



# RECENSEMENT AGRICOLE 2020

## Chiffres clés

Didier CARAES (APCA, SERP)

[didier.caraes@apca.chambagri.fr](mailto:didier.caraes@apca.chambagri.fr)

*16 mai 2022*

chambres-agriculture.fr



**AGRICULTURES  
& TERRITOIRES**  
CHAMBRES D'AGRICULTURE

# Avant-propos

---

En 2020, le Ministère de l'agriculture a conduit un recensement agricole (RA 2020).

Les recensements agricoles ont lieu tous les dix ans ; ce sont des opérations statistiques majeures qui permettent d'avoir une vision précise et exhaustive de l'agriculture française à une échelle géographique fine.

Le Ministère de l'agriculture a publié les premiers résultats du RA 2020 en décembre 2021 ; d'autres publications sont prévues dans les prochains mois.

Le présent diaporama propose une synthèse des données du recensement agricole de 2020, telles qu'elles sont disponibles au 1<sup>er</sup> mai 2022, date de rédaction de ce document.

Ce diaporama est appelé à s'étoffer au fur et à mesure que le Ministère de l'agriculture publiera les résultats du RA 2020 au cours de l'année 2022.

Dans notre présentation des chiffres clés du RA 2020, nous avons opté pour une approche assez exhaustive des indicateurs.

Ce choix répond à la volonté de mettre à la disposition du plus grand nombre d'acteurs ou d'observateurs du monde agricole des données pertinentes dans leur domaine

# Que retenir du RA 2020 ?

---

- Le recensement agricole a dénombré 416 054 exploitations agricoles en France en 2020. C'est encore une baisse rapport à 2010 (514 694), mais le rythme s'est ralenti par rapport aux décennies précédentes. Même constat d'un ralentissement de la baisse de la population active agricole (700 735 actifs équivalents temps plein) et de la SAU valorisée par les exploitations agricoles (26 864 337 hectares) depuis 10 ans. Peut-être s'approche-t-on, enfin, d'un seuil à l'érosion de la démographie agricole ?
- L'agriculture française a changé de visage : les productions végétales mobilisent plus d'exploitations (216 949) que les productions animales (149 789 exploitations), c'était l'inverse il y a encore vingt ans. Il faut noter aussi que les exploitations de polyculture polyélevage représentent un effectif important (49 316)
- La concentration économique des exploitations va bon train : 20% des exploitations les plus grandes concentrent les deux tiers du potentiel économique (PBS) de l'agriculture nationale. Cela dit, il n'y a pas de grande transformation de l'agriculture française : son tissu productif est essentiellement constitué de petites entreprises souvent familiales. Mêmes les grandes exploitations (typologie des exploitations agricoles du Ministère de l'agriculture) sont des microentreprises (typologie d'entreprises de l'INSEE).

- 
- S'agissant de la main d'œuvre des exploitations agricoles, l'agriculture française, on a déjà signalé le ralentissement de la baisse de leur nombre. Cela dit, l'agriculture fait face à deux défis :
    - Question de genre. Les femmes sont toujours sous-représentées dans l'agriculture française : elles ne comptent que pour 26 % des actif.ves à la tête d'exploitations agricoles en 2020 et cette proportion s'est même réduite depuis 2010.
    - Pyramide des âges toujours déséquilibrée. Dès le premier recensement moderne (1955), il est apparu que les jeunes étaient moins nombreux que les anciens ; la situation ne s'est pas améliorée depuis et le remplacement des générations n'est toujours pas assurée
  - Enfin, sur le plan de la répartition de l'activité agricole sur le territoire, il n'y a pas de changement : toute la façade ouest de la France métropolitaine (du Pas-de-Calais aux Pyrénées Atlantiques) est toujours un foyer majeur de production et d'emploi agricoles, avec un second axe d'activité qui va des départements viticoles de Champagne et suit la vallée du Rhône et se prolonge dans le Languedoc.
  - **Un deux phrases, le RA 2020 a montré :**
    - **La stabilité des structures des exploitations agricoles : ce sont toujours des microentreprises aux capitaux et à la main d'œuvre majoritairement familial**
    - **Des signes apparaissent qui font espérer qu'on approche, désormais, d'un seuil où l'emploi, la SAU et le potentiel productif (PBS) de l'agriculture française ne baisseraient plus**

# Le plan du diaporama

---

- Partie 1 – Recensement agricole de 2020 : présentation globale
- Partie 2 - Les exploitations agricoles
  - Section 1 - Données générales
  - Section 2 - Dynamiques sectorielles
  - Section 3 - Dynamiques économiques et concentration
  - Section 4 - Statut juridique, SIQO
- Partie 3 - Population active
- Partie 4 – Données départementales (cartes)
- Partie 5 – Accès aux données du RA 2020
- Annexe méthodologique – La production brute standard (PBS)



# Partie 1

## Recensement agricole de 2020 : présentation globale

- Recensements agricoles en France : une longue histoire
- Comment s'est déroulé le RA 2020 ?

# Qu'est-ce que le recensement agricole ?

---

- Opération statistique pour connaître le système productif agricole national : surface, cheptel, moyens de production, structure des exploitations, population active
- Enquête exhaustive, tous les 10 ans. Deux enquêtes intercensitaires par échantillon (2023, 2026)
- Obligation européenne : pour le pilotage et l'évaluation des politiques publiques pour l'agriculture (PAC).
- Sans équivalent dans les autres branches d'activité

# Recensement agricole : une longue histoire

---

- Le recensement agricole de 2020 poursuit une longue série d'enquêtes
- Des recensements prémodernes :
  - Enquêtes décennales de 1852 à 1892. Unité d'enquête : les préfets
  - Enquête de 1929 (révisée en 1933). Unité d'enquête : les maires et les conseillers municipaux
- Recensements modernes
  - Unité d'enquête : les chefs d'exploitation
  - Sept recensements : 1955, 1970, 1979, 1988, 2000, 2010 et 2020
  - Continuité méthodologique entre les recensements

# Accéder aux enquêtes anciennes

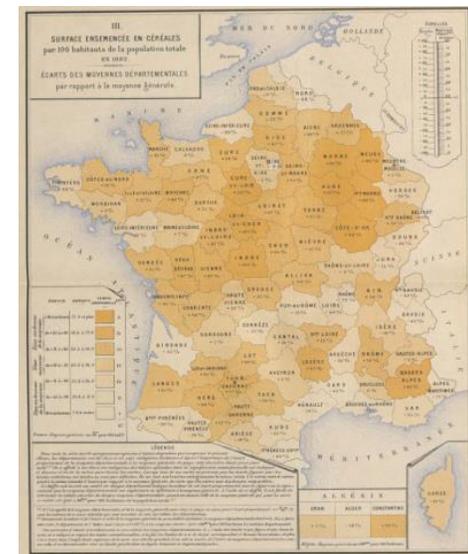
- Pour accéder aux enquêtes anciennes, on peut consulter les sites web de
  - La Bibliothèque historique du Ministère de l'agriculture, mise en ligne par la Maison de la Recherche en Sciences Humaines de l'Université de CAEN : <https://www.unicaen.fr/mrsh/bibagri2/premieres-enquetes>.
  - La Bibliothèque Nationale de France (<https://gallica.bnf.fr/>) pour des reproductions *in extenso* des enquête. Un exemple : <https://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k853837t/f5.item>

8

## Enquête agricole de 1929 : nombre d'exploitations agricoles selon leur taille

Total	moins de 1 ha	de 1 à 10 ha	de 10 à 50 ha	de 50 à 100 ha	plus de 100 ha
3 966 430	1 014 731	1 863 867	973 520	81 844	32 468

Source : Ministère de l'agriculture



<- extrait de  
*Album de la  
statistique  
agricole  
(1892)*

# L'exploitation agricole au sens du RA 2020

---

- Une exploitation agricole enquêtée dans le RA 2020 est une unité économique de production qui répond à trois critères :
    - Avoir une activité agricole : production ou maintien des surfaces agricoles dans un état permettant de recevoir des droits à paiement
    - Avoir une gestion courante et indépendante (siret, siren, numéro PAC)
    - Atteindre des seuils physiques : 1 vache, 1 hectare de SAU, 20 ares de cultures spécialisées, 50 ruches,...
- ⇒ Les exploitations agricoles du RA sont donc de nature diverse : entreprise individuelle, société, administration, association, ou grande unité domestique à des fins d'autoconsommation



# Quelles informations trouve-t-on dans le RA 2020 ?

---

- **Caractéristiques des exploitations :**
    - Identification, mode de faire valoir, détention du capital d'exploitation, régime d'imposition, devenir de l'exploitation
    - Démarches de qualité et/ou environnementales, diversification des activités, commercialisation des produits
  - **Productions végétales :**
    - Détail des cultures réalisées, détail des superficies non agricoles, irrigation.
    - Partage pratiques conventionnelles et bio
  - **Productions animale**
    - Détail des différents cheptels détenus
    - Partage pratiques conventionnelles et bio
    - Informations sur les bâtiments d'élevage, la gestion des déjections animales et l'alimentation des animaux.
  - **Main-d'œuvre :**
    - Détail de la main d'œuvre travaillant sur l'exploitation (statut d'emploi, volume de travail, formation, genre)
- ⇒ NB : le RA n'a pas vocation à collecter des informations économique (chiffre d'affaires, revenu, investissements) mais il peut le faire pour certains éclairages.

# Les deux questionnaires du RA 2020

---

- Deux types de questionnaires ont été soumis aux exploitations agricoles : le « tronc commun » et le questionnaire « complet »
- Les deux questionnaires étaient pré-remplis avec des données administratives (MSA, fisc, déclarations PAC etc.)
- Questionnaire « tronc commun ».
  - Soumis à l'ensemble des exploitations, à l'exception de la Corse, des DOM et de quelques milliers d'exploitations métropolitaines (échantillon du questionnaire « complet »)
  - ~350 000 exploitations interrogées
- Questionnaire « complet »
  - Soumis à un échantillon d'exploitations de la Métropole, et à l'ensemble des exploitations de Corse et des DOM: ~100 000 exploitations
  - Reprise du « Tronc commun » mais avec des items supplémentaires et un volet additionnel « Fertilisation et gestion des déjections animales »
- Les questionnaires sont consultables sur le site du Ministère de l'agriculture
  - <https://agreste.agriculture.gouv.fr/agreste-web/methodon/S-RA%202020/methodon/>

# RA 2020 : les modalités de la collecte

---

- Collecte auprès des chefs d'exploitation d'octobre 2020 à mai 2021
  - Confinement : pas d'impacts
- Questionnaire « tronc commun »
  - A distance : téléphone, internet (innovation du RA 2020)
  - Recours à des prestataires : IFOP et BVA (innovation du RA 2020)
- Questionnaire « complet »
  - Face à face
  - Traité par le Ministère de l'agriculture. Recrutement de « collaborateurs occasionnels de service public ». Fiche de poste :  
[https://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Fiche\\_de\\_poste\\_enqueteur\\_RA\\_2020\\_cle04db2b-1.pdf](https://draaf.paca.agriculture.gouv.fr/IMG/pdf/Fiche_de_poste_enqueteur_RA_2020_cle04db2b-1.pdf)

# RA 2020 : calendrier de diffusion des résultats par le Ministère de l'agriculture

---

- Décembre 2021 : Premiers résultats (données agrégées)
  - Structure des exploitations agricoles : nombre, surface, main d'œuvre, dimension économique, et orientation technico-économique des exploitations
  - Population active agricole : âge, formation, genre
  - Echelle géographique : nationale, régionale et départementale, y compris DOM.
- A venir :
  - Age des exploitants et devenir des exploitations (mai) ; Main d'œuvre et externalisation (mai)
  - SIQO (juillet)
  - Circuits de commercialisation (octobre)
- Données individuelles :
  - Avril 2022 : transmission à la Commission européenne
  - Avril 2022 : accessibles à la recherche, OPA (comité du secret)

# Le RA 2020 est une enquête structurante pour la statistique agricole

---

- Au-delà de sa fonction de production de statistiques utiles pour tous les acteurs et les observateurs du monde agricole, le RA 2020 est une enquête structurante pour les organismes de la statistique agricole.
- Pour la statistique publique (Ministère de l'agriculture et INSEE, essentiellement) :
  - Les recensements permettent de mettre à jour le registre des exploitations agricoles qui sert base à toutes les enquêtes à venir durant la décennie 2020-2030 (base d'échantillonnage, coefficients de pondération)
- Statistique professionnelle :
  - Exemple d'INOSYS. La typologie des systèmes d'exploitation d'INOSYS sera testée sur les données du RA 2020 pour actualiser et revoir les cases typologiques, les seuils et les critères de l'arborescence typologique

# 2020 : des recensements agricoles pour tous les Etats membres de l'UE

---

- Tous les Etats membres de l'Union européenne sont tenus de faire un recensement agricole à la même date et selon les mêmes méthodes.
  - ⇒ Tous les Etats membres ont donc fait recensement agricole en 2020.
- Au cours de l'année 2022, Eurostat (institut statistique de la Commission européenne) va diffuser les résultats des RA européens. Au moment de la rédaction de ce document (1<sup>er</sup> mai), Eurostat n'a publié aucun résultat. Cependant, on peut consulter sur le site de l'institut :
  - Les résultats des anciens RA :  
<https://ec.europa.eu/eurostat/fr/web/agriculture/data/main-tables>
  - Les documents de communication et de méthodes du RA 2020 :  
<https://ec.europa.eu/eurostat/fr/web/agriculture/census-2020>

# Mise en forme des données dans notre présentation

---

- En décembre 2021, le Ministère de l'agriculture a présenté les premiers résultats du RA 2020 avec des éléments de comparaison du RA de 2010
  - Nous avons rabouté ces résultats avec les séries des recensements précédents (1955, 1970, 1979, 1988, 2000 et 2010)
- Exploitations agricoles. Les données de structure sont disponibles par orientation de production, dimension des exploitations et localisation (département). Quatre indicateurs sont utilisées pour caractériser les exploitations : leur nombre, leur surface, leur main d'œuvre, et leur taille économique
  - Nous avons suivi cette approche dans notre présentation
- Population agricole. Les données sur la main d'œuvre des exploitations agricoles sont plus limitées : âge, formation, féminisation
  - Nous proposons des comparaisons avec d'autres professions et catégories socioprofessionnelles quand c'est possible



