



ENVERGURES ALPINES

Bulletin n°6

janvier – décembre 2021



Table des matières

Avant propos.....	3
Vie de l'association.....	4
Le Conseil d'administration.....	4
Résumé chronologique des activités.....	4
26/01/2021 COPIL (Comité de pilotage) du Plan national d'actions Vautour fauve et élevage.....	4
03/02/2021 Participation aux rencontres vautours (LPO).....	4
Printemps 2021 Recherche d'aires d'aigles royaux occupées (CNRS/RTE).....	4
6/04/2021 Accompagnement/formation post activité professionnelle Baronnies 1/4.....	4
20/04/2021 Steering Committee IBM (comité de pilotage Gypaète).....	4
20/04/2021 Accompagnement/formation post activité professionnelle Gorges du Verdon 2/4.....	5
06/05/2021 Accompagnement/formation post activité professionnelle Mont du Vaucluse 3/4.....	5
25/05/2021 Accompagnement/formation post activité professionnelle L'Embrunais et le Queyras 4/4.....	5
28/04/2021 Repérage d'un accès à l'aire du trio de gypaètes (Oisans).....	5
03/05/2021 Tournée des aigles du sud 05 1/2.....	5
14/07/2021 Tournée des aigles du sud 05 2/2.....	5
06/07/2021 Baptême du gypaéton avec les enfants de la vallée concernée.....	6
22/07/2021 Animation rapaces au col de Sarenne (Clavans-en-Oisans).....	6
12/08/2021 Animation pour le SIEPAF au Col de Sarenne.....	6
30/08/2021 Réunion PNA vautour et élevage à Sahune (26).....	6
05/09/2021 Journée mondiale des vautours au Col du Lautaret.....	6
23/09/2021 Steering comitee, comité de pilotage de l'IBM.....	6
02/10/2021 IOD (comptage international des gypaètes).....	7
03/10/2021 Conférence au jardin alpin du Lautaret.....	7
15/10/2021 Comité interdépartemental Vautour fauve, Valence (26).....	7
22/10/2022 Conférence à Embrun (05) sur le retour des grands rapaces.....	7
28/11/2021 Steering Comitee (Die).....	7
25-28/11/2021 Meeting annuel gypaète (Die).....	8
18/12/2021 Présentation d'un diaporama en Italie (Valdieri).....	8
17-19/12/2020 Recherche d'un jeune aigle royal équipé d'un GPS.....	8
L'Aigle royal.....	9
La reproduction de l'Aigle royal dans les Hautes-Alpes.....	9
Vautours fauves et moines.....	10
Comptage au dortoir le 22 août 2021.....	10
Le Gypaète barbu.....	11
Monitoring (suivi) de la population du gypaète barbu.....	11
IOD Comptage international.....	11
IOD 2021.....	12
Le trio de l'Oisans !.....	12
Gipeto (bulletin d'informations sur le gypaète rédigé en italien).....	12
Liens de l'association, réseaux.....	13

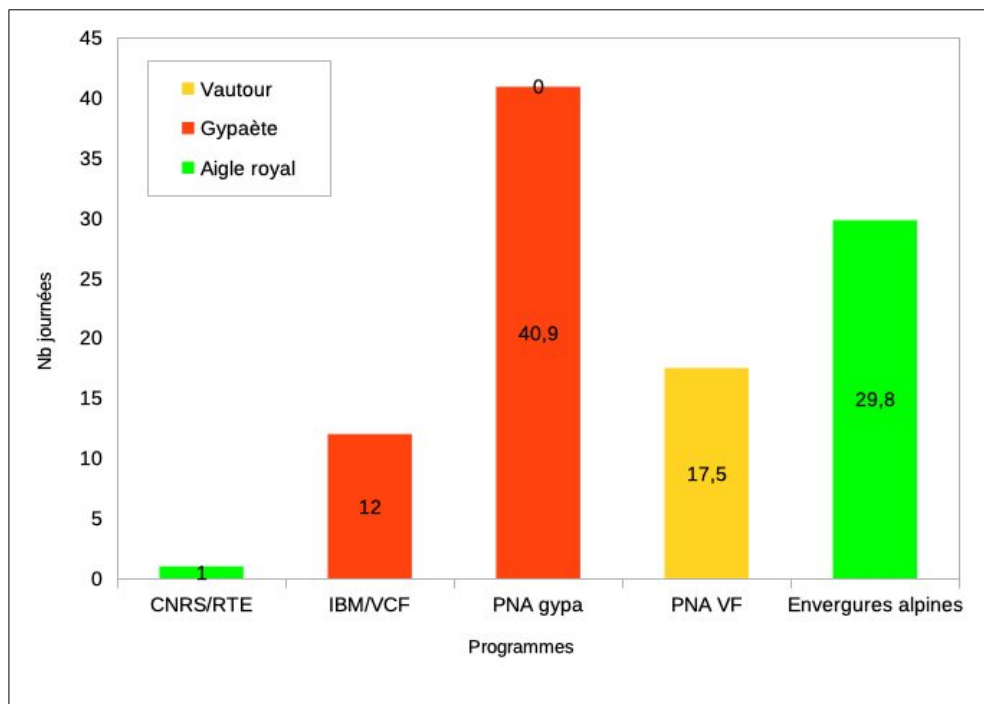
Avant propos

2021 fut une année d'observations en partie compromise par la pandémie du COVID 19 qui a limité nos possibilités de sorties sur le terrain. Nous avons toutefois pu rattraper (un peu) le temps perdu à partir du printemps.

