



# ENVERGURES ALPINES

## Bulletin n°3

janvier – décembre 2018

### Vie de l'association

L'association comptait 86 adhérents en 2018.

Les adhésions, dons, conférences, encadrement de sorties et prestations pour études (Aigle CNRS) constituent l'essentiel de nos recettes.

Les généreux donateurs peuvent déduire de leur impôt 66 % du montant de leur don. Un reçu fiscal leur sera adressé en début d'année.

## Résumé chronologique des activités

**29/01/2018** Rencontre à Gap Charance des responsables du Parc national des Ecrins, M. Pierre Commenville (directeur) assisté de Richard Bonet (responsable du service scientifique) et pour Envergures alpines de Cathy Ribot, Samy Michel et Christian Couloumy pour faire un point du partenariat entre les 2 structures.

**23/04/2017** Intervention à l'école maternelle de Mizoën et l'école élémentaire du Freney d'Oisans (rassemblent les élèves des communes de : Clavans, Besse, Mizoën et le Freney), sur le gypaète. Un trio de gypaètes s'est installé depuis l'hiver 2017/2018 sur la commune de Mizoën.



**24/04/2018** Assemblée générale du centre de soins le Tichodrome à Vif (38). Envergures alpines est représentée par Cathy et Christian. Rappelons que nos associations sont adhérentes l'une de l'autre.



**6-7/05/2018** Participation au lâcher de gypaètes dans les Baronnies (3 mâles) : CALPAS, DRUMANA et SIMAY. Comme à l'accoutumée, beaucoup de monde pour assister à l'évènement sur le site de Léoux (26).



Michel Terrasse, Alain Boutonnet présentent au public les 3 candidats à la liberté !



Beaucoup de monde sur l'évènement

**14/05/2018** Rencontre Envergures LPO Isère et LPO PACA à La Grave pour travailler sur nos conventions. Signature effective avec la LPO Isère.



**17/05/2018** Réunion du groupe de travail Aigle Haute Durance le 17/05/2018 à Saint Crépin. Bilan de la saison écoulée (capture d'un immature) et préparation du baguage des jeunes au nid.

**21/05/2017** Fête de la nature à Embrun : voir l'invisible. Envergures co-organise avec la commune d'Embrun. Une quinzaine de participants ont assisté à une promenade curieuse autour du Roc d'Embrun avec des spécialistes des lichens et des milieux aquatiques ou encore des amphibiens.

**27/05/2018** Fête de la Nature : Envergures anime une session d'observation à l'attention des membres de la LPO Isère.



**13/06/2018** Conférence sur le Gypaète barbu à Briançon. Organisation ARNICA MONTANA.

**15/06/2018** Conférence sur le Gypaète barbu à Embrun (Maison des Chanonges). Organisation commune d'Embrun/Envergures alpines.



**13/06/2018** Animation de l'exposition « Ombres du ciel », l'Oisans et ses grands rapaces par sa créatrice Cathy Ribot, pour les enfants de l'Oisans, à la Maison du Parc de Bourg d'Oisans.



**23/06/2018** Assemblée générale à Villar d'Arène (05), suivie d'une séance d'observation du trio de gypaètes barbus sur le site de nidification pour les adhérents présents.  
Présentation du bilan financier par la trésorière et du bilan moral par le président.  
Approbation des comptes et du bilan moral.  
Pas d'élections programmées pour cette AG (le CA ne sera renouvelable que dans 3 ans).  
CA : Christian Couloumy (président), Cathy Ribot (trésorière), Samy Michel (secrétaire)  
Jean-Michel Bertrand et Denis Cheissoux (membres).

**26/06/2018** Baptême du gypaéton par les élèves du groupe scolaire du Freney d'Oisans. Le nom de **Muzelle** a été tiré au sort parmi les propositions des enfants !



Le tirage au sort au Freney d'Oisans : Muzelle !

**30/06/2018** Participation d'Envergures alpines à la journée Biodiversité organisée par le Parc national des Ecrins. Nous assurons une animation sur les rapaces au col de Sarenne. Très belles conditions météo. Présence du président du Parc national des Ecrins, M. Bernard Héritier.



