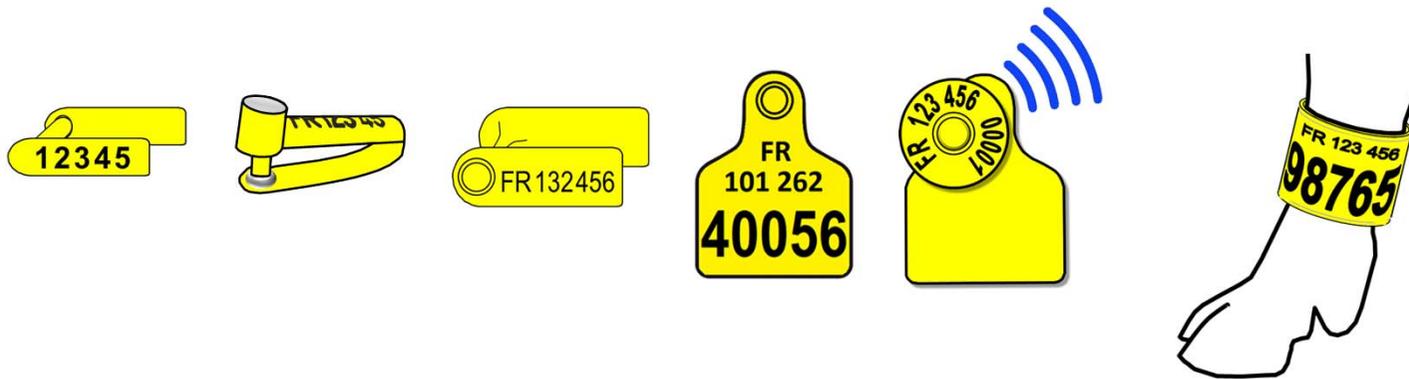


Observatoire des repères d'identification

Espèces ovine et caprine
Bilan des commandes et livraisons 2018



Novembre 2019

Sommaire



► Effectifs au 01/01/2019

pages 3 à 6

Les effectifs (exploitations et animaux) présentés ici ont été établis à partir des données de recensement* collectées en 2019. Ils permettent de mettre en perspective les cartes d'utilisation des repères (pages 10 à 16).

► Synthèse des commandes 2018

pages 7 à 11

Statistiques des matériels utilisés par espèces, par formats, par types de commandes...

► Cartes des types de repères utilisés en 2018

pages 13 à 16

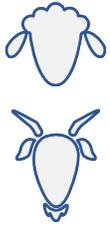
Formats de repères, tailles utilisées, fabricants, profils de commande...

Les données sont issues d'extractions de la BDNI (janvier et mai 2019).

* Le recensement contient :

- ✓ Par espèce et par production,
 - l'effectif des animaux reproducteurs de plus de 6 mois et présents sur l'exploitation au 1^{er} janvier de l'année N+1,
 - le nombre d'animaux nés sur l'exploitation au cours de l'année de recensement N,
- ✓ Par espèce,
 - le nombre d'animaux introduits sur l'exploitation au cours de l'année N pour être engraisés.





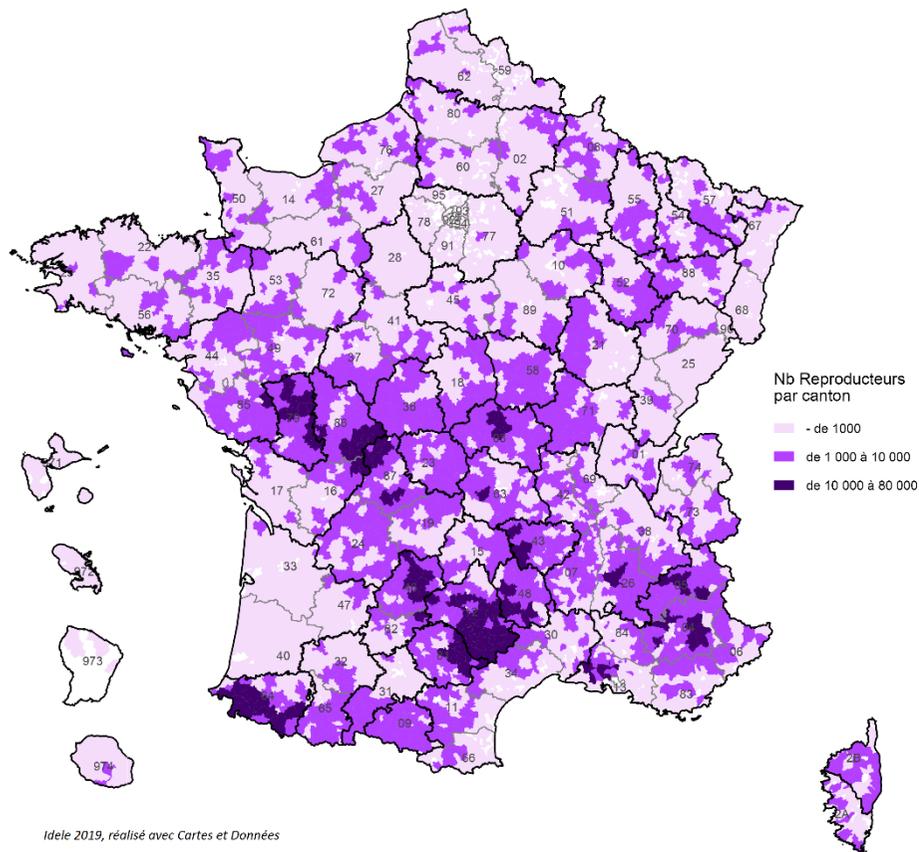
Elevages ovins et caprins

ayant déclaré un recensement en 2019

(effectifs au 01/01/2019)

84 547 exploitations

6 707 874 reproducteurs ovins et caprins



Idèle 2019, réalisé avec Cartes et Données

	Exploitations		Reproducteurs	
Sans reproducteurs	1 853	2 %	0	0 %
Avec reproducteurs	82 694	98 %	6 707 874	100 %
- de 10 repros	38 535	47 %	169 464	2,5 %
10 repros et +	44 159	53 %	6 538 410	97,5 %
- de 50 repros	58 900	70 %	588 260	9 %
50 repros et +	23 794	29 %	6 119 614	91 %
- de 200 repros	71 612	87 %	1 893 073	28 %
200 repros et +	11 082	13 %	4 814 801	72 %

