



**HAL**  
open science

## Etat des lieux de l'AB en France - Dynamiques et enjeux de développement

Servane Penvern, Céline Cresson

► **To cite this version:**

Servane Penvern, Céline Cresson. Etat des lieux de l'AB en France - Dynamiques et enjeux de développement. Séminaire Biophyto sur la production durable de mangues sans insecticides à la Réunion, Oct 2014, Saint-Pierre de la Réunion, France. hal-02739455

**HAL Id: hal-02739455**

**<https://hal.inrae.fr/hal-02739455>**

Submitted on 2 Jun 2020

**HAL** is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



# Etat des lieux de l'AB en France

## DYNAMIQUES ET ENJEUX DE DÉVELOPPEMENT

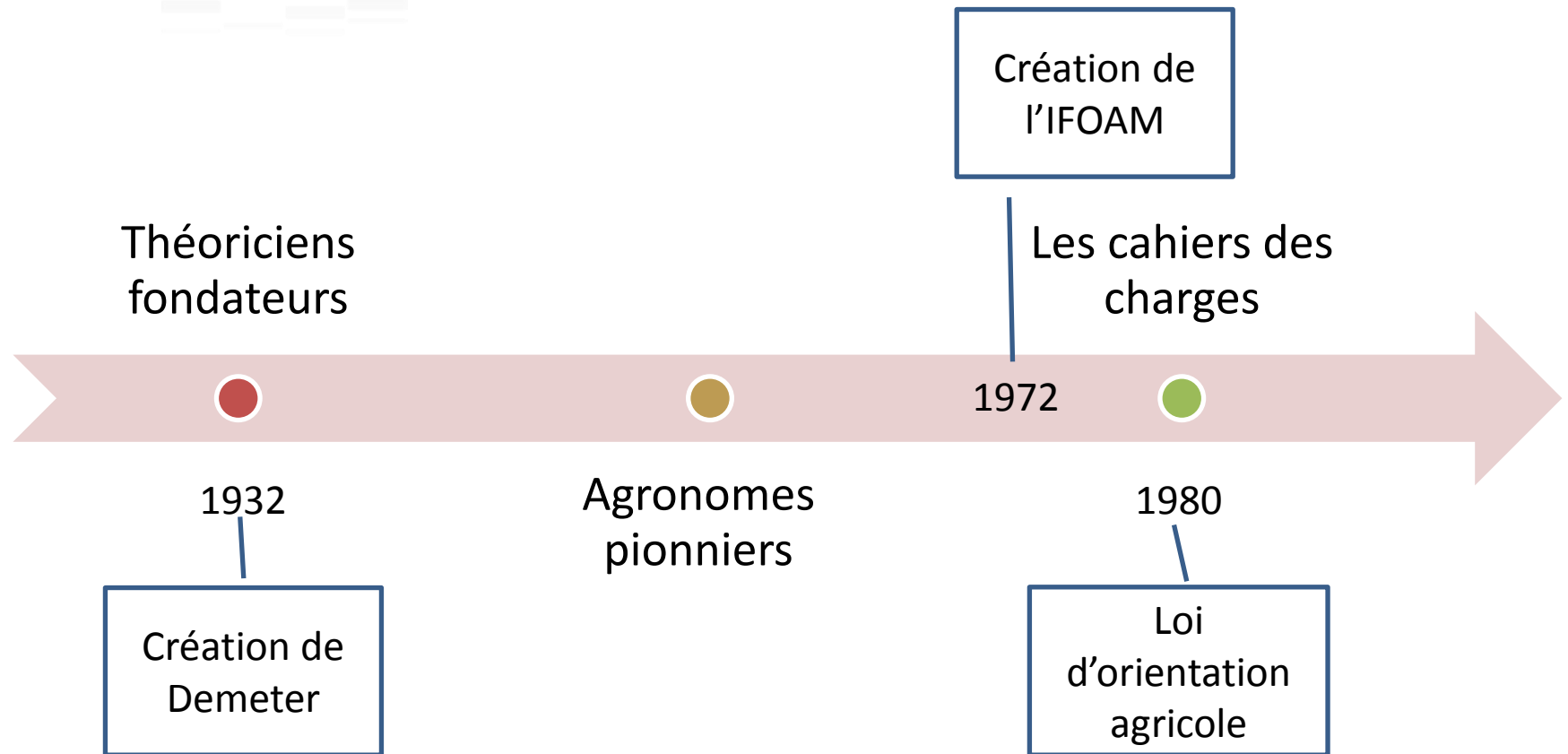
Servane PENVERN, INRA – CIAB  
Céline CRESSON, ITAB



# Plan de la présentation

1. **D'une diversité de mouvements à une harmonisation européenne**
2. **Un environnement favorable au développement de l'AB**
3. **Une production qui suit**
4. **Enjeux de développement (R&D)**
5. **Conclusions**

