

# Note de conjoncture

N° 74 / Octobre 2016

## Des signaux favorables sur le marché du travail Un tassement de l'activité industrielle

### Taux de chômage le plus faible depuis 2012

Au second trimestre, l'emploi salarié marchand affiche une croissance de 0,3 % par rapport au trimestre précédent, soit une création de 2 540 postes en région.

Parallèlement, conformément à la tendance nationale, la situation sur le marché du travail s'améliore. À la fin du mois de septembre, le nombre de demandeurs d'emploi sans activité en Pays de la Loire (169 600 inscrits) est en diminution de 1,8 % sur trois mois. La baisse est plus marquée qu'en France métropolitaine (-1 %).

Le taux de chômage en région s'établit à 8,4 % de la population active au deuxième trimestre, soit le plus bas niveau enregistré depuis 2012. Sur un trimestre, la baisse s'avère significative (-0,4 point), une tendance à mettre en lien direct avec la croissance de l'emploi.

### Maintien de la consommation

La TVA collectée au mois de septembre est supérieure de 25 millions d'euros par rapport à celle de septembre 2015. Cela représente une progression de 5,6 % sur un an. Les immatriculations de voitures neuves pour les particuliers en cumul sur neuf mois ont par ailleurs enregistré une progression de 2,7 % par rapport à la même période de 2015. À l'échelle nationale, la consommation devrait progresser à court terme. Selon l'Insee, les

ménages français au mois d'octobre, sont un peu plus optimistes sur leur situation financière à venir.

### Production moins soutenue dans l'industrie régionale

Selon les professionnels interrogés par la Banque de France, la production industrielle régionale a progressé entre août et septembre mais à un rythme moins soutenu qu'en 2015. L'agroalimentaire est dynamique tandis que la fabrication de matériels de transport décélère. Les perspectives d'activités sont globalement positives pour les prochains mois.

Dans les services marchands, l'activité se maintient à un niveau soutenu. Les prévisions de recrutement sont favorables et les perspectives d'activité bien orientées pour les prochains mois.

### Poursuite de la baisse des défaillances d'entreprises

De janvier à septembre, le nombre de procédures de redressements judiciaires a enregistré une diminution de 13 % sur un an.

Par ailleurs, selon l'Insee, au second trimestre 2016, les créations d'entreprises en région se stabilisent après deux trimestres successifs de croissance. Les créations sont en augmentation dans l'industrie mais diminuent dans le commerce, les transports et l'hébergement - restauration.

## Synthèse de la conjoncture - Octobre 2016

Secteurs en Pays de la Loire	Faits marquants et tendances
Industrie	> Légère contraction de l'activité industrielle régionale
Construction	> Croissance des mises en chantier de logements
Services marchands	> Maintien de l'activité à un niveau soutenu
Agriculture	> Croissance des prix des produits agricoles
Démographie d'entreprise	> Diminution des défaillances d'entreprises
Financement de l'économie	> Augmentation des encours de trésorerie sur un an
Marché du travail	> Diminution du nombre de demandeurs d'emploi de catégorie A
Consommation	> Croissance de la collecte de la TVA
Indicateurs conjoncturels France	Faits marquants et tendances
Cours du pétrole - London Brent (septembre 2016)	> Stabilité du prix du pétrole (+0,1 %) sur un mois (41,2 € par baril de Brent)
PIB (2 <sup>e</sup> trim 2016)	> Légère diminution du PIB (-0,1 % sur un trimestre)
Consommation des ménages en biens (Août 2016)	> Augmentation des dépenses de consommation de 0,7 %
Investissement des entreprises (2 <sup>e</sup> trim 2016)	> Formation brute de capital fixe diminuée de 0,2 % (après +1,3 %)

## ZOOM : CDM

Comité de Développement des Industries Mécaniques Matériaux (page 8)

## Sommaire

- 1 - Secteurs économiques \_\_\_\_\_ p.2
- 2 - Démographie d'entreprises \_\_\_\_\_ p.4
- 3 - Financement de l'économie \_\_\_\_\_ p.5
- 4 - Marché du travail \_\_\_\_\_ p.5
- 5 - Consommation \_\_\_\_\_ p.7
- 6 - Zoom \_\_\_\_\_ p.8
- 7 - Veille innovation \_\_\_\_\_ p.8
- 8 - Veille entreprises \_\_\_\_\_ p.9

