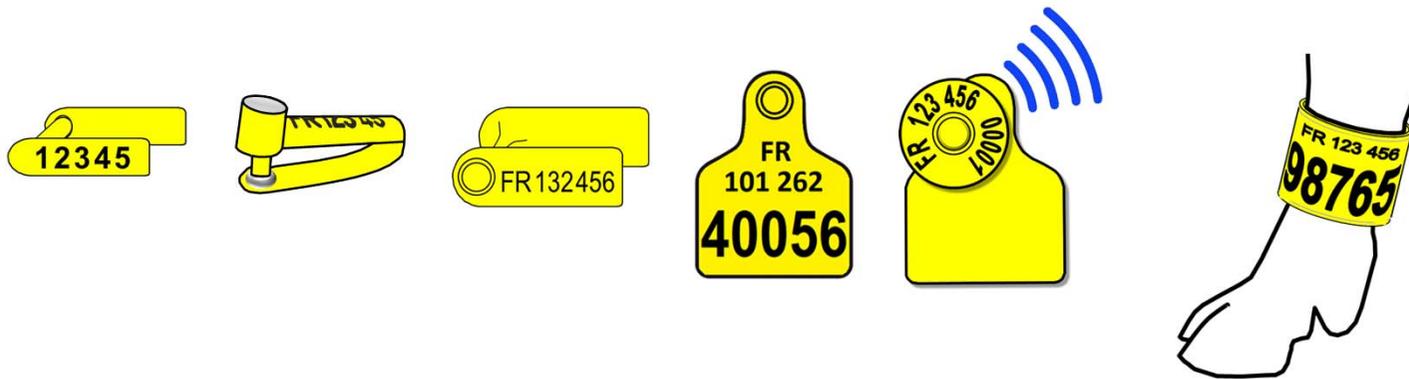


Observatoire des repères d'identification

Espèces ovine et caprine
Bilan des commandes et livraisons 2016



Juin 2017

Sommaire



► Effectifs au 01/01/2017

pages 3 à 6

Les effectifs (exploitations et animaux) présentés ici ont été établis à partir des données de recensement* 2017. Ils permettent de mettre en perspective les cartes d'utilisation des repères (pages 10 à 16).

► Synthèse des commandes 2016

pages 7 à 12

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

► Cartes des types de repères utilisés en 2016

pages 13 à 16

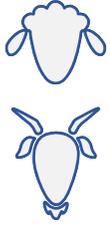
Formats de repères, tailles utilisées, fabricants, profils de commande...

Les données sont issues d'extractions de la BDNI (23/01 et 26/04/2017).

* Le recensement contient :

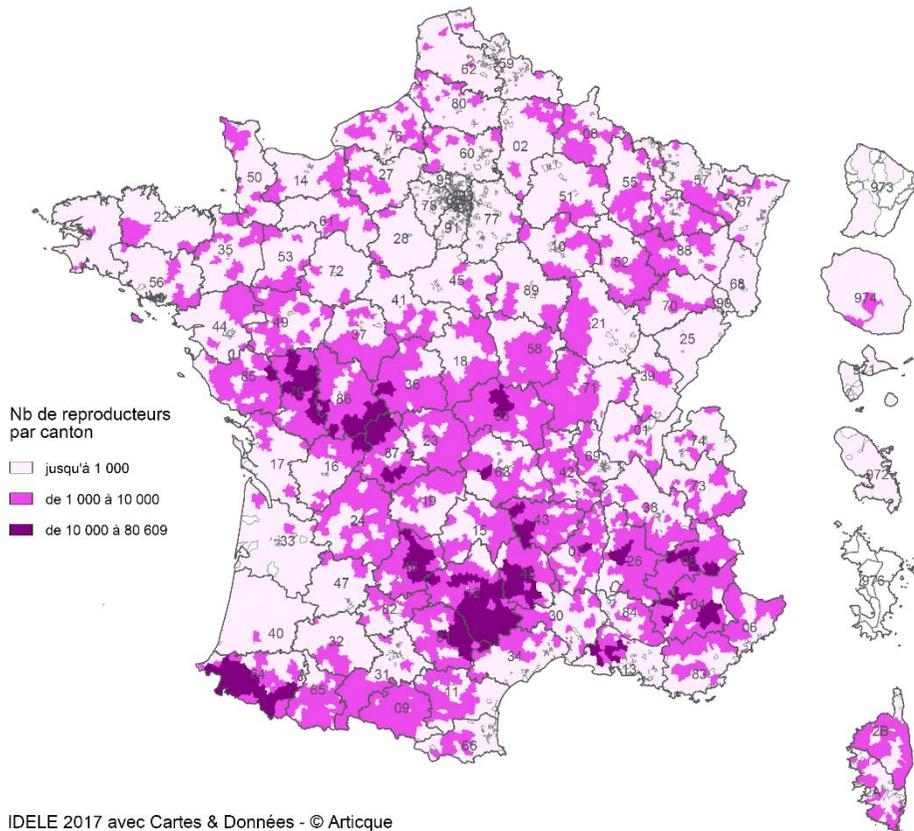
- ✓ Par espèce et par production,
 - l'effectif des animaux reproducteurs de plus de 6 mois et présents sur l'exploitation au 1^{er} janvier de l'année N+1,
 - le nombre d'animaux nés sur l'exploitation au cours de l'année de recensement N,
- ✓ Par espèce,
 - le nombre d'animaux introduits sur l'exploitation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