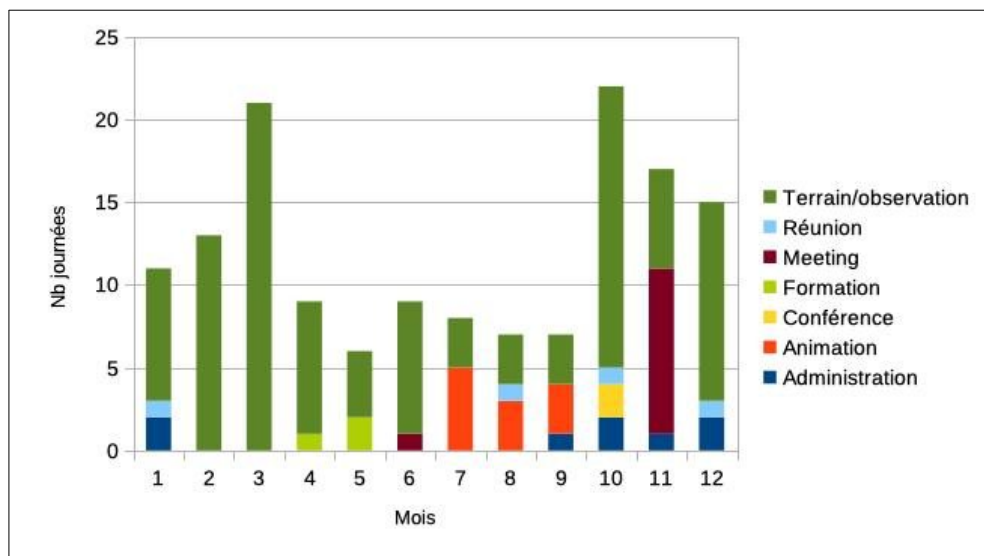
Il faut noter que l'état nous fait confiance en nous proposant d'assurer le rôle d'opérateur technique dans le cadre du Plan national d'actions « Vautours et élevage » pour le Massif alpin et pour celui du Plan national d'actions « Gypaète barbu » pour le Haut-Dauphiné. Cette reconnaissance nous fait chaud au cœur. Elle est très motivante pour poursuivre nos actions au bénéfice des grands rapaces. 13674 km ont été parcourus afin d'assurer le suivi des espèces, de se rendre aux réunions, colloques et meetings !

Des problèmes de rétention d'information nous ont beaucoup surpris. Un deuxième couple de gypaètes aurait tenté une reproduction, toujours en Oisans. Nous n'avons pas pu obtenir d'information sur ce point de la part du Parc national des Ecrins pourtant au fait de cet événement.

Nous avons prévu de renforcer les recherches dans ce secteur.



Graphe présentant le nombre de journées consacrées par Envergures alpines par programme et par espèce N = 104



Graphe présentant le type d'activité d'Envergures alpines au cours de l'année

Vie de l'association

L'association compte **54** adhérents à jour de leur cotisation.

Les adhésions, conférences, encadrement de sorties et prestations/expertises pour études constituent l'essentiel de nos recettes.

Les généreux donateurs peuvent déduire de leur impôt 66 % du montant de leur don !

Un reçu fiscal leur est adressé en début d'année suivante sur demande.

Le Conseil d'administration



Le Conseil d'administration est actuellement composé de Christian Couloumy (Président), Cathy Hustache (Trésorière), Samy Michel (Secrétaire), Jean-Michel Bertrand et Denis Cheissoux (Membres).

Sur la photo, rencontres de membres du CA en montagne.

De gauche à droite : Jean-François Desmet (adhérent), Christian Couloumy (Président), Jean-Michel Bertrand (membre), Pascal Labbé (adhérent), Denis Cheissoux (membre).

Résumé chronologique des activités

26/01/2021 COPIL (Comité de pilotage) du Plan national d'actions Vautour fauve et élevage

Participation à cette réunion en visio conférence. Présentation par Envergures alpines, opérateur technique pour les Alpes françaises mandaté par la DREAL. Peu de cas d'interactions sont signalées pour les Alpes.

03/02/2021 Participation aux rencontres vautours (LPO)

Réunion en visioconférence en raison des mesures sanitaires en cours.

Printemps 2021 Recherche d'aires d'aigles royaux occupées (CNRS/RTE)

Envergures alpines est toujours sous contrat avec le CNRS dans le cadre du programme RTE Haute Durance. Notre rôle est de signaler les aires occupées et d'assurer le suivi des jeunes susceptibles d'être équipés de GPS.

