

# Bulletin loup du Réseau



N° 35 - 2016 // Période du 01.01.2016 au 01.06.2016

## Edito



Pose d'un piège photo. Crédit photo : BRIAUDET ©

## Collecter des données, oui ... mais lesquelles et pourquoi faire ?

Le Réseau est une structure multipartenariale originale à bien des points de vue : elle est ouverte à tous et met en œuvre des procédures homogènes et transparentes. L'ensemble des protocoles employés est basé sur des approches scientifiques, éprouvées jusqu'à la phase d'analyse puis de valorisation technique des données. En résumé, le Réseau est un outil bien efficace, qui mobilise certes votre énergie (et la nôtre), dont l'originalité et l'utilité sont reconnues par-delà nos frontières.

La force du Réseau, c'est avant tout de permettre que des éléments de diagnostics fiables soient portés à la connaissance de chacun. Mais des éléments diagnostics de quoi ? Depuis le début de sa formalisation (1988 pour le Lynx, 1994 pour le Loup), le cadre général est désormais bien connu de tous, puisqu'il s'agit à la fois d'acquisition de connaissances de base sur les espèces concernées, et de la transcription dans le droit français de textes internationaux comme la Convention de Berne ou la Directive Habitats Faune Flore. Quand l'Etat souhaite disposer d'éléments permettant d'établir un bilan de l'évolution de la population de loup, c'est par rapport aux attendus de cette Directive (évolution de l'aire de présence, dynamique de population).

Le fond des choses est bien là : nous collectons des données pour répondre à des questions précises. En d'autres termes, les questions doivent être posées, pour choisir les méthodes les plus pertinentes, c'est-à-dire validées scientifiquement, avant de collecter l'information demandée. Qu'il s'agisse d'aire de présence, de tendance d'effectifs, de nombre de meutes, de modélisation du taux de survie annuelle, ou de capacité à caractériser la dispersion des subadultes, on ne doit mobiliser les énergies et investir des moyens financiers, que pour obtenir des données utiles pour répondre à un objectif identifié.

Mais le monde est par nature changeant : la situation actuelle du loup en France n'est pas celle d'il y a dix ans, les milieux colonisés sont différents, les attentes des acteurs de la société et de la représentation politique évoluent ... La vraie question n'est donc pas tant de savoir quelles données collecter, mais plutôt pour quel(s) objectif(s) le faire ? La fin d'année 2016

sera une charnière importante pour le Réseau par rapport au Plan National d'Action Loup, à la fois en terme de bilan des acquis et de réorientations nécessaires pour s'adapter aux enjeux à venir. A ce titre l'expertise collective voulue par l'Etat et récemment exposée par la secrétaire d'Etat en charge de la biodiversité fera probablement émerger des besoins renouvelés en matière d'acquisition de connaissances sur la population de loups. De même, les suites données aux orientations actuellement contenues dans le PNA (à compter de 2017) conditionneront-elles, peut-être, au moins pour partie, de nouveaux choix en matière de suivi de population. En attendant, et plus que jamais, pouvoir correctement renseigner les tendances d'évolution de la population de loup reste capital. Le bilan du dernier suivi hivernal en est l'illustration : un effectif total stable alors que le nombre de meutes augmente, voilà une situation rencontrée seulement durant la période 1999-2002. La gestion des interactions avec les troupeaux domestiques en 2015 (tirs de défense et de prélèvement) a très certainement contribué à ce que, en moyenne, l'effectif des groupes de loups sédentarisés soit moindre qu'en l'absence de prélèvements. La mobilisation de tous les « pisteurs de loups » durant le prochain hiver sera donc déterminante pour diagnostiquer la nouvelle tendance de la population.

Partout en Europe, c'est une constante : les populations de grands carnivores à effectifs restreints sont suivies avec plus de précision que celles bien établies. En résumant les choses de façon un peu caricaturale, ce qui est possible, souhaitable, et utile, avec une petite population de loups, devient lourd, questionnable, et moins nécessaire avec une population plus conséquente. Définir la limite entre les deux n'est pas aisé, d'autant plus qu'il ne s'agit pas que de choix techniques, mais aussi de moyens disponibles, et, encore une fois, de quelles sont les questions auxquelles il faut répondre.

Le Réseau devra peut-être ainsi s'adapter à de nouveaux défis, pour lesquels des modifications de notre pratique de suivi de la population de loup seront certainement nécessaires. Mais les correspondants resteront la pierre angulaire du dispositif, et l'équipe d'animation du Réseau restera à vos côtés pour contribuer à l'acquisition de nouvelles connaissances et éclairer techniquement le débat public.

*L'équipe animatrice du réseau*

## Sommaire

### Actualités

Des nouvelles du loup au Nord  
Est p 2

Découverte d'un louveteau  
blessé p 2

Un canidé dans l'Aisne p 3

Une louve victime de ses congé-  
nières p 3

### La Vie du Réseau

Plan de formation p 4

L'équipe se renforce p 4

### Paroles de correspondant

Le massif des Maures p 5

### Technique

Mesure de la pression  
d'observation p 7

Activité d'un pilote de massif  
p 12

### Les données du Réseau

Bilan du suivi hivernal 2015-  
2016 p 12

Zoom sur le Massif Central p 21

Listing des indices p 25

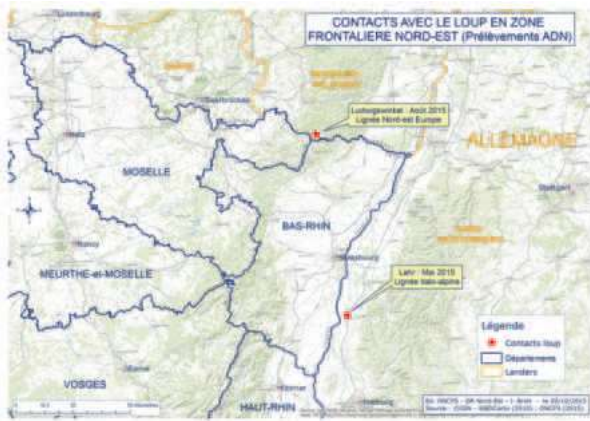


# Actualités

## Des nouvelles du loup aux frontières du Nord Est

La population de loup établie en Allemagne, dont le nombre de meutes et couples était estimé à 38 en 2015, se concentre essentiellement dans le quart nord-est du pays, à la frontière avec la Pologne. C'est à dire bien loin de la population française. Pour autant, des individus en dispersion ont été identifiés tout récemment à proximité immédiate des frontières françaises.

En effet, un premier loup a été découvert mort des suites d'une collision routière sur l'autoroute A5 au mois



Carte 1 : Localisation des derniers indices de présence « loup » à la frontière allemande.

de mai 2015, sur la commune de Lahr en Bade-Wurtemberg, à une vingtaine de kilomètres de la frontière avec l'Alsace (Bas-Rhin). La collecte de la dépouille a permis de réaliser des analyses génétiques qui révèlent qu'il s'agit d'un mâle, issu d'une meute connue de la région des Grisons en Suisse à 200 km de là, l'animal était de lignée italo-alpine.

Un second loup a quant à lui pu être identifié grâce à un prélèvement salivaire sur une proie sauvage retrouvée au mois d'août 2015 sur la commune de Ludwigswinkel en Rhénanie-Palatinat, limitrophe avec la France (Bas-Rhin, Moselle). Il s'agit cette fois d'un individu issu de la lignée Europe de l'Est.

Autant dire que le Nord-Est de la France constitue aujourd'hui une zone de contact potentiel entre les deux lignées génétiques, italo-alpine et Europe de l'Est. Du brassage génétique en perspective, à suivre !

ML SCHWORER - ONCFS

## Découverte d'un louveteau blessé

Le dimanche 12 juin 2016, le Service Départemental de l'ONCFS est sollicité par un particulier, qui indique avoir observé une meute de loups sur la commune de Caille dans les Alpes Maritimes.

Le témoin indique avoir pris une photo d'un des loups et avoir trouvé sur le lieu du passage des animaux, un louveteau qui présente une attitude malade.

Dans l'après-midi, deux agents se rendent sur le site et récupèrent ce jeune animal qui est transporté immédiatement chez un vétérinaire, compétent en la matière pour qu'un examen approfondi soit réalisé. Classiquement, toute espèce animale protégée découverte en difficulté en milieu naturel fait l'objet d'un acheminement vers une structure de soins spécialisée (centre de soins de la faune sauvage, cabinet vétérinaire habilité...).

Cet animal est une jeune louve de 1,05 kg, âgée d'environ 15 jours. Elle est blessée au palais et aux sinus, probablement par une morsure qui a perforé les cartilages.

Ce louveteau subira plusieurs interventions chirurgicales de reconstruction mais ne survivra finalement pas à ses blessures quelques jours seulement après sa prise en charge.

N. JEAN - ONCFS



Photo 1 : Louveteau trouvé le 12 juin 2016 à Caille. Crédit photo : LEONARD/ONCFS ©

## Actualités

### L'animal photographié dans l'Aisne n'est pas un loup



Pris en photo le 7 juillet 2016 dans la forêt de Vaucelles-et-Beffecourt, près de Laon dans l'Aisne, un canidé est identifié par un piège photographique appartenant à un chasseur. L'information a rapidement été relayée par la presse locale, laissant planer le doute sur la possibilité d'une présence lupine dans ce département situé sur le front de colonisation de l'espèce déjà identifiée en Meuse ou encore en Haute Marne.

Le cliché a donc fait l'objet d'une expertise par le Réseau. Celle-ci démontre clairement qu'il ne s'agit pas d'un loup. En effet le pelage uniforme, sans contraste, les oreilles hautes et pointues, l'absence de masque facial ou de liseret sur les pattes avant ont constitué les principaux critères discriminants pour exclure *Canis lupus*.

La vigilance reste de mise, et les agents du service départemental de l'ONCFS sont à l'affût pour vérifier tout témoignage potentiel.



Photo 1 : Grand canidé photographié par un appareil automatique. Crédit photo : J.L. DUPRE ©

ML SCHOWRER – ONCFS

### Une louve victime de ses congénères

Le 21 juin 2016, une dépouille de loup est signalée aux personnels du Parc national du Mercantour. Elle se situe en dehors de la zone cœur sur une piste carrossable, Commune de Tende.



Secteur où fut découvert le cadavre de la louve. Crédit photo : CANUT/PNM ©

Les agents se rendent sur place, il s'agit d'une louve qui ne présente à première vue aucune blessure extérieure, hormis un trou net au dessus de la cuisse. La dépouille est récupérée pour autopsie.

Celle-ci va révéler de très nombreuses et profondes morsures accompagnées d'hématomes sur les membres postérieurs, antérieurs et au niveau de la colonne vertébrale, avec enfin une morsure à la gorge avec sectionnement de la trachée.



Autopsie de la louve découverte le 21 juin 2016. Crédit photo : CANUT/PNM ©

Tout porte donc à penser qu'il s'agit d'un conflit intra-spécifique entre cette louve et la meute locale. Les analyses génétiques apporteront peut-être plus d'informations sur l'histoire de cette louve, qui d'après nos observations semble âgée. Bien qu'il ne s'agisse pas d'un comportement exceptionnel pour l'espèce, l'importance des blessures laisse imaginer une grande violence dans la confrontation.

M CANUT - PNM

# La Vie du Réseau

## Le plan de formation des correspondants se poursuit

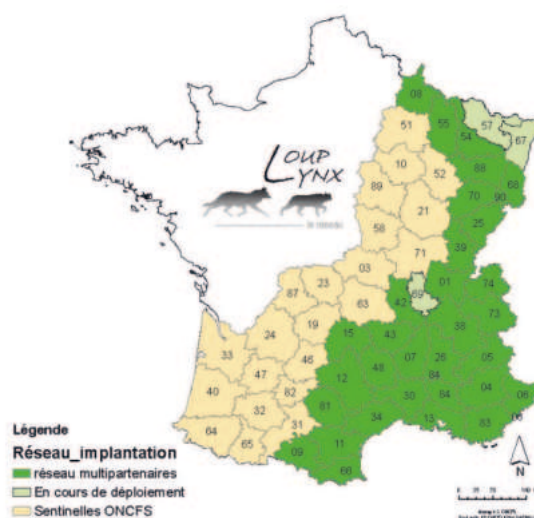
La stratégie de formation des correspondants du réseau définie en 2013 suit son cours avec pour objectif de couvrir le territoire de la façon la plus homogène possible. La course n'est pas tant au nombre de correspondants formés qu'à la distribution géographique de ces derniers. Ainsi les correspondants sont prioritairement sélectionnés pour combler les espaces qui pourraient être déficitaires en matière de pression d'observation sur les zones de présence du loup déjà connues tout en intégrant les nouveaux départements du front de colonisation.

Ce début d'année 2016 marque l'intégration du département du Tarn dans le réseau multi-partenarial, 23 nouveaux correspondants formés viennent renforcer la veille territoriale déjà assurée par l'ONCFS. De même, deux séances de formation complémentaires ont été organisées en mars 2016 dans le massif alpin puis en avril 2016 dans le massif central avec 35 correspondants, de manière à compléter l'emprise du réseau dans les départements de la Lozère, l'Aveyron, la Loire ou encore du Puy de Dôme et du Rhône. La pluralité des correspondants assure également une diversité dans la façon de prospecter le terrain, gage d'une couverture toujours plus efficace. Ainsi, les agents de l'Etat des établissements publics sont efficacement complétés par les chasseurs, naturalistes, agriculteurs et agents des collectivités territoriales qui participent à cette mutualisation des connaissances de terrain.

La norme « qualité » qui prévaut pour la gestion du Réseau est celle qui concentre les efforts sur l'harmonisation de la validation technique pour ne pas tomber dans un système participatif de type « échanges

de points de vue » dans lesquels le bon grain se mélangerait à l'ivraie. La connaissance partagée et rationnelle reste le principe de base incontournable de la collecte de données dans le cadre du réseau.

Rappelons également que les modules de formation « d'observateurs avertis » ont été déployés à diverses reprises en ce début d'année ainsi que la formation pratique des agents contractuels qui appuient les services de l'Etat à la réalisation des constats d'attaques aux troupeaux domestiques.



Carte 1 : Emprise du réseau loup – lynx au 01 juin 2016

C. DUCHAMP – ONCFS

## Un nouvel arrivant dans l'équipe



L'équipe du réseau loup – lynx est renforcée à compter du 18 avril 2016 par un jeune ingénieur qui assurera désormais la coordination nationale du réseau. Son poste est réparti entre la Délégation Interrégionale PACA-Corse et l'Unité Prédateurs & Animaux Déprédateurs de la Division de la Recherche et de l'Expertise de l'ONCFS.

Ses missions, comprennent l'animation nationale du réseau en interne ONCFS, et l'accompagnement dans la mise en œuvre des mesures de gestion nationales pour le loup et le lynx.

Nicolas JEAN a notamment participé à des travaux d'étude sur l'ours noir au Canada. Il avait fait ses premières armes aux côtés de nos équipes au début des années 2000 pour participer au suivi du loup et à la mise au point de protocoles de suivi des interactions avec la grande faune sauvage. Titulaire d'un MASTERE en écologie, il a travaillé en biologie de la conservation et gestion de la faune sauvage au sein du milieu cynégétique. C'est un montagnard aguerri qui possède une bonne connaissance des massifs alpins et pyrénéens.

A l'issue de sa réussite au dernier concours d'Ingénieur des Travaux, il intègre avec passion notre équipe et aura plaisir à œuvrer à vos côtés. Nous lui souhaitons bienvenue au réseau !

# Paroles de correspondants

## Le retour du loup dans le massif des Maures (83)

### Avec vue sur la mer...



Carte : localisation du massif des Maures (source : IGN / Géoportail)

Entièrement compris dans le département du Var, le massif des Maures s'étend, selon une direction dominante sud ouest / nord est, entre les villes d'Hyères et de Fréjus, sur une distance d'une soixantaine de kilomètres. Sa plus grande largeur dépasse légèrement trente kilomètres. À son extrémité sud-ouest, il est bordé par la plaine alluviale du Gapeau ; à son extrémité nord-est, la plaine de l'Argens le sépare du massif de l'Esterel. Du côté nord, de Toulon à Fréjus, il est ceinturé par une longue et étroite dépression, qu'empruntent les routes nationales 97 et 7, ainsi que la voie ferrée Toulon-Nice.

Au sud, le massif plonge dans la Méditerranée, formant une côte découpée et souvent abrupte.

La presqu'île de Saint-Tropez appartient géographiquement et géologiquement au massif, de même que la presqu'île de Giens et que les îles d'Hyères (Porquerolles, Port-Cros, île du Levant). La zone du cap Sicié, à l'ouest de Toulon, ainsi qu'au nord-est le massif du Tanneron, font aussi partie, d'un point de vue géologique, de l'ensemble des Maures. Le point culminant est le signal de la Sauvette à 780 m. Le massif présente un relief très accidenté, difficile d'accès, la végétation typée méditerranéenne est représentée par le chêne liège, le châtaignier, le pin maritime et le pin d'Alep. Le sanglier est l'espèce de grande faune sauvage la plus représentée sur le massif. (source : extrait Wikipedia)

### Le retour du loup

La biologie du loup lui permet de fréquenter tous types de milieux, c'est pourquoi il n'y a rien de surprenant à rencontrer aujourd'hui le loup dans le massif des Maures. Sa présence étant déjà signalée au nord est de Toulon.



Photo 1 : Paysage du massif des Maures. Crédit Photo : JAUBERT/ONCFS ©

# Paroles de correspondants

## La chronologie des faits

Dans la nuit du 4 janvier 2014 un loup était heurté par un véhicule sur l'autoroute Hyères – Toulon à l'extrémité sud ouest du massif à 5 km de la Méditerranée. En novembre 2014, un autre loup est heurté sur l'autoroute A 8, confirmant la prospection d'animaux vers le sud. Le 15 août 2015 un individu est découvert sur la commune de Pierre Feu du Var plutôt au nord. Cependant la question latente portait sur la présence de l'espèce au sein du massif des Maures. En effet ce dernier, de par son relief accidenté et difficile d'accès, s'il pouvait être favorable à la présence de l'espèce, ne l'était pas forcément autant pour la prospection et la détection de l'espèce. Différents



Photo 2 : Carcasse de mouflon méditerranéen. Crédit photo : JAUBERT/ONCFS ©

moignages font état de la présence du loup sur le massif depuis 2014.

Enfin au cours de cet hiver, une population de mouflons présente au sud ouest du massif à proximité de la commune de Hyères a fait l'objet de prédatons présentant des caractéristiques typées loup.

## Un suivi en partenariat local dans le cadre du réseau

Face à ces éléments, la mise en place d'un groupe local de suivi fut décidée pour l'hiver 2015 – 2016. L'opportunité d'avoir recours aux agents de la brigade loup de l'ONCFS (non mobilisés à cette période sur des actions de gestion) a été saisie, et leur travail encadré sur le terrain par les agents du Service Départemental du Var. L'objectif était de réaliser des parcours à la recherche d'indices de présence, et 2 excréments ont été collectés. Deux pièges photos ont aussi été installés, mais sans résultat. A partir du 25 février, l'effort de suivi a été de nouveau augmenté en associant à l'Oncfs

d'autres des partenaires :

- Office national des Forêts
- Réserve Naturelle Nationale de la plaine des Maures
- Muséum d'histoire naturelle de Toulon

Une pression d'observation supplémentaire a été mise en oeuvre par la pose de pièges photo, dans la suite du relevé de premiers indices, en tenant compte de l'accessibilité des sites et de la connaissance terrain des différents partenaires. En tout, 16 pièges ont été posés



Photo 3 : Première photo d'un loup dans le massif des Maures. Crédit photo : MHN 83 ©

sur le massif, à partir du 1er avril et pour une durée de 2 mois.

Les résultats ne se sont pas faits attendre, puisque le 6 et le 7 avril, 2 photos confirmaient la présence d'un grand canidé que la mauvaise qualité des images ne permettait cependant pas de déterminer avec certitude. Encore un peu de patience... et le 10 avril, un individu était photographié 2 fois dans la même nuit ; il s'agissait bien d'un loup (voir photo). Suite à ces résultats, un redéploiement des pièges photos a été opéré, mais sans nouveau cliché de l'animal.

La présence du loup sur le massif des Maures a pu être confirmée grâce à la convergence des informations et à l'implication des différents partenaires, un bel exemple de mutualisation des efforts.

Ce massif est maintenant le sixième sur le Var à être fréquenté par l'espèce (5 ZPP actuellement recensées). A la vue des photos réalisées, la probabilité la plus forte est d'avoir affaire à un animal isolé. L'objectif est de poursuivre les sessions de piégeage photo, sans oublier les autres sites du département et de reprendre cet hiver le suivi classique mais toujours à l'aide de pièges photos (car zone faiblement enneigée ne se prêtant que rarement au pistage hivernal).

Raynald JAUBERT - ONCFS



## Exemple des Hauts Plateaux du Vercors



Photo 1 : Hauts Plateaux du Vercors en été. Crédit photo : JF GATEL ©

Sur cette ZPP historique le pilotage local est assuré par Colas Rysiewicz de l'ONF (UT St Agnan en Vercors). Les sorties sont essentiellement réalisées par deux organismes, fortement implantés sur le territoire qui sont la Réserve Naturelle Nationale des Hauts Plateaux du Vercors et l'ONF (forêt domaniale et Réserve Biologique Intégrale).

Les points forts de ce suivi sur cette ZPP sont :

- le nombre élevé de sorties réalisées (80 au total), principalement du aux tournées faites par les agents de la Réserve et de l'ONF dans le cadre de leur missions de surveillance du territoire.
- La moyenne élevée de la distance réalisée au cours des sorties (13,5 km/sortie), expliquée en grande partie par la nature du relief en plateau, permettant d'investir le terrain à l'aide de skis nordiques.

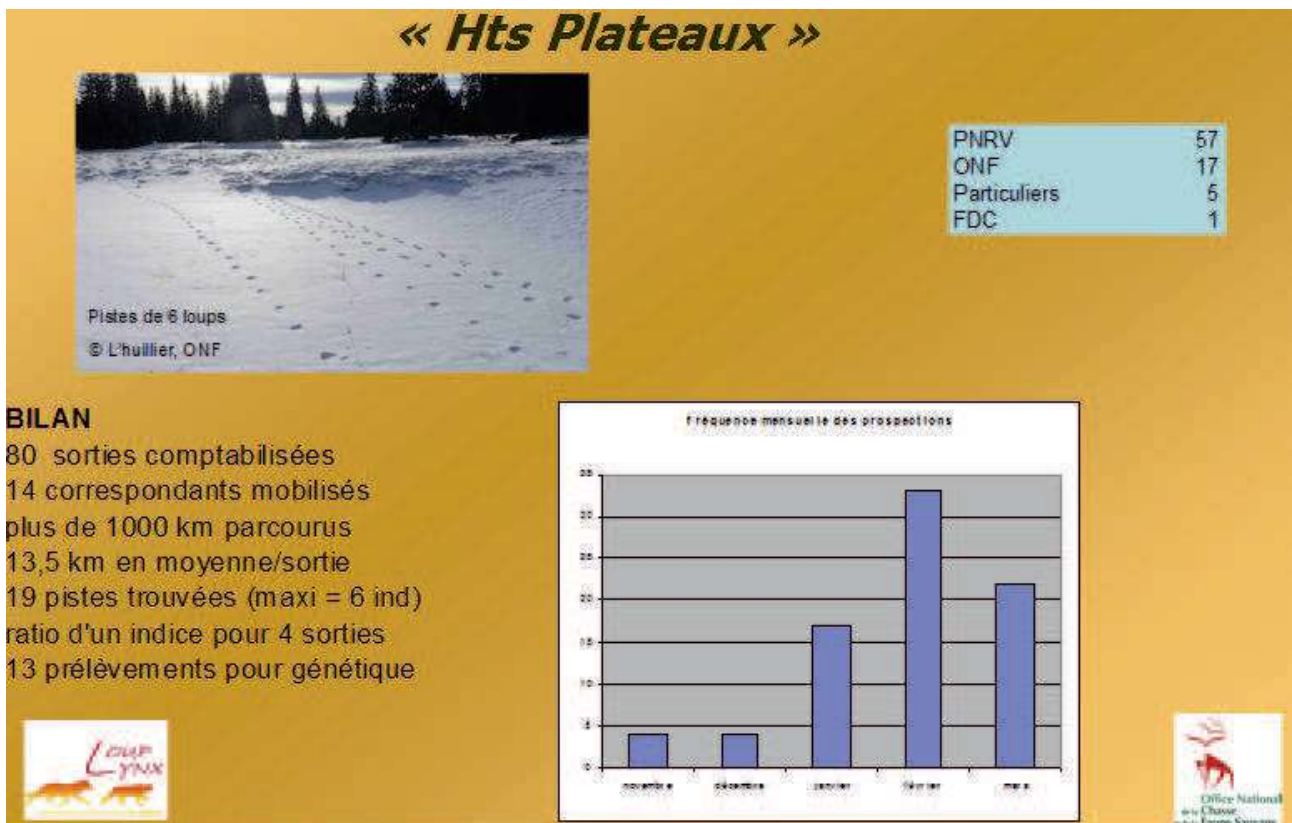


Figure 3 : Résultats des prospections sur le site test de la ZPP des hauts plateaux du Vercors



Exemple du *Vercors Ouest*

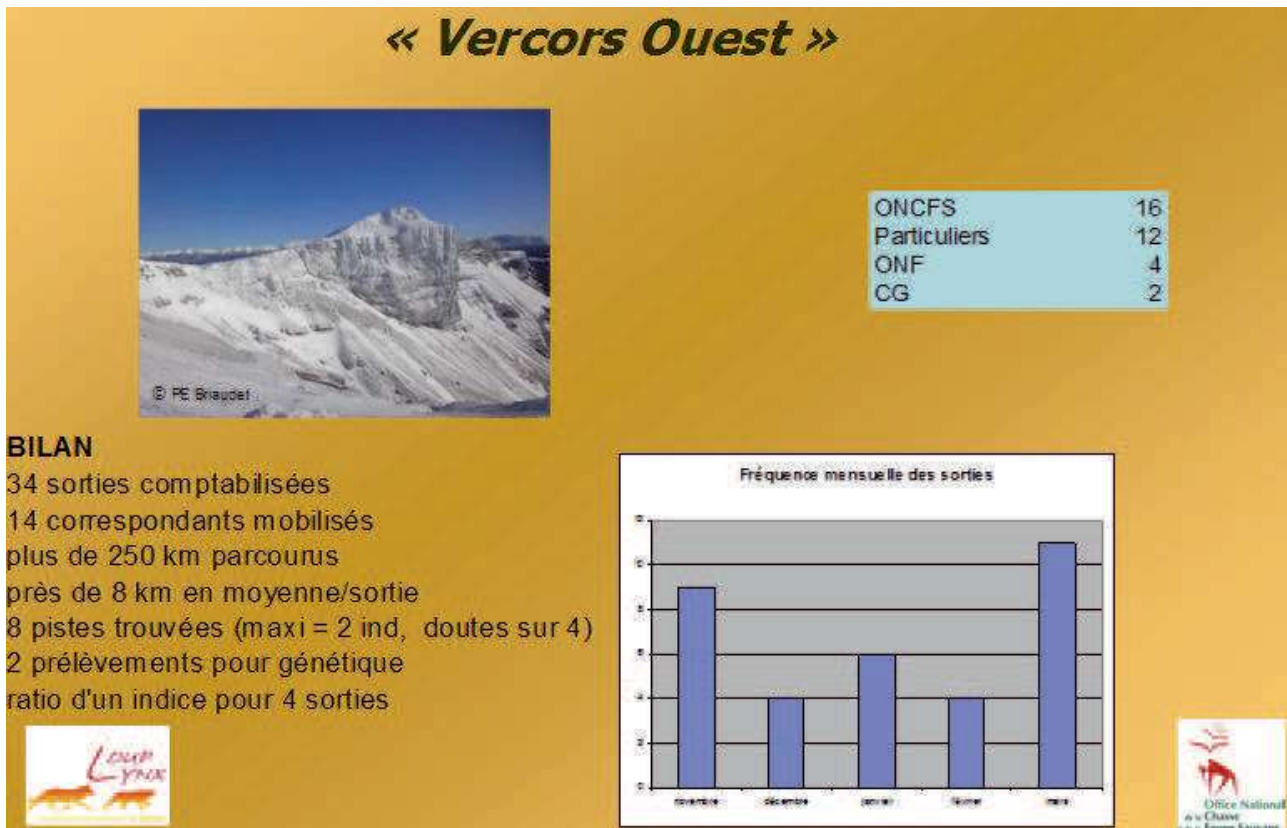


Figure 4 : Résultat des projections sur la ZPP du Vercors Ouest

Cette zone de présence du Vercors Ouest fut déclarée en 2006, le pilotage local de ce massif est assuré par Gilles Brun (ONCFS Service départemental de la Drôme). Sur ce massif, qui ne possède pas de statut de protection particulier (contrairement à la RN des Hauts Plateaux du Vercors), l'originalité provient de l'investissement pluri-partenaire, incluant une forte participation de quelques particuliers correspondants du réseau.

La mise en oeuvre du suivi de la pression d'observation au sein du suivi opportuniste, réalisé tout au long de l'année, induit à une réelle plus value. En revanche, il est important de conserver un nombre minimal ainsi qu'une certaine diversité parmi les correspondants du groupe local dans les prospections, afin de garantir une pression d'observation répartie au mieux dans le temps et l'espace, grâce aux différentes activités professionnelles ou personnelles des correspondants.