## Partie 2

# Les exploitations agricoles

389 467 exploitations agricoles en Métropole et 26  
587 dans les DOM

17

---

## Plan de la Partie 2 – Les exploitations agricoles

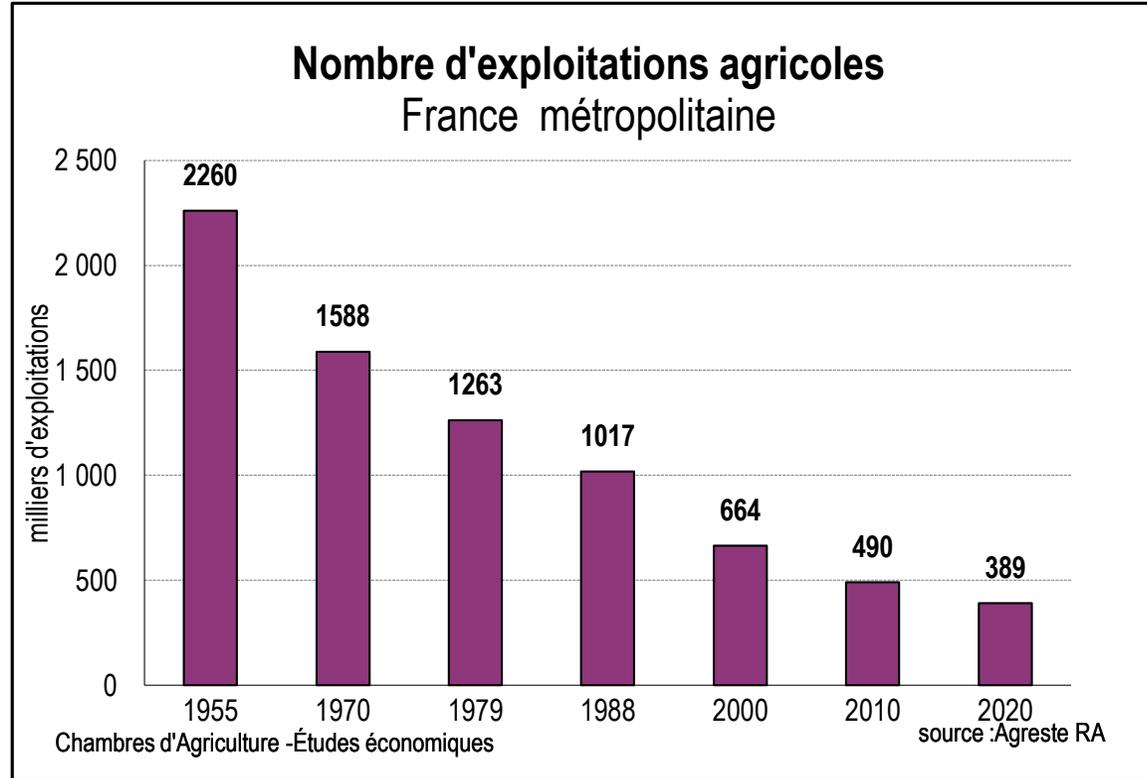
- Section 1 - Données générales
- Section 2 - Dynamiques sectorielles
- Section 3 – Dynamiques économiques et concentration
- Section 4 – Statut juridique, SIQO

# Section 1 : données générale

---

- Le recensement agricole a dénombré 416 054 exploitations agricoles en France en 2020. Certes, le nombre d'exploitations a encore diminué par rapport 2010 (514 694) mais il faut souligner que le rythme de la baisse s'est ralenti.
- De la même manière, l'emploi agricole (700 735 actifs en équivalent temps plein) et le territoire agricole (26,7 millions d'hectares) sont en recul dans le RA 2020 mais à un rythme ralenti par rapport aux décennies précédentes
- On peut espérer que ces ralentissements sont les signes précurseurs d'un seuil à l'érosion des effectifs et du territoire agricole.
- Taille des exploitations : la croissance des exploitations s'est poursuivie en surface (69 hectares, en moyenne par exploitation), en emploi (1,7 actif équivalent temps plein en moyenne par exploitation) en potentiel productif (166 000 € de PBS, en moyenne par exploitation)

# Nombre d'exploitations : 416 054, en 2020 (France entière)



Taux de variation annuelle	
1955 - 1970	-2,3 %
1970 - 1979	-2,5 %
1979 - 1988	-2,4 %
1988 - 2000	-3,5 %
2000 - 2010	-3,0 %
2010 - 2020	-2,4 %

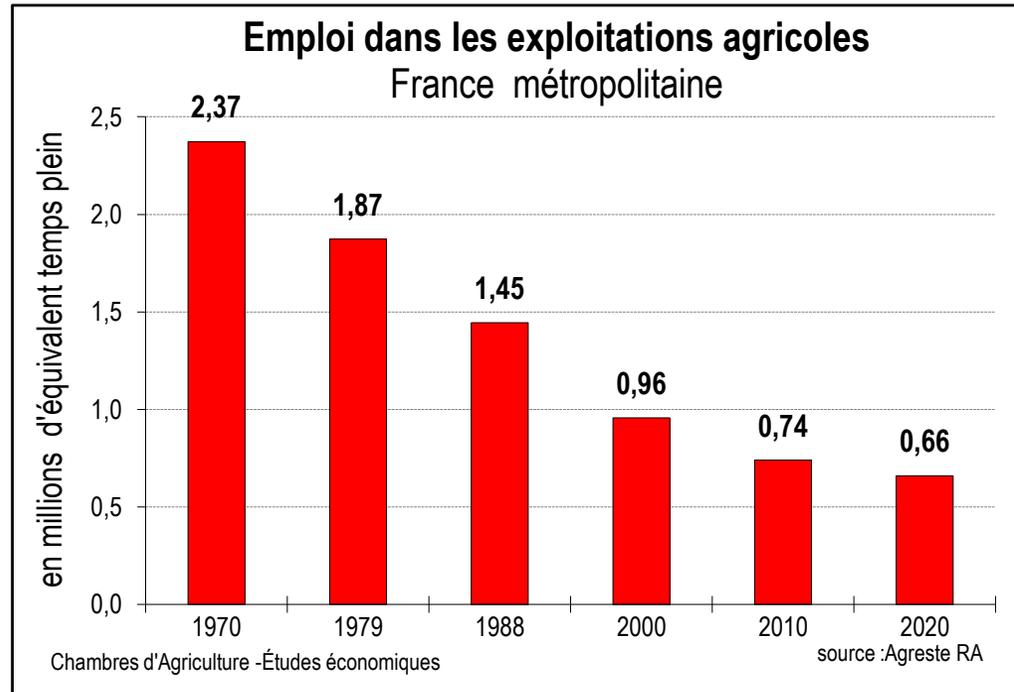
20

## Départements d'Outre-Mer

### Nombre d'exploitations – DOM (en milliers)

1970	1979	1988	2000	2010	2020
-	-	50,4	37,4	24,7	26,6

# Emploi : 700 735 actifs dans les exploitations agricoles (France entière)



Taux de variation annuelle	
1970 - 1979	- 2,60 %
1979 - 1988	- 2,40 %
1988 - 2000	- 3,34%
2000 - 2010	- 2,54%
2010 - 2020	- 0,98%

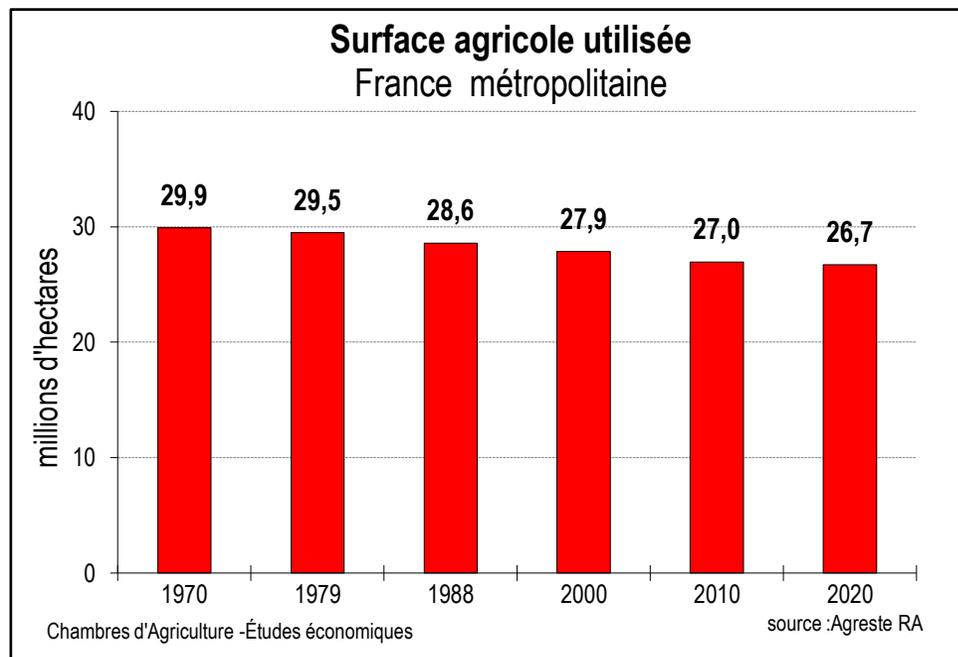
Emploi agricole – DOM (en milliers d'ETP)					
1970	1979	1988	2000	2010	2020
-	-	59	43	34	41

Source : Agreste - RA



# Territoire agricole : l'érosion de la SAU nationale ralentit

## France métropolitaine



### Taux de variation annuelle (France Métropolitaine)

1970 - 1979	- 0,15 %
1979 - 1988	- 0,28 %
1988 - 2000	- 0,22 %
2000 - 2010	- 0,33 %
2010 - 2020	- 0,08 %

Source : Agreste - RA

22

## Départements d'Outre-Mer

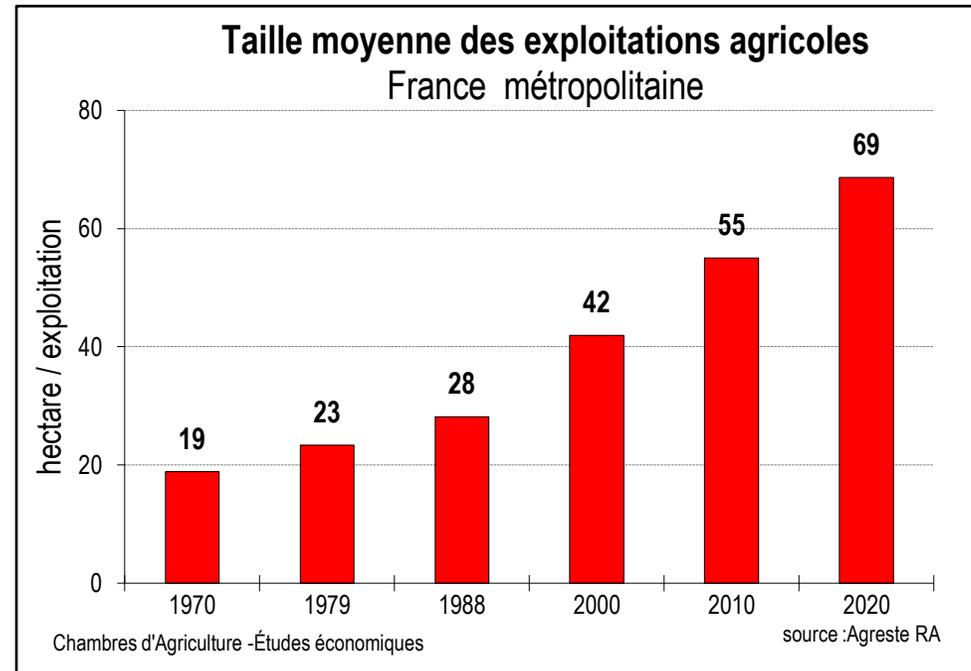
### SAU – DOM (en milliers d'hectare)

