

AGRICULTURE EN GRAND EST

GRANDES CULTURES ET POLYCLTURE/ÉLEVAGE

BESOINS EN COMPÉTENCES

OFFRE DE FORMATION EXISTANTE

Ce qu'il faut retenir... (1/3)

- **L'agriculture et l'emploi associé restent une spécificité de la Région Grand Est**
 - L'activité agricole en Région pèse pour près de 5 % dans la valeur ajoutée (2 % en moyenne nationale)
 - Avec plus de 40 000 exploitations, le territoire régional affiche une évolution du nombre d'exploitations plus favorable qu'en moyenne nationale
- **Des spécificités agricoles infrarégionales marquées :**
 - 5 départements axés Grandes Cultures et Polyculture/Élevage
 - 2 départements axés Grandes Cultures et Viticulture
 - 2 départements polyvalents
 - 1 département axé sur l'élevage essentiellement bovins/lait

Ce qu'il faut retenir... (2/3)

- **Depuis plus de 30 ans, baisse continue des actifs en emploi au sein des exploitations agricoles**
 - Baisse de 41 % du nombre d'actifs entre 1989 et aujourd'hui...
 - ... avec une hausse continue du poids du salariat parmi les actifs : 20 % en 1989 et 46 % en 2022
- **Un vieillissement de la population agricole sans équivalent**
 - Près d'un tiers des actifs ont plus de 55 ans (18 % tous métiers confondus en Région)
 - Près de 40 % des exploitants agricoles ont plus de 55 ans
- **Des besoins en compétences d'un type nouveau**
 - Nouvelles contraintes environnementales & développement de nouvelles technologies « numériques »
- **Des besoins de recrutement permanents du fait de la saisonnalité des activités**
 - Les besoins de recrutement du secteur agricole représentent plus de 15 % du besoin total de recrutements, alors que ce secteur ne regroupe que 3 % des actifs du territoire.
 - Des difficultés de recrutement plus marquées dans certains territoires (Vosges et Moselle) et sur certaines professions (élevage et techniciens/cadres/ingénieurs de l'agriculture)

Ce qu'il faut retenir... (3/3)

- Les jeunes sortants de formation initiale ne couvriront que partiellement les besoins de recrutement du secteur ces prochaines années.
- Plus de 10 000 exploitations du territoire régionale devront trouver un repreneur ces 10 prochaines années
- Le développement du salariat sur les exploitations nécessite des compétences additionnelles pour les exploitants :
 - Savoir recruter
 - Gestion administrative et des ressources humaines
 - Savoir transmettre la stratégie de pilotage de l'exploitation
- **Une offre de formation à recalibrer malgré un maillage homogène sur le territoire**
 - Le territoire Lorrain regroupe 22 % des exploitations agricoles du Grand Est et 44 % des jeunes en formation agricole initiale
 - Un nombre de formations restreint (principalement trois diplômes destinés aux exploitations de Grandes Cultures et de Polyculture-Élevage)
 - Un déséquilibre marqué dans la répartition des effectifs formés en faveur de la Polyculture-Élevage

Grand Est

Un contexte spécifique ?

UN CONTEXTE DÉMOGRAPHIQUE INÉDIT

Source : Insee : recensement de population et projections OMPHALE de population

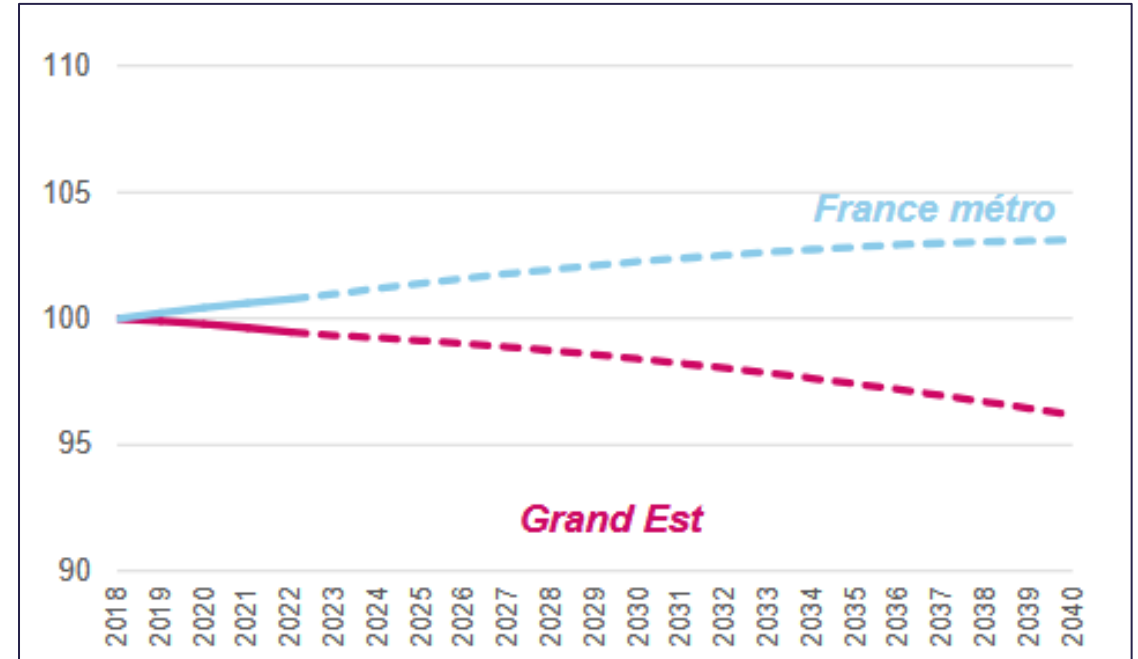
Une évolution de la population totale de plus en plus ralentie
(base 100 en 1968)



5 561 290

personnes résident en région

À terme, une baisse de la population totale en Grand Est

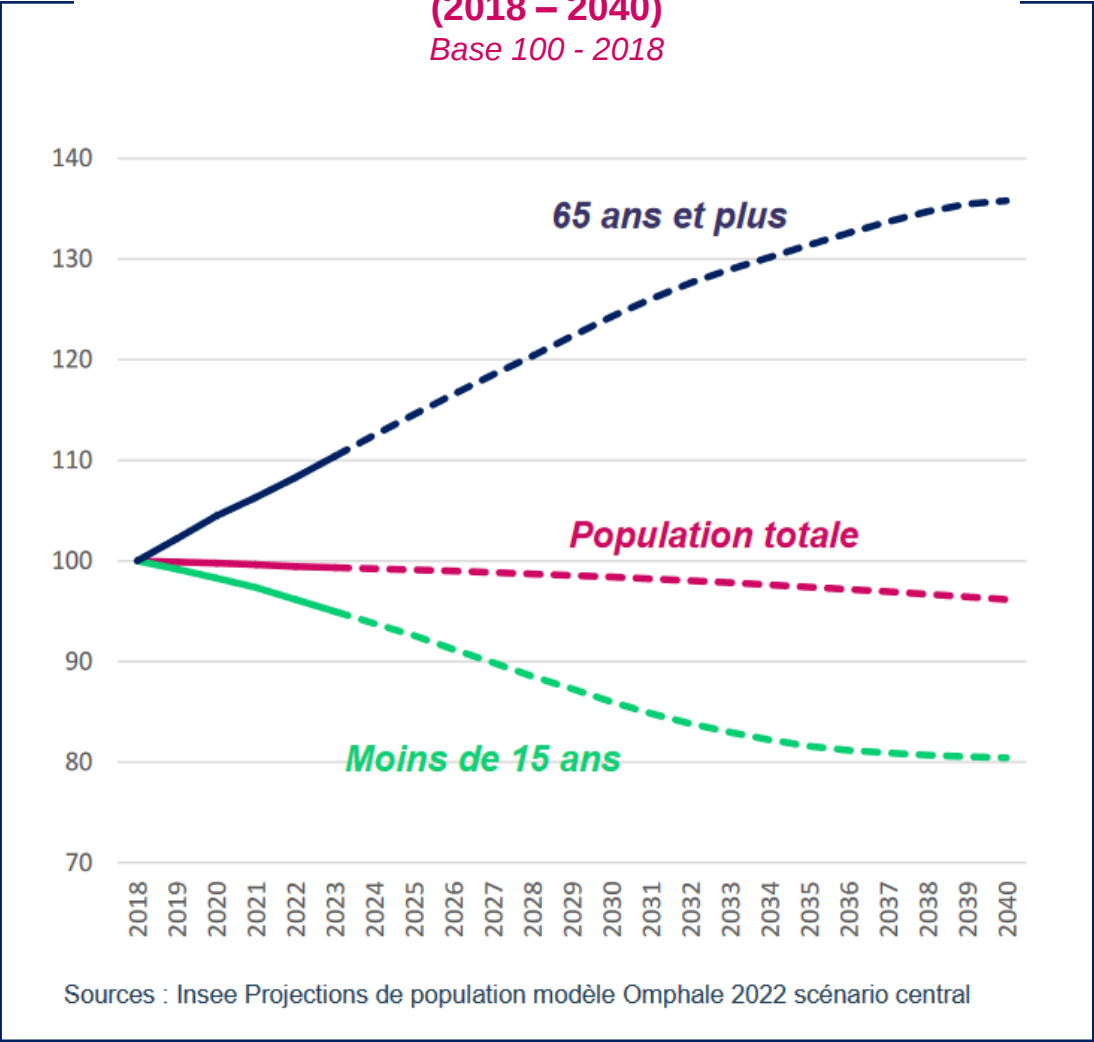


Horizon 2040 en Grand Est

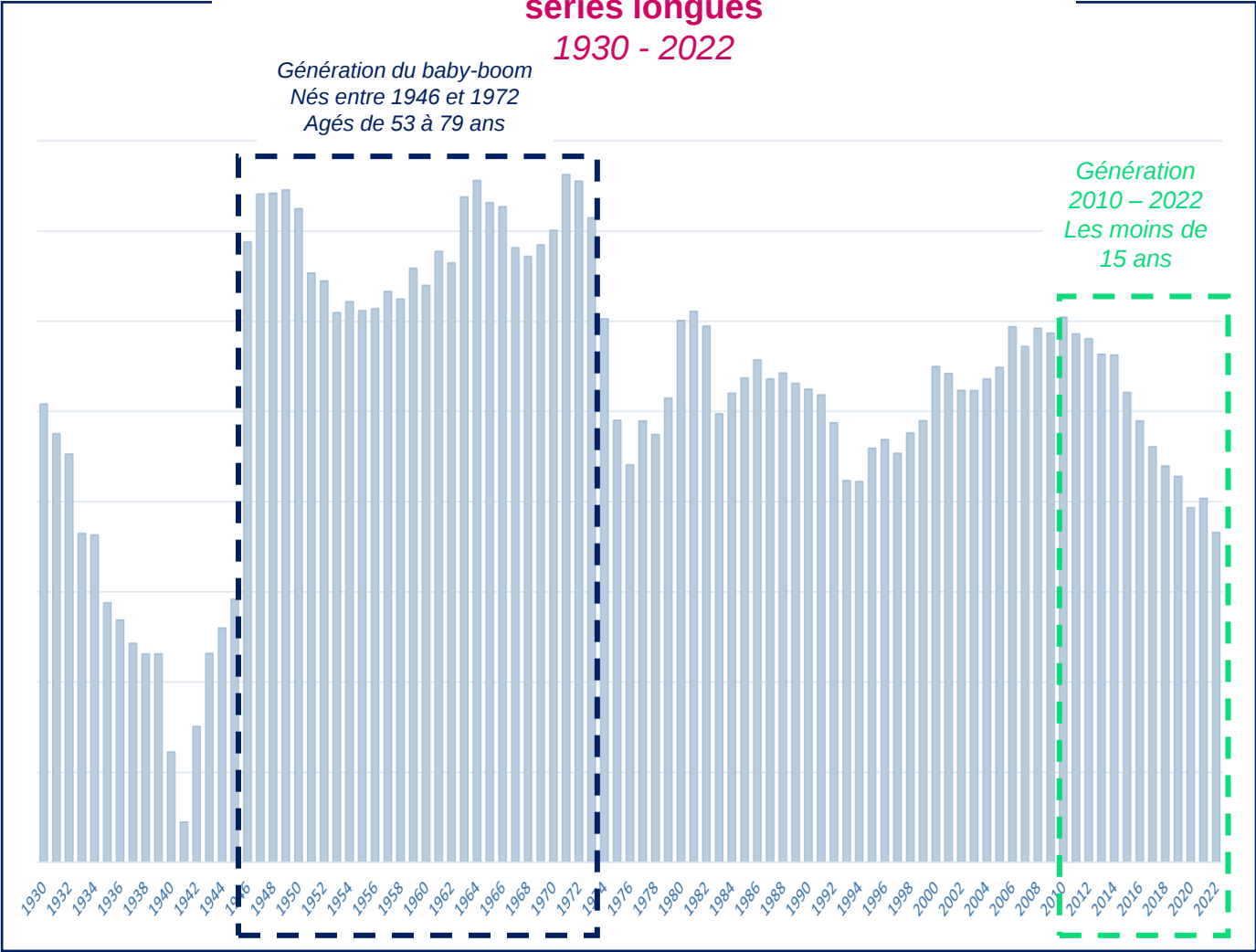
- Baisse de la population de **-3,8%**
- Soit **212 000 habitants de moins**

UNE TRANSFORMATION DE LA STRUCTURE PAR ÂGE DE LA POPULATION

Projections de population Grand Est
(2018 – 2040)
Base 100 - 2018



Nombre de naissances annuelles
séries longues
1930 - 2022



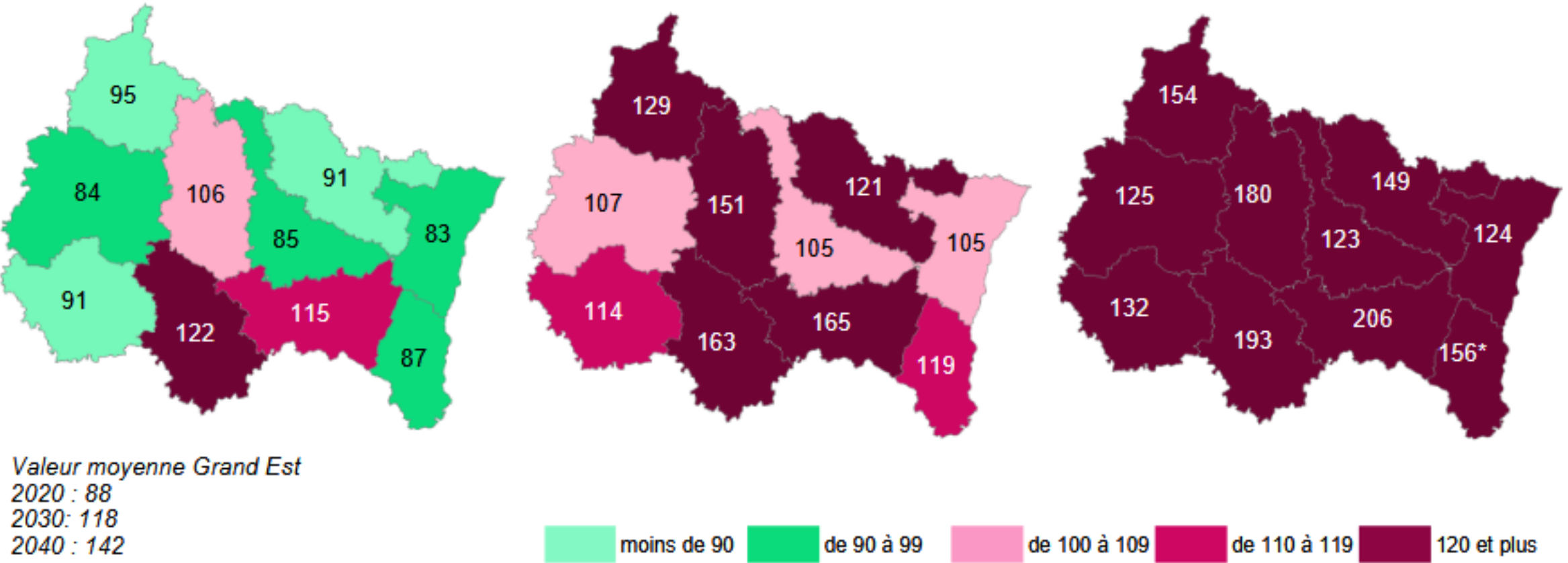
➡ **Vieillessement de la population**

Source : Insee : projections OMPHALE de population, naissances domiciliées

UN VIEILLISSEMENT DE LA POPULATION QUI S'ACCENTUE

L'indice de vieillissement est le nombre de personnes de 65 ans et plus pour 100 résidents de moins de 20 ans.
S'il est supérieur à 100, la population des 65 ans et plus est supérieure à la population des moins de 20 ans

