

n° 14 - mai 2019

## Identité et diversité de l'agriculture régionale

Cette étude pose un regard croisé entre territoires sur l'agriculture, la forêt, l'agroalimentaire et l'enseignement agricole à travers l'analyse de vingt indicateurs. Elle illustre l'identité forte de la région, marquée par ses montagnes et son élevage bovin, et révèle la richesse des diversités et complémentarités portées par les départements.

### Territoire

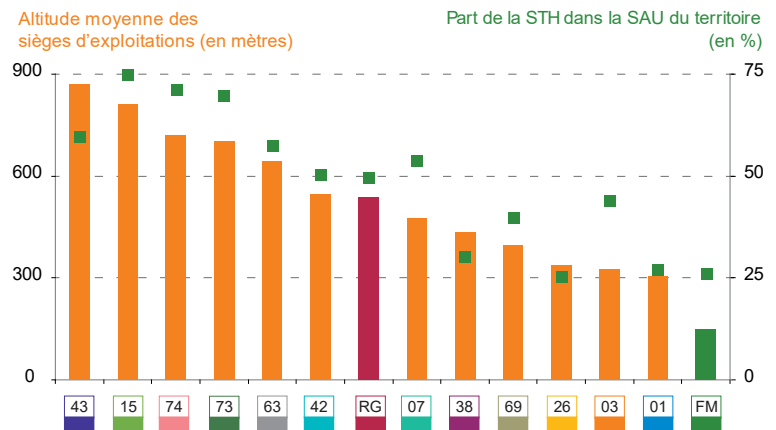
#### Altitude des sièges d'exploitation : une région de montagne au relief étagé

- Une altitude des sièges d'exploitation beaucoup plus élevée en région
- Une altitude plus élevée dans le Massif Central que dans les Alpes
- Une part des surfaces herbagères plus importante en altitude

##### Altitude des sièges d'exploitation

Identité régionale ■ ■ ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Sources : Agreste - RA 2010 - BD ALti® - SAA 2016

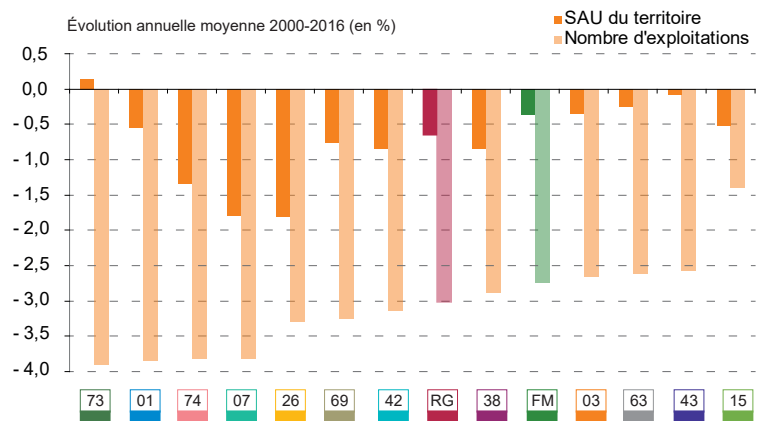
#### Evolution de la SAU\* et du nombre d'exploitations : une déprise agricole plus ou moins prononcée

- Une baisse du nombre d'exploitations et de la SAU plus rapide en région
- Une baisse de la SAU moins marquée dans l'ouest de la région
- Une baisse du nombre d'exploitations moitié moindre dans le Cantal

##### Evolution de la SAU

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Sources : Agreste - RA 2000 - ESEA 2016 - SAA 2016

\* L'augmentation est liée au changement de déclaration des pâturages collectifs à la PAC, intégrés désormais dans la SAU.

## Taille moyenne des exploitations : des structures plus petites dans le couloir rhodanien

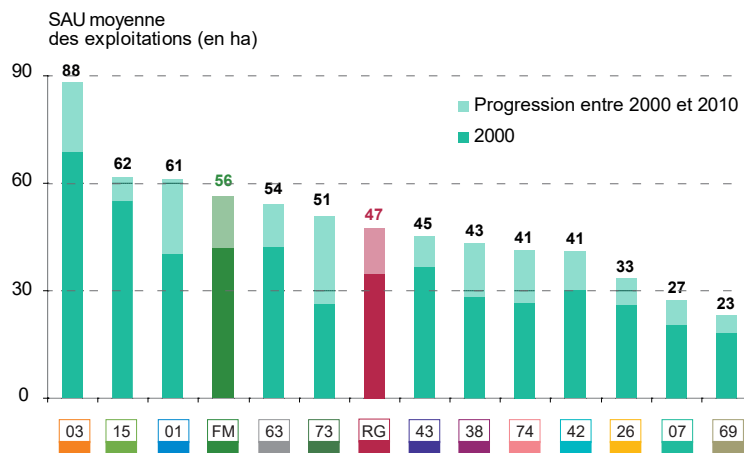
- Des exploitations de plus petite taille en région
- Un agrandissement d'un tiers entre 2000 et 2010
- Une taille variable selon les caractéristiques des départements

SAU moyenne

Identité régionale

Diversité départementale

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Sources : Agreste - RA 2000 et 2010

## Dimension économique des exploitations : un écart toujours marqué avec le niveau national

- Une PBS\* par exploitation largement plus faible en région (- 42 %)
- Une progression de la PBS d'un quart entre 2000 et 2010
- Une PBS plus forte dans les vastes exploitations de l'Ain et de l'Allier mais également dans celles plus petites de la Drôme

