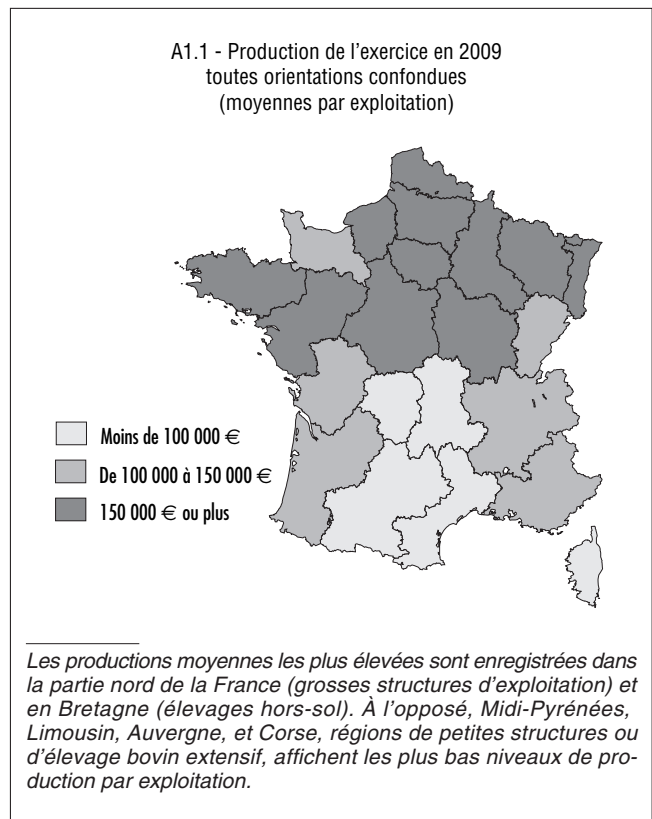


**Niveau global de la production**

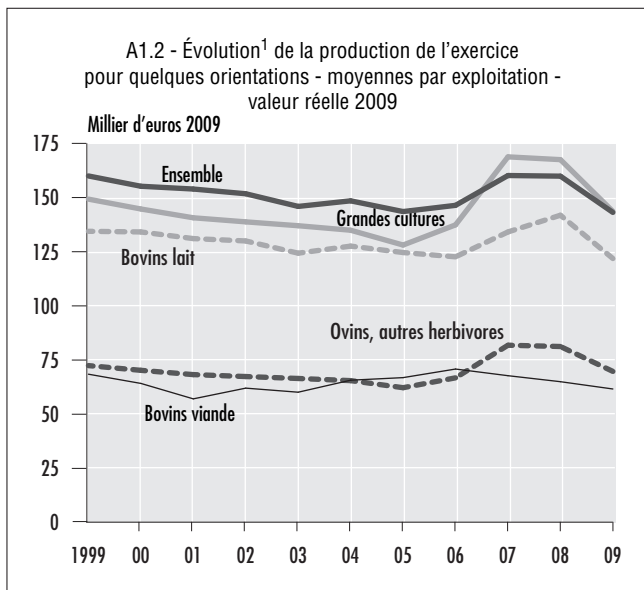
En 2009, la production moyenne de l'exercice atteint 143 400 euros par exploitation, en baisse de 10,6 % en valeur réelle<sup>1</sup> sur l'ensemble des orientations. La diminution des prix à la production de la plupart des produits agricoles en est la cause principale. La baisse de la valeur de la production affecte toutes les orientations, mais est particulièrement marquée en grandes cultures et en bovins lait. La dispersion des niveaux de la production en valeur demeure importante tant entre les orientations qu'entre les régions. Ainsi, en élevage porcin ou avicole, en maraîchage, horticulture, la valeur de la production dépasse en moyenne 250 000 euros tandis qu'elle reste inférieure à 70 000 euros en élevage de petits ruminants et en bovins viande. Les productions moyennes les plus élevées sont toujours relevées dans les régions septentrionales, soit qu'il s'agisse de grosses structures d'exploitation ou d'élevages hors-sol (cas de la Bretagne), les plus faibles étant celles du Massif Central et de la Corse, avec de petites structures et des productions extensives.

