

## Bilan des activités de recherche de terrain dans les Pyrénées françaises

Au mois d'octobre, 9 itinéraires de prospection pédestre se sont révélés positifs et ont permis de collecter 25 indices d'ours lors de l'unique visite prévue sur le calendrier annuel du ROB (voir tableau en page n° 2).

## Cartographie des indices collectés en octobre 2017 (hors localisations télémétriques)

Un total de 77 indices ont été collectés sur 4 départements (09, 31, 64, 65) des Pyrénées françaises dont 91 % dans les Pyrénées centro-orientales où l'espèce a été détectée entre les communes d'Aulus les Bains (09) et Bordères Louron (65). Dans les Pyrénées occidentales, seulement 7 indices ont été découverts entre les communes de Cauterets (65) et Laruns (64).

### Les photos et vidéos automatiques



© Norbert DELMAS / Réseau Ours Brun

Photo de l'ourse Hvala extraite d'une vidéo automatique, le 24 septembre 2017, commune de Fos (31).

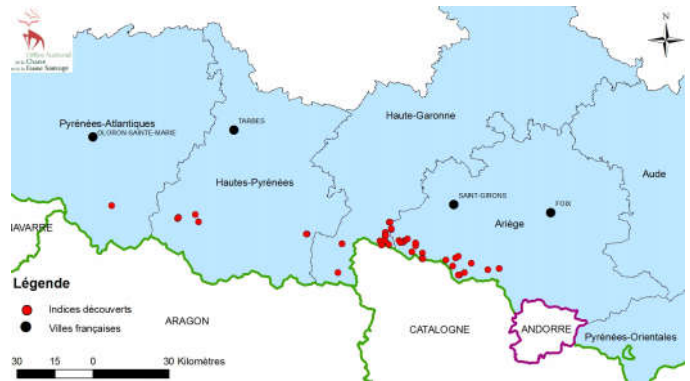
### Informations diverses

Dans les Pyrénées occidentales, la mesure des empreintes de plusieurs pistes a permis de localiser l'ours Néré sur Cauterets et Laruns. Par ailleurs, sur Estaing (65), l'analyse combinée de dessins d'empreintes et d'une photo-automatique attestent de la présence d'un individu plus petit que Néré. La génétique devrait permettre de savoir s'il s'agit toujours de l'ours Rodri ou du retour éventuel de Cannellito sur ce secteur.

Dans les Pyrénées centrales, après avoir passé près de 3 mois entre les vallées de la Barousse et du Louron (65), l'ours Goiat est reparti, début octobre, dans le Val d'Aran où il avait passé l'hiver et une partie du printemps derniers. Durant cette période, il a particulièrement fréquenté la commune de Bordère-Louron (65) où, après son départ, de nombreuses couches diurnes et crottes ont été trouvées, sur une zone relativement restreinte, sauvage et chaotique dans laquelle il passait la majorité de ses journées à se reposer. Le contenu des crottes trouvées confirme la faible production (et donc consommation) de fruits charnus (myrtilles, framboises, sorbes, ...) constatée cette année sur l'ensemble des Pyrénées, alors que les ours les consomment généralement en abondance à cette époque. Il semble que les fruits secs (glands, faînes et noisettes) soient également rares en montagne cet automne sur l'ensemble des Pyrénées, alors qu'ils constituent habituellement une ressource alimentaire très prisée et importante pour les ours en cette période d'hyperphagie. L'étude du succès reproducteur des femelles et du taux de survie des jeunes en 2018 devrait nous permettre de vérifier si cette rareté automnale en fruits secs aura pu avoir un impact sur la dynamique de la population l'année suivante, ou si les ours auront réussi à compenser ce manque et constituer ainsi convenablement leurs réserves de graisse avant l'entrée en tanière, en diversifiant leur régime alimentaire (herbe, larves d'insectes, charognes...).

### Rappels pour le mois de novembre

La visite des itinéraires se termine en 2017 avec celle prévue entre les 1<sup>er</sup> et 10 novembre sur la base du calendrier adressé par mail aux membres du ROB concernés. Merci pour votre collaboration et bonnes prospections.



15 séries de photos-vidéos automatiques ont été relevées en octobre 2017. Celles-ci ont permis de détecter au moins 5 individus dont Rodri et Boet possibles ainsi que l'ourse Hvala détectée pour la première fois de l'année sur le versant français (photo ci-contre).

Une sélection de photos et vidéos automatiques, classée par mois, est consultable sur notre [site internet ONCFS](#) ainsi que sur la [chaîne Youtube ONCFS](#).



Photo d'une des 6 crottes d'ours composées majoritairement de myrtilles, trouvée le 16 octobre 2017 à Bonac-Irazein (09), sur une zone de production abondante de myrtilles très localisée.

**L'écho des tanières n°39**
**Nbre d'indices (n) récoltés lors de la visite d'itinéraire ou d'appareil photo automatique**

Nom itinéraire (*)	Date relevé	Pistes, Empreintes	Poils Appât Smola	Poils Spontanés ("arbre magique")	Crottes	Photos Vidéos	Autres indices	Organisme	Remarques
<b>Aulus (09)</b>	12-oct.	1	1					Particulier	
<b>Seix 1 (09)</b>	17-oct.		1			1		ONF	
<b>Sentein (09)</b>	16-oct.		1	2				Particulier	
<b>Sentein (09)</b>	16-oct.					2		ONCFS EO	Visite appareils
<b>Bonac 1 (09)</b>	12-oct.		2					ONCFS EO	
<b>Boutx 1 (31)</b>	11-oct.		1					Pyrénées Exploration	
<b>Fos (31)</b>	7-oct.		1			1		NMP 31	Visite appareils
<b>Melles (31)</b>	12-oct.		1			2		ONCFS EO	Visite appareils
<b>Melles (31)</b>	14-oct.	1	1	1				Particulier	
<b>Cauterets 1 (65)</b>	16-oct.	1						PNP	
<b>Estaing (65)</b>	13-oct.	1	2					ONCFS SD65	
<b>Estaing (65)</b>	21-oct.					1		ONCFS EO	Visite appareils
	<b>TOTAL</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>		

(\*) commune sur laquelle est situé l'itinéraire, n° de l'itinéraire et département