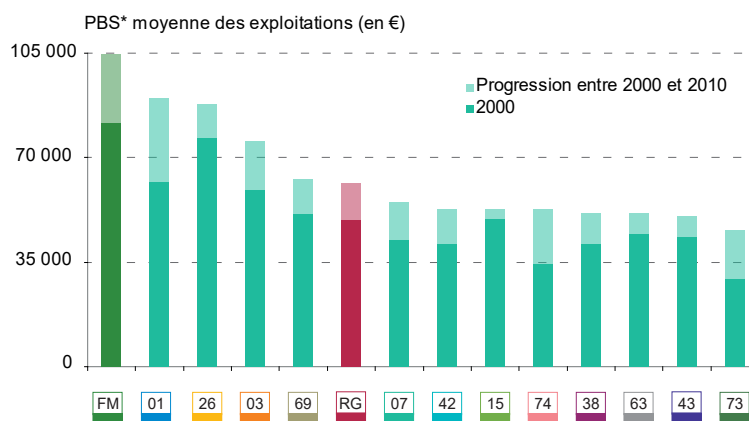
\* Glossaire : voir en dernière page

PBS moyenne

Identité régionale

Diversité départementale

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Sources : Agreste - RA 2000 et 2010

## Production brute standard à l'hectare : une valeur plus élevée le long du Rhône

- Une PBS\* à l'hectare inférieure de 30 % en région
- Une valeur plus élevée sur les rives du Rhône
- Une moindre valeur dans les zones d'élevage herbivore (Allier, Cantal, Savoie...)

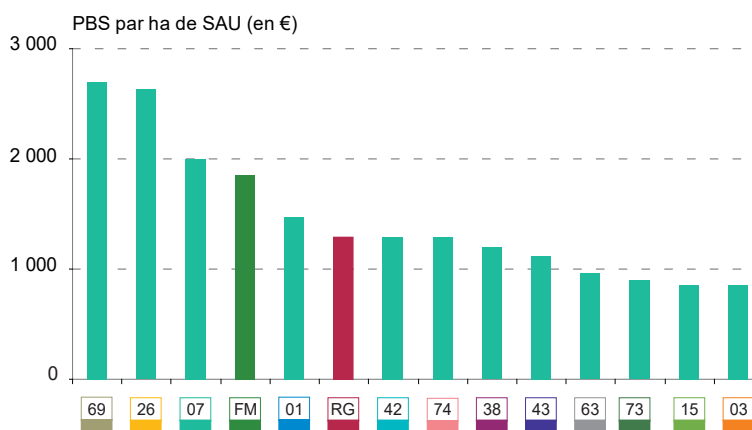
\* Glossaire : voir en dernière page

PBS à l'hectare

Identité régionale

Diversité départementale

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : Agreste - RA 2010

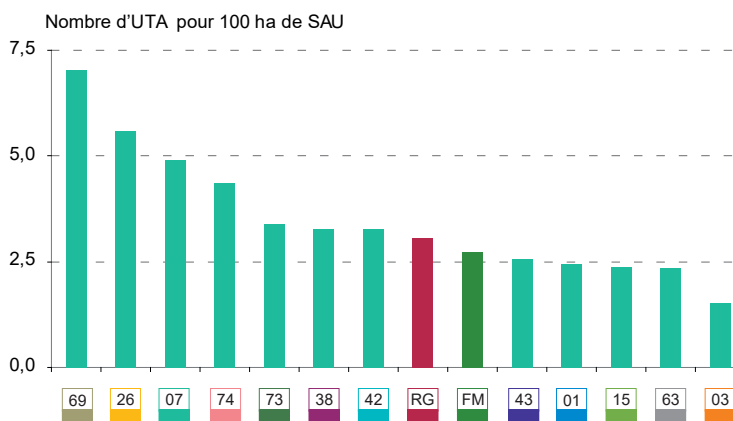
## Travail agricole à l'hectare : une spécificité départementale marquée

- En région, 0,4 UTA de plus pour mettre en valeur 100 hectares de SAU
- Une variabilité très forte selon les types de production
- Une plus grande intensité de main d'œuvre dans les départements de viticulture, d'arboriculture ou de maraîchage (Rhône, Drôme, Ardèche)

UTA pour 100 ha de SAU

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Sources : Agreste - ESEA - SAA 2016

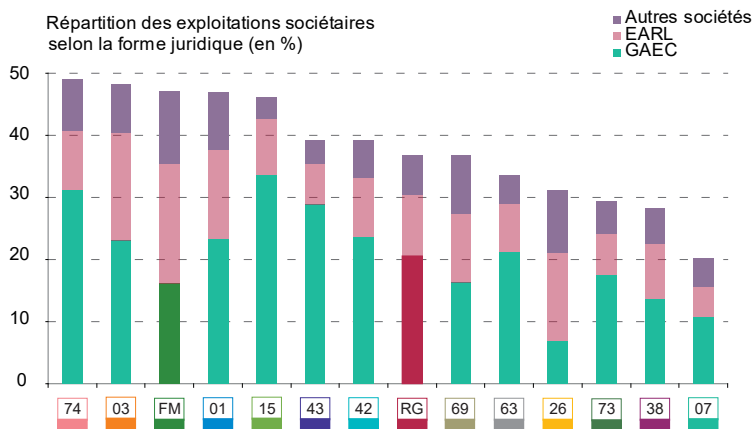
## Forme juridique des exploitations : les formes sociétaires plus minoritaires qu'au niveau national