# D'une diversité de mouvements à une harmonisation européenne



# D'une diversité de mouvements à une harmonisation européenne

Théoriciens  
fondateurs

Agronomes  
pionniers

Les cahiers des  
charges

1932

Création de  
Demeter



Sir Albert  
Howard  
*L'agriculture  
organique*



Rudolf Steiner  
*L'agriculture  
anthroposophique  
ou dite bio-  
dynamique*



Hans et Maria  
Müller  
Hans Peter Rusch  
*L'agriculture  
organo-biologique*



Masanobu  
Fukuoka  
*L'agriculture  
naturelle*

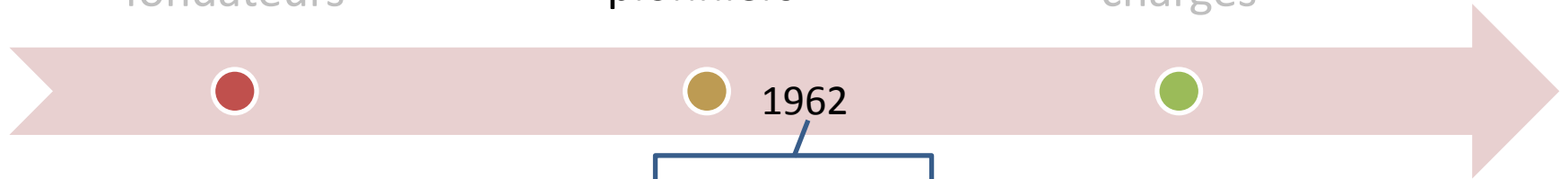


# D'une diversité de mouvements à une harmonisation européenne

Théoriciens  
fondateurs

Agronomes  
pionniers

Les cahiers des  
charges

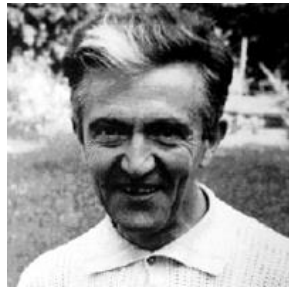


1962

Création de  
l'AFAB



Raoul Lemaire

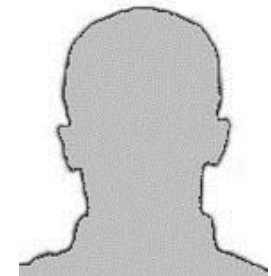


Jean Boucher

Société Lemaire -Boucher



André Louis



Mattéro Tavera



NATURE &  
PROGRES

1964

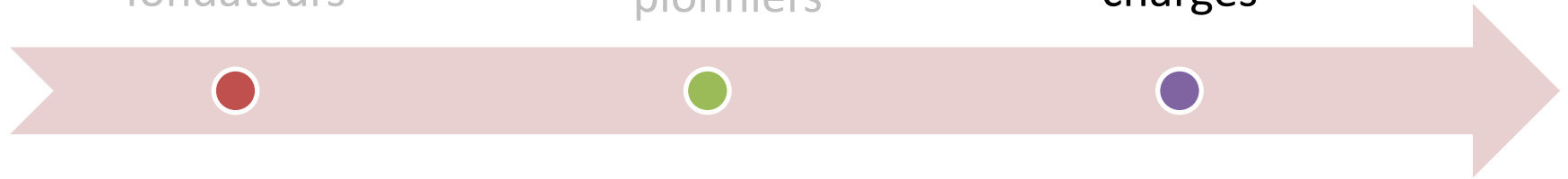
.05

# D'une diversité de mouvements à une harmonisation européenne

Théoriciens  
fondateurs

Agronomes  
pionniers

Les cahiers des  
charges



1972



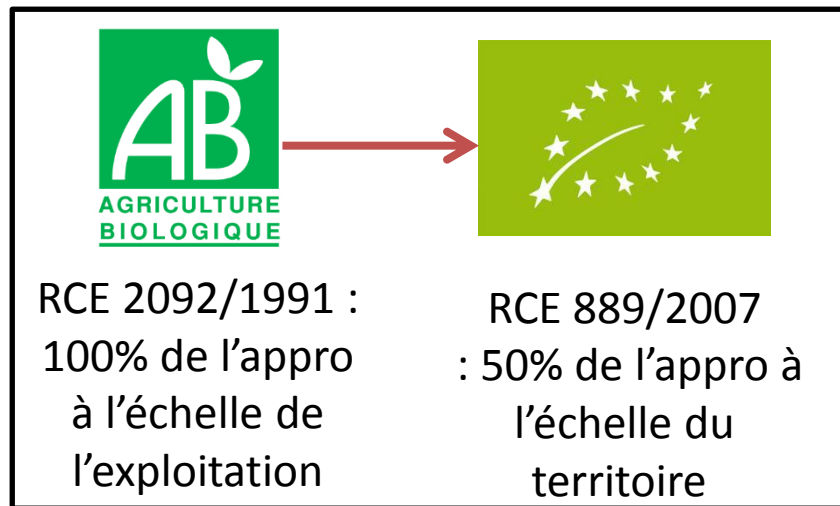
RCE 2092/1991



RCE 889/2007

# D'une diversité de mouvements à une harmonisation européenne

- Une diversité de modèles de développement répondant à des objectifs différents :
  - Développer l'AB en facilitant les conversions / préserver son intégrité
  - Développer l'AB au sein du système actuel / changer de paradigme



S'éloigne des modèles de polyculture-élevage et pose des problèmes de fermeture des cycles de nutriments

Facilite l'approvisionnement en MO et la conversion d'exploitations céréalières

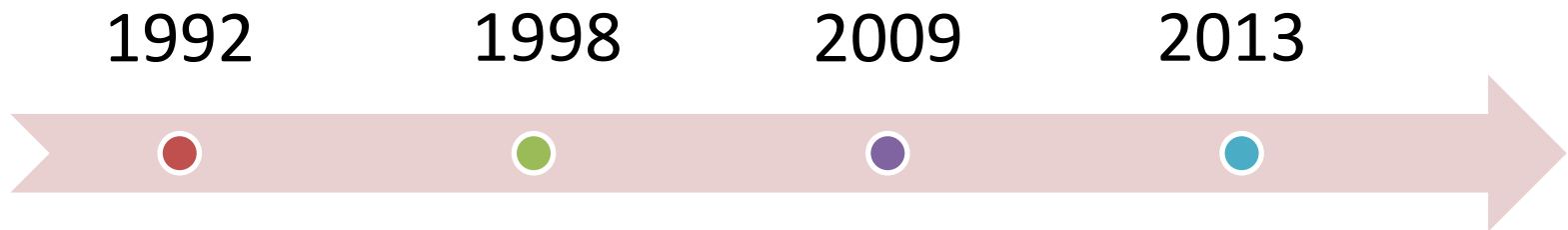


# Plan de la présentation

1. **D'une diversité de mouvements à une harmonisation européenne**
2. **Un environnement favorable au développement de l'AB**
3. **Une production qui suit**
4. **Enjeux de développement (R&D)**
5. **Conclusions**

# Un environnement favorable au développement de l'AB

Impulsé par les pouvoirs publics au titre de la protection de l'environnement et du déficit de la production