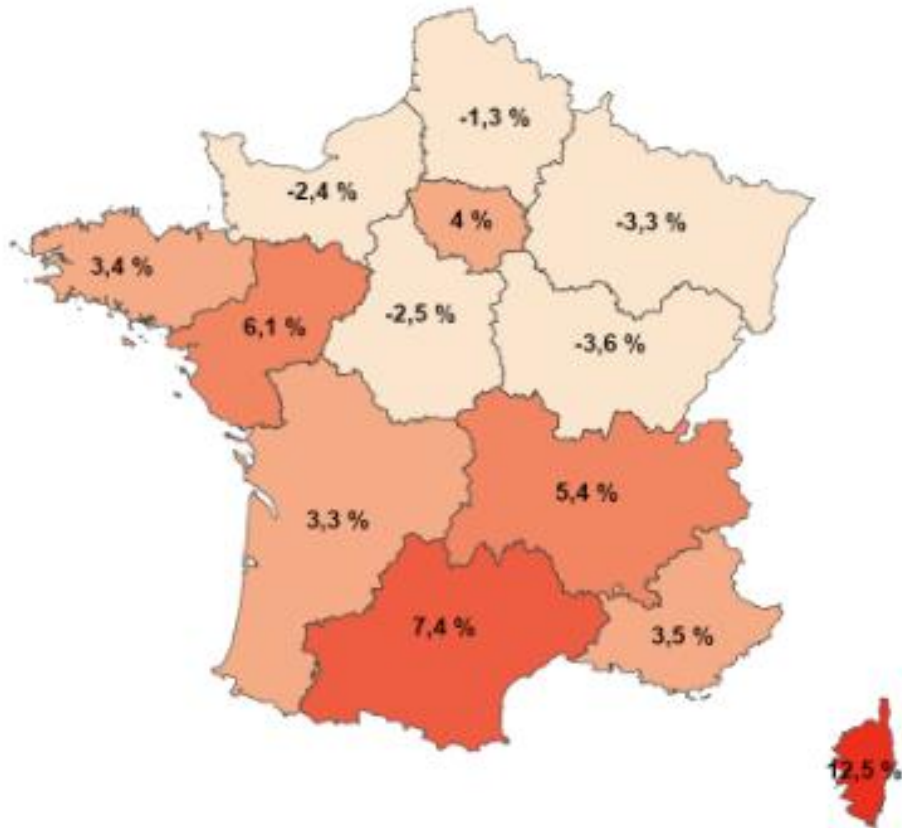
Indice de vieillissement par département
Situation observée en 2020 et projetée en 2030 et 2040



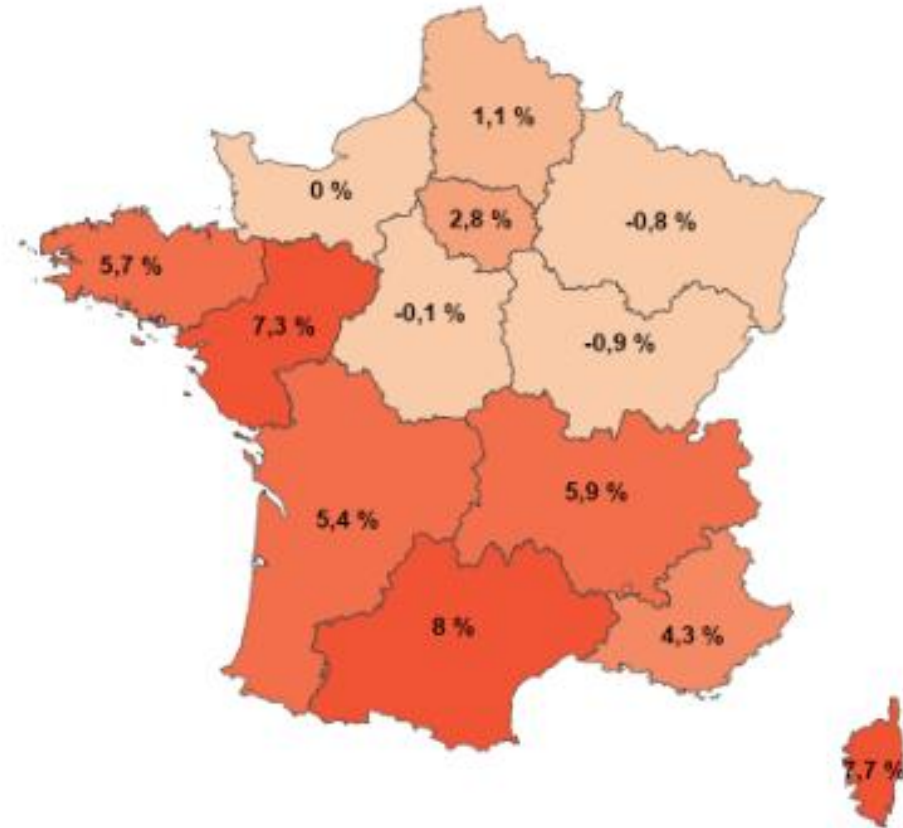
UNE DYNAMIQUE ÉCONOMIQUE RÉGIONALE DÉFAVORABLE

Évolution de l'emploi salarié par grande région
Observée entre 2009 et 2019 / Projetée entre 2019 et 2030

2009 - 2019



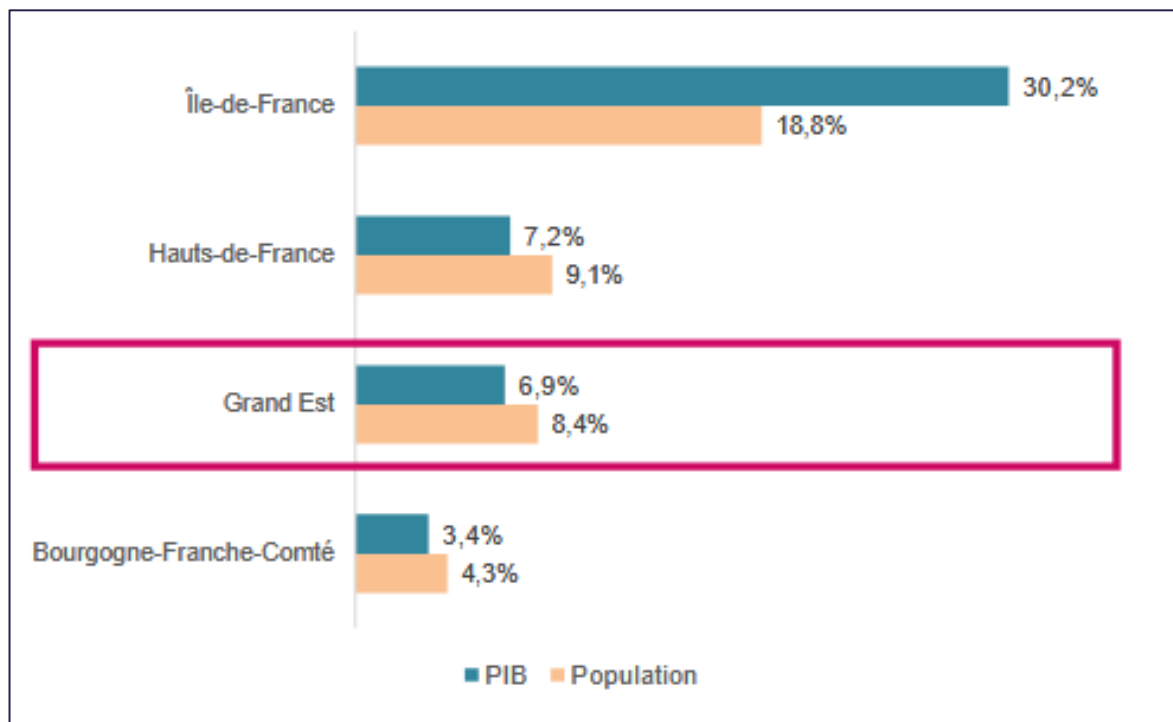
2019 - 2030



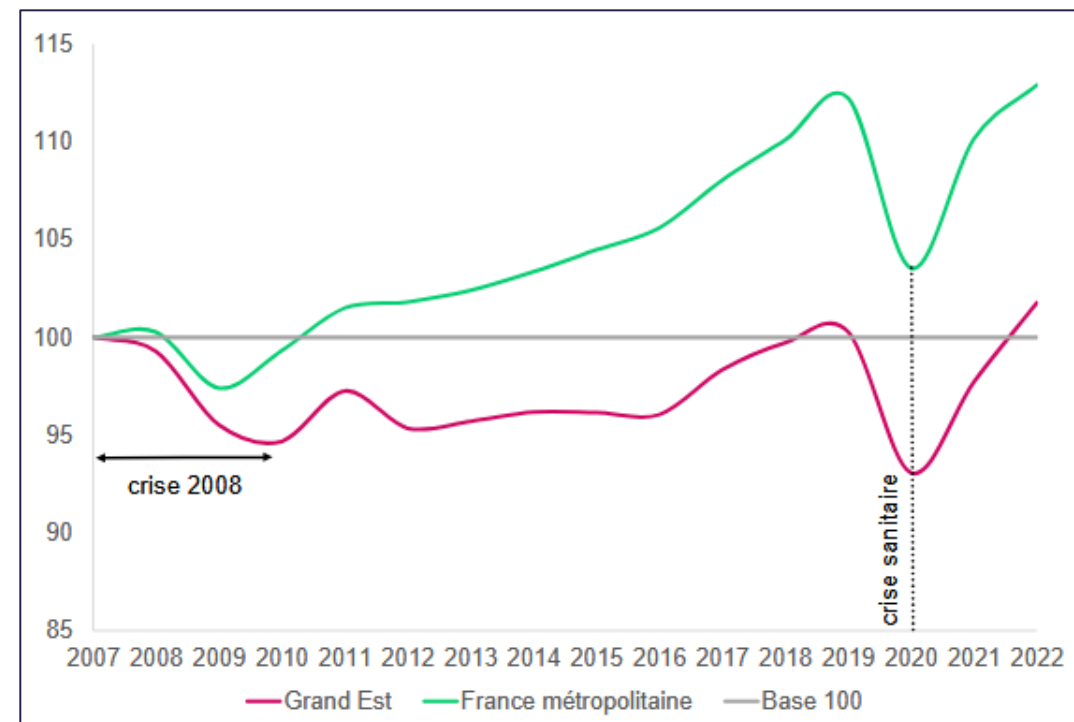
Sources : projections France Stratégie / DARES, recensement permanent 2009-2019 Insee

UNE DYNAMIQUE ÉCONOMIQUE RÉGIONALE DÉFAVORABLE

Poids des régions dans le PIB (en valeur) et dans la population de France métropolitaine
- 2022 -

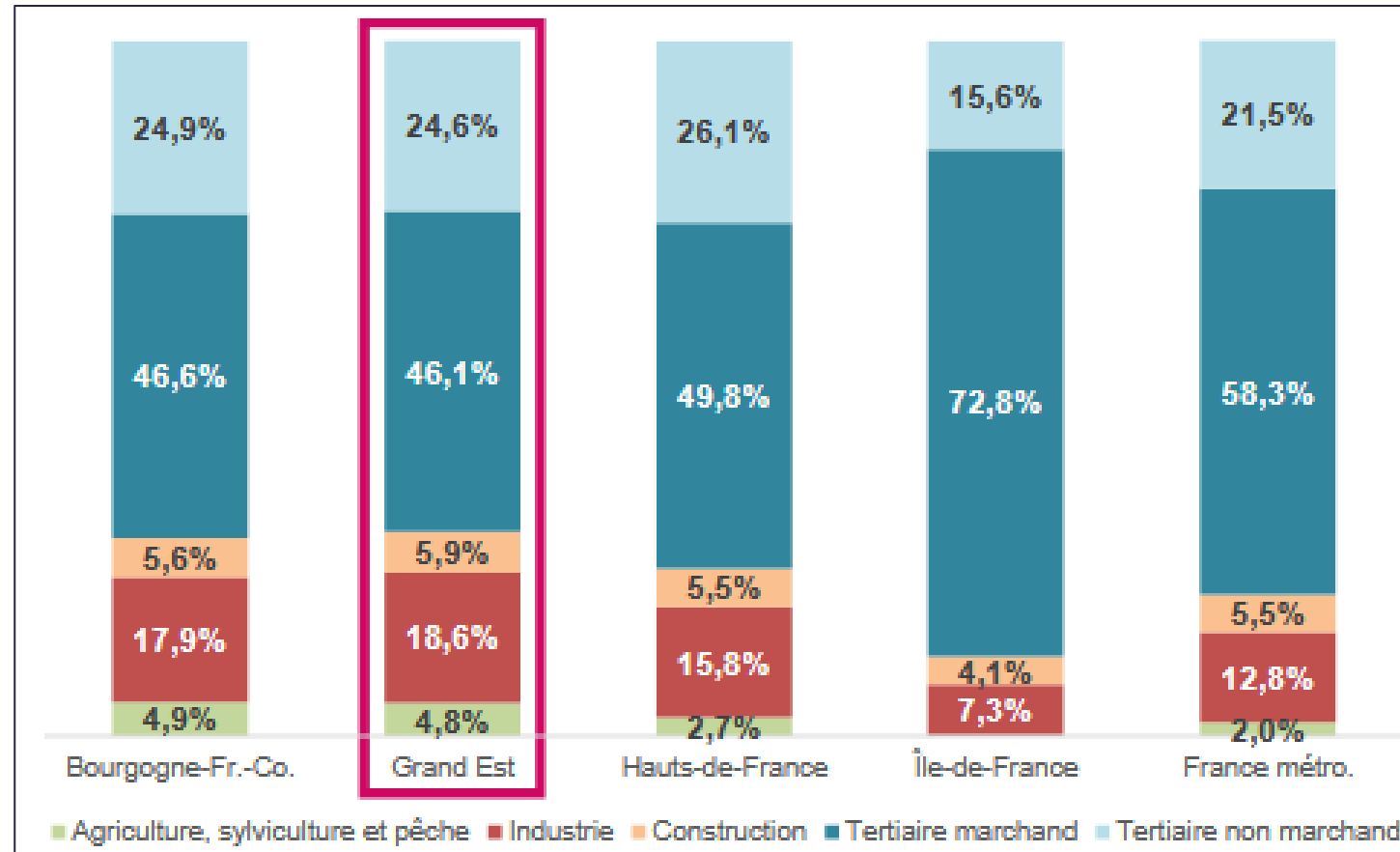


Évolution du PIB
(en volume, base 100 en 2017)



LE POIDS DE L'AGRICULTURE DANS LA CRÉATION DE RICHESSE

Répartition de la valeur ajoutée par branche d'activité
- 2022 -



**ACTIVITÉS AGRICOLES
EN GRAND EST**

LES EXPLOITATIONS AGRICOLES EN GRAND EST



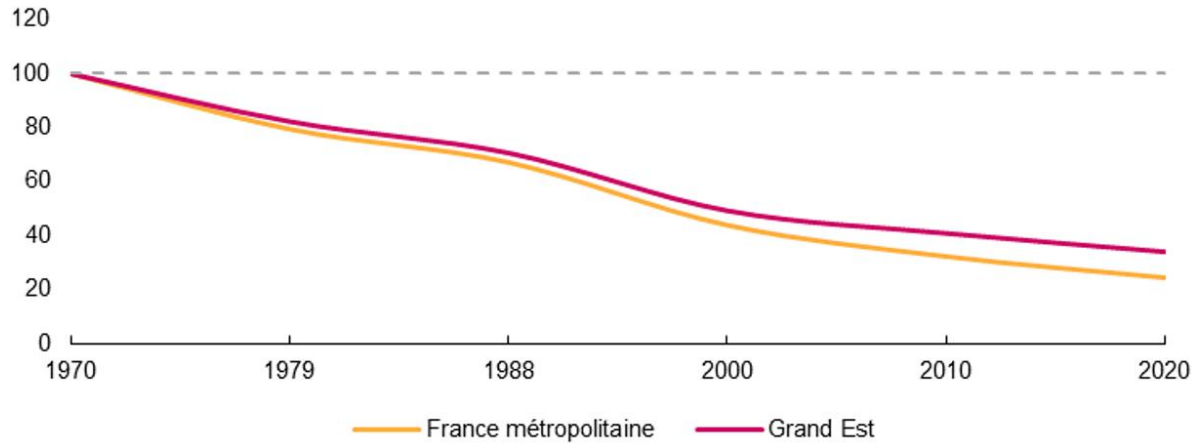
40 989 exploitations agricoles en Grand Est
→ Soit 10,5 % des exploitations françaises métropolitaines



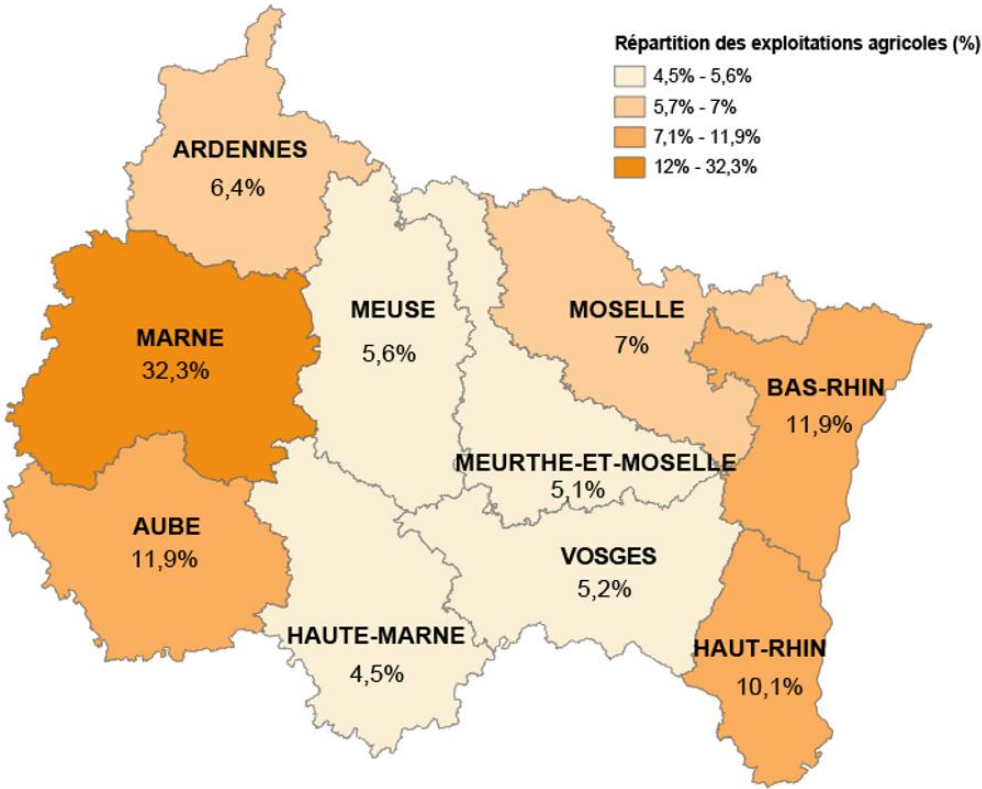
-16,8 % d'exploitations agricoles en Grand Est en 10 ans
→ -19,1 % en France métropolitaine