6/04/2021 Accompagnement/formation post activité professionnelle Baronnies 1/4

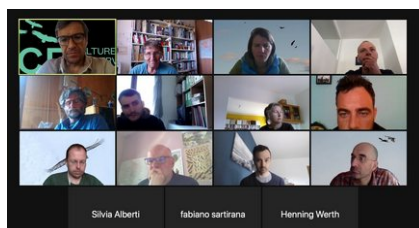


Envergures alpines a assuré un complément d'information sur les grands rapaces au bénéfice de Claude Cartoux, nouvel adhérent très efficace dans son secteur des Monts du Vaucluse ! Il y suit le Percnoptère, les vautours fauves et l'aigle royal. Pour ce dernier, il a signalé un dérangement intentionnel suivi désormais par le CEN PACA.

4 sites ont été visités : Le Verdon, Les Baronnies, La Haute Durance et le Queyras, Les Monts du Vaucluse.

20/04/2021 Steering Committee IBM (comité de pilotage Gypaète)

Plusieurs rencontres de ce groupe ont eu lieu avec les partenaires officiels de l'IBM (dont Envergures alpines). Cet organisme (IBM) étend ses responsabilités sur l'ensemble des Alpes. Il traite de la répartition des bagues, de la gestion de la base de données centralisées, de l'acquisition des bagues et des balises GPS, du choix des oiseaux à équiper, de la synthèse Alpes de l'IOD... Ces « steering comitees se tiennent en anglais !



Ordre du jour de la réunion du 20/04/2021 :

- Le point sur les reproductions en cours ;
- Une information sur la base de données ;
- Projets de recherche
- Nouveau programme Interreg ;
- Comment poursuivre le suivi (monitoring) ;
- Coûts de l'équipement pour les oiseaux nés en nature ;
- Intégration d'« Ornitho » à l'IBM ;
- Prochains meetings.

20/04/2021

Accompagnement/formation post activité professionnelle Gorges du Verdon 2/4



Pour cette 2^e session, il fallait bien qu'il ne fasse pas très beau... Nous nous sommes consolés en observant des vautours fauves et des moines sur le site de réintroduction de Rougon

06/05/2021

Accompagnement/formation post activité professionnelle Mont du Vaucluse 3/4



Avec Claude Cartoux dans les Gorges de la Nesque où nous avons pu observer des vautours entreprenant une reproduction (une première!), l'aire du Parcno père... occupée.

25/05/2021

Accompagnement/formation post activité professionnelle L'Embrunais et le Queyras 4/4



Dans l'Embrunais et le Queyras, nous nous sommes intéressés à l'Aigle royal avec la visite de plusieurs couples en cours de couvaison.

28/04/2021

Repérage d'un accès à l'aire du trio de gypaètes (Oisans)

Julien Charron (guide de haute montagne, Parc national de Ecrins) nous accompagne sur place (Malaval) pour évaluer les possibilités d'accès à l'aire en vue de l'équipement du poussin au moment où son développement le permettrait.

Les conditions ne sont pas favorables, aussi, il est décidé de renoncer à l'opération envisagée.

03/05/2021

Tournée des aigles du sud 05 1/2

Journée de prospection dans les domaines vitaux des aigles royaux du sud du département.

Recherche des sites occupés et des éclosions.

14/07/2021

Tournée des aigles du sud 05 2/2

Même opération pour contrôler la présence de poussins et les envols précoces

06/07/2021 **Baptême du gypaéton avec les enfants de la vallée concernée**



Avec les écoles de Mizoën et du Freney d'Oisans.
Un tirage au sort a été organisé avec le tirage du nom « EDELWEISS3 que portera donc ce gypaéton. Les enfants sont sensibilisés par plusieurs actions d'animation proposées ces dernières années en lien avec les enseignants et le Parc national des Ecrins.
Dans le respect des mesures sanitaires, nous étions en présentiel prudent à l'école de Mizoën et en visio avec le groupe scolaire du Freney d'Oisans

22/07/2021 **Animation rapaces au col de Sarenne (Clavans-en-Oisans)**



Rendez-vous traditionnel au Col de Sarenne (Clavans-en-Oisans) pour une journée d'échanges, d'informations, d'animation et d'observation. Du monde et une très belle ambiance... comme toujours !

12/08/2021 **Animation pour le SIEPAF au Col de Sarenne**



A la demande du Syndicat intercommunal local, nous avons animé une journée au col de Sarenne, comme ce fut le cas tout récemment. Du monde toujours et une belle ambiance, encore !

30/08/2021 **Réunion PNA vautour et élevage à Sahune (26)**

Préparation du prochain Comité interdépartemental avec Vautours en Baronnies, avec les représentants de la préfecture de la Drôme dont la secrétaire générale.

05/09/2021 **Journée mondiale des vautours au Col du Lautaret**



Comme chaque année, Envergures alpines a relayé l'évènement mondial « Journées mondiales des vautours ». C'était au col du Lautaret. Beaucoup de visiteurs de passage mais aussi des amateurs comme nous venus échanger.

23/09/2021 **Steering comitee, comité de pilotage de l'IBM**

Deuxième session de l'année

- le point sur la reproduction dans les Alpes : 44 jeunbes à l'envol dont 3 poussins équipés (Bargy, Livigno, Zebrou) ;
- la lâchers du printemps : 20 oiseaux (Allemagne (2), Corse (2), Massif Central (5), Maestrago (3), Andalousie (8).
- Information sur la base de données ;
- Discussion sur le choix de la date de l'IOD ;
- Situation financière de l'IBM ;
- Demande aux coordonnateurs de faire remonter leurs éventuels besoins : bagues, balises ;
- Inquiétude et actions à envisager pour bannir le plomb des munitions de chasse en Europe ;
- Nouveaux partenaires possibles : LPO Pyrénées, Val Grande, Bolzano Province, Sud Tyrol.