**La Champagne-Ardenne demeure la région où la valeur de la production par exploitation est la plus élevée :**



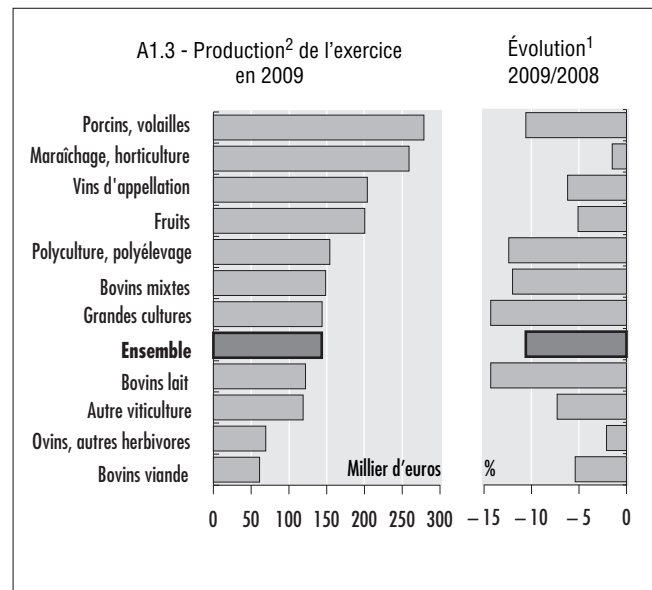
Source : RICA 2009

**Valeur de la production en baisse pour l'ensemble des exploitations en 2009**



Source : RICA

**Une situation moins favorable dans toutes les orientations**



Source : RICA 2008 et 2009

1. Les évolutions sont calculées sur un échantillon constant et sont exprimées en valeur réelle, c'est-à-dire déflatée par l'indice de prix du PIB (voir annexe 2).

2. Cf. fiche A3 pour les chiffres.

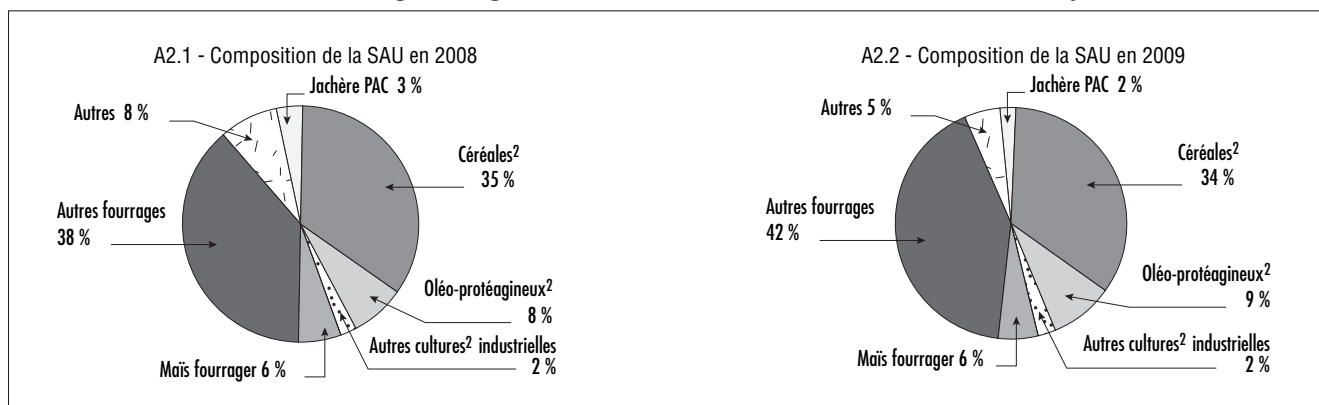
## Évolution de l'assolement, jachère, cultures énergétiques

En application des règles de la politique agricole commune (PAC), le versement de paiements compensatoires aux producteurs de céréales, d'oléagineux et de protéagineux était conditionné, depuis 1992, par la mise en jachère d'une partie des superficies. Cette obligation de gel des terres a été supprimée en 2009, ce qui explique un net recul (- 37 %) des surfaces en jachère. Les agriculteurs qui le souhaitaient pouvaient maintenir certaines parcelles en jachère.