Évolution du nombre d'exploitations agricoles

Base 100 en 1970



Répartition des exploitations agricoles par département



Source : AGRESTE, 2020

LES SPÉCIFICITÉS DES EXPLOITATIONS AGRICOLES EN GRAND EST

Répartition des exploitations agricoles selon la spécialisation
France, Grand Est et départements du Grand Est

<i>Poids des exploitations agricoles selon la spécialisation</i> Agreste, 2020	Grand Est	France	Ardennes	Aube	Marne	Haute-Marne	Meurthe & Moselle	Meuse	Moselle	Bas-Rhin	Haut-Rhin	Vosges
Grandes cultures	32,7%	28,7%	41,5%	44,7%	23,2%	38,4%	36,5%	41,7%	33,5%	41,4%	35,0%	9,5%
Viticulture	35,3%	15,1%	0,1%	44,7%	70,3%	1,3%	1,0%	0,1%	0,6%	25,1%	40,2%	0,4%
Polyculture et/ou élevage	32,1%	56,2%	58,4%	10,5%	6,5%	60,3%	62,5%	58,2%	65,9%	33,4%	24,8%	90,1%

Grandes cultures & Polyculture/élevage	La moitié des départements du Grand Est
Grandes cultures & Viticulture	Deux départements sur quatre
Polyvalence	Deux départements sur quatre
Elevage (Bovins)	Un seul département, les Vosges

LES ACTIFS EN EMPLOI AU SEIN DES EXPLOITATIONS



**Environ
55 000 Actifs**

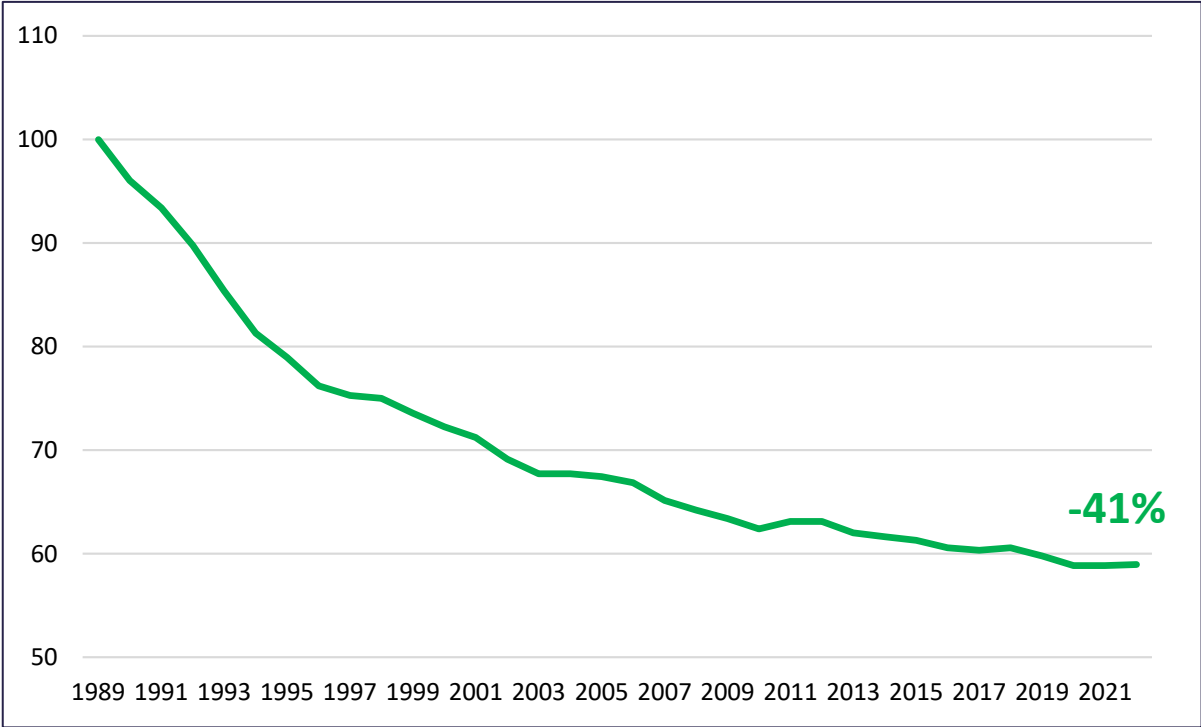
- ❑ **Culture de la vigne** : 17 000 actifs en emploi
- ❑ **Culture (*hors vigne*)** : 18 500 actifs en emploi
dont 12 000 culture de céréales
- ❑ **Culture et élevage associés** : 8 500 actifs en emploi
- ❑ **Elevage et production animale** : 11 000 actifs en emploi
dont 4 000 vaches laitières

22 %
des actifs de
l'agriculture
régionale
(14 % en France)

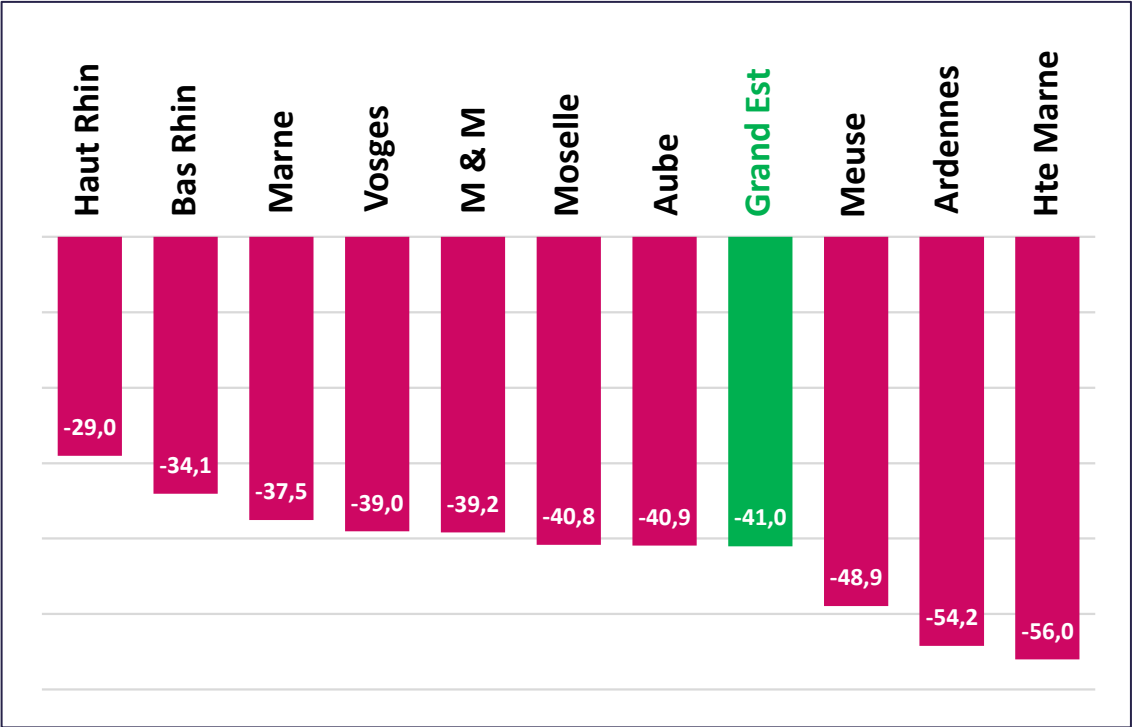
Source : Insee, recensement de population 2022

UNE BAISSSE CONTINUE DES ACTIFS EN EMPLOI AU SEIN DES EXPLOITATIONS

Évolution annuelle des actifs en emploi au sein des exploitations
du Grand Est 1989 – 2022
Base 100 en 1989



Évolution 1989 – 2022 (en %) des actifs en emploi au sein des exploitations par département

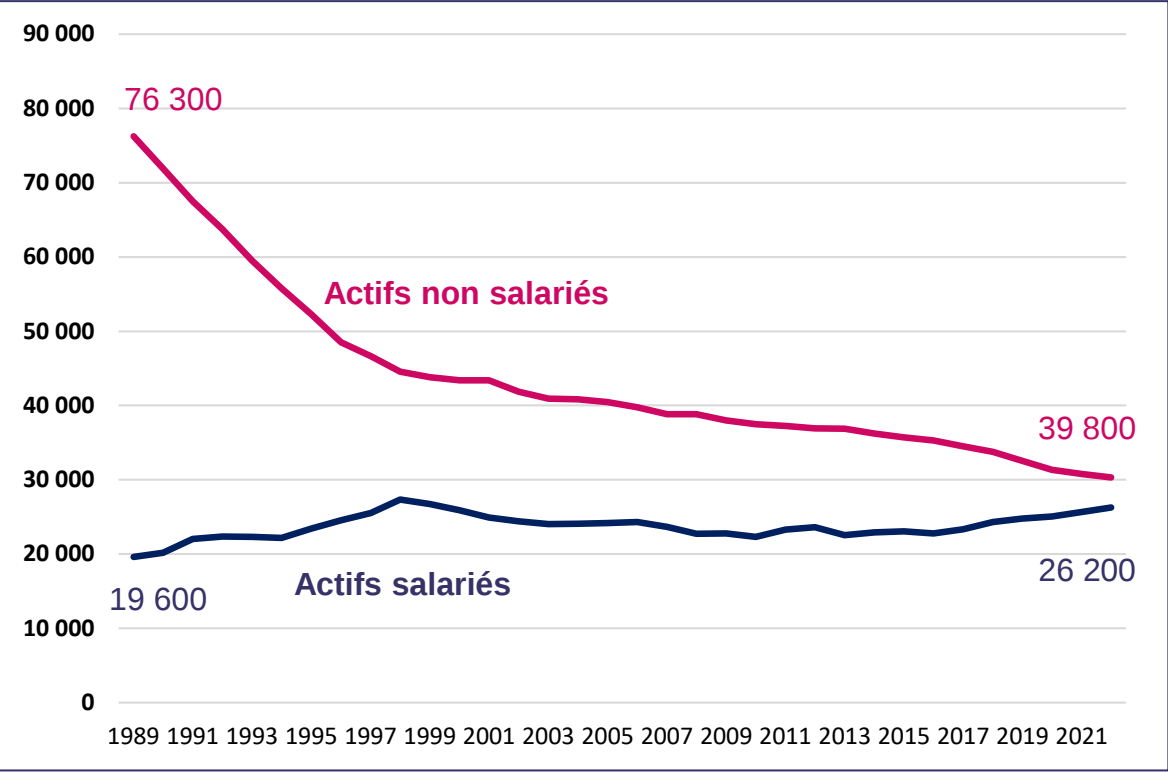


Source : Insee : estimations d'emplois

UNE ÉVOLUTION CONTRASTÉE ENTRE SALARIÉS ET NON SALARIÉS

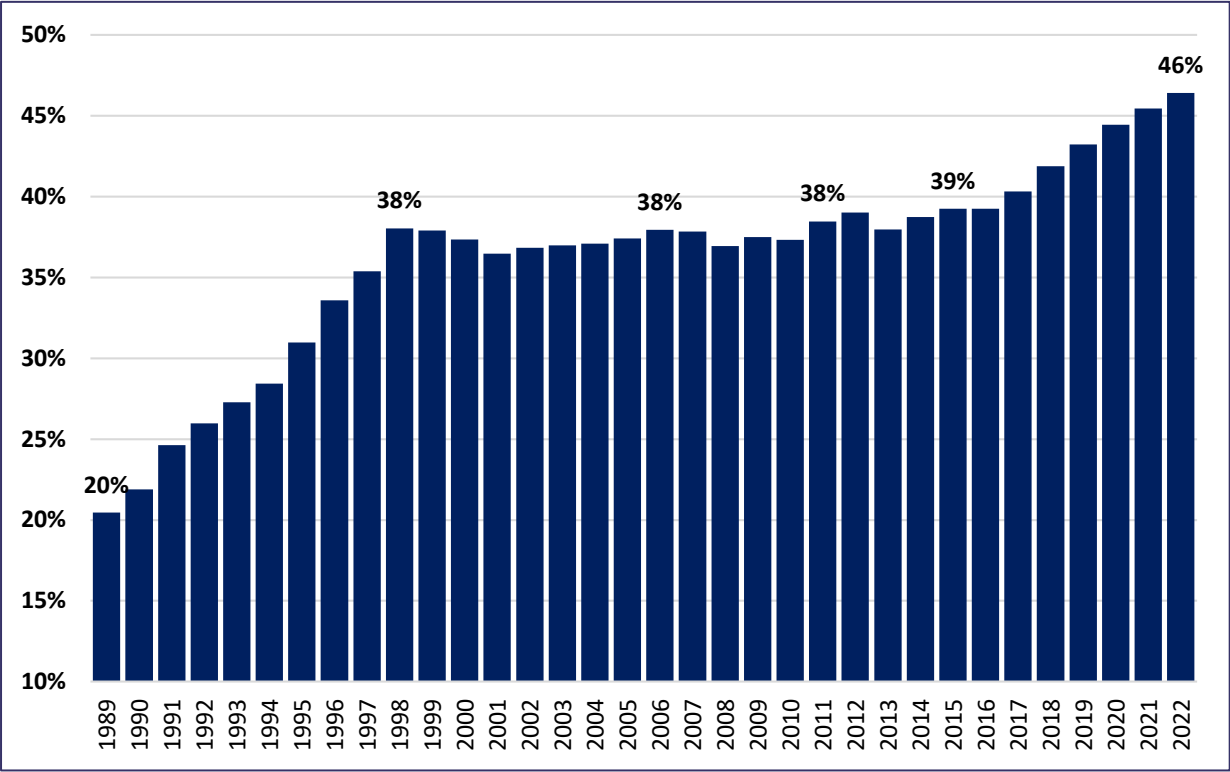
Évolution annuelle des actifs salariés et non salariés au sein des exploitations du Grand Est

1989 - 2022



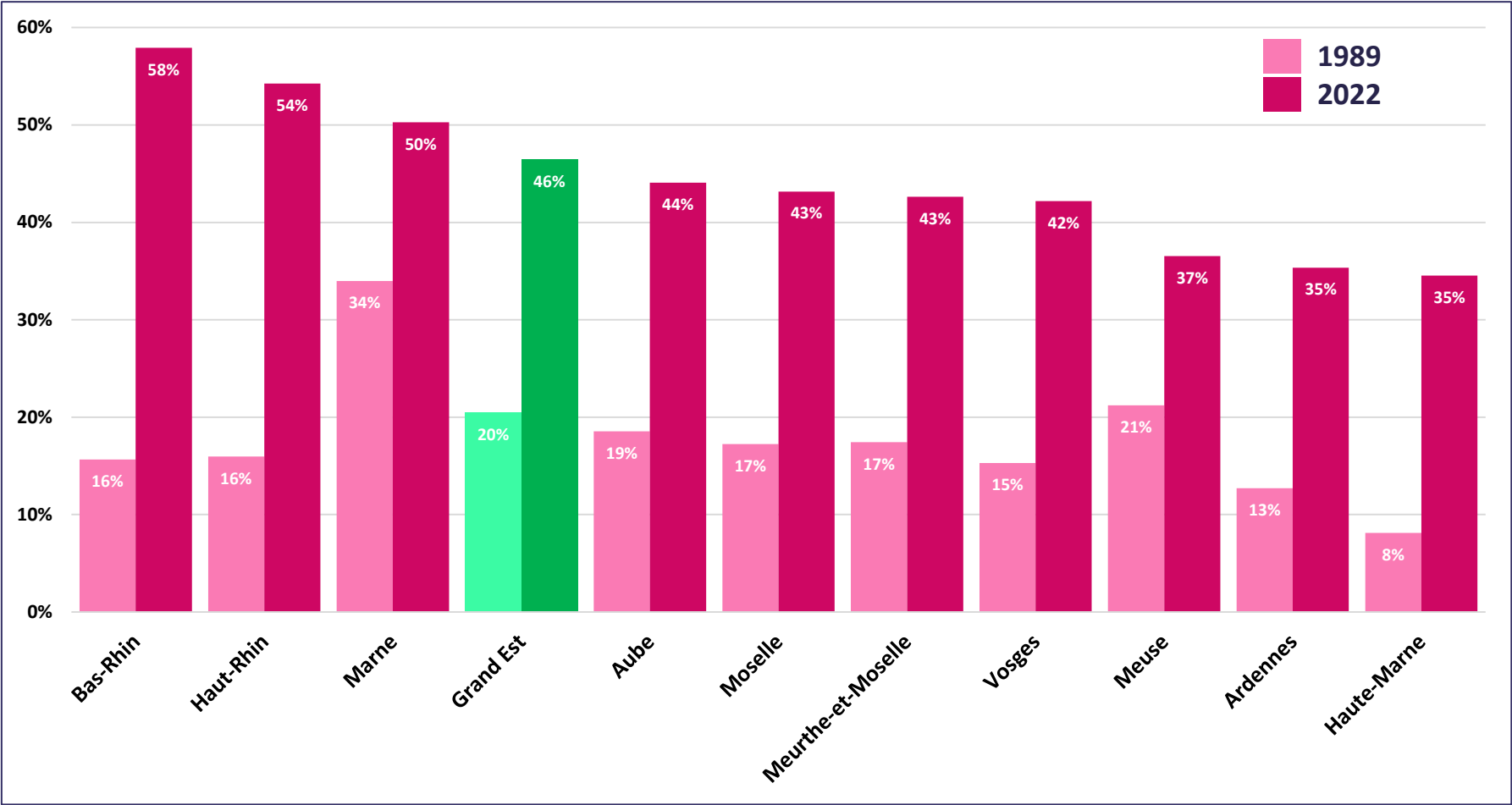
Poids du salariat dans les actifs des exploitations agricoles du Grand Est

