

Bilan des activités de terrain et cartographie des indices collectés

En septembre et octobre 2020, 325 indices indirects d'ours ont été collectés sur 4 départements des Pyrénées françaises. Les indices détectés s'étendent de la vallée d'Aspe (64) à l'ouest, jusqu'à la vallée d'Auzat à l'est.

Un total de 21 itinéraires ont permis de relever 85 indices au cours de cette période.

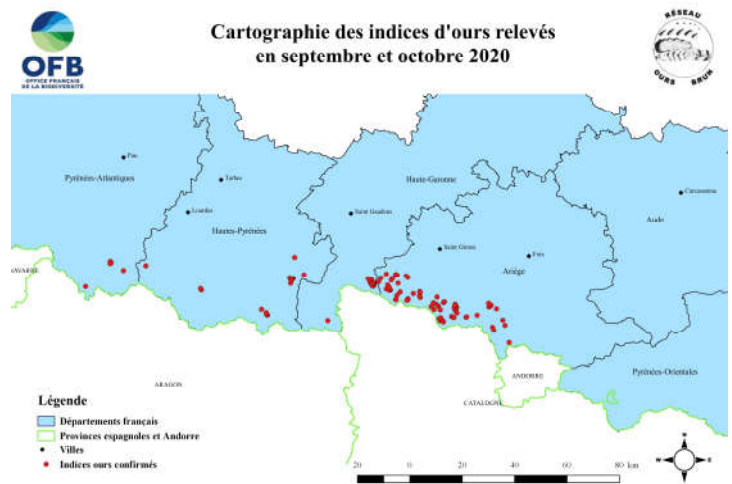
24 caméras automatiques ont permis de relever 58 séries de photos et vidéos dont 1 de l'ourse Sorita (photo ci-contre). A noter que son collier émetteur, dont les batteries ne permettent plus sa localisation



Photo automatique de l'ourse Sorita, le 27 septembre 2020 à 15h07, sur la commune de Laruns (64).

par GPS ou VHF, est programmé pour se détacher automatiquement en 2021, l'alimentation du drop-off étant indépendante.

Une sélection de photos et vidéos automatiques relevées au cours des mois de septembre et octobre est consultable sur [le portail technique de l'OFB](#). Vous y retrouverez notamment les photos de la première portée détectée en Haute Ariège depuis les premières réintroductions dans les Pyrénées centrales. L'ourse suivie d'un ourson de l'année a été photographiée les 6 et 15 septembre 2020 sur la commune d'Auzat (09).



Répartition des indices d'ours « confirmés », collectés entre septembre et octobre 2020 (hors localisations GPS), dans les Pyrénées françaises.