Elevages ovins et caprins

ayant déclaré un recensement en 2017



IDELE 2017 avec Cartes & Données - © Artique

84 750 exploitations

6 674 859 reproducteurs ovins et caprins

	Exploitations		Reproducteurs	
- de 10 repros	40 695	48 %	172 779	2,5 %
10 repros et +	44 055	52 %	6 502 080	97,5 %
- de 50 repros	60 978	72 %	584 696	8 %
50 repros et +	23 772	28 %	6 090 163	92 %
- de 200 repros	73 616	87 %	1 875 594	28 %
200 repros et +	11 134	13 %	4 799 265	72 %
Troupeaux ovins	64 686	76 %	5 028 228	76 %
Troupeaux caprins	13 231	16 %	910 496	13 %
Troupeaux mixtes	6 833	8 %	736 135	11 %
TOTAL	84 750	100 %	6 674 859	100 %

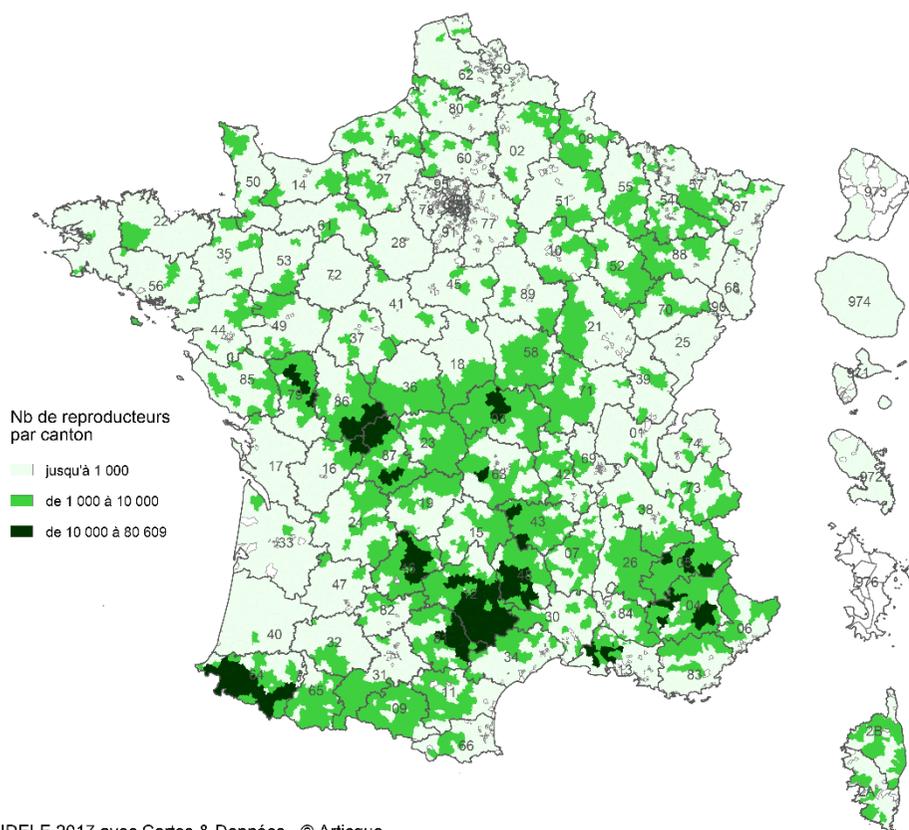
Source : BDNI – 26/04/2017





Elevages ovins

ayant déclaré un recensement en 2017



IDELE 2017 avec Cartes & Données - © Artique

71 519 exploitations détenant des ovins
5 603 157 reproducteurs ovins

	Exploitations		Reproducteurs ovins	
- de 10 repros	33 249	46 %	143 262	3 %
10 repros et +	38 270	54 %	5 459 895	97 %
- de 50 repros	51 422	72 %	486 051	9 %
50 repros et +	20 097	28 %	5 117 106	91 %
- de 200 repros	61 914	87 %	1 515 571	27 %
200 repros et +	9 605	13 %	4 087 586	73 %
Troupeaux ovins*	64 686	90 %	5 028 228	90 %
Troupeaux mixtes**	6 833	10 %	574 929	10 %
TOTAL	71 519	100 %	5 603 157	100 %

