



Décembre 2011

Mémento de la statistique agricole

L'essentiel sur :

- la population et l'emploi
- la météorologie
- le territoire
- les exploitations
- les productions animales
- les productions végétales
- la viticulture
- la forêt et le bois
- l'agriculture biologique
- l'environnement
- les industries agroalimentaires
- les données économiques
- l'enseignement agricole
- la diversification



Édition 2011



La population et l'emploi

La population

| Habitants | 1982 (1) | 1990 (1) | 1999 (1) | 2008 (2) |
|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Loire-Atlantique | 995 498 | 1 052 183 | 1 134 266 | 1 255 871 |
| Maine-et-Loire | 675 321 | 705 882 | 732 942 | 774 823 |
| Mayenne | 271 784 | 278 037 | 285 338 | 302 983 |
| Sarthe | 504 768 | 513 654 | 529 851 | 559 587 |
| Vendée | 483 027 | 509 356 | 539 664 | 616 906 |
| Pays de la Loire | 2 930 398 | 3 059 112 | 3 222 061 | 3 510 170 |
| France métro. | 54 334 871 | 56 615 155 | 58 518 395 | 62 134 866 |

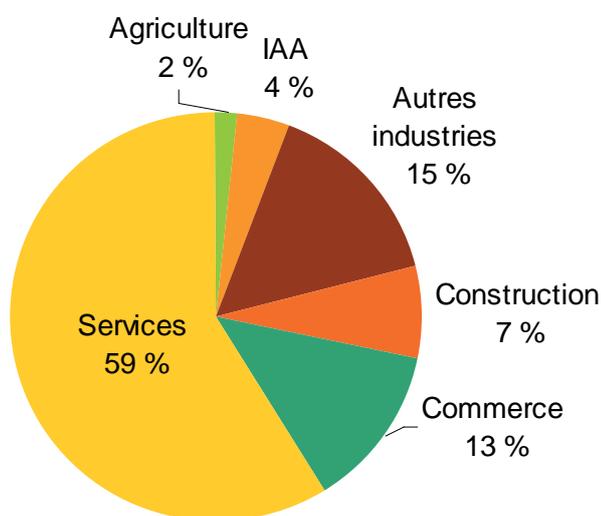
1. Population sans double compte

2. Population légale millésimée 2008

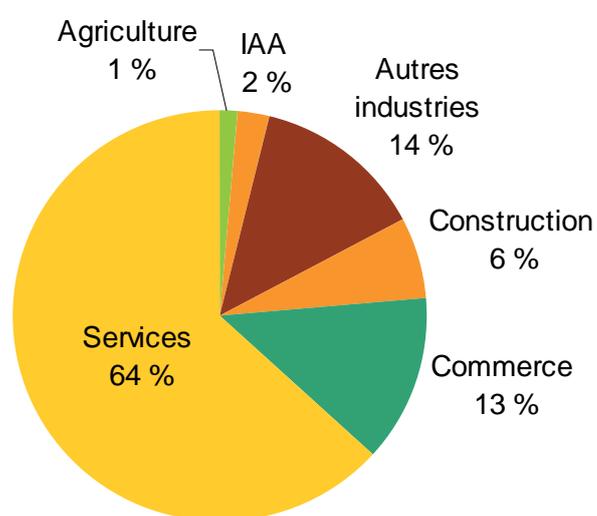
Sources : Insee - Recensements de la population

La répartition des emplois salariés au 31 décembre 2008

Pays de la Loire



France métropolitaine



Source : Insee - Estimations d'emploi provisoires

La météorologie

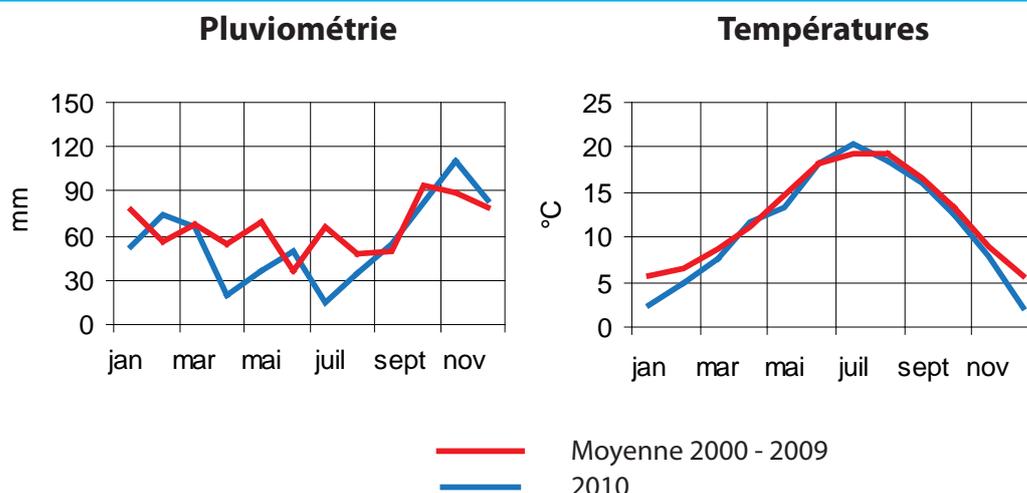
Les précipitations et les températures

| Stations | 44 Nantes | 49 Beaucouzé | 53 Laval | 72 Le Mans | 85 La Roche/Y |
|----------------------------|--------------|-----------------|-------------|---------------|------------------|
| Précipitations (mm) | | | | | |
| 2010 | 734 | 595 | 647 | 549 | 732 |
| Normales ¹ | 797 | 668 | 726 | 687 | 886 |
| Températures (°C) | | | | | |
| Mini | | | | | |
| 2010 | 7,0 | 7,1 | 6,6 | 6,7 | 6,8 |
| Normales ¹ | 8,0 | 7,6 | 7,4 | 7,0 | 7,8 |
| Maxi | | | | | |
| 2010 | 16,3 | 16,3 | 15,4 | 16,0 | 15,9 |
| Normales ¹ | 16,4 | 16,2 | 15,9 | 16,0 | 16,2 |
| Nb jours de gel | | | | | |
| 2010 | 57 | 58 | 66 | 68 | 63 |
| Normales ¹ | 32 | 37 | 36 | 49 | 36 |
| Insolation (heures) | | | | | |
| 2010 | 2 073 | 1 974 | nd | 1 927 | 2 039 |
| Normales ¹ | 1 690 | 1 690 | 1 628 | 1 728 | 1 756 |

Source : Météo France

1. Normale saisonnière : valeur moyenne pour les trente dernières années

Les moyennes régionales



Source : Météo France

Le territoire

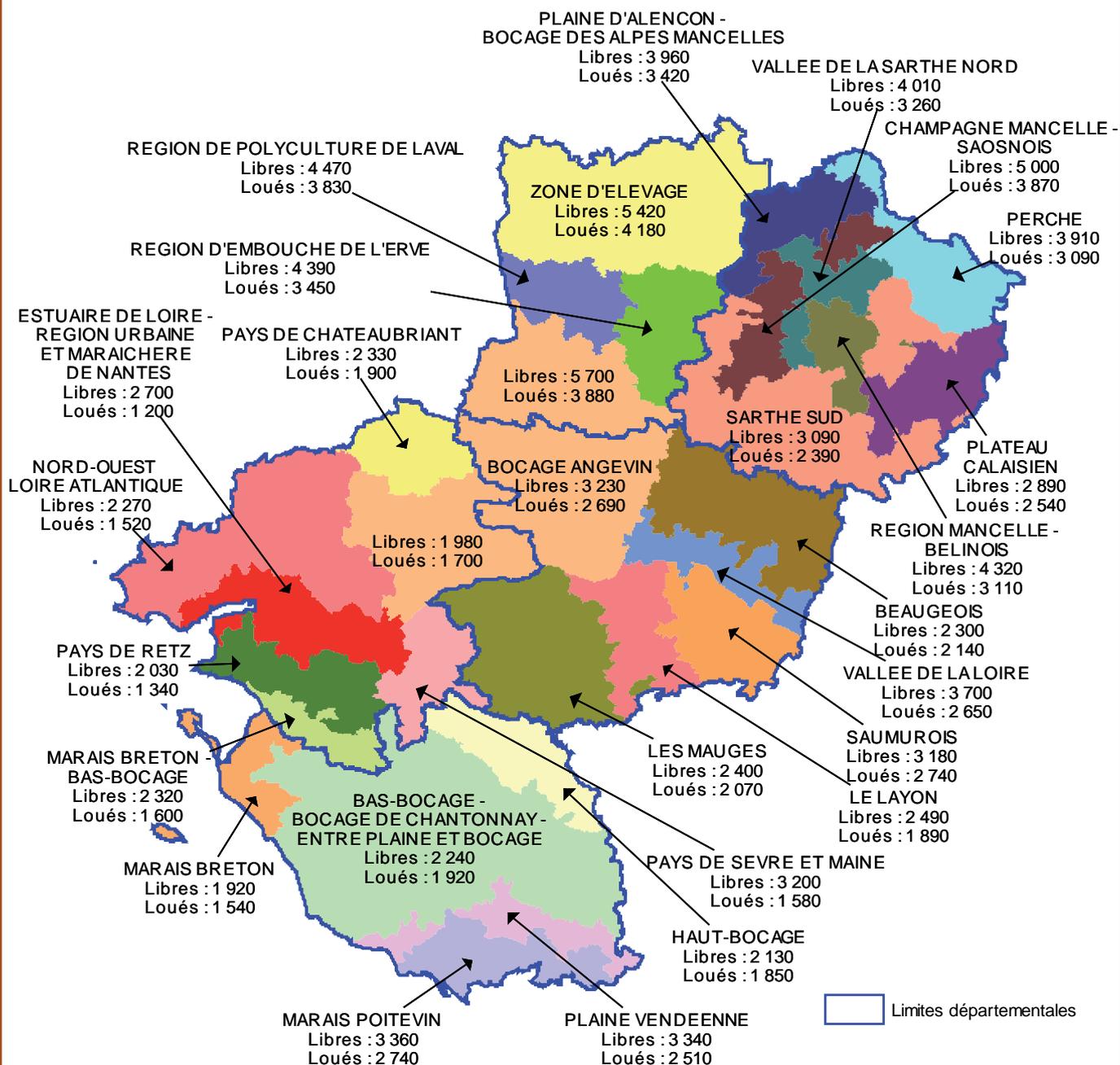
Valeur des terres par région agricole* en 2010

Valeur vénales des terres en 2010

Prix moyen en euro courant / ha

- des terres et prés libres de plus de 70 ares

- des terres et prés loués



* Redécoupage territorial à partir des Petites Régions Agricoles

Source : Safer - SSP - Terres d'Europe - Scafr

Le territoire

Le territoire régional en 2010

| | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France entière |
|-----------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|----------------|
| Nombre | | | | | | | |
| Communes | 221 | 363 | 261 | 375 | 282 | 1 502 | 36 680 |
| Cantons | 59 | 41 | 32 | 40 | 31 | 203 | 4 036 |
| Arrondissements | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 17 | 342 |

Source : Insee - Code officiel géographique au 1^{er} janvier 2011

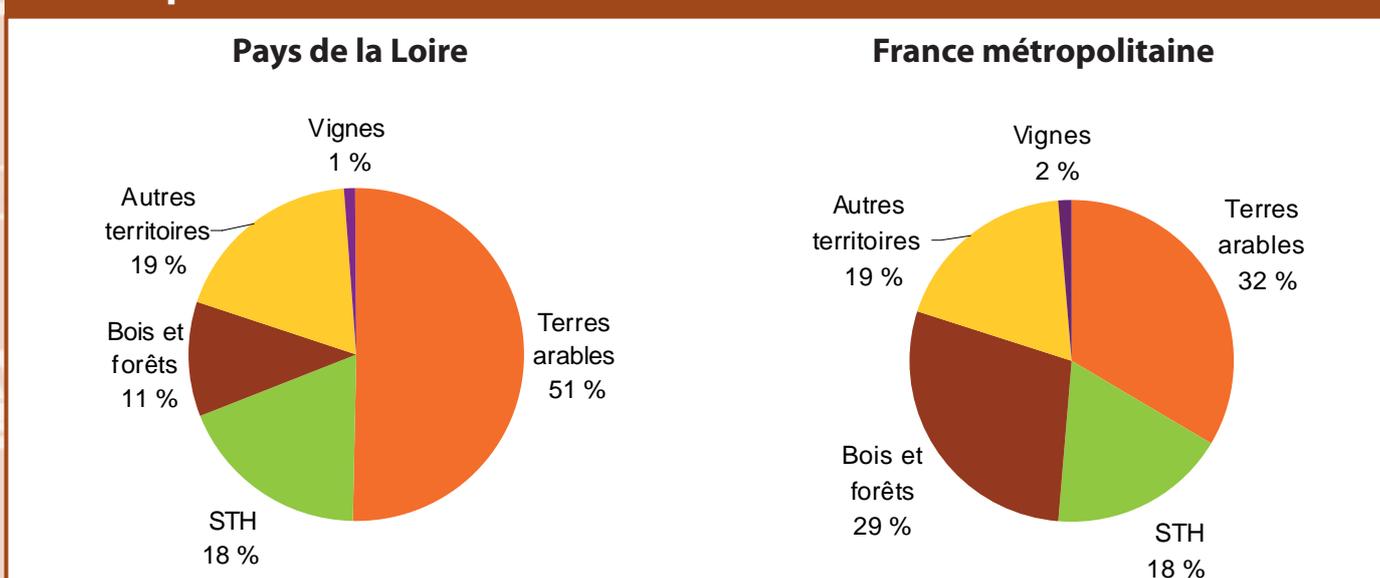
Les superficies en 2010

| | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|---------------|
| 1 000 ha | | | | | | | |
| Superficie totale | 696 | 723 | 521 | 624 | 676 | 3 240 | 54 909 |
| Superficie agricole utilisée (SAU) | 428 | 517 | 411 | 414 | 508 | 2 277 | 29 165 |
| dont terres arables | 317 | 347 | 305 | 268 | 382 | 1 619 | 18 289 |
| STH ¹ | 92 | 138 | 105 | 139 | 120 | 594 | 9 756 |
| vignes | 15 | 20 | 0 | 0 | 2 | 36 | 824 |
| Bois et forêts (y.c. peupleraies) | 58 | 97 | 39 | 115 | 47 | 355 | 15 593 |
| Autres territoires | 209 | 110 | 72 | 96 | 121 | 608 | 10 151 |