**MAE :**  
**CAB -> CTE**  
**(+ volet économique)**

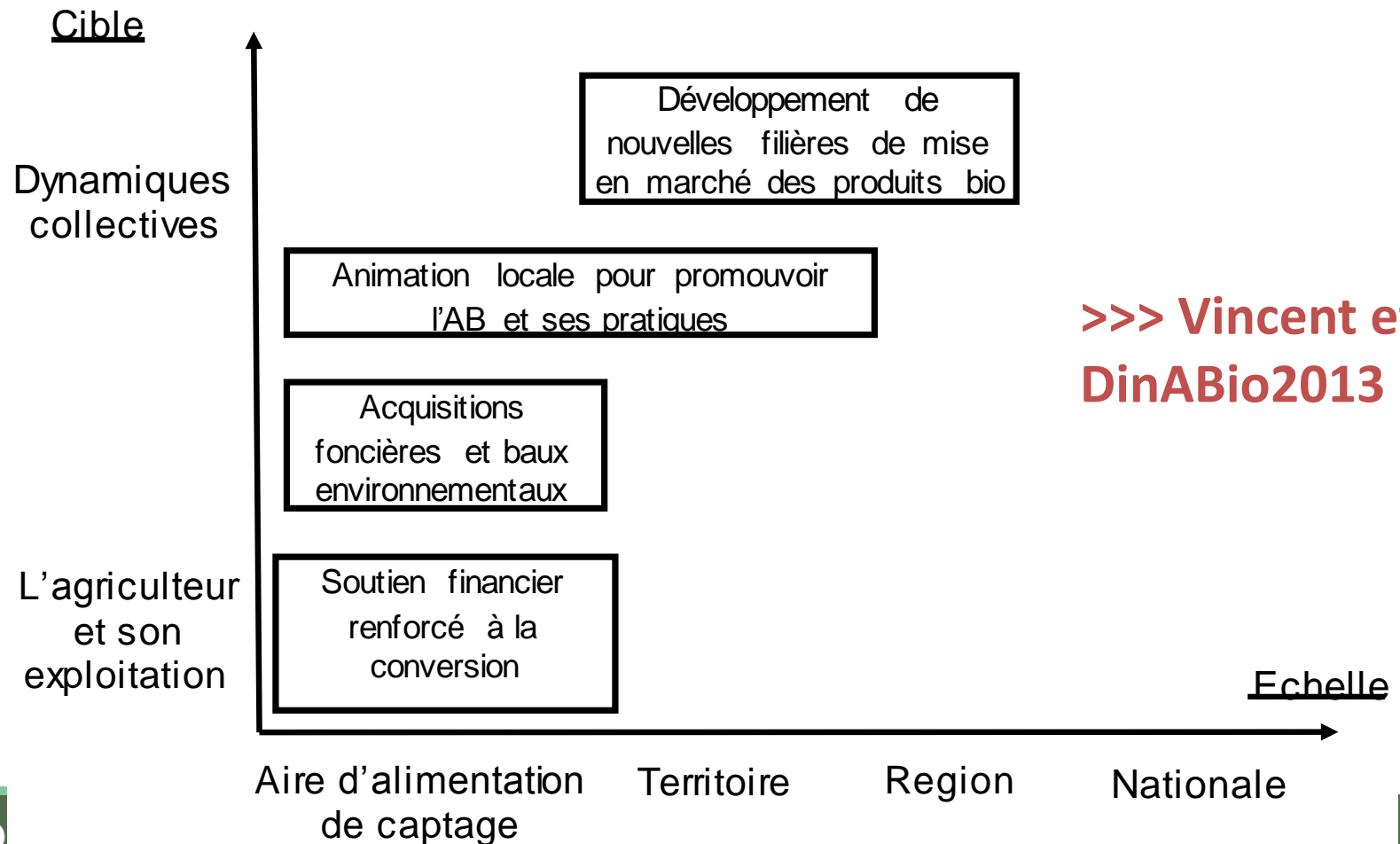
**PPDAB**  
**Obj: 1 M ha**

**Plan « AB Horizon 2012 »**  
**Obj: 6% SAU**

**Plan « Ambition Bio 2017 »**  
**Obj: x2 SAU**

# Un environnement favorable au développement de l'AB

Associé à des politiques et dynamiques territoriales



>>> Vincent et al.,  
DinABio2013

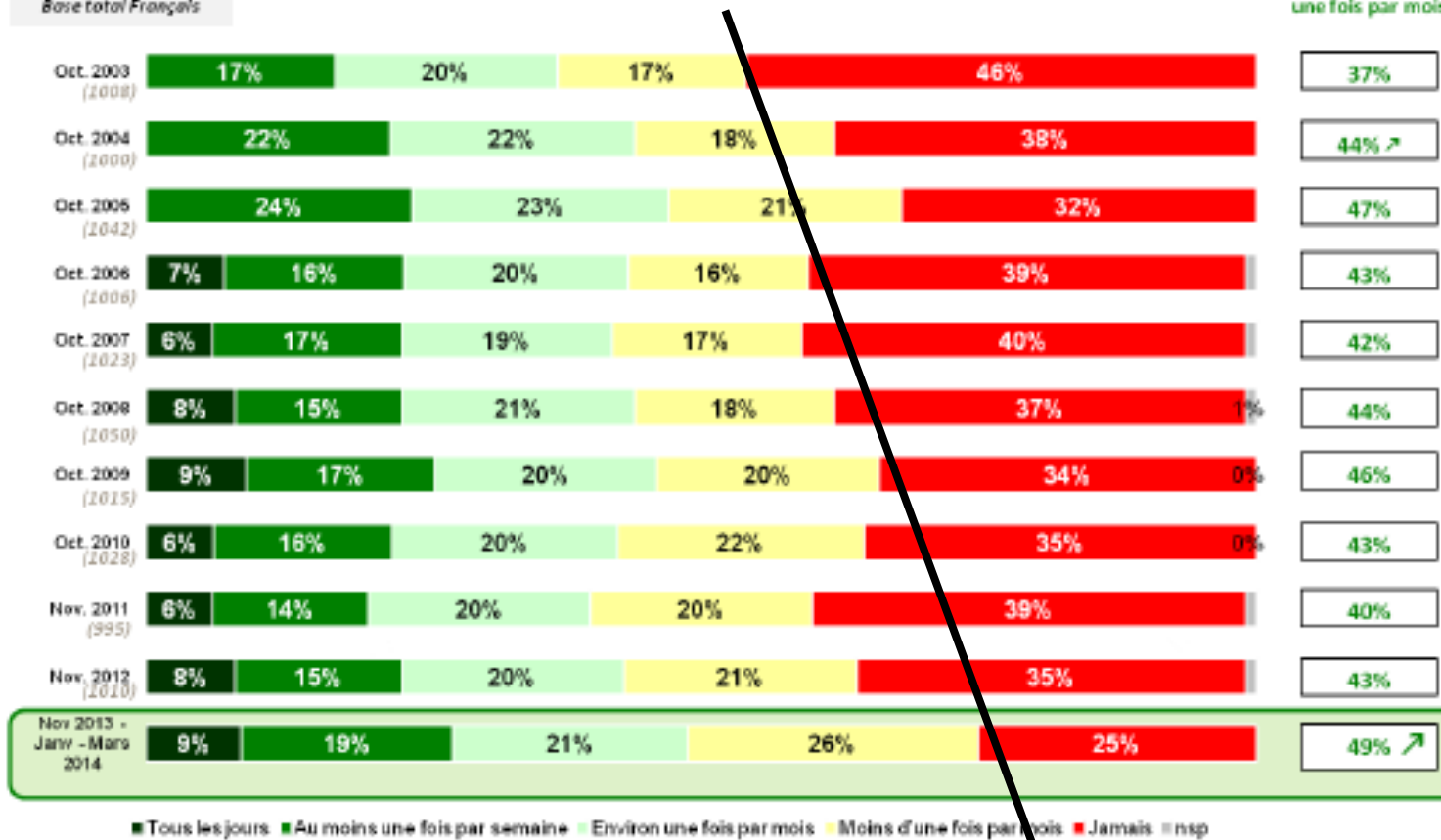
# Un environnement favorable au développement de l'AB

