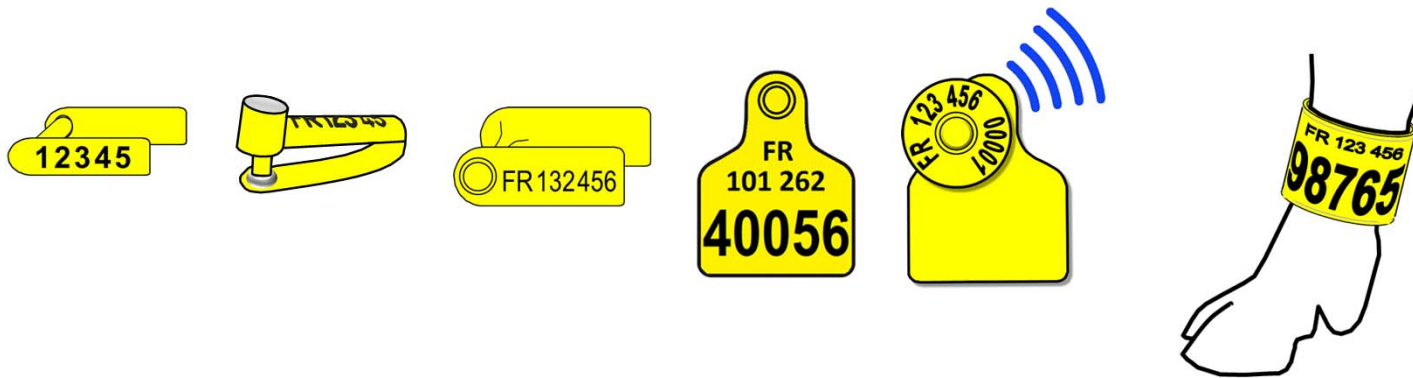


Observatoire des repères d'identification

Espèces ovine et caprine
Bilan des commandes et livraisons 2017



Novembre 2018

Sommaire



► Effectifs au 01/01/2018

pages 3 à 6

Les effectifs (exploitations et animaux) présentés ici ont été établis à partir des données de recensement collectées en 2018. Ils permettent de mettre en perspective les cartes d'utilisation des repères (pages 10 à 16).

► Synthèse des commandes 2017

pages 7 à 12

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

► Cartes des types de repères utilisés en 2017

pages 13 à 16

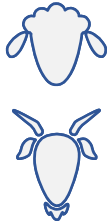
Formats de repères, tailles utilisées, fabricants, profils de commande...

Les données sont issues d'extractions de la BDNI (26/01/18 et mai 2018).

* 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.





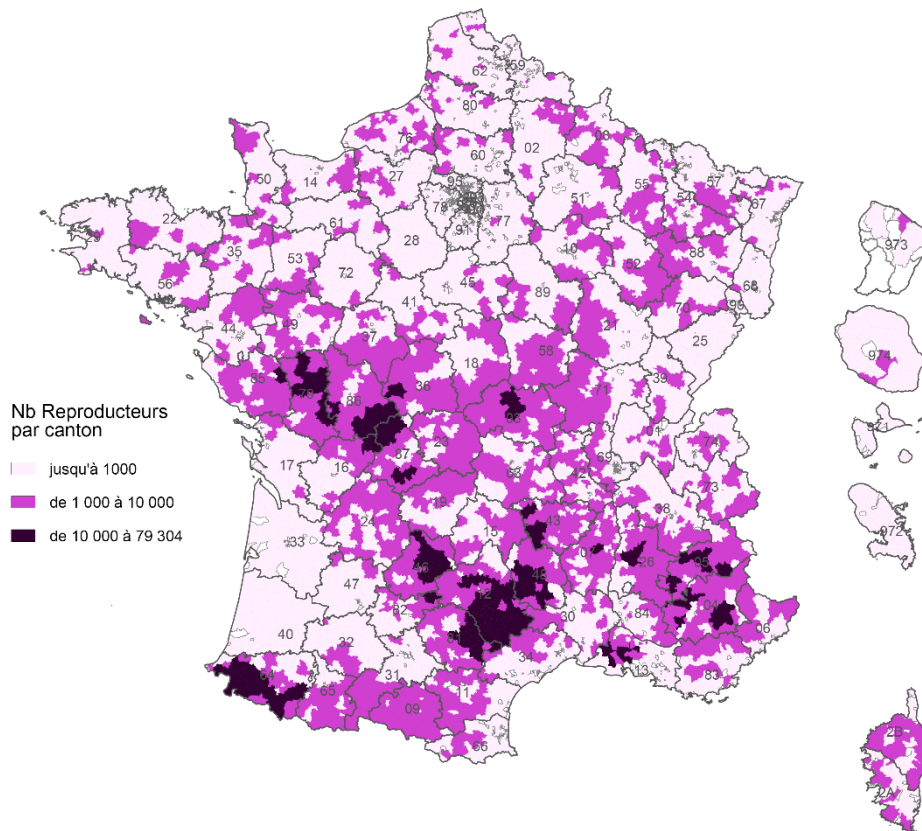
Elevages ovins et caprins

ayant déclaré un recensement en 2018

(effectifs au 01/01/2018)

83 669 exploitations

6 653 078 reproducteurs ovins et caprins



	Exploitations		Reproducteurs	
Sans reproducteurs	1 767	2 %	0	0 %
Avec reproducteurs	81 802	98 %	6 653 078	100 %
- de 10 repros	38 163	48 %	168 590	2,5 %
10 repros et +	43 739	52 %	6 484 488	97,5 %
- de 50 repros	58 258	72 %	579 197	9 %
50 repros et +	23 644	28 %	6 073 881	91 %
- de 200 repros	70 904	87 %	1 875 316	28 %
200 repros et +	10 998	13 %	4 777 762	72 %