1 : Superficie toujours en herbe

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle sd et Insee

L'occupation du territoire en 2010



Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

SAU : surface agricole utilisée c'est-à-dire surface des terres dédiées à une activité agricole (cf. p. 9)

Les exploitations

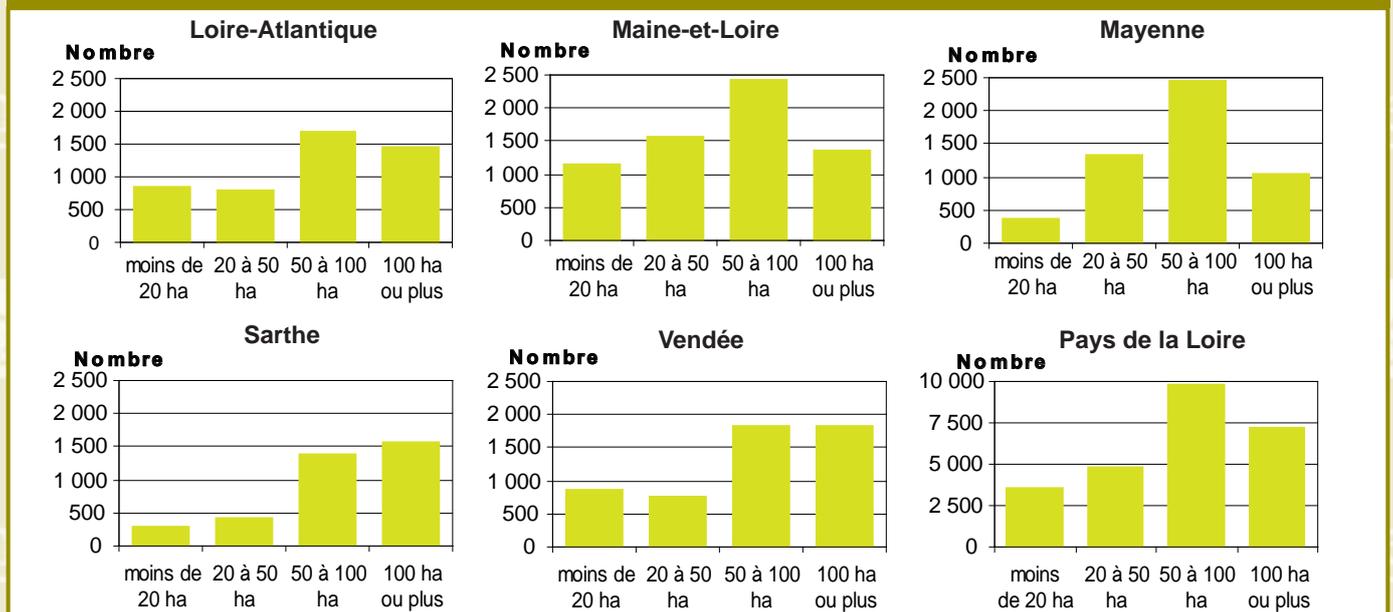
L'évolution du nombre d'exploitations

| Nombre | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|------------------|------------------|
| 1979 | 24 353 | 24 130 | 20 532 | 18 049 | 23 835 | 110 899 | 1 262 669 |
| dont professionnelles | 13 716 | 14 927 | 13 048 | 9 886 | 13 075 | 64 652 | 659 899 |
| 1988 | 18 889 | 19 115 | 17 447 | 13 900 | 17 224 | 86 575 | 1 016 755 |
| dont professionnelles | 11 075 | 12 731 | 11 252 | 7 889 | 10 656 | 53 603 | 569 767 |
| 2000 | 11 038 | 12 541 | 11 527 | 7 993 | 10 373 | 53 472 | 663 807 |
| dont professionnelles | 6 431 | 8 315 | 6 839 | 4 492 | 6 737 | 32 814 | 393 276 |
| 2000 | 11 038 | 12 541 | 11 527 | 7 993 | 10 373 | 53 472 | 663 807 |
| dont moyennes et grandes | 6 496 | 8 248 | 6 813 | 4 502 | 6 854 | 32 913 | 386 296 |
| 2010 | 6 540 | 8 247 | 8 064 | 5 310 | 6 182 | 34 343 | 490 000 |
| dont moyennes et grandes | 4 750 | 6 483 | 5 190 | 3 634 | 5 251 | 25 308 | 312 182 |
| Evol. moy. annuelle ¹ 2010/2000 (%) | - 5,1 | - 4,1 | - 3,5 | - 4,0 | - 5,0 | - 4,3 | - 3,0 |

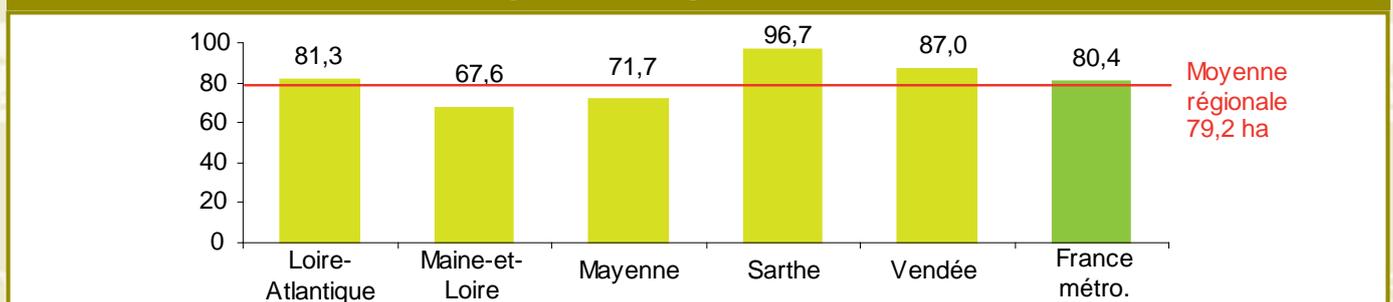
Source : Agreste - Recensements agricoles RA 2010 (champ toutes exploitations hors pacages collectifs)

1. Ensemble exploitations

La SAU des exploitations moyennes et grandes en 2010 (y compris exploitations sans SAU)



La SAU des exploitations moyennes et grandes en 2010 (y compris exploitations sans SAU)



Champ : moyennes et grandes exploitations hors pacages collectifs

Source : Agreste - Recensement agricole 2010

Les exploitations

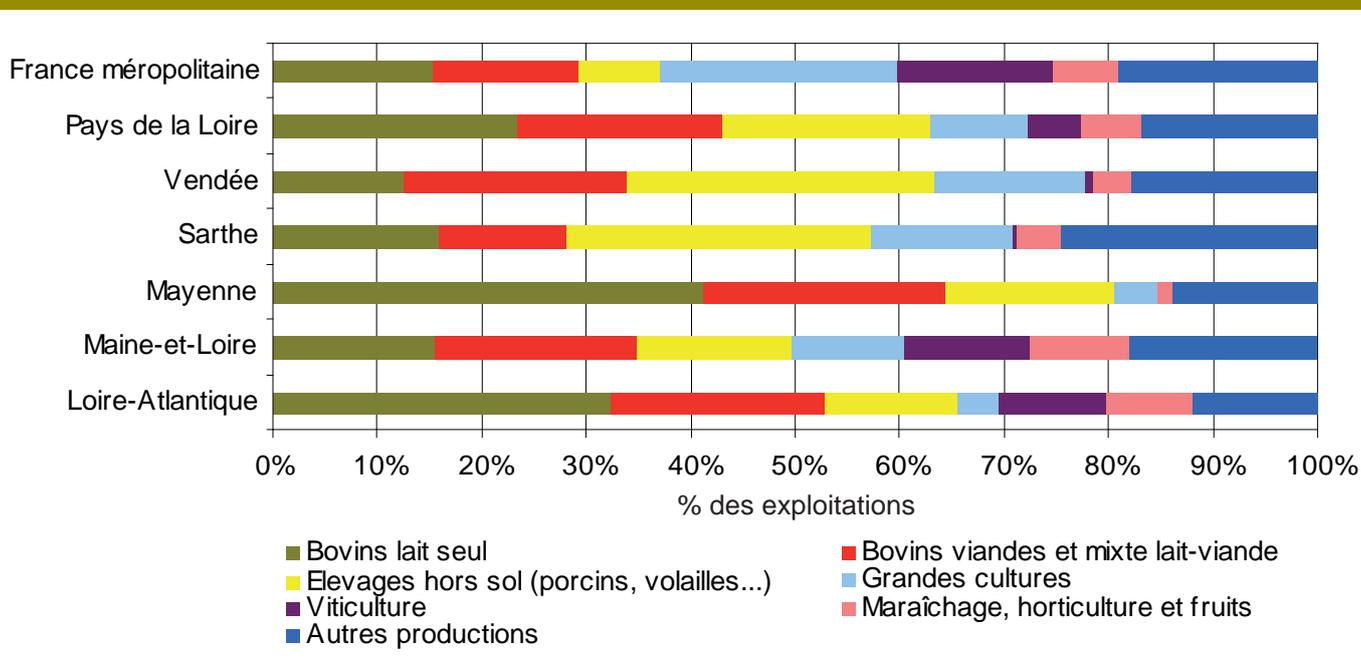
Le statut des exploitations moyennes et grandes en 2010

| Pourcentage d'exploitations | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|---|------|------|------|------|------|------------------|--------------|
| Forme individuelle | 38,1 | 38,2 | 47,6 | 56,1 | 40,0 | 43,1 | 54,5 |
| GAEC | 20,6 | 15,6 | 17,0 | 10,1 | 24,0 | 17,8 | 11,7 |
| EARL | 31,1 | 33,7 | 31,0 | 27,8 | 31,1 | 31,3 | 24,5 |
| Autres statuts et autres formes sociétaires | 10,2 | 12,5 | 4,4 | 6,0 | 4,9 | 7,9 | 9,2 |

Champ : moyennes et grandes exploitations hors pacages collectifs

Source : Agreste - Recensement agricole 2010

Les Otex des exploitations moyennes et grandes en 2010



Champ : moyennes et grandes exploitations hors pacages collectifs

Source : Agreste - Recensement agricole 2010

Otex : Orientation technico-économique de l'exploitation - Classification par rapport aux spéculations dominantes de l'exploitation

SAU : Surface agricole utilisée - Surface des terres dédiées à une activité agricole (cf. p. 9)

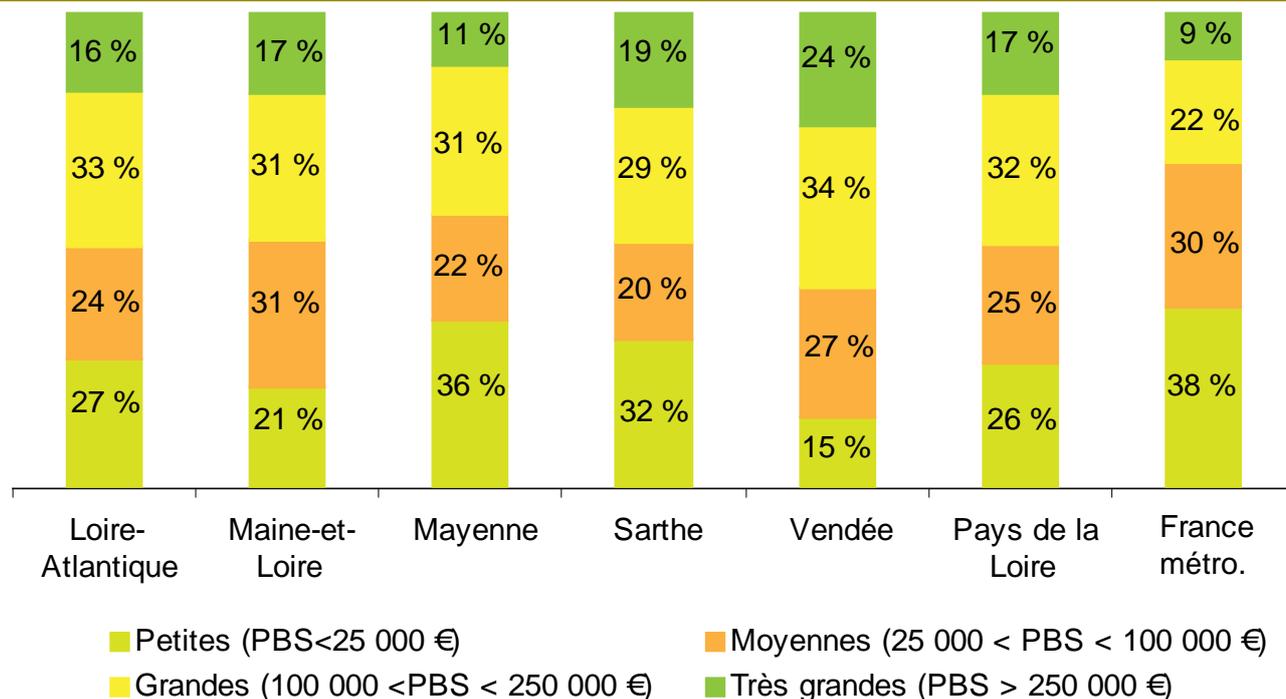
Installations en 2010

| | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire |
|------------------------|-----|-----|-----|----|----|------------------|
| Nombre d'installations | 107 | 120 | 108 | 71 | 88 | 494 |