Méthodologie et sources sur le site [ores.paysdelaloire.fr](http://ores.paysdelaloire.fr)

### Nos partenaires

Cette note de conjoncture s'appuie sur des données et des informations disponibles sur les sites web de nos partenaires

**Aéroport Nantes Atlantique :**  
[www.nantes.aeroport.fr](http://www.nantes.aeroport.fr)

**API :** [www.agence-api.fr](http://www.agence-api.fr)

**Banque de France :** [www.banque-france.fr/](http://www.banque-france.fr/)

**CAF :** [www.caf.fr/etudes-et-statistiques](http://www.caf.fr/etudes-et-statistiques)

**CCIR :** [www.paysdelaloire.cci.fr](http://www.paysdelaloire.cci.fr)

**CDM :** <https://reseauia.com/space/cdm>

**CERC :** [www.cerc-paysdelaloire.fr](http://www.cerc-paysdelaloire.fr)

**CRA :** [www.paysdelaloire.chambagri.fr](http://www.paysdelaloire.chambagri.fr)

**CMAR :** [www.cm-paysdelaloire.fr](http://www.cm-paysdelaloire.fr)

**Directe :**  
[www.pays-de-la-loire.directe.gouv.fr](http://www.pays-de-la-loire.directe.gouv.fr)

**Douanes :** <http://lekiosque.finances.gouv.fr/>

**Dreal :** [www.pays-de-la-loire.developpement-durable.gouv.fr](http://www.pays-de-la-loire.developpement-durable.gouv.fr)

**DRFiP :** [www.pays-de-la-loire.pref.gouv.fr](http://www.pays-de-la-loire.pref.gouv.fr)

**Insee :**  
[www.insee.fr/fr/regions/pays-de-la-loire](http://www.insee.fr/fr/regions/pays-de-la-loire)

**Pôle emploi :**  
[www.observeur-emploi-paysdelaloire.fr](http://www.observeur-emploi-paysdelaloire.fr)

**Port :** [www.nantes.port.fr](http://www.nantes.port.fr)

**Unicem :** [www.unicem.fr](http://www.unicem.fr)

L'Ores propose également sur le site web Observer les Pays de la Loire ([observer.paysdelaloire.fr](http://observer.paysdelaloire.fr)), une veille sur les études publiées par des organismes d'observation en région.

## Observatoire de conjoncture

### Conception et rédaction :

L'Agence régionale Pays de la Loire Territoires d'innovation pour la région des Pays de la Loire

### Rédacteur :

Sébastien Fosse

L'Agence régionale Pays de la Loire

Territoires d'Innovation

7 rue du Général de Bollardière

CS 80221 - 44202 Nantes cedex 2

[ores@paysdelaloire.fr](mailto:ores@paysdelaloire.fr)

### Abonnement en ligne sur

[ores.paysdelaloire.fr](http://ores.paysdelaloire.fr)