Troupeaux ovins	61 882	76 %	4 974 835	76 %
Troupeaux caprins	13 041	16 %	920 685	13 %
Troupeaux mixtes	6 979	8 %	757 558	11 %
TOTAL	83 669	100 %	6 653 078	100 %

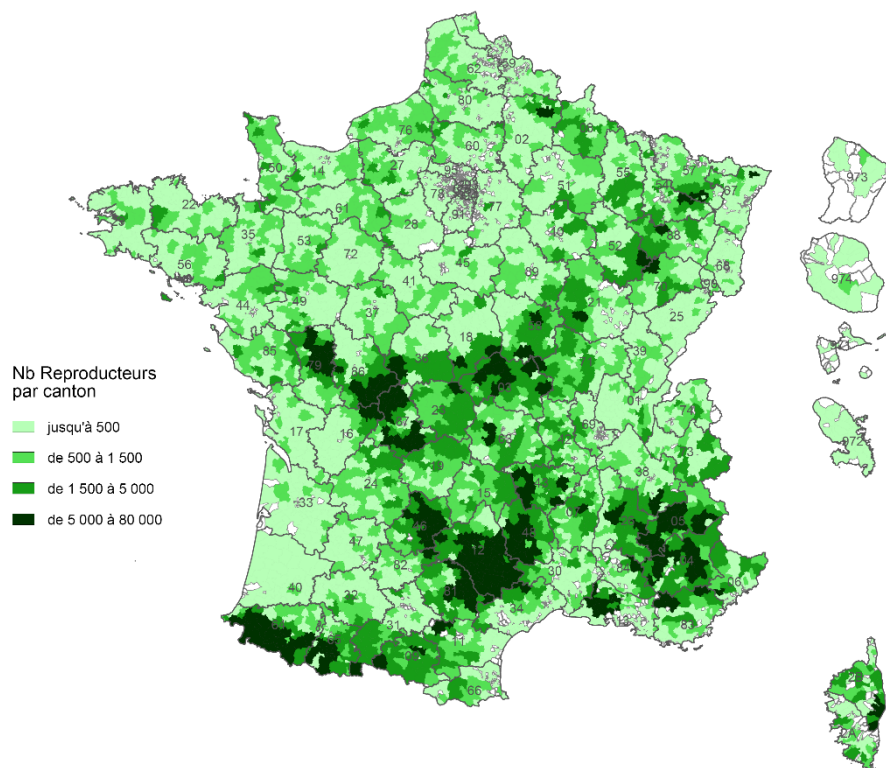




Elevages ovins

ayant déclaré un recensement en 2018

(effectifs au 01/01/2018)



68 861 exploitations détenant des ovins
5 567 098 reproducteurs ovins

	Exploitations		Reproducteurs ovins	
- de 10 repros	31 981	46 %	145 699	3 %
10 repros et +	36 880	54 %	5 421 399	97 %
- de 50 repros	49 436	72 %	491 528	9 %
50 repros et +	19 425	28 %	5 075 570	91 %
- de 200 repros	59 636	87 %	1 529 338	27 %
200 repros et +	9 225	13 %	4 057 760	73 %
Troupeaux ovins*	61 882	90 %	4 974 835	89 %
Troupeaux mixtes**	6 979	10 %	592 263	11 %
TOTAL	68 861	100 %	5 567 098	100 %

* : ne détenant que des ovins

** : détenant des ovins et des caprins

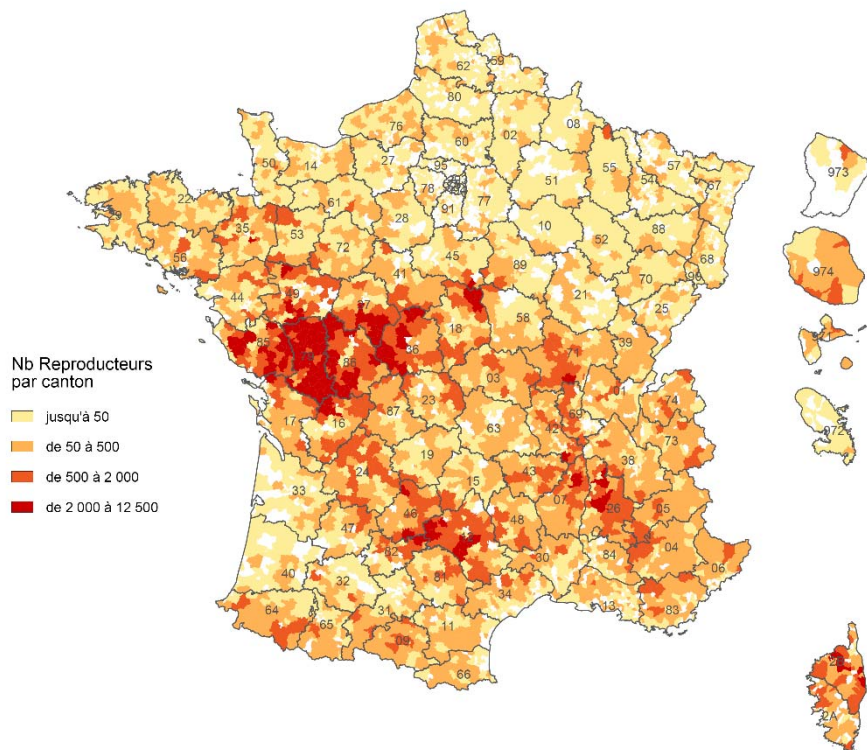
Source : BDNI – mai 2018





Elevages caprins

ayant déclaré un recensement en 2018
(effectifs au 01/01/2018)



