



# L'apiculture wallonne



aujourd'hui... et demain

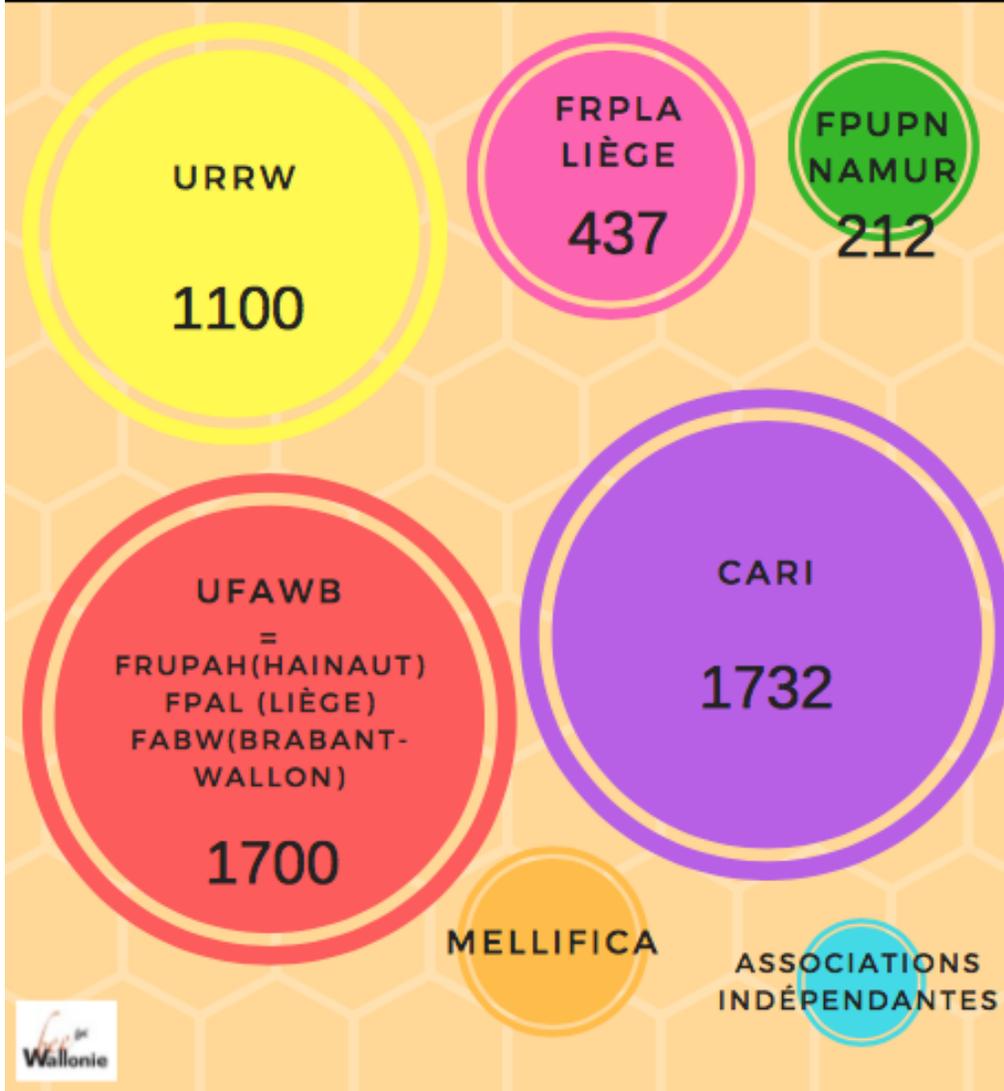


# Les apiculteurs wallons



# SECTEUR ASSOCIATIF...

ORGANISATION GENERALE



Structures apicoles	Nombre total de sections locales
FABW – Brabant Wallon	6
FRUPAH - Hainaut	20
FPAN - Namur	9
FRPLA – Liège	9
FPAL – Luxembourg	12
URRW	17
Autres et sections indépendantes	3
<b>Total</b>	<b>78</b>

1/3 des apiculteurs wallons  
ont un profil économique

Ils représentent 75% du  
marché du miel

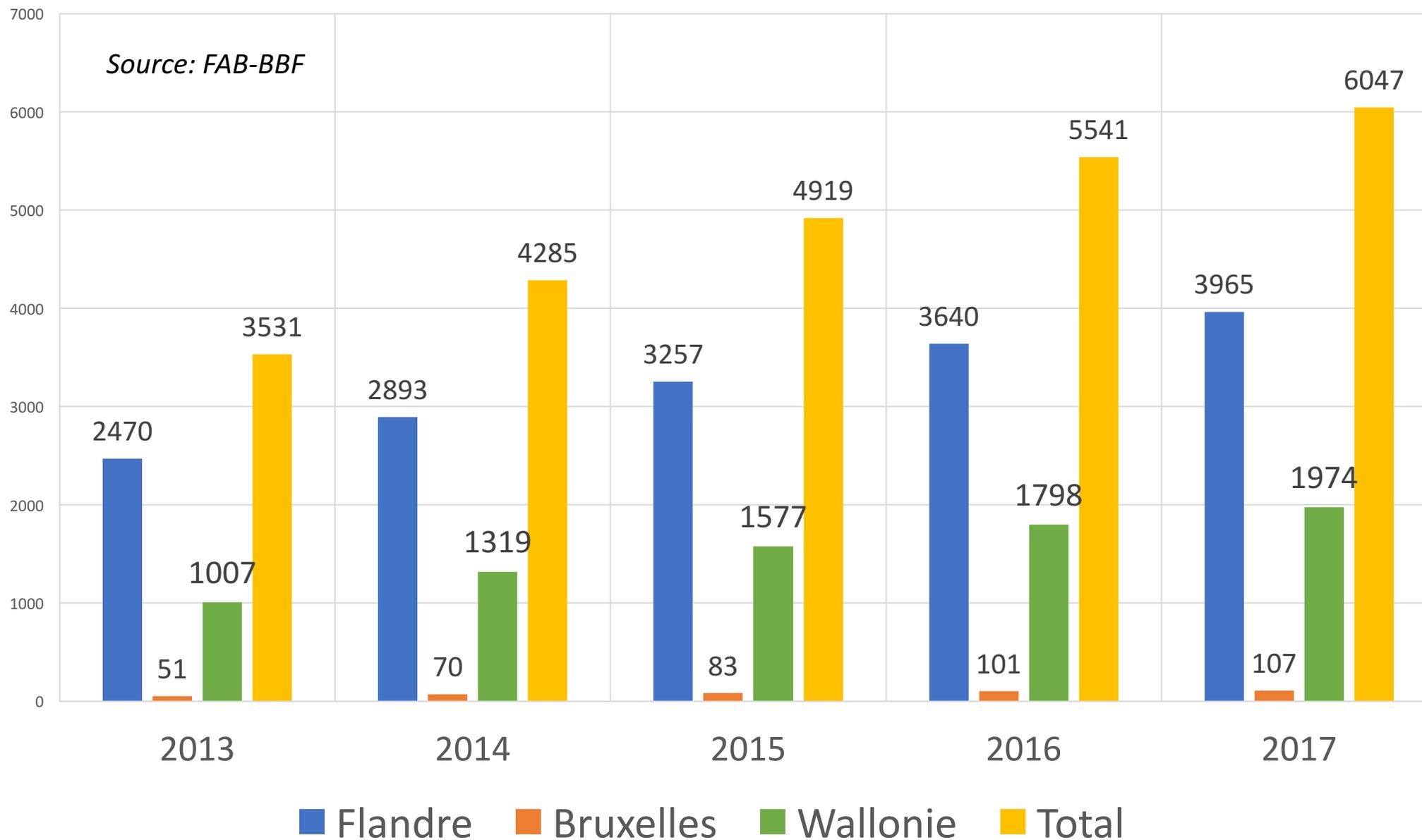
1/1000 des apiculteurs wallons  
+ de 150 ruches  
*(4 apiculteurs – estimation RW)*