Photo 2 : Cirque de Bouvante en été. Crédit photo : A LAURENT ©

# Technique

## Exemple du Vercors Nord

Sur la ZPP du Vercors Nord, l'originalité provient du fait que l'animation locale est assurée par deux correspondantes bénévoles (statut de "particuliers"), Anika Goyot et Marie-Odile Ré. Sur ce massif de colonisation récente de l'espèce, l'investissement de correspondants bénévoles est très important (76% des sorties recensées), appuyé par une participation active de l'ONF et du Conseil Général, en particulier au niveau de l'Espace Naturel Sensible du vallon des Ecouges (Communes de la Rivière et de St Gervais), où un suivi intensif à l'aide de piège-photographiques se développe.

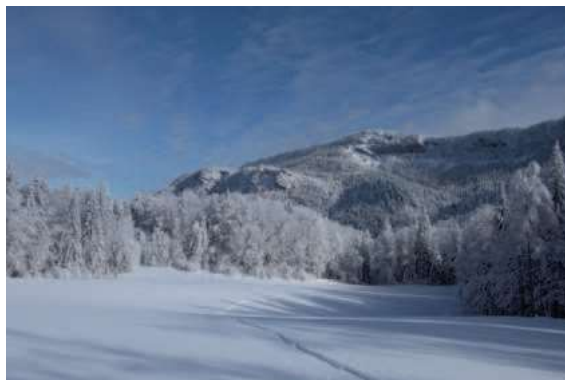


Photo 3 : Vallée des Ecouges - Massif du Vercors Nord.  
Crédit photo : J. CARLIN /CG38 ©

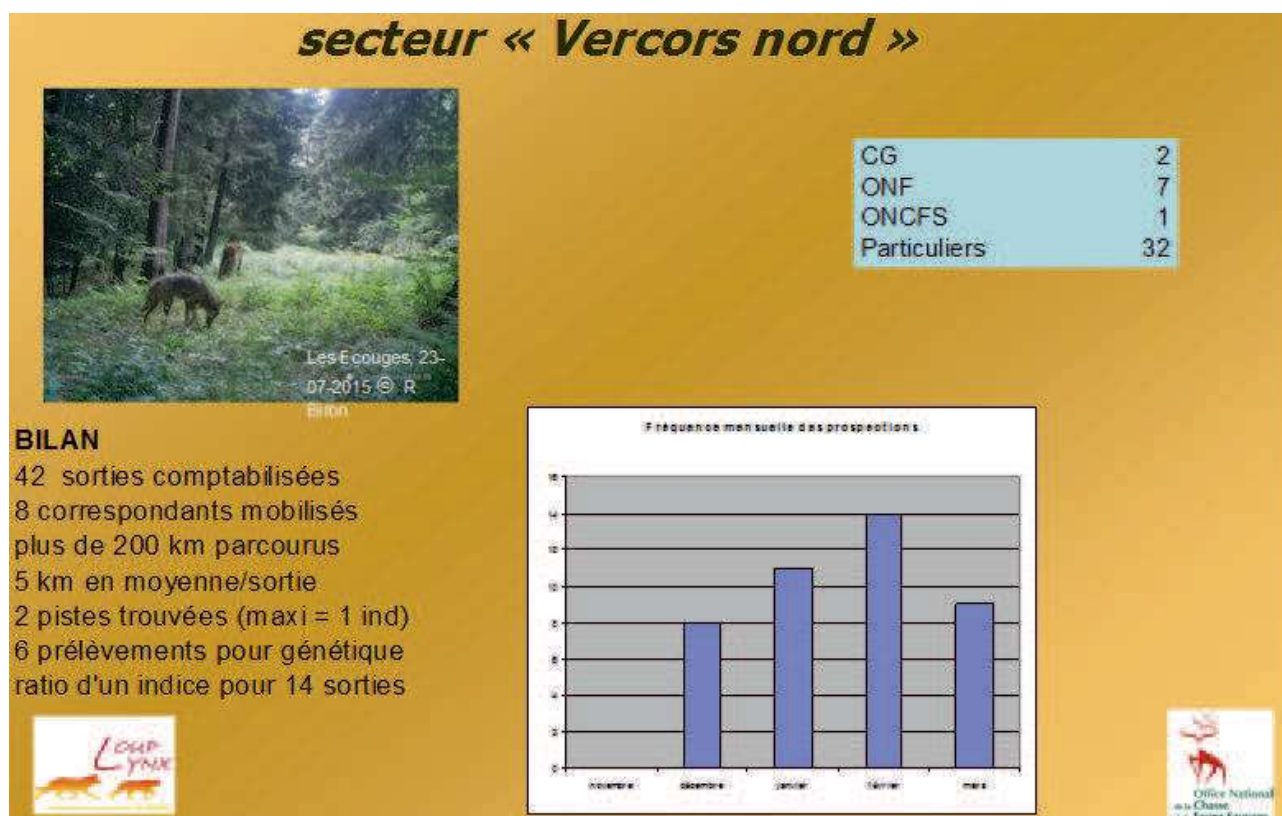


Figure 5 : Résultat des prospections sur la nouvelle ZPP du Vercors Nord

Résumé de l'activité de suivi sur l'ensemble du massif du Vercors (donc des 3 groupes locaux de suivi), la figure 2 permet ainsi de visualiser la relation entre les variations de pression de suivi et les indices de présence récoltés. Logiquement, une plus grande quantité d'indices de présence sont trouvés sur les zones (ici à l'échelle communale) où l'intensité de prospection est la plus forte. Le plus intéressant se situe sur les zones à

faible intensité de prospection rapportées par les correspondants. Ainsi certaines zones, en marge du massif, moins bien couvertes (enneigement aléatoire, moindre densité des correspondants), apparaissent clairement pour identifier des secteurs sur lesquels le pilote local pourra rééquilibrer la pression d'observation en continu au court de l'hiver (zone des Coulmes, partie sud de la ZPP du Vercors Ouest qui apparaissent en

pointillé ovale sur la figure). Ainsi ce paramètre « pression d'observation » semble déterminant pour garantir une image réaliste de l'occupation des loups sur leur territoire, une réelle plus-value qualitative en terme d'organisation des stratégies de suivi dans l'espace. La stratégie basée sur une pression d'observation plus forte sur les principaux noyaux de présence des animaux et plus allégée (mais non nulle) sur les secteurs en marges, reste sans doute la plus optimale pour interpréter l'absence d'indice, en connaissant l'intensité de prospection.

Sur le plan quantitatif, il semble qu'au cours de ces trois années de suivi sur le Vercors, on obtienne le schéma suivant : le nombre d'indices de loup récoltés (principalement les pistes) augmente avec le nombre de sorties réalisées mais cette relation semble « saturer » au-delà d'un nombre important de sorties (comme en 2013-2014 pour un taux de retour plus faible sur les 2 territoires en ZPP).

Ce schéma n'est pas valable pour la nouvelle ZPP du Vercors Nord, ce qui s'explique assez simplement par la dynamique de colonisation du territoire observée au cours des trois années présentées ici, qui se traduit par une fréquentation non homogène des animaux au cours de la période. La plus value quantitative reste donc modérée mais permet d'assoir les diagnostics des situations entre les différents groupes de loups présents.

## Conclusion

A la lumière de l'exemple du massif du Vercors au cours des trois derniers suivis hivernaux, il apparaît que ce dispositif constitue une plus-value intéressante pour suivre la pression d'observation à l'échelle d'un groupe local, notamment sur le plan qualitatif de l'identification des secteurs en marge des zones connues, susceptibles d'être mieux prospectées.

De plus ce suivi qualitatif constitue un outil pertinent pour animer les prospections au niveau du groupe de suivi, dans la mesure où le bilan actualisé au cours de l'hiver est diffusé par le pilote local aux correspondants locaux qui bénéficient ainsi d'un retour d'information apprécié, facteur de motivation pour dynamiser les sorties et les collectes d'information.

Le rôle du pilote local est donc central dans ce type de dispositif, non dédié à des mesures statistiques de type « probabilité de présence » mais bien dans un rôle de coordination locale de l'activité du réseau.

L'expérience vécue du côté du pilote local en sud Isère est présentée dans un article de ce numéro pour montrer tous les enjeux, les plus values et les limites de l'exercice mais qui traduit bien le dynamisme de ce type d'organisation, à la fois pour la collecte des données mais aussi pour l'animation locale et la planification des suivis.

PE BRIAUDET - ONCFS

### HIVER 2013-2014

Massif	nb circuit	nb correspondant	nb km parcourus	taux de retour (circuit+ / nb de circuit)
Vercors Hts Plateaux	176	12	2490	26/176=0,15
Vercors Ouest	112	11	1196	20/112= 0,19
Vercors Nord	50	12	306	1/50=0,02

circuit positif (+) = au moins un indice de présence loup retenu

### HIVER 2014-2015

Massif	nb circuit	nb correspondant	nb km parcourus	taux de retour (circuit+ / nb de circuit)
Vercors Hts Plateaux	80	14	1000	22/80=0,28
Vercors Ouest	34	14	256	9/34=0,27
Vercors Nord	42	8	218	3/42=0,07

### HIVER 2015-2016

Massif	nb circuit	nb correspondant	nb km parcourus	taux de retour (circuit+ / nb de circuit)
Vercors Hts Plateaux	89	10	1131	22/89=0,25
Vercors Ouest	43	11	225	11/43=0,26
Vercors Nord	68	15	366	21/68=0,31

Figure 6 : Evolution de la pression d'observation et du taux de retour sur le massif du Vercors

## Technique

# Retour d'expérience sur l'activité d'un pilote de massif : exemple du suivi en sud Isère

Cette aventure a commencé suite à une attaque sur troupeau domestique, fin novembre 2015, avec la découverte des traces de 2 loups dans les premiers flocons de l'hiver. Depuis quelques années, il y avait peu d'indices dans ce secteur du Sud-Est de l'Isère, une observation de trois loups à l'automne 2014, puis toujours un seul individu. A partir de ce constat, tout s'est accéléré, un groupe motivé d'une dizaine de correspondants du Parc national des Ecrins, de l'ONF, et de l'ONCFS, s'est mis à pister régulièrement ces deux loups et petit à petit, j'ai pris le pilotage du suivi de la meute.

Le lendemain de l'attaque, un piège photographique était en place et quelques jours après les premiers clichés rentraient sur les disques durs. Grâce aux suivis dans la neige et aux photos, les parcours et le coeur du territoire de ces deux loups se dessinaient, mais mi-décembre une observation de 3 loups au Sud de ce secteur pose la question d'une seconde meute. Nous avons alors recherché des "doublons" au niveau des indices pour confirmer la présence d'un second groupe ou au contraire si cela révélait que les deux premiers loups étaient rejoints par un troisième.



Photo : Prospection hivernale. Crédit photo : BRIAUDET/ONCFS ©

A la mi- janvier, nous avons organisé une opération de pistages simultanés pour couvrir toute la zone sur les départements de l'Isère et des Hautes Alpes, soit un total de 10 circuits prospectés le même jour par les correspondants locaux . Bien qu'ayant trouvé des traces de 2 individus sur des zones éloignées, toujours impossible de savoir s'il y en avait 3, 5 ou plus, vu que le loup peut parcourir 70 kms par jour...

Puis, il y a eu les hurlements entendus, d'autres observations de 3 ensembles, les crottes, les poils ramassés en grande quantité (plus de 40 échantillons!) et les pièges photos qui continuaient à engranger de l'information (plus de 270 photos).

Toutes ces informations motivaient encore plus le groupe et donnaient lieu à des échanges réguliers pour tenter de trouver une logique. Je ne parle même pas des heures passées devant Géoportail à "se prendre pour un loup"!

Le suivi a continué en été avec la recherche régulière d'excréments afin de trouver le coeur du territoire, puis est arrivée la période du suivi intensif par hurlements provoqués. Le groupe était impatient de pouvoir valider les hypothèses formulées au cours de l'hiver et surtout de pouvoir enfin localiser ce(s) fameux(x) coeur(s) de territoire(s). Dès le premier soir, 2 meutes bien distinctes avec leurs louveteaux ont répondu à nos hurlements ! Le verdict était tombé, nous avons bien suivi plusieurs meutes en même temps, d'où l'incompréhension régulière du groupe vis à vis des informations parfois illogiques récoltées lors du suivi. Tout s'est éclairé en ce soir de début août 2016 ! Tous les efforts de suivis de cette équipe motivée ont été récompensés ce soir là.

A titre personnel et en tant que pilote local, je retiens plusieurs enseignements de cette belle aventure :

- un côté naturaliste inoubliable avec l'observation à deux reprises des loups adultes sur leur territoire, la rencontre avec leurs louveteaux, les hurlements échangés avec eux et le suivi régulier toutes les semaines à essayer d'avoir un coup d'avance sur eux... là où souvent, nous en avons trois de retard !

- un côté humain très enrichissant avec de nombreux échanges téléphoniques pour organiser, comprendre, confronter les points de vue mais aussi de superbes journées de terrain, souvent à plusieurs, parfois hors sentier au coeur des territoires des meutes

- la réactivité du groupe et la bonne circulation de l'information, qui a permis entre les mois d'octobre et août de trouver des indices presque chaque semaine

Bref, d'excellents moments qui font oublier les quelques inconvénients d'être pilote local, à savoir les responsabilités associées, la charge de travail supplémentaire que cette mission demande et ma place particulière "hors établissements classiques (ONCFS, ONF)" qui a suscité au début l'incompréhension vis à vis de certains membres du groupe. Heureusement, ces difficultés furent rapidement surmontées, pour laisser place finalement à une vraie confiance partagée. Aujourd'hui je peux dire merci à Aurélie, Tristan, Baki, Samy, Pierrot, Jérôme, Daniel, Régis, Bruno, Julien, Emmanuel, Bill, Barbu, Roland et Medhi sans qui cette belle aventure n'aurait pas été possible.

Nathan DAUMERGUE - IRSTEA

# Les Données du Réseau

## Bilan du suivi hivernal 2015 - 2016

### Introduction

Les opérations de suivi hivernal ont pour objectif de renseigner l'évolution du nombre de zones de présence permanente (ZPP) et l'effectif minimum de loups résidant dans les meutes (EMR), deux indicateurs démographiques reflétant la tendance d'évolution de la population de loups.

Les conditions météorologiques de l'hiver 2015/2016 ont été très particulières, sans véritable vague de froid, ni de conditions hivernales. Sur les massifs montagneux, les chutes de neige en février ont amélioré un enneigement qui était très déficitaire depuis le début de l'hiver. Toutefois, l'enneigement n'a retrouvé des valeurs conformes à la saison qu'en altitude, au-dessus de 1 400 à 2 200 m, selon les massifs. Si les observations visuelles directes ou au travers des pièges photographiques permettent de compenser la plus faible détectabilité des animaux en l'absence de neige, il faut attendre fin février pour observer un épisode neigeux important sur les Alpes du sud et les Cévennes (source : Météo France). En marge de ces conditions météorologiques particulières, il faut souligner un mouvement social relatif aux statuts des personnels des établissements publics de l'environnement qui a eu lieu au cours de la deuxième partie de l'hiver. Celui-ci a entraîné un blocage temporaire de la transmission des données du suivi du loup, qui n'ont été compilées que tardivement en ce mois d'août 2016.

Les résultats de ce suivi hivernal sont issus des sorties effectuées localement sur les ZPP par l'ensemble des correspondants du réseau.

### Organisation des opérations de prospection

Pour cette saison 2015-2016, il n'y a pas eu de modification conséquente de l'organisation du suivi basée sur le pilotage local au sein de toutes les ZPP déjà identifiées.

Le suivi hivernal 2015-2016 a porté sur 45 ZPP, dont 42 étaient mises en évidence au cours de l'hiver précédent, ainsi que 3 ZPP déclarées à l'issue du suivi estival 2015 (Coulomp Daluis 04, Thieu – Caussols 06-83 et est Var 83). Aux ZPP déjà connues, s'ajoutent les territoires où la présence de l'espèce est décelée récemment ou encore les massifs suivis en amont de l'installation du prédateur. L'intérêt de l'utilisation du piège-photo pour le suivi hivernal en l'absence d'un

enneigement marqué ou en situation d'une pression d'observation faible s'est avéré encore une fois remarquable. Son utilisation devient routinière et apporte une plus-value conséquente dans la couverture du terrain.



Piste de loup à Autrans, nouvelle ZPP du Vercors Nord. Crédit Photo : MO RE ©

### Synthèse des résultats

Sur un volume total de plus de 1 000 fiches indices récoltées au cours de cet hiver (équivalent à l'hiver précédent tous indices confondus), 473 indices ont été retenus sur l'ensemble de l'aire d'emprise du Réseau, parmi lesquels 406 permettent de mesurer une taille minimale de groupe sur les ZPP. Ce nombre d'indices est en légère baisse par rapport à l'année précédente, probablement dû aux conditions météorologiques particulières qui ont considérablement réduit la période favorable aux prospections.

Sur les 45 ZPP identifiées en sortie d'été 2015, 43 sont confirmées. Deux ZPP, respectivement « Hautes Vosges » (88) et « Madre Boucheville » (11-66) sont sans indice de présence hivernale retenu et de ce fait, en situation de déclassement l'hiver prochain si à nouveau aucun indice n'est découvert.

# Les Données du Réseau

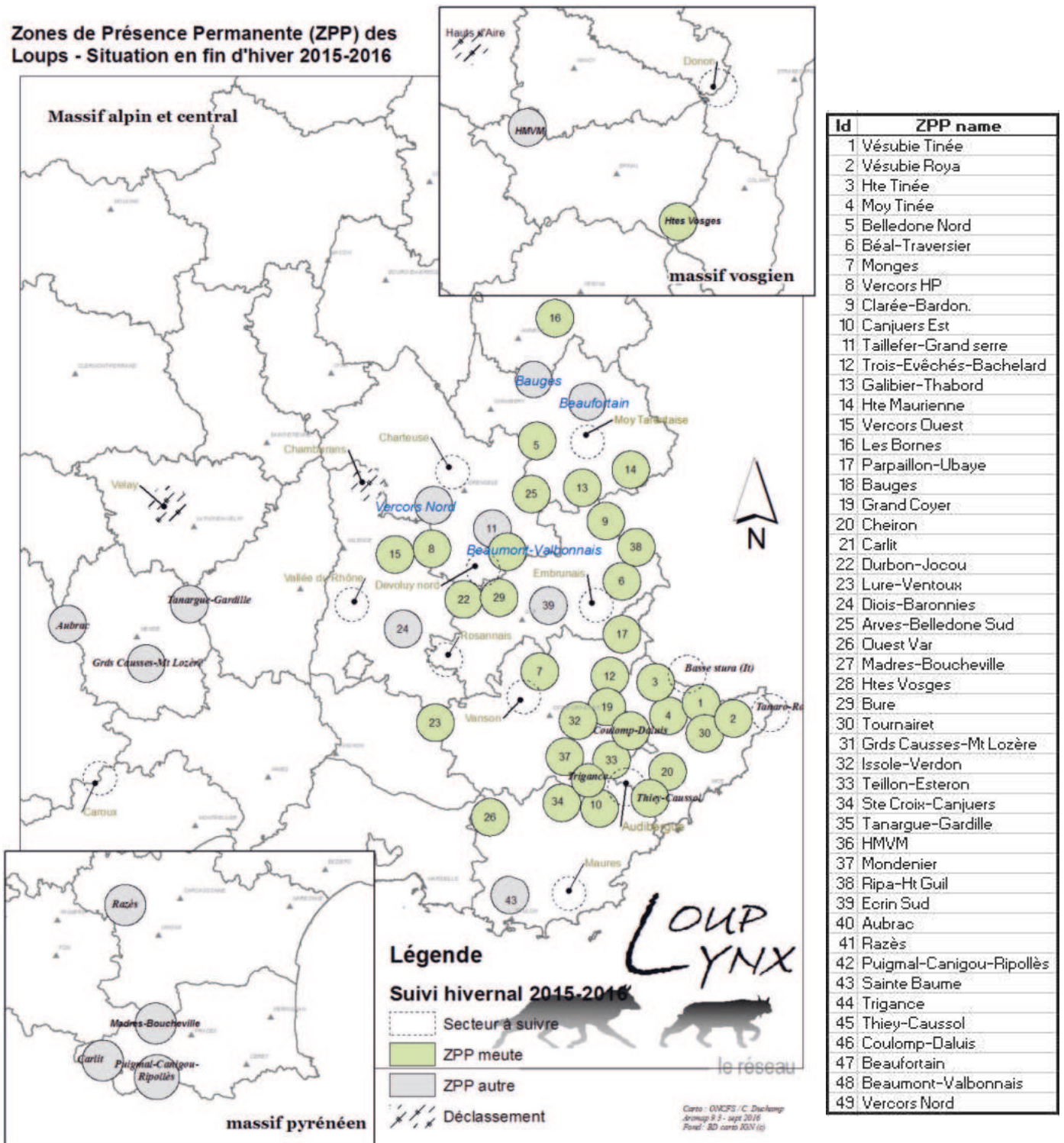


Figure 1 : Répartition des 49 ZPP identifiées à la fin de l'hiver 2015-2016

# Les Données du Réseau

Quatre nouvelles ZPP sont identifiées sur les Alpes du Nord à l'issue de cet hiver : le « Vercors Nord » (38) le « Beaumont-Valbonnais » (05-38), le « Beaufortain » (73) et les « Bauges » (73-74).

Le bilan actualisé du nombre de Zones de Présence Permanente (ZPP) à l'issue de l'hiver 2015-2016 est donc porté à 49 ZPP en France dont 35 abritent des meutes. Parmi ces 49 ZPP, 5 d'entre elles sont transfrontalières avec l'Italie et 2 avec la Catalogne espagnole.

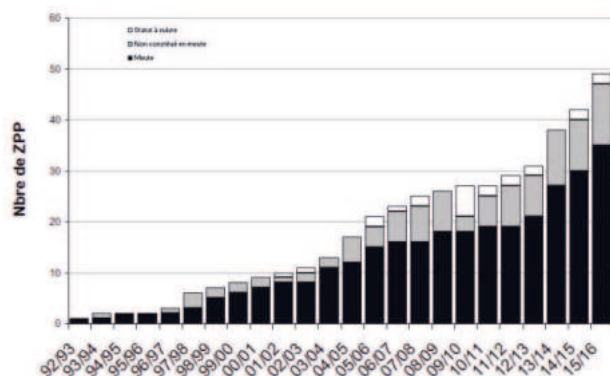


Figure 2 : Evolution du nombre de ZPP en France

## Quatre nouvelles ZPP sur les Alpes du Nord

**Vercors Nord (38) :** Ce territoire correspond à l'extrémité septentrionale du plateau du Vercors, au nord de la rivière Bourne. Il comprend le massif des « Quatre montagnes », la zone forestière des Coulmes et le sauvage vallon des Ecouges. La présence du loup n'y est pas récente puisqu'on y relève de façon épisodique des indices depuis 2004, essentiellement liés aux phénomènes de dispersion documentés par le suivi génétique sur les excréments (vers ou depuis d'autres massifs, parfois éloignés comme la Haute Maurienne, le Cheiron ou le Queyras comme l'ont mis en évidence les analyses génétiques). A noter la présence identifiée entre 2010 et 2013 d'un vieux mâle destitué de sa meute, ayant réalisé un périple de plus de 500 km avant de venir s'installer dans le massif (Cf bulletin loup n°25, p.23). A partir de 2011, la récurrence des indices, en particulier en période hivernale, augmente de façon significative, avec deux animaux ensemble régulièrement suivis au cours de cet hiver. Si l'installation d'un groupe différent de celui des Hauts plateaux n'était pas d'actualité à l'époque, la répartition et l'accumulation des indices aujourd'hui détectés permettent d'identifier une nouvelle ZPP. Des opérations estivales sont conduites sur ce massif pour tenter de déceler une éventuelle reproduction.

**Le Beaumont-Valbonnais (38-05) :** Ce territoire, situé

à la limite des départements de l'Isère et des Hautes-Alpes comprend a minima les vallées de la Bonne (dans le Parc National des Ecrins) au nord et la vallée du Drac au sud. Les premiers indices retenus sur cette zone datent de 2003, mais leur présence répétitive est notée à partir de 2014. Au cours de cet hiver, un suivi particulièrement intense, couplant pistage dans la neige et piégeage photographique, a permis de révéler la présence d'au moins 3 animaux (constitution en meute avérée). Notons la proximité immédiate de deux ZPP (celle du Taillefer-Gd Serre au nord et des Ecrins Sud à l'est), dont les limites demeurent mal cernées et dont la faible activité hivernale récente n'exclut pas qu'il s'agisse pour partie des mêmes animaux qui auraient bougé. Seules les analyses génétiques en cours pourront permettre de clarifier la situation. Des opérations estivales sont conduites sur ce massif pour tenter de déceler une reproduction.

**Beaufortain (73) :** La présence lupine sur ce massif savoyard est toute récente puisque les premiers indices sont récoltés par les correspondants au début de l'hiver 2014-2015. Les dernières analyses génétiques disponibles révèlent la présence au minimum d'un couple, dont la femelle est issue de la meute voisine de Haute Maurienne. Des opérations estivales sont conduites sur ce massif pour tenter de déceler une éventuelle reproduction.



Photo 1 : Massif des Bauges en hiver. Crédit photo : PNRB ©

**Bauges (73-74) :** Sur ce massif des Préalpes, les premiers indices de présence du loup remontent au tout début des années 2000. Ces informations étaient initialement éparses, puis collectées de façon plus intense à partir de 2005. Le massif a été classé en ZPP en 2007, puis déclassé en 2011 suite à la disparition depuis 2009 du mâle régulièrement suivi sur les Hautes Bauges. Entre 2010 et 2014, aucun indice de présence n'est relevé, malgré un groupe local de suivi toujours actif. A partir de 2014, la présence d'au moins un animal est attestée (clichés, prédatons, pistes) sur la partie ouest du massif (en particulier sur le versant haut savoyard). Les dernières analyses génétiques disponibles identifient un

# Les Données du Réseau

mâle, probablement en recherche de territoire, puisqu'il est également contacté en 2015 sur la commune de St Martin la Porte en Maurienne.

**43 ZPP confirmées  
(35 meutes + 8 non meutes)**

## Deux ZPP sans indice :

### Hautes-Vosges (88-68-70) :

Le suivi hivernal n'a pas permis de détecter l'espèce dans la ZPP Hautes-Vosges. Pour la première fois depuis sa désignation à l'issue de l'hiver 2011/2012, aucun indice de présence hivernale n'a été relevé sur cette zone lors du suivi intensif ni transmis au réseau par les autres correspondants impliqués dans le suivi extensif opportuniste durant la période hivernale.

Toutefois la persistance d'attaques sur troupeaux domestiques (constats de dommage « loup non exclu »), notamment au printemps 2016, tend à attester le maintien d'au moins un individu sur cette ZPP qui s'est peut être décalée plus au sud. En effet, l'identification d'un nouveau foyer d'attaques au sud-ouest de cette ZPP, en limite des départements des Vosges et de la Haute-Saône, laisse supposer le déplacement du territoire de chasse d'un ou plusieurs individus de la meute issu(s) de la ZPP Hautes-Vosges. Les derniers résultats d'analyses génétiques réalisées sur un prélèvement d'urine à proximité de ce nouveau foyer d'attaques confirment la présence du loup sur ce secteur mais n'ont pas permis de typer le ou les animaux qui le fréquente(nt) car le génotype individuel est pour l'instant indéterminé.

### Madre-Boucheville (66-11-09) :

2015/2016 est le premier hiver au cours duquel aucun indice de présence n'aura été retenu sur le massif de Madre-Boucheville.



Loup photographié sur la ZPP Carlit. Crédit photo : ONCFS SD66 ©

### Dans les Alpes de Haute-Provence :

Le statut des quatre meutes du département (Monges, Grand Coyer, Issole – Verdon et Montdenier) est confirmé ainsi que celui des trois ZPP trans – départementales (Parpaillon-Ubaye 04-05, Teillon-Haut Estéron 04-06 et Lure - Ventoux 04-26-84). Le Montdenier conserve un effectif minimal retenu (EMR) de 2 individus ; sur la nouvelle ZPP du Coulomp Daluis la présence minimale d'un seul individu est relevée.

### Dans les Hautes-Alpes :

Les trois meutes du Béal Traversier, Bure et Durbon Jocu demeurent d'actualité. Sur la meute de Durbon Jocu un groupe de 10 loups est observé à l'automne. Les meutes transfrontalières de la Clarée et du Ripa-Queyras, communes avec l'Italie ne font l'objet que d'un seul relevé, de 3 animaux pour chaque meute. Les animaux ont peut-être passé la majeure partie de cet hiver en Italie ?

Les indices concernant la ZPP d'Ecrins Sud sont maintenant très occasionnels avec quelques relevés dans le Champsaur au nord du territoire initial. Depuis la confirmation de la reproduction en août 2014, cette ZPP a fait l'objet de rumeurs de braconnage. Depuis, plus aucun élément ne permet de documenter son statut de meute.

### Dans les Alpes-Maritimes :

Les ZPP du Cheiron-Esteron, Thiey Caussols et du Tournaire, ont fait l'objet d'un suivi intensif avec la participation de la brigade loup (mise à disposition en période d'interruption de sa participation aux opérations de tirs de défense). Le statut de ZPP est confirmé pour ces secteurs.

