

Ours infos

Rapport annuel du Réseau Ours Brun

Edité le 26/03/2026

© Jérôme SENTILLES / Réseau Ours Brun

Résumé

La population d'Ours brun présente dans les Pyrénées fait l'objet d'un suivi annuel transfrontalier impliquant les services andorrans, espagnols et français. En France, l'OFB, par le biais du réseau Ours Brun (ROB), est chargé de cette mission.

En 2025, les 3 287 indices indirects d'ours collectés dans le cadre de ce suivi transfrontalier permettent d'estimer **l'aire de répartition de l'ours sur l'ensemble du massif Pyrénéen à 7 000 km²**, soit une diminution de 200 km² par rapport à 2024 et de 100km² par rapport à 2023. Malgré une légère baisse ces deux dernières années et de nombreuses fluctuations depuis les premières réintroductions en 1996, la tendance pluriannuelle de l'aire de répartition est toujours à l'augmentation.

L'ensemble de ces différents indices de présence, associé à l'analyse génétique de 801 d'entre eux (échantillons de poils et de crottes), permet d'identifier un minimum de 108 individus différents sur l'ensemble des Pyrénées en 2025 et de détecter **un minimum de 6 portées totalisant 8 oursons de l'année**.

Au moins 22 des 24 oursons nés en 2024 ont été repérés vivants en 2025, soit un taux de survie provisoire de 91,7%.

La détection de 11 ours en 2025, non repérés en 2024, permet d'ajouter 11 individus à l'Effectif minimal détecté (EMD) de 2024 et d'obtenir ainsi un **Effectif minimal retenu (EMR) pour 2024 de 107 ours sur l'ensemble de la chaîne des Pyrénées**.

Sur la base de l'EMR, **le taux d'accroissement moyen annuel entre 2006 et 2024 est estimé à +11,53%** pour l'ensemble des Pyrénées.

En 2025, la méthode CMR (Capture-marquage-recapture) évalue la taille de la population entre 109 et 143 individus (valeur moyenne de 130). Sur le plan démographique, la population continue ainsi d'augmenter progressivement. L'étude démo-génétique en cours, menée par le MNHN, l'OFB et la SLU (Université suédoise des sciences agricoles), permettra néanmoins de quantifier les effets de la consanguinité sur la démographie des ours des Pyrénées.

Sommaire

Introduction et remerciements.....	2
Bilan des indices de présence.....	3
Aire de répartition.....	4
Reproduction.....	4
Survie des jeunes et mortalité.....	5
Bilan démographique.....	5
Conclusion.....	6

CONTACT

stgaudens@ofb.gouv.fr
05 62 00 81 08
<https://ofb.gouv.fr/reseau-ours-brun>

LES ACTEURS DU RÉSEAU

Rédacteurs :

Jérôme SENTILLES, Pierre-Luigi LEMAITRE, Régis DESBARAX, Julien STEINMETZ, Cécile VANPE, Pierre-Yves QUENETTE.



OFB, ONF, PNP, FDC, IPHB, FIEP, SEPANSO, RNC, DDT(M), ADET, ANC, ALTAIR, NEO, ANA, ASPP65, ASPAS, Ferus, Parc'ours, accompagnateurs montagne, particuliers...

Les animateurs : Dominique BIBAL, Geoffrey DARMANI, Régis DESBARAX, Pierre-Luigi LEMAITRE

Introduction et remerciements

A la demande du ministère de la Transition écologique, de la Biodiversité et des Négociations internationales sur le climat et la nature, l'Office français de la biodiversité (OFB), par le biais du réseau Ours Brun (ROB) et en collaboration avec ses homologues aragonais, catalans, navarrais et andorrans, est chargé d'assurer le suivi annuel de la population d'Ours brun présente sur la chaîne pyrénéenne. Le suivi fait appel à des techniques de recherche des indices de présence des ours collectés de façon opportuniste (constats de dommages, témoignages) ou systématique (opérations programmées) ; techniques décrites dans le rapport ROB 2023, p. 2 à 5.

Le travail de collecte des données de terrain est organisé par l'équipe Ours du service « conservation et gestion des espèces à enjeux » de l'OFB. Pour ce faire, elle forme les membres du ROB, organise et coordonne les missions de terrain, centralise, analyse et restitue les données récoltées sous forme de différents documents scientifiques ou de vulgarisation. Plus précisément, les membres du ROB participent activement aux différentes recherches d'indices d'ours sur le terrain, communiquent à l'équipe Ours les résultats de leurs prospections et reçoivent en retour des synthèses périodiques élaborées en collaboration avec les services espagnols et andorrans qui œuvrent de façon similaire sur leur territoire. Les résultats obtenus à partir de ce suivi de terrain annuel, qui servent aussi de base pour la réalisation de diverses études scientifiques et pour l'évaluation du statut de conservation de la population, sont ainsi mis à disposition de tous les acteurs et utilisateurs de l'espace montagnard.

Pour répondre à ces objectifs, le suivi de la population d'Ours brun dans les Pyrénées consiste à estimer annuellement :

- l'aire de répartition géographique de la population et son évolution dans le temps,
- l'effectif et les principaux paramètres démographiques de la population (structure en âge, sexe ratio, nombre de naissances et de mortalités),
- la tendance démographique générale de la population (notamment l'évolution temporelle des effectifs).

Ce rapport annuel présente ainsi les principaux résultats permettant de répondre à ces trois objectifs.

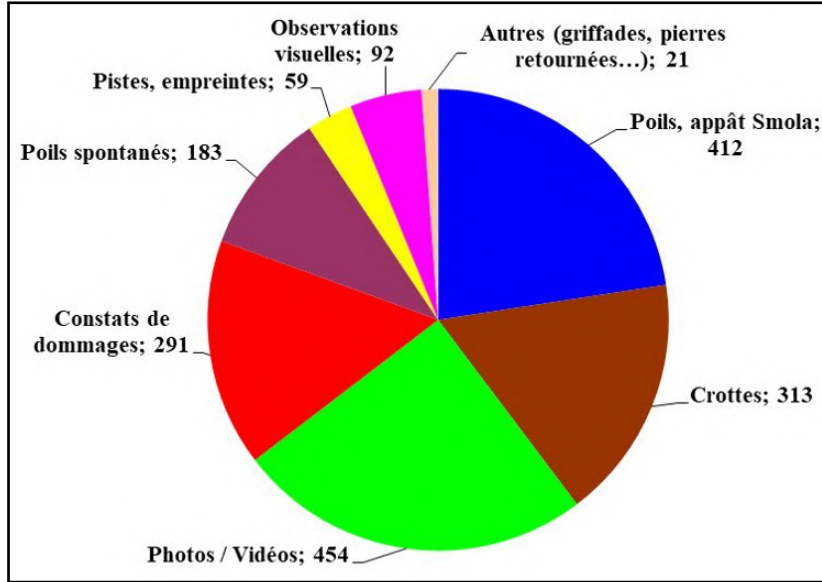
Nous remercions l'ensemble des membres du réseau Ours Brun, bénévoles ou professionnels, cités ci-dessous, pour l'effort de prospection réalisé, les expertises des témoignages et des dommages (agents habilités OFB et PNP), ainsi que pour l'ensemble des informations qu'ils ont pu nous apporter.

Nous tenons également à remercier nos partenaires étrangers (Gobierno de Navarra (Medio Ambiente), Diputacion de Aragon (Medio Natural), Generalitat de Catalunya, Conselh Generau d'Aran, Medi Ambient Govern d'Andorra pour leur collaboration incontournable dans la collecte des données de terrain sur le versant sud des Pyrénées, tous les usagers de l'espace montagnard (accompagnateurs, éleveurs, bergers, chasseurs, randonneurs, gendarmes, etc.) qui ont collaboré au suivi, ainsi que les laboratoires Antagene (69 890 La Tour de Salvagny) et de l'Université autonome de Barcelone (UAB) pour les analyses génétiques.



Bilan des indices de présence

En 2025, le ROB a collecté 1 979 indices et validé 1 825 d'entre eux comme indices de présence d'ours en France, soit une diminution des indices validés de 11% par rapport à 2024 et une augmentation de 5% par rapport à 2023. Les poils (33%), photos-vidéos automatiques (25%), crottes (17%), déprédations (16%), observations visuelles (5%) et empreintes (3%) représentent l'essentiel de ces indices (Fig.1).



Les services espagnols, toutes communautés autonomes confondues, ont récolté et validé 1462 indices d'ours (soit une baisse de 4% par rapport à 2024) : 42% de photos-vidéos automatiques, 40% de poils, 5% de crottes, 4% d'empreintes, 3% de déprédations et 3% d'observations visuelles.

En Andorre, 35 indices d'ours ont été relevés (soit une baisse de 32% par rapport à 2024) : 77% de poils, 14% de photos-vidéos automatiques, 6% d'empreintes et 3% de crottes.

Fig. 1. Typologie et nombre d'indices de présence d'ours collectés et confirmés en France en 2025.

Concernant les déprédations, 289 attaques d'ours (classées « prédation ours non écartée ») sur bétail et 2 attaques sur ruchers ont été recensées en France en 2025, contre respectivement 310 et 14 en 2024, soit une diminution de 6,8% et 85,7% respectivement (Table 1).