20 020 exploitations détenant des caprins
1 085 980 reproducteurs caprins

	Exploitations		Reproducteurs caprins	
- de 10 repros	12 216	61 %	40 995	4 %
10 repros et +	7 804	39 %	1 044 985	96 %
- de 50 repros	15 696	78 %	120 331	11 %
50 repros et +	4 424	22 %	965 649	89 %
- de 200 repros	18 294	87 %	393 791	34 %
200 repros et +	1 726	13 %	692 189	66 %
Troupeaux caprins *	13 041	66 %	920 685	85 %
Troupeaux mixtes**	6 979	34 %	165 295	15 %
TOTAL	20 020	100 %	1 085 980	100 %

* : ne détenant que des caprins

** : détenant des ovins et des caprins

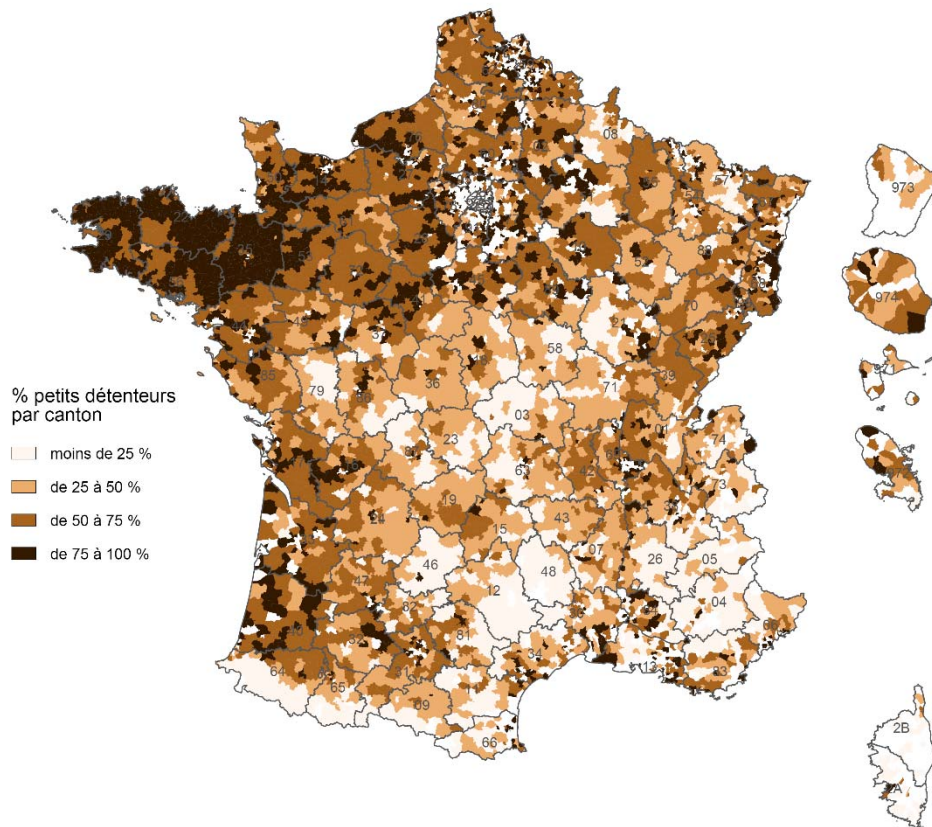
Source : BDNI – mai 2018





Petits détenteurs

Exploitations ayant déclaré **MOINS** de 10 reproducteurs ovins et/ou caprins
(effectifs au 01/01/2018)



38 163 « petits détenteurs »
168 590 animaux reproducteurs

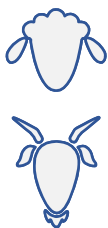
Au 01/01/2018,

les petits détenteurs représentaient au niveau national :

- **46 % 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.



Repères ovins et caprins

Commandés en 2017*

11,7 millions de repères définitifs et 1 million de repères temporaires



	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC**	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
I0					5		346
I1	889 750	12 865	26 577			548 466	5 935 573
I2	74 602	385 857	4 243 082	1 073	17 931	592	17 924
I3		2 019	32 912			2 003	108 458
I4		2 160	107 785	269	23 651	170	10 921
I5		181	642	190			
Rebouclage		1 923	39 737	536	11 236	1 181	103 058
Total OC	964 352	405 005	4 450 735	2 068	52 823	552 412	6 176 280
		8 %	92 %	0,04 %	1 %	8 %	91 %
		4 857 808 (100 %)				6 781 515 (100 %)	
							11 639 323

(*) : 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 2017 par les élevages ayant déclaré un recensement



Elevages OVINS

(hors mixtes)

61 882 exploitations

(4 974 835 reproducteurs)

dont

- 33 246 Expl. de 10 repros et +,
(4 842 697 reproducteurs)
- 28 636 petits détenteurs - de 10 repros,
(132 138 repros)



Elevages mixtes

6 979 exploitations

(757 558 reproducteurs)

dont

- 4 768 Expl. de 10 repros et +
(745 141)
- 2 211 petits détenteurs - de 10 repros
(12 417)

	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC*	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
I0							222
I1		150	46			462 726	4 915 214
I2		314 502	3 486 900			150	527
Rebouclage		479	24 810			395	56 511
Total Ovins		315 131 8 %	3 512 037 92 %			463 271 9 %	4 972 474 91 %

I0					1		52
I1	98 612	2 233	6 019			42 690	529 135
I2	9 342	27 796	371 970	53	2 214	140	5 010
I3		5	3 231			23	10 330
I4		22	10 272		2 147		1 106
I5							
Rebouclage		293	3 956	59	1 309	252	29 040
Total mixtes	107 954	30 349 7 %	395 448 93 %	112 0,03 %	5 671 1 %	43 105 7 %	574 673 92 %