Le stand d'Envergures alpines au col de Sarenne, au fond, le massif des Ecrins et la Meije !

**1/07/2017** « **Ombres du ciel** », l'exposition photographique réalisée par Cathy (notre trésorière !) est présentée à la Maison du Parc du Bourg d'Oisans durant tout l'été.

**13/08/2018** Conférence sur les rapaces à Vallouise

**19/08/2017** Comptage des vautours au dortoir.  
Envergures alpines coordonne le comptage des vautours au niveau de l'arc alpin depuis plusieurs années.  
1873 vautours ont été dénombrés dans les Alpes Françaises (Italie et Suisse en plus) en 2018.

**01/09/2018** Journée mondiale des vautours au col du Lautaret. Les conditions météo au col du Galibier nous ont contraint à nous installer au Lautaret. Observations de nombreux vautours fauves depuis le stand. A nos côtés, participation des LPO Isère, Hautes Alpes et Savoie !



Le stand au col du Lautaret avec l'équipe composée des LPO 05, 38, 73 et d'Envergures alpines

**02/09/2018** Intervention à la RAM (Radio locale Embrun) pour présenter Envergures alpines.

**24/09/2018** Participation à la journée d'informations organisée par ASTERS et ENEDIS à propos de la visualisation des câbles aériens. Démonstration sur le terrain de la mise en place de balises sur câble à Salvagny(Sixt-Fer-à-Cheval).



**28/09/2018** Conférence par Envergures alpines sur les oiseaux des rivages à Embrun (Maison des Chanonges).

**07/10/2018** IOD comptage international des gypaètes. Pour le Haut-Dauphiné : 90 observateurs mobilisés, 11 oiseaux recensés. 2 adultes, 2 immatures, 5 juvéniles (dont Volcaire, Drumana et Simay) et 2 indéterminés (voir plus loin).

**13-16/10/2018** Rencontres annuelle du groupe Vautours France au Chaffaut (04). Envergures alpines est présente.

**8-12/11/2018** Meeting annuel gypaète barbu à Cazorla, Andalousie (Espagne). Présentation de la situation du gypaète dans le Haut-Dauphiné et notamment de l'envol en Oisans du gypaéton « Muzelle » issu du trio installé dans la Haute Romanche. Une première longtemps espérée !



**14/11/2018** Interview sur DICI TV pour présenter Envergures alpines et ses activités

**19/11/2018** Participation à l'émission de France inter « La Tête au carré » en plateau à la Maison de la radio (Paris) pour parler d'altitude, de rapaces et... d'Envergures alpines !  
<https://www.franceinter.fr/emissions/la-tete-au-carre/la-tete-au-carre-19-novembre-2018>



**1/12/2018** « **Ombres du ciel** », l'exposition photographique réalisée par Cathy Ribot est présentée à la Maison de la montagne aux 2 Alpes jusqu'au 28 avril 2019.

**27/12/2018** Conférence aux 2 Alpes sur les Grands rapaces de l'Oisans autour de l'exposition photographique de Cathy .

### **Page Facebook d'Envergures alpines**

Animation d'une page Facebook qui connaît plus de 1600 abonnés en fin d'année !

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

Encore un grand merci à toutes et à tous !

