

La Normandie en chiffres et en cartes

Panorama
économique
2019

NORMANDIE





Sommaire

4 Chiffres-clés

5 Éditorial

6 L'économie régionale
en bref

8 Territoire

14 Population

16 Économie

24 Artisanat

26 Agriculture

30 Industrie

40 Construction

42 Commerce

44 Services

50 Environnement

54 Enseignement &
recherche

60 Départements

66 Réseaux
d'entreprises

71 Contacts

72 Partenaires

Chiffres-clés

Réalisation : CCI Normandie

PIB/hab. : **27 465 €**
7^e rang français

111
habitants au km²

1 279 700 emplois

1,2 milliard d'€ de dépenses
de R&D
1,4 % du PIB

90 % d'emplois salariés

5 départements
2 651 communes

29 907 km²

11,3 % de la production
française d'électricité

6 pôles
de compétitivité

22 030 créations d'établissements

15,3 millions de visites
dans les sites et lieux
de visite

35 % du PIB
réalisé à l'export

252 840 établissements
92,5 % de sièges sociaux

286 480 demandeurs d'emploi
(catégories A, B, C)

92 200
projets de recrutements

104 500
étudiants

3,3 millions d'habitants

91,7 milliards d'€ de PIB
10^e rang français

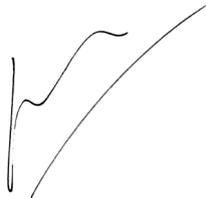
Éditorial

Le Panorama économique de la Normandie fête ses 10 ans ! Et il fait peau neuve : nouveaux indicateurs, nouvelles infographies... Il met ainsi en valeur, via les dernières statistiques disponibles, les atouts de notre région en exposant de façon claire, synthétique et objective les déterminants économiques de la Normandie.

Notre région dispose d'atouts exceptionnels qui favorisent son attractivité : accessibilité, proximité francilienne, bassin économique et scientifique exceptionnel, réseau de compétences de haut niveau...

Document de référence, co-édité par CCI Normandie, la Préfecture de la région Normandie et la Région Normandie, cet ouvrage a pour ambition d'être un véritable outil d'aide à l'analyse.

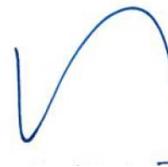
Nous vous souhaitons une très bonne lecture.



Vianney de Chalus
Président
CCI Normandie



Fabienne Buccio
Préfète de la région Normandie
Préfète de la Seine-Maritime



Hervé Morin
Président
Région Normandie

L'économie régionale en bref

La maritimité : l'ADN de la Normandie

Région mondialement connue, reliée à Paris par l'Axe Seine et proche de Londres, la Normandie occupe une place stratégique au cœur de l'Europe du Nord-Ouest et dispose d'infrastructures de tout premier plan qui en font le troisième complexe portuaire européen et le premier français : 50 % des transports internationaux maritimes de France et 60 % du trafic français de conteneurs sont ainsi captés par la Normandie.

Grâce à ses 640 km de côtes, ses 8 ports d'intérêts régionaux et ses 2 grands ports maritimes - Le Havre et Rouen - plus de 600 ports sont touchés dans le monde : la Normandie demeure ainsi la 2^e région française la plus ouverte sur l'extérieur avec 35 % de son produit intérieur brut réalisé à l'export.

Une région résolument tournée vers l'avenir

La Normandie a donc su, depuis longtemps, valoriser cet atout naturel que constitue la mer. Le territoire est également particulièrement attractif avec la présence

de filières dynamiques, reconnues au niveau national, comme l'automobile, l'agroalimentaire, la chimie, l'aéronautique, la pétrochimie, l'énergie, la pharmacie... Cette industrie évolue aujourd'hui grâce à de fortes capacités en matière de recherche et d'innovation ainsi qu'à une offre de formations adaptée aux besoins de l'économie de demain.

Composée de 5 départements (le Calvados, l'Eure, la Manche, l'Orne et la Seine-Maritime), la Normandie dispose d'un réseau dense d'infrastructures routières et ferroviaires ainsi que d'un important réseau d'agglomérations complété par un maillage fin de petites villes et de gros bourgs. Région urbanisée, la Normandie est également très agricole avec une grande diversité de ses productions et de ses débouchés industriels (biocarburants, tissus techniques, lin...).

La Normandie est enfin une région de premier plan du point de vue touristique. Ses nombreux sites remarquables et ses grands événements d'envergure en font une destination de renommée internationale.

Les infrastructures de transport (2019)

Sources : Dreal Normandie, RTE. Réalisation : CCI Normandie



- Route nationale
- Route nationale 2X2 voies
- Autoroute
- Voie ferrée
- Réseau électrique 225 et 400 Kv

- ROUEN** Préfecture de région
- ALENÇON** Préfecture de département
- BAYEUX** Sous-Préfecture
- Grand Port Maritime
- Port de commerce
- Aéroport

CCI NORMANDIE

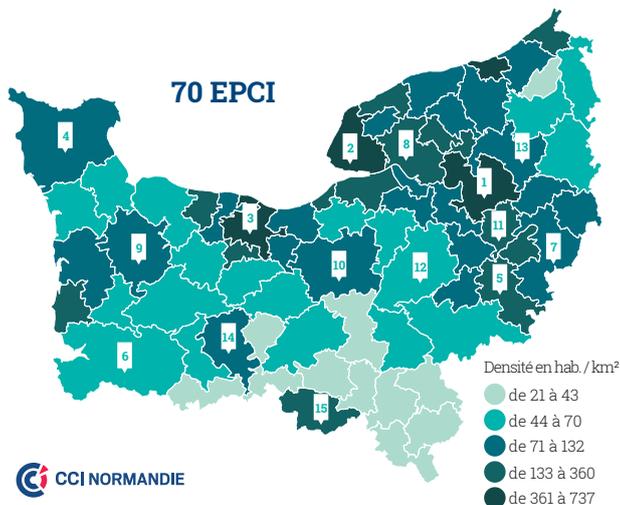
©SIG CCI Normandie/PEAT/JR/01-2019
BD TOPO©IGN-reproduction interdite

Territoire

Région Normandie

Densité de population dans les intercommunalités normandes (01.01.2019)

Sources : Insee – Recensement de la population, Code Officiel Géographique.
Géographie communale au 01.01.2019. Réalisation : CCI Normandie



©SIG CCIN/PEAT/JR/01-2019 BD TOPO ©IGN-reproduction interdite

Les intercommunalités de plus de 50 000 habitants (01.01.2019)

Sources : Insee – Recensement de la population, Code Officiel Géographique ; DGCL - DESL
Géographie communale au 01.01.2019. Réalisation : CCI Normandie

1. Métropole Rouen Normandie 71 communes 664 km ² 490 001 hab. 738 hab./km ²	9. CA Saint-Lô Agglo 63 communes 827 km ² 75 956 hab. 92 hab./km ²
2. CU Le Havre Seine Métropole 54 communes 517 km ² 269 321 hab. 521 hab./km ²	10. CA Lisieux Normandie 54 communes 963 km ² 74 829 hab. 78 hab./km ²
3. CU Caen la Mer 50 communes 367 km ² 265 466 hab. 724 hab./km ²	11. CA Seine Eure 43 communes 322 km ² 74 192 hab. 231 hab./km ²
4. CA du Cotentin 132 communes 1 459 km ² 180 794 hab. 124 hab./km ²	12. CC Intercom Bernay Terres de Ndie. 77 communes 924 km ² 55 712 hab. 60 hab./km ²
5. CA Évreux Portes de Normandie 74 communes 661 km ² 111 800 hab. 169 hab./km ²	13. CC Inter-Caux-Vexin 64 communes 546 km ² 54 382 hab. 100 hab./km ²
6. CA Mt. St. Michel Normandie 97 communes 1 561 km ² 87 984 hab. 56 hab./km ²	14. CA Flers Agglo 42 communes 573 km ² 54 255 hab. 95 hab./km ²
7. CA Seine Normandie Agglo 64 communes 716 km ² 84 701 hab. 118 hab./km ²	15. CU d'Alençon* 31 communes 464 km ² 56 511 hab. 122 hab./km ²
8. CA Caux Seine Agglo 50 communes 576 km ² 77 114 hab. 134 hab./km ²	CA = Communauté d'Agglomération CC = Communauté de Communes CU = Communauté Urbaine

* La CU d'Alençon est interrégionale et compte 5 communes en Région Pays-de-la-Loire
86 % de cette population est normande (48 722 habitants).

Territoire

Territoires de projet



La Vallée de la Seine ou la construction d'un écosystème dynamique

Dans la compétition des « villes-mondes », qui concentrent les populations, les marchés et attirent les échanges du commerce et du savoir, le Grand Paris du 21^e siècle ne peut se concevoir sans une ouverture sur la mer et un port d'envergure mondiale. La Vallée de la Seine doit donc pouvoir assurer le lien industriel, logistique, humain et durable entre le premier bassin de consommation d'Europe et le monde.

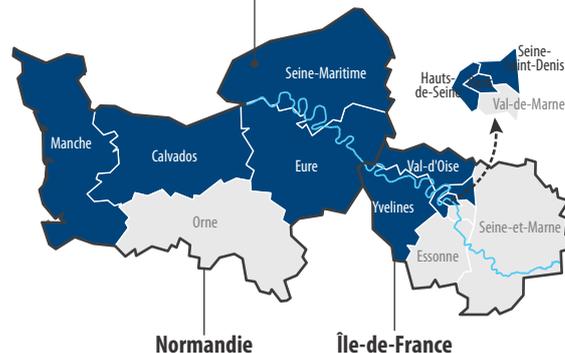
Pour répondre à cette ambition, l'État et les Régions Île-de-France et Normandie ont élaboré, en 2015, sous l'impulsion du préfet PHILIZOT, un « schéma stratégique pour le développement de la Vallée de la Seine à l'horizon 2030 ». Son ambition, partagée par de multiples acteurs (chambres consulaires, acteurs portuaires et fluviaux, collectivités territoriales, universités...), est d'aller bien au-delà de la notion d'axe reliant Paris à la mer. L'objectif est de bâtir un véritable projet de développement durable du territoire interrégional. Ce schéma s'articule autour de trois thématiques : la gestion durable de l'espace, la gestion des flux et des déplacements et le développement des activités (économiques, recherche...).

Sa mise en œuvre a été suivie par un Contrat de Plan Interrégional État-Régions (CPIER) signé le 25 juin 2015. Ce CPIER constitue la traduction opérationnelle de ce schéma stratégique pour la période 2015-2020. L'ensemble des financements représente, compté tenu des participations des différents maîtres d'ouvrage, un engagement potentiel d'un milliard d'euros d'investissements (dont 411 M€ mobilisés par l'État et les Régions en 2015 portés à 449 M€ par avenant en 2016). Un important volet est dédié à l'adaptation du réseau ferroviaire, à l'équipement des ports, à la gestion du fleuve, à la modernisation des barrages et des écluses, à la transition écologique ou à l'offre de foncier d'activité.

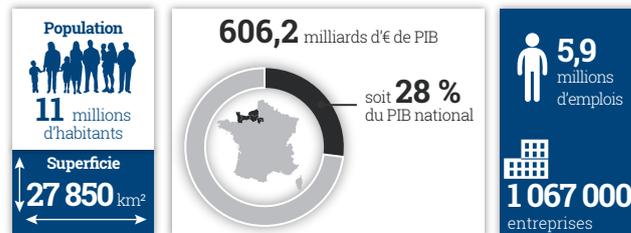
Ce contrat arrive bientôt à son terme. Cependant, le 7 février 2018, lors du colloque Vallée de la Seine, le Premier ministre a annoncé qu'un nouveau CPIER sera élaboré après 2020. Le pilotage sera toujours assuré, pour l'État, par la délégation interministérielle au développement de la Vallée de la Seine.

Périmètre de la Vallée de la Seine

défini par le décret n° 2013-336 du 22 avril 2013



Chiffres clés de la Vallée de la Seine



Sources : Insee - Recensement de la population, Estimations d'emploi, REE Sirene, Eurostat

LA NORMANDIE AUTOUR DE LA SEINE

La Région Normandie est le partenaire privilégié des Grands Ports Maritimes du Havre et de Rouen. Elle les accompagne financièrement dans la mise en œuvre de leurs projets d'infrastructures pour faire du territoire normand, une place économique, commerciale, industrielle et logistique mondiale.

LA RÉGION SOUTIENT pour un montant global de 22 M€

L'aménagement des
terminaux conteneurs
postés II et I2

La mise en place de
la **navette fluviale**
Bolloré entre Le Havre
et Bonneuil-sur-Marne

Le projet du **pôle**
croisierière de Pointe
de Floride

610 M€

dont 500 M€ de développement
(programme d'investissement
soutenu par la Région)

CHIFFRES CLÉS

1^{ère} façade maritime
de France

La Normandie dispose du
1^{er} complexe portuaire
français (HAROPA)
et du 5^{ème} européen

2 grands ports
maritimes : Le Havre
(GPMH) et Rouen (GPMR)

2 220 ha
de foncier logistique
disponible

3 ports régionaux :
Dieppe, Caen-Ouistreham
et Cherbourg

2^{ème} région de France
la plus ouverte
à l'international

L'axe Seine représente
60%
du fret fluvial
national

Les complexes industrialo-
portuaires génèrent
9%
de la richesse
normande

La Normandie est la
1^{ère} région de France
pour l'emploi salarié
dans la logistique

48 470
emplois dans les complexes
industrialo-portuaires de
Rouen et du Havre

La Normandie est au cœur
d'une aire de chalandise de
200 millions
de consommateurs



1^{ère} PORTE MONDIALE
POUR L'EXPORT
de vins et spiritueux

1^{er} PORT À
CONTENEURS
de France

PRINCIPALE
PORTE D'ENTRÉE
des flux internationaux
en Europe

LES ACTIONS DE LA RÉGION NORMANDIE

- **Création du cluster d'entreprises « Normandie maritime »**. Cette association vise à rassembler des entreprises industrielles et de services autour de 3 piliers que sont le secteur de l'industrie nautique, la construction et la réparation navale, les services maritimes, comprenant les services liés au développement des EMR (Energies Marines Renouvelables).
- **Mobilisation d'une Société d'aménagement régionale pour l'Axe Seine** et qui travaillera en lien étroit avec l'EPFN (établissement public foncier de Normandie) pour le développement des zones industrialo-portuaires et logistiques.
- **Signature d'un accord-cadre pour la mise en place d'une « Task force » de la Normandie auprès de l'Union européenne**. Son but est de promouvoir conjointement les dossiers régionaux et les grands projets des territoires auprès des institutions européennes.
- **Création d'un accès fluvial direct à Port 2000 appelé également « châtière »**. Proposition de financement à 100% par la Région Normandie. Coût du projet : 125 M€
- **Mobilisation de la Région pour la Ligne Nouvelle Paris-Normandie (LNPN)**. À terme, elle permettra de réduire les temps de parcours, d'améliorer la fiabilité des dessertes et d'augmenter la capacité des trains.

LA RÉGION SOUTIENT

Mise en place d'une
navette ferroviaire
entre Le Havre et la
Suisse et Le Havre et
Strasbourg : **100 900 €**

Mise en place de la **Zone Economique Spéciale (ZES) « Normandie-Caux Vallée de Seine »**. Elle propose des services et des avantages fiscaux aux entreprises dans le but de favoriser l'attractivité du territoire et d'attirer des investisseurs étrangers.

À PARTIR DE JANVIER 2019

- **Création au 1^{er} janvier 2019 du Syndicat mixte « Ports de Normandie »**. Cette nouvelle organisation, avec les 3 Départements et les Agglomérations, permettra de réunir sous une même bannière les 3 ports (Cherbourg, Caen-Ouistreham et Dieppe) autour de la Région.
- **Stratégie régionale pour la mer avec pour objectif :**
 - Favoriser la recherche, le développement et l'innovation
 - Garantir un aménagement durable du littoral normand
 - Instaurer une gouvernance adaptée et préparer l'avenir
- **Un plan nautique normand 2018-2021 avec pour objectifs :**
 - Animer les sites de pratiques nautiques
 - Accompagner les investissements structuraux
 - Développer une offre de services nautiques adaptées aux clientèles touristiques

LÉGENDE

- Soutien de la Région
 - Économie
 - Investissement
 - == Autoroutes
 - - - Ligne SNCF
- 0 5 km

L'activité de RTE en Normandie en chiffres et en cartes



© Louise Allavoine

Entreprise de service public, la mission principale de RTE est d'acheminer l'électricité 24h/24, 7j/7 partout en France. Pour cela, RTE maintient, exploite et développe le réseau à haute et très haute tension. En Normandie, le patrimoine industriel est constitué de 4 750 Km de lignes et 133 postes électriques.

Contact : Agathe Nédélec - Responsable des Affaires Publiques
Mail : agathe.nedelec@rte-france.fr - www.rte-france.fr



2 Mds €

RTE prévoit d'investir près de 2 milliards d'euros en Normandie pour les raccordements de projets éoliens et les interconnexions dans les 5 prochaines années



20,8 M€

Montant des achats auprès de fournisseurs locaux dont 50 K€ avec des ESAT et EA



2 118

Nombre d'emplois soutenus par les achats de RTE de manière directe, indirecte ou induite

Les grands projets de RTE en Normandie



INTERCONNEXION FRANCE-ANGLETERRE 2 (IFA2)

Création d'une liaison d'interconnexion à courant continu d'une puissance de 1 GW, d'une longueur d'environ 220 km en sous-marin et 24 km en souterrain.

Mise en service : 2020

INTERCONNEXION FRANCE-ALDERNEY-BRITAIN (FAB)

Création d'une liaison à courant continu d'une puissance de 1,4 GW, d'une longueur d'environ 180 km en sous-marin et 40 km en souterrain.

Mise en service : 2024

RACCORDEMENT DE LA PRODUCTION ÉOLIENNE OFFSHORE AU LARGE DE COURSEULLES-SUR-MER

Accompagner le développement des énergies marines renouvelables en permettant d'accueillir 450 MW de production éolienne offshore suite à l'appel d'offres n°1.

Mise en service : 2021

RACCORDEMENT DE LA PRODUCTION ÉOLIENNE OFFSHORE AU LARGE DE FÉCAMP

Accompagner le développement des énergies marines renouvelables en permettant d'accueillir 498 MW de production éolienne offshore liés à l'appel d'offres n°1.

Mise en service : 2021

RACCORDEMENT DE LA PRODUCTION ÉOLIENNE OFFSHORE AU LARGE DU TRÉPORT

Accompagner le développement des énergies marines renouvelables en permettant d'accueillir 496 MW de production éolienne offshore liés à l'appel d'offres n°2.

Mise en service : 2022

FÉCAMP
498 MW

DIEPPE LE TRÉPORT
496 MW

COURSEULLES-SUR-MER
450 MW

2

3

1

4

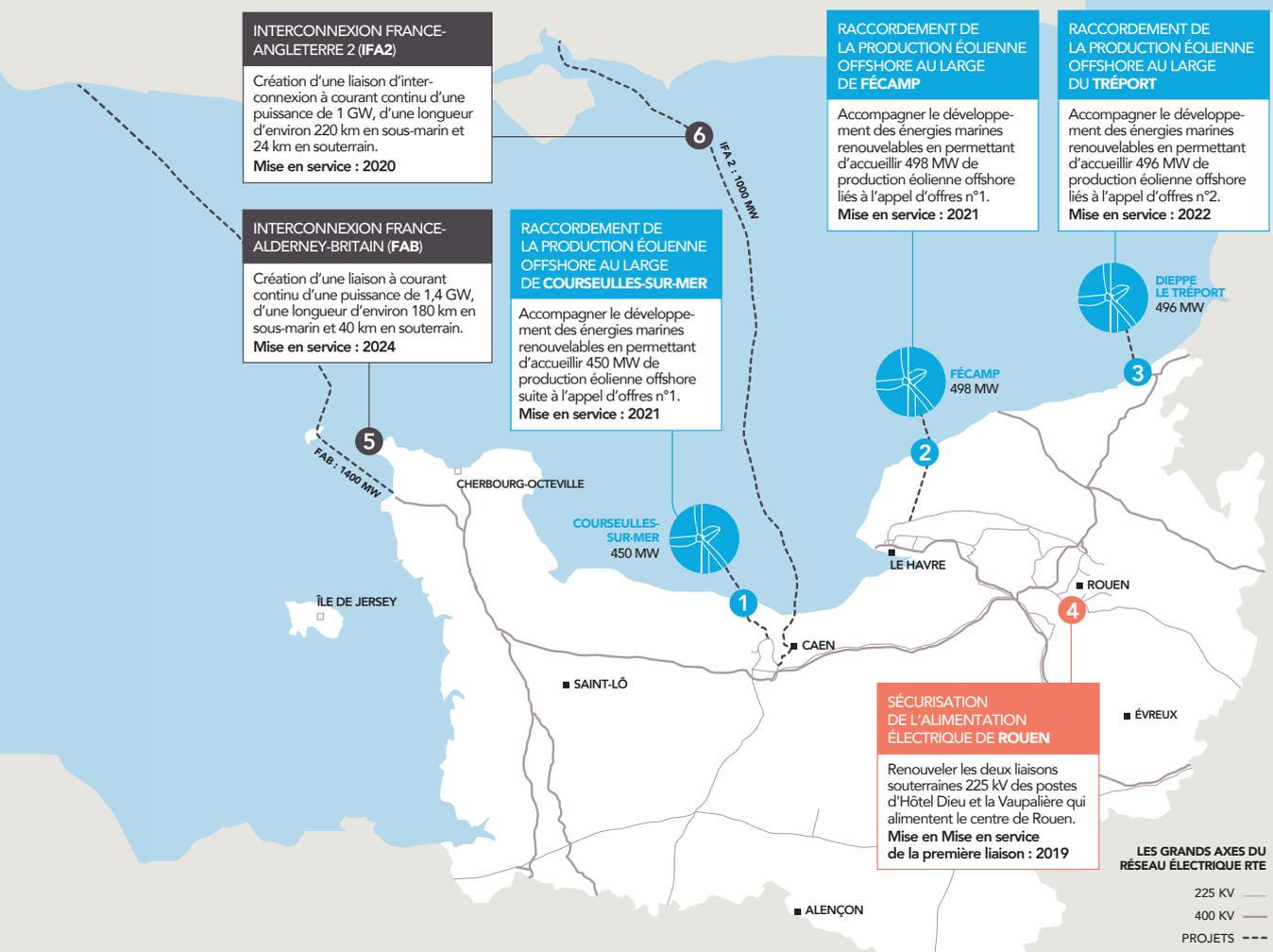
SÉCURISATION DE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE ROUEN

Renouveler les deux liaisons souterraines 225 kV des postes d'Hôtel Dieu et la Vaupalière qui alimentent le centre de Rouen.

Mise en service de la première liaison : 2019

LES GRANDS AXES DU RÉSEAU ÉLECTRIQUE RTE

225 KV —
400 KV —
PROJETS - - -



Population



3 335 940 habitants (2016, en vigueur au 01.01.2019)
5,2 % de la population de la France métropolitaine
9^e rang national

111 habitants au km²
117 hab./km² en France métropolitaine

La croissance démographique normande ralentit :
+ 0,1 en moyenne annuelle depuis 2011
+ 0,4 % en France métropolitaine

Le solde naturel (+ 0,2 %) compense légèrement le solde migratoire déficitaire (- 1,1 %)

Près de 20 % des EPCI normands ont une croissance annuelle moyenne supérieure à 0,6 %

Une population toujours jeune :

25 % de la population normande a moins de 20 ans
24 % en France métropolitaine

Mais un indice de vieillissement en progression :

depuis 2000, les plus de 65 ans ont progressé de 5,1 % (+ 3,8 % en France métro.)

