

# Production nationale et mondiale d'huiles essentielles

27 février 2019

Salon international de  
l'agriculture - Paris

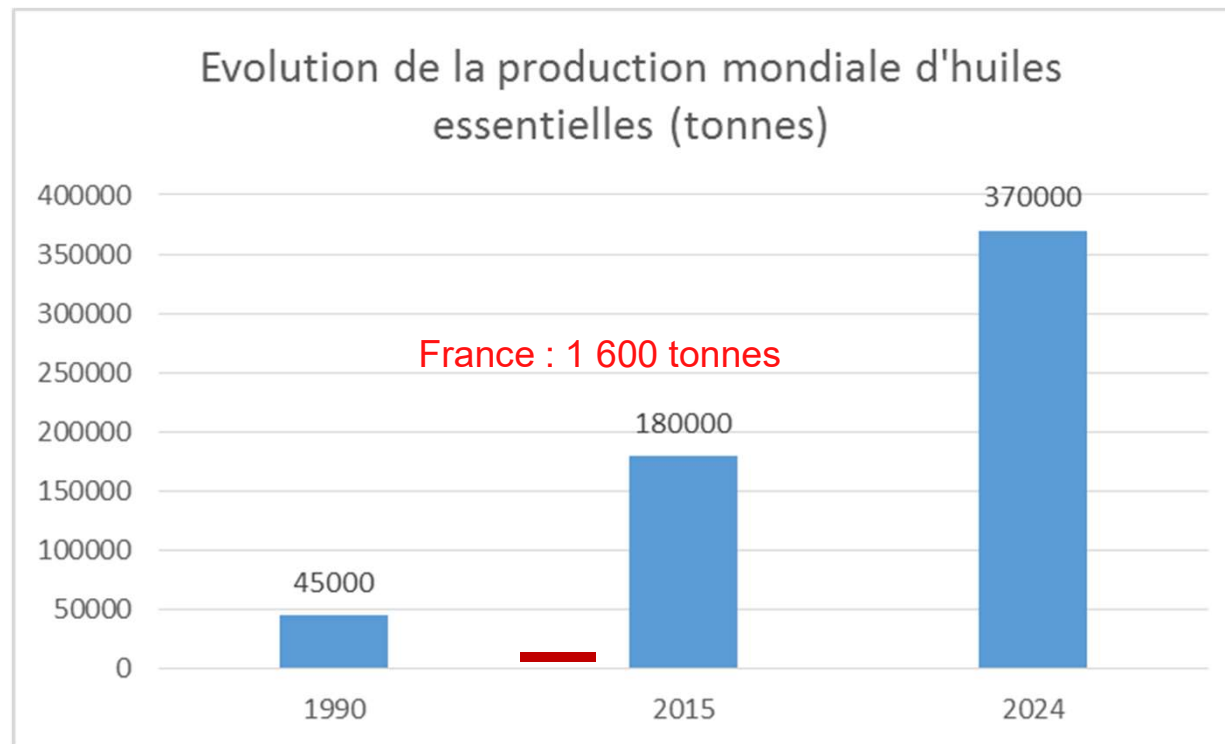




# **I. PRODUCTION MONDIALE D'HUILES ESSENTIELLES**

# Une production mondiale en forte croissance

Production mondiale en 2015 : 180.000 tonnes pour 6 milliards US\$  
Production estimée en 2024 : 370.000 tonnes pour 13,9 milliards US\$



Source : *essential oil market analysis and forecast to 2024 ; grand view research, Inc., USA, 2016*

