

## 5 – COMPORTEMENTS INDIVIDUELS, OBSERVATIONS VISUELLES

Les photographies des ours ont été réalisées en 2014 (sauf celles de Bambou, Fadeta, Isil, Nheu, Noisette et Plume), sur les versants français et espagnol des Pyrénées, à l'aide d'appareils à photo-vidéo automatique. Seuls les ours détectés en 2014 ou considérés « non disparus » sont décrits ci-dessous.

### 5.1. Comportements individuels

#### NOYAU OCCIDENTAL



**Néré** : Ce grand mâle a été repéré 31 fois sur une vaste zone, allant de la vallée d'Estaing (65) à celle de Roncal (Navarre). La première détection le situe en janvier puis au début du printemps sur un site restreint de Laruns, ce qui correspond à sa zone d'hivernage habituelle. Au cours du printemps, il a effectué de fréquents allers-retours entre les vallées d'Estaing, d'Ossau, d'Aspe et d'Anso. Le 15 novembre, il est identifié pour la dernière fois de l'année sur la rive droite de la vallée d'Ossau.



**Cannellito** : 19 indices ont permis de localiser cet ours sur les vallées de Luz St Sauveur, Estaing, Cauterets et Laruns. Le 7 mai, il a séjourné quelques jours sur Estaing avec Néré. Les 15-16 mai, ces ours regagnaient leurs sites respectifs, l'un sur Cauterets et Luz, l'autre sur l'Ossau. Les 5-6 août, sur Laruns, il est de nouveau localisé à proximité de Néré (4 km). La dernière localisation fiable de cet animal a été réalisée en octobre sur les Pyrénées-Atlantiques. D'autres indices, très probablement de cet ours, ont été découverts en décembre sur Luz.

## NOYAU CENTRO-ORIENTAL



**Balou** : Avant sa mort début juin, ce mâle de 11 ans, réintroduit en 2006, a été localisé à 10 reprises entre la France et l'Espagne. Comme à son habitude, Balou a effectué de grands déplacements en période de rut. Il a notamment parcouru 36 kms à vol d'oiseau en 42 heures, entre le 23 et 25 mai, de Couflens (09) à Melles (31). Malgré tout, au vu de l'ensemble des diverses analyses génétiques réalisées, il semble ne pas avoir réussi à assurer sa descendance.



**Bambou** : cette femelle, née en 2007, n'a pas été repérée cette année. Très discrète, elle évolue généralement dans le Val d'Aran où très peu d'échantillons biologiques ont pu être analysés par la génétique. L'année 2015 devrait permettre de savoir si elle est toujours vivante où si elle a réellement disparu.



**Boavi** : Les analyses génétiques de 2014 permettent de savoir que cet individu est une femelle. Comme les années précédentes, elle a été détectée sur la commune de Lladorre en Espagne. La génétique n'a toutefois pas permis de savoir s'il s'agissait de la femelle photographiée avec ses 2 oursons le 18 mai sur cette même commune.



**Bonabé** : Ce mâle adulte a été beaucoup plus actif qu'en 2013. Il a toutefois évolué sur une zone beaucoup plus restreinte que les autres mâles adultes. Il a été détecté uniquement sur le versant français, sur les communes limitrophes de l'Ariège et de la Haute-Garonne.



**Callisto** : Cette jeune femelle, centrée sur la zone limitrophe des départements de la Haute-Garonne et de l'Ariège, a agrandi son territoire en 2014. Elle a notamment été repérée sur la commune de Bezins Garraux, massif du Gar/Cagire. Née en 2011, elle fera partie des femelles potentiellement reproductrices en 2015.



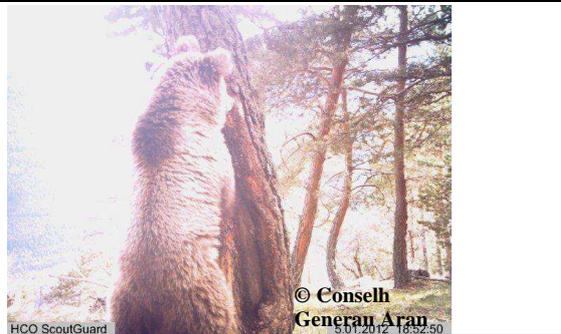
**Caramelles et ses oursons** : détectée fin juin sur le versant espagnol (photo auto), un berger l'a surprise le 21 août avec ses oursons alors qu'ils consommaient une brebis sur la commune de Seix (cf. L'Echo des Tanières n°13). Elle a aussi été repérée pour la première fois sur la commune de Les Bordes sur Lez (09), non loin de la frontière avec l'Espagne, grâce à la génétique.



**Caramellita** : La génétique ne permet pas de savoir si elle est la mère des 2 oursons photographiés le 18 mai sur la commune de Lladorre. Toutefois, d'autres photos automatiques (29/04, 21/06, 05 et 10/09), avec de la génétique associée, la montre à plusieurs reprises sans ourson dans le même secteur.



**Chataïgne et Gaïa** : Filles de Hvala et Moonboots, ces jeunes femelles nées en 2013 ont été observées dès le mois de février avec leur mère dans le Val d'Aran. A partir de début avril, elles sont détectées à plusieurs reprises sur les communes de Melles et Fos en Haute-Garonne ainsi que sur Sentein en Ariège.