Troupeaux ovins	62 313	74 %	4 979 019	74 %
Troupeaux caprins	13 837	16 %	945 046	14 %
Troupeaux mixtes	8 397	10 %	783 809	12 %
TOTAL	84 547	100 %	6 707 874	100 %

Source : BDNI – mai 2019





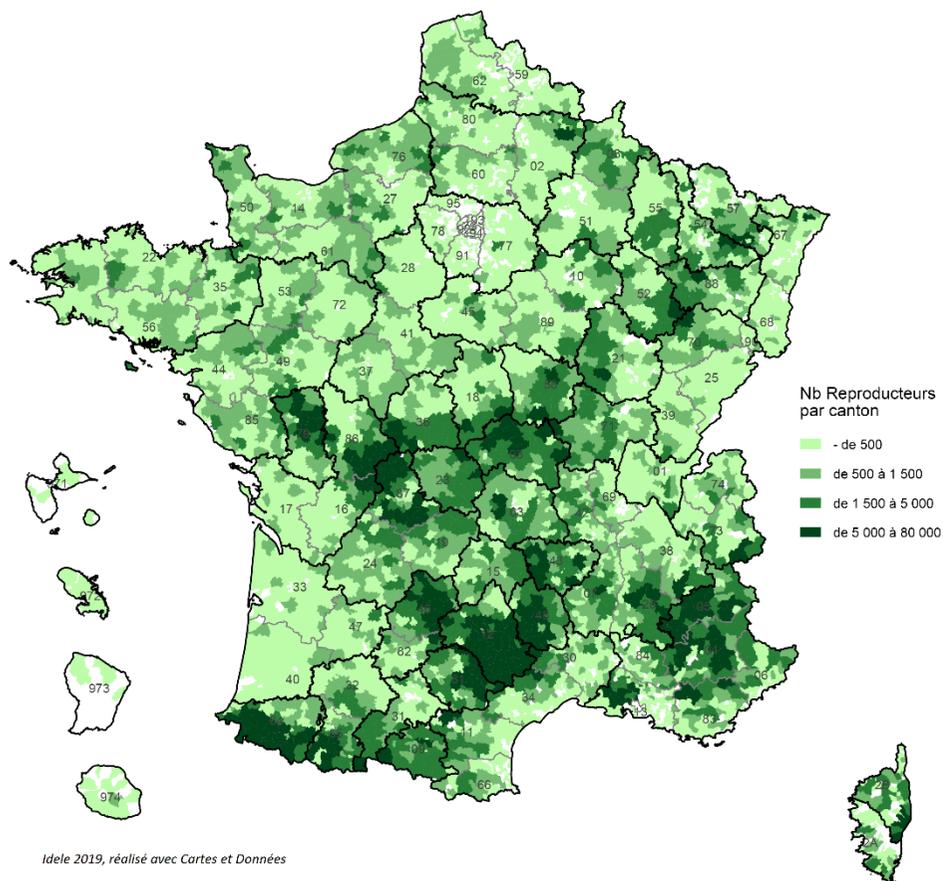
Elevages ovins

ayant déclaré un recensement en 2019

(effectifs au 01/01/2019)

70 710 exploitations détenant des ovins

5 590 016 reproducteurs ovins



Idele 2019, réalisé avec Cartes et Données

	Exploitations		Reproducteurs ovins	
- de 10 repros	33 686	48 %	145 037	3 %
10 repros et +	37 024	52 %	5 444 979	97 %
- de 50 repros	51 256	72 %	496 884	9 %
50 repros et +	19 454	28 %	5 093 132	91 %
- de 200 repros	61 452	87 %	1 539 522	28 %
200 repros et +	9 258	13 %	4 050 494	72 %
Troupeaux ovins*	62 313	88 %	4 979 019	89 %
Troupeaux mixtes**	8 397	12 %	610 997	11 %
TOTAL	70 710	100 %	5 590 016	100 %

* : ne détenant que des ovins

** : détenant des ovins et des caprins

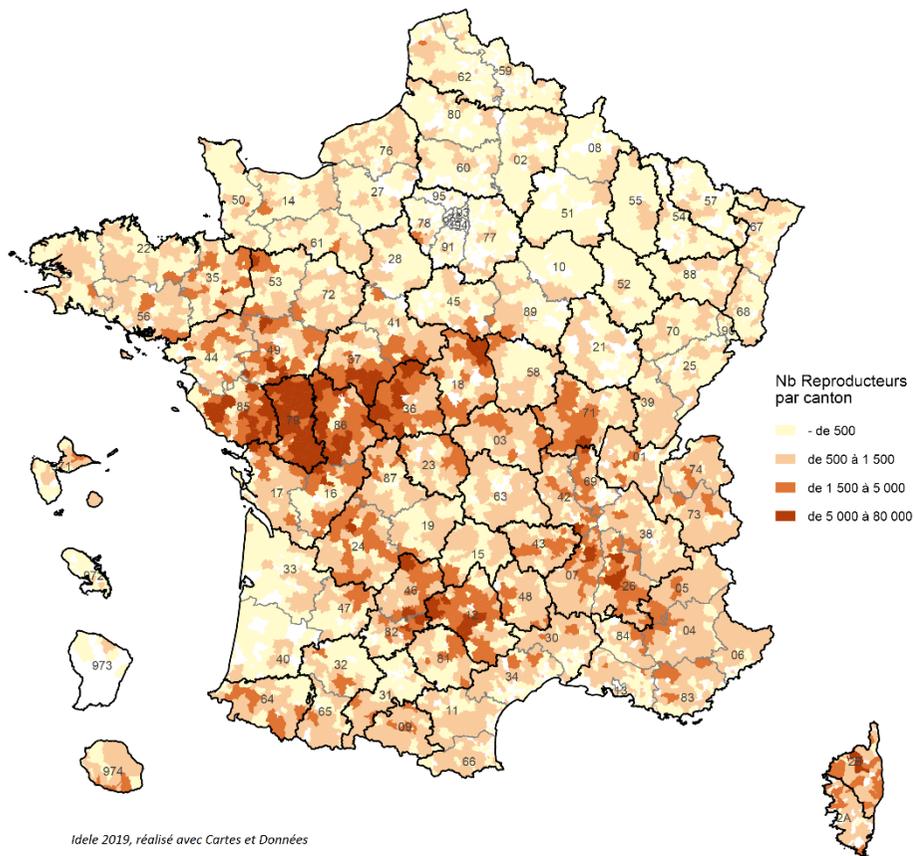
Source : BDNI – mai 2019





Elevages caprins

ayant déclaré un recensement en 2019
(effectifs au 01/01/2019)