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

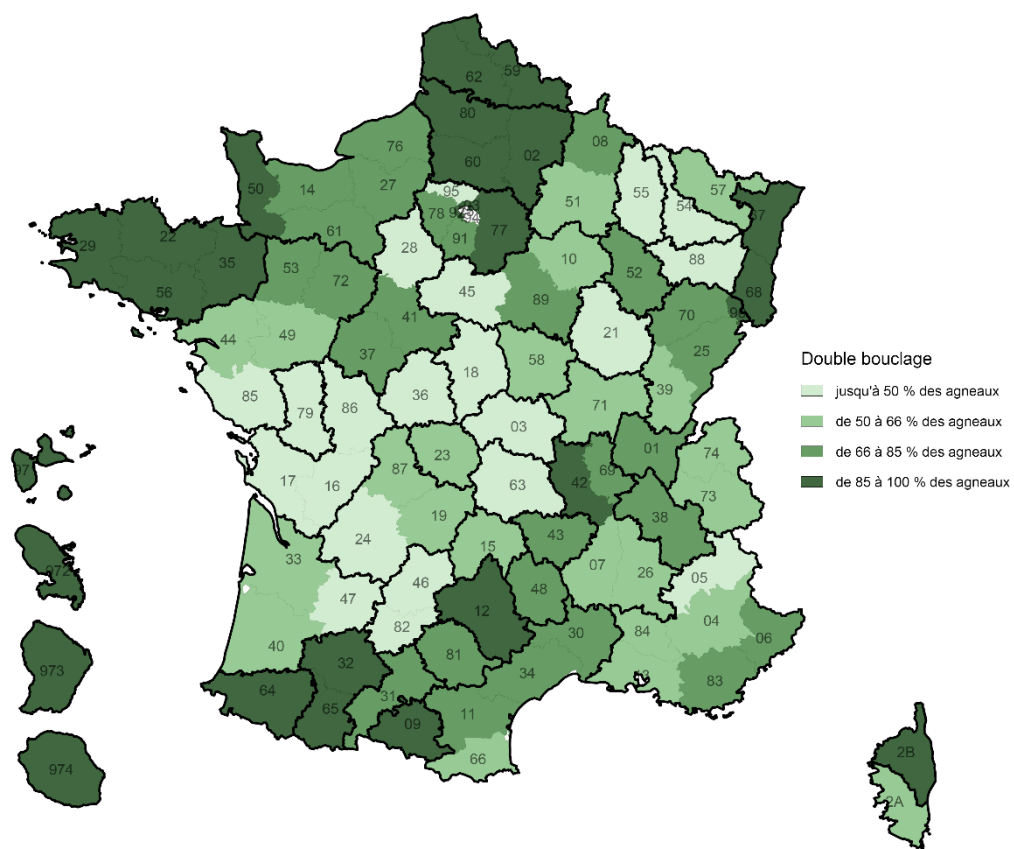
NB : les élevages ovins-caprins ayant déclaré un recensement représentent 94,3 % des commandes annuelles de repères ovins et caprins. 281 834 repères conventionnels et 384 861 repères RFID ont été commandés en 2017 par des élevages n'ayant pas déclaré de recensement avant l'extraction BDNi de mai 2018.





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 2018, soit 61 882 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		25
66 à 85 % des agneaux		24
85 à 100 % des agneaux		26

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 – 26/01/2018





Repères Caprins

Commandés en 2017 par les élevages ayant déclaré un recensement



Elevages CAPRINS

(hors mixtes)*

13 041 exploitations

(920 685 reproducteurs)

Dont

- 5 725 Expl. de 10 repros et +,
(896 650 repros)

- 7 316 petits détenteurs, - de 10 repr.,
(24 035 repros)

	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC**	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
10					3		45
11	738 842	10 640	19 269			15 421	147 601
12	60 874	18 524	140 350	1 006	14 825	282	11 540
13		1 874	28 702			1 747	93 248
14		1 905	92 638	269	20 784	170	9 407
15		181	642	190			
Rebouclage		894	8 647	467	9593	418	12 777
TOTAL	799 716	34 018 10 %	290 248 89 %	1 932 1 %	45 205 13 %	18 038 5 %	274 618 81 %
		326 198 100 %			337 861 100 %		

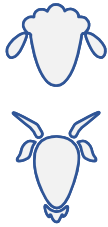
(*) : élevages caprins ne détenant pas d'ovins (hors mixtes ovins-caprins)

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

NB : les élevages ovins-caprins ayant déclaré un recensement représentent 94,3 % des commandes annuelles de repères ovins et caprins. 281 834 repères conventionnels et 384 861 repères RFID ont été commandés en 2017 par des élevages n'ayant pas déclaré de recensement avant l'extraction BDNI de mai 2018.

