

Statistiques des inséminations animales sur femelles allaitantes : campagne 2025

Bilan des inséminations animales bovines en 2025



Collection

Résultats

Equipe de rédaction :

Sandra DOMINIQUE – Sophie MOUREAUX (Institut de l'Élevage)

Bilan des inséminations animales bovines sur femelles allaitantes

Notre étude analyse l'activité des inséminations premières (IAP) et nous permet de mettre en évidence les choix génétiques réalisés en première intention par les éleveurs lors de la mise à la reproduction de leurs femelles sur la campagne d'inséminations d'octobre 2024 à septembre 2025.

VOLUME DES INSEMINATIONS SUR FEMELLES ALLAITANTES

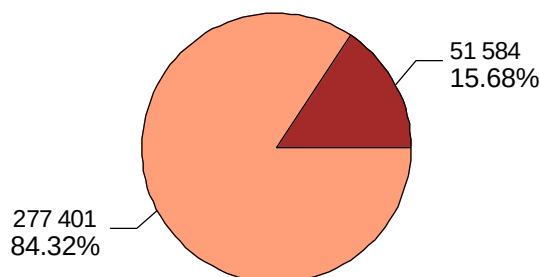
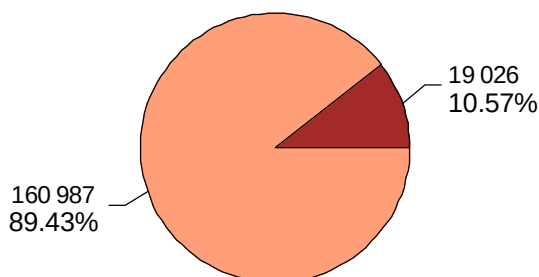
Volume et proportion des IA sur femelles allaitantes en 2025

Type d'IA	Nb IA totales	Nb IA sur femelles allaitantes	% IA sur femelles allaitantes
IAP	3 448 188	508 998	15%
IAT	6 454 220	729 810	11%

Parmi la globalité des inséminations mises en place en France, seulement 11% sont réalisées sur femelles allaitantes. Dans cette filière la monte naturelle est très présente.

180 013 IAP sur génisses allaitantes

328 985 IAP sur vaches allaitantes



Type d'IAP : ■ Croisement ■ Race pure

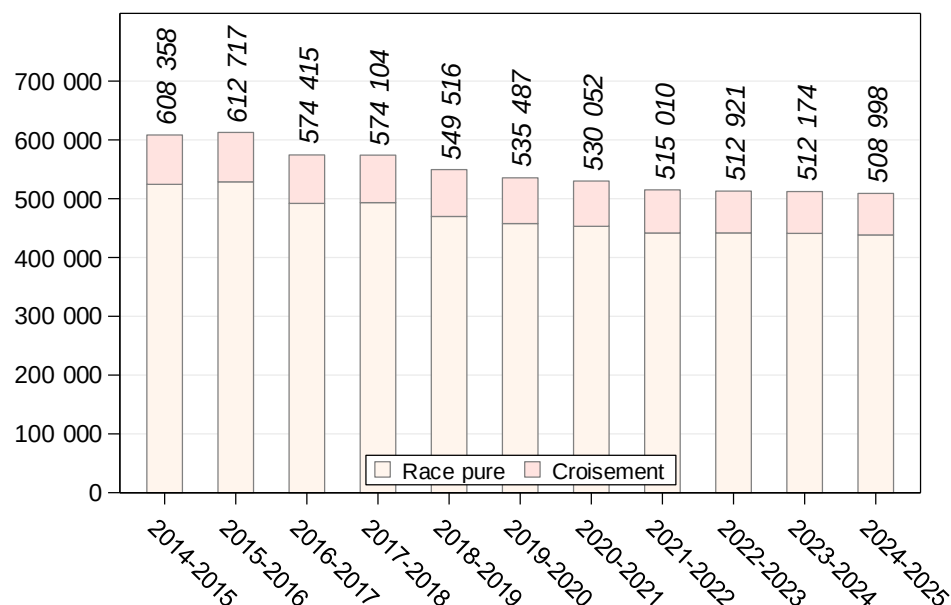
Répartition des différents choix en IAP sur femelles allaitantes en 2025

Parmi les inséminations sur femelles allaitantes, le choix majeur est une IA en race pure, chez les génisses (89%) et chez les vaches (84%).

EVOLUTION DES INSEMINATIONS SUR FEMELLES ALLAITANTES

Evolution du nombre d'IA premières sur femelles allaitantes

Nombre d'IAP

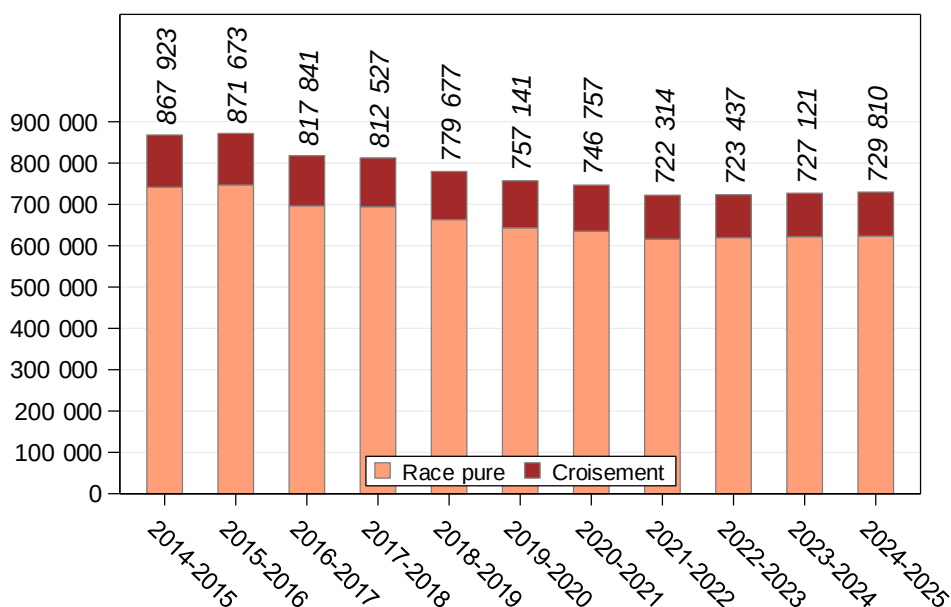


Campagne	IAP Race pure	IAP Croisement
2014-2015	86%	14%
2015-2016	86%	14%
2016-2017	86%	14%
2017-2018	86%	14%
2018-2019	85%	15%
2019-2020	85%	15%
2020-2021	85%	15%
2021-2022	86%	14%
2022-2023	86%	14%
2023-2024	86%	14%
2024-2025	86%	14%

Ce graphique permet de constater le déclin progressif du nombre d'inséminations premières réalisées sur femelles allaitantes. Depuis 5 ans, par rapport à la campagne 2019-2020, le nombre d'IAP a diminué de -4.9%, soit - 26 489 IAP. Le ratio race pure / croisement est stable. Après un petit plateau entre 2022-2023 et 2023-2024, la baisse semble à nouveau s'installer.