Source : DDT(M) - installations validées en CDOA

Les exploitations

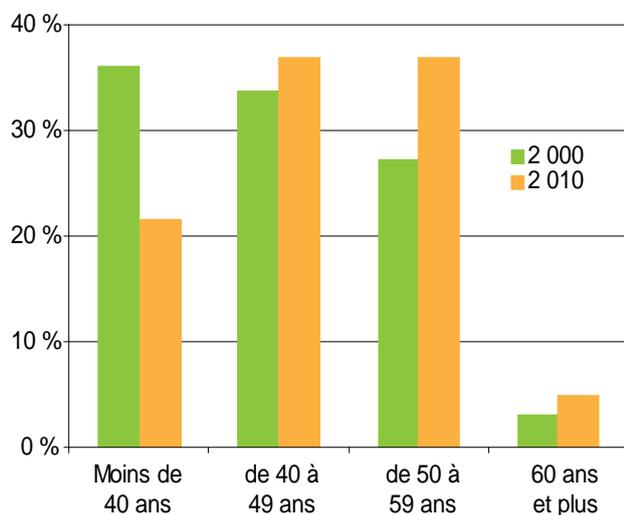
La dimension économique des exploitations en 2010



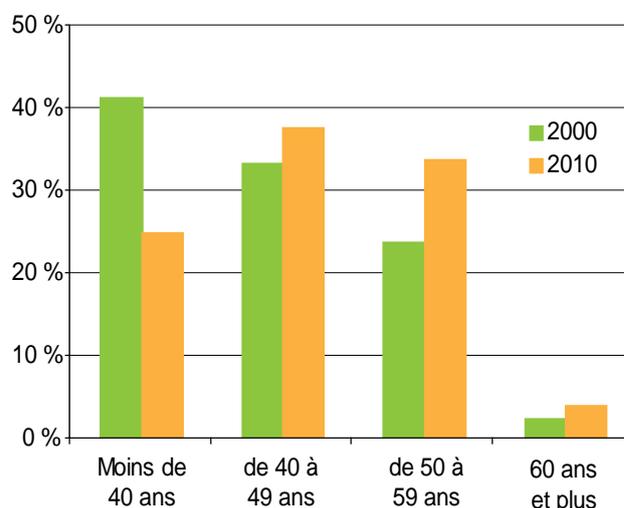
Source : Agreste - Recensement agricole 2010

La répartition des exploitations et de la SAU selon l'âge du chef d'exploitation

Moyennes et grandes exploitations



SAU



Source : Agreste - Recensements agricoles 2000 et 2010

Exploitation agricole : unité économique ayant une activité agricole, atteignant une certaine dimension et soumise à une gestion courante indépendante

PBS : production brute standard permettant de classer les exploitations selon une dimension économique exprimée en euros

- petites exploitations : unités dont le potentiel est < à 25 000 €
- moyennes et grandes exploitations : unités dont le potentiel est ≥ à 25 000 €
- grandes exploitations : unités dont le potentiel est ≥ à 100 000 €
- très grandes exploitations : unités dont le potentiel est ≥ à 250 000 €

Les exploitations

Les actifs permanents en 2010

| Effectifs | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|------------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|------------------|----------------|
| Exploitants et coexploitants | 7 539 | 9 717 | 7 953 | 5 054 | 8 449 | 38 712 | 422 705 |
| Autres actifs familiaux | 1 311 | 2 008 | 1 548 | 1 376 | 1 771 | 8 014 | 144 869 |
| Salariés permanents | 3 877 | 6 088 | 1 034 | 1 717 | 2 073 | 14 789 | 148 483 |
| Total | 12 727 | 17 813 | 10 535 | 8 147 | 12 293 | 61 515 | 716 057 |

Champ : moyennes et grandes exploitations hors pacages collectifs

Source : Agreste - Recensement agricole 2010

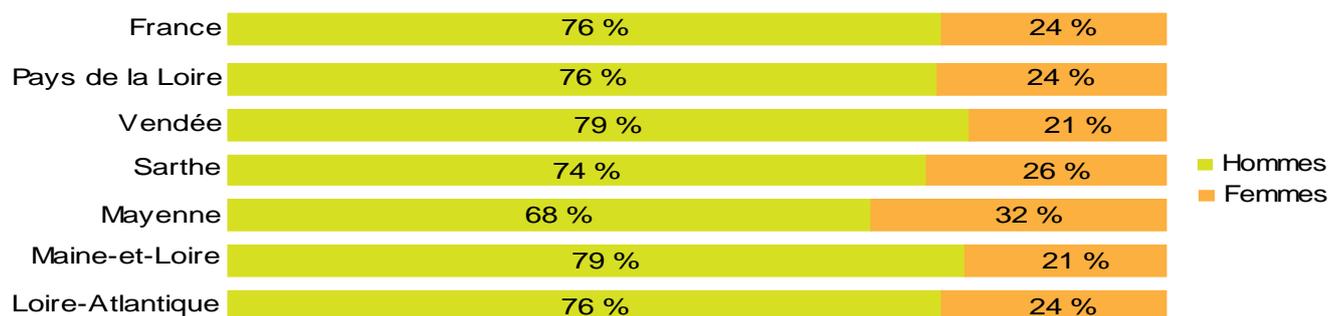
Le volume de travail en 2010

| UTA | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|------------------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|------------------|----------------|
| Exploitants et coexploitants | 7 001 | 8 912 | 7 577 | 4 733 | 7 838 | 36 061 | 373 097 |
| Autres actifs familiaux | 708 | 1 018 | 925 | 826 | 800 | 4 277 | 69 298 |
| Salariés permanents | 2 905 | 5 515 | 778 | 1 327 | 1 631 | 12 156 | 122 973 |
| Saisonniers | 1 877 | 3 355 | 287 | 701 | 951 | 7 171 | 75 112 |
| ETA et CUMA | 138 | 150 | 120 | 77 | 165 | 652 | 10 814 |
| Total | 12 630 | 18 950 | 9 686 | 7 663 | 11 386 | 60 316 | 651 294 |

Champ : moyennes et grandes exploitations hors pacages collectifs

Source : Agreste - Recensement agricole 2010

Les femmes parmi les chefs d'exploitations et coexploitants



Champ : moyennes et grandes exploitations

Source : Agreste - Recensement agricole 2010

CUMA : coopérative d'utilisation de matériel agricole

ETA : entreprise de travaux agricoles

SAU : surface agricole utilisée c'est-à-dire surface des terres dédiées à une activité agricole hors bâtiments, cours, friches, bois...

UTA : unité de travail annuel pouvant être rapprochée d'un équivalent temps plein (quantité de travail annuel fourni par un actif travaillant à temps plein)

Les productions animales

Le cheptel bovin en 2010

| 1 000 têtes | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|-------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|---------------|
| Total bovins | 491 | 521 | 632 | 330 | 607 | 2 581 | 19 465 |
| dont | | | | | | | |
| vaches laitières ¹ | 121 | 91 | 159 | 61 | 78 | 510 | 3 729 |
| vaches nourrices ¹ | 73 | 107 | 72 | 64 | 143 | 458 | 4 231 |
| bovins 2 ans et plus | 67 | 64 | 79 | 51 | 77 | 339 | 2 574 |
| bovins 1 à 2 ans | 97 | 92 | 138 | 64 | 120 | 511 | 3 360 |
| bovins moins de 1 an | 133 | 166 | 183 | 90 | 190 | 762 | 5 573 |

1 : y.c. de réforme

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

Le cheptel porcin en 2010

| 1 000 têtes | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|---------------|
| Total porcins | 275 | 280 | 465 | 329 | 286 | 1 636 | 14 374 |
| dont | | | | | | | |
| truies | 26 | 26 | 38 | 26 | 23 | 139 | 1 147 |
| porcs à l'engrais. | 108 | 107 | 190 | 127 | 107 | 640 | 5 965 |

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

Le cheptel ovin et caprin en 2010

| 1 000 têtes | Pays de la Loire 2010 | Evol. 2010/2009 | France métr. 2010 | Evol. 2010/2009 | Part PdL/ France |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|
| Total ovins | 179 | - 3 % | 7 957 | - 1 % | 2 % |
| dont brebis mères ¹ | 122 | - 2 % | 5 353 | = | 2 % |
| Total caprins | 158 | 4 % | 1 299 | 2 % | 12 % |
| dont chèvres ¹ | 111 | 5 % | 895 | 3 % | 12 % |

1 : y.c. de réforme

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

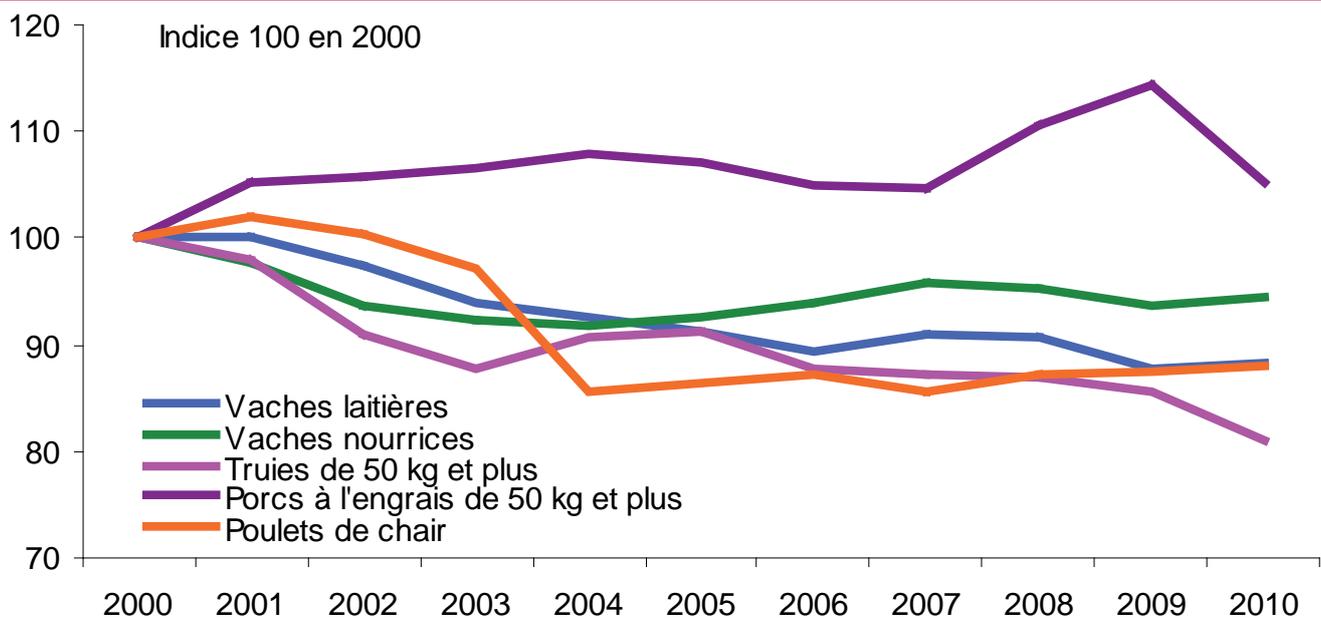
Les productions animales

Les effectifs de volailles

| 1 000 têtes | Pays de la Loire 2010 | Evol. 2010/2009 | France métro 2010 | Evol. 2010/2009 | Part PdL/ France |
|--|-----------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|
| Poules pondeuses (d'oeufs de consommation) | 4 001 | 6 % | 42 164 | 3 % | 9 % |
| Poules pondeuses (d'oeufs à couver) | 1 863 | - 6 % | 8 135 | = | 23 % |
| Poulets de chair (y.c. coqs et coquelets) | 25 074 | 1 % | 121 532 | 1 % | 21 % |
| Poulettes | 2 077 | - 11 % | 16 906 | - 4 % | 12 % |
| Total gallus | 33 015 | = | 188 737 | 1 % | 17 % |
| Canards | 8 801 | 5 % | 22 391 | 3 % | 39 % |
| Dindes et dindons | 6 339 | 1 % | 23 562 | - 2 % | 27 % |
| Pintades | 4 083 | - 1 % | 10 002 | = | 41 % |
| Cailles d'élevage | 2 300 | 6 % | 6 559 | 2 % | 35 % |
| Lapines reproductrices | 258 | = | 1 078 | = | 24 % |