Depuis 2006, avec la réforme du paiement unique, les exploitants activaient des « droits jachères », qui sont de-

venus des Droits à paiement Unique « normaux » en 2009. Depuis 2004, une aide de 45 €/ha peut être attribuée à des cultures destinées à la production de produits énergétiques (biocarburants) ou d'énergie thermique et électrique. Les surfaces en cultures énergétiques aidées s'élèvent en moyenne à 1,9 hectare en 2009, retrouvant ainsi leur niveau de 2007, alors que les jachères de colza industriel ont simultanément disparu, les contrats de cultures énergétiques permettant, en 2009, d'obtenir la dérogation à l'implantation de la surface en couvert environnemental.

### La surface fourragère augmente en 2009 au détriment des surfaces en jachère



Source : RICA 2008 et 2009

### A2.3 - Évolution des surfaces de COP et en jachère, de 2000 à 2009

Valeurs moyennes par exploitation, en hectare

Catégorie de surface	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Évolution 09/08 % <sup>5</sup>
<b>SAU (surface agricole utilisée)</b>	<b>67,1</b>	<b>67,5</b>	<b>68,1</b>	<b>68,3</b>	<b>74,6</b>	<b>75,6</b>	<b>76,5</b>	<b>79,9</b>	<b>80,3</b>	<b>80,0</b>	<b>+ 0,9</b>
Surface en céréales, oléo-protéagineux et plantes textiles <sup>3</sup>	28,4	28,1	28,6	28,4	31,6	31,4	31,7	33,4	34,4	34,7	+ 1,8
dont céréales	22,2	22,1	23,0	22,5	25,3	24,9	24,9	26,2	27,7	27,5	+ 0,4
dont oléo-protéagineux	5,2	5,1	4,6	4,9	5,7	5,4	5,7	6,0	6,1	7,2	+ 17,8
Surface en maïs fourrager	3,8	4,0	3,9	4,3	4,4	4,4	4,3	4,2	4,5	4,6	+ 1,7
Jachère PAC totale	3,6	3,9	3,8	3,9	3,3	4,4	4,2	4,4	2,8	1,7	- 36,8
dont - nue	2,6	3,0	2,8	2,9	2,7	3,2	3,1	3,2	2,1	1,6	- 22,0
- cultivée	1,1	0,9	1,0	1,0	0,6	1,1	1,1	1,2	0,7	0,1	- 83,0
dont - colza industriel sur jachère	0,8	0,7	0,8	0,8	0,5	0,9	0,9	1,0	0,5	0,0	- 96,9
- autres cultures industrielles sur jachère	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	- 36,7
Jachère agronomique classique	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	+ 18,5
Surface en cultures énergétiques <sup>4</sup>	///	///	///	///	0,3	0,3	0,9	1,9	1,2	1,9	+ 60,4

1. Cf. encadré et lexique « taux de gel ».

2. Cultures industrielles sur jachères PAC exclues, maïs fourrager exclu.

3. Surfaces effectivement plantées en céréales (maïs fourrager exclu) ou en oléo-protéagineux, y compris les cultures industrielles non alimentaires sur jachères PAC.

4. Surface aidée.

5. Les pourcentages d'évolution 2009/2008 ont été calculés sur échantillon **constant**. Par contre, les valeurs présentées sur les années 2000 à 2009 sont celles des échantillons **complets**.

Source : RICA

**Structure de la production**

La production de l'exercice se compose pour l'essentiel de produits bruts végétaux, végétaux transformés (vins essentiellement), produits horticoles, animaux et produits animaux (lait, œufs...). La part des productions végétales demeure supérieure à celle des productions animales. En 2009, au sein des produits végétaux et

végétaux transformés, la production des céréales, avec la baisse sensible des prix, est devancée en valeur par celle du vin. La diminution sensible du prix du lait, explique celle de la part du lait et des produits laitiers parmi les produits bruts animaux et produits animaux.