Cathy Ribot & Christian Couloumy, pour Envergures alpines



Le trio de Malaval et Muzelle © David Chalaron



Trio de Malaval © Marie-Françoise Aubert

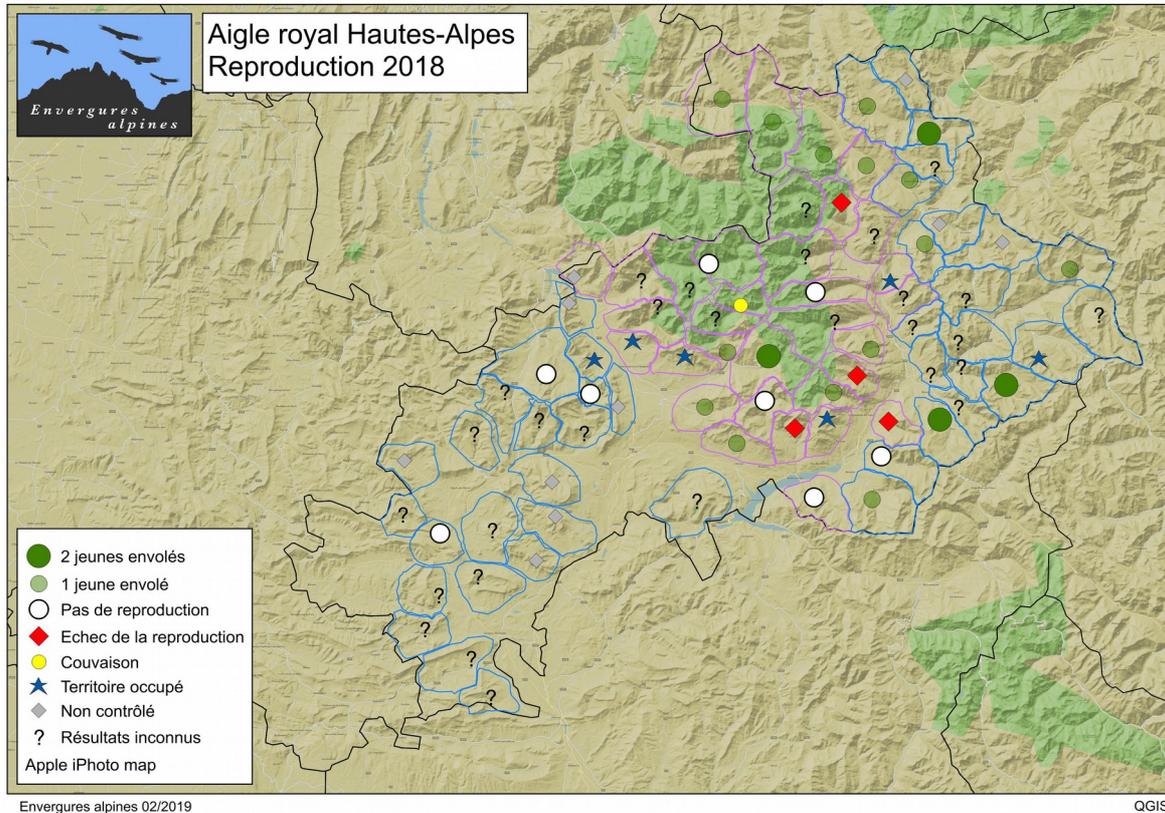
# L'Aigle royal

## Suivi de la reproduction dans les Hautes Alpes

Avec **22 jeunes à l'envol**, cette année 2018 est une bonne année (17-24).

34 territoires ont été contrôlés sur les 75 connus.

Sur les 23 couples qui ont pondu, 18 ont réussi leur reproduction dont 4 qui ont amené 2 aiglons à l'envol.



## Remise en liberté d'un aigle royal

Le 7/07/2018, lâcher d'un aigle royal au col de Céuzette (05) suite à son séjour au centre de soins AQUILA. L'oiseau a pu être équipé d'un GPS qui montre de grands déplacements couvrant une grande partie des Alpes du Sud.



Images du lâcher © Pascal Saulay

## Suivi GPS des aigles royaux en Haute Durance (RTE/CNRS)

Envergures alpines est impliquée dans ce projet de marquage des aigles royaux par contrat avec le CNRS. Nous avons contribué au suivi de l'évolution du plumage des jeunes pour déterminer le meilleur moment des interventions et participé à plusieurs des manipulations, soit pour guider les cordistes soit par notre présence pendant l'équipement des oiseaux.

### Capture d'adultes

Le premier aigle équipé est **un subadulte** de quatre ans au moment de la capture, dont l'examen des trajets permet de conclure qu'il n'est pas encore reproducteur. Cet individu est maintenant suivi depuis huit mois. Il fréquente assez peu la vallée de la Haute Durance et fait de nombreux trajets entre le sud des Hautes Alpes et le nord du Mercantour.