Idele 2019, réalisé avec Cartes et Données

22 234 exploitations détenant des caprins
1 117 858 reproducteurs caprins

	Exploitations		Reproducteurs caprins	
- de 10 repros	14 110	61 %	43 155	4 %
10 repros et +	8 124	39 %	1 074 703	96 %
- de 50 repros	17 711	78 %	126 885	11 %
50 repros et +	4 523	22 %	990 973	89 %
- de 200 repros	20 478	87 %	407 304	36 %
200 repros et +	1 756	13 %	710 554	64 %
Troupeaux caprins *	13 837	66 %	945 046	85 %
Troupeaux mixtes**	8 397	34 %	172 812	15 %
TOTAL	22 234	100 %	1 117 858	100 %

* : ne détenant que des caprins

** : détenant des ovins et des caprins

Source : BDNI – mai 2019

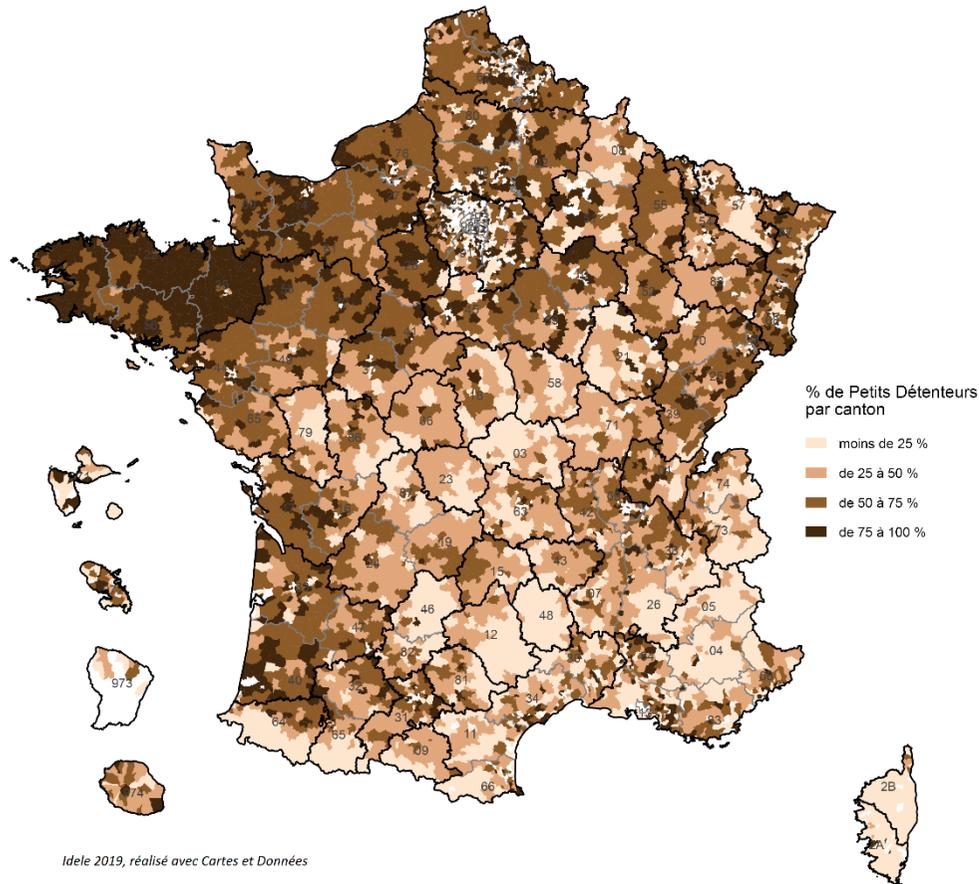




Petits détenteurs



Exploitations ayant déclaré **MOINS** de 10 reproducteurs ovins et/ou caprins
(effectifs au 01/01/2019)



38 535 « petits détenteurs »
169 464 animaux reproducteurs

Au 01/01/2019,

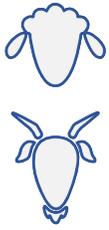
les petits détenteurs représentaient au niveau national :

- **47 % des exploitations** ovines et/ou caprines enregistrées,

- **2,5 % du total des reproducteurs** recensés.

La moyenne nationale est de 45 % de petits détenteurs par département.

Source : BDNI – Mai 2019



Repères ovins et caprins

Commandés en 2018*

11,5 millions de repères définitifs et 1,1 million de repères temporaires



	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC**	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
I0						1	137
I1	991 120	13 170	29 225			721 181	5 675 590
I2	83 530	506 927	4 091 471	1 444	17 980	541	19 233
I3		1 131	36 916			1 273	117 510
I4		1 536	115 591	798	25 941	182	11 280
I5		40	286	118			
Rebouclage		1 969	41 181	1 036	11 635	2 255	53 918
Total OC	1 074 650	524 773	4 314 670	3 396	55 556	725 433	5 877 668
		11%	89 %	0,1 %	1 %	11 %	88 %
		4 842 839 (100 %)				6 658 657 (100 %)	
							11 501 496

(*) : par l'ensemble des élevages ovins et/ou caprins de France (ayant envoyé ou non un recensement), DOM compris

(**) DVC = repères à Durée de Vie Courte (repères temporaires pour chevreaux)





Repères ovins

Commandés en 2018 par les élevages ayant déclaré un recensement



Elevages OVINS

(hors mixtes)

62 313 exploitations

(4 979 019 reproducteurs)

dont

- 33 260 Expl. de 10 repros et +,
(4 848 215 reproducteurs)
- 29 053 petits détenteurs - de 10 repros,
(130 804 repros)