# Top 10 des huiles essentielles au niveau mondial





# Production mondiale d'huiles essentielles

HE	Quantité en tonnes	Pays producteurs
<b>TOTAL</b>	<b>116 274</b>	
Orange douce	51 000	USA, Brésil, Dominique, Italie, Espagne, Israël, Argentine
Menthe des champs	34 000	Inde, Chine, Brésil
Menthe poivrée	4 000	USA, Inde
Citron	3 500	Argentine, Italie, USA, Brésil, Israël
Eucalyptus (globulus)	3 000	Chine, Inde, Australie
Cèdre	2 000	Chine, USA, Inde
Citronnelle	2 000	Chine, Indonésie, Inde
Menthe douce	2 000	USA, Inde, Chine
Lavandin	1 620	France, Espagne
Clou de girofle	1 600	Madagascar, Indonésie, Tanzanie, Sri Lanka, Inde
Lime	1 200	Mexique, Pérou, USA, Haïti, Brésil, Cuba, Côte d'Ivoire, Italie, Inde
Autres HE pour extraction	1 000	
Eucalyptus citronné	1 000	Chine, Brésil, Inde, Afrique du Sud
Patchouli	1 400	Indonésie, Chine, Malaisie
Litsea cubeba	600	Chine
Lavande	410	Bulgarie, France, Australie, Chine, Crimée, Moldavie
Autres HE aromes	400	
Muscade	400	USA, Indonésie, Sri Lanka, Inde
Sassafras	400	Chine, Brésil
Basilic	350	Inde, Egypte, Comores, France
Pamplemousse	350	Israël, Brésil, USA
Cassia	300	Chine, Indonésie
Lemongrass	300	Inde, Chine, Guatemala
Tangerine (mandarine)	300	Brésil, Espagne, Mexique
Tea tree	300	Australie
Coriandre	250	Russie, Egypte, Pologne, Roumanie
Autres HE parfum	200	
Geraniums	200	Chine, Egypte, Vietnam, Réunion, Inde
Petit grain	200	Paraguay, Italie, Israël, Brésil, Argentine



A photograph of a lavender field in France. In the foreground, there are rows of blooming purple lavender plants. In the middle ground, there are ruins of a stone building, possibly a mill or a small house, partially covered by green vegetation. The background shows a lush green forest and a grassy field under bright sunlight.

## **II. PRODUCTION FRANCAISE D'HUILES ESSENTIELLES**

Credit photo : Laurent CARTE



# Des disparités géographiques



En 2018 :