02/10/2021 IOD (comptage international des gypaètes)



Une bonne année avec beaucoup d'observations :
25 observations de gypaètes
17 individus différents (minimum après recoupements)
5 vautours moines
48 postes d'observation
122 observatrices et observateurs

03/10/2021 Conférence au jardin alpin du Lautaret



Le thème de cet exposé « Grands rapaces le retour ? », s'inscrit dans le cadre de l'évènement de la « Fête de la science ». Il traite des avancées récentes de la protection de ces oiseaux et du retour des grands vautours après les destructions des décennies antérieures mais aussi des nouveaux risques auxquels ils sont exposés.

15/10/2021 Comité interdépartemental Vautour fauve, Valence (26)



La réunion est pilotée par la préfète de la Drôme.

- 1 – Présentation du vautour : biologie, morphologie, comportement et rôle (table ronde composée notamment de M DURIEZ, expert en ornithologie);
- 2 – Évolution de la population de vautours dans le Massif alpin Baronnies/Vercors (Christian TESSIER de "Vautour en Baronnies", Benoît BETTON du PNR du Vercors) Verdon (Sylvain HENRIQUET de LPO PACA) Reste du massif alpin (Christian COULOUMY de "Envergures Alpines)
- 3 – Interactions vautours/activités d'élevage
 - perception des éleveurs sur le comportement des vautours
 - rôle de l'équarrissage + création et financement des placettes (DDPP26 par exemple)
 - expertise vétérinaire quand et quel intérêt (vétérinaire + une DDT)

22/10/2022 Conférence à Embrun (05) sur le retour des grands rapaces.



Cet exposé (le même que celui du 3/10/2021) s'est tenu à Embrun à la demande du service culturel de la commune. Envergures intervient chaque année dans ce cycle de conférences.

28/11/2021 Steering Comitee (Die)

- fonctionnement de la base IBM
- Décisions pour les bagues 2022 : les mêmes que 2021 seront utilisées ;
- IOD : le groupe s'accorde pour ne fixer qu'une seule date pour toutes les Alpes ;
- Rapport financier de l'IOBM ;
- Marquage des jeunes nés en nature : 18 oiseaux équipés depuis 2013, 6 bagues pour 2022 ;
- Recherches : mortalité en europe, caméras au nid, données GPS (recherche fondamentale) ;
- démographie ;
- succès de reproduction dans les Alpes ;
- changement dans les couples (analyse du baguage) ;
- modélisation de l'habitat

25-28/11/2021 Meeting annuel gypaète (Die)

Participation d'Envergures alpines au meeting annuel gypaète barbu dans le Diois.



18/12/2021 Présentation d'un diaporama en Italie (Valdieri)

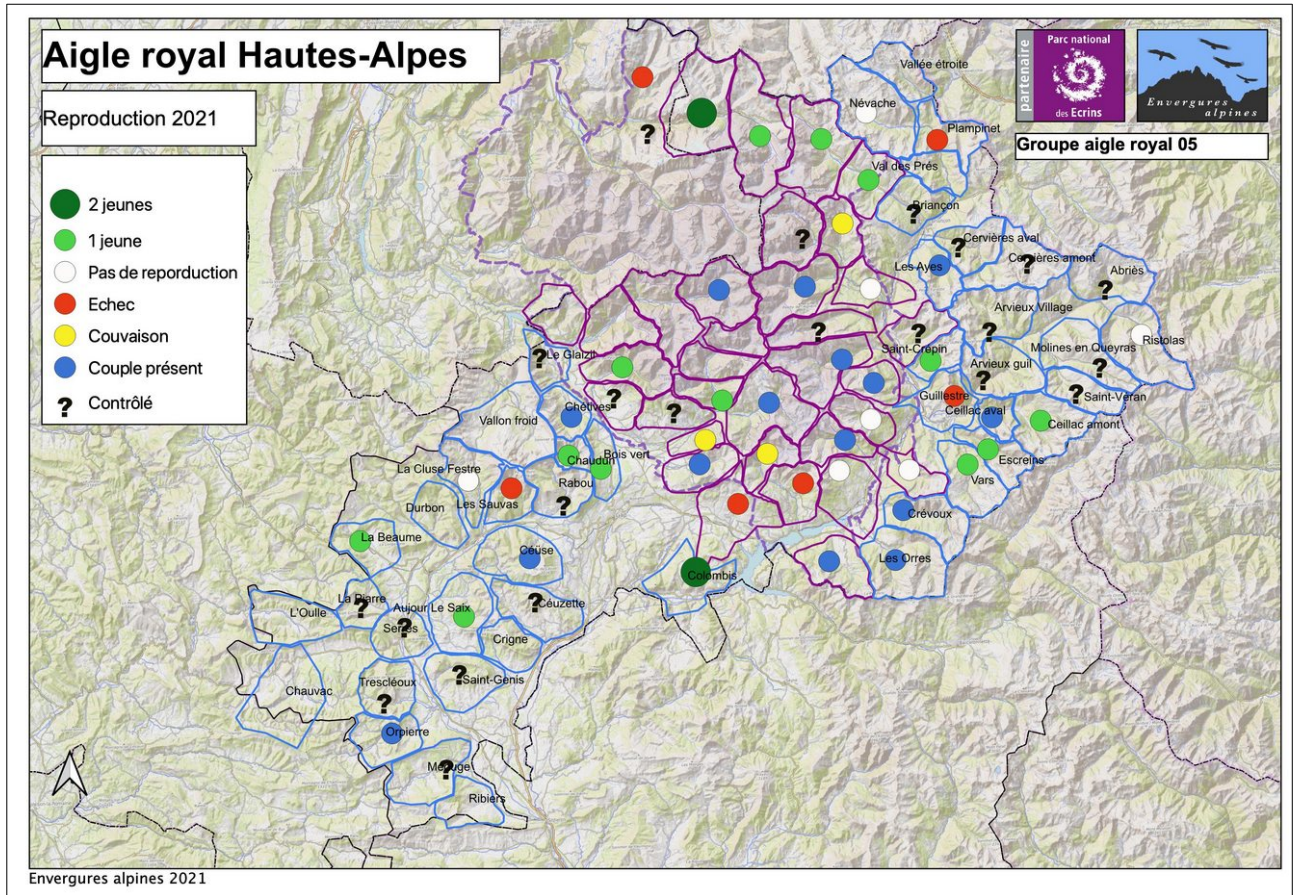
Dans l'impossibilité de nous rendre à l'invitation de nos amis italiens à Valdieri, nous avons confié à François Breton (PN Mercantour) le soin de présenter nos diaporamas sur les résultats des suivis gypaètes et vautours pour le Haut Dauphiné.