Elevages mixtes

8 397 exploitations

(783 809 reproducteurs)

dont

- 3 764 Expl. de 10 repros et +
(727 998)
- 4 633 petits détenteurs - de 10 repros
(55 811)

	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC*	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
I0						1	114
I1			12			616 992	4 766 629
I2		423 623	3 403 047				215
Rebouchage		638	26 407			1 163	33 380
Total Ovins		415 261 11 %	3 429 466 89 %			618 156 11 %	4 800 338 89 %

I0							1
I1	112 667	2 048	7 131			61 912	521 223
I2	10 797	39 693	368 147	97	2 535	250	4 788
I3		1	3 366			176	9 653
I4		107	9 181		2 508		950
I5							
Rebouchage		270	3 981	88	937	281	5 379
Total mixtes	123 464 10 %	42 119 90 %	391 806 0,03 %	185 1 %	5 980 10 %	62 619 89 %	541 994

(*) DVC = repères à Durée de Vie Courte (chevreaux)

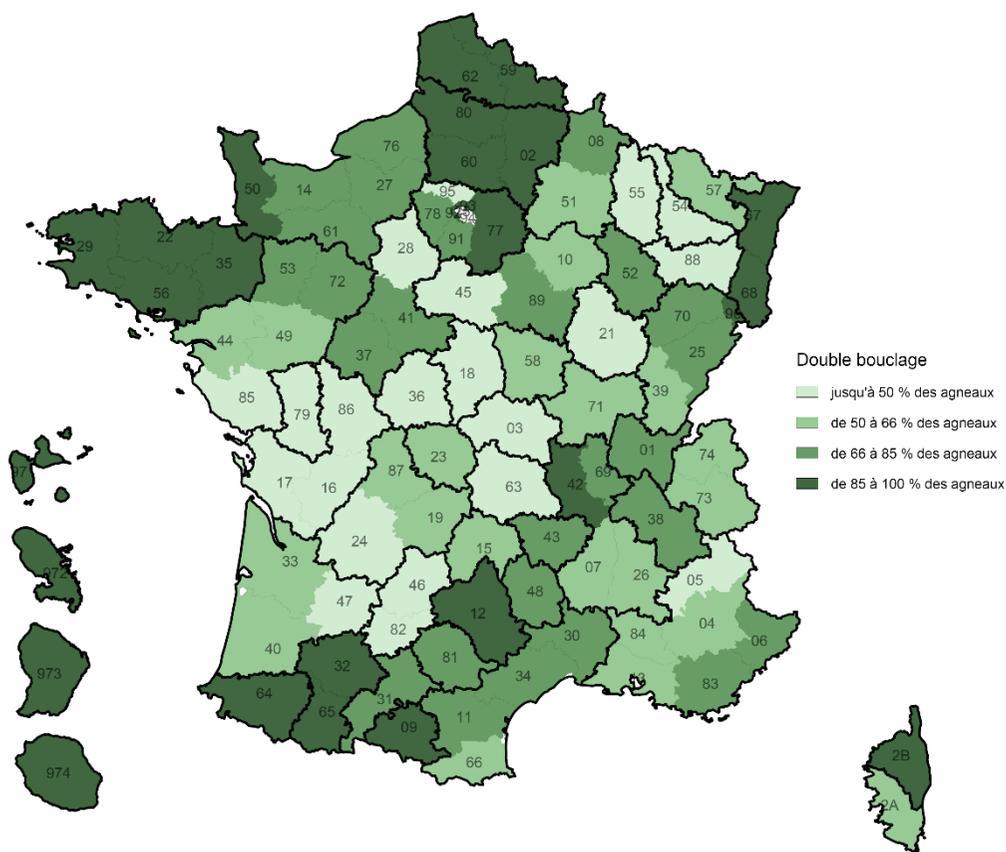
NB : les élevages ovins-caprins ayant déclaré un recensement en 2019 représentent 96 % des commandes annuelles de repères ovins et caprins. 200 294 repères conventionnels et 255 576 repères RFID ont été commandés en 2018 par des élevages n'ayant pas déclaré de recensement avant l'extraction BDNi de mai 2019.





Repères ovins

Estimation du taux de double-bouclage des agneaux



NB : Estimation réalisée sur la population des élevages ovins « stricts » ayant déclaré un recensement en 2019, soit 62 313 exploitations.



simple bouclage I1



double bouclage I1-I2

Estimation du double bouclage		Nb Dept
33 à 50 % des agneaux		21
50 à 66 % des agneaux		24
66 à 85 % des agneaux		26
85 à 100 % des agneaux		28

Le double bouclage des agneaux n'est pas une obligation réglementaire. Par simplicité, il est préconisé dans certaines zones.

La proportion de boucles I2 renseigne sur les modalités de bouclage pratiquées.

Au-delà de 50 %, le taux de I2 indique que le double bouclage des agneaux est majoritaire.

Proche de 100 %, la commande I1-I2 simultanée est la principale (sinon l'unique) modalité de commande à l'échelle du département.



Source : BDNI – janvier 2019





Repères Caprins

Commandés en 2018 par les élevages ayant déclaré un recensement



Elevages CAPRINS

(hors mixtes)*

13 837 exploitations

(945 946 reproducteurs)

Dont

- 5 906 Expl. de 10 repros et +,
(919 882 repros)

- 7 931 petits détenteurs, - de 10 repr.,
(25 164 repros)

	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC**	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
I0							12
I1	837 063	10 787	21 541			20 146	163 218
I2	68 013	20 572	151 896	1 277	14 847	271	13 919
I3		1 110	32 374			1 063	103 794
I4		1 395	102 344	798	23 082	162	9 832
I5		40	286	118			
Rebouclage		904	8 441	825	10 481	747	12 420
TOTAL	905 076	34 808 10 %	316 882 89 %	3 018 1 %	48 410 13 %	22 389 6 %	303 195 81 %
		354 708 100 %			373 994 100 %		

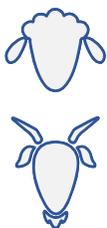
(*) : élevages caprins ne détenant pas d'ovins (hors mixtes ovins-caprins)

(**) DVC = repères à Durée de Vie Courte (chevreaux)

NB : les élevages ovins-caprins ayant déclaré un recensement en 2019 représentent 96 % des commandes annuelles de repères ovins et caprins. 200 294 repères conventionnels et 255 576 repères RFID ont été commandés en 2018 par des élevages n'ayant pas déclaré de recensement avant l'extraction BDNI de mai 2019.