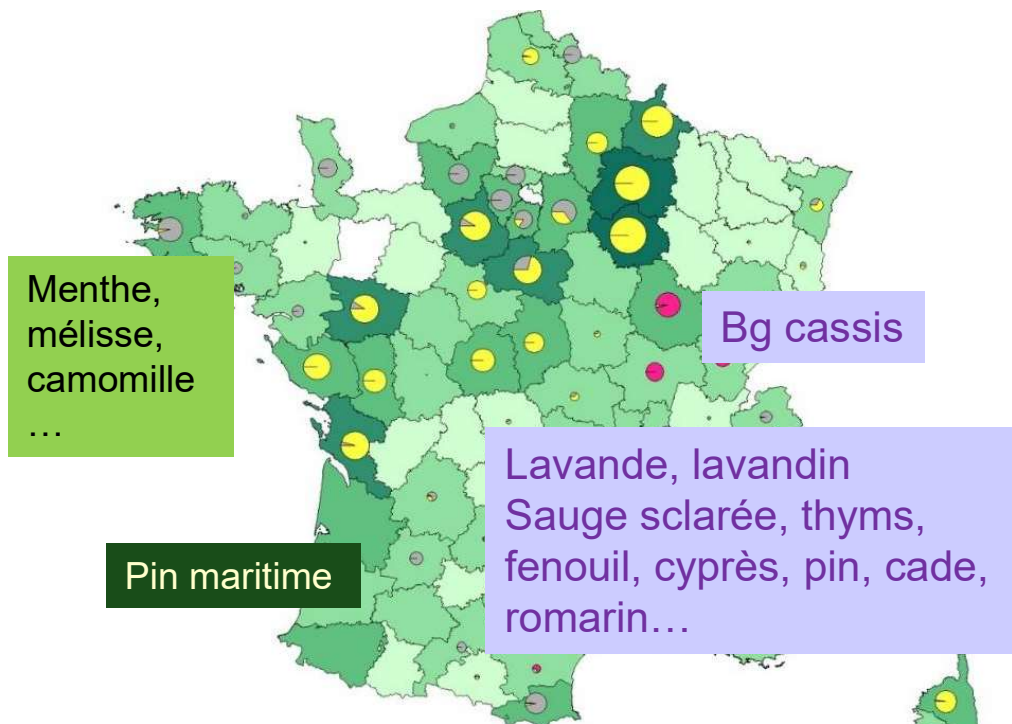
**52 800 ha** de PPAM dont

- **29 000 ha** plantes à parfum (lavandin 64%, lavande 24%, sauge sclarée & autres 12%)

➡ HE

- **23 800 ha** de plantes aromatiques et médicinales

➡ Sec, frais, HE...



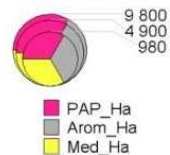
## Surface en PPAM

Source RA2010

5 000 - 9 812	(2)
1 500 - 5 000	(3)
500 - 1 500	(6)
100 - 500	(18)
10 - 100	(36)
< 10	(26)

## Part relative Parfum, Aromatique Médicinal

Source RA2010



# Quelques surfaces

	Surface (ha) <i>Estimations FranceAgriMer d'après données PAC 2018 et CIHEF</i>