Alain Ravayrol, bagueur expérimenté dans l'équipement des rapaces relâche un mâle immature à Châteauroux les Alpes en février 2018.



Femelle adulte relâchée au Monêtier-les-Bains. 9/12/2018

### Capture de juvéniles avant l'envol



24/06/2018 Christian (notre président...) à l'oeuvre



Arzhela Hemery (CNRS), coordinatrice locale du projet



Christian Itty, responsable du programme de bagueage

À la fin du printemps, équipement de **huit juvéniles avant l'envol**, sur des territoires de la zone d'étude.

Dans le détail, nous avons équipé une femelle dans le Champsaur, deux mâles dans l'Embrunais sur deux territoires différents, une fratrie avec un mâle et une femelle dans le Guillestrois, ainsi que deux mâles et une femelle dans le Briançonnais sur trois territoires différents.

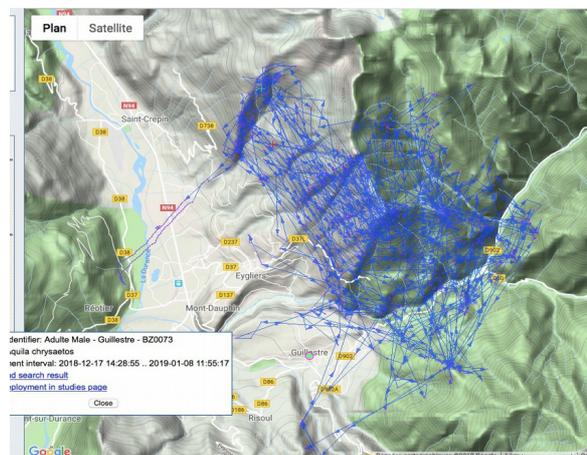
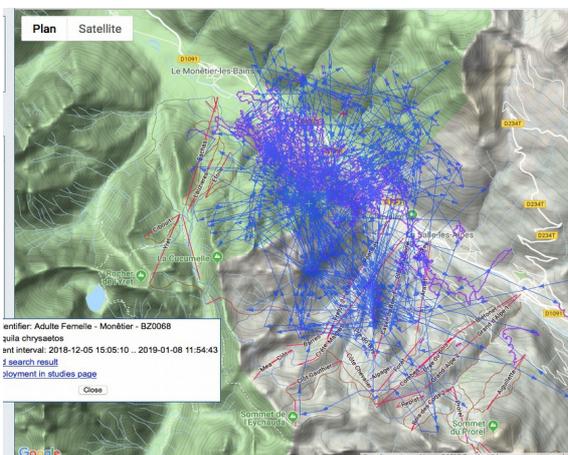
Les **aiglons du Briançonnais** explorent le territoire de leurs parents, avec de temps en temps une excursion hors territoire. Après quelques semaines, l'**aiglone du Champsaur** est partie plein nord.

Depuis leur envol, les **deux aiglons de l'Embrunais** exploitent quant à eux les crêtes allant du Piolit au Couleau. Ces deux aiglons ont également déjà fait plusieurs excursions hors du territoire de leurs parents.

Les **deux aiglons de la fratrie du Guillestrois** ont passé plusieurs semaines chacun de leur côté à explorer leur territoire de naissance. Puis s'en est suivie une première grande exploration pour chacun : la femelle plein nord par la vallée de la Durance puis passage en Italie par le col de Montgenèvre et retour sur son territoire de naissance par la réserve de Ristolas ; le mâle est quant à lui parti à l'est par le sud du Queyras puis un passage en Italie par le col Agnel et retour en France par le col de Larche.

Une femelle adulte est capturée cet automne au Monêtier-les-Bains. Depuis son équipement, elle reste cantonnée sur quelques km<sup>2</sup> ! De la même façon, un mâle adulte est capturé en décembre et équipé sur le territoire de Guillestre.