Source : BDNI – janvier 2019





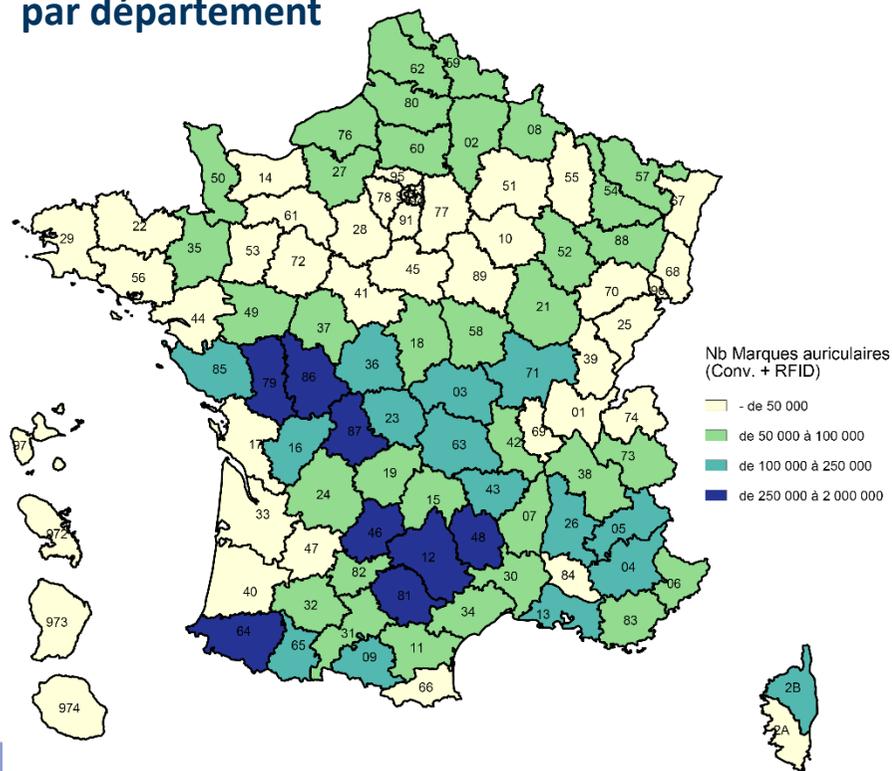
Marques auriculaires

Commandées en 2018

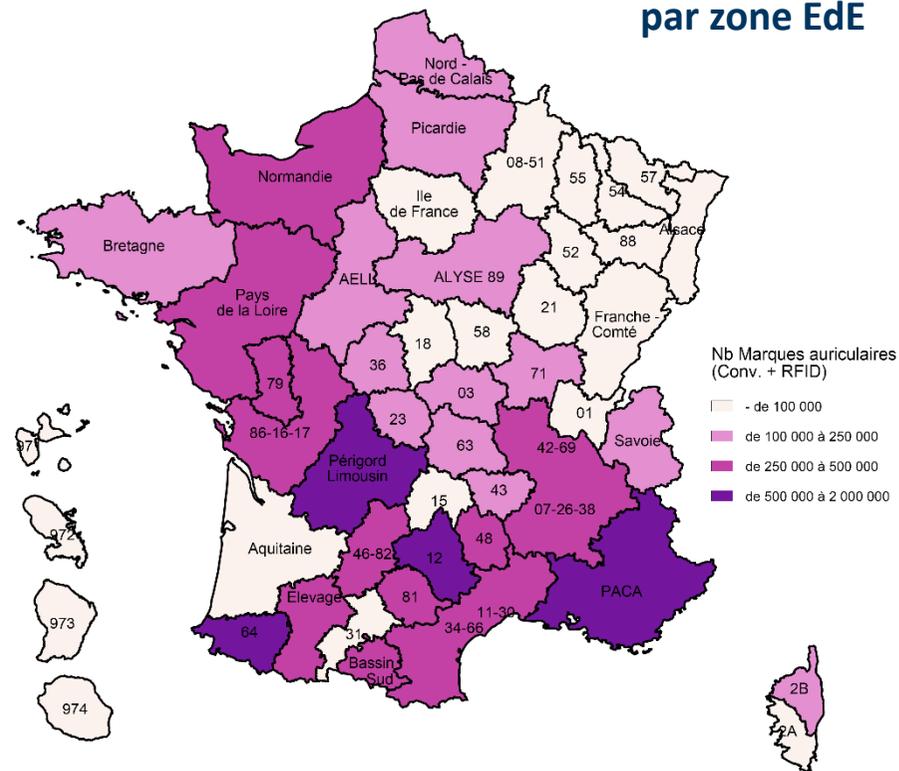
hors repères à Durée de Vie Courte (chevreaux)

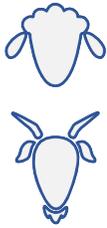
6 603 101 marques auriculaires électroniques
4 839 443 marques auriculaires conventionnelles

