

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÈCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÉNAGEMENT
DU TERRITOIRE

### tecensement. 91001106 2010

# 1<sup>ers</sup> résultats en Mayenne

Réunion Départementale - 05/10/2011 - SRISE /DRAAF et SSP / MAAPRAT



#### INTRODUCTION

#### Objectifs de cette réunion :

- Présentation des premiers résultats
- Recueil de vos attentes
- Accès aux données



## Principe du RA

# Une photographie décennale de l'agriculture qui concerne :

- Toutes exploitations agricoles (sauf sylviculture et pêche)
- Toute unité productive agricole ayant
  - une SAU ≥ 1 ha ou une production spécialisée

(ex : 6 brebis mères, 10 a de vignes en vins AOC ...)

- y c les unités spécifiques (pacages collectifs, DPU)
- Tout le territoire national :
  - Métropole et Départements d'Outre-mer.
- Toute activité agricole principale ou sdaire de l'exploit.





# PLAN

#### Les 1ers résultats par thème

Poids important de l'emploi agricole Professionnalisation et diversité de l'agriculture

1 er TEMPS D'ECHANGE + PAUSE

Intégration d'une agriculture à son environnement Spécificités départementales

2 sd TEMPS DES QUESTIONS



# POIDS IMPORTANT DE L'EMPLOI AGRICOLE

Part croissante des associés et salariés,
Moindre contribution de la famille
Formation plus poussée



#### 14 250 actifs permanents

#### Une agriculture qui reste toujours aussi présente

Elle se situe aujourd'hui à 11 % de la population active régionale, (soit 7 à 8 points au-dessus de la moyenne nationale) bien qu'elle a perdu 23 % de ses effectifs en UTA, en 10 ans

( recul de 30% du nbre d'exploitations )

**Champ: toutes exploitations** 

14 250 actifs permanents, dont :



76 % chefs & co-exploitants

8 % salariés permanents non familiaux

16 % autres actifs familiaux

10 770 UTA totales dont :



96 % UTA permanentes

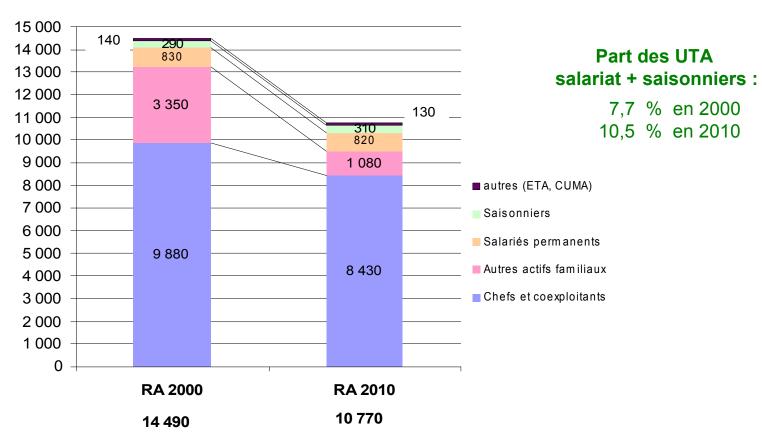
3 % UTA saisonnières

1% UTA par des prestations extérieures



MINISTÈRE
DE L'AUSEICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA FÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMENAGEMENT
DU TERRITORE

#### Plus d'associés (en %)



Champ: toutes exploitations

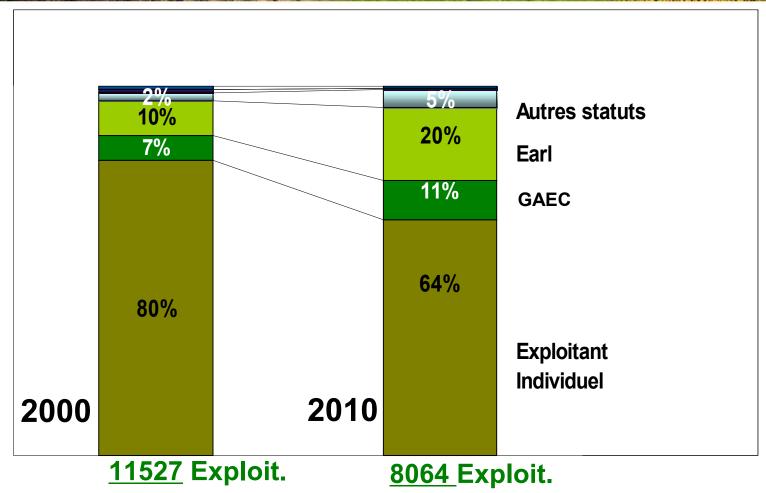
Source : Agreste - Recensements agricoles

Nombre d'UTA en Mayenne





### Plus de formes sociétaires



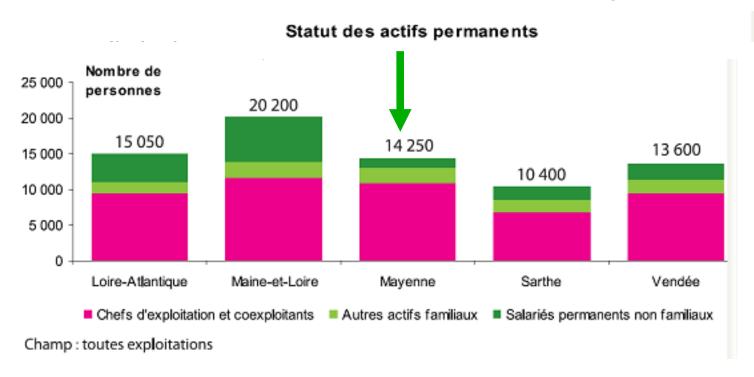
**Champ: toutes exploitations** 



### Le salariat agricole en Pays de la Loire

#### ... moindre contribution de la famille.

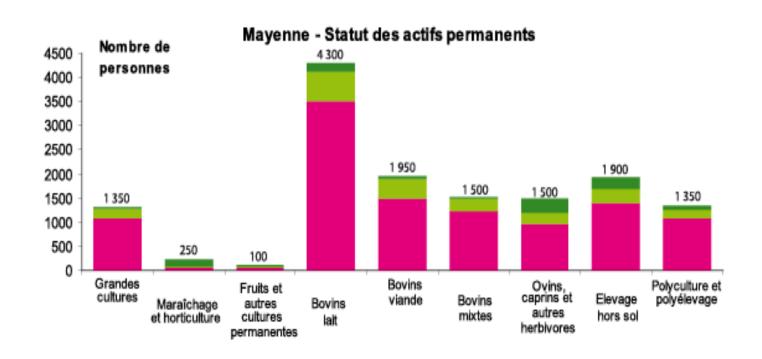
Des départements se singularisent ....
relativement peu de salariat en Mayenne\_