1 785 550 logements dont la moitié se situe dans une commune urbaine
9,3 % de résidences secondaires

La Normandie a la plus forte progression du taux de ménage propriétaire en 30 ans : + 18,0 % (+ 14,6 % en France métropolitaine)

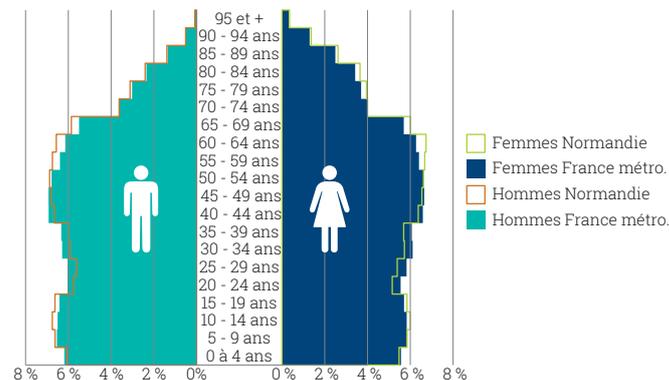
Le nombre de points d'accès aux services à la population* progresse de 9,9 % depuis 2012 (+ 13,0 % en France métropolitaine)

Source : Insee - Recensement de la population, Estimation de la population, Base Permanente des Equipements

* commerces et services à la population : sport/loisirs/culture, commerce, services aux particuliers, action sociale, services de santé, fonctions médicales et paramédicales, tourisme et transports, enseignement du premier, du second degré et enseignement supérieur, formation et services à l'éducation.

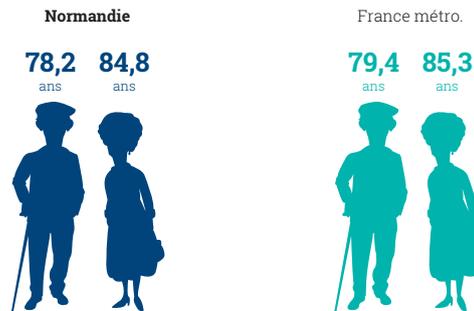
Pyramide des âges (2015, en vigueur au 01/01/2018)

Source : Insee - Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie



Espérance de vie (à la naissance, 2017)

Source : Insee - Etat civil, Estimations de population. Réalisation : CCI Normandie



Population

Croissance démographique (en %, 2011-2016)

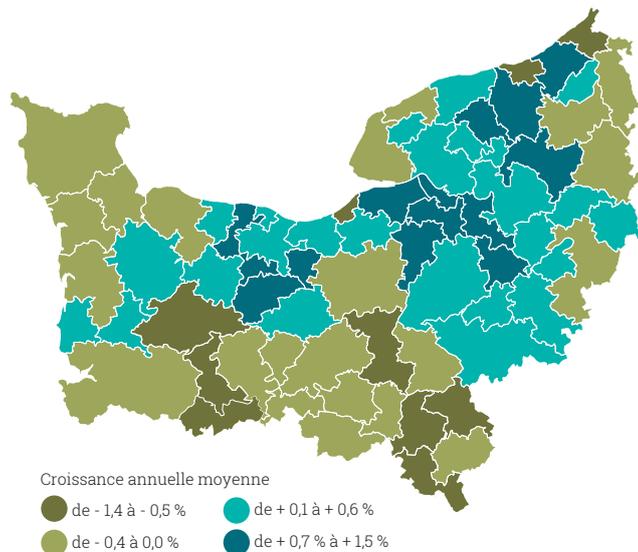
Source : Insee - Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie

	Normandie	France métro.
Croissance globale	+ 0,1	+ 0,4
Due au solde naturel	+ 0,2	+ 0,4
Due au solde migratoire	- 0,1	+ 0,1

Croissance annuelle moyenne de population par intercommunalité (2011-2016)

Source : Insee - Recensement de la population. Géographie communale au 01.01.2019.

Réalisation : CCI Normandie



Parc de logements (2015)

Source : Insee - Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie

Propriétaires de leur résidence principale



Part des maisons



Part des résidences secondaires



Taux d'équipement en services (pour 10 000 hab., 2016)

Sources : Insee - Base Permanente des Équipements, Recensement de la population.

Réalisation : CCI Normandie

	Normandie	France métro.
Équipements d'action sociale	10,0	8,6
Équipements de services aux particuliers	152,4	182,3
Équipements de sports, loisirs et culture	30,0	26,8
Équipements d'enseignement du 1 ^{er} degré	8,5	7,8
Équipements d'enseignement du 2 nd degré	2,2	2,0
Équipements de services de santé	7,7	7,7
Fonctions médicales et paramédicales	41,7	57,2
Services de transports	3,9	9,5
TOTAL	256,4	301,9

(Hors équipements d'enseignement supérieur, formation et services à l'éducation ; équipements de tourisme ; commerces)

Économie

Production et richesse



PIB (Produit Intérieur Brut) : 91,7 milliards d'euros (2015)
 10^e région économique nationale
 4,3 % du PIB national

PIB par habitant : 27 465 euros (2015)
 7^e région française
 33 410 euros par habitant en moyenne au niveau national

PIB par emploi : 71 694 euros (2015)
 6^e région française
 80 124 euros par emploi en moyenne au niveau national

VAB (Valeur ajoutée brute) : 82 milliards d'euros (2015)
 10^e région française
 4,3 % de la VAB nationale

Une contribution importante des activités industrielles à la création de richesse régionale
 21 % de la richesse produite par les entreprises industrielles
 14 % pour la France métropolitaine (2015)

Revenu médian : 1 674 euros (par unité de consommation et par mois, 2015)
 1 714 euros en France métropolitaine

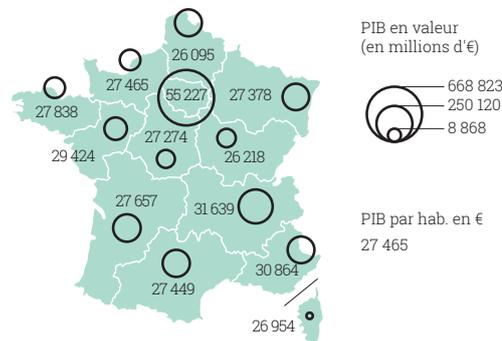
1 407 485 ménages fiscaux (2015)
 53 % des ménages fiscaux imposés
 55 % en France métropolitaine

Taux de pauvreté : 13,9 % (2015)
 7^e région française
 14,9 % en France métropolitaine

Sources : Insee – Comptes régionaux – DGFIP – CNAF – CNAV – CCMSA – fichier localisé social et fiscal

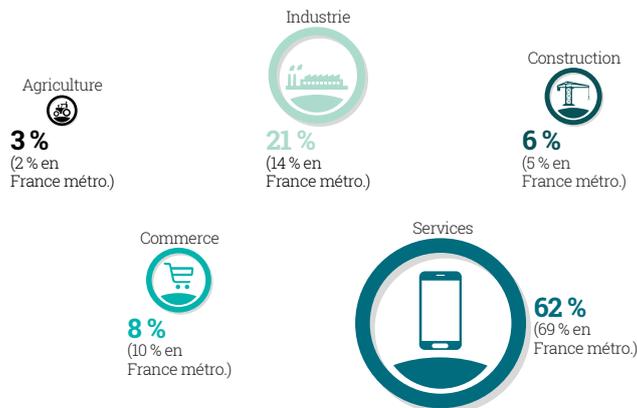
Produit Intérieur Brut (PIB) des régions (2015)

Source : Insee – Comptes régionaux. Réalisation : CCI Normandie



Valeur ajoutée par secteur d'activité (2015)

Source : Insee – Comptes régionaux. Réalisation : CCI Normandie



Économie

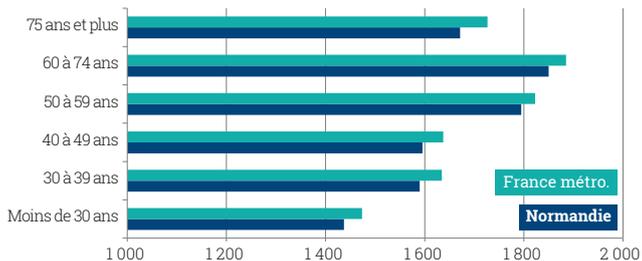
Production et richesse

Niveau de vie médian des ménages selon l'âge du référent fiscal (2015)

Revenu disponible par unité de consommation et par mois

Source : Insee - DGFIP - CNAF - CNAV - CCMSA - fichier localisé social et fiscal.

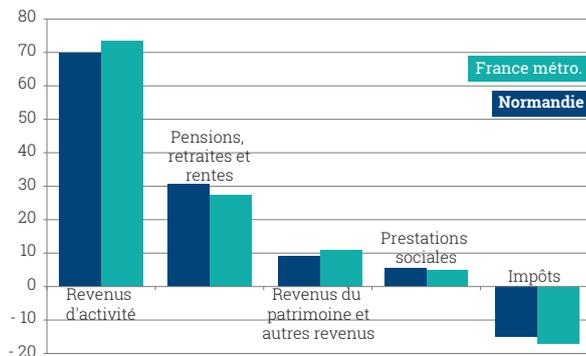
Réalisation : CCI Normandie



Structure du revenu disponible (en %, 2015)

Source : Insee - DGFIP - CNAF - CNAV - CCMSA - fichier localisé social et fiscal.

Réalisation : CCI Normandie

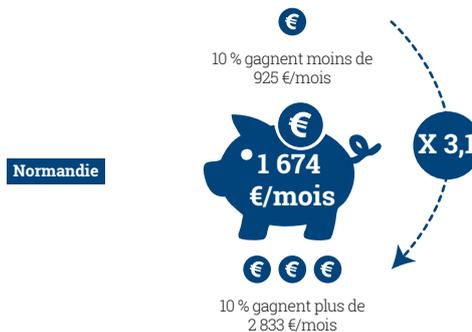


Niveau de vie des ménages fiscaux (2015)

Revenu disponible par unité de consommation et par mois

Source : Insee - DGFIP - CNAF - CNAV - CCMSA - fichier localisé social et fiscal.

Réalisation : CCI Normandie



Économie Emploi



1 279 700 emplois (01.01.2018)
dont 1 152 070 emplois salariés (90 %)
- 0,1 % en moyenne par an depuis 2010
+ 0,5 % en France métropolitaine

94 % des actifs occupés normands travaillent en Normandie

17 % des actifs occupés travaillent à temps partiel
dont 78 % de femmes

Un recours à l'intérim plus important qu'au niveau national

42 660 intérimaires (fin septembre 2018)

Un taux de recours à l'intérim de 5,6 % (4,5 % en France métropolitaine)

286 480 demandeurs d'emploi (catégories ABC, 4^e trimestre 2018)

Une baisse de 1,7 % en un an (- 0,3 % en France métropolitaine)

5,1 % des demandeurs d'emploi en France métropolitaine

Taux de chômage : 9,0 % (3^e trimestre 2018) soit 0,6 point de moins en un an
8,8 % en France métropolitaine (- 0,5 point)

92 200 intentions d'embauche de la part des entreprises (2018)

dont 61 % liées à des activités de services

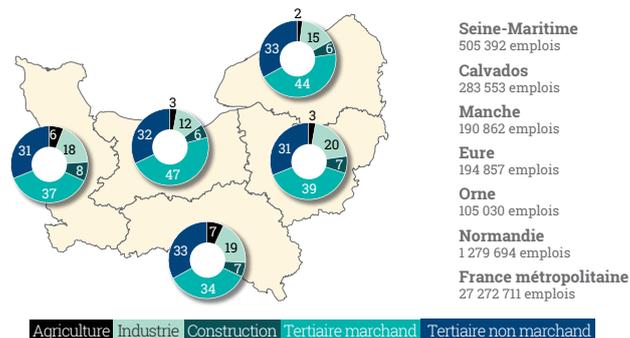
dont 29 % d'emplois saisonniers

dont 40 % jugées difficiles

Sources : Insee – Estimations d'emploi, Recensement de la population, Taux de chômage localisés ; Pôle Emploi, Enquête BMO

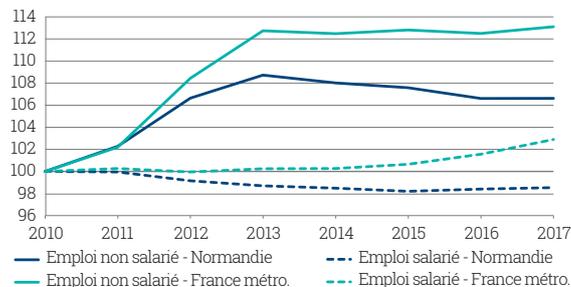
Emplois par secteur d'activité (en %, 2018)

Source : Insee – Estimations d'emploi. Réalisation : CCI Normandie



Évolution de l'emploi salarié et non salarié (base 100 en 2010)

Source : Insee – Estimations d'emploi. Réalisation : CCI Normandie

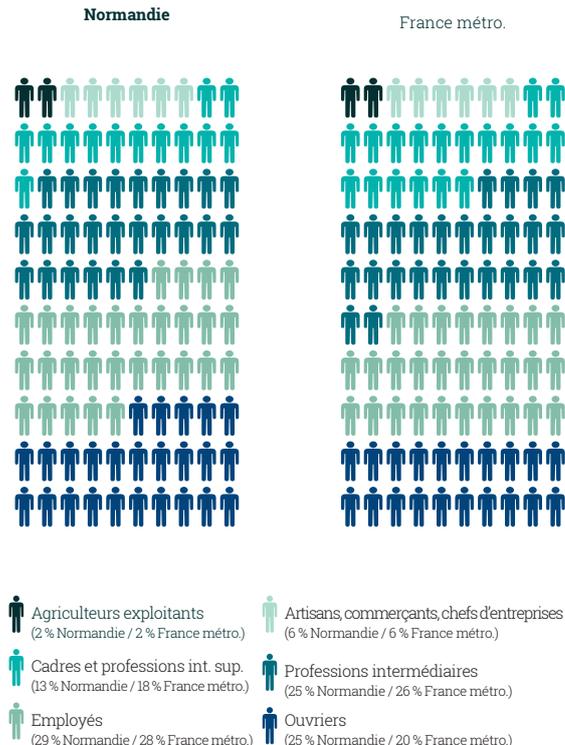


Économie

Emploi

Emplois par catégorie socioprofessionnelle (en %, 2018)

Source : Insee – Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie



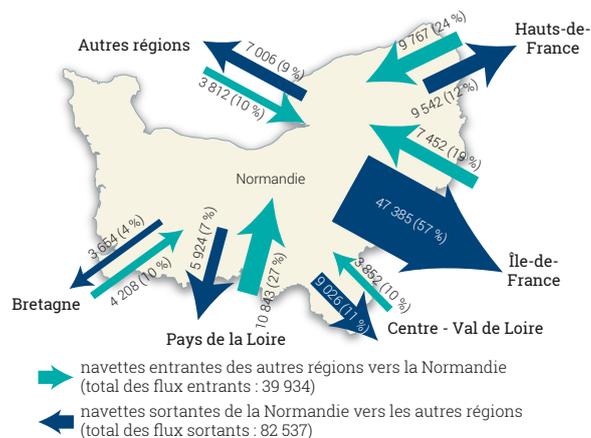
Les conditions d'emploi (en %, 2018)

Source : Insee – Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie

Condition d'emploi	Normandie (%)	France métr. (%)
Contrats d'apprentissage	2,3 %	2,0 %
Contrats intérimaires	2,1 %	1,6 %
Contrats aidés et stagiaires	1,4 %	1,2 %
Contrats à durée déterminée	8,3 %	8,4 %
Contrats à durée indéterminée	75,1 %	75,0 %
Non salariés	10,8 %	11,8 %

Flux domicile-travail de la Normandie avec les autres régions (2018)

Source : Insee – Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie



Économie Entreprises



252 840 établissements (01.01.2017)

4,3 % des établissements français
25 % d'établissements artisanaux

63 % d'établissements sans salarié (2017)

417 établissements de 250 salariés et plus

92,5 % de sièges sociaux (2017)

96,7 % en France de province
4,2 % des établissements dépendent d'un siège localisé en Île-de-France

Plus de 550 entreprises étrangères en Normandie

qui emploient près de 38 000 salariés

22 030 créations d'établissements (2017, champ marchand non agricole)

6 550 créations de micro-entreprises

Une dynamique de création inférieure à la moyenne nationale

Taux de création d'établissements :

11,4 % (13,3 % en France métropolitaine)

2 400 défaillances d'entreprises (2017)

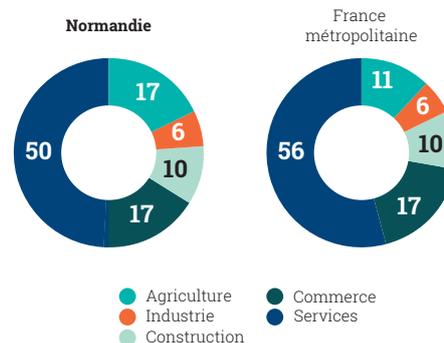
En baisse de 15,9 % par rapport à 2015
4,4 % des défaillances en France entière

Un tissu productif structuré par de nombreux réseaux (cf. page 66)

Sources : Insee - REE Sirene ; DES ; Business France - Orbis

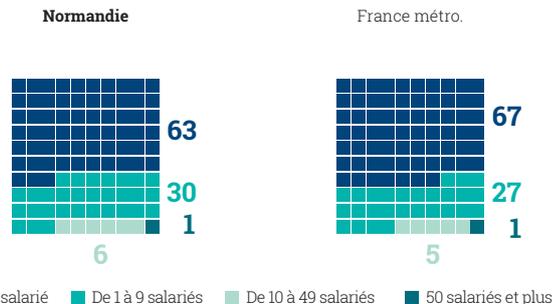
Établissements par secteur d'activité (en %, 2017)

Source : Insee - REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Répartition des établissements selon la taille (en %, 2017)

Source : Insee - REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



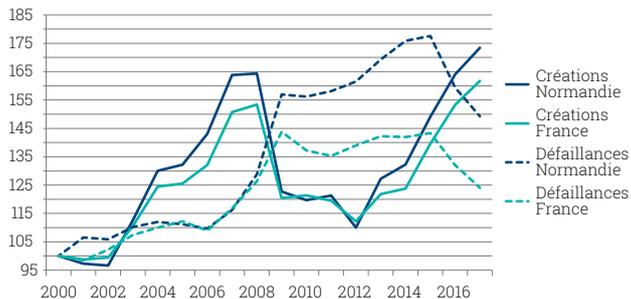
Économie

Entreprises

Évolution des créations et des défaillances d'entreprises

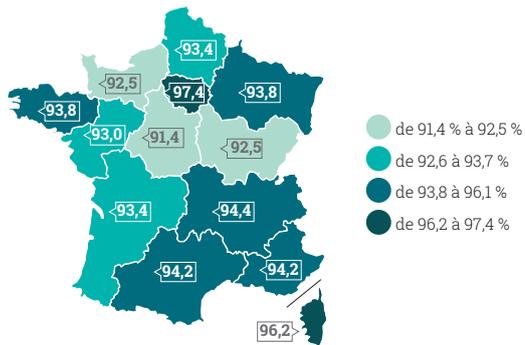
(hors micro-entrepreneurs, base 100 en 2000)

Sources : Insee - REE Sirene, DSE. Réalisation : CCI Normandie



Taux d'autonomie* des établissements par région (2017)

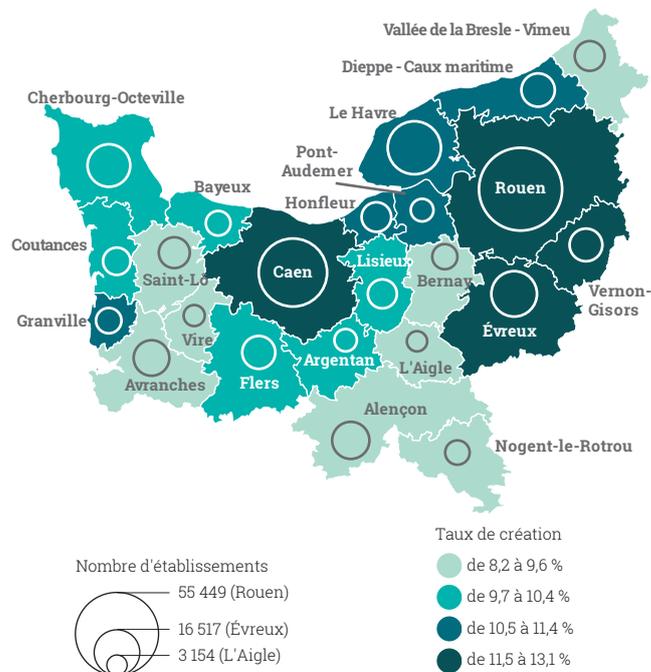
Source : Insee - REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



* Le taux d'autonomie correspond à la part des établissements régionaux ayant leur siège social en région dans le total d'établissements présents dans la région.