Evolution du nombre d'IA totales sur femelles allaitantes

Nombre d'IAT

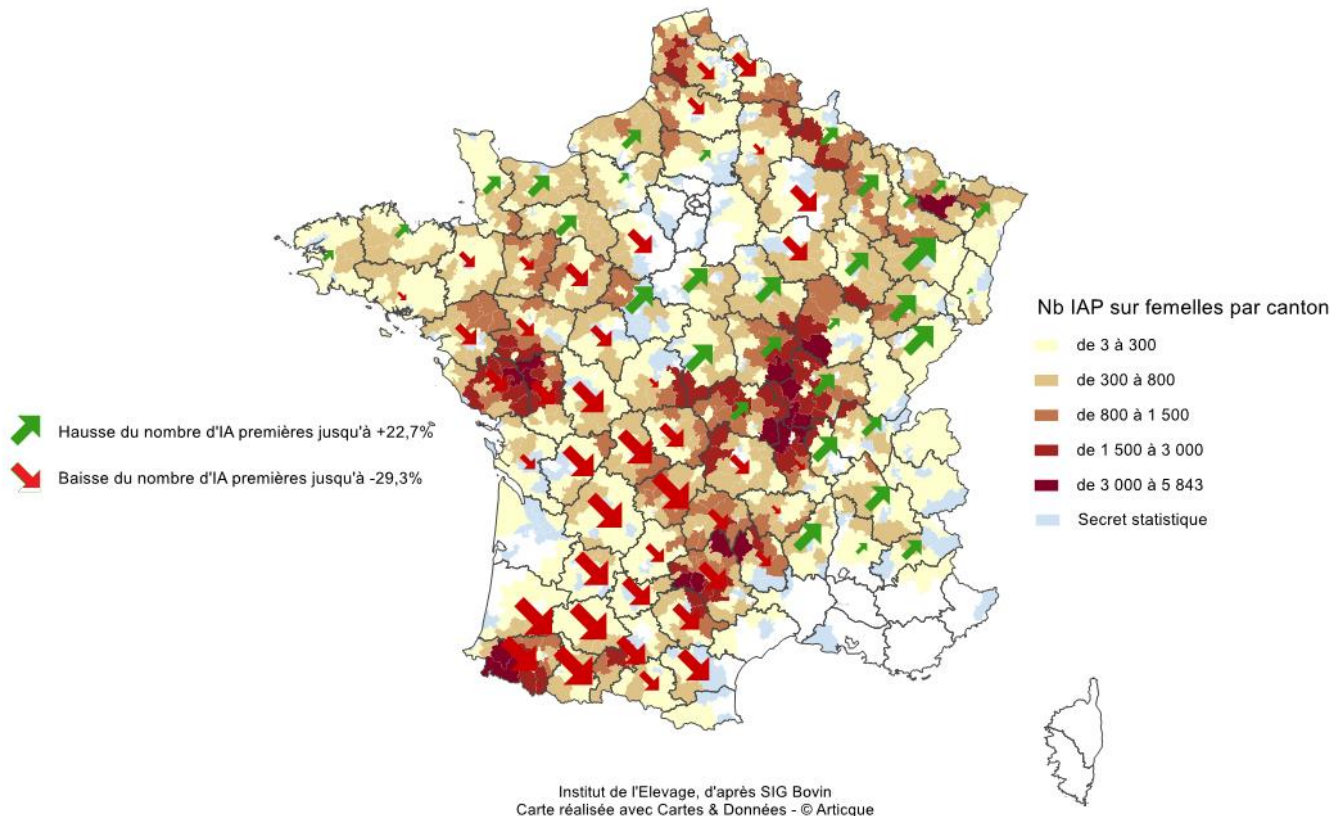


Campagne	IAT Race pure	IAT Croisement
2014-2015	85%	15%
2015-2016	86%	14%
2016-2017	85%	15%
2017-2018	85%	15%
2018-2019	85%	15%
2019-2020	85%	15%
2020-2021	85%	15%
2021-2022	85%	15%
2022-2023	86%	14%
2023-2024	86%	14%
2024-2025	85%	15%

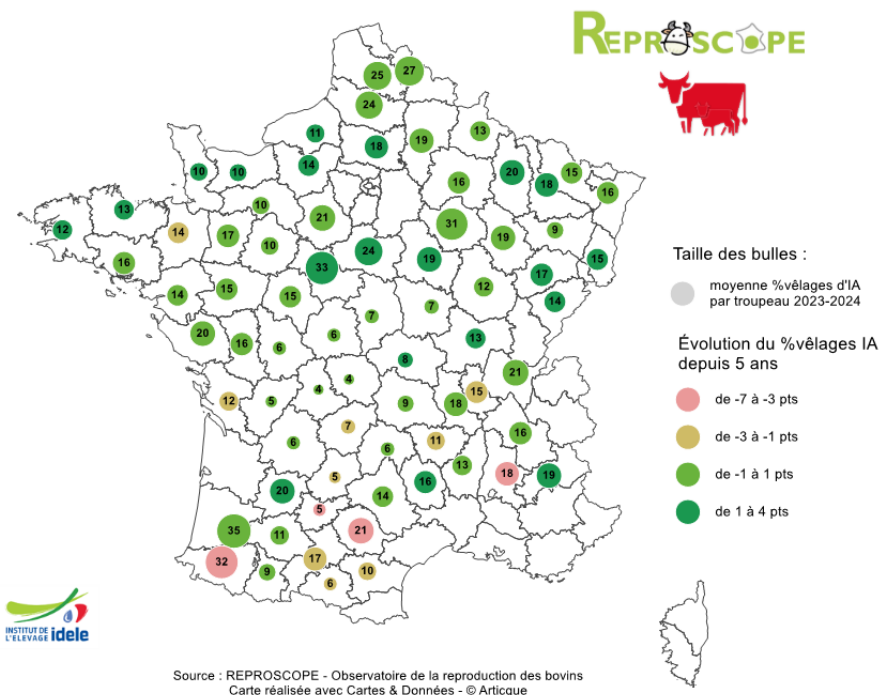
Pour les IAT, c'est une baisse de -3,6% (- 27 331 IAT) en 5 ans. Après huit années de baisse sensible, le nombre d'IAT est à la hausse depuis 3 ans : + 7 500 IAT entre 2022 et 2025. Alors que le nombre d'IAP évolue à nouveau à la baisse, on peut s'interroger sur les réussites à la reproduction.

REPRESENTATION SPATIALE DES IAP SUR FEMELLES ALLAITANTES EN FRANCE

Nombre d'inséminations premières sur femelles allaitantes par canton, campagne IA 2024-2025 Évolution par département depuis 5 ans (%)



Moyenne de la part des vêlages issus d'insémination dans les troupeaux allaitants Campagne de vêlages REPROSCOPE 2023-2024



Parmi les inséminations mises en place dans les filières bovines, la part d'IA sur femelles allaitantes se concentre notamment dans les bassins allaitants du Massif-Central, dans les Pyrénées-Atlantiques ainsi qu'à la jonction des départements des Deux-Sèvres, Maine-et-Loire et Vendée. On retrouve également une activité assez marquée dans le Pas-de-Calais et les Ardennes, ainsi qu'en Moselle.

L'évolution de l'activité insémination depuis 5 ans est globalement à la baisse sur quasiment tout l'ouest de la France, excepté dans les départements normands et deux départements bretons : le Finistère et le Morbihan.

La moyenne par troupeau de vêlages issus d'IA est la plus importante dans le Nord, le Centre et dans les Landes et Pyrénées Atlantiques. Son évolution depuis cinq ans est presque partout positive.

EFFECTIFS DE CHEPTELS DETENANT DES FEMELLES ALLAITANTES ET PRATIQUANT L'INSEMINATION ANIMALE

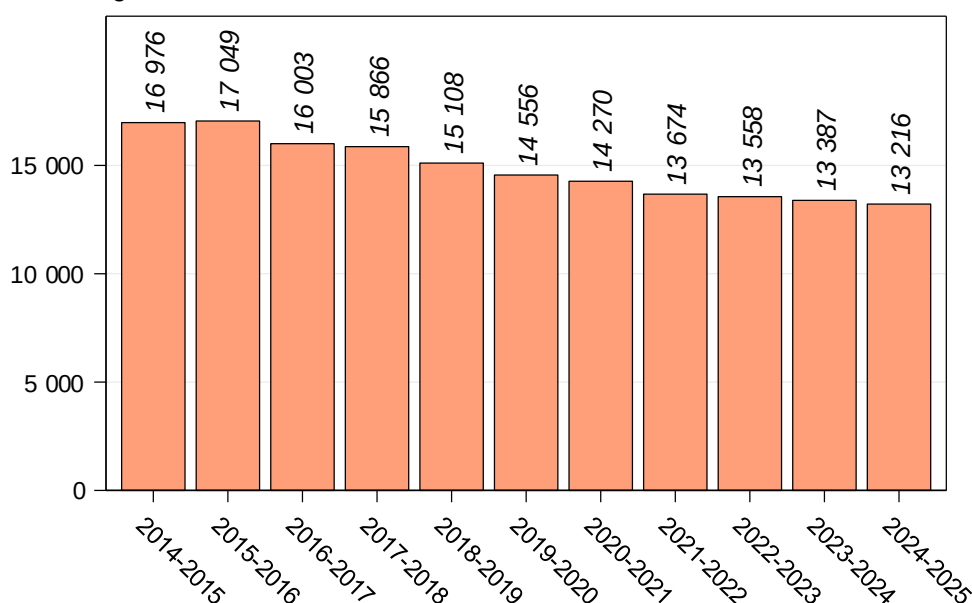
Répartition des élevages en fonction de leur taille (en nombre d'IA)*

TAILLE	NB ELEVAGES	% ELEVAGES	NB IAP	% IAP
10-39 IA	9 631	73%	193 143	43%
40-69 IA	2 286	17%	118 617	27%
70-99 IA	783	6%	64 379	14%
>= 100 IA	516	4%	70 626	16%
	13 216	100%	446 765	100%

* Elevages ayant réalisé au moins 10 IAP sur femelles allaitantes en 2025

Evolution du nombre d'élevages réalisant au moins 10 IAP sur femelles allaitantes

Nb élevages



En 10 ans, le nombre d'élevages réalisant au moins 10 IAP sur femelles allaitantes a baissé de -22%, soit 3 760 élevages en moins. Entre 2024 et 2025, on enregistre une baisse de -1,3% du nombre d'élevages allaitants qui pratiquent l'insémination.

