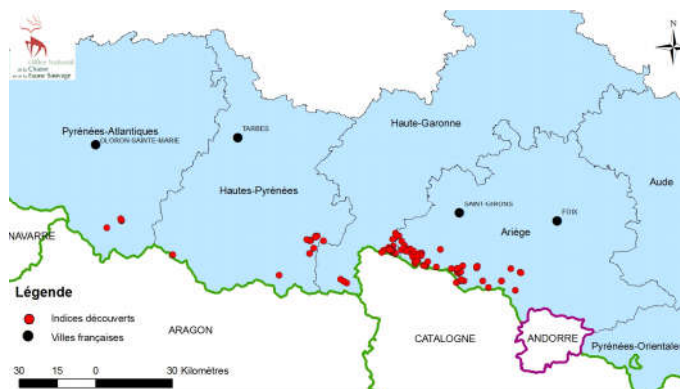


## Bilan des activités de recherche de terrain dans les Pyrénées françaises

Au mois de septembre, 14 itinéraires de prospection pédestre ont permis de collecter 50 indices d'ours lors des 2 visites prévues sur le calendrier annuel du ROB (voir tableau en page n° 2).

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

157 indices ont été collectés sur 4 départements (09, 31, 64, 65) des Pyrénées françaises dont 99 % dans les Pyrénées centro-orientales où l'espèce a été détectée entre les communes d'Auzat (09) et St Lary-Soulan (65). Dans les Pyrénées occidentales, seulement 5 indices ont été découverts entre les communes d'Estaing (65) et Etsaut (64).



## Les photos et vidéos automatiques



© O.N.C.F.S. Equipe Ours / Réseau Ours Brun

Ourse et ses 2 oursons de l'année, le 25 septembre 2017 à 2h45, commune de Seix (09).

27 séries de photos-vidéos automatiques ont été relevées en septembre 2017. Celles-ci ont permis de détecter au moins 8 individus dont une ourse suivie de 2 oursons de l'année. Après comparaison de la taille des portées déjà connues et des marques naturelles distinctives des individus les composant, la présence d'une 4ème portée semble ici confirmée.

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

## Informations diverses

Les premiers résultats des analyses génétiques de 2017 viennent de nous parvenir. Toutefois, le renouvellement de marché public nous ayant conduit à changer de laboratoire, certains résultats devront être confirmés par de nouvelles analyses. Sur 41 échantillons analysés (33 poils et 8 crottes), 30 ont permis d'obtenir des génotypes grâce auxquels 15 individus différents ont été identifiés (9 mâles et 6 femelles) dont 2 nouveaux génotypes correspondant à une fille de Caramellita née en 2015 (Fosca) et à une fille de Boavi née en 2016 (S30Slo2).

Contrairement aux années précédentes, Cannellito a été détecté, en avril-mai-juin, sur la partie est des Hautes-Pyrénées (4 échantillons à St-Lary-Soulan et Germ) et sur la partie ouest de la Haute-Garonne (1 échantillon à Luchon), ce qui pourrait expliquer sa non-détection dans les Pyrénées occidentales depuis juillet 2016. Des échantillons de poils de Néré ont aussi été trouvés sur Luchon, sur le même piège à poils utilisé par Cannellito 10 jours plus tard (photos ci-dessus). A l'inverse, Rodri, qui avait été identifié 1 fois dans la partie est des Hautes-Pyrénées (Aragnouet) en octobre 2016, a été détecté 2 fois, en juin et août 2017, sur Estaing (65), zone jusqu'alors utilisée par Cannellito. Ces résultats, qui méritent d'être confirmés, montrent des échanges de mâles entre les 2 noyaux alors que les femelles restent sur le noyau central, les jeunes ourses s'installant à proximité de leur mère (voir carte en page n° 3). En septembre 2017, une piste de grand mâle adulte a été trouvée sur Etsaut (64) et Goiat était toujours localisé sur les vallées du Louron-Barousse (65).



Photos associées à la génétique des ours Néré (gauche) et Cannellito (droite), les 13 et 24 juin 2017, commune de Luchon (31).

## Rappels pour le mois d'octobre

La visite des itinéraires se poursuit avec 1 visite comprise entre les 10 et 20 octobre sur la base du calendrier qui a été adressé par mail aux membres du ROB concernés. Merci pour votre collaboration et bonnes prospections.

**L'écho des tanières n°38**
**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        |
|--------------------|-------------|--------------------|-------------------|-----------------------------------|---------|---------------|----------------|------------------|------------------|
| Auzat 2 (09)       | 30-sept.    |                    |                   |                                   |         | 1             |                | ONF              |                  |
| Auzat 3 (09)       | 8-sept.     |                    | 2                 |                                   |         |               |                | NMP              |                  |
| Couflens 1 (09)    | 27-sept.    |                    | 1                 |                                   |         |               |                | Particulier      |                  |
| Seix 1 (09)        | 28-sept.    |                    |                   |                                   |         | 3             |                | ONF              |                  |
| Ustou 2 (09)       | 26-sept.    |                    | 2                 |                                   |         |               |                | ONCFS SD09       |                  |
| Sentein (09)       | 5-sept.     |                    | 1                 |                                   |         |               |                | Particulier      |                  |
| Sentein (09)       | 29-sept.    | 2                  | 2                 |                                   |         | 5             |                | ONCFS EO         | Visite appareils |
| Sentein (09)       | 30-sept.    |                    | 2                 |                                   |         |               |                | Particulier      |                  |
| Bonac 1 (09)       | 12-sept.    |                    | 3                 |                                   |         |               |                | ONF              |                  |
| Bonac 2 (09)       | 1-oct.      |                    | 1                 |                                   |         |               |                | Particuliers     |                  |
| Luchon (31)        | 14-sept.    |                    | 1                 |                                   |         |               |                | ONCFS EO         |                  |
| Boutx 1 (31)       | 11-sept.    |                    | 2                 |                                   |         |               |                | ADET, FERUS, ANC |                  |
| Melles (31)        | 5-sept.     |                    | 1                 | 1                                 |         |               |                | ONCFS SD31       |                  |
| Melles (31)        | 25-sept.    | 1                  | 3                 | 3                                 |         |               |                | ANC              |                  |
| Melles (31)        | 29-sept.    |                    |                   |                                   |         | 7             |                | ONCFS EO         | Visite appareils |
| Fos (31)           | 24-sept.    |                    | 1                 |                                   |         |               |                | Particuliers     |                  |
| Bareilles (65)     | 16-sept.    |                    | 3                 | 1                                 |         |               |                | Altaïr Nature    |                  |
| Etsaut (64)        | 7-sept.     | 1                  |                   |                                   |         |               |                | FIEP             |                  |
| TOTAL              |             | 4                  | 25                | 5                                 | 0       | 16            | 0              |                  |                  |

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