Établissements et taux de création par zone d'emploi (2017)

Source : Insee - REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Économie International



6^e région pour le commerce extérieur : 72 milliards d'euros (2017)
 33 milliards d'euros d'exportation, 6^e rang national
 39 milliards d'euros d'importation, 6^e rang national

Une économie très ouverte à l'international :
35 % du PIB consacrés à l'export (2015)
 2^e taux d'ouverture* national, 21 % pour la France métropolitaine

6 catégories de produits concentrent 73 % des exportations normandes (produits chimiques, parfums et cosmétiques, produits pharmaceutiques, produits des industries agroalimentaires, produits pétroliers raffinés, matériels de transport, produits agricoles)

Un déficit commercial qui se dégrade s'expliquant par la hausse de la facture énergétique et d'un taux de change de l'euro par rapport au dollar qui s'est apprécié de 2 % (2017)

Solde commercial négatif de 5,8 milliards d'euros
 Taux de couverture** : 85 %
 8^e rang, 86 % pour la France métropolitaine

3 680 entreprises exportatrices*** (2017)

69 % des entreprises exportatrices normandes ont moins de 20 salariés (77 % en France métropolitaine)
 1 opérateur sur 2 est un exportateur « régulier » qui a exporté en continu sur les 5 dernières années

L'accélérateur Xport : le guichet unique des entreprises normandes à l'international (2018)

125 entreprises accélérées par le dispositif en 9 mois
 52 % d'entre elles ne sont pas des « exportateurs confirmés »

10^e région pour l'accueil des projets d'investissements étrangers créateurs d'emploi (2017)

34 projets accueillis permettant la création ou la sauvegarde de 2 180 emplois
 En hausse de 62 % par rapport à 2016

*Taux d'ouverture = (exportations / PIB) X 100

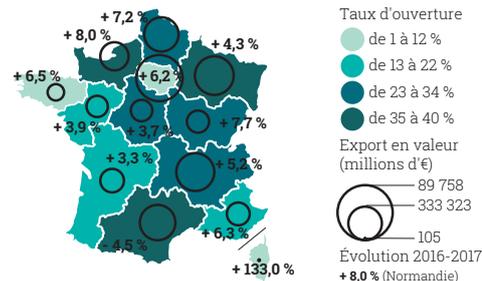
**Taux de couverture = (valeur des exportations / valeur des importations) X 100

***Dont le siège se situe en Normandie

Sources : Douanes ; Insee – Comptes régionaux ; Accélérateur Xport ; Business France

Exportation et taux d'ouverture* des régions (2017)

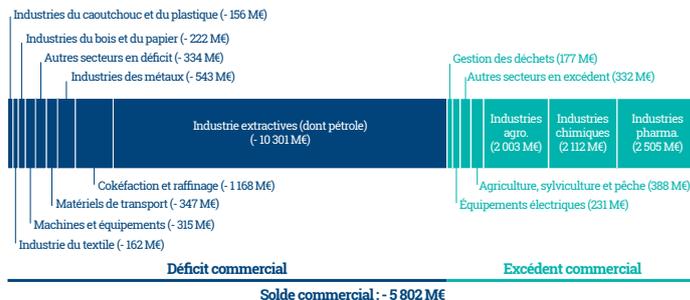
Sources : Douanes (CAF-FAB hors matériel militaire) ; Insee – Comptes régionaux.
 Réalisation : CCI Normandie



* Taux d'ouverture = (exportations / PIB) X 100

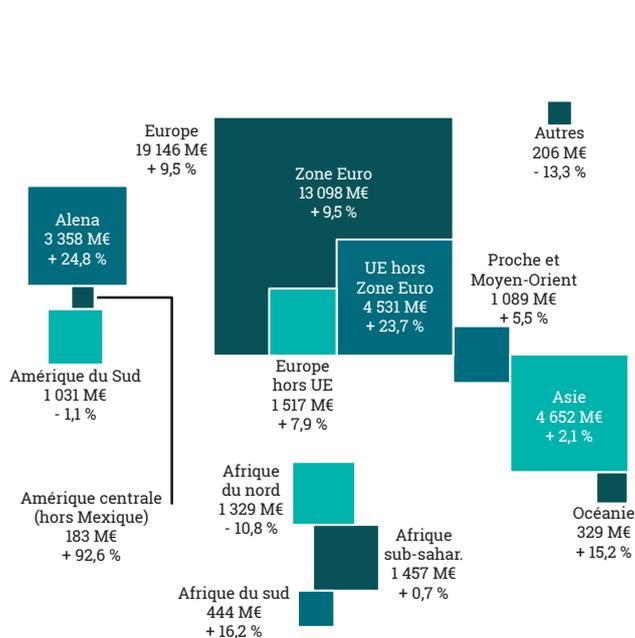
Les composantes du solde de la balance commerciale en Normandie (2017)

Sources : Douanes (CAF-FAB hors matériel militaire). Réalisation : CCI Normandie

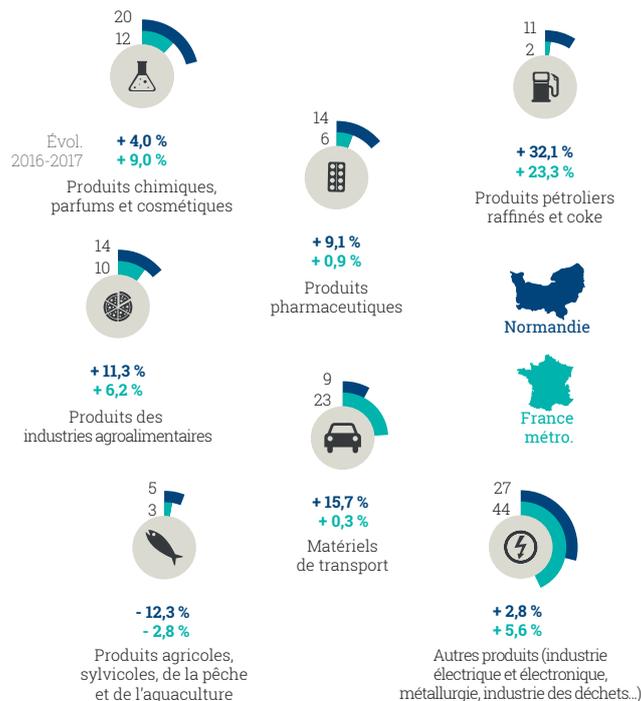


Économie International

Exportations normandes par grande zone géographique et évolution (2016-2017)
(en millions d'€, 2017). Source : Douanes (CAF-FAB hors matériel militaire). Réalisation : CCI Normandie



Répartition et évolution des exportations par catégorie de produits (en %, 2017)
Source : Douanes (CAF-FAB hors matériel militaire). Réalisation : CCI Normandie



Artisanat



98 900 emplois salariés (31.12.2017)
+ 8,0 % depuis 2012

57 235 entreprises (31.12.2017)
dont 25 % de micro-entreprises
36 % des entreprises normandes (hors agriculture)
4^e région française

Une augmentation du nombre d'entreprises artisanales depuis 2012 :
+ 14 % en 5 ans

10 000 apprentis travaillant dans l'artisanat (31.12.2017)
Malgré un rebond en 2016 et en 2017, le nombre d'apprentis a reculé de
12 % depuis 2012

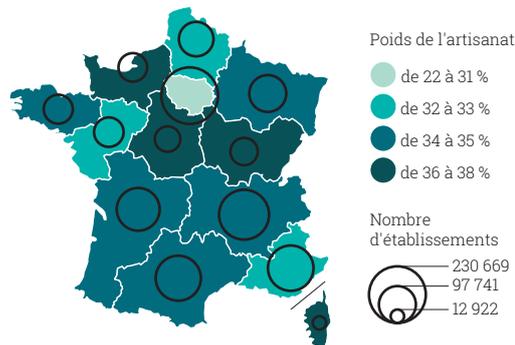
Le secteur de l'alimentation concentre le plus d'apprentis (34 %)

Le secteur de la construction très présent dans l'artisanat : 40 % des
entreprises, 38 % des salariés et 31 % des apprentis

Sources : CMA – RM-CFE, base apprentissage ; Insee – Sirene ; URSSAF

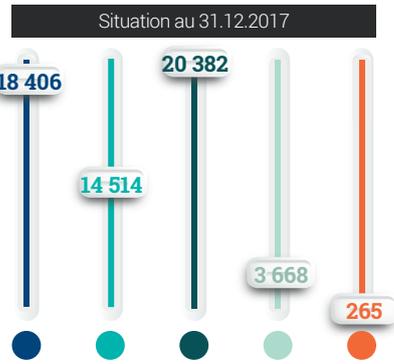
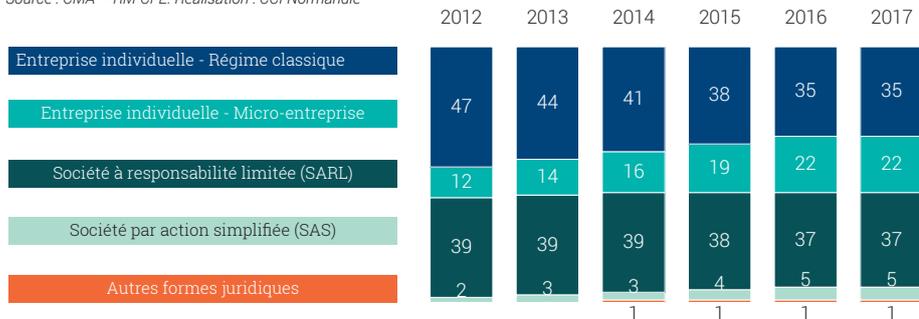
Entreprises de l'artisanat par région (2016)

Sources : CMA – RM-CFE ; Insee – REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Entreprises par forme juridique (en %)

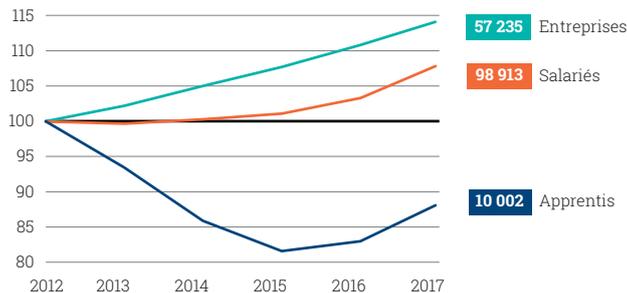
Source : CMA – RM-CFE. Réalisation : CCI Normandie



Artisanat

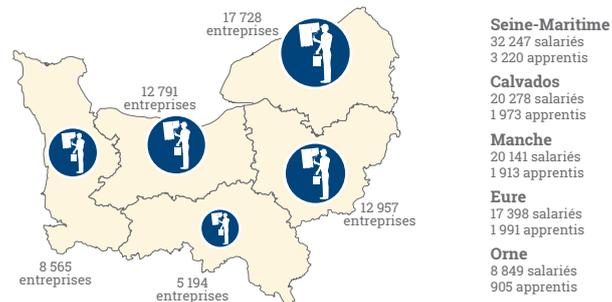
Évolution de l'artisanat (base 100 en 2012)

Sources : CMA - RM-CFE ; URSSAF. Réalisation : CCI Normandie



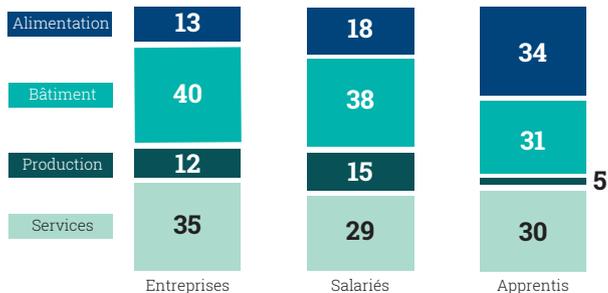
Artisanat par département (2017)

Sources : CMA - RM-CFE ; URSSAF. Réalisation : CCI Normandie



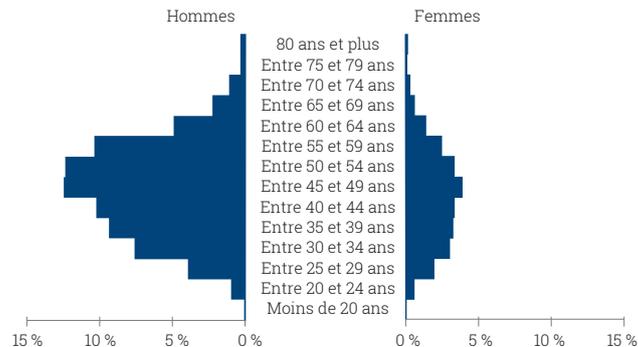
Artisanat par activité (en %, 2017)

Sources : CMA - RM-CFE ; URSSAF. Réalisation : CCI Normandie



Pyramide des âges des chefs d'entreprise (en %, 2017)

Source : CMA - RM-CFE (Dénombrement des chefs d'entreprise artisanale - salariés et non-salariés hors conjoints collaborateurs). Réalisation : CCI Normandie



Agriculture



40 430 emplois (01.01.2018)

3,2 % de l'emploi total régional

2,3 % en France métropolitaine

35 400 exploitations (2010)

dont 19 900 dites « grandes et moyennes »

soit plus de 25 000 euros de produit brut standard

1 965 870 ha de surface agricole utile des exploitations (SAU) (2017)

65 % du territoire normand

42 % en France métropolitaine

Une surface moyenne des exploitations de 93 ha (grandes et moyennes exploitations en 2010)

80 ha en France métropolitaine

Revenu net d'entreprise (2016) :

13 000 euros par actif non salarié

20 000 euros en France métropolitaine

Une production agricole de 5,1 milliards d'euros (Moyenne 2014-2015-2016)

2 200 marins pêcheurs embarqués sur les navires français et 400 pêcheurs à pieds professionnels, 630 bateaux

31 320 tonnes de produits de la pêche vendues en halles à marée (2017)

Une hausse de 6 % par rapport à 2016

Une agriculture à multiples vocations tournée vers l'élevage
(7 exploitations sur 10) mais avec une grande diversité de cultures

1^{er} région productrice de fromages au lait de vache

1^{er} région productrice de beurre et de crème

1^{er} région productrice de lin textile

1^{er} région productrice de pommes à cidre et de produits cidricoles

1^{er} région en nombre de chevaux

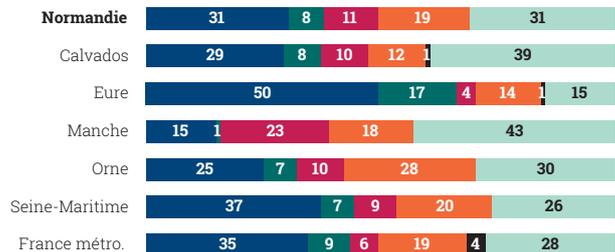
Plus de 600 km de côtes avec un grand bassin conchylicole

De nombreux débouchés non alimentaires (fibre textile, huile, diester, éthanol...)

Sources : Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie ; Agreste - Recensement agricole ; Insee - Estimations d'emploi ; VISIOMer - FranceAgriMer ; NFM

La surface agricole utile (en %, 2017)

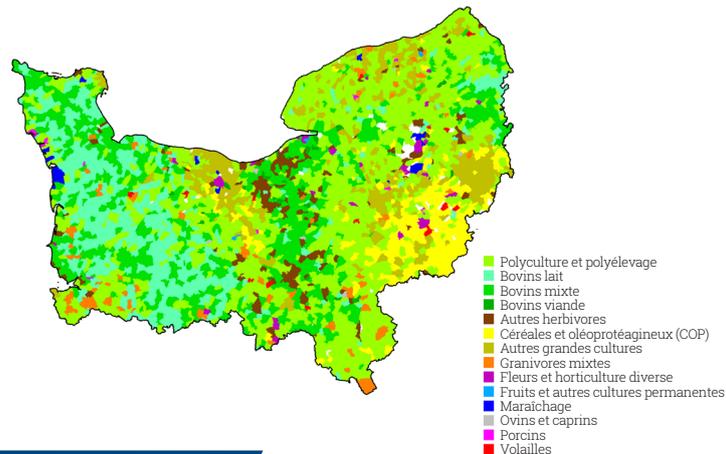
Source : Agreste - SAA 2017. Réalisation : CCI Normandie ; Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie



Céréales (y.c. semences)
Oléoprotéagineux
Fourrages annuels
Autres terres arables
Cultures permanentes
Surfaces toujours en herbe

Orientation technico-économique des communes (2010)

Source : Agreste - Recensement agricole 2010, Champ des grandes et moyennes exploitations. Réalisation : CCI Normandie ; Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie



Agriculture

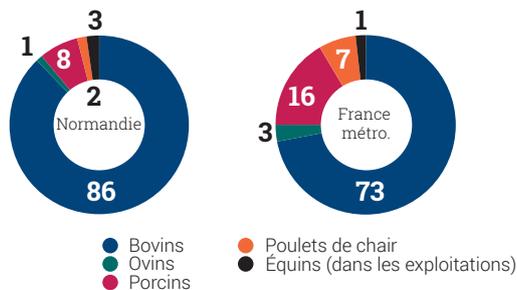
Cheptel (2017)

Source : Agreste - SAA 2017. Réalisation : CCI Normandie ; Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie

Effectifs présents (têtes)	Normandie	France métr.	Rang Normandie	Évol. depuis 2000
Bovins	2 181 245	18 808 470	4^e	- 13 %
vaches laitières	574 238	3 587 803	2 ^e	- 19 %
vaches allaitantes	250 194	4 103 146	7 ^e	+ 6 %
autres bovins	1 356 813	11 117 521	4 ^e	- 14 %
Ovins	153 557	6 887 573	8^e	- 42 %
Porcins	676 470	12 985 807	4^e	- 11 %
Poulets de chair	5 587 000	155 801 000	8^e	+ 40 %
Équins (dans les exploitations)	78 338	400 972	1^e	+ 4 %

Répartition du cheptel (en UGB* en %, 2017)

Source : Agreste - SAA 2017. Réalisation : CCI Normandie ; Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie



* L'unité de gros bétail (UGB) est une unité de référence permettant d'agréger et de comparer le bétail de différentes espèces et de différents âges en utilisant des coefficients. L'unité standard utilisée pour le calcul du nombre d'unités de gros bétail (= 1 UGB) est l'équivalent pâturage d'une vache laitière produisant 3 000 kg de lait par an, sans complément alimentaire concentré.

Comptes annuels des exploitations agricoles (moyenne 2014-2015-2016)

Source : Agreste - Comptes régionaux de l'agriculture.

Réalisation : CCI Normandie ; Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie

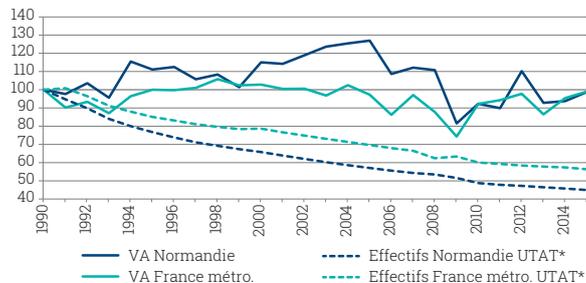
	Normandie	France métr.	Rang Normandie / France métr.
Production (hors aides) (en M€)	5 105	71 633	7^e
dont produits végétaux	2 250	41 416	10 ^e
dont produits animaux	2 422	25 833	5 ^e
dont activités de services	433	4 384	4 ^e
Valeur ajoutée (en M€)	1 629	28 011	10^e
en % de la production	32 %	39 %	10 ^e
Aides directes (en M€)	640	9 139	9^e
Revenu net d'entreprise (en M€)	485	11 814	10^e
Revenu net d'entreprise par unité de main d'œuvre familiale (en €)	13 000	20 000	10^e

* Champ Rica 2016 (Réseau d'information comptable agricole)

Évolution comparée de la valeur ajoutée brute et des effectifs (en ETP) de l'agriculture (base 100 en 1990)

Source : Agreste - Comptes de l'agriculture.

Réalisation : CCI Normandie ; Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie



*UTAT : Unité de Travail Annuel Total

L'activité de GRDF en Normandie

en chiffres et en cartes



Construire demain : en France, GRDF exploite et développe le réseau de distribution de gaz naturel dans plus de 9 500 communes. Ce réseau permet déjà à des millions de Français de bénéficier du gaz naturel, une énergie peu émettrice de gaz à effet de serre. Au cœur de la réflexion sur la transition énergétique, GRDF va plus loin, et réfléchit aujourd'hui aux solutions de demain. En imaginant l'injection de gaz renouvelables, tels que le biométhane, en travaillant sur le bio-GNV, un gaz carburant économique et écologique, en cherchant à garantir et à améliorer la qualité de service avec les nouveaux compteurs communicants, ou encore en développant des réseaux « smart », GRDF construit demain.

**Choisir le gaz,
c'est aussi
choisir l'avenir**

+ d'info sur

www.grdf.fr et <http://www.injectionbiomethane.fr>



investis en 2018, dont 13 M€ consacrés au développement du réseau et 15 M€ pour son renouvellement



projets d'unités d'injection de biométhane dans le réseau de gaz naturel en cours d'étude en Normandie

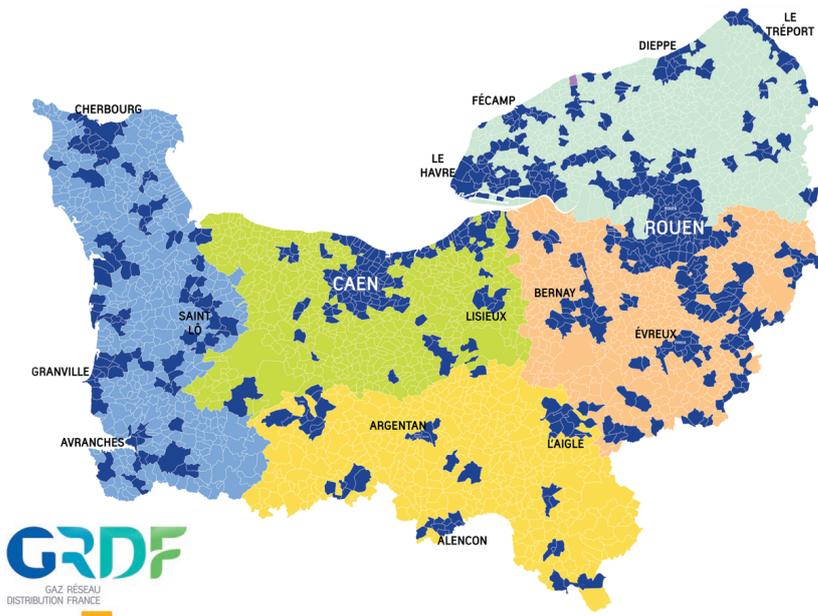


compteurs communicants posés depuis 2016

GRDF et le réseau de gaz naturel en Normandie

Le biométhane ancré au cœur des territoires

Le biométhane est un gaz 100% renouvelable produit à partir de déchets issus de l'industrie agro-alimentaire, de la restauration collective, de déchets agricoles et ménagers, ou encore de boues de stations d'épuration. Il possède les mêmes propriétés que le gaz naturel, et donc les mêmes usages. Il peut ainsi être injecté dans le réseau de distribution de gaz naturel très facilement. Le biométhane produit par méthanisation présente de nombreux avantages pour les territoires, l'économie circulaire et le monde agricole, comme la création d'emplois directs, le maintien de nos exploitations agricoles, la valorisation locale des déchets, le retour au sol du digestat comme matière fertilisante naturelle, la décarbonation des systèmes énergétiques et agricoles et le dynamisme des territoires ruraux. La filière biométhane permet de créer en moyenne 5 à 7 emplois locaux non délocalisables par installation, uniquement sur l'exploitation.



- **675 communes desservies en gaz naturel : 63 % de la population normande habitent une commune desservie en gaz**
- **531 000 clients**
- **11 270 km de réseaux**
- **GNV (Gaz Naturel Véhicule) : retrouvez les stations disponibles et celles en projet sur www.gaz-mobilite.fr**

Industrie



202 620 emplois (01.01.2018)
 15,8 % de l'emploi régional : 3^e rang national
 11,9 % en France métropolitaine
 Une baisse continue de l'emploi de - 1,7 % en moyenne depuis 2000 (- 1,5 % en France métropolitaine)

14 890 établissements (01.01.2017)
 5,9 % des établissements normands (5,9 % en France métropolitaine)

12,9 % des établissements industriels dépendent d'un siège extérieur à la Normandie, soit 41,5 % des emplois (2017)

17,1 milliards d'euros de valeur ajoutée (2015)
 6,2 % de la valeur ajoutée industrielle française
 21 % de la valeur ajoutée régionale
 14 % en France métropolitaine

Malgré un recul de l'emploi industriel continu depuis 2000, la Normandie reste une région de poids pour l'industrie française notamment dans l'agroalimentaire, l'énergie, la pharmacie, la chimie, la construction automobile, navale et aéronautique et l'industrie du verre.

Présence des plus grands groupes industriels tels que Renault, PSA, EDF, Orano Cycle, Naval Group, Safran Nacelles, Ariane Group, Sanofi Pasteur, Aptar, Total ou encore ExxonMobil

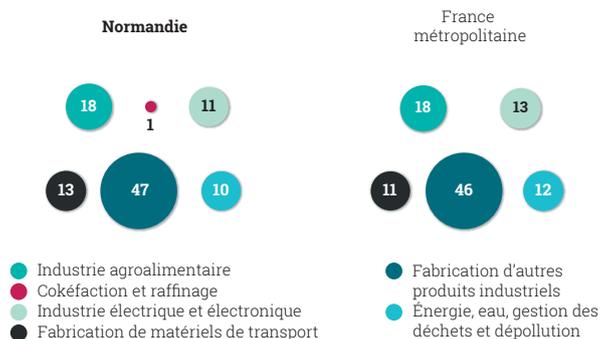


10 territoires normands labellisés : « Axe Seine », « Caen Industrie », « Collines de Normandie », « Côte d'Albâtre », « Nord Cotentin », « Sud Manche », « Lisieux Industrie », « Pays de l'Aigle », « Vallée de la Bresle », « Vallée de l'Huisne ».