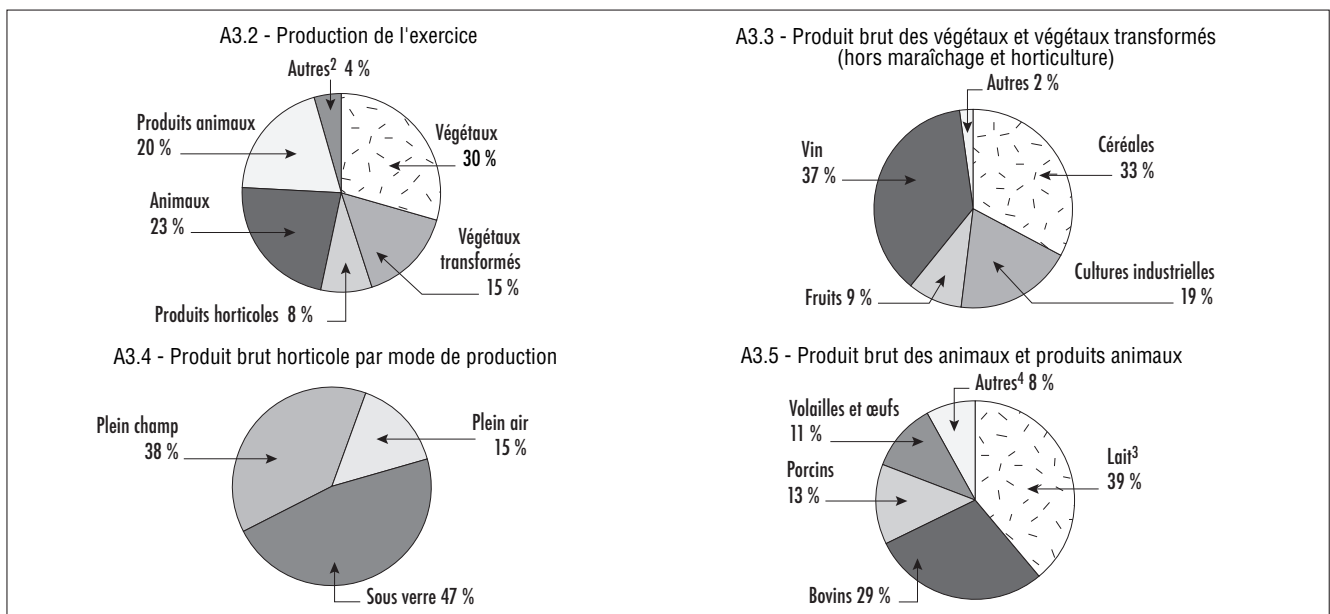
**A3.1 - Composition de la production de l'exercice en 2009**

Valeurs moyennes par exploitation, en millier d'euros

Orientation	Production de l'exercice		dont produits bruts élémentaires					Autres produits <sup>2</sup>
	Valeur	Évolution <sup>1</sup>	Végétaux	Végétaux transformés (vins, ...)	Produits horticoles	Animaux	Produits animaux (lait, œufs...)	
Grandes cultures	143,9	- 14,3	106,2	1,9	17,4	8,9	2,8	6,7
Maraîchage, horticulture	259,1	- 1,5	6,4	0,4	243,2	0,9	0,0	8,2
Vins d'appellation d'origine	203,8	- 6,2	30,1	165,3	0,2	0,5	0,3	7,5
Autre viticulture	118,8	- 7,3	7,9	105,2	0,2	0,1	0,0	5,4
Fruits	200,4	- 5,1	170,7	14,4	3,3	0,9	0,5	10,6
Bovins lait	121,9	- 14,3	7,0	0,2	0,1	23,3	86,5	4,7
Bovins élevage et viande	61,1	- 5,4	1,8	0,1	0,1	54,8	0,7	3,6
Bovins lait, élevage et viande	148,6	- 12,0	15,8	0,6	0,1	55,1	69,5	7,6
Ovins, autres herbivores	69,3	- 2,1	1,7	0,1	0,0	28,2	36,2	3,1
Porcins, volailles	278,9	- 10,6	9,4	0,2	0,3	220,4	42,7	5,9
Polyculture, polyélevage	154,1	- 12,4	44,8	5,7	5,0	46,2	45,2	7,2
<b>ENSEMBLE</b>	<b>143,4</b>	<b>- 10,6</b>	<b>42,4</b>	<b>22,1</b>	<b>12,2</b>	<b>32,5</b>	<b>28,2</b>	<b>6,1</b>
Ensemble évol.1 09/08 %	- 10,6	///	- 16,0	- 5,3	- 3,1	- 5,9	- 14,6	- 6,1

