauphiné	201	395	-194	8
Haute-Savoie	67	120	-53	10
Savoie	215	364	-149	16
Résultat	499	932	-433	45
PréAlpes suisses	219	65	154	3

Comparaison 2023-2022.



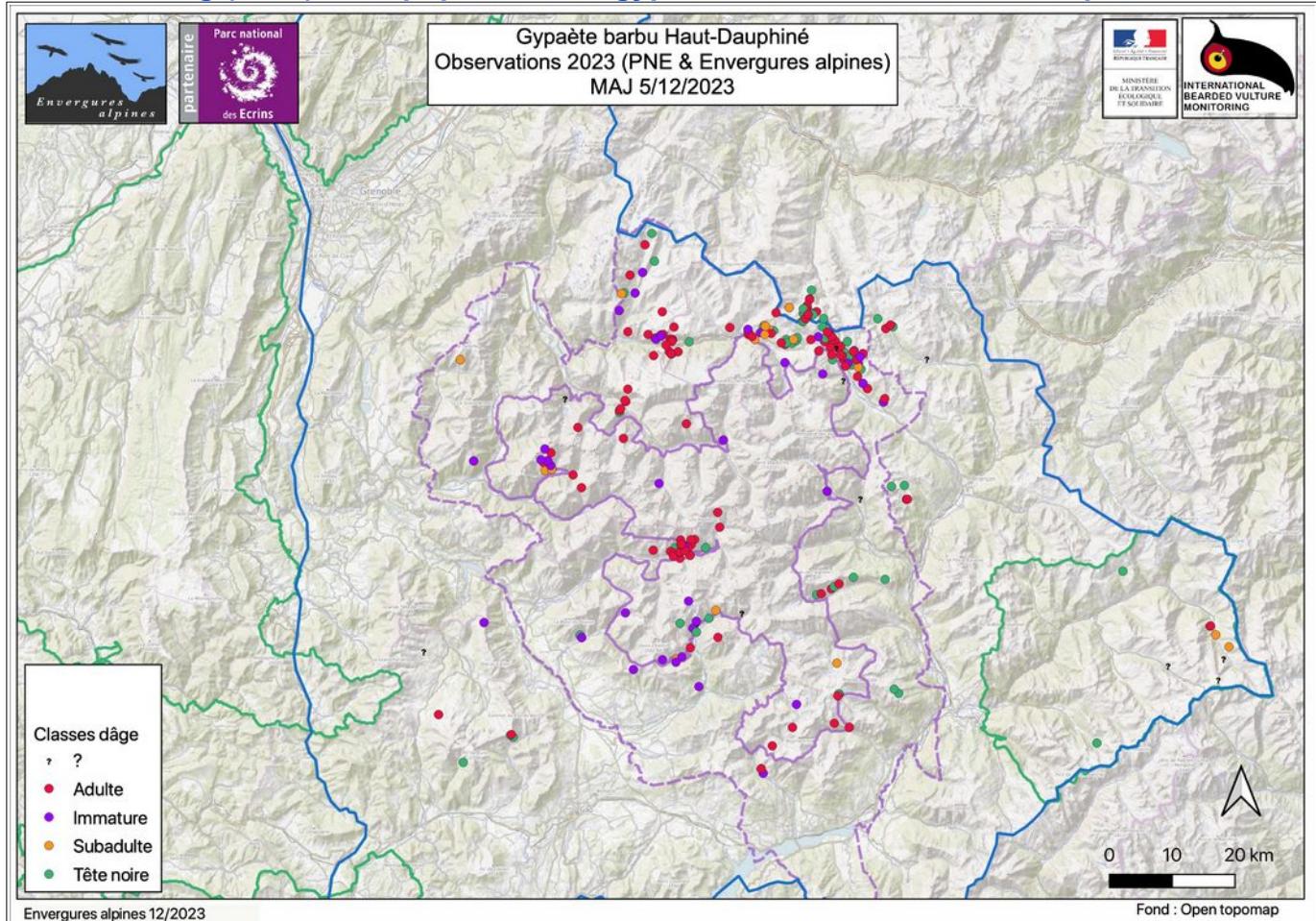
Poste de comptage et stand d'information



Résultats du comptage du 19 août 2023 pour le sud-est de la France, le Piémont et la Suisse occidentale

Le Gypaète barbu

Monitoring (suivi) de la population du gypaète barbu dans le Haut-Dauphiné :



Le Trio de Malaval !

Pionniers dans cette conquête tellement espérée de notre zone, ce trio entreprend une septième saison de reproduction dont 4 avec succès.

Le petit gypaéton se nommera MEIJE cette année, petit nom issu du tirage au sort proposé aux enfants de la vallée.

Pour la première fois, il a niché dans les Hautes-Alpes, sur la commune de La Grave !