* : ne détenant que des ovins

** : détenant des ovins et des caprins

Source : BDNI – 26/04/2017

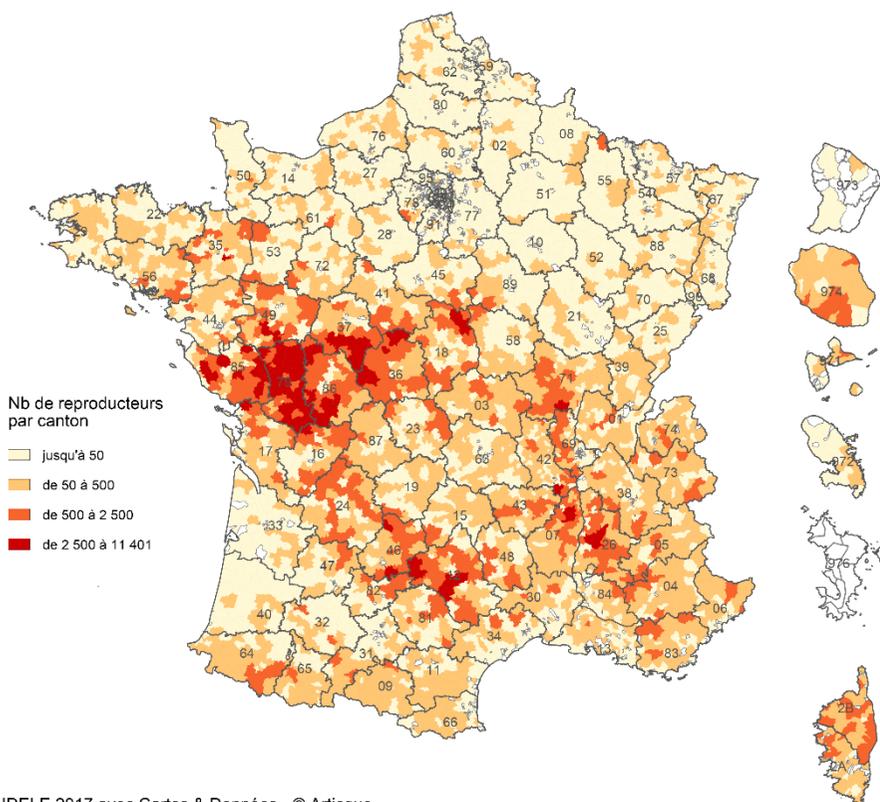




Elevages caprins

ayant déclaré un recensement en 2017

20 064 exploitations détenant des caprins
1 071 702 reproducteurs caprins



IDELE 2017 avec Cartes & Données - © Artique

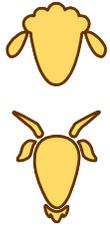
	Exploitations		Reproducteurs caprins	
- de 10 repros	9 658	48 %	29 517	3 %
10 repros et +	10 406	52 %	1 042 185	97 %
- de 50 repros	14 021	70 %	98 645	9 %
50 repros et +	6 043	30 %	973 057	91 %
- de 200 repros	17 473	87 %	360 023	34 %
200 repros et +	2 591	13 %	711 679	66 %
Troupeaux caprins *	13 231	66 %	910 496	85 %
Troupeaux mixtes**	6 833	34 %	161 206	15 %
TOTAL	20 064	100 %	1 071 702	100 %

* : ne détenant que des caprins

** : détenant des ovins et des caprins

Source : BDNI – 26/04/2017

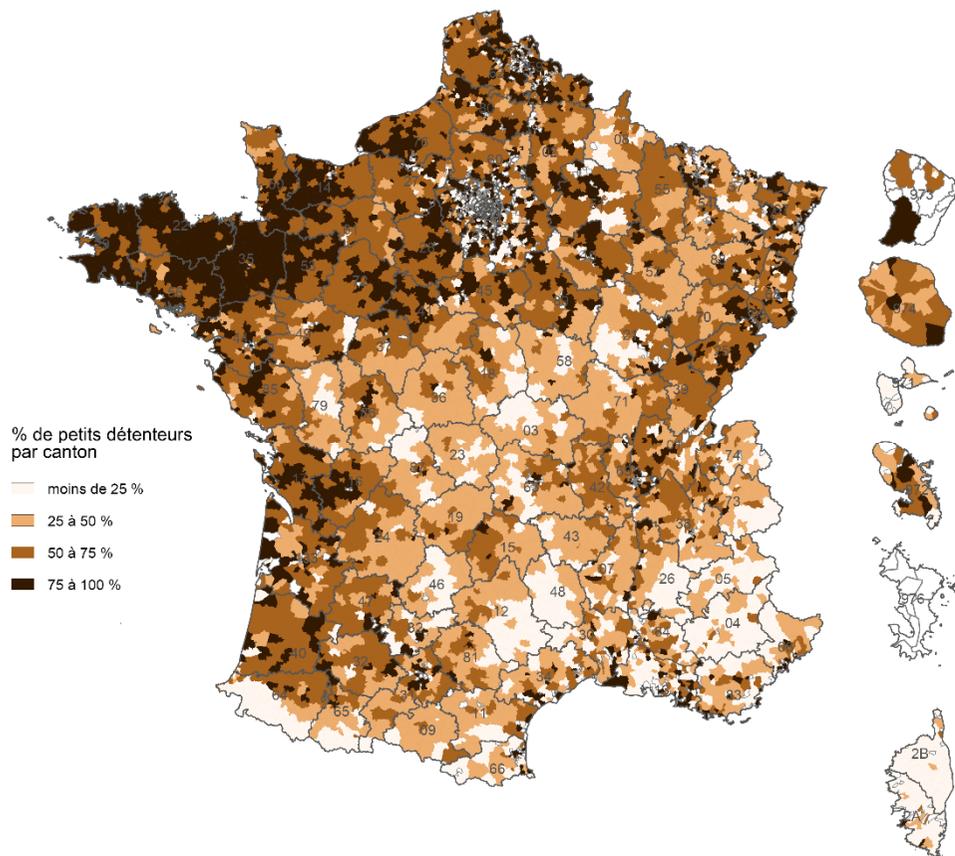




Petits détenteurs

Exploitations ayant déclaré

MOINS de 10 reproducteurs ovins et/ou caprins au 01/01/2017



40 645 « petits détenteurs »
172 779 animaux reproducteurs

Au 01/01/2017,

les petits détenteurs représentaient au niveau national :

- **48 % des exploitations** ovines et/ou caprines enregistrées,

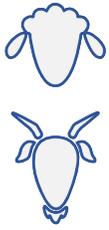
- **2,6 % du total des reproducteurs** recensés.

La moyenne nationale est de **47 %** de petits détenteurs par département.

IDELE 2017 avec Cartes & Données - © Articque

Source : BDNI – 26/04/2017





Repères ovins et caprins

Commandés en 2016*

12 millions de repères définitifs et 1 million de repères temporaires



	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC**	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
I1	989 165	14 339	27 924			146 443	6 605 417
I2	77 940	109 816	4 661 282	495	17 969	211	17 398
I3		1 384	37 992			589	114 558
I4		1 255	112 954	213	31 053		8 249
I5		188	432	173			
Rebouclage		1 690	39 384	1 171	11 498	998	68 846
Total OC	1 067 105	128 672	4 879 968	2 052	60 520	148 241	6 814 468
		2,6 %	97,4 %	0,04 %	0,9 %	2,1 %	97 %
		5 010 692 (100 %)				7 023 229 (100 %)	
12 033 921							

(*) : 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 2016 par les élevages ayant déclaré un recensement



Elevages OVINS

(hors mixtes)

64 686 exploitations

(5 millions de reproducteurs)

dont

- 33 649 Expl. de 10 repros et +

- 31 037 petits détenteurs (< 10 repros)