17-19/12/2020 Recherche d'un jeune aigle royal équipé d'un GPS

Signalé par sa balise, Arzhela Hemery nous contacte. Un jeune aigle royal séjourne depuis quelques temps dans les Gorges du Guil. Cette relative immobilité inquiète, aussi nous recherchons activement cet oiseau, sans succès. Les itinéraires tracés par balise montreront peu après qu'il s'est sorti et plane sur la zone.

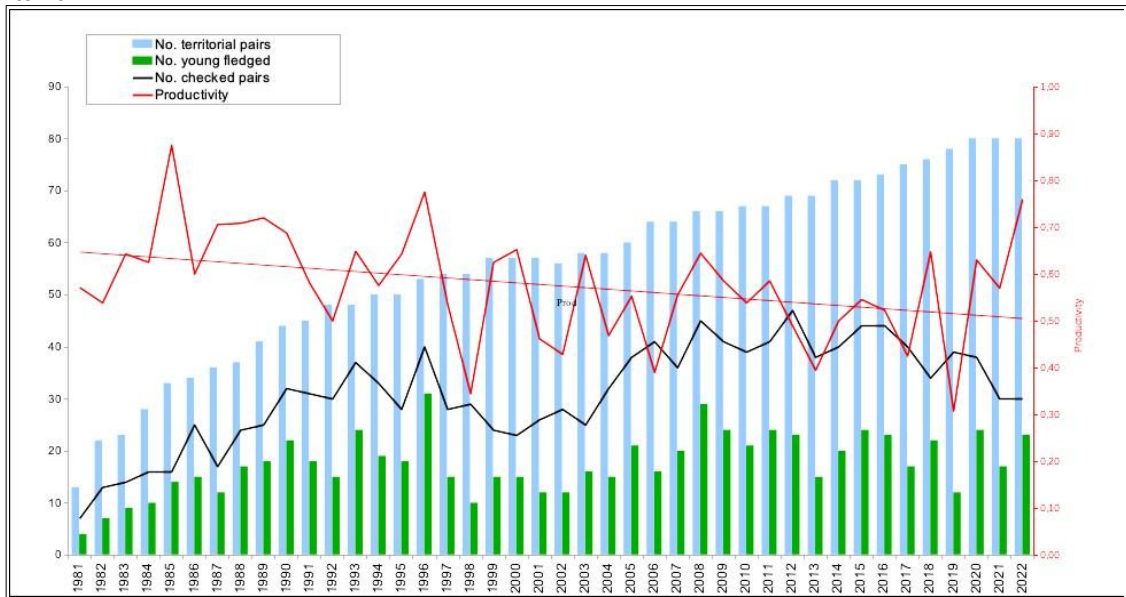
L'Aigle royal

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



Reproduction 2022

Une bonne année pour la reproduction des aigles dans les Hautes-Alpes comme le montre le graphique. Toutefois, de nombreux couples n'ont pas été contrôlés suffisamment voire pas du tout comme en témoigne les ? sur la carte 2022.