Lavandin	20 500
Lavande	5 120
Sauge sclarée	3 400
Fenouil	455
Thym	445
Hélichryse	300
Menthes	276
Romarin	102
Sauge officinale	25



Fenouil



Thym



Menthe



# Production d'huiles essentielles en Outre-mer

**Réunion** : géranium bourbon (40 ha, PAC 2017), vétiver

**Guadeloupe** : bois d'inde

**Guyane** : plantations de bois de rose

**Mayotte** : ylang-ylang (2 tonnes par an)

**Nouvelle Calédonie** : niaouli et bois de santal.

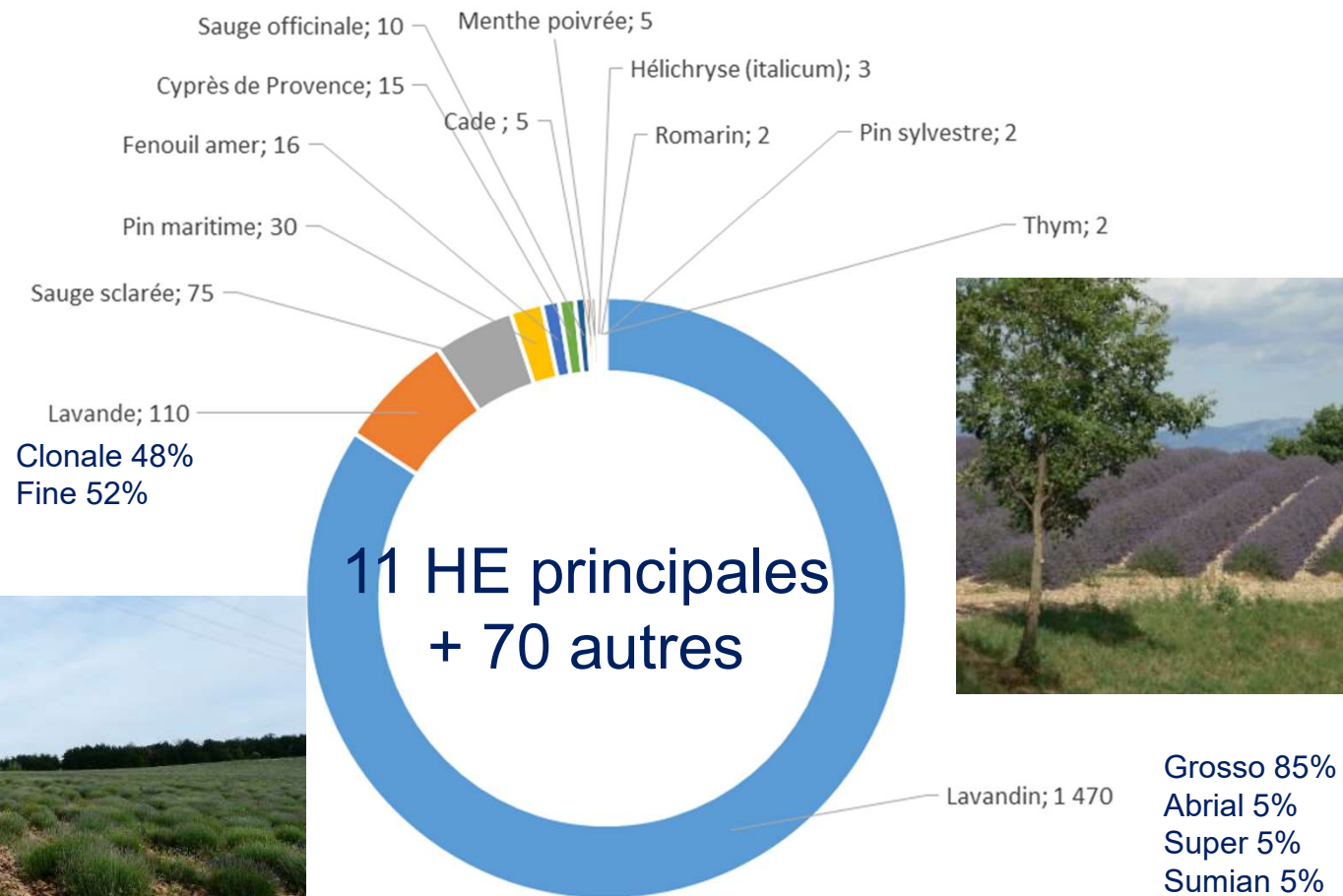
En 2017, exportation de 8,6 tonnes vers la France.