Elevages mixtes

6 833 exploitations

(736 135 reproducteurs)

dont

- 4 621 Expl. de 10 repros et +

- 2 212 petits détenteurs (< 10 repros)



	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC*	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
I1		5	1			109 559	5 516 853
I2		59 674	3 868 838			-	513
Rebouclage		520	25 047			373	42 065
Total Ovins		60 199 1,5 %	3 893 886 98,5 %			109 932 1,9 %	5 559 612 98,1 %

I1	99 650	2 756	5 415	-	-	2	543 775
I2	8 250	19 837	365 466	21	2 016	16 538	3 443
I3	-	60	3 062	-	-	73	9 098
I4	-	96	9 132	-	2 209	64	1 142
I5	-	-	-	5	-	-	-
Rebouclage	-	227	3 568	76	1 484	154	9 549
Total mixtes	107 900	22 976 5,6 %	386 643 94,4 %	102 0,02 %	5 709 1 %	16 831 2,9 %	567 038 96,1 %

NB : les élevages ayant déclaré un recensement représentent 93,9 % des commandes annuelles de repères ovins et caprins. 803 892 repères ont été commandés en 2016 par des élevages n'ayant pas déclaré de recensement avant l'extraction BDNI de juin.

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

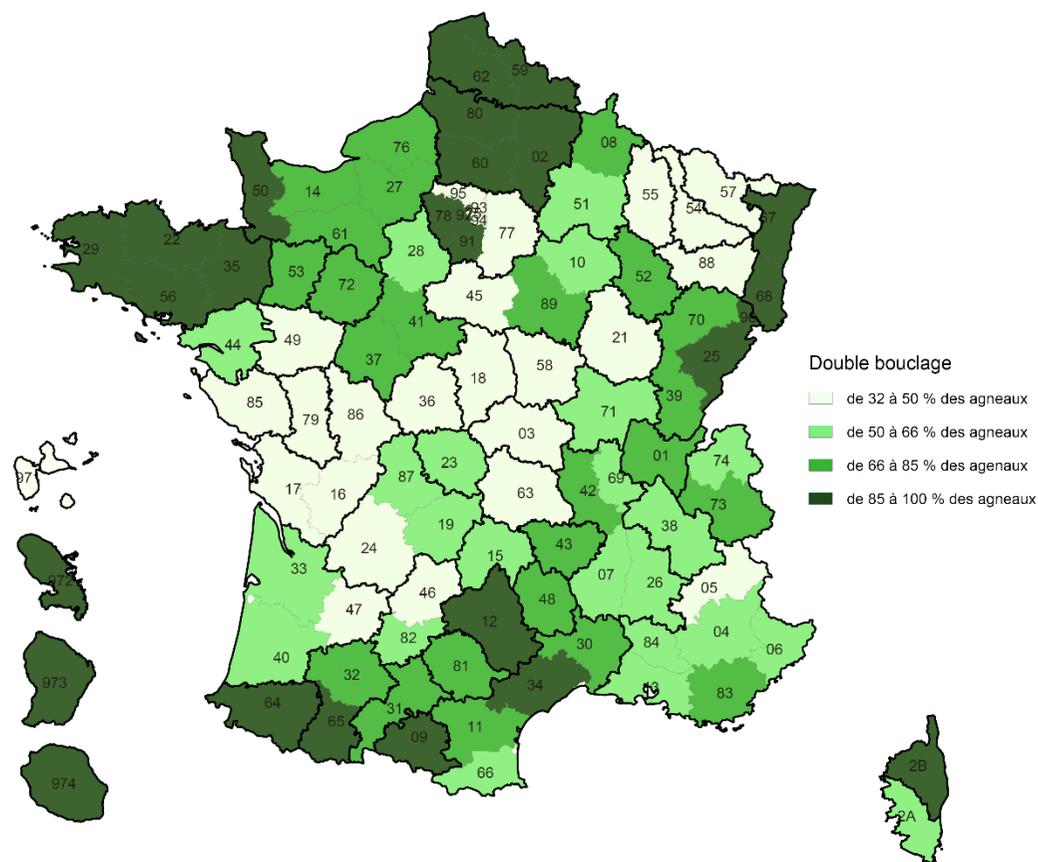
Source : BDNI – 23/01/2017





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 2016, soit 64 686 exploitations, 5 626 072 I1 et 3 928 875 I2.



simple bouclage I1



double bouclage I1-I2

Estimation du double bouclage		Nb Dept
de 32 à 50 % des agneaux		21
de 50 à 66 % des agneaux		25
de 66 à 85 % des agneaux		24
de 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 – 23/01/2017



Repères Caprins

Commandés en 2016 par les élevages ayant déclaré un recensement



Elevages CAPRINS

(hors mixtes)

13 231 exploitations

(910 496 reproducteurs)

Dont

- 5 584 Expl. de 10 repros et +

- 7 647 petits détenteurs (< 10 repros)

	Repères CONVENTIONNELS				Repères ÉLECTRONIQUES		
	DVC**	Barrette	Pendentif	Bague Pat.	Bague Pat.	Barrette	Bouton
I1	812 945	25 209	20 794			10 446	148 747
I2	63 080	15 209	139 11	450	14 371	78	12 236
I3		1 316	33 485			396	99 441
I4		9 998	98 127	213	27 992		6 673
I5		188	432	168			
Rebouclage		872	7 891	937	9 652	378	12 294
TOTAL	876 025	43 792 13 %	299 840 87 %	1 768 1 %	52 015 15 %	11 298 3 %	279 391 82 %
		345 400 100 %			342 704 100 %		

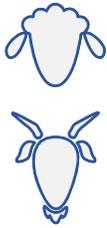
(*) : élevages caprins stricts
(hors mixtes ovins-caprins)

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

NB : les élevages ayant déclaré un recensement représentent 93,9 % des commandes annuelles de repères ovins et caprins. 346 639 repères ont été commandés en 2016 par des élevages n'ayant pas déclaré de recensement avant l'extraction BDNI de juin.