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

Evolution des cheptels



Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

Situation des cheptels au 1^{er} décembre 2010

Les productions animales

La production de viande de boucherie en 2010

| | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|---------------|
| Vaches de réforme | | | | | | | |
| Poids (1 000 t) | 17 | 18 | 24 | 10 | 23 | 92 | 587 |
| Têtes (1 000) | 49 | 53 | 73 | 28 | 65 | 267 | 1 616 |
| Génisses | | | | | | | |
| Poids (1 000 t) | 4 | 5 | 7 | 3 | 9 | 28 | 224 |
| Têtes (1 000) | 11 | 14 | 20 | 10 | 26 | 81 | 666 |
| Total mâles | | | | | | | |
| Poids (1 000 t) | 19 | 18 | 33 | 13 | 29 | 112 | 552 |
| Têtes (1 000) | 50 | 48 | 86 | 32 | 78 | 294 | 1 448 |
| Total gros bovins | | | | | | | |
| Poids (1 000 t) | 40 | 41 | 65 | 26 | 61 | 233 | 1 363 |
| Têtes (1 000) | 111 | 115 | 178 | 70 | 169 | 642 | 3 730 |
| Veaux de boucherie | | | | | | | |
| Poids (1 000 t) | 4 | 9 | 6 | 2 | 5 | 26 | 181 |
| Têtes (1 000) | 35 | 77 | 51 | 18 | 45 | 226 | 1 376 |
| Total Porcins | | | | | | | |
| Poids (1 000 t) | 40 | 43 | 82 | 49 | 40 | 254 | 2 244 |
| Têtes (1 000) | 444 | 477 | 904 | 545 | 443 | 2 812 | 25 213 |

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

La production de viande de volaille et de lapin en 2010

| 1 000 tonnes | Pays de la Loire 2010 | Evol. 2010/2009 | France métro 2010 | Evol. 2010/2009 | Part PdL/ France |
|-------------------|-----------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|
| Poulets de chair | 220 | 3 % | 1016 | 3 % | 22 % |
| Dindes et dindons | 93 | 1 % | 405 | - 3 % | 23 % |
| Canards | 94 | 9 % | 276 | 4 % | 34 % |
| Pintades | 13 | - 1 % | 38 | 2 % | 33 % |
| Cailles d'élevage | 4 | 6 % | 10 | 2 % | 38 % |
| Lapins | 11 | - 1 % | 51 | = | 22 % |
| Total | 435 | 4 % | 1795 | 2 % | 24 % |

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

Viande finie : animal engraisé dans le département quittant l'exploitation en vue d'un abattage

Les productions animales

La production d'œufs de poules de consommation en 2010

| | Pays de la Loire 2010 | Evol. 2010/2009 | France métro 2010 | Evol. 2010/2009 | Part PdL/ France |
|------------------|-----------------------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|
| Oeufs (millions) | 1 160 | 6 % | 11 781 | 3 % | 10 % |

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

La production de lait de vache en 2010

| | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|--|-------|-------|---------|-------|-------|------------------|---------------|
| Production laitière (millions de litres) | 798,5 | 635,5 | 1 063,1 | 403,4 | 533,7 | 3 434,2 | 23 280,1 |
| Production moyenne par vache laitière par an (l) | 6 608 | 6 958 | 6 677 | 6 577 | 6 875 | 6 729 | 6 244 |
| Livraisons ¹ des producteurs à l'industrie (millions de litres) | 789,7 | 628,1 | 1 060,6 | 401,7 | 529,5 | 3 409,6 | 22 851,9 |
| Nombre de ² producteurs livreurs | 2 187 | 1 849 | 3 594 | 1 170 | 1 233 | 10 033 | 75 766 |
| Taux butyreux (g/l) | 42,7 | 42,5 | 42,8 | 42,5 | 42,2 | 42,6 | 41,5 |
| Taux protéique (g/l) | 33,7 | 33,7 | 34,2 | 34,1 | 33,2 | 33,8 | 33,4 |

1. Livraisons réalisées par les producteurs du département quelle que soit la localisation géographique de l'entreprise récoltante

2. nombre moyen sur la campagne

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive et enquêtes laitières

La production de lait de chèvre en 2010

| | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|---|----|------|----|----|------|------------------|---------------|
| Production laitière (millions de litres) | s | 27,1 | s | s | 54,7 | 92,2 | 645,2 |
| Nombre de ² producteurs livreurs | s | 111 | s | s | 208 | 358 | 3 254 |

2. nombre moyen sur la campagne ; s : secret statistique

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive et enquêtes laitières

Les productions végétales

Les céréales et les oléo-protéagineux en 2010

| Surfaces (ha) <i>Rendements (q/ha)</i> | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|---|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|------------------------|------------------|
| Total céréales¹ | 88 876 | 141 079 | 107 670 | 148 885 | 161 745 | 648 255 | 9 263 522 |
| dont blé tendre | 48 702 | 82 252 | 79 805 | 86 268 | 68 647 | 365 674 | 4 921 682 |
| | 64 | 65 | 70 | 70 | 65 | 67 | 72 |
| blé dur | 356 | 5 912 | 289 | 1 115 | 29 155 | 36 827 | 505 138 |
| | 51 | 53 | 55 | 55 | 50 | 51 | 51 |
| seigle et méteil | 296 | 378 | 64 | 628 | 228 | 1 594 | 29 497 |
| | 50 | 50 | 50 | 57 | 57 | 54 | 51 |
| orge et escourgeon | 7 088 | 10 338 | 10 025 | 15 629 | 8 259 | 51 339 | 1 582 022 |
| | 59 | 60 | 62 | 60 | 53 | 59 | 64 |
| avoine | 1 134 | 1 472 | 1 798 | 977 | 801 | 6 182 | 98 375 |
| | 40 | 40 | 53 | 49 | 40 | 45 | 46 |
| maïs-grain | 8 259 | 22 129 | 5 210 | 36 018 | 39 558 | 111 174 | 1 531 631 |
| | 67 | 73 | 70 | 84 | 94 | 83 | 90 |
| maïs semence | 0 | 4 186 | 0 | 662 | 1 119 | 5 967 | 50 804 |
| | | 36 | | 39 | 40 | 37 | 37 |
| triticale | 18 170 | 9 917 | 8 490 | 5 926 | 11 698 | 54 201 | 382 281 |
| | 55 | 54 | 62 | 60 | 57 | 57 | 54 |
| sorgho | 359 | 983 | 68 | 582 | 800 | 2 792 | 51 869 |
| | 50 | 60 | 50 | 50 | 48 | 53 | 55 |
| Total oléagineux¹ | 11 051 | 22 934 | 13 341 | 27 933 | 26 411 | 101 670 | 2 238 268 |
| dont colza | 8 071 | 9 661 | 10 880 | 17 425 | 6 407 | 52 444 | 1 465 195 |
| | 27 | 27 | 31 | 31 | 25 | 29 | 33 |
| tournesol | 2 560 | 12 909 | 2 200 | 10 246 | 17 752 | 45 667 | 694 916 |
| | 22 | 26 | 21 | 26 | 21 | 24 | 24 |
| soja | 12 | 10 | 9 | 40 | 79 | 150 | 50 939 |
| | 19 | 17 | 15 | 21 | 19 | 19 | 28 |
| lin oléagineux | 394 | 283 | 216 | 209 | 1 677 | 2 779 | 18 086 |
| | 14 | 14 | 18 | 17 | 13 | 14 | 20 |
| Total protéagineux¹ | 4 046 | 6 195 | 4 752 | 5 900 | 3 387 | 24 280 | 404 422 |
| dont pois protéagineux | 2 170 | 3 631 | 3 091 | 4 719 | 2 154 | 15 765 | 246 845 |
| | 35 | 36 | 43 | 44 | 38 | 40 | 44 |
| féveroles et fèves | 1 172 | 2 215 | 1 518 | 1 095 | 1 123 | 7 123 | 151 112 |
| | 25 | 31 | 24 | 30 | 26 | 28 | 32 |
| lupin doux | 704 | 349 | 143 | 86 | 110 | 1 392 | 6 465 |
| | 22 | 20 | 22 | 20 | 24 | 22 | 25 |

1 : y.c. semences

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

Les productions végétales

Activités des organismes collecteurs de céréales Campagne 2010/2011

| Activité en milliers de tonnes | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|------------------|---------------|
| Toutes céréales | 300 | 718 | 461 | 874 | 1 065 | 3 418 | 57 426 |
| dont maïs consommation | 27 | 125 | 13 | 247 | 313 | 725 | } 12 357 |
| dont maïs semences | | 17 | | | 6 | 23 | |
| dont blé tendre | 218 | 489 | 390 | 533 | 537 | 2 167 | 33 009 |
| dont blé dur | 3 | 38 | | 4 | 138 | 183 | 2 534 |
| dont orge | 14 | 27 | 27 | 65 | 30 | 163 | 8 339 |
| dont triticales | 35 | 17 | 24 | 19 | 38 | 133 | 732 |

Campagne du 01/07/2010 au 30/06/2011 - Source FranceAgriMer

Les semences en 2010

| Surfaces (ha) en multiplication par espèce | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|--|--------------|---------------|------------|--------------|--------------|------------------|----------------|
| Groupes d'espèces | | | | | | | |
| Céréales à paille | 1 485 | 1 441 | 753 | 853 | 2 852 | 7 384 | 153 876 |
| Protéagineux | 83 | 280 | 15 | 201 | 137 | 716 | 14 569 |
| Maïs et sorgho | | 4 186 | | 662 | 1 107 | 5 955 | 51 760 |
| Fourragères et gazon | 299 | 2 720 | 98 | 1 326 | 1 607 | 6 050 | 32 395 |
| Pommes de terre | | 3 | 93 | | 170 | 266 | 16 760 |
| Lin et chanvre | | 576 | | 23 | 33 | 632 | 9 923 |
| Betteraves et chicorées | | 84 | | | | 84 | 3 041 |
| Oléagineux | 25 | 263 | | 84 | 1 855 | 2 227 | 23 758 |
| Potagères et florales | 96 | 2 741 | 37 | 168 | 266 | 3 307 | 20 782 |
| Total | 1 988 | 12 294 | 996 | 3 317 | 8 027 | 26 621 | 326 867 |

Source : GNIS

Les productions végétales

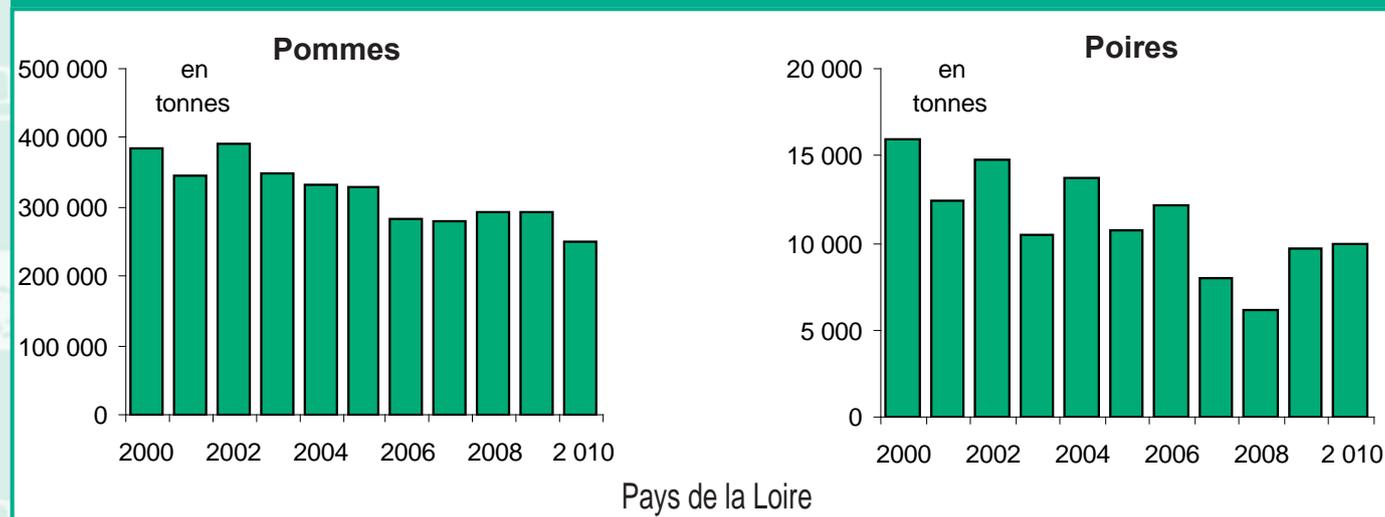
Les fruits en 2010

| Surfaces (ha) | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|------------------------------|--------|------------------|---------------|-----------------|--------|------------------|---------------------|
| Production récoltée (t) | | | | | | | |
| Total pommes de table | s s | 3 025 149 220 | s s | 1 343 67 657 | s s | 5 196 251 394 | 40 170 1 692 960 |
| dont Golden | s s | 610 35 380 | s s | 374 18 700 | s s | 1 113 60 827 | 13 520 594 010 |
| Granny Smith | s s | 335 16 080 | s s | 164 9 512 | s s | 536 26 998 | 3 203 153 052 |
| Autres pommes | s s | 2 080 97 760 | s s | 805 39 445 | s s | 3 547 163 569 | 23 447 945 898 |
| Total poires de table | p p | p p | p p | p p | p p | 308 9 920 | 7 009 173 435 |
| dont Poires d'automne | s s | 94 3 384 | s s | s s | s s | 189 6 210 | 2 497 58 076 |
| Poires d'hiver | s s | 53 2 014 | s s | s s | s s | 56 2 068 | 491 12 985 |
| Poires d'été | p p | p p | p p | p p | p p | 63 261 | 4 021 255 |
| Pommes à cidre | s s | s s | 576 16 128 | 492 13 776 | s s | 1 245 34 860 | 10 177 219 698 |
| Fruits rouges | | | | | | | |
| Fraises | 29 | 33 | s | s | s | 80 | 2 872 |
| | 517 | 574 | s | s | s | 1 432 | 45 818 |
| Cassis et myrtilles | s | 402 | s | s | s | 505 | 1 902 |
| | s | 1 688 | s | s | s | 2 121 | 7 382 |