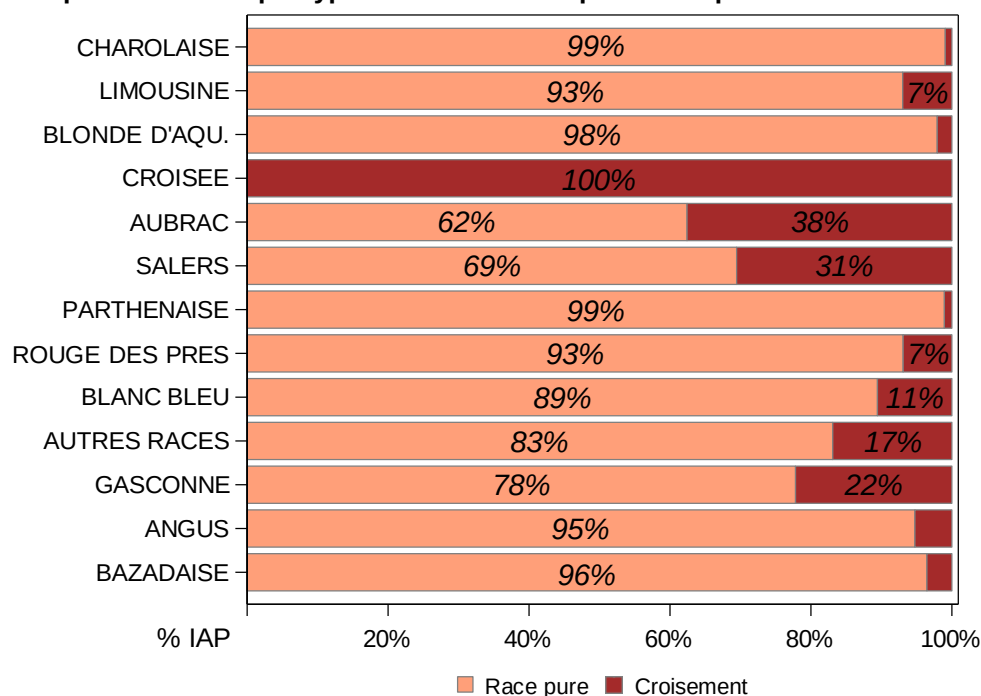
TYPE D'INSEMINATION PAR RACE DE FEMELLES

Situation de la campagne 2025

Nombre et proportion des types d'inséminations premières par race de femelles

Races de femelles	Race pure		Croisement		Tout	
	Nb IAP	% IAP	Nb IAP	% IAP	Nb IAP	% IAP
CHAROLAISE	223 420	99%	2 118	1%	225 538	100%
LIMOUSINE	80 948	93%	6 070	7%	87 018	100%
BLONDE D'AQU.	76 246	98%	1 618	2%	77 864	100%
CROISEE	.	.	43 174	100%	43 174	100%
AUBRAC	18 546	62%	11 165	38%	29 711	100%
SALERS	10 083	69%	4 434	31%	14 517	100%
PARTHENAISE	14 023	99%	151	1%	14 174	100%
ROUGE DES PRES	5 127	93%	381	7%	5 508	100%
BLANC BLEU	2 997	89%	354	11%	3 351	100%
AUTRES RACES	2 335	83%	475	17%	2 810	100%
GASCONNE	1 859	78%	530	22%	2 389	100%
ANGUS	1 987	95%	110	5%	2 097	100%
BAZADAISE	817	96%	30	4%	847	100%
Tout	438 388	86%	70 610	14%	508 998	100%

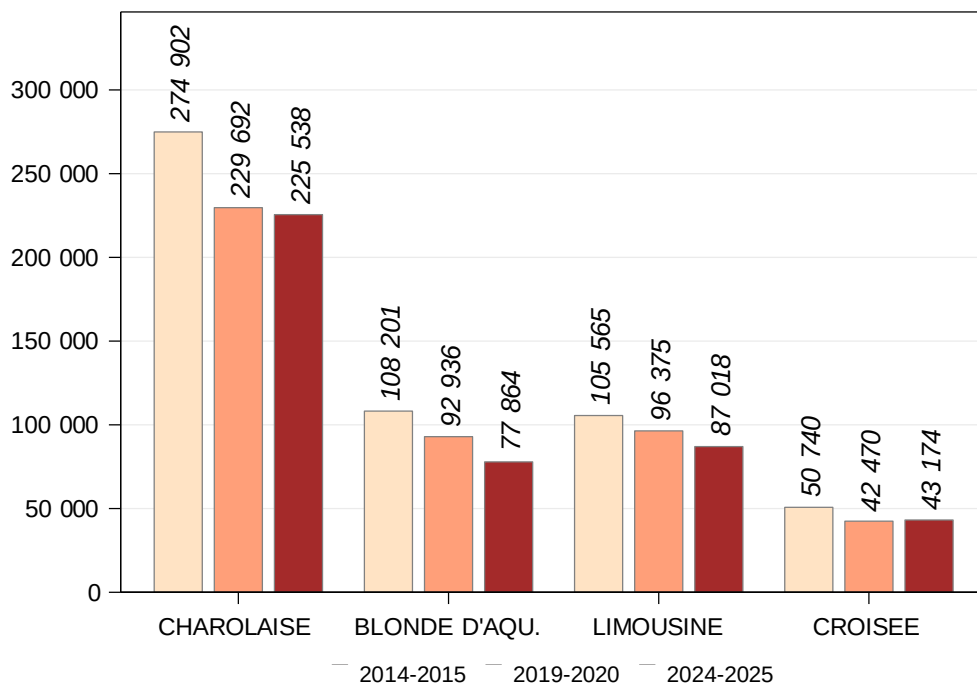
Proportion de chaque type d'inséminations premières par race de femelles



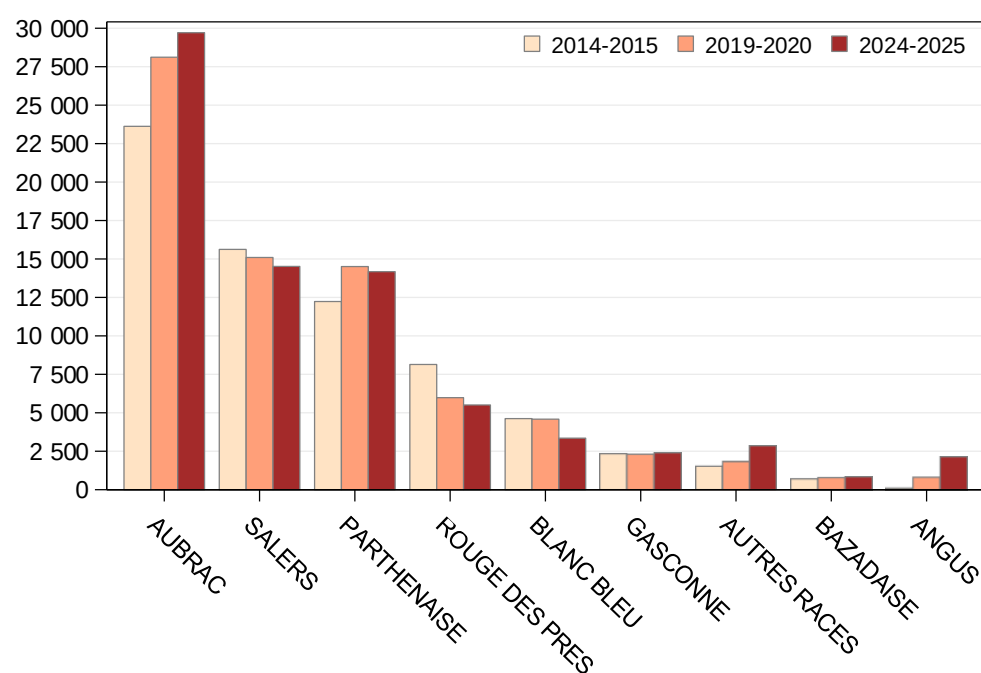
A l'échelle nationale, toutes races confondues, **86% des IAP sur femelles allaitantes ont été réalisées en race pure**. Quelques races sont utilisatrices du croisement avec d'autres races de taureau comme l'Aubrac (38%) ou la Salers (31%).

Evolution depuis 10 campagnes des IAP par race de vaches allaitantes

Nb IAP



Nb IAP

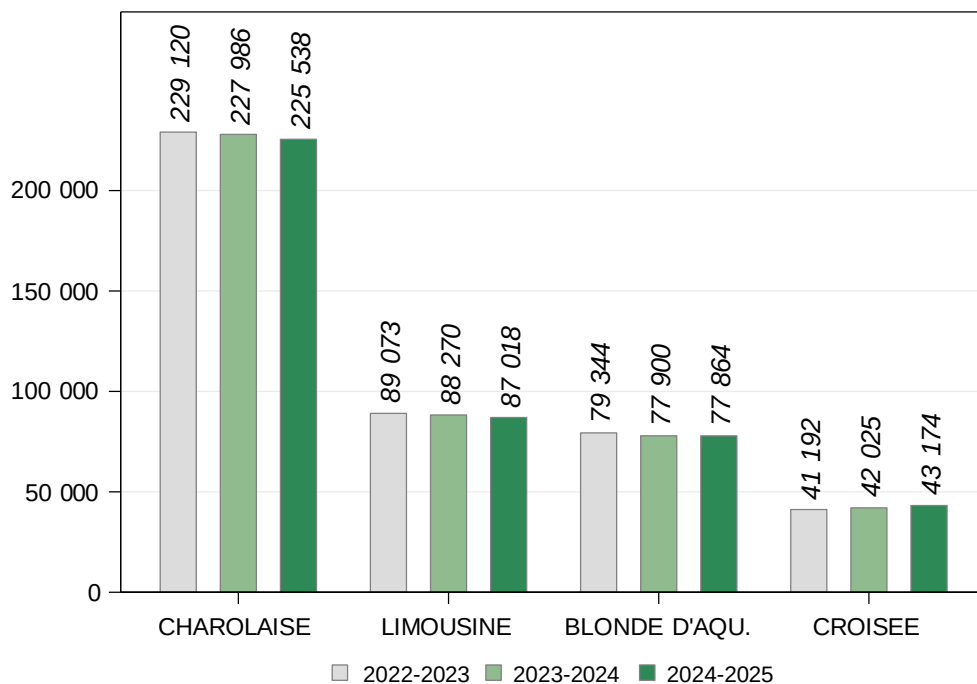


	AUBRAC	SALERS	PARTHENAISE	ROUGE DES PRES	BLANC BLEU	GASCONNE	AUTRES RACES	BAZADAISE	ANGUS
2014-2015	23 623	15 622	12 234	8 141	4 621	2 329	1 523	718	141
2019-2020	28 117	15 098	14 507	5 983	4 586	2 296	1 814	795	818
2024-2025	29 711	14 517	14 174	5 508	3 351	2 389	2 810	847	2 097