Source : BDNI – 26/01/2018





Marques auriculaires

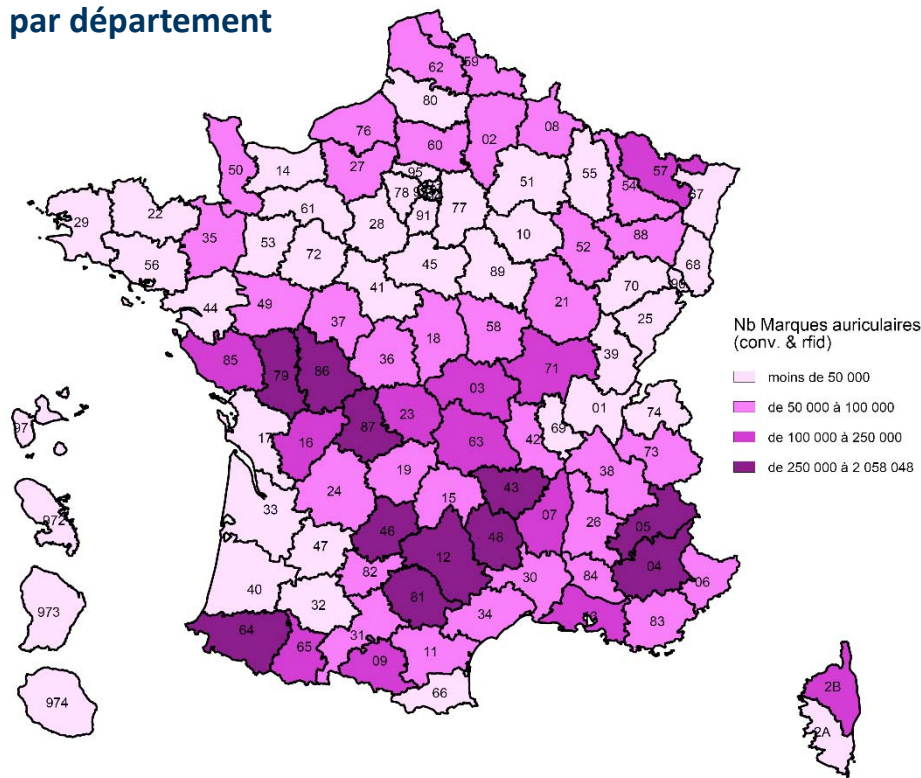
Commandées en 2017

hors repères à Durée de Vie Courte (chevreaux)

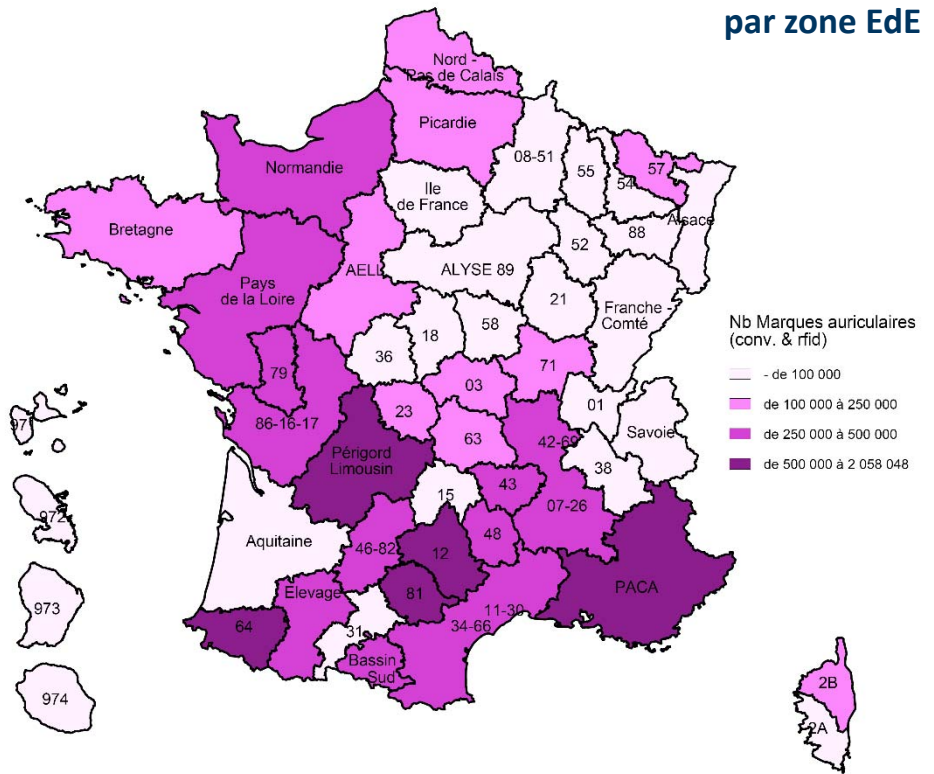
6 728 692 marques auriculaires électroniques

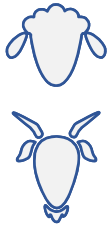
4 855 740 marques auriculaires conventionnelles