Sources : Insee – Estimations d'emploi, REE Sirene, Comptes régionaux ; Préfecture de région Normandie

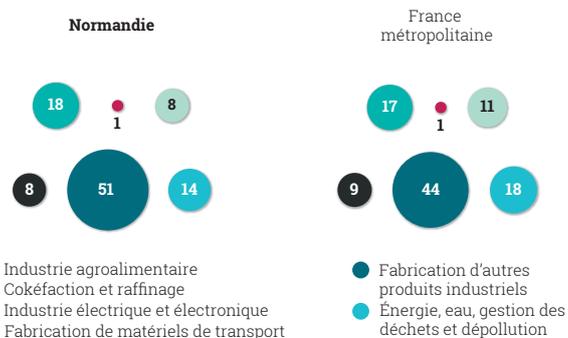
Emplois salariés par secteur industriel (en %, 01.01.2018)

Source : Insee – Estimations d'emploi. Réalisation : CCI Normandie



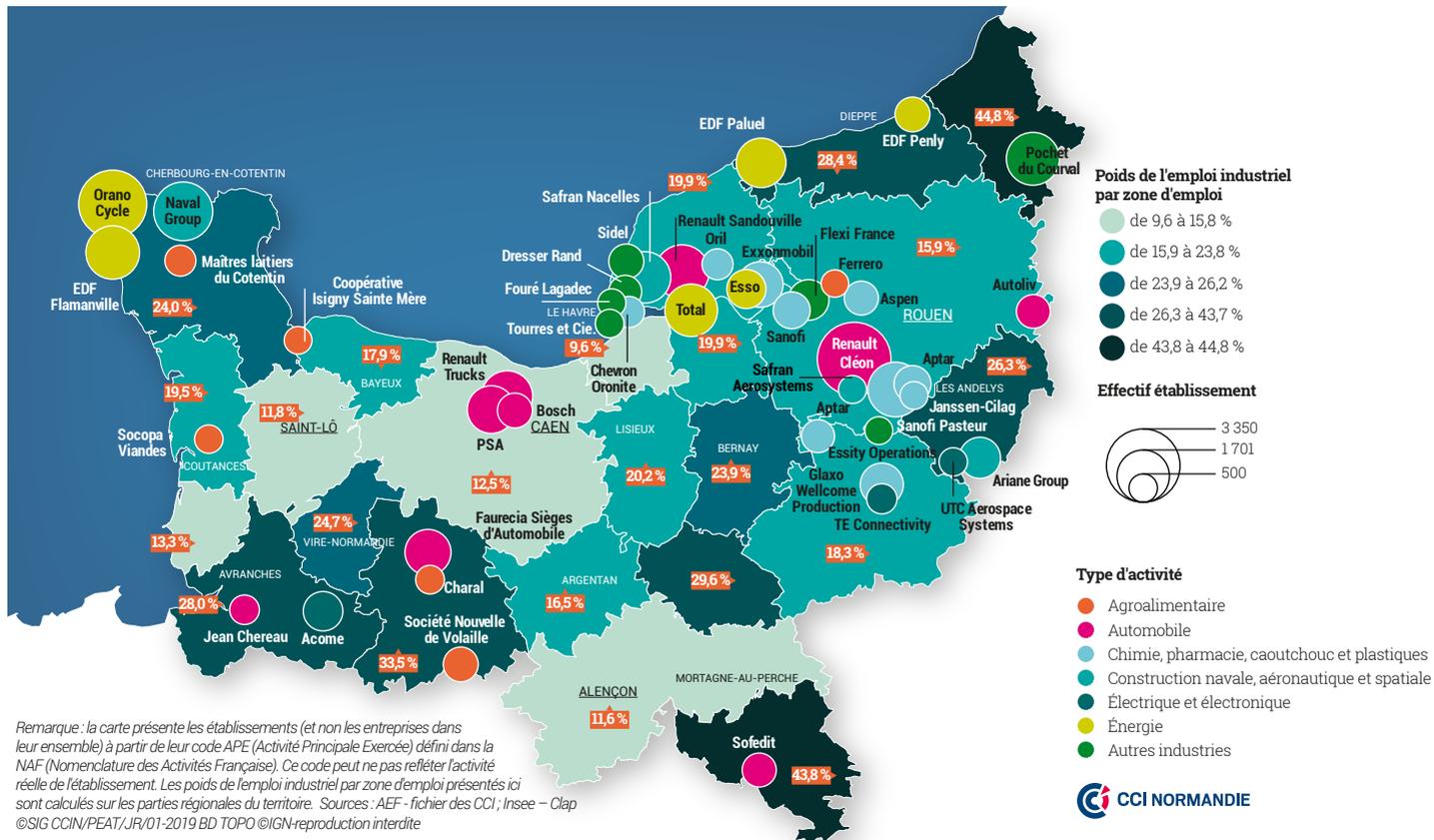
Valeur ajoutée par secteur industriel (en %, 2015)

Source : Insee – Comptes régionaux. Réalisation : CCI Normandie



Industrie

Établissements industriels de plus de 500 salariés (2018)



Le réseau de transport de GRTgaz en Normandie en chiffres et en cartes



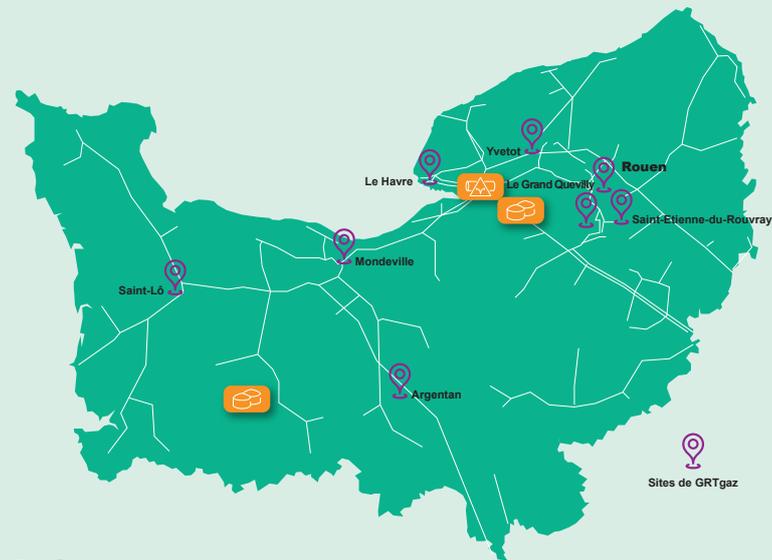
GRTgaz est l'un des leaders européens du transport de gaz naturel et un expert mondial des réseaux et systèmes de transport gazier. En France, GRTgaz possède et exploite 32 400 km de canalisations enterrées et 26 stations de compression pour acheminer le gaz entre fournisseurs et consommateurs (distributeurs ou industriels directement raccordés au réseau de transport). GRTgaz assure des missions de service public pour garantir la continuité d'alimentation des consommateurs et commercialise des services de transport aux utilisateurs du réseau. Acteur de la transition énergétique, GRTgaz investit dans des solutions innovantes pour adapter son réseau et concilier compétitivité, sécurité d'approvisionnement et préservation de l'environnement

GRTgaz

Frédéric Moulin, Délégué Territorial Val de Seine - frederic.moulin@grtgaz.com



GRTgaz, un acteur régional de premier plan



2 158 km
de réseau de transport de gaz

100
collaborateurs

189
postes de distribution publique

683
communes desservies

54
projets d'injection de biométhane
dans les réseaux gaziers en cours
d'études dans la Région

3
nouveaux points d'avitaillement
GNV en 2019 à Carpiquet
(Calvados), Le Havre et Gonfreville-
l'Orcher (Seine-Maritime)



Connecter les énergies d'avenir



1^{er} site de biométhane d'origine agricole raccordé aux réseaux gaziers normands à Eteville en 2018. Il produit l'équivalent de la consommation de 3 000 logements



Adaptation du réseau de transport à Tancarville et Marais Vernier : mise à profondeur de deux canalisations sous la Seine pour répondre au besoin du Grand Port Maritime de Rouen d'améliorer les accès maritimes en draguant le chenal de la Seine



En 2019, raccordement d'une nouvelle unité de méthanisation à Messei. Portée par un collectif d'agriculteurs, cette unité de 29 GWh/an de capacité produira l'équivalent de la consommation de 2 000 logements

Industrie

Focus Industries agroalimentaires



25 400 emplois salariés* (01.01.2016)
 12,9 % de l'emploi salarié industriel normand
 12,4 % en France métropolitaine
 3^e région française

870 établissements* (01.01.2017)
 Présence de nombreux grands groupes agroalimentaires : Nestlé, Ferrero, Barry Callebaut, Danone, Charal, Socopa, Isigny-Sainte-Mère ...

Près de 3 milliards d'euros de valeur ajoutée brute (VAB) (2015)
 3,7 % du total régional (2,4 % pour la France métropolitaine)
 4^e région française
 6,5 % de la VAB des industries agroalimentaires françaises

6,3 milliards d'euros de chiffre d'affaires (2015)
 5,7 % du chiffre d'affaires français
 9^e région française

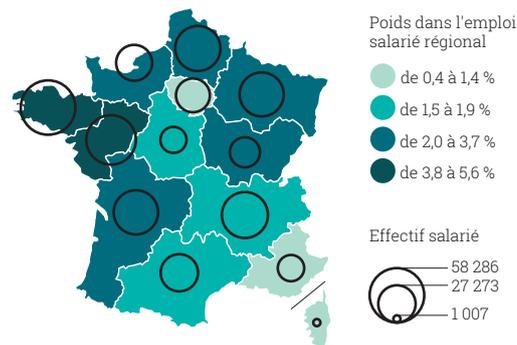
4,6 milliards d'euros d'exportations (2017)
 + 11,3 % par rapport à 2016
 4^e région exportatrice
 14 % des exportations régionales

Une diversité de l'offre basée sur les richesses et les spécialités du territoire :
 2^e région pour l'industrie du lait et la transformation du thé et du café
 3^e région pour l'industrie du poisson et pour la transformation du cacao

* Le périmètre des industries agroalimentaires retenu ne prend en compte que les activités industrielles et non les activités artisanales, généralement comprises dans la nomenclature statistique.

Sources : Insee – Clap, REE Sirene, Comptes régionaux ; Douanes ; SSP – ESANE, champ des entreprises de 20 salariés et plus des divisions 10 et 11 (hors artisanat commercial 1013B, 1071B,C,D)

Emplois salariés dans les industries agroalimentaires (2016)
 Source : Insee – Clap. Réalisation : CCI Normandie



Établissements par tranche d'effectif (2017)
 Source : Insee – REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



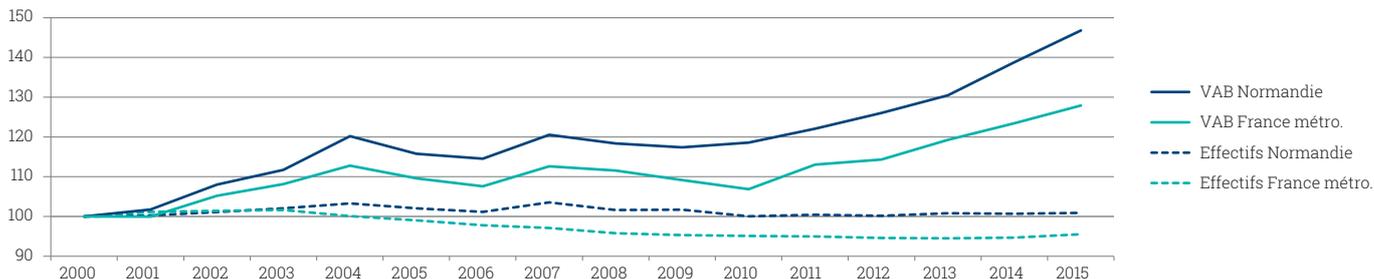
Industrie

Focus Industries agroalimentaires

Évolution comparée de la valeur ajoutée brute et des effectifs salariés des industries agroalimentaires

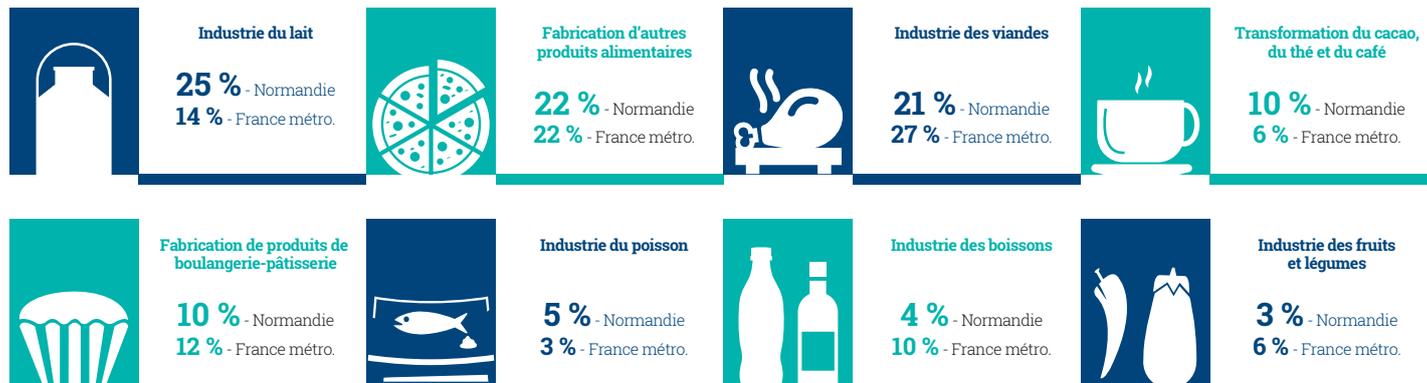
(au 31 décembre de chaque année, base 100 en 2000)

Sources : Insee – Comptes régionaux, Estimations d'emploi. Réalisation : CCI Normandie



Emplois salariés par type d'industrie agroalimentaire (2016)

Source : Insee – Clap. Réalisation : CCI Normandie



Industrie

Focus Énergies



24 800 emplois salariés (01.01.2016)
2,3 % de l'emploi salarié régional, 1,4 % en France métró.
1^{er} rang national (7,7 % des effectifs nationaux)

1 770 établissements (01.01.2017)

Production totale d'électricité : 60 050 GWh, 11,3 % de la production nationale (2017)

Un réseau développé avec 4 750 km de liaisons électriques et 133 postes électriques

14 % de la production nationale d'électricité d'origine nucléaire

Une production de 1 985 GWh pour l'électricité d'origine renouvelable (2017)
dont 65 % d'origine éolienne

Éolien : une capacité de 726 MW, soit 5,4 % de la capacité nationale (2017)

63 millions d'euros d'investissements (RTE 2017)

Consommation totale d'électricité : 24 954 GWh (2017)

36 % de la consommation totale d'énergie régionale

7,5 MWh / hab. : 3^e rang national (6,8 en France métropolitaine)

Consommation totale de gaz : 44 974 GWh (2017)

64 % de la consommation totale d'énergie régionale

13,5 MWh / hab. : 2^e rang national (7,7 en France métropolitaine)

Raffinage de pétrole : capacité de 24 millions de tonnes par an (2017)

39,1 % de la capacité française de raffinage

1 port pétrolier (Antifer) et 2 raffineries (ExxonMobil et Total)

Une énergie nucléaire particulièrement présente : 3 centrales nucléaires, programme du Grand Carénage, EPR à Flamanville, 1 usine de retraitement (Orano), un pôle de recherche à Caen (GANIL, SPIRAL 2).

De nombreux projets d'**EMR (Energies Marines Renouvelables)** : éolien offshore, énergie hydrolienne et sites de fabrication et de maintenance

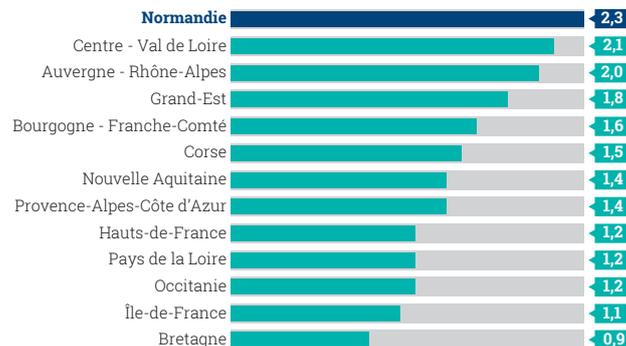
Une région pionnière pour l'hydrogène avec un « Plan Normandie Hydrogène »

Note : le champ retenu pour l'énergie est celui de la filière, à savoir les activités d'extraction, la production d'énergie (pétrole, gaz, électricité, eau), la fabrication d'équipements, le transport et la distribution d'énergie, identifiées à partir des codes APE (NAF) des établissements.

Sources : Insee - Clap, REE Sirene, Recensement de la population ; SDES - Open Data Réseaux Energies ; RTE ; UJFIP

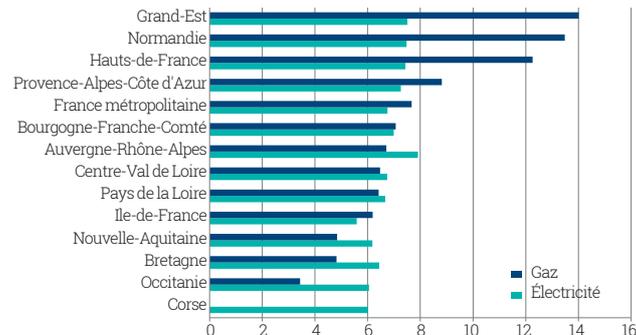
Poids de la filière Energies dans l'emploi total régional (en %, 2016)

Source : Insee - Clap. Réalisation : CCI Normandie



Consommation de gaz et d'électricité par région (en MWh par habitant, 2017)

Source : SDES - Open Data Réseaux Energies. Réalisation : CCI Normandie

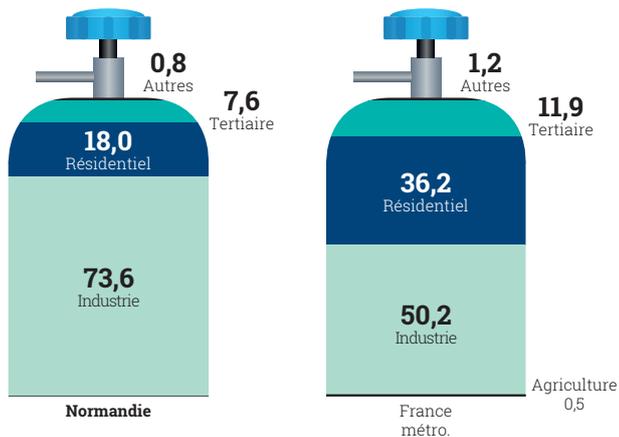


Industrie

Focus Énergies

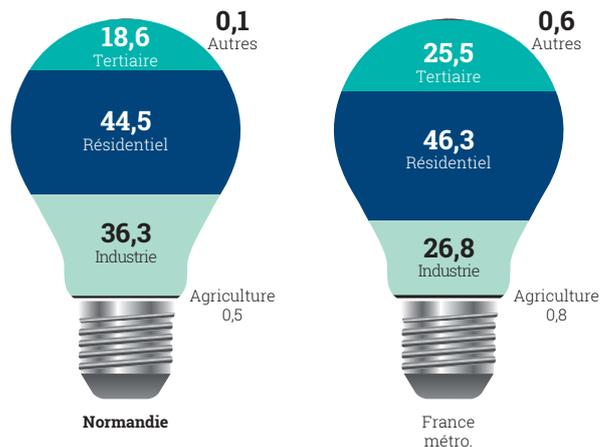
Consommation finale de gaz par type de client (en %, 2017)

Source : SDES – Open Data Réseaux Energies. Réalisation : CCI Normandie



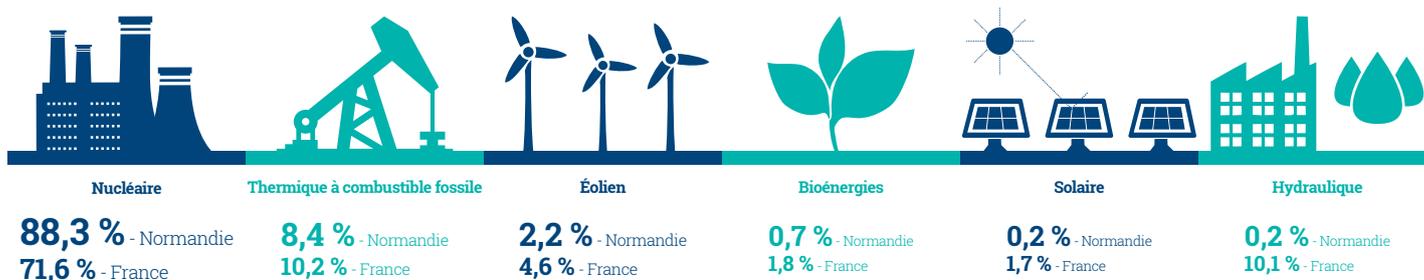
Consommation finale d'électricité par type de client (en %, 2017)

Source : SDES – Open Data Réseaux Energies. Réalisation : CCI Normandie



Production d'électricité par filière (2017)

Source : RTE. Réalisation : CCI Normandie



L'activité d'EDF Normandie

en chiffres et en cartes



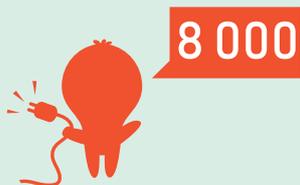
Acteur majeur de la transition énergétique, le Groupe EDF est un énergéticien intégré, présent sur l'ensemble des métiers : la production, le transport, la distribution, le négoce, la vente d'énergies et les services énergétiques.

La Normandie est la quatrième région productrice d'électricité en France (10,4% en 2017). C'est la première zone d'investissement du Groupe EDF : 21 milliards d'euros sont investis entre 2005 et 2024 pour consolider un mix énergétique bas carbone, s'appuyant sur le nucléaire et les énergies renouvelables.

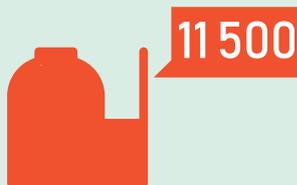
EDF Délégation Régionale Normandie

98 avenue de Bretagne - Normandie 1 - 76100 ROUEN

 *@EDF_Normandie*



salariés travaillent au quotidien au plus près des territoires pour assurer leurs missions de service public. Aucun emploi n'est délocalisé.



mégawatts installés :

- 8 réacteurs nucléaires de 1 350 MW
- 1 centrale au charbon de 600 MW
- 6 parcs éoliens terrestres (58 MW)
- 2 centrales hydroélectriques (7 MW)
- (à venir) : le premier EPR français (1 650 MW) et 2 parcs éoliens off-shore (950 MW)



Le numéro à composer pour accéder à toutes les offres électricité et gaz d'EDF dédiées aux entreprises et aux professionnels.

Le groupe EDF en Normandie



-  Centrale nucléaire
-  Réacteur EPR (en construction)
-  Centrale thermique
-  Parc éolien terrestre
- Parc éolien off-shore (projet)
-  Barrage
-  Direction Commerce
-  Centre de Relations Clients
-  Services supports (Délégation Régionale, RH, comptabilité, achats, juridique...)
-  Data Center
-  Centre Opérationnel
-  Siège social

Origine 2016 de l'électricité vendue par EDF :
 89,13% nucléaire, 5,53% renouvelables (dont 4,51% hydraulique),
 1,44% charbon, 2,58% gaz, 1,32% fioul.