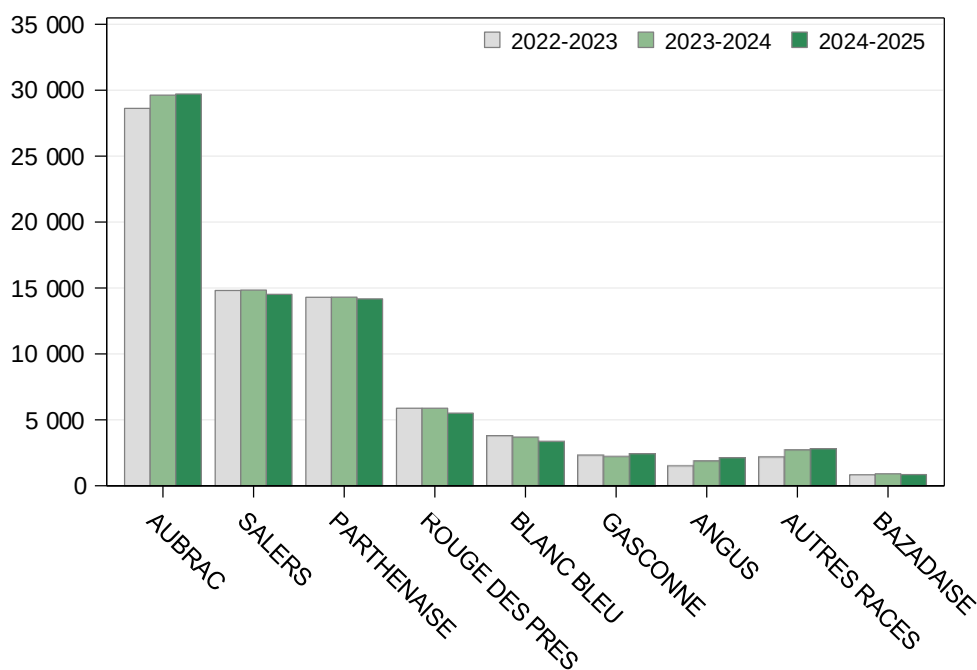
La grande majorité des races de femelles connaissent une baisse continue du nombre d'inséminations. Seules les femelles de race Aubrac, Parthenaise, Bazadaise et Angus voient leurs volumes d'IA augmenter depuis 10 ans.

Evolution sur les 3 dernières campagnes des IAP par race de vaches allaitantes

Nb IAP



Nb IAP



	AUBRAC	SALERS	PARTHENAISE	ROUGE DES PRES	BLANC BLEU	GASCONNE	ANGUS	AUTRES RACES	BAZADAISE
2022-2023	28 623	14 810	14 294	5 879	3 765	2 286	1 508	2 195	832
2023-2024	29 627	14 841	14 304	5 879	3 661	2 192	1 861	2 722	906
2024-2025	29 711	14 517	14 174	5 508	3 351	2 389	2 097	2 810	847

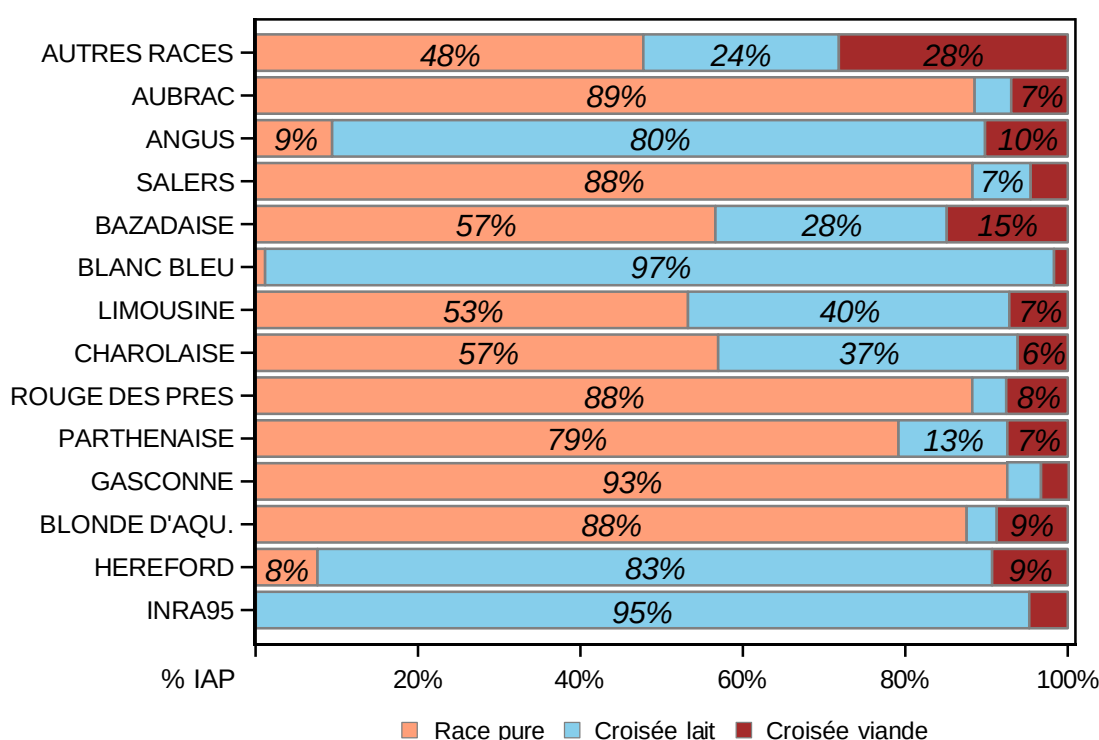
TYPE D'INSEMINATION PAR RACE DE TAUREAUX

Situation de la campagne 2025

Nombre et proportion des types d'inséminations premières par race de taureaux

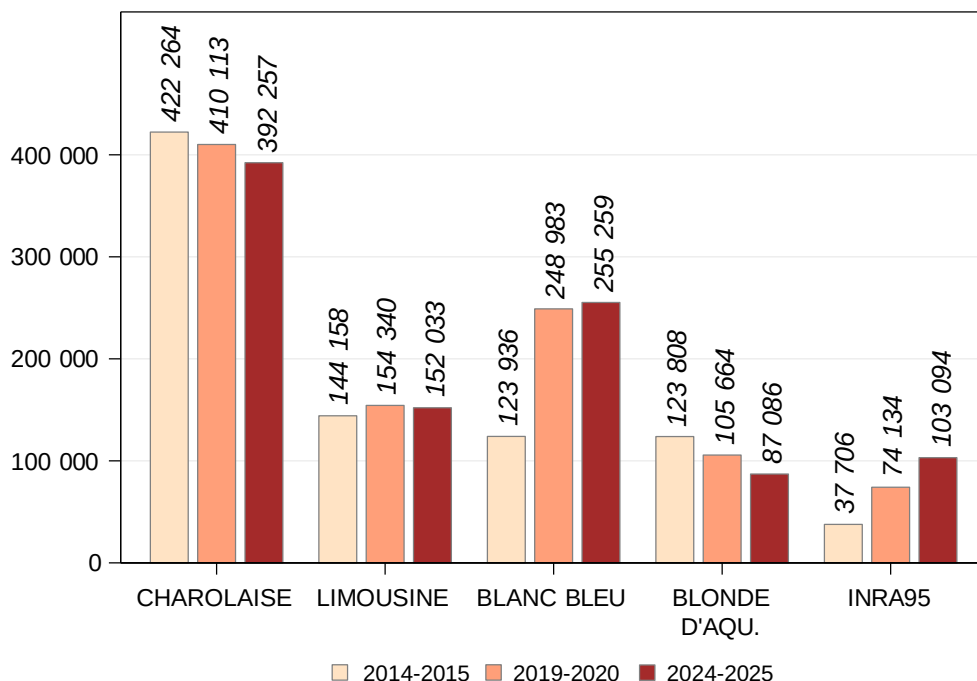
Races de taureaux	Race pure		Croisement				Tout	
	Allaitantes		Laitières		Allaitantes			
	Nb IAP	% IA	Nb IAP	% IA	Nb IAP	% IA	Nb IAP	% IA
AUTRES RACES	1 977	48%	997	24%	1 167	28%	4 141	100%
AUBRAC	18 546	89%	945	5%	1 457	7%	20 948	100%
ANGUS	1 987	9%	16 942	80%	2 147	10%	21 076	100%
SALERS	10 083	88%	819	7%	521	5%	11 423	100%
BAZADAISE	817	57%	411	28%	215	15%	1 443	100%
BLANC BLEU	2 997	1%	247 950	97%	4 312	2%	255 259	100%
LIMOUSINE	80 948	53%	60 147	40%	10 938	7%	152 033	100%
CHAROLAISE	223 420	57%	144 657	37%	24 180	6%	392 257	100%
ROUGE DES PRES	5 127	88%	243	4%	440	8%	5 810	100%
PARTHENAISE	14 023	79%	2 374	13%	1 317	7%	17 714	100%
GASCONNE	1 859	93%	82	4%	67	3%	2 008	100%
BLONDE D'AQU.	76 246	88%	3 229	4%	7 611	9%	87 086	100%
HEREFORD	325	8%	3 542	83%	397	9%	4 264	100%
INRA95	33		98 178	95%	4 883	5%	103 094	100%
Tout	438 388	41%	580 516	54%	59 652	6%	1 078 556	100%