Source : RICA 2008 et 2009

**Les céréales ne représentent plus que le tiers du produit brut végétaux et végétaux transformés, et sont désormais devancées par la production de vin**  
**Composition de la production en 2009, toutes orientations confondues**



1. Les évolutions sont calculées sur un échantillon constant et sont exprimées en valeur réelle, c'est-à-dire déflatée par l'indice de prix du PIB (voir annexe 2).  
 2. Autres produits : somme de la production immobilisée et des produits issus des travaux à façon, des ventes de produits résiduels, des pensions d'animaux, des terres louées prêtes à semer, des autres locations, de l'agritourisme, des activités annexes.  
 3. Lait et produits laitiers de vache.  
 4. Autres animaux et autres produits animaux.  
 Source : RICA 2009

## Surfaces, rendements, prix, produit brut... pour quelques produits

En 2009, le secteur végétal est affecté par la baisse des prix à la production qui concerne en particulier les céréales, les oléagineux, les protéagineux et les fruits. Les rendements élevés en blé tendre et en colza ne compensent pas la chute des prix : pour ces deux produits, les produits bruts diminuent respectivement de 24,4 % et de 14 %. Au sein des élevages bovins, les producteurs de lait sont touchés à la fois par la baisse du prix du lait et par celle des vaches de réforme. En bovins viande le niveau du produit brut reste proche de celui de 2008. Les produits bruts des élevages de porcs et de volailles sont aussi en baisse.

Pour chaque produit agricole, le produit brut se compose des ventes, des variations de stocks et des autoconsommations (nettes des achats du même produit). Pour certains produits, le produit brut s'assimile en fait aux seules ventes, le reste étant marginal. Mais dans d'autres cas, comme en viticulture ou en élevage, les variations de stocks jouent également un rôle déterminant dans la composition du produit brut. L'évolution d'un produit brut s'explique alors par ces deux éléments : évolution des ventes, évolution des variations de stocks.

## Toutes orientations confondues

## A4.1 - Végétaux

Moyennes, toutes orientations confondues, toutes exploitations prises en compte

Produit	Surface (ha)		Rendement (q/ha)		Prix de vente (€/q)		Produit brut (millier €)	
	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>
Blé tendre	13,7	- 4,1	76	+ 6,3	11,8	- 32,0	11,1	- 24,4
Orge	5,5	+ 4,4	66	+ 0,5	10,0	- 39,3	3,0	- 35,5
Mais grain	4,7	+ 3,5	91	- 1,6	10,5	- 17,7	4,1	- 3,9
Pommes de terre	0,5	+ 6,7	419	- 4,3	11,8	- 3,9	2,2	- 5,1
Betterave à sucre	1,0	+ 4,4	941	+ 7,0	2,5	- 4,9	2,3	+ 6,2
Pois protéagineux	0,3	- 0,0	46	+ 3,2	16,1	- 22,2	0,2	- 12,2
Tournesol	1,9	+ 11,2	24	- 2,9	23,4	- 26,7	1,1	- 10,4
Colza	2,8	+ 4,9	37	+ 11,3	25,9	- 30,2	2,6	- 14,0

Source : RICA 2008 et 2009

## A4.2 - Animaux et produits animaux

Moyennes, toutes orientations confondues, toutes exploitations prises en compte

Produit	Ventes (tête)		Prix de vente <sup>3</sup>		Ventes (millier €)		Variation de stock (millier €)		Produit brut (millier €)	
	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>
Bovins moins d'un an	13,5	+ 2,7	446	+ 2,3	6,0	+ 5,0	- 0,2	+ 0,1	4,9	+ 0,1
Bovins mâles 1-2 ans	3,5	- 1,7	1 203	- 2,0	4,2	- 3,7	+ 0,2	+ 0,0	3,9	- 1,5
Vaches laitières	3,3	+ 2,2	757	- 9,0	2,5	- 7,0	- 0,1	+ 0,1	2,0	- 15,3
Autres vaches	2,7	+ 11,6	1 219	- 3,7	3,3	+ 7,4	+ 0,1	+ 0,4	3,0	- 1,3
Autres bovins	3,3	+ 8,2	1 109	- 4,7	3,6	+ 3,1	+ 0,6	+ 0,8	3,5	- 0,6