*Source: Réseau de suivi – Programme Miel Européen*





# Apiculteurs déclarés à l'AFSCA





# Campagne de dénombrement des ruches

## Depuis 2016

Coordonnée par le Département des Politiques européennes et des accords internationaux du SPW.

Selon des **modalités fixées par l'Union européenne** pour l'obtention des fonds d'aide européens liés au Programme Miel.

Nombre de ruches dénombrées

2016 – 33.242

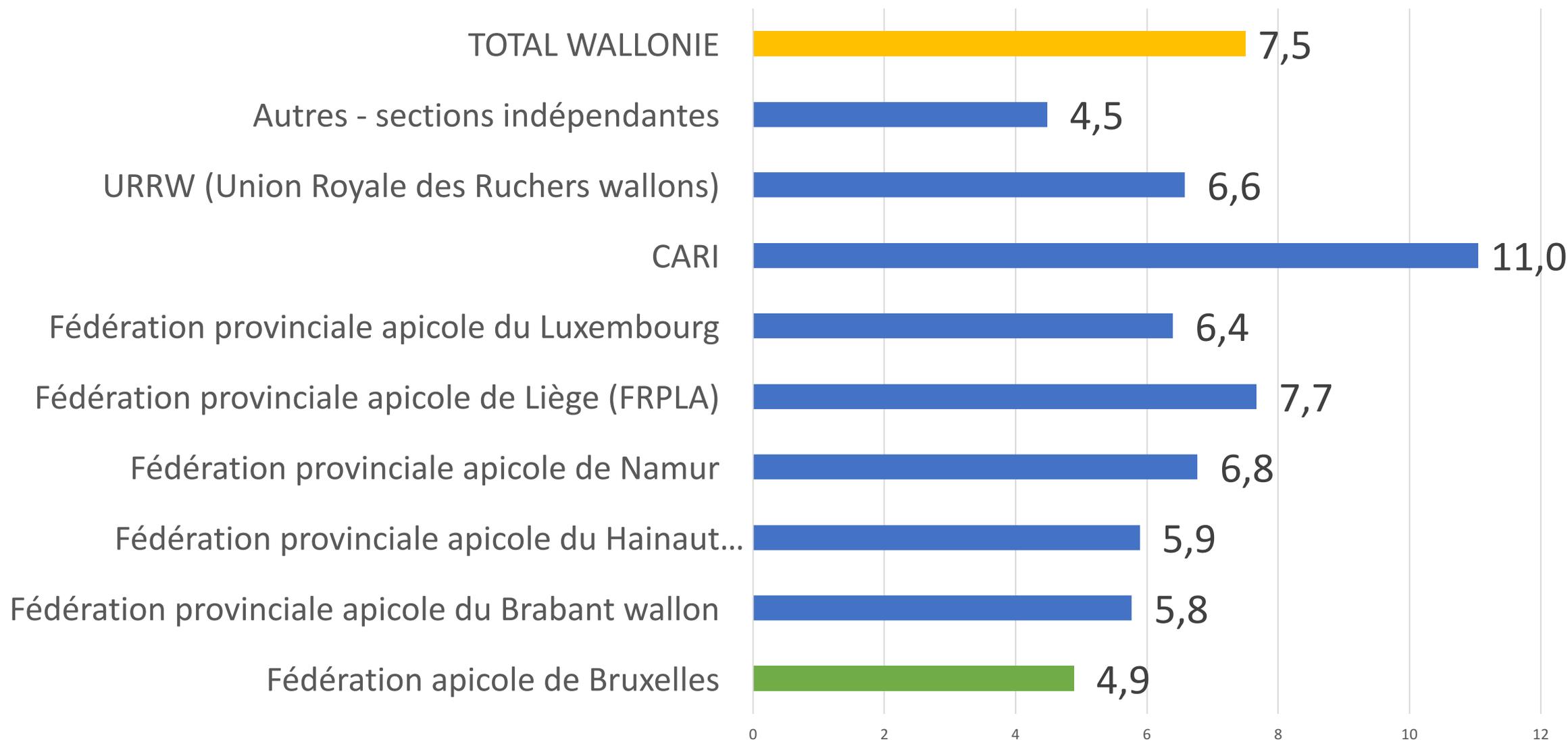
2017 – 30.046 (- 4,2%)