s : secret statistique ; p : peu significatif

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle sd

Evolution de la production de pommes et de poires



Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

Les productions végétales

Les légumes en 2010

| Surfaces (ha) | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro | |
|---------------------------------------|--------|--------|----|-------|--------|------------------|--------------|--|
| Production récoltée (t) | | | | | | | | |
| Légumes feuillus et à tige | | | | | | | | |
| Asperges en production | - | 400 | - | - | - | 400 | 5 122 | |
| | - | 1 480 | - | - | - | 1 480 | 18 768 | |
| Choux à choucroute | - | - | - | 65 | - | 65 | 980 | |
| | - | - | - | 5 070 | - | 5 070 | 71 238 | |
| Choux autres | p | p | p | p | p | 233 | 4 256 | |
| | p | p | p | p | p | 6 019 | 93 232 | |
| Poireaux | 634 | 201 | s | 178 | s | 1 033 | 6 041 | |
| | 25 827 | 3 222 | s | 3 667 | s | 33 124 | 173 620 | |
| Laitues | 200 | 309 | s | s | s | 880 | 11 578 | |
| | 3 115 | 5 580 | s | s | s | 12 598 | 302 330 | |
| Chicorées | s | 121 | s | s | s | 160 | 3 301 | |
| | s | 4 602 | s | s | s | 5 999 | 94 406 | |
| Mâche | 5 769 | s | s | s | s | 6 200 | 6 660 | |
| | 24 826 | s | s | s | s | 26 745 | 30 666 | |
| Autres salades | p | p | p | p | p | 30 | 676 | |
| | p | p | p | p | p | 846 | 12 555 | |
| Légumes cultivés pour le fruit | | | | | | | | |
| Concombres | 85 | 5 | s | s | 11 | 101 | 517 | |
| | 20 777 | 1 209 | s | s | 1 897 | 23 883 | 118 740 | |
| Melons | s | s | s | s | 564 | 707 | 14 732 | |
| | s | s | s | s | 12 942 | 16 140 | 278 925 | |
| Tomates | 72 | s | s | s | 21 | 96 | 5 172 | |
| | 37 029 | s | p | p | 6 896 | 44 790 | 774 355 | |
| Racines, bulbes et tubercules | | | | | | | | |
| Radis | 656 | 207 | - | 26 | 115 | 1 004 | 2 936 | |
| | 9 052 | 2 572 | - | 314 | 729 | 12 667 | 43 567 | |
| Céleris-raves | p | p | p | p | p | 105 | 1 439 | |
| | p | p | p | p | p | 3 254 | 52 269 | |
| Echalotes | s | 176 | s | s | s | 178 | 2 031 | |
| | s | 3 168 | s | s | s | 3 204 | 45 389 | |
| Légumes secs | | | | | | | | |
| Haricots secs | s | s | s | s | 645 | 682 | 2 124 | |
| | s | s | s | s | 1 422 | 1 504 | 5 432 | |
| Champignons Cultivés | s | 55 622 | s | s | s | 62 987 | 109 238 | |

s : secret statistique ; p : peu significatif

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle sd

Les productions végétales

Les fourrages en 2010

| Surfaces (ha) | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|-------------------|
| Fourrages annuels | 70 502 | 53 891 | 97 235 | 40 524 | 89 883 | 352 035 | 1 671 734 |
| dont maïs fourrage et ensilage | 52 202 | 47 141 | 80 099 | 35 791 | 60 507 | 275 740 | 1 438 848 |
| Prairies artificielles et temporaires | 152 344 | 113 137 | 96 300 | 40 200 | 119 327 | 521 308 | 3 253 556 |
| Surfaces toujours en herbe | 92 200 | 137 652 | 105 000 | 139 339 | 120 130 | 594 321 | 9 756 004 |
| Ensemble prairies et STH¹ | 244 544 | 250 789 | 201 300 | 179 539 | 239 457 | 1 115 629 | 13 009 560 |

1 : Surface toujours en herbe

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle sd

Les fleurs en 2010

| Superficie maximum occupée (ha) | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|---|---------------|--------------|----|--------------|------------|------------------|---------------|
| Fleurs et feuillages coupés | 191 | 31 | s | s | s | 222 | 2 311 |
| Plantes en pot | 44 | 205 | 25 | 19 | 20 | 313 | 1 811 |
| Plantes à massifs et vivaces | 31 | 197 | 17 | 13 | 23 | 281 | 1 483 |
| Bulbiculture | s | 35 | s | s | s | 35 | 1 156 |
| Production commercialisée | | | | | | | |
| Fleurs et feuillages coupés (1 000 brins) Muguet ¹ | 42 000 | 3 000 | - | 1 500 | 200 | 46 700 | 53 800 |

1 : Source RNM

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

s: secret statistique

Les plantes à parfum, aromatiques et médicinales en 2010

| Surfaces (ha) | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|---------------|----|----|----|----|----|------------------|---------------|
| | p | p | p | p | p | 1 051 | 36 476 |

p : peu significatif

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

La viticulture

La vigne en 2010

| Surfaces (ha) Rendements (hl/ha) | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|--|---------------|-----------|----|-----------|-----------|------------------------|-----------------|
| Surface totale en production dont | 14 430 | 19 730 | - | 248 | 1 620 | 36 028 | 783 407 |
| | 63 | 57 | | 40 | 49 | 59 | 58 |
| AOP | 11 617 | 17 784 | - | 146 | 547 | 30 094 | 448 620 |
| | 59 | 56 | | 40 | 60 | 57 | 49 |
| IGP | 1 965 | 1 232 | - | 6 | 222 | 3 425 | 203 127 |
| | 79 | 72 | | 50 | 67 | 76 | 62 |
| Vins sans IG | 848 | 714 | - | 96 | 851 | 2 509 | 37 966 |
| | 71 | 48 | | 38 | 37 | 51 | 59 |

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

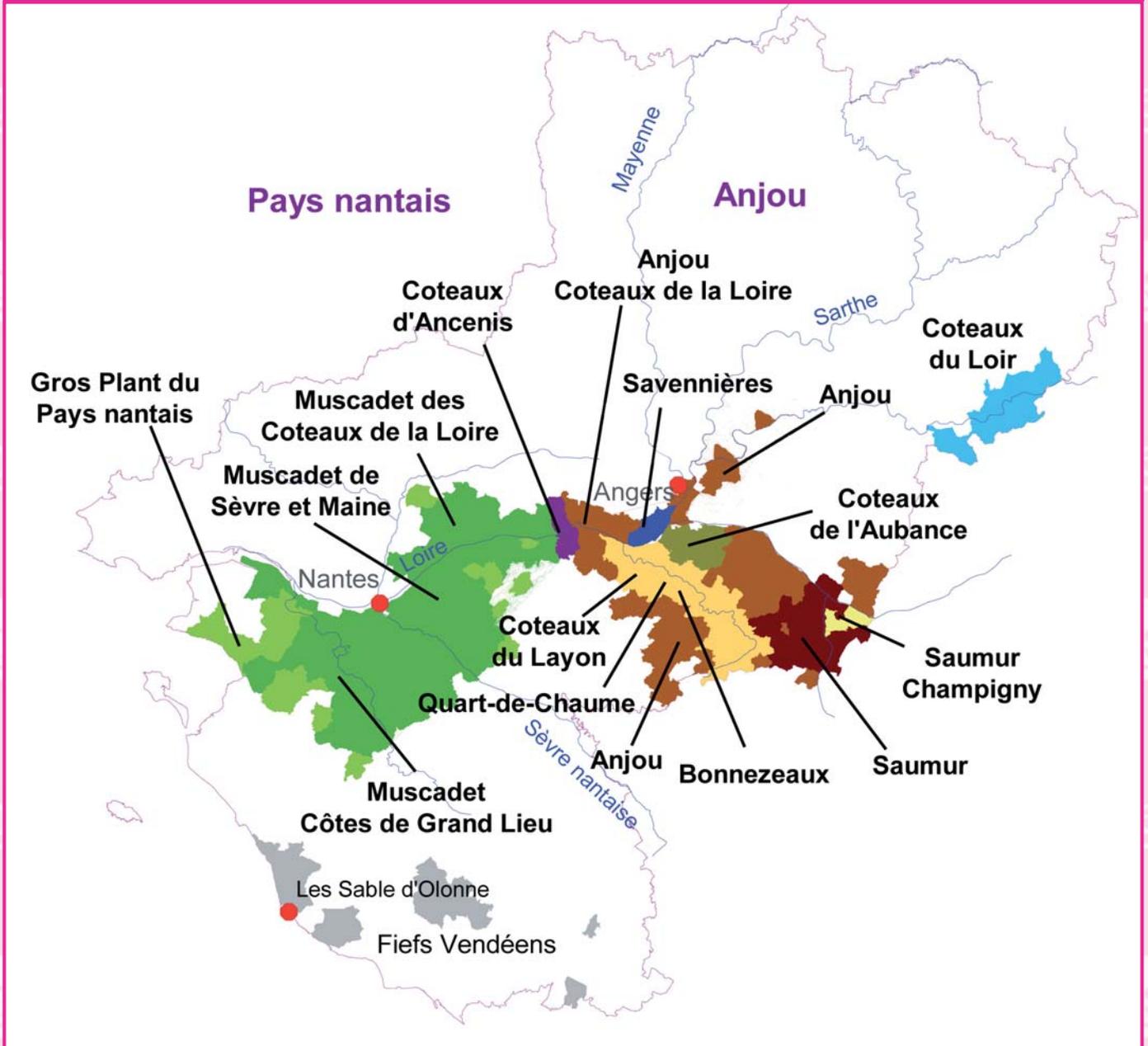
La vigne en 2010

| 1 000 hectolitres | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|---------------------------------|------------|-------|----|----|----|------------------------|-----------------|
| Total vin | 905 | 1 123 | - | 10 | 79 | 2 117 | 45 418 |
| Récolte agronomique en AOP | 690 | 1 000 | - | 6 | 33 | 1 729 | 22 089 |
| Récolte agronomique en IGP | 155 | 89 | - | - | 15 | 259 | 12 555 |
| Récolte de vins sans IG | 60 | 34 | - | 4 | 32 | 129 | 2 253 |
| Vins rouges ou rosés | | | | | | | |
| Récolte agronomique en AOP | 6 | 688 | - | 2 | 24 | 719 | 14 255 |
| Récolte agronomique en IGP | 84 | 35 | - | 0 | 10 | 129 | 9 218 |
| Récolte de vins sans IG | 45 | 25 | - | 3 | 28 | 100 | 1 703 |
| Vins blancs | | | | | | | |
| Récolte agronomique en AOP | 684 | 312 | - | 4 | 9 | 1009 | 7 574 |
| Récolte agronomique en IGP | 71 | 54 | - | - | 5 | 130 | 3 337 |
| Récolte de vins sans IG | 15 | 9 | - | 1 | 4 | 29 | 550 |

Source : Agreste - Statistique agricole annuelle semi-définitive

La viticulture

Les terroirs



Réalisation : DRAAF-SRISE

Source : INAO

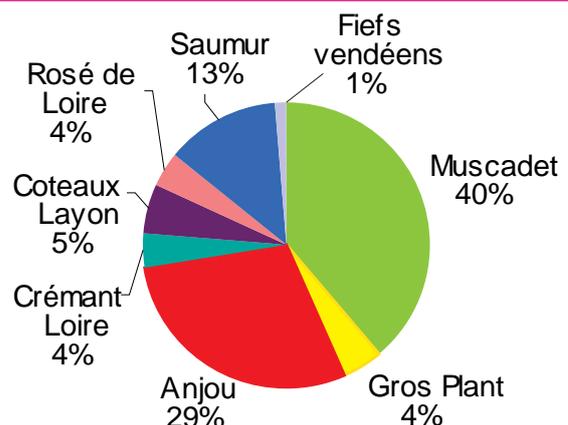
AOP : appellation d'origine protégée - vin produit sur un terroir délimité dans les conditions réglementées par l'INAO. Déclinaison au niveau communautaire de l'AOC.