Indicateurs d'impact environnemental sur www.edf.fr
 L'énergie est notre avenir, économisons-la

Construction



84 270 emplois (01.01.2018)

6,6 % de l'emploi normand
6,0 % en France métropolitaine
2^e rang national

Une légère reprise depuis 2017 : + 0,2 %, moins marquée qu'en France métropolitaine (+ 1,4 %)

24 730 établissements (01.01.2017)

9,8 % des établissements normands
10,3 % en France métropolitaine

2 430 créations d'établissements (2017)

9,8 % de taux de création
10,8 % en France métropolitaine

22 160 établissements artisanaux

89,6 % des établissements normands de la construction
86,8 % en France métropolitaine

5,1 milliards d'euros de valeur ajoutée brute (2015)

6,2 % du total régional
5,5 % en France métropolitaine
6^e rang national

13 320 logements commencés (2017, en date de prise en compte)

43 % de logements individuels (27 % en France métropolitaine)
+ 3,4 % par rapport à 2016 (+ 23,3 % en France métropolitaine)

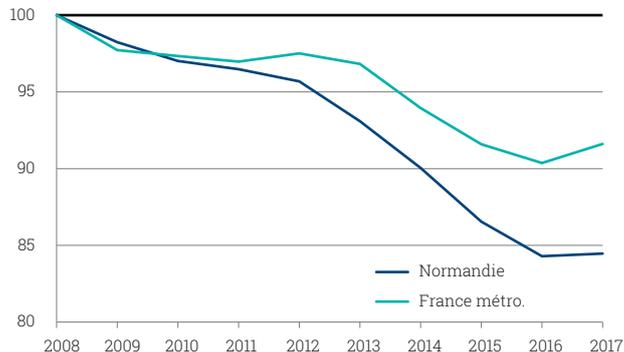
1 302 985 m² de locaux non résidentiels commencés (2017, en date de prise en compte)

35 % de locaux agricoles (22 % en France métropolitaine)
+ 6,7 % par rapport à 2016 (+ 6,2 % en France métropolitaine)

Sources : Insee - Comptes régionaux, Estimations d'emploi, REE-Sirene ; MEEM - CGDD - SOeS

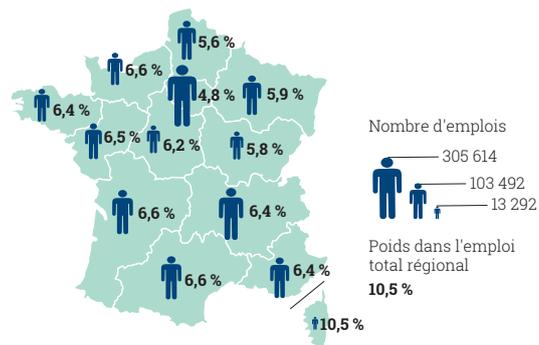
Évolution de l'emploi de la construction (base 100 en 2008)

Source : Insee - Estimations d'emploi. Réalisation : CCI Normandie



Poids de l'emploi de la construction dans l'emploi total régional (2018)

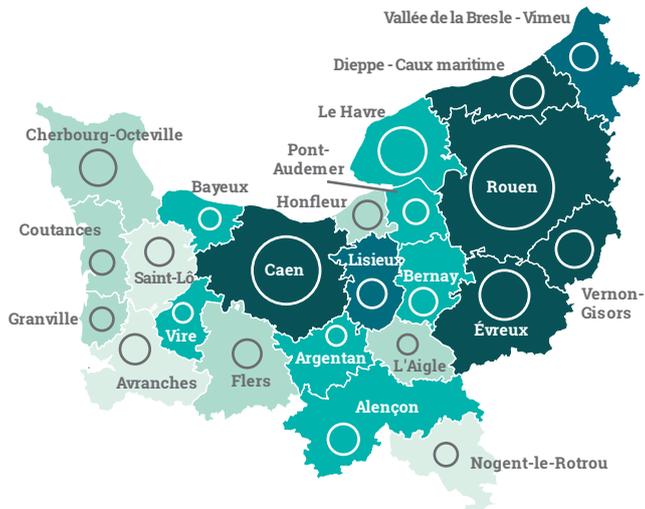
Source : Insee - Estimations d'emploi. Réalisation : CCI Normandie



Construction

Nombre d'établissements et taux de création dans la construction par zone d'emploi (2017)

Source : Insee – REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Logements commencés par type (en date de prise en compte, 2017)

Source : MEEM – CGDD – SOeS. Réalisation : CCI Normandie



Logements individuels purs

43 % - Normandie
27 % - France métro.



Logements collectifs

39 % - Normandie
56 % - France métro.



Logements individuels groupés

10 % - Normandie
10 % - France métro.



Logements en résidence

8 % - Normandie
7 % - France métro.

Surface de locaux non résidentiels commencés par type

(en %, en date de prise en compte, 2017)

Source : MEEM – CGDD SOeS. Réalisation : CCI Normandie

	Normandie	France métro.
Locaux agricoles	35	22
Services publics	14	17
Entrepôts	17	18
Locaux industriels	12	10
Commerce	9	12
Bureaux	7	14
Artisanat	5	4
Hébergement hôtelier	1	3

Commerce



161 700 emplois (2018)

12,3 % de l'emploi normand

13,8 % d'emplois non-salariés (10,8 % pour l'ensemble des secteurs régionaux)

Un secteur marqué par une baisse de l'emploi salarié de 0,2 % en moyenne par an depuis 2010 (+ 0,2 % en France métropolitaine)

Seules les grandes surfaces affichent un taux de croissance de l'emploi annuel moyen positif : + 1,2 % (+ 1,0 % en France métropolitaine)

42 190 établissements (01.01.2017)

16,7 % des établissements normands

4 540 créations d'établissements commerciaux (2017)

Un taux de création de 10,7 % inférieur à la France métropolitaine (11,6 %)

6,8 milliards d'euros de valeur ajoutée (2015)

8,3 % de la valeur ajoutée régionale (10,0 % pour la France métropolitaine)

Un taux moyen d'équipement de 50,7 commerces de détail pour 10 000 habitants (2017)

53,5 en France métropolitaine

6^e région pour le commerce de détail alimentaire

7^e région pour les grandes surfaces

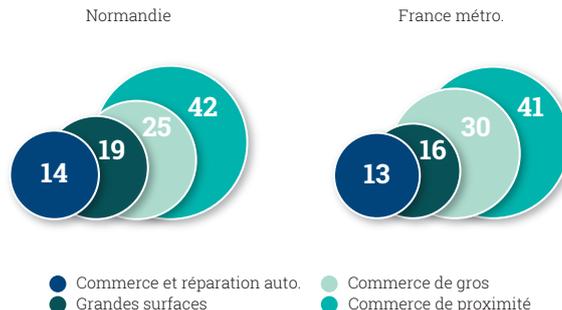


12 communes lauréates du programme Action Cœur de Ville (Alençon, Argentan, Cherbourg-en-Cotentin, Dieppe, Évreux, Fécamp, Flers, Lisieux, Louviers, Saint-Lô, Vernon et Vire-Normandie)

Sources : Insee – Recensement de la population, REE – Sirene, Comptes régionaux, Base Permanente des Equipements ; ACOSS - URSSAF ; Préfecture de région Normandie

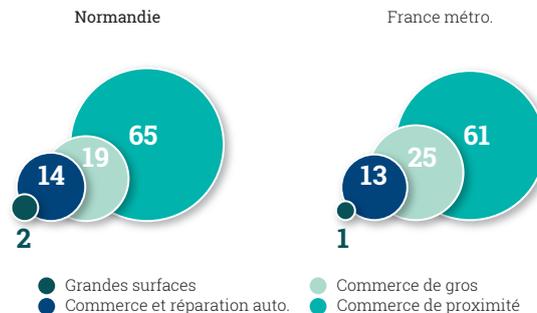
Emplois selon l'activité (en %, 2018)

Source : Insee – Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie



Établissements selon l'activité (en %, 2017)

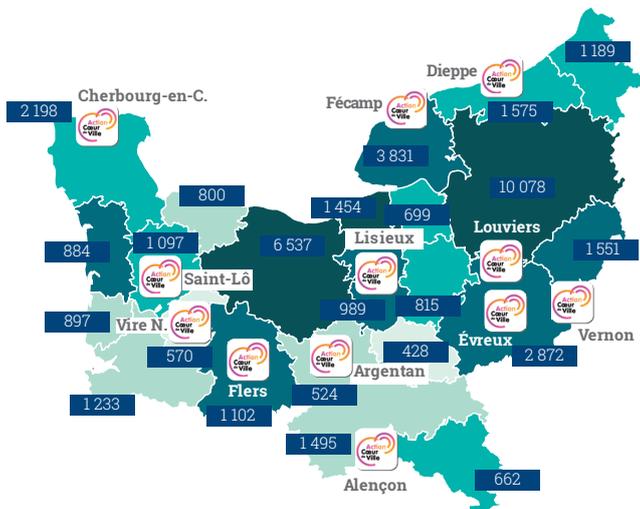
Source : Insee – REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Commerce

Établissements dans le commerce par zone d'emploi (2017) et communes lauréates du programme Action Cœur de Ville

Sources : Insee – REE Sirene ; Préfecture de région Normandie. Réalisation : CCI Normandie



Taux de création d'établissement



Taux d'équipement en commerce de détail (2017)

(Nombre d'équipements pour 10 000 habitants)

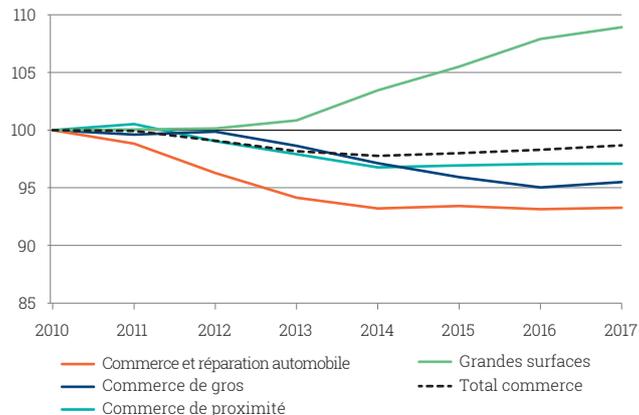
Sources : Insee – Base permanente des équipements, Recensement de la population

Réalisation : CCI Normandie

	Normandie	France métro.
Grandes surfaces	3,0	2,7
Commerces alimentaires	16,5	16,0
Commerces spécialisés non alimentaires	31,2	34,8
Total	50,7	53,5

Évolution de l'emploi salarié dans le commerce (base 100 en 2010)

Source : ACOSS - URSSAF. Réalisation : CCI Normandie



Services



804 260 emplois (2018)

61,0 % des emplois régionaux (65,3 % en France métro.)
8,0 % d'emplois non-salariés
Une spécificité de l'emploi marquée dans la filière transports-logistique ainsi que dans l'hébergement médico-social et certaines activités des services à la personne (particuliers employeurs)

269 700 emplois dans la fonction publique (2017)

4,9 % des emplois nationaux
en hausse de 0,1 % (+ 0,4 % en France métropolitaine)

127 950 établissements (01.01.2017)

50,6 % des établissements régionaux
56,2 % en France métropolitaine

13 850 créations d'établissements (2017)

Une création d'établissements moins dynamique qu'au niveau national :
12,5 % contre 14,8 %

51,0 milliards d'euros de valeur ajoutée (2015)

62,2 % de la valeur ajoutée régionale
68,5 % en France métropolitaine

Taux d'équipement de services (hors commerce) :

26,3 équipements pour 1 000 habitants (2017)
31,1 % en France métropolitaine

Sources : Insee – Recensement de la population, SIASP, REE Sirene, Comptes régionaux, Base Permanente des Equipements

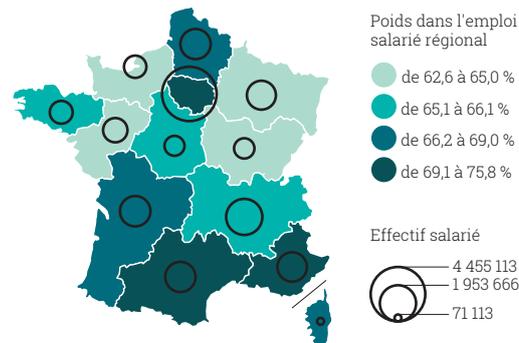
Poids des branches des services dans l'emploi salarié (en %, 2018)

Source : Insee - Estimations d'emploi. Réalisation : CCI Normandie

	Normandie	France métro.
Transports et entreposage	9,2	8,1
Hébergement et restauration	5,1	6,1
Information et communication	1,6	4,5
Activités financières et d'assurance	4,0	5,1
Activités immobilières	1,3	1,4
Activités scientifiques et techniques - services administratifs et de soutien	17,4	20,2
Administration publique, enseignement, santé humaine et action sociale	53,2	46,9
Autres activités de services	8,2	7,7

Emplois salariés dans les services (2018)

Source : Insee - Estimations d'emploi. Réalisation : CCI Normandie



Services

Emplois par versant de la fonction publique (2017)

Source : Insee – SIASP. Réalisation : CCI Normandie

Normandie

France métro.

Fonction publique d'État



39 %

+ 0,5 % par rapport à 2016



44 %

+ 1,2 % par rapport à 2016

Fonction publique territoriale



36 %

- 0,4 % par rapport à 2016



35 %

- 0,3 % par rapport à 2016

Fonction publique hospitalière



25 %

+ 0,6 % par rapport à 2016



21 %

+ 0,2 % par rapport à 2016

269,7
milliers

+ 0,1 % par rapport à 2016



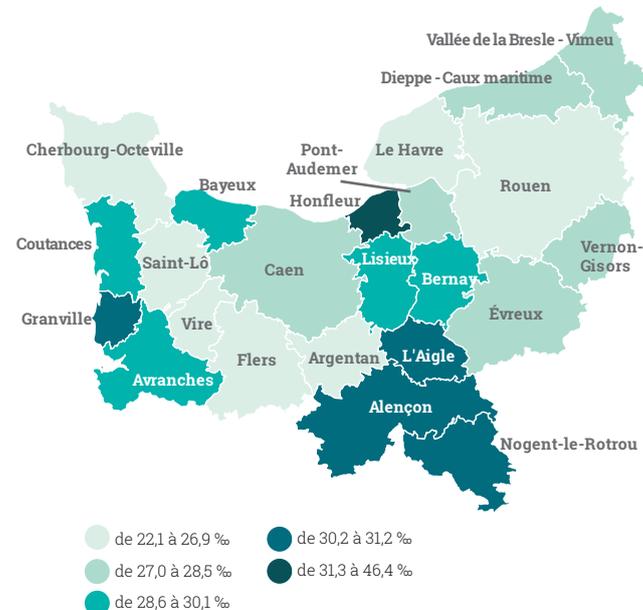
5 476,4
milliers

+ 0,4 % par rapport à 2015

Taux d'équipements de services (hors commerce) par zone d'emploi (2017)

Sources : Insee – Base Permanente des Equipements, Recensement de la population.

Réalisation : CCI Normandie



Services

Focus Transports & logistique



67 640 emplois salariés (2018)
5,9 % de l'emploi salarié régional (5,5 % en France métro.)
2^e région française

5 850 établissements (01.01.2017), 2,3 % des établissements normands

4,1 milliards d'euros de valeur ajoutée (2015)
5,1 % de la valeur ajoutée régionale (4,8 % en France métro.), 4^e région française

16 450 millions de tonnes-kilomètres de trafic routier de marchandises (2017, flux entrants, sortants et infrarégionaux)
dont 28 % au sein de la Normandie

1^{er} façade maritime de France
5^e ensemble portuaire sur le range Nord-Europe (6,5 % de part de marché)

8 ports maritimes dont 2 grands ports

101 millions de tonnes de marchandises (2018)
Dont 93 % réalisé par Haropa (Le Havre – Rouen) :
3 millions d'Equivalents Vingt Pieds (EVP)

Les autres ports normands enregistrent 6,8 millions des tonnes de marchandises dont 93 % généré par Ports de Normandie

Un trafic fluvial de 22,1 Mt de marchandises (Le Havre – Rouen – Paris, 2018)

6 ports de pêche, 31 320 tonnes de poissons (2017)

2,2 millions de passagers transmanche (2018)

634 025 passagers dans les croisières maritimes (2018)

77 000 passagers dans les croisières fluviales (Le Havre – Rouen – Paris, 2017)

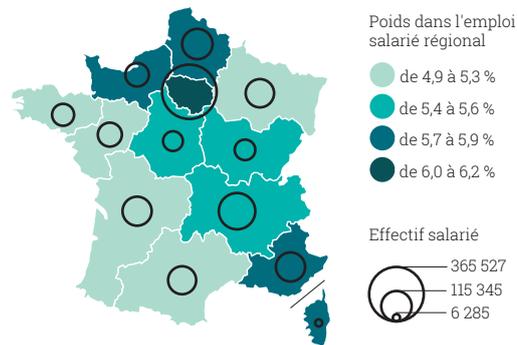
447 000 passagers aériens commerciaux dans les 5 aéroports normands (2018)

1 pôle de compétitivité et 1 structure régionale d'appui à la filière

Sources : Insee – Estimations d'emploi, REE Sirène, Comptes régionaux ; MEDDE – CGDD – SoeS – Enquête TRM ; Haropa ; Ports de Normandie ; VNF ; CCI Seine-Estuaire ; CCI Ouest-Normandie ; CCI Caen Normandie ; CCI Rouen Métropole ; CCI Hauts-de-France ; Brittany Ferries ; FranceAgriMer ; Edeis – Aéroport de Cherbourg-Maupertuis, Aéroport du Havre-Octeville ; Aéroport de Deauville Normandie ; Aéroport de Caen-Carpiquet ; Aéroport de Rouen – Vallée de Seine

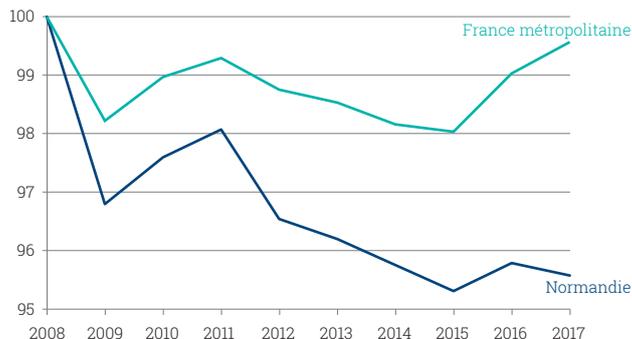
Emplois salariés dans les transports et l'entreposage (2018)

Source : Insee – Estimations d'emploi. Réalisation CCI Normandie



Évolution de l'emploi salarié dans les transports et l'entreposage (base 100 en 2008)

Source : Insee – Estimations d'emploi. Réalisation CCI Normandie

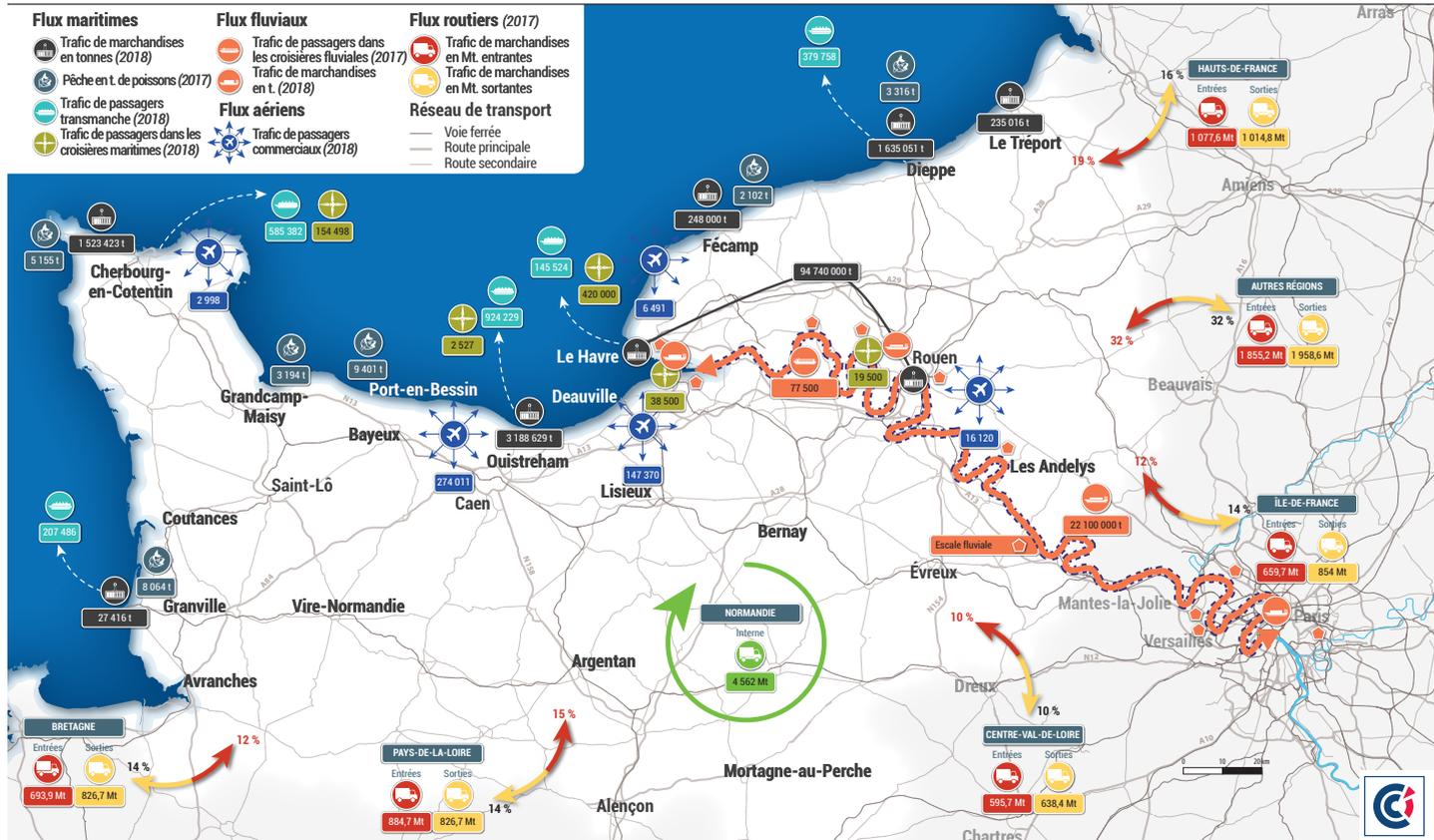


Services

Focus Transports & logistique

La dynamique des flux normands

Sources : MEDDE – CGDD – SoeS – Enquête TRM ; Haropa ; Ports de Normandie ; VNF ; CCI Seine-Estuaire ; CCI Ouest-Normandie ; CCI Caen Normandie ; CCI Rouen Métropole ; CCI Hauts-de-France ; Brittany Ferries ; FranceAgriMer ; Edeis – Aéroport de Cherbourg-Maupertuis, Aéroport du Havre-Octeville ; Aéroport de Deauville Normandie ; Aéroport de Caen-Carpiquet ; Aéroport de Rouen – Vallée de Seine @SIG CCI Normandie/PEAT/JR-02/2019 ©BD TOPO ©IGN- Reproduction interdite



Services

Focus Tourisme



15,3 millions de visites dans les sites et lieux de visite normands (2017)
31 % des visites dans les sites à caractère militaire et lieux de mémoire
56 sites de mémoire liés au D-Day et la Bataille de Normandie

1,1 million de lits touristiques recensés
77 % de lits non marchands et 23 % de lits marchands

15,2 millions de nuitées dans les hébergements marchands (Hôtellerie, Hôtellerie de plein air, Gîtes inscrits en centrales de réservation Gîtes de France et autres hébergements collectifs) (2017)
+ 4,2 % par rapport à 2016
75 % de nuitées françaises / 25 % de nuitées étrangères

47 % de la fréquentation hôtelière estimée en nuitées affaires (2017)

La Normandie, une destination de proximité (2017)
10,8 millions de voyages de français en Normandie (2017)
dont 40 % de franciliens et 25 % de normands
65,3 % de la fréquentation française captée par l'hébergement non marchand (famille, résidence secondaire et amis)

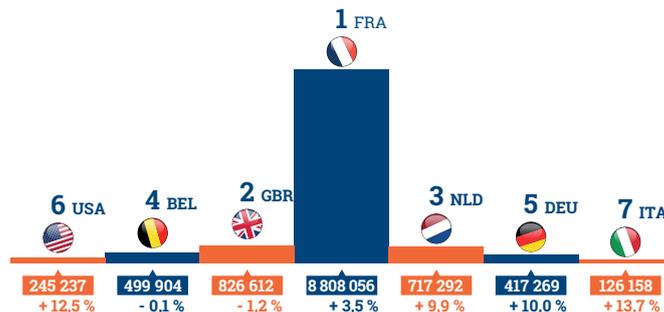
537 millions d'euros investis en moyenne chaque année (2014, 2015 et 2016)
71 % dans les hébergements touristiques

37 730 emplois touristiques (2014)
3,1% de l'emploi normand
Jusqu'à 49 460 emplois touristiques en haute saison (juillet et août)

Consommation touristique : 5,3 milliards d'euros (2014)
L'hébergement : un tiers de la consommation touristique et 1^{er} poste de dépenses des touristes en Normandie
6 % du PIB normand (2014) (7,4% en France métropolitaine)

Sources : Partenaires touristiques départementaux ; INSEE – Recensement de la population ; DGE - Mémento du tourisme 2016 ; INSEE - DGE - Enquêtes de Fréquentation dans l'Hôtellerie, l'Hôtellerie et de Plein Air et les Autres Hébergements Collectifs ; Centrales départementales de réservation ; Gîtes de France ; DGE - Kantar-TNS ; Hospitality ON pour Atout France et le CRT Normandie ; INSEE 2017, à partir du CST 2014 et des données DADS et ACOSS 2014.