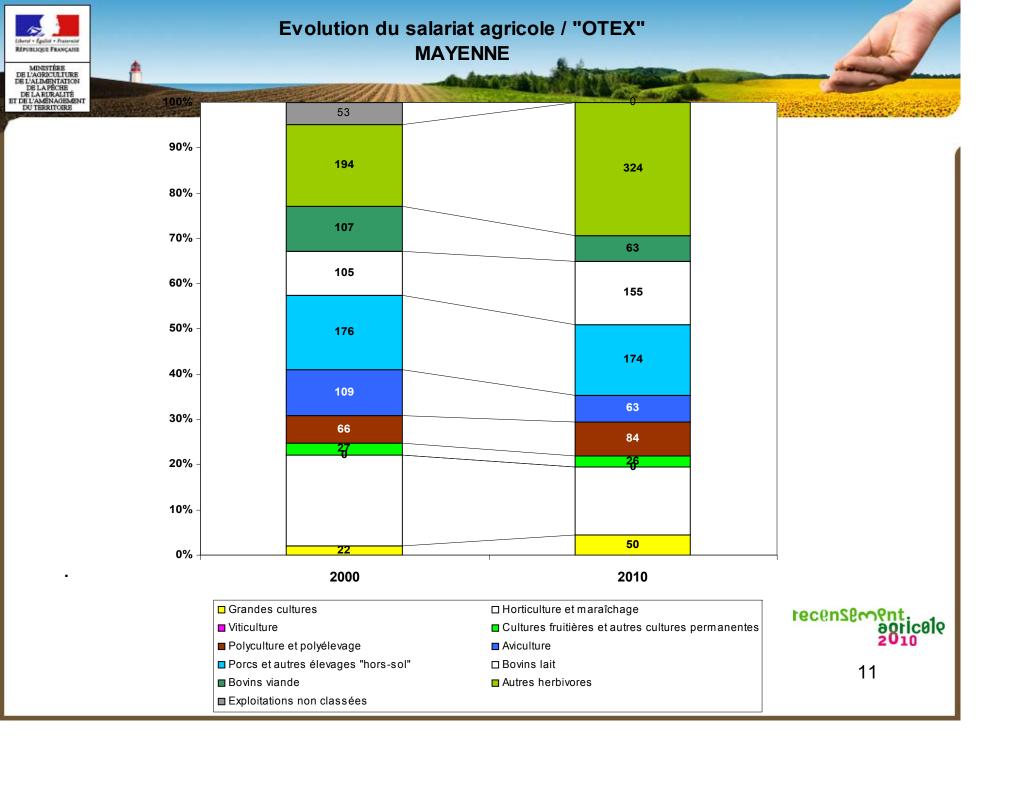
MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITE
ET DE L'AMÈNAGEMENT
DU TERRITORE

# L'emploi par OTEX en Mayenne



■ Chefs d'exploitation et coexploitants ■ Autres actifs familiaux ■ Salariés permanents non familiaux

Champ: toutes exploitations





# Productivité du travail en hausse

	UTA / SAU		UTA / UGB	
	nb UTA pour 100 ha de SAU en 2000	nb UTA pour 100 ha de SAU en 2010	nb UTA pour 100 UGB en 2000	nb UTA pour 100 UGB en 2010
Grandes cultures	2,0	1,5		
Maraîchage et horticulture	68,4	48,8		
Viticulture	10,5	10,3		
Cultures fruitières et permanentes	23,3	21,2		
Bovins lait	2,9	2,3	1,9	1,5
Bovins viande	2,2	1,7	1,2	1,0
Bovins mixtes	2,7	2,0	1,5	1,1
Ovins, caprins et autres herbivores	4,8	4,6	3,0	2,8
Hors-sol	4,1	3,3	0,9	0,7
Polycultures-polyélevages	2,6	2,1	2,0	1,7
Total	3,7	3,0	2,0	1,6

Champ: moyennes et grandes exploitations

en PAYS de LOIRE





## Davantage d'agricultrices

# En 2010, 26 % des chefs d'exploitants ou coexploitants sont des femmes (21% en 2000)

Soit 30% d'agricultrices dans les petites exploitations et 24% dans les moyennes et grandes

en PAYS de LOIRE

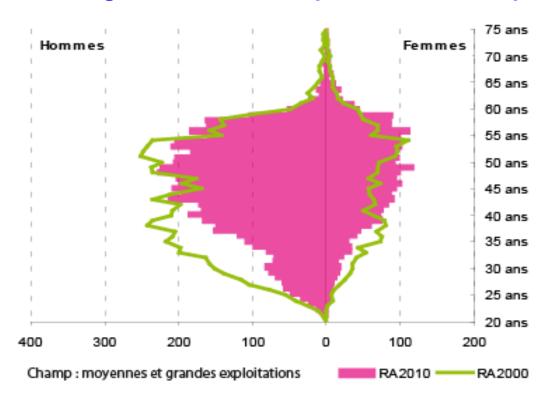


#### AGE MOYEN: 50 ans

46 ans\* pour les moy, et gr.

#### Mayenne

#### Pyramide des âges des chefs d'exploitation et coexploitants



Source: Agreste - Recensements agricoles 2000 et 2010



#### Les moins de 40 ans

#### Répartition géographique

Exploitants et coexploitants de moins de 40 ans

(en pourcentage de l'ensemble des exploitants et coexploitants)



de 20 à moins de 23 %

de 23 à moins de 26 %

de 26 à moins de 29 %

29 % et plus



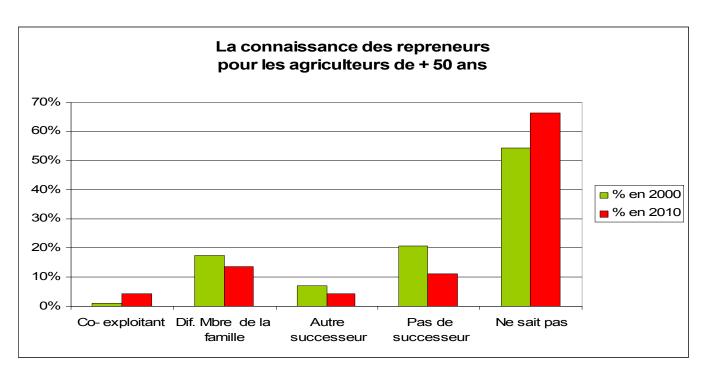
Ils se trouvent en Expl. Individuelle à 18 %, en EARL à 20 %, en GAEC à 38 %

Champ: moyennes et grandes exploitations GEOFLA ® Copyright « IGN - Paris - 2010 » Reproduction interdite