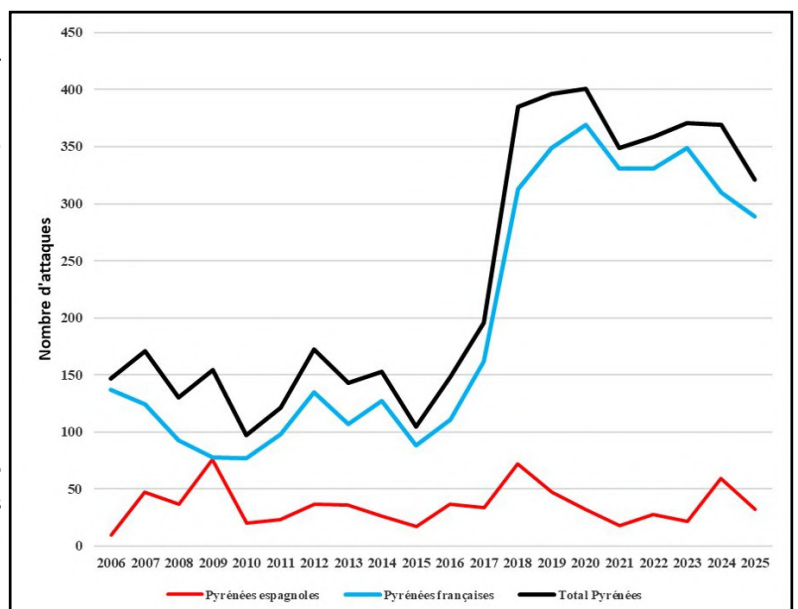
		Départements des Pyrénées françaises				Total
		09	31	64	65	
Nombre d'attaques	Cheptel domestique	213	64	7	5	289
	Ruchers	2	0	0	0	2
Nombre de dégâts	Cheptel domestique	389	92	18	11	510
	Ruchers	17	0	0	0	17

Table 1. Bilan 2025 des attaques et des dégâts d'ours sur cheptel domestique (animaux morts et blessés) et sur ruches pour lesquels la responsabilité de l'ours est non écartée. Aucune attaque d'ours sur cheptel domestique ou sur rucher n'a été détectée dans les départements de l'Aude et des Pyrénées-Orientales en 2025. Source : DREAL/DDT(M)/PNP.

En Espagne, 48 attaques d'ours (32 sur bétail et 16 sur ruchers) ont été recensées en 2025, ce qui est inférieur à 2024 (67 attaques). Aucune attaque d'ours n'a été répertoriée en Andorre.

Sur l'ensemble des Pyrénées, 321 attaques d'ours sur cheptel domestique ont ainsi été dénombrées en 2025 (Fig. 2).

Fig. 2. Evolution du nombre d'attaques d'ours sur le cheptel domestique sur l'ensemble des Pyrénées (France, Espagne, Andorre) depuis 2006. En Andorre, une seule attaque a été constatée en 2007.



Aire de répartition

L'aire de répartition totale est estimée à environ 7 000 km², soit une diminution de 200 km² par rapport à 2024 et de 100 km² par rapport à 2023 (Fig. 3). Elle s'étend sur 224 km d'est en ouest ; de l'est de l'Ariège en France au nord-est de la Navarre en Espagne.

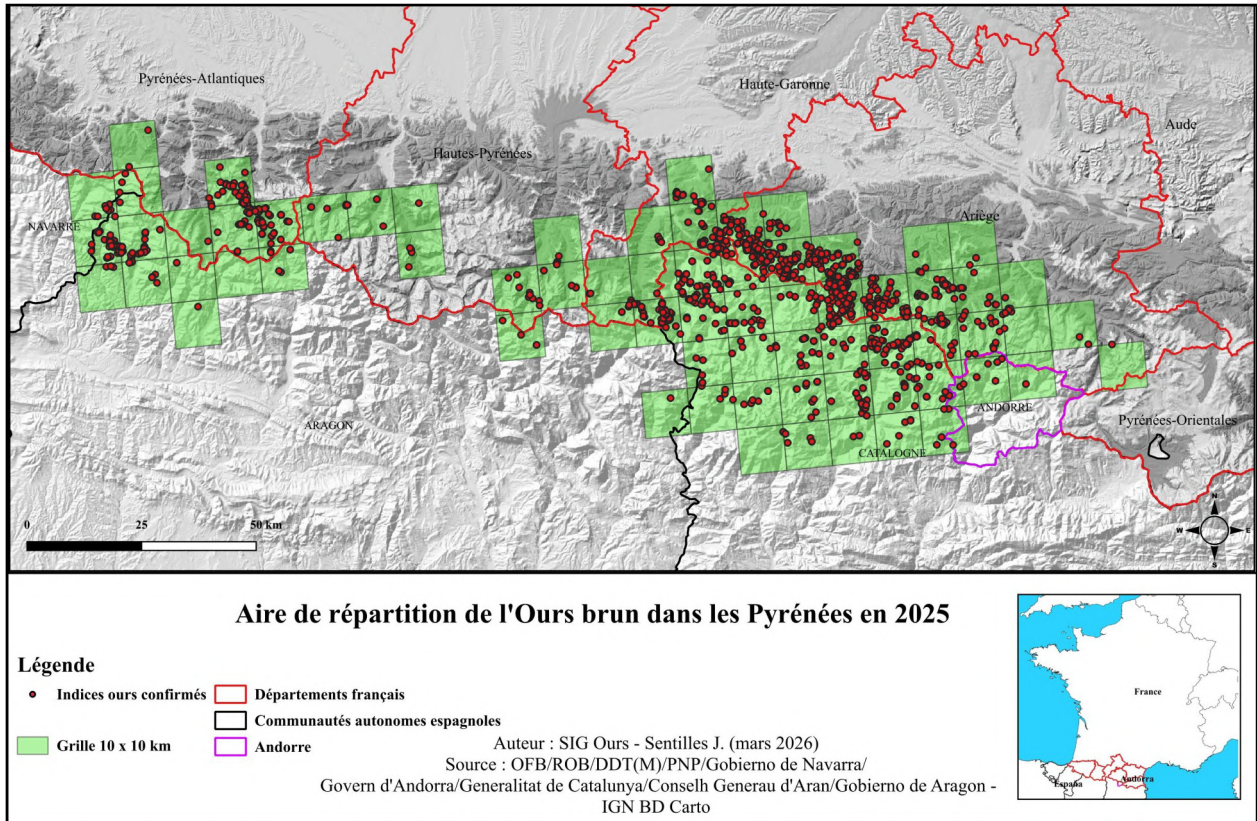


Fig. 3. Localisations des indices de présence d'ours confirmés (y compris les déprédations) et aire de répartition de l'espèce dans les Pyrénées pour 2025 (une maille de 10 x 10 km est prise en compte dans l'aire de répartition (carrés verts) dès lors qu'un indice d'ours confirmé y a été détecté dans l'année).

Reproduction

Un minimum de **6 portées totalisant 8 oursons de l'année** (4 femelles, 3 mâles et 1 indéterminé) a été détecté dans les Pyrénées centrales (Fig. 4). Parmi ces dernières, il est à noter la première reproduction de l'ourse F083 (Claverina) depuis son introduction en Béarn en 2018. Sur ces 6 portées, 5 mâles différents ont participé à la reproduction dont M121 (Beròi) âgé de 3 ans lors de son accouplement avec Claverina en 2024. Il est également à noter l'ajout d'une nouvelle portée en 2023 (F072) et d'une nouvelle portée en 2024 (F109) seulement identifiées en 2025 (annexe 1). En 2026, 29 à 31 femelles sont susceptibles d'avoir des oursons.

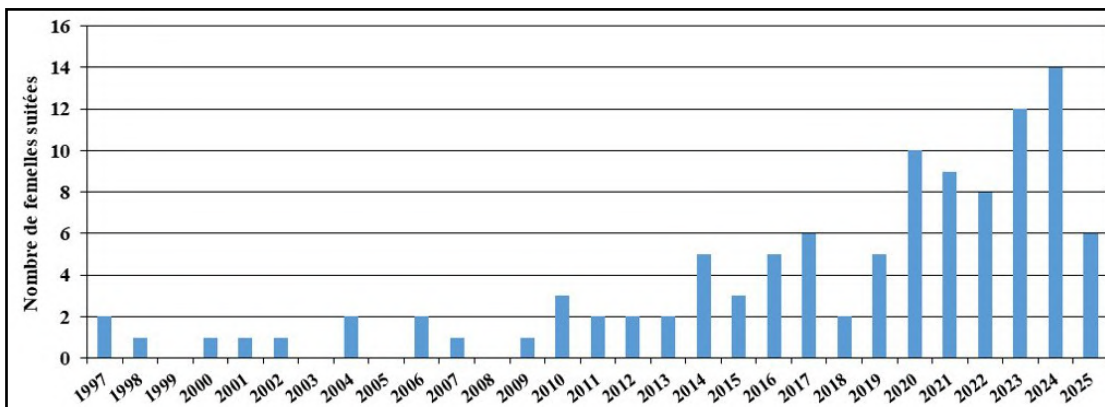


Fig. 4. Evolution du nombre de femelles suivies dans les Pyrénées entre 1997 et 2025. Correction du graphique présenté en 2024 : ajout d'1 portée en 2023 et d'une portée en 2024 non détectées en 2023 et 2024 mais détectées en 2025).

Survie des jeunes et mortalité

Au moins 22 des 24 ours, nés en 2024 et détectés en 2024 ou 2025 (M180 et I181), ont été repérés vivants en 2025, soit un taux de survie provisoire de 91,7%. Concernant la survie des jeunes nés en 2023, leur taux de survie (année n à n+1) a été réévalué à 64,7% car deux d'entre eux (F149 et M179), non détectés en 2024, ont été repérés vivants en 2025 (Fig. 5).

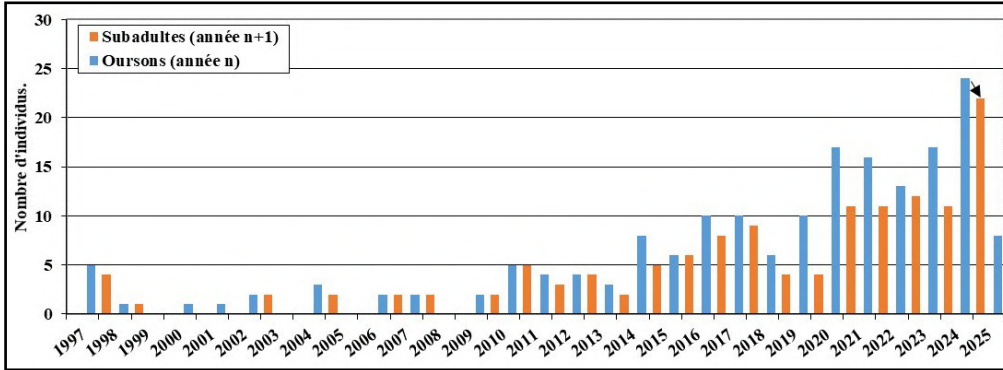


Fig. 5. Survie annuelle des ours de l'année dans les Pyrénées entre 1997 et 2025.

(Correction du graphique présenté en 2024 : ajout d'1 ourson en 2023 (M179), de 2 ours en 2024 (M180, I181), d'1 subadulte en 2023 (F128) et de 2 subadultes en 2024 (F149, M179) non détectés en 2023 ou 2024 mais détectés en 2025).