Nombre d'apiculteurs dénombrés

2016 – 4.181

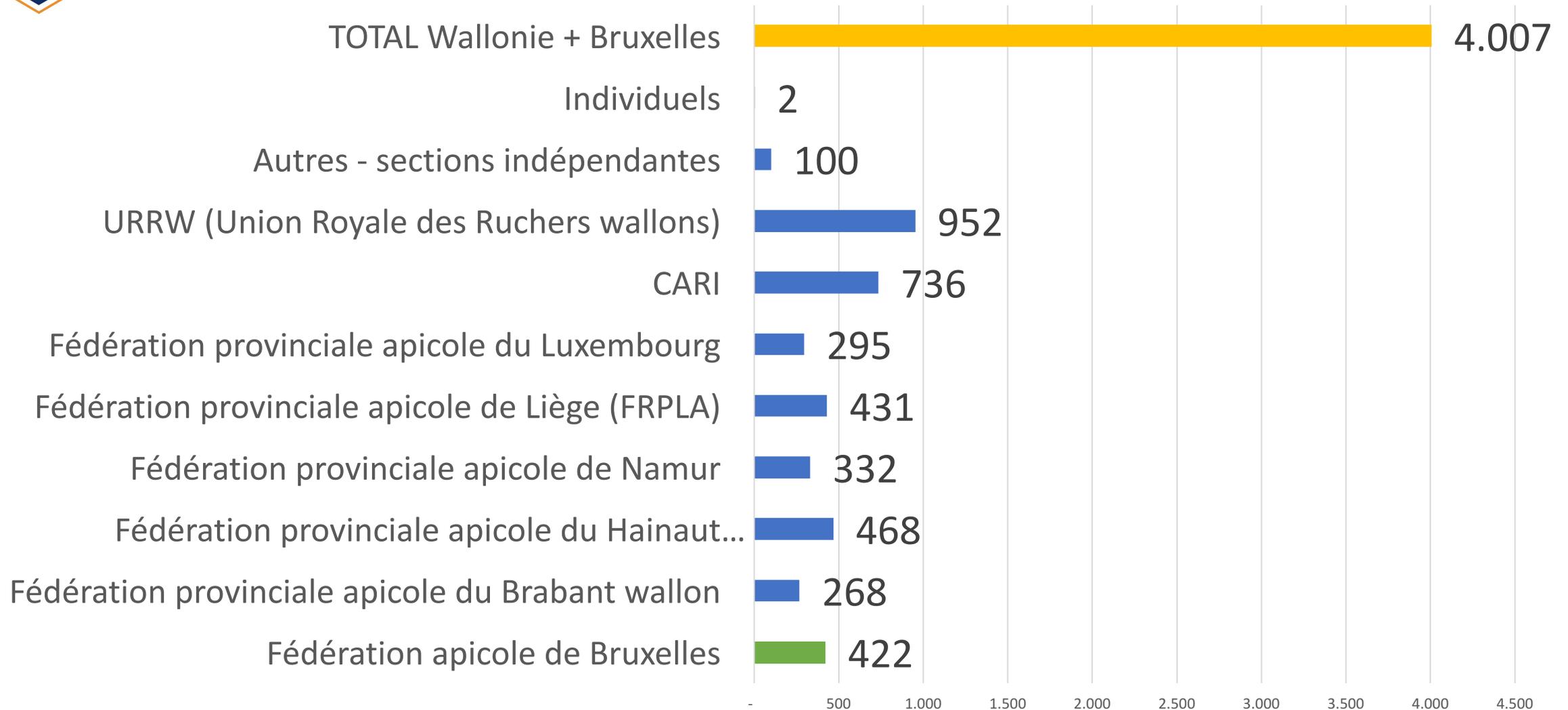
2017 – 4.007 (- 9,6%)