Source : BDNI – 23/01/2017





Marques auriculaires

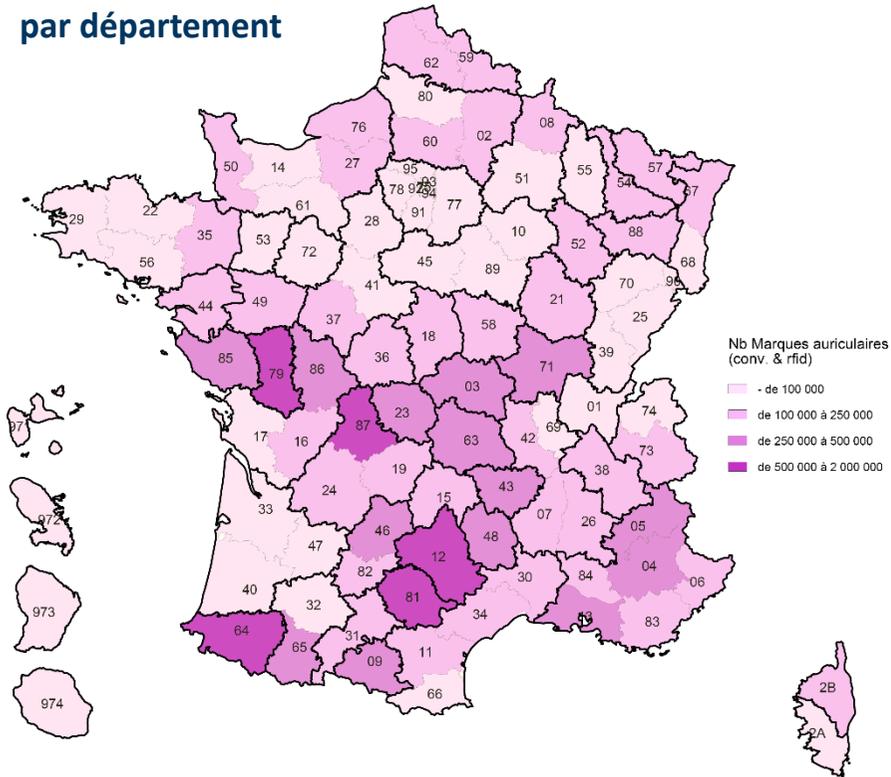
Commandées en 2016

hors repères à Durée de Vie Courte (chèvres)

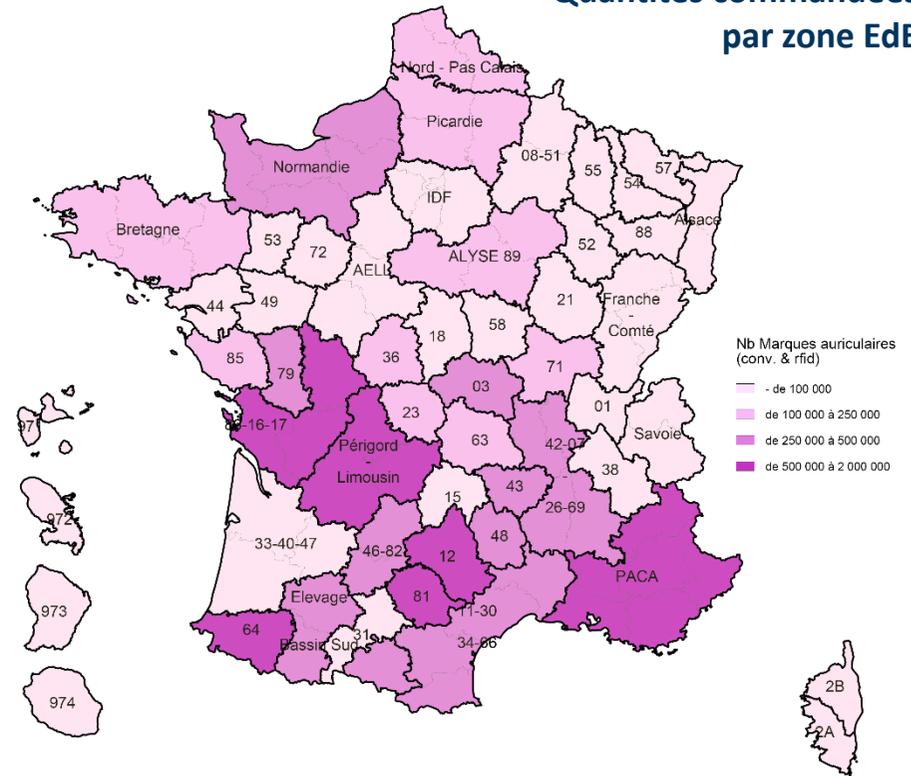
7 023 229 marques auriculaires électroniques