# Production française d'huiles essentielles

## Quantités moyennes d'HE produites en France en 2017 (tonnes)

*Estimation FranceAgriMer*



DE LA MER

Sources : CIHEF, FranceAgriMer



# Les labels

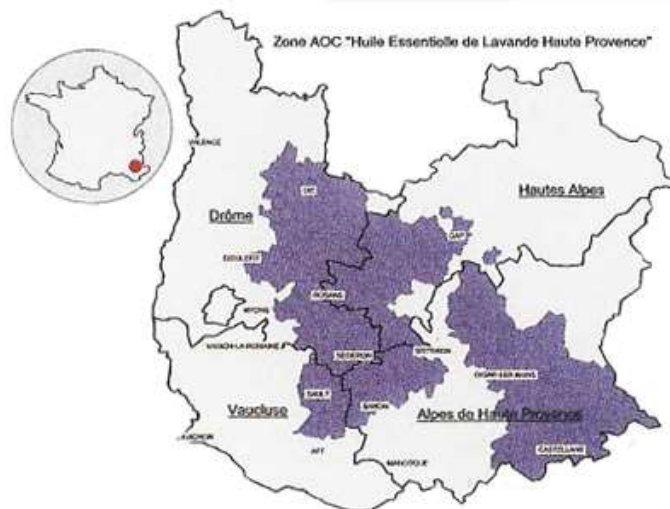
## AOP lavande de Haute Provence

**Surface** 1600 ha (2016) sur 2108 ha de lavande fine (76%)

**Nombre de producteurs** 88

**Volume** 13 tonnes sur 34 tonnes de lavande fine produite (38%)

<http://www.lavande-aop.fr>



HEBBD : Huile Essentielle Botaniquement et Biochimiquement Définie

HECT : Huile Essentielle Chémotypée

ÉTABLISSEMENT NATIONAL DES PRODUITS DE L'AGRICULTURE ET DE LA MER



Traçabilité et développement durable

120 tonnes de lavande/in



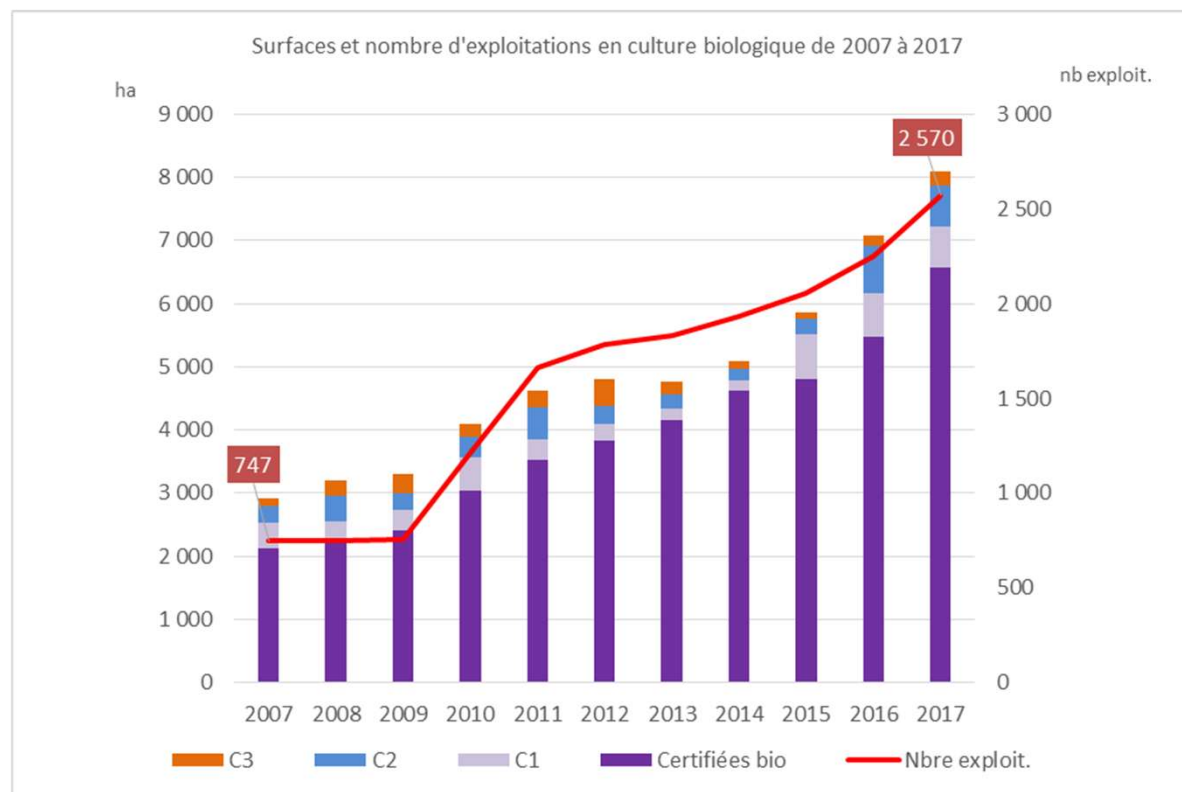
Label bio uniquement sur les HE « alimentaires ».



Pour notre santé et celle de la Terre



# Production biologique



Environ 15% de la production de PPAM est bio (8000 ha), en augmentation.

Parmi lesquels :

- 50% de lavandes et lavandins

- 3% de sauge sclarée.





# La Bulgarie : le 1er concurrent de la France pour la lavande

*Données obtenues avec le concours de l'ambassade de France en Bulgarie et notamment de son attachée agricole Marie Luce Ghib.*