Vautours fauves et moines

Comptage au dortoir le 22 août 2021

Nombre d'individus recensés :

2021 : 975 vautours fauves (comptage partiel)

2020 : 2780 vautours fauves

2019 : 2312 vautours fauves

2018 : 1873 vautours fauves

2017 : 2459 vautours fauves

2016 : pas de résultat (mauvaises conditions météorologiques)

2015 : 1732 vautours fauves

2014 : 1682 vautours fauves

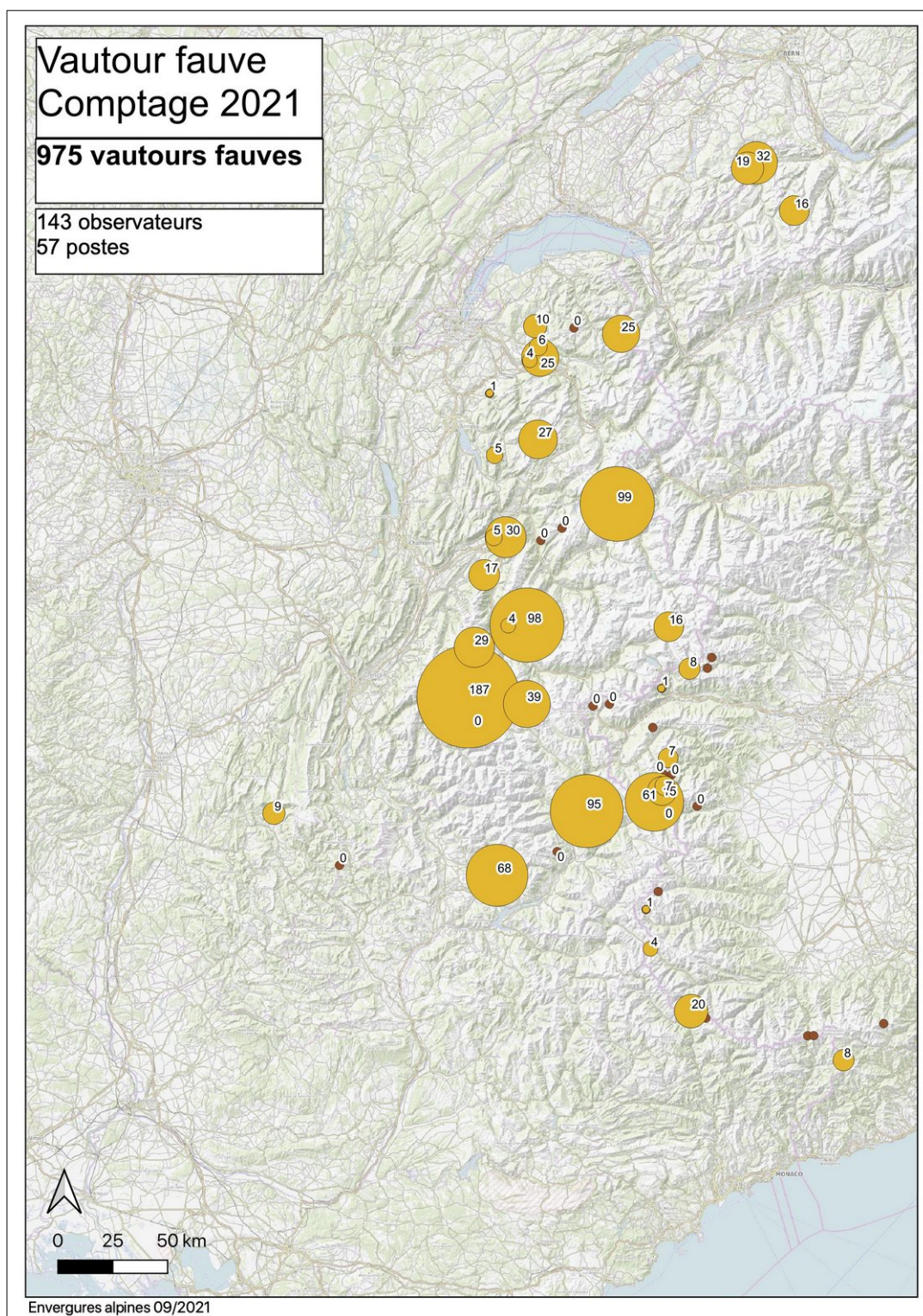


Fig. : résultats du comptage du 21 août pour le grand sud-est de la France, le Piémont et la Suisse occidentale

Le Gypaète barbu

Monitoring (suivi) de la population du gypaète barbu :