Impulsé par une demande croissante de la société

Consommez-vous des produits biologiques ?

Base total Français

Consommateurs au moins une fois par mois



↗ Evolution significative d'une année sur l'autre

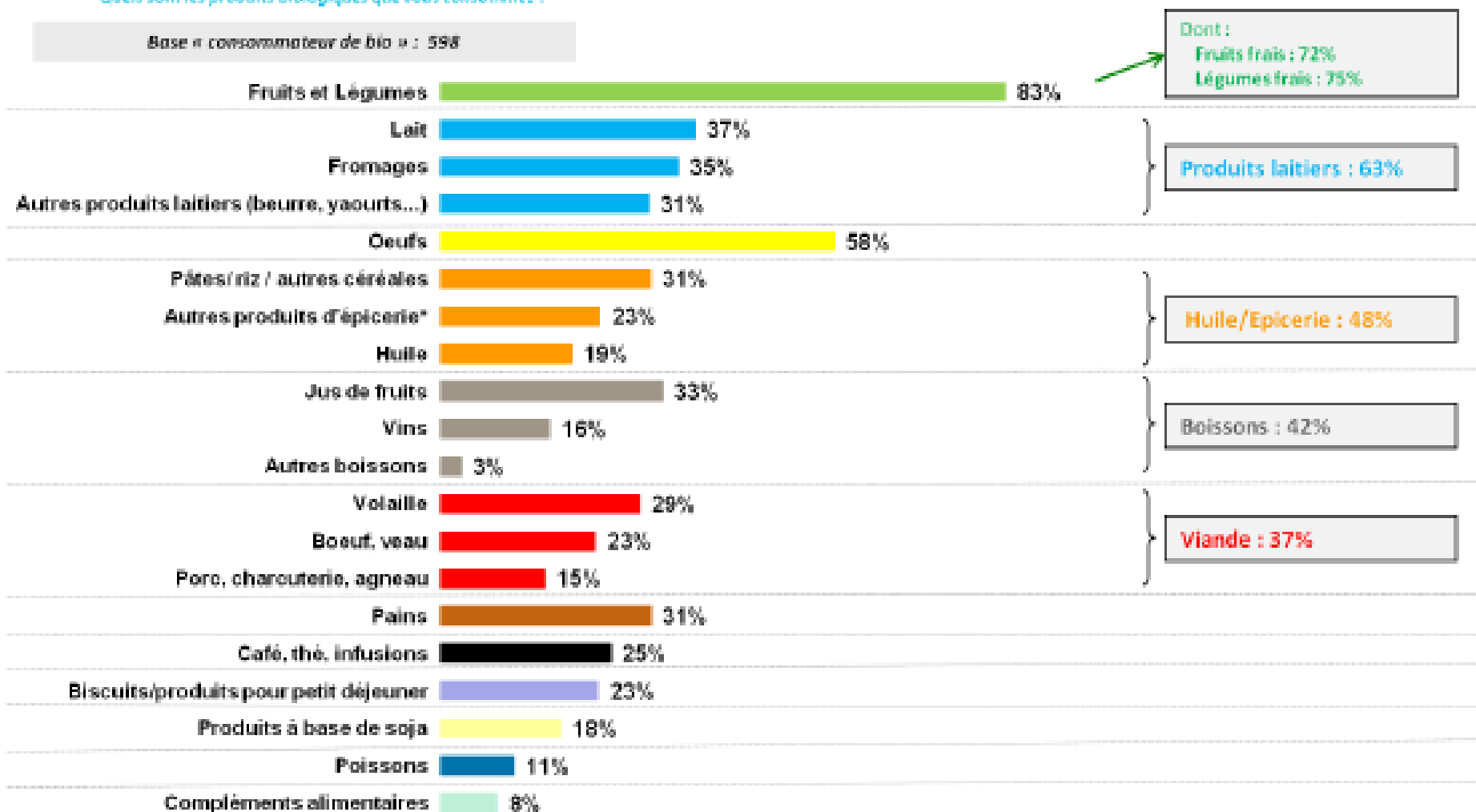
Source : 11<sup>ème</sup> baromètre Agence BIO / CSA 2014



# Fruits & légumes = les plus consommés

Quels sont les produits biologiques que vous consommez ?