### Dans les Bouches du Rhône :

La présence de deux individus minimum est toujours identifiée dans la ZPP Ouest Var, dont les indices sont répartis de part et d'autre des limites départementales. Il semble que l'on assiste à un déplacement vers le sud de ce groupe d'animaux qui serait maintenant localisé dans les Bouches du Rhône au nord de la Sainte Victoire. La récolte d'excréments et autres indices biologiques est à privilégier pour confirmer cette hypothèse.



# Les Données du Réseau

## Dans le Var :

Les trois meutes de Canjuers (à l'est du camp militaire), Sainte Croix-Canjuers (à l'ouest du camp) et Est Var nouvellement mise en évidence au cours de l'été 2015, restent détectées au cours de l'hiver 2015-2016. Compte tenu de la répartition des indices de présence, cette dernière est renommée « Trigance » de façon à mieux tenir compte de la géographie du terrain. Sur la ZPP de « Sainte Croix Canjuers », il faut noter que 7 animaux avaient été identifiés lors d'un relevé automnal, hors suivi hivernal. Or, un seul indice concernant 1 individu est relevé pendant l'hiver, période où il est en grande partie difficile de maintenir la pression d'observation en raison de l'activité militaire sur le camp. L'utilisation plus systématique des pièges photos automatiques pourrait permettre de compenser ce problème d'accès au site. Sur le sud de la Sainte Baume la présence d'au moins 2 individus est confirmée par des clichés. Sur ce territoire, la ZPP fait l'objet d'un suivi estival pour identifier une éventuelle constitution en meute.

## Dans le Vaucluse :

Sur Lure-Ventoux, un groupe de 4 animaux est détecté au cours de l'hiver modifiant la situation sur ce secteur où seuls 1 à 2 individus étaient répertoriés jusqu'alors. La constitution en meute est donc effective. Une opération de suivi de la reproduction est réalisée au cours de l'été 2016 en incluant la partie drômoise du massif.

## Dans la Drôme :

La situation évolue peu sur les meutes historiques des Hauts Plateaux et du Vercors Ouest. Plus au sud sur le Dois-Baronnies, les conditions d'enneigement limitent fortement les possibilités de prospection et de collecte d'échantillons pour la génétique. La pose de pièges-photographiques permet de retenir la présence minimale de deux animaux sur Saou en fin d'hiver. Des opérations de suivi estival pourraient être programmées cet été en fonction de l'évolution du contexte en début d'estive.

## Dans l'Isère :

L'actualité hivernale lupine récente pour ce département concerne deux nouvelles ZPP (voir ci-dessus). La meute historique de Belledonne Nord demeure en place et celle de Belledonne Sud semble confirmer son déplacement vers le Nord-Est (haute vallée du Ferrand et vallée de l'Arvan en Savoie). Le retour d'échantillons pour la génétique est à privilégier pour la saison à venir.

## En Savoie et Haute-Savoie :



Piste de cinq loups en Maurienne. Crédit photo : BREGEON ©

On note une dynamique forte sur la ZPP de Haute Maurienne, avec un nombre minimal d'animaux résidents de nouveau à la hausse, ainsi qu'un épisode fortement médiatisé sur la commune de St André avec des animaux et des prédateurs sur les cerfs observés proches des habitations. Peu d'évolution sur la ZPP Galibier-Thabor, mais beaucoup d'échantillons pour la génétique sont encore en attente.

Aucune évolution majeure n'est à noter pour le territoire de la meute des Bornes sur laquelle un minimum de 2 animaux est enregistré, comme au cours des 3 hivers précédents.

## Dans les Pyrénées :

La ZPP franco-catalane « Carlit-Campcardos » est confirmée avec un seul individu détecté, y compris génétiquement en périphérie de son territoire. Ce mâle est présent sur le Carlit depuis au moins 2007, année de sa première détection sur le massif.

La deuxième ZPP franco-catalane Puigmal-Canigou-Alt Ripollès est également confirmée. Il semble qu'un seul individu fréquente régulièrement le territoire de cette ZPP. En effet, de nombreux indices de présence d'un animal sont retenus côté français ainsi que côté catalan par nos homologues, le plus souvent étayés par des clichés mais aussi par le typage génétique (il s'agit d'un mâle). Par ailleurs, une observation de deux individus ensemble a été validée sur une zone en limite avec la ZPP voisine du Carlit-Campcardos.

La collecte simultanée d'indices sur ces deux ZPP, suffisamment distants dans l'espace, y atteste de la présence de deux individus différents

La ZPP du Razès (11) est elle aussi confirmée grâce au piégeage photographique qui vient suppléer l'absence de neige sur ce territoire ainsi que les attaques aux troupeaux sur cheptel domestique réalisées pendant la période hivernale ; l'ensemble corrobore la présence

# Les Données du Réseau

d'un animal.

## Dans le Massif Central :

La dynamique de la ZPP Tanargue-Gardille semble moindre que celle enregistrée l'hiver précédent qui recensait au moins 3 animaux, également typés par la génétique en 2015. Depuis, la présence des loups côté Ardèche n'est attestée que par deux pistes d'un individu seul, retenue sur les communes de Cellier du Luc et Astat. Cependant, une piste de 3 animaux est relevée en Margeride, 15 km plus à l'Ouest du territoire jusqu'ici connu, à mi-chemin avec la ZPP Aubrac. L'hypothèse du déplacement de ces animaux est donc d'actualité, la récolte d'échantillons biologiques est à privilégier sur ce secteur pour la prochaine saison.

En Lozère, la majorité des indices retenus sont situés sur les ZPP « Causses-Mont Lozère » (concentrée autour du Causse Méjean) et celle de « l'Aubrac », sur le massif de Bonnacombe située à cheval avec le département de l'Aveyron. Sur cette dernière ZPP, les suivis hivernaux du groupe de suivi local ont permis de confirmer la présence de l'espèce sur le territoire avec un nombre important de données. Tous ces indices concernent un seul individu alors que les analyses génétiques avaient permis d'identifier deux individus différents au cours de l'été précédent. Les opérations de hurlement provoqué devraient permettre de confirmer cette présence et détecter un éventuel groupe.

## Dans le Nord-Est :

### HMVM (52-88-55) :



Photographie d'un loup sur la zone HMVM. Crédit photo : ONCFS-SD54 ©

Sans indice à l'issue de l'hiver précédent, la présence de l'espèce est à nouveau attestée par deux clichés pris au mois de novembre 2015 (voir cliché ci-dessus), au même endroit et à une semaine d'intervalle, par un

piège photographique suivi par le réseau sur une commune meurthe-et-mosellane frontalière avec le département des Vosges. Au travers des séries temporelles des attaques aux troupeaux et de leurs répartition, le déplacement plus à l'ouest de cette ZPP semble assez clair. Les analyses génétiques réalisées sur des prélèvements de fèces confirment que le loup est présent dans ce secteur depuis août 2015.

De nombreux cas d'attaques sur troupeaux domestiques et plusieurs photographies confirment à présent le déplacement vers l'est des contours de cette ZPP, en limite des départements des Vosges et de la Meurthe-et-Moselle. Cette ZPP devrait donc voir sa dénomination et ses limites évoluer pour intégrer la Meurthe-et-Moselle. Plus aucun indice de présence n'est relevé sur la partie centrale meusienne (Haut d'Aire).

## Les nouveaux secteurs de présence identifiés :

En région PACA, une interrogation subsiste sur l'éventuelle présence d'un deuxième groupe de loups au sud du massif des Monges (Alpes de Haute-Provence). Une opération de hurlement provoqué est conduite cet été, afin de tenter de mieux cerner la situation.

Dans le Var (voir article dans ce numéro à la rubrique « Parole de correspondant ») la présence du loup sur le massif des Maures est confirmée et fait l'objet actuellement d'une surveillance par piégeage photographique, mis en place par un groupe de travail local du Réseau. De même, dans la partie située à l'extrême nord-ouest du département des Alpes maritimes frontalière avec le Var (Escragnolles Séranon), la présence de loup est détectée et fera l'objet d'un suivi estival en 2016 pour vérifier l'éventuelle formation d'un nouveau groupe.



Observation de deux individus sur St Laurent en Beaumont. (38) Crédit photo : DAUMERGUE/IRSTEA©

En région Rhône-Alpes, des images d'un animal qui « revient » se nourrir sur une proie (biche) ont été prises

# Les Données du Réseau

en toute fin de période hivernale sur la commune des Allues en Vanoise (73). Plusieurs indices d'un animal sont collectés cet hiver sur l'extrémité nord du massif du Dévoluy (partie iséroise). Difficile de savoir si ces indices sont à rapprocher du groupe actif cet hiver en rive droite du Drac (nouvelle ZPP du Beaumont Valbonnais) ou bien s'il s'agit d'un animal en phase exploratoire. Des analyses génétiques en cours pourront peut-être nous éclairer sur ce point. Enfin dans la Drôme, une observation visuelle de 2 loups est retenue début mars 2016 à proximité du village d'Espeluche, suivi d'un cliché récent (fin juillet 2016) d'un individu typé sub-adulte sur la commune de Tourettes 15 km plus au nord en vallée du Rhône. La pose de pièges photographiques est à encourager sur ce secteur où le pistage hivernal classique trouve ses limites d'application en raison du faible enneigement que connaît ce massif.

Dans le Languedoc, la présence d'un loup a été confirmée cet hiver dans le massif du Caroux (34). Sur ce massif, situé au nord ouest de l'Hérault, limitrophe du sud est de l'Aveyron et de l'est du Tarn, on enregistre une présence lupine depuis un an de demi. Nous n'avons actuellement pas de confirmation génétique pour classer le massif en ZPP, mais plusieurs échantillons récoltés au cours du mois d'avril 2016 sont en attente d'analyse. Les indices de présence restent épars mais ce massif est susceptible de passer en ZPP à l'issue de l'hiver prochain.

En toute fin d'hiver dans le Gard, la progression de l'espèce est signalée au sud du massif des Cévennes

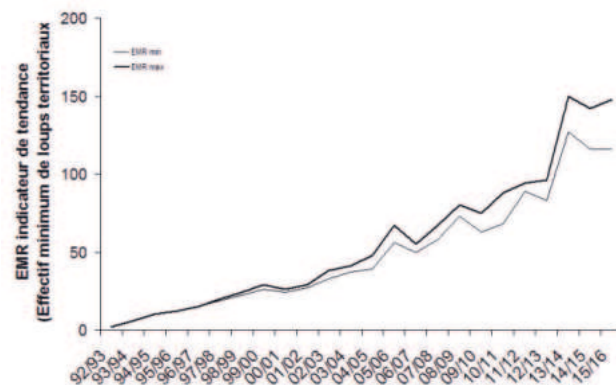


Figure 2 : Evolution de l'indicateur de tendance de l'Effectif Minimum Retenu (EMR) de loups en France

avec quelques indices validés entre le Mont Aigoual et le Vigan. Connaissant les antécédents de l'animal évoluant entre le Mont Lozère et les grands causses lozériens (Cf « Zoom sur » de ce numéro), les prochaines analyses génétiques des échantillons récoltés seront prioritaires pour savoir s'il s'agit d'un nouvel animal. En remontant vers l'Auvergne, aucun nouvel élément ne vient étayer la présence du loup depuis la fin du suivi hivernal 2014/2015, où quelques individus en dispersion avait été remarqués respectivement dans le Cantal et la Haute Loire.

## Conclusion :

Entre fin mars 2015 et fin mars 2016, le nombre de zones de présence permanente (ZPP) a augmenté, passant de 42 à 49 parmi lesquelles 35 sont constituées en meute (à comparer aux 30 meutes identifiées à l'issue de l'hiver 2014/2015). Parmi les 7 nouvelles ZPP, 3 avaient déjà été détectées précocement en sortie d'été 2015, situées dans les Alpes de Haute-Provence et le Var (Cf bulletin du Réseau N°34).

L'expansion géographique se matérialise essentiellement par le comblement des zones interstitielles entre les groupes sédentarisés déjà connus dans le massif alpin. La taille de groupe détectée en sortie d'hiver est, pour une large majorité des ZPP, plus faible que les années précédentes, le plus probablement en conséquence des prélèvements légaux, mais peut-être aussi pour partie de la variabilité interannuelle naturelle des tailles de groupes, et de conditions d'enneigement hétérogènes. Au final, l'EMR (qui est à considérer de même que le nombre de ZPP comme un indicateur de tendance démographique) reste quasiment stable par rapport aux deux années précédentes avec un intervalle compris entre 117 et 148. Replacées dans la suite des valeurs mesurées depuis le retour de l'espèce, les EMR des 3 dernières années (mars 2014 – mars 2016) traduiraient ainsi un ralentissement de la croissance des effectifs.

En première approximation en effet, la modélisation de cette nouvelle donnée hivernale correspondrait à un effectif total estimé en mars 2016 entre 214 et 370 individus, pour une valeur moyenne la plus vraisemblable de 292 loups. Si on y rajoutait les 33 animaux prélevés légalement entre les mois de mars 2015 et 2016, on obtiendrait environ 325 loups, à comparer au chiffre de 333 tel que prédit l'an dernier hors prélèvements par un modèle de croissance ajusté à la série de données des effectifs totaux (période 1993-2015).

Le suivi estival 2016 en cours s'attache à documenter au mieux l'organisation territoriale de ces différents groupes, notamment dans le massif alpin où la contiguïté des territoires de meutes est la plus importante.

## Remerciements :

Les résultats présentés sont le fruit du travail collectif des correspondants du réseau loup - lynx, qu'ils en soient ici remerciés.

Y. LEONARD, P-E. BRIAUDET, A. BATAILLE, G. GOUJON, D. CHENESSEAU, M-L. SCHOWERER, J. STEINMETZ, C. DUCHAMP & N. JEAN

# Technique

Tableau 1 : Identification des ZPP en France à l'issue du suivi hivernal 2015-2016

Nom de la ZPP	Meutes	Indices	1	2	3	4	5	6	7	10	EMR min	EMR max	Remarques
Monges (04)	M	3	1	1	1						2	3	
Trois évêchés-Bachelard (04)	M	17	7	4	5		1				3	5	
Grand Cover (04)	M	5	3	1				1			2	6	
Parpailion Ubaye (04)	M	5	2	1	1	1					3	4	
Issolle Verdon (04)	M	22	15	2	2	2	1				4	5	
Tailion Haut-Estéron (04)	M	3	2				1				1	4	
Montdenier (04)	M	20	12	8							2	2	
Lure - Ventoux (04-26-84)	M	17	7	5	3	2					4	4	
Coulomp Daluis (04-06)	M	7	7								1	1	
Clarée - Bardonechia (05-It)	M	1			1						3	3	
Béal - Traversier (05)	M	4	2	1		1					2	4	
Ecrins Sud (05)		4	3	1							1	2	Perte de la structuration en meute
Bure (05)	M	7	2	1	2	1	1				4	5	
Durbon Jocou (05-26)	M	11		4	2	2	1		1	1	7	10	
Ripa - Queyras (05-It)	M	1			1						3	3	
Hte Tinée - Ht Var (06-It)	M	9	3	2		1	2	1			5	6	
Vésubie-Tinée (06-It)	M	9	3	4	1		1				3	5	
Vésubie Roya (06-It)	M	1							1		7	7	
Moy. Tinée (06)	M	2		2							2	2	
Cheiron-Estéron (06)	M	3	1	2							2	2	
Thiery - Causols (06-83)	M	3		1	2						3	3	
Tournalret (06)	M	8	3	1	4						3	3	
Diols - Baronnies (26)		4	3	1							1	2	
Vercors Ouest (26)	M	10	3	1	1	4	1				4	5	
Vercors Hts Plateaux (26-38)	M	25	7	14	2	2					4	4	
Taillefer-Gd Serre (38)		1	1								1	1	
Vercors Nord (38)		34	16	18							2	2	Nouvelle ZPP
Belledonne Nord (38-73)	M	15	9	6							2	2	
Beaumont - Valbonnais (38-05)	M	22	3	14	5						3	3	Nouvelle ZPP
Tanargue - Gardille (07-48)	M	3	2		1						1	3	Déplacement à confirmer
Causse - Mont Lozère (48)		9	9								1	1	
Aubrac (48-12)		8	8								1	1	
Madres-Boucheville (66)		0											ZPP sans indice
Puigmal-Canigou - Alt Ripolles (66-Es)		7	6	1							1	2	
Carlit-Campcardos (66-Es)		7	7								1	1	
Razès (11)		4	4								1	1	
Belledonne Sud - Arvan (73-38)	M	4	2	2							2	2	
Gallibier - Thabor (73)	M	8	2	2	4						3	3	
Hte Maurienne (73)	M	18	8	3	4	2	1				4	5	
Beaufortain (73)		1		1							2	2	Nouvelle ZPP à confirmer
Bauges (73-74)		1	1								1	1	Nouvelle ZPP
Les Bornes (74)	M	13	5	8							2	2	
Canjuers Est (83)	M	21	3	12	4		1				3	5	Changement de nom (ex Canjuers)
Sainte Croix - Canjuers (83)	M	1	1								1	1	
Trigance (83)	M	5		1	2		2				5	5	Changement de nom (ex Est Var)
Ouest Var (83-13)	M	10	7	3							2	2	
Sainte Baume (83)		2	1	1							1	2	
Hautes-Vosges (88-70-68)	M	0											ZPP sans indice
HMM (52-88-55)		11	11								1	1	
<b>49 ZPP</b>		<b>35</b>	<b>406</b>								<b>117</b>	<b>148</b>	



Deux loups sur St Michel en Beaumont. Crédit photo : DAUMERGUE/IRSTEA ©

## Zoom sur

### Le Massif Central : vers une installation lente mais consolidée du Loup ?

Si beaucoup d'espèces sont limitées dans leurs déplacements en raison de leurs capacités de mouvements ou de leur mode de vie sociale, ce n'est pas le cas du Loup. En effet, les barrières anthropiques telles les autoroutes, les voies ferrées ou les fleuves etc... si elles constituent un frein, sont largement franchissables par l'animal. Ses capacités de déplacement et d'adaptation aux diverses contraintes sont telles que l'espèce est capable d'emprunter les ponts, ou encore traverser les fleuves comme l'on démontrés plusieurs indices déjà relevés en France ou de dépouilles trouvées sur les autoroutes. Depuis le massif alpin où l'espèce a débuté sa colonisation en France, les premières données dans le Massif Central remontent respectivement à 1997 et 1999 dans le Cantal et le Puy de Dôme, avec deux dépouilles génétiquement typées de lignée italo-alpine. Ces premières observations témoignent des capacités de déplacement et de la stratégie de vie sociale de l'espèce, où l'objectif est d'éviter la concurrence avec les voisins.



Photo 1 : Le loup présent sur les Causses Méjean et Sauveterre pris au piège photo cet hiver 2015-2016. Crédit photo : Malafosse/PNC ©

### Une présence timide sans doute freinée par la barrière anthropique rhodanienne

La dispersion d'animaux vers le massif central reste très limitée, sans doute freinée par la barrière rhodanienne qui contraint les déplacements et favorise les cas de mortalité par exemple par collision routière. Pour autant, il faut noter dès 2006 la découverte d'une nouvelle présence de l'espèce en Lozère sur le plateau de l'Aubrac, identifiant notamment un animal déjà détecté deux ans plus tôt dans le Queyras (mâle) par le suivi non-invasif des crottes, poils ou urines entrepris par le Réseau à l'échelle nationale (Cf bulletin du réseau

N°18). Cet animal ne sera plus jamais retrouvé par la suite. Cette même année 2006, un cas de braconnage est détecté en Aveyron sur un autre animal. Il faudra attendre la période de 2008-2010 pour identifier la présence d'un autre individu mâle stabilisé sur le massif des Monts du Cantal. Cette installation (transitoire) constituera alors la première identification d'une ZPP dans le massif central. Elle sera suivie de quelques observations sporadiques qui témoigneront de la dynamique toujours active de colonisation, pour autant toujours de faible intensité.

Ce n'est qu'en 2011 que sera identifiées la ZPP des « Grands Causses-Mont Lozère » (48) suivie de celle du « Tanargue-Gardille » (48-07) et de "l'Aubrac" (48-12). Cette année marque sans doute le début d'une installation réellement stabilisée de l'espèce sur certains territoires, colonisation qui aujourd'hui s'étend vers le sud de l'Aveyron jusque dans l'Hérault. La cartographie montre clairement les entités avec présence régulière sur ces 3 ZPP. La présence d'un loup est toujours d'actualité en 2016 sur la ZPP des « Grands Causses Mont Lozère » (48) (photo ci-contre). Pour autant, aucun épisode de reproduction n'a encore été détecté malgré la présence récurrente de 2 individus sur la ZPP Aubrac (photo 2) et ponctuelle de 3 animaux sur la ZPP Tanargue durant l'hiver 2014-2015. Les investigations de suivi estival (recherche d'épisode de reproduction) ont donc été entreprises dans ces deux massifs à partir de 2015, confirmant ainsi l'absence de signe de reproduction. Celles-ci sont reconduites en 2016 pour suivre au plus près l'évolution de la structure sociale de ces animaux.



Photo 2 : Carcasse de biche suite à prédation par les loups dans la ZPP de l'Aubrac. Crédit photo : ONCFS SD12 ©

La combinaison du suivi extensif de « surveillance » par le Réseau avec les derniers outils de biologie moléculaire permet aujourd'hui de retracer la dynamique

# Zoom sur

de cette colonisation et la structure sociale des animaux qui y vivent !

Ainsi, la génétique réalisée sur les divers échantillons de crottes, urines ou poils permet d'identifier plusieurs phases :

(1) La ZPP des Grands Causses-Mont Lozère a bien été fréquentée par 2 premiers loups mâles entre 2011 et 2012, occasionnant de nombreux dégâts aux troupeaux domestiques à l'époque (Cf bulletin N°29). Ces deux animaux, inconnus jusqu'ici des bases de données génétiques, n'étaient jamais observés ensemble que ce soit sur la base des relevés de traces ou des observations visuelles. Le fait que ce soient deux mâles n'est certainement pas étranger à l'absence de cohésion sociale entre ces deux individus. Ces deux animaux ne seront plus détectés ensemble à compter du mois d'octobre 2013. En revanche, ils seront remplacés par un nouveau disperseur, un mâle détecté par un de ses excréments début 2015, déjà connu des bases de données pour avoir été répertorié au préalable dans le Jura en janvier 2014. Son profil génétique sera retrouvé à cinq reprises en 2015 entre le Mont Lozère jusque sur la causse Sauveterre confirmant ainsi qu'un seul et même individu exploite ce territoire, aux limites floues en l'absence de concurrence aux alentours. Cet animal sera également détecté une fois dans l'Aubrac avant de revenir sur les Causses lozériens. Nous ne connaissons pas les mécanismes qui « dirigent » les sens de la dispersion ou le choix des animaux dans leur prospection de territoire. La disponibilité des proies est souvent citée à cet égard dans la littérature comme un des facteurs structurant les déplacements. Or il s'avère que de nombreuses zones riches en proies ne sont pas colonisées en première intention. Dans ce cas, il est possible d'interpréter cette exploration comme une visite d'un territoire déjà occupé par deux autres animaux (Aubrac, Cf paragraphe ci-après) aux fins de recherche d'un partenaire sexuel.

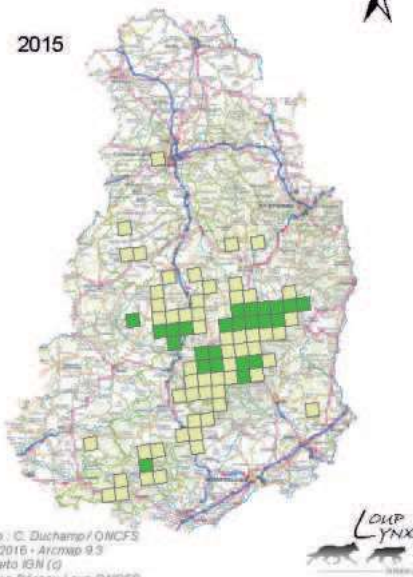
2011



2013



2015



Carte : C. Duchamp / ONCFS  
 Juin 2016 - Arcmap 9.3  
 BDcarth IGN (G)  
 Source Réseau Loup-ONCFS

Légende :

Carrés vert : présence régulière  
 Carrés jaunes : présence irrégulière

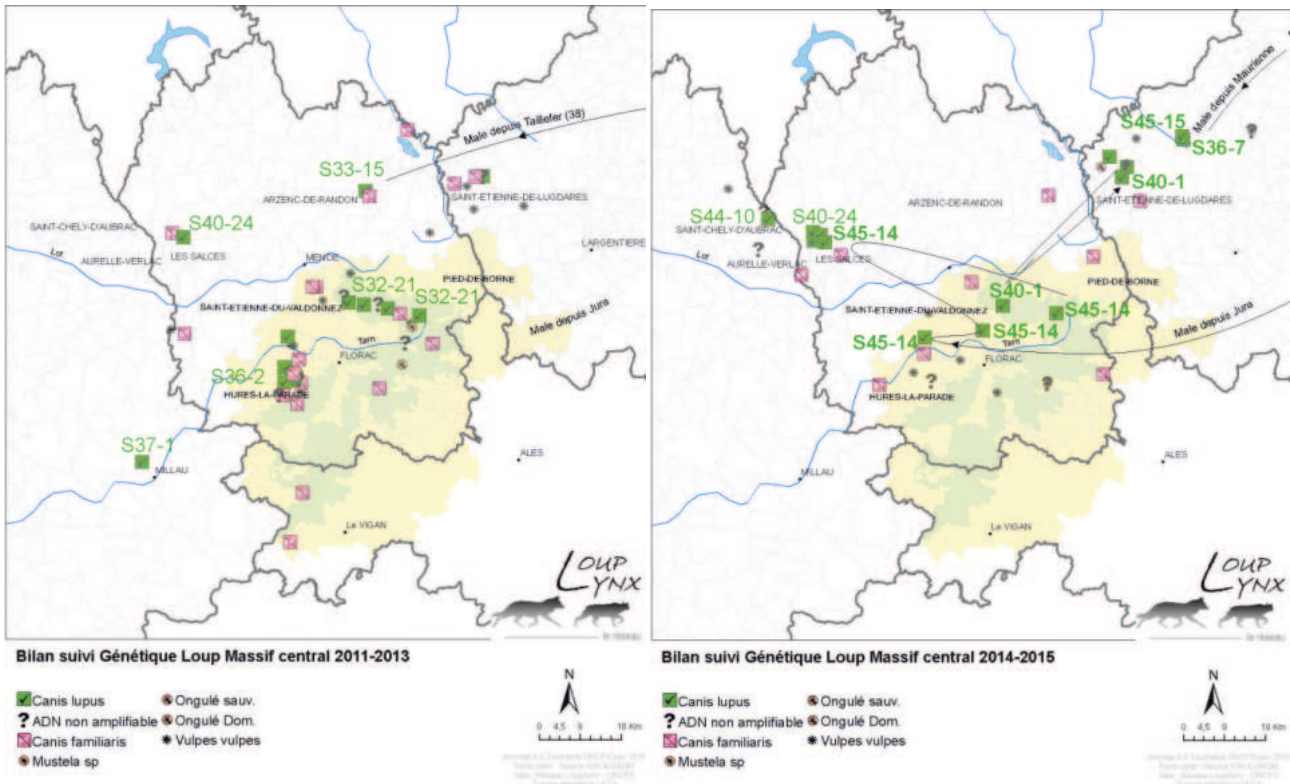


Photo 3 : Les pièges photos souvent efficaces pour détecter la présence de l'espèce... ici dans l'Aubrac lozérien. Crédit photo : BONNEFOY ©

(2) Les deux loups régulièrement détectés par les correspondants du réseau sur la ZPP de l'Aubrac depuis 2013 sont également génétiquement identifiés (un mâle + une femelle). Le faible recul dans le nombre d'échantillons récoltés ne permet pas, pour l'heure, de bien cerner le territoire, mais permet déjà de confirmer qu'il se situe à cheval sur les départements de la Lozère et de l'Aveyron.

(3) Enfin, le dernier suivi hivernal de 2014-2015 avait permis de soupçonner une installation en meute dans la ZPP du Tanargue-Gardille

# Zoom sur



**Légende :**  
 Chaque indice est localisé sur la carte par un carré vert avec l'identifiant du genotype  
 Les flèches indiquent les déplacements théoriques des individus

située à la croisée des départements de l'Ardèche, de la Lozère et de la Haute Loire (cf bulletin N°33). La génétique vient confirmer 3 animaux différents détectés respectivement en 2014 et 2015. La comparaison avec la base de données nationale permet de montrer que l'un de ces animaux est originaire des Alpes du Nord : en effet, détecté pour la première fois en Maurienne en janvier et février 2013, le typage génétique d'un excrément révèle son déplacement dans le Doubs en décembre 2013 pour arriver en Ardèche en octobre 2014 après un périple de quelques 400 km à vol d'oiseau en au moins 23 mois. Les autres individus ne sont pas connus des bases de données ADN. Depuis fin 2015, les indices de présence restent à nouveaux très sporadiques que ce soit coté ardéchois ou lozérien. Le sexe de ces trois animaux (tous des mâles) est une nouvelle fois sans doute à l'origine d'une cohésion sociale très peu marquée à l'image du mâle « S40-1 » ayant déjà réalisé une excursion temporaire vers le mont Lozère en cours d'hiver 2013-2014. L'installation en meute, initialement suspectée, reste donc encore peu probable et il faut s'attendre à ce que certains continuent leurs prospections à la recherche d'un partenaire d'accouplement.