Principales clientèles dans les hébergements marchands (en nombre de nuitées, hôtellerie, hôtellerie de plein air et gîtes) (2017 et évolution 2016-2017)
Sources : Insee - DGE (Enquêtes de Fréquentation dans l'Hôtellerie et l'Hôtellerie de Plein Air) ; Gîtes de France – Centrales départementales de réservation. Réalisation : CCI Normandie



Fréquentation dans les sites et lieux de visite par thématique (en %, 2017)
Sources : CRT Normandie et partenaires touristiques départementaux. Réalisation : CCI Normandie

Sites et lieux de mémoire (4 678 773)	31 %	Sites techniques (594 782)	4 %
Sites religieux (2 630 070)	17 %	Parcs de loisirs (354 158)	2 %
Parcs, jardins (2 253 114)	15 %	Muséums d'histoire naturelle (280 782)	2 %
Parcs animaliers (1 237 767)	8 %	Écomusées (263 137)	2 %
Musées (1 125 407)	7 %	Transports touristiques (69 212)	0,5 %
Musées des Beaux-Arts (1 104 895)	7 %	Sites et musées archéologiques (52 130)	0,3 %
Châteaux, sites remarquables (620 995)	4 %	Villes, villages pittoresques (48 664)	0,3 %

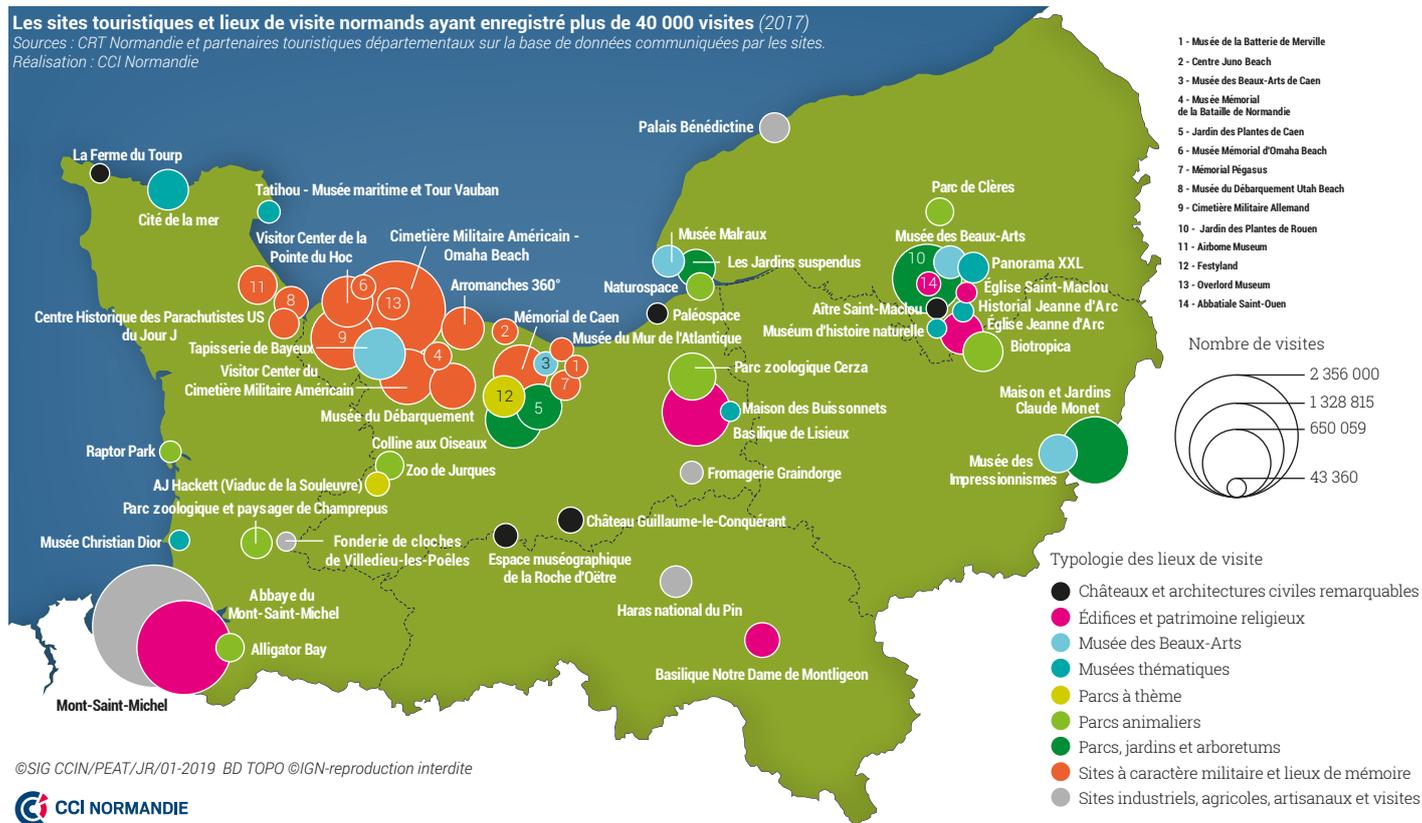
Services

Focus Tourisme

Les sites touristiques et lieux de visite normands ayant enregistré plus de 40 000 visites (2017)

Sources : CRT Normandie et partenaires touristiques départementaux sur la base de données communiquées par les sites.

Réalisation : CCI Normandie



©SIG CCIN/PEAT/JR/01-2019 BD TOPO ©IGN-reproduction interdite



Environnement



8 540 emplois « verts* » (2018)
 0,65 % de l'emploi régional, **3^e rang national**
 0,55 % en France métropolitaine

508 millions de m³ d'eau douce prélevés (2016)
 4,6 % des prélèvements effectués en France

De moins en moins de diesel en Normandie (2017)

En 2017, les immatriculations de voitures particulières gazole passent sous la barre des 50 %
 Elles sont en baisse de 6 % par rapport à 2016
 (- 4,8 % en France métropolitaine)

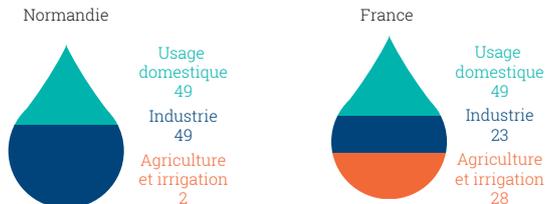
Le Conseil Régional de Normandie a approuvé le **Plan de Prévention et de Gestion des Déchets** lors de l'Assemblée Plénière du 15 octobre 2018, faisant de la Normandie l'une des **régions pionnières en la matière et l'un des premiers territoires à disposer d'un référentiel unique**

* Les métiers verts présentent une finalité environnementale et correspondent aux métiers de production et distribution d'énergie et d'eau, de protection de la nature, de l'assainissement, du traitement des déchets et des métiers plus transversaux

Sources : Insee - Recensement de la population ; NECI ; BNPE ; SDES-RSVERO

Prélèvements en eau douce par secteur (hors énergie*, en %, 2016)

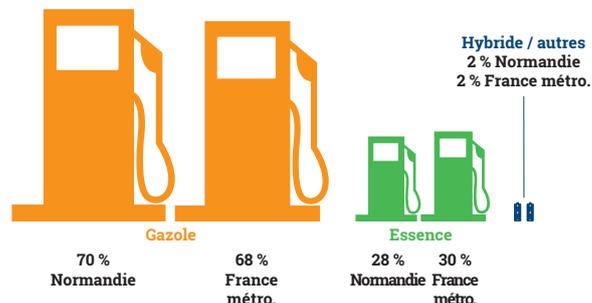
Source : BNPE. Réalisation : CCI Normandie



* La production d'énergie est l'usage qui implique les plus grandes quantités d'eau avec près de 99 % des volumes prélevés.

Parc des voitures particulières d'âge inférieur ou égal à 15 ans (01/01/2018)

Source : SDES-RSVERO. Réalisation : CCI Normandie



Répartition des immatriculations de voitures particulières

(2017 et évolution 2016-2017)

Source : SDES-RSVERO. Réalisation : CCI Normandie

	Répartition des immatriculations 2017	Évolution des immatriculations entre 2016 et 2017		
	Normandie	France métro.	Normandie	France métro.
Gazole	49,8 %	47,0 %	- 6,0 %	- 4,8 %
Essence	47,0 %	47,8 %	+ 15,9 %	+ 13,4 %
Hybride / autres	3,2 %	5,2 %	+ 19,1 %	+ 33,5 %

Environnement

Déchets ménagers (2016)

Source : Biomasse. Réalisation : CCI Normandie



d'ordures ménagères résiduelles collectées en 2016
en baisse de 2 % par rapport à 2015

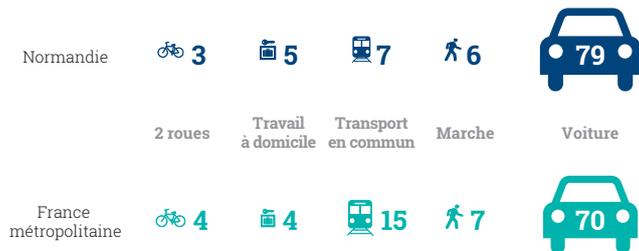
78 % des déchets ménagers sont valorisés* - 2016

79 % au niveau national - 2015

* recyclage, valorisations agronomique et énergétique

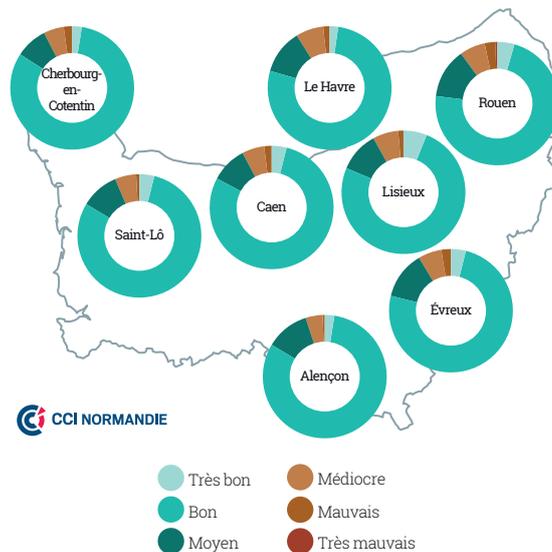
Mode déplacement des actifs pour se rendre à leur travail (en %, 2018)

Source : Insee – Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie



Qualité de l'air dans les principales agglomérations normandes (en %, 2017)

Source : Atmo Normandie. Réalisation : CCI Normandie



L'indice ATMO, indice de la qualité de l'air, est calculé et diffusé chaque jour. Il s'échelonne de « bon à moyen » majoritairement dans l'année. En 2017, le cumul des indices « médiocre à mauvais » représente plus d'un mois pour l'agglomération de Rouen, 29 jours pour celle du Havre, 23 jours pour Évreux, et presque autant pour Lisieux (21), et Caen (20). Cherbourg (11 jours), Saint Lô (19) et Alençon (17) sont mieux loties.

L'activité de l'ADEME en Normandie

en chiffres et en cartes



L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie, est l'opérateur de l'État pour accompagner la transition

écologique et énergétique.

En Normandie, l'ADEME accompagne techniquement et financièrement les entreprises et les collectivités : accompagnement dans le montage de projets, aides financières, réunions techniques et de partage d'expérience...

Afin de démultiplier ses actions, elle favorise les démarches partenariales avec les services de l'État, les collectivités, l'animation de réseaux et relais.

Les bureaux de l'ADEME sont situés à Rouen et à Caen.

Tél. : 02.35.62.24.42 - Mail : ademe.normandie@ademe.fr - www.normandie.ademe.fr



1300

projets soutenus par l'ADEME en Normandie*



90

millions d'euros d'aides apportées* (dont 18 millions d'euros intégrés aux Contrats de Plans État Régions)

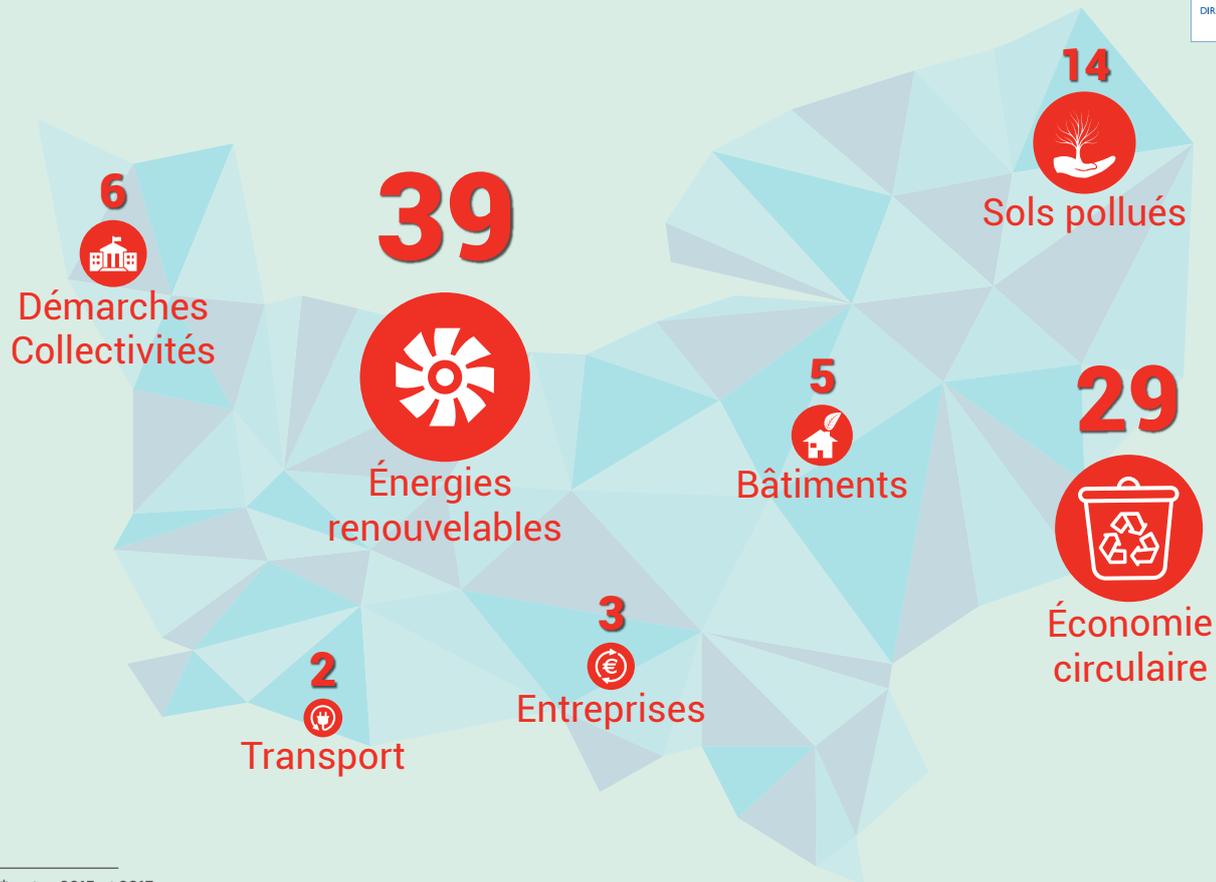


39 %

des aides sont consacrées aux projets d'énergies renouvelables (chaleur)*

* entre 2015 et 2017

Répartition des aides apportées par l'ADEME en Normandie (en %)*



* entre 2015 et 2017

Enseignement & recherche

Formation



22,1 % de la population scolarisée (2016-2017)
22,6 % en France métropolitaine

327 620 élèves du premier degré (2017-2018)

278 720 élèves du second degré (2017-2018)
5,2 % des élèves du second degré de France métropolitaine

606 établissements du second degré dont 26,9 % sont privés

31,6 % en France métropolitaine
5,6 % des élèves du second degré sont scolarisés dans une section linguistique, 2^e rang national
4,8 % en France métropolitaine

23 460 apprentis (2017-2018)

5,6 % des apprentis de France métropolitaine
Le poids de l'apprentissage parmi les 16-25 ans est de 5,7 %, 5^e rang français
5,2 % en France métropolitaine

104 500 étudiants (2017-2018)

4,0 % des étudiants de France métropolitaine
Normandie Université s'est agrandie en 2018 et compte désormais 15 membres

Mobilité scolaire (2018) :

84,5 % de la population scolarisée normande de 18 et ans est inscrite dans son département de résidence
77,8 % en France métropolitaine

Sources : Insee – Recensement de la population, Estimations de population ; MENESR ; Normandie Université

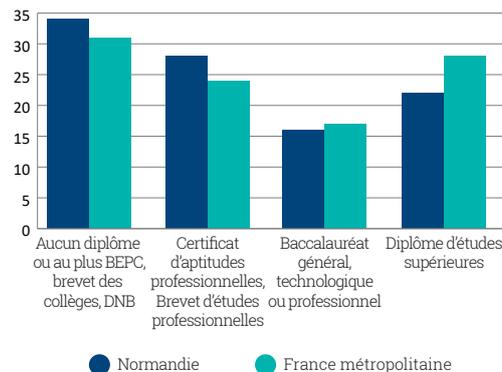
Effectifs de l'enseignement secondaire (2017-2018)

Source : MEN-MESRI-DEPP, Système d'information Scolarité et enquête n° 16 auprès des établissements privés hors contrat. Réalisation : CCI Normandie

	Normandie	France métr.
Effectifs du second degré	278 715	5 365 827
dont public	225 772	4 192 675
dont privé	52 943	1 173 152
Répartition effectifs public / privé	81 / 19	78 / 22

Diplôme le plus élevé de la population non scolarisée de 15 ans ou plus (en %, 2018)

Source : Insee - Recensement de la population. Réalisation : CCI Normandie

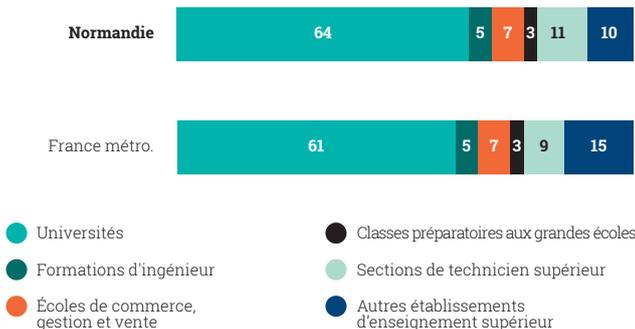


Enseignement & recherche

Formation

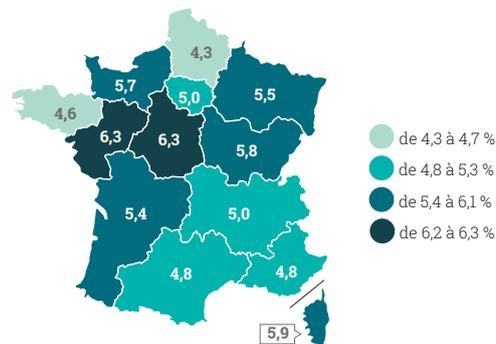
Effectifs de l'enseignement supérieur par type d'établissement (en %, 2017-2018)

Source : MESRI-SIES. Réalisation : CCI Normandie



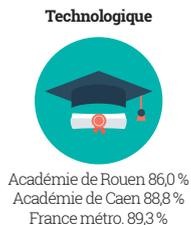
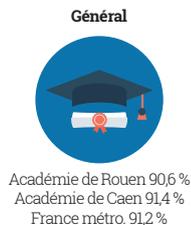
Poids de l'apprentissage parmi les jeunes de 16 à 25 ans (en %, 2018)

Source : MEN-DEPP, SIFA. Réalisation : CCI Normandie



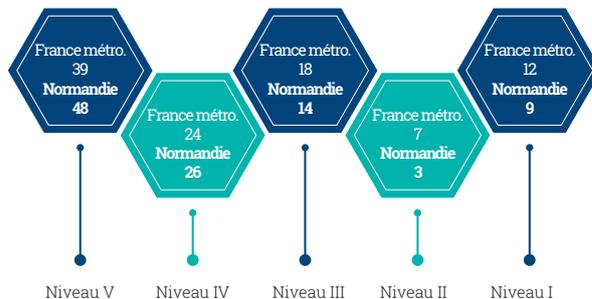
Taux de réussite au baccalauréat (2018)

Source : MEN - DEPP. Réalisation : CCI Normandie



Effectifs d'apprentis par niveau de formation (en %, 2016-2017)

Source : MEN-MESRI-DEPP. Réalisation : CCI Normandie



Enseignement & recherche

Innovation, R&D



10 810 emplois de R&D (2016)
 dont 58 % de chercheurs
 0,8 % de l'emploi régional, 1,6 % en France métró.