Proportion de chaque type d'inséminations premières par race de taureaux

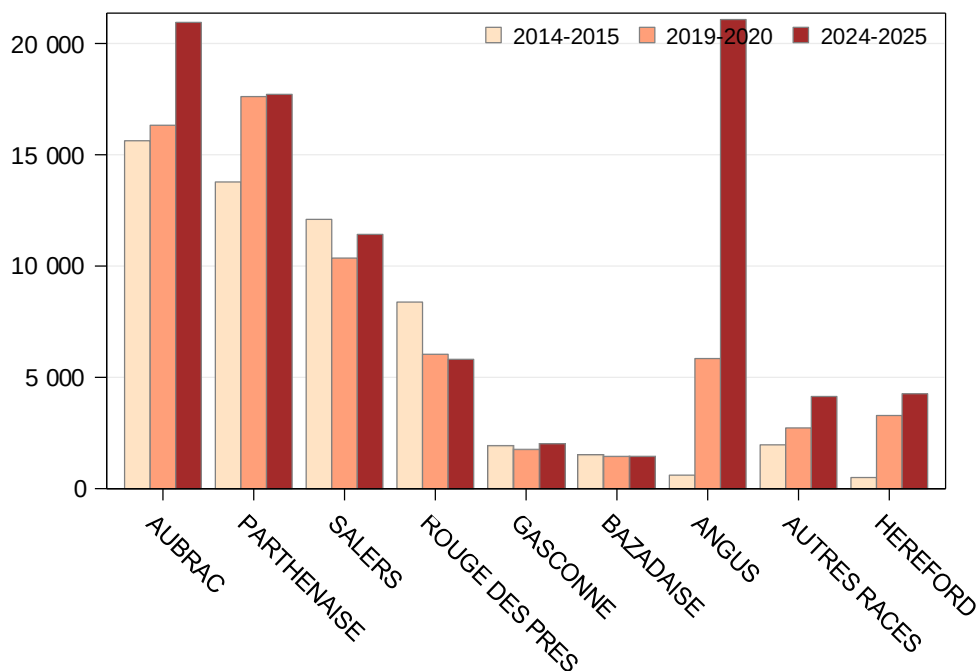


Evolution depuis 10 campagnes des IAP par race de taureaux allaitants

Nb IAP



Nb IAP

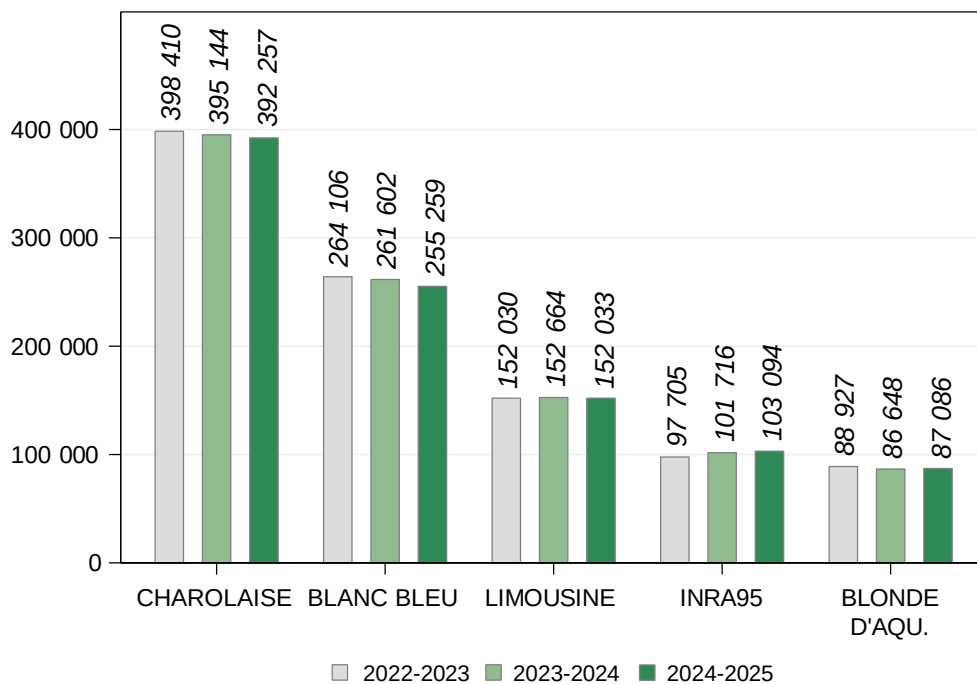


	AUBRAC	PARTHENAISE	SALERS	ROUGE DES PRES	GASCONNE	BAZADAISE	ANGUS	AUTRES RACES	HEREFORD
2014-2015	15 630	13 778	12 098	8 382	1 922	1 514	606	1 968	500
2019-2020	16 326	17 615	10 358	6 037	1 759	1 441	5 845	2 727	3 286
2024-2025	20 948	17 714	11 423	5 810	2 008	1 443	21 076	4 141	4 264

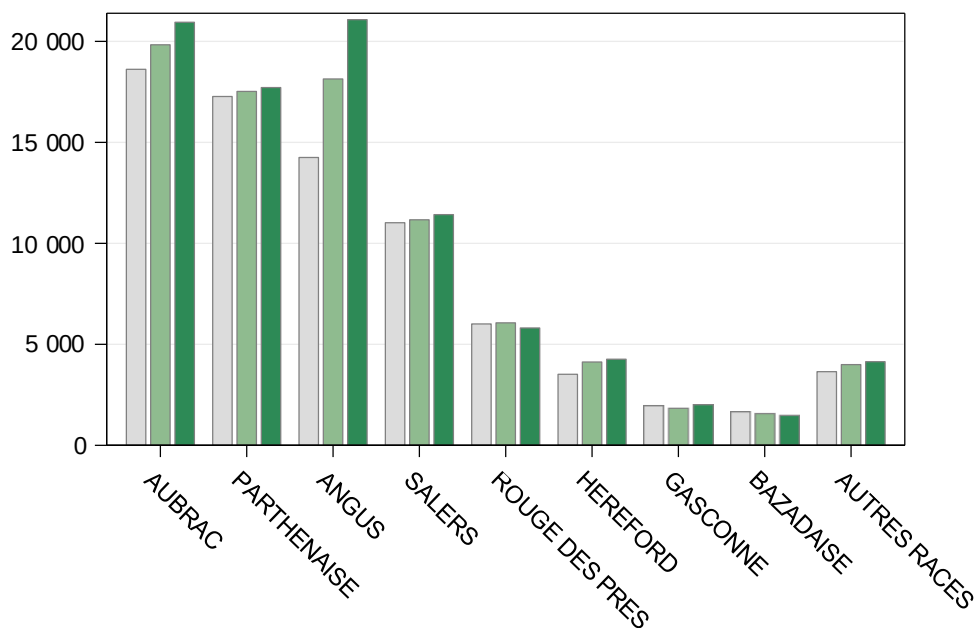
Les races de taureaux allaitants utilisées en croisement sur femelles laitières voient leur volume d'IA augmenter depuis 10 ans (Blanc Bleu, Inra95, Angus). Les Parthenais et Aubrac ont aussi développé leur activité IA. Les IA de taureaux Limousins et Salers se maintiennent.