#### Incertitudes sur la succession

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA PURALITÉ
ET DE L'AMENAGEMENT
DE L'ERRITORE



**Champs: Toutes exploitations** 

La part des exploitations sans reprise demeure importante

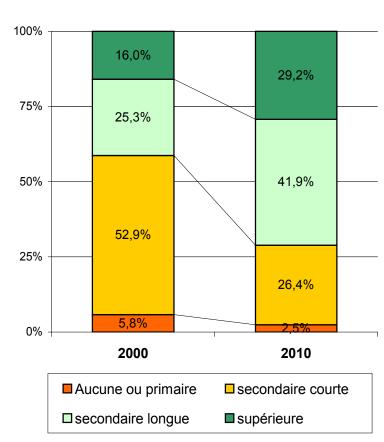
en PAYS de LOIRE





# Formation plus poussée

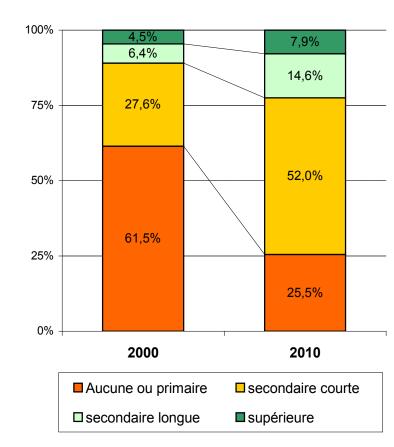
#### Moins de 40 ans



Champ: toutes exploitations, tous chefs et coexploitants

Source : Agreste - Recnsements agricoles

#### Plus de 40 ans



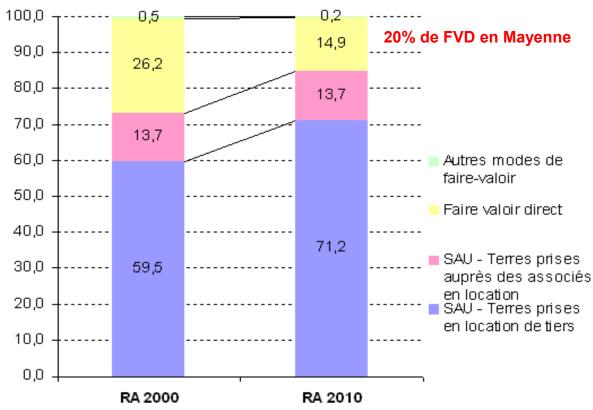




#### Des terres pour l'essentiel en location



#### Evolution du mode de faire-valoir de la SAU



Champ: toutes exploitations

Source: Agreste - Recensements agricoles

en PAYS de LOIRE

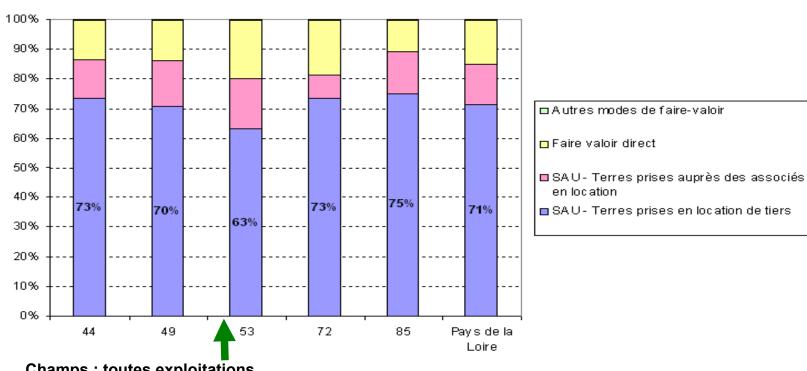




MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMENAGEMENT

#### Des terres pour l'essentiel en location

#### Mode de faire-valoir de la SAU en 2010



**Champs: toutes exploitations** 

en PAYS de LOIRE

tn9~92n9ost



Part croissante des associés

Moindre contribution de la famille

Formation plus poussée



#### PROFESSIONNALISATION ET DIVERSITE

Poids des exploitations moyennes et grandes

Une agriculture diversifiée

Une évolution contrastée des productions

Des productions de qualité



### OTEX et PBS : définitions

#### Les OTEX correspondent aux Orientations Technico-économiques des Exploitations.

- . Elles caractérisent **l'activité dominante** de l'exploitation
- . Depuis 2010 et en raison de découplages des aides, elles sont déterminées à partir de la **Production Brute Standard** (PBS)

#### La PBS s'obtient par l'application de coef régionaux standards :

- aux surfaces et
- aux cheptels présents sur l'exploitation.

#### **Mais attention**

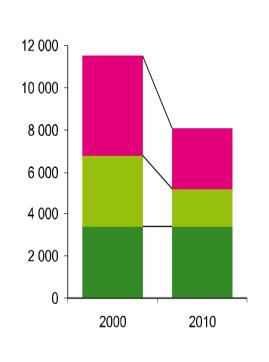
=> c'est une valeur potentielle de production réalisable, en euro, qui permet de calculer l'OTEX





# Évolution contrastée du nombre d'exploitations

# 8 000 exploitations DONT5 200 moyennes et grandes



=> L'érosion de l'effectif est plus marqué pour les moyennes exploitations

Petites exploitations

Moyennes exploitations

■ Grandes exploitations

: <25000 € de la PBS

: 25000 à 100000 €

: >100000 €

Champ : toutes exploitations de Mayenne Source : Agreste – Recensements agricoles

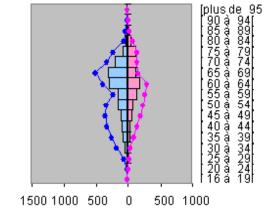


# 36% de petites exploitations

# Des modifications importantes de structure, sans changement de production :

#### Leurs CHEFS et coexploitants

- ont 60 ans ou plus à <u>52</u> %
   contre 4 % pour les autres exploitations
- sont des femmes à 35 %
   contre 32 % pour les moyennes et grandes.



et se déclarent à 23 % comme exploitant principal



à 45 % comme retraités



#### Poids des moyennes et grandes

# Fort impact des moyennes et grandes exploitations sur la production agricole

En 2010, près de **2 exploitations mayennaises sur trois** sont moyennes ou grandes

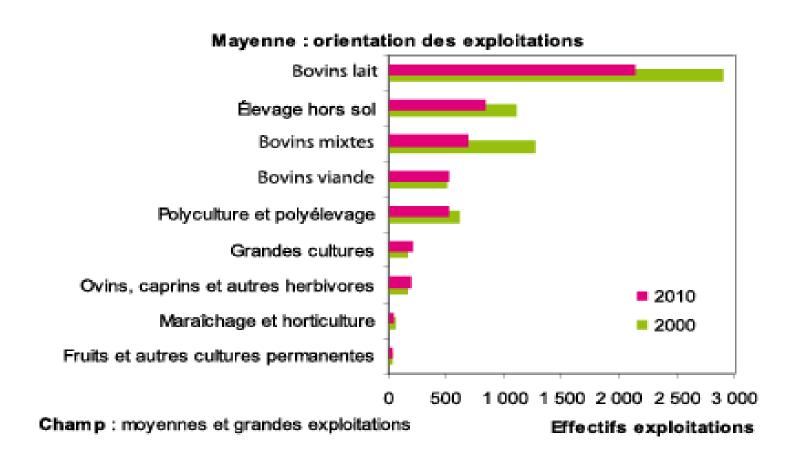
(soit <u>5 200 exploitations</u>).

En utilisant **75** % de l'emploi total et **95** % de la SAU, les moyennes & grandes assurent **l'essentiel de l'activité agricole** (**98** % de la production brute - PBS - régionale).



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMENAGEMENT
DU TERRITORE

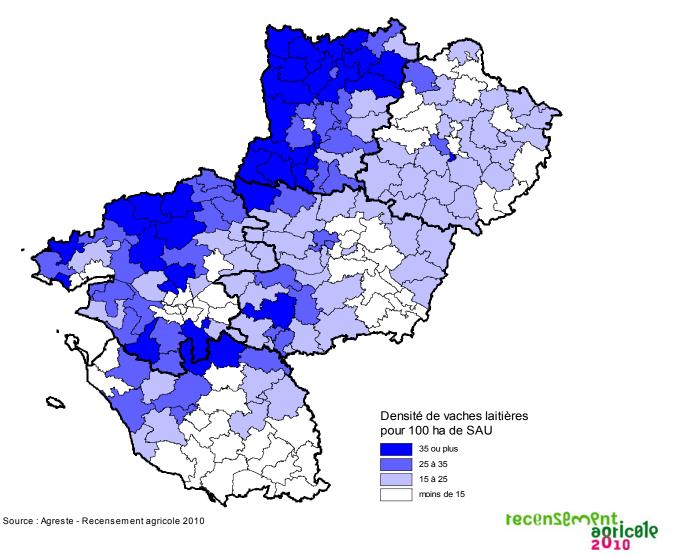
### Le lait, principale production





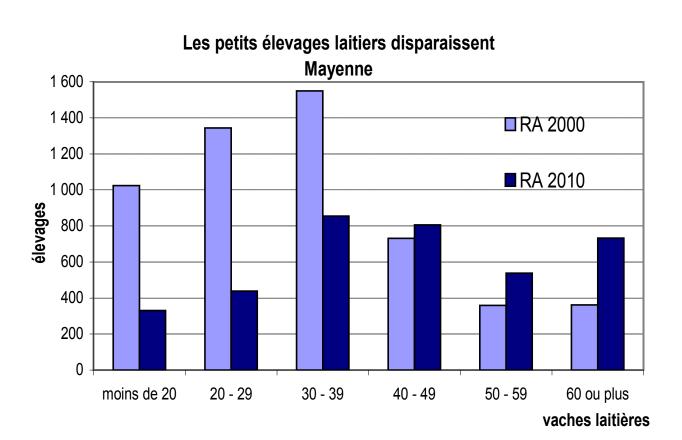
MINESTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÈNAGEMENT
DU TERRITORE