Base « consommateur de bio » : 598



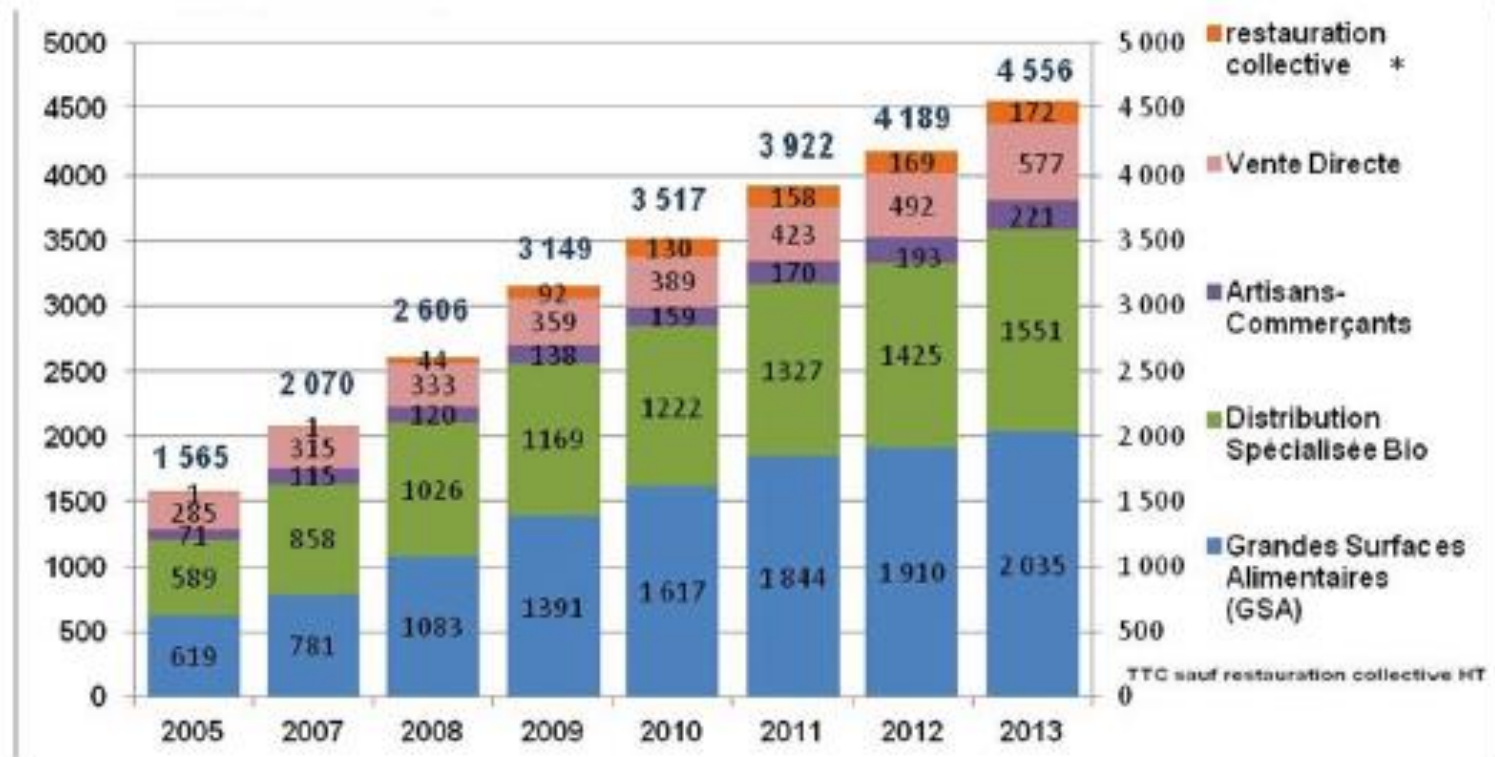
\* Inclut l'item 'Petits pots pour bébé' en 2012

Source : 11<sup>ème</sup> baromètre Agence BIO / CSA 2014

# Un environnement favorable au développement de l'AB

## Une diversité des lieux d'achat qui se maintient

Evolution du chiffre d'affaires par circuit de distribution de 2005 à 2013 (millions d'€)



\* hors pain

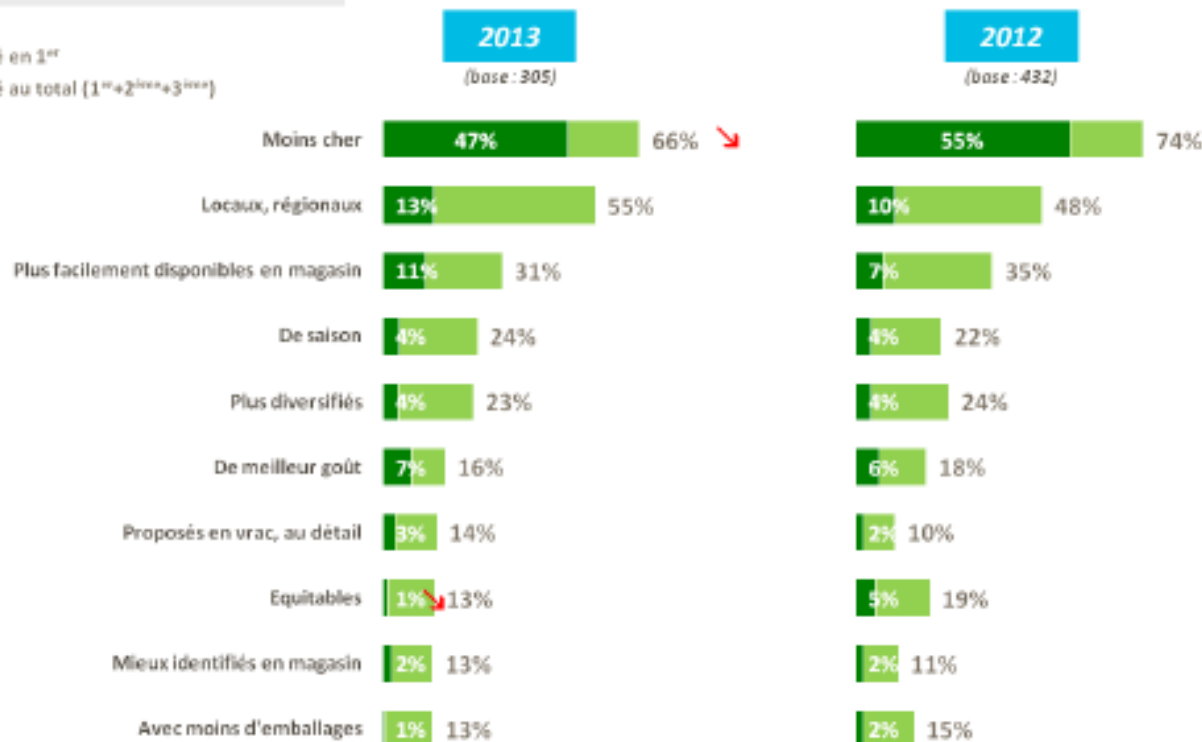
Source : Evaluation de la consommation alimentaire biologique - Agence BIO/

# Un environnement favorable au développement de l'AB

## Demande pour une relocalisation de la consommation

Parmi cette liste, pouvez-vous indiquer les 3 critères qui pourraient vous faire consommer davantage de produits biologiques ?