1,2 milliard d'euros de dépenses de R&D (2016)
 1,4 % du PIB régional
 2,3 % en France métropolitaine (2015)

L'effort de recherche est surtout le fait des entreprises : 2^e rang national (2016)
 64 % des emplois et 75 % des dépenses

En Normandie, 5 chercheurs pour 1 000 emplois (10 pour la France métropolitaine)

31,6 % des sociétés implantées en Normandie sont technologiquement innovantes (produits et procédés) (2016)
 33,4 % en France métropolitaine

18,5 % des sociétés implantées en Normandie sont innovantes en produits
 8^e rang national
 19,9 % en France métropolitaine

23,6 % des sociétés implantées en Normandie sont innovantes en procédés
 6^e rang national
 23,9 % en France métropolitaine

En 2016, la Région Normandie a consacré **10,20 € par habitant à la R&T**
 6^e région française
 9,9 € en moyenne en France métropolitaine

365 demandes de brevets publiées par la voie nationale (2017)**
 2,8 % des demandes françaises
 26 % des demandes sont publiées par des PME / ETI

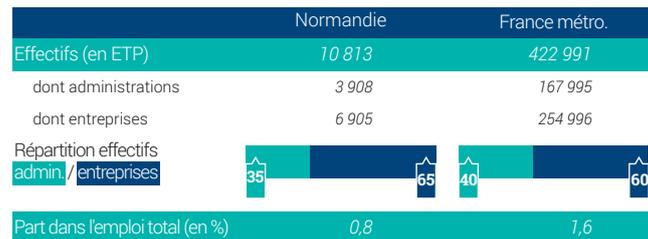
* Sociétés actives de 10 salariés ou plus, divisions 05 à 81 de la NAF sauf 75

** Publiées par des personnes morales normandes

Sources : BPI France ; Inpi ; Insee, Estimation d'emploi, comptes régionaux, enquête communautaire sur l'innovation ; MENESR - DGESIP/DGRI - SIES

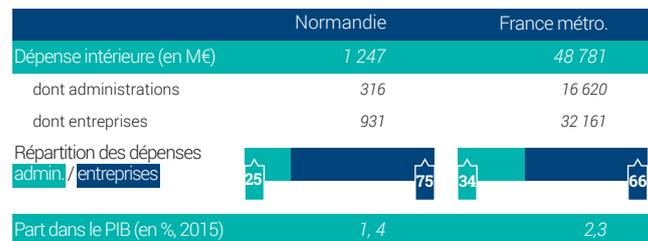
Effectifs rémunérés de R&D (2016)

Sources : Insee - Estimation d'emploi ; MENESR - DGESIP/DGRI - SIES. Réalisation : CCI Normandie



Dépenses de R&D (2016)

Sources : Insee - Comptes régionaux ; MENESR - DGESIP/DGRI - SIES. Réalisation : CCI Normandie

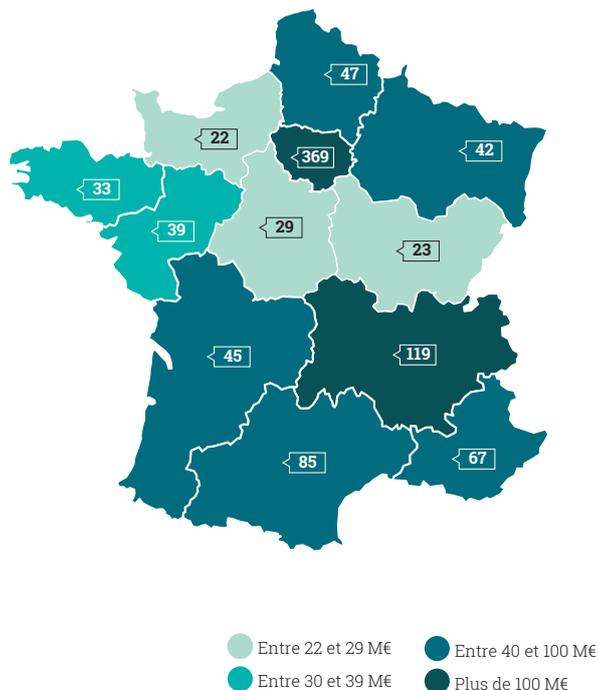


Enseignement & recherche

Innovation, R&D

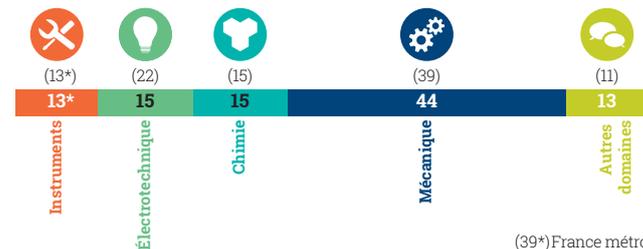
Répartition régionale des aides à l'innovation (en millions d'€, 2017)

Source : BPI France. Réalisation : CCI Normandie



Demandes de brevets publiées⁽¹⁾ par domaine technologique (en %, 2017)

Source : INPI. Réalisation : CCI Normandie



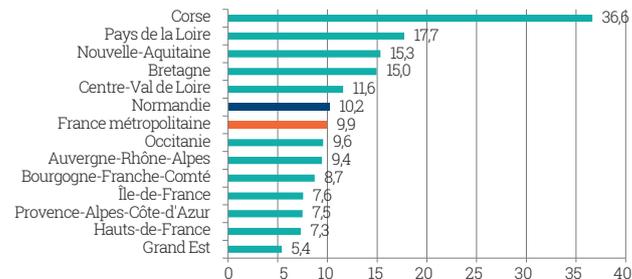
(39*) France métr.

44* Normandie

⁽¹⁾ Demandes de brevets publiées par la voie nationale selon l'origine de la résidence des inventeurs

Effort budgétaire des Conseils Régionaux en direction de la Recherche & Transfert de technologie (RT) (en € par habitant, 2016)

Source : MESRI - SIES. Réalisation : CCI Normandie



L'activité de Enedis en Normandie

en chiffres et en cartes

DES MISSIONS DE SERVICE PUBLIC



L'entreprise est indépendante des fournisseurs d'énergie qui sont chargés de la vente et de la gestion du contrat de fourniture d'électricité.

Enedis, acteur de la transition énergétique, gère, en Normandie, un réseau de distribution de l'électricité long de 95 000 km. Grâce à ses 1 740 salariés, Enedis réalise des missions de service public aussi diverses que l'exploitation du réseau, le comptage des consommations ou le raccordement des consommateurs (particuliers et professionnels) et des producteurs.

Au-delà des missions « historiques » de distributeur d'électricité, Enedis est une entreprise tournée vers l'avenir, en particulier avec les compteurs communicants Linky, brique élémentaire et indispensable au développement des réseaux intelligents (Smart Grids) et de la production électrique décentralisée.

Direction Régionale Enedis en Normandie
9 place de la Pucelle 76024 ROUEN CEDEX
 @enedis_normand



280 000

interventions
par an



15 000

raccordements par an
(résidentiels, professionnels,
producteurs) dont 880 pour les
véhicules électriques



Plus d'1
Million

de compteurs Linky
installés mi 2019,
soit 1 client normand sur 2



1740 salariés
sur 35 sites
dans 5 départements



Près de 2 millions de clients
dont près de 23 000 dans
l'industrie et le tertiaire



320 millions d'euros par an
injectés dans l'économie
locale, dont 160 millions
d'euros d'investissements



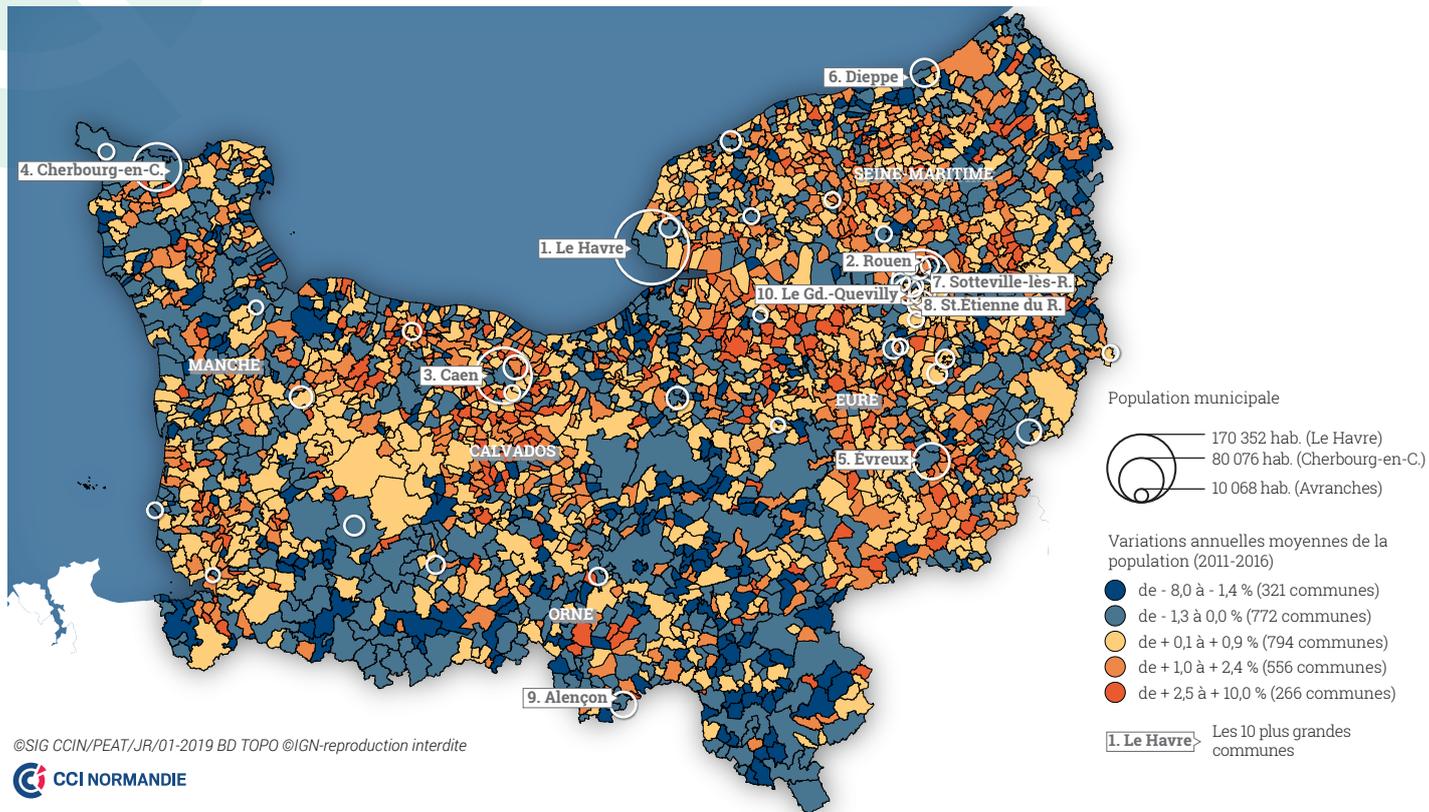
95 000 Km de réseaux
électriques (haute et basse
tension) dont 41 %
en souterrain



Départements

Communes de plus de 10 000 habitants (en vigueur au 01.01.2019) et variations annuelles moyennes de la population

Source : Insee - Recensement de la population. Géographie communale au 01.01.2018. Réalisation : CCI Normandie



©SIG CCIN/PEAT/JR/01-2019 BD TOPO ©IGN-reproduction interdite



Départements Calvados



Bordés par la mer la plus fréquentée du monde, les 150 km de littoral du département du Calvados et ses plages chargées d'histoire lui octroient une renommée mondiale (procédure en cours d'inscription au Centre du Patrimoine mondial de l'Unesco).

Son économie s'appuie principalement sur des secteurs industriels tels que l'agroalimentaire, l'automobile ou l'électronique, sur le tertiaire (santé, logistique), la recherche avec la présence de grands équipements (GANIL, MRSH, CYCERON) et le tourisme.

693 680 habitants (en vigueur en 2019)

21 % de la population normande, 2^e rang régional

33^e rang national

124 habitants au km²

Une hausse moyenne annuelle de 0,3 % depuis 2011 (+ 0,4 % en France métro.)

Due au solde naturel : + 0,2 %

Due au solde migratoire : + 0,1 %

58 940 établissements (01.01.2017)

23 % des établissements normands

Taux de création d'établissements : 12,0 % (11,4 % en Normandie)

283 560 emplois (01.01.2018)

22 % des emplois normands

Une hausse de l'emploi depuis 2010 de 0,2 % en moyenne par an (- 0,1 % en moyenne par an en Normandie)

58 410 demandeurs d'emploi (catégories ABC, 4^e trimestre 2018)

20 % de la demande d'emploi normande

Une baisse de 1,5 % en un an (- 1,7 % en Normandie)

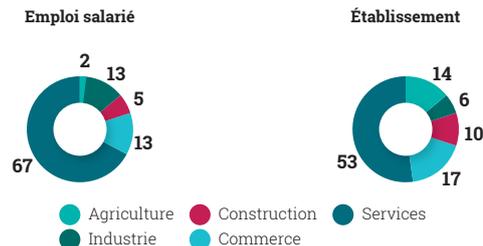
8,5 % de chômeurs (3^e trimestre 2018) soit 0,4 point de moins en un an.

Un taux inférieur à la moyenne nationale (8,8 %)

Sources : Insee - Recensement de la population, Estimations d'emploi, Taux de chômage localisés, REE Sirene ; Pôle Emploi - Dares

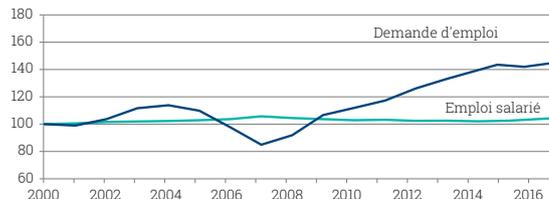
Emploi salarié (en %, 2018) et établissement (en %, 2017) par secteur d'activité dans le Calvados

Sources : Insee - Estimations d'emploi, REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Évolution de l'emploi salarié et de la demande d'emploi dans le Calvados (catégories ABC, base 100 en 2000)

Sources : Insee - Estimations d'emploi ; Pôle Emploi - Dares



Départements Eure



L'Eure est un département historiquement industriel avec de nombreux secteurs d'activité toujours dynamiques grâce à la présence de nombreux leaders dans les filières de la chimie, la pharmacie, la cosmétique, l'aéronautique et le spatial, l'agroalimentaire et la logistique.

Berceau de l'impressionnisme, il possède également un riche patrimoine historique et culturel attirant de nombreux touristes.

602 830 habitants (en vigueur en 2019)

18 % de la population normande, 3^e rang régional

41^e rang national

100 habitants au km²

Une croissance de la population soutenue de + 0,5 % depuis 2011 en moyenne par an (+ 0,4 % en France métro.)

Due au solde naturel : + 0,4 %

Due au solde migratoire : + 0,1 %

43 150 établissements (01.01.2017)

17 % des établissements normands

Taux de création d'établissements : 11,4 % (identique à la moyenne régionale)

194 860 emplois (01.01.2018)

15 % des emplois normands

Une baisse de l'emploi de 0,1 % en moyenne par an depuis 2010 (identique à la moyenne régionale)

52 510 demandeurs d'emploi (catégories ABC, 4^e trimestre 2018)

18 % de la demande d'emploi normande

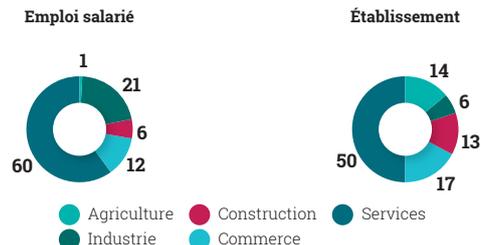
Une baisse de 2,4 % en un an (- 1,7 % en Normandie)

9,2 % de chômeurs (3^e trimestre 2018) soit 0,7 point de moins en un an. Un taux supérieur à la moyenne nationale (8,8 %)

Sources : Insee - Recensement de la population, Estimations d'emploi, Taux de chômage localisés, REE Sirene ; Pôle Emploi - Dares

Emploi salarié (en %, 2018) et établissement (en %, 2017) par secteur d'activité dans l'Eure

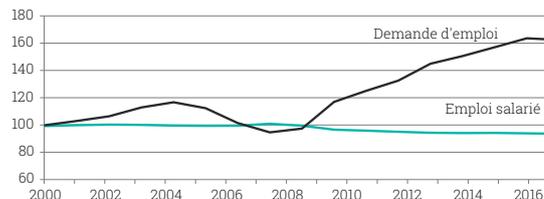
Sources : Insee - Estimations d'emploi, REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Évolution de l'emploi salarié et de la demande d'emploi dans l'Eure

(catégories ABC, base 100 en 2000)

Sources : Insee - Estimations d'emploi ; Pôle Emploi - Dares



Départements Manche



Avec ses 355 km de littoral et ses nombreuses portes d'accès, le département de la Manche dispose d'atouts majeurs liés à la mer. C'est un potentiel d'attractivité autant économique que touristique.

Son économie s'appuie principalement sur l'agriculture avec des produits dérivés de la pomme, du lait, de la pêche, de l'aquaculture et de la conchyliculture. S'y ajoute également le secteur du nucléaire avec la présence de leaders mondiaux et une mutation économique vers des secteurs innovants (EMR, hydrogène, nautisme, numérique...). Ce département possède de nombreux atouts touristiques dont le Mont-Saint-Michel et le carnaval de Granville classés par l'Unesco.

498 360 habitants (en vigueur en 2019)

15 % de la population normande, 4^e rang régional

52^e rang national

83 habitants au km²

Une légère baisse de la population de - 0,1 % en moyenne par an depuis 2011 (+ 0,4 % en France métro.)

Due au solde naturel : - 0,1 %

Due au solde migratoire : + 0,0 %

43 400 établissements (01.01.2017)

17 % des établissements normands

Taux de création d'établissements : 9,6 % (11,4 % en Normandie)

190 860 emplois (01.01.2018)

15 % des emplois normands

Une légère hausse de l'emploi de 0,1 % en moyenne par an depuis 2010 (- 0,1 % en Normandie)

34 510 demandeurs d'emploi (catégories ABC, 4^e trimestre 2018)

12 % de la demande d'emploi normande

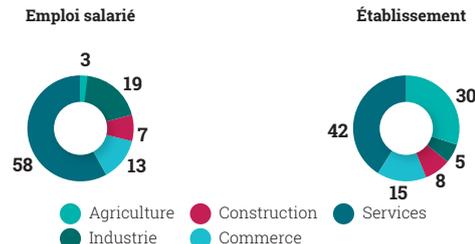
Une baisse de 2,7 % en un an (-1,7 % en Normandie)

6,9 % de chômeurs (3^e trimestre 2018) soit 0,4 point de moins en un an. Un taux inférieur à la moyenne nationale (8,8 %)

Sources : Insee - Recensement de la population, Estimations d'emploi, Taux de chômage localisés, REE Sirene ; Pôle Emploi - Dares

Emploi salarié (en %, 2018) et établissement (en %, 2017) par secteur d'activité dans la Manche

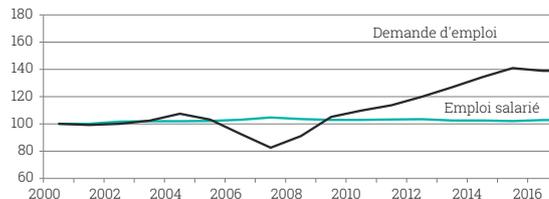
Sources : Insee - Estimations d'emploi, REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Évolution de l'emploi salarié et de la demande d'emploi dans la Manche

(catégories ABC, base 100 en 2000)

Sources : Insee - Estimations d'emploi ; Pôle Emploi - Dares



Départements Orne



L'Orne est un département agricole et industriel. L'élevage bovin est prépondérant et les exploitations sont majoritairement centrées sur la production de lait. La filière équine reste l'élément moteur de la dynamique économique, touristique, agricole et sportive du département.

L'Orne conserve une forte tradition industrielle dans l'agroalimentaire, la plasturgie et l'automobile.

Le Centre d'Essai Dynamique de Caligny est reconnu par les industriels de l'automobile, de l'aéronautique et du ferroviaire. C'est également un territoire de détente et de bien-être avec la station thermale de Bagnoles-de-l'Orne.

285 310 habitants (en vigueur en 2019)

8 % de la population normande, 5^e rang régional

73^e rang national

46 habitants au km², la plus faible densité normande

Une baisse de la population de 0,4 % en moyenne par an depuis 2011 (+ 0,4 % en France métro.)

Due au solde naturel : - 0,1 %

Due au solde migratoire : - 0,2 %

26 370 établissements (01.01.2017)

11 % des établissements normands

Taux de création d'établissements : 9,7 % (11,4 % en Normandie)

105 030 emplois (01.01.2018)

8 % des emplois normands

Une baisse de l'emploi de 0,8 % en moyenne par an depuis 2010 (- 0,1 % en Normandie)

21 600 demandeurs d'emploi (catégories ABC, 4^e trimestre 2018)

8 % de la demande d'emploi normande

Une hausse de 0,2 % en un an (- 1,7 % en Normandie)

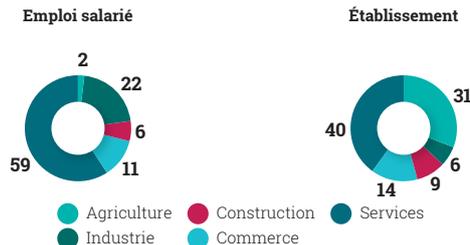
8,5 % de chômeurs (3^e trimestre 2018) soit 0,4 point de moins en un an.

Un taux inférieur à la moyenne nationale (8,8 %)

Sources : Insee - Recensement de la population, Estimations d'emploi, Taux de chômage localisés, REE Sirene ; Pôle Emploi - Dares

Emploi salarié (en %, 2018) et établissement (en %, 2017) par secteur d'activité dans l'Orne

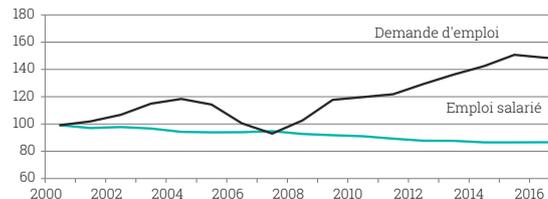
Sources : Insee - Estimations d'emploi, REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Évolution de l'emploi salarié et de la demande d'emploi dans l'Orne

(catégories ABC, base 100 en 2000)

Sources : Insee - Estimations d'emploi ; Pôle Emploi - Dares



Départements Seine-Maritime



Le département de Seine-Maritime est structuré par deux grands ports maritimes, Le Havre (1^{er} port français pour le trafic de conteneurs) et Rouen (1^{er} port céréalier ouest-européen). On y retrouve également 3 ports de commerce situés au Tréport, à Dieppe et à Fécamp.

Son économie repose sur différentes spécificités : le raffinage, la chimie, l'aéronautique et la construction automobile mais aussi sur des filières innovantes : biologie-santé, logistique, numérique.

Le département est reconnu pour son patrimoine diversifié avec les falaises d'Étretat, la cathédrale de Rouen ou encore Le Havre, classé au patrimoine mondial de l'Unesco, qui a fêté ses 500 ans en 2017.

1 255 760 habitants (en vigueur en 2019)

38 % de la population normande, 1^{er} rang régional

15^e rang national

198 habitants au km², la plus forte densité normande

Une légère hausse de la population de + 0,1 % en moyenne par an depuis 2011 (+ 0,4 % en France métro.)

Due au solde naturel : + 0,3 %

Due au solde migratoire : - 0,3 %

80 980 établissements (01.01.2017)

32 % des établissements normands

Taux de création d'établissements : 12,2 % (11,4 % en Normandie)

505 390 emplois (01.01.2018)

40 % des emplois normands

Une baisse de l'emploi depuis 2010 de 0,2 % en moyenne par an

(- 0,1 % en Normandie)

119 450 demandeurs d'emploi (catégories ABC, 4^e trimestre 2018)

42 % de la demande d'emploi normande

Une baisse de 1,7 % en un an (- 1,7 % en Normandie)

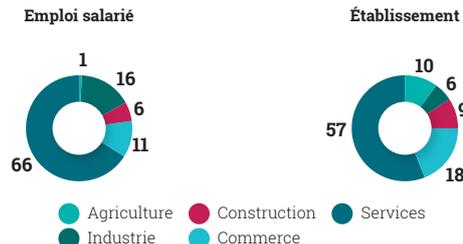
10,2 % de chômeurs (3^e trimestre 2018) soit 0,7 point de moins en un an.