# Nombre moyen de ruches dénombrées par apiculteur - automne 2017





# Nombre d'apiculteurs dénombrés – automne 2017

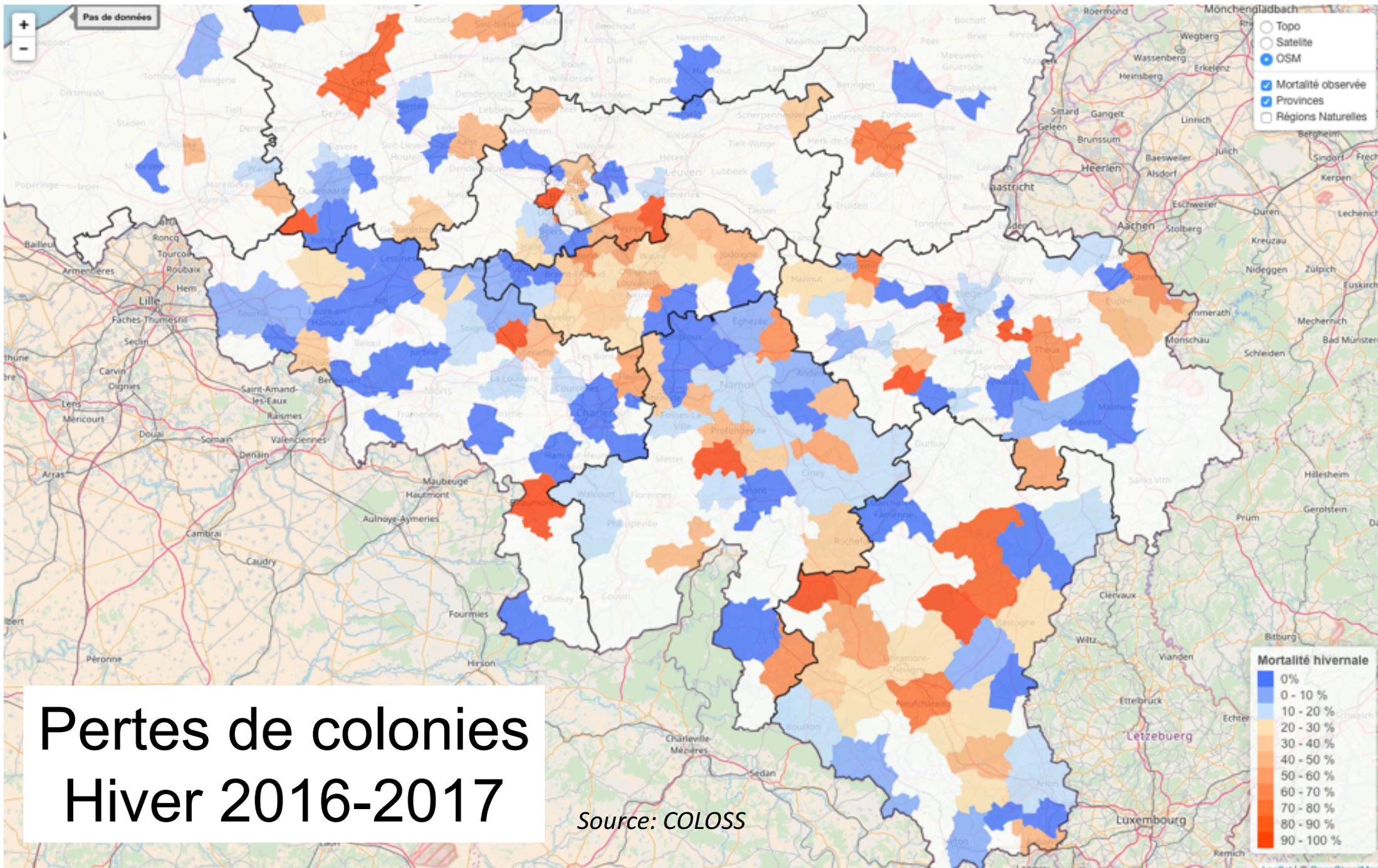




## Pertes de colonies selon les régions (en %)

	Hiver 2016-2017
Belgique	25,74%