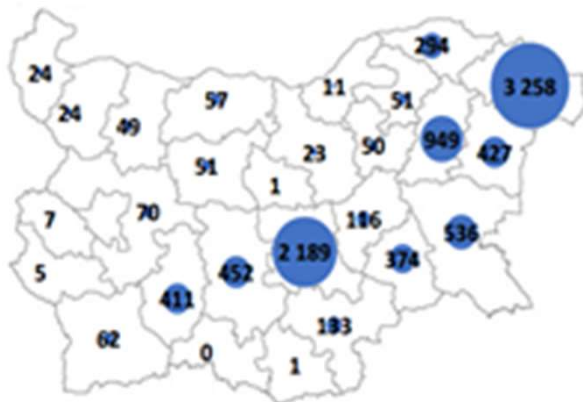
- 2 productions phares : Huiles essentielles de rose et de lavande.
- Aujourd'hui la Bulgarie compte 108 unités de distillation contre 52 en 2015.
- La dynamique de production est en forte croissance, y compris la production biologique (presque 17 000 ha).
- Très tôt, la Bulgarie, a exclusivement orienté le secteur des huiles essentielles vers l'exportation.

# La Bulgarie : le 1er concurrent de la France pour la lavande

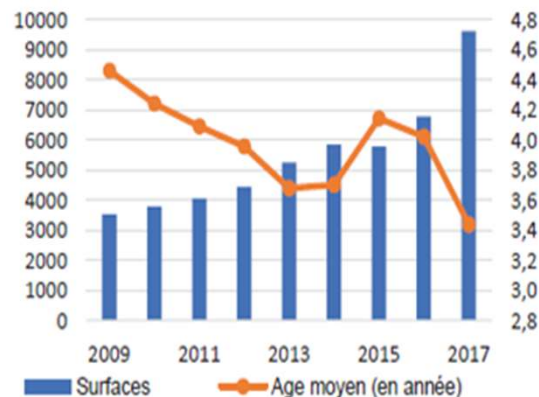
## Lavande

- 186 tonnes d'HE en 2017 (340 tonnes attendues) // 110 tonnes en France.
- Prix à l'exportation
  - En augmentation : 85 €/kg en 2016, 111 €/kg en 2017, **110-120 €/kg en 2018**.
  - En France en 2018, 145 €/kg (fine), 125 €/kg (clonale).
- Depuis 2010, les districts de Dobrich et Varna (Nord-Est) enregistrent une croissance annuelle moyenne à deux chiffres. Dobrich est devenue la plus grande région de production du pays, dépassant les secteurs traditionnels du centre-sud telle que Stara Zagora.

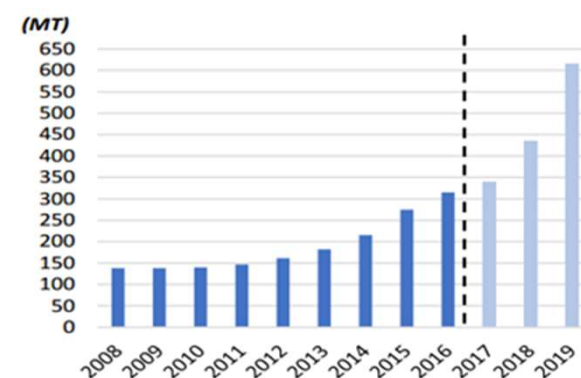
**Surfaces (ha)**



**Surface (ha) et  
âge moyen des plantations**



**Production  
d'huile essentielle de lavande (t)**





# La Bulgarie : autres productions

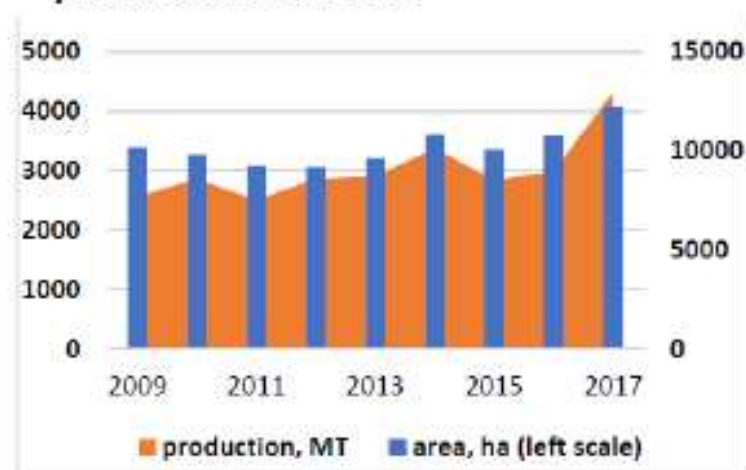
## Rose de Damas

- 1468 kg d'HE en 2017
- Prix à l'exportation CAF :  
7875 à 8137 €/kg

En 2014, l'huile de Rose Bulgare («Bulgarsko rozovo maslo») a obtenu une indication géographique protégée (IGP).