- Des exploitations sociétaires : 37 % en région soit 10 points de moins qu'en France métropolitaine
- Les GAEC très présents, notamment dans les départements d'élevage bovin
- Des EARL plus présentes dans les départements de grandes cultures et de cultures permanentes (Allier, Ain, Drôme)

Part des exploitations sociétaires

Identité régionale ■ ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : Agreste - MSA 2015

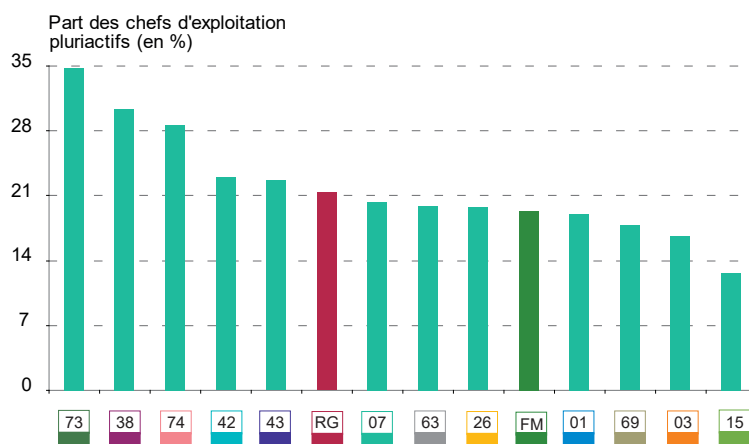
## Pluriactivité des chefs d'exploitations : d'abord dans les départements alpins

- Une pluriactivité légèrement supérieure en région
- Un chef d'exploitation sur cinq pluriactif
- Une atypicité des trois départements alpins liée à la pratique d'activités secondaires pendant la période hivernale (Savoie, Isère, Haute-Savoie)

Part des chefs pluriactifs

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : Agreste - RA2010

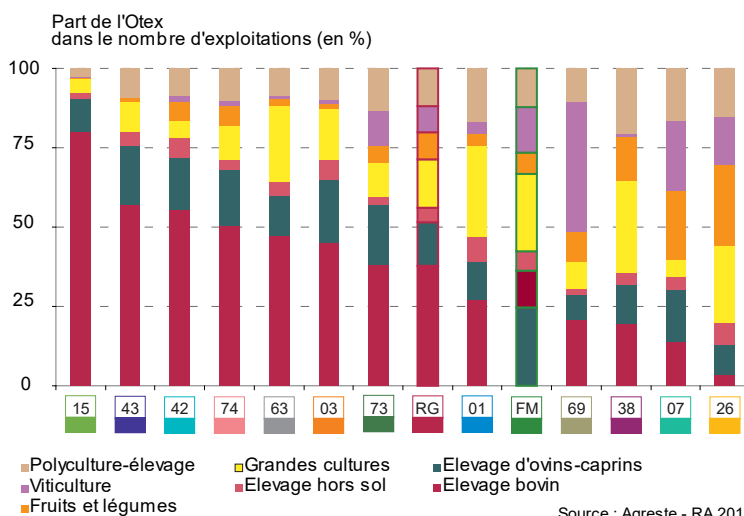
## Répartition des exploitations par Otex : diversité des productions et prédominance de l'élevage

- Des exploitations plus tournées vers l'élevage en région
- Viticulture, fruits et légumes dans le couloir rhodanien
- Grandes cultures et polyculture-élevage dans les plaines de l'Ain et de l'Isère

### Poids de l'élevage bovin

Identité régionale ■■  
Diversité départementale ■■■■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



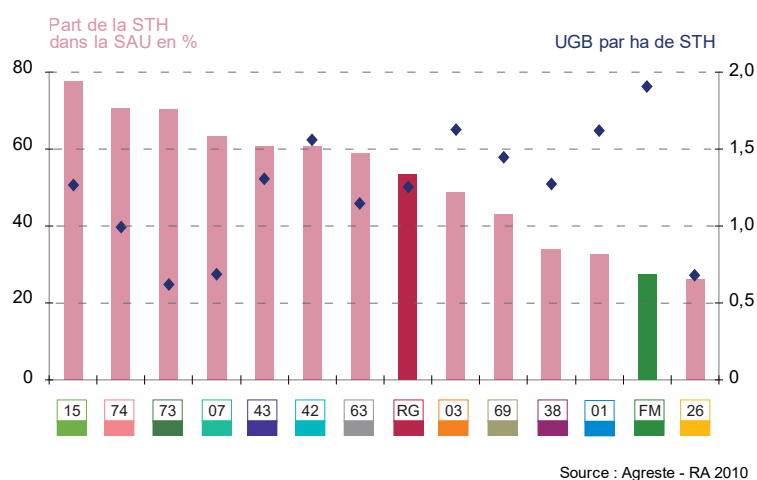
## Prairies et taux de chargement : les surfaces en herbe support d'un élevage extensif

- Une part de STH largement supérieure et un taux de chargement moindre en région
- Un élevage plus intensif dans l'Allier, l'Ain et la Loire
- Un chargement moindre dans les départements de l'Ardèche, la Drôme et la Savoie

### Part des surfaces toujours en herbe

Identité régionale ■■  
Diversité départementale ■■■■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