Base « consommateur et acheteur bio »



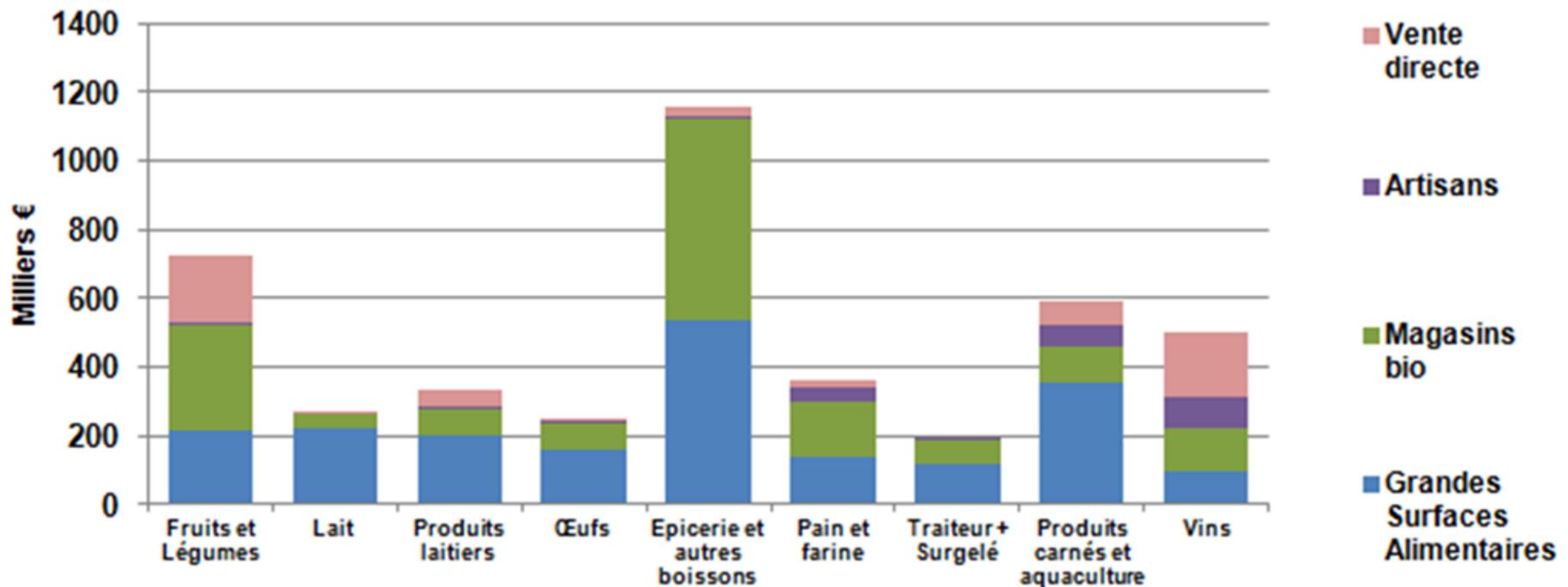
58% des enquêtés attendent des informations sur l'origine des produits.  
1 sur 2 veulent également en savoir plus sur le mode de production et 47% sur les contrôles.