Année	Ponte	Eclosion	Durée incubation	Envol	Séjour à l'aire	Nom	GPS	Aire
2017/2018	10/02	6/04	56	4/08	120	Muzelle W259	/	Sarduc
2018/2019	10/01	6/03	56	1/07	117	Emparis W284	29/05	Rif Mantel
2019/2020	02/01	26/02	56	Echec	/	/	/	Balmet
2020/2021	25/12	15/02	53	11/06	116	Edelweiss W373	/	Les Bans
2021/2022	10/01	5/03	/	Echec	/	/	/	Les Bans
2022/2023	29/12	21/02	55	19/06	118	Meije W501	/	L'Alpet
2023/2024	3/01							

Tableau représentant les périodes clés de la reproduction des gypaètes de Malaval

Le couple du Vénéon !

Couple mystérieux, sa présence n'aura pas échappé à Cathy et Laurent qui ont découvert son refuge secret... Il est suivi de près et miracle, un petit s'est envolé de son aire début juillet. Ce poussin s'appelle Pâquerette.

Année	Ponte	Eclosion	Durée incubation	Envol	Séjour à l'aire	Nom	GPS	Aire
2020/2021	?	?	?	Echec	/	/	/	Inconnue
2021/2022	?	0	/	/	/	/	/	Plan du Lac
2022/2023	6/01	1/03	55	8/07	129	Pâquerette W503	Mison	Plan du Lac
2023/2024	2/01						Mison	Plan du Lac

Tableau représentant les périodes clés de la reproduction des gypaètes du Vénéon

Un nouveau couple dans le Valgaudemar

15/06/2023 : « 12h40 retour des 2 gypaètes barbus. Majestueux, à 100m devant mon nez. Inoubliable quel spectacle ! ».

C'est ce message de Dirk Baudonck, un touriste Belge en séjour dans le Valgaudemar qui est à l'origine de la découverte d'un couple au fond de la vallée. Avec le Parc national des Ecrins, nous assurerons un suivi serré du site dans la foulée et le 15/09/2023, leur aire est découverte par Envergues alpines : ils sont bien là, installés !

La fin de l'automne donnera lieu à de nombreuses observations confirmant effectivement l'amorce d'une reproduction. Dans les tous derniers jours de l'année, les oiseaux n'avaient encore pas décidé de pondre. 2024 nous apportera une réponse que l'on espère positive.

Année	Ponte	Eclosion	Durée incubation	Envol	Séjour à l'aire	Nom	GPS	Aire
2023/2024								Rompaud

Tableau représentant les périodes clés de la reproduction des gypaètes du Valgaudemar

Le « Duo » de Molines-en-Champsaur !

La persévérance de Florian a payé.

De la laine sur une aire d'aigle royal en août lui a mis la puce à l'oreille : mais qui d'autre que le gypaète barbu garnit ainsi son nid aussi douillettement ?...

Les spécialistes contactés ont pour un temps rafraîchi nos espoirs, le grand corbeau fait pareil.

Il en fallait plus pour que Florian ne lâche l'affaire.

Et c'est à l'automne qu'il a débusqué une nouvelle aire, occupée cette fois par un duo composé d'Elvio (5^e année) et de Novo (3^e année).

Un suivi renforcé est mis en place avec l'aide ici aussi du Parc national des Ecrins.

Deux mâles !

C'est déjà ça.

On attend qu'une femelle vienne s'insérer dans ce duo et qu'à l'instar de Malaval, un trio prenne rapidement place à Molines !

En attendant, nous ne nous faisons évidemment aucune illusion sur la production d'un oeuf...

Année	Ponte	Eclosion	Durée incubation	Envol	Séjour à l'aire	Nom	GPS	Aire
2023/2024						Elvio et Novo		Arduère

Tableau représentant les périodes clés de la reproduction des gypaètes du Valgaudemar

Demain ?

Les informations recueillies cette année amènent à formuler des hypothèses crédibles.

Champoléon : plusieurs observations d'individus dont des adultes ont été rapportées. La vallée héberge une population de bouquetins florissantes avec +/- 300 individus en hivernage... une manne pour le gypaète barbu qui affectionne (à sa manière) les Ibex !

Cerces : la carte ci-dessus montre une fréquentation par les gypaètes très régulière, toute l'année.

Là aussi, une population de bouquetins réintroduite avant la création du Parc prospère.

Reste à déterminer si les individus observés ne sont pas ceux installés à Valloire ?

Queyras : des indices prometteurs sont signalés sur Ristolas, indices ayant interpellé les gardes du PNR Queyras et les voisins transalpins. A suivre là aussi.