1970	1979	1988	2000	2010	2020
-	-	154,5	140,5	124,5	134,8

Source : Agreste - RA

# Taille des exploitations agricoles : 69 hectares en moyenne (France Métropolitaine)

France métropolitaine



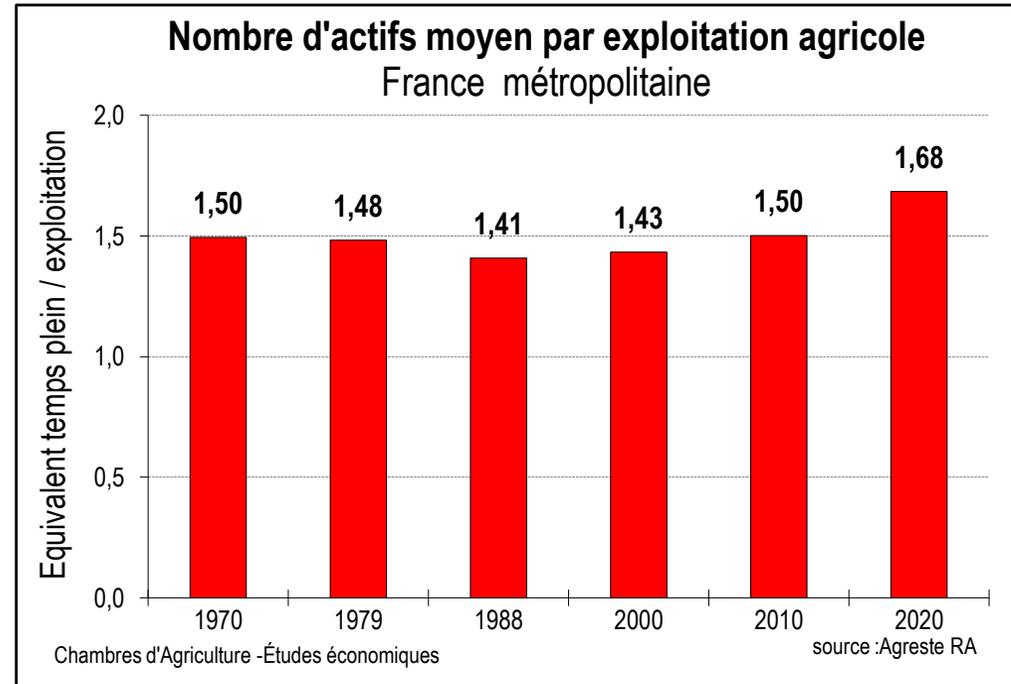
23

## Taille moyenne des exploitations DOM (hectare par exploitation)

1970	1979	1988	2000	2010	2020
-	-	3,1	4,0	5,0	5,1

Source : Agreste - RA

# Effectif moyen des exploitations : 1,68 actifs en équivalent temps plein



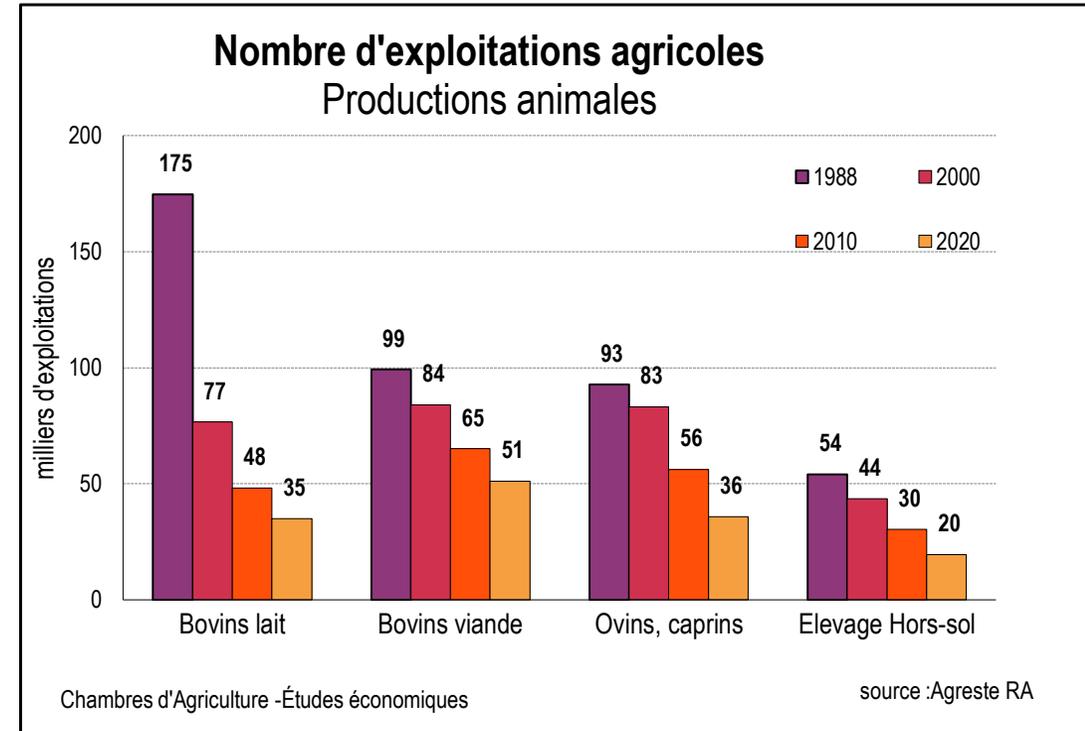
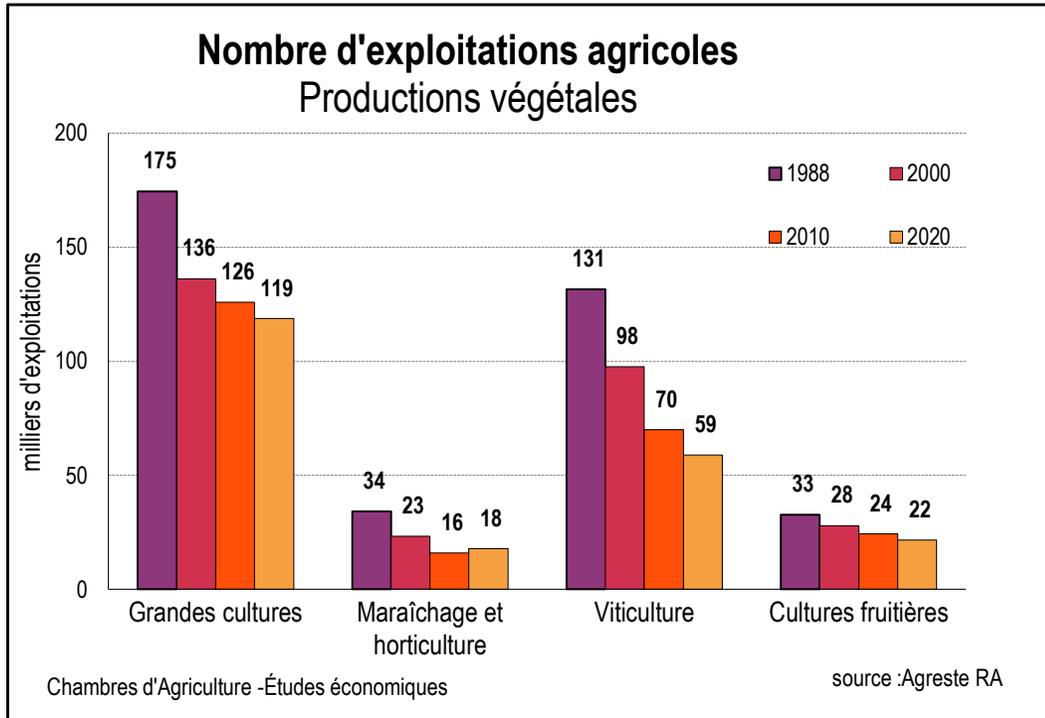
Nombre d'actifs par exploitation (ETP) DOM					
1970	1979	1988	2000	2010	2020
		1,16	1,25	1,37	1,55
Source : Agreste RA					

## Section 2 : dynamiques sectorielles

---

- La typologie des Orientations Technicoéconomiques des Exploitations (OTEX) a fait son apparition dans le recensement agricole de 1988. Cette typologie est la base des analyses sectorielles des recensements agricoles.
- Depuis cette date, on a assisté à un grand changement dans le paysage agricole français : les productions végétales mobilisent désormais plus d'exploitations (216 949) que les productions animales (149 789 exploitations), c'était l'inverse il y a encore vingt ans. Pour l'essentiel, l'érosion du nombre d'exploitations d'élevage tient à la chute des effectifs dans l'élevage de bovin-lait.
- Au-delà ce constat général, les données du RA 2020 montrent des dynamiques très diverses parmi les secteurs de production entre 2010 et 2020 :
  - Les grandes cultures, la viticulture et l'élevage de bovin-lait ont maintenu leur potentiel productif (PBS) en dépit de l'érosion de leur effectif d'exploitations
  - Les autres secteurs animaux (élevage de granivores, élevage d'ovins et caprins, élevage bovins pour la viande), ainsi que les cultures fruitières sont en recul à la fois sur le plan démographique (baisse des effectifs d'exploitation) et sur le plan économique (baisse de leur PBS)
  - Le secteur du maraichage et de l'horticulture (filiales agrégées dans les données du RA) sort du lot : c'est le seul secteur en phase de croissance ; tous les indicateurs sont au vert : hausse du nombre d'exploitations, de la SAU valorisée, de l'emploi et de la PBS de cette orientation de production

# ▶ Lourd tribut de l'élevage laitier à la restructuration de l'agriculture française

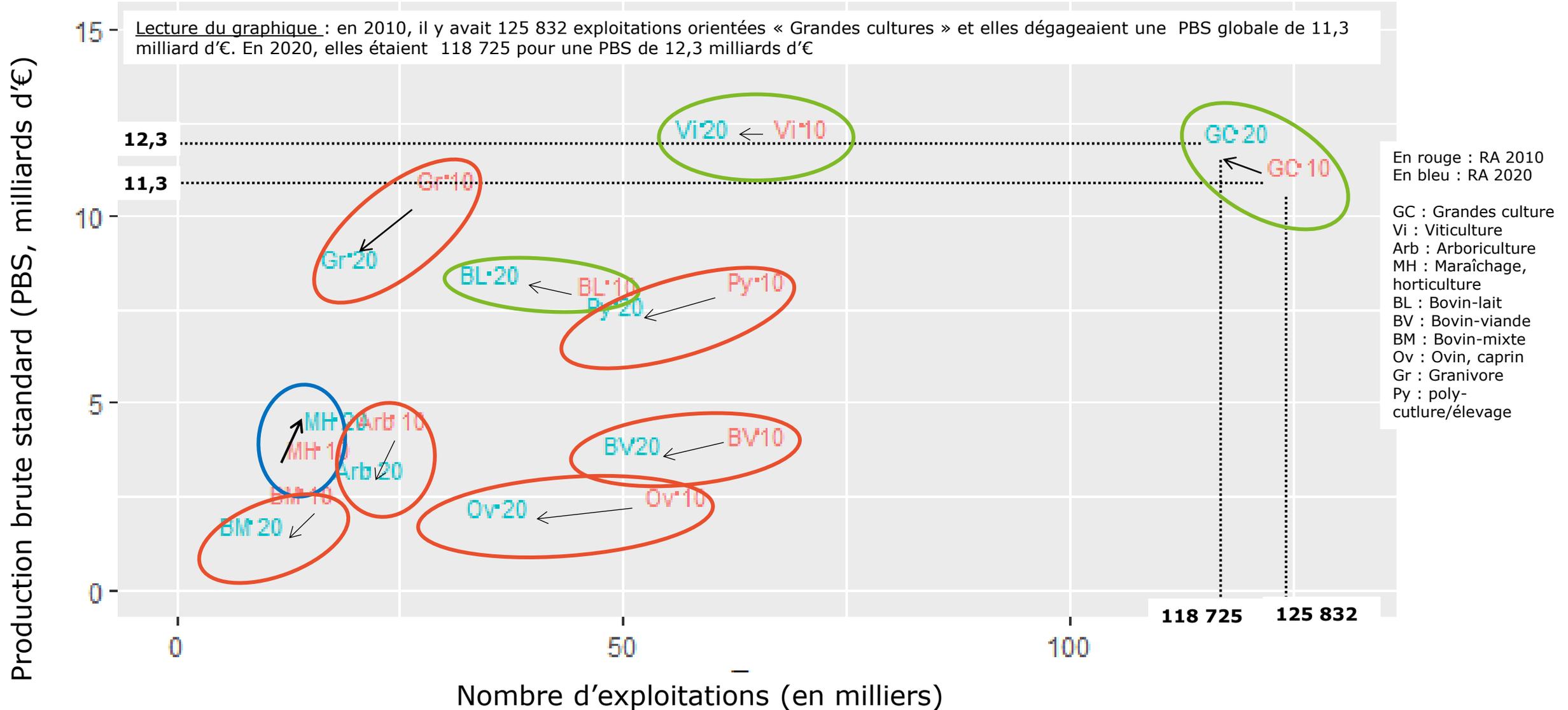


# Données globales des orientations de production Métropole

Métropole	Nombre d'exploitations (1000)		SAU (millions d'ha)		Main d'œuvre (millions d'ETP)		PBS (millions d'€)	
	2010	2020	2010	2020	2010	2020	2010	2020
Ensemble	490,0	389,5	27,0	26,7	739,7	659,5	68,0	64,4
Grandes cultures	115,3	112,2	8,9	9,7	121,1	119,4	11,1	12,1
Maraîchage ou horticulture	14,1	15,4	0,1	0,2	56,8	66,1	3,6	4,4
Viticulture	70,0	58,9	1,1	1,1	128,4	124,1	12,4	12,4
Cultures fruitières	21,4	15,3	0,4	0,4	41,3	37,9	4,4	2,9
Bovin lait	48,1	34,9	3,8	3,7	90,4	74,6	8,2	8,5
Bovin viande	62,6	48,1	4,1	4,1	73,5	59,8	4,1	3,9
Bovin mixte	14,0	8,3	1,4	1,0	27,2	16,8	2,6	1,8
Ovins et-ou caprins	55,7	35,5	1,8	1,8	58,6	47,1	2,5	2,2
Granivore	29,1	18,7	1,2	1,0	52,4	39,7	10,9	8,8
Polyculture et-ou polyélevage	59,8	42,3	4,2	3,8	89,9	74,1	8,1	7,5



# Dynamique démographique et économique des orientations de production (Métropole)





# Données globales des orientations de production DOM

DOM	Nombre d'exploitations (1000)		SAU (1000 ha)		Main d'œuvre (1000 ETP)		PBS (1000 €)	
	2010	2020	2010	2020	2010	2020	2010	2020
Ensemble	24,7	26,6	124,5	134,8	33,9	41,3	950,6	1 028,9
Grandes cultures	10,5	6,5	52,7	42,0	12,3	9,3	224,1	150,5
Maraîchage ou horticulture	1,9	2,4	4,3	6,2	3,2	4,1	130,4	166,7
Viticulture								
Cultures fruitières	2,9	6,4	18,3	29,6	7,8	12,0	232,8	361,4
Bovin lait	0,1	0,1	2,3	1,1	0,2	0,1	15,1	12,4
Bovin viande	2,5	3,0	20,0	25,9	1,9	1,9	25,6	26,6
Bovin mixte	0,0	0,0	0,3	0,9	0,0	0,0	0,7	0,9
Ovins et-ou caprins	0,5	0,4	2,2	2,7	0,5	0,4	4,6	3,7
Granivore	1,2	0,8	3,6	3,9	1,9	1,4	153,9	117,3
Polyculture et-ou polyélevage	5,1	7,0	20,9	22,5	6,1	12,0	163,5	189,2

# Structures des exploitations : indicateurs moyens par orientation de production - Métropole

France Métropolitaine 2020	SAU par exploitation (ha)	Main d'œuvre par exploitation (ETP)	PBS par exploitation (k€)
<b>Ensemble</b>	<b>69</b>	<b>1,7</b>	<b>165</b>
Grandes cultures	87	1,1	108
Maraîchage ou horticulture	12	4,3	286
Viticulture	19	2,1	211
Cultures fruitières	23	2,5	188
Bovin lait	106	2,1	243
Bovin viande	85	1,2	81
Bovin mixte	123	2,0	214
Ovins et-ou caprins	49	1,3	62
Granivore	55	2,1	470
Polyculture et-ou polyélevage	90	1,8	177