Un taux supérieur à la moyenne nationale (8,8 %)

Sources : Insee - Recensement de la population, Estimations d'emploi, Taux de chômage localisés, REE Sirene ; Pôle Emploi - Dares

Emploi salarié (en %, 2018) et établissement (en %, 2017) par secteur d'activité en Seine-Maritime

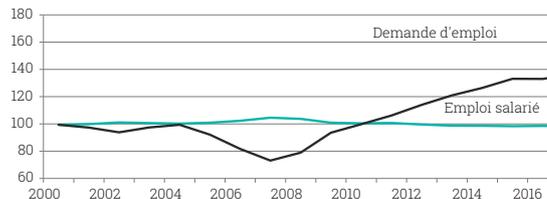
Sources : Insee - Estimations d'emploi, REE Sirene. Réalisation : CCI Normandie



Évolution de l'emploi salarié et de la demande d'emploi en Seine-Maritime

(catégories ABC, base 100 en 2000)

Sources : Insee - Estimations d'emploi ; Pôle Emploi - Dares



Réseaux d'entreprises

Pôle de compétitivité

Filière

Domaine d'excellence

La Région Normandie est riche d'une trentaine de structures de soutien aux filières économiques. Le soutien public régional à ces structures représente environ 5 millions d'euros en 2015 pour 90 salariés en charge d'animer ces pôles de compétitivité et filières sur le territoire normand.

La Région Normandie a ainsi identifié 12 filières stratégiques pour l'économie régionale.

01

La filière aéronautique

Un contrat de filière 2017-2019 a été signé entre la Région Normandie et NAE comprenant un financement minimum de 2 millions d'euros auquel s'ajoute 1 million d'euros pour le soutien à l'export selon les sollicitations des entreprises.

Normandie AéroEspace - NAE

www.nae.fr - Président : Philippe EUDELIN

Normandie AeroEspace (NAE) est le réseau normand des acteurs du domaine aéronautique, spatial, défense et sécurité, participant aux grands projets de demain. Il est présent sur toute la Normandie et rassemble plus de 140 acteurs : des grands groupes industriels, des aéroports et une base militaire, de nombreuses PME et PMI, des laboratoires de recherche et des établissements d'enseignement supérieur.

02

La filière agroalimentaire et agro-ressources

Un contrat de filière 2017-2019 a été signé entre la Région Normandie, la CRAN, l'AREA Normandie, l'IRQUA, Valorial et Nov&atech comprenant un financement de 2 millions d'euros auquel s'ajoute 800 000 euros pour le soutien à l'export selon les sollicitations des entreprises.

Valorial

www.pole-valorial.fr - Président : Pierre WEILL

Innovation et R&D dans l'agroalimentaire (alimentation-nutrition-santé, Qualité et sécurité des aliments, Technologies de production, de transformation et de conservation, ingrédients fonctionnels, marketing agri et agroalimentaire) : identifier, monter et accompagner des projets de R&D collaboratifs et innovants pour se positionner vers des projets porteurs de valeur ajoutée, d'emplois et de développement pérenne.

AREA Normandie

www.area-normandie.fr - Président : Sébastien DUTACQ

Animation et valorisation de la filière agroalimentaire, recherche collective de performances et défense d'intérêts communs sur les thématiques de développement durable, développement de marchés, logistique, gestion des déchets, gaspillage alimentaire et formation.

Nov&atech

www.noveatech.fr - Président : Jean-Pierre DELAPORTE

Interlocuteur régional des agro-ressources se situant au croisement de l'industrie, de l'agriculture et de la recherche dont l'ambition est de contribuer à l'émergence et au dynamisme de filières régionales de valorisation des agro-ressources en produits renouvelables et innovants.

Fimalin

www.fimalin.com - Président : Guy DEHONDT

Structure qui a pour ambition de positionner le lin technique en 3^e fibre des composites, identifier les besoins des marchés, renforcer l'attractivité de la filière lin, favoriser la fabrication de produits éco-conçus, être un référent pour le développement du lin technique et assurer la promotion de la filière.

ProfessionsBois Normandie

www.professionsbois.com - Président : Christian PIQUET

Développer durablement la filière forêt-bois et en faire un atout majeur du dynamisme économique régional en développant l'offre en produit bois, en répondant à la demande de qualité des marchés, en renforçant les compétences et en faisant de la filière un axe essentiel de l'amélioration de notre environnement.

Réseaux d'entreprises

Pôle de compétitivité

Filière

Domaine d'excellence

03 La filière automobile et mobilité

Un contrat de filière 2017-2019 a été signé entre la Région Normandie, Mov'eo et l'ARIA Normandie comprenant un financement de 1,4 million d'euros.

Mov'eo

www.pole-moveo.org - Président : Rémi BASTIEN

Soutenir l'innovation et favoriser les développements de projets collaboratifs autour de 5 thématiques : Solutions de mobilité intelligente, Sécurité des usagers de la route, Chaînes de traction et gestion de l'énergie, Véhicules innovants et stockage d'énergie, Matériaux, manufacturing & systèmes.

Aria Normandie

www.arianormandie.com - Président : Philippe MARTIN

Mise en réseau des acteurs de la filière automobile avec pour objectif le développement et la pérennisation des entreprises régionales de la filière automobile : favoriser la communication, accompagner la performance industrielle et soutenir l'innovation.

04 La filière construction

Un contrat de filière 2017-2019 a été signé entre la Région Normandie, la FFB de Normandie, la CAPEB, la FRTP et l'UNICEM comprenant un financement de 700 000 euros.

Arcene

Président : Pascal LEMOINE

Valoriser les actions et les initiatives et favoriser la mutualisation des ressources, le partage des bonnes pratiques et la mise en synergie des acteurs dans le domaine de la promotion de la qualité environnementale du bâti, de l'éco-construction, de la performance énergétique.

05 La filière équine

La Région Normandie a lancé un plan pour faire de la Normandie la terre d'excellence du cheval auprès des professionnels de la filière équine comprenant un financement de 6,6 millions d'euros (hors investissements réalisés pour le Haras du Pin)

Hippolia

pole-hippolia.org - Présidente : Laurence MEUNIER

Hippolia est l'unique pôle de compétitivité français dédié à la filière équine. Il focalise ses actions autour de la R&D (santé et performance, matériaux et TIC autour du cheval) en amont pour créer l'environnement le plus favorable possible aux projets d'innovation et en aval pour mettre en relation les chefs d'entreprises avec des investisseurs privés ou pour inciter à l'export.

Conseil des Chevaux Normandie

<http://chevaux-normandie.com> - Présidente : Laurence MEUNIER

Le CCN est né de la volonté des professionnels de la filière de s'organiser régionalement pour l'avenir. Il définit la stratégie et accompagne le développement économique de la filière équine en Normandie.

06 La filière économie de la mer

Normandie Maritime

<https://www.normandie-maritime.fr/> - Président : Fabrice LEPOTIER

Filière dédiée à l'économie maritime, elle a pour objectif de fédérer les acteurs et les structures déjà existantes, de créer des synergies pour renforcer la compétitivité et accroître la visibilité des entreprises normandes, particulièrement dans les domaines à fort potentiel.

Dieppe Navals

www.dieppe-navals.fr - Président : François LANDAIS

Promotion des compétences et savoir-faire des entreprises du bassin dieppois en créant du réseautage et en associant les entreprises sur des problématiques communes avec l'appui de 4 groupes de travail : pêche, plaisance, construction navale et énergies renouvelables.

CCI Business - <http://www.ccbusiness.fr>

Retrouvez la plateforme collaborative CCI Business dédiée à l'économie maritime.

Réseaux d'entreprises

Pôle de compétitivité

Filière

Domaine d'excellence

07 La filière énergie

Un contrat de filière 2017-2019 a été signé entre la Région Normandie, Energies Normandie et Nucléopolis comprenant un financement de 1,5 million d'euros.

Normandie Énergies

<https://www.normandie-energies.com/> - Président : Alban VERBECKE

Nouvelle filière créée en 2018 issue de la fusion de Nucléopolis et Énergies Normandie, elle regroupe, pour plus de synergies et d'efficacité, tous les acteurs normands du domaine des énergies pour créer la filière du mix énergétique. Elle est structurée en quatre pôles : 3 liés à la production d'énergie (Renouvelable, Pétrole & gaz, Nucléaire) et un dédié aux nouveaux usages de l'énergie.

CCI Business - <http://www.ccbusiness.fr>

Retrouvez la plateforme collaborative CCI Business dédiée aux énergies renouvelables et au nucléaire.

08 La filière logistique

Un contrat de filière 2017-2019 a été signé entre la Région Normandie, LSN et Nov@log comprenant un financement de 3,152 millions d'euros.

Nov@log

www.novalog.eu - Président : Olivier MAUREL

Nov@log est l'unique pôle de compétitivité français dédié à la logistique et à la supply chain. Il joue un rôle essentiel dans la compétitivité des entreprises et dans le développement de la recherche et de l'innovation logistique.

Logistique Seine-Normandie - LSN

www.logistique-seine-normandie.com - Président : Alain VERNA

Animer le réseau d'acteurs de la logistique et assurer sa promotion, proposer une stratégie et un programme d'actions de développement, exercer les missions de lobbying et d'expertises pour le développement de l'activité logistique sur l'Axe Seine.

09 La filière numérique

Un contrat de filière 2017-2019 a été signé entre la Région Normandie, le Pôle TES et NWX comprenant un financement de 850 000 euros.

Pôle TES

www.pole-tes.com - Président : Jacques BELIN

En 2019, TES, pôle de compétitivité numérique dans les domaines de la santé, du tourisme, de la collectivité et de l'agriculture, connectés, s'engage dans une fusion avec Images et Réseaux, pôle de compétitivité de l'innovation numérique en Bretagne et Pays de la Loire. Un pôle puissant va ainsi se constituer dans l'ouest de la France pour faire rayonner l'innovation numérique. Ce futur pôle s'ouvrira aussi sur la vallée de la Seine en engageant des partenariats avec les Franciliens de Cap Digital.

Normandy French Tech

www.normandyfrenchtech.fr - Président : Alexandre MARTINI

Normandy French Tech engage les trois actions de la dynamique Franch Tech : fédérer l'écosystème local agissant en faveur de l'innovation par le numérique (startups, entreprises, institutions, associations, médias...) ; accélérer l'émergence et le développement d'entreprises innovantes, au service de l'emploi et de la croissance ; rayonner à l'international en mettant en valeur nos entreprises innovantes dans le monde et attirer de nouveaux acteurs de l'innovation par le numérique sur notre territoire.

NWX Normandie Web Xperts

www.nwx.fr - Président : Emmanuel RATEL

Rassemblement des acteurs du web pour créer des synergies et renforcer l'écosystème régional autour de 3 axes : formation, écoles, entrepreneuriat ; visibilité des entreprises, actions réseaux ; développement international. Anime la Cantine Numérique, espace de coworking normand dédié aux professionnels du web et numérique.

Réseaux d'entreprises

Pôle de compétitivité

Filière

Domaine d'excellence

Normadigital

www.normadigital.fr - Président : Serge PERIER

Fédérer les professionnels normands du numérique pour créer des synergies et renforcer l'écosystème régional, promouvoir les offres des prestataires normands, développer des coopérations et des projets innovants, ouvrir à la pédagogie du numérique, participer à la fondation de la filière numérique normande et répondre à des besoins métiers.

Novea

www.fibreoptiquenovea.com - Président : Jean-Luc ROCHEFORT

1^{er} centre national de compétences et de formation référent sur les réseaux et services Très Haut Débit et outil pour les entreprises pour la diffusion des nouvelles technologies au service du développement durable.

Normandy Microelectronics Association - NMA

normandy-micro.org - Président : Jean FERGON

Construire un écosystème favorable au développement de la filière microélectronique normande grâce à des actions de promotion et de mise en relation des acteurs, des compétences et savoir-faire auprès des clients, financeurs, développeurs économiques, institutionnels et étudiants.

Novimage

www.novimage.org - Président : Hervé HALBOUT

Fédérer les acteurs économiques et institutionnels dans une démarche collective de partage, de promotion, d'exploitation, de formation à des outils numériques et de réalisation de projets en imagerie et réalité augmentée/virtuelle.

CCI Business - <http://www.ccibusiness.fr>

Retrouvez la plateforme collaborative CCI Business dédiée au numérique.

10

Les savoir-faire d'excellence

Association Régionale des entreprises des Savoir-faire d'Excellence Normands - ARSEN

Président : Luc LESENECAL

Association qui a pour objectif de créer une filière d'excellence autour des Entreprises du Patrimoine Vivant (EPV) de Normandie, avec pour mission la labellisation et la promotion des produits normands, le développement commercial et de l'export, la transmission de savoir-faire, et de l'innovation.

La Glass Vallée

www.la-glass-vallee.com - Présidente : Valérie TELLIER

Industrie du verre et flaconnage de luxe : 1^{er} pôle mondial du flaconnage de luxe, la Glass Vallée représente un réseau et des savoir-faire uniques au monde qui lui permettent de proposer aux grands noms de la parfumerie, de la cosmétique et des spiritueux une offre globale, inscrite dans la tradition du luxe « made in France ».

Normandie Habillement

www.normandie-habillement.com - Président : Marc PRADAL

Textile-Habillement : promouvoir le dynamisme, la créativité, le savoir-faire des entreprises normandes et représenter la filière textile-habillement auprès du grand public et des responsables politiques.

Réseaux d'entreprises

Pôle de compétitivité

Filière

Domaine d'excellence

11

La filière santé et bien-être

Cosmetic Valley

www.cosmetic-valley.com - Président : Marc-Antoine JAMET

R&D dans la cosmétique et la parfumerie : mise en réseau, accompagnement des projets de recherche et d'innovation, aide à l'exportation, amélioration de la qualification des salariés.

Polepharma

www.polepharma.com - Président : Stéphane Philippe IVANES

Cluster interrégional français de la production pharmaceutique visant l'excellence dans la compétition mondiale en portant les valeurs de la production pharmaceutique française, en renforçant la relation donneurs d'ordre/fournisseurs et en innovant pour devenir un des acteurs des médicaments de demain.

CCI Business - <http://www.ccbusiness.fr>

Retrouvez la plateforme collaborative CCI Business dédiée à la Silver Économie

12

La sous-traitance industrielle

Tech SAP Ouest

www.techsapouest.com - Président : Frédéric MOREL

Promouvoir l'innovation technique en facilitant la coordination des entreprises normandes intervenant sur les activités économiques et industrielles bénéficiant aux seniors (Silver économie).

Dieppe Méca Energies

www.dieppe-meca-energies.com - Président : Patrice GAULT

Sous-traitance industrielle : couvrant un large spectre d'activités industrielles et économiques (BTP, services aux entreprises, électroniques, mécanique, etc), Dieppe Méca Energies fédère des entreprises performantes et dynamiques et des partenaires visant la promotion des entreprises, la synergie entre les membres et l'accompagnement dans leur développement.

Vialog

www.vialog.fr - Président : Alain VERNA

Sous-traitance industrielle et logistique : apporter aux donneurs d'ordres des compétences multiples et complémentaires dans le cadre de missions complexes de sous-traitance, d'externalisation de production, de logistique de distribution et de mise aux normes.

Sotraban

www.sotraban.com - Président : Bruno LEFRANC

Sous-traitance industrielle : promouvoir et valoriser des savoir-faire régionaux en matière de sous-traitance (offre globalisée de 75 industriels, relation donneur d'ordres-sous-traitants, démarche mutualisée dans la recherche de débouchés).

AISCO

Président : Eric VOISIN

L'Association Industrie et Services pour les Systèmes Complexes réunit les entreprises de tous les métiers de l'industrie : étude, développement, réalisation et maintenance d'équipements et de systèmes industriels.

Polymers Technologies

www.polymerstechnologies.com - Président : Michel RAPEAUD

Plasturgie : offrir aux entreprises des opportunités de coopérations technologiques, promouvoir leurs atouts sur le marché, valoriser leurs possibilités de R&D, accéder aux nouveaux marchés, former aux besoins de demain.

CCI Business - <http://www.ccbusiness.fr>

Retrouvez la plateforme collaborative CCI Business dédiée à la sous-traitance industrielle

Contacts



Site de Rouen

4 Passage de la Luciline
Bâtiment A - CS 41803
76042 ROUEN CEDEX 1

Site de Caen

1 rue René Cassin
Saint Contest
BP 20110
14652 CARPIQUET CEDEX

Site du Havre

181 quai Frissard
BP 1410
76067 LE HAVRE CEDEX



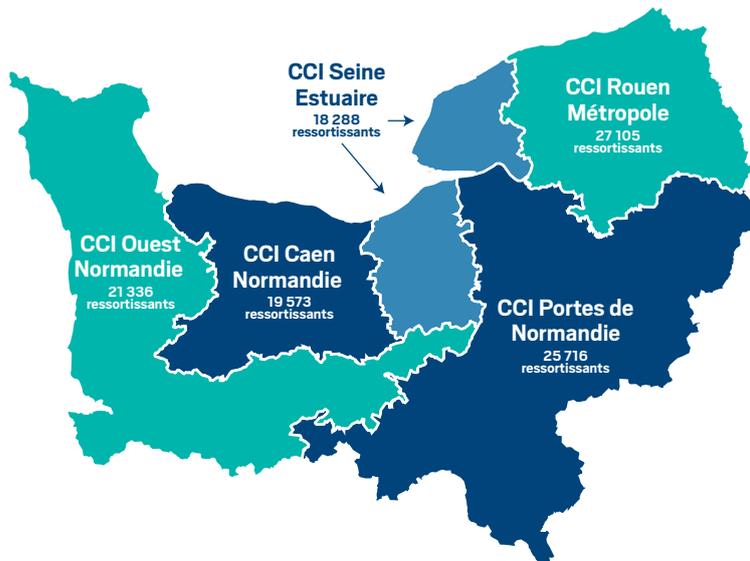
86 rue de l'Exode
50000 SAINT-LÔ
02.33.23.32.00



1 rue René Cassin
Saint Contest
14911 CAEN CEDEX 9
02.31.54.54.54



215 route de Paris
CS 80187
27001 ÉVREUX CEDEX
02.77.27.00.27



Bâtiment l'OpenSèn
20 Passage de la Luciline
76000 ROUEN
02.32.100.500



181 quai Frissard
BP 1410
76067 LE HAVRE CEDEX
02.35.55.26.00

Partenaires

CE DOCUMENT A ÉTÉ RÉALISÉ EN PARTENARIAT AVEC :



PRÉFECTURE DE RÉGION NORMANDIE

7 place de la Madeleine
CS 16036
76036 ROUEN CEDEX



AD NORMANDIE

Campus EffiScience
2 esplanade Anton Philips
14460 COLOMBELLES



CHAMBRE RÉGIONALE D'AGRICULTURE DE NORMANDIE

6 rue des Roquemonts
CS 45346
14053 CAEN CEDEX 4



ADEME - DIRECTION RÉGIONALE NORMANDIE

30 rue Gadeau de Kerville
Immeuble «Les Galées du Roi»
76100 ROUEN



ENEDIS - DIRECTION RÉGIONALE NORMANDIE

9 place de la pucelle
76024 ROUEN CEDEX



GRTgaz - TERRITOIRE VAL DE SEINE

2 rue Pierre Timbaud
92230 GENNEVILLIERS



RÉGION NORMANDIE

Abbaye-aux-Dames - Place Reine Mathilde
CS 50523
14035 CAEN CEDEX 1



CHAMBRE RÉGIONALE DE MÉTIERS ET DE L'ARTISANAT DE NORMANDIE

10-14 rue Claude Bloch
CS 15205
14074 CAEN CEDEX 5



COMITÉ RÉGIONAL DE TOURISME DE NORMANDIE

14 rue Charles Corbeau
27000 ÉVREUX



EDF – DÉLÉGATION RÉGIONALE NORMANDIE

Normandie 1
98 avenue de Bretagne
76100 ROUEN



GRDF - DIRECTION TERRITORIALE NORMANDIE

9 place de la Pucelle
BP 41043
76172 Rouen Cedex



RTE ÎLE-DE-FRANCE – NORMANDIE

Immeuble Palatin III
3, 5 Cours du Triangle - CS 50138
92036 LA DÉFENSE CEDEX

**CCI NORMANDIE
PÔLE ÉTUDES ET AMÉNAGEMENT TERRITORIAL
02 35 88 38 11**

Directeur de la publication : Vianney de CHALUS

Directeur de rédaction : Pierre GRANIER

Secrétaire de rédaction : Frédéric ALLAIS

Rédaction : Frédéric ALLAIS, Édith CATELAIN, Jérôme RIGAUDIÈRE,
Florian FOUGY (Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie),
Alice LEBAS (Comité Régional de Tourisme de Normandie),
Loïc MINOUFLET (Chambre Régionale de Métiers et de l'Artisanat de Normandie),
Agathe NEDELEC (Réseau de Transport d'Électricité Île-de-France - Normandie)

Cartographie, conception graphique et mise en page : Jérôme RIGAUDIÈRE

Régie publicitaire : Nathalie MERLIN - Tél 02.35.55.26.89 / 06.84.69.91.69 -
nathalie.merlin@normandie.cci.fr

Supplément à CCI Observatoires

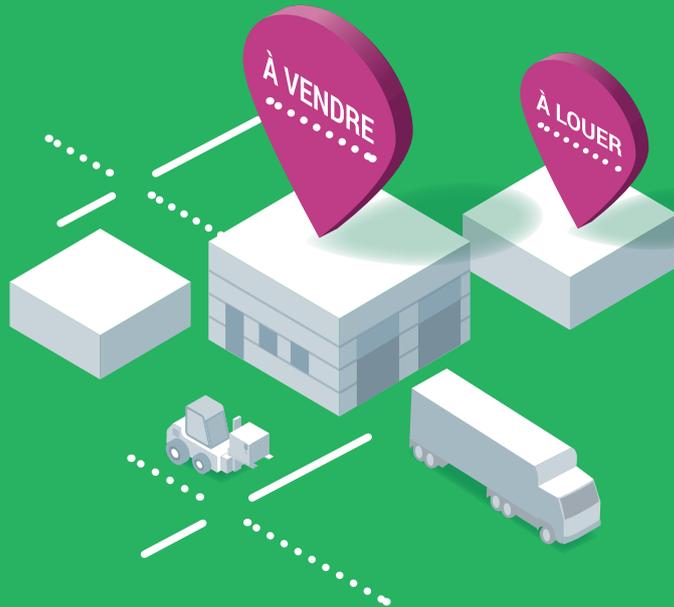
Dépôt légal : à date de parution - ISSN : 2101-5708

Imprimerie : Imprimerie SNAG & Centrale - Groupe Morault

Crédits photos : page de couverture - Rouen, rue du Gros-Horloge - Adobe
Stock © aterrom

**RETROUVEZ D'AUTRES INDICATEURS
SUR CCIBASECO-NORMANDIE.FR**

cciboursedeslocaux-normandie.fr



Trouver un bâtiment ou un terrain en Normandie !

Diffuser
une annonce

Rechercher
un local, un terrain

une initiative des





ICI



Je monte ma boîte

L'ESPACE DÉDIÉ AUX CRÉATEURS D'ENTREPRISE



CONSEIL



FORMATION



FINANCEMENT



RÉGION
NORMANDIE
www.normandie.fr





www.normandie.cci.fr