IG : indication géographique

IGP : indication géographique protégée

INAO : Institut national de l'origine et de la qualité

La répartition des superficies



La forêt et le bois

La récolte de bois en 2009

| 1 000 m ³ ronds | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|----------------------------|------|-------|------|-------|------|------------------|-----------------|
| Bois d'oeuvre | 34,8 | 129,5 | 35,5 | 161,9 | 32,4 | 394,1 | 22 493,3 |
| dont bois certifié | 11,1 | 28,3 | 11,3 | 71,1 | 19,1 | 140,8 | 14 015,4 |
| dont feuillus | 18,6 | 91,8 | 23,3 | 106,7 | 15,8 | 256,3 | 5 228,0 |
| conifères | 16,3 | 37,6 | 12,1 | 55,2 | 16,6 | 137,8 | 17 265,3 |
| Bois d'industrie | 7,2 | 32,6 | 10,5 | 68,2 | 15,1 | 133,4 | 12 347,7 |
| dont bois certifié | 1,9 | 11,3 | 5,7 | 23,2 | 11,5 | 53,5 | 7 885,9 |
| dont feuillus | 1,1 | 6,7 | 3,4 | 20,0 | 3,3 | 34,4 | 4 113,0 |
| conifères | 6,1 | 25,8 | 7,1 | 48,2 | 11,8 | 99,0 | 8 202,5 |
| Bois énergie | 10,9 | 4,7 | 6,9 | 38,7 | 4,3 | 65,5 | 3 778,7 |

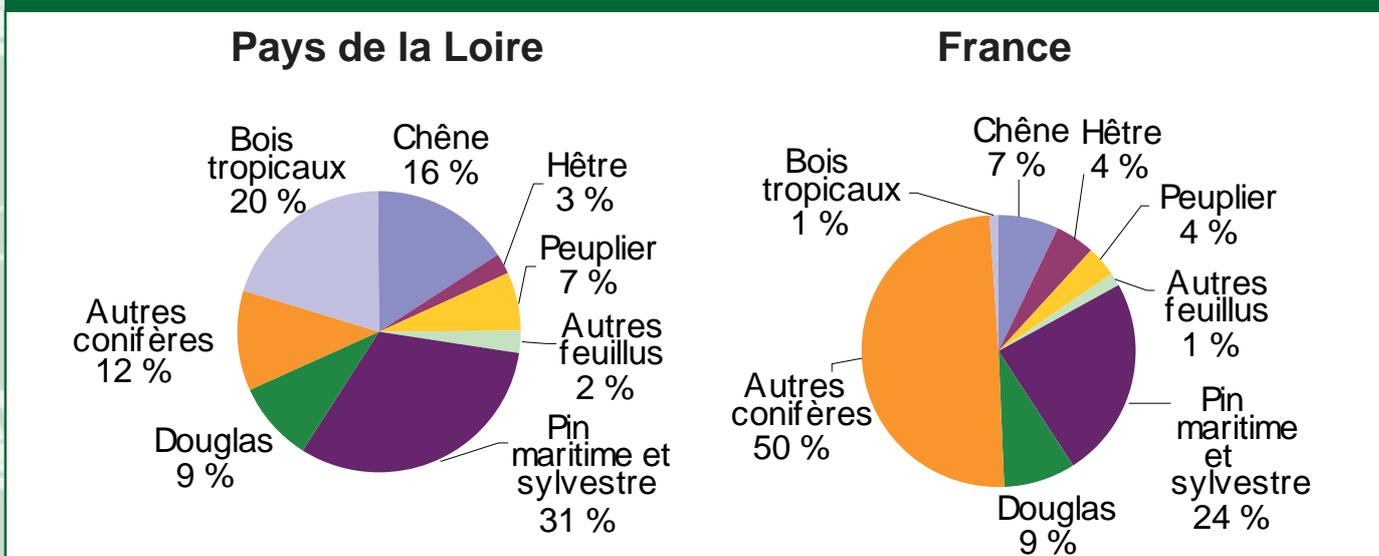
Source : Agreste - Enquêtes Exploitations forestières et scieries

Les entreprises du secteur en 2009

| Effectifs | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métro. |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|------------------|---------------|
| Nombre d'entreprises | 19 | 21 | 23 | 40 | 10 | 113 | 4 147 |
| Main d'oeuvre permanente | 225 | 228 | 118 | 272 | 431 | 1 274 | 30 357 |
| dont salariée | 212 | 216 | 99 | 245 | 426 | 1 198 | 26 838 |

Source : Agreste - Enquêtes Exploitations forestières et scieries

Les essences sciées en 2009



Source : Agreste - Enquêtes Exploitations forestières et scieries

m³ rond : volume mesuré sur écorce des produits de l'exploitation forestière en l'état où ils se présentent avant transformation

L'agriculture biologique

Données générales en 2010

| | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France entière |
|---------------------------------------|--------|--------|--------|-------|--------|------------------|----------------|
| Nb d'exploitations | 503 | 491 | 228 | 175 | 306 | 1 703 | 20 604 |
| Surfaces totales agricoles | 30 650 | 20 906 | 10 158 | 9 521 | 16 512 | 87 747 | 845 440 |
| en conversion ¹ | 8 054 | 5 817 | 3 142 | 2 324 | 5 303 | 24 640 | 273 626 |
| en bio ¹ | 22 596 | 15 089 | 7 016 | 7 197 | 11 209 | 63 107 | 571 814 |
| Part de la SAU bio dans la SAU totale | 7,4 % | 4,4 % | 2,6 % | 2,6 % | 3,5 % | 4,1 % | 3,1 % |

1 : en ha

Source : Agence BIO

Les cultures en mode de production biologique en 2010

| (en ha) | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France entière |
|--------------------------------------|--------|--------|--------|-------|--------|------------------|----------------|
| Surface totale | 30 650 | 20 906 | 10 158 | 9 521 | 16 512 | 87 747 | 845 440 |
| Céréales | 4 033 | 3 958 | 2 012 | 1 932 | 4 073 | 16 008 | 131 299 |
| Oléo-protéagineux | 561 | 1 008 | 466 | 381 | 1 036 | 3 452 | 40 223 |
| Légumes, PPAM ¹ et fruits | 645 | 841 | 110 | 205 | 537 | 2 338 | 39 393 |
| Vigne | 360 | 1 012 | - | 48 | 82 | 1 502 | 50 268 |
| Fourrage | 24 565 | 13 463 | 7 468 | 6 699 | 10 320 | 62 516 | 516 731 |
| Autres | 485 | 625 | 102 | 256 | 463 | 1 931 | 67 525 |

1 : plantes à parfum, aromatiques et médicinales

Source : Agence BIO

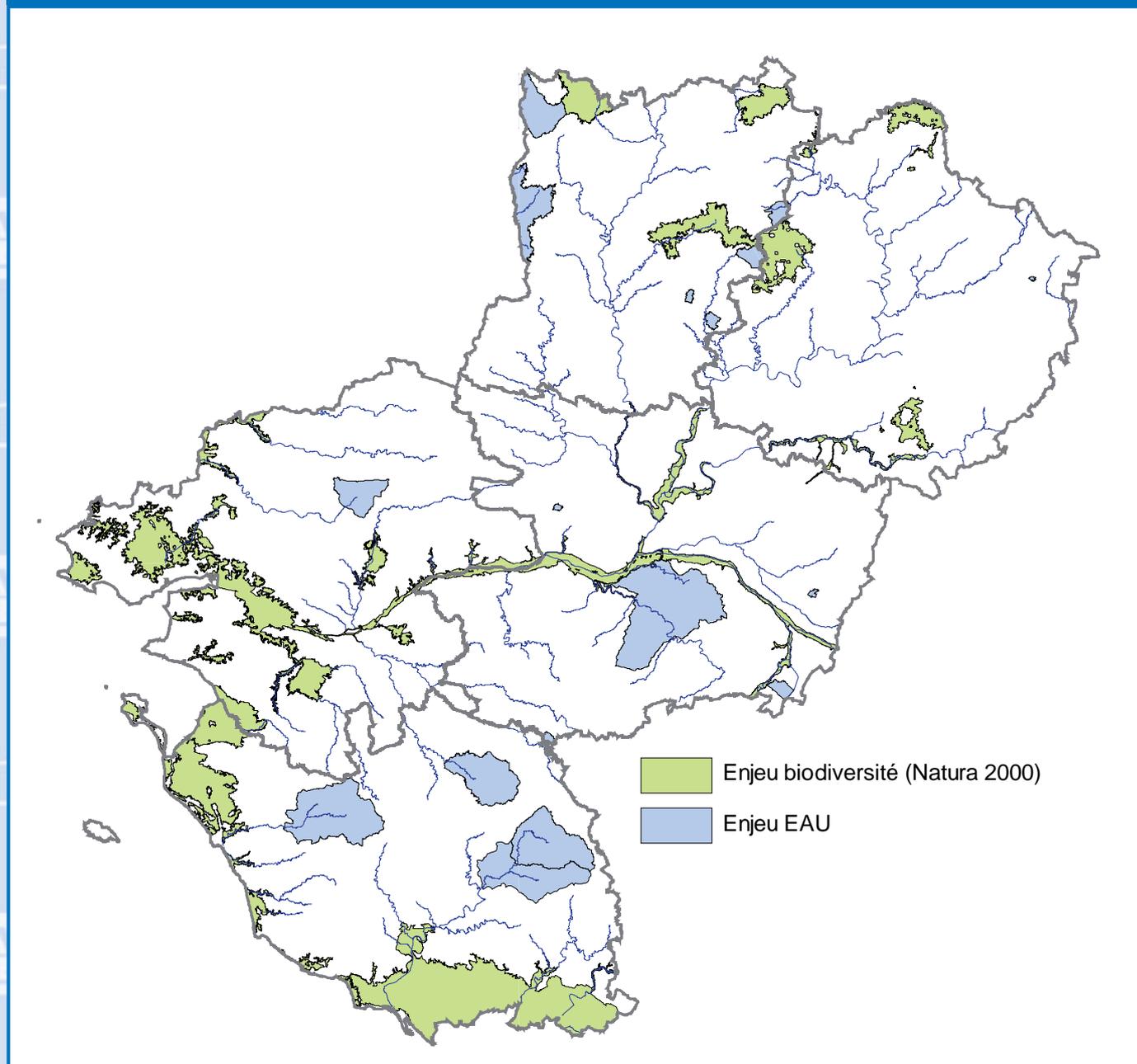
Les animaux en mode de production biologique en 2010

| (en têtes) | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France entière |
|-----------------------|---------|---------|---------|---------|-----------|------------------|------------------|
| Vaches laitières | 6 491 | 2 540 | 2 426 | 1 341 | 1 524 | 14 322 | 83 181 |
| Vaches viande | 3 672 | 3 511 | 1 075 | 1 500 | 2 555 | 12 313 | 84 902 |
| Brebis viande | 2 016 | 1 511 | 685 | 631 | 2 048 | 6 891 | 118 147 |
| Brebis lait | 300 | s | s | s | - | 717 | 48 466 |
| Chèvres | 812 | 575 | s | s | 521 | 2 130 | 30 383 |
| Truies reproductrices | 446 | 389 | 503 | 108 | 273 | 1 719 | 6 348 |
| Poulets de chair | 260 285 | 116 193 | 177 312 | 650 418 | 1 247 522 | 2 451 730 | 7 066 287 |
| Poules pondeuses | 26 566 | 12 482 | 79 295 | 166 596 | 120 031 | 404 970 | 2 286 427 |

s: secret statistique

Source : Agence BIO

Mesures agri-environnementales : territoires ouverts à la contractualisation en 2011



Sources : DRAAF, DREAL, DDT et DDTM Pays de la Loire

Les mesures agri-environnementales (MAE) sont des aides accordées pour une durée de 5 ans par l'Etat, les collectivités locales et l'Union européenne, à un agriculteur afin de l'encourager à adopter des pratiques agricoles plus respectueuses de l'environnement. L'aide perçue permet de compenser les surcoûts et les manques à gagner induits par les prescriptions techniques contenues dans les cahiers des charges.

En 2011, outre les enjeux de préservation de la biodiversité et de la qualité de l'eau (présentés sur la carte), des MAE ont été proposées pour préserver la qualité du paysage en luttant contre l'abandon et l'enfrichement des terres, dans le cadre de la démarche collective d'arrachage engagée sur le vignoble nantais.

L'industrie agroalimentaire

Les abattages d'animaux de boucherie en 2010

| Tonnes | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France |
|---------------|----|--------|-------|----|--------|------------------|-----------|
| Gros bovins | s | 77 197 | 6 317 | s | 67 922 | 231 112 | 1 521 130 |
| Veaux | s | s | 443 | s | 4 756 | 6 474 | 196 921 |
| Porcins | - | s | s | s | s | 215 477 | 2 010 321 |
| Ovins-caprins | - | - | - | - | s | 2 949 | 86 365 |

s : secret statistique

Source : Agreste - Enquête auprès des abattoirs

Les abattages de volailles en 2010

| Tonnes | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France |
|-----------------|---------------|--------|---------|---------|---------|------------------|-----------|
| Total volailles | 25 877 | 33 877 | 116 493 | 109 425 | 220 560 | 506 231 | 1 695 573 |
| dont Gallus | s | s | s | s | 104 408 | 295 141 | 1 031 283 |
| dindes | s | s | s | s | 41 605 | 98 381 | 393 844 |
| canards | s | s | s | s | 71 915 | 90 608 | 237 858 |
| Lapins | - | s | s | s | s | 10 001 | 48 216 |

s : secret statistique

Source : Agreste - Enquête auprès des abattoirs

L'industrie laitière en 2010

| Tonnes (t) 1 000 litres | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France |
|-------------------------------------|---------|---------|-----------|---------|---------|------------------|------------|
| Lait de vache | | | | | | | |
| Livraisons (lait liquide) | 789 450 | 629 251 | 1 069 006 | 401 707 | 528 295 | 3 417 709 | 22 868 624 |
| Fromages ¹ (t) | 86 766 | 17 692 | 109 648 | 79 557 | 9 992 | 303 655 | 1 754 457 |
| Autres prod. frais ² (t) | 122 422 | s | s | 178 338 | s | 404 432 | 2 635 759 |
| Lait de chèvre | | | | | | | |
| Livraisons (lait liquide) | s | 24 272 | s | s | 54 512 | 88 166 | 522 866 |
| Fromages ¹ (t) | s | s | - | - | 1 112 | 3 250 | 95 717 |

1. Les produits frais comprennent la crème conditionnée, les laits fermentés nature, même sucrés, ou aromatisés ou aux fruits et les desserts lactés frais.