# Structures des exploitations : indicateurs moyens par orientation de production - DOM

DOM 2020	SAU par exploitation (ha)	Main d'œuvre par exploitation (ETP)	PBS par exploitation (k€)
<b>Ensemble</b>	<b>5,1</b>	<b>1,6</b>	<b>39</b>
Grandes cultures	6,5	1,4	23
Maraîchage ou horticulture	2,6	1,7	70
Viticulture			
Cultures fruitières	4,7	19	57
Bovin lait	18,2	2,1	200
Bovin viande	8,6	0,6	9
Bovin mixte	73,8	1,7	72
Ovins et-ou caprins	6,1	0,9	8
Granivore	4,7	1,7	143
Polyculture et-ou polyélevage	3,2	1,7	27



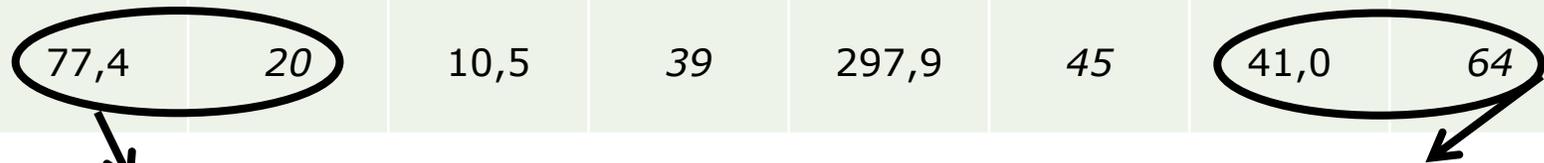
# Section 3 : dynamiques économiques et concentration

---

- Dans cette section, nous parlerons de la dimension économique des exploitations et de leur potentiel productif, mesurés par la Production Brute Standard (PBS)
- Sur la base de ce critère, il apparaît que
  - Les exploitations de petite dimension restent présentes dans le paysage agricole français
  - Mais la concentration de l'activité agricole se poursuit : 20% des exploitations les plus grandes concentrent plus des deux tiers du potentiel productif de l'agriculture française (Métropole)
- En matière de dimension économique des exploitations, il y a de grandes différences selon les secteurs d'activité
  - Elevage laitier, et élevage de granivores, les petites structures sont très peu nombreuses.
  - Grandes cultures et cultures fruitières, élevage de bovin-viande, et élevage d'ovins et de caprins : les petites et moyennes exploitations sont surreprésentées
  - Viticulture, maraîchage et horticulture : répartition équilibrée des exploitations selon leur dimension économique

# Exploitations agricoles sur le territoire selon leur dimension économique - Métropole

France Métropolitaine (source : Agreste – RA)	Nombre d'exploitations		Superficie agricole utilisée (SAU)		Main d'œuvre (Équivalent Temps Plein)		Production brute standard (PBS)	
	milliers	%	Millions d'ha	%	milliers	%	millions	%
Ensemble des exploitations	389,5	100	26,7	100	659,5	100	64,4	100
1. Micro exploitations : PBS inférieure à 25 000 euros	107,8	28	1,3	5	62,8	10	0,9	1
2. Petites exploitations : PBS comprise entre 25 000 et inférieure 100 000 euros	103,7	27	4,9	18	121,0	18	6,0	9
3. Moyennes exploitations : PBS comprise entre 100 000 et inférieure à 250 000 euros	100,6	26	9,9	37	177,8	27	16,5	26
4. Grandes exploitations : PBS supérieure ou égale à 250 000 euros	77,4	20	10,5	39	297,9	45	41,0	64



**20 % des exploitations les plus grandes concentrent 64 % de la PBS de l'agriculture métropolitaine**

# Exploitations agricoles sur le territoire selon leur dimension économique - DOM

DOM (source : Agreste – RA)	Nombre d'exploitations		Superficie agricole utilisée (SAU)		Main d'œuvre (Équivalent Temps Plein)		Production brute standard (PBS)	
	milliers	%	Millions d'ha	%	milliers	%	millions	%
Ensemble des exploitations	26,6	100	134,8	100	41,3	100	1 028,9	100
1.Micro exploitations : PBS inférieure à 25 000 euros	18,1	68	43,6	32	21,8	52	187,6	18
2.Petites exploitations : PBS comprise entre 25 000 et inférieure 100 000 euros	6,6	24	42,4	31	10,9	26	310,3	30
3.Moyennes exploitations : PBS comprise entre 100 000 et inférieure à 250 000 euros	1,3	5	20,4	15	3,4	8	205,2	19
4.Grandes exploitations : PBS supérieure ou égale à 250 000 euros	0,6	2	28,4	21	5,1	12	325,8	31



**2 % des exploitations les plus grandes concentrent 31 % de la PBS de l'agriculture métropolitaine**

# Structure des exploitations : indicateurs moyens selon leur dimension économique

France Métropolitaine				DOM			
Classes de taille économique	SAU/Exploitation (hectare)	Main d'œuvre/Exploitation (ETP)	PBS/Exploitation (k€)	Classes de taille économique	SAU/Exploitation (hectare)	Main d'œuvre/Exploitation (ETP)	PBS/Exploitation (k€)
Ensemble des exploitations	68,6	1,7	165,4	Ensemble des exploitations	5,1	1,6	38,7
1.Micro exploitations : PBS inférieure à 25 000 euros	12,4	0,6	8,6	1.Micro exploitations : PBS inférieure à 25 000 euros	2,4	1,2	10,4
2.Petites exploitations : PBS comprise entre 25 000 et inférieure 100 000 euros	47,7	1,2	58,1	2.Petites exploitations : PBS comprise entre 25 000 et inférieure 100 000 euros	6,5	1,7	47,2
3.Moyennes exploitations : PBS comprise entre 100 000 et inférieure à 250 000 euros	98,8	1,8	163,7	3.Moyennes exploitations : PBS comprise entre 100 000 et inférieure à 250 000 euros	15,1	2,5	152,1
4.Grandes exploitations : PBS supérieure ou égale à 250 000 euros	135,7	3,8	529,4	4.Grandes exploitations : PBS supérieure ou égale à 250 000 euros	51,1	9,3	587,0



# Exploitation selon leur dimension économique et leur orientation de production – France Métropolitaine

Nombre d'exploitations selon leur dimension économique et leur orientation de production (en millier)  
France Métropolitaine (2020)

Orientations de production des exploitations	Ensemble des exploitations	1.Micro exploitations : PBS inférieure à 25 000 euros	2.Petites exploitations : PBS comprise entre 25 000 et inférieure 100 000 euros	3.Moyennes exploitations : PBS comprise entre 100 000 et inférieure à 250 000 euros	4.Grandes exploitations : PBS supérieure ou égale à 250 000 euros
Ensemble	389,5	107,8	103,7	100,6	77,4
Grandes cultures	112,2	42,0	27,7	29,1	13,4
Maraîchage ou horticulture	15,4	3,4	5,4	3,0	3,6
Viticulture	58,9	14,8	14,7	13,7	15,7
Cultures fruitières	15,3	5,1	4,3	2,8	3,1
Bovin lait	34,9	0,5	4,0	16,7	13,6
Bovin viande	48,1	13,6	20,3	12,0	2,2
Bovin mixte	8,3	0,8	1,7	3,0	2,8
Ovin, caprin	35,5	16,6	12,3	5,1	1,5
Granivore	18,7	1,6	2,1	4,1	11,0
Polyculture/Polyélevage	42,3	9,4	11,3	11,1	10,6

# Exploitation selon leur dimension économique et leur orientation de production - DOM

Nombre d'exploitations selon leur dimension économique et leur orientation de production (en millier)  
DOM (2020)

Orientations de production des exploitations	Ensemble des exploitations	1.Micro exploitations : PBS inférieure à 25 000 euros	2.Petites exploitations : PBS comprise entre 25 000 et inférieure 100 000 euros	3.Moyennes exploitations : PBS comprise entre 100 000 et inférieure à 250 000 euros	4.Grandes exploitations : PBS supérieure ou égale à 250 000 euros
Ensemble	26,6	18,1	6,6	1,3	0,6
Grandes cultures	6,5	5,1	1,3	0,1	0,0
Maraîchage ou horticulture	2,4	0,8	1,1	0,3	0,1
Viticulture					
Cultures fruitières	6,4	3,5	2,2	0,5	0,2
Bovin lait	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Bovin viande	3,0	2,8	0,2	0,0	0,0
Bovin mixte	0,0	0,0	0,0		
Ovin, caprin	0,4	0,4	0,0		
Granivore	0,8	0,4	0,1	0,2	0,1
Polyculture/Polyélevage	7,0	5,1	1,6	0,2	0,0

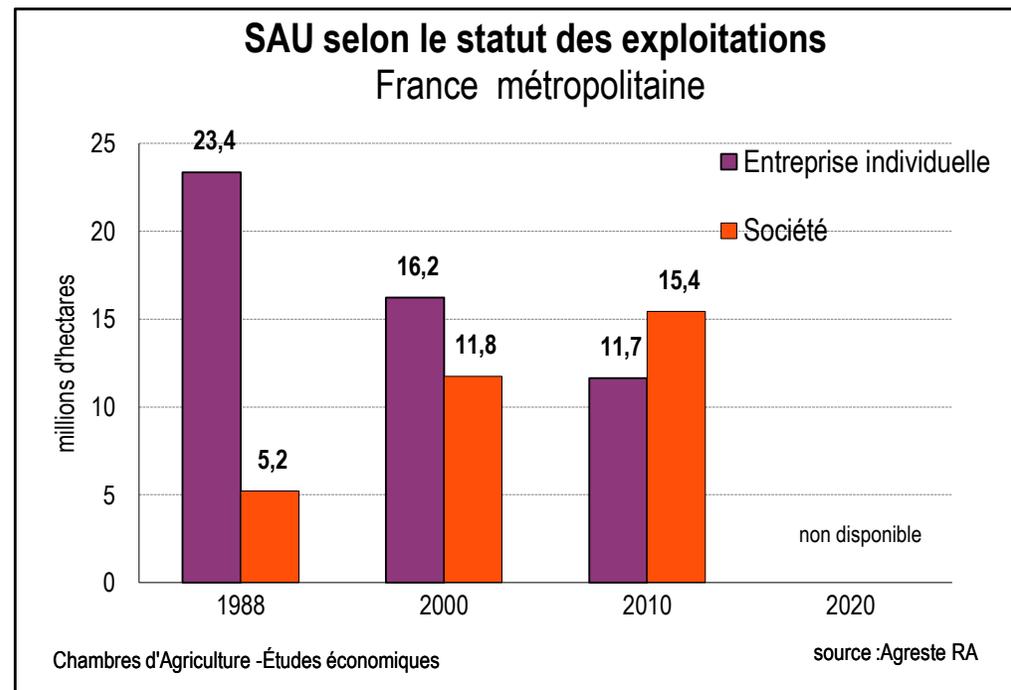
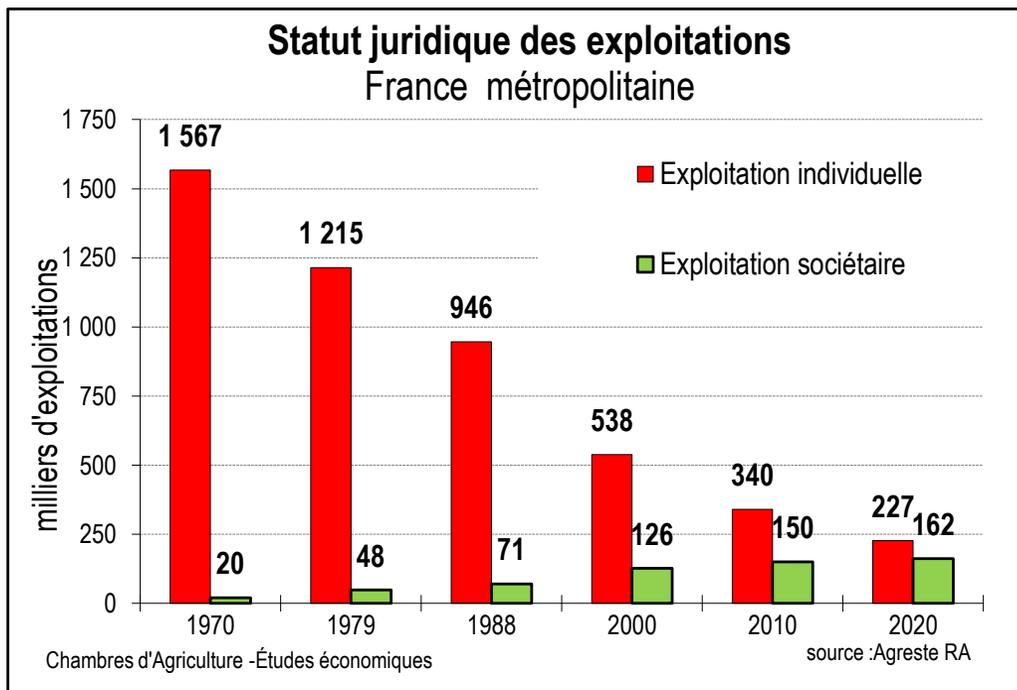
## Section 4 : statut juridique et SIQO

---

- Sur ces deux thèmes, les données publiées par le Ministère sont pour l'instant limitées
- Statut juridique : le nombre d'exploitations organisées sous forme sociétaire progresse encore : 162 000 en 2020, contre 150 000 en 2010
- SIQO : les exploitations s'engagent de plus en plus dans des stratégies de différenciation (bio, IGP, label).
  - ⇒ Il y a eu un investissement important sur la connaissance de la production bio dans le RA 2020 ; les publications du Ministère de l'agriculture sur ce domaine sont prévues pour les prochains mois



# Statut juridique des exploitations : progression des formes sociétaires



**Statut juridique des exploitations dans les DOM**  
Milliers d'exploitation

	2000	2010	2020
Exploitations individuelles	34	24	25
Exploitations sociétaires	0,7	1,0	1,3

Source : Agreste - RA

# SIQO, bio et circuits courts

## SIQO, bio et circuits courts – France Métropolitaine

	2010	2020
Part des exploitations en agriculture biologique	3,7 %	12,1 %
Part des exploitations sous autres signes officiels de qualité ou d'origine	24,0 %	27,3 %
Part des exploitations vendant en circuit court	17,5 %	23,1 %

Source : Agreste - RA

## SIQO, bio et circuits courts - DOM

	2010	2020
Part des exploitations en agriculture biologique		2,3 %
Part des exploitations sous autres signes officiels de qualité ou d'origine		0,6 %
Part des exploitations vendant en circuit court		71,9 %