Bruxelles	22,3%
Flandre	25,4%
Wallonie	22,5%

Source: COLOSS

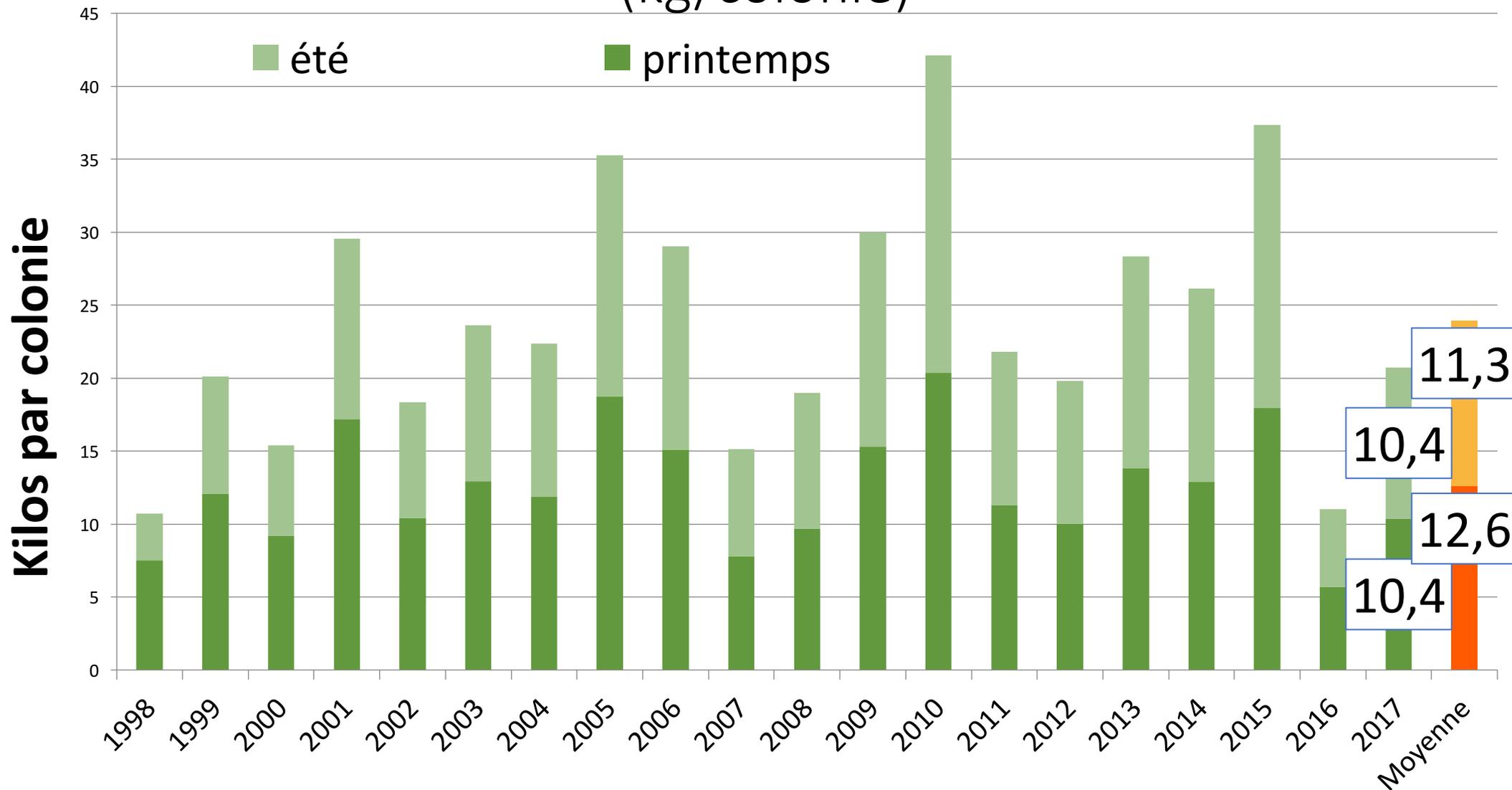




La production



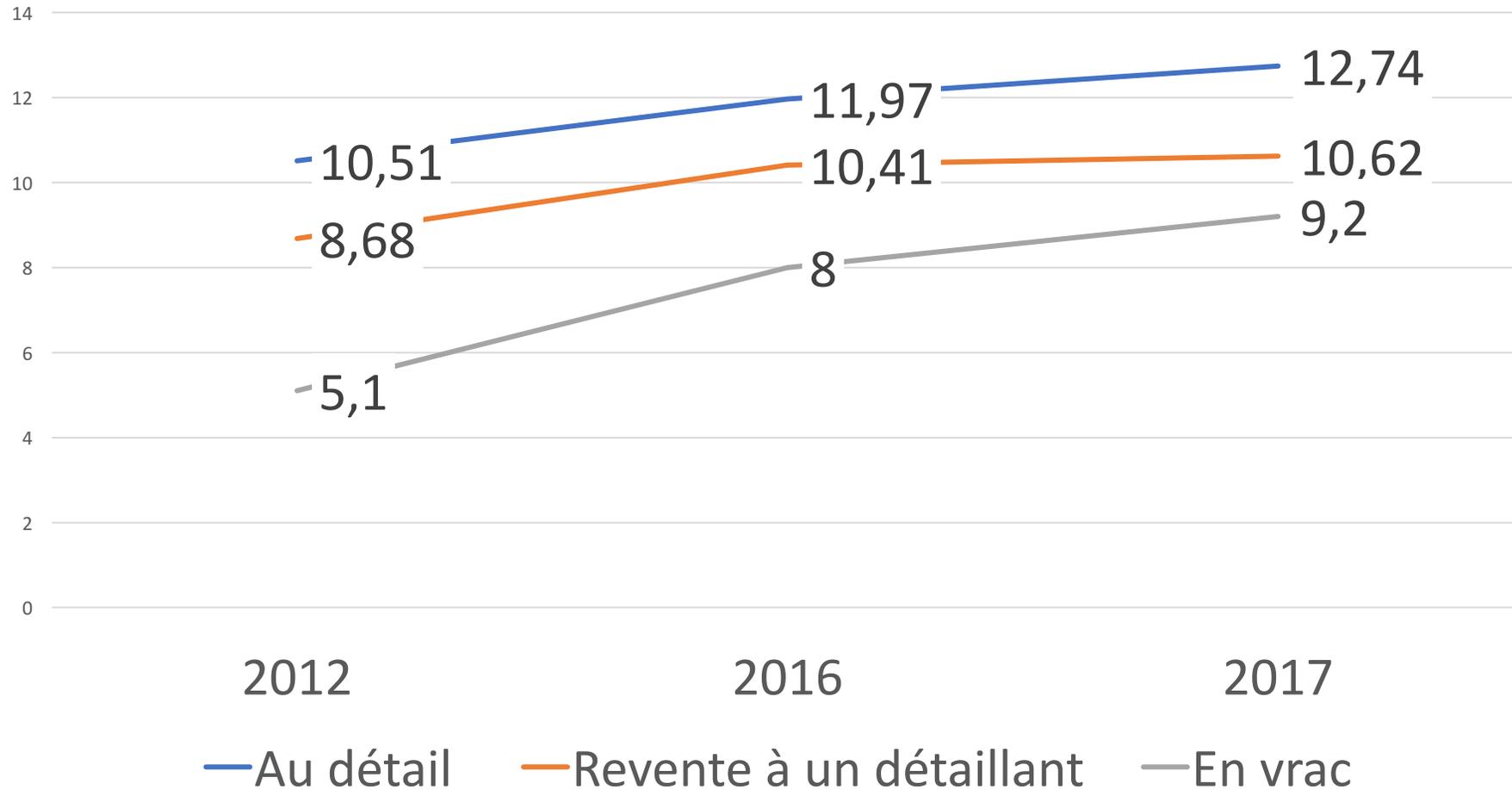
# Quantité moyenne de miel par ruche de production (kg/colonie)