### Le lait, principale production





## Le lait, principale production



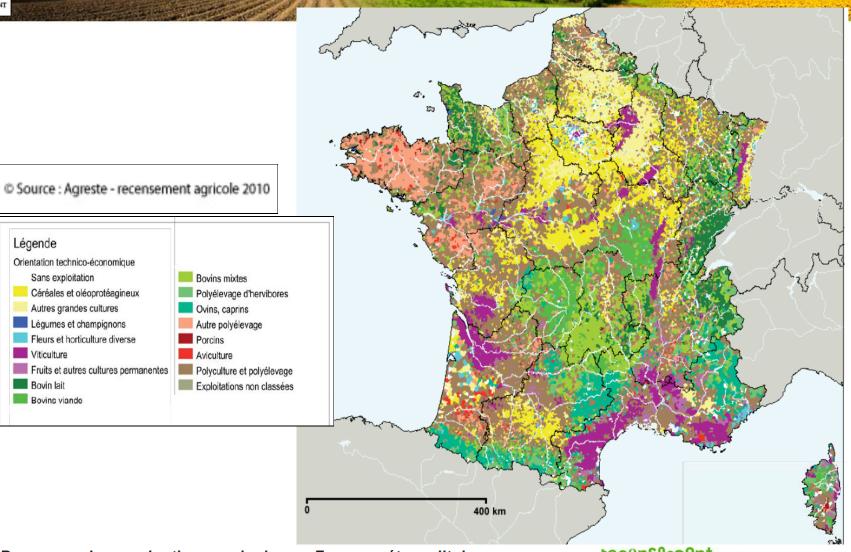
Source : Agreste - Recensements agricoles





MINESTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÈNAGEMENT
DU TERRITORE

# La FRANCE par OTEX



Panorama des productions agricoles en France métropolitaine

(selon l'orientation agricole de la commune)

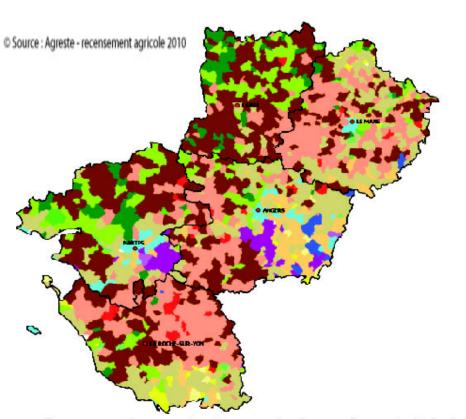
1n9m92n9591 9051106 9102

29



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÈNAGEMENT
DU TERRITORE

### Cartographie des OTEX



Panorama des productions agricoles en Pays de la Loire

(selon l'orientation agricole de a commune)

#### **Commentaires**



En PAYS de LOIRE





#### Moins de bovins et de porcins

#### 622 000 de bovins dans 5 900 exploitations 495 000 de porcs dans 620 élevages porcins

Cheptel bovin (têtes)				
	2010	EVOL 2010/2000		
Loire Atlantique	488 000	-2%		
Maine & Loire	517 000	-3%		
Mayenne	622 000	-4%		
Sarthe	320 000	-1%		
Vendée	610 000	-11%		
Pays de Loire	2 557 000	-5%		

Champ: moyennes et grandes

Cheptel porcin (têtes)				
2010	EVOL 2010/2000			
261 000	6%			
295 000	-10%			
495 000	-9%			
320 000	1%			
255 000	-11%			
1 626 000	-6%			

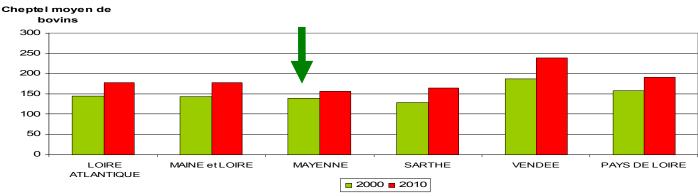


DU TERRITOIRE

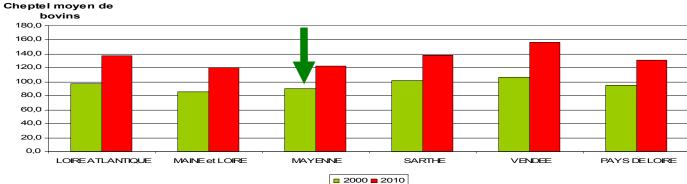
### Hausse du cheptel bovin moyen

#### des nuances départementales à faire









Champ: moyennes et grandes

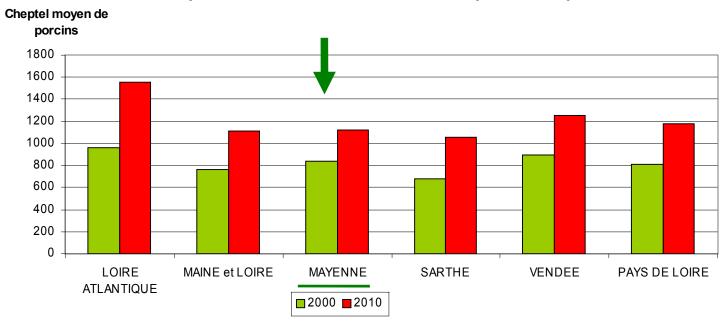




#### Hausse du cheptel porcin moyen

#### des nuances départementales à faire

#### Exploitations hors sol orientées vers la production porcine



Champ: moyennes et grandes





#### Recul du poulet de chair en Mayenne

#### 4,5 millions de poulets de chair dans 2 700 élevages avicoles

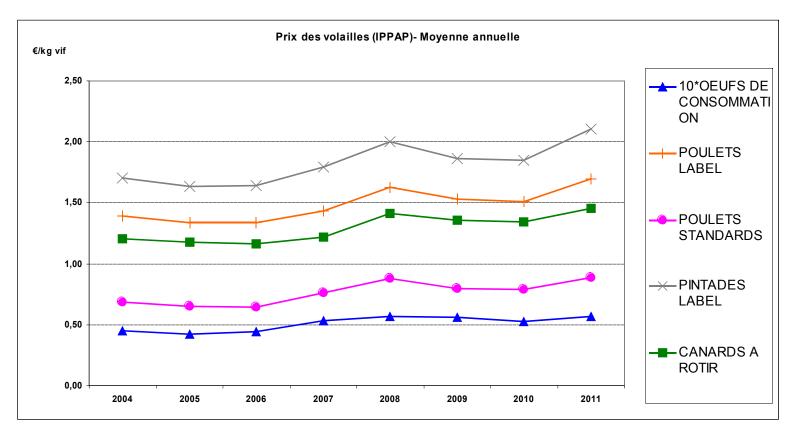
(toutes exploitations)

Poulets de chair et coqs (têtes)				
Champ : moyennes + grande	s 2010	Evol. 2010/2000		
Loire Atlantique	4 686 000	20%		
Maine & Loire	4 131 000	26%		
Mayenne	4 539 000	-12%		
Sarthe	7 320 000	14%		
Vendée	11 416 000	18%		
Pays de Loire	32 092 000	13%		



MINESTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÈNAGEMENT
DU TERRITORE