Source : Agreste - RA



## Partie 3

# Population agricole

659 467 emplois équivalents temps plein en Métropole, 41 267 dans les DOM

Taux de féminisation des chef.fes d'exploitation : 26,8 %

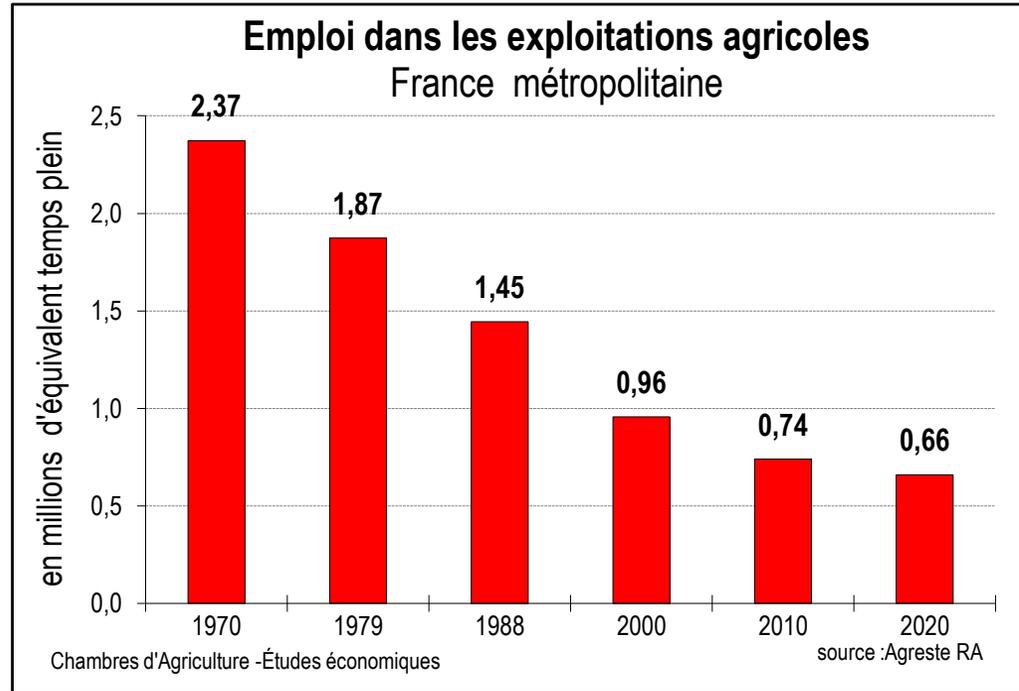
41

# Population agricole (synthèse)

---

- Sur la population agricole active dans les exploitations, nous disposons à l'heure actuelle de peu de données :
  - Le nombre d'actifs a encore baissé mais à un rythme ralenti par rapport aux décennies précédentes
  - La féminisation de la profession agricole est à la peine
  - Le renouvellement des générations n'est toujours pas assuré (les jeunes exploitants nettement moins nombreux que les anciens)
  - La formation des exploitant.es est au niveau de la formation de la population active française, y compris dans sa dimension genrée : les femmes ont un niveau de formation supérieur à celui des hommes.

# Emploi : 700 735 actifs dans les exploitations agricoles



## Taux de variation annuelle

1970 - 1979	- 2,60 %
1979 - 1988	- 2,40 %
1988 - 2000	- 3,34%
2000 - 2010	- 2,54%
2010 - 2020	- 0,98%

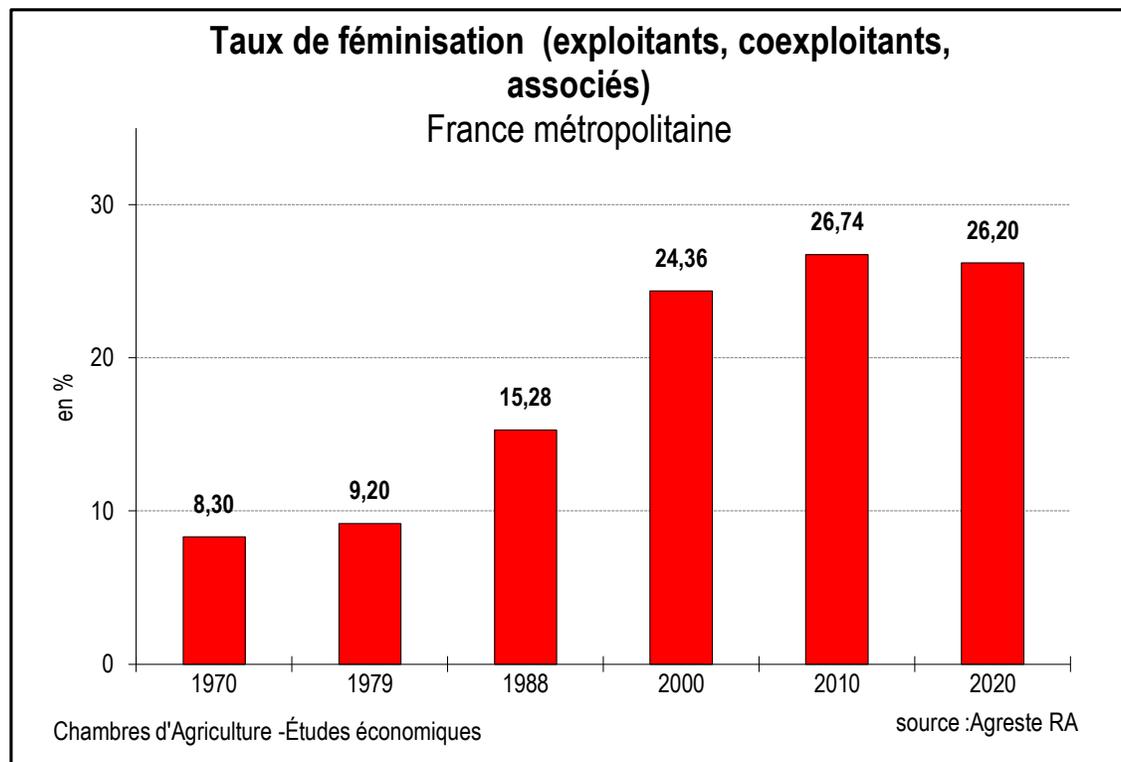
43

## Emploi agricole – DOM (en milliers d'ETP)

1970	1979	1988	2000	2010	2020
-	-	59	43	34	41

Source : Agreste - RA

# ➤ Féminisation de l'activité : l'agriculture à la traîne



## Taux de féminisation de l'emploi en 2018 source : Enquête emploi, INSEE

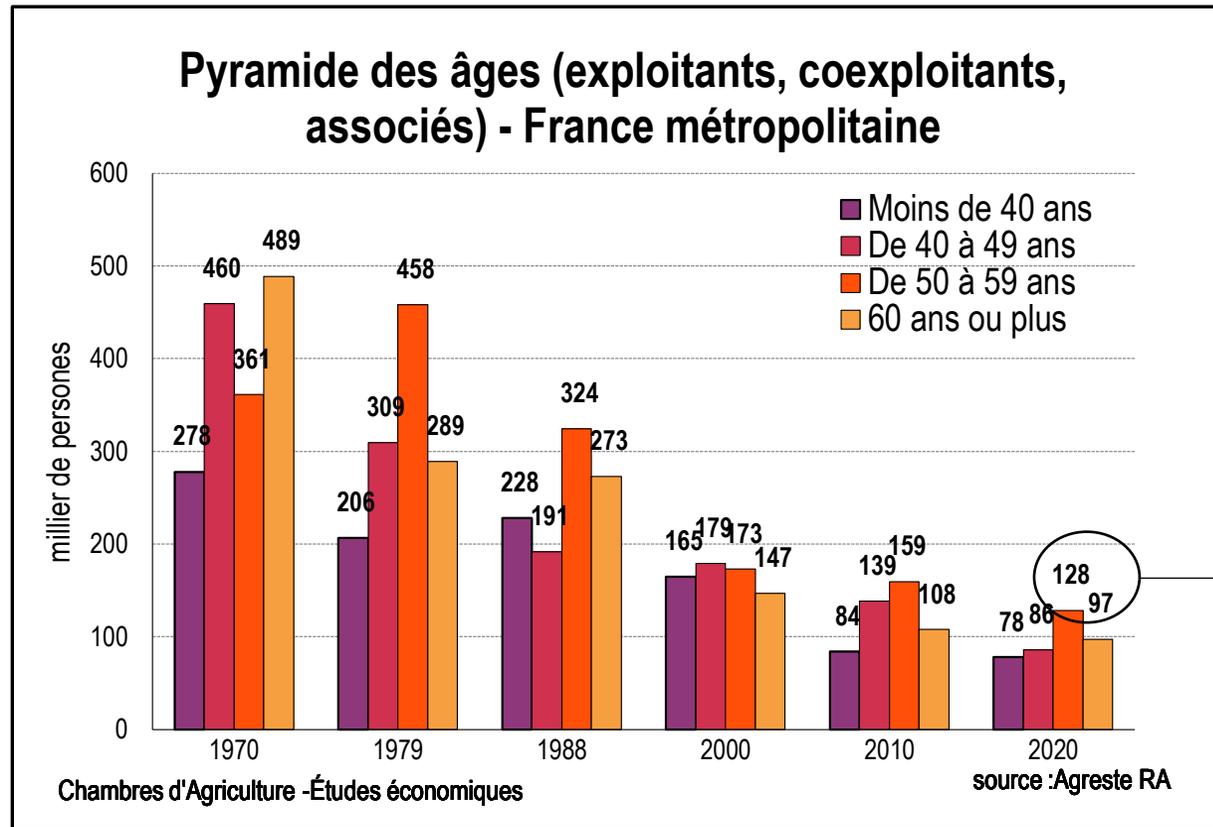
Agriculture	27 %
Industrie	29 %
Construction	11 %
Tertiaire	56 %
<b>Ensemble</b>	<b>48 %</b>

# Pyramides des âges : un *papy-boom* qui dure depuis 1970

Age des chefs d'exploitations RA 1955

	milliers de personnes	%
moins 25 ans	19	1
26 - 35 ans	247	11
36 - 45 ans	342	15
46 - 55 ans	666	30
56 - 66 ans	524	23
plus de 66 ans	442	20
Total	2240	100

43%



57%

45

Population active en France (2018, en millions de personnes)

	Total	Âge				Part des plus de 50 ans
		15 à 24 ans	25 à 49 ans	50 à 64 ans	65 ans ou plus	
Actifs	29,5	2,7	18,2	8,2	0,4	29%
... en emploi	26,6	2,1	16,6	7,6	0,3	30%
... au chômage	2,9	0,7	1,7	0,6	0,01	20%

# Formation des exploitant.es

Proportion par âge des EXPLOITANTS AGRICOLES AYANT UN DIPLÔME SUPERIEUR				
	Ensemble des exploitants		Selon le sexe des exploitants en 2020	
	2010	2020	homme	Femme
Moins de 40 ans	34 %	43 %	31 %	41 %
De 40 à 59 ans	14 %	28 %	13 %	16 %
Plus de 59 ans	10 %	15 %	11 %	7 %
<b>Total</b>	<b>17 %</b>	<b>27 %</b>	<b>17 %</b>	<b>17 %</b>

46

Proportion par âge des FRANÇAIS.ES AYANT UN DIPLÔME DU SUPERIEUR (2019, %)							
25-34 ans		35-44 ans		45-54 ans		55-64 ans	
Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes	Femmes	Hommes
52,2	43,5	49,7	41,9	36,9	32,0	25,0	23,8

Champ : France hors Mayotte, population des ménages, personnes âgées de 25 à 64 ans.

Source : Insee, enquête Emploi 2019.



# Partie 4

## Données départementales (cartes)

47

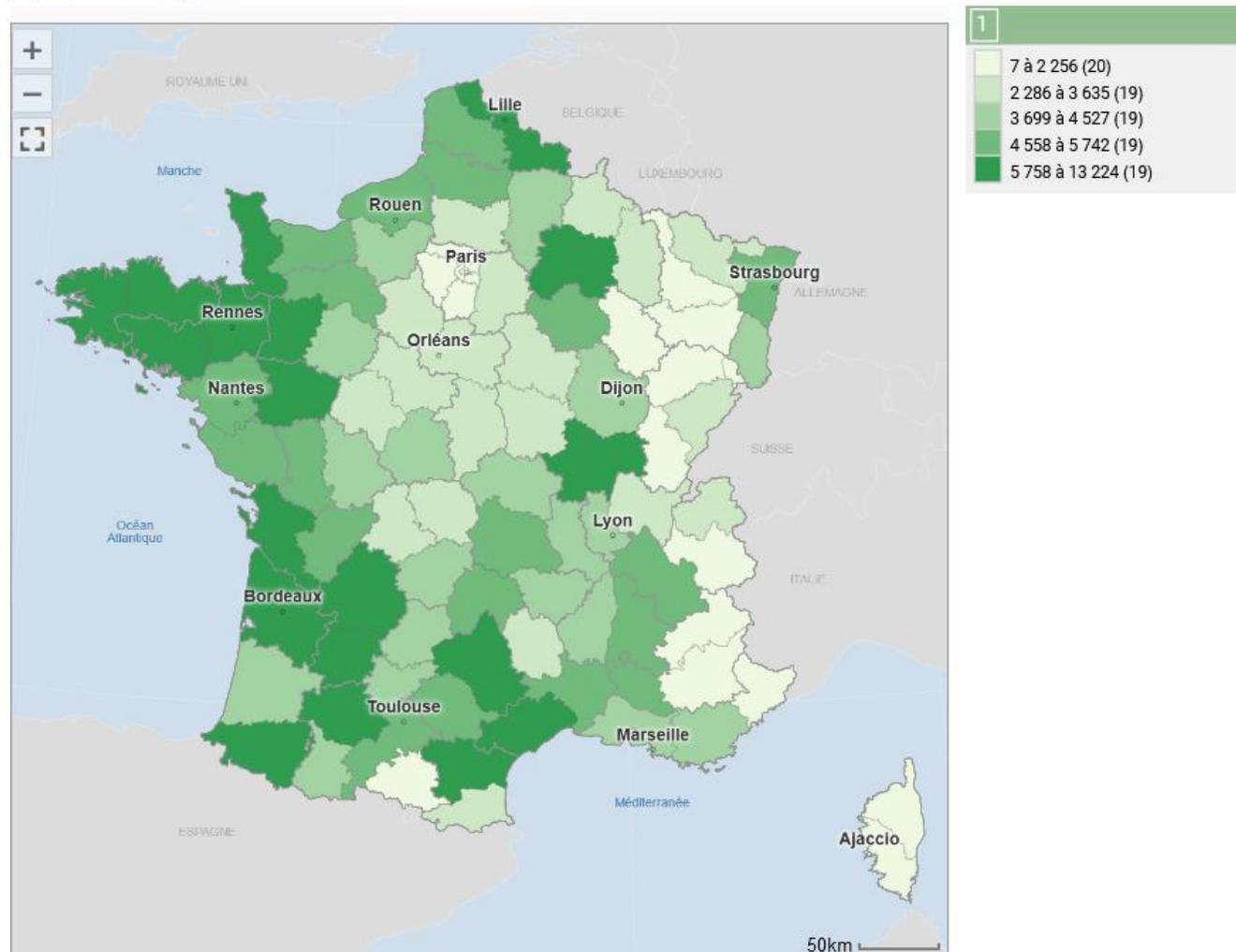
# Données départementales (synthèse)

---

- Le RA ne montre pas de modification de la géographie agricole française : l'arc atlantique (du Pas-de-Calais aux Pyrénées atlantiques) et un axe nord-sud de la Champagne au Languedoc Roussillon en empruntant le couloir rhodanien sont les deux foyers majeurs de l'activité agricole en France
- Pour des raisons techniques, nous n'avons pas pu inclure les DOM dans nos cartes. Pour ces départements, les données de structures des exploitations figurent dans un tableau à la fin de cette partie 4.