Produit	Prix de vente <sup>3</sup>		Produit brut (millier €)	
	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>
Agneaux	80	+ 3,8	1,4	- 0,4
Porcs à l'engrais	100	- 8,0	7,0	- 12,9
Poulets de chair	1	+ 3,6	2,5	- 5,0
Lait de vache	30	- 16,4	23,1	- 17,9
Œufs de poule	71	+ 7,4	1,2	- 2,8

1. Les évolutions sont calculées sur un échantillon constant et sont exprimées en valeur réelle, c'est-à-dire déflatée par l'indice de prix du PIB (voir annexe 2).

2. Recalculée sur un échantillon constant.

3. €/tête, sauf lait de vache (€/hl) et œufs de poule (€/millier d'œufs).

Source : RICA 2008 et 2009

## Surfaces, rendements, prix, produits bruts... pour quelques produits

## Sur quelques orientations spécialisées

## A4.3 - Végétaux et végétaux transformés

Moyennes, seules les exploitations de l'orientation spécialisée sont prises en compte

Orientation	Produit	Surface (ha)		Rendement <sup>2</sup>		Prix de vente <sup>3</sup>		Produit brut (millier €)	
		Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 2009/2008 <sup>1</sup>
Exploitations de grandes cultures	Blé tendre	35,2	- 4,6	80	+ 6,3	12	- 31,9	31,8	- 23,9
	Orge	14,6	+ 4,7	70	- 0,7	10	- 39,5	9,7	- 36,1
	Maïs grain	11,1	- 1,1	94	- 1,9	11	- 18,6	11,3	- 8,5
	Pommes de terre	1,8	+ 6,4	422	- 4,6	12	- 3,6	9,1	- 5,5
	Betterave à sucre	3,9	+ 4,3	940	+ 7,0	2	- 5,2	9,1	+ 5,7
	Pois protéagineux	1,1	- 0,8	48	+ 4,8	16	- 22,5	0,8	- 10,6
	Tournesol	5,8	+ 9,3	24	- 3,8	24	- 27,4	3,5	- 11,5
	Colza	9,2	+ 5,9	37	+ 9,9	26	- 29,4	8,7	- 12,3
Exploitations fruitières	Pomme table	4,6	- 0,1	394	- 0,0	40	- 12,6	72,8	- 11,6
	Poire table	0,8	- 1,3	235	+ 27,1	51	- 4,9	9,3	+ 16,3
	Pêche	1,7	+ 1,6	213	- 0,2	71	- 21,2	26,3	- 20,2
	Abricot	1,0	- 2,5	125	+ 112,4	79	- 40,0	10,1	+ 24,1

Orientation	Produit	Surface (ha)		Rendement <sup>2</sup>		Variation de stock		Prix de vente <sup>3</sup>		Ventes (millier €)		Produit brut (millier €)	
		Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>	hl	millier €	Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>
Exploitations vins d'appellation d'origine	Vigne de qualité	12,8	- 0,0	64	+ 6,7								
	Vin de qualité					+ 36,3	+ 2,0	305	- 2,8	156,3	- 6,2	159,7	- 4,5
Exploitations autre viticulture	Autre vigne	14,5	- 3,6	83	+ 0,8								
	Autre vin					- 53,5	+ 0,2	54	+ 6,1	55,0	- 0,7	55,3	+ 1,9
	Vigne eau-de-vie	5,0	+ 1,8	119	+ 7,0								
	Vin eau-de-vie					+ 14,2	+ 0,7	60	- 16,3	3,1	- 18,7	3,8	- 24,0
	Eau-de-vie					+ 8,5	+ 4,3	1 000	- 10,0	28,8	- 21,3	33,1	- 16,1

Source : RICA 2008 et 2009

## A4.4 - Animaux et produits animaux

Moyennes, seules les exploitations de l'orientation spécialisée sont prises en compte

