

Les Données du Réseau

Bilan 2014 du suivi estival des loups

Une stratégie révisée en 2013

Depuis l'été 2013, la conduite des opérations de suivi de la reproduction a été modifiée en intégrant les nouvelles orientations définies dans le cadre du plan d'action loup 2013 – 2017. (cf. Bull. Réseau loup N° 29 p10). La qualification d'une ZPP se fait habituellement au travers de la récurrence des indices de présence sur 2 hivers consécutifs, ou au travers de la détection d'un groupe d'animaux voire d'une reproduction effective en été. C'est ce dernier critère que vise dorénavant le suivi estival par hurlement provoqué, ciblé sur les nouveaux secteurs de présence. L'organisation de ces opérations n'est donc plus systématique et se focalise sur les secteurs où le niveau de connaissance de l'organisation des groupes de loups nécessite d'être précisé pour une mise à jour plus réactive des zones au statut dit de présence permanente (ZPP). Le suivi estival concerne donc comme défini dans le Bulletin loup N°29 :

- Les zones de présence récente détectées lors du premier hiver, abritant au moins un couple potentiel (M+F)
- Les ZPP pour lesquelles le statut d'organisation spatiale des meutes reste flou entre des territoires contigus,
- Les ZPP abritant un couple installé sans antécédent reproducteur connu afin de statuer sur une éventuelle constitution en meute,

Organisation des prospections 2014

Au mois de juin, les réunions départementales du Réseau avec les opérateurs terrains ont définis les territoires prioritaires dans ce cadre d'action :

- la ZPP du Montdenier (04) sur laquelle un couple est identifié sans antécédent reproducteur,
- la ZPP Diois-Baronnies (26) sur laquelle la présence de deux animaux ensemble est identifiée au cours de l'hiver, sans antécédent reproducteur,
- la ZPP Ouest var (13 – 83) sur laquelle une identification récente d'un couple a été réalisée en début d'été, sans antécédent reproducteur,
- Secteur Ecrins sud (05) sur lequel au moins 2 loups étaient identifiés depuis un an et demi sans antécédent reproducteur,
- Secteur de l'Aubrac (48) sur lequel, également, au moins 2 loups étaient identifiés depuis un an et demi sans antécédent reproducteur.

La méthode de prospection reste inchangée (Cf. Bull. loup du Réseau N° 26 p. 17 pour les détails). L'interprétation de ces résultats n'est donc plus exprimée

par un ratio de meutes reproductrices / meutes contactées mais vise l'objectif d'une meilleure réactivité pour détecter l'organisation territoriale des différents groupes sociaux, pour lever les incertitudes que les suivis hivernaux et analyses génétiques n'ont pas pu solutionner. Les relevés opportunistes du Réseau au travers des indices de présence restent la base du recueil des données dans l'ensemble des massifs. Ce type de suivi a également permis la détection de la reproduction (par observations visuelles ou hurlements entendus) dans les autres ZPP ne faisant pas partie du dispositif.

Résultats des prospections

L'ensemble du suivi national s'est traduit par un effort de prospection de 143 points*nuits (cf. tableau 1), le nombre de nuits par secteur variant de 1 à 4 selon les sites. Ce dispositif met en évidence la constitution en meute d'1 ZPP déjà existante (Montdenier – 04) et d'une nouvelle ZPP (Ecrins sud - 05). Il confirme la présence de 2 adultes sur les ZPP Ouest Var, ainsi que sur l'Aubrac (48) sans que soit relevée une présence de louveteaux. Pour ce dernier massif, les données du prochain hiver seront nécessaires pour déclarer la zone en ZPP (présence sur 2 hivers consécutifs).

Secteurs sans détection

Malgré la présence attestée de 2 animaux ensemble cet hiver sur la ZPP Diois - Baronnies, les 2 opérations réalisées grâce à plusieurs équipes réparties dans un rayon élargi de la ZPP, n'ont pas permis d'établir de contact avec les loups. Un suivi hivernal recentré sur la zone d'intérêt est nécessaire sur ce site.