Les ours sont considérés disparus lorsqu'ils n'ont pas été détectés pendant au moins 2 ans ou dans certains cas particuliers (ex : ourson de l'année disparu au cours de sa première année dont la mère est de nouveau suivie l'année suivante). 5 individus détectés en 2024 n'ont pas été repérés en 2025 mais ne sont donc pas pour autant considérés disparus pour l'instant. Il s'agit de 3 femelles adultes (F010, F137, F140), 1 mâle adulte (M015) et 1 subadulte (M168). En revanche, 9 ours sont considérés disparus en 2025 : 5 femelles adultes (F050, F086, F091, F133, F134) et 4 subadultes (I142, M147, M156, I171).

Bilan démographique

Les résultats obtenus avec les différentes méthodes de suivi, dont l'analyse génétique de 801 échantillons de poils et de crottes collectés en France (n=450), Espagne (n=323) et Andorre (n=28), permet de définir l'Effectif minimal détecté (EMD) à **108 individus sur l'ensemble des Pyrénées en 2025** (Fig. 6). La population est composée d'au moins 54 femelles, 52 mâles et 2 individus de sexe indéterminé, dont 59 adultes potentiellement reproducteurs (35 femelles et 24 mâles), 41 subadultes et 8 oursons de l'année (annexe 2). Sur ces 108 individus, 41% d'entre eux ont été détectés uniquement en France, 29% uniquement en Espagne ou en Andorre et 30% de part et d'autre des frontières. La répartition des individus identifiés en France est cartographiée en annexe 3 et les résultats des typages génétiques pratiqués sur les 450 échantillons récoltés en France en 2025 sont détaillés en annexe 4.

La détection de 11 ours en 2025 (voir annexe 2), non repérés en 2024, permet d'ajouter 11 individus à l'EMD de 2024 et d'obtenir ainsi un **Effectif minimal retenu (EMR) pour 2024 de 107 ours sur l'ensemble de la chaîne des Pyrénées (Fig. 6)**. 4 de ces 11 individus (F109, F110, F128, M179) ont également été ajoutés à l'EMR de 2023 car ils n'avaient pas été détectés depuis 2022. Non repérée depuis 2020, F110 a aussi été ajoutée aux EMR de 2021 et de 2022. Sur la base de l'EMR, **le taux d'accroissement moyen annuel entre 2006 et 2024 est estimé à +11,53%** pour l'ensemble des Pyrénées.

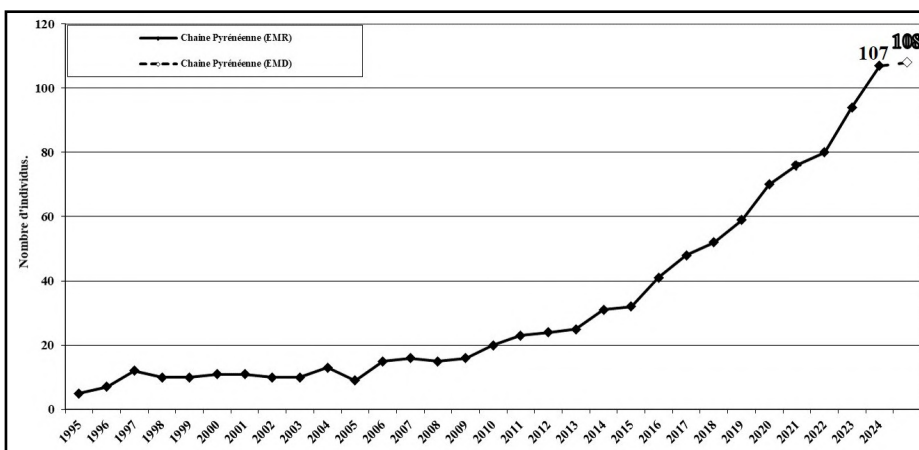


Fig. 6. Evolution de l'Effectif minimal retenu (EMR) de la population d'Ours brun pour l'ensemble de la chaîne Pyrénéenne depuis 1995. (L'effectif de 2025 (108), représenté en pointillés, correspond à l'Effectif minimal détecté (EMD) pour l'ensemble de la chaîne Pyrénéenne qui est donc provisoire et dans l'attente des données de 2026 pour un éventuel réajustement en vue de la définition de l'EMR 2025).

Avec l'augmentation de la taille de la population, l'EMD et l'EMR deviennent de moins en moins adaptés du fait de la probabilité croissante de ne plus pouvoir détecter tous les individus de la population annuellement. La méthode d'estimation des effectifs par CMR (Capture-marquage-recapture), qui prend en compte l'hétérogénéité de la détection entre les individus et qui dispose également d'un intervalle d'incertitude associé (nommé intervalle de crédibilité en statistique), vise donc à remplacer progressivement l'EMD et l'EMR. **En 2025, les estimations d'effectifs montrent que le nombre d'ours se situe entre 109 et 143 individus.** Ces deux valeurs correspondent aux bornes basse et haute de l'intervalle de crédibilité à 95%. L'estimation moyenne est de 130 individus (Fig. 7).

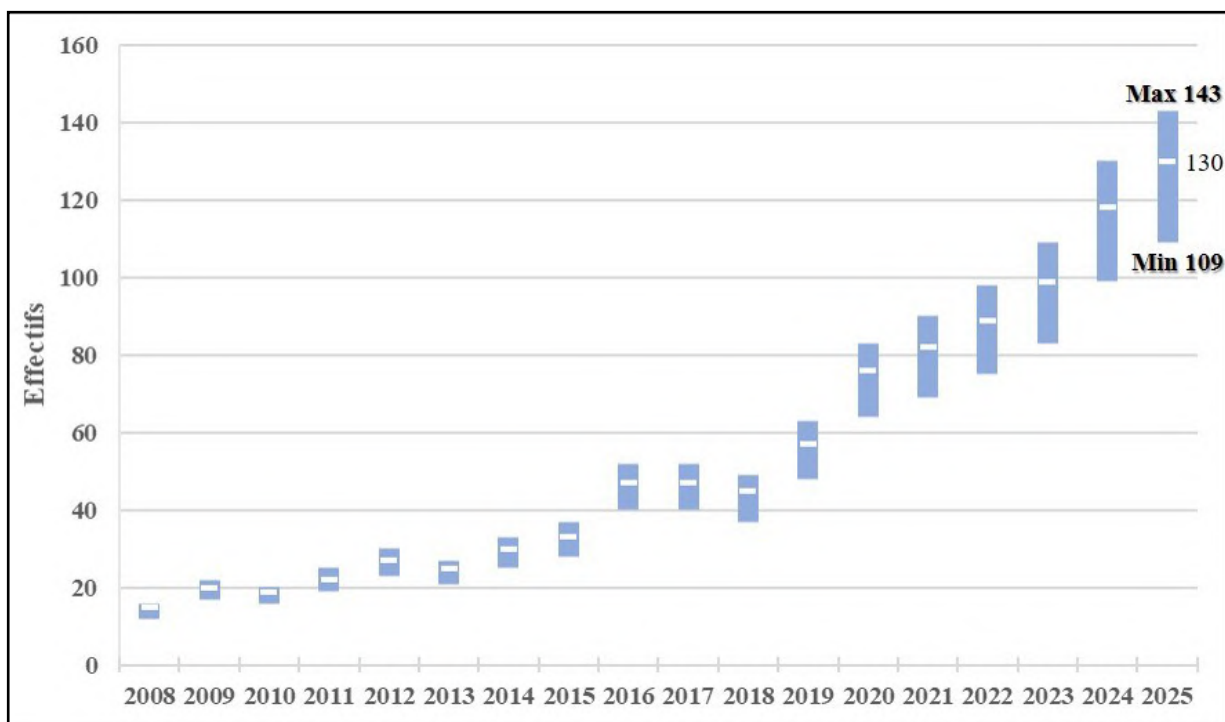


Fig. 7. Évolution des effectifs d'ours dans les Pyrénées estimée par des modèles de capture-marquage-recapture. Les barres représentent les estimations basses et hautes des intervalles de confiance à 95% des effectifs annuels. La valeur moyenne des estimations est représentée par une barre horizontale blanche.

Conclusion

En conclusion, malgré une baisse de 200 km² par rapport à 2024 et de nombreuses fluctuations liées majoritairement à la translocation de nouveaux individus dans la population depuis 1996 mais aussi à des mouvements exploratoires réalisés par certains individus à une période particulière de leur vie (ex : mâles subadultes ou ours adultes après leur lâcher), la tendance générale de l'aire de répartition est toujours à l'augmentation. Elle reflète ainsi globalement l'évolution de la taille de la population et surtout l'expansion spatiale de cette dernière, notamment vers l'est et le sud.

En 2025, avec un effectif estimé par la CMR entre 109 et 143 individus (valeur moyenne de 130) et un taux d'accroissement moyen annuel estimé à +11,53% (sur la base de l'EMR) sur ces 18 dernières années, la population d'ours des Pyrénées continue ainsi d'augmenter progressivement sur le plan démographique. Néanmoins, on observe une augmentation de la consanguinité au cours des dernières années et une faible diversité génétique dans la population actuelle (voir rapport ROB 2021, p. 31 et 32). Afin de quantifier les effets de la consanguinité sur la démographie des ours des Pyrénées et de prédire les effets sur la viabilité démo-génétique de la population, une étude est actuellement menée par le MNHN, l'OFB et la SLU (Université suédoise des sciences agricoles). Les résultats complets de cette thèse sont attendus à la fin de l'année 2026. Les premiers résultats publiés (Auclair et al. 2025) montrent que la consanguinité impacte négativement les premiers stades de la vie des ours (réduction de la taille des portées et de la distance de dispersion natale, baisse de la survie des oursons des mères les plus consanguines) et pourrait altérer le succès reproducteur des individus.

Annexes

Annexe 1. Tableau récapitulatif de l'ensemble des ours détectés dans les Pyrénées entre 1996 et 2025.

Annexe 2. Classes d'âge et de sexe des individus détectés dans les Pyrénées en 2025.

Annexe 3. Localisation des ours identifiés par la génétique dans les Pyrénées françaises en 2025.

Annexe 4. Résultats des typages génétiques pratiqués sur les échantillons récoltés en France en 2025.