5 026 312 marques auriculaires conventionnelles

Quantités commandées
par département

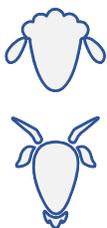


Quantités commandées
par zone EdE



Source : BDNI – 23/01/2017



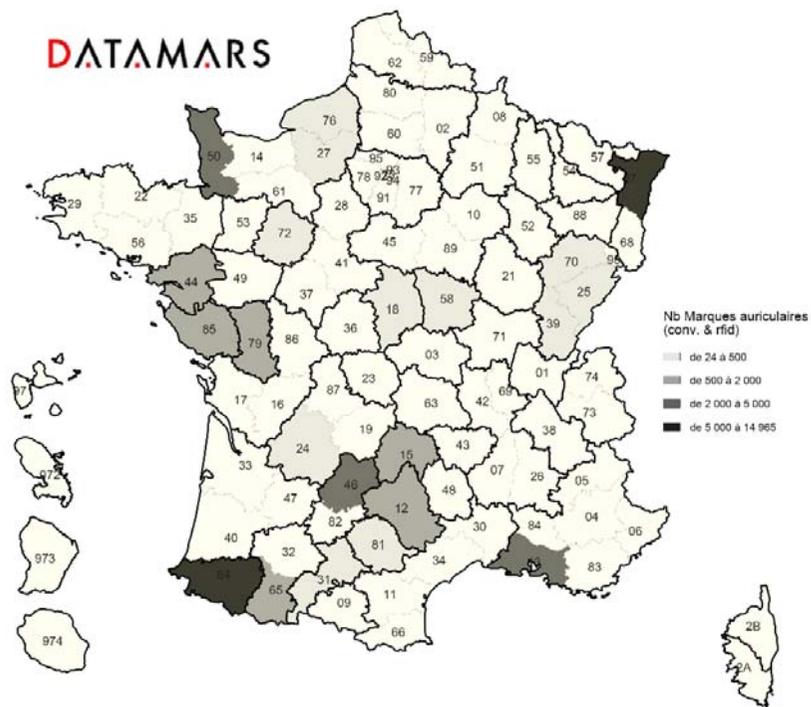
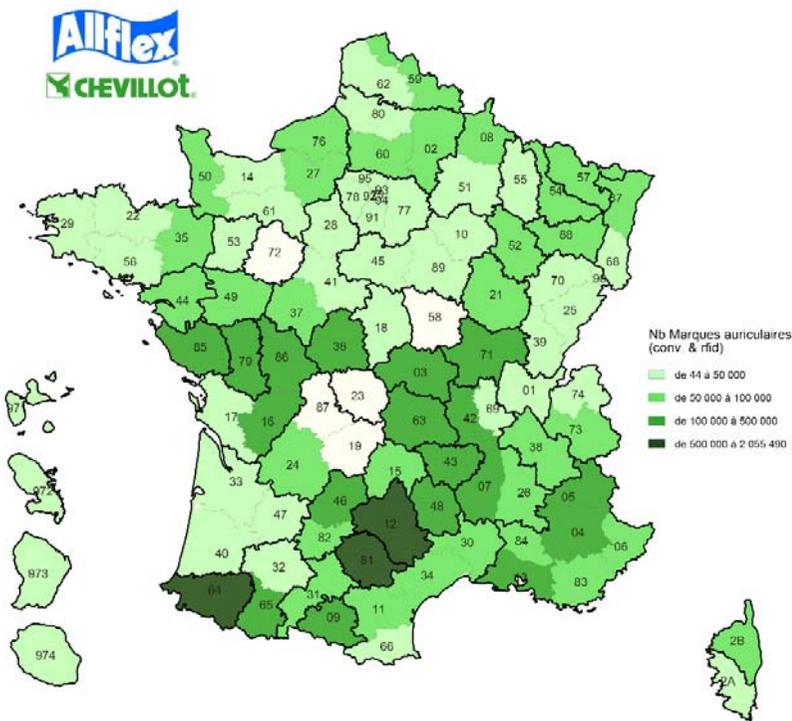


Marques auriculaires

Commandées en 2016 – Détail par fabricant (1/2)

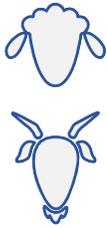
hors repères à Durée de Vie Courte (chevreaux)

Type	Allflex-Chevillot	Datamars	Reyflex	Roxan	TOTAL
RFID 	6 217 255	21 834	609 577	114 043	6 962 709
Conventionnelles	4 534 469	16 342	400 252	57 577	5 008 640
TOTAL	10 751 724	38 176	1 009 829	171 620	11 971 349



Source : BDNI – 23/01/2017



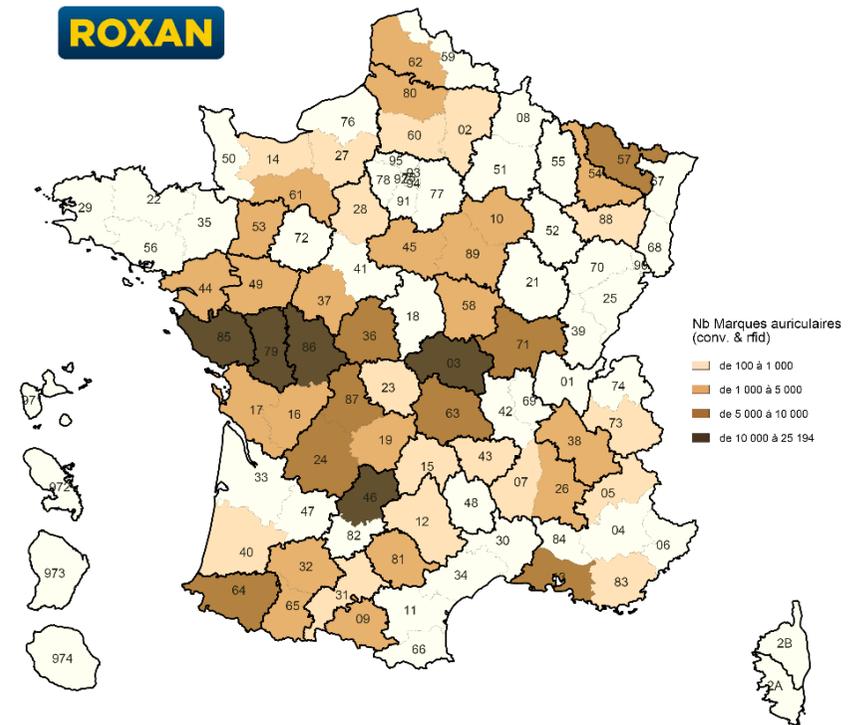
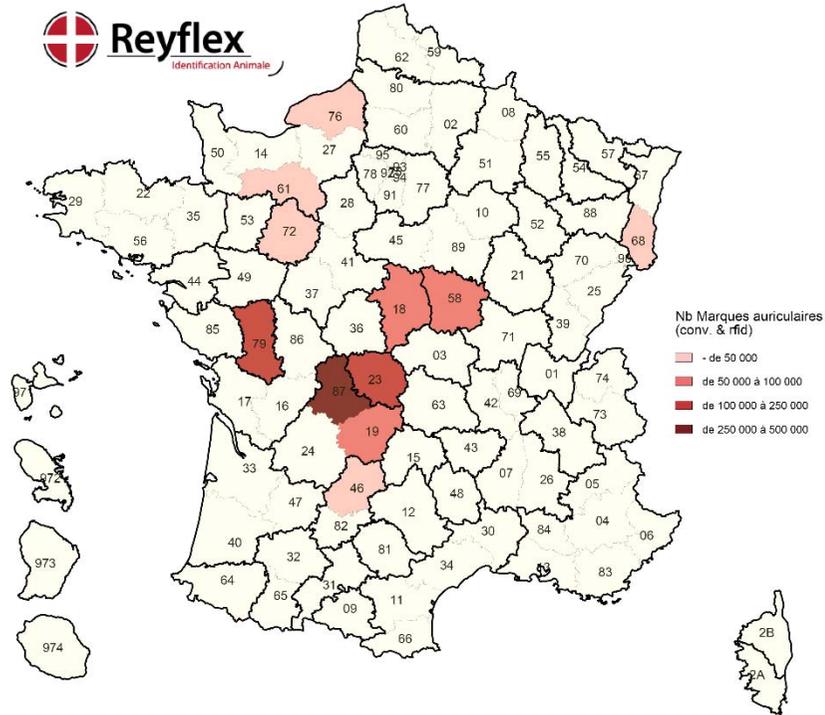