IOD 2023 (International Bearded Vulture Monitoring)

Les résultats pour l'ensemble des Alpes sont ici : <http://www.gyp-monitoring.com/index.php>

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Adulte > 7e année	2	1	4		2	2	3	4	6	3	8
Adulte imparfait 5e & 6e année				1							0
Subadulte 4e année			1	1	1		1	1			0
Immature 3e année						2	1	1	1		1
Jeune 2e année					1			1	2		0
Juvénile 1e année					1				1		0
Tête noire (1ere - 3e année)	3	2	4	1	4	5	3	2	5	6	1
Indéterminé					1	2	1		2		2
Total	5	3	10	4	8	11	9	9	17	9	12

Fig. : évolution au cours des résultats des comptages depuis 2013 (par classes d'âge)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Nb postes	44	57	58	40	55	43	45	47	32	47	42	37	34	46	38	48	47	51
Nb observateurs	63	103	141	105	113	99	99	116	62	58	128	90	74	128	73	122	92	112
Nb gypas	1	1	1	4	5	4	5	5	3	10	4	8	11	9	9	17	9	12

Les comptages gypaètes depuis 2006 (ensemble des Alpes occidentales)

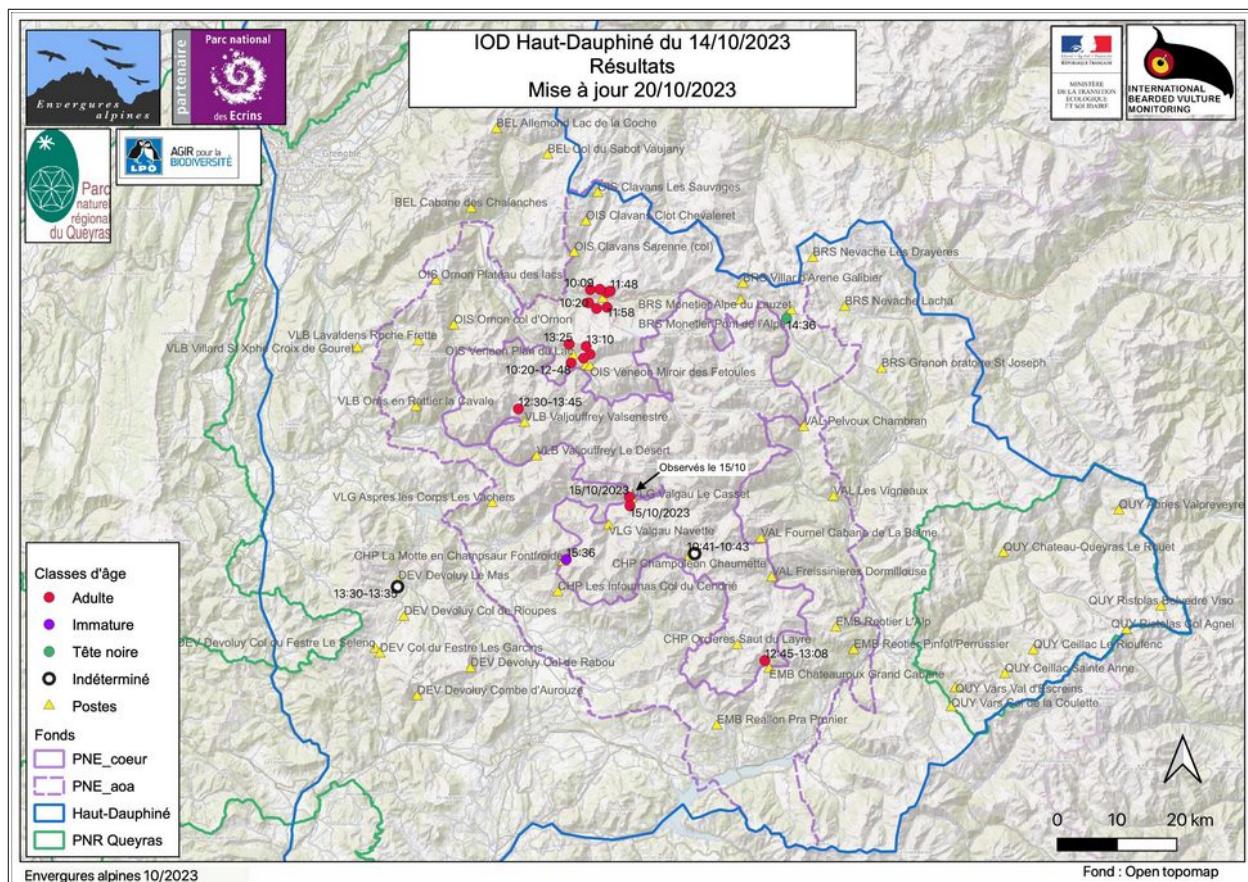


Fig. : observations réalisées lors de l'IOD dans le Haut-Dauphiné