© Jérôme SENTILLES / Réseau Ours Brun

Annexe 1. Tableau récapitulatif de l'ensemble des ours détectés dans les Pyrénées entre 1996 et 2025

Un code commun à la France, l'Espagne et l'Andorre a été attribué en 2022 à tous les ours introduits et à leurs descendants nés dans les Pyrénées à partir de 1996 (voir précisions dans rapport ROB 2022, § 4.2.1., p16).

Code Com.	Nom	Code Antagene	Code UAB	Sexe	Naissance	Mère	Père	Mortalité	Disparition
	Papillon			M				2004	
	Cannelle	S2-PYR6		F				2004	
	Camille / Aspe-Ouest	S1-PYR4	Camille	M	1998	Cannelle	Papillon		2011
	Ourson mort			M	2000	Cannelle		2000	
F001	Ziva	S8-SLO13		F	1990	Slovène	Slovène		2002
F002	Mellba			F	1991	Slovène	Slovène	1997	
M003	Pyros	S1-SLO1		M	1988	Slovène	Slovène		2018
M004	Nere	S2-SLO6		M	1997	Ziva	Slovène		
M005	Kouki			M	1997	Ziva	Pyros		2002
M006	Boutxy	S1-SLO2		M	1997	Mellba	Pyros	2009	
F007	Caramelles	S1-SLO3		F	1997	Mellba	Pyros	2021	
I008	Medved			I	1997	Mellba		1997	
M009				M	2001	Caramelles	Pyros	2001	
F010	Caramellita	S1-SLO5		F	2002	Caramelles	Pyros		
F011		S1-SLO4		F	2002	Caramelles	Pyros		2005
M012	Cannellito	U3-PYR7		M	2004	Cannelle	Néré		
M013		U2-SLO7		M	2004	Caramelles	Pyros	2004	
M014		S4-SLO1		M	2004	Caramelles	Pyros		2006
M015	Bonabe	S14-SLO2		M	2006	Caramelles	Pyros		
M016	Moonboots	U8-SLO16		M	2006	Caramellita	Pyros		2016
F017	Palouma	S6-SLO8		F	2003	Slovène	Slovène	2006	
F018	Hvala	S6-SLO10		F	1999	Slovène	Slovène		2018
F019	Francka	S6-SLO9		F	1989	Slovène	Slovène	2007	
M020	Balou	S6-SLO11		M	2002	Slovène	Slovène	2014	
F021	Sarousse	S6-SLO12		F	1999	Slovène	Slovène	2020	
F022	Pollen	S9-SLO15		F	2007	Hvala	Slovène		2012
F023	Bambou	U6-SLO14		F	2007	Hvala	Slovène		
F024	Nheu	S13-SLO6		F	2009	Hvala	Pyros		
F025	Noisette	S13-SLO9		F	2009	Hvala	Pyros		2013
F026	Plume	S13-SLO10		F	2010	Caramelles	Pyros		
M027	Pelut	S16-SLO1		M	2010	Caramelles	Pyros		
F028	Boavi			F	2010	Caramellita	Pyros		
F029	Fadeta	S14-SLO1		F	2010	Bambou	Pyros		
F030	Floreta	S13-SLO4		F	2010	Bambou	Pyros		2011
M031	Pepite	S18-SLO6		M	2011	Hvala	Pyros		
F032	Callisto	S16-SLO2		F	2011	Hvala	Pyros		
F033	Soulane	S16-SLO8		F	2011	Hvala	Pyros		2012
F034		S15-SLO1		F	2011	Pollen	Pyros	2011	
I035	Alos			I	2012	Caramelles	Pyros		2014
F036	Isil	S18-SLO1		F	2012	Caramelles	Pyros		
M037	Bouba	S18-SLO3		M	2012	Bambou	Pyros		2014
F038	Patoune	S23-SLO3		F	2012	Bambou	Pyros		2017
F039	Becero			F	2013	Caramellita	Pyros	2013	
F040	Gaia	S22-SLO3		F	2013	Hvala	Moonboots		

Code Com.	Nom	Code Antagene	Code UAB	Sexe	Naissance	Mère	Père	Mortalité	Disparition
F041	Chataigne	S21-SLO1		F	2013	Hvala	Moonboots		
M042	Boet	S23-SLO14		M	2014	Caramelles	Pyros		
M043	Esmolet	S23-SLO15		M	2014	Caramelles	Pyros		
M044	Rodri	S25-SLO1		M	2014	Bambou	Moonboots		
F045	Reglisse	S26-SLO1		F	2014	Nheu	Moonboots		
F046	Auberta	S22-SLO1		F	2014	Fadeta	Pyros	2014	
F047		S28-SLO3		F	2014	Fadeta	Pyros	2016	
I048				I	2014	Boavi			2015
I049				I	2014	Boavi			2015
F050	Bulle	S27-SLO1		F	2015	Caramellita	Pépité		2024
M051	Fifonet	S28-SLO1		M	2015	Caramellita	Pépité		2018
F052	Fosca	NEW17_01		F	2015	Caramellita	Pépité		2021
M053	Flocon	S29-SLO2		M	2015	Hvala	Moonboots		
F054	Aran	S29-SLO7	17ID02	F	2015	Hvala	Moonboots		
M055	Cachou	S26-SLO2		M	2015	Plume	Balou	2020	
F056		S29-SLO3		F	2016	Caramelles	Pyros	2016	
M057		S29-SLO8 ?		M	2016	Caramelles	Pyros	2016	
M058	Tuc	S28-SLO4		M	2016	Bambou	Moonboots ou Pyros		
F059	Beret	NEW18_02		F	2016	Bambou	Moonboots		
M060	Blizzard	NEW18_01		M	2016	Nheu	Moonboots		
M061	Gribouille	S29-SLO5		M	2016	Nheu	Moonboots ou Pyros	2020	
M062	Nougat	S29-SLO6		M	2016	Nheu	Moonboots ou Pyros		2019
M063	Sardo	S29-SLO4	19ID02	M	2016	Boavi	Pépité		
F064		NEW17_02		F	2016	Boavi	Pépité		
M065		NEW18_17	16ID07	M	2016	Fadeta	Pyros		2022
M066	Goiat	S28-SLO5		M	2006	Slovène	Slovène		2022
F067		NEW18_11		F	2017	Caramelles	Pépité		
F068		NEW18_13		F	2017	Caramelles	Pépité		
F069		NEW18_06		F	2017	Caramellita	Pépité		
M070		NEW18_10		M	2017	Caramellita	Pépité		
M071		NEW18_03	20ID01	M	2017	Plume	Pépité		
F072		NEW18_04		F	2017	Plume	Pépité		
F073		NEW18_18	18ID05	F	2017	Isil	Pépité		
F074		NEW19_08		F	2017	Isil	Pépité		
F075		NEW19_01	19ID01	F	?	Patoune	Pélut		2020
I076				I	2017	Chataigne		2017	
M077		NEW18_14		M	2018	Nheu	Pépité		
M078		NEW18_15		M	2018	Nheu	Pépité		2019
M079		NEW18_16		M	2018	Nheu	Pépité		
F080	Melloux	NEW18_12		F	2018	Chataigne	Boet	2018	
M081		NEW20_08		M	2018	Chataigne	Boet		
M082		NEW21_18	21ID10	M	2018	Chataigne	Boet		2022
F083	Claverina	Claverina		F	2013	Slovène	Slovène		
F084	Sorita	Sorita	20ID02	F	2013	Slovène	Slovène		
M085		NEW19_03		M	2019	Caramelles	Flocon		

Code Com.	Nom	Code Antagene	Code UAB	Sexe	Naissance	Mère	Père	Mortalité	Disparition
F086		NEW19_04		F	2019	Caramelles	Flocon		2024
I087				I	2019	Bambou		2019	
I088				I	2019	Bambou		2019	
M089		NEW20_09	20ID07	M	2019	Fadeta	Pélut		
I090				I	2019	Fadeta			2020
F091	Douillous	NEW19_05		F	2019	Isil	Pépîte		2024
M092		NEW19_07		M	2019	Isil	Pépîte		
I093				I	2019	Sorita	Slovène	2019	
I094				I	2019	Sorita	Slovène	2019	
M095		NEW20_01		M	2020	Caramellita	Pépîte	2020	
I096				I	2020	Caramellita		2020	
I097				I	2020	Caramellita		2020	
M098		NEW20_10	20ID06	M	2020	Bambou	Néré		
F099		NEW21_13		F	2020	Bambou	Néré		
M100		NEW20_02	20ID08	M	2020	Nheu	Pépîte		
I101				I	2020	Plume			2021
M102		NEW20_05	20ID04	M	2020	Callisto	Boet		
I103				I	2020	Chataigne		2020	
F104		NEW20_14		F	2020	Chataigne	Boet		
M105		NEW21_03		M	2020	Chataigne	Bonabé		2022
F106		NEW20_12		F	2020	Gaïa	Boet	2022	
F107		NEW20_13	20ID05	F	2020	Gaïa	Boet		2021
M108		NEW20_03	20ID03	M	2020	Aran	Néré		
F109		NEW20_04		F	2020	Aran	Néré		
F110		NEW20_11		F	2020	Fosca	Blizzard		
M111	Titan	NEW21_09	21ID08	M	2021	Caramelles	Flocon		
F112	Aster	NEW21_15	21ID03	F	2021	Caramelles	Flocon		
I113				I	2021	Caramellita		2021	
I114				I	2021	Caramellita		2021	
F115		NEW21_21	21ID05	F	2021	Caramellita	Goiat		2022
F116		NEW21_19	21ID07	F	2021	Bulle	New18_03		
I117				I	2021	Reglisse		2021	
F118		NEW21_16		F	2021	Beret	Pépîte		
M119	Bious	NEW21_10		M	2021	Sorita	Rodri		
M120	Larry	NEW21_11		M	2021	Sorita	Rodri		
M121	Beròi	NEW21_12		M	2021	Sorita	Rodri		
M122		NEW21_07	21ID06	M	2021	New18_06	Gribouille		
F123		NEW21_08		F	2021	New18_06	Gribouille		
I124				F?	2021	New18_04			2022
F125		NEW21_06		F	2021	New18_04	Flocon		
F126		NEW22_08	22ID01	F	2021	New18_18	Esmolet		
F127		NEW22_12		F	2022	Bambou	Sardo		
F128		NEW22_19		F	2022	Bambou	Sardo		
M129		NEW22_17	22ID09	M	2022	Plume	New20_08		
M130		NEW22_07		M	2022	Boavi	Esmolet		2022
F131		NEW22_09		F	2022	Callisto	Pépîte		