1989 - 2022



UNE AUGMENTATION DU SALARIAT DANS TOUS LES TERRITOIRES DU GRAND EST

Poids du salariat dans les exploitations régionales en 1989 et en 2022
Déclinaisons départementales



LE PROFIL DES ACTIFS EN EMPLOI



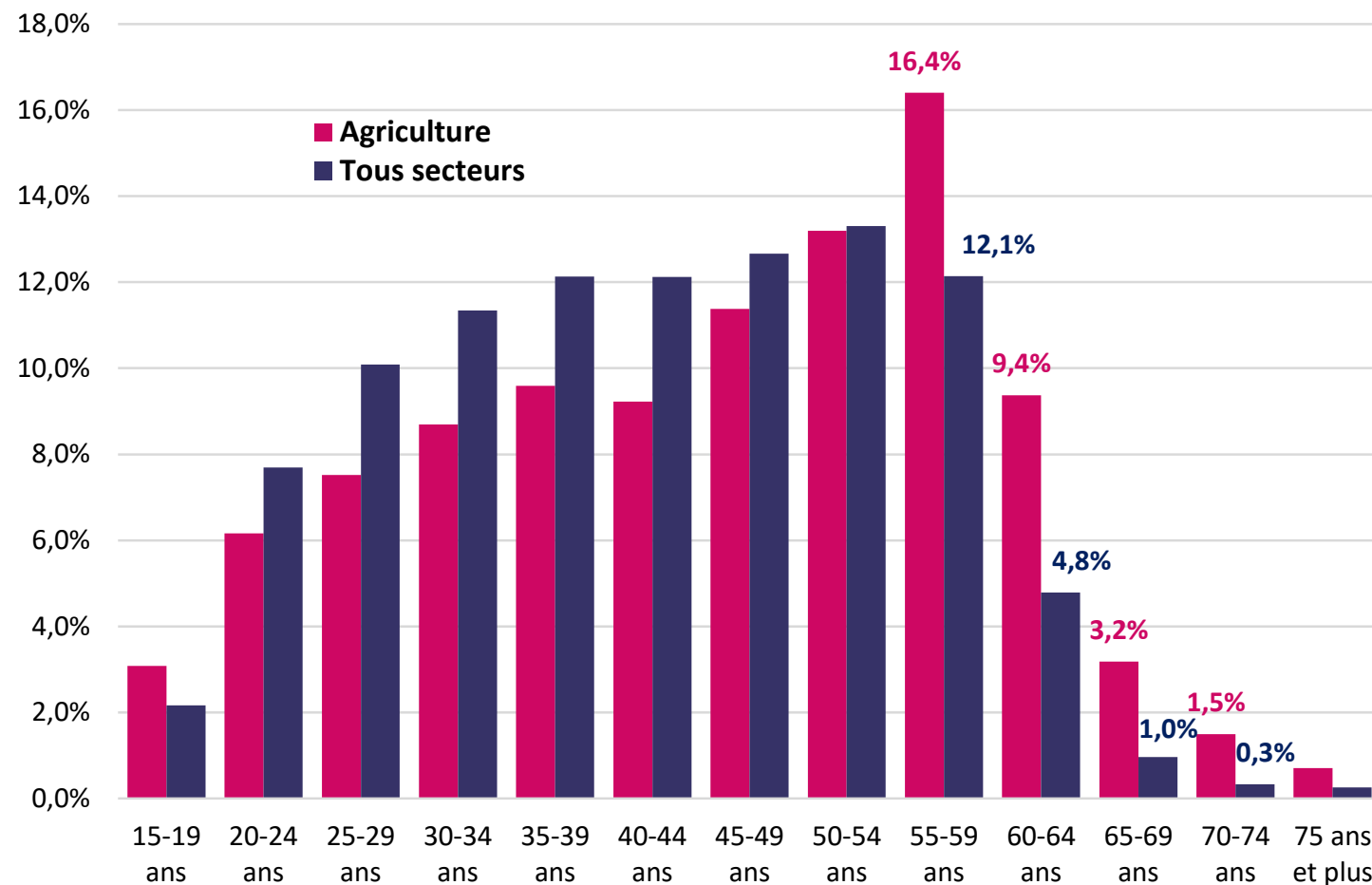
55 000
Actifs en emploi

54 %
de non salariés
(10% tous secteurs confondus)

31 %
de femmes
(48% tous secteurs confondus)

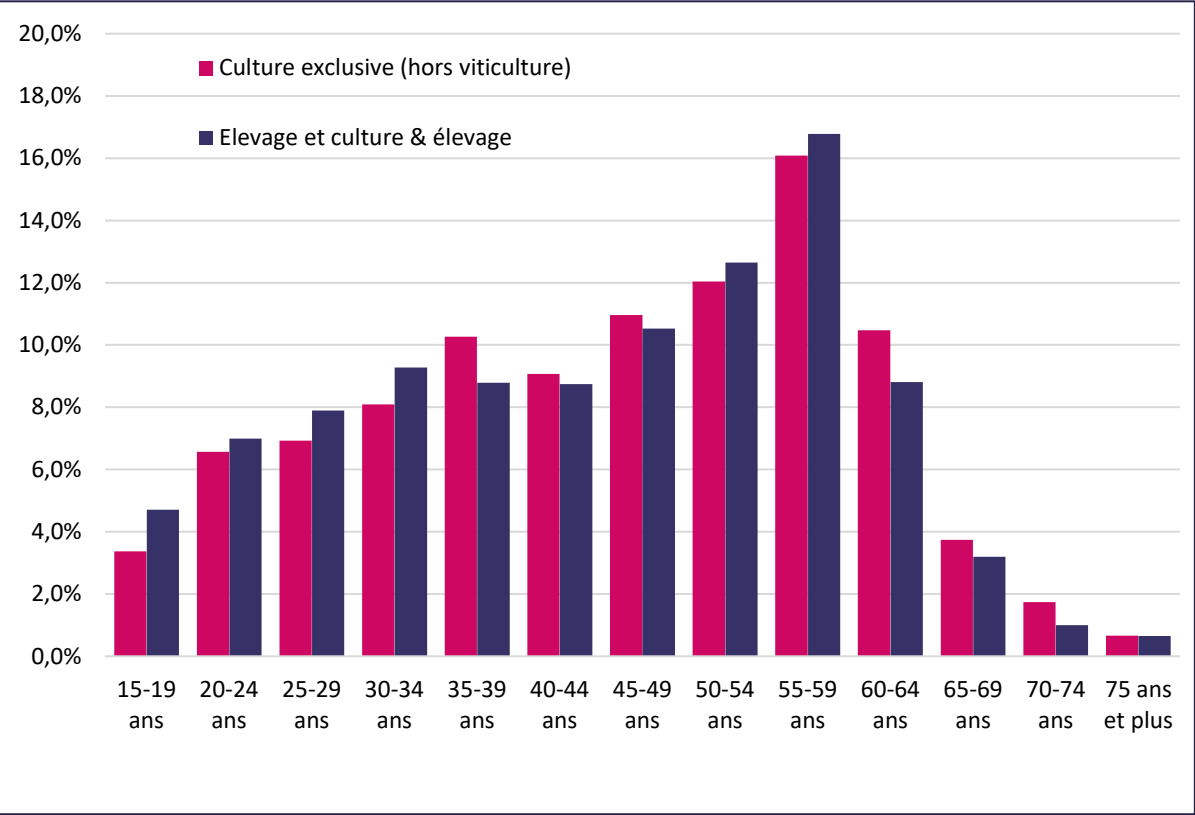
31 %
de 55 ans et plus
(18% tous secteurs confondus)

Répartition par âge des actifs
Agriculture et tous secteurs

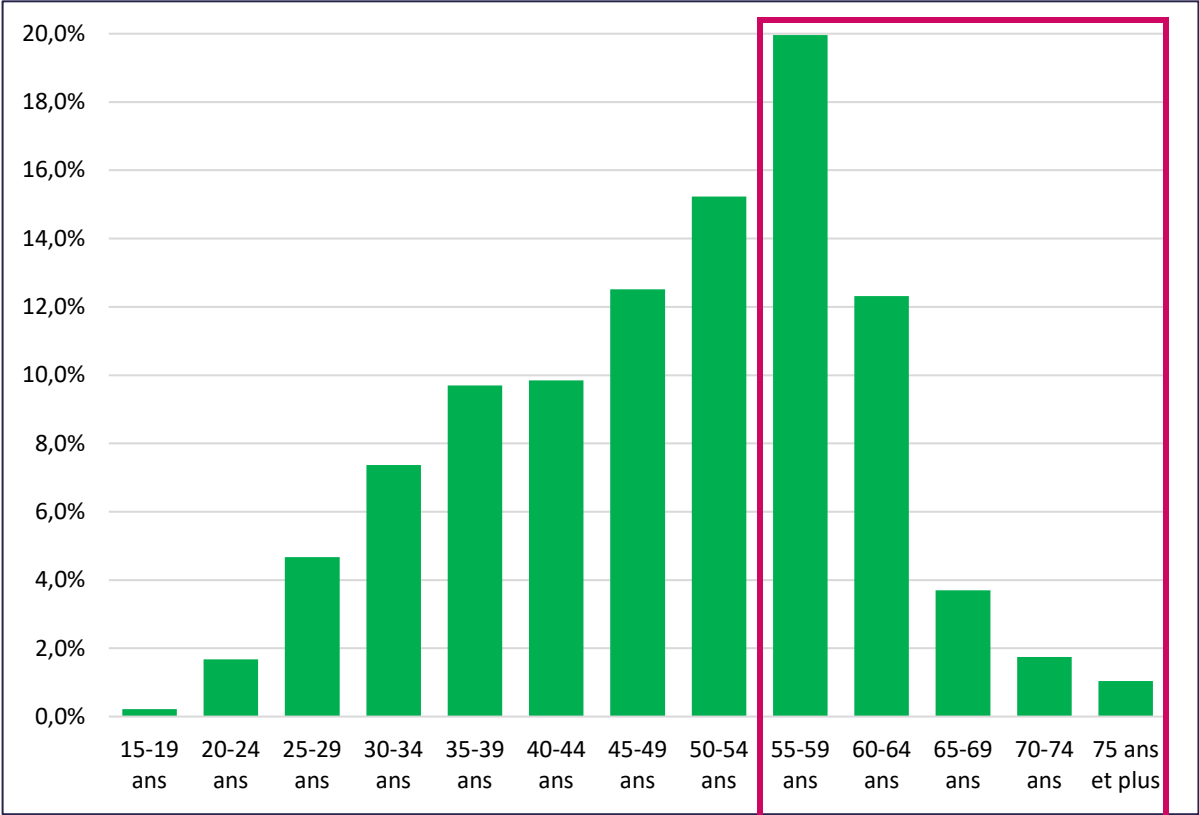


VIEILLISSEMENT DE LA POPULATION AGRICOLE

Répartition par âge des actifs de l'agriculture
Culture exclusive + élevage et/ou culture



Répartition par âge des responsables d'exploitation



Plus de 55 ans : 39% (18%)
Plus de 60 ans : 19% (6%)
Plus de 65 ans : 6,5% (1,5%)

Source : Insee : Recensement de population

DES CHANGEMENTS LIÉS AUX CONTRAINTES ENVIRONNEMENTALES ET AUX NOUVELLES TECHNOLOGIES

Quelle que soit la sensibilité de l'exploitant agricole vis-à-vis de l'environnement, deux phénomènes s'imposent à lui :

- **L'exceptionnel = la nouvelle norme ?** Réchauffement climatique, décalage des températures, stress hydrique, pluies intenses et inondations, tempêtes...
- **Des réglementations environnementales** en évolution permanente
→ Adaptation des cultures et de l'activité, plus de planification localement et imposer des changements structurels

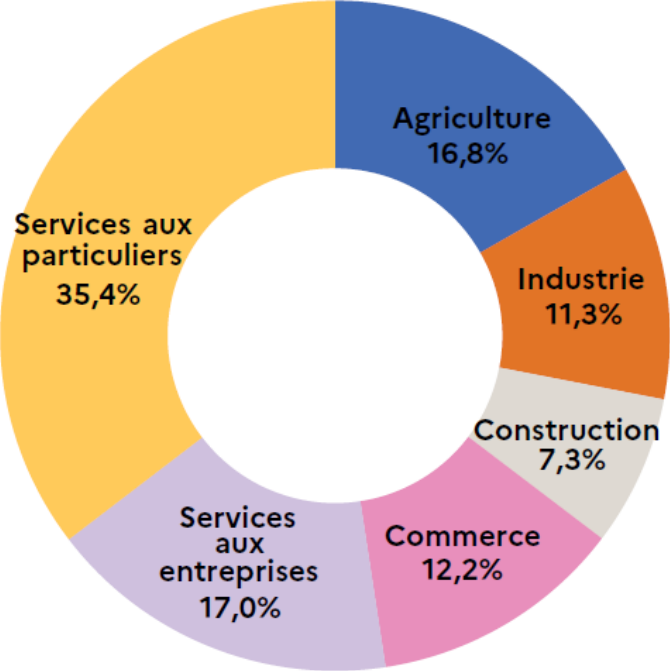
Développement massif de nouvelles technologies dans l'activité agricole

- **Objectifs** : réduction de l'impact environnemental, renforcer la résilience, optimisation spatiale, connaissance des sols, optimisation des ressources, surveiller et anticiper, améliorer la productivité...
 - **Nouvelles pratiques** : Utilisation de robots/automates/drones, des machines agricoles avec toujours plus d'informatique embarqué, Exploitation du Big Data...
- Adaptation des pratiques professionnelles, compétences nouvelles

**Besoins de recrutement
dans les activités
agricoles**

LES BESOINS EN MAIN-D'ŒUVRE EN GRAND EST

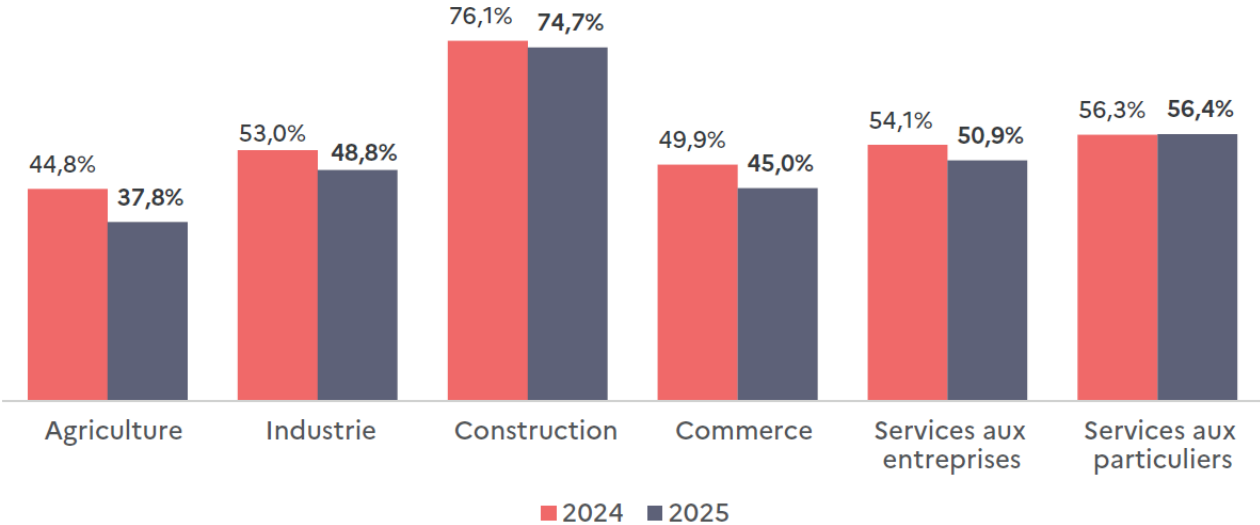
Répartition des projets de recrutement selon le secteur d'activité agrégé



16,8 % des projets émanent de l'agriculture.