Quantités commandées par département



Quantités commandées par zone EdE



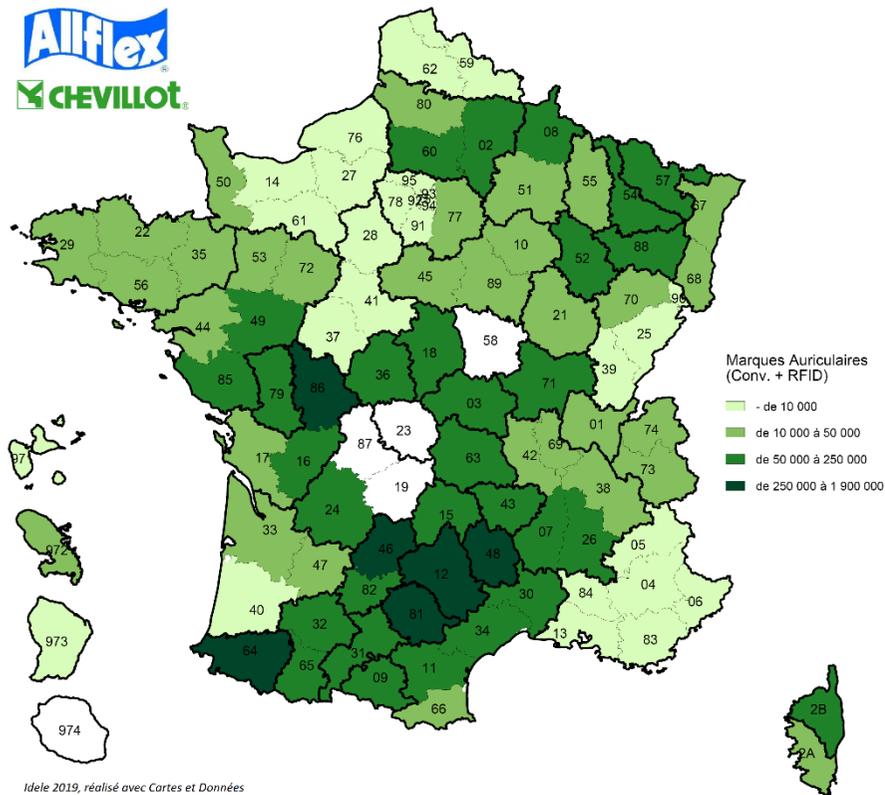


Marques auriculaires

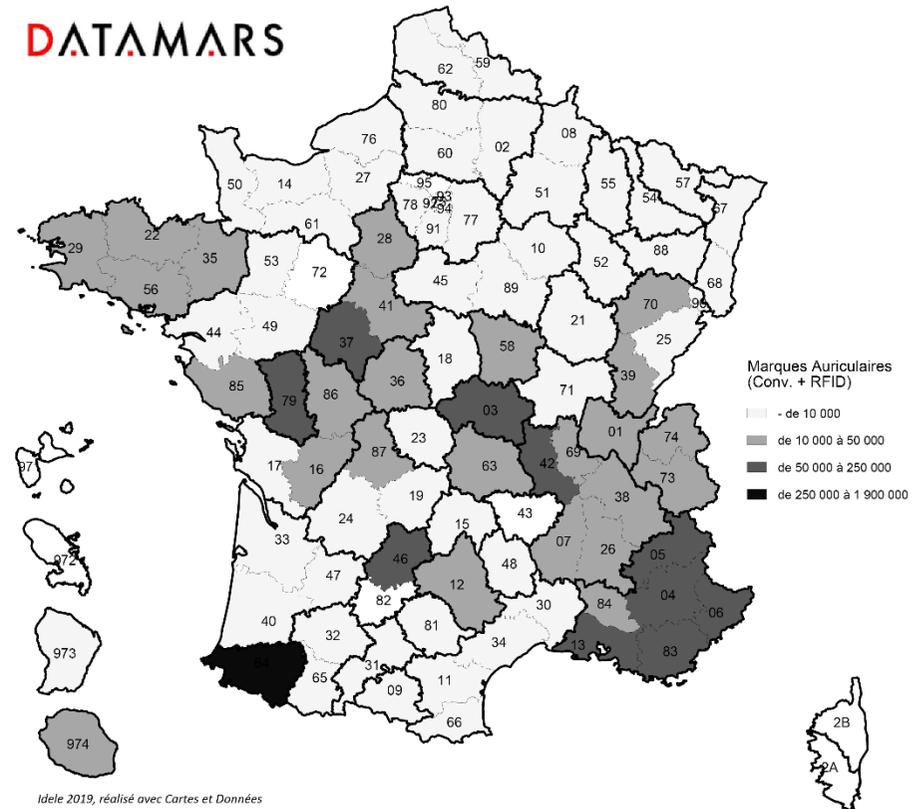
Commandées en 2018 – Détail par fabricant (1/2)

Tous formats confondus hors repères à Durée de Vie Courte (chevreaux)

Type	Allflex-Chevillot	Datamars	Reyflex	TOTAL
Conventionnelles	3 272 200	1 021 960	545 283	4 839 443
RFID 	4 362 422	1 495 638	744 848	6 602 908
TOTAL	7 634 622	2 517 598	1 290 131	11 442 544

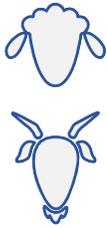


Idele 2019, réalisé avec Cartes et Données



Idele 2019, réalisé avec Cartes et Données

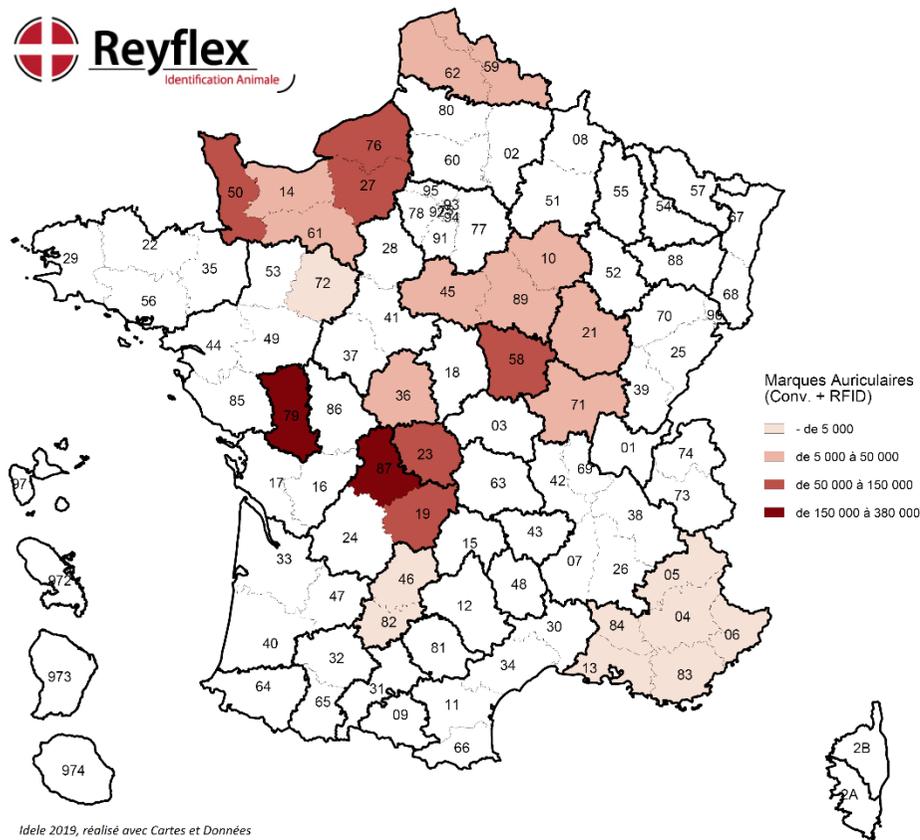




Marques auriculaires

Commandées en 2018 – Détail par fabricant (2/2)