Orientation	Animal ou produit animal	Ventes (tête)		Prix de vente <sup>4</sup>		Ventes (millier €)		Variation de stock (millier €)		Produit brut (millier €)	
		Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>	Niveau 2009	% évol. 09/08 <sup>1</sup>
Élevages de bovins lait	Vaches laitières	11	+ 6,8	753	- 8,1	8,6	- 1,8	- 0,2	+ 1,4	6,9	- 19,0
	Lait			30	- 15,7	82,3	- 16,4			82,5	- 16,3
Élevages de bovins viande	Bovins moins d'un an	44	+ 2,4	609	+ 1,3	26,7	+ 3,8	- 0,2	- 0,1	24,5	+ 1,7
	Bovins mâles 1 à 2 ans	7	- 0,0	1 214	- 2,3	8,4	- 2,3	- 0,1	+ 0,3	7,9	- 6,6
	Vaches nourrices	11	+ 7,3	1 200	- 4,4	13,5	+ 2,6	+ 0,4	+ 1,8	12,6	- 6,9
	Autres bovins <sup>6</sup>	8	+ 13,9	1 191	- 3,8	9,2	+ 9,6	+ 1,3	+ 2,9	8,8	- 7,5

1. Les évolutions sont calculées sur un échantillon constant et sont exprimées en valeur réelle, c'est-à-dire déflatée par l'indice de prix du PIB (voir annexe 2).

2. En quintaux/hectare. Pour les vignes, rendement moyen en quintaux de raisin par hectare.

3. En euros/quintal, sauf pour vin et eau-de-vie (euros/quintal de raisin ou euros/hl).

4. €/tête, sauf lait (€/hl).

5. Recalculée sur un échantillon constant.

6. Vaches laitières exclues.

Source : RICA 2008 et 2009

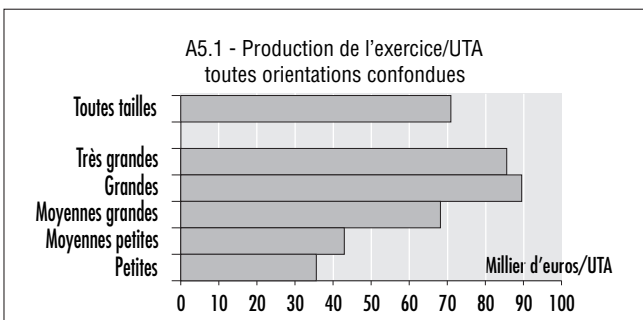
## Ratios et dispersion

La productivité du travail, mesurée par le ratio « production de l'exercice/UTA », augmente clairement avec la dimension économique : plus la structure est grande, plus l'heure de travail est productive avec un niveau équivalent pour les grandes et très grandes exploita-

tions. Cette tendance se vérifie dans toutes les orientations.

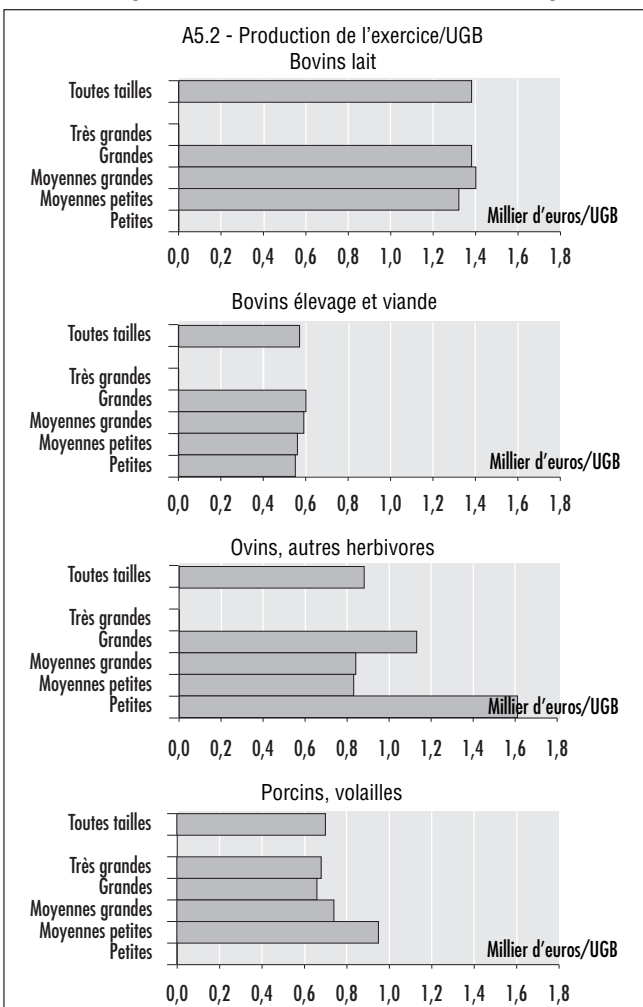
Le ratio « production de l'exercice/UGB » dans les orientations « élevages » n'est que faiblement lié à la dimension économique.