#### Demande favorable pour l'aviculture



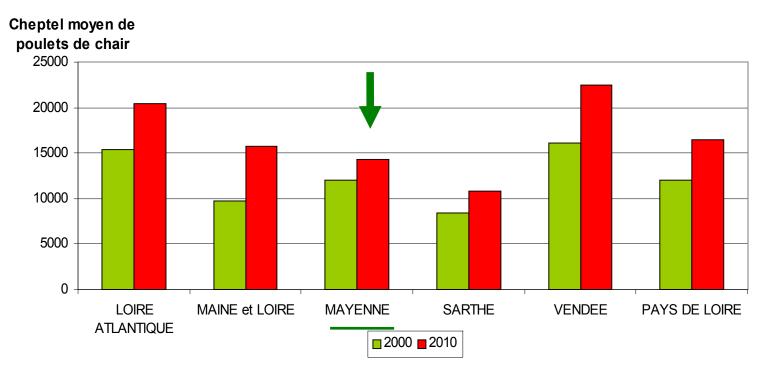






### Hausse du cheptel avicole moyen





**Champ: moyennes et grandes** 

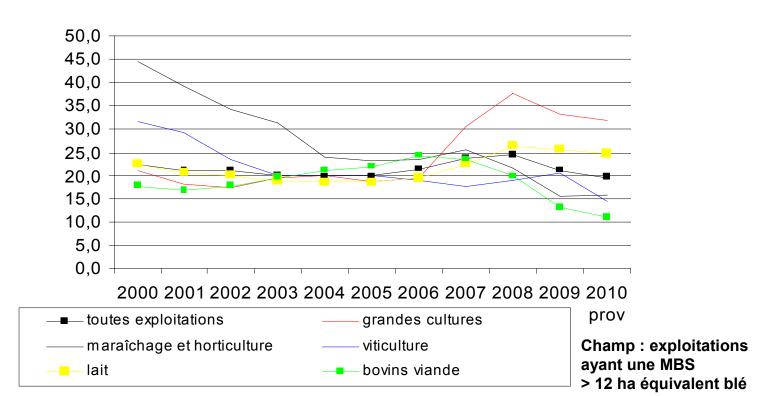
En PAYS de LOIRE





## e revenu : un facteur explicatif

#### Evolution des RCAI (moy triennale)/Utans/otex de 1990 à 2010 provisoire





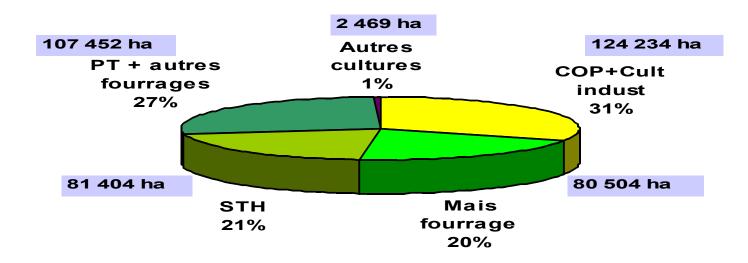




## 396 000 ha de SAU

#### Assolement régional 2010

**Champ: toutes exploitations** 



**COP**: Céréales, Oléagineux, Protéagineux

STH: Surface toujours en herbe

PT : Prairies temporaires

1001106 9001106 1002

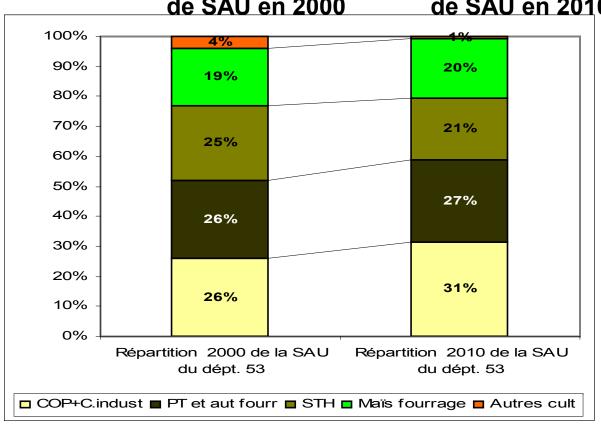


### Plus de grandes cultures

### Assolement 2010 en comparaison avec 2000



396 062 Ha de SAU en 2010



**Autres cultures** 

**MAIS** 

STH

PT + autres Fourrrage

COP + Cultures Industrielles

**Champ: toutes exploitations** 

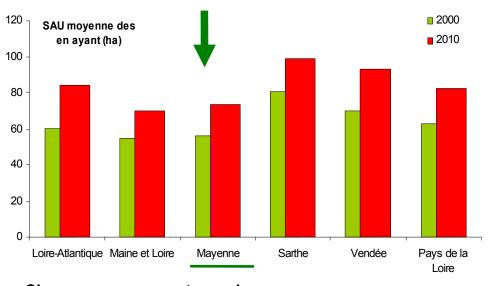
1021106 910101001

39



## Agrandissement marqué

# En 10 ans : 30 % de la SAU en plus pour les Moyennes et Grandes



Soit:

73 ha de SAU chez les Moy. et Gr

48 ha de SAU pour l'ensemble

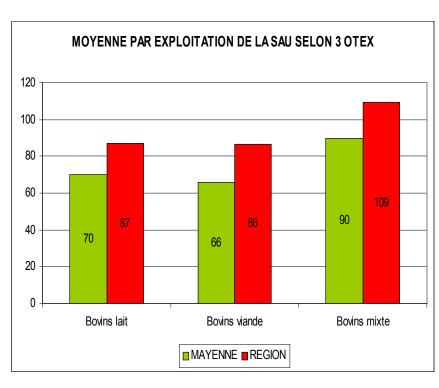
Champ: moyennes et grandes

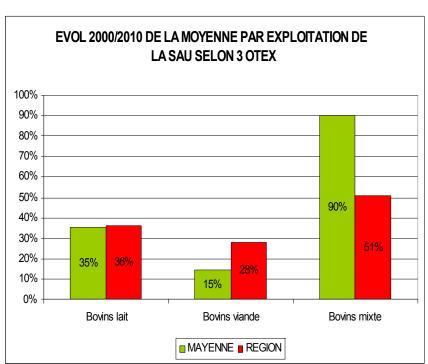
L'évolution par département est à nuancer



## Surface moy/expl bovine en hausse

#### Comparaison entre le département et la région





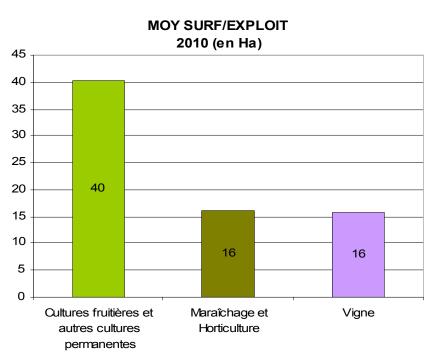
Champ: moyennes et grandes

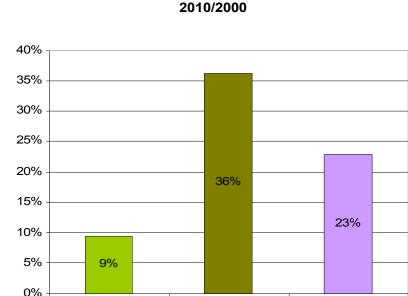




## Hausse de la SAU moy. /exploit./OTEX

## Histogrammes des SAU moyennes (2000/2010) en maraîchage, viticulture, arboriculture.





Maraîchage et

Horticulture

Cultures fruitières et

autres cultures

permanentes

**EVOL** des surfaces

Champ: moyennes et grandes

en PAYS de LOIRE...