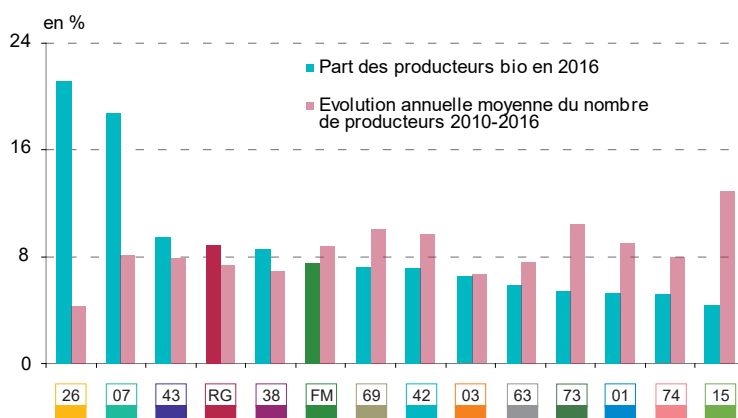
## Agriculture biologique : forte croissance dans les départements où elle est moins présente

- La région légèrement devant la France métropolitaine pour le bio
- Une présence nettement plus forte de l'agriculture bio dans la Drôme et l'Ardèche
- Une croissance portée à présent plutôt par les départements de grandes cultures et d'élevages herbivores (Cantal, Savoie, Rhône, Loire)

### Poids de l'agriculture biologique

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : Agreste - Agence bio

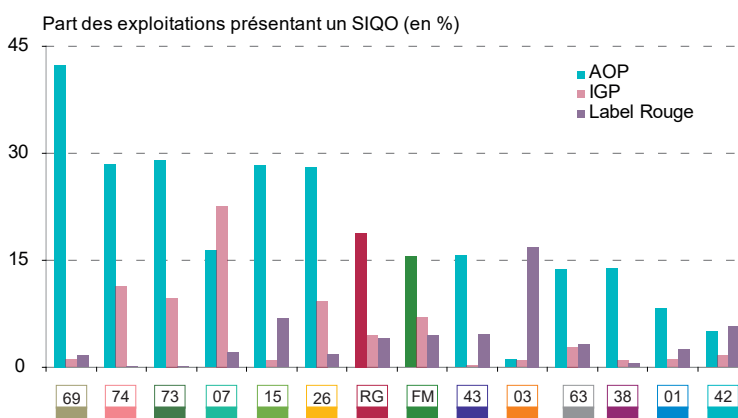
## Signes officiels de qualité : un quart des exploitations concernées

- 3<sup>e</sup> région de France métropolitaine pour les SIQO (hors bio)
- Le vin et les fromages, première source de labellisation géographique
- La moitié des exploitations sous SIQO dans le Rhône, en lien avec la production de Beaujolais et de Côteaux du Lyonnais sous AOP

### Poids des SIQO

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : Agreste - RA 2010

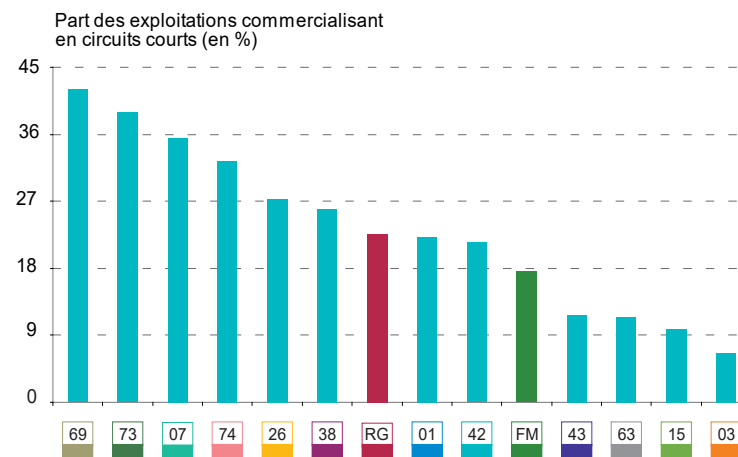
## Commercialisation en circuits courts : pratiquée largement en vallée du Rhône

- 2<sup>e</sup> région de France métropolitaine pour la commercialisation en circuits courts
- Toutes les productions concernées, la viande en tête
- Une pratique de l'est régional (Rhône, Savoies, Ardèche) au plus près des grandes zones de chalandise

### Poids des circuits courts

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : Agreste - RA 2010

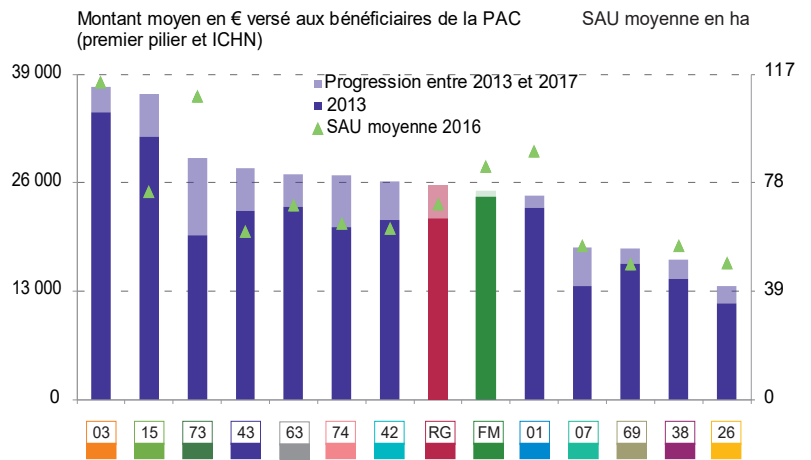
## Aides de la PAC : les départements d'élevage premiers bénéficiaires

- Une aide moyenne régionale légèrement supérieure au niveau national grâce à la réforme de la PAC
- Allier et Cantal, premiers bénéficiaires de la PAC