Source: Réseau de suivi des miellées – Programme Miel Européen



# Prix du miel (euro/kg)

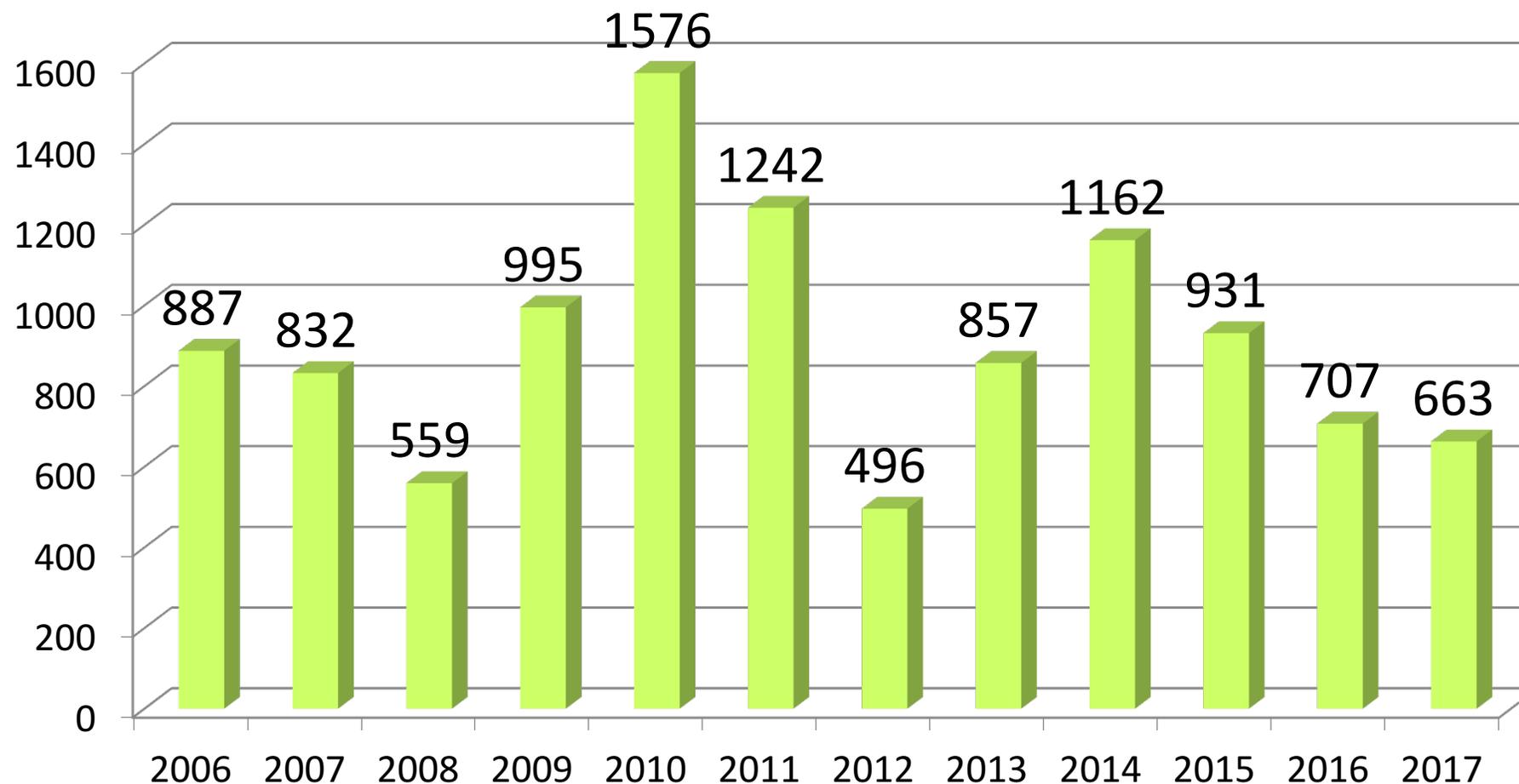


Source: Réseau de suivi des miellées – Programme Miel Européen



# Production de miel en Wallonie

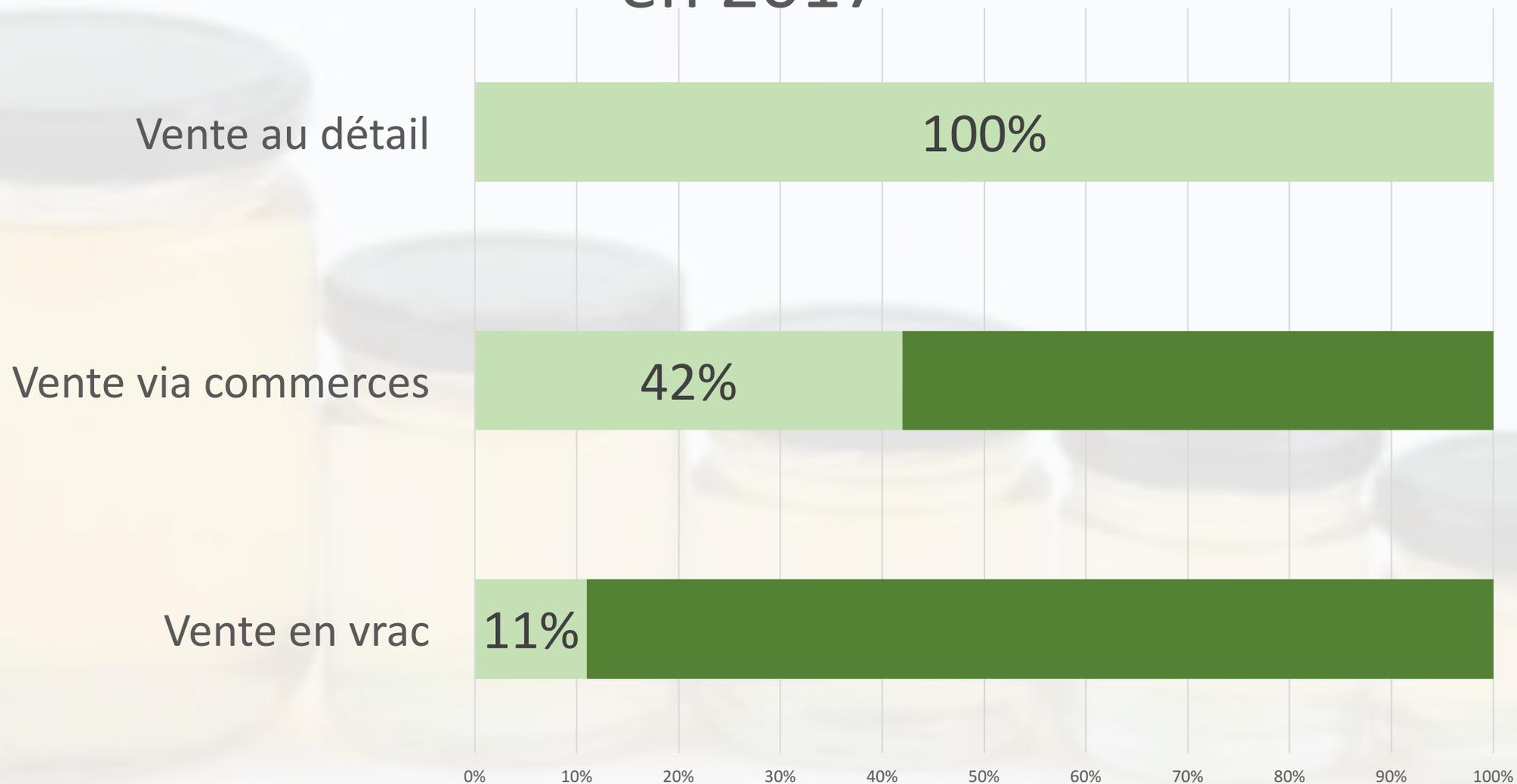
(en tonnes)



Source: Réseau de suivi des miellées – Programme Miel Européen

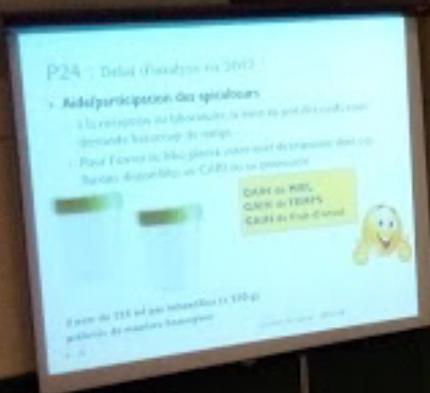


# Structure de commercialisation des apiculteurs en 2017



Source: Réseau de suivi – Programme Miel Européen

# L'encadrement du secteur





# Programme Miel européen

Objectif développement économique



	2003	2004-2006	2008-2010	2011-2013	2014-2016	2016	
ES	2 398	2 465	2 321	2 459	2 459	2 834	+15.2%
RO			975	1 280	1 550	2 472	+59.5%
PL		949	1 092	1 123	1 281	1 505	+17.5%
IT	1 100	1 100	1 157	1 128	1 317	1 356	+3.0%
FR	1 297	1 150	1 361	1 339	1 636	1 322	-19.2%
EL	1 380	1 388	1 468	1 502	1 584	1 248	-21.2%
HU		873	900	900	1 089	1 184	+8.8%
DE	900	893	751	712	711	807	+13.5%
BG		-	672	617	526	754	+43.4%
PT	633	590	555	563	567	700	+23.5%
CZ		478	526	498	541	671	+24.1%
HR	-	-	-	-	492	406	-17.5%
AT	344	327	311	368	376	354	-6.0%
SK		192	246	236	255	292	+14.6%
UK	274	274	274	274	274	223	-18.5%
LT		84	85	118	145	186	+28.4%
SI		143	171	143	167	181	+8.7%
SE	145	145	150	150	150	154	+2.7%
DK	155	160	170	170	150	115	-23.1%
LV		54	62	64	84	97	+15.4%
NL	80	80	80	80	80	79	-1.1%
BE	100	111	110	112	108	65	-39.6%
FI	42	47	56	46	50	64	+28.0%
EE		51	33	25	41	44	+7.4%
CY		46	44	44	45	43	-4.0%
IE	20	20	22	24	16	21	+36.2%
LU	10	11	9	8	8	6	-27.4%
MT		2	2	3	3	4	+22.1%
EU 15/25/27/28	8 877	11 631	13 603	13 985	15 704	17 189	+9.5%