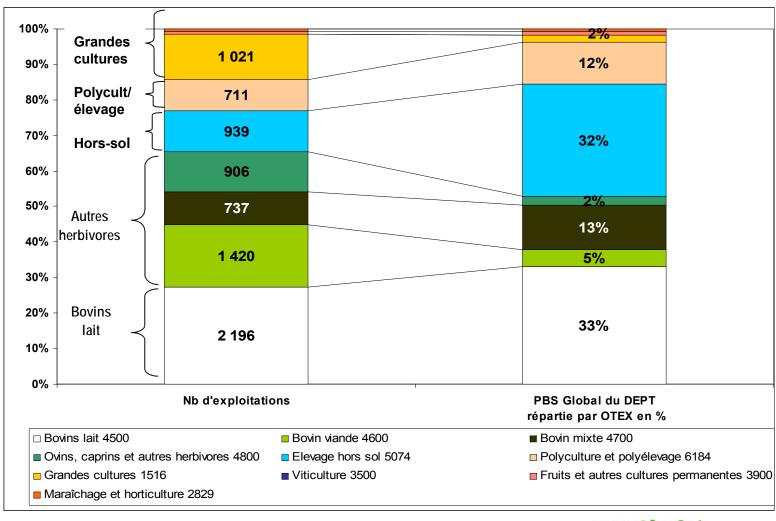


Vigne



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALBENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÉNAGEMENT
DU TERRITOGRE

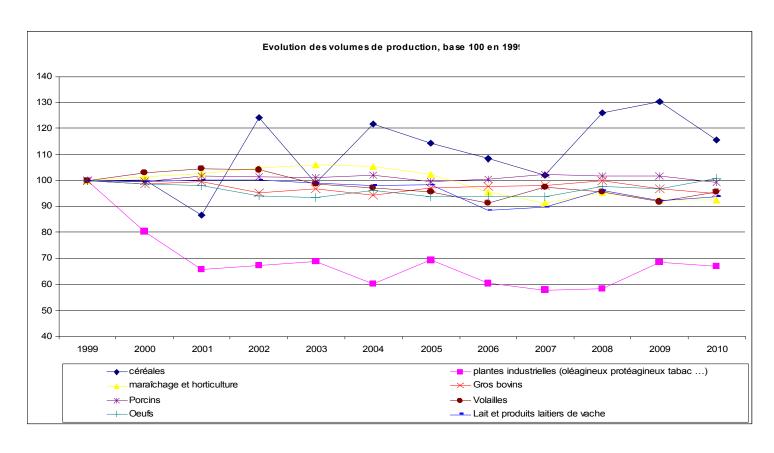
## PBS: contribution des OTEX





MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA FURALITÉ
ET DE L'AMENAGEMENT
DU TERRITORE

## Maintien de la prod agri régionale





**RA** 

Données régionales

En PAYS de LOIRE





# Développement de l'agriculture biologique

- 230\* sont certifiées « bio » (yc conversion) et
   140 envisagent une conversion dans les 5 ans.
- 190 produisent de l'énergie renouvelable.

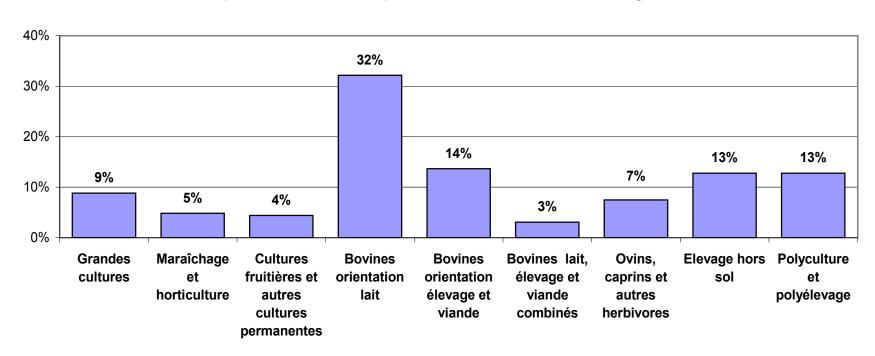
\* soit 3 % des exploitations en 2010 (contre 1 % en 2000)



## 1/3 des exploitations BIO sont laitières

MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE L'A RURALITÉ
ET DE L'AMBINAGEMENT
DU TERRITORE

#### Répartition des exploitations en BIO en Mayenne

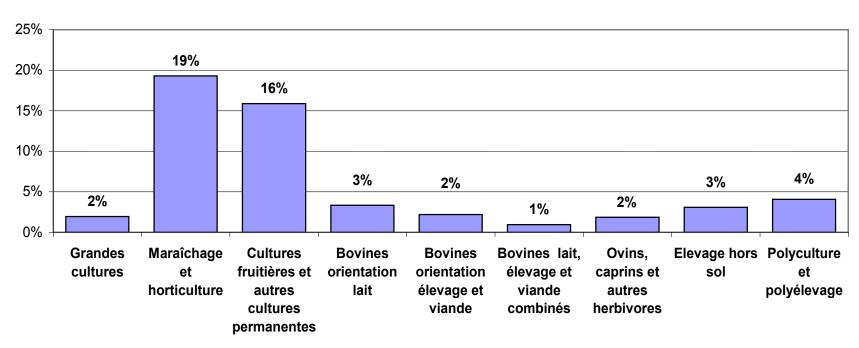


Source: Agreste - Recensement agricole 2010



### 19 % d'exploitations en maraîchagehorticulture sont en AB

#### Part des exploitations en BIO / OTEX en Mayenne



Source: Agreste - Recensement agricole 2010





# PAUSE : Nous sommes à l'écoute de vos demandes







# PLAN

### Les 1ers résultats par thème

**Emploi agricole : poids important Professionnalisation et diversité de l'agriculture** 

1 er TEMPS D'ECHANGE + PAUSE

Intégration d'une agriculture à son environnement Les spécificités départementales

2 sd TEMPS DES QUESTIONS



# UNE AGRICULTURE INTEGREE A SON ENVIRONNEMENT

Forte contribution à l'aménagement du territoire,

Développement des circuits courts, diversification,

Peu de monoculture

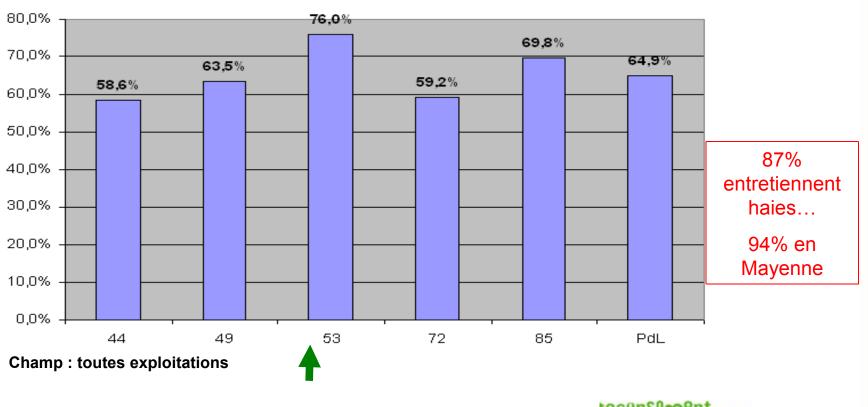
Moindre pression azotée



### 3/4 des surfaces gérées par l'agriculture

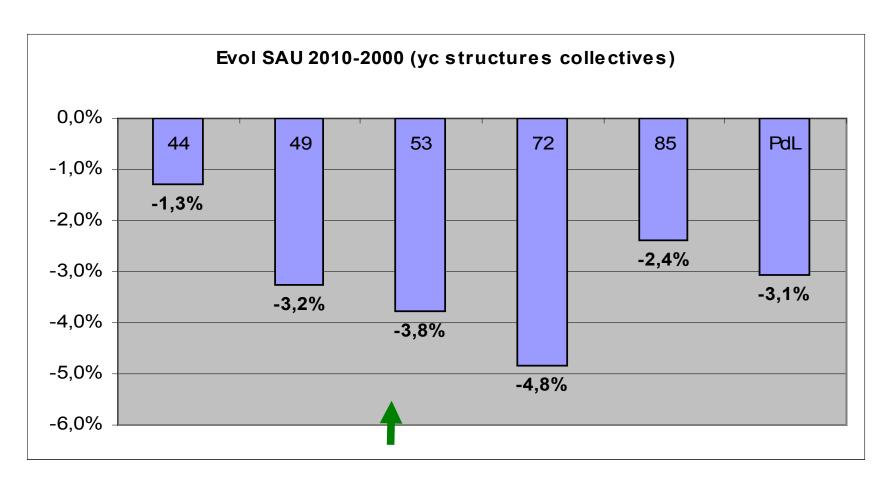
### Part de la SAU dans la surface totale régionale et des dépts.