Code Com.	Nom	Code Antagene	Code UAB	Sexe	Naissance	Mère	Père	Mortalité	Disparition
M132		NEW22_10		M	2022	Gaïa	Boet		
F133		NEW22_11		F	2022	Gaïa	Boet		2024
F134		NEW22_25		F	2022	Reglisse	Pépîte		2024
M135		NEW23_01	23ID09	M	2022	Reglisse	Pépîte		
M136		NEW22_23		M	2022	Aran	Sardo		
F137		NEW23_14		F	2022	Aran	Sardo		
M138		NEW22_01		M	2022	New18_11	Flocon		
F139		NEW22_05		F	2022	New18_11	Flocon		
F140		NEW22_15		F	2020	New18_13	Flocon		
F141		NEW23_02		F	2023	Caramellita	Blizzard	2023	
I142				I	2023	Boavi			2024
M143		NEW24_01		M	2023	Fadeta	New18_16		
F144		NEW24_02	24ID03	F	2023	Fadeta	New18_16		
I145				I	2023	Isil		2023	
M146		NEW23_13		M	2023	Beret	Esmolet		
M147		NEW23_18		M	2023	Beret	Esmolet		2024
I148				I	2023	Beret		2023	
F149		NEW23_20	23ID06	F	2023	New17_02	New18_10	2024	
M150		NEW23_04		M	2023	New18_13	Flocon		
F151		NEW23_12		F	2023	New18_13	Flocon		
F152		NEW23_09		F	2023	New18_06	Flocon		
M153		NEW23_10		M	2023	New19_08	New18_03		
F154	Arriu	NEW23_15		F	2023	Sorita	Rodri		
M155	Rey	NEW24_10		M	2023	Sorita	Rodri		
M156		NEW23_11		M	2023	New19_04	Flocon		2024
F157		NEW24_25	24ID08	F	2024	Caramellita	Flocon		
M158		NEW24_24		M	2024	Bambou	Néré		
F159		NEW24_29	24ID05	F	2024	Bambou	Néré		
M160		NEW25_07		M	2024	Bambou	Néré		
F161		NEW24_21		F	2024	Plume	Flocon		
F162		NEW24_22	24ID17	F	2024	Plume	Flocon		
F163		NEW24_18	24ID10	F	2024	Nheu	Pépîte		
M164		NEW24_19	24ID09	M	2024	Nheu	Pépîte		
M165		NEW24_12	24ID12	M	2024	Callisto	Boet		
F166		NEW24_13	24ID13	F	2024	Callisto	Boet		
F167		NEW24_14		F	2024	Isil	Flocon		
M168		NEW24_16		M	2024	Gaïa	Boet		
F169		NEW24_03		F	2024	Reglisse	Pépîte		
M170		NEW25_05		M	2024	Reglisse	Pépîte		
I171				I	2024	Reglisse		2024	
M172		NEW24_04		M	2024	New18_11	New18_14		
M173		NEW24_30	24ID06	M	2024	New18_18	Esmolet		
F174		NEW24_31	24ID07	F	2024	New18_18	New18_03		
M175		NEW24_17	24ID18	M	2024	New21_13	Sardo		
M176		NEW24_15	24ID11	M	2024	New20_14	Sardo		
F177		NEW25_17		F	2024	New20_14	Sardo		

Code Com.	Nom	Code Antagene	Code UAB	Sexe	Naissance	Mère	Père	Mortalité	Disparition
F178		NEW24_11		F	2024	New22_15	Flocon		
M179		NEW25_01		M	2023	New18_04	New20_08		
M180		NEW25_15	25ID02	M	2024	New20_04	New18_16		
I181				I	2024	New20_04			
M182		NEW25_25	26ID01	M	2025	Claverina	Beròi		
F183		NEW25_23		F	2025	Sorita	Rodri		
F184		NEW25_16		F	2025	Beret	New18_10		
F185		NEW25_02		F	2025	New18_13	Flocon		
M186		NEW25_19		M	2025	New18_04	Flocon		
I187				I	2025	New18_04			
M188		NEW25_08		M	2025	New19_08	Esmolet		
F189		NEW25_10		F	2025	New19_08	Esmolet		



© OFB / Réseau Ours Brun

Annexe 2. Classes d'âge et de sexe des individus détectés dans les Pyrénées en 2025.

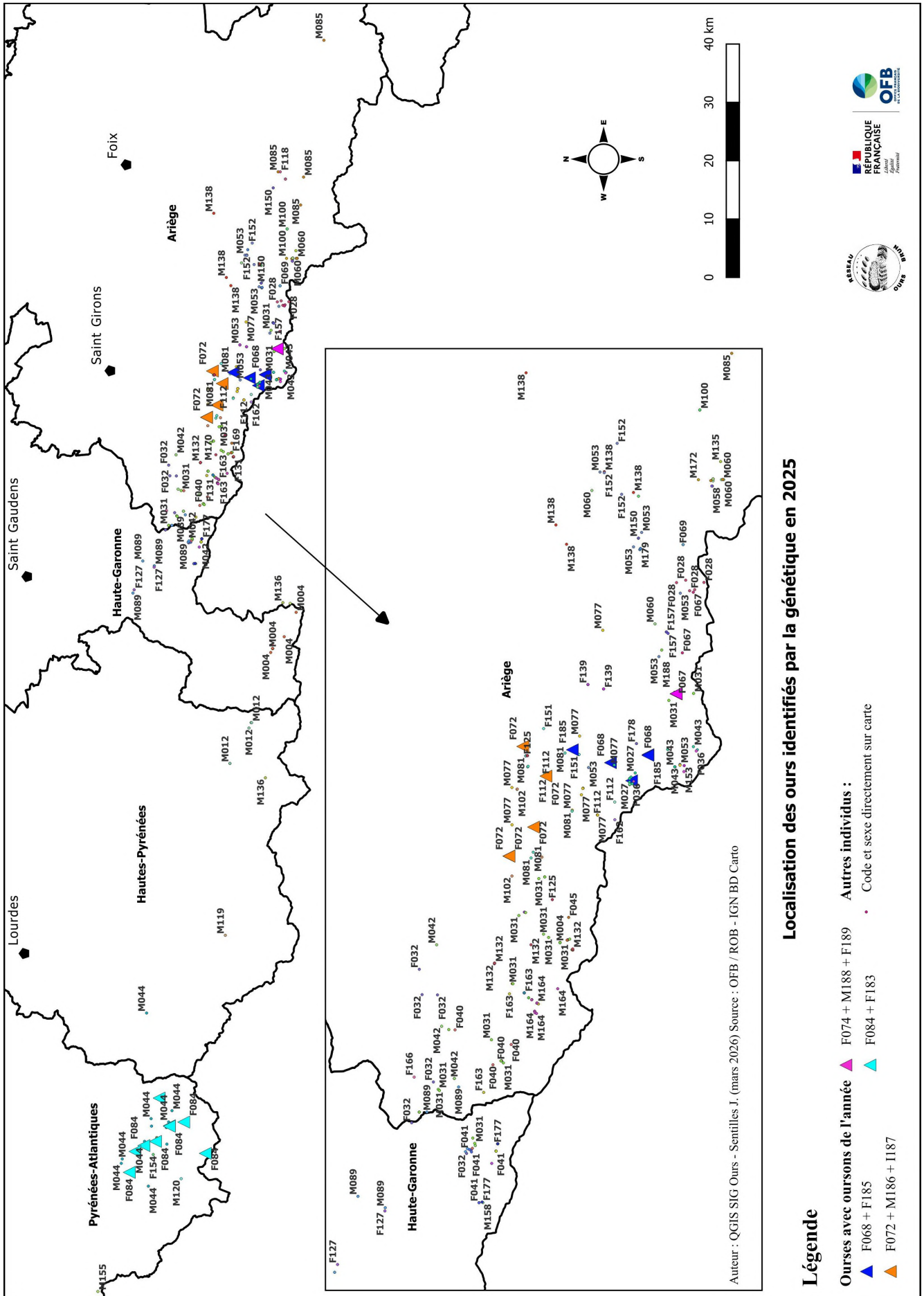
(*) Classiquement, en dessous de 3 ans pour les femelles et de 5 ans pour les mâles au vu de la maturité sexuelle théorique (néanmoins, M031, M042, M053, M060, M071, M081 et M121 se sont reproduits à l'âge de 3,5 ans ; M061 à l'âge de 4,5 ans).

Sexe	Oursons de l'année	Subadultes (*)	Adultes	Total
Femelles	F183	F144	F023	54 (50%)
	F184	F151	F024	
	F185	F152	F026	
	F189	F154	F028	
		F157	F029	
		F159	F032	
		F161	F036	
		F162	F040	
		F163	F041	
		F166	F045	
		F167	F054	
		F169	F059	
		F174	F064	
		F177	F067	
		F178	F068	
			F069	
			F072	
			F073	
			F074	
			F083	
			F084	
			F099	
			F104	
			F109	
			F110	
			F112	
			F116	
			F118	
		F123		
		F125		
		F126		
		F127		
		F128		
		F131		
		F139		
Mâles	M182	M111	M004	52 (48%)
	M186	M119	M012	
	M188	M120	M027	
		M122	M031	
		M129	M042	
		M132	M043	
		M135	M044	
		M136	M053	
		M138	M058	
		M143	M060	
		M146	M063	
		M150	M070	
		M153	M071	
		M155	M077	
		M158	M079	
		M160	M081	
		M164	M085	
		M165	M089	
		M170	M092	
		M172	M098	
	M173	M100		
	M175	M102		
	M176	M108		
	M179	M121		
	M180			
Indéterminés	I187	I181		2 (2%)
Total	8 (7%)	41 (38%)	59 (54%)	108

Dans ce tableau :

- les codes des femelles avec oursons de l'année en 2025 sont surlignés en gris ;
- les codes des ours non détectés en 2024 mais détectés en 2025 sont en caractère gras.
- 2 individus ajoutés à l'EMR de 2024 (F137 et F149) ne figurent pas dans ce tableau des individus détectés en 2025 car :
 - F137 a été identifiée à partir d'un indice collecté en 2024 mais analysé en 2025. Elle n'a pas été redétectée en 2025.
 - F149 a été trouvée morte en 2025 mais sa mort est estimée à 2024 au vue de l'état des restes osseux.