Evolution sur les 3 dernières campagnes des IAP par race de taureaux allaitants

Nb IAP



Nb IAP



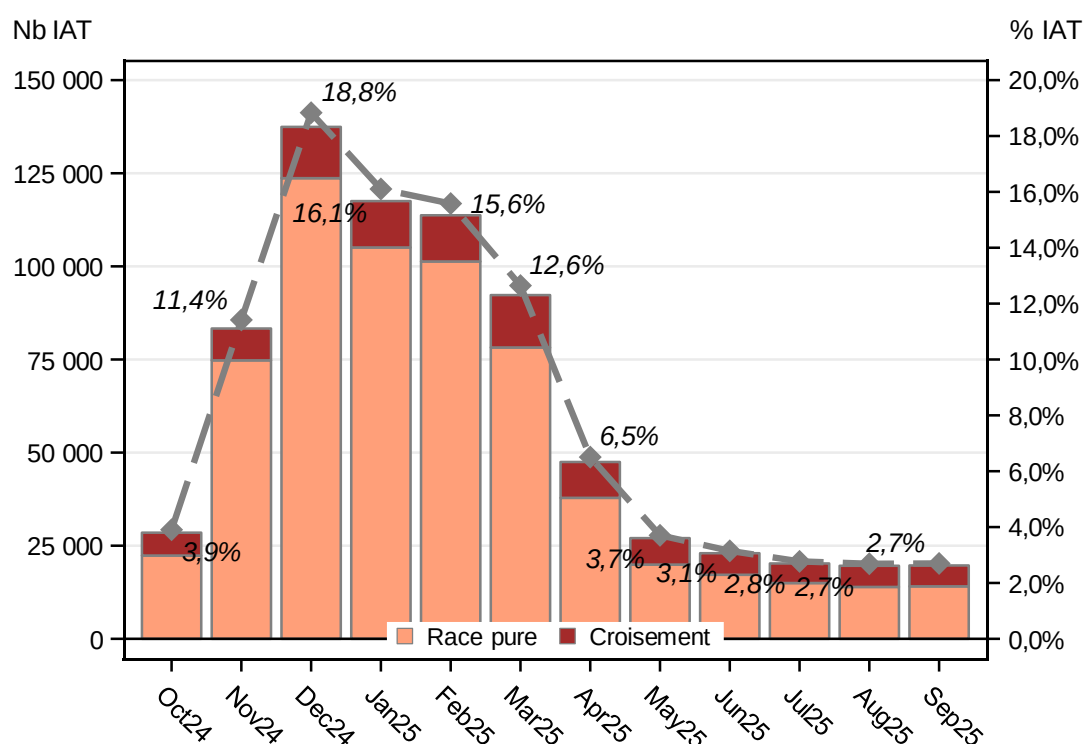
	AUBRAC	PARTHENAISE	ANGUS	SALERS	ROUGE DES PRES	HEREFORD	GASCONNE	BAZADAISE	AUTRES RACES
2022-2023	18 617	17 272	14 252	11 021	6 009	3 517	1 959	1 620	3 647
2023-2024	19 831	17 523	18 139	11 167	6 064	4 125	1 834	1 531	3 996
2024-2025	20 948	17 714	21 076	11 423	5 810	4 264	2 008	1 443	4 141

PERIODICITE DE LA MISE EN PLACE DES INSEMINATIONS

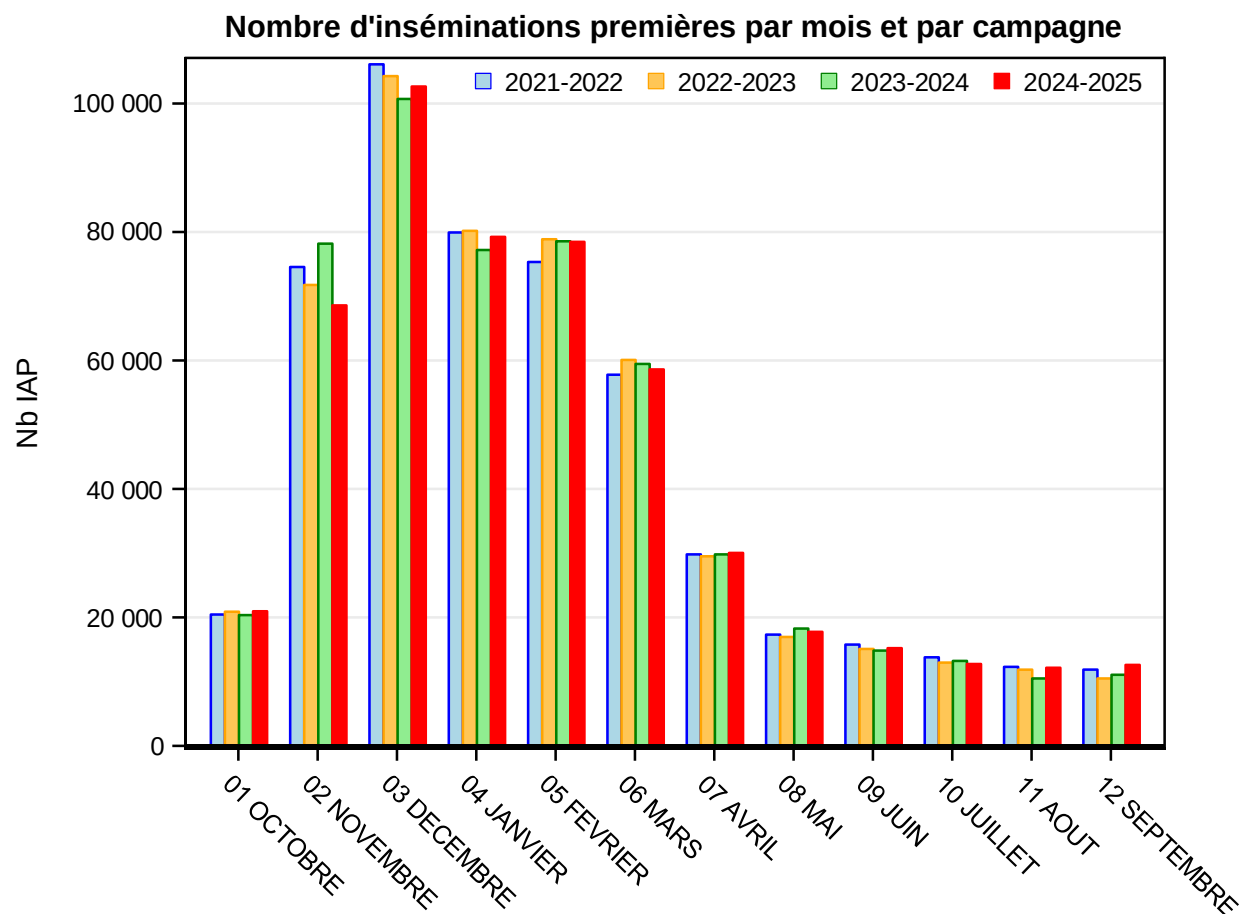
Répartition des inséminations réalisées sur cette campagne 2025

IA sur femelles allaitantes	IAP			IAT		
	Race pure	Croisement	Tout	Race pure	Croisement	Tout
OCT24	17 028	3 928	20 956	22 350	6 148	28 498
NOV24	62 449	6 121	68 570	74 771	8 540	83 311
DEC24	92 718	9 929	102 647	123 682	13 764	137 446
JAN25	71 216	8 024	79 240	105 071	12 448	117 519
FEB25	70 189	8 274	78 463	101 312	12 404	113 716
MAR25	48 877	9 728	58 605	78 220	14 064	92 284
APR25	23 597	6 444	30 041	37 852	9 626	47 478
MAY25	13 100	4 649	17 749	19 921	7 119	27 040
JUN25	11 562	3 652	15 214	17 195	5 785	22 980
JUL25	9 570	3 175	12 745	14 977	5 254	20 231
AUG25	8 803	3 359	12 162	13 927	5 684	19 611
SEP25	9 279	3 327	12 606	14 084	5 612	19 696
Tout	438 388	70 610	508 998	623 362	106 448	729 810

Saisonnalité de la mise en place des inséminations en 2025



Evolution de la saisonnalité des inséminations premières sur les dernières campagnes



Evolution du nombre d'inséminations premières par mois par rapport à la campagne précédente

OCTOBRE	NOVEMBRE	DECEMBRE	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	JUILLET	AOUT	SEPTEMBRE
+2.9%	-12.3%	+1.9%	+2.6%	-0.1%	-1.4%	+0.8%	-2.8%	+2.5%	-3.7%	+15.9%	+13.9%

Depuis dix ans, la répartition de l'activité insémination sur femelles allaitantes a évolué. En effet, le pic des IA en début de campagne est de plus en plus marqué : 3/4 des inséminations sont réalisées entre novembre et mars.