↗ ↘ Évolution significative d'une année sur l'autre

# Un environnement favorable au développement de l'AB

## Engagement des opérateurs

Répartition des ventes par circuit et catégorie de produits en 2013

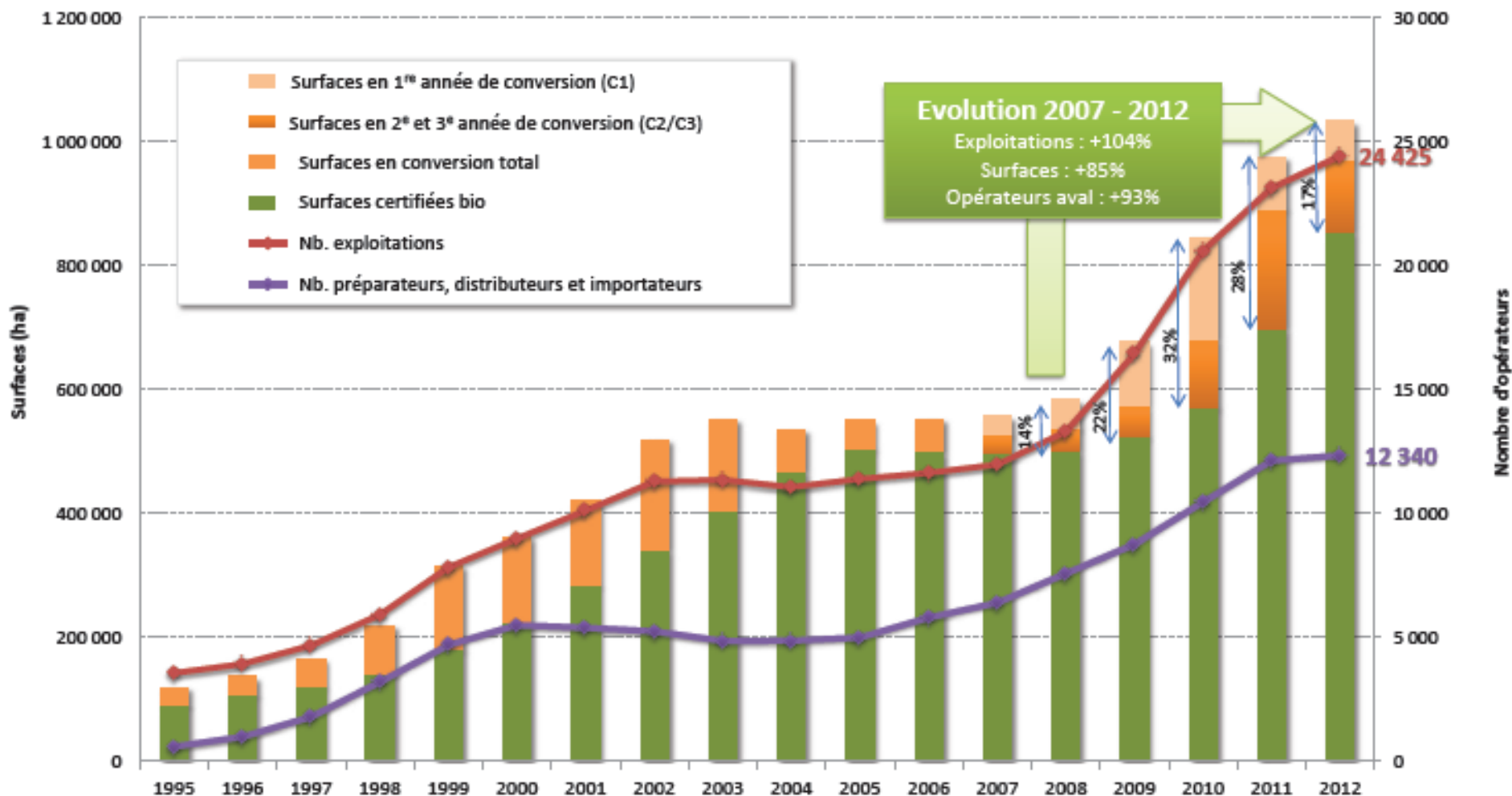




# Plan de la présentation

1. **D'une diversité de mouvements à une harmonisation européenne**
2. **Un environnement favorable au développement de l'AB**
3. **Une production qui suit**
4. **Enjeux de développement (R&D)**
5. **Conclusions**