Marques auriculaires

Commandées en 2016 – Détail par fabricant (2/2)

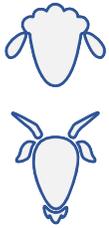
hors repères à Durée de Vie Courte (chevreaux)

Type	Allflex-Chevillot	Datamars	Reyflex	Roxan	TOTAL
RFID 	6 217 255	21 834	609 577	114 043	6 962 709
Conventionnelles	4 534 469	16 342	400 252	57 577	5 008 640
TOTAL	10 751 724	38 176	1 009 829	171 620	11 971 349



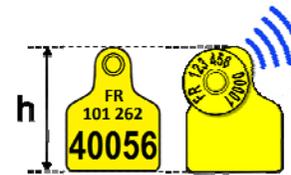
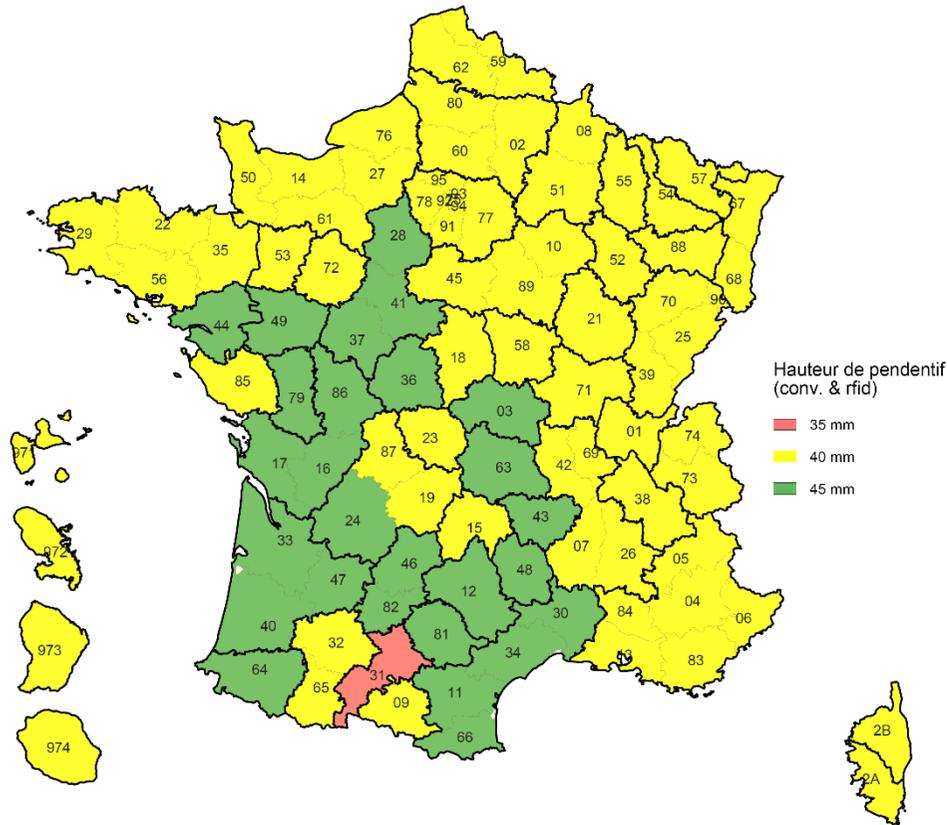
Source : BDNI – 23/01/2017