Évolution de la part de recrutement jugés difficiles par les employeurs selon le secteur d'activité

ÉVOLUTION DE LA PART DE RECRUTEMENTS JUGÉS DIFFICILES PAR LES EMPLOYEURS



Les difficultés de recrutement reculent de 7 points dans l'agriculture de 2024 à 2025

INTENTIONS D'EMBAUCHE – GRAND EST



Au total 7 590 recrutements anticipés pour 2025 sur le **Grand Est** dans les métiers agricoles
44,4 % jugés difficiles ; **78,1 %** d'emplois saisonniers

Métier	Projets de recrutement	Difficultés à recruter	Emplois saisonniers
Agriculteurs	5 650	37,9%	83%
Éleveurs	390	66,7%	35,9%
Maraîchers	1 220	59,0%	87,7%
Techniciens, agents d'encadrement des exploitations agricoles	260	73,1%	7,7%
Ingénieurs, cadres de l'agriculture	80	75%	12,5%

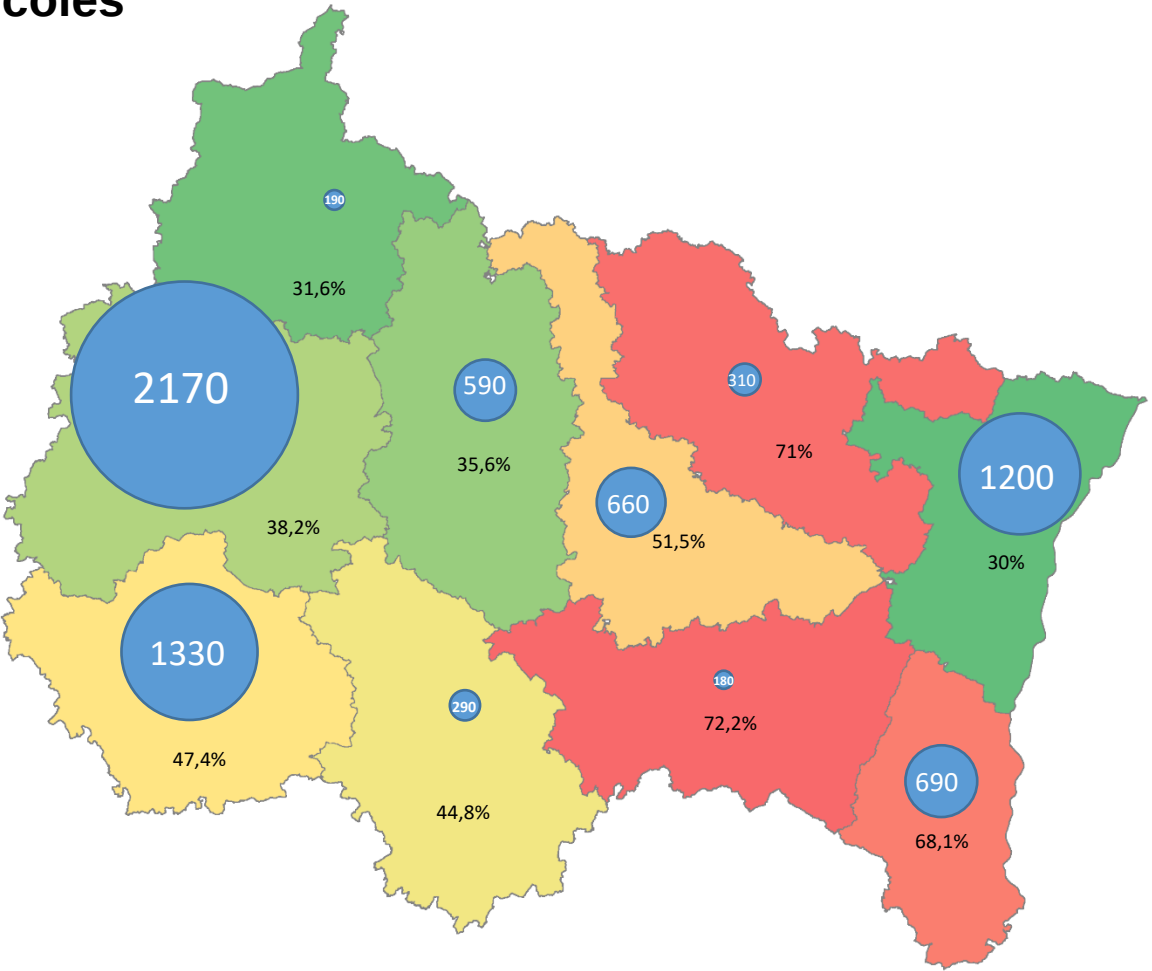
Nb : Les résultats sont arrondis à la dizaine. Des erreurs dans les totaux peuvent apparaître.

Ces métiers représentent **4,6 %** des projets de recrutements en **Grand Est**

INTENTIONS D'EMBAUCHE PAR DÉPARTEMENT



Au total 7 590 recrutements anticipés pour 2025 sur le **Grand Est** dans les métiers agricoles



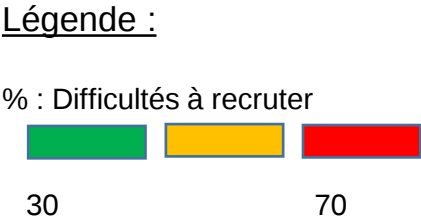
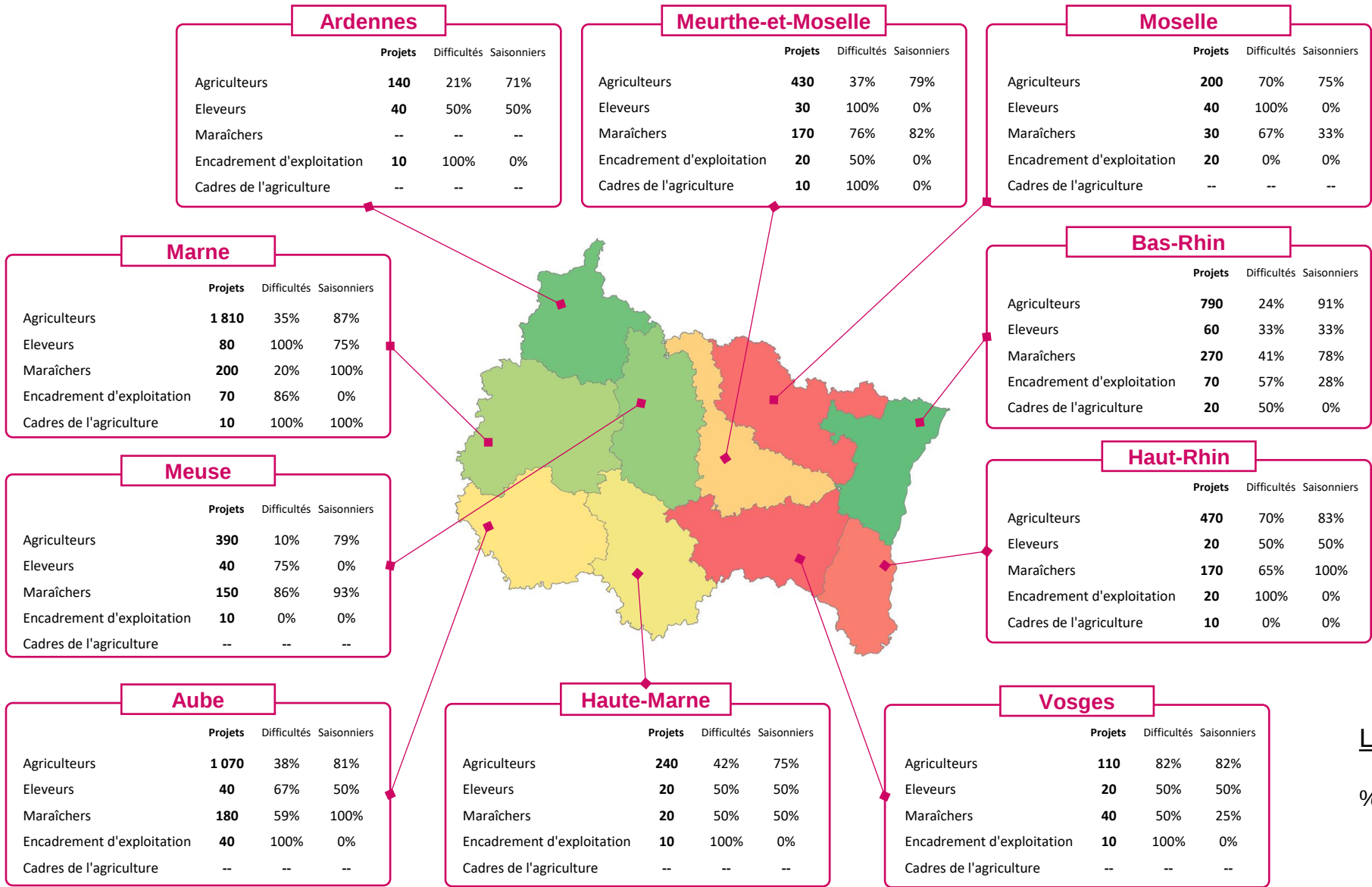
Légende :

% : Difficultés à recruter

30 70

Projets de recrutements

INTENTIONS D'EMBAUCHE PAR DÉPARTEMENT ET MÉTIER



LES DEMANDEURS D'EMPLOI

Les demandeurs d'emploi des métiers du secteur (catégorie A)



10 530 demandeurs d'emploi au 1^{er} trimestre 2025

→ 4 % des demandeurs d'emploi tous secteurs confondus en Grand Est

Evolution des demandeurs d'emploi par trimestre (base 100 en janvier 2015)



Répartition des demandeurs d'emploi sur les métiers du secteur



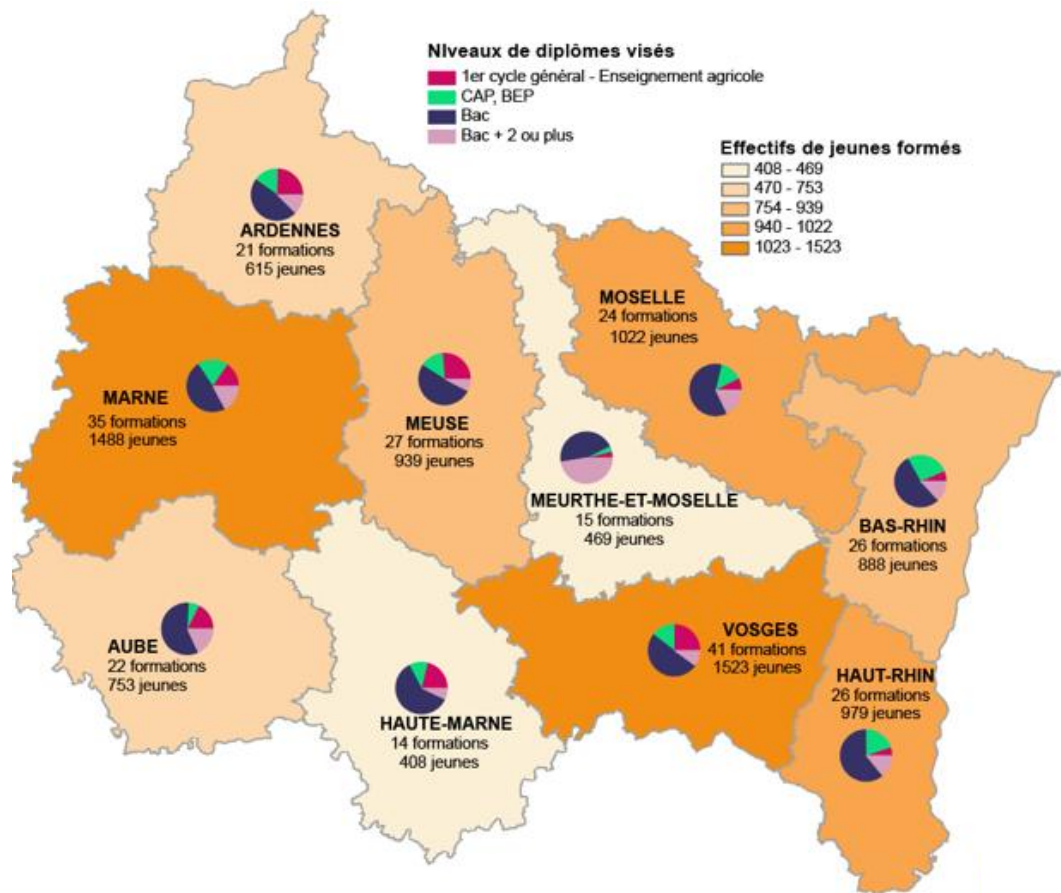
L'offre de formation

L'ENSEIGNEMENT AGRICOLE EN GRAND EST

(HORS FORMATIONS DES SERVICES)

9 090
Jeunes en
Formation

- 5 495 en voie scolaire initiale
- 3 595 en apprentissage



Top 3 des diplômes préparés en voie scolaire

(hors 1^{er} cycle général de l'enseignement agricole)

1 BAC TECH AGRI Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant

2 BAC PRO AG Conduite et Gestion de l'Exploitation Agricole spécialité systèmes à dominante élevage

3 BAC PRO AGRI Productions Animales

Top 3 des diplômes préparés en apprentissage

1 BAC PRO AGRI Aménagements paysagers

2 CAPA Jardinier paysagiste

3 BAC PRO AGRI Conduite et gestion de l'entreprise agricole

Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS DE L'ENSEIGNEMENT AGRICOLE

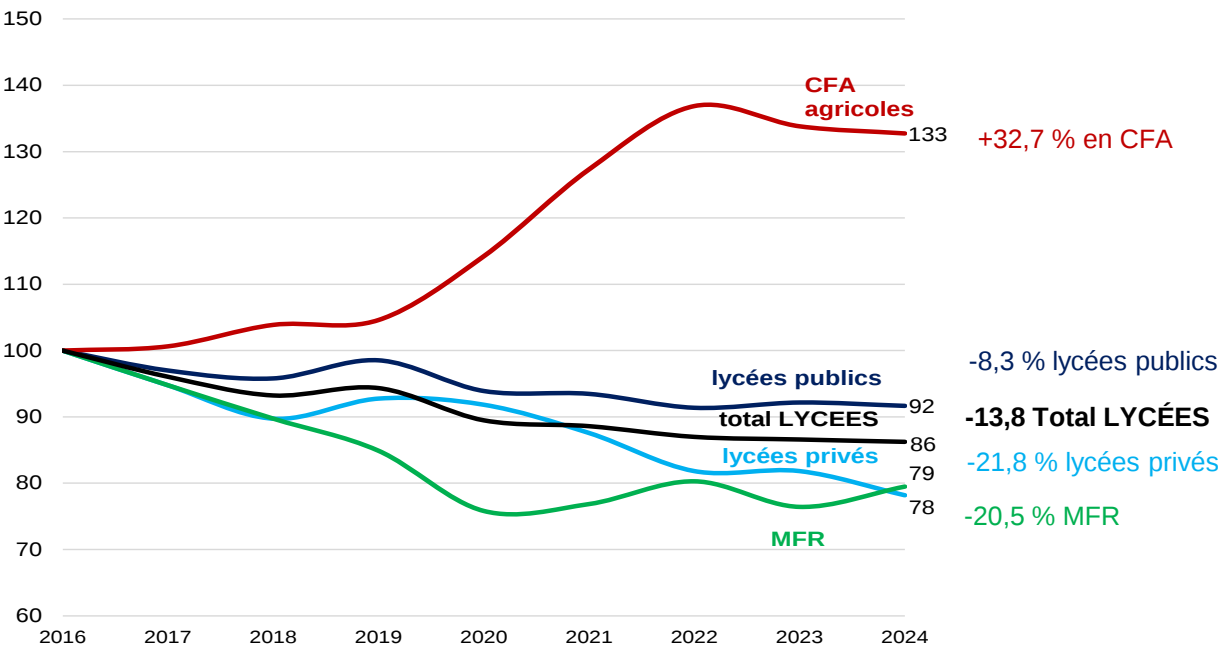
(FORMATIONS DES SERVICES INCLUES)

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

Depuis 2016, les effectifs de l'enseignement agricole sont en baisse ; cette baisse impacte les lycées et MFR, et est plus accentuée pour les lycées agricoles privés.

À l'inverse, les effectifs des CFA agricoles sont en forte progression sur la même période ; on observe néanmoins une légère baisse des effectifs depuis les deux dernières rentrées. La part des effectifs en CFA passe de 24,7 % à 33,6 % de 2016 à 2024, soit +8,8 points.

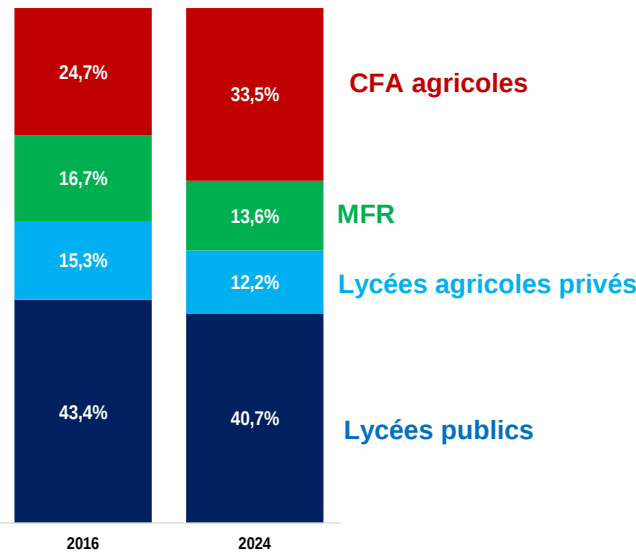
Évolution des effectifs de l'enseignement agricole par type d'établissement 2016-2024



Constat : Effectifs par type d'établissement - 2016 à 2024

		2016	2020	2023	2024	Évolution 2016-2024	
Lycées agricoles	publics	5 535	5 198	5 102	5 074	-461	-8.3%
	privés	1 949	1 790	1 595	1 524	-425	-21.8%
MFR	privés	2 126	1 612	1 625	1 690	-436	-20.5%
TOTAL		9 610	8 600	8 322	8 288	-1 322	-13.8%
CFA agricoles		3 152	3 600	4 218	4 184	+1 032	+32.7%
TOTAL LY+CFA		12 762	12 200	12 540	12 472	-290	-2.3%

Part par type d'établissement : 2016 - 2024



LES ÉTABLISSEMENTS DE LA PRODUCTION (HORS VITICULTURE)