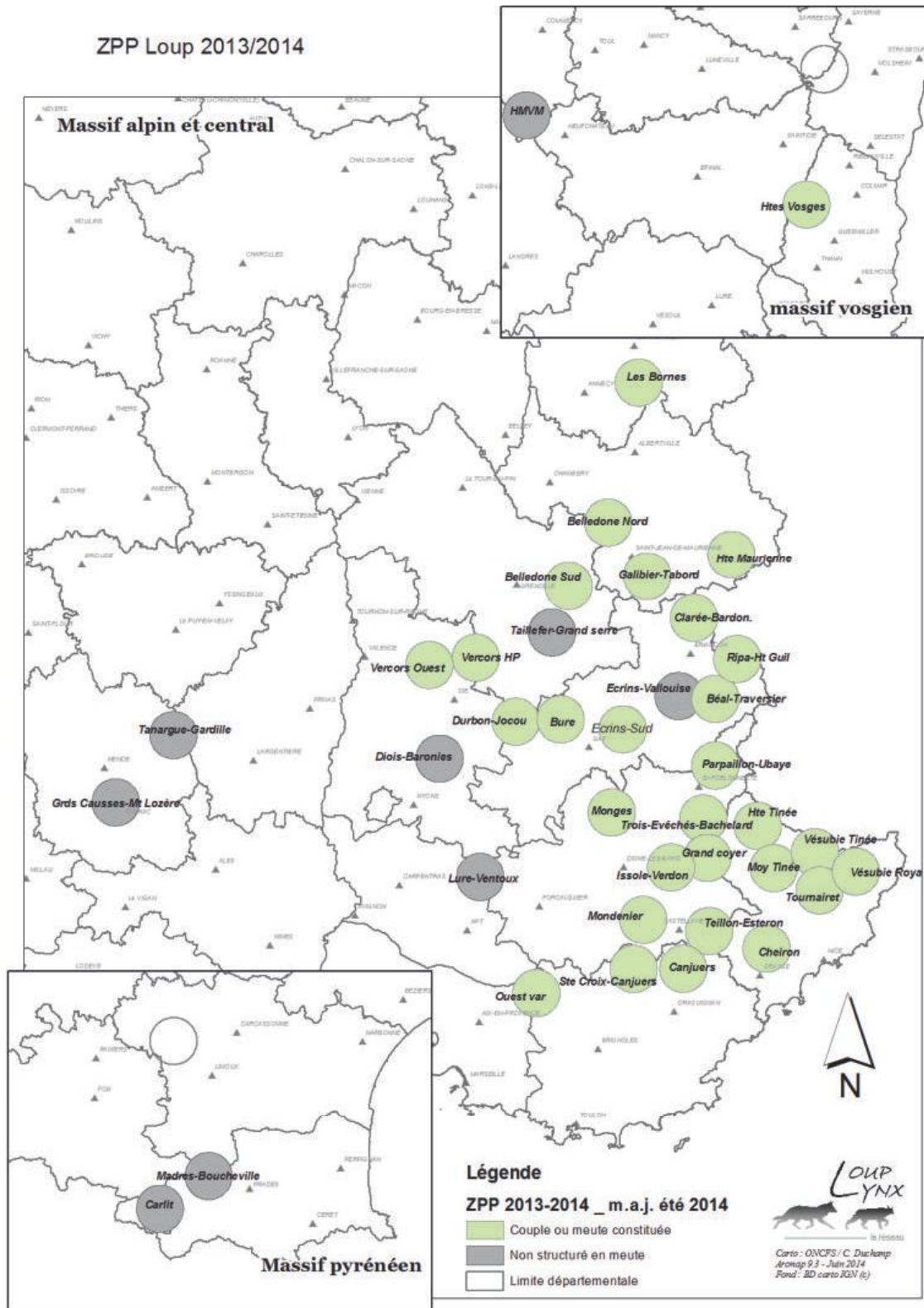
Secteurs où les loups sont détectés sans confirmation de la reproduction

Au cours de l'été, des photographies réalisées par pièges photos montrent la présence d'au moins 2 loups sur le secteur Ouest Var, de part et d'autre des départements des Bouches du Rhône et du Var. Trois opérations ont été menées rassemblant, dans une très bonne synergie, l'ensemble des correspondants du site pour les deux départements. Seule la première opération a permis de contacter 2 adultes sans reproduction identifiée.

Les opérations menées en Lozère concernaient le secteur de l'Aubrac sur lequel au moins 2 individus étaient déjà recensés lors du dernier suivi hivernal. L'investissement collaboratif des correspondants sur site a permis la mise en place de cette première expérience terrain avec la détection de 2 animaux, sans présence de louveteaux.