(4) Enfin, un épisode de dommages importants était localisé en marge de la ZPP du Tanargue (Chateaufort de Randon et alentour) à l'été 2013. L'analyse d'un poil relevé sur un constat d'attaque identifiait un autre mâle

préalablement détecté en Isère deux années plus tôt. Il ne sera plus répertorié depuis.

## Trois ZPP pour l'instant non reproductrices et une extension vers le sud

Cette rétrospective démontre une nouvelle fois les capacités de dispersion de l'espèce, y compris à longue distance mais aussi que les situations ne sont jamais figées. Sur la zone considérée, on observe que les animaux peuvent se déplacer d'une Zone de Présence Permanente à une autre et faire des incursions sur de nouveaux territoires. C'est peut-être le cas par exemple des données ponctuelles d'animaux pris aux pièges photos sur les communes de Millau en 2015 et Séverac d'Aveyron en 2016.

Le secteur d'intérêt aujourd'hui le plus récent se situe au sud de l'Aveyron à la frontière avec le Tarn et l'Hérault, où la présence d'un loup est confirmée depuis l'été 2015 (photo 3 et 4). Aucun typage n'est pour l'instant disponible pour connaître sa carte d'identité. En revanche le Réseau récemment consolidé par de nouveaux correspondants héraultais, tarnais et aveyronnais formés sur ce secteur en 2015, porte ses fruits en permettant d'asseoir une surveillance plus homogène à grande échelle. La présence de l'espèce est



## Zoom sur



Photo 4 : Une observation visuelle réalisée sur la commune de Brusque (Aveyron) aux limites avec les départements du Tarn et de l'Hérault. Crédit photo : A. VILLANI ©

toujours identifiée par intermittence sur le massif du Caroux sur lequel vit une importante population de mouflons, avec la possibilité de présence d'un seul et même loup qui explore les territoires situés autour de la frontière départementale. Aucun typage n'est pour l'instant disponible et la récolte d'indices biologiques a été présentée comme une priorité d'action pour les correspondants du Réseau dans ce secteur.

Aucune de ces ZPP n'est pour l'instant constituée en meute, un diagnostic corroboré par l'absence de reproduction. Si les dispersions d'animaux existent entre les massifs alpin et central, la faible connectivité entre ces deux massifs contribue sans doute à ralentir le taux de rencontre entre deux animaux disperseurs du sexe opposé.

C. DUCHAMP - J. STEINMETZ - A. BATAILLE - G. GOUJON - ONCFS

### La "bête" de Saugues

Du 11 au 15 mars 2016, une série de 6 observations visuelles d'un grand canidé se sont succédées sur les communes de Saugues, Pébrac et Siaugues-Sainte Marie en Haute Loire. Elles sont d'abord enregistrées par le service départemental de l'ONCFS puis par la Fédération Départementale des Chasseurs.

Les 3 premiers témoignages sont réalisés dans de bonnes conditions d'observation, de jour et à moins de 50 mètres. Des photographies d'un grand canidé sont faites mais à faible résolution et floues. Les zooms numériques effectués sur un des clichés révèlent au contraire plusieurs incohérences morphologiques : une « écharpe » blanche très marquée, un contraste de coloration du pelage en forme de « virgule » derrière l'épaule, ainsi qu'un arrière train très clair tirant sur le blanc, et des zones plus claires étendues sur le poitrail et les pattes ; l'animal est décrit par les observateurs avec un train arrière abaissé par rapport à la ligne des épaules.

Après une nouvelle observation visuelle, une vidéo de l'animal est faite. Seul l'arrière train est visible ainsi que la nuque blanche. Ce grand canidé présente un arrière train bas en comparaison avec une ligne de dos qui est horizontale chez le loup. Ces éléments confirment le descriptif des observations précédentes. De plus, l'animal se déplace au petit galop, alors qu'un loup se déplaçant à la même vitesse le ferait au trot.

Toutefois, la faible qualité de la vidéo ne permet pas d'asseoir une analyse plus détaillée et la donnée est classée invérifiable.

Deux nouveaux clichés sont ensuite enregistrés sur la

commune de Croisances. L'animal photographié présente un pelage atypique, sans dégradé dorso-ventral. La ligne de dos est là encore inclinée des épaules vers l'arrière train. Ce grand canidé possède une queue un peu trop longue pour être un loup. A ce descriptif s'ajoute le comportement de l'animal à l'approche d'un véhicule qui traduit un trait de domestication.



Une des premières images réalisées à Croisance. L'expertise confirmera qu'il s'agit d'un chien. Crédit photo : P. BLANC ©

La dernière observation faite sur ce secteur, sur la Commune de Malataverne permet d'identifier avec certitude un chien de race « chien-loup Tchèque ». La Bête est donc un chien qui présente des oreilles hautes et pointues, une virgule blanche à l'épaule, un pelage homogène sans transition et une queue longue. Le doute est enfin levé sur cette série d'observations douteuses.

G. GOUJON - ONCFS



Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Observateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 01</b>										
10/02/2016	V	V0116001	KIRCHHOFFER	ONCFS	COTTAZ A	DOUVRES	Exterieur zone	1		INV
<b>N°Dpt 03</b>										
29/04/2016	C	C0316001	PUISSAUVE	ONCFS		PREMILHAT	Exterieur zone		Chevreuil	INV
<b>N°Dpt 04</b>										
03/01/2016	V	V0416001	ARNAUD	ONCFS		ST ANDRE LES AL	Issole Verdon	1		R
05/01/2016	T	T0416001	KLEIN	PNM		JAUSIERS	Parpaillon Ubaye	3		R
06/01/2016	F		COSSU	Syndicat mixte		THORAME BASSE	Issole Verdon			
06/01/2016	F		COSSU	Syndicat mixte		THORAME BASSE	Issole Verdon			
11/01/2016	F		COSSU	Syndicat mixte		CASTELLANE	Montdenier			
11/01/2016	F		COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
11/01/2016	F		COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
15/01/2016	S	S0416001	ARNAUD	ONCFS		ALLONS	Issole Verdon			
15/01/2016	S	S0416002	ARNAUD	ONCFS		ALLONS	Issole Verdon			
15/01/2016	S	S0416003	ARNAUD	ONCFS		ALLONS	Issole Verdon			
15/01/2016	T	T0416013	ARNAUD	ONCFS		ALLONS	Issole Verdon	4		R
15/01/2016	U	U0416005	ARNAUD	ONCFS		ALLONS	Issole Verdon			
15/01/2016	U	U0416006	CHRETIEN	ONCFS		ALLONS	Teillon Haut-Estéron			
15/01/2016	U	U0416007	CHRETIEN	ONCFS		ALLONS	Issole Verdon			
15/01/2016	V	V0416002	RAYNAUD	Particulier	M. BARTOLINI	PRADS HAUTE BL	Issole Verdon	1		R
15/01/2016	V	V0416024	RAYNAUD	Particulier		PRADS HAUTE BL	Issole Verdon	1		R
17/01/2016	F	F0416061	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier			
17/01/2016	F	F0416062	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier			
17/01/2016	S	S0416004	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier			
17/01/2016	T	T0416014	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier	2		R
17/01/2016	V	V0416025	ARNAUD	ONCFS		MOUSTIERS STE M	Montdenier	2		R
18/01/2016	C	C0416002	SILVESTRE			UVERNET FOURS	Trois évéchés-Bachelar		Cerf	R
18/01/2016	F	F0416063	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
18/01/2016	U	U0416008	SILVESTRE			UVERNET FOURS	Trois évéchés-Bachelar			
21/01/2016	F	F0416064	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
21/01/2016	U	U0416009	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
25/01/2016	F	F0416065	AUVÉ	Agriculteur - E		LA BREOLE	Trièves			
27/01/2016	V	V0416026	CONIL	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis	1		R
30/01/2016	V	V0416027	GARNIER	ONCFS		ST PAUL	Parpaillon Ubaye	1		R
01/02/2016	C	C0416003	BOURDIER	ONCFS		ENTRAGES	Digne		Mouflon	R
03/02/2016	C	C0416004	GARNIER	PNV		ST PAUL	Parpaillon Ubaye		Chevreuil	R
04/02/2016	F	F0416066	COSSU	Syndicat mixte	S. AUTEVILLE	SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
05/02/2016	F	F0416067	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
09/02/2016	F	F0416075	VILLANI	ONCFS		PRADS HAUTE BL	Trois évéchés-Bachelar			
09/02/2016	F	F0416076	VILLANI	ONCFS		PRADS HAUTE BL	Trois évéchés-Bachelar			
09/02/2016	F	F0416077	VILLANI	ONCFS		PRADS HAUTE BL	Trois évéchés-Bachelar			
09/02/2016	P	P0416002	VILLANI	ONCFS		PRADS HAUTE BL	Trois évéchés-Bachelar			
09/02/2016	T	T0416015	DEHARO	ONCFS		AUZET	Monges	3		R
09/02/2016	U	U0416011	DEHARO	ONCFS		AUZET	Monges			
10/02/2016	C	C0416005	CHEVALIER	PNE		ST PAUL	Parpaillon Ubaye		Cerf	R
10/02/2016	H	H0416001	BOULON	ONCFS		PRADS HAUTE BL	Issole Verdon	1		R
10/02/2016	T	T0416016	BOULON	ONCFS		PRADS HAUTE BL	Trois évéchés-Bachelar	1		R
10/02/2016	T	T0416017	BOULON	ONCFS		PRADS HAUTE BL	Trois évéchés-Bachelar	3		R
10/02/2016	U	U0416010	CHEVALIER	PNE		ST PAUL	Parpaillon Ubaye			
11/02/2016	T	T0416018	VILLARD	ONCFS		BARLES	Monges	2		R
11/02/2016	V	V0416003	ARNAUD	ONCFS		MOUSTIERS STE M	Montdenier	1		R
11/02/2016	V	V0416004	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier	1		R
12/02/2016	V	V0416005	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier	1		R
13/02/2016	F	F0416006				ST PAUL	Parpaillon Ubaye			

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 04</b>										
13/02/2016	T	T0416002	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron	1		R
13/02/2016	T	T0416003	BRETON	PNM		ST PAUL	Parpaillon Ubaye	4		R
13/02/2016	U	U0416001	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
15/02/2016	F	F0416007	COSSU	Syndicat mixte		ANGLES	Issole Verdon			
15/02/2016	F	F0416008	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
15/02/2016	F	F0416009	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
15/02/2016	F	F0416010	ARNAUD	ONCFS		ANGLES	Issole Verdon			
15/02/2016	F	F0416011	COSSU	Syndicat mixte		ANGLES	Issole Verdon			
15/02/2016	F	F0416012	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
15/02/2016	F	F0416013	COSSU	Syndicat mixte		VERGONS	Issole Verdon			
16/02/2016	V	V0416006	CONIL	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis	1		R
17/02/2016	F	F0416014	COSSU	Syndicat mixte		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron			
17/02/2016	F	F0416015	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
18/02/2016	V	V0416007	ARNAUD	ONCFS		MOUSTIERS STE M	Montdenier	1		R
18/02/2016	V	V0416008	ARNAUD	ONCFS		MOUSTIERS STE M	Montdenier	1		R
19/02/2016	F	F0416016	COSSU	Syndicat mixte		VERGONS	Issole Verdon			
19/02/2016	F	F0416017	COSSU	Syndicat mixte		VERGONS	Issole Verdon			
19/02/2016	F	F0416018	ARNAUD	ONCFS		ST ANDRE LES AL	Issole Verdon			
19/02/2016	F	F0416019	BARRANDON	PNRVerdon		ANGLES	Issole Verdon			
19/02/2016	T	T0416004	JACQUEMIN	Particulier		ALLONS	Issole Verdon	1		R
19/02/2016	T	T0416005	ARNAUD	ONCFS		ST ANDRE LES AL	Issole Verdon	5		R
19/02/2016	T	T0416006	ARNAUD	ONCFS		ALLONS	Issole Verdon	2		R
19/02/2016	U	U0416002	BARRANDON	PNRVerdon		ANGLES	Issole Verdon			
19/02/2016	U	U0416003	BARRANDON	PNRVerdon		ANGLES	Issole Verdon			
20/02/2016	V	V0416009	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	1		R
21/02/2016	V	V0416010	SILVESTRE			ST PAUL	Parpaillon Ubaye	1		R
21/02/2016	V	V0416011	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	1		R
24/02/2016	V	V0416012	CONIL	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis	1		R
27/02/2016	F	F0416020	POIRE	Particulier		JAUSIERS	Parpaillon Ubaye			
29/02/2016	T	T0416007	DUNAND	PNM		JAUSIERS	Trois évêchés-Bachelar	5		R
29/02/2016	V	V0416013	CONIL	ONCFS		UBRAYE	Teillon Haut-Estéron	1		R
02/03/2016	V	V0416014	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	3		R
02/03/2016	V	V0416015	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	1		R
03/03/2016	F	F0416021	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier			
03/03/2016	T	T0416008	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier	2		R
03/03/2016	V	V0416016	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier	2		R
03/03/2016	V	V0416028	STEMART	DDT	J. AYMES	LA PALUD SUR VE	Montdenier	1		R
04/03/2016	T	T0416009	DUNAND	PNM		JAUSIERS	Trois évêchés-Bachelar	1		R
08/03/2016	C	C0416001	BRETON	PNM		ST PAUL	Parpaillon Ubaye		Cerf	R
08/03/2016	F	F0416022	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
08/03/2016	F	F0416023	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
08/03/2016	T	T0416010	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	3		R
08/03/2016	T	T0416011	BRETON	PNM		ST PAUL	Parpaillon Ubaye	2		R
08/03/2016	U	U0416004	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
08/03/2016	V	V0416017	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	4		R
08/03/2016	V	V0416018	CONIL	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis	1		R
10/03/2016	F	F0416024	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
10/03/2016	F	F0416025	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
10/03/2016	F	F0416026	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
10/03/2016	F	F0416027	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
10/03/2016	F	F0416028	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
10/03/2016	F	F0416029	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
10/03/2016	F	F0416030	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
10/03/2016	V	V0416019	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	1		R
13/03/2016	F	F0416031	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier			
13/03/2016	V	V0416020	LEONARD	ONCFS	C. BARBAROUX	COLMARS	Grand Coyer	6		R
14/03/2016	F	F0416032	CHRETIEN	ONCFS		CASTELLANE	Montdenier			
14/03/2016	F	F0416033	CHRETIEN	ONCFS		CASTELLANE	Montdenier			

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 04</b>										
14/03/2016	F	F0416034	CHRETIEN	ONCFS		CASTELLANE	Montdenier			
14/03/2016	V	V0416021	ARNAUD	ONCFS	L. TAVERNARO	BARREME	Issole Verdon	1		R
15/03/2016	F	F0416035	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
15/03/2016	F	F0416036	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
15/03/2016	F	F0416037	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
15/03/2016	F	F0416038	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
15/03/2016	F	F0416039	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
15/03/2016	F	F0416040	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
15/03/2016	F	F0416041	CHRETIEN	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
15/03/2016	F	F0416042	POIRE	Particulier		ST PAUL	Parpaillon Ubaye			
15/03/2016	F	F0416043	POIRE	Particulier		ST PAUL	Parpaillon Ubaye			
15/03/2016	V	V0416022	ARNAUD	ONCFS		MOUSTIERS STE M	Montdenier	1		R
15/03/2016	V	V0416023	CONIL	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis	1		R
15/03/2016	V	V0416034	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier	2		R
17/03/2016	T	T0416012	DUNAND	PNM		UVERNET FOURS	Trois évêchés-Bachelar	1		R
19/03/2016	F	F0416044	CHRETIEN	ONCFS		MOUSTIERS STE M	Montdenier			
20/03/2016	F	F0416047	ARNAUD	ONCFS		CRUIS	Exterieur zone			
20/03/2016	F	F0416048	ARNAUD	ONCFS		CRUIS	Exterieur zone			
23/03/2016	F	F0416045	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
23/03/2016	F	F0416046	CHRETIEN	ONCFS		L HOSPITALET	Exterieur zone			
23/03/2016	F	F0416049	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
23/03/2016	V	V0416029	ARNAUD	ONCFS		CHAUDON NORA	Digne	1		R
25/03/2016	F	F0416050	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
25/03/2016	F	F0416051	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
25/03/2016	F	F0416052	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
25/03/2016	F	F0416053	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
25/03/2016	F	F0416068	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
25/03/2016	F	F0416069	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
25/03/2016	F	F0416070	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
26/03/2016	F	F0416054	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
26/03/2016	F	F0416055	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
26/03/2016	F	F0416056	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
26/03/2016	P	P0416001	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
26/03/2016	V	V0416035	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	1		R
27/03/2016	V	V0416036	CONIL	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis	1		R
29/03/2016	F	F0416057	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Teillon Haut-Estéron			
29/03/2016	F	F0416058	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Teillon Haut-Estéron			
29/03/2016	F	F0416059	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Teillon Haut-Estéron			
29/03/2016	F	F0416060	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Teillon Haut-Estéron			
29/03/2016	V	V0416037	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	2		R
30/03/2016	V	V0416030	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier	2		R
31/03/2016	V	V0416038	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon	1		R
02/04/2016	V	V0416031	ARNAUD	ONCFS	P. ADAM	SEYNE	Trois évêchés-Bachelar	1		R
05/04/2016	F	F0416071	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
05/04/2016	V	V0416032	GIRAUD	DDT		CHABRIERES	Montdenier	1		R
05/04/2016	V	V0416033	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier	2		R
07/04/2016	F	F0416072	ARNAUD	ONCFS		CASTELLANE	Montdenier			
07/04/2016	F	F0416073	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
07/04/2016	F	F0416078	BARRANDON	PNRVerdon		ANGLES	Issole Verdon			
09/04/2016	V	V0416039	SILVESTRE			ST PAUL	Parpaillon Ubaye	1		R
11/04/2016	F	F0416079	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
11/04/2016	F	F0416080	CONIL	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
11/04/2016	F	F0416081	ARNAUD	ONCFS		VERGONS	Issole Verdon			
11/04/2016	F	F0416082	ARNAUD	ONCFS		VAL DE CHALVAG	Exterieur zone			
11/04/2016	F	F0416083	ARNAUD	ONCFS		ENTREVAUX	Exterieur zone			
11/04/2016	F	F0416084	ARNAUD	ONCFS		BEYNES	Montdenier			
12/04/2016	F	F0416074	POLA	ONF		LARDIERS	Exterieur zone			
12/04/2016	F	F0416085	ARNAUD	ONCFS		VAL DE CHALVAG	Teillon Haut-Estéron			

*Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang*

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 04</b>										
14/04/2016	F	F0416086	LAGUET	ONF		ST VINCENT SUR J	Exterieur zone			
16/04/2016	F	F0416087	COSSU	Syndicat mixte		VERGONS	Teillon Haut-Estéron			
17/04/2016	F	F0416088	CAMPIN	DDT		ENTRAGES	Digne			
17/04/2016	F	F0416089	CAMPIN	DDT		ENTRAGES	Digne			
20/04/2016	F	F0416090	VISSOUZE	ONCFS		BARLES	Monges			
20/04/2016	F	F0416091	VISSOUZE	ONCFS		BARLES	Monges			
21/04/2016	D	D0416001	BOMBAUD	ONCFS		AUBIGNOSC	Audibergue			R
21/04/2016	F	F0416109	CHRETIEN	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis			
21/04/2016	F	F0416110	CHRETIEN	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis			
21/04/2016	F	F0416111	CHRETIEN	ONCFS		CASTELLET LES S	Coulomp Daluis			
23/04/2016	F	F0416092	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
23/04/2016	F	F0416093	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
25/04/2016	F	F0416094	GIRAUD	DDT		CHABRIERES	Montdenier			
26/04/2016	F	F0416095	GIRAUD	DDT		CHABRIERES	Montdenier			
26/04/2016	F	F0416096	GIRAUD	DDT		CHABRIERES	Montdenier			
28/04/2016	V	V0416042	CONIL	ONCFS		UBRAYE	Teillon Haut-Estéron	1		R
02/05/2016	C	C0416006	FERRY	Particulier		COLMARS	Grand Coyer		Cerf	INV
02/05/2016	F	F0416097	FERRY	Particulier		COLMARS	Grand Coyer			
03/05/2016	F	F0416098	FERRY	Particulier		ALLOS	Grand Coyer			
03/05/2016	F	F0416100	FERRY	Particulier		ALLOS	Grand Coyer			
03/05/2016	F	F041699	FERRY	Particulier		ALLOS	Grand Coyer			
04/05/2016	F	F0416101	COSSU	Syndicat mixte	L. MARTIN	SEYNE	Trois évêchés-Bachelar	1		R
09/05/2016	F	F0416102	COSSU	Syndicat mixte		VAL DE CHALVAG	Teillon Haut-Estéron			
09/05/2016	F	F0416103	COSSU	Syndicat mixte		VAL DE CHALVAG	Teillon Haut-Estéron			
09/05/2016	F	F0416104	COSSU	Syndicat mixte		VAL DE CHALVAG	Teillon Haut-Estéron			
09/05/2016	F	F0416105	COSSU	Syndicat mixte		VAL DE CHALVAG	Teillon Haut-Estéron			
09/05/2016	F	F0416106	COSSU	Syndicat mixte		VAL DE CHALVAG	Teillon Haut-Estéron			
09/05/2016	F	F0416107	COSSU	Syndicat mixte		VAL DE CHALVAG	Teillon Haut-Estéron			
10/05/2016	F	F0416112	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
10/05/2016	F	F0416113	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
15/05/2016	F	F0416108	RAYNAUD	Particulier		PRADS HAUTE BL	Trois évêchés-Bachelar			
15/05/2016	V	V0416041	RAYNAUD	Particulier		PRADS HAUTE BL	Trois évêchés-Bachelar	1		INV
20/05/2016	F	F0416114	COSSU	Syndicat mixte	A. GILBERT	DIGNE LES BAINS	Digne			
20/05/2016	V	V0416040	COSSU	Syndicat mixte	A. GIBERT	DIGNE LES BAINS	Digne	1		R
27/05/2016	F	F0416115	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
12/06/2016	V	V0416043	COSSU	Syndicat mixte	A. LYONS	UBRAYE	Teillon Haut-Estéron	1		R
15/06/2016	F	F0416116	LEONARD	ONCFS	B. MENONI	ENCHASTRAYES	Trois évêchés-Bachelar			
20/06/2016	V	V0416044	COSSU	Syndicat mixte	M. CAMPART	ALLONS	Issole Verdon	1		R
21/06/2016	F	F0416117	LEONARD	ONCFS	B. MENONI	MEOLANS	Trois évêchés-Bachelar			
24/06/2016	F	F0416118	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
24/06/2016	F	F0416119	COSSU	Syndicat mixte		SOLEILHAS	Teillon Haut-Estéron			
26/06/2016	F	F0416120	ARNAUD	ONCFS	J. CARIMENTR	LA PALUD SUR VE	Montdenier			
29/06/2016	V	V0416045	CONIL	ONCFS	P. MALLOT	ST ANDRE LES AL	Issole Verdon	1		R
29/06/2016	V	V0416046	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	Montdenier	1		R

### N°Dpt 05

11/01/2016	F	F0516042	MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			
11/01/2016	V	V0516002	LEONARD	ONCFS		ASPRES SUR BUEC	Durbon Jocou	2		R
16/01/2016	V	V0516001	LEONARD	ONCFS	M. TAIX	TALLARD	Trièves	1		R
17/01/2016	T	T0516001	LEONARD	ONCFS		SIGOYER	Céuse -Aujourd	1		R
17/01/2016	T	T0516005	PLANAS	ONCFS		POLIGNY	Ecrins Sud	1		R
18/01/2016	V	V0516003	WURSTEISEN	PNRQ	M. BROCHIER	GUILLESTRE	Béal - Traversier	1		R
19/01/2016	T	T0516006	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier	2		R
19/01/2016	V	V0516004	MERY	Particulier		CHAMPOLEON	Ecrins Sud	2		R
20/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS	TOIGO CAROL	LA ROCHE DES AR	Bure			R
20/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS	TOIGO CAROL	LA ROCHE DES AR	Bure			R
20/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS	TOIGO CAROL	LA ROCHE DES AR	Bure			R
20/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS	TOIGO CAROL	LA ROCHE DES AR	Bure			R

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt</b>	<b>05</b>									
20/01/2016	T	T0516003	ANCEAU	ONCFS	TOIGO CAROL	LA ROCHE DES AR	Bure	3		R
21/01/2016	T	T0516002	LEONARD	ONCFS		MONTMAUR	Bure	3		R
25/01/2016	C	C0516001	WURSTEISEN	PNRQ		ABRIES	Ripa - Queyras		Chamois	R
25/01/2016	F	F0516016	WURSTEISEN	PNRQ		ABRIES	Ripa - Queyras			
27/01/2016	C	C0516002	LEFRANCOIS	PNV		ST SAUVEUR	Exterieur zone		Chevreuil	NR
27/01/2016	F	F0516017	CARTET	ONCFS		ESPARRON	Céuse -Aujourd			
27/01/2016	F	F0516018	CARTET MANS			ESPARRON	Céuse -Aujourd			
27/01/2016	T	T0516007	LEFRANCOIS	PNV		ST SAUVEUR	Exterieur zone	2		R
30/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS		LA ROCHE DES AR	Bure			R
30/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS		LA ROCHE DES AR	Bure			R
30/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS		LA ROCHE DES AR	Bure			R
30/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS		LA ROCHE DES AR	Bure			R
30/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS		LA ROCHE DES AR	Bure			R
30/01/2016	F		ANCEAU	ONCFS		LA ROCHE DES AR	Bure			R
30/01/2016	T	T0516004	ANCEAU	ONCFS		RABOU	Bure	5		R
01/02/2016	V	V0516005	LEONARD	ONCFS		ASPRES SUR BUEC	Durbon Jocou	4		R
03/02/2016	F		MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			R
03/02/2016	F		MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			R
03/02/2016	F		MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			R
03/02/2016	F		MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			R
03/02/2016	F		MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			R
05/02/2016	F	F0516041	ORECCHIONI	ONF		ASPRES LES CORP	Beaumont-Valbonnais			
05/02/2016	V	V0516006	CARTET	ONCFS		VEYNES	Bure	1		R
05/02/2016	V	V0516007				ASPRES SUR BUEC	Durbon Jocou	3		R
07/02/2016	C	C0516003	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier		Chevreuil	R
08/02/2016	T	T0516008	GRIOT	ONF		ST ANDRE D EMB	Exterieur zone	1		R
08/02/2016	U	U0516001	GRIOT	ONF		ST ANDRE D EMB	Exterieur zone			
09/02/2016	F	F0516019	MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			
09/02/2016	F	F0516020	COULEE	ONCFS		MONTBRAND	Durbon Jocou			
09/02/2016	T	T0516009	COULEE	ONCFS		MONTBRAND	Durbon Jocou	2		R
09/02/2016	T	T0516010	WURSTEISEN	PNRQ		RISTOLAS	Ripa - Queyras	3		R
17/02/2016	V	V0516008	LEONARD	ONCFS		ASPRES SUR BUEC	Durbon Jocou	4		R
19/02/2016	T	T0516014	DAUMERGUE	IRSTEA		ST FIRMIN	Beaumont-Valbonnais	3		R
19/02/2016	U	U0516004	DAUMERGUE	IRSTEA		ST FIRMIN	Beaumont-Valbonnais			
20/02/2016	D	D0516001	ROY	ONCFS		ST MARTIN DE QU	Béal - Traversier			R
24/02/2016	F	F0516021	JANIN	PNRQ		GAP	Bure			
24/02/2016	V	V0516016	COMBRISSEON	PNE		CHATEAUROUX	Ecrins Sud	1		R
25/02/2016	F	F0516022	ANCEAU	ONCFS		MONTMAUR	Bure			
25/02/2016	F	F0516023	ANCEAU	ONCFS		MONTMAUR	Bure			
25/02/2016	F	F0516024	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier			
29/02/2016	F	F0516038	VINCENT	PNE		LA MOTTE EN CH	Ecrins Sud			
01/03/2016	V	V0516009	MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure	1		R
04/03/2016	C	C0516004	LOMBARD	PNE		CROTS	Exterieur zone		Chevreuil	R
04/03/2016	C	C0516005	CORAIL	PNE		ORCIERES	Ecrins Sud		Chevreuil	R
04/03/2016	F	F0516025	LOMBARD	PNE		CROTS	Exterieur zone			
04/03/2016	F	F0516026	LOMBARD	PNE		CROTS	Exterieur zone			
04/03/2016	F	F0516027	CORAIL	PNE		ORCIERES	Ecrins Sud			
04/03/2016	T	T0516011	CORAIL	PNE		ORCIERES	Ecrins Sud	1		R
04/03/2016	U	U0516002	LOMBARD	PNE		CROTS	Exterieur zone			
05/03/2016	V	V0516011	LEONARD	ONCFS	C. CHANFRAY	CHATEAUROUX	Exterieur zone	1		R
07/03/2016	V	V0516010	MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure	4		R
07/03/2016	V	V0516012	CARTET MANS			ESPARRON	Céuse -Aujourd	1		R
08/03/2016	C	C0516006	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier		Chevreuil	R
08/03/2016	C	C0516007	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier		Chevreuil	R
08/03/2016	F	F0516028	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier			
08/03/2016	T	T0516012	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier	4		R
08/03/2016	U	U0516003	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier			
09/03/2016	V	V0516013	CARTET	ONCFS		ESPARRON	Céuse -Aujourd	1		R

*Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau*  
*Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,*  
*H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang*

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 05</b>										
15/03/2016	F	F0516029	WURSTEISEN	PNRQ		CHATEAU VILLE V	Béal - Traversier			
18/03/2016	C	C0516008	WURSTEISEN	PNRQ		ARVIEUX	Béal - Traversier		Chevreur	R
19/03/2016	F	F0516030	MALTESE	AEM		ST ETIENNE EN D	Bure			
20/03/2016	F	F0516031	MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			
20/03/2016	F	F0516032	MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			
25/03/2016	F	F0516033	JANIN	PNRQ		MONTMAUR	Bure			
25/03/2016	F	F0516034	JANIN	PNRQ		LA ROCHE DES AR	Bure			
30/03/2016	C	C0516009	WURSTEISEN	PNRQ		RISTOLAS	Ripa - Queyras			R
30/03/2016	F	F0516035	WURSTEISEN	PNRQ		RISTOLAS	Ripa - Queyras			
04/04/2016	V	V0516014	KOPKO	ONCFS	L. MICHEL	LA CLUSE	Bure	5		R
05/04/2016	F	F0516036	GUITTARD	Particulier		LA ROCHE DES AR	Bure			
05/04/2016	F	F0516040	DUCHAMP	ONCFS		MONTMAUR	Bure			
05/04/2016	T	T0516013	DUCHAMP	ONCFS		MONTMAUR	Bure	1		R
08/04/2016	F	F0516037	VINCENT	PNE		LA MOTTE EN CH	Ecrins Sud			
14/04/2016	F	F0516043	MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			
14/04/2016	F	F0516044	MALTESE	AEM		MONTMAUR	Bure			
14/04/2016	F	F0516047	JANIN	PNRQ		LA ROCHE DES AR	Bure			
14/04/2016	F	F0516048	JANIN	PNRQ		LA ROCHE DES AR	Bure			
14/04/2016	T	T0516015	JANIN	PNRQ		LA ROCHE DES AR	Bure	1		INV
18/04/2016	F	F0516052	MALTESE	AEM		RABOU	Bure			
20/04/2016	F	F0516049	JANIN	PNRQ		LA ROCHE DES AR	Bure			
20/04/2016	V	V0516015	LEONARD	ONCFS		ASPRES SUR BUEC	Durbon Jocou	4		R
22/04/2016	V	V0516023	JEAN	FDC		VAL DES PRES	Clarée	2		R
25/04/2016	V	V0516017	JORDANA	PNE	D. LAGIER	ST FIRMIN	Beaumont-Valbonnais	4		R
26/04/2016	F	F0516039	WURSTEISEN	PNRQ		CHATEAU VILLE V	Béal - Traversier			
15/05/2016	V	V0516020	MAILLET	PNE		VALLOUISE	Béal - Traversier	1		R
22/05/2016	V	V0516019	CARTET	ONCFS		MONTMAUR	Bure	1		R
23/05/2016	V	V0516021	MAILLET	PNE		L ARGENTIERE L	Béal - Traversier	1		R
24/05/2016	F	F0516045	CARTET	ONCFS		ESPARRON	Céuse -Aujourd			
25/05/2016	F	F0516046	PLANAS	ONCFS		LE GLAIZIL	Dévoluy Nord			
29/05/2016	V	V0516018	VINCENT	PNE	J. PIN PNE D. A	ST BONNET EN C	Ecrins - Vallouise	1		INV
20/06/2016	V	V0516022	DUCHAMP	ONCFS	C. FEUILLASSI	REMOLLON	Vanson	1		R
20/06/2016	V	V0516025	LEONARD	ONCFS	C. DONATIEN	ST CREPIN	Béal - Traversier	3		R
<b>N°Dpt 06</b>										
02/01/2016	V	V0616002	BERNARD	ONCFS	Y. JUGLARIS	ASCROS	Exterieur zone	1		R
20/01/2016	F	F0616004	VILLARD	ONCFS		UTELLE	Tournairét			
20/01/2016	F	F0616005	VILLARD	ONCFS		UTELLE	Tournairét			
20/01/2016	F	F0616006	VILLARD	ONCFS		UTELLE	Tournairét			
20/01/2016	F	F0616007	VILLARD	ONCFS		UTELLE	Tournairét			
20/01/2016	F	F0616008	VILLARD	ONCFS		UTELLE	Tournairét			
20/01/2016	F	F0616009	AUBERGIER	ONCFS		CLANS	Tournairét			
20/01/2016	F	F0616010	VILLARD	ONCFS		UTELLE	Tournairét			
20/01/2016	F	F0616012	AUBERGIER	ONCFS		CLANS	Tournairét			
20/01/2016	H	H0616001	AUBERGIER	ONCFS		CLANS	Tournairét	3		R
20/01/2016	T	T0616003	VILLARD	ONCFS		UTELLE	Tournairét	3		R
20/01/2016	T	T0616004	AUBERGIER	ONCFS		CLANS	Tournairét	3		R
20/01/2016	U	U0616003	AUBERGIER	ONCFS		CLANS	Tournairét			
20/01/2016	U	U0616004	AUBERGIER	ONCFS		CLANS	Tournairét			
21/01/2016	F	F0616001	FOSSET	ONCFS		ST VALLIER DE T	Thiery - Caussols			
21/01/2016	F	F0616011	VILLARD	ONCFS		UTELLE	Tournairét			
21/01/2016	T	T0616005	VILLANI	ONCFS		UTELLE	Tournairét	3		R
21/01/2016	T	T0616006	VILLANI	ONCFS		UTELLE	Tournairét	2		R
21/01/2016	T	T0616007	VILLANI	ONCFS		UTELLE	Tournairét	1		R
21/01/2016	T	T0616008	VILLANI	ONCFS		UTELLE	Tournairét	1		R
23/01/2016	V	V0616001	DUVET	Particulier		BEZAUDUN LES A	Cheiron	1		R
06/02/2016	F	F0616016	OLIVIER	ONCFS		GREOLIERES	Cheiron			
15/02/2016	C	C0616001	BERNARD	ONCFS		CUEBRIS	Exterieur zone		Mouflon	R

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 06</b>										
16/02/2016	F	F0616013	OLIVIER	ONCFS		GREOLIERES	Cheiron			
16/02/2016	F	F0616014	OLIVIER	ONCFS		GREOLIERES	Cheiron			
16/02/2016	F	F0616015	OLIVIER	ONCFS		GREOLIERES	Cheiron			
16/02/2016	F	F0616017	VILLANI	ONCFS		GREOLIERES	Cheiron			
16/02/2016	F	F0616018	VILLANI	ONCFS		GREOLIERES	Cheiron			
16/02/2016	T	T0616001	BONALUMI	ONCFS		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron	4		R
16/02/2016	T	T0616009	BOUQUET	ONCFS		GREOLIERES	Cheiron	2		R
16/02/2016	U	U0616001	COSSU	Syndicat mixte		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron			
17/02/2016	F	F0616002	COSSU	Syndicat mixte		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron			
17/02/2016	F	F0616019	VILLANI	ONCFS		COURSEGOULES	Cheiron			
17/02/2016	F	F0616020	VILLANI	ONCFS		COURSEGOULES	Cheiron			
17/02/2016	F	F0616021	VILLANI	ONCFS		COURSEGOULES	Cheiron			
17/02/2016	F	F0616022	VILLANI	ONCFS		COURSEGOULES	Cheiron			
17/02/2016	F	F0616023	VILLANI	ONCFS		BEZAUDUN LES A	Cheiron			
17/02/2016	F	F0616024	OLIVIER	ONCFS		GREOLIERES	Cheiron			
17/02/2016	T	T0616010	BOUQUET	ONCFS		COURSEGOULES	Cheiron	2		R
17/02/2016	T	T0616011	OLIVIER	ONCFS		CAUSSOLS	Thiey - Caussols	2		
17/02/2016	T	T0616012	OLIVIER	ONCFS		COURSEGOULES	Cheiron	2		
18/02/2016	F	F0616025	OLIVIER	ONCFS		CIPIERES	Thiey - Caussols			
18/02/2016	T	T0616002	BONALUMI	ONCFS		ANDON	Thiey - Caussols	5		R
23/02/2016	P	P0616001	COSSU	Syndicat mixte		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron			
08/03/2016	U	U0616002	COSSU	Syndicat mixte		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron			
13/03/2016	D	D0616001	BENOUAHAB	ONCFS		BEZAUDUN LES A	Cheiron			R
23/03/2016	F	F0616003	COSSU	Syndicat mixte		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron			
08/04/2016	F	F0616026	COSSU	Syndicat mixte		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron			
16/04/2016	F	F0616027	COSSU	Syndicat mixte		ST AUBAN	Teillon Haut-Estéron			
07/05/2016	V	V0616003	SERVIGNE	PNM		TENDE	Merc Imperia-Roya	1		R
21/05/2016	H	H0616002	BONALUMI	ONCFS		CLANS	Tournairot	2		R
25/05/2016	V	V0616004	BERNARD	ONCFS	V. DE SOUZA	LEVENS	Tournairot	1		R
12/06/2016	D	D0616002	BERNARD	ONCFS		CAILLE	Thiey - Caussols			R
13/06/2016	D	D0616003	VILLANI	ONCFS		LA BOLLENE VES	Merc Vésubie-Roya			
13/06/2016	S	S0616001	BERNARD	ONCFS		CAILLE	Exterieur zone			
21/06/2016	D	D0616004	CANUT	PNM		TENDE	Merc Vésubie-Roya			R
<b>N°Dpt 07</b>										
05/01/2016	T	T0716002	SICARD	Assoc. Chasse	BOISSERIE D	ASTET	Tanargue - Gardille	1		R
05/03/2016	T	T0716003	VINCENT	Agriculteur - E		CELLIER-DU-LUC	Tanargue - Gardille	1		R
06/03/2016	P	P0716001	MARIJON	ONCFS		SAINT-ALBAN-EN-	Tanargue - Gardille			
06/03/2016	T	T0716001	VINCENT	Agriculteur - E		SAINT-ALBAN-EN-	Tanargue - Gardille	2		INV
16/03/2016	T	T0716004	ROCHETTE	ONF		ASTET	Tanargue - Gardille	1		INV
18/06/2016	C	C0716001	DUMONT	DDT	MERCHAT J	USCLADES-ET-RIE	Tanargue - Gardille		Chevreuil	INV
<b>N°Dpt 08</b>										
16/02/2016	C	C0816001	MASSARD	ONCFS		MANRE	Exterieur zone		Chevreuil	INV
<b>N°Dpt 09</b>										
30/01/2016	F	F0916001	DELMAS	Particulier		PLA	Carlit			
30/01/2016	F	F0916002	DELMAS	Particulier		PLA	Carlit			
<b>N°Dpt 10</b>										
12/01/2016	C	C1016001	MORIZOT	ONCFS		LANTAGES	Exterieur zone		Chevreuil	NR
08/04/2016	V	V1016001	PLOUVIEZ	ONCFS	VILLAIN B	MONTIER-EN-L'IS	Exterieur zone	1		NR
21/04/2016	T	T1016001	PLOUVIEZ	ONCFS	GILQUIN	P'ETIT-MESNIL	Exterieur zone	1		NR
<b>N°Dpt 11</b>										
09/01/2016	V	V1116005	LORENZATO	ONCFS		MONTREAL	Razès	1		R
10/01/2016	V	V1116006	LORENZATO	ONCFS		MONTREAL	Razès	1		INV
09/02/2016	V	V1116001	LORENZATO	ONCFS		ST JULIEN DE BRI	Razès	1		INV

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 11</b>										
09/02/2016	V	V1116002	LORENZATO	ONCFS		RIBOUISSE	Razès	1		R
09/02/2016	V	V1116003	LORENZATO	ONCFS		RIBOUISSE	Razès	1		R
09/02/2016	V	V1116004	LORENZATO	ONCFS		ORSANS	Razès	1		INV
28/04/2016	V	V1116007	LORENZATO	ONCFS		LIGNAIROLLES	Razès	1		R
<b>N°Dpt 12</b>										
14/01/2016	D	D1216001	CAYLUS	ONCFS		NANT	Exterieur zone			NR
22/03/2016	P	P1216001	PEERS	ONCFS		AURELLE-VERLAC	Aubrac			
22/03/2016	P	P1216002	PEERS	ONCFS		PRADES-D'AUBRA	Aubrac			
22/03/2016	T	T1216001	PEERS	ONCFS	DIAZ G	AURELLE-VERLAC	Aubrac	1		R
22/03/2016	U	U1216001	PEERS	ONCFS		AURELLE-VERLAC	Aubrac			
05/04/2016	D	D1216002	PEERS	ONCFS		POMAYROLS	Aubrac			NR
08/04/2016	V	V1216001	CAYLUS	ONCFS		SAUCLIERES	Exterieur zone	1		NR
04/05/2016	V	V1216002	PEERS	ONCFS		BUZEINS	Exterieur zone	1		R
09/05/2016	V	V1216003	MINICI	ONCFS	BONETAINE G	SAINT-LEONS	Exterieur zone	1		INV
10/05/2016	F	F1216001	FASTRE	Gendarmerie	PERRIÉ C	BUZEINS	Exterieur zone			
13/05/2016	V	V1216004	MINICI	ONCFS	BONATAIRE G	SAINT-LEONS	Exterieur zone	1		INV
15/05/2016	P	P1216003	FASTRE	Gendarmerie		SAINT-GENIEZ-D'	Aubrac			
15/05/2016	T	T1216002	FASTRE	Gendarmerie		SAINT-GENIEZ-D'	Aubrac	1		INV
15/05/2016	V	V1216005	PEERS	ONCFS		LAGUIOLE	Aubrac	1		INV
19/05/2016	V	V1216007	STEINMETZ	ONCFS	JARNE P	CRESSE	Exterieur zone	1		INV
21/05/2016	F	F1216002	STEINMETZ	ONCFS	DELMAS CLAU	LAGUIOLE	Aubrac			
24/05/2016	V	V1216006	PEERS	ONCFS	ARLABOSSE	SALLES-LA-SOURC	Exterieur zone	1		NR
25/05/2016	V	V1216008	CAYLUS	ONCFS	MAZOT C	COUVERTOIRADE	Exterieur zone	1		NR
11/06/2016	V	V1216009	CAYLUS	ONCFS		VERRIERES	Exterieur zone	1		INV
22/06/2016	F	F1216003	MINICI	ONCFS		MILLAU	Exterieur zone			
22/06/2016	F	F1216008	MINICI	ONCFS		MILLAU	Exterieur zone			
27/06/2016	V	V1216010	PINGUET	ONCFS		MILLAU	Exterieur zone	1		INV
30/06/2016	F	F1216004	PINGUET	ONCFS		SAINT-BEAUZELY	Exterieur zone			
30/06/2016	F	F1216005	PINGUET	ONCFS		MILLAU	Exterieur zone			
<b>N°Dpt 13</b>										
05/02/2016	V	V1316007	SAVARY	ONF		SAINT-PAUL-LES-	Ouest Var	2		R
06/02/2016	V	V1316008	SAVARY	ONF		SAINT-PAUL-LES-	Ouest Var	1		R
08/02/2016	V	V1316009	SAVARY	ONF		SAINT-PAUL-LES-	Ouest Var	1		R
15/02/2016	V	V1316010	SAVARY	ONF		SAINT-PAUL-LES-	Ouest Var	1		R
31/03/2016	D	D1316001	TOMEI	GSSV		PEYROLLES-EN-P	Ouest Var			R
01/04/2016	V	V1316001	TOMEI	GSSV		SAINT-MARC-JAU	Ouest Var	1		INV
13/04/2016	V	V1316002	TOMEI	GSSV		VAUVENARGUES	Ouest Var	1		R
26/04/2016	C	C1316001	TOMEI	GSSV		VAUVENARGUES	Ouest Var		Chevreuil	INV
12/05/2016	V	V1316004	TOMEI	GSSV		SAINT-MARC-JAU	Ouest Var	1		R
29/05/2016	V	V1316005	TOMEI	GSSV		VAUVENARGUES	Ouest Var	1		R
31/05/2016	V	V1316006	TOMEI	GSSV		VAUVENARGUES	Ouest Var	1		R
13/06/2016	V	V1316003	TOMEI	GSSV		VAUVENARGUES	Ouest Var	2		R
21/06/2016	F	F1316001	SAVARY	ONF		SAINT-PAUL-LES-	Ouest Var			
<b>N°Dpt 15</b>										
05/02/2016	P	P1516001	DEROBINSON	ONCFS	CHARBONNIE	CHAUDES-AIGUES	Exterieur zone			NR
05/02/2016	V	V1516001	DEROBINSON	ONCFS	CROS PASCAL	CHAUDES-AIGUES	Exterieur zone	1		INV
05/02/2016	V	V1516002	DEROBINSON	ONCFS	CHARBONNIE	CHAUDES-AIGUES	Exterieur zone	1		INV
06/02/2016	V	V1516003	DEROBINSON	ONCFS	VERRIÈRE ED	SAINT-REMY-DE-C	Aubrac	1		INV
<b>N°Dpt 18</b>										
14/05/2016	P	P1816001	BRIAUDET	ONCFS	ROYER	AUGY-SUR-AUBOI	Exterieur zone			
<b>N°Dpt 21</b>										
11/02/2016	V	V2116001	ALTOMARE	ONCFS	DU FOULON J	CHATILLON-SUR-S	Exterieur zone	1		INV
18/02/2016	F	F2116001	CHENESSEAU	ONCFS		CHATILLON-SUR-S	Exterieur zone			NR

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang



Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 21</b>										
19/02/2016	C	C2116001	CHENESSEAU	ONCFS	GHEERAERT C	NESLE-ET-MASSO	Exterieur zone		Chevreuil	NR
<b>N°Dpt 25</b>										
15/02/2016	V	V2516001	CHENESSEAU	ONCFS	NICOLET J	PONTETS	Exterieur zone	1		NR
<b>N°Dpt 26</b>										
02/01/2016	T	T2616001	CHAUDERON	FDC	VINCENT J	TRESCHEU CRE	Vercors Hts plateaux	4		R
03/01/2016	T	T2616002	BONI	ONCFS		BOUVANTE	Vercors Ouest	2		R
03/01/2016	U	U2616001	BONI	ONCFS		BOUVANTE	Vercors Ouest			
03/01/2016	U	U2616002	BONI	ONCFS		BOUVANTE	Vercors Ouest			
03/01/2016	V	V2616001	BONI	ONCFS		BOUVANTE	Vercors Ouest	3		R
08/01/2016	V	V2616002	AUVITY	ONF		REILHANETTE	Lure - Ventoux	1		R
10/01/2016	T	T2616003	TOURNIER	PNRVercors		TRESCHEU CRE	Vercors Hts plateaux	2		R
10/01/2016	U	U2616003	TOURNIER	PNRVercors		TRESCHEU CRE	Vercors Hts plateaux			
12/01/2016	T	T2616004	TOURNIER	PNRVercors		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	3		R
15/01/2016	T	T2616005	FLENET	CG		SAOU	Diois - Baronnies	1		INV
17/01/2016	C	C2616001	CHAUDERON	FDC	BARNARIE F	ST JULIEN EN QUI	Vercors Ouest		Chevreuil	INV
18/01/2016	V	V2616003	LHULLIER	ONF		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	2		R
19/01/2016	T	T2616006	FOURGOUS	PNRVercors		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	1		R
21/01/2016	T	T2616007	CHAUDERON	FDC		ST JULIEN EN QUI	Vercors Ouest	4		R
21/01/2016	T	T2616008	MASSE	CG		SAOU	Diois - Baronnies	1		R
22/01/2016	T	T2616009	FOURGOUS	PNRVercors		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	1		R
22/01/2016	U	U2616004	MASSE	CG		SAOU	Diois - Baronnies			
24/01/2016	C	C2616002	ESCOFFIER	ONCFS	HYGOULIN J	BARRET DE LIOU	Lure - Ventoux		Chevreuil	INV
24/01/2016	F	F2616001	ESCOFFIER	ONCFS	HYGOULIN J	BARRET DE LIOU	Lure - Ventoux			
30/01/2016	V	V2616004	LHULLIER	ONF		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	2		R
02/02/2016	F	F2616014	CHARRON	PNRVercors		BOUVANTE	Vercors Ouest			
03/02/2016	T	T2616010	RISSOANS	Assoc. des Lo		OURCHES	Vercors Ouest	1		INV
07/02/2016	V	V2616005	RYSIEWICZ	ONF		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	2		R
10/02/2016	T	T2616011	LHULLIER	ONF		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	2		R
16/02/2016	T	T2616012	TOURNIER	PNRVercors		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	2		R
18/02/2016	F	F2616002	TOURNIER	PNRVercors		LA CHAPELLE EN	Vercors Hts plateaux			
18/02/2016	F	F2616003	TOURNIER	PNRVercors		LA CHAPELLE EN	Vercors Hts plateaux			
18/02/2016	T	T2616013	TOURNIER	PNRVercors		LA CHAPELLE EN	Vercors Hts plateaux	2		R
18/02/2016	U	U2616005	TOURNIER	PNRVercors		LA CHAPELLE EN	Vercors Hts plateaux			
18/02/2016	U	U2616007	TOURNIER	PNRVercors		LA CHAPELLE EN	Vercors Hts plateaux			
22/02/2016	F	F2616004	BOUTIN	Vercors Natur		TRESCHEU CRE	Vercors Hts plateaux			
22/02/2016	T	T2616014	RYSIEWICZ	ONF		LA CHAPELLE EN	Vercors Hts plateaux	1		R
26/02/2016	F	F2616005	AMODEI	Particulier		BOUVANTE	Vercors Ouest			
26/02/2016	S	S2616001	AMODEI	Particulier		BOUVANTE	Vercors Ouest			
26/02/2016	T	T2616015	AMODEI	Particulier		BOUVANTE	Vercors Ouest	4		R
26/02/2016	V	V2616006	BLANC	ONCFS		ST JULIEN EN QUI	Vercors Ouest	1		R
28/02/2016	V	V2616014	MANCIP	ONF		REILHANETTE	Lure - Ventoux	1		R
01/03/2016	V	V2616007	DUBOSC	FDC	GOTTI G	ROCHFORT EN V	Exterieur zone	1		INV
05/03/2016	V	V2616008	DUBOSC	FDC	HARO A	ESPELUCHE	Exterieur zone	2		R
11/03/2016	V	V2616009	MAILE	CG		SAOU	Diois - Baronnies	2		R
14/03/2016	T	T2616016	RYSIEWICZ	ONF		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux	2		R
17/03/2016	F	F2616006	CHAUDERON	FDC		ST JULIEN EN QUI	Vercors Ouest			
17/03/2016	F	F2616007	CHAUDERON	FDC		ST JULIEN EN QUI	Vercors Ouest			
17/03/2016	F	F2616008	CHAUDERON	FDC		ST JULIEN EN QUI	Vercors Ouest			
17/03/2016	F	F2616009	CHAUDERON	FDC		MARIGNAC EN DI	Vercors Ouest			
17/03/2016	T	T2616017	CHAUDERON	FDC		ST JULIEN EN QUI	Vercors Ouest	4		R
17/03/2016	U	U2616006	CHAUDERON	FDC		ST JULIEN EN QUI	Vercors Ouest			
21/03/2016	C	C2616003	PEREZ	ONCFS	CANEPAS M	GLANDAGE	Durbon Jocou		Cerf	NR
21/03/2016	F	F2616018	BETTEX	AEM		MONTAUBAN SUR	Barronies			
21/03/2016	F	F2616019	BETTEX	AEM		MONTAUBAN SUR	Barronies			
21/03/2016	T	T2616018	VARAGNAT	ONCFS		MONTCLAR SUR G	Vercors Ouest	1		INV
23/03/2016	F	F2616010	CHIROUZE	Particulier		ST MARTIN EN VE	Vercors Hts plateaux			

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Observateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 26</b>										
24/03/2016	V	V2616010	FALLAIS	FDC		FERRASSIERES	Lure - Ventoux	1		R
29/03/2016	F	F2616011	TOURNIER	PNR	Vercors	ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux			
05/04/2016	V	V2616011	CHAUDERON	FDC	GILLES S	BEAUMONT EN D	Diois - Baronnies	2		R
05/04/2016	V	V2616012	CHAUDERON	FDC	JEAN C	LUS LA CROIX HA	Durbon Jocou	2		R
07/04/2016	F	F2616012	ROZAND	ONF		BOUVANTE	Vercors Ouest			
13/04/2016	C	C2616004	BERINGER	DDT	FLEURY JL	LES TONILS	Diois - Baronnies		Chevreuil	R
25/04/2016	P	P2616001	ESCOFFIER	ONCFS	MAGAND P	BOUVIERES	Diois - Baronnies			INV
03/05/2016	T	T2616019	JOANNIN	ONF	PHELUT F	LEONCEL	Vercors Ouest	1		R
04/05/2016	V	V2616013	THOUMAS	ONCFS		BARRET DE LIOU	Lure - Ventoux	1		R
19/05/2016	P	P2616002	VARAGNAT	ONCFS	BIGLIA	ROMEYER	Vercors Hts plateaux			
29/05/2016	V	V2616015	BRIAUDET	ONCFS	BREYNAT V	VASSIEUX EN VER	Vercors Ouest	1		R
30/05/2016	T	T2616020	VARAGNAT	ONCFS		AUREL	Diois - Baronnies	1		INV
06/06/2016	F	F2616013	CAPITAIN	ONF		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux			
23/06/2016	F	F2616017	BOUTIN	Vercors Natur		ST AGNAN EN VE	Vercors Hts plateaux			
30/06/2016	H	H2616001	DUCRUET	ONF		ST ANDEOL	Vercors Hts plateaux			INV
<b>N°Dpt 30</b>										
21/01/2016	T	T3016004	RICAU	PNC	RICAU BERNA	BREAU-ET-SALAG	Cévennes	1		INV
11/02/2016	S	S3016001	RICAU	PNC		BREAU-ET-SALAG	Cévennes			INV
11/02/2016	T	T3016001	COSTE	PNC		BREAU-ET-SALAG	Cévennes	1		R
11/02/2016	T	T3016002	RICAU	PNC		BREAU-ET-SALAG	Cévennes	1		R
11/02/2016	T	T3016003	KARCZEWSKI	PNC		DOURBIES	Cévennes	1		R
11/02/2016	U	U3016001	RICAU	PNC		BREAU-ET-SALAG	Cévennes			INV
11/02/2016	U	U3016002	RICAU	PNC		BREAU-ET-SALAG	Cévennes			NR
11/02/2016	U	U3016003	KARCZEWSKI	PNC		DOURBIES	Cévennes			INV
21/02/2016	V	V3016001	BROS	ONCFS	PASSER BERNA	SAINT-ROMAN-DE	Cévennes	1		INV
18/04/2016	F	F3016001	RICAU	PNC	RICAU BERNA	DOURBIES	Cévennes			INV
19/06/2016	V	V3016002	KARCZEWSKI	PNC	BERTHET JEA	SAINT-SAUVEUR-C	Cévennes	1		INV
<b>N°Dpt 31</b>										
21/03/2016	V	V3116001	STEINMETZ	ONCFS	DAURIAC S	CINTEGABELLE	Exterieur zone	2		NR
22/03/2016	V	V3116005	GAZO	ONCFS		CAZEAUX-DE-LAR	Exterieur zone	2		INV
15/05/2016	V	V3116002	GASC	ONCFS	SIMON F	VALLESVILLES	Exterieur zone	1		NR
01/06/2016	V	V3116003	GASC	ONCFS	SIMON F	VALLESVILLES	Exterieur zone	1		NR
<b>N°Dpt 34</b>										
02/02/2016	P	P3416001	ARNAUD	ONCFS		SAINT-MICHEL	Exterieur zone			
02/02/2016	P	P3416002	ARNAUD	ONCFS		SAINT-MICHEL	Exterieur zone			
02/02/2016	T	T3416001	ARNAUD	ONCFS		SAINT-MICHEL	Exterieur zone	1		INV
11/02/2016	V	V3416004	ARNAUD	ONCFS	JEANNEAU TH	SAINT-PIERRE-DE	Exterieur zone	1		INV
11/03/2016	P	P3416003	ARNAUD	ONCFS		SAINT-MAURICE-	Exterieur zone			
14/03/2016	V	V3416001	ITTY	ONCFS		ROSIS	Caroux Espinouse	1		R
14/03/2016	V	V3416002	ITTY	ONCFS		ROSIS	Caroux Espinouse	1		R
18/03/2016	P	P3416004	ARNAUD	ONCFS		SAINT-PIERRE-DE	Exterieur zone			
20/03/2016	V	V3416003	ITTY	ONCFS		ROSIS	Caroux Espinouse	1		R
22/03/2016	V	V3416005	VALLIER	ONCFS	COBE M	PRADES-LE-LEZ	Exterieur zone	1		NR
27/03/2016	V	V3416006	GUITON	ONF		CAMBON-ET-SALV	Caroux Espinouse	1		INV
01/04/2016	C	C3416001	ITTY	ONCFS		CAMBON-ET-SALV	Caroux Espinouse		Mouflon	R
01/04/2016	F	F3416001	ITTY	ONCFS		CAMBON-ET-SALV	Caroux Espinouse			
01/04/2016	F	F3416002	ITTY	ONCFS		ROSIS	Caroux Espinouse			
17/04/2016	F	F3416004	ITTY	ONCFS		ROSIS	Caroux Espinouse			
19/04/2016	V	V3416008	MILHAU	ONCFS	GUILLOT XAVI	MONTOULIERS	Exterieur zone	1		NR
21/04/2016	V	V3416009	MILHAU	ONCFS	FACEBOOK	CLERMONT-L'HER	Exterieur zone	2		NR
27/04/2016	F	F3416003	ITTY	ONCFS		CAMBON-ET-SALV	Caroux Espinouse			
22/06/2016	V	V3416007	GUITON	ONF		CAMBON-ET-SALV	Caroux Espinouse	1		R
<b>N°Dpt 38</b>										
02/01/2016	C	C3816001	MICHALLET	Particulier	JOANDEL PG	PROVEYSIEUX	Chartreuse		Sanglier	INV