### Montant moyen des aides PAC

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



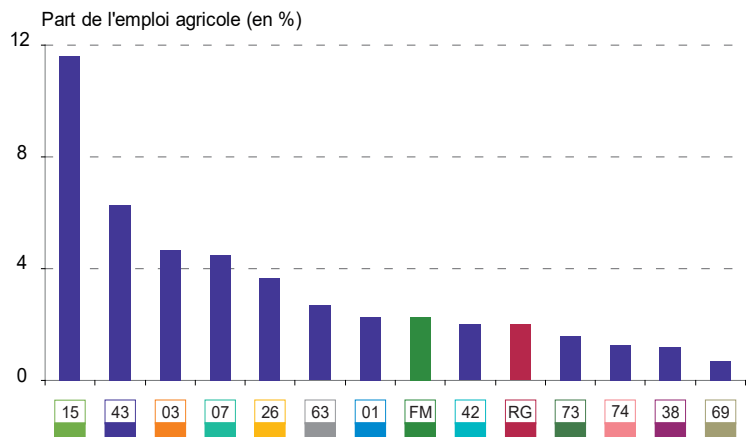
## Poids du secteur agricole et forestier dans l'emploi : une intensité très variable

- Composante agricole de l'emploi régional : légèrement moindre qu'en moyenne nationale
- En moyenne, 1 actif en emploi sur 50 dans le secteur agricole
- Un écart à la structure régionale plus ou moins fort, fonction du caractère rural du département

### Poids de l'emploi agricole

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Sources : Insee - Estimations d'emploi 2017

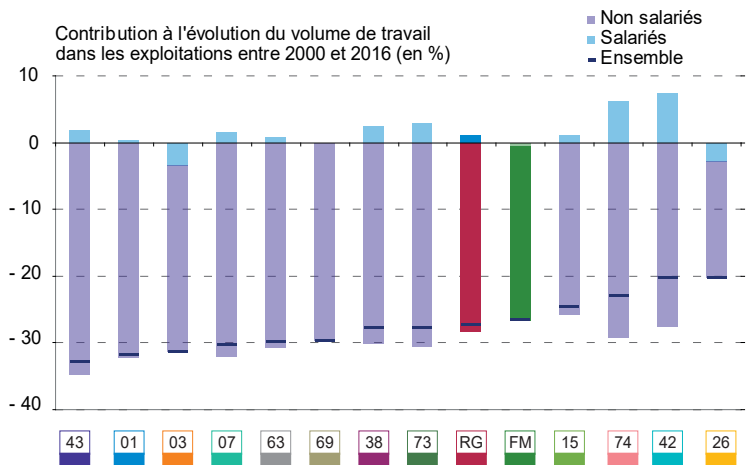
## Emploi agricole : le développement du travail salarié atténue la baisse du volume de travail

- 2000 - 2016 : une baisse de 27 % du volume de travail agricole en région, similaire au plan national
- Une contribution du travail salarié positive en région, négative en France métropolitaine
- Une baisse généralisée de la main-d'œuvre familiale accompagnée d'une hausse du travail salarié dans 10 départements

### Evolution du travail salarié

Identité régionale ■■  
Diversité départementale ■■■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : SSP - BAEA 2016

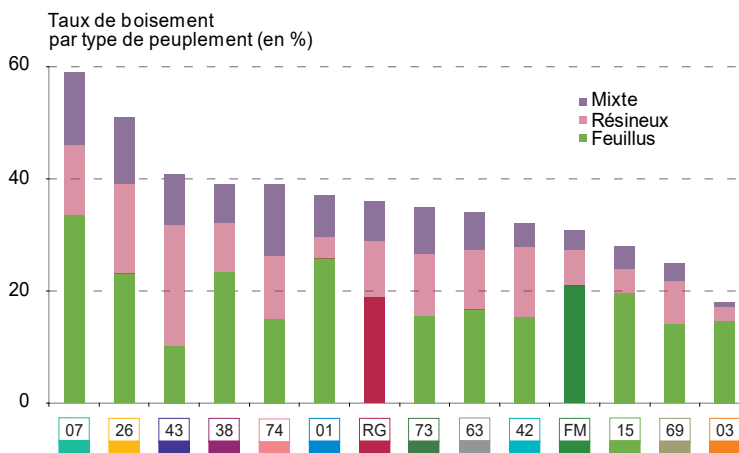
## Peuplement forestier : plus du tiers du territoire occupé par une forêt plurielle

- 36 % du territoire régional occupés par la forêt (31 % en France métropolitaine)
- Un boisement de feuillus prédominant à basse et moyenne altitudes
- Plus de la moitié du territoire de la Drôme et l'Ardèche en forêt

### Taux de boisement

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : IGN - Campagnes d'inventaire 2011 à 2016

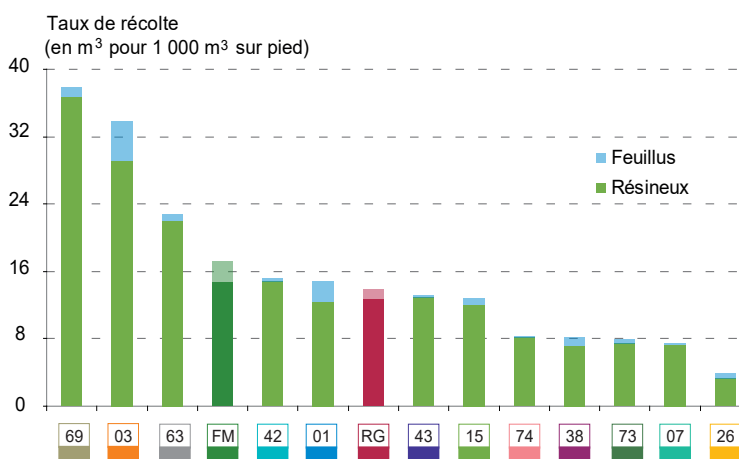
## Exploitation forestière : une valorisation inégale de la ressource sylvicole