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

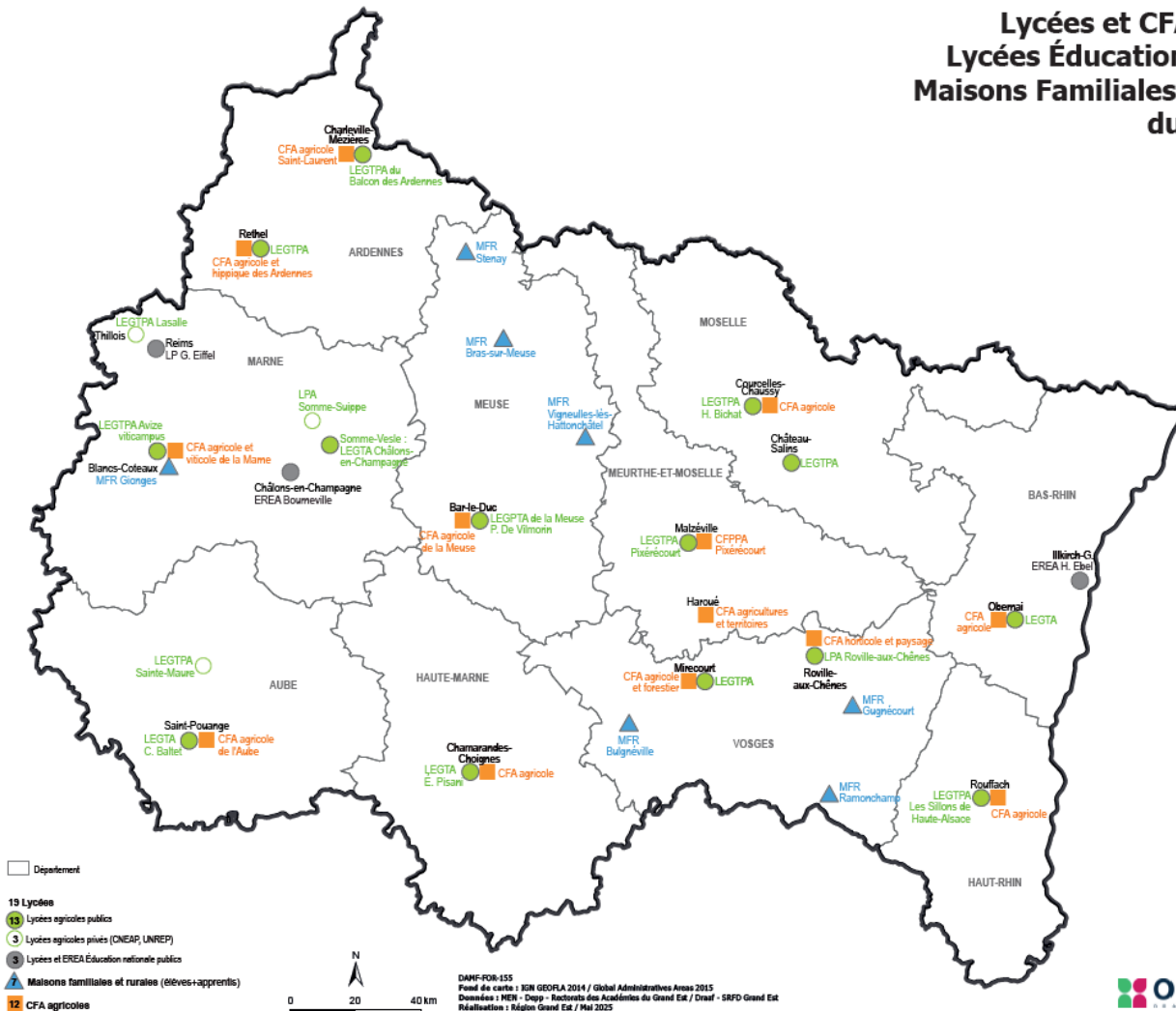
Les diplômes :

- CAPA Métiers de l'agriculture
- Bac pro Conduite et gestion de l'exploitation agricole (CGEA)
- BPA Responsable de l'exploitation agricole
- CSA4 Conduite d'un élevage bovin lait
- CSA4 Conduite d'un élevage ovin viande
- CSA4 Responsable d'une unité de méthanisation agricole
- Bac techno. Agricole Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant
- BTSA Agronomie et cultures durables
- BTSA Métiers de l'élevage
- BTSA Analyse, conduite et stratégie de l'entreprise agricole

2 920
Jeunes en Formation

- 1 830 en voie scolaire initiale
- 1 090 en apprentissage

Lycées et CFA agricoles
Lycées Éducation nationale
Maisons Familiales et Rurales
du Grand Est

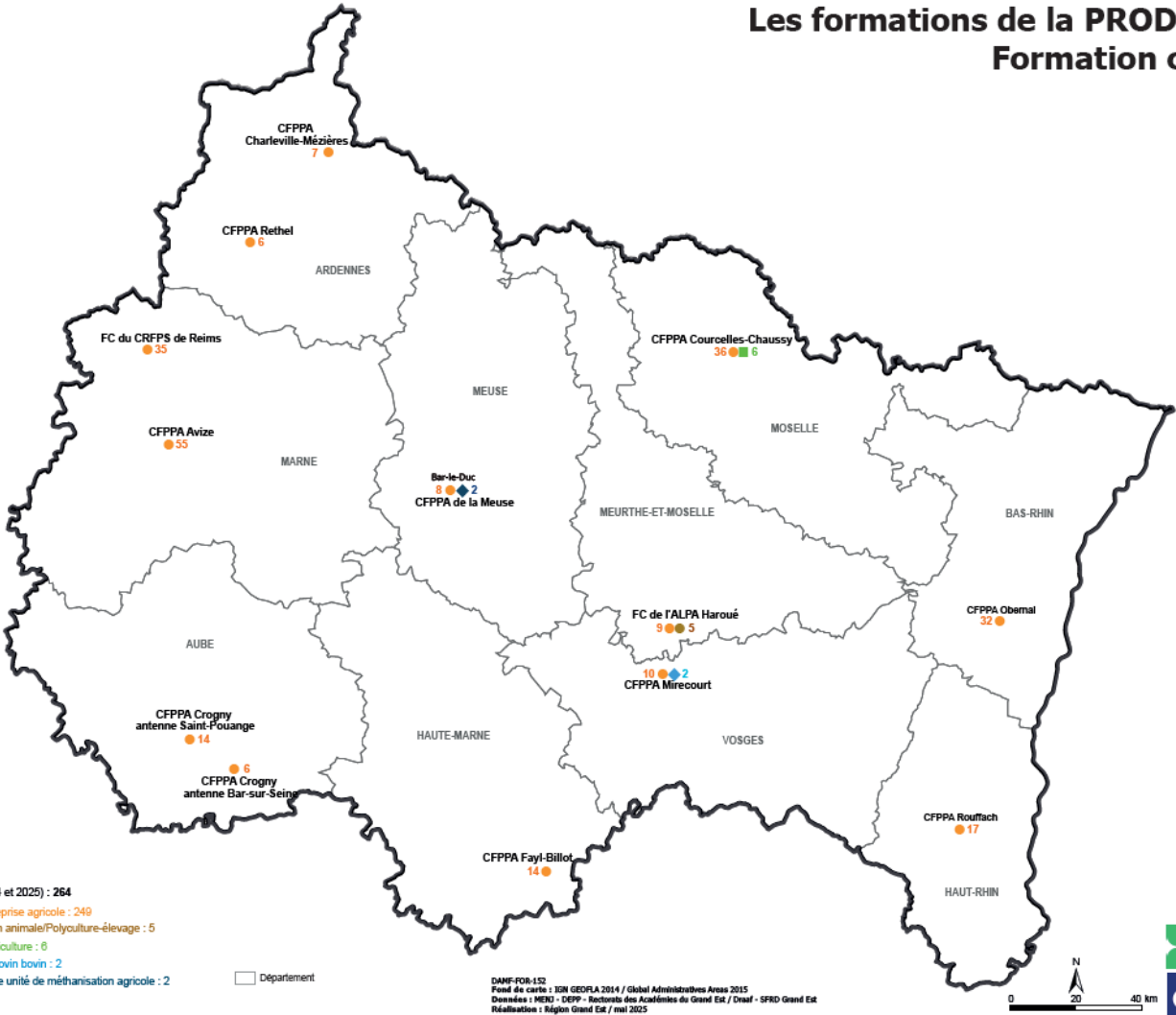


LES FORMATIONS DE LA PRODUCTION (HORS VITICULTURE)

Formation professionnelle continue

	BPA Responsable d'entreprise agricole	BPA Travaux production animale	CAPA Métiers de l'agriculture	CS Conduite élevage ovin bovin . Resp. d'une unité de méthanisation agri.	TOTAL	%
Ardennes	13				13	4,9%
Marne	90				90	34,1%
Haute-Marne	14				14	5,3%
Aube	20				20	7,6%
Meuse	8			2	10	3,8%
Meurthe-et-Moselle	9	5			14	5,3%
Moselle	36		6		42	15,9%
Vosges	10			2	12	4,5%
Bas-Rhin	32				32	12,1%
Haut-Rhin	17				17	6,4%
total	249	5	6	4	264	100,0%

264 formés



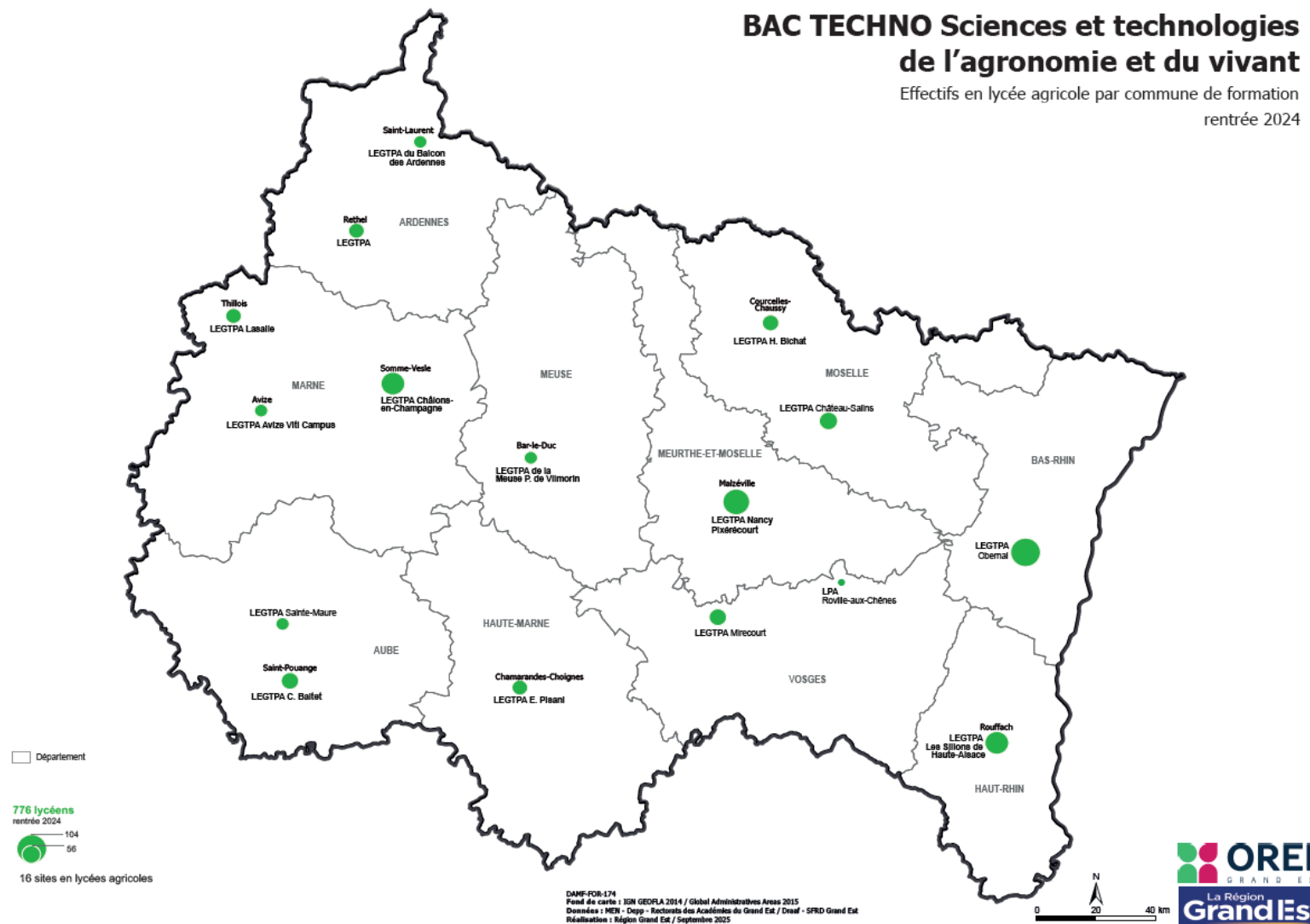
LES FORMATIONS DE LA PRODUCTION :

Bac Technologique Sciences et technologie de l'agronomie et du vivant

BAC TECHNO Sciences et technologies de l'agronomie et du vivant

Effectifs en lycée agricole par commune de formation
rentrée 2024

776 lycéens



Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

LES FORMATIONS POLYCLTURE ÉLEVAGE

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

LES FORMATIONS :

CAPA Métiers de l'agriculture
support Porcs ou aviculture / Ruminants
64 lycéens / 129 apprentis = 193 formés

Bac pro Conduite et gestion de l'exploitation agricole
support Polyculture Elevage
417 lycéens / 395 apprentis = 812 formés

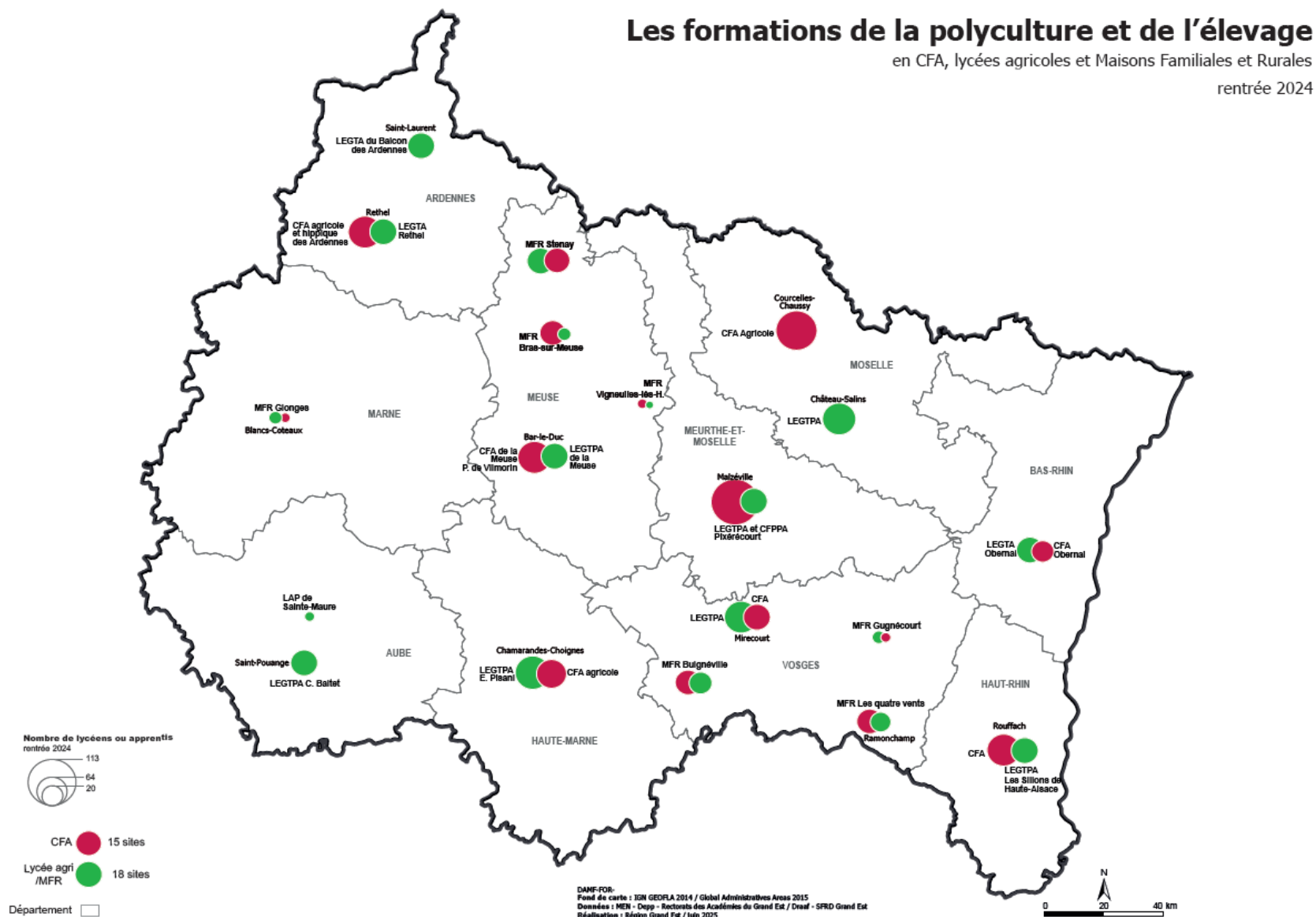
CSA Conduite d'un élevage ovin viande : **6 apprentis**
CSA Conduite d'un élevage bovin lait : **5 apprentis**

BTSA Métiers de l'élevage
68 lycéens / 76 apprentis = 144 formés

TOTAL FORMÉS :
1 156 jeunes

En Lycées et MFR :
549 lycéens

En CFA : 607 apprentis



Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

LES FORMATIONS GRANDES CULTURES

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

Les formations des Grandes cultures

en CFA, lycées agricoles et Maisons Familiales et Rurales

rentrée 2024

LES FORMATIONS :

CAPA Métiers de l'agriculture : 15 en lycées / 138 en CFA
support Grandes cultures

15 en lycées / 138 en CFA = total 153 formés

Bac pro Conduite et gestion de l'exploitation agricole
support Grandes cultures

109 en lycées / 79 en CFA = total 188 formés

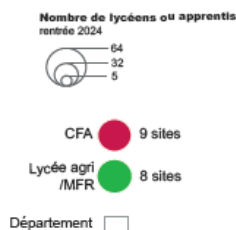
BTSA Agronomie et cultures durables

110 en lycées / 47 en CFA = total 157 formés

TOTAL FORMÉS : 498 jeunes

En Lycées et MFR : 234 élèves

En CFA : 264 apprentis



DAMF-FOR-176
Fond de carte : IGN GEOPLA 2014 / Global Administrative Areas 2015
Données : MEN - Depp - Rectorats des Académies du Grand Est / Draaf - SFRD Grand Est
Réalisation : Région Grand Est / septembre 2025

LES FORMATIONS GESTION – EXPLOITATION

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

LES FORMATIONS :

CSA Responsable d'une unité de méthanisation agricole :

3 apprentis

BPA Responsable d'exploitation agricole :