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt</b> 38										
03/01/2016	V	V3816001	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	1		R
04/01/2016	T	T3816050	CHARRON	PNRVercors	COURATIN R	RENCUREL	Vercors Nord	1		INV
04/01/2016	V	V3816002	NOBILI	PNE	PACCARD P	ENTRAIGUES	Beaumont-Valbonnais	1		NR
05/01/2016	T	T3816001	DAUMERGUE	IRSTEA	ORECCHIONI	ENTRAIGUES	Beaumont-Valbonnais	2		R
05/01/2016	T	T3816044	BRIAUDET	ONCFS		ST MICHEL EN BE	Beaumont-Valbonnais	2		R
08/01/2016	T	T3816002	STREF	Particulier		ST PIERRE DE CH	Vercors Nord	1		R
09/01/2016	T	T3816003	BRIAUDET	ONCFS	ORECCHIONI	PELLAFOL	Dévoluy Nord	1		INV
09/01/2016	V	V3816003	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	1		R
10/01/2016	T	T3816004	RE	Particulier	MEYTRAS F	MEAUDRE	Vercors Nord	1		R
12/01/2016	V	V3816004	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	2		R
13/01/2016	V	V3816005	CHABOT	ONCFS	VERSARI A	LALLEY	Durbon Jocou	5		NR
15/01/2016	F	F3816001	DAUMERGUE	IRSTEA	ORECCHIONI	LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais			
15/01/2016	P	P3816002	DAUMERGUE	IRSTEA	ORECCHIONI	LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais			INV
15/01/2016	T	T3816005	DAUMERGUE	IRSTEA	ORECCHIONI	LES COTES DE CO	Beaumont-Valbonnais	3		R
18/01/2016	T	T3816006	DAUMERGUE	IRSTEA		STE LUCE	Beaumont-Valbonnais	2		R
19/01/2016	F	F3816002	ICARDO	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			
19/01/2016	U	U3816001	ICARDO	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			
19/01/2016	U	U3816002	MANDRON	ONF	DURAND B	CORDEAC	Dévoluy Nord			
20/01/2016	V	V3816006	BAZIN	ONF	PERRIN C	BESSE	Arvan	2		R
21/01/2016	F	F3816003	BENYOUB	PNE	GUINOT GEST	STE LUCE	Beaumont-Valbonnais			
21/01/2016	F	F3816004	BENYOUB	PNE	GUINOT GEST	ST LAURENT EN B	Beaumont-Valbonnais			
21/01/2016	F	F3816005	BENYOUB	PNE	GUINOT GEST	ST LAURENT EN B	Beaumont-Valbonnais			
21/01/2016	P	P3816001	BENYOUB	PNE	GUINOT GEST	STE LUCE	Beaumont-Valbonnais			
21/01/2016	T	T3816007	ROSELLINI	ONCFS	VIAL R	ST LAURENT EN B	Beaumont-Valbonnais	2		R
21/01/2016	T	T3816008	BENYOUB	PNE	GUINOT GEST	STE LUCE	Beaumont-Valbonnais	2		R
21/01/2016	T	T3816009	NOBILI	PNE	PEYRET PH	VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais	2		INV
21/01/2016	U	U3816003	NOBILI	PNE	PEYRET PH	VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			
22/01/2016	C	C3816002	CHABOT	ONCFS	MAGNAT G	LALLEY	Durbon Jocou		Cerf	R
22/01/2016	T	T3816010	ANOTTA	Particulier		VILLARD DE LANS	Vercors Nord	2		NR
23/01/2016	V	V3816007	CARLIN	CG		LA RIVIERE	Vercors Nord	1		R
24/01/2016	F	F3816006	BRIAUDET	ONCFS		BESSE	Arvan			
24/01/2016	V	V3816008	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	1		R
25/01/2016	T	T3816011	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA FERRIERE	Belledonne Nord	2		R
25/01/2016	V	V3816009	BIRON	AEM		ST GERVAIS	Vercors Nord	1		R
26/01/2016	F	F3816007	BRIAUDET	ONCFS	LOPEZ M	LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais			
26/01/2016	F	F3816008	BRIAUDET	ONCFS	LOPEZ M	LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais			
26/01/2016	F	F3816049	BRIAUDET	ONCFS	LOPEZ M	LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais			
28/01/2016	C	C3816003	CHABOT	ONCFS	MAGNAT G	LALLEY	Durbon Jocou		Chevreuil	R
28/01/2016	F	F3816009	DAUMERGUE	IRSTEA		LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais			
28/01/2016	T	T3816012	CHABOT	ONCFS	MAGNAT G	LALLEY	Durbon Jocou	3		R
28/01/2016	V	V3816010	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	1		R
29/01/2016	F	F3816010	CARLIN	CG		CLAIX	Vercors Nord			
29/01/2016	T	T3816013	DAUMERGUE	IRSTEA	DAUMERGUE	LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais	3		R
29/01/2016	T	T3816014	CARLIN	CG		CLAIX	Vercors Nord	1		INV
31/01/2016	T	T3816054	FOURGOUS	PNRVercors		CORRENCON EN	Vercors Hts plateaux	1		R
31/01/2016	V	V3816011	CHABOT	ONCFS	MEYER JP	ST JEAN D HERAN	Dévoluy Nord	1		R
03/02/2016	F	F3816011	NOBILI	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			
05/02/2016	F	F3816012	AMODEI	Particulier		RENCUREL	Vercors Nord			
05/02/2016	T	T3816015	AMODEI	Particulier		RENCUREL	Vercors Nord	2		R
05/02/2016	T	T3816024	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU	Belledonne Nord	2		R
05/02/2016	T	T3816025	BIRON	AEM		ST GERVAIS	Vercors Nord	2		R
05/02/2016	U	U3816011	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU	Belledonne Nord			
08/02/2016	T	T3816026	NOBILI	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais	2		R
09/02/2016	T	T3816027	BIRON	AEM		ST GERVAIS	Vercors Nord	2		R
09/02/2016	T	T3816028	BRIAUDET	ONCFS	GARCIA J	BEAUFIN	Dévoluy Nord	1		INV
09/02/2016	V	V3816014	OLLIEU	PNE	CHEVAILLOT J	LE BOURG D OISA	Oisans-Ecrins	1		R
09/02/2016	V	V3816030	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	2		R
11/02/2016	T	T3816029	RE	Particulier	MEYTRAS F	LANS EN VERCOR	Vercors Nord	2		R

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt</b> 38										
11/02/2016	V	V3816015	RUET	ONCFS	CLO-GADARD	ST PAUL LES MON	Trièves	1		INV
12/02/2016	F	F3816013	BEGON	ONCFS	PARISSE D	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre			
12/02/2016	T	T3816016	MANDRON	ONF		PERCY	Vercors Hts plateaux	2		R
12/02/2016	U	U3816004	MANDRON	ONF		PERCY	Trièves			
12/02/2016	U	U3816005	MANDRON	ONF		PERCY	Trièves			
12/02/2016	V	V3816012	BEGON	ONCFS	PARISSE D	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre	1		R
13/02/2016	C	C3816007	RUET	ONCFS		ST PAUL LES MON	Trièves		Cerf	NR
13/02/2016	T	T3816030	RUET	ONCFS		ST PAUL LES MON	Trièves	2		R
15/02/2016	C	C3816008	VILLARD	ONCFS		CORRENCON EN	Vercors Hts plateaux		Cerf	R
15/02/2016	V	V3816016	RUET	ONCFS	JALLIER B	ST PAUL LES MON	Trièves	1		INV
18/02/2016	S	S3816001	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord			
18/02/2016	T	T3816017	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	2		R
18/02/2016	T	T3816031	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU	Belledonne Nord	2		R
18/02/2016	T	T3816032	BOYER	ONF		VALBONNAIS	Beaumont-Valbonnais	2		R
18/02/2016	U	U3816006	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord			
18/02/2016	U	U3816012	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU	Belledonne Nord			
18/02/2016	U	U3816013	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU	Belledonne Nord			
23/02/2016	F	F3816014	MANDRON	ONF		PERCY	Trièves			
23/02/2016	F	F3816015	CHARRON	PNRVercors		AUTRANS	Vercors Nord			
23/02/2016	F	F3816016	CHARRON	PNRVercors		AUTRANS	Vercors Nord			
23/02/2016	F	F3816017	CHARRON	PNRVercors		AUTRANS	Vercors Nord			
23/02/2016	F	F3816018	CHARRON	PNRVercors		AUTRANS	Vercors Nord			
23/02/2016	F	F3816019	CHARRON	PNRVercors		AUTRANS	Vercors Nord			
23/02/2016	F	F3816076	CHARRON	PNRVercors		AUTRANS	Vercors Nord			
24/02/2016	C	C3816004	NOBILI	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais		Chevreuril	R
24/02/2016	F	F3816020	NOBILI	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			
24/02/2016	F	F3816021	NOBILI	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			
24/02/2016	T	T3816033	BARBIER	ONF		RENCUREL	Vercors Nord	1		R
26/02/2016	C	C3816005	CHABOT	ONCFS		LALLEY	Durbon Jocou		Chevreuril	R
26/02/2016	F	F3816022	CHABOT	ONCFS		LALLEY	Durbon Jocou			
26/02/2016	T	T3816018	CHABOT	ONCFS		LALLEY	Durbon Jocou	2		R
26/02/2016	U	U3816007	CHABOT	ONCFS		LALLEY	Durbon Jocou			
26/02/2016	U	U3816008	CHABOT	ONCFS		LALLEY	Durbon Jocou			
26/02/2016	U	U3816009	CHABOT	ONCFS		LALLEY	Durbon Jocou			
27/02/2016	F	F3816023	CHABOT	ONCFS	CHEVILLON L	LALLEY	Durbon Jocou			
27/02/2016	F	F3816024	CHABOT	ONCFS	CHEVILLON L	LALLEY	Durbon Jocou			
27/02/2016	F	F3816025	CHABOT	ONCFS	CHEVILLON L	LALLEY	Durbon Jocou			
27/02/2016	F	F3816026	CHABOT	ONCFS	CHEVILLON L	LALLEY	Durbon Jocou			
28/02/2016	T	T3816034	TOURNIER	PNRVercors		GRESSE EN VERC	Vercors Hts plateaux	4		R
01/03/2016	T	T3816035	CHARRON	PNRVercors	COURATIN R	RENCUREL	Vercors Nord	2		R
01/03/2016	V	V3816017	OLLIEU	PNE	SAGE J	BESSE	Arvan	2		R
01/03/2016	V	V3816018	BERTRAND	PNE	PRINCEN D	MONT DE LANS	Oisans-Ecrins	2		NR
03/03/2016	V	V3816019	CHABOT	ONCFS	PERTIL M	PREBOIS	Durbon Jocou	2		R
04/03/2016	C	C3816006	BENYOUB	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais		Chamois	R
04/03/2016	F	F3816027	BENYOUB	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			NR
05/03/2016	C	C3816009	GLEREAN	ONF	LECLER A	ENTRE DEUX GUI	Chartreuse		Chevreuril	INV
07/03/2016	F	F3816050	DAUMERGUE	IRSTEA		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			
07/03/2016	T	T3816036	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU	Belledonne Nord	1		R
07/03/2016	T	T3816037	JENDOUBI	PNE		VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais	2		R
07/03/2016	T	T3816045	LEMOINE	ONF		PREBOIS	Durbon Jocou	1		INV
09/03/2016	S	S3816003	DAUMERGUE	IRSTEA		ST MICHEL EN BE	Beaumont-Valbonnais			
09/03/2016	T	T3816038	DAUMERGUE	IRSTEA		ST MICHEL EN BE	Beaumont-Valbonnais	2		R
09/03/2016	V	V3816020	DAUMERGUE	IRSTEA		ST MICHEL EN BE	Beaumont-Valbonnais	2		R
09/03/2016	V	V3816021	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	1		R
10/03/2016	C	C3816010	GARCIA	ONF	ORECCHIONI	MONESTIER D AM	Dévoluy Nord		Chevreuril	R
10/03/2016	S	S3816002	MANDRON	ONF		PERCY	Trièves			
10/03/2016	T	T3816019	MANDRON	ONF		PERCY	Trièves	2		R
10/03/2016	T	T3816020	MANDRON	ONF		PERCY	Trièves	1		NR

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt</b>		<b>38</b>								
10/03/2016	T	T3816039	GARCIA	ONF	ORECCHIONI	MONESTIER D AM	Dévoluy Nord	1		R
10/03/2016	U	U3816010	MANDRON	ONF		PERCY	Trièves			
11/03/2016	V	V3816022	CHABOT	ONCFS	CHARLES P	ST SEBASTIEN	Dévoluy Nord	1		R
12/03/2016	T	T3816051	FAYOLLAT	PNRVercors		AUTRANS	Vercors Nord	2		R
15/03/2016	P	P3816003	GARCIA	ONF	ORECCHIONI	MONESTIER D AM	Dévoluy Nord			NR
15/03/2016	T	T3816055	FOURGOUS	PNRVercors		GRESSE EN VERC	Vercors Hts plateaux	1		R
16/03/2016	V	V3816023	POLA	ONF	TAVEL J	PINSOT	Belledonne Nord	2		R
17/03/2016	F	F3816062	BARBIER	ONF	COURATIN R	MALLEVAL	Vercors Nord			
17/03/2016	T	T3816052	BARBIER	ONF	COURATIN R	MALLEVAL	Vercors Nord	1		R
20/03/2016	F	F3816028	GARCIA	ONF	BURGUN JY	MONESTIER D AM	Dévoluy Nord			
21/03/2016	F	F3816029	BARBIER	ONF	COURATIN R	RENCUREL	Vercors Nord			
21/03/2016	F	F3816030	BARBIER	ONF	COURATIN R	RENCUREL	Vercors Nord			
21/03/2016	T	T3816040	FOURGOUS	PNRVercors		CHICHILIANNE	Vercors Hts plateaux	1		R
22/03/2016	V	V3816026	BEAUCOURT	Particulier		ALLEMONT	Belledonne Sud	1		R
24/03/2016	T	T3816046	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU	Belledonne Nord	1		R
26/03/2016	F	F3816044	BEGON	ONCFS	PARRISE D	LA MORTE	Taillefer - Gd Serre			
26/03/2016	T	T3816053	FAYOLLAT	PNRVercors		MEAUDRE	Vercors Nord	1		NR
27/03/2016	V	V3816013	RUET	ONCFS	NOIRARD H	GRESSE EN VERC	Trièves	1		NR
28/03/2016	F	F3816031	RUET	ONCFS	NOIRARD H	GRESSE EN VERC	Trièves			
28/03/2016	T	T3816021	RUET	ONCFS	NOIRARD H	GRESSE EN VERC	Trièves	1		INV
28/03/2016	T	T3816041	VILLARD	ONCFS		CORRENCON EN	Vercors Hts plateaux	2		R
29/03/2016	F	F3816032	BARBIER	ONF	PINAT M	ST PIERRE DE CH	Vercors Nord			
29/03/2016	T	T3816047	BARBIER	ONF	PINAT M	ST PIERRE DE CH	Vercors Nord	2		R
29/03/2016	V	V3816024	BARBIER	ONF	PERRIN C	VILLARD DE LANS	Vercors Hts plateaux	1		INV
31/03/2016	T	T3816042	VILLARD	ONCFS		CORRENCON EN	Vercors Hts plateaux	2		R
01/04/2016	F	F3816033	LEROY	PNRVercors		ST MICHEL LES PO	Trièves			
02/04/2016	C	C3816011	BEGON	ONCFS	PARRISE D	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre			R
02/04/2016	F	F3816034	FROSSARD	CORA	TRAHIN AM	LE PERIER	Beaumont-Valbonnais			
04/04/2016	C	C3816012	LEROY	PNRVercors		CHATEAU BERNA	Trièves		Mouflon	R
04/04/2016	F	F3816035	GARCIA	ONF		PELLAFOL	Dévoluy Nord			
04/04/2016	F	F3816036	GUEYDON	ONF		ST GERVAIS	Vercors Nord			NR
04/04/2016	F	F3816037	PENIN	ONF		ST GERVAIS	Vercors Nord			
05/04/2016	F	F3816038	BENYOUB	PNE		LE PERIER	Beaumont-Valbonnais			
05/04/2016	F	F3816039	BENYOUB	PNE		LE PERIER	Beaumont-Valbonnais			
05/04/2016	V	V3816025	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	2		R
07/04/2016	F	F3816040	CARLIN	CG		LA RIVIERE	Vercors Nord			
07/04/2016	T	T3816022	GARCIA	ONF		PELLAFOL	Dévoluy Nord	1		R
08/04/2016	F	F3816045	BEGON	ONCFS	PARRISE D	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre			
08/04/2016	F	F3816046	BEGON	ONCFS	PARRISE D	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre			
11/04/2016	F	F3816051	ICARDO	PNE	GERAUD B	VALJOUFFREY	Beaumont-Valbonnais			
14/04/2016	T	T3816023	GARCIA	ONF		CORPS	Beaumont-Valbonnais	2		R
15/04/2016	F	F3816041	GARCIA	ONF	ORECCHIONI	CORPS	Beaumont-Valbonnais			
15/04/2016	F	F3816042	CHEMIN	AEM		GRESSE EN VERC	Trièves			
17/04/2016	F	F3816048	BEGON	ONCFS	STAGIAIRE FD	AMBEL	Dévoluy Nord			
17/04/2016	V	V3816027	BEAUCOURT	Particulier		ALLEMONT	Belledonne Sud	1		R
19/04/2016	F	F3816043	BARBIER	ONF	ESPEISSE T	AUTRANS	Vercors Nord			
19/04/2016	T	T3816058	BRIAUDET	ONCFS	AUDRAS M A	THEYS	Belledonne Nord	1		R
23/04/2016	H	H3816001	BEGON	ONCFS	PARRISE D	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre	2		INV
25/04/2016	F	F3816052	GUEYDON	ONF	FOURNIER JE	ST GERVAIS	Vercors Nord			
25/04/2016	F	F3816053	GUEYDON	ONF	FOURNIER JE	ST GERVAIS	Vercors Nord			
26/04/2016	F	F3816054	JENDOUBI	PNE		LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais			
26/04/2016	F	F3816055	BENYOUB	PNE		LA SALETTE FALL	Beaumont-Valbonnais			
29/04/2016	F	F3816047	BEGON	ONCFS		ORIS EN RATTIER	Taillefer - Gd Serre			
07/05/2016	C	C3816013	BRIAUDET	ONCFS	ORECCHIONI	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre		Mouflon	INV
07/05/2016	F	F3816056	BRIAUDET	ONCFS	ORECCHIONI	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre			
07/05/2016	F	F3816057	BRIAUDET	ONCFS	ORECCHIONI	LA VALETTE	Taillefer - Gd Serre			
08/05/2016	V	V3816031	CHABOT	ONCFS	VERDURE Y	TREMINIS	Durbon Jocou	1		R
09/05/2016	C	C3816014	BEGON	ONCFS	PELLET A	LAVALDENS	Taillefer - Gd Serre		Sanglier	R

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 38</b>										
10/05/2016	V	V3816028	DURAND	ONF	MARCHETTI T	ST ANDEOL	Trièves	1		R
14/05/2016	F	F3816058	RE	Particulier	FOUILLAND	ST GERVAIS	Vercors Nord			
15/05/2016	F	F3816059	BIRON	PNRVercors	RONY T	ST NIZIER DU MO	Vercors Nord			
17/05/2016	T	T3816043	ANOTTA	Particulier	CAPELLI T	PROVEYSIEUX	Chartreuse	1		R
17/05/2016	V	V3816029	ANOTTA	Particulier	CAPELLI T	PROVEYSIEUX	Chartreuse	1		R
20/05/2016	P	P3816004	RUET	ONCFS	NOIRARD H	GRESSE EN VERC	Trièves			
21/05/2016	T	T3816048	CAROLLO	Particulier	NASELLI A	ST PIERRE DE CH	Chartreuse	1		R
25/05/2016	P	P3816005	ROSELLINI	ONCFS	TERRIER	ST ANDEOL	Trièves			
25/05/2016	T	T3816049	ROSELLINI	ONCFS		ST ANDEOL	Trièves	1		INV
27/05/2016	V	V3816032	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	2		R
05/06/2016	V	V3816033	CARLIN	CG		ST GERVAIS	Vercors Nord	2		R
06/06/2016	F	F3816060	COTTE	ONCFS		PRESLES	Vercors Nord			
06/06/2016	F	F3816061	COTTE	ONCFS		PRESLES	Vercors Nord			
07/06/2016	V	V3816034	JEAN	FDC	MIETON D	PRESLES	Vercors Nord	3		INV
08/06/2016	V	V3816035	CAROLLO	Particulier	NASELLI	ST PIERRE DE CH	Chartreuse	1		INV
12/06/2016	P	P3816006	DURIX	PNE		ORNON	Taillefer - Gd Serre			
18/06/2016	V	V3816039	JENDOUBI	PNE	BUCHERON	VALJOUFFREY	Taillefer - Gd Serre	2		INV
28/06/2016	V	V3816040	CHABOT	ONCFS	BERNARD	REVEL	Belledonne Sud	1		R
30/06/2016	F	F3816079	BRIAUDET	ONCFS	MONTE E	LANS EN VERCOR	Vercors Nord			
<b>N°Dpt 39</b>										
14/02/2016	V	V3916001	MARILLIER	FDC		DESSIA	Exterieur zone	1		NR
16/03/2016	F	F3916001	MARILLIER	FDC	PILLOUD P	LES BOUCHOUX	Exterieur zone			NR
16/03/2016	F	F3916002	MARILLIER	FDC	PILLOUD P	LES BOUCHOUX	Exterieur zone			NR
<b>N°Dpt 42</b>										
21/02/2016	F	F4216001	VERICEL	LPO		CHUYER	Pilat			
<b>N°Dpt 43</b>										
25/01/2016	V	V4316001	UCHER	ONCFS		CHAVANCIAC-LAFA	Exterieur zone	1		NR
18/02/2016	T	T4316001	CHAMBEFORT	Assoc. des Lo		PRADELLES	Tanargue - Gardille	1		INV
11/03/2016	V	V4316002	TESSIER	DDAF	AUBAZAC AND	SAUGUES	Exterieur zone	1		INV
11/03/2016	V	V4316004	TESSIER	DDAF	ANGLADE	SAUGUES	Exterieur zone	1		INV
12/03/2016	V	V4316003	TESSIER	DDAF	BORDE SYLVIE	SAUGUES	Exterieur zone	1		INV
12/03/2016	V	V4316005	TESSIER	DDAF	CHATAUNEUF	PEBRAC	Exterieur zone	1		NR
12/03/2016	V	V4316006	BARRET	FDC	CHAUSSE JEAN	SIAUGUES-SAINTE	Exterieur zone	1		NR
12/03/2016	V	V4316007	TESSIER	DDAF	VIGNAL VINC	PEBRAC	Exterieur zone	1		NR
13/03/2016	V	V4316009	ENGELVIN	ONCFS	BORTOLAS SEB	SAINT-VINCENT	Exterieur zone	1		NR
15/03/2016	V	V4316008	ASPERTI	ONCFS	BLANC PIERRI	CROISANCES	Exterieur zone	1		NR
13/04/2016	V	V4316010	LALOUELLE	ONCFS	AUBUGEAU	ALLY	Exterieur zone	1		NR
16/06/2016	F	F4316001	CHARRE	ONCFS	BRUCHET ERI	CHADRON	Exterieur zone			INV
<b>N°Dpt 46</b>										
11/02/2016	V	V4616001	LAFARGE	ONCFS	DEVIERS T	ROC	Exterieur zone	1		R
<b>N°Dpt 48</b>										
07/01/2016	V	V4816001	DESCAMPS	PNC		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere	1		R
08/01/2016	V	V4816002	DESCAVES	PNC		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere	1		R
13/01/2016	T	T4816001	DESCAVES	PNC		MAS-SAINT-CHEL	Causses - Mont Lozere	1		R
17/01/2016	P	P4816001	COSTE	PNC		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere			NR
19/01/2016	T	T4816003	CARRIERE	ONCFS		MONTBRUN	Causses - Mont Lozere	1		R
20/01/2016	T	T4816004	DESCAMPS	PNC		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere	1		R
21/01/2016	F	F4816001	GIRAL	ONCFS		SALCES	Aubrac			INV
21/01/2016	F	F4816001	GIRAL	PNC		SALCES	Aubrac			INV
21/01/2016	T	T4816002	GIRAL	ONCFS		SALCES	Aubrac	1		R
21/01/2016	T	T4816002	GIRAL	PNC		SALCES	Aubrac	1		R
24/01/2016	V	V4816003	DEFRENNES	PNC		PONT-DE-MONTV	Causses - Mont Lozere	1		INV
24/01/2016	V	V4816003	DEFRENNES	PNV		PONT-DE-MONTV	Causses - Mont Lozere	1		INV

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 48</b>										
09/02/2016	F	F4816002	DESCAMPS	PNC	OLIVIER BRUN	FLORAC	Causses - Mont Lozere			
11/02/2016	F	F4816003	TISNE	ONCFS		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere			INV
11/02/2016	T	T4816005	BRUCE	PNC		BASSURELS	Causses - Mont Lozere	1		R
11/02/2016	T	T4816006	BOYER	PNC		GATUZIERES	Causses - Mont Lozere	1		R
11/02/2016	T	T4816008	DEFFRENNES	PNC		SAINT-ETIENNE-	Causses - Mont Lozere	1		INV
11/02/2016	T	T4816008	DEFFRENNES	PNV		SAINT-ETIENNE-	Causses - Mont Lozere	1		INV
11/02/2016	U	U4816001	BRUCE	PNC		BASSURELS	Causses - Mont Lozere			INV
16/02/2016	T	T4816010	JULIEN	FDC	GUITTARD JEA	SALCES	Aubrac	1		R
16/02/2016	U	U4816006	JULIEN	FDC	GUITTARD JEA	SALCES	Aubrac			INV
17/02/2016	P	P4816002	JULIEN	FDC	GUITTARD JEA	SALCES	Aubrac			INV
18/02/2016	F	F4816004	COENDERS	PNC	GALIÈRE ALAI	ROUSSES	Causses - Mont Lozere			INV
18/02/2016	F	F4816005	MALAFOSSE	PNC		ROUSSES	Causses - Mont Lozere			INV
18/02/2016	T	T4816007	MALAFOSSE	PNC		ROUSSES	Causses - Mont Lozere	1		R
18/02/2016	U	U4816002	DESCAMPS	PNC		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere			INV
18/02/2016	V	V4816004	DESCAMPS	PNC		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere	1		R
21/02/2016	F	F4816007	RIEUTORT	FDC	GUITTARD JF	SALCES	Aubrac			INV
21/02/2016	T	T4816009	RIEUTORT	FDC	GUITTARD JEA	SALCES	Aubrac	1		R
21/02/2016	U	U4816003	RIEUTORT	FDC	GUITTARD JF	SALCES	Aubrac			INV
21/02/2016	U	U4816004	RIEUTORT	FDC	GUITTARD JF	SALCES	Aubrac			INV
21/02/2016	U	U4816005	RIEUTORT	FDC	GUITTARD JF	SALCES	Aubrac			INV
26/02/2016	F	F4816006	MALAFOSSE	PNC		FRAISSINET-DE-F	Causses - Mont Lozere			
02/03/2016	V	V4816005	RIEUTORT	FDC	BONNEFOY P	SALCES	Aubrac	1		R
08/03/2016	C	C4816001	RIEUTORT	FDC	PERRET NICOL	RECOULES-D'AUB	Aubrac		Chevreuil	R
08/03/2016	T	T4816011	RIEUTORT	FDC		RECOULES-D'AUB	Aubrac	1		R
08/03/2016	V	V4816006	RIEUTORT	FDC	PERRET YANN	RECOULES-D'AUB	Aubrac	1		R
18/03/2016	C	C4816003	RIEUTORT	FDC	SIRVAIN MICH	SAINTE-EULALIE	Gévaudan - Margeride		Chevreuil	R
18/03/2016	P	P4816007	BAY	FDC	OZIOL	SAINTE-EULALIE	Gévaudan - Margeride			INV
18/03/2016	S	S4816001	BAY	FDC	SIRVAINMICH	SAINTE-EULALIE	Gévaudan - Margeride			INV
18/03/2016	T	T4816012	RIEUTORT	FDC	BAY YANNICK	SAINTE-EULALIE	Gévaudan - Margeride	3		R
18/03/2016	U	U4816007	BAY	FDC	SIRVAIN MICH	SAINTE-EULALIE	Gévaudan - Margeride			INV
22/03/2016	C	C4816002	DESCAMPS	PNC		MEYRUEIS	Causses - Mont Lozere		Cerf	INV
22/03/2016	F	F4816008	DESCAMPS	PNC		MEYRUEIS	Causses - Mont Lozere			INV
28/03/2016	F	F4816009	DESTRE	ALEPE	ALEXANDRE F	PIED-DE-BORNE	Causses - Mont Lozere			INV
01/04/2016	F	F4816012	JEANNIN	DDAF		SAINT-MAURICE-	Causses - Mont Lozere			INV
16/04/2016	V	V4816008	DESCAMPS	PNC		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere	1		R
18/04/2016	V	V4816007	RIEUTORT	FDC	PEREZ	SALCES	Aubrac	1		R
02/05/2016	P	P4816003	RIEUTORT	FDC	OZIOL	SALCES	Aubrac			INV
11/05/2016	V	V4816009	DESCAMPS	PNC		HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere	1		R
13/05/2016	F	F4816010	MALARTRE	Particulier	MOLINIER	CHASSERADES	Tanargue - Gardille			INV
13/05/2016	F	F4816014	BONNEFOY	ONCFS		SALCES	Aubrac			INV
13/05/2016	T	T4816013	MALARTRE	Particulier	MOLINIER	CHASSERADES	Tanargue - Gardille	1		INV
20/05/2016	F	F4816011	MALARTRE	Particulier	MOLINIER	CHASSERADES	Tanargue - Gardille			INV
20/05/2016	P	P4816004	RIEUTORT	FDC		SAINTE-LAURENT-	Aubrac			INV
23/05/2016	F	F4816013	BALESTRI	ONCFS	VALADIER	RIMEIZE	Gévaudan - Margeride			INV
26/05/2016	V	V4816010	CARRIERE	ONCFS	FOURREAU OL	BLEYMARD	Causses - Mont Lozere	1		INV
15/06/2016	V	V4816012	MARTIN	FDC	CAUSSADE	MAS-SAINT-CHEL	Causses - Mont Lozere	1		R
20/06/2016	V	V4816013	MARTIN	FDC	CAUSSADE	HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere	1		R
22/06/2016	V	V4816016	BONNEFOY	ONCFS		SALCES	Aubrac	1		R
23/06/2016	V	V4816017	BAY	FDC	CAUSSADE	SAINTE-LAURENT-	Aubrac	1		R
25/06/2016	V	V4816014	MARTIN	FDC	CAUSSADE	HURES-LA-PARAD	Causses - Mont Lozere	1		R
26/06/2016	V	V4816011	SULMONT	PNC	BRES ADRIEN	SAINTE-LAURENT-	Causses - Mont Lozere	3		INV