Depuis, il reste également confiné sur quelques km<sup>2</sup>



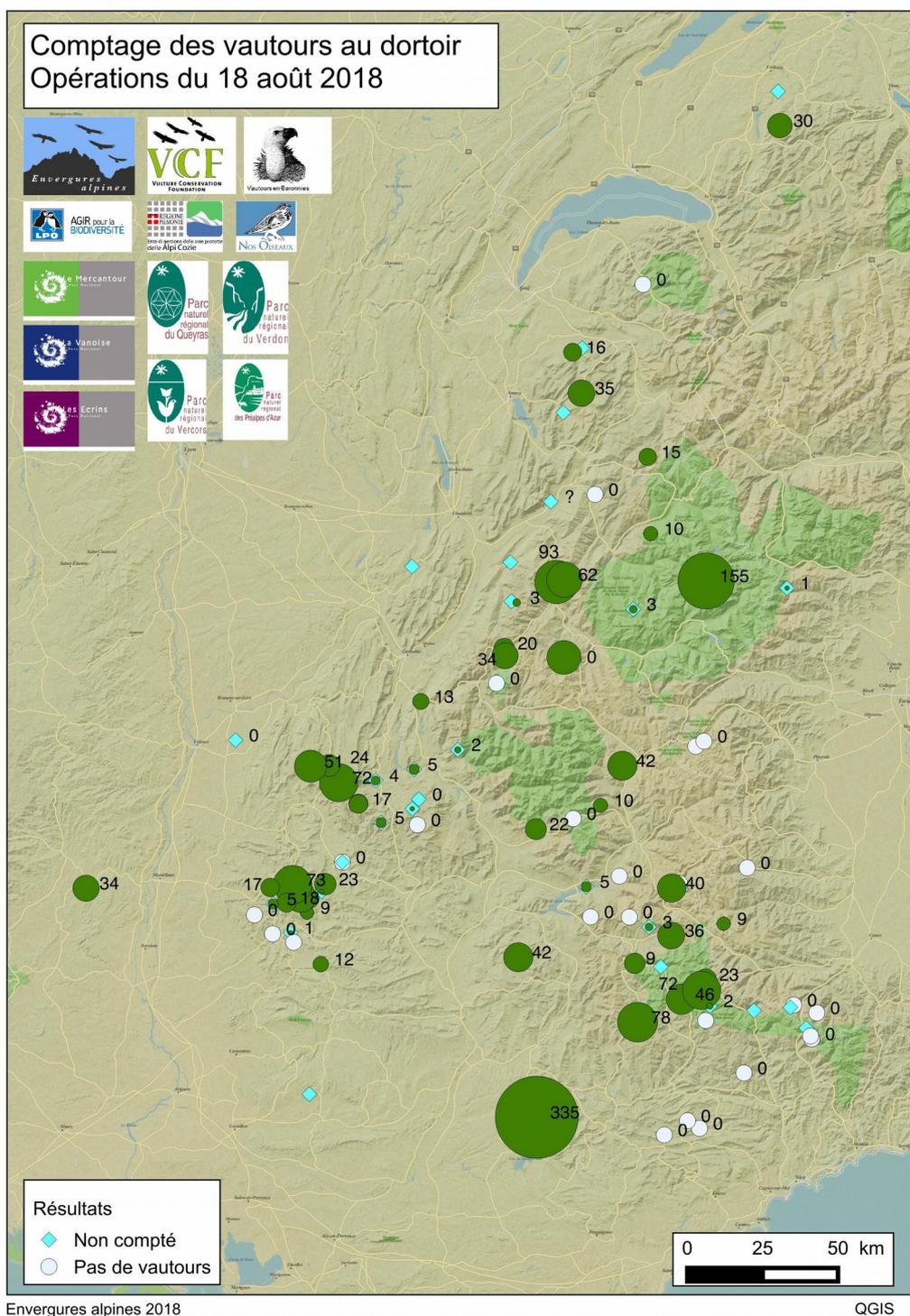
A gauche les déplacements de la femelle du Monêtier les bains, à droite ceux du mâle de Guillestre. Positions le 8/01/2019