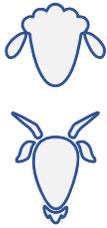
Tous formats confondus hors repères à Durée de Vie Courte (chevreaux)



Idele 2019, réalisé avec Cartes et Données

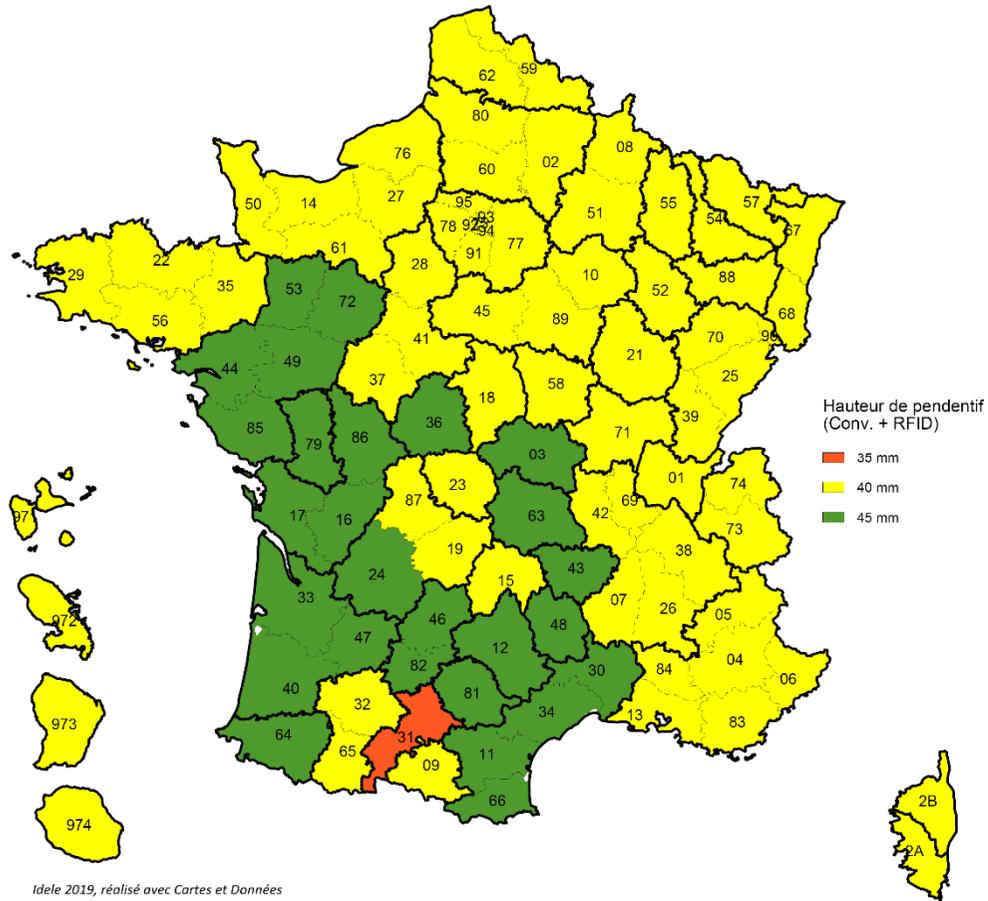
Type	Allflex-Chevillot	Datamars	Reyflex	TOTAL
Conventionnelles	3 272 200	1 021 960	545 283	4 839 443
RFID	4 362 422	1 495 638	744 848	6 602 908
TOTAL	7 634 622	2 517 598	1 290 131	11 442 544



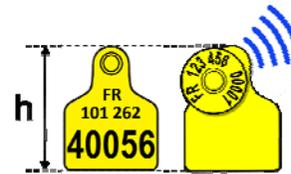


Marques auriculaires

Hauteurs des pendentifs utilisés

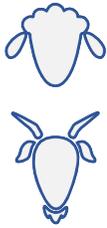


Idele 2019, réalisé avec Cortes et Données



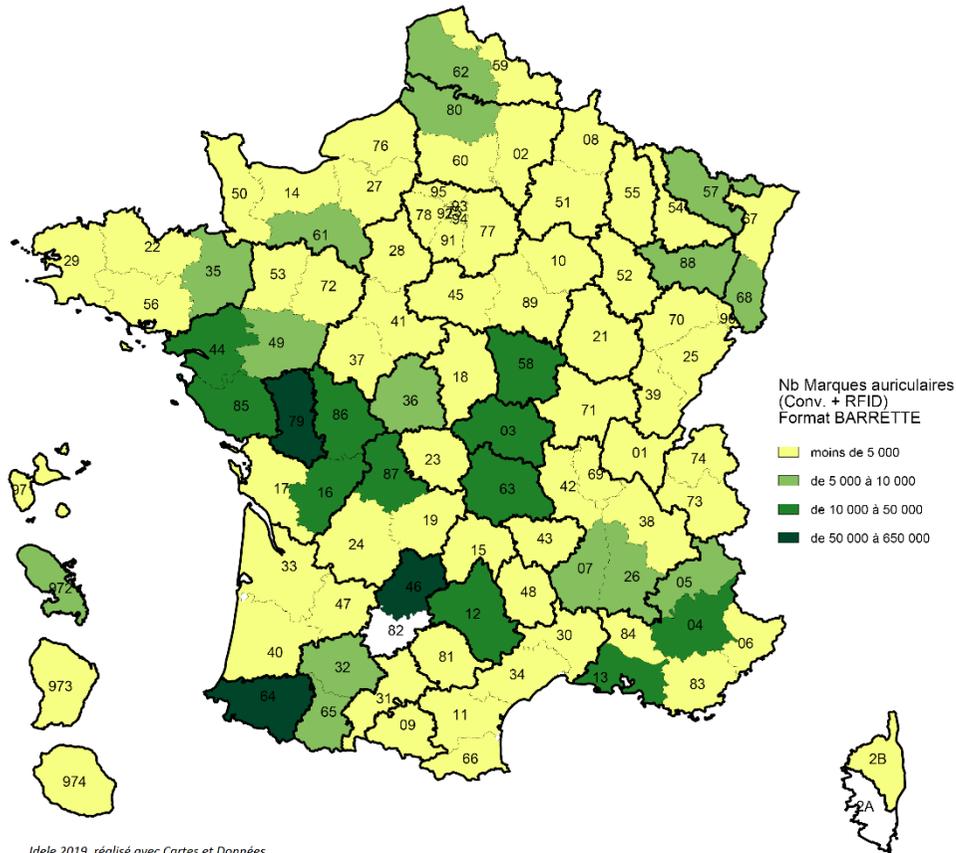
Hauteur h	Conv.	RFID	TOTAL	
35 mm	29 104	38 481	67 585	0,7 %
40 mm	1 921 540	2 655 102	4 576 642	44,9 %
45 mm	2 310 208	3 181 717	5 491 925	53,9 %
> 59 mm	53 818	2 368	56 186	0,6 %
TOTAL	4 314 670	5 877 668	10 192 338	