# Exploitations agricoles par département (2020)

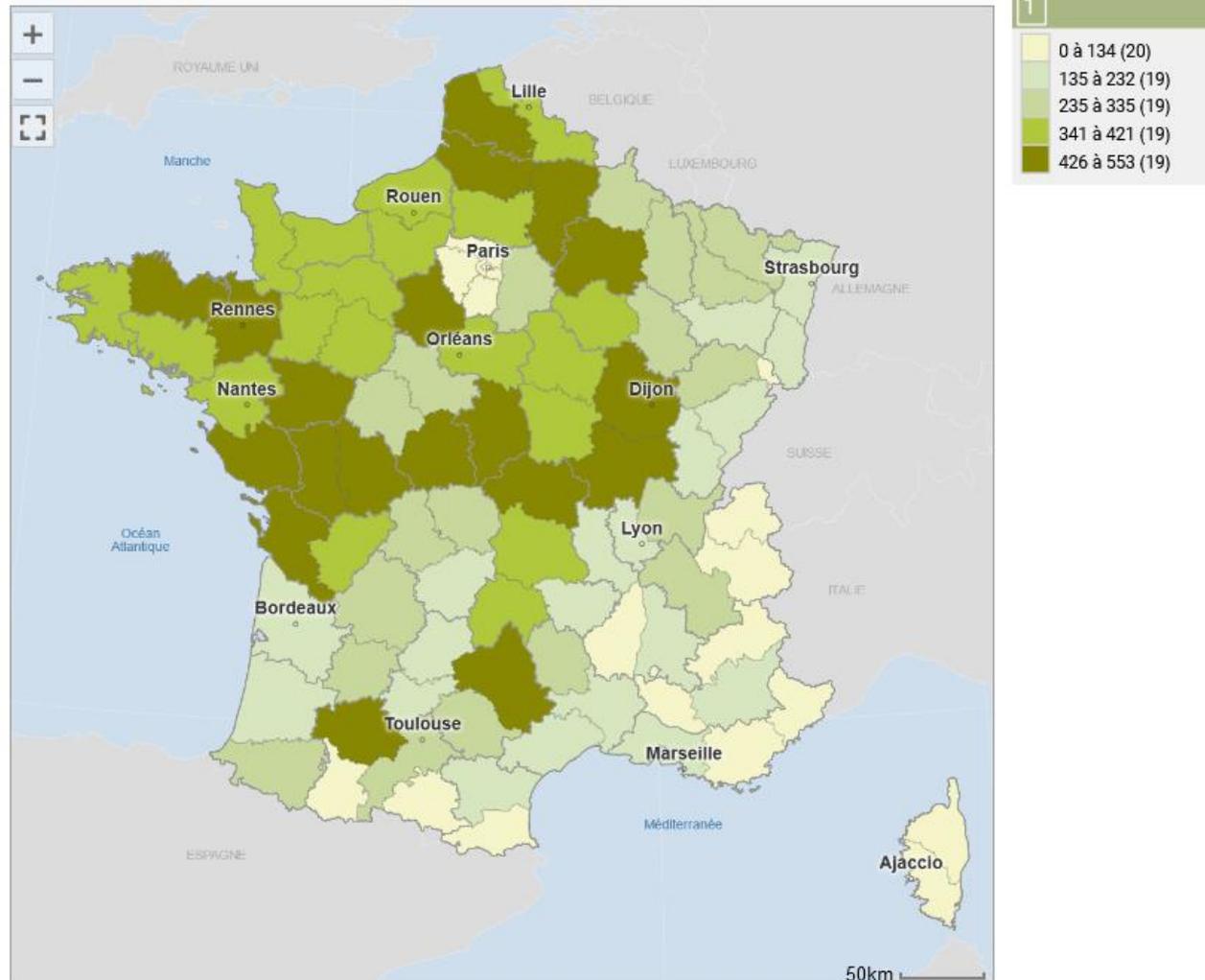
1 Exploitations (2020)



© MSA - IGN ADMIN EXPRESS 2020

# SAU par département (2020)

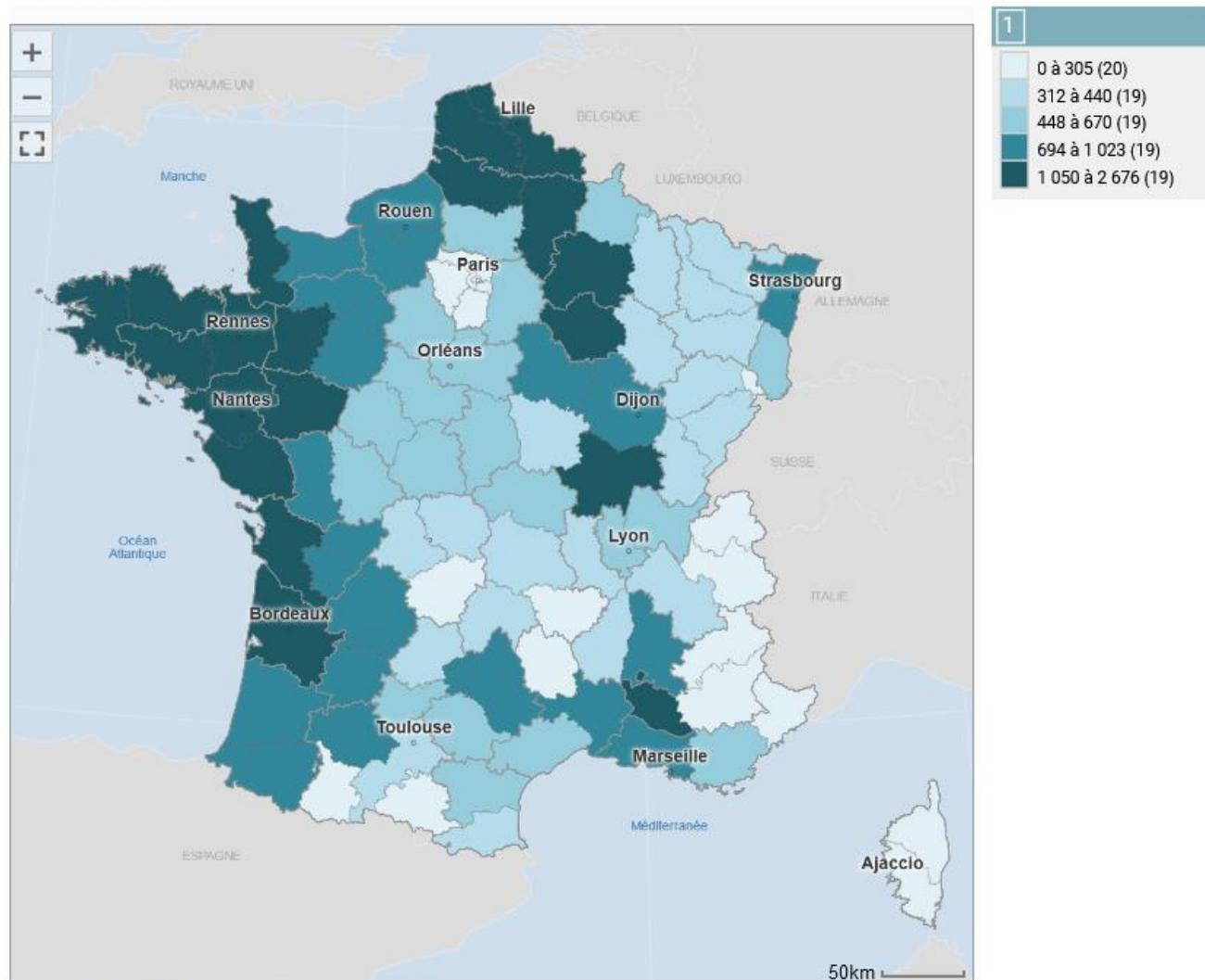
1 (SAU)(1000 ha)



© MSA - IGN ADMIN EXPRESS 2020

# Production brute standard par département (2020)

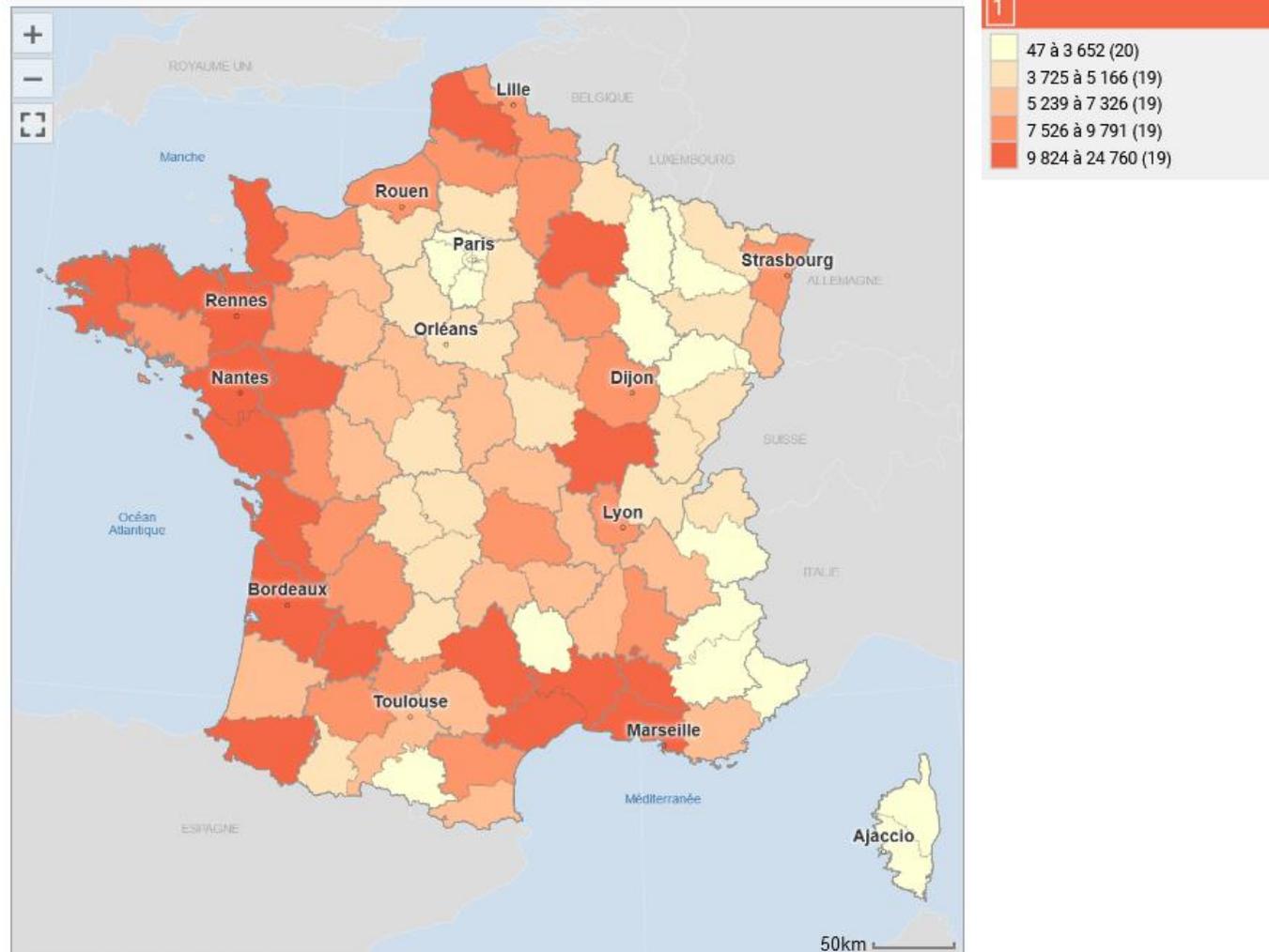
1 PBS (2020, million €)