Annexe 3. Localisation des ours identifiés par la génétique dans les Pyrénées françaises en 2025.



Annexe 4. Résultats des typages génétiques pratiqués sur les échantillons récoltés en France en 2025.

Dept.	Commune	Type Indice	Date estimée	Sexe	Individu
9	Antras	Poils	22/05/2025	Mâle	M031
9	Antras	Poils	18/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Antras	Poils	06/07/2025	Mâle	M031
9	Antras	Crotte	30/08/2025	Femelle	Indéterminé
9	Antras	Crotte	30/08/2025	Femelle	Indéterminé
9	Antras	Crotte	30/08/2025	Femelle	F163
9	Antras	Poils	30/08/2025	Mâle	M042
9	Antras	Poils	04/10/2025	Femelle	F040
9	Arrien-en-Bethmale	Poils	16/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Arrien-en-Bethmale	Poils	14/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Arrien-en-Bethmale	Poils	19/08/2025	Mâle	M102
9	Arrien-en-Bethmale	Poils	20/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Arrien-en-Bethmale	Poils	22/08/2025	Mâle	Indéterminé
9	Arrien-en-Bethmale	Poils	22/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Arrien-en-Bethmale	Poils	27/08/2025	Mâle	M081
9	Arrien-en-Bethmale	Crotte	14/10/2025	Mâle	M102
9	Augirein	Poils	25/06/2025	Femelle	F032
9	Aulus-les-Bains	Poils	07/05/2025	Mâle	M053
9	Aulus-les-Bains	Crotte	12/05/2025	Mâle	M179
9	Aulus-les-Bains	Crotte	12/05/2025	Mâle	M179
9	Aulus-les-Bains	Poils	21/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Aulus-les-Bains	Poils	30/05/2025	Mâle	M150
9	Aulus-les-Bains	Poils	04/06/2025	Mâle	M138
9	Aulus-les-Bains	Poils	17/06/2025	Mâle	M100
9	Aulus-les-Bains	Poils	03/07/2025	Mâle	M060
9	Aulus-les-Bains	Crotte	14/07/2025	Femelle	F069
9	Aulus-les-Bains	Crotte	14/07/2025	Femelle	F069
9	Aulus-les-Bains	Poils	31/07/2025	Mâle	M053
9	Aulus-les-Bains	Poils	03/10/2025	Femelle	F152
9	Auzat	Poils	19/02/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Auzat	Poils	13/05/2025	Mâle	M100
9	Auzat	Crotte	14/05/2025	Mâle	M135
9	Auzat	Crotte	15/05/2025	Mâle	M060
9	Auzat	Crotte	23/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Auzat	Crotte	24/05/2025	Femelle	F110
9	Auzat	Crotte	24/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Auzat	Poils	24/05/2025	Mâle	M060
9	Auzat	Crotte	25/05/2025	Mâle	M058
9	Auzat	Poils	25/05/2025	Mâle	Indéterminé
9	Auzat	Crotte	25/05/2025	Mâle	Indéterminé
9	Auzat	Crotte	29/05/2025	Femelle	F152
9	Auzat	Crotte	30/05/2025	Mâle	M138
9	Auzat	Poils	02/06/2025	Femelle	F152
9	Auzat	Poils	07/06/2025	Mâle	M085
9	Auzat	Crotte	11/06/2025	Mâle	M085

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Individu
9	Auzat	Crotte	28/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Auzat	Poils	28/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Auzat	Poils	02/07/2025	Mâle	M100
9	Auzat	Poils	05/07/2025	Mâle	M085
9	Auzat	Poils	05/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Auzat	Poils	16/07/2025	Mâle	M179
9	Auzat	Poils	20/07/2025	Mâle	M060
9	Auzat	Poils	21/07/2025	Mâle	M060
9	Auzat	Poils	21/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Auzat	Poils	29/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Auzat	Crotte	29/07/2025	Mâle	M053
9	Auzat	Crotte	02/08/2025	Mâle	M172
9	Auzat	Poils	05/08/2025	Mâle	M060
9	Auzat	Poils	18/08/2025	Mâle	M060
9	Auzat	Poils	02/09/2025	Femelle	F110
9	Auzat	Poils	07/09/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Balacet	Crotte	24/06/2025	Femelle	F032
9	Balacet	Poils	25/06/2025	Femelle	F032
9	Balacet	Poils	01/09/2025	Mâle	M042
9	Bethmale	Poils	25/06/2025	Femelle	Indéterminé
9	Bethmale	Poils	06/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bethmale	Crotte	07/07/2025	Mâle	M081
9	Bethmale	Crotte	30/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bethmale	Poils	30/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bethmale	Poils	30/08/2025	Femelle	F072
9	Bethmale	Poils	30/08/2025	Femelle	F072
9	Bethmale	Poils	30/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bethmale	Poils	30/08/2025	Femelle	F072
9	Bethmale	Poils	30/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bethmale	Crotte	30/08/2025	Mâle	M186
9	Bethmale	Crotte	30/08/2025	Femelle	F072
9	Bonac-Irazein	Crotte	28/04/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bonac-Irazein	Crotte	08/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bonac-Irazein	Poils	13/05/2025	Mâle	M004
9	Bonac-Irazein	Poils	27/05/2025	Mâle	M031
9	Bonac-Irazein	Poils	27/05/2025	Mâle	M031
9	Bonac-Irazein	Crotte	12/06/2025	Mâle	M031
9	Bonac-Irazein	Crotte	19/06/2025	Mâle	M170
9	Bonac-Irazein	Crotte	19/06/2025	Femelle	F169
9	Bonac-Irazein	Crotte	19/06/2025	Femelle	F045
9	Bonac-Irazein	Poils	21/06/2025	Mâle	M031
9	Bonac-Irazein	Crotte	24/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bonac-Irazein	Poils	24/06/2025	Mâle	M132
9	Bonac-Irazein	Crotte	25/06/2025	Indéterminé	F131
9	Bonac-Irazein	Crotte	26/06/2025	Mâle	M132
9	Bonac-Irazein	Poils	26/06/2025	Mâle	Indéterminé

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Individu
9	Bonac-Irazein	Crotte	27/06/2025	Femelle	F131
9	Bonac-Irazein	Poils	27/06/2025	Mâle	M031
9	Bonac-Irazein	Poils	04/07/2025	Mâle	M132
9	Bonac-Irazein	Poils	19/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bonac-Irazein	Poils	19/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bonac-Irazein	Crotte	27/07/2025	Mâle	Indéterminé
9	Bonac-Irazein	Poils	27/07/2025	Mâle	M132
9	Bonac-Irazein	Poils	27/07/2025	Mâle	M132
9	Bonac-Irazein	Poils	27/07/2025	Mâle	M132
9	Bonac-Irazein	Poils	27/07/2025	Mâle	M132
9	Bonac-Irazein	Crotte	27/07/2025	Mâle	M132
9	Bonac-Irazein	Poils	08/08/2025	Mâle	M031
9	Bordes-Uchentein	Poils	15/06/2025	Mâle	M031
9	Bordes-Uchentein	Poils	23/06/2025	Mâle	M031
9	Bordes-Uchentein	Poils	23/06/2025	Femelle	F125
9	Bordes-Uchentein	Poils	25/06/2025	Mâle	M077
9	Bordes-Uchentein	Poils	13/07/2025	Mâle	M031
9	Bordes-Uchentein	Poils	30/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Bordes-Uchentein	Poils	21/08/2025	Mâle	M170
9	Bordes-Uchentein	Crotte	29/08/2025	Femelle	F045
9	Bordes-Uchentein	Poils	02/09/2025	Mâle	M031
9	Couflens	Poils	14/04/2025	Mâle	Indéterminé
9	Couflens	Poils	22/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Couflens	Poils	16/06/2025	Mâle	M077
9	Couflens	Poils	17/06/2025	Mâle	M053
9	Couflens	Crotte	18/06/2025	Femelle	F178
9	Couflens	Poils	22/06/2025	Femelle	F068
9	Couflens	Poils	22/06/2025	Femelle	Indéterminé
9	Couflens	Crotte	22/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Couflens	Crotte	22/06/2025	Femelle	Indéterminé
9	Couflens	Crotte	23/06/2025	Femelle	F185
9	Couflens	Crotte	23/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Couflens	Poils	23/06/2025	Mâle	M053
9	Couflens	Poils	28/06/2025	Mâle	M027
9	Couflens	Poils	01/07/2025	Mâle	Indéterminé
9	Couflens	Poils	01/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Couflens	Poils	03/07/2025	Mâle	M077
9	Couflens	Poils	05/07/2025	Femelle	F068
9	Couflens	Poils	08/07/2025	Mâle	M043
9	Couflens	Poils	10/07/2025	Mâle	M077
9	Couflens	Poils	13/07/2025	Mâle	M043
9	Couflens	Crotte	13/07/2025	Mâle	M043
9	Couflens	Crotte	14/07/2025	Mâle	M043
9	Couflens	Poils	19/07/2025	Mâle	M053
9	Couflens	Poils	26/07/2025	Mâle	M053
9	Couflens	Poils	27/07/2025	Mâle	M043