# Vautours fauves et moines

Comptage au dortoir (nombre d'individus recensés)

- 2018 : 1873 vautours fauves
- 2017 : 2459 vautours fauves
- 2016 : pas de résultat (mauvaises conditions météorologiques)
- 2015 : 1732 vautours fauves
- 2014 : 1682 vautours fauves

## Les résultats pour le grand sud-est de la France



# Le Gypaète barbu

## Monitoring de la population du gypaète barbu :

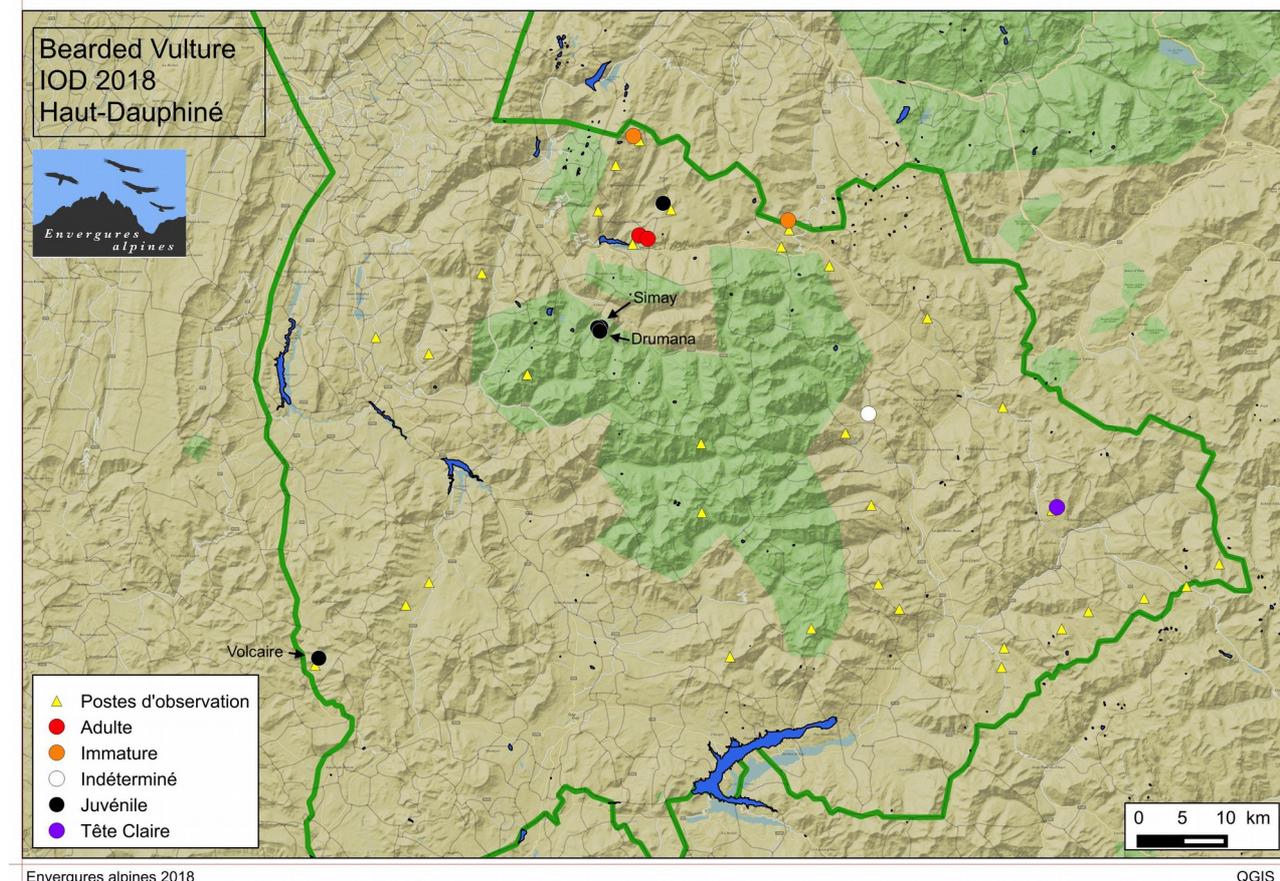
Animation du réseau des observateurs, collecte et analyse permanente des informations, traitement des données et restitution sous forme de rapports ou sur les réseaux sociaux (voir notre page Facebook).