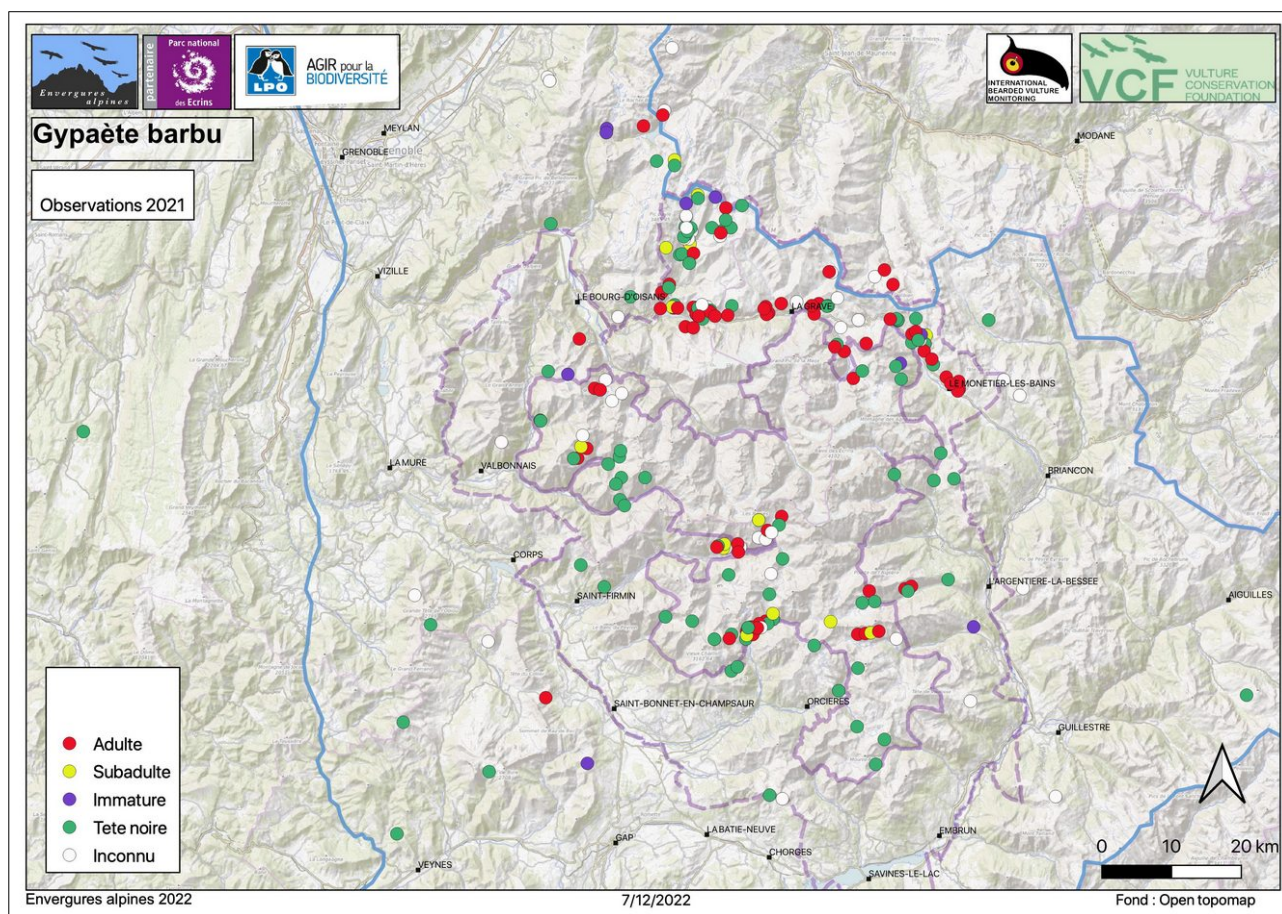


Fig. : carte présentant les observations de gypaètes dans le Haut-Dauphiné en 2021

IOD Comptage international

Age	Nb total observations	mini	maxi
Adulte	7	6	7
Immature (an 4)	1	1	1
Jeune (an 2)	3	2	3
Tête noire	8	5	6
Juvenile (an 1)	2	1	1
Indéterminé	4	2	4
Total	25	17	22

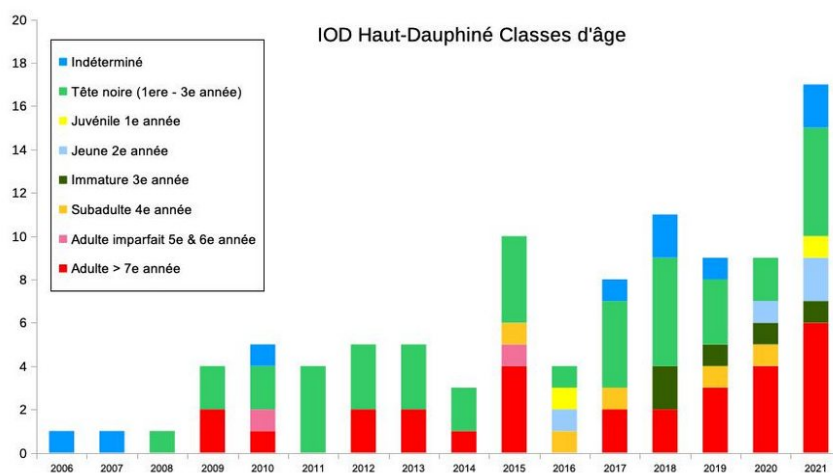
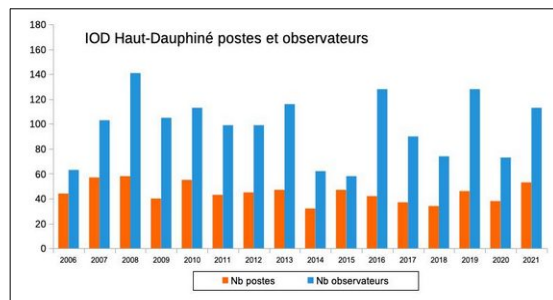