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Individu
9	Couflens	Crotte	04/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Couflens	Crotte	05/08/2025	Mâle	M153
9	Couflens	Crotte	09/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Couflens	Crotte	12/08/2025	Femelle	F036
9	Couflens	Poils	15/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Couflens	Crotte	19/08/2025	Femelle	F036
9	Couflens	Poils	20/08/2025	Mâle	M031
9	Couflens	Crotte	21/08/2025	Femelle	F116
9	Couflens	Poils	21/08/2025	Femelle	F116
9	Couflens	Crotte	22/08/2025	Mâle	M031
9	Couflens	Crotte	22/08/2025	Femelle	F116
9	Couflens	Poils	26/08/2025	Femelle	F074
9	Couflens	Poils	26/08/2025	Femelle	F074
9	Couflens	Poils	26/08/2025	Femelle	F074
9	Couflens	Poils	26/08/2025	Femelle	F074
9	Couflens	Crotte	26/08/2025	Femelle	F074
9	Couflens	Crotte	26/08/2025	Mâle	M188
9	Couflens	Crotte	26/08/2025	Mâle	M188
9	Couflens	Crotte	26/08/2025	Femelle	F189
9	Couflens	Crotte	26/08/2025	Mâle	M188
9	Couflens	Poils	30/08/2025	Mâle	M043
9	Couflens	Poils	03/09/2025	Mâle	M043
9	Couflens	Poils	19/09/2025	Femelle	F067
9	Ercé	Poils	29/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Ercé	Poils	31/05/2025	Mâle	M138
9	Ercé	Poils	20/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Ercé	Poils	15/08/2025	Mâle	M138
9	Gestiès	Poils	18/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Gestiès	Crotte	06/10/2025	Mâle	M085
9	Gourbit	Poils	21/03/2025	Mâle	M138
9	Le Port	Poils	16/07/2025	Mâle	M060
9	Lercoul	Poils	10/10/2025	Mâle	M150
9	Mérens-les-Vals	Poils	06/05/2025	Mâle	M085
9	Saint-Lary	Poils	23/03/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Saint-Lary	Poils	18/06/2025	Femelle	F032
9	Saint-Lary	Crotte	13/07/2025	Mâle	M042
9	Saint-Lary	Poils	13/07/2025	Mâle	M042
9	Saint-Lary	Poils	16/07/2025	Femelle	F166
9	Saint-Lary	Crotte	18/08/2025	Mâle	M089
9	Saint-Lary	Poils	16/09/2025	Mâle	M031
9	Saint-Lary	Poils	30/09/2025	Mâle	M031
9	Savignac-les-Ormeaux	Poils	28/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	25/03/2025	Mâle	M102
9	Seix	Poils	31/03/2025	Mâle	M077
9	Seix	Poils	08/05/2025	Mâle	M077
9	Seix	Poils	11/05/2025	Mâle	M077

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Individu
9	Seix	Poils	12/05/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Poils	22/05/2025	Mâle	M077
9	Seix	Poils	23/05/2025	Mâle	M027
9	Seix	Poils	02/06/2025	Femelle	F112
9	Seix	Poils	05/06/2025	Mâle	M053
9	Seix	Poils	10/06/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Poils	10/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	10/06/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Crotte	10/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	10/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	10/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	11/06/2025	Mâle	M077
9	Seix	Crotte	11/06/2025	Mâle	M081
9	Seix	Poils	14/06/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Poils	16/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	17/06/2025	Mâle	M053
9	Seix	Poils	17/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	21/06/2025	Femelle	F151
9	Seix	Poils	22/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	23/06/2025	Mâle	M077
9	Seix	Crotte	29/06/2025	Femelle	F162
9	Seix	Poils	29/06/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Poils	08/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	08/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	08/07/2025	Femelle	Indéterminé
9	Seix	Crotte	08/07/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Crotte	08/07/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Poils	10/07/2025	Mâle	M081
9	Seix	Poils	13/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	13/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	13/07/2025	Femelle	Indéterminé
9	Seix	Crotte	14/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	14/07/2025	Femelle	F036
9	Seix	Poils	15/07/2025	Mâle	M027
9	Seix	Poils	15/07/2025	Mâle	M098
9	Seix	Crotte	16/07/2025	Femelle	F185
9	Seix	Crotte	16/07/2025	Femelle	F036
9	Seix	Crotte	16/07/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Crotte	16/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	16/07/2025	Mâle	Indéterminé
9	Seix	Poils	16/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	16/07/2025	Mâle	M111
9	Seix	Crotte	17/07/2025	Mâle	M027
9	Seix	Crotte	22/07/2025	Femelle	F072
9	Seix	Poils	24/07/2025	Mâle	M077
9	Seix	Poils	24/07/2025	Indéterminé	Indéterminé

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Individu
9	Seix	Poils	26/07/2025	Femelle	F151
9	Seix	Poils	26/07/2025	Femelle	F151
9	Seix	Poils	29/07/2025	Mâle	M027
9	Seix	Poils	29/07/2025	Mâle	M098
9	Seix	Poils	29/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	29/07/2025	Mâle	M027
9	Seix	Crotte	29/07/2025	Femelle	F026
9	Seix	Poils	29/07/2025	Mâle	M027
9	Seix	Poils	30/07/2025	Mâle	M077
9	Seix	Poils	30/07/2025	Mâle	M077
9	Seix	Crotte	31/07/2025	Femelle	Indéterminé
9	Seix	Crotte	01/08/2025	Femelle	F036
9	Seix	Poils	15/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	20/08/2025	Femelle	F185
9	Seix	Crotte	21/08/2025	Femelle	F112
9	seix	Poils	23/08/2025	Mâle	M077
9	Seix	Crotte	10/09/2025	Mâle	M077
9	Seix	Crotte	10/09/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	10/09/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Poils	12/09/2025	Mâle	M077
9	Seix	Crotte	13/09/2025	Femelle	F072
9	Seix	Crotte	15/09/2025	Femelle	F112
9	Seix	Crotte	27/09/2025	Femelle	F112
9	Seix	Crotte	29/09/2025	Femelle	F112
9	Seix	Crotte	29/09/2025	Femelle	F112
9	Seix	Crotte	30/09/2025	Femelle	F112
9	Seix	Crotte	30/09/2025	Femelle	F125
9	Seix	Crotte	30/09/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Seix	Crotte	01/10/2025	Femelle	F125
9	Seix	Crotte	01/10/2025	Mâle	M081
9	Seix	Crotte	01/10/2025	Mâle	M081
9	Seix	Poils	01/10/2025	Femelle	F125
9	Seix	Poils	01/10/2025	Mâle	M081
9	Seix	Crotte	01/10/2025	Femelle	F125
9	Seix	Crotte	01/10/2025	Femelle	F072
9	Seix	Crotte	01/10/2025	Femelle	F125
9	Seix	Crotte	01/10/2025	Femelle	F125
9	Seix	Crotte	01/10/2025	Femelle	F125
9	Seix	Crotte	11/10/2025	Mâle	M081
9	Seix	Crotte	17/10/2025	Mâle	M081
9	Sentein	Poils	30/04/2025	Mâle	M164
9	Sentein	Poils	30/04/2025	Mâle	M004
9	Sentein	Crotte	17/05/2025	Femelle	Indéterminé
9	Sentein	Crotte	17/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Sentein	Crotte	17/05/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Sentein	Crotte	18/05/2025	Indéterminé	Indéterminé

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Nom Individu
9	Sentein	Crotte	25/05/2025	Mâle	Indéterminé
9	Sentein	Poils	26/06/2025	Mâle	M031
9	Sentein	Poils	28/06/2025	Mâle	M031
9	Sentein	Poils	29/06/2025	Mâle	Indéterminé
9	Sentein	Poils	03/07/2025	Femelle	F040
9	Sentein	Poils	04/07/2025	Femelle	F040
9	Sentein	Poils	06/07/2025	Mâle	M165
9	Sentein	Poils	12/07/2025	Femelle	F163
9	Sentein	Poils	18/07/2025	Femelle	Indéterminé
9	Sentein	Poils	20/07/2025	Femelle	Indéterminé
9	Sentein	Poils	27/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Sentein	Poils	31/07/2025	Femelle	F040
9	Sentein	Crotte	03/08/2025	Femelle	F040
9	Sentein	Poils	04/08/2025	Mâle	M164
9	Sentein	Crotte	03/09/2025	Femelle	F024
9	Sentein	Crotte	03/09/2025	Femelle	F024
9	Sentein	Crotte	03/09/2025	Mâle	M164
9	Sentein	Crotte	03/09/2025	Femelle	F163
9	Sentein	Crotte	03/09/2025	Femelle	F163
9	Sentein	Crotte	04/09/2025	Femelle	F163
9	Sentein	Crotte	04/09/2025	Mâle	M164
9	Sentein	Poils	22/09/2025	Mâle	M031
9	Sentein	Crotte	23/09/2025	Mâle	M164
9	Sentein	Crotte	24/09/2025	Femelle	F163
9	Sentein	Crotte	24/09/2025	Mâle	M164
9	Sentein	Crotte	24/09/2025	Mâle	M164
9	Sentein	Crotte	24/09/2025	Mâle	M164
9	Sentein	Poils	27/09/2025	Femelle	Indéterminé
9	Sentein	Poils	06/10/2025	Femelle	F131
9	Sentein	Crotte	06/10/2025	Femelle	F131
9	Sentenac-d'Oust	Poils	13/08/2025	Mâle	M077
9	Siguer	Crotte	24/04/2025	Femelle	F118
9	Siguer	Crotte	24/04/2025	Femelle	F118
9	Siguer	Poils	04/05/2025	Mâle	M085
9	Siguer	Poils	10/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Siguer	Poils	06/07/2025	Mâle	F118
9	Siguer	Poils	24/08/2025	Femelle	Indéterminé
9	Ustou	Poils	19/02/2025	Mâle	Indéterminé
9	Ustou	Crotte	03/05/2025	Mâle	M077
9	Ustou	Poils	16/05/2025	Mâle	M053
9	Ustou	Crotte	26/05/2025	Mâle	M053
9	Ustou	Poils	31/05/2025	Femelle	Indéterminé
9	Ustou	Crotte	06/06/2025	Femelle	F157
9	Ustou	Crotte	06/06/2025	Femelle	F157
9	Ustou	Crotte	06/06/2025	Femelle	F157
9	Ustou	Poils	17/06/2025	Mâle	M053