- La carte ci-contre illustre la hauteur la plus utilisée dans le département. La grande majorité des départements utilise une seule hauteur de pendentif.
- Le département 79 a utilisé 2 hauteurs en proportions importantes en 2018 (40 mm en caprins et 45 mm en ovins) .
- > 59 mm : près de 95 % des très grands pendentifs sont utilisés en brebis laitières par les départements (12, 48, 81). Ils constituent dans ces départements une quantité très minoritaire (< 5 %) par rapport aux repères de 45 mm principalement utilisés dans ces zones.



Marques auriculaires

Format BARRETTE



Idele 2019, réalisé avec Cartes et Données

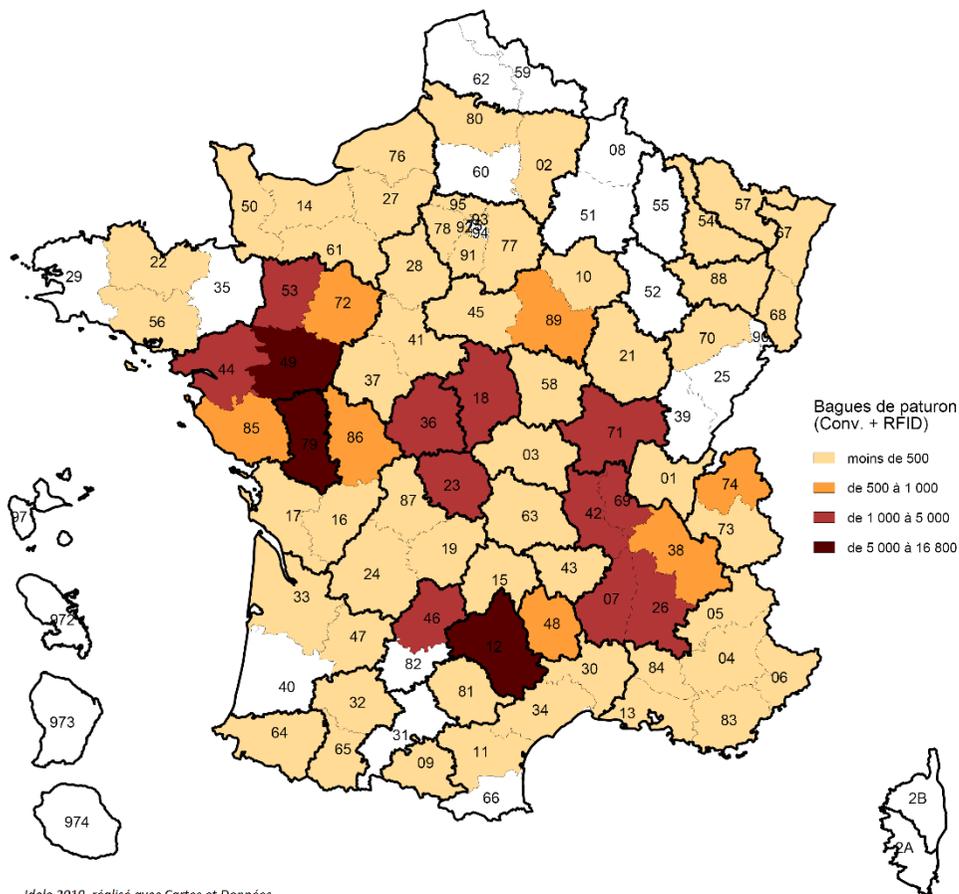
Fabricant	Modèles à 1 élément		Modèles à 2 éléments		Total
	Conv.	RFID	Conv.	RFID	
Allflex-Chevillot	9 696	12 804	30 318	13 286	66 104
Datamars	483 210	699 343			1 182 553
Reyflex			1 549		1 549
TOTAL	492 906	712 147	31 867	13 286	1 250 206
<i>Nb exploit.</i>	3 099	3 403	846	329	
<i>Moy. / exploit.</i>	159	209	37	40	

Les quantités moyennes commandées indiquent que les modèles à 1 élément sont utilisés par des grands troupeaux, contrairement aux modèles à 2 éléments pour lesquels la moyenne des commandes par exploitation est de quelques dizaines.



Bagues de Paturon RFID

Commandées en 2018



Idèle 2019, réalisé avec Cartes et Données

1 273 éleveurs utilisateurs de bagues RFID

Modèle (Fabricant)	Nb Bagues
Capritag (Allflex-Chevillot)	8 496
Data bague (Datamars)	329
Patuflex (Reyflex)	46 731
TOTAL	55 556

Les Deux-Sèvres, 1^{er} département utilisateur de bagues RFID, représente 30 % du marché et 16 % des utilisateurs à l'échelle nationale,

7 départements représentent 70 % du marché et 50 % des utilisateurs (79, 12, 49, 46, 26, 36, 07),

3 396 bagues conventionnelles ont été commandées en 2018 par 119 exploitations