Fig. : évolution au cours des résultats des comptages

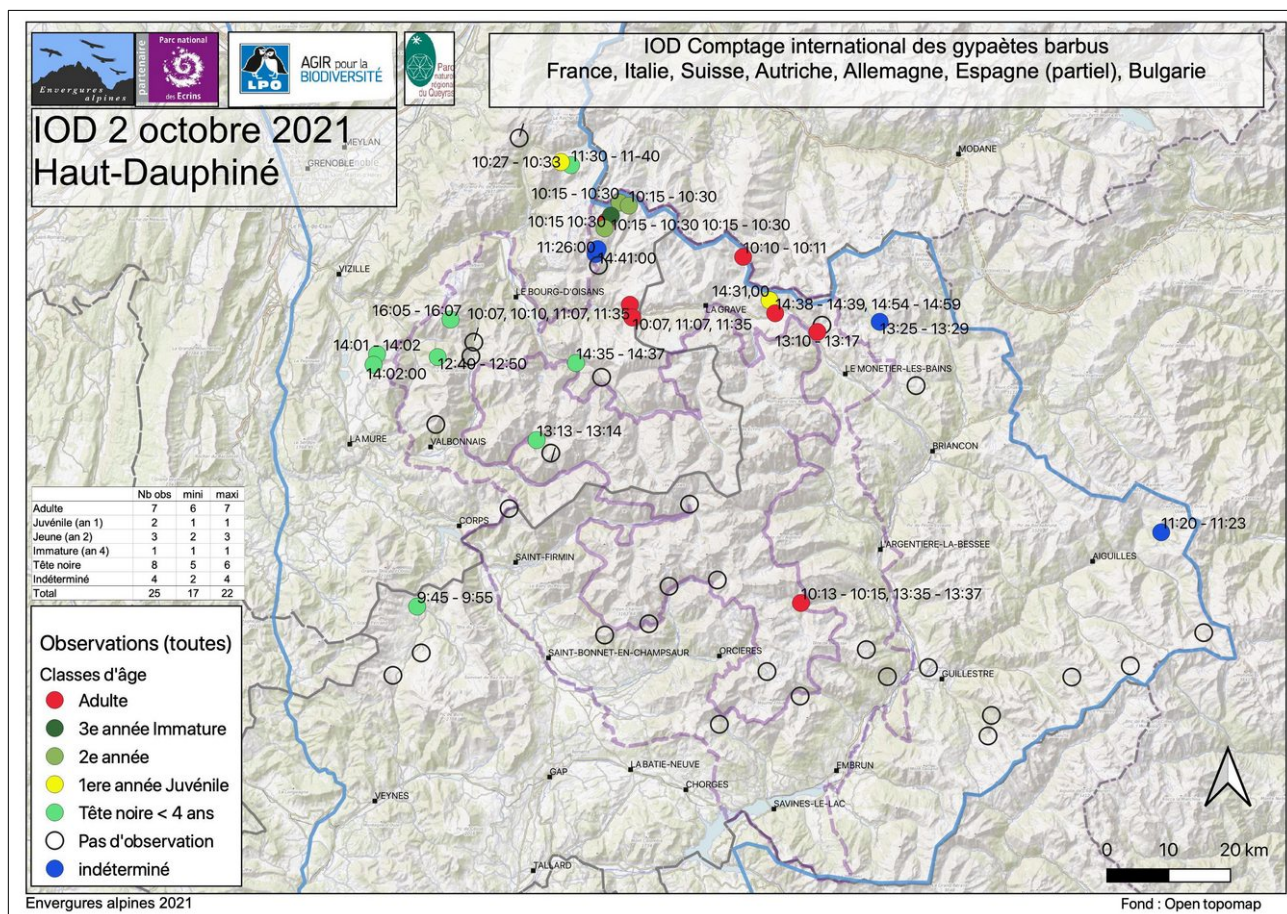


Fig. : résultats de l'IOD pour le HautDauphiné

IOD 2021

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

Le trio de l'Oisans !

Le trio a réussi sa reproduction dans une nouvelle d'où EDELWEISS s'est envolé. L'accès trop dangereux a exclu une tentative d'équipement du poussin au nid.

Gipeto (bulletin d'informations sur le gypaète rédigé en italien)

Le bulletin 2021 est là !

https://c48f07d4-b63f-4877-a5fd-54daea8e0b10.filesusr.com/ugd/76d577_4e96b00957314a45b8d133765778673e.pdf

Liens de l'association, réseaux

Réseaux sociaux

Notre site Internet est en ligne.

www.enverguresalpines.com

Notre page Facebook est visitée régulièrement

<https://www.facebook.com/Envergures-alpines-1675813129353944/>

Partenariat Envergures alpines-PN Ecrins

L'équipe d'Envergures alpines rencontre des difficultés avec le Parc national des Ecrins. En effet, il s'avère que des rétentions d'information concernant le suivi du gypaète barbu sont à déplorer. Ce dysfonctionnement concerne notamment un nouveau couple supposé avoir tenté de se reproduire dans la vallée du Vénéon. Le Parc refuse de nous fournir les informations le concernant ce qui empêche la création d'une ZSM conformément aux règles édictées dans le PNA gypaète barbu.

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