Part de la SAU (exploit. agri.) / surf. totale du territoire





## Moins 3,8% de SAU



**Champ: toutes exploitations** 

# Développement des signes de qualité & circuits courts

• 2 700\* exploitations ont au moins une de leurs productions sous signe de qualité

• 430\*\* vendent des produits via des circuits courts

\* 12 000 en région

\*\* 5 400 en région



## L'agriculture se diversifie

230 pratiquent une activité de diversification

(transformation de produits agricoles,

travail à façon, hébergement à la ferme, ...).



## Travail et protection des sols

### Campagne 2009-2010

Couverture hivernale du sol (318 500 ha)	* 165 000 ha de CIPAN (170 en 2000)  * 76 000 ha de cultures dérobées (68 000 en 2000)  * 77 000 ha de résidus végétaux (précédent)
Monoculture lors des 3 dernières campagnes (cultures annuelles)	* 60 300 ha soit moins de 3% de la SAU (moins de 6% des terres arables hors PP, PT & PA)
Méthodes de travail du sol ( 1 061 500 ha concernés)	<ul> <li>* 66 % de labour</li> <li>* 28 % de travail sans retournement (ou réduit)</li> <li>* 6 % d'absence de travail du sol (semis direct)</li> </ul>

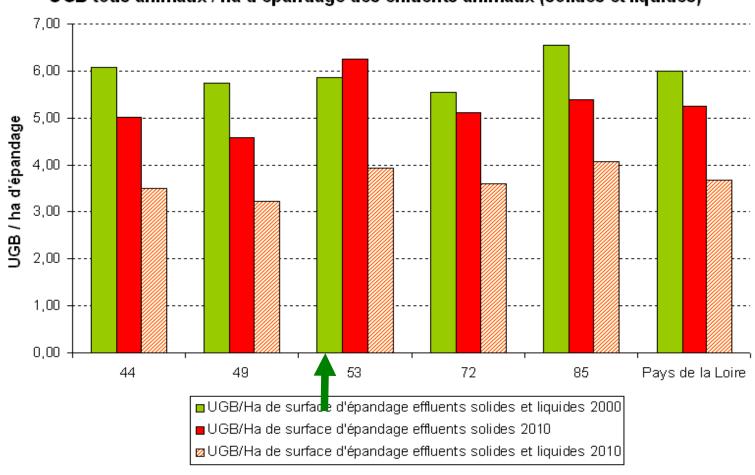
En PAYS de LOIRE





# Moindre pression azotée orgazotée

#### UGB tous animaux / ha d'épandage des effluents animaux (solides et liquides)

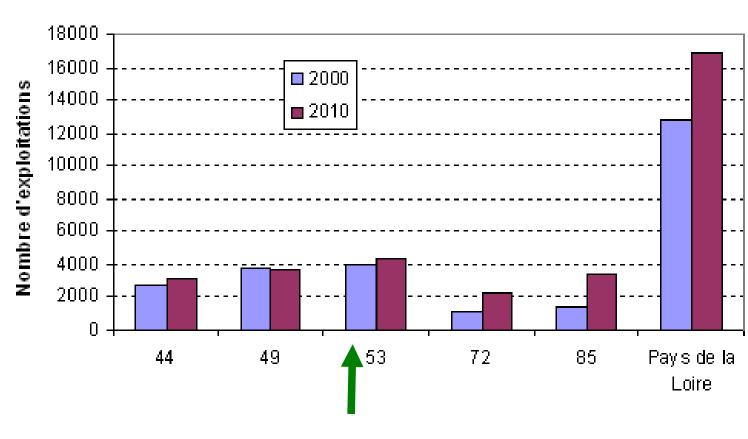






# Davantage d'installations de stockage des effluents solicles

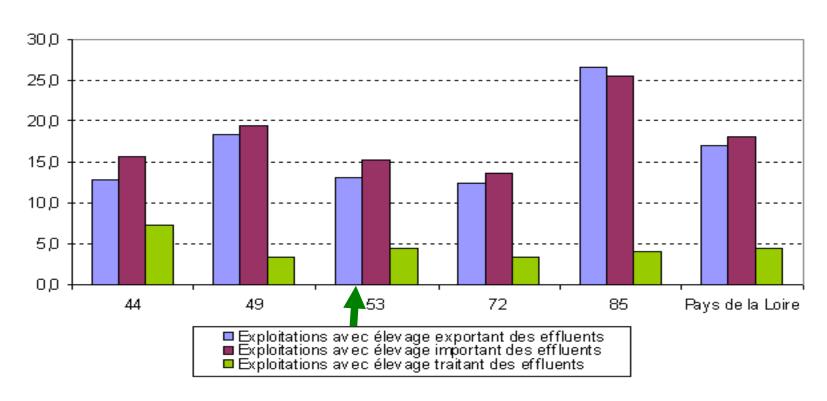
Evolution du nombre d'exploitations agricoles disposant d'installations de stockage d'effluents solides





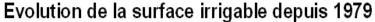
# 15% des exploitations mayennaises exportent des effluents d'élevage

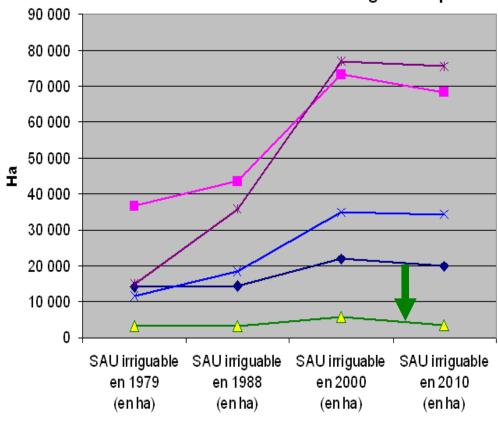
### Exportation / importation / traitement des effluents d'élevage (part des exploitations en %)





# Légère diminution des surfaces irrigables







En 2010, 17% des exploitations ligériennes ont des surfaces irrigables

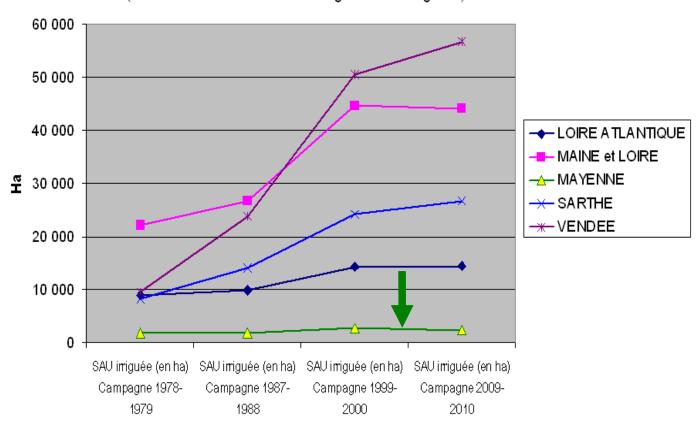




### Très peu de surfaces irriguées

#### Evolution de la surface irriguée depuis 1979

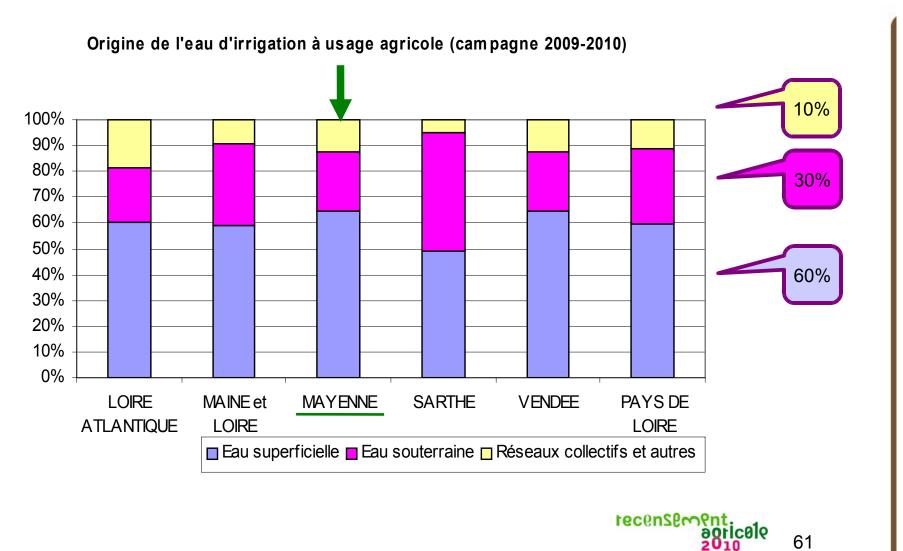
(les 2/3 des surfaces déclarées irrigables sont irriguées)