2. Hors fromages fondus.

Source : Agreste - Enquête annuelle laitière

Aliments pour animaux de ferme

| Tonnes (2009) | Région |
|---------------------|-----------|
| Bovins ¹ | 885 210 |
| Porcins | 533 850 |
| Volailles | 1 817 557 |
| Lapins | 139 901 |
| Ovins-Caprins | 116 477 |
| Alim. allaitement | 82 901 |

Source : Agreste, Coop de France Nutrition Animale,

Syndicat national de l'industrie de la nutrition animale (SNIA)

(1) à partir de 2009 le Mash est intégré dans ce poste.

La production de volailles sous signe de qualité et d'origine en 2010

| Tonnes | Label rouge | Certification conformité de produit | Agriculture biologique | Autres qualités |
|--------------|---------------|-------------------------------------|------------------------|-----------------|
| Gallus | 62 407 | 23 484 | 4 072 | } 8 535 |
| Dindes | 198 | 17 816 | 545 | |
| Pintades | 4 666 | 1 965 | 158 | |
| Canards | 501 | 792 | - | |
| Lapins | - | 643 | - | |
| Total | 67 771 | 44 700 | 4 774 | 8 535 |

Source : Agreste - Enquête auprès des abattoirs - SIQO

L'industrie agroalimentaire

Les entreprises de plus forte implantation régionale¹ en 2009

| Nombre ou millions d'€ | Nombre entreprises | Effectif salarié | Chiffre d'affaires net HT | Chiffre d'affaires à l'export. | Valeur ajoutée au prix du marché | Part marché français (% CA) |
|---|--------------------|------------------|---------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Industrie des viandes | 100 | 19 637 | 5 164 | 528 | 931 | 18,2 % |
| Industrie du poisson | 10 | s | s | s | s | s |
| Industrie des fruits et légumes | 8 | 1 200 | 243 | 36 | 61 | 3,1 % |
| Industrie des corps gras | 2 | s | s | s | s | s |
| Industrie laitière | 16 | 6 206 | 2 112 | 284 | 341 | 8,8 % |
| Travail des grains | 11 | 572 | 252 | 23 | 44 | 4,1 % |
| Boulangerie-pâtisserie, pâtes et autres produits alimentaires | 70 | 11 154 | 2 361 | 168 | 578 | 18,9 % |
| Fabrication d'aliments pour animaux | 32 | 1 309 | 1 203 | 82 | 102 | 11,4 % |
| Fabrication de boissons | 14 | 827 | 305 | 43 | 73 | 1,5 % |
| Total | 263 | 41 614 | 11 875 | 1 197 | 2 178 | 8,8 % |

1. Entreprises dont au moins 50 % de l'effectif salarié est employé dans la région.

L'enquête ESANE concerne les entreprises de 20 salariés ou plus ou réalisant un chiffre d'affaires supérieur à 5 millions d'euros. Source : Insee-ESANE 2009, données provisoires

Les établissements de production en 2009

| Nombre ou millions d'€ | Nombre d'établissements | Effectif salarié moyen | Rémunérations brutes | Part des emplois en France |
|---|-------------------------|------------------------|----------------------|----------------------------|
| Industrie des viandes | 137 | 23 102 | 581,6 | 22,2 % |
| industrie du poisson | 11 | 687 | 16,2 | 6,4 % |
| Industrie des fruits et légumes | 13 | 1 097 | 29,1 | 4,8 % |
| Industrie des corps gras | 8 | 368 | s | 15,2 % |
| Industrie laitière | 32 | 6 666 | 186,5 | 12,4 % |
| Travail des grains | 21 | 571 | s | 4,6 % |
| Boulangerie-pâtisserie, pâtes alimentaires autres produits alimentaires | 106 | 12 218 | 307,7 | 22,6 % |
| Fabrication d'aliments pour animaux | 41 | 1 627 | 50,5 | 9,4 % |
| Fabrication de boissons | 18 | 1 044 | 33,5 | 2,8 % |
| Total | 387 | 47 380 | 1238,9 | 12,8 % |

Source : Insee-Clap sur champ Esane 2009, données provisoires

Les principaux établissements employeurs de la région (500 salariés et +)

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|--|
| Charal | Sablé-sur-Sarthe (72) et Cholet (49) | } Transf. et conserv. de la viande de boucherie |
| Euroviande service | St-Sylvain-d'Anjou (49) | |
| SOCOPA viandes | Evron (53) et Cherré (72) | |
| Arrivé | St-Fulgent (85) | } Transf. et conserv. de la viande de volaille |
| LDC Sablé | Sablé-sur-Sarthe (72) | |
| Fleury Michon charcuterie | Pouzauges (85) | } Prép. indust. de produits à base de viande |
| Société fromagère de Bouvron | Bouvron (44) | |
| Fromageries Bel Production France | Sablé (72) et Evron (53) | } Fabrication de fromage |
| Pâtisserie salée vendéenne | St-Georges-de-Montaigu (85) | |
| Fleury Michon traiteur | Mouilleron-en-Pareds (85) | } Fabric. indust. de pain et de pâtisserie fraîche |
| SA La Toque angevine | Segré (49) | |
| | | } Fabric. de plats préparés |
| | | } Fabric. d'autres produits alimentaires nca |

Source : Insee-Clap sur champ Esane 2009, données provisoires

➤ L'établissement est une unité géographique individualisée mais juridiquement dépendante d'une entreprise. L'établissement, unité de production, constitue le niveau le mieux adapté à une approche géographique de l'économie.

s : secret statistique

Les données économiques

Le compte régional de l'agriculture 2010 (provisoire)

| Valeurs en millions d' € courants | Pays de la Loire | |
|--|------------------|-----------------|
| | 2010p | 2009 |
| Céréales | 631,64 | 455,76 |
| Oléagineux | 63,89 | 49,68 |
| Plantes fourragères | 587,50 | 746,42 |
| Légumes frais et pommes de terre | 262,40 | 227,58 |
| Horticulture | 124,49 | 129,79 |
| Vins d'appellation et autres vins | 298,61 | 342,89 |
| Fruits | 150,54 | 149,83 |
| Autres produits végétaux | 207,25 | 186,52 |
| Total productions végétales (1) (hors subventions) | 2 326,32 | 2 288,47 |
| Subventions sur les productions végétales (2) | 3,31 | 79,72 |
| Gros bovins | 793,13 | 819,47 |
| Veaux | 168,68 | 155,94 |
| Porcins | 313,21 | 330,78 |
| Volailles et œufs | 1 032,29 | 1 015,55 |
| Ovins et caprins | 20,29 | 20,80 |
| Lait et produits laitiers de vache | 1 032,51 | 927,61 |
| Autres produits animaux | 195,84 | 191,58 |
| Total productions animales (3) (hors subventions) | 3 555,95 | 3 461,73 |
| Subventions sur les productions animales (4) | 78,40 | 122,07 |
| Activité de travaux agricoles et autres services (5) | 410,37 | 416,51 |
| Production totale au prix de base (6)=(1)+(2)+(3)+(4)+(5) | 6 374,35 | 6 368,50 |
| Consommations intermédiaires (7) | 4 245,79 | 4 409,37 |
| dont aliments pour animaux | | |
| engrais et amendements | 240,62 | 351,56 |
| produits pétroliers | 251,74 | 200,99 |
| Valeur ajoutée brute (8)=(6)-(7) | 2 128,56 | 1 959,13 |
| Consommation de capital fixe (9) | 878,66 | 885,75 |
| Valeur ajoutée nette (10)=(8)-(9) | 1 249,90 | 1 073,38 |
| Subventions d'exploitation (11) | 740,72 | 555,42 |
| Impôts fonciers et impôts liés à la production (12) | 110,40 | 109,29 |
| Résultat agricole (valeur ajoutée nette au coût des facteurs) (13)=(10)+(11)-(12) | 1 880,22 | 1 519,51 |
| Salaires et cotisations sociales (14) | 656,78 | 649,64 |
| Intérêts et fermages nets (15) | 350,21 | 346,84 |
| Résultat brut d'entreprise agricole (17)=(13)+(9)-(14)-(15) | 1 751,89 | 1 408,78 |
| Résultat net d'entreprise agricole (RNEA) (18)=(13)-(14)-(15) | 873,23 | 523,03 |
| Résultat net d'entreprise agricole par actif non salarié (en €) | 18 432 | 10 763 |

p : provisoire

Source : Agreste - Comptes de la Nation

Les données économiques

Résultats départementaux en 2010 (provisoires)

| global en € | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|------------------|---------------|
| RCAI ¹ moyen par UTANS ² | 19 429 | 18 227 | 22 589 | 23 994 | 21 306 | 22 033 | 24 300 |
| Evolution ³ du RCAI 2010/2009 (en %) | 38,8 | 37,5 | 61,8 | 108,2 | 64,6 | 67,9 | 115,0 |

Source : Agreste - indicateurs de revenu régionaux de l'agriculture

1 : Résultat courant avant impôt

3 : en termes réels (après prise en compte de l'inflation)

2 : unité de travail annuel non salarié

Résultats par orientation de production (OTEX) en 2010 (provisoires)

| RCAI par UTANS en € | Pays de la Loire | | France métr. 2010 | |
|--------------------------------|------------------|-----------|-------------------|-----------|
| | 2010 prov. | 2009 déf. | 2010 prov. | 2009 déf. |
| Grandes cultures | 44 800 | 14 000 | 39 900 | 7 600 |
| Maraîchage et fleurs | 19 000 | 8 200 | 21 000 | 14 000 |
| Viticulture | 20 200 | 24 500 | 20 200 | 24 000 |
| Arboriculture | | | 21 400 | 10 500 |
| Bovins lait | 26 200 | 17 000 | 21 300 | 9 700 |
| Bovins viande | 14 000 | 6 800 | 14 300 | 9 500 |
| Bovins mixtes | 21 700 | 13 200 | 20 400 | 9 300 |
| Ovins et autres herbivores | | | 15 200 | 9 000 |
| Elevages hors-sol | 15 600 | 18 600 | 17 400 | 14 600 |
| Grandes cultures et Herbivores | 26 100 | 6 200 | 23 000 | 7 600 |

déf = résultats définitifs ; prov = résultats provisoires

Source : Agreste - Indicateurs de revenu régionaux de l'agriculture

Aides directes à l'agriculture en 2010 (provisoires)

| Montant global en millions d'€ | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire | France métr. |
|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------------|----------------|
| Aides liées aux produits | 11,8 | 20,8 | 11,5 | 10,3 | 27,4 | 81,7 | 941,3 |
| dont végétales | 0,5 | 0,9 | 0,7 | 0,8 | 0,5 | 3,3 | 129,0 |
| animales | 11,3 | 19,9 | 10,8 | 9,5 | 27,0 | 78,4 | 812,3 |
| Autres aides directes | 137,7 | 148,8 | 161,7 | 114,4 | 178,2 | 740,7 | 8 650,1 |
| dont paiement unique | 104,0 | 124,1 | 135,4 | 100,2 | 141,3 | 605,0 | 6 922,0 |
| PHAE | 1,1 | 0,9 | 0,4 | 0,8 | 0,2 | 3,4 | 249,6 |
| Total aides à l'agriculture | 149,5 | 169,5 | 173,2 | 124,7 | 205,6 | 822,4 | 9 591,4 |

Source : Agreste - Comptes régionaux de l'agriculture

L'enseignement agricole

Les établissements : nombre et effectifs à la rentrée 2011

| | Public | CREAP * | MFR * | UNREP * | sans affiliation | Total Pays de la Loire |
|-------------------------|--------|------------|----------|------------|---------------------|------------------------------|
| Nombre d'établissements | 11 | 22 | 59 | 3 | 1 | 96 |
| Nombre d'élèves | 3 366 | 7 529 | 7 439 | 504 | 215 | 19 053 |
| % du nombre d'élèves | 18 | 40 | 39 | 3 | 1 | 100 |