Évolution des surfaces et des productions de roses



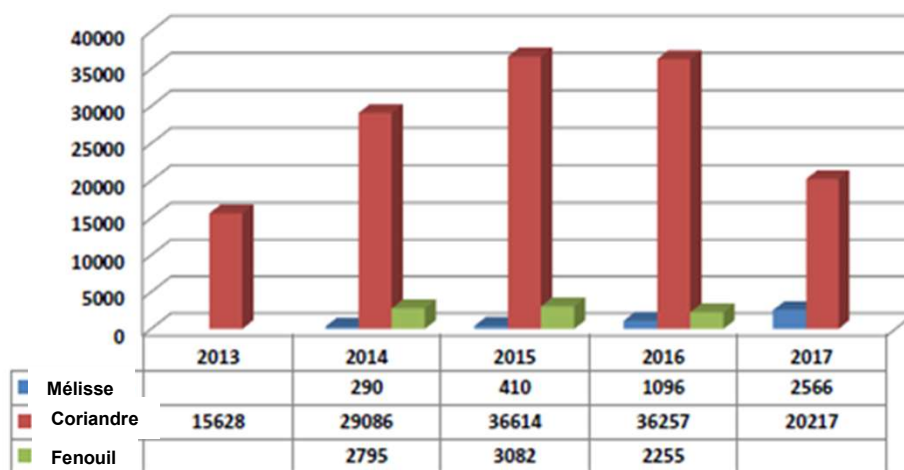
Source : SFA

# La Bulgarie : autres productions

## Coriandre, mélisse, fenouil, camomille

- Les surfaces en coriandre ont été multipliées par plus de deux entre 2013 et 2016, pour atteindre 36 257 ha.
- Les surfaces de mélisse ont été multipliées par 9 entre 2014 et 2017 (2566 ha).
- Les surfaces de camomille ont augmenté de 80% en 2017.

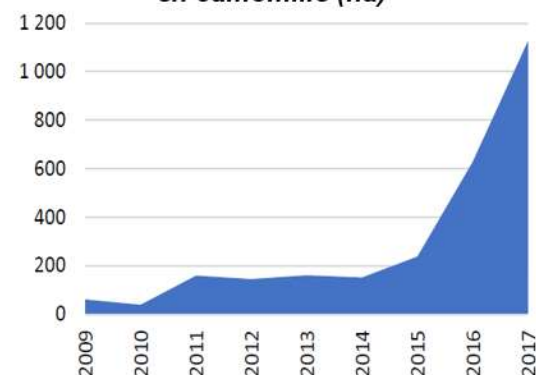
Dynamique des zones occupées par la mélisse, la coriandre et le fenouil 2013-2017 (en ha)



Source : MAFG, département d'agrostatistique



Évolution des surfaces plantées en camomille (ha)



Source : SFA



# Conclusion

- La France reste un petit producteur à l'échelle mondiale, avec quatre spécialités : lavandin, lavande, sauge sclarée, hélichryse italienne.
- Ces spécialités sont fortement marqueurs de notre identité (Provence, Corse).
- La France est riche d'autres productions, dont certaines sont en croissance forte (thyms, menthe, camomille, mélisse...) face à une demande importante de l'industrie.
- L'agriculture biologique est en croissance.
- La concurrence étrangère est forte (plantations massives d'hélichryse dans les pays de l'Est, de lavande dans plusieurs pays...). Une AOP a été créée pour protéger notre lavande de Haute Provence.
- Il s'agit aussi d'un pays de négoce et de transformation importante comme nous allons le voir dans la partie suivante.