### N°Dpt 51

02/03/2016	V	V5116001	CHENESSEAU	ONCFS	GUIDOU F	VIENNE-LE-CHAT	Exterieur zone	2		NR
------------	---	----------	------------	-------	----------	----------------	----------------	---	--	----

### N°Dpt 52

11/06/2016	P	P5216001	BRENANS	ONCFS	NOLLET GUY	EURVILLE-BIENVI	Exterieur zone			
12/06/2016	P	P5216002	BRENANS	ONCFS	NOLLET GUY	EURVILLE-BIENVI	Exterieur zone			

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 54</b>										
22/01/2016	V	V5416001	GUEUGNEAU	ONCFS	PATERNOTTE	BARISEY-AU-PLAI	HMVM	1		INV
01/02/2016	V	V5416002	BRIOT	ONCFS	BONEL R	LALOEUF	HMVM	1		INV
11/02/2016	T	T5416001	BRIOT	ONCFS	GEORGES S	CREPEY	HMVM	1		NR
24/02/2016	F	F5416001	GUEUGNEAU	ONCFS	MAIRESSE D	GOVILLER	HMVM			
24/02/2016	P	P5416001	GUEUGNEAU	ONCFS	MAIRESSE D	GOVILLER	HMVM			
29/02/2016	C	C5416001	SERRATE	ONF	MENJOZ EVA	BAGNEUX	HMVM		Chevreuil	NR
05/03/2016	V	V5416003	BRIOT	ONCFS	RACHAT C	CREPEY	HMVM	1		INV
05/03/2016	V	V5416004	GUEUGNEAU	ONCFS	MALJEAN	GELAU COURT	HMVM	1		R
08/03/2016	T	T5416002	ABLITZER	GEML	ABLITZER D - S	TRAMONT-SAINT-	HMVM	1		R
08/03/2016	U	U5416001	ABLITZER	GEML	ABLITZER D-S	TRAMONT-EMY	HMVM			
08/03/2016	U	U5416002	ABLITZER	GEML	ABLITZER D-S	TRAMONT-SAINT-	HMVM			
17/03/2016	V	V5416005	GUEUGNEAU	ONCFS	GUEUGNEAU	FAVIERES	HMVM	1		R
21/04/2016	V	V5416006	BRIOT	ONCFS	MANSUY E	ALLAIN	HMVM	1		INV
21/05/2016	V	V5416007	GUEUGNEAU	ONCFS	GUEUGNEAU	SAULXEROTTE	HMVM	1		R
24/05/2016	V	V5416008	GUEUGNEAU	ONCFS	GUEUGNEAU	SAULXURES-LES-V	HMVM	1		R
27/05/2016	V	V5416009	GUEUGNEAU	ONCFS	FRIGAND S	SAULXURES-LES-V	HMVM	1		INV
05/06/2016	V	V5416010	MASSIT	ONCFS	MASSIT P	FAVIERES	HMVM	1		R

### N°Dpt 57

10/01/2016	V	V5716001	GREVIN	ONCFS	MATTER JP	SAINT-AVOLD	Exterieur zone	1		NR
------------	---	----------	--------	-------	-----------	-------------	----------------	---	--	----

### N°Dpt 65

25/02/2016	V	V6516001	POUPINEL	Particulier	RANCE P	LOUDENVIELLE	Exterieur zone	2		INV
------------	---	----------	----------	-------------	---------	--------------	----------------	---	--	-----

### N°Dpt 66

14/01/2016	T	T6616001	BATAILLE	ONCFS	FARRERO ERIC	LLO	Puigmal	1		R
20/01/2016	T	T6616003	BOMPIEYRE	Chasseur		ANGOUSTRINE VI	Carlit	1		R
25/01/2016	T	T6616002	BATAILLE	ONCFS	ROY FREDERI	MOSSET	Madre - Boucheville	1		NR
25/01/2016	T	T6616004	ARASA	FRNC		MANTET	Canigou	1		R
25/01/2016	V	V6616001	BERJOUAN	ONCFS	DARRICAU CA	LA CABANASSE	Puigmal	2		R
26/01/2016	T	T6616005	CORBINEAU	Particulier		MANTET	Canigou	1		R
26/01/2016	U	U6616001	ARASA	FRNC		MANTET	Canigou			
05/02/2016	V	V6616002	BATAILLE	ONCFS	BATAILLE MAR	FONT ROMEU OD	Puigmal	1		INV
12/02/2016	V	V6616009	BATAILLE	ONCFS		PLANES	Carança	1		R
13/02/2016	V	V6616017	BERJOUAN	ONCFS		LLO	Puigmal	1		R
17/02/2016	V	V6616003	BOXEDA	Assoc. des Lo		MOSSET	Madre - Boucheville	1		INV
20/02/2016	V	V6616005	BINDER	ONCFS		PORTE PUYMORE	Carlit	1		R
06/03/2016	V	V6616006	BERJOUAN	ONCFS		PORTE PUYMORE	Carlit	1		R
07/03/2016	T	T6616006	SALVADOR	FRNC		PLANES	Puigmal	1		NR
12/03/2016	V	V6616004	BERJOUAN	ONCFS		ANGOUSTRINE VI	Carlit	1		R
14/03/2016	C	C6616001	BATAILLE	ONCFS		PORTE PUYMORE	Carlit		Mouflon	R
15/03/2016	F	F6616001	ESPITALIER	Particulier		FONTPEDROUSE	Carança			
15/03/2016	T	T6616007	BINDER	ONCFS		SAILLAGOUSE	Puigmal	1		INV
15/03/2016	T	T6616008	ALAZET	ONCFS		FONTPEDROUSE	Carança	1		R
15/03/2016	U	U6616002	ALAZET	ONCFS		FONTPEDROUSE	Carança			
16/03/2016	V	V6616007	BERJOUAN	ONCFS		PORTE PUYMORE	Carlit	1		R
16/03/2016	V	V6616008	BERJOUAN	ONCFS		LLO	Puigmal	1		R
28/03/2016	C	C6616002	BATAILLE	ONCFS	GARRIC JULIE	ENVEITG	Carlit		Cerf	R
09/04/2016	V	V6616011	BERJOUAN	ONCFS		PORTE PUYMORE	Carlit	1		R
29/04/2016	V	V6616012	BERJOUAN	ONCFS		LLO	Puigmal	1		INV
05/05/2016	V	V6616010	BERJOUAN	ONCFS		PORTE PUYMORE	Carlit	1		R
18/05/2016	V	V6616013	SALVADOR	FRNC	PARIS MAURIC	MOSSET	Madre - Boucheville	1		NR

### N°Dpt 68

19/03/2016	D	D6816001	HARNIST	ONCFS	WEHRLLEN L	KAYSERSBERG	Exterieur zone			
19/04/2016	F	F6816001	HARNIST	ONCFS	OGER S	OBERBRUCK	Hautes Vosges			

### N°Dpt 70

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang



Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 70</b>										
07/04/2016	V	V7016001	ORTLIEB	PNRBV	ORTLIEB F - D	BEULOTTE-SAINT-	Hautes Vosges	1		INV
07/05/2016	P	P7016001	ORTLIEB	PNRBV	ORTLIER B - D	BEULOTTE-SAINT-	Hautes Vosges			
<b>N°Dpt 73</b>										
15/01/2016	V	V7316027	BRIAUDET	ONCFS	ANONYME	LA LECHERE	Beaufortain	2		R
16/01/2016	F	F7316001	PLOYER	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne			
16/01/2016	F	F7316002	PLOYER	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne			
16/01/2016	T	T7316001	PLOYER	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne	3		R
16/01/2016	U	U7316001	PLOYER	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne			
18/01/2016	P	P7316001	MOUSSIEGT	PNV		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			
18/01/2016	T	T7316002	MOUSSIEGT	PNV		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne	2		R
18/01/2016	U	U7316002	MOUSSIEGT	PNV		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			
19/01/2016	F	F7316005	MOUSSIEGT	PNV		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			
19/01/2016	F	F7316006	MOUSSIEGT	PNV		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			
19/01/2016	T	T7316005	MOUSSIEGT	PNV		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne	1		INV
20/01/2016	V	V7316001	TRONEL	ONCFS	DUTEL	ST ANDRE	Hte Maurienne	1		R
25/01/2016	T	T7316003	TRONEL	ONCFS		ST MARTIN D ARC	Galibier - Thabor	2		R
25/01/2016	V	V7316002	BRIAUDET	ONCFS	GONTHIER P	STE REINE	Bauges	1		INV
27/01/2016	V	V7316003	PARCHOUX	PNV	X	ST ANDRE	Hte Maurienne	1		R
28/01/2016	F	F7316003	TRONEL	ONCFS		MONTRICHER AL	Galibier - Thabor			
28/01/2016	F	F7316004	CHAPPELLAZ	AEM		MODANE	Hte Maurienne			
28/01/2016	T	T7316004	HAGRY	ONCFS		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne	3		R
29/01/2016	C	C7316001	MENJOZ	ONF		ST MARTIN DE LA	Galibier - Thabor		Bouqueti	INV
29/01/2016	T	T7316006	PARCHOUX	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne	2		R
29/01/2016	T	T7316007	VIARD-CRETAT	ONF		AUSOIS	Hte Maurienne	1		R
02/02/2016	F	F7316007	CHAPPELLAZ	AEM		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			
05/02/2016	T	T7316008	TRONEL	ONCFS		ORELLE	Galibier - Thabor	3		R
05/02/2016	T	T7316026	JOURDAN	PNV		TERMIGNON	Hte Maurienne	1		R
05/02/2016	V	V7316004	JOURDAN	PNV	PERNET MUG	TERMIGNON	Hte Maurienne	1		R
06/02/2016	T	T7316009	JOET	Assoc. Chasse		ST MARTIN D ARC	Galibier - Thabor	1		INV
08/02/2016	F	F7316008	MALRAT	PNV		TERMIGNON	Hte Maurienne			
08/02/2016	T	T7316010	MALRAT	PNV		TERMIGNON	Hte Maurienne	1		NR
11/02/2016	T	T7316011	MENJOZ	ONF		ST JULIEN MONT	Encombres	2		INV
11/02/2016	V	V7316006	MENJOZ	ONF		ST JULIEN MONT	Encombres	1		INV
15/02/2016	C	C7316002	JOET	Assoc. Chasse		ST MICHEL DE MA	Galibier - Thabor		Chevreuil	INV
16/02/2016	T	T7316012	ROUCHON	Particulier		ORELLE	Galibier - Thabor	1		INV
19/02/2016	T	T7316013	PARCHOUX	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne	1		R
19/02/2016	V	V7316007	CHAPPELLAZ	AEM	VILLEMIN C	ST ANDRE	Hte Maurienne	1		R
21/02/2016	D	D7316001	LAMBRECH	ONCFS	GENDARMERI	ST REMY DE MAU	Belledonne Nord	1		R
21/02/2016	F	F7316025	CHARVOZ	Assoc. des Lo		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			
25/02/2016	V	V7316020	HENRY	ONF		ST LEGER	Belledonne Nord	1		R
26/02/2016	C	C7316003	HENRY	ONF		ST ALBAN DES VIL	Belledonne Nord			INV
27/02/2016	C	C7316004	HAGRY	ONCFS		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne		Cerf	R
27/02/2016	T	T7316014	LAMBRECH	ONCFS		ST REMY DE MAU	Belledonne Nord	1		R
27/02/2016	V	V7316008	HAGRY	ONCFS	BRUN C	FONTCOUVERTE	Arvan	1		R
27/02/2016	V	V7316009	TRONEL	ONCFS		STE MARIE DE CU	Belledonne Nord	1		R
28/02/2016	T	T7316015	LAMBRECH	ONCFS		ST REMY DE MAU	Belledonne Nord	1		R
29/02/2016	S	S7316001	MOUSSIEGT	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne			
29/02/2016	T	T7316016	MOUSSIEGT	PNV		MODANE	Hte Maurienne	3		R
01/03/2016	C	C7316005	HAGRY	ONCFS		VALMEINIER	Galibier - Thabor		Cerf	R
01/03/2016	T	T7316017	MOUSSIEGT	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne	4		R
01/03/2016	U	U7316003	MOUSSIEGT	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne			
01/03/2016	U	U7316004	MOUSSIEGT	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne			
01/03/2016	U	U7316005	MOUSSIEGT	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne			
01/03/2016	U	U7316006	MOUSSIEGT	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne			
04/03/2016	S	S7316002	HAGRY	ONCFS		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			
04/03/2016	U	U7316007	HAGRY	ONCFS		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			
04/03/2016	U	U7316008	HAGRY	ONCFS		VILLARODIN BOU	Hte Maurienne			

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 73</b>										
06/03/2016	F	F7316018	TRONEL	ONCFS		ST ANDRE	Hte Maurienne			
06/03/2016	T	T7316018	TRONEL	ONCFS		STE MARIE DE CU	Belledonne Nord	2		R
07/03/2016	T	T7316019	BREGEON	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne	5		R
08/03/2016	T	T7316020	TRONEL	ONCFS		ORELLE	Galibier - Thabor	3		R
08/03/2016	V	V7316010	TRONEL	ONCFS		ORELLE	Galibier - Thabor	2		R
09/03/2016	C	C7316006	BREGEON	PNV		MODANE	Hte Maurienne		Cerf	R
09/03/2016	T	T7316021	JOET	Assoc. Chasse		ST MARTIN D ARC	Galibier - Thabor	3		R
10/03/2016	V	V7316021	HENRY	ONF		ST ALBAN DES VIL	Belledonne Nord	1		R
11/03/2016	T	T7316027	PYTHON	ONF	GROSSO G	ST JEAN D ARVES	Arvan	2		INV
15/03/2016	F	F7316026	BRIAUDET	ONCFS	ROUDET	ARVILLARD	Belledonne Nord			
21/03/2016	T	T7316022	BOUCHET-VIRE	ONCFS		ARVILLARD	Belledonne Nord	2		R
22/03/2016	F	F7316009	CHAPPELLAZ	AEM		MODANE	Hte Maurienne			
22/03/2016	F	F7316010	TRONEL	ONCFS		VALMEINIER	Galibier - Thabor			
22/03/2016	F	F7316011	TRONEL	ONCFS		VALMEINIER	Galibier - Thabor			
24/03/2016	C	C7316007	CHAPPELLAZ	AEM		MODANE	Hte Maurienne		Cerf	R
24/03/2016	F	F7316012	CHAPPELLAZ	AEM		MODANE	Hte Maurienne			
24/03/2016	V	V7316011	BATAILLARD	ONCFS	LAMBERT R	FONTCOUVERTE	Arvan	1		INV
25/03/2016	F	F7316013	CHAPPELLAZ	AEM		MODANE	Hte Maurienne			
25/03/2016	F	F7316014	CHAPPELLAZ	AEM		FOURNEAUX	Hte Maurienne			
25/03/2016	F	F7316015	GAUDRON	ONCFS		ST COLOMBAN DE	Belledonne Nord			
25/03/2016	T	T7316023	CHAPPELLAZ	AEM		FOURNEAUX	Hte Maurienne	2		R
26/03/2016	F	F7316016	HAGRY	ONCFS		MODANE	Hte Maurienne			
26/03/2016	V	V7316012	GROSSET	PNV	SAVARY P	BRAMANS	Hte Maurienne	3		R
26/03/2016	V	V7316013	JOURDAN	PNV		TERMIGNON	Hte Maurienne	4		R
28/03/2016	F	F7316017	HAGRY	ONCFS		ST ANDRE	Hte Maurienne			
29/03/2016	V	V7316014	TRONEL	ONCFS		ORELLE	Galibier - Thabor	1		R
29/03/2016	V	V7316015	PARCHOUX	PNV		ST ANDRE	Hte Maurienne	1		R
29/03/2016	V	V7316022	FERBAYRE	PNV	GOMEZ N	LES ALLUES	Vanoise	1		R
01/04/2016	V	V7316016	GALLICE	PNRB		ECOLE	Bauges	1		INV
04/04/2016	F	F7316019	HAGRY	ONCFS		ST COLOMBAN DE	Belledonne Nord			
04/04/2016	F	F7316020	TRONEL	ONCFS		STE MARIE DE CU	Belledonne Nord			
09/04/2016	F	F7316021	BUTTARD	Assoc. des Lo		ORELLE	Hte Maurienne			
09/04/2016	T	T7316024	BUTTARD	Assoc. des Lo		ORELLE	Hte Maurienne	2		R
14/04/2016	C	C7316008	HENRY	ONF		ST ALBAN DES VIL	Belledonne Nord		Cerf	INV
17/04/2016	V	V7316017	BUTTARD	Assoc. des Lo		ORELLE	Hte Maurienne	1		R
19/04/2016	V	V7316018	BUTTARD	Assoc. des Lo		ORELLE	Hte Maurienne	1		R
02/05/2016	V	V7316023	TRONEL	ONCFS	AILLOUD	VALMEINIER	Galibier - Thabor	14		INV
06/05/2016	V	V7316028	PETITJEAN	ONF	MUGNIER P	ST BON TAREN'TA	Encombres	2		INV
15/05/2016	V	V7316024	AULIAC	FDC	VESCO A	ALBIEZ MONTRO	Galibier - Thabor	1		R
20/05/2016	T	T7316025	PARCHOUX	PNV		AVRIEUX	Hte Maurienne	1		INV
25/05/2016	F	F7316022	AULIAC	FDC		ST JEAN D ARVES	Arvan			INV
27/05/2016	V	V7316025	BREGEON	PNV	SERT J	VILLARODIN BOU	Hte Maurienne	1		R
01/06/2016	P	P7316003	LAMBRECH	ONCFS	DARVES BLAN	ST ALBAN DES VIL	Belledonne Nord			
12/06/2016	P	P7316004	GAUDRON	ONCFS	PEREZ P	ST MICHEL DE MA	Galibier - Thabor			
12/06/2016	V	V7316026	GAUDRON	ONCFS	PEREZ P	ST MICHEL DE MA	Galibier - Thabor	1		INV
15/06/2016	V	V7316019	JULLIEN	Particulier	BLANC F	DOUCY EN BAUG	Bauges	1		R
20/06/2016	F	F7316023	MELE	PNV	N DESANDRE	SEEZ	Tarentaise			
20/06/2016	T	T7316028	MELE	PNV	N DESANDRE	SEEZ	Tarentaise	2		INV
26/06/2016	P	P7316005	STORCK	PNV	W BLOIS	PRALOGNAN LA V	Tarentaise			

**N°Dpt 74**

06/01/2016	C	C7416001	COURSAT	FDC	GARCIN R	VIUZ LA CHIESAZ	Bauges		Chevreuil	R
23/01/2016	T	T7416001	GRIMARDIAS	Particulier		THORENS GLIERE	Les Bornes	1		R
23/01/2016	T	T7416009	COTTEREAU	Particulier		THORENS GLIERE	Les Bornes	1		R
25/01/2016	T	T7416010	COTTEREAU	Particulier		THORENS GLIERE	Les Bornes	1		R
26/01/2016	T	T7416002	COTTEREAU	Particulier		THORENS GLIERE	Les Bornes	2		R
26/01/2016	T	T7416011	COTTEREAU	Particulier		THORENS GLIERE	Les Bornes	2		R
27/01/2016	T	T7416012	COTTEREAU	Particulier		THORENS GLIERE	Les Bornes	1		R

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 74</b>										
30/01/2016	T	T7416003	ANSELME MAR	ONCFS		THORENS GLIERE	Les Bornes	2		R
04/02/2016	T	T7416006	COTTEREAU	Particulier		LA BALME DE TH	Les Bornes	2		R
04/02/2016	T	T7416013	COTTEREAU	Particulier		LA BALME DE TH	Les Bornes	2		R
15/02/2016	T	T7416004	MORON	FERUS		THORENS GLIERE	Les Bornes	2		R
15/02/2016	U	U7416001	MORON	FERUS		THORENS GLIERE	Les Bornes			
16/02/2016	T	T7416005	COUDURIER	FDC	GAMIN C	THORENS GLIERE	Les Bornes	2		R
16/02/2016	U	U7416002	COUDURIER	FDC	GAMIN C	THORENS GLIERE	Les Bornes			
17/02/2016	T	T7416007	ERBA	PNRB	DELUERMOZ	DOUSSARD	Bauges	1		R
21/02/2016	V	V7416001	MORON	FERUS	BLANCHET E	LE GRAND BORN	Les Bornes	1		R
10/03/2016	C	C7416002	ANSELME MAR	ONCFS	PELLISSIER M	ST JORIOZ	Bauges		Cerf	INV
21/03/2016	F	F7416003	PELLISSIER	Assoc. des Lo		ST JORIOZ	Bauges			
25/03/2016	F	F7416001	BORELLI	Particulier		LE PETIT BORNA	Les Bornes			
02/04/2016	F	F7416002	MORON	FERUS		THORENS GLIERE	Les Bornes			
08/04/2016	T	T7416008	BORELLI	Particulier		LE REPOSOIR	Les Bornes	1		R
21/04/2016	V	V7416003	REVILLARD	ONCFS		LE PETIT BORNA	Les Bornes	2		
25/04/2016	V	V7416002	GRUFFAT	ONCFS	ARCADE JL	LE PETIT BORNA	Les Bornes	2		R
26/05/2016	V	V7416004	REVILLARD	ONCFS		LE PETIT BORNA	Les Bornes	1		R
11/06/2016	V	V7416005	DÜRR	Particulier	J DE FOMBELL	CRUSEILLES	Exterieur zone	1		INV
20/06/2016	F	F7416005	MORON	FERUS		THORENS GLIERE	Les Bornes			
24/06/2016	P	P7416001	QUETANT	Particulier		THORENS GLIERE	Les Bornes			

### N°Dpt 81

16/01/2016	V	V8116001	GASPARD	ONCFS	BONHOMME M	SAINT-AMANS-SO	Exterieur zone	1		NR
09/02/2016	V	V8116002	GASC	ONCFS	CALVET D	BEZ	Exterieur zone	2		NR
19/05/2016	C	C8116001	GASC	ONCFS	ARNAUD S	ANGLES	Exterieur zone		Chevreuril	NR

### N°Dpt 83

02/01/2016	V	V8316001	PHILIBERT	FDC		ESPARRON	Ouest Var	1		NR
10/01/2016	V	V8316002	VILLANI	ONCFS		VINON SUR VERD	Ouest Var	1		R
12/01/2016	V	V8316003	PHILIBERT	FDC		ST JULIEN	Ouest Var	2		R
14/01/2016	V	V8316004	GEORGE	Chasseur		MONS	Canjuers	2		R
15/01/2016	F	F8316017	LASCEVE	Particulier		SOLLIES TOUCAS	La Sainte Baume	1		R
19/01/2016	V	V8316005	GEORGE	Chasseur		MONS	Canjuers	3		R
20/01/2016	V	V8316006	PULLINO	ONCFS		COMPS SUR ARTU	Canjuers	3		R
22/01/2016	F	F8316021	GEORGE	Chasseur		MONS	Audibergue			
22/01/2016	V	V8316008	PULLINO	ONCFS		BAUDUEN	Sainte Croix - Canjuers	1		R
23/01/2016	V	V8315090	PULLINO	ONCFS		COMPS SUR ARTU	Canjuers	5		R
24/01/2016	V	V8316009	GEORGE	Chasseur		MONS	Canjuers	2		R
25/01/2016	V	V8316007	PULLINO	ONCFS		COMPS SUR ARTU	Canjuers	1		
02/02/2016	H	H8316001	PULLINO	ONCFS		COMPS SUR ARTU	Canjuers	5		
03/02/2016	F	F8316012	BOUQUET	ONCFS		LA GARDE FREIN	Maures			
03/02/2016	F	F8316013	BOUQUET	ONCFS	AUBERGSER M	LA GARDE FREIN	Maures			
14/02/2016	F	F8316022	PULLINO	ONCFS		AIGUINES	Sainte Croix - Canjuers			
15/02/2016	V	V8316010	PHILIBERT	FDC	G. DAVIN	RIANS	La Sainte Baume	1		R
17/02/2016	V	V8316011	PHILIBERT	FDC	D. COURRIAS	RIANS	Ouest Var	1		R
19/02/2016	V	V8316012	PULLINO	ONCFS		SEILLANS	Canjuers	3		R
20/02/2016	V	V8316013	PULLINO	ONCFS		COMPS SUR ARTU	Canjuers	1		R
23/02/2016	F	F8316023	VILLARD	ONCFS		MONTFERRAT	Sainte Croix - Canjuers			
23/02/2016	V	V8316014	LAMARCHE	ONCFS		MONS	Canjuers	2		R
23/02/2016	V	V8316038	VILLARD	ONCFS		MONTFERRAT	Sainte Croix - Canjuers	2		R
25/02/2016	V	V8316039	VILLARD	ONCFS		MONTFERRAT	Sainte Croix - Canjuers	1		R
26/02/2016	V	V8316015	PULLINO	ONCFS		SEILLANS	Canjuers	3		R
02/03/2016	C	C8316001	PULLINO	ONCFS		HYERES	Maures		Mouflon	R
02/03/2016	F	F8316024	PULLINO	ONCFS		COMPS SUR ARTU	Trigance			
05/03/2016	V	V8316016	GEORGE	Chasseur		MONS	Canjuers	2		R
06/03/2016	V	V8316017	GEORGE	Chasseur		MONS	Canjuers	2		R
07/03/2016	F	F8316025	GAYRAUD	ONCFS		MONS	Est Var			
07/03/2016	V	V8316018	PULLINO	ONCFS		COMPS SUR ARTU	Est Var	3		R