* CREAP = Conseil régional de l'enseignement agricole privé

MFR = Maisons familiales et rurales

UNREP = Union nationale rurale d'éducation et de promotion

Source : DRAAF - Service Régional de la Formation et du Développement

Le taux de réussite aux examens - session 2011

| Formation initiale | Pays de la Loire | France entière |
|--------------------|------------------|----------------|
| CAPA | 86 % | 85 % |
| BEPA | 88 % | 88 % |
| BTA | 89 % | 80 % |
| Bac professionnel | 93 % | 90 % |
| Bac technologique | 81 % | 80 % |
| Bac S | 89 % | nc |
| BTSA | 79 % | 74 % |
| Tous examens | 87 % | 85 % |

nc : non communiqué

Source : DRAAF - Service Régional de la Formation et du Développement

Répartition des effectifs par département en 2011

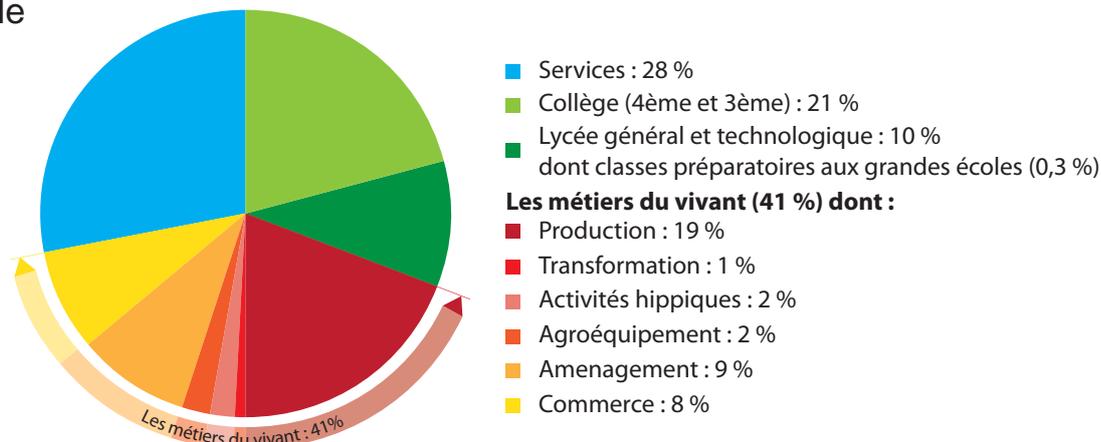
| Formation initiale | Elèves | % |
|--------------------|---------------|------------|
| Loire-Atlantique | 5 615 | 29 |
| Maine-et-Loire | 4 726 | 25 |
| Mayenne | 2 377 | 12 |
| Sarthe | 2 768 | 15 |
| Vendée | 3 567 | 19 |
| Pays de la Loire | 19 053 | 100 |

Source : DRAAF - Service Régional de la Formation et du Développement

L'enseignement agricole

Effectifs selon le secteur à la rentrée 2011

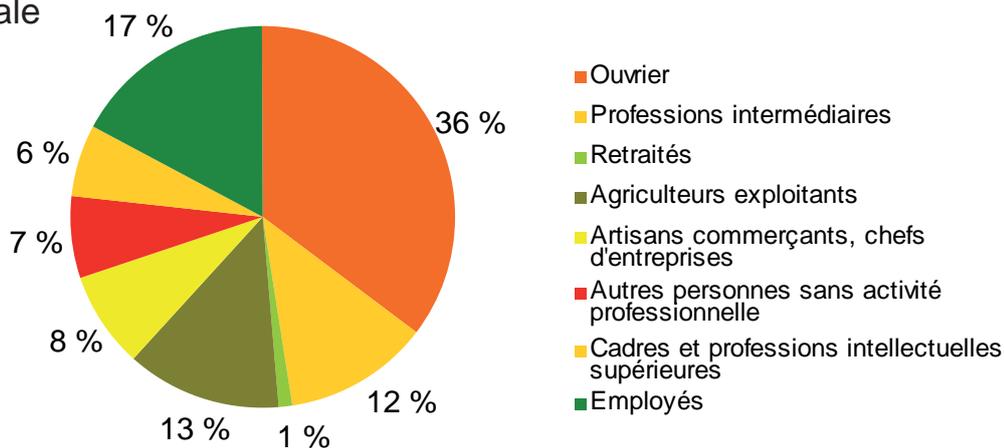
Formation initiale



Source : DRAAF - Service Régional de la Formation et du Développement

Effectifs selon la catégorie socio-professionnelle à la rentrée 2011

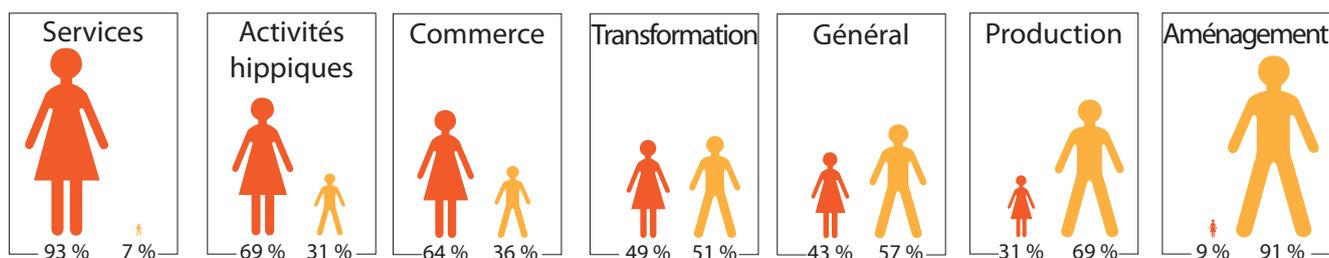
Formation initiale



Source : DRAAF - Service Régional de la Formation et du Développement

La place des filles dans l'enseignement agricole à la rentrée 2011

Formation initiale



remarque : en agroéquipement, les filles ne représentent que 0,2 % des effectifs

Source : DRAAF - Service Régional de la Formation et du Développement

La diversification

Signes de qualité en 2010 (hors viticulture)

| Total des exploitations ayant au moins une production sous signe de qualité | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire |
|---|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
| Nombre | 1 713 | 1 973 | 2 536 | 1 722 | 2 253 | 10 197 |
| % d'exploitations | 36,1 % | 30,4 % | 48,9 % | 47,4 % | 42,9 % | 40,3 % |
| <i>Principales productions déclarées (1)</i> | | | | | | |
| Bovins | 738 | 823 | 1 248 | 629 | 1 104 | 4 542 |
| Lait, produits laitiers | 913 | 722 | 1 522 | 583 | 426 | 4 166 |
| Volailles, Oeufs | 217 | 322 | 362 | 860 | 623 | 2 384 |
| Grandes cultures | 118 | 321 | 86 | 81 | 295 | 901 |
| <i>Nombre d'exploitations selon les signes de qualité</i> | | | | | | |
| Label rouge seul ou associé à une CCP | 220 | 296 | 431 | 837 | 644 | 2 428 |
| IGP seule ou associée à une CCP | 27 | 11 | 17 | 11 | 16 | 82 |
| AOP seule | 29 | 71 | 50 | 28 | 82 | 260 |
| CCP seule | 295 | 553 | 527 | 275 | 567 | 2 217 |
| Autres démarches de qualité | 1 142 | 1 042 | 1 511 | 571 | 944 | 5 210 |

1 : une même exploitation peut avoir déclaré plusieurs productions

AOP = appellation d'origine protégée ; CCP = certification conformité produit ; IGP = indication géographique protégée

Activités de diversification en 2010 (hors viticulture)

| Principales activités de diversification déclarées | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|-------------------------|
| Transformation du lait ou d'autres produits agricoles (cidre, jus de fruit, produits carnés, ...) | 96 | 207 | 54 | 107 | 58 | 522 |
| Hébergement, restauration, loisirs | 87 | 95 | 44 | 51 | 107 | 384 |
| Travail à façon | 49 | 138 | 16 | 70 | 107 | 380 |
| Production d'énergies renouvelables | 42 | 59 | 17 | 23 | 57 | 198 |
| Autres y compris sylviculture et transformation du bois | 32 | 44 | 28 | 30 | 59 | 193 |
| Combinaison de plusieurs activités de diversification | 29 | 48 | 15 | 28 | 37 | 157 |
| Total des exploitations ayant pratiqué au moins une activité de diversification | 335 | 591 | 174 | 309 | 425 | 1 834 |
| en % d'exploitation | 7,1 % | 9,1 % | 3,4 % | 8,5 % | 8,1 % | 7,2 % |

Commercialisation en circuits courts en 2010 (hors viticulture)

| Total des exploitations ayant commercialisé au moins l'un de leurs produits via un circuit court | 44 | 49 | 53 | 72 | 85 | Pays de la Loire |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------------|
| Nombre | 916 | 909 | 329 | 418 | 709 | 3 281 |
| % d'exploitations | 19,3 % | 14,0 % | 6,3 % | 11,5 % | 13,5 % | 13,0 % |
| Part d'entre elles pratiquant la vente directe au consommateur | 95,7 % | 93,1 % | 95,4 % | 93,1 % | 94,5 % | 94,4 % |

Source : Agreste - RA 2010, données provisoires, champ des moyennes et grandes exploitations

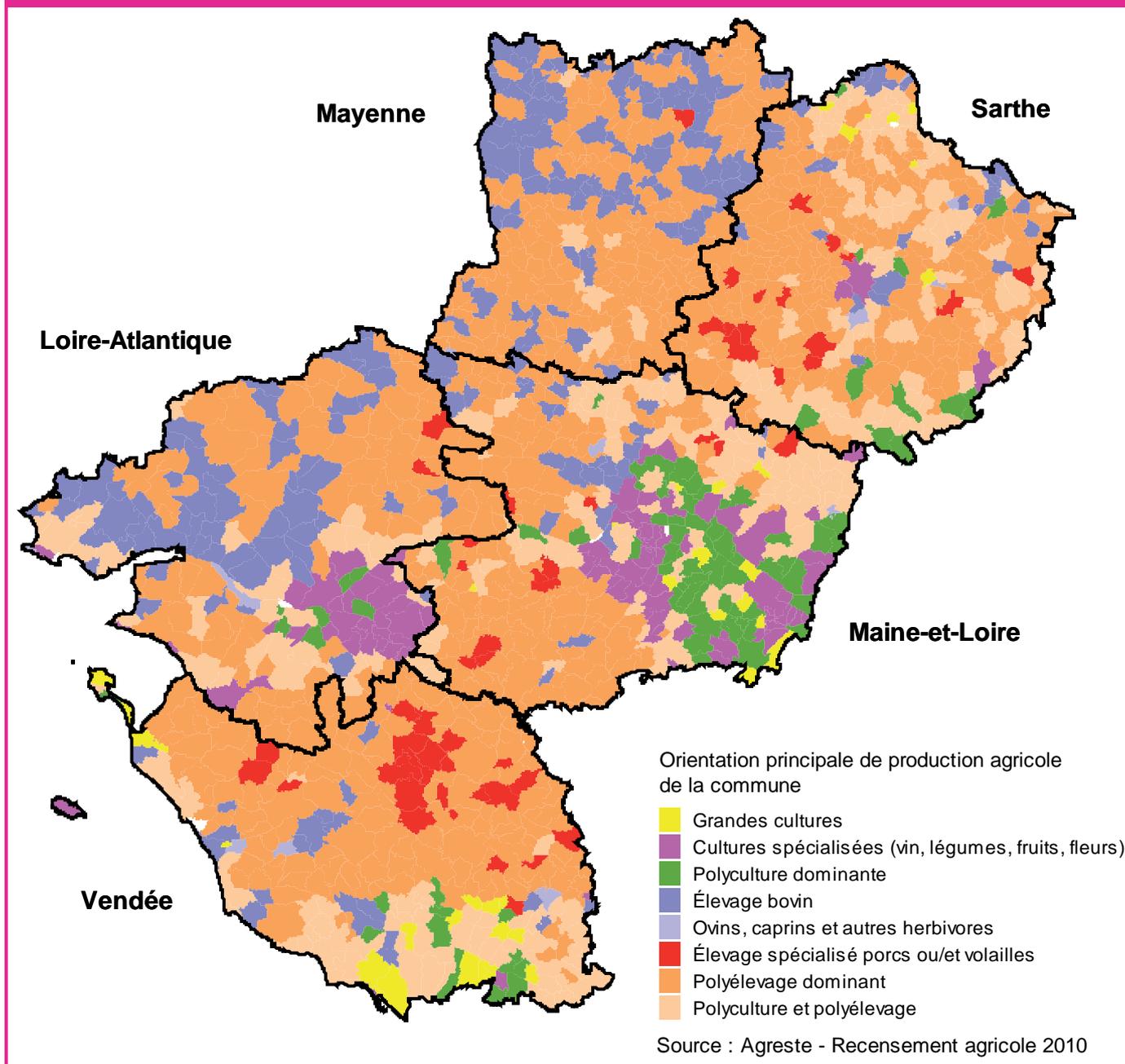
recensement
agricole
2010



Retrouvez les résultats du recensement
pour les Pays de la Loire sur :
www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr

et sur le site de la statistique agricole publique
www.agreste.agriculture.gouv.fr

Les productions agricoles en Pays de la Loire



Direction régionale de l'agriculture et de la forêt
Pays de la Loire

Service régional de l'information statistique et économique

12, rue Menou - BP 23523 - 44035 NANTES cedex 1

Tél. : 02 40 12 36 40 Fax : 02 40 12 36 43

Mél : srise.draaf-pays-de-la-loire@agriculture.gouv.fr

www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr

Directeur régional : Vincent FAVRICHON

Directrice de la publication : Patricia BOSSARD

Composition : Bénédicte GUY

Imprimé sur papier PEFC par : La Contemporaine - Ste Luce s/Loire - Tél. 02 51 30 50

Dépôt légal : à parution - ISSN : 1960 - 7628 - Prix : 1,50 €