RESULTATS DES TAUX DE NON-RETOUR 18-90j DES IAP

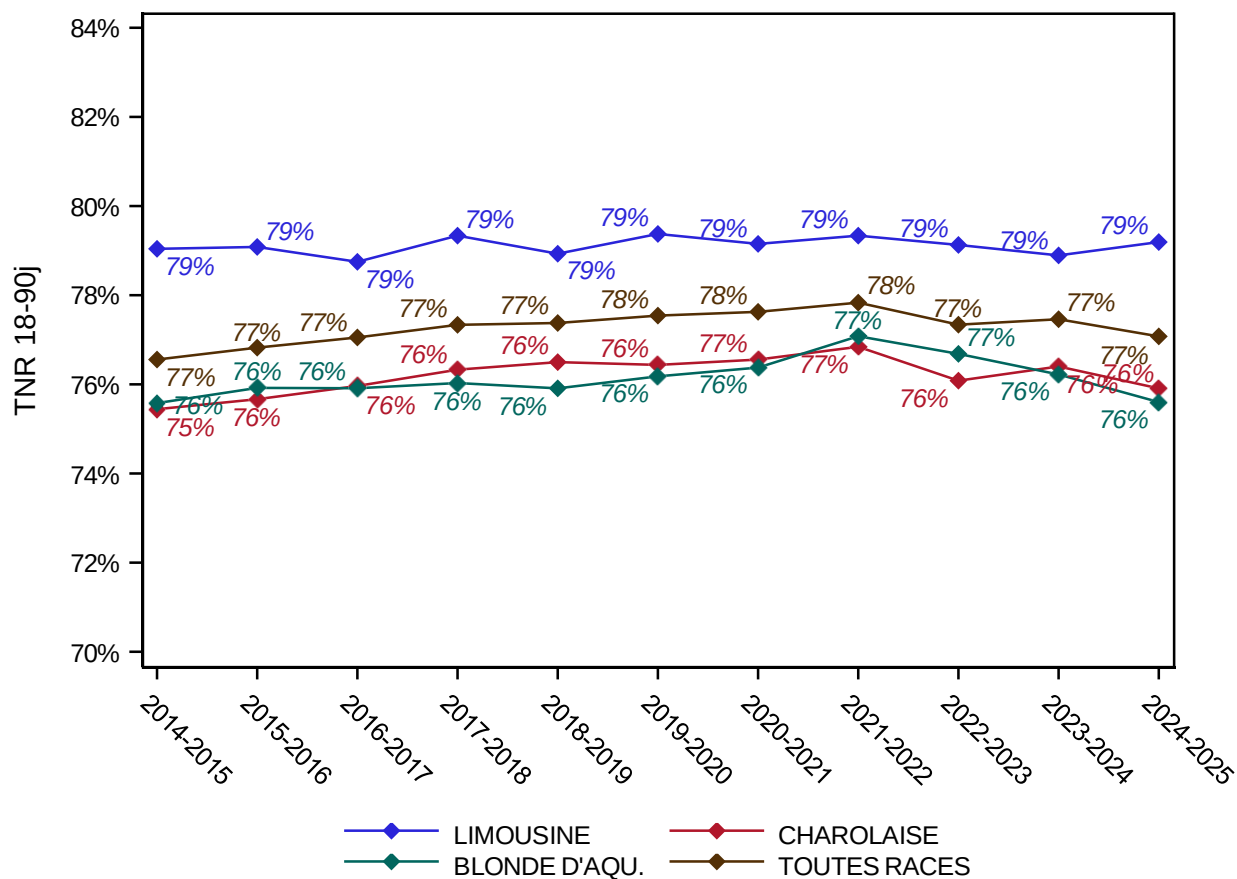
Les résultats de taux de non-retour présentés dans cette partie ne concernent que les **inséminations premières en semence conventionnelle**. ²Comme vu dans l'article dédié à l'utilisation de la semence sexée, celle-ci a un effet sur les résultats de fertilité. De plus, ce type de semence n'est pas utilisé de manière uniforme chez toutes les races et entre génisses et vaches. Elles sont donc supprimées du jeu de données pour limiter les biais d'interprétation.

Par race de femelles allaitantes

Races de Femelles	Rangs de vêlage	Nb IAP 2025	TNR 18-90j 2025	Écart à 2024	Écart à la moyenne 2020 - 2024
TOUTES RACES	TOUTES	495 685	77.1%	-0.4%	-0.5%
	Vache	321 706	77.4%	-0.5%	-0.5%
	Génisse	173 979	76.5%	-0.2%	-0.4%
CHAROLAISE	TOUTES	222 753	75.9%	-0.5%	-0.6%
	Vache	138 880	76.6%	-0.7%	-0.6%
	Génisse	83 873	74.8%	-0.2%	-0.4%
LIMOUSINE	TOUTES	85 237	79.2%	+0.3%	+0.0%
	Vache	55 940	79.5%	+0.3%	+0.0%
	Génisse	29 297	78.6%	+0.4%	+0.0%
BLONDE D'AQU.	TOUTES	76 453	75.6%	-0.6%	-0.9%
	Vache	50 103	75.2%	-0.6%	-0.7%
	Génisse	26 350	76.4%	-0.8%	-1.3%
CROISEE	TOUTES	40 531	73.7%	-0.3%	-0.5%
	Vache	27 075	72.2%	-0.1%	-0.5%
	Génisse	13 456	76.8%	-0.7%	-0.4%
AUBRAC	TOUTES	28 222	86.8%	-1.0%	-1.4%
	Vache	21 342	87.4%	-0.5%	-1.1%
	Génisse	6 880	84.6%	-2.3%	-2.1%
PARTHENAISE	TOUTES	13 516	77.5%	-0.4%	-0.4%
	Vache	8 271	77.4%	-1.0%	-1.3%
	Génisse	5 245	77.7%	+0.7%	+1.2%
SALERS	TOUTES	12 945	82.5%	+0.2%	+0.5%
	Vache	9 926	82.9%	-0.1%	+0.2%
	Génisse	3 019	81.2%	+0.8%	+1.2%
ROUGE DES PRES	TOUTES	5 231	74.7%	-1.5%	-0.3%
	Vache	3 038	73.6%	-2.9%	-1.3%
	Génisse	2 193	76.1%	+0.6%	+1.2%
BLANC BLEU	TOUTES	3 163	65.3%	-0.6%	-1.4%
	Vache	1 912	58.3%	-1.4%	-3.3%

Races de Femelles	Rangs de vêlage	Nb IAP 2025	TNR 18-90j 2025	Écart à 2024	Écart à la moyenne 2020 - 2024
GASCONNE	Génisse	1 251	75.8%	+1.0%	+0.9%
	TOUTES	2 338	83.9%	-2.2%	-2.1%
	Vache	1 743	83.8%	-1.9%	-1.8%
ANGUS	Génisse	595	84.3%	-3.1%	-2.9%
	TOUTES	1 822	79.3%	-1.3%	+1.7%
	Vache	1 153	78.5%	-2.4%	+0.7%
BAZADAISE	Génisse	669	80.8%	+0.4%	+3.6%
	TOUTES	837	72.8%	-0.3%	-0.8%
	Vache	574	72.6%	-1.6%	-0.0%
AUTRES RACES	Génisse	263	73.3%	+2.5%	-2.7%
	TOUTES	69	69.8%	-2.7%	-4.2%
	Vache	37	67.6%	-2.9%	-5.2%
	Génisse	32	75.0%	-10.7%	-3.5%