Quantités commandées par département



Quantités commandées par zone EdE




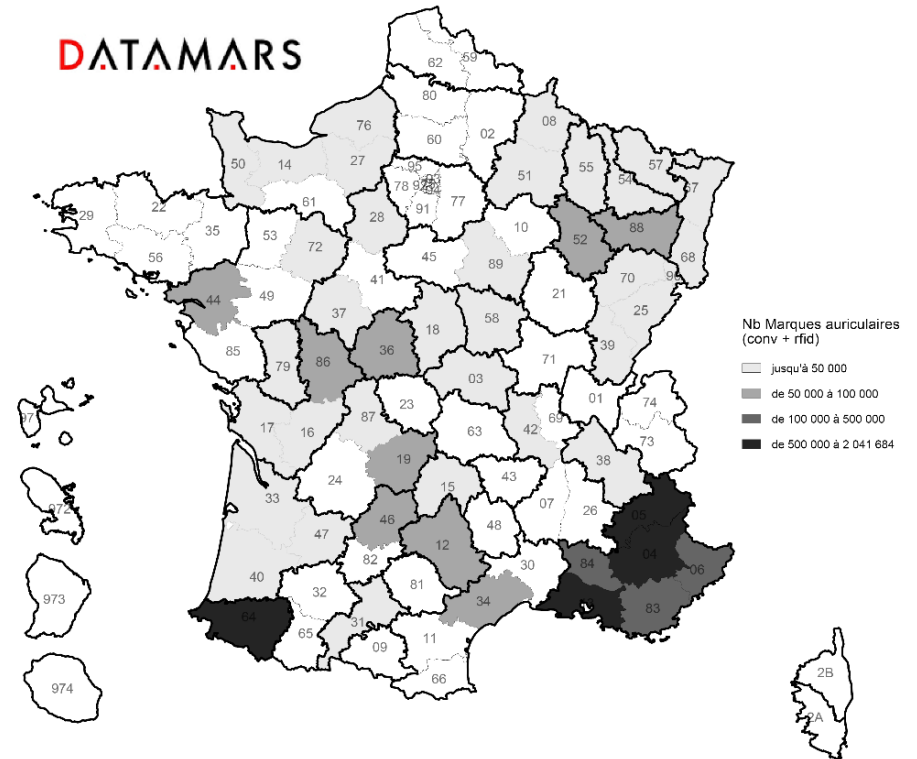
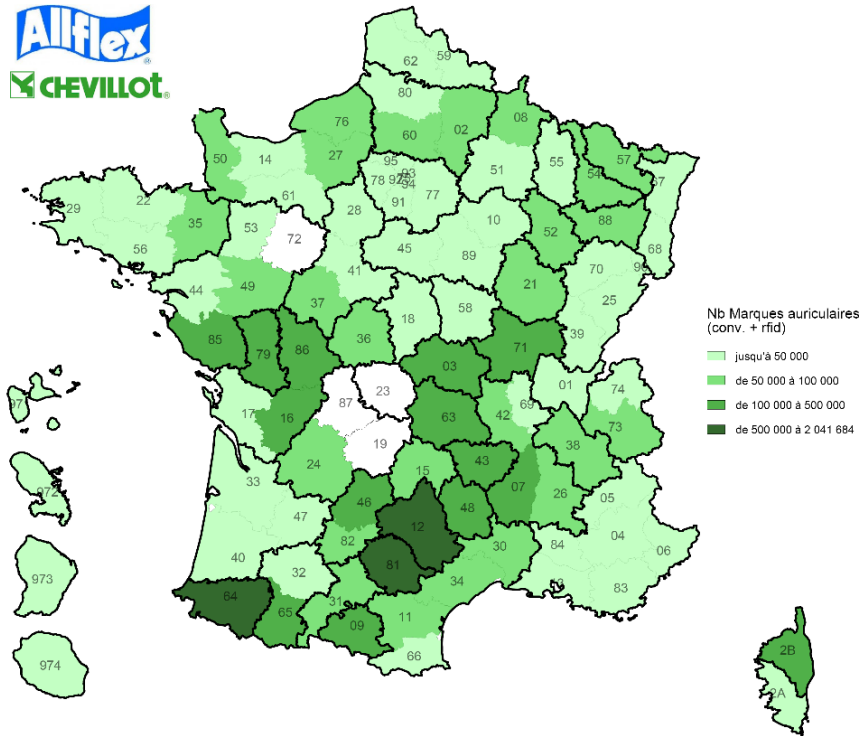


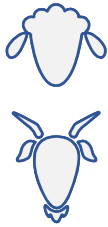
Marques auriculaires

Commandées en 2017 – Détail par fabricant (1/2)

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

Type	Allflex-Chevillot	Datamars	Reyflex	Roxan	TOTAL
Conventionnelles	3 848 259	545 295	354 139	108 047	4 855 740
RFID 	5 170 116	806 969	517 332	234 275	6 728 692
TOTAL	9 017 853	1 352 264	871 471	342 322	11 584 432




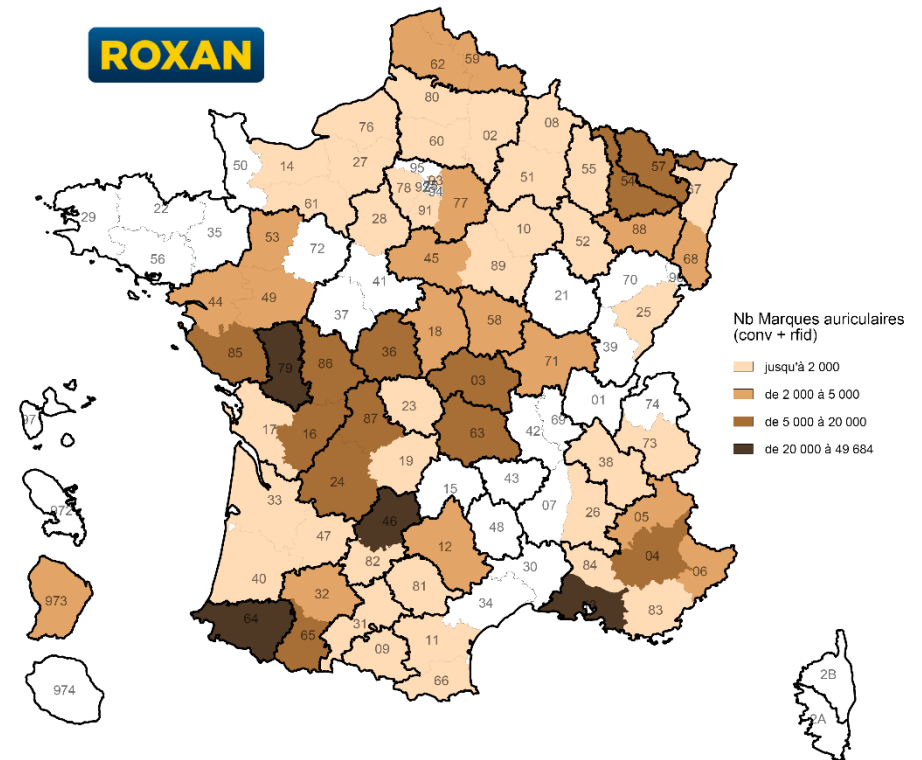
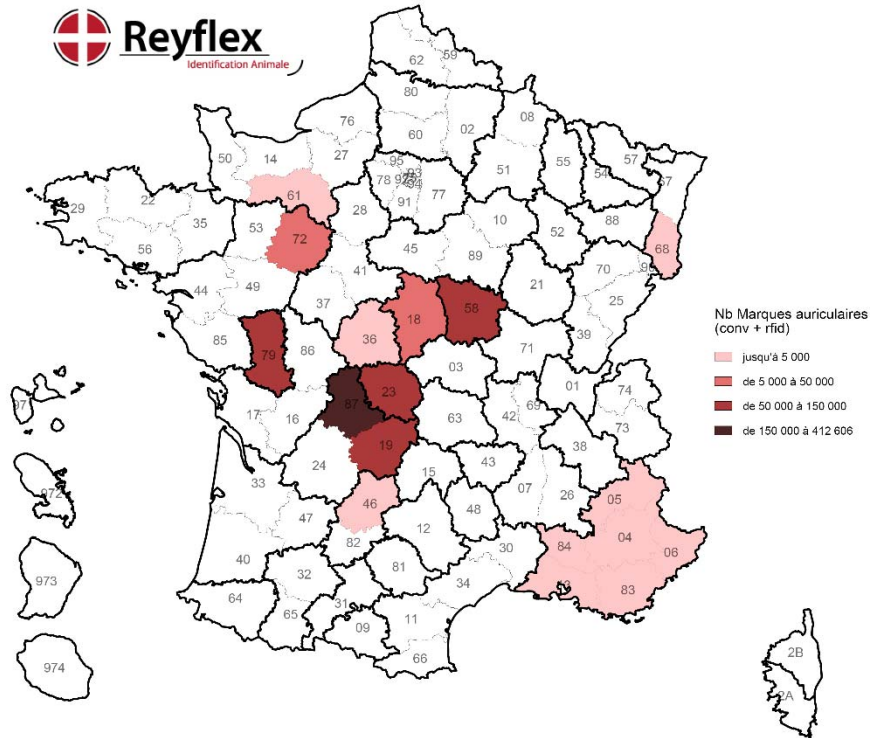