- Une récolte moins intensive en région
- Une forte valorisation des forêts facilement exploitables du Rhône, de l'Allier et du Puy-de-Dôme
- La forêt méditerranéenne de l'Ardèche et de la Drôme peu productive

### Taux de récolte

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : IGN - Campagnes d'inventaire 2009-2013 - EXF-SRI 2013

## Agroalimentaire

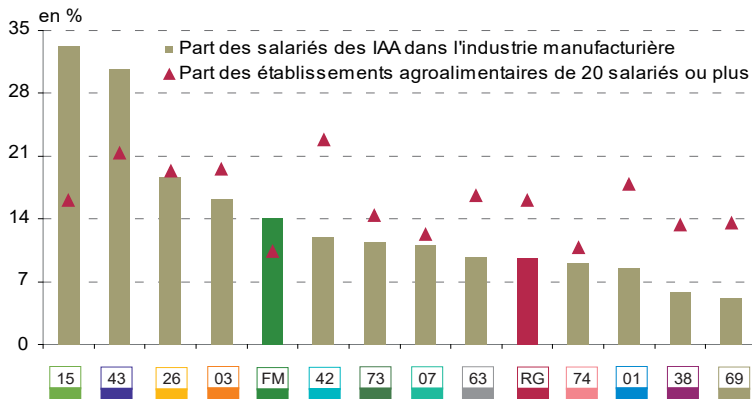
### Industries agroalimentaires : peu présentes mais concentrées

- Agroalimentaire : moins de 10 % des salariés de l'industrie manufacturière contre 14 % en France métropolitaine
- 16 % de moyens et grands établissements contre 10 % en France
- IAA : l'industrie du monde rural (Cantal, Haute-Loire)

#### Poids des IAA

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : Insee - Clap 2015

## Enseignement agricole

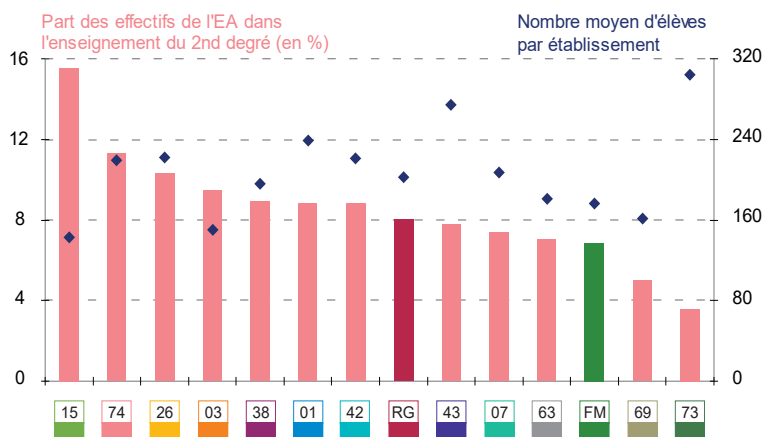
### Enseignement agricole : très présent dans la majorité des départements

- 1<sup>re</sup> région de France métropolitaine pour l'enseignement agricole
- Des établissements régionaux plus grands que la moyenne nationale
- L'enseignement agricole plus souvent choisi dans les départements ruraux (Cantal, Haute-Savoie, Drôme)

#### Poids de l'enseignement agricole

Identité régionale ■  
Diversité départementale ■ ■

Pour la lecture de l'indicateur voir page 11



Source : Insee - DECIEA au 1/01/2018

Benoit Fontaine



## Une agriculture régionale riche de sa diversité

La région Auvergne-Rhône-Alpes se démarque fortement du territoire national par son caractère montagnoux, riche en prairies et favorable à l'élevage herbivore, notamment des bovins élevés pour la production de viande ou de lait.

Son agriculture est également le support de démarches de valorisation (bio, signes officiels de qualité, circuits courts), sans pour autant constituer une spécificité régionale forte.

Dans les autres domaines (forêt, structure des exploitations, ensei-

gnement agricole, agroalimentaire et économie agricole), la région présente un profil plutôt similaire à la moyenne française.

L'analyse des résultats à une échelle géographique infrarégionale révèle des groupes de départements proches les uns des autres et en corollaire certains départements présentant des différenciations marquées. C'est le cas de la Drôme, qui se distingue le plus souvent du profil régional. A l'opposé, le Puy-de-Dôme est plus proche de ce profil dans tous les domaines.