25 apprentis

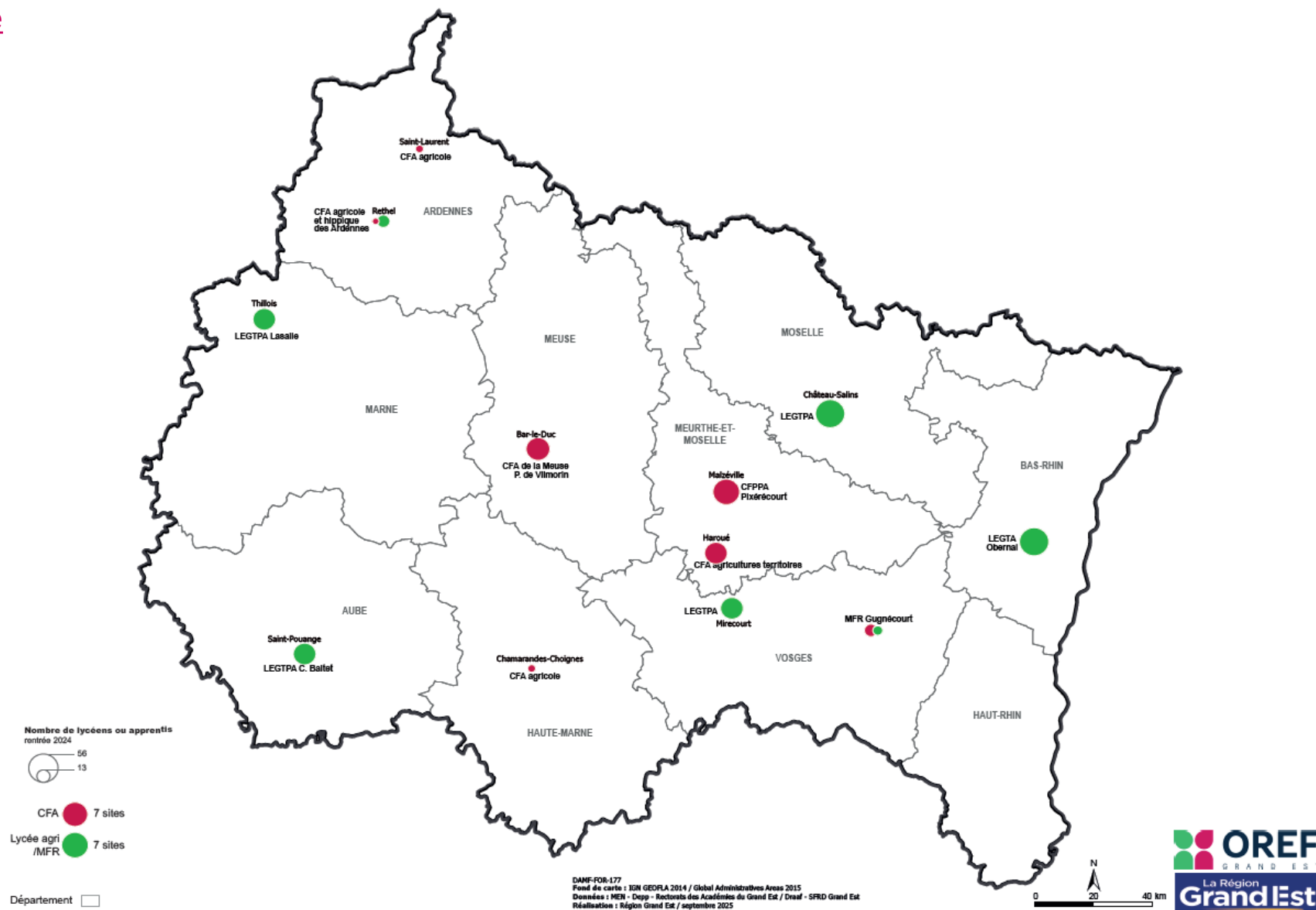
BTSA Analyse, Conduite et Stratégie de
l'Entreprise agricole (ACSE)

245 lycéens / 126 apprentis = total 371 formés

TOTAL FORMÉS :
399 jeunes

En Lycées et MFR :
245 lycéens

En CFA : 154 apprentis



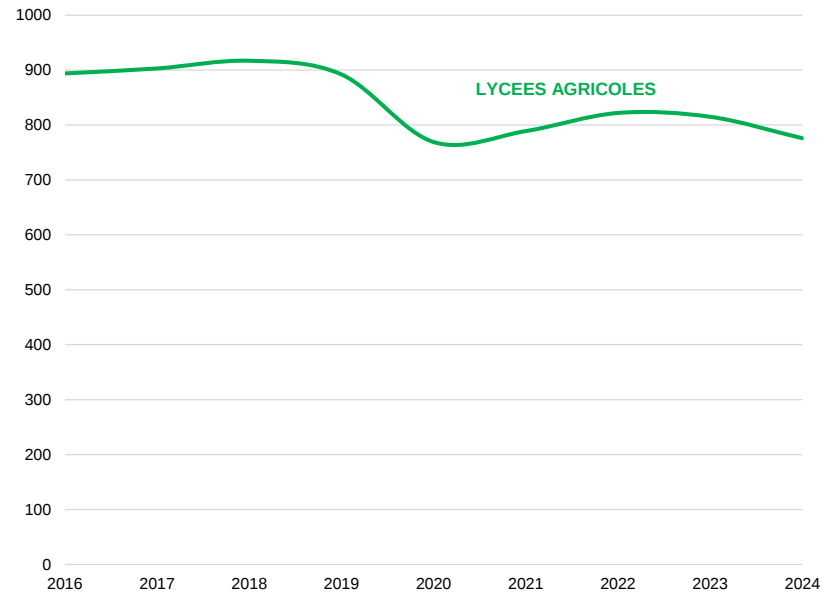
Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

BAC TECHNOLOGIQUE Sciences et technologies de l’agronomie et du vivant

Formation Initiale Scolaire

Évolution des effectifs en lycées agricoles - 2016 à 2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2016-2024	
										nb	%
Lycées agricoles	894	903	917	892	769	789	822	815	776	-118	-13,2%



Évolution du nombre de sites de formation

	2016	2020	2024
Lycées agricoles	17	16	16

Les effectifs par département - rentrée 2024

	lycées agricoles	%
Ardennes	62	8,0%
Aube	75	9,7%
Marne	140	18,0%
Haute-Marne	37	4,8%
Meurthe-et-Moselle	92	11,9%
Meuse	27	3,5%
Moselle	104	13,4%
Vosges	56	7,2%
Bas-Rhin	104	13,4%
Haut-Rhin	79	10,2%
total	776	100,0%

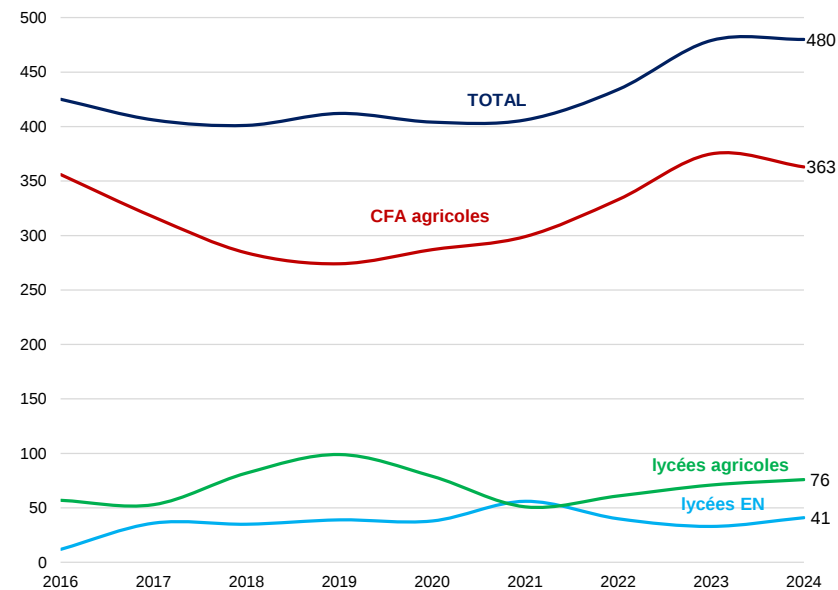
Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

CAPA Métiers de l'agriculture

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

Évolution des effectifs par type d'établissement - 2016 à 2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2016-2024	
										nb	%
Lycées agricoles	57	53	82	99	79	51	61	71	76	+19	+33,3%
Lycées Éducation nationale	12	36	35	39	38	56	40	33	41	+29	+241,7%
TOTAL LYCÉES	69	89	117	138	117	107	101	104	117	+48	+69,6%
CFA agricoles	356	317	284	274	287	299	333	375	363	+7	+2,0%
TOTAL	425	406	401	412	404	406	434	479	480	+55	+12,9%



Évolution du nombre de sites de formation par type de formation

	2016	2020	2024
Lycées agricoles	3	5	5
Lycées Éducation nationale	1	3	3
TOTAL LYCÉES	4	8	8
CFA agricoles	10	13	14
total sites de formation	14	21	22

Les effectifs par département et type d'établissement rentrée 2024

	lycées agricoles	lycées EN	CFA agricoles	Total	%
Ardennes			30	30	6,3%
Aube			12	12	2,5%
Marne	20	36	80	136	28,3%
Haute-Marne			22	22	4,6%
Meurthe-et-Moselle			17	17	3,5%
Meuse	17		29	46	9,6%
Moselle			39	39	8,1%
Vosges	39		32	71	14,8%
Bas-Rhin		5	51	56	11,7%
Haut-Rhin			51	51	10,6%
total	76	41	363	480	100,0%

Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

BAC PRO Conduite et Gestion de l'Exploitation Agricole (CGEA)

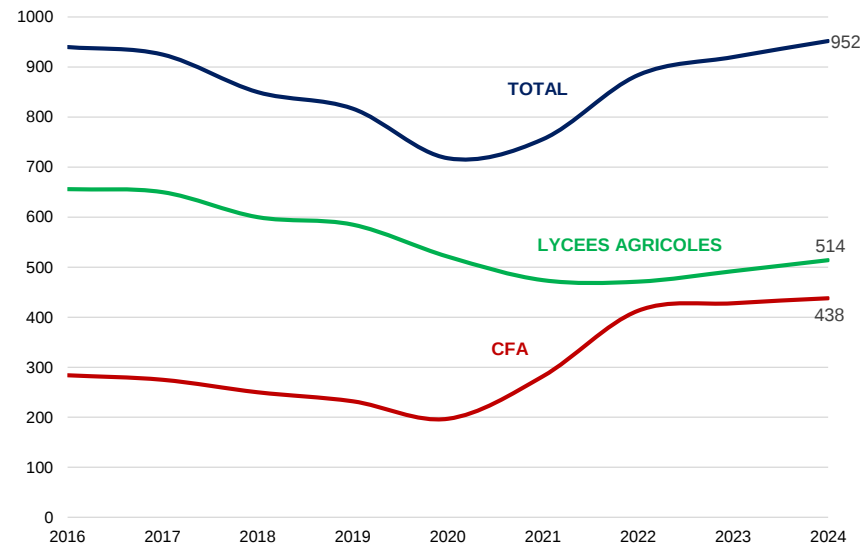
Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

Évolution des effectifs par type d'établissement - 2016 à 2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2016-2024	
										nb	%
Lycées agricoles	656	650	600	585	521	474	471	492	514	-142	-21,6%
CFA agricoles	284	275	250	232	197	282	413	428	438	+154	+54,2%
TOTAL	940	925	850	817	718	756	884	920	952	+12	+1,3%

Évolution du nombre de sites de formation par type d'établissement

	2016	2020	2024
Lycées agricoles	16	17	17
CFA agricoles	6	6	13
total sites de formation	22	23	30



Les effectifs par département et type d'établissement rentrée 2024

	lycées agricoles	CFA agricoles	Total	%
Ardennes	62	32	94	9,9%
Aube	67		67	7,0%
Marne	89	21	110	11,6%
Haute-Marne	47	47	94	9,9%
Meurthe-et-Moselle		51	51	5,4%
Meuse	58	106	164	17,2%
Moselle	50	73	123	12,9%
Vosges	68	53	121	12,7%
Bas-Rhin	56		56	5,9%
Haut-Rhin	17	55	72	7,6%
total	514	438	952	100,0%

Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

BPA Responsable d'entreprise agricole

Apprentissage

Évolution des effectifs en CFA - 2016 à 2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2016-2024	
										nb	%
CFA	24	23	16	7	10	11	22	28	25	+1	+4,2%

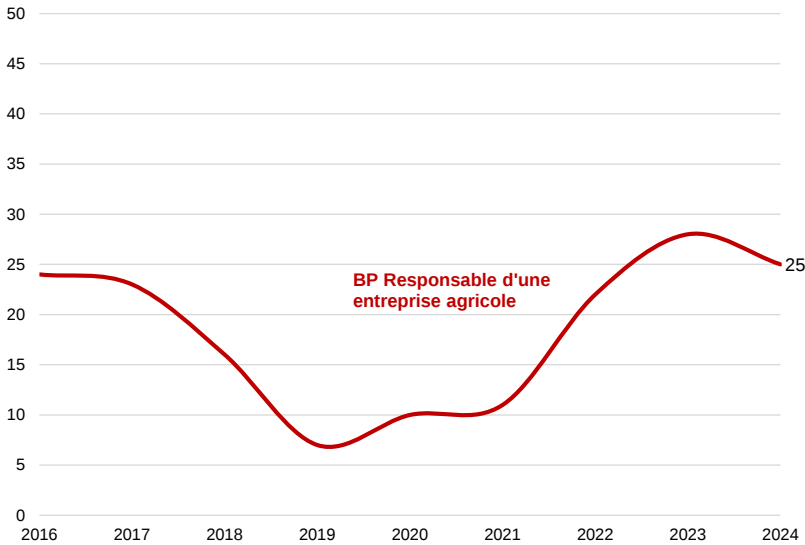
Les effectifs par département - rentrée 2024

	CFA agricoles
Ardennes	2
Haute-Marne	1
Meurthe-et-Moselle	1
total	4

Évolution du nombre de sites de formations - 2016 – 2020- 2024

	2016	2020	2024
CFA	3	2	4

Évolution des effectifs en CFA - 2016 à 2024



CSA
Responsable d'une unité de méthanisation agricole
Conduite d'un élevage ovin viande
Conduite d'un élevage bovin lait

Apprentissage

Évolution des effectifs en CFA

			2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2019-2024	
									nb	%
CSA	Responsable d'une unité de méthanisation agricole	CFA agricole de la Meuse - Bar-le-Duc	8	2	3	10	9	3	-5	-62,5%

			2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2016-2024	
												nb	%
CSA	Conduite d'un élevage ovin viande	CFA agricole forestier - Mirecourt	6	9	6	5	7	7	15	4	6	-	-
CSA	Conduite d'un élevage bovin lait	CFA agricole et hippique des Ardennes - Rethel					2	2	2	3	5	+5	+250,0%
TOTAL			6	9	6	5	9	9	17	7	11	+5	+55,6%

Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

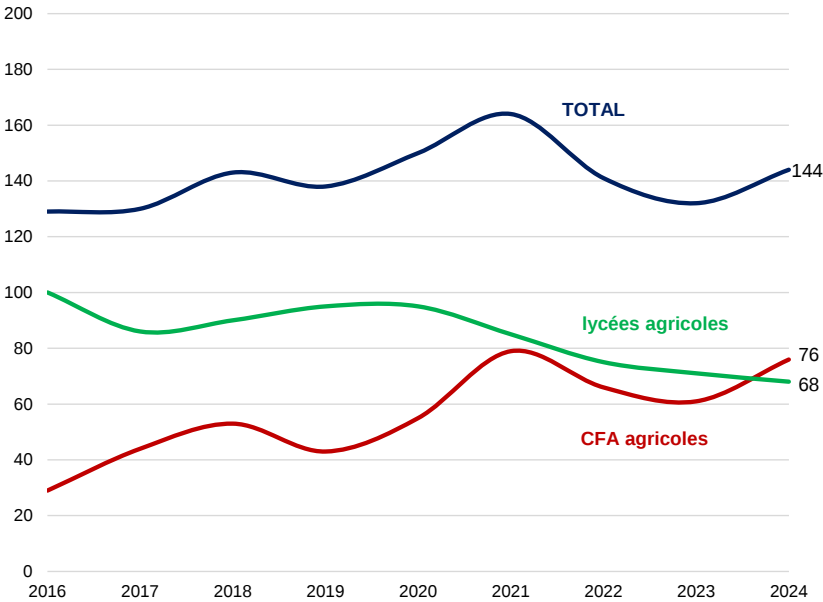
BTSA Métiers de l'élevage

(ancien BTSA Productions animales)

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

Évolution des effectifs par type d'établissement - 2016 à 2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2016-2024	
										nb	%
Lycées agricoles	100	86	90	95	95	85	75	71	68	-32	-32,0%
CFA agricoles	29	44	53	43	55	79	66	61	76	+47	+162,1%
TOTAL	129	130	143	138	150	164	141	132	144	+15	+11,6%



Évolution du nombre de sites de formation par type d'établissement

	2016	2020	2024
Lycées agricoles	2	2	2
CFA agricoles	2	4	3
TOTAL	4	6	5

Les effectifs par département et type d'établissement - rentrée 2024

	lycées agricoles	CFA agricoles	Total	%
Ardennes		17	17	11,8%
Aube				
Marne				
Haute-Marne	29		29	20,1%
Meurthe-et-Moselle	39	39	78	54,2%
Meuse				
Moselle				
Vosges		20	20	13,9%
Bas-Rhin				
Haut-Rhin				
total	68	76	144	100,0%