Informations diverses

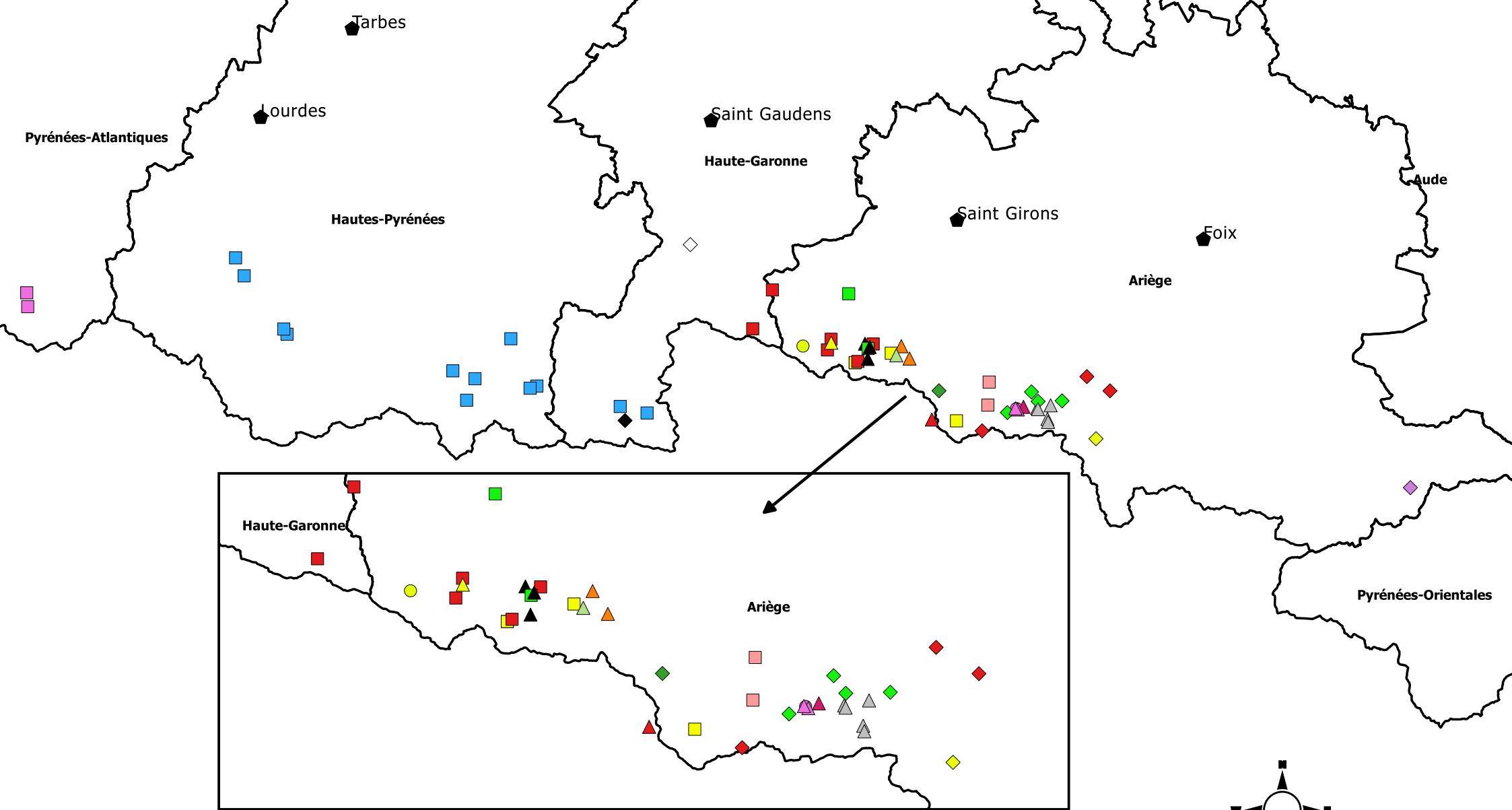
Les premiers résultats de la génétique de 2020 viennent de nous parvenir. 120 échantillons ont été analysés dont 21 proviennent d'Espagne. 59 d'entre eux ont permis d'obtenir un génotype et identifier ainsi 26 individus différents ; 9 femelles et 17 mâles. Au printemps, avec la période de rut, la probabilité de détection des mâles est en effet plus importante car ces derniers ont notamment plus tendance à se frotter sur les pièges à poils que les femelles. Ce phénomène de marquage vise particulièrement à prévenir les femelles ainsi que leurs autres prétendants de leur présence. Parmi les faits marquants obtenus grâce à ces résultats, il est à noter la détection de 3 individus non repérés en 2019 (Aran, New18-10 et New18-11). Ces 3 ours devront donc être ajoutés à l'effectif

minimal détecté de 2019, portant ainsi provisoirement l'effectif minimal retenu pour cette même année à 55 individus (EMD 2019 de 52 + 3).

L'identification de 4 oursons de l'année et/ou des ourses suivies observés lors du premier semestre permet également d'attester la présence d'au moins 6 portées en 2020, soit une de plus que celles évoquées dans notre dernier bulletin. Il s'agit d'une portée composée de 2 oursons (1 mâle et 1 femelle) observée dans le Val d'Aran dont les parents sont Aran et Néré. Il s'agit ici des premières descendance connues de cet ours depuis son retour dans les Pyrénées centrales.

La répartition des différents individus génotypés en ce début d'année dans les Pyrénées françaises est cartographiée en page n°2.

LES ACTEURS DU RESEAU



Légende

- | | | | | | |
|----------------------|-------------------------|------------|--------------------|------------|---------------------------|
| Mâles adultes | ■ Pépité | ▲ New18_04 | ▲ Réglisse | ◇ New18_16 | Oursons de l'année |
| ■ Boet | ■ Rodri | ▲ New18_06 | ▲ Mâles subadultes | ◇ New18_17 | ● New20_01 |
| ■ Bonabé | Femelles adultes | ▲ New18_11 | ◆ Blizzard | ◆ Sardo | ● New20_02 |
| ■ Cannellito | ▲ Caramelles | ▲ Nheu | ◆ New18_10 | ◆ Tuc | |
| ■ Flocon | ▲ Caramellita | ▲ Plume | ◆ New18_14 | | |