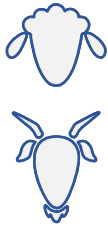
Marques auriculaires

Commandées en 2017 – Détail par fabricant (2/2)

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

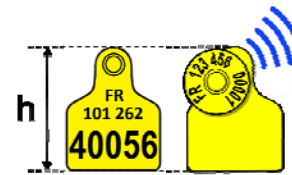
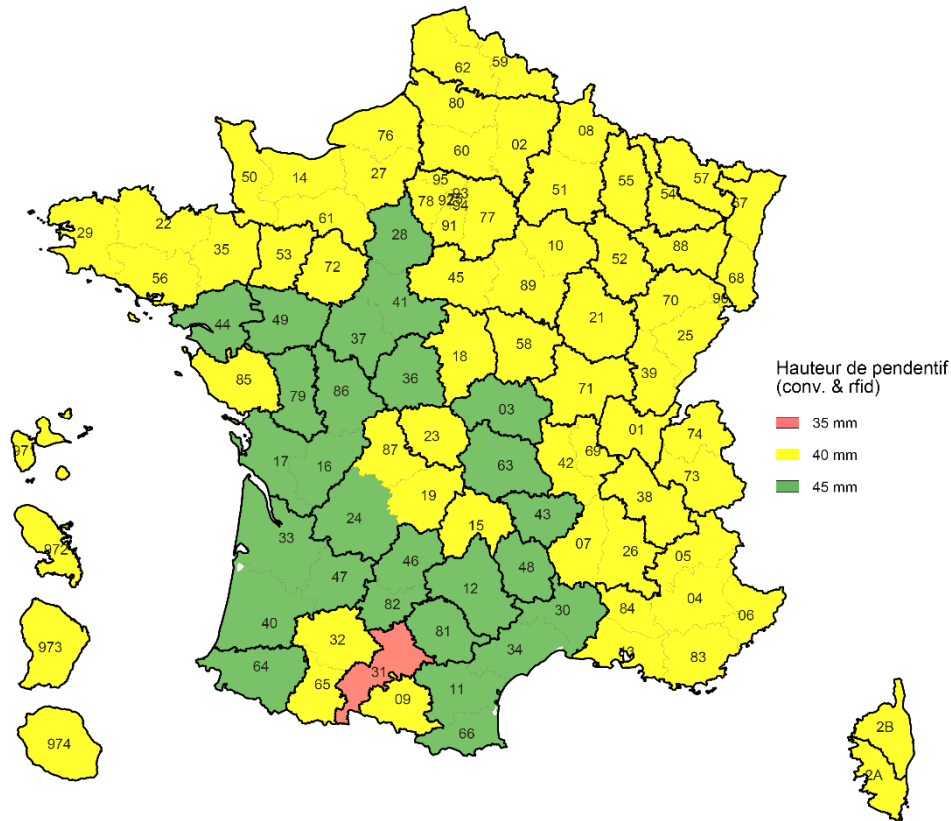
Type	Allflex-Chevillot	Datamars	Reyflex	Roxan	TOTAL
Conventionnelles	3 848 259	545 295	354 139	108 047	4 855 740
RFID 	5 170 116	806 969	517 332	234 275	6 728 692
TOTAL	9 017 853	1 352 264	871 471	342 322	11 584 432