© MSA - IGN ADMIN EXPRESS 2020

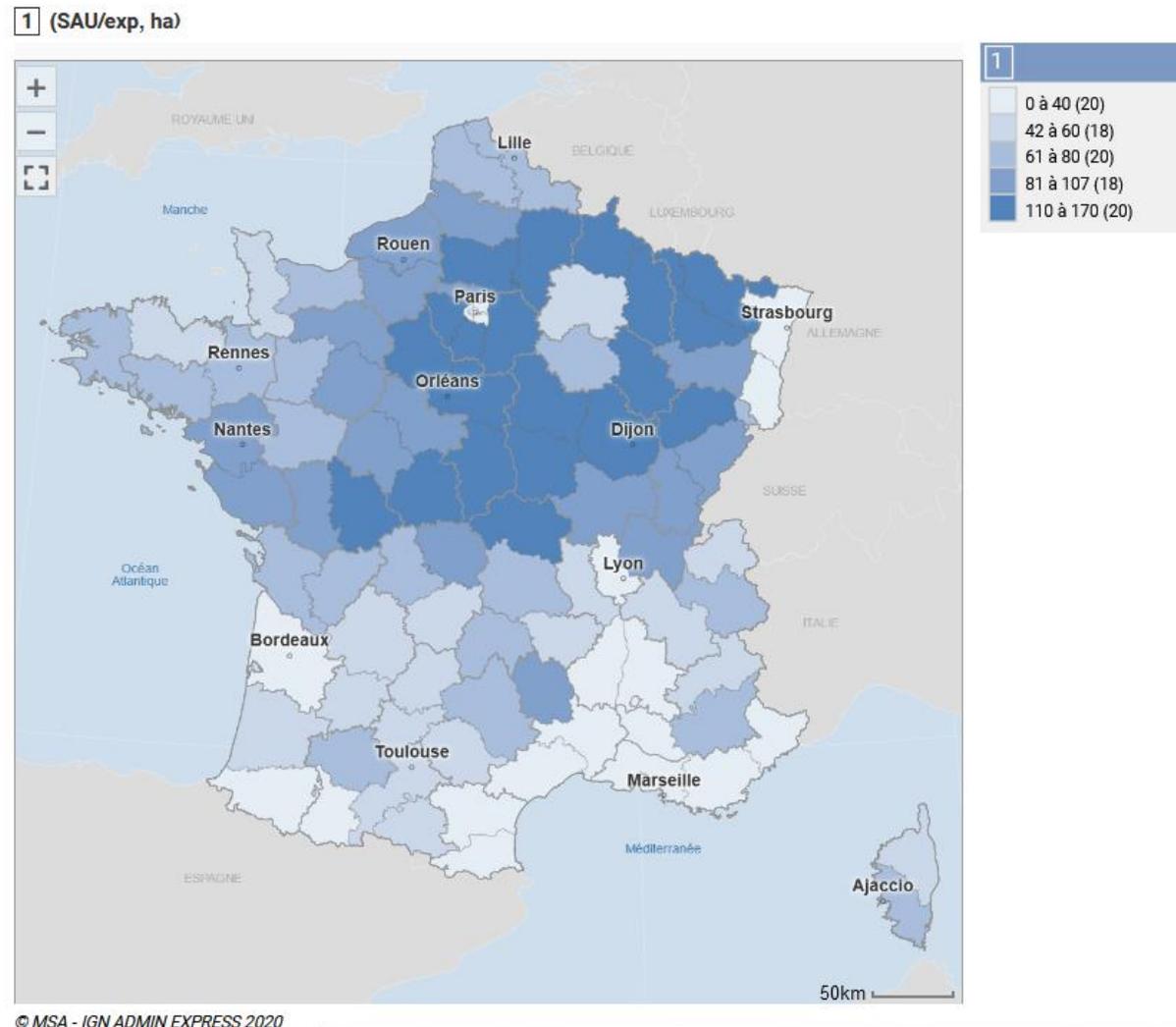
# Emploi agricole par département (2020)

1 Emploi (2020, ETP)

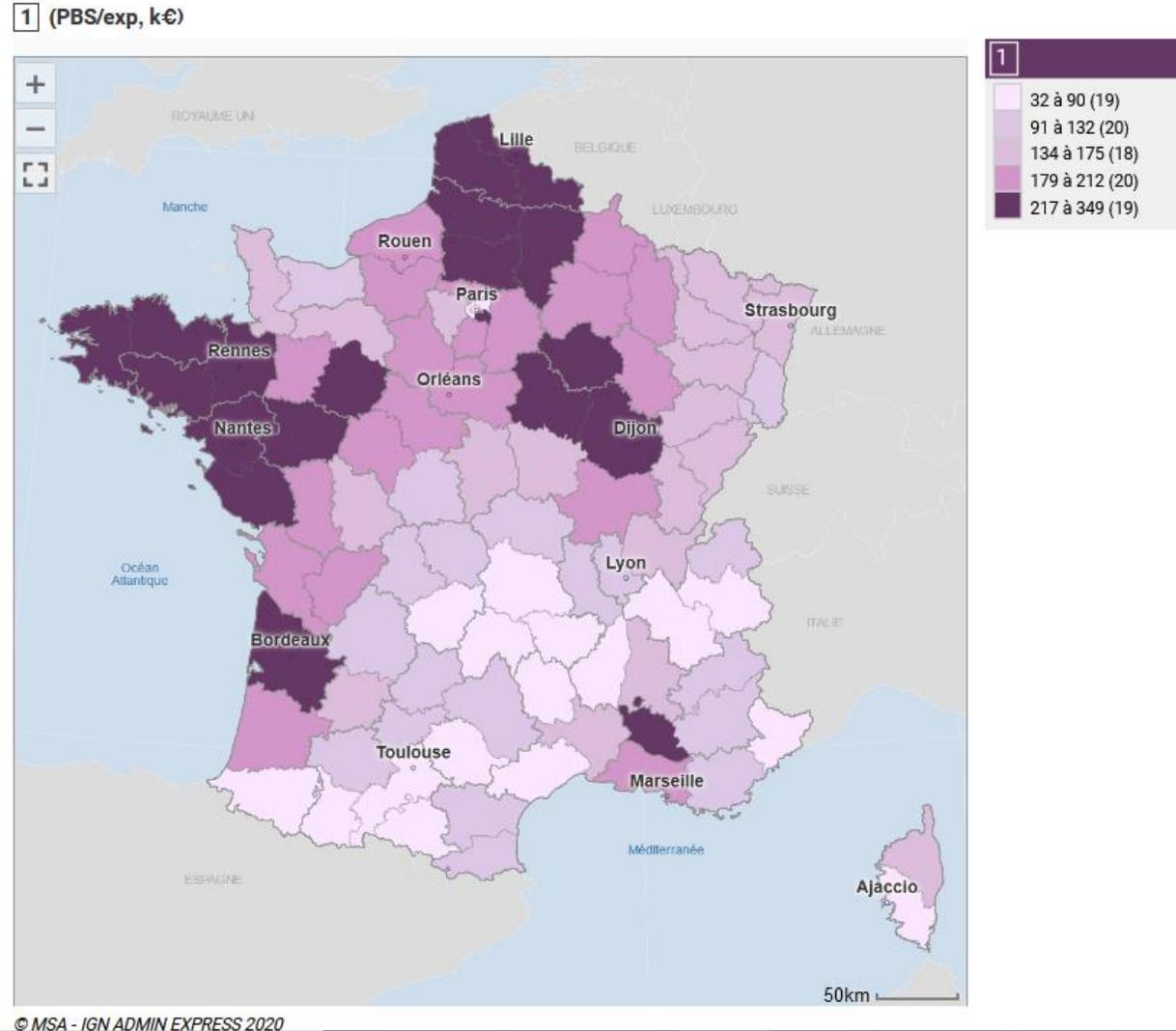


© MSA - IGN ADMIN EXPRESS 2020

# Taille moyenne des exploitations en 2020 (ha/exp)

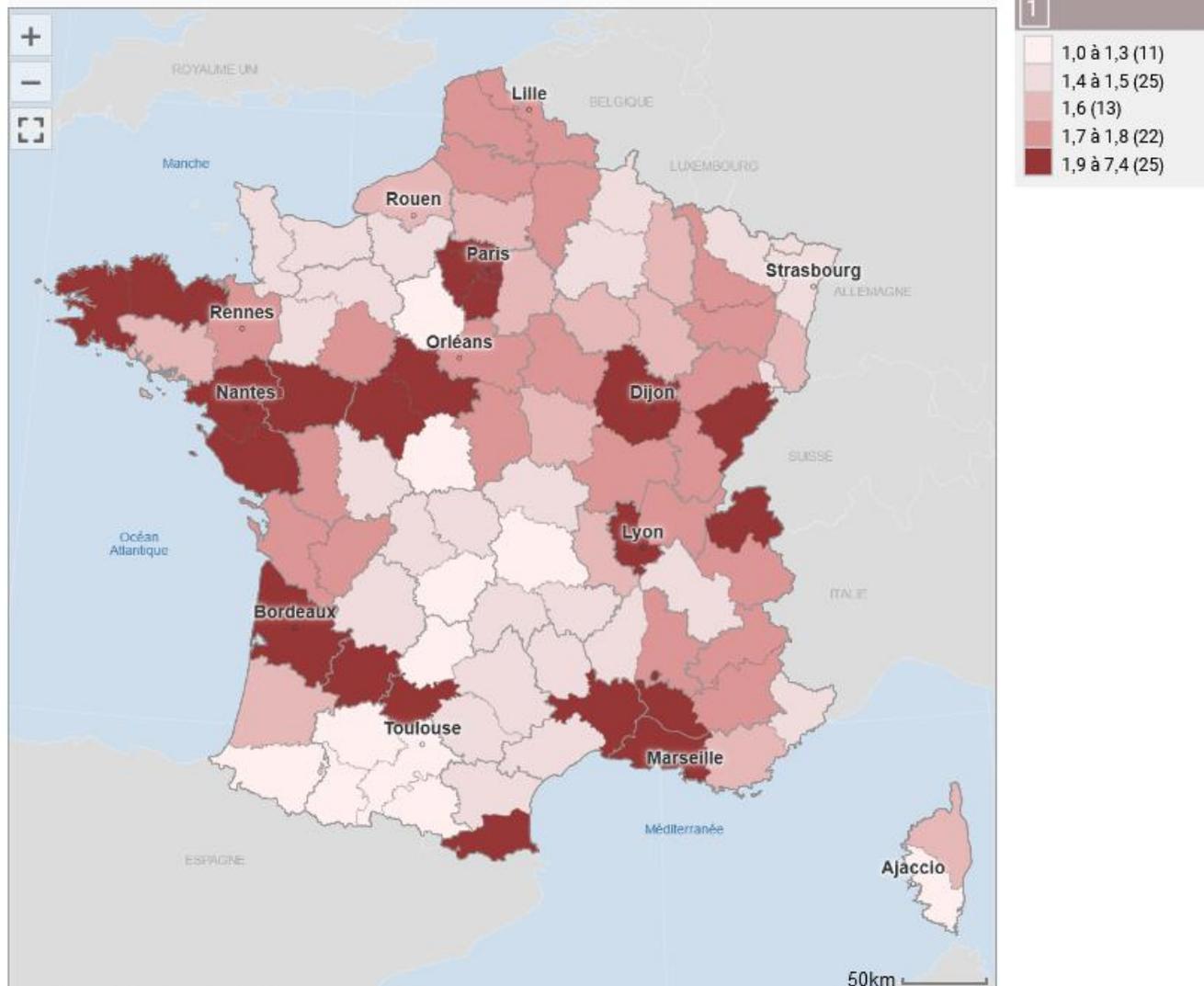


# Dimension économique moyenne des exploitations par département en 2020 (PBS, k€/exp)



# Emploi moyen par exploitation, par département en 2020 (ETP par exploitation)

1 (ETP/exp)



# DOM - Données départementales

2020	Structure de l'activité agricole				Structures moyennes par exploitation		
Département	Nombre d'exploitations	Superficie agricole utilisée (SAU)	Main d'oeuvre	Production brute standard (PBS)	SAU par exploitation	Main d'oeuvre par exploitation	PBS par exploitation
		hectare	ETP (Équivalent Temps Plein)	Milliers €	hectare	ETP (Équivalent Temps Plein)	Milliers €
Guadeloupe	7 227	31 765	6 418	162 838	4,4	0,9	22,5
Martinique	2 658	21 864	5 747	194 170	8,2	2,2	73,1
Guyane	6 135	36 429	12 659	211 695	5,9	2,1	34,5
La Réunion	6 252	38 651	10 186	372 396	6,2	1,6	59,6
Mayotte	4 315	6 112	6 258	87 772	1,4	1,5	20,3
<b>Ensemble DOM</b>	<b>26 587</b>	<b>134 821</b>	<b>41 268</b>	<b>1 028 871</b>	<b>5,1</b>	<b>1,6</b>	<b>38,7</b>
<b>France entière (DOM et Métropole)</b>	<b>416 054</b>	<b>26 864 337</b>	<b>700 735</b>	<b>65 442 011</b>	<b>64,6</b>	<b>1,7</b>	<b>157,3</b>



## Partie 5

# Accès aux données du RA 2020

Un site à consulter prioritairement :  
<https://agreste.agriculture.gouv.fr/agreste-web/accueil/>

# ➤ Diffusion des données du RA sur le site du SSP

---

- Sur son site, le service de la statistique, de l'évaluation et de la prospective (SSP) diffuse les données du RA 2020
- Deux entrées :
  - Pour le grand public : le bloc de diffusion spécifique du RA 20
  - Pour un public plus familier de la statistique agricole : Le « cube » (outil d'extraction de tableaux)
- Nous proposons, ici, un guide pour accéder à ces données depuis la page d'accueil du site.
- Le site : <https://agreste.agriculture.gouv.fr/agreste-web/accueil/>

# Le bloc RA 2020



### L'ESSENTIEL DU RECENSEMENT AGRICOLE 2020

France

**416 000** EXPLOITATIONS EN 2020

**65** HECTARES DE SURFACE MOYENNE EN 2020

EN 2020, LES EXPLOITATIONS SPÉCIALISÉES EN **GRANDES CULTURES** SONT LES PLUS NOMBREUSES

DANS LES EXPLOITATIONS :  
**814 000** PERSONNES OCCUPENT UN EMPLOI PERMANENT

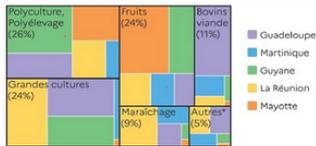
**523 000** D'ENTRE ELLES SONT CHEFS ET COEXPLOITANTS DONT :  
**26 %** SONT DES FEMMES **26 %** ONT 60 ANS OU PLUS

- CHIFFRES ET ANALYSES
- SOURCES, DÉFINITIONS, MÉTHODES
- SERVICES
- NOUS CONNAÎTRE

Vous êtes ici

## À la Une

Orientation économique des exploitations par DOM (en % des exploitations)



Source : Agreste - Recensement agricole 2020 (résultats provisoires)

## RA2020. Les visages de l'agriculture dans les départements d'Outre-mer

La diversité des territoires d'outre-mer est telle qu'il y a autant d'agricultures que de départements ultramarins. Le contexte géographique, climatique, humain et historique de chacun en a façonné l'agriculture d'aujourd'hui. En 2020, 26 600 exploitations agricoles sont recensées. Les structures...