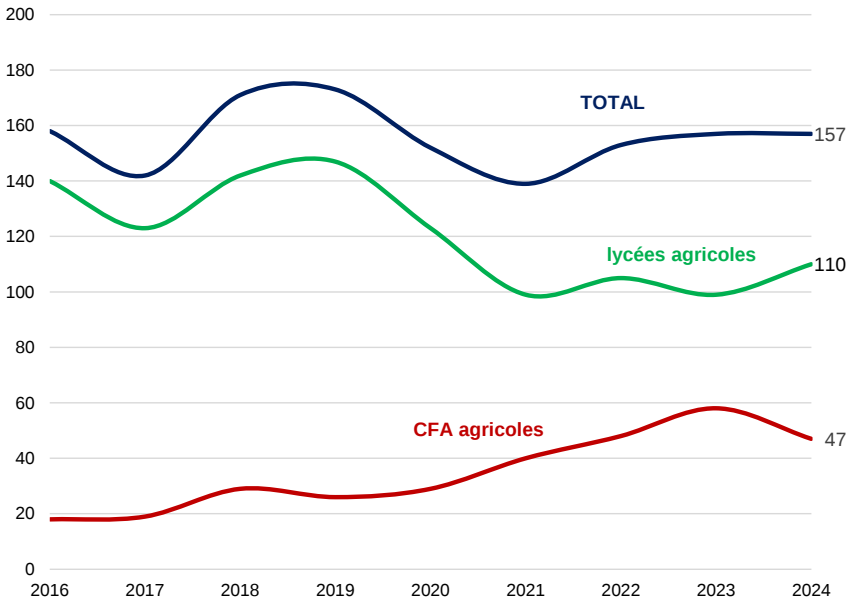
Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

BTSA Agronomie et cultures durables

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

Évolution des effectifs par type d'établissement - 2016 à 2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2016-2024	
										nb	%
Lycées agricoles	140	123	142	147	123	99	105	99	110	-30	-21,4%
CFA agricoles	18	19	29	26	29	40	48	58	47	+29	+161,1%
TOTAL	158	142	171	173	152	139	153	157	157	-1	-0,6%



Évolution du nombre de sites de formation par type d'établissement

	2016	2020	2024
Lycées agricoles	4	4	4
CFA agricoles	1	2	2
TOTAL	5	6	6

Les effectifs par département et type d'établissement rentrée 2024

	lycées agricoles	CFA agricoles	Total	%
Ardennes		23	23	14,6%
Marne	26		26	16,6%
Haute-Marne				
Aube	31		31	19,7%
Meurthe-et-Moselle				
Meuse				
Moselle	25	24	49	31,2%
Vosges				
Bas-Rhin	28		28	17,8%
Haut-Rhin				
total	110	47	157	100,0%

Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

BTSA Analyse et Conduite de l'Entreprise Agricole (ACSE)

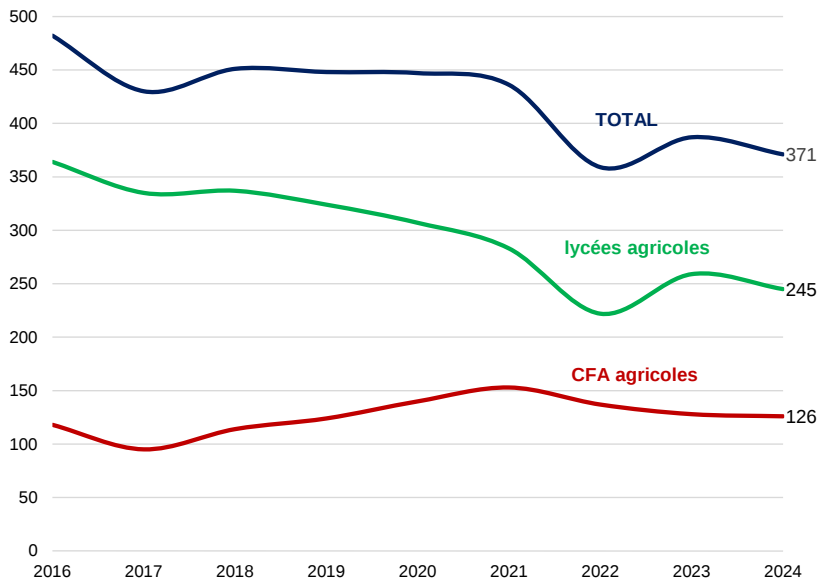
Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

Évolution des effectifs par type d'établissement - 2016 à 2024

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	évolution 2016-2024	
										nb	%
Lycées agricoles	364	335	337	324	307	283	222	259	245	-119	-32,7%
CFA agricoles	118	95	114	124	140	153	137	128	126	+8	+6,8%
TOTAL	482	430	451	448	447	436	359	387	371	-111	-23,0%

Évolution du nombre de sites de formation par type d'établissement

	2016	2020	2024
Lycées agricoles	8	8	7
CFA agricoles	3	4	4
TOTAL	11	12	11



Les effectifs par département et type d'établissement - rentrée 2024

	lycées agricoles	CFA agricoles	Total	%
Ardennes	22		22	5,9%
Marne	35		35	9,4%
Haute-Marne				
Aube	37		37	10,0%
Meurthe-et-Moselle		76	76	20,5%
Meuse		32	32	8,6%
Moselle	56		56	15,1%
Vosges	43	18	61	16,4%
Bas-Rhin	52		52	14,0%
Haut-Rhin				
total	245	126	371	100,0%

Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est



**Enjeux, perspectives,
questionnements...**

QUELLE ALIMENTATION DES BESOINS EN COMPÉTENCES ?

Projections d’emplois 2030

Source : DARES, Projections d’emplois horizon 2030

code FAP	FAP agrégées	Effectifs 2019	Créations/des tructions nettes	Départs en fin de carrière	Jeunes débutants	Solde de mobilités inter- régions	Déséquilibre	Postes à pourvoir	Niveau de tension en 2019	Indice de spécificité
A0Z	Agriculteurs, éleveurs, sylviculteurs, bûcherons	35 595	-750	14 622	-8 220	425	6 078	13 873	4	1,04
A3Z	Marins, pêcheurs, aquaculteurs	467	53	84	-119	33	51	136	5	0,23
A1Z	Maraîchers, jardiniers, viticulteurs	35 047	181	9 395	-5 653	212	4 135	9 576	3	1,41
A2Z	Techniciens et cadres de l’agriculture	5 218	280	1 491	-2 504	31	-702	1 771	5	1,08

Sur le métier d’agriculteurs, éleveurs

le nombre d’actifs en 2019 est de 35 595

Entre 2019 et 2030, le modèle projette

- la destructions de 750 emplois
- Le départ à la retraite de 14 622 actifs
- L’arrivée de 8220 jeunes issus de la Formation initiale
- Un solde de 425 actifs qui vont exercer sur un autre territoire

Les jeunes n’alimenteront que partiellement le besoins des recrutement:

6 000 postes à pourvoir en plus des jeunes sortants de FI

Objectifs / recommandations

- Enrayer la tendance baissière des effectifs en Formation initiale
- Maintenir les évolutions positives des effectifs en apprentissage
- Développer la formation continue (enquête FRSEA : 22 % des exploitations interrogées envisagent de la formation continue)
- Favoriser les mobilités professionnelles en direction des activités agricoles

PYRAMIDE DES ÂGES DES EXPLOITANTS AGRICOLES

Recensement agricole 2020

En 2020, en région Grand Est, près de 10 600 exploitations agricoles sont dirigées par au moins un exploitant ayant dépassé les 60 ans.

Les dynamiques d'installation :

Comparaison régionale en 2022

- Grand Est : +12,5 %
- Bourgogne Franche-Comté : +8,8 %
- Hauts-de-France : +8,1 %
- Île-de-France : -20,3 %
- Provence-Alpes-Côte-d'Azur : -13,4 %

Analyse des installations enregistrées depuis 2010

- Attait pour les grandes cultures, l'élevage bovin laitier et le maraîchage-horticulture
- Au détriment de la polyculture-poly-élevage, de l'élevage hors bovins et de la culture fruitière.

Objectifs / recommandations

- Développer l'offre de formation des diplômes visant spécifiquement la gestion d'exploitation
 - BP responsable d'exploitation agricole
 - CS conduite d'élevage
- Intégrer plus massivement des modules de gestion d'exploitation et orientations stratégiques dans les autres diplômes

LES COMPÉTENCES D'UN RESPONSABLE D'EXPLOITATION

La place du salariat dans l'agriculture devient une question d'actualité

La production agricole n'est plus l'apanage des seuls agriculteurs et agricultrices au sens communément admis de « chef-fes d'exploitation »

Les activités d'un responsable d'exploitation reposent sur de **nouvelles stratégies d'association, d'externalisation ou d'intégration de salariées.**

Les sources de recrutements

Embauche au sein de l'exploitation

- Permanente
- Saisonnière

Prestations

- ETA : entreprise de travail agricole
- GE : groupement d'entreprises
- CUMA : coopérative d'utilisation du matériel agricole

Les compétences additionnelles d'un responsable d'exploitation

Compréhension et description du besoin de recrutement

choisir le bon canal de recrutement, le bon profil, compétences de négociations...

Gestion des ressources humaines

Etre en mesure de gérer efficacement les équipes, favoriser la communication et de résoudre les conflits.

Gestion administrative

Les aspects administratifs des ressources humaines
Gestion des canaux alternatifs à l'embauche direct : ETA, GE...

Pilotage de projet

planification, organisation des travaux, gestion des stocks et des approvisionnements

Objectifs / recommandations

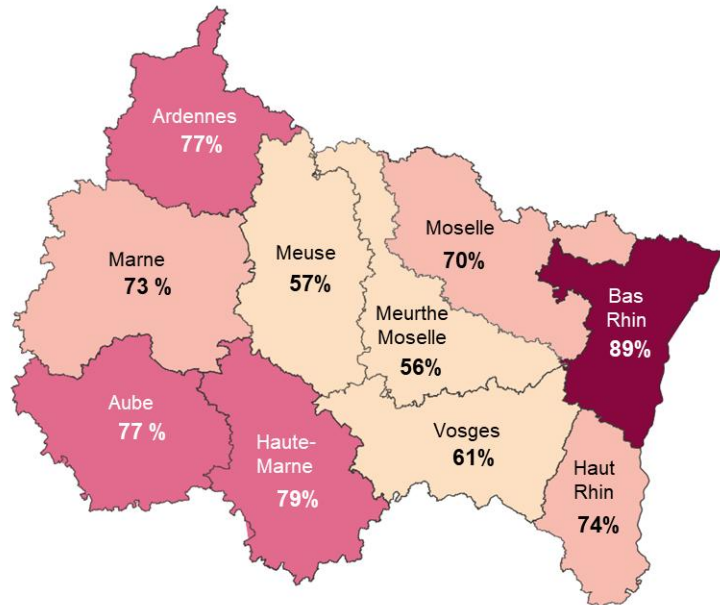
- Intégrer pleinement ces compétences additionnelles dans les formations de gestion d'exploitation
- Développer l'offre de formation des diplômes visant spécifiquement la gestion d'exploitation
 - BP responsable d'exploitation agricole
 - CS conduite d'élevage

RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE DE L'OFFRE DE FORMATION

Région Lorraine : Moselle, Meurthe et Moselle, Meuse, Vosges

- 22 % des exploitations
- 28 % des actifs de l'agriculture en Grand Est
- 44 % des formés de l'enseignement agricole

Part des élèves de l'enseignement agricole vivant dans le même département que leur établissement



Les établissements lorrains de l'enseignement agricole sont ceux qui accueillent le plus de jeunes issus d'un autre département que celui d'implantation des établissements

Objectifs / recommandations

- Comprendre et expliquer la répartition géographique actuelle de l'offre de formations agricoles
- Ajuster cette répartition si nécessaire

Sources : Draaf –SRFD / MEN – MEN - Depp Rectorats des Académies du Grand Est

RÉPARTITION PAR DIPLÔME ET DOMAINE DE L'OFFRE

DIPLÔME

75 % des effectifs en formation sur le périmètre « Grande Culture, Polyculture, élevage » sont concentrés sur trois diplômes :

- ✓ CAPA Métiers de l'agriculture
- ✓ BAC Technologique Sciences et Technologies de l'Agronomie et du Vivant
- ✓ BAC Professionnel Conduite et Gestion d'Exploitation Agricole

Objectifs / recommandations

- Diversifier l'offre
- Modules différenciant
- Complément de formation de type CS

DOMAINE

- **1 156 formés** sur des diplômes orientés **élevage et polyculture**
- **498 formés** sur des diplômes orientés **grandes cultures**

CAPA Métiers de l'agriculture

Bac Pro CGEA



Objectifs / recommandations

- Questionner la répartition actuelle
- Rééquilibrer les effectifs entre les deux domaines ?

UN MONDE AGRICOLE EN MUTATIONS

LA PRISE EN CONSIDÉRATION DE L'ENVIRONNEMENT

Développement de nouvelles pratiques (« plus vertueuses ») : préservation des sols, diminution du bilan carbone des exploitations agricoles, utilisation d'énergies renouvelables, cultures diversifiées...

Connaissance Approfondie de la Réglementation : L'intégration des exigences de qualité (HVE, QSE, etc.) et la conformité aux normes environnementales sont des éléments nécessaires pour garantir la durabilité et la compétitivité des exploitations agricoles.

- Besoins de compétences pour accompagner ces changements
- Impact sur les volumes de main-d'œuvre nécessaires ?
- Recherche de profils nouveaux avec des niveaux de qualifications supérieurs

Hypothèse prospective

Taille des exploitations : Renversement de la dynamique ?

- Impact sur les volumes de main d'œuvre nécessaires

UN MONDE AGRICOLE EN MUTATIONS

IMPACT DU DÉVELOPPEMENT DES NOUVELLES TECHNOLOGIES

Impacts « positifs »

Économiques

- Augmentation de la productivité et des rendements.
- Réduction des coûts grâce à l'optimisation des intrants (engrais, eau, pesticides).

Environnementaux

- Moins de gaspillage d'eau grâce à l'irrigation de précision.
- Réduction de la pollution (produits phytosanitaires ciblés).
- Diminution de l'empreinte carbone avec des machines plus efficaces et une gestion optimisée.

Sociaux

- Amélioration des conditions de travail (moins de tâches pénibles et répétitives)
- Traçabilité accrue des produits → sécurité alimentaire renforcée.

Impacts « négatifs »

Économiques et sociaux

- Coût élevé des technologies → risque d'exclusion des petits exploitants.
- Dépendance aux grandes entreprises fournissant logiciels, machines et données.

Organisationnels

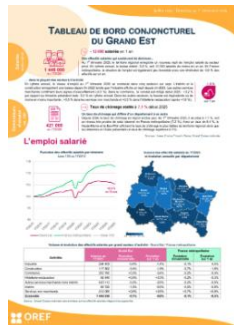
- Nécessité de formation pour les agriculteurs → adaptation parfois difficile.
- Gestion complexe des données agricoles (propriété, confidentialité, cybersécurité)

Besoin de compétences additionnelles aux compétences spécifiques à l'agriculture

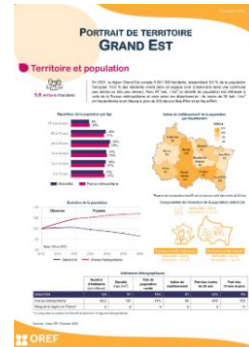
MISE À DISPOSITION DE RESSOURCES

Pour une meilleure connaissance du GRAND EST

Tableau de bord conjoncturel du Grand Est



Portrait de territoire Grand Est



Les tensions sur le marché du travail en Grand Est (un zoom agriculture sera transmis)



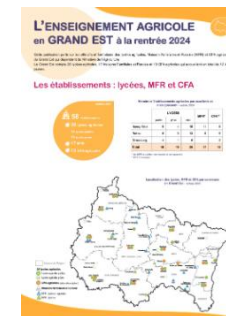
PERFORMANCE DATA



<https://data.oref.grandest.fr/>

Pour une meilleure connaissance de l'AGRICULTURE en Grand Est

L'enseignement agricole en Grand Est



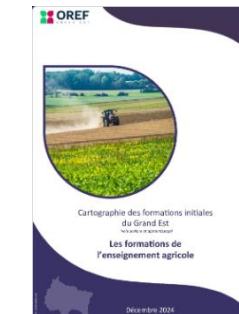
Agri-viti-paysage en Grand Est : chiffres clés sur l'emploi et la formation

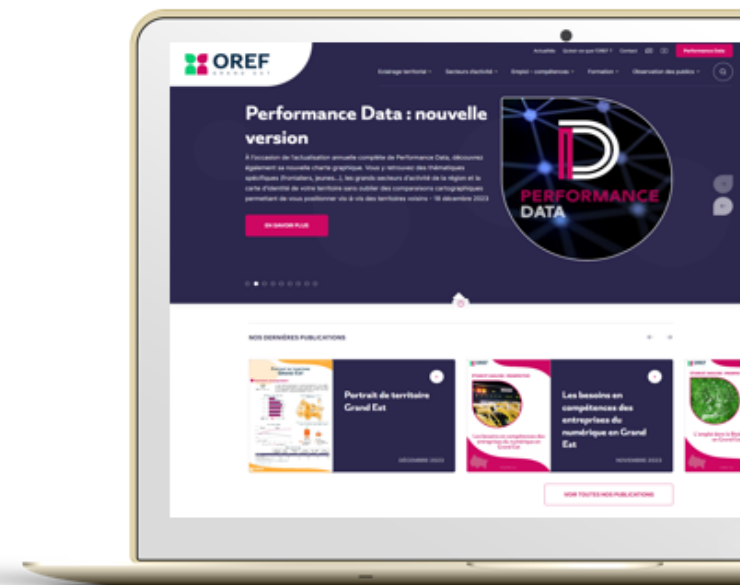


Tableau de bord sectoriel : Agriculture, viticulture, métiers du paysage, maintenance agricole



Cartographie des formations initiales du Grand Est : Agriculture





<http://www.oref.grandest.fr/>

En complément

Formation Initiale Scolaire et Apprentissage

FORMATIONS "MAINTENANCE AUX MATÉRIELS AGRICOLES"

Lycées Éducation nationale et Lycées agricoles
CFA Éducation nationale et CFA agricoles