# Programme Miel européen



1 réunion / mois

## Comité d'accompagnement

2 apiculteurs / province +  
Les représentants permanents des  
principales structures apicoles

« Journée de Namur »  
Rapport annuel public  
avec élection des membres  
du Comité d'accompagnement

Permanents

E. Bruneau (CARI)  
J.L. Strebelle  
(UFAWB)  
J.P. Clause  
(URRW)

BW

E. Keppens  
G. Van Ael  
M. de Nève (suppl.)

Hainaut

J. Jeuniaux Julien  
P. Van Cleemput

Liège

I. Illing Isabelle  
J.R. Deliège  
J.P. Bolly

Luxembourg

R. Steyer

Namur

G. Willekens  
M. Hammida

BXL

A. Van Eeckhout  
A. Dustin



# Programme Miel européen



Comité d'accompagnement  
2 apiculteurs / province +  
les représentants permanents des  
principales structures apicoles

## Comité stratégique

Président du comité d'accompagnement  
Président/e de chaque Fédération apicole  
Président de l'UFAWB  
Présidente de l'URRW

## Contrôle et pilotage - SPW

**Direction de la politique agricole**  
Département des politiques  
européennes et des accords Internationaux  
**Direction de la qualité**  
Département du développement

<http://www.cari.be/article/comite-daccompagnement/>



# Wallonie Comité d'accompagnement

Les représentants de chaque Fédération apicole

La Présidente de l'URRW

Le Président de l'UFAWB

Les représentants du SPW

Un représentant de l'Ulg

Un représentant de l'APAQ-W

Un représentant de ProMiel

Un représentant des apiculteurs professionnels

CARI et CRA-W

<http://www.beewallonie.be>



## Volet 1

### Soutien et développement du secteur apicole

- Analyse du secteur
- Appui à la formation
- Information
- Développement du secteur
- Aide matérielle au secteur
- Ruchers tampons
- ...

## Volet 2

### Santé de l'abeille, agriculture et environnement

- Suivi des dépérissements
- Suivi sanitaire
- Suivi des contaminants  
environnementaux
- Ecotoxicologie
- Pratiques agricoles et apiculture

# Les principaux services aux apiculteurs





# Information



<http://www.cari.be>  
<http://butine.info>  
Etc.



# Analyses et valorisation des produits de la ruche

## INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS D'ESSAIS (non accréditée)

Nous avons interprété les résultats des essais réalisés sur votre miel, ce qui nous a permis de déterminer son origine et de vous conseiller pour sa conservation.

Miel n° 1416882

Vos références: P

Interprétation des résultats : MW-CM

INFORMATIONS TECHNIQUES	INFORMATIONS CONSOMMATEURS
Humidité : Humidité normale HMF :	<b>Type de miel : Toutes fleurs</b> Origine botanique : Fruitières (nectar & miellat), colza
Enzymes : Miel riche en saccharase Commentaire :	Origine géographique : Louvain-la-Neuve Condition pour une conservation optimale à moins de 20°C À consommer de préférence avant fin juin 2016 Période de récolte: de printemps
<b>ODEURS</b> Intensité	Intensité des odeurs <b>moyenne</b>
<input checked="" type="checkbox"/> chaude <input type="checkbox"/> chimique* <input type="checkbox"/> exogène <input checked="" type="checkbox"/> for./fruit. <input checked="" type="checkbox"/> boisée <input type="checkbox"/> fraîche <input checked="" type="checkbox"/> avancée*	
<b>ARÔMES</b> Intensité	Intensité des arômes <b>moyenne</b> Saveurs et arômes : <b>Miel aux notes chaudes et boisées</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Chaud <input type="checkbox"/> caramélisés <input checked="" type="checkbox"/> Floral/Fruité <input type="checkbox"/> floral <input type="checkbox"/> Frais <input type="checkbox"/> Chimique* <input checked="" type="checkbox"/> Boisé <input type="checkbox"/> végétal sec et résiné <input checked="" type="checkbox"/> Avancé* <input type="checkbox"/> animal	
<small>* Les notes "chimiques" ou "avancées" sont liées à la flore butinée par les abeilles, mais ne résultent en aucun cas d'une contamination exogène.</small>	
<b>SAVEURS ET SENSATIONS</b> Intensité	Intensité des saveurs et sensations <b>moyenne</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Sucrée <input checked="" type="checkbox"/> Acide <input type="checkbox"/> Amère <input checked="" type="checkbox"/> Astringente <input type="checkbox"/> Froid <input checked="" type="checkbox"/> Piquante	
<b>ARÔMES, SENSATIONS EXOGÈNES</b>	
<input type="checkbox"/> Néant	
<b>PERSISTANCE</b>	L'échantillon analysé répond aux spécifications APAQ-W (humidité ≤ 18%)

Les résultats ne sont représentatifs que de l'échantillon transmis au laboratoire. L'échantillonnage est de la responsabilité du demandeur.