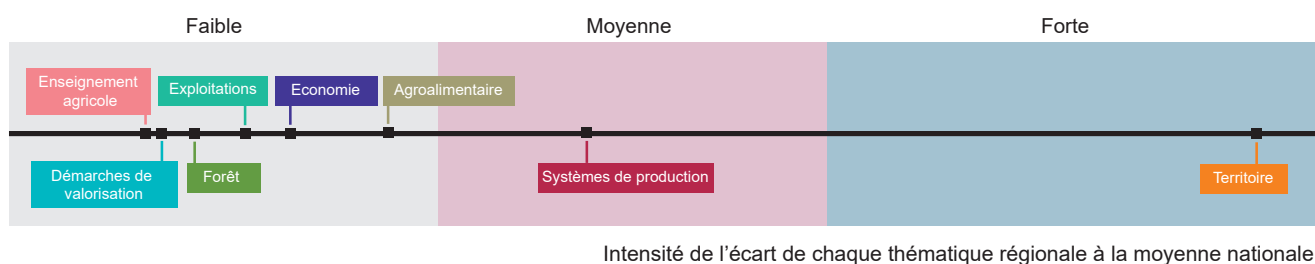
Les départements sont ainsi porteurs de diversités qui constituent, par leur complémentarité et les synergies interdépartementales qui peuvent en découler, une richesse pour l'agriculture régionale.

Cette diversité est également un marqueur important de l'identité agricole régionale.

**Benoît Fontaine**

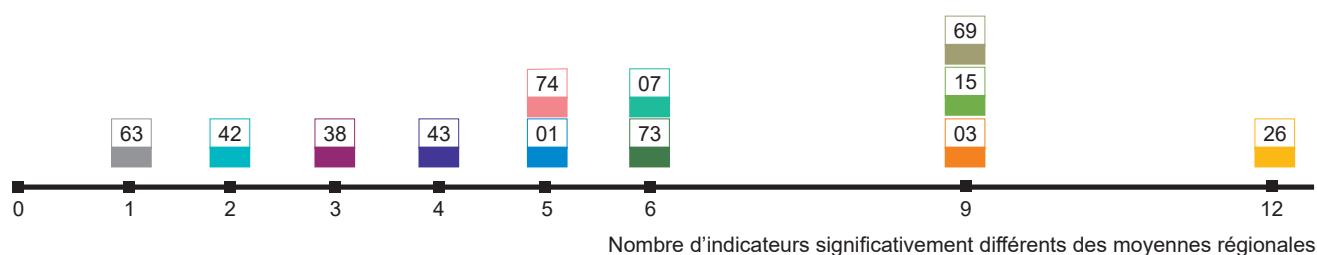
### Identité régionale par thématique

Ses deux marqueurs principaux : montagne et élevage bovin



### Diversité départementale globale

Des spécificités plus ou moins marquées selon les départements



	01	03	07	15	26	38	42	43	63	69	73	74
	Ain	Allier	Ardèche	Cantal	Drôme	Isère	Loire	Haute-Loire	Puy-de-Dôme	Rhône	Savoie	Haute-Savoie
<b>Territoire</b>	Altitude des sièges d'exploitation	Altitude des sièges d'exploitation	Evolution de la SAU	Altitude des sièges d'exploitation	Altitude des sièges d'exploitation Evolution de la SAU			Altitude des sièges d'exploitation Evolution de la SAU			Evolution de la SAU	
<b>Exploitations</b>	PBS moyenne Part des exploitations sociétaires	SAU moyenne Part des exploitations sociétaires UTA pour 100 ha de SAU	SAU moyenne Part des exploitations sociétaires	Part des chefs pluriactifs	PBS moyenne PBS à l'hectare UTA pour 100 ha de SAU	Part des chefs pluriactifs				SAU moyenne PBS à l'hectare UTA pour 100 ha de SAU	PBS moyenne Part des chefs pluriactifs	Part des exploitations sociétaires Part des chefs pluriactifs
<b>Systèmes de production</b>	Part des sur-faces toujours en herbe		Poids de l'élevage bovin	Poids de l'élevage bovin Part des sur-faces toujours en herbe	Poids de l'élevage bovin Part des sur-faces toujours en herbe	Part des sur-faces toujours en herbe					Part des sur-faces toujours en herbe	Part des sur-faces toujours en herbe
<b>Démarches de valorisation</b>	Poids des SIQO	Poids des circuits courts	Poids de l'agriculture biologique	Poids des circuits courts	Poids de l'agriculture biologique		Poids des SIQO	Poids des circuits courts		Poids des SIQO Poids des circuits courts	Poids des circuits courts	Poids des SIQO
<b>Economie</b>		Evolution du travail salarié Montant moyen des aides PAC		Poids de l'emploi agricole Montant moyen des aides PAC	Evolution du travail salarié Montant moyen des aides PAC	Montant moyen des aides PAC	Evolution du travail salarié					Evolution du travail salarié
<b>Forêt</b>		Taux de boisement Taux de récolte	Taux de boisement		Taux de boisement Taux de récolte					Taux de boisement Taux de récolte		
<b>Agroalimentaire</b>				Poids des IAA				Poids des IAA		Poids des IAA		
<b>Enseignement agricole</b>				Poids de l'enseignement agricole						Poids de l'enseignement agricole	Poids de l'enseignement agricole	Poids de l'enseignement agricole

## Calcul des indicateurs «Identité régionale et diversité des départements» pour chacune des 20 variables sélectionnées

### Thématique (8 au total)

- Comparaison de la région par rapport à la France métropolitaine
- Caractéristiques principales de l'indicateur
- Départements remarquables

Nom de la variable

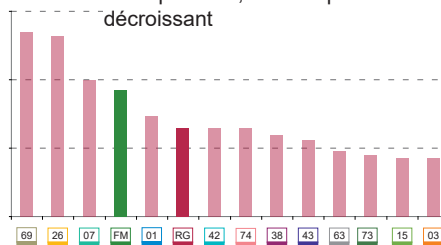
Identité régionale



Diversité départementale



Un graphique qui compare les 12 départements, la région et la France métropolitaine, classés par ordre décroissant



Pour chaque variable étudiée, **deux indicateurs synthétiques** sont calculés et codés selon les cas sur trois positions :

faible ( ■ ), moyenne ( ■ ■ ), forte ( ■ ■ ■ ).