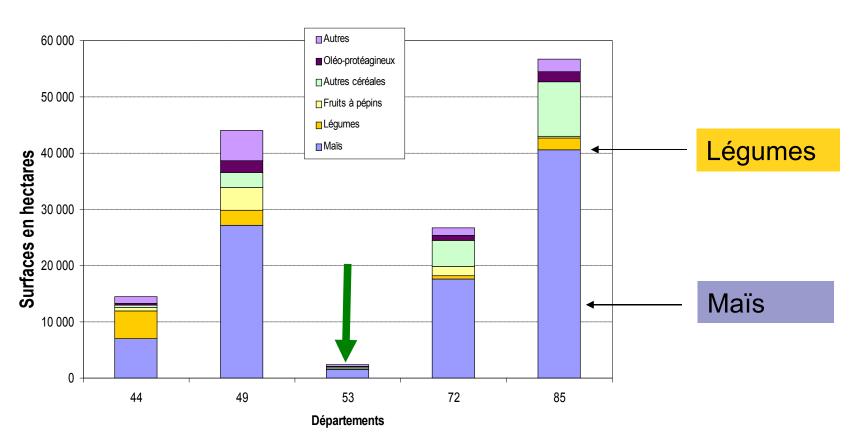
## 60% d'eau superficielle





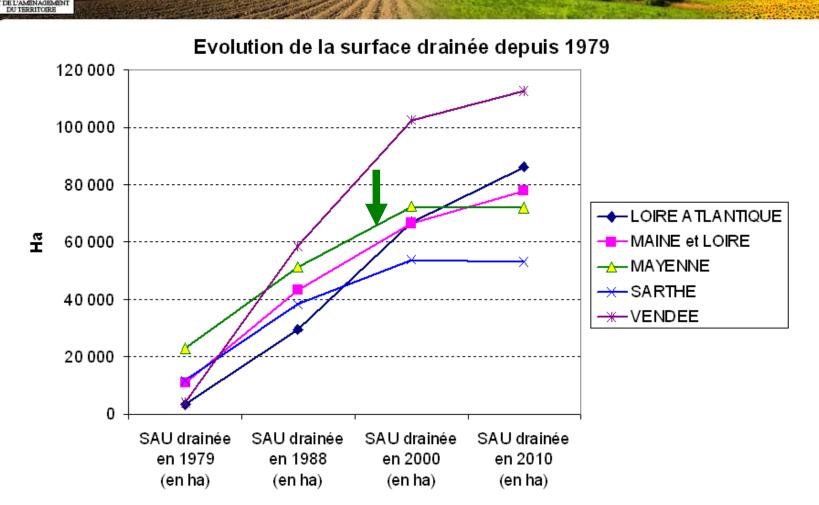
## Du mais non irrigué

#### Nature et surfaces des cultures irriguées en 2010





### Stabilité des surfaces drainées





Forte contribution à l'aménagement du territoire,

Développement des circuits courts, diversification,

Peu de monoculture

Moindre pression azotée



# DES SPECIFICITES DEPARTEMENTALES



# Mayenne

Champ: moyennes et grandes exploitations	Mayenne		Pays de la Loire		France métropolitaine	
	2010	Evol. 2010/2000	2010	Evol. 2010/2000	2010	Evol. 2010/2000
Salariés permanents (non familiaux)	1 034	10,4%	14 789	-7,2%	148 483	-5,2%
SAU moyenne des "en ayant" (ha)	73	30,4%	82	30,4%	82	22,2%
Total bovins	622 036	-4,2%	2 557 005	-4,8%	18 563 050	-2,9%
Total porcins	495 260	-9,2%	1 625 401	-5,6%	13 802 260	-6,9%
Total poulets de chair et coqs	4 538 734	-11,9%	32 095 806	12,7%	141 055 003	12,4%

Part des exploitations régionales	23,6%	
Part de la PBS régionale	16,0%	

Champ: toutes exploitations



# FIN

### Les 1ers résultats par thème

**Emploi agricole : poids important Professionnalisation et diversité de l'agriculture** 

1 er TEMPS D'ECHANGE + PAUSE

Intégration d'une agriculture à son environnement Les spécificités départementales

2 sd TEMPS DES QUESTIONS



### L'information

Le secret statistique

Le site de la DRAAF

Le site Agreste

Les données dans DISAR

L'avenir



## Secret statistique

# Afin de respecter le secret statistique de la loi n° 51-711 du 7 juin 1951

Il n'y aura pas de diffusion communale

- \* à moins de 3 exploitations concernées par la donnée
- \* ni faisant plus de 85 % du total

Dans ce cas, il y aura une agrégation par communes

jusqu'au respect de la règle du secret



## Site internet de la DRAAF

Les données sont disponibles à titre gratuit sur le site internet de la DRAAF Pays de la Loire à l'adresse suivante :

http://www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr

Les premières analyses, à partir de mi-septembre 2011 dans les collections du SRISE et « Primeur »

Tous les résultats RA 2010 seront comparés aux données du RA 2000 autant que possible.



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÉNAGEMENT
DU TERRITORE

## Site internet de la DRAAF

### http://www.draaf.pays-de-la-loire.agriculture.gouv.fr



## Agreste: Données en ligne

#### http://www.agreste.agriculture.gouv.fr/recensement-agricole-2010/

- 1. Des cartes interactives en ligne (par Com. Cant. Départ. ...) avec
  - + de 100 VAR . (nb d'exploit, évol, vol de W, Surf moy., cheptels...)
  - Des Fonctionalités : zoom, chang. de classes,
  - Des exports pour un usage personnalisé de ces données.
- 2. Les fiches Agreste avec valeurs de cadrage par Com. et départ.
- 3. Des tableaux multidimensionnels permettant de croiser des Var.





DE L'ALIMENTATION DE LA PÉCHE DE LA RURALITÉ ET DE L'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE

## Agreste: Données en ligne

#### http://www.agreste.agriculture.gouv.fr/recensement-agricole-2010/





# DISAR

### Diffusion Interactive des Statistiques Agricoles de Référence

⇒ outil d'affichage et de restitution de tableaux

- ▶ Un accès à des documents et à des tableaux
- ► Les tableaux sont prédéfinis : le choix des éléments affichés, des tranches, des regroupements, etc... est figé.
- ► Les tableaux sont multidimentionnels. La sélection des dimensions et des modalités permet l'affichage de différents tableaux.

1021796 91021796



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
DE L'ALIMENTATION
DE LA PÉCHE
DE LA RURALITÉ
ET DE L'AMÉNAGEMENT
DU TERRITORE

## Données chiffrées en ligne

http://www.agreste.agriculture.gouv.fr/recensement-agricole-2010/



tn9m92n9o91



## D'autres enquêtes et études

En dehors du RA, qui est l'enquête exhaustive sur la structure des exploitations, d'autres enquêtes et études complètent ces informations

Économie: Rica, comptes, conjoncture, mercuriales SNM

Agronomie / environnement : Pratiques culturales, note Ecophyto,

terres labourables, enquêtes prairies

**Usage des terres : Teruti** 

Études: PAC, typologie des exploitations, irrigation ...