Les Données du Réseau

Fig 1 : Localisation des ZPP à l'issue de l'été 2014



Les Données du Réseau

Nom de la ZPP (en gris apparaissent celles constituées en couple ou meute)	Contact	Repro confirmée	N points nuits	Remarques
Monges (04)		X		Hors protocole
Trois Evêchés Bachelard (04)				
Grand Coyer (04)				
Parpaillon Ubaye (04)				
Issole verdon (04)				
Teillon Haut Esteron (04 – 06)				
Montdenier (04)	X	X	24	Nouvelle meute
Lure-Ventoux (04 - 84 - 26)				
Clarée – Bardonnexia (05 – It)				
Béal Traversier (05)		X		Hors protocole
Ecrins Vallouise (05)				
Ecrins sud (05)	X	X	31	Nouvelle ZPP
Bure (05)		X		Hors protocole
Durbon Jocou (05-26)		X		Hors protocole
Ripa Queyras (05 – It.)				
Hte Tinée Haut Var (06)				
Moy. Tinée (06)		X		Hors protocole
Vésubie Tinée (06)				
Vésubie Roya (06)				
Cheiron-Esteron (06)		X		Hors protocole
Tournairot (06)				
Diois-Baronnies (26)			18	Pas de contact
Vercors Ouest (26)				
Vercors Ht Plat (26-38)				
Tailleur-Grand Serre (38)				
Belledonne sud (38)				
Belledonne nord (38-73)		X		Hors protocole
Galibier – Thabor (73)		X		Hors protocole
Hte Maurienne (73)				
Les Bornes (74)				
Canjers (83)				
Sainte Croix Canjers (83)		X		Hors protocole
Ouest Var (13 - 83)	X		36	2 adultes
Carlit (66)				
Madres – Boucheville (66)				
Hautes-Vosges (88)				
Gd Causses-Mont Lozère (48)				
Tanargue-Gardille (07-48)				
HMVM (52 – 88 – 55)				
TOTAL	39			
Autres secteurs non ZPP				
Aubrac. (48)	X		34	2 adultes

Tableau 1: Résultats du suivi estival des loups - réalisé en 2014

Les Données du Réseau

Secteurs où la reproduction est attestée

Les opérations menées sur les secteurs du Montdenier (04) et d'Ecrins sud (05) ont permis d'attester de la reproduction des meutes :

- Sur le Montdenier ; 6 opérations avaient déjà été menées sur ce territoire en 2013, sans succès. Pour 2014, c'est lors de la deuxième sortie que les louveteaux sont identifiés confirmant l'organisation en meute de cette ZPP. La situation du site de rendez-vous, un peu excentrée du territoire préalablement connu de cette meute nécessitera cependant un croisement des informations actuelles avec les données génétiques à venir pour bien différencier ces animaux de ceux des meutes voisines (ZPP d'Issole Verdon notamment).

- Sur le secteur des Ecrins sud (Ancelle, La Batie Neuve, Réallon - 05) cette première opération a rassemblé l'ensemble des correspondants et des acteurs locaux de cette zone. La 1ère nuit a permis de contacter les adultes, la 2ème, réalisée dans des conditions météo difficiles (fort vent) n'a apporté aucun résultat, et enfin la 3ème a permis de confirmer la présence de louveteaux et constitue de fait (sans attendre la présence sur le 2ème hiver consécutif) la preuve de la sédentarisation des animaux, et donc le statut de nouvelle ZPP. La constitution d'un groupe de suivi local est dore et déjà opérationnelle pour assurer les prochaines prospections hivernales et acquérir ainsi d'autres données sur ce groupe de loups.

Enfin, en dehors des secteurs ciblés par le protocole de

hurlement provoqué, la reproduction est également identifiée sur un certains nombres de territoires déjà connus au travers du suivi classique opéré en routine par les correspondants du Réseau.

Conclusion :

L'application des nouvelles modalités techniques de suivi estival s'est donc avérée à nouveau efficace cette année pour la détection de nouveaux secteurs de présence. Ainsi, sans attendre la récurrence hivernale des indices de présence, sont mis en évidence : la constitution en meute d'1 ZPP déjà existante (dite Montdenier - 04), et d'une nouvelle ZPP dénommée « Ecrins sud » (05). La mise à jour porte donc le nombre de ZPP à 39 parmi lesquelles 29 sont constituées en meutes.

Si les nouvelles orientations (prospections non systématiques des ZPP) allègent globalement l'effort de terrain, il n'en demeure pas moins que la prospection des zones d'incertitude demeure, par définition, souvent ardue. Les efforts de prospection requis sont possibles grâce à l'investissement des correspondants du Réseau : qu'ils en soient ici chaleureusement remerciés.

Y. Léonard, P-E. Briaudet, G. Goujon, A. Laurent,
A. Bataille & C. Duchamp.



Trois louveteaux fin septembre, la couleur générale du pelage est foncée, ce dernier s'éclaircira en fin d'automne.
Photo : SD ONCFS du Var - L. Betbeder ©