# Une production qui suit ?

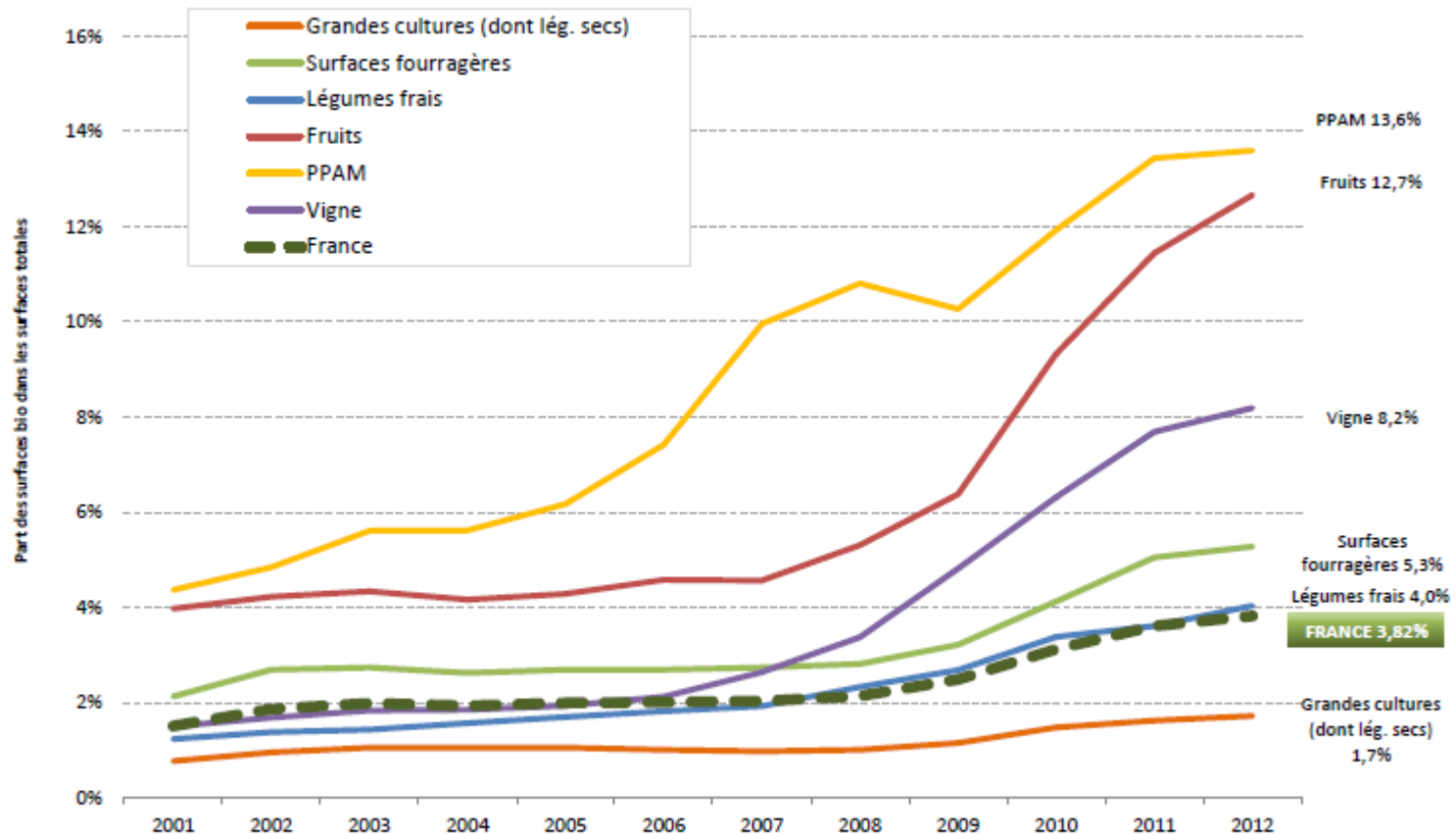


Source : Agence BIO/OC

# Une production qui suit ?

## Une offre dispersée selon les productions

Evolution de la part des surfaces nationales conduites en bio depuis 10 ans

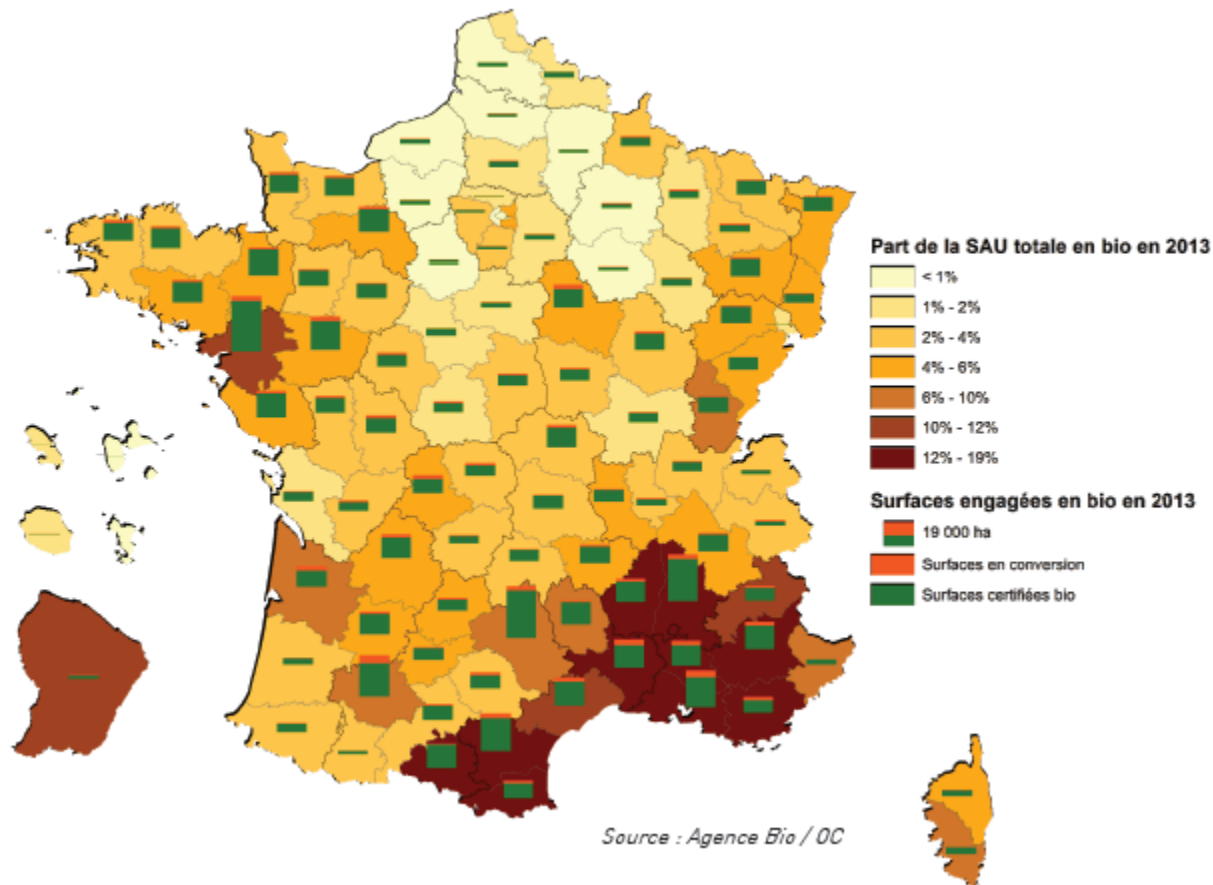


Source : Agence BIO/OC ; Agreste

# Une production qui suit ?

## Une offre dispersée selon les régions

Part des surfaces bio dans le territoire agricole départemental et surfaces engagées en bio en 2013



# Freins et leviers à la diffusion de l'AB

D'ordre **structurel** : imperfections des circuits de distribution, absence de marchés locaux ou de débouchés, concurrence des importations

D'ordre **comportemental**, qui renvoient à trois types de risques:

- **Agronomiques ou techniques**, menaces sur la production selon l'efficacité du contrôle des bioagresseurs et des adventices
- **Économiques** : perte de productivité (moins d'une perte de rendement que d'une variabilité non maîtrisable des résultats) ou recherche de nouveaux débouchés
- **Moral ou identitaire** : exclusion de l'agriculteur bio par ses pairs agriculteurs (voisinage ou OP)

- ⇒ Structuration de filières
- ⇒ Visibilité (continuité) et cohérence des programmes publics de soutien
- ⇒ Rôle des réseaux (éco, tk, et soutien moral)
- ⇒ Cibler les territoires dans leurs particularités pour lever les blocages
- ⇒ Production de références et évaluation des performances (rentabilité éco, impact env/ Santé, rôle social/sociétal, alimentation)

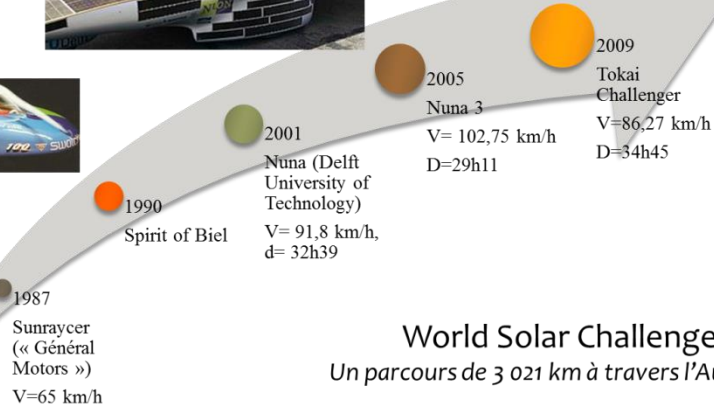
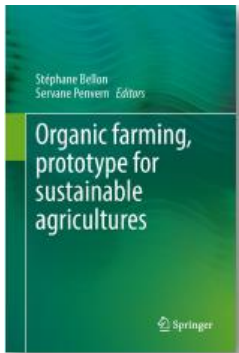
# Conclusions et perspectives

- Une diversité de modèles et de trajectoires de développement
  - ⇒ Diversité des leviers et des outils pour accompagner la conversion et le maintien en AB
- Equilibrer l'offre et la demande : par secteur et par régions
  - ⇒ Un enjeux collectif : acteurs des filières, de la R&D, consommateurs, associations environnementales...

**La croissance du secteur de l'AB pose de nouvelles questions pour la recherche**

- ⇒ sur les performances de l'AB
- ⇒ sur son développement et des modèles émergents : comment concilier croissance, développement et intégrité ?
- ⇒ Quels interactions avec les modèles conventionnels ?

# L'AB, prototype d'agricultures durables



World Solar Challenge  
Un parcours de 3 021 km à travers l'Australie

1. source d'INNOVATION pour les agricultures durables
2. Redéfinie les PERFORMANCES : des dimensions et combinaisons nouvelles
1. en constante évolution => DYNAMIQUES interne et enjeux de développement





# Merci pour votre attention

Servane PENVERN, INRA – CIAB  
Céline CRESSON, ITAB  
Servane.penvern@avignon.inra.fr  
[www.inra.fr/ciab](http://www.inra.fr/ciab)



.023

23