### Les grandes exploitations au niveau des très grandes en terme de productivité du travail



Source : RICA 2009

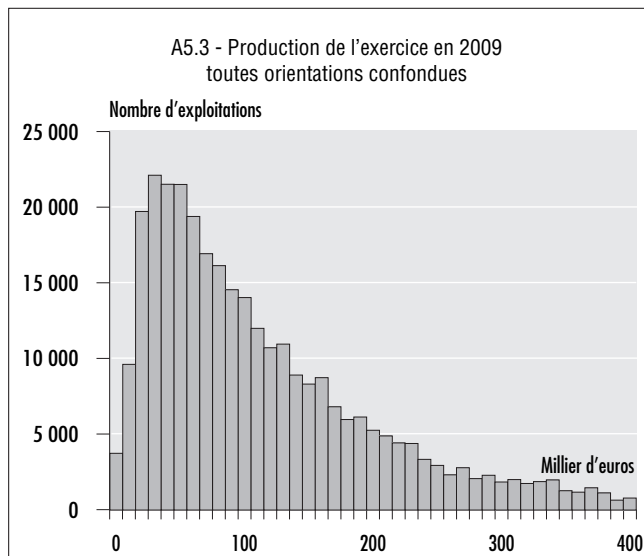
### Dans l'élevage, la productivité par UGB n'est pas liée à la dimension économique



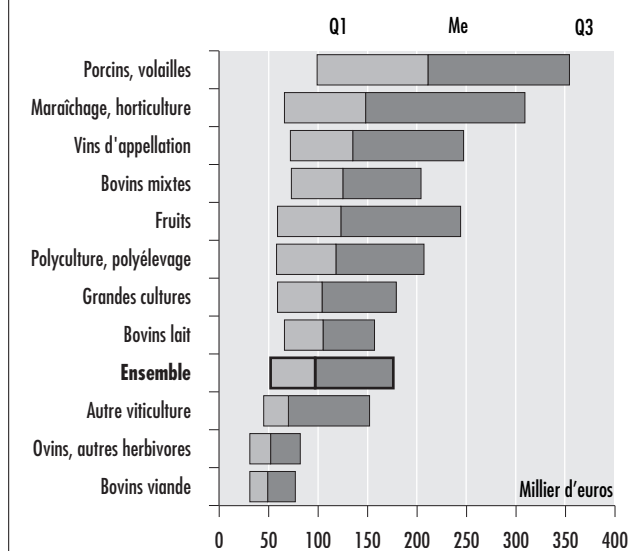
Les barres non représentées correspondent à un nombre d'exploitations nul ou non représentatif dans l'échantillon RICA.

Source : RICA 2009

### La moitié des exploitations réalise une production supérieure à 97 400 €



### A5.4 - Disparité de la production de l'exercice en 2009 selon les orientations



Lecture du graphique : un quart des exploitations a réalisé une production d'un montant total inférieur à 52 300 € (Q1), la moitié à 97 400 € (Me) et les trois quarts à 176 900 € (Q3). Les orientations animales tendent à être moins dispersées que les orientations végétales. Toutefois, l'orientation porcins, volailles se distingue par sa forte dispersion et un niveau élevé de sa production. On remarque également le contraste entre vins d'appellation d'origine (forte dispersion et niveau assez élevé) et autre viticulture (dispersion plus resserrée et niveau plus faible).

Source : RICA 2009