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 83</b>										
10/03/2016	F	F8316001	VILLARD	ONCFS		SIGNES	La Sainte Baume			
10/03/2016	H	H8316002	PULLINO	ONCFS		EVENOS	La Sainte Baume	2		R
11/03/2016	F	F8316011	PULLINO	ONCFS		EVENOS	La Sainte Baume			
17/03/2016	H	H8316003	VILLARD	ONCFS		BARGEMON	Canjuers	2		R
17/03/2016	V	V8316019	GEORGE	Chasseur	M. BAAGDI	MONS	Canjuers	1		R
17/03/2016	V	V8316020	VILLARD	ONCFS		BARGEMON	Canjuers	1		R
17/03/2016	V	V8316021	VILLARD	ONCFS		BARGEMON	Canjuers	3		R
22/03/2016	F	F8316026	PULLINO	ONCFS		TRIGANCE	Trigance			
25/03/2016	F	F8316015	LASCEVE	Particulier		MEOUNES LES MO	La Sainte Baume	1		R
25/03/2016	F	F8316027	JAUBERT	ONCFS		EVENOS	La Sainte Baume			
28/03/2016	V	V8316022	PULLINO	ONCFS	S. TROUIN	FLAYOSC	Exterieur zone	1		NR
29/03/2016	F	F8316028	JAUBERT	ONCFS		MONTFERRAT	Sainte Croix - Canjuers			
29/03/2016	F	F8316029	JAUBERT	ONCFS		SEILLANS	Est Var			
29/03/2016	F	F8316030	JAUBERT	ONCFS		SEILLANS	Est Var			
29/03/2016	F	F8316031	JAUBERT	ONCFS		MONS	Est Var			
29/03/2016	F	F8316032	JAUBERT	ONCFS		MONS	Est Var			
29/03/2016	F	F8316033	JAUBERT	ONCFS		BARGEMON	Est Var			
31/03/2016	F	F8316034	GAYRAUD	ONCFS		LA ROQUE ESCLA	Est Var			
31/03/2016	F	F8316035	GAYRAUD	ONCFS		LA ROQUE ESCLA	Est Var			
07/04/2016	V	V8316023	GENIN	ONCFS		SEILLANS	Canjuers	1		R
08/04/2016	V	V8316024	VILLARD	ONCFS		BARGEMON	Canjuers	2		R
13/04/2016	V	V8316025	GENIN	ONCFS		SEILLANS	Canjuers	1		R
14/04/2016	H	H8316004	GENIN	ONCFS		BARGEMON	Canjuers	4		R
14/04/2016	V	V8316026	PULLINO	ONCFS		MONTFERRAT	Canjuers	4		R
17/04/2016	F	F8316018	LASCEVE	Particulier		SOLLIES TOUCAS	La Sainte Baume	1		R
18/04/2016	V	V8316031	PHILIBERT	FDC	G. MICHEL	ESPARRON	Ouest Var	2		INV
24/04/2016	F	F8316014	GAYRAUD	ONCFS	M. MARCHETTI	LE CANNET DES	Maures			
25/04/2016	H	H8316005	VILLARD	ONCFS		BARGEMON	Canjuers	6		R
25/04/2016	V	V8316027	VILLARD	ONCFS		BARGEMON	Canjuers	3		R
07/05/2016	F	F8316002	JAUBERT	ONCFS	A. BOGTCHALI	FLAYOSC	Exterieur zone			
07/05/2016	F	F8316003	JAUBERT	ONCFS	A. BOGTCHALI	FLAYOSC	Exterieur zone			
07/05/2016	F	F8316036	JAUBERT	ONCFS	A. BOGTCHALI	BARGEMON	Est Var			
14/05/2016	F	F8316019	LASCEVE	Particulier		SOLLIES TOUCAS	La Sainte Baume	1		R
30/05/2016	F	F8316037	PULLINO	ONCFS		AIGUINES	Sainte Croix - Canjuers			
31/05/2016	F	F8316004	JAUBERT	ONCFS	L. RIPERT	COLLOBRIERES	Maures			
31/05/2016	F	F8316005	JAUBERT	ONCFS	L. RIPERT	COLLOBRIERES	Maures			
31/05/2016	F	F8316006	JAUBERT	ONCFS	L. RIPERT	COLLOBRIERES	Maures			
31/05/2016	V	V8316030	PHILIBERT	FDC	D. COURRIAS	VINON SUR VERD	Ouest Var			NR
02/06/2016	F	F8316007	JAUBERT	ONCFS		COLLOBRIERES	Maures			
02/06/2016	F	F8316008	JAUBERT	ONCFS		COLLOBRIERES	Maures			
02/06/2016	F	F8316009	JAUBERT	ONCFS		COLLOBRIERES	Maures			
02/06/2016	F	F8316010	JAUBERT	ONCFS		COLLOBRIERES	Maures			
03/06/2016	V	V8316028	VARAGNAC	Chasseur		COMPS SUR ARTU	Canjuers	1		R
05/06/2016	V	V8316032	PHILIBERT	FDC		TOURTOUR	Exterieur zone	1		R
06/06/2016	F	F8316020	LASCEVE	Particulier		SOLLIES TOUCAS	La Sainte Baume			
10/06/2016	V	V8316029	PHILIBERT	FDC	G. BERNARD	VERIGNON	Sainte Croix - Canjuers	1		NR
24/06/2016	F	F8316016	LASCEVE	Particulier		MEOUNES LES MO	La Sainte Baume	1		R

**N°Dpt 84**

08/01/2016	T	T8416001	BRECHU	ONF		SAULT	Lure - Ventoux	2		R
24/01/2016	F	F8416001	CHABOUD	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux			
24/01/2016	T	T8416002				AUREL	Lure - Ventoux	2		R
24/01/2016	V	V8416001				AUREL	Lure - Ventoux	1		R
26/01/2016	V	V8416003	CAUVIN	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux	2		R
26/01/2016	V	V8416004	CAUVIN	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux	1		R
28/01/2016	V	V8416002	CHABOUD	ONCFS		SAVOILLAN	Lure - Ventoux	3		R
03/02/2016	F	F8416002	CHABOUD	ONCFS		BEDOIN	Lure - Ventoux			
20/02/2016	F	F8416004	BERGER	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux			

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°Ref	Nom	Organisme	Obervateur	Commune	Massif	Nb	Espèce	Fiabilité
<b>N°Dpt 84</b>										
20/02/2016	F	F8416005	BERGER	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux			
20/02/2016	F	F8416006	BERGER	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux			
20/02/2016	T	T8416003	BERGER	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux	1		R
21/02/2016	F	F8416007	MORIS	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux			
21/02/2016	S	S8416001	MORIS	ONCFS		BRANTES	Lure - Ventoux			
21/02/2016	T	T8416004	MORIS	ONCFS		BRANTES	Lure - Ventoux	3		R
28/02/2016	C	C8416003	BLANC	ONCFS		SAULT	Lure - Ventoux		Mouflon	R
28/03/2016	F	F8416003	CAUVIN	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux			
04/04/2016	C	C8416001	BRECHU	ONF		FLASSAN	Lure - Ventoux		Mouflon	R
24/05/2016	C	C8416002	BENSASSON	ONCFS		AUREL	Lure - Ventoux		Mouflon	R
27/06/2016	V	V8416005	CAUVIN	ONCFS		SAULT	Lure - Ventoux	3		R

**N°Dpt 88**

20/01/2016	T	T8816001	BALTARD	ONCFS	BALTARD S	PLEUVEZAIN	HMVM	1		R
23/01/2016	V	V8816001	BALTARD	ONCFS	TULPIN L	SOULOSSE-SOUS-S	HMVM	1		R
11/02/2016	V	V8816002	PREVOT	ONCFS		SONCOURT	HMVM	1		R
12/02/2016	F	F8816001	PREVOT	ONCFS		SONCOURT	HMVM			
13/02/2016	V	V8816003	VANCON	ONF	LEVRET S	VAL-D'AJOL	Exterieur zone	1		INV
01/03/2016	V	V8816004	BALTARD	ONCFS		SONCOURT	HMVM	1		R
15/03/2016	V	V8816005	BALTARD	ONCFS		AROFFE	HMVM	1		R
18/03/2016	V	V8816006	PERROI	ONCFS		SONCOURT	HMVM	1		INV
28/03/2016	V	V8816007	MASSIT	ONCFS		SONCOURT	HMVM	1		R
02/04/2016	V	V8816008	GUIGUITANT	ONCFS		HARMONVILLE	HMVM			R
06/04/2016	V	V8816009	GUIGUITANT	ONCFS		AROFFE	HMVM	1		INV
08/04/2016	T	T8816002	GUEUGNEAU	ONCFS	LAURENT P	PUNEROT	HMVM	1		INV
13/04/2016	V	V8816010	GUIGUITANT	ONCFS		AROFFE	HMVM	1		R
24/04/2016	V	V8816011	GUIGUITANT	ONCFS		HARMONVILLE	HMVM	1		R
29/04/2016	V	V8816012	GUIGUITANT	ONCFS		AROFFE	HMVM	1		R
02/05/2016	P	P8816001	BALTARD	ONCFS		GREUX	HMVM			
31/05/2016	F	F8816002	LOUIS	ONCFS		BRU	Exterieur zone			
21/06/2016	F	F8816003	BALTARD	ONCFS		MARTIGNY-LES-G	HMVM			

Toute utilisation des données est soumise à autorisation de l'animateur du Réseau  
Rappel des abréviations type d'indices : V=obs. visuelle, F=fèces, C= carcasse proie sauvage,  
H=hurllement, P=poils, T=traces, U= urine, S= sang

Date	Type	N°ordre	Nom	Organisme	Observateur	Commune	Massif	N (esp)	Fiabilité
<b>N°Dpt 04</b>									
14/03/2016	T	9	MARTIN-DHER	PN Mercantour		COLMARS	Grand Coyer	1	
<b>N°Dpt 06</b>									
05/01/2016	T	17	ORMEA	PN Mercantour	f.guigo	ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée	2	
06/01/2016	T	16	ARCHIMBAUD	PN Mercantour		BELVEDERE	Merc. Vésubie-Roya	7	
06/01/2016	T	12	BERGEON	ONCFS		ST ETIENNE DE TI	Merc. Hte Tinée	2	
19/01/2016	T	18	ORMEA	PN Mercantour	f.guigo	ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée	5	
20/01/2016	T	6	MARTIN-DHER	PN Mercantour	a.pichard	VILLENEUVE D EN	Haut Verdon-Bachelar	3	
22/01/2016	F	63	MARTIN-DHER	PN Mercantour		BEUIL	Merc. Moy Tinée		Loup
22/01/2016	T	7	MARTIN-DHER	PN Mercantour		BEUIL	Merc. Moy Tinée	2	
22/01/2016	F	62	MARTIN-DHER	PN Mercantour		BEUIL	Merc. Moy Tinée		Loup
31/01/2016	T	13	BERGEON	ONCFS		ST ETIENNE DE TI	Merc. Hte Tinée	2	
31/01/2016	F	69	BERGEON	ONCFS		ST ETIENNE DE TI	Merc. Hte Tinée		Loup
31/01/2016	F	68	BERGEON	ONCFS		ST ETIENNE DE TI	Merc. Hte Tinée		Loup
05/02/2016	F	79	MILLISCHER	PN Mercantour		VALDEBLORE	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
05/02/2016	F	78	MILLISCHER	PN Mercantour		VALDEBLORE	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
05/02/2016	F	81	MILLISCHER	PN Mercantour		ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
05/02/2016	F	80	MILLISCHER	PN Mercantour		ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
11/02/2016	T	19	MILLISCHER	PN Mercantour		VALDEBLORE	Merc. Vésubie-Tinée	2	
11/02/2016	U	1	MILLISCHER	PN Mercantour		VALDEBLORE	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
11/02/2016	F	82	MILLISCHER	PN Mercantour		VALDEBLORE	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
14/02/2016	V	14	MARTIN-DHER	PN Mercantour		GUILLAUMES	Merc. Hte Tinée	1	Loup
20/02/2016	V	15	MARTIN-DHER	PN Mercantour		BEUIL	Merc. Moy Tinée	2	Loup
21/02/2016	F	76	ARCHIMBAUD	PN Mercantour	p.ormea	ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
21/02/2016	F	74	ARCHIMBAUD	PN Mercantour	p.ormea	ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
21/02/2016	F	77	ARCHIMBAUD	PN Mercantour	p.ormea	ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
21/02/2016	C	1	ARCHIMBAUD	PN Mercantour		ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée	Mouflo	Loup
21/02/2016	F	73	ARCHIMBAUD	PN Mercantour	p.ormea	ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
21/02/2016	F	75	ARCHIMBAUD	PN Mercantour	p.ormea	ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
25/02/2016	F	64	MARTIN-DHER	PN Mercantour	a.pichard	GUILLAUMES	Merc. Moy Tinée		Loup
25/02/2016	T	10	BENSA	PN Mercantour		ST MARTIN D ENTR	Haut Verdon-Bachelar	3	
25/02/2016	F	65	BENSA	PN Mercantour		ST MARTIN D ENTR	Haut Verdon-Bachelar		Loup
25/02/2016	V	16	MARTIN-DHER	PN Mercantour		GUILLAUMES	Merc. Hte Tinée	6	Loup
25/02/2016	F	66	BENSA	PN Mercantour		ST MARTIN D ENTR	Haut Verdon-Bachelar		Loup
26/02/2016	T	11	LIBORIO	PN Mercantour		ENTRAUNES	Haut Verdon-Bachelar	3	
26/02/2016	F	67	LIBORIO	PN Mercantour		ENTRAUNES	Haut Verdon-Bachelar		Loup
11/03/2016	F	70	BERGEON	ONCFS		ST SAUVEUR SUR TI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
11/03/2016	T	14	BERGEON	ONCFS		RIMPLAS	Merc. Vésubie-Tinée	3	
11/03/2016	T	8	MARTIN-DHER	PN Mercantour		VILLENEUVE D EN	Haut Verdon-Bachelar	3	
17/03/2016	T	15	BERGEON	ONCFS		ST ETIENNE DE TI	Merc. Hte Tinée	4	
17/03/2016	F	71	BERGEON	ONCFS		ST ETIENNE DE TI	Merc. Hte Tinée		Loup
19/03/2016	V	17	MARTIN-DHER	PN Mercantour		GUILLAUMES	Merc. Hte Tinée	1	Loup
20/03/2016	F	83	MILLISCHER	PN Mercantour		ST SAUVEUR SUR TI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
21/03/2016	V	18	MARTIN-DHER	PN Mercantour		GUILLAUMES	Merc. Hte Tinée	5	Loup
21/03/2016	F	84	MILLISCHER	PN Mercantour		ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup
21/03/2016	F	85	MILLISCHER	PN Mercantour		ST MARTIN VESUBI	Merc. Vésubie-Tinée		Loup

Date	N°Ref	Nom	Organisme	Observateur	Commune	G+	G_session	G_sp	Sexe
<b>N°Dpt 04</b>									
09/01/2014	F0414001	THIOLIERE	ONCFS		BAYONS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	NI
24/01/2014	F0414014	SERRES	ONF		MOUSTIERS STE MARIE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis familiaris	F
20/02/2014	F0414016	LAVOCAT	ONCFS		SENEZ	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
25/02/2014	F0414017	ARNAUD	ONCFS		BLIEUX	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Vulpes vulpes	
02/03/2014	F0414023	ROUX	ONCFS	C. BARBAROUX	THORAME HAUTE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
07/03/2014	F0414024	ESMIOL	ONF		BAYONS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
08/03/2014	F0414025	RAYNAUD	Particulier		PRADS HAUTE BLEONE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
12/03/2014	F0414029	LEONARD	ONCFS	A. ASTIGARRAG	MEOLANS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
12/03/2014	F0414031	LEONARD	ONCFS	A. ASTIGARRAG	MEOLANS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
12/03/2014	F0414030	LEONARD	ONCFS	A. ASTIGARRAG	MEOLANS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
15/03/2014	F0414027	ARNAUD	ONCFS		SENEZ	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Vulpes vulpes	
15/03/2014	F0414028	ARNAUD	ONCFS		CHAUDON NORANTE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis familiaris	NI
18/03/2014	F0414033	VILLECROZE	ONCFS		PRADS HAUTE BLEONE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
27/03/2014	F0414034	TRON	Particulier		MEOLANS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
02/04/2014	F0414035	ARNAUD	ONCFS		BARREME	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
03/01/2015	F0415004	ARNAUD	ONCFS	K. COSSU	SOLEILHAS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
07/01/2015	F0415001	REBATTU	PNM		UVERNET FOURS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
15/01/2015	F0415002	ARNAUD	ONCFS		ST IURS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
24/01/2015	F0415007	RAYNAUD	Particulier		PRADS HAUTE BLEONE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
10/02/2015	F0415033	LAVOCAT	ONCFS		ALLONS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
11/02/2015	F0415011	BOURDIER	ONCFS		ST PAUL	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
11/02/2015	F0415012	BOURDIER	ONCFS		ST PAUL	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
16/02/2015	F0415014	BRETON	PNM		UVERNET FOURS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
16/03/2015	F0415026				BAYONS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
<b>N°Dpt 05</b>									
09/01/2014	U0514009	WURSTEISEN	PNRO		ABRIES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	NI
10/03/2014	U0514008	LANOUEUIT	PNM		FREISSINIERES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis familiaris	NI
27/03/2014	F0514027	LIMON	ONCFS		BRIANCON	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	NI
11/02/2015	F0515017	ORTAR	ONF		VAL DES PRES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis familiaris	F
04/03/2015	F0515025	COURSIER	PNE		LE MONETIER LES BAINS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
05/03/2015	F0515044	LEONARD	ONCFS	F. MICHAUD	LE MONETIER LES BAINS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
24/03/2015	F0515034	CARTET	ONCFS		LA PIARRE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
<b>N°Dpt 10</b>									
16/02/2014	P1014001	TREMBLAY	ONCFS	BERGEROT	AMANCE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis familiaris	NI
<b>N°Dpt 11</b>									
23/06/2015	P1115004	LORENZATO	ONCFS		RIBOUISSE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Impossible	
17/07/2015	P1115005	LORENZATO	ONCFS	AUDOUY MARI	RIBOUISSE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Impossible	
<b>N°Dpt 12</b>									
26/08/2015	P1215003	PEERS	ONCFS	CABAILH CORI	MONTPEYROUX	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis familiaris	NI
<b>N°Dpt 26</b>									
19/03/2015	F2615009	CHARRON	PNRVercors		VASSIEUX EN VERCORS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
12/04/2015	F2615010	BIRON	PNRVercors	FERRARI P	BOUVANTE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	NI
25/04/2016	P2616001	ESCOFFIER	ONCFS	MAGAND P	BOUVIERES	<input type="checkbox"/>	02/06/2016	Impossible	
<b>N°Dpt 30</b>									
11/02/2016	U3016002	RICAU	PNC		BREAU-ET-SALAGOSSE	<input checked="" type="checkbox"/>	29/04/2016	Impossible	
<b>N°Dpt 34</b>									
24/10/2015	F3415005	ITTY	ONCFS		ROSIS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Impossible	
24/10/2015	F3415003	ITTY	ONCFS		ROSIS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Sus Scrofa	
<b>N°Dpt 38</b>									
25/01/2015	F3815001	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU BARD	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
26/04/2015	F3815009	BOUCHET-VIRE	ONCFS		LA CHAPELLE DU BARD	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
15/07/2015	F3815015	BRIAUDET	ONCFS	DEHAENE	LA FERRIERE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
15/07/2015	F3815016	BRIAUDET	ONCFS	DEHAENE	LA FERRIERE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	NI
11/08/2015	F3815017	BRIAUDET	ONCFS	GUIGNIER D	ST JEAN DE VAUX	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
18/08/2015	F3815018	BRIAUDET	ONCFS	GUIGNIER P	VILLARD ST CHRISTOPHE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Vulpes vulpes	
22/08/2015	F3815019	ROSELLINI	ONCFS		LES ADRETS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
09/09/2015	F3815020	CARLIN	CG		ST GERVAIS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
01/12/2015	P3815001	BENYOUB	PNE		ST MICHEL EN BEAUMONT	<input type="checkbox"/>	02/06/2016	BLAIREAU	
15/01/2016	P3816002	DAUMERGUE	IRSTEA	ORECCHIONI T	LA SALETTE FALLAUAUX	<input type="checkbox"/>	02/03/2016	Impossible	
21/01/2016	P3816001	BENYOUB	PNE	GUINOT GEST	STE LUCE	<input type="checkbox"/>	29/04/2016	Impossible	
04/03/2016	F3816027	BENYOUB	PNE		VALJOUFFREY	<input type="checkbox"/>	03/06/2016	CHIEN	
15/03/2016	P3816003	GARCIA	ONF	ORECCHIONI T	MONESTIER D AMBEL	<input type="checkbox"/>	02/06/2016	Loup exclu	
04/04/2016	F3816036	GUEYDON	ONF		ST GERVAIS	<input type="checkbox"/>	03/06/2016	BLAIREAU	
<b>N°Dpt 39</b>									
16/03/2016	F3916002	MARILLIER	FDC	PILLOUD P	LES BOUCHOUX	<input type="checkbox"/>	02/06/2016	RENARD	
16/03/2016	F3916001	MARILLIER	FDC	PILLOUD P	LES BOUCHOUX	<input type="checkbox"/>	02/06/2016	RENARD	
<b>N°Dpt 48</b>									
17/02/2016	P4816002	JULIEN	FDC	GUITTARD JEA	SALCES	<input type="checkbox"/>	02/05/2016	Impossible	
<b>N°Dpt 66</b>									
12/07/2015	F6615008	BOUCHET	ONCFS		PORTA	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
13/10/2015	F6615013	MORIS	ONCFS		LA LLAGONNE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis familiaris	M
13/10/2015	F6615012	MORIS	ONCFS		LA LLAGONNE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis familiaris	NI

Date	N°Ref	Nom	Organisme	Observateur	Commune	G+	G_session	G_sp	Sexe
05/11/2015	F6615014	BOUCHET	ONCFS	BARDY JEAN PI	PY	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis familiaris	M
<b>N°Dpt 73</b>									
15/05/2014	D7314002	LAMBRECH	ONCFS		ST ANDRE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
08/01/2015	F7315004	MOUSSIEGT	PNV	MENONI B	BESSANS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
23/01/2015	U7315001	JOURDAN	PNV		TERMIGNON	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
23/01/2015	F7315011	JOURDAN	PNV		TERMIGNON	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
23/01/2015	F7315010	JOURDAN	PNV		TERMIGNON	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
05/02/2015	U7315002	PLOYER	PNV		AUSOIS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis familiaris	
11/02/2015	U7315005	PLOYER	PNV		SOLLIERES SARDIERES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
11/02/2015	U7315006	PLOYER	PNV		SOLLIERES SARDIERES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
11/02/2015	S7315001	PLOYER	PNV		SOLLIERES SARDIERES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	NI
12/02/2015	F7315013	PLOYER	PNV		SOLLIERES SARDIERES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
12/02/2015	F7315014	PLOYER	PNV		SOLLIERES SARDIERES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
12/02/2015	F7315015	PLOYER	PNV		SOLLIERES SARDIERES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
13/02/2015	F7315016	PLOYER	PNV		SOLLIERES SARDIERES	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
09/04/2015	F7315032	HAGRY	ONCFS		FONTCOUVERTE LA TOUSS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
09/04/2015	F7315031	HAGRY	ONCFS		FONTCOUVERTE LA TOUSS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
14/04/2015	F7315033	HENRY	ONF		FONTCOUVERTE LA TOUSS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
02/05/2015	F7315034	TRONEL	ONCFS		ALBIEZ LE IEUNE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	NI
02/05/2015	F7315035	TRONEL	ONCFS		ALBIEZ LE IEUNE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	NI
17/05/2015	F7315042	HAHN	Particulier		JARRIER	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis familiaris	NI
28/05/2015	F7315036	TRONEL	ONCFS		VALMEINIER	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
02/06/2015	F7315037	HAGRY	ONCFS		ST COLOMBAN DES VILLAR	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	NI
02/06/2015	F7315038	PYTHON	ONF		ST COLOMBAN DES VILLAR	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis familiaris	M
14/07/2015	D7315003	TRONEL	ONCFS		VILLARODIN BOURGET	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
11/08/2015	P7315001	BRIAUDET	ONCFS	ROUX-VOLLON	VALMEINIER	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
19/08/2015	F7315043	PARCHOUX	PNV		AUSOIS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Vulpes vulpes	
25/08/2015	F7315046	MOUSSIEGT	PNV		AUSOIS	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Vulpes vulpes	
29/09/2015	F7315045	LAMBRECH	ONCFS	BOUGERE A	ST REMY DE MAURIENNE	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	NI
17/10/2015	D7315005	TRONEL	ONCFS		ST COLOMBAN DES VILLAR	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	M
18/10/2015	D7315006	IOLY	ONCFS	GAGNIÈRES Y	ST ANDRE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	M
01/11/2015	D7315007	IOLY	ONCFS		FRENEY	<input checked="" type="checkbox"/>	10/02/2016	Canis lupus	F
05/07/2016	F7316024	PETITJEAN	ONF		ST BON TAREN'AISE	<input type="checkbox"/>	15/09/2016	RENARD	
<b>N°Dpt 74</b>									
11/06/2014	F7414006	ZERMATTEN	ONCFS		LE REPOSOIR	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	NI
09/03/2015	F7415004	COTTEREAU	Particulier		LE PETIT BORNAND LES G	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
17/05/2015	F7415005	COTTEREAU	Particulier		LE REPOSOIR	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	F
<b>N°Dpt 88</b>									
06/02/2015	U8815001	STOECKLIN	ONCFS	MANGIN H	RAON-AUX-BOIS	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Canis lupus	NI
23/05/2015	F8815001	BOURGAU	ONCFS		SAULXURES-SUR-MOSELLOT	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Vulpes vulpes	
03/08/2015	F8815002	LOUIS	Gendarmerie		LUBINE	<input checked="" type="checkbox"/>	05/01/2016	Vulpes vulpes	



## N°Dpt 06

Date	Type	N°Ordre	Nom	Organisme	Commune	Session	G_sp	Sexe
23/10/2011	F	193	CARATTI	PN Mercantour	ST ETIENNE DE	05/01/2016	☑	Canis lupus F
28/10/2011	F	195	MILLISCHER	PN Mercantour	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus F
18/11/2011	F	198	BORELLI	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus M
21/11/2011	F	211	BORELLI	ONCFS	CHATEAUNEUF	10/02/2016	☑	Canis lupus F
23/11/2011	F	219	BORELLI	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus M
25/11/2011	F	224	BORELLI	ONCFS	ILONSE	10/02/2016	☑	Canis lupus F
29/11/2011	F	227	LUBET	PN Mercantour	ROUBION	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
01/12/2011	F	230	GAILLARD	PN Mercantour	TENDE	10/02/2016	☑	Canis lupus M
03/12/2011	F	229	ICARDO	PN Mercantour	TENDE	10/02/2016	☑	Canis lupus M
12/12/2011	F	233	BORELLI	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
12/12/2011	F	232	BORELLI	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
14/12/2011	F	243	BORELLI	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis familiaris M
14/12/2011	F	242	BORELLI	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus M
14/12/2011	F	238	PIERINI	PN Mercantour	ROURE	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
14/12/2011	F	240	PIERINI	PN Mercantour	ROURE	10/02/2016	☑	Canis lupus M
18/12/2011	F	246	BORELLI	ONCFS	ISOLA	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
19/12/2011	F	248	MARTIN-DHERMONT	PN Mercantour	BEUIL	10/02/2016	☑	Canis lupus M
28/12/2011	F	272	TORDJMAN	PN Mercantour	BELVEDERE	10/02/2016	☑	Canis lupus M
28/12/2011	F	274	MARTIN-DHERMONT	PN Mercantour	ENTRAUNES	10/02/2016	☑	Canis lupus M
28/12/2011	F	275	MARTIN-DHERMONT	PN Mercantour	ENTRAUNES	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
29/12/2011	F	273	ARCHIMBAUD	PN Mercantour	ST MARTIN VESU	10/02/2016	☑	Canis lupus M
11/01/2012	F	8	ANCEAU	ONCFS	ST DALMAS LE S	10/02/2016	☑	Canis familiaris M
13/01/2012	F	11	ANCEAU	ONCFS	ST DALMAS LE S	10/02/2016	☑	Canis lupus F
14/01/2012	F	58	TERREAU	PN Mercantour	ROUBION	10/02/2016	☑	Canis lupus M
17/01/2012	F	34	JANIN	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis familiaris F
25/01/2012	F	48	JANIN	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus F
25/01/2012	F	49	JANIN	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus M
26/01/2012	F	57	JANIN	ONCFS	GUILLAUMES	10/02/2016	☑	Vulpes vulpes
17/02/2012	F	93	MARTIN-DHERMONT	PN Mercantour	AUVARE	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
17/02/2012	F	108	JANIN	ONCFS	ST DALMAS LE S	05/01/2016	☑	Canis lupus NI
19/02/2012	F	116	JANIN	ONCFS	ISOLA	05/01/2016	☑	Canis lupus F
20/02/2012	F	118	JANIN	ONCFS	ISOLA	05/01/2016	☑	Canis lupus F
24/02/2012	F	122	MANDINE	PN Mercantour	BEUIL	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
08/03/2012	F	149	MARTIN-DHERMONT	PN Mercantour	GUILLAUMES	10/02/2016	☑	Canis lupus M
15/03/2012	F	163	MILLISCHER	PN Mercantour	ST MARTIN VESU	10/02/2016	☑	Canis lupus F
15/03/2012	F	166	MILLISCHER	PN Mercantour	VALDEBLORE	05/01/2016	☑	Canis lupus NI
16/03/2012	F	169	MILLISCHER	PN Mercantour	VALDEBLORE	10/02/2016	☑	Canis lupus F
22/03/2012	F	160	MARTIN-DHERMONT	PN Mercantour	GUILLAUMES	10/02/2016	☑	Canis lupus M
22/03/2012	F	161	MARTIN-DHERMONT	PN Mercantour	GUILLAUMES	10/02/2016	☑	Canis lupus F
22/03/2012	F	175	TORDJMAN	PN Mercantour	LA BOLLENE VES	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
22/03/2012	F	156	MARTIN-DHERMONT	PN Mercantour	CHATEAUNEUF	10/02/2016	☑	Canis lupus F
29/03/2012	F	186	JANIN	ONCFS	GUILLAUMES	10/02/2016	☑	Canis lupus F
30/03/2012	F	187	CAILLOT	ONCFS	ST ETIENNE DE	10/02/2016	☑	Canis lupus NI
18/11/2012	F	204	JANIN	ONCFS	ST ETIENNE DE	05/01/2016	☑	Canis lupus F
03/03/2013	F	92	ZIMMERMANN	PN Mercantour	LA BRIGUE	05/01/2016	☑	Canis lupus M