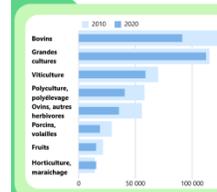


## Recensement agricole 2020

Les données définitives seront diffusées à partir d'avril 2022. Primeurs, tableaux interactifs, cartes seront mis en ligne progressivement.

- Premiers résultats
- Infographies
- Chiffres clés Viz'Agreste
- Cartes sous Geoclip
- Tableau interactif
- Vidéos
- Questionnaires

## Viz mise en avant



Évolution du nombre d'exploitations  
En 2020, la France compte 416 100 « exploitations agricoles », 20 % de moins qu'il y a 10 ans, selon les résultats du dernier recensement agricole.



Voir le CUBE

# Le CUBE (1/4)

The screenshot shows the Agreste website interface. At the top, there is the French Republic logo and the Agreste logo. Below the logo, there are navigation links: "CHIFFRES ET ANALYSES", "SOURCES", "DEFINITIONS, METHODES", "SERVICES", and "NOUS CONNAÎTRE". A search bar is present with the text "Recherche par mots clés" and a search icon. On the left side, there is a sidebar with "Mes critères" and "Recherche par critère". The sidebar has several sections: "Thèmes" with "Exploitations agricoles" selected, "Catégories" with "Données" selected, "NIVEAU GÉOGRAPHIQUE" with "Communes" selected, and "NIVEAU D'AGRÉGATION" with "Données" selected. The main content area shows "21 résultat(s)" and a list of search results. The first result is "RA 2020 - 2010 Nombre d'exploitations, SAU, ETP, et PBS, par taille économique et par orientation". This result is highlighted with a red oval. Other results include "Activités de diversification", "Nombre d'exploitations, SAU, UTA et PBS par tranche de SAU", "Statut, orientation, dimension économique des exploitations agricoles", and "Orientation technico-économique des exploitations par commune".

1 On déroule le menu CHIFFRES ET ANALYSES

2 On déroule, au choix, le thème POPULATION AGRICOLE ou EXPLOITATIONS AGRICOLES

3 On clique sur la rubrique qui correspond à la recherche

4 Dans la rubrique DONNEES, on spécifie le niveau d'agrégation choisi. Ici : « Chiffres détaillés ». Il y a 21 entrées

5 On obtient 21 entrées

6 Des données du RA 2020 sont déjà disponibles dans le cube. Par exemple, ce tableau. On clique dessus.

# Le CUBE (2/4)

6  
On obtient cet écran

The screenshot shows a web interface with a navigation bar at the top containing four items: 'CHIFFRES ET ANALYSES' (highlighted in dark green), 'SOURCES, DÉFINITIONS, MÉTHODES', 'SERVICES', and 'NOUS CONNAÎTRE'. Below the navigation bar is a breadcrumb trail: 'Vous êtes ici > Chiffres et analyses > RA2020\_001'. The main content area features a card with a green cube icon and the title 'RA 2020 - 2010 Nombre d'exploitations, SAU, ETP, et PBS, par taille économique et par orientation'. Below the title is the text 'Agreste - Recensements agricoles (RA)'. To the right of the card is a button labeled 'Accéder au tableau interactif', which is circled in red. Below the main content area is a secondary navigation bar with 'Présentation' (highlighted in dark green) and 'Caractéristiques'. The 'Présentation' section contains the text: 'Comment accéder aux informations de niveau communal sur le site Agreste ?' and 'Télécharger le TUTO et l'aide complémentaire plus générale sur l'utilisation des cubes. Ces deux documents figurent aussi sous l'onglet Services / Aide / Utiliser les tableaux interactifs'.

7  
On clique ici

61

# Le CUBE (3/4)

6 On obtient ce menu, avec par défaut, un certain nombre de spécifications

7 On peut modifier les spécifications par défaut, en y ajoutant ou en y substituant d'autres critères situés ici.

8 A la fin, on exporte le tableau obtenu.

The screenshot shows the CUBE interface with a menu on the left and a data table on the right. The menu is titled 'Tableau' and includes sections for 'Dimensions', 'Indicateur', and 'Mesures'. The 'Dimensions' section is highlighted with a red circle and contains the following items:

- Année de référence
- Classes de taille économique
- Géographie
  - France entière
  - Métropole ou DOM
  - Région
  - Département
  - Commune
- Indicateur
  - Indicateur
- OTEX Coef2017
  - OTEX Coef2017 1
  - OTEX Coef2017 2

The 'Mesures' section is also visible, with 'Agrreste' selected. The data table on the right is titled 'RA 2020 - 2010 Nombre d'exploitations, SAU, ETP, et PBS, par taille économique et par orientation'. It shows data for 2010 and 2020, with columns for 'Nombre d'exploitations', 'Superficie agricole utilisée (SAU)(hectare)', 'ETP (Équivalent Temps Plein)', and 'Production brute standard (PBS) (millier d'euros)'. The table is filtered by 'OTEX Coef2017 1=Toutes exploitations'.

	2010				2020		
	Nombre d'exploitations	Superficie agricole utilisée (SAU)(hectare)	ETP (Équivalent Temps Plein)	Production brute standard (PBS) (millier d'euros)	Nombre d'exploitations	Superficie agricole utilisée (SAU)(hectare)	ETP (Équivalent Temps Plein)
Ensemble des exploitations	514 694	27 087 794	773 588	68 946 821	416 054	26 864 337	700
1. Moins de 25 000 euros	172 519	1 384 155	92 298	1 503 657	125 892	1 377 775	84
2. Entre 25 000 et 100 000 euros	137 904	5 740 791	169 767	8 044 037	110 226	4 982 392	131
3. Entre 100 000 et 250 000 euros	128 905	11 211 096	230 974	20 775 139	101 947	9 964 429	181
4. Plus de 250 000 euros	75 366	8 751 751	280 549	38 623 990	77 989	10 539 741	302

# Le CUBE (4/4)

9 Le tableau sous format Excel est exporté. L'opération est terminée.

The screenshot shows a Microsoft Excel spreadsheet titled "RA2020\_001(11).ods - Microsoft Excel". The ribbon includes "Fichier", "Accueil", "Insertion", "Mise en page", "Formules", "Données", "Révision", and "Affichage". The "Accueil" ribbon is active, showing options for "Couper", "Copier", "Coller", "Reproduire la mise en forme", "Police", "Alignement", "Nombre", and "Style". The spreadsheet data is as follows:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
1		2010	2010	2010	2010	2020	2020	2020	2020		
2	<b>Classes</b>	<b>Nombre d'ex</b>	<b>Superficie a</b>	<b>ETP (Équiva</b>	<b>Production b</b>	<b>Nombre d'ex</b>	<b>Superficie a</b>	<b>ETP (Équiva</b>	<b>Production brute standard (PBS) (milli</b>		
3	Ensemble	514694	27087794	773588	68946821	416054	26864337	700735	65442011		
4	1.Micro ex	172519	1384155	92298	1503657	125892	1377775	84602	1117694		
5	2.Petites e	137904	5740791	169767	8044037	110226	4982392	131938	6333513		
6	3.Moyenn	128905	11211096	230974	20775139	101947	9964429	181198	16672190		
7	4.Grandes	75366	8751751	280549	38623990	77989	10539741	302996	41318615		
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											



# Annexe méthodologique

## Production Brute Standard

64

# Production brute standard : unité de mesure

---

- 1 hectare de blé  $\neq$  1 hectare de prairie  $\neq$  1 hectare de vigne  $\neq$  1 hectare de verger  $\neq$  ...
- Il faut une unité de mesure homogène de la taille des exploitations:
  - Avant 1988 : Equivalent hectare de blé
  - Depuis 1988 : Production brute standard (PBS)
- PBS : valeur potentielle de la production d'une exploitation compte tenu de ses surfaces, de ses cheptels et de sa localisation géographique, et hors le versement des aides (indicateur du potentiel productif de l'exploitation)

# Coefficient de PBS

---

- A chaque hectare de culture ou tête de cheptel présent dans une exploitation, on associe un coefficient de PBS partielle
- Coefficient de PBS partielle : calculé à l'échelle régionale, à partir d'observations, de statistiques locales et dires d'experts
  - 60 coefficients pour les productions végétales
  - 28 coefficients pour les productions animale
  - 27 régions (métropole et DOM)

=> Leur liste : <https://agreste.agriculture.gouv.fr/agreste-web/methodon/N.3/!searchurl/listeTypeMethodon/>
- La PBS d'une exploitation est un critère d'identification :
  - La somme des PBS partielle de l'exploitation donne sa dimension économique
  - La structure de la PBS globale donne son orientation technico-économique de production (typologie des OTEX)

# ➤ Typologie de dimension économique

- La valeur de la PBS d'une exploitation définit sa dimension économique

1. Micro exploitations	PBS inférieure à 25 000 euros
2. Petites exploitations	PBS comprise entre 25 000 et inférieure 100 000 euros
3. Moyennes exploitations	PBS comprise entre 100 000 et inférieure 250 000 euros
4. Grandes exploitations	PBS supérieure ou égale à 250 000 euros

- La typologie de dimension économique par PBS des exploitations agricoles est spécifique de la statistique agricole.
- La statistique publique (INSEE) utilise une autre typologie des entreprises où on distingue 4 catégories d'entreprise : Microentreprise, Petites et Moyennes Entreprises (PME), Entreprises de Taille Intermédiaire (ETI) et les Grandes Entreprises (GE)
  - Les exploitations agricoles appartiennent pour l'essentiel, à la catégorie des microentreprises dont les seuils sont : moins de 10 personnes, chiffre d'affaire ou bilan inférieur à 2 millions d'€
  - La typologie d'entreprises de la statistique publique a été revue dans la Loi de modernisation de l'économie (2008) : <https://www.economie.gouv.fr/cedef/definition-petites-et-moyennes-entreprises>

# Typologie d'orientation technico-économique (OTEX)

- Si 66 % de la PBS d'une exploitation est issue
  - de son cheptel laitier, c'est une exploitation orientée en lait (OTEX 45)
  - de ses surfaces en céréales, c'est une exploitation orientée COP (OTEX 15)
  - ...
- Segmentation à plusieurs niveaux (10 niveaux, la plus utilisée)

68

Grandes cultures (Otex 15, 16)	Bovins lait (Otex 45)
Maraîchage et horticulture (Otex 21, 22)	Bovins viande (Otex 46)
Viticulture (Otex 35)	Bovins mixte (Otex 47)
Cultures fruitières et autres cultures permanentes (Otex 36, 37, 38)	Ovins, caprins et autres herbivores (Otex 48)
	Elevages hors sol (Otex 51, 52, 53, 74)
Polyculture, polyélevage, autres (Otex 61, 73, 83, 84, 90)	

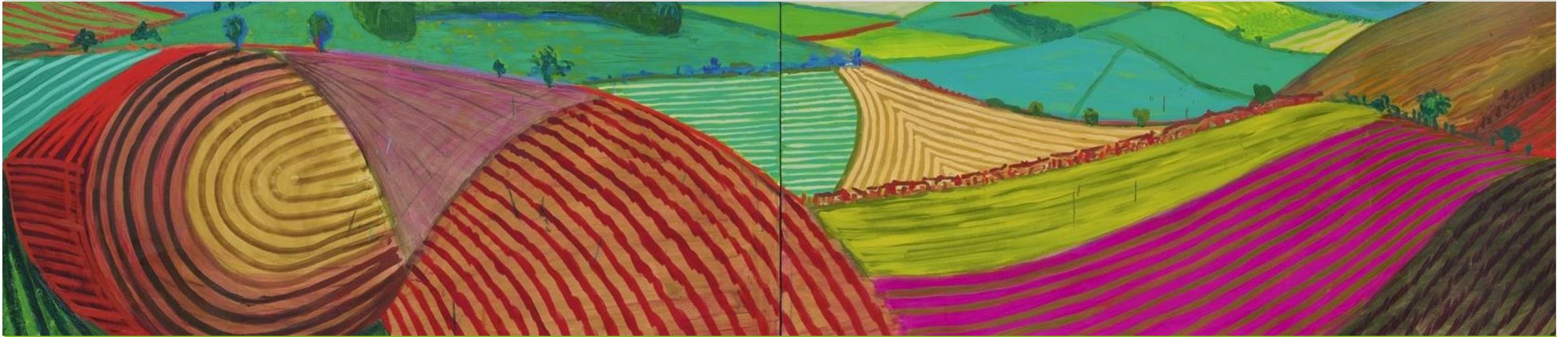
# Exemple : une exploitation en Bretagne, l'autre en Normandie

(Données issues du RICA 2018)	Exploitation observée en Haute-Normandie	Exploitation observée en Bretagne
<b>Effectif de vaches laitières (Tête)</b>	<b>65</b>	<b>70</b>
<i>Coefficient PBS partielle (€ /tête)</i>	2 685	2 569
<i>PBS partielle - Lait (€)</i>	174 525	179 830
<b>Surface en blé tendre (ha)</b>	<b>15</b>	<b>12</b>
<i>Coefficient PBS partielle (€/hectare)</i>	1 084	1 146
<i>PBS partielle - Blé (€)</i>	16 260	13 752
<b>PBS totale</b>	<b>190 785</b>	<b>193 852</b>
<b>PBS lait / PBS totale</b>	<b>91 %</b>	<b>93 %</b>
<b>Dimension économique</b>	<b>"Moyenne exploitation"</b>	<b>"Moyenne exploitation"</b>
<b>Orientation de production</b>	<b>OTEX 15 "Bovins lait"</b>	<b>OTEX 15 "Bovins lait"</b>

# ➤ Révision des coefficients et rupture de séries

---

- Les coefficients de PBS sont actualisés régulièrement. Pour le RA 2020, le Ministère de l'agriculture a utilisé les coefficients établis en 2017 (PBS 2017).
- Les données du RA 2010 ont été réévaluées avec ces coefficients mais pas les RA précédents (1988 et 2000).
- Il y a donc une rupture méthodologique qui empêche les comparaisons de long terme des indicateurs de PBS et nous limite à la seule comparaison des données du RA 2020 et du RA 2010 dans ce domaine.



# Merci de votre attention

[https://opera-connaissances.chambres-agriculture.fr/index.php?lvl=notice\\_display&id=289945](https://opera-connaissances.chambres-agriculture.fr/index.php?lvl=notice_display&id=289945)

*Illustration : David Hockney , « Double East Yorkshire » , 1998*