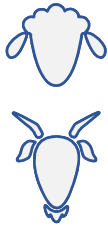
Marques auriculaires

Hauteurs des pendentifs utilisés



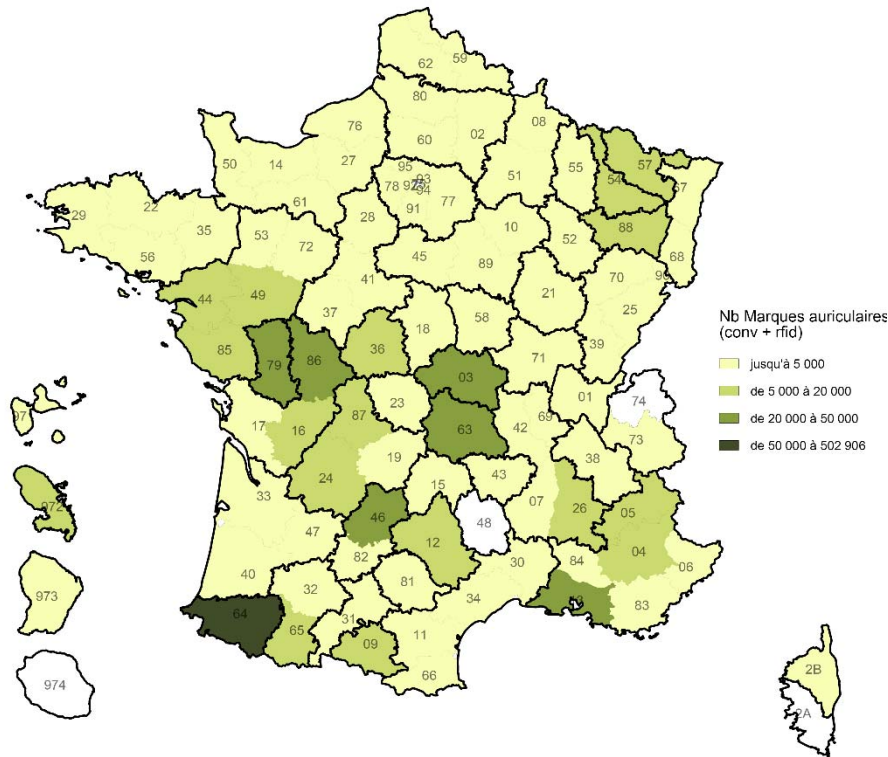
Hauteur h	Conv.	RFID	TOTAL	
35 mm	30 796	38 794	69 590	0,7 %
40 mm	1 873 139	2 657	4 530 411	40 %
45 mm	2 493 792	3 479 714	5 973 506	59 %
> 59 mm	53 008	500	53 508	0,5 %
TOTAL	4 450 735	5 650 161	10 627 015	

- La carte ci-contre illustre la hauteur la plus utilisée dans le département. La grande majorité des départements utilise une seule hauteur de pendentif.
- Un seul département a utilisé 2 hauteurs (40 et 45 mm) en proportions importantes en 2017.
- > 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*



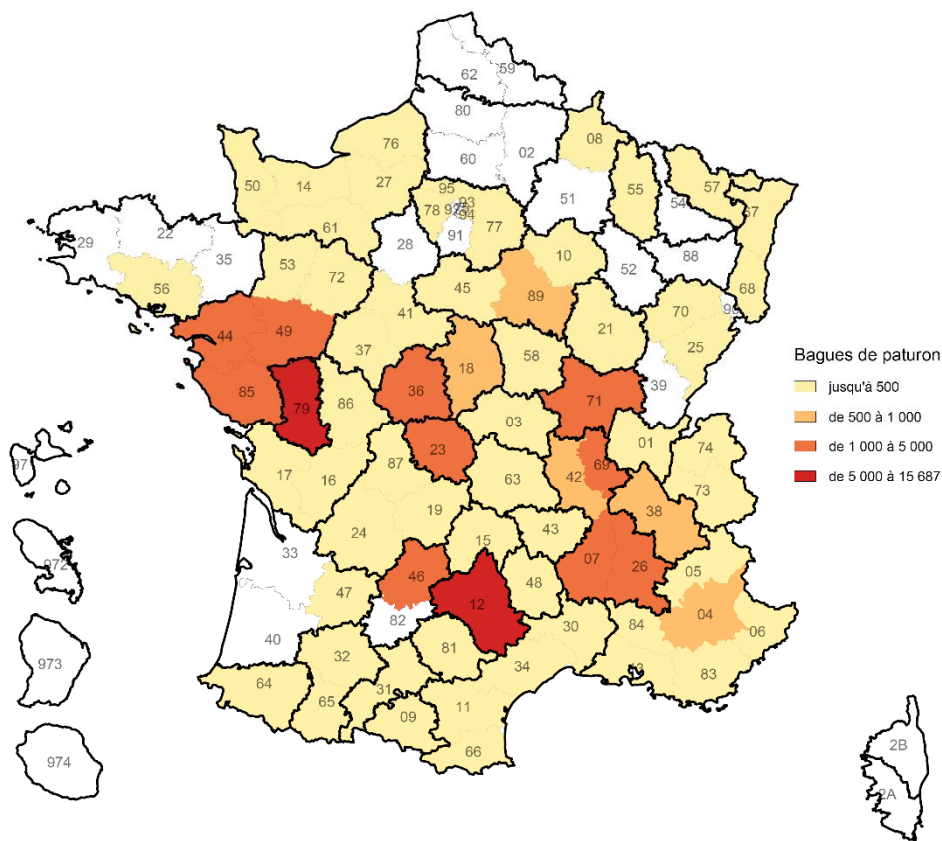
Fabricant	Modèles à 1 élément		Modèles à 2 éléments		Total
	Conv.	RFID	Conv.	RFID	
Allflex-Chevillot	3 118	12 975	49 555	24 312	89 960
Datamars	240 553	280 850			521 403
Reyflex			3 732		3 732
Roxan	108 047	234 275			342 322
TOTAL	351 718	528 100	53 287	24 312	957 417
<i>Nb exploit.</i>	<i>1 738</i>	<i>1 947</i>	<i>1 464</i>	<i>762</i>	
<i>Moy. / exploit.</i>	<i>202</i>	<i>271</i>	<i>36</i>	<i>32</i>	

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 2017



1 269 éleveurs utilisateurs de bagues RFID

Modèle (Fabricant)	Nb Bagues
Data bague (Datamars)	113
Capritag (Allflex-Chevillot)	2 791
Patuflex (Reyflex)	49 919
TOTAL	52 823

Les Deux-Sèvres, 1^{er} département utilisateur de bagues rfid, représente 30 % du marché et 20 % des utilisateurs à l'échelle nationale,

6 départements représentent 65 % du marché et 50 % des utilisateurs (79, 12, 46, 49, 36, 26),

2 068 bagues conventionnelles ont été commandées en 2017 par 71 exploitations