**Fadeta** : Cette année encore, Fadeta a été repérée seulement dans le Val d'Aran. Elle a été génotypée indirectement grâce à sa fille Auberta trouvée, le 17 avril, errante dans le village d'Aubert. Plus tard, une photo automatique d'1 femelle avec 1 seul ourson a été relevée le 1<sup>er</sup> novembre dans ce même secteur. L'absence de poil associé ne permet pas de savoir s'il s'agit toujours de cette ourse ou d'une autre portée.



**Hvala** : Depuis son arrivée en France en 2006, cette ourse a élevé 9 oursons avec succès. Détectée dès le mois de février avec ses 2 filles dans le Val d'Aran, elle a évolué tout au long de l'année sur son domaine vital habituel (entre France et Espagne). Après sa confrontation avec 2 patous sur une estive de l'Ariège début juillet, Hvala a par la suite été détectée uniquement dans le Val d'Aran.



**Isil** : Née en 2012, cette jeune femelle occupe toujours le même territoire que sa mère Caramelles. En 2014, elle est uniquement détectée sur la commune de Couflens (09). Par contre, aucun indice n'a permis de détecter Alos (son frère ou sa sœur) depuis 2013.



**Moonboots** : Premier mâle autre que Pyros à avoir réussi à se reproduire dans les Pyrénées centrales, il est aussi physiquement le 2ème plus grand mâle de ce noyau, toujours après son père Pyros. Même s'il est le fils de la petite fille de Pyros (Caramellita, elle-même fille de Pyros), sa reproduction avec Hvala permettra d'apporter des gènes de Mellba (son arrière grand-mère) dans la partie ouest des Pyrénées centrales où ne vivent que des ours issus de la lignée de Hvala.



**Nheu** : née en 2009, cette ourse a été détectée seulement 2 fois par la génétique en 2014 sur les communes de Les Bordes sur Lez et d'Arrien en Bethmale en Ariège. Son domaine vital se décale de plus en plus vers l'est au fil des années. L'absence de photo automatique de cette femelle ne permet pas de savoir si elle était suivée ou non.



**Noisette** : Cette ourse était régulièrement observée en juin et juillet 2011 et 2012 sur la commune de Viella en Val d'Aran. Comme en 2013, aucune observation et aucun échantillon biologique provenant de cet animal n'ont pu être relevés en 2014. Toutefois, il pourrait s'agir de la femelle observée avec ses 2 jeunes de 1,5 an, le 09 avril, dans ce même secteur. Aucun échantillon biologique associé à cette observation n'a pu être relevé pour le confirmer.



**Pélut** : né en 2010, frère de Plume, ce jeune mâle a été détecté uniquement dans le Pallars Sobira en Catalogne et plus particulièrement en limite sud de l'aire de répartition des Pyrénées centrales. Il se retrouve ainsi à l'écart des autres mâles adultes.



**Pépité** : ce jeune mâle de 3 ans, fils de Hvala et Pyros s'est installé depuis 2013 sur la partie Est de l'aire de répartition des Pyrénées centrales. Il a été détecté principalement en Espagne dans la vallée de Cardos en Catalogne (secteur de Caramellita et Boavi). Pépité a aussi été repéré 4 fois côté français, grâce à la génétique, sur la commune de Couflens (09).



**Plume** : née en 2010, fille de Caramelles et Pyros, cette femelle a été uniquement repérée, comme en 2013, sur un territoire relativement restreint des communes de Seix et Couflens en Ariège. Aucun signe de reproduction n'a à ce jour été observé.



**Pyros** : Agé d'environ 26 ans, ce grand mâle dominant a encore été détecté à de nombreuses reprises, mais beaucoup moins que les années précédentes. Aucun indice de cet ours n'a été relevé en Haute-Garonne alors qu'il s'agissait d'une partie importante de son territoire. Au vu de son âge avancé pour un ours vivant dans la nature, Pyros risque de céder assez rapidement sa place de géniteur principal à Moonboots et Bonabé dont le gabarit ne cesse de s'accroître.



© Gobierno de Aragon

**Sarousse :** Cette femelle adulte est géographiquement isolée du reste de la population (25 km vers le sud, massif de Posets-Turbon) sur la bordure orientale de l'Aragon qu'elle occupe régulièrement depuis 2010. Comme les années précédentes, les photos ne la montrent toujours pas suivie. Aucune information n'indique une quelconque cohabitation avec un autre individu.



© ONCFS Equipe Ours



© Generalitat de Catalunya

**2 subadultes indéterminés :** ces deux jeunes ours, nés en 2012 au vu de leur taille, ont été détectés en 2014 grâce à la photo et vidéo automatique. Il s'agit très probablement des 2 jeunes de Bambou dont l'un d'entre eux, Bouba (S18Slo3), avait déjà été repéré par la génétique en 2012 et 2013. Un échantillon génétique (associé à une vidéo automatique), relevé versant espagnol, correspond au 2<sup>ème</sup> individu. Il s'agirait d'une femelle. Toutefois, au vu de la qualité moyenne de l'échantillon, de nouvelles analyses sont nécessaires pour confirmer son identité.