Evolution du taux de non-retour 18-90j par race de femelle sur 10 ans

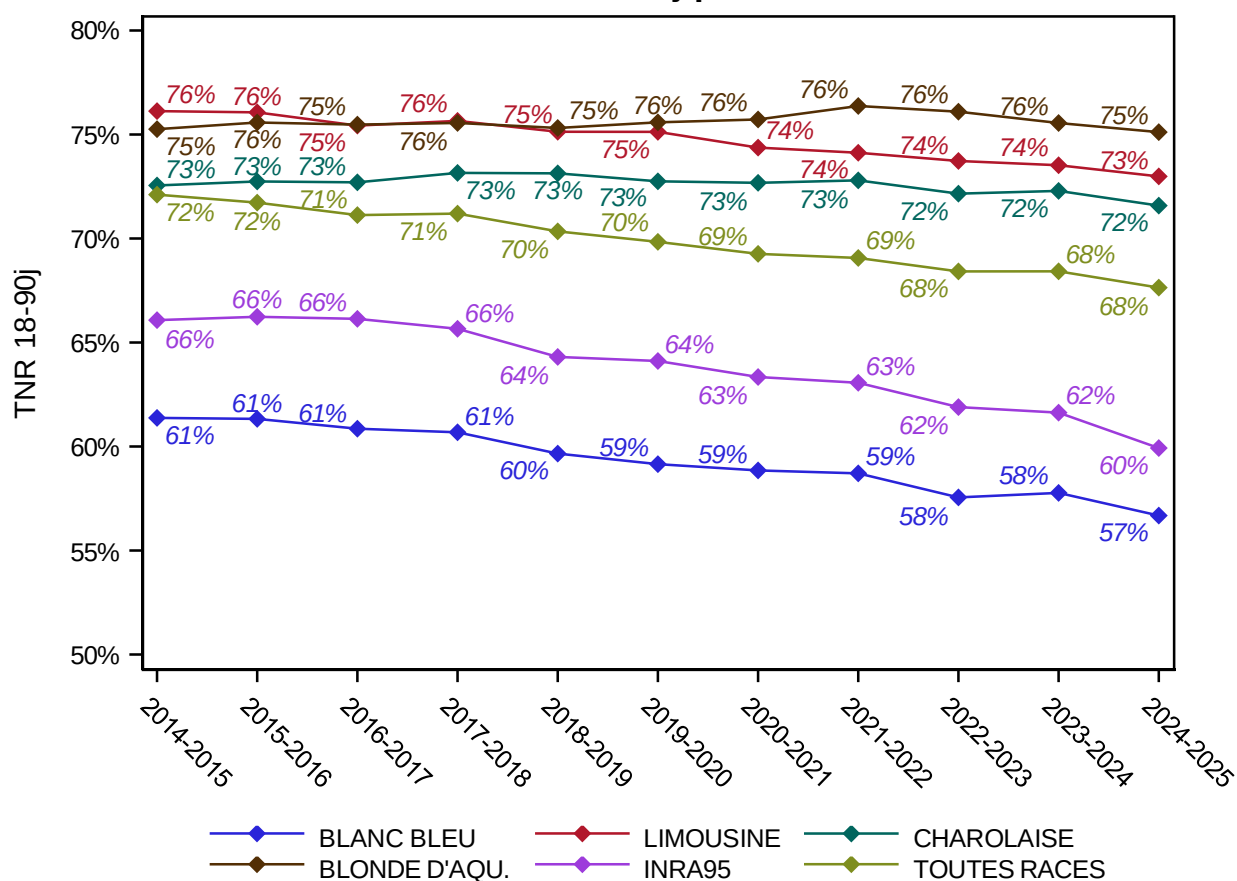


Par race de taureaux allaitants

Races de Taureaux	Rangs de vêlage	Nb IAP 2025	TNR 18-90j 2025	Ecart a 2024	Écart a la moyenne 2020 - 2024
TOUTES RACES	TOUTES	1 053 894	67.6%	-0.8%	-1.4%
	Vache	844 764	65.7%	-0.9%	-1.5%
	Génisse	209 130	75.8%	-0.4%	-0.6%
CHAROLAISE	TOUTES	384 345	71.6%	-0.7%	-1.0%
	Vache	289 499	70.5%	-0.9%	-1.1%
	Génisse	94 846	74.8%	-0.2%	-0.5%
BLANC BLEU	TOUTES	250 143	56.7%	-1.1%	-1.7%
	Vache	245 221	56.3%	-1.1%	-1.7%
	Génisse	4 922	73.6%	-1.5%	-1.3%
LIMOUSINE	TOUTES	149 322	73.0%	-0.5%	-1.2%
	Vache	101 631	71.4%	-0.6%	-1.5%
	Génisse	47 691	76.4%	-0.5%	-0.6%
INRA95	TOUTES	101 191	59.9%	-1.7%	-2.9%
	Vache	93 177	58.7%	-1.7%	-3.0%
	Génisse	8 014	73.9%	-1.0%	-1.1%
BLONDE D'AQU.	TOUTES	85 533	75.1%	-0.4%	-0.8%
	Vache	57 713	74.5%	-0.4%	-0.6%
	Génisse	27 820	76.5%	-0.7%	-1.2%
ANGUS	TOUTES	20 008	65.4%	-0.3%	-1.9%
	Vache	14 338	62.2%	+0.2%	-2.0%
	Génisse	5 670	73.5%	-1.3%	-1.6%
AUBRAC	TOUTES	19 550	84.2%	-1.4%	-1.1%
	Vache	12 978	84.6%	-1.4%	-1.1%
	Génisse	6 572	83.6%	-1.3%	-1.2%
PARTHENAISE	TOUTES	16 858	75.4%	-0.6%	-1.0%
	Vache	10 904	74.2%	-1.2%	-2.0%
	Génisse	5 954	77.5%	+0.4%	+0.9%
SALERS	TOUTES	9 908	81.1%	+0.8%	+0.4%
	Vache	6 997	81.3%	+0.8%	-0.1%
	Génisse	2 911	80.5%	+0.8%	+1.4%
ROUGE DES PRES	TOUTES	5 538	74.1%	-1.8%	-0.5%
	Vache	3 315	73.3%	-2.8%	-1.0%
	Génisse	2 223	75.3%	-0.4%	+0.3%
GASCONNE	TOUTES	1 965	83.3%	-2.8%	-2.8%

Races de Taureaux	Rangs de v�lage	Nb IAP 2025	TNR 18-90j 2025	Ecart a 2024	écart a la moyenne 2020 - 2024
	Vache	1 558	82.8%	-3.3%	-2.7%
	G�n�sse	407	85.3%	-0.6%	-2.9%
BAZADAISE	TOUTES	1 432	71.4%	+0.1%	+1.2%
	Vache	1 126	70.0%	-1.0%	+1.3%
	G�n�sse	306	76.7%	+4.1%	+1.3%

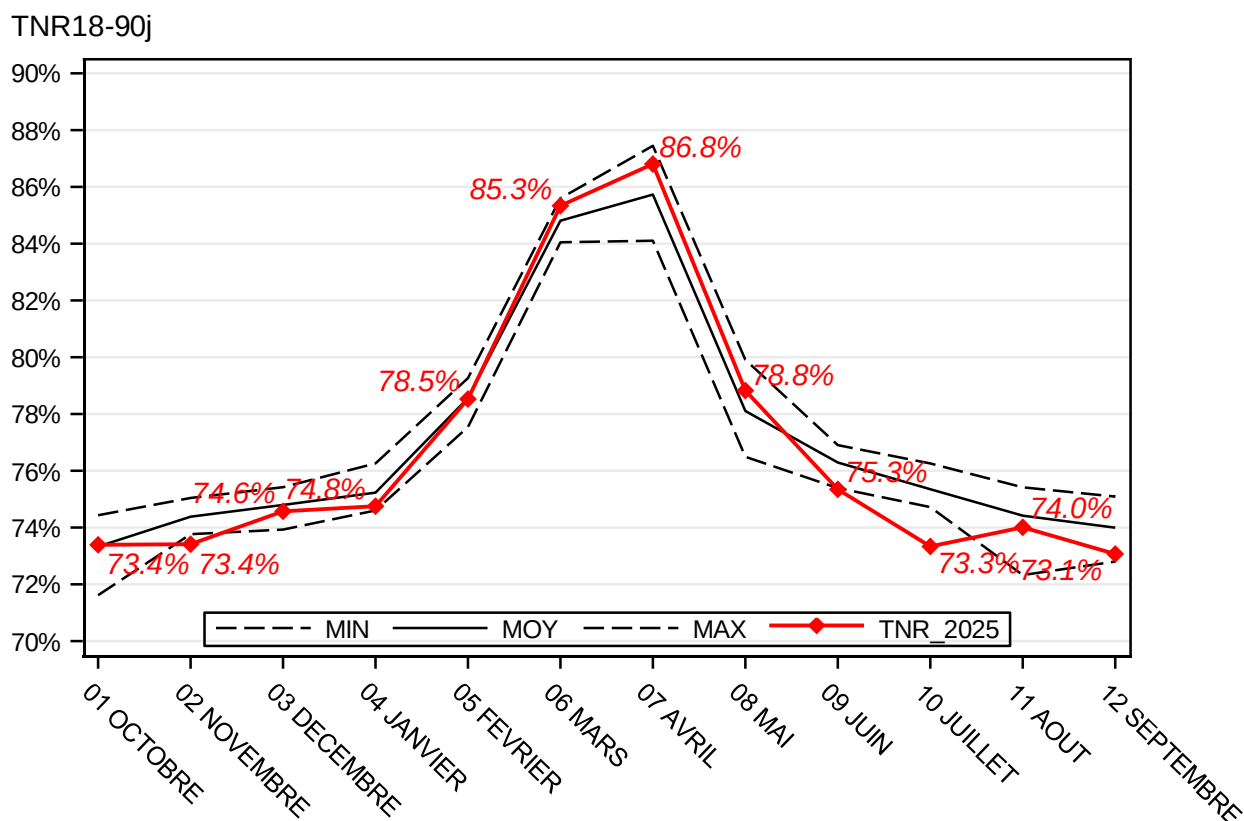
Evolution du taux de non-retour 18-90j par race de taureau sur 10 ans



Le taux de non-retour 18-90j est un indicateur qui permet de voir si les inséminations premières ont été suivies ou non d'une mise-bas, dans l'intervalle de 18j à 90j suivant cette IAP. Cet indicateur ne prend donc pas en compte si les retours ont été effectués par un taureau de monte naturelle. Il surestime le taux de conception que l'on pourrait mesurer, mais il reste un bon indicateur.

A partir des tableaux et graphiques précédents, il est aisé de constater que toutes les races ne présentent pas des taux équivalents de TNR18-90j. De plus, il existe aussi une disparité entre les résultats sur génisses ou sur vaches : les vaches présentent des résultats plus faibles.

TNR 18-90j de la campagne 2025 par rapport aux moyennes observées entre 2014 et 2024



Selon la période où l'IAP a été mise en place au cours de la campagne, on constate aussi des résultats de TNR18-90j variés. A partir des moyennes observées sur les 10 années précédentes, il est possible de positionner les résultats de cette dernière campagne 2025.

Globalement, les taux de non-retour 18-90j sur femelles allaitantes sur la campagne 2024-2025 sont bons, au-dessus de la moyenne des 10 dernières années jusqu'en mai 2025.

En effet on constate à partir de juin 2025 des résultats faibles voire en-dessous des minimales observées depuis 10 ans notamment sur le mois de juillet 2025.



Collection
Résultats

Edité par :
l'Institut de l'Élevage

149 rue de Bercy
75595 Paris Cedex 12
www.idele.fr
Mai 2026

Dépôt légal :
2e trimestre 2026
© Tous droits réservés
À l'Institut de l'Élevage
Réf. 0026 203 006
ISSN 1773-4738



Statistiques des inséminations animales sur femelles allaitantes : campagne 2025

Bilan des inséminations animales bovines en 2025

Ce document présente les principales statistiques des inséminations mises en place sur femelles allaitantes sur la campagne 2024-2025.

Durant cette campagne on comptabilise 6 450 000 inséminations totales mises en place dont 11% concernent des inséminations sur femelles allaitantes (730 000 IA).

A noter que cette année, après une stabilité, le nombre d'IA premières sur femelles allaitantes est reparti à la baisse avec 509 000 IAP contre 512 000 l'an dernier.

Pour la troisième année consécutive le nombre d'IAT est en augmentation : + 7 500 IAT entre 2022 et 2025.

Sur les performances de reproduction, c'est une campagne marquée par des résultats de fertilité (taux non-retour 18-90j) bons jusqu'en mai 2025 et en dessous de la moyenne ensuite.

Retrouvez dans ce document la typologie des inséminations réalisées sur femelles allaitantes : race pure/croisement, répartition sur le territoire, évolution de l'activité, par race de femelle et de taureau.