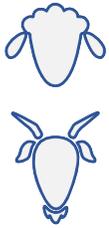
Marques auriculaires

Hauteurs des pendentifs utilisés



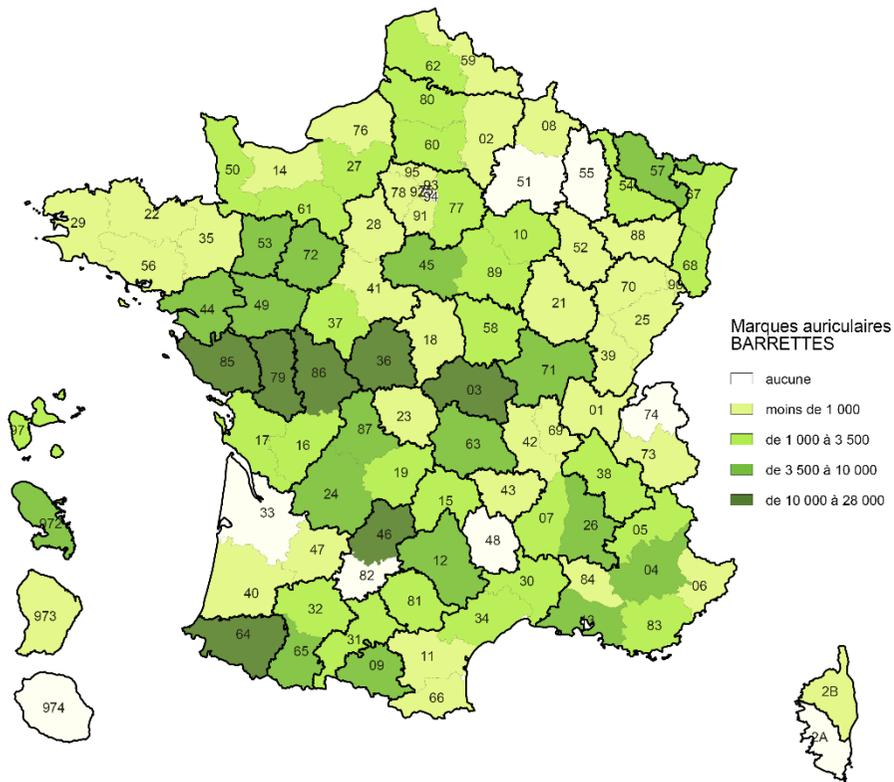
Hauteur h	Conv.	RFID	TOTAL	
35 mm	30 717	38 305	69 022	0,6 %
40 mm	1 960 931	2 825 390	4 786 321	40,9 %
45 mm	2 833 099	3 949 770	6 782 869	58,0 %
> 59 mm	55 221	1 003	56 224	0,5 %
TOTAL	4 879 968	6 814 468	11 694 436	

- 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 2016.
- > 59 mm : près de 90 % 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*



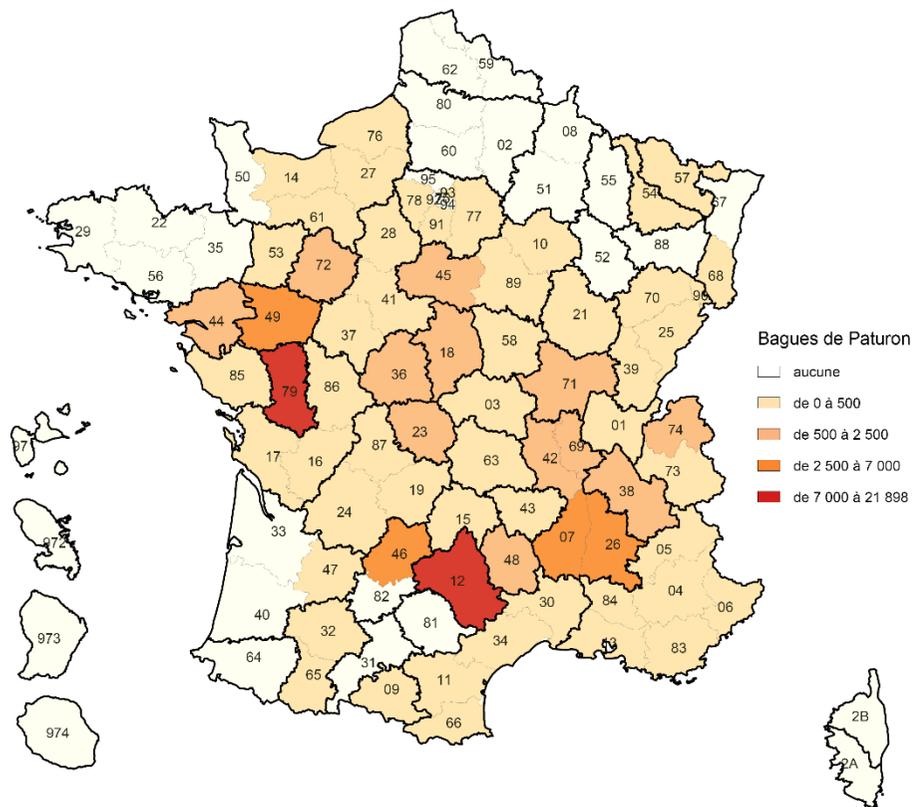
Fabricant	Modèles à 1 élément		Modèles à 2 éléments		Total
	Conv.	RFID	Conv.	RFID	
Allflex-Chevillot			58 975	18 150	77 125
Datamars	8 644	16 048			24 692
Reyflex			3 476		3 476
Roxan	57 577	114 043			171 620
TOTAL	66 221	130 091	62 451	18 150	276 913
<i>Nb exploit.</i>	250	319	1 717	831	
<i>Moy. / exploit.</i>	265	407	36	22	

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 2016



1 362 éleveurs utilisateurs de bagues RFID

Modèle (Fabricant)	Nb Bagues
Data bague (Datamars)	200
Capritag (Allflex-Chevillot)	1 320
Patuflex (Reyflex)	59 000
TOTAL	60 520

Les Deux-Sèvres, 1^{er} département utilisateur de bagues rfid, représente 36 % du marché et 20 % des utilisateurs à l'échelle nationale,

6 départements représentent 65 % du marché et 50 % des utilisateurs (79, 12, 26, 07, 71, 46),

2 052 bagues conventionnelles ont été commandées en 2016 par 71 exploitations