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

Envergures alpines contribue à la réalisation de ce document en fournissant un texte qui résume « l'année des gypaètes » dans le Haut-Dauphiné

## IOD Comptage international

Pour le Haut-Dauphiné, quatre-vingt dix personnes ont été mobilisées pour réaliser cette opération. Onze individus différents ont été dénombrés.



## Reproduction d'un trio en Oisans !

En 2018, plus de 30 ans après le premier lâcher de gypaète dans les Alpes, le Haut-Dauphiné accueille son premier « couple » (trio). En effet, l'hiver dernier un trio s'est installé en Oisans sur la commune de Mizoën. Le trio est composé de deux mâles et d'une femelle. Une photo de David Chalaron a permis d'identifier un des mâles du trio grâce à ses bagues. Il s'agit de « Basalte » lâché en 2012 dans les Grands Causses. Cette première reproduction dans le Haut-Dauphiné est une réussite, un jeune a pris son envol début août. Les enfants de la vallée l'ont appelé « Muzelle », nom d'un sommet proche du lieu de nidification.

Pour la deuxième année consécutive le trio tente une reproduction cet hiver. La ponte a eu lieu le 10 janvier 2019, soit un mois plus tôt que l'année dernière !

Pour le moment tout se déroule normalement et nous espérons une éclosion début mars !

## Programme 2019

(Un calendrier plus complet sera diffusé ultérieurement)

- 28/02/2019** Conférence dédiée aux Grands rapaces aux 2 Alpes à 17h30 à la Maison de la Montagne
- 18/03/18** Présentation de l'exposition « Ombres du ciel » aux enfants de l'école élémentaire des 2 Alpes
- 25/04/2019** Conférence dédiée aux Grands rapaces aux 2 Alpes à 17h30 à la Maison de la Montagne
- 27/04/2019** Autour du plan d'eau d'Embrun : découverte de la nature)
- \*\*/05/2019** Journée aigle royal en Oisans
- \*/0\*/2019** Journée aigle royal dans le Queyras
- 25/05/2019** Ecrins de nature en Vallouise
- 26/05/2019** Fête de la nature à Embrun : la nature en mouvement !
- \*\*/06/2019** Conférence Embrun (thème à définir). Maison des Chanonges
- 18/08/2019** Comptage des vautours fauves au dortoir
- 1/09/2019** Journée mondiale des vautours au col du Lautaret
- 6/10/2019** IOD Comptage des gypaètes barbus

**Réservez vos journées !**

### Liens de l'association avec l'extérieur

L'association est en relation avec les organismes et associations suivants :

- IBM (International Bearded Monitoring) en tant que membre
- ASTERS : centre d'élevage des gypaètes en Haute-Savoie
- VCF (Vulture Conservation Foundation)
- Parc national des Ecrins (convention de partenariat)
- LPO Auvergne- Rhône-Alpes (convention de partenariat)
- Les Parcs nationaux et régionaux : PNM (Parc national du Mercantour), , Parc naturel régional du Queyras, Parc naturel régional du Vercors, Parc naturel régional de la Chartreuse, Parc national de la Vanoise
- L'association Vautours en Baronnies
- Les différentes LPO : Grands Causses, Ardèche, Verdon, Hautes-Alpes, Isère, Mission rapaces et les antennes locales....
- Le centre de soins « Le Tichodrome » en Isère (adhésion réciproque)
- Le centre de soins « Aquila » dans les Hautes-Alpes
- Réseau « Vigilance poison », mandataires (Cathy Ribot et Christian Couloumy)
- Le Groupe de recherches et d'information sur la faune et les écosystèmes de montagne (GRIFEM)