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Individu
9	Ustou	Poils	08/07/2025	Mâle	M060
9	Ustou	Poils	08/07/2025	Mâle	M053
9	Ustou	Crotte	15/07/2025	Femelle	F067
9	Ustou	Crotte	13/08/2025	Femelle	F028
9	Ustou	Crotte	15/08/2025	Femelle	F067
9	Ustou	Poils	15/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
9	Ustou	Poils	16/08/2025	Femelle	F028
9	Ustou	Poils	22/08/2025	Femelle	F028
9	Ustou	Poils	22/08/2025	Femelle	F028
9	Ustou	Poils	23/08/2025	Femelle	F028
9	Ustou	Poils	29/08/2025	Mâle	M031
9	Ustou	Poils	01/09/2025	Femelle	F139
9	Ustou	Poils	08/09/2025	Mâle	Indéterminé
9	Ustou	Poils	04/10/2025	Femelle	F139
31	Arguenos	Poils	05/09/2025	Femelle	F127
31	Arguenos	Poils	07/10/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Argut-Dessous	Poils	09/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Bagnères-de-Luchon	Poils	26/03/2025	Mâle	M012
31	Bagnères-de-Luchon	Poils	13/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Bagnères-de-Luchon	Poils	03/07/2025	Mâle	M136
31	Bagnères-de-Luchon	Poils	05/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Bagnères-de-Luchon	Crotte	26/07/2025	Mâle	M004
31	Bagnères-de-Luchon	Poils	09/08/2025	Mâle	M004
31	Bagnères-de-Luchon	Poils	03/09/2025	Mâle	M063
31	Boutx	Poils	04/07/2025	Femelle	F032
31	Boutx	Poils	07/07/2025	Mâle	M089
31	Boutx	Poils	17/07/2025	Mâle	M089
31	Boutx	Poils	18/07/2025	Mâle	M042
31	Boutx	Poils	22/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Boutx	Poils	19/08/2025	Mâle	M042
31	Boutx	Poils	04/09/2025	Femelle	F127
31	Boutx	Poils	24/09/2025	Mâle	Indéterminé
31	Boutx	Poils	03/10/2025	Mâle	M031
31	Castillon-de-Larboust	Poils	19/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Fos	Crotte	26/09/2025	Femelle	F177
31	Fos	Crotte	27/09/2025	Mâle	M158
31	Gouaux-de-Luchon	Poils	03/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Melles	Poils	07/04/2025	Mâle	M042
31	Melles	Poils	21/04/2025	Mâle	M042
31	Melles	Poils	14/06/2025	Femelle	F041
31	Melles	Poils	26/06/2025	Femelle	F104
31	Melles	Poils	05/07/2025	Mâle	M079
31	Melles	Poils	15/07/2025	Femelle	F041
31	Melles	Poils	15/07/2025	Femelle	F041
31	Melles	Poils	19/07/2025	Mâle	Indéterminé
31	Melles	Poils	22/07/2025	Femelle	F177

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Nom Individu
31	Melles	Poils	19/08/2025	Femelle	F104
31	Melles	Poils	11/09/2025	Femelle	F041
31	Melles	Poils	11/09/2025	Mâle	M042
31	Melles	Poils	20/09/2025	Mâle	Indéterminé
31	Melles	Poils	24/09/2025	Mâle	M031
31	Melles	Poils	27/09/2025	Femelle	F041
31	Melles	Crotte	28/09/2025	Mâle	M031
31	Melles	Crotte	28/09/2025	Femelle	F041
31	Melles	Crotte	28/09/2025	Femelle	F041
31	Melles	Crotte	28/09/2025	Femelle	F041
31	Melles	Crotte	04/10/2025	Femelle	F032
31	Melles	Crotte	04/10/2025	Mâle	M089
31	Melles	Poils	04/10/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Melles	Crotte	05/10/2025	Femelle	F040
31	Melles	Poils	05/10/2025	Mâle	M042
31	Melles	Crotte	06/10/2025	Mâle	M089
31	Melles	Crotte	10/10/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Melles	Crotte	21/10/2025	Mâle	M042
31	Moncaup	Poils	01/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Moncaup	Poils	27/07/2025	Mâle	M089
31	Moncaup	Poils	18/08/2025	Indéterminé	Indéterminé
31	Saint-Aventin	Poils	19/07/2025	Mâle	M012
31	Saint-Aventin	Poils	09/08/2025	Mâle	M004
31	Saint-Aventin	Poils	29/08/2025	Mâle	M004
31	Saint-Aventin	Poils	29/08/2025	Mâle	M004
31	Saint-Aventin	Poils	14/09/2025	Mâle	M004
31	Sengouagnet	Poils	18/06/2025	Femelle	Indéterminé
31	Sengouagnet	Poils	27/06/2025	Mâle	M089
65	Aragnouet	Poils	25/06/2025	Mâle	Indéterminé
65	Arrens-Marsous	Poils	06/06/2025	Mâle	Indéterminé
65	Arrens-Marsous	Poils	06/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
65	Cauterets	Poils	16/03/2025	Indéterminé	Indéterminé
65	Ens	Poils	07/05/2025	Mâle	M012
65	Ens	Poils	04/06/2025	Mâle	M012
65	Estaing	Poils	23/02/2025	Mâle	M044
65	Gavarnie-Gèdre	Poils	06/10/2025	Mâle	M119
65	Germ	Poils	02/06/2025	Mâle	M012
65	Germ	Poils	08/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
65	Loudenvielle	Poils	14/05/2025	Mâle	M012
65	Loudenvielle	Poils	10/06/2025	Indéterminé	M012
65	Luz-Saint-Sauveur	Poils	16/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
65	Saint-Lary-Soulan	Poils	15/06/2025	Mâle	M136
65	Saint-Lary-Soulan	Poils	20/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
64	Accous	Poils	09/06/2025	Mâle	M044
64	Accous	Poils	23/07/2025	Mâle	M044
64	Arette	Poils	21/04/2025	Mâle	M155

Dept	Commune	Type indice	Date estimée	Sexe	Individu
64	Aydius	Poils	03/09/2025	Indéterminé	Indéterminé
64	Bielle	Poils	15/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
64	Etsaut	Poils	25/03/2025	Mâle	M044
64	Etsaut	Crotte	05/09/2025	Femelle	F084
64	Etsaut	Crotte	06/10/2025	Mâle	Indéterminé
64	Laruns	Poils	30/04/2025	Mâle	Indéterminé
64	Laruns	Poils	01/05/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	05/05/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	22/05/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	26/05/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	28/05/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	31/05/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	07/06/2025	Mâle	M155
64	Laruns	Poils	15/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
64	Laruns	Poils	18/06/2025	Mâle	M155
64	Laruns	Poils	18/06/2025	Indéterminé	Indéterminé
64	Laruns	Crotte	23/06/2025	Femelle	F084
64	Laruns	Poils	23/06/2025	Mâle	M155
64	Laruns	Poils	30/06/2025	Femelle	Indéterminé
64	Laruns	Poils	02/07/2025	Indéterminé	Indéterminé
64	Laruns	Poils	03/07/2025	Mâle	M155
64	Laruns	Crotte	26/07/2025	Femelle	Indéterminé
64	Laruns	Poils	08/08/2025	Femelle	F084
64	Laruns	Poils	15/08/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	18/08/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	23/08/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Poils	30/08/2025	Femelle	F084
64	Laruns	Poils	05/09/2025	Femelle	F154
64	Laruns	Crotte	13/09/2025	Femelle	F084
64	Laruns	Poils	13/09/2025	Femelle	F084
64	Laruns	Crotte	13/09/2025	Mâle	Indéterminé
64	Laruns	Crotte	13/09/2025	Mâle	M044
64	Laruns	Crotte	15/09/2025	Femelle	F084
64	Laruns	Crotte	11/10/2025	Femelle	F084
64	Laruns	Poils	17/10/2025	Femelle	F183
64	Urdos	Poils	01/05/2025	Mâle	M120

Summary

The Pyrenean brown bear is annually monitored by cross-border wildlife services from Andorra, Spain and France. In France, the OFB, through the Brown Bear Network (ROB), is in charge of this task.

In 2025, 3,287 indirect bear signs were collected as part of this cross-border monitoring programme, allowing the estimation of **the brown bear distribution range area over the entire Pyrenean massif at 7,000 km²**, representing a decrease of 200 km² compared with 2024 and 100 km² compared with 2023. Despite a slight decline over the last two years and numerous fluctuations since the first reintroductions in 1996, the multi-year trend of the range area is still increasing.

All these different signs of presence, combined with the genetic analysis of 801 of them (hair and scat samples), made it possible to identify 108 different individuals in the Pyrenees and to detect a minimum of 6 litters totalling 8 cubs of the year.

At least 22 of the 24 cubs born in 2024 were detected alive in 2025, giving a provisional survival rate of 91.7%.

The detection of 11 bears in 2025, not detected in 2024, means that 11 individuals can be added to the Minimum detected size of 2024, giving a **Minimum retained size (MRS) for 2024 of 107 bears across the Pyrenees**.

Based on the MRS, the average annual growth rate between 2006 and 2024 is estimated at +11.53% for the whole Pyrenees range.

In 2025, the CMR (Capture-marked-recapture) method estimated the population size to be between 109 and 143 individuals (average of 130). Demographically, the population continues to increase steadily. However, the ongoing demo-genetic study, conducted by the MNHN, the OFB and the SLU (Swedish University of Agricultural Sciences), will enable us to quantify the effects of the inbreeding in the population on its demography.

Resumen

La población de oso pardo en los Pirineos es objeto de un seguimiento transfronterizo anual en el que participan las administraciones andorranas, españolas y francesas. En Francia, la OFB, a través de la Red Oso Pardo (ROB), se encarga de esta tarea.

En 2025, los 3.287 indicios indirectos de oso recogidos en el marco de este programa de seguimiento transfronterizo permiten estimar **el área de distribución del oso en todo el macizo pirenaico en 7.000 km²**, lo que supone una disminución de 200 km² con respecto a 2024 y de 100 km² con respecto a 2023. A pesar de las numerosas fluctuaciones desde las primeras reintroducciones en 1996, la tendencia plurianual del área de distribución sigue siendo al alza.

Todos estos diferentes indicios de presencia, combinados con el análisis genético de 801 de ellos (muestras de pelo y excrementos) permiten identificar 108 individuos diferentes y detectar un mínimo de 6 camadas que totalizan 8 oseznos del año.

Al menos 22 de las 24 crías nacidas en 2024 fueron detectadas vivas en 2025, lo que arroja una tasa provisional de supervivencia del 91,7%.

La detección de 11 osos en 2025 no detectados en 2024, significa que pueden añadirse 11 individuos al Efectivo mínimo detectado (EMD) en 2024, lo que da **un Efectivo mínimo retenido (EMR) para 2024 de 107 osos en todos los Pirineos**.

Sobre la base del EMR, la tasa media de crecimiento anual entre 2006 y 2024 se estima en +11,53% para todos los Pirineos.

En 2025, el método CMR (Captura-marcaje-recaptura) estimó la población entre 109 y 143 individuos (con un valor medio de 130). Demográficamente, la población sigue aumentando de forma constante. No obstante, el estudio demogenético en curso, llevado a cabo por el MNHN, la OFB y la SLU (Universidad Sueca de Ciencias Agrícolas), permitirá cuantificar los efectos de la endogamia sobre la demografía de los osos de los Pirineos.