Analyses à tarif préférentiel

Etiquetage valorisant la qualité des produits



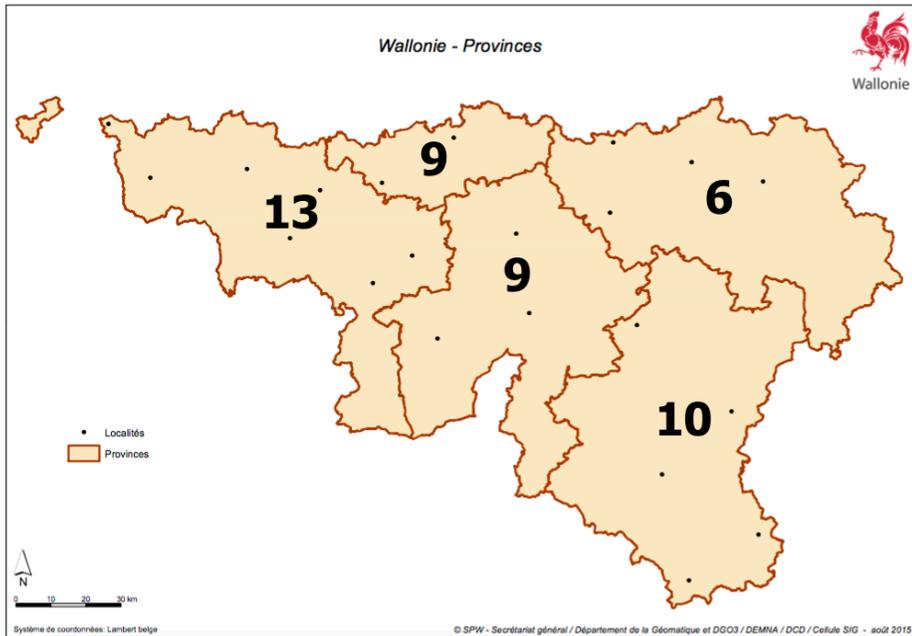


# Formation



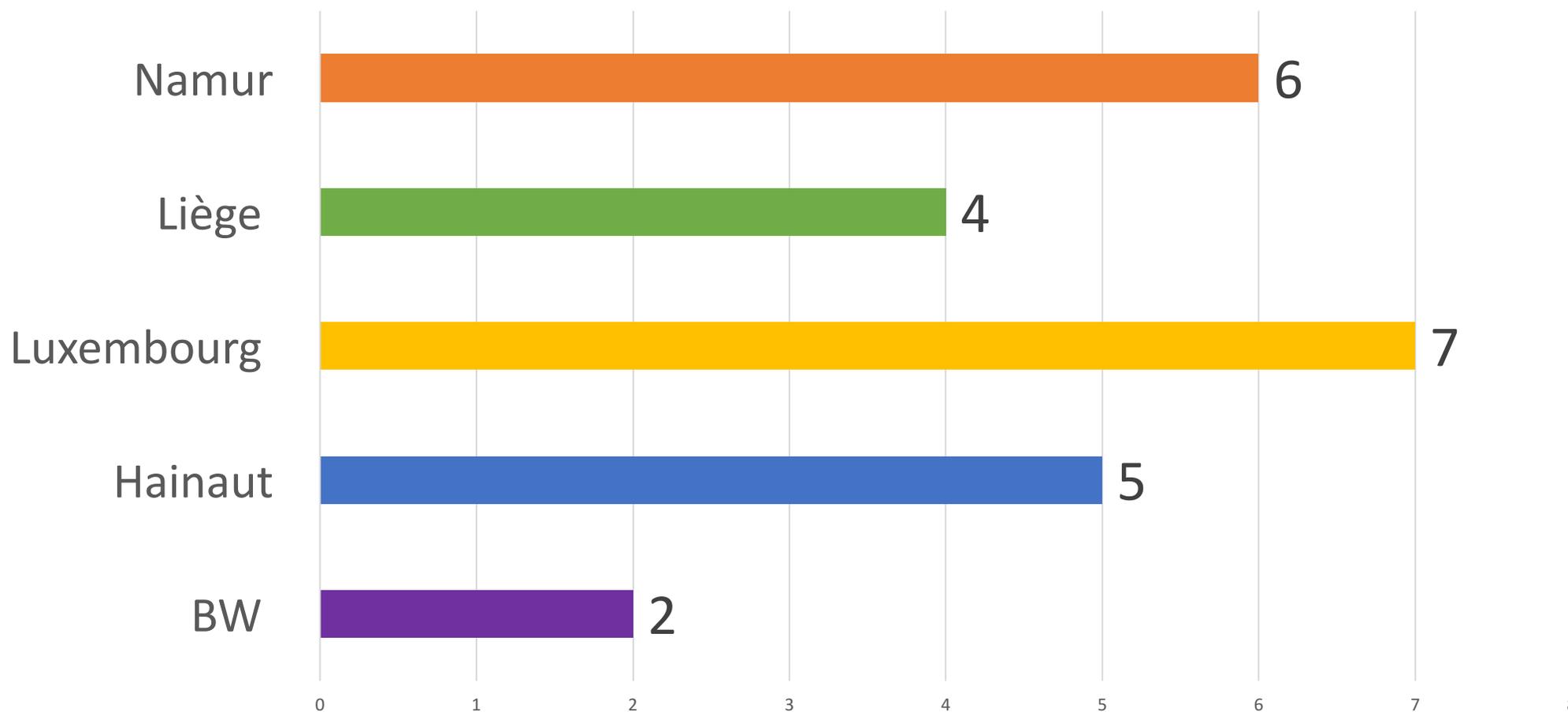


# Centres de formation - offre générale par province





# Centres subsidiés par la Région - 2017



Pathogens

Weather  
conditions

Pesticides  
(environmental  
and in-hive)

Harmonized  
bound  
ary

Others (e.g.  
electromagnetic  
waves, etc.)

Invasive  
species

Beekeeping  
management

Projets de recherche en cours



Identification de l'impact  
des produits chimiques  
Sur les abeilles

## Beesyn



Identification des marqueurs moléculaires  
de la tolérance/résistance au varroa chez  
les abeilles au moyen d'un test de tolérance  
phénotypique au varroa.

## Varresist

Suivi sanitaire  
du cheptel

## PoIBEES

Evaluation du risque d'exposition  
aux pesticides systémiques et aux stress  
nutritionnels via le pollen



## Healthy bee



## Arista

Elevage, sélection  
Et distribution d'abeilles  
Résistantes au varroa



Demain, les enjeux de l'apiculture wallonne...





# S'adapter à des contraintes émergentes

## Changements climatiques

Cycle biologique perturbé

Modification des miellées

...



Lutte contre l'adultération  
des produits (miel, cire...)

Frelon asiatique, etc.





# Répondre aux nouveaux besoins

Tisser les relations avec  
le monde agricole



Améliorer la qualité  
de l'environnement



Diversifier et valoriser la  
production

« Conserver » les apiculteurs





Croix du Sud, 1  
bte L7.04.01  
1348 Louvain-la-Neuve  
010 47 34 16  
010 47 34 94  
[info@cari.be](mailto:info@cari.be)

<http://www.cari.be> - <http://butine.info> - <https://www.facebook.com/CARLasbl>