L'indicateur d'**identité régionale** renvoie à un écart significatif entre la moyenne régionale et la moyenne métropolitaine. Plus cet écart est élevé, plus les caractéristiques régionales se distinguent de celles observées sur le territoire national. L'identité régionale est dite **faible** si l'écart est inférieur à 50 %, **moyenne** s'il est compris entre 50 et 100 % et **forte** au-delà.

La **diversité départementale** renvoie à la dispersion des départements autour de la moyenne régionale. Plus cette dispersion est élevée, plus les départements se distinguent les uns des autres et revêtent un caractère propre.

La diversité départementale est évaluée à l'aune du coefficient de variation de la grandeur étudiée : elle est dite **faible** si ce coefficient est inférieur à 20%, **moyenne** s'il est compris entre 20 et 40 % et **forte** au-delà.

### Calcul des indicateurs d'identité régionale

Pour l'évaluation de l'identité par thématique, les principes généraux sont identiques au calcul des indicateurs synthétiques par variable. La différence réside dans l'agrégation des grandeurs élémentaires qui constituent la thématique.

Pour qualifier l'identité régionale par thématique, le test est effectué sur la racine géométrique (racine n-ième des n produits) des rapports précédents. Les seuils sont identiques au calcul par variable.

### Calcul de la diversité départementale globale

Cet indicateur permet d'évaluer la position de chaque département en prenant en considération les vingt indicateurs sélectionnés dans l'étude.

Chaque département est positionné en fonction d'un score, égal au nombre de fois où la valeur de chaque indicateur est éloignée de la moyenne régionale. Le score pour chaque département est ainsi compris entre 0 et 20. Une valeur est dite éloignée si elle se trouve hors de l'intervalle [moyenne - écart-type ; moyenne + écart-type].

**STH** : Surface Toujours en Herbe  
**SAU** : Surface Agricole Utilisée  
**PBS** : Production Brute Standard  
**Otex** : Orientation Technico-économique  
**PAC** : Politique Agricole Commune  
**UGB** : Unité de Gros Bétail  
**UTA** : Unité de Travail Annuel  
**EARL** : Exploitation Agricole à Responsabilité Limitée  
**GAEC** : Groupement Agricole d'Exploitation en Commun  
**SIQO** : Signe d'Identification de la Qualité et de l'Origine  
**AOP** : Appellation d'Origine Protégée  
**IGP** : Indication Géographique Protégée  
**IAA** : Industrie Agro-Alimentaire  
**EA** : Enseignement Agricole  
**FM** : France métropolitaine  
**RG** : Région Auvergne-Rhône-Alpes

La réforme de la politique agricole commune de 2003 instituant le découplage des aides liées à la production a conduit à créer le concept de **production brute standard (PBS)** qui succède à l'ancien concept de MBS, désormais obsolète. Il en découle une nouvelle typologie européenne des exploitations agricoles.

Cette nouvelle classification des exploitations selon leur spécialisation (**orientation technico-économique : OTEX**) et leur taille économique s'applique pour la première fois pour la diffusion des résultats du recensement agricole de 2010 (puis aux enquêtes structure suivantes) ainsi qu'au réseau d'information comptable agricole.

Une exploitation est spécialisée dans une orientation si la **PBS (production brute standard)** de la ou des productions concernées dépasse deux tiers du total.

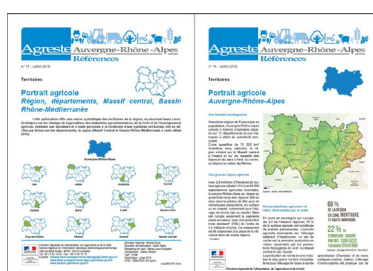
L'**Otex** est une classification européenne.

**Pluriactivité** des chefs d'exploitation : les chefs d'exploitation qui ont déclaré occuper, à titre principal ou secondaire, un emploi autre qu'agricole sont considérés comme pluriactifs.

## Pour en savoir plus

### Nos publications Agreste Auvergne-Rhône-Alpes :

- Références n°1 (janvier 2016) - Agriculture, agroalimentaire et forêt d'Auvergne-Rhône-Alpes : Panorama en chiffres et en cartes
- Références n°11 (juillet 2018) - Portraits agricoles de territoire (région et départements)
- Références n° 12 (septembre 2018) - Mémento de la statistique agricole



### Consultez nos sites :

<http://draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr>

<http://agreste.agriculture.gouv.fr/>



Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt  
Service régional de l'information statistique, économique et territoriale  
16B rue Aimé Rudel - BP45 - 63370 Lempdes  
Tél : 04 73 42 16 02  
Courriel : [infostat.draaf-auvergne-rhone-alpes@agriculture.gouv.fr](mailto:infostat.draaf-auvergne-rhone-alpes@agriculture.gouv.fr)  
[www.draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr](http://www.draaf.auvergne-rhone-alpes.agriculture.gouv.fr)  
[www.agreste.agriculture.gouv.fr](http://www.agreste.agriculture.gouv.fr)

Directeur régional : Michel Sinoir  
Directeur de publication : Seán Healy  
Rédactrice en chef : Marie-Laure Rongère  
Composition : Sylvie Vasson  
Dépôt légal : avril 2019  
ISSN : 2492-8240 (Imprimé)

©AGRESTE 2019