# 1 - Secteurs économiques

## Décélération de l'activité industrielle régionale

### Tassement de la production industrielle régionale

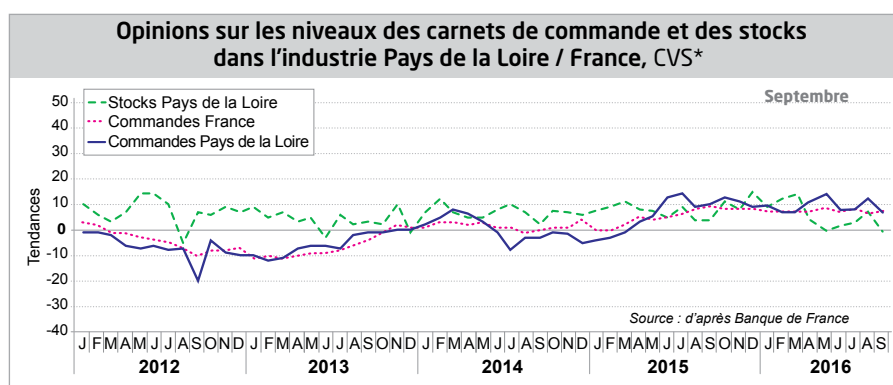
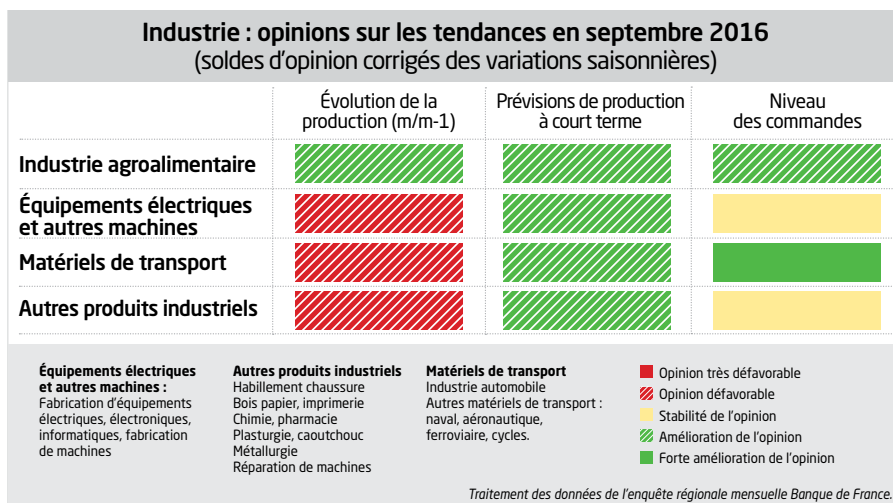
Au mois de septembre, selon les professionnels interrogés par la Banque de France, la production industrielle a progressé sur un mois. Cette évolution a cependant été moins forte que lors de la période août - septembre 2015. Pour certains acteurs, des difficultés techniques ont perturbé les productions. Plus globalement, les prévisions d'activité sont favorables pour les prochains mois.

### Activité soutenue dans le secteur agroalimentaire

Dans l'industrie agroalimentaire, la production progresse sur un mois. Cette hausse est favorisée par la nette augmentation de la fabrication de produits de boulangerie-pâtisserie-pâtes. Pour l'ensemble du secteur, les carnets sont globalement normaux et les stocks sont jugés étroits par les professionnels.

### Ralentissement de l'activité dans la fabrication de matériels de transport malgré une demande dynamique

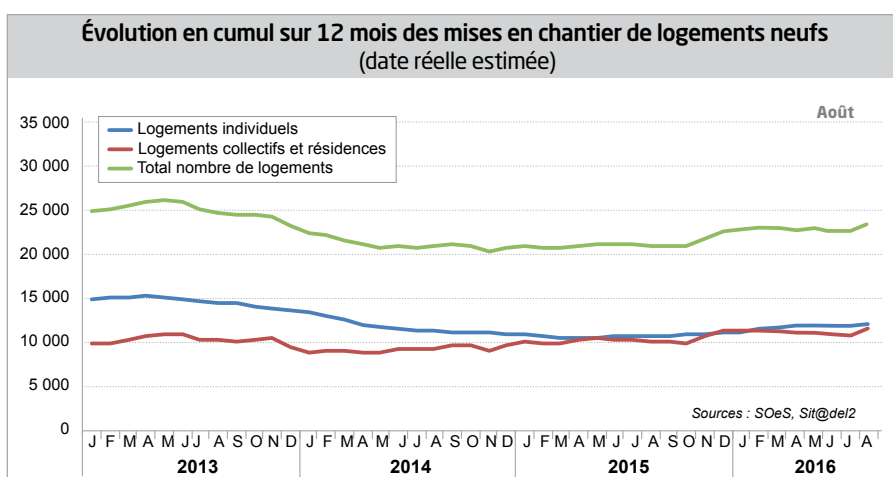
Dans la fabrication de matériels de transport, l'activité ralentit en dépit d'une demande relativement dynamique. Les niveaux de production sont ainsi inférieurs à ceux de l'an passé. L'activité reste toutefois importante dans les secteurs de l'aéronautique et de la construction navale. Par ailleurs, l'activité dans le secteur des industries manufacturières, de la réparation et des installations de machines est en diminution. Les carnets de commandes tendent néanmoins à se redresser et les perspectives de productions sont stables pour les prochains mois.



\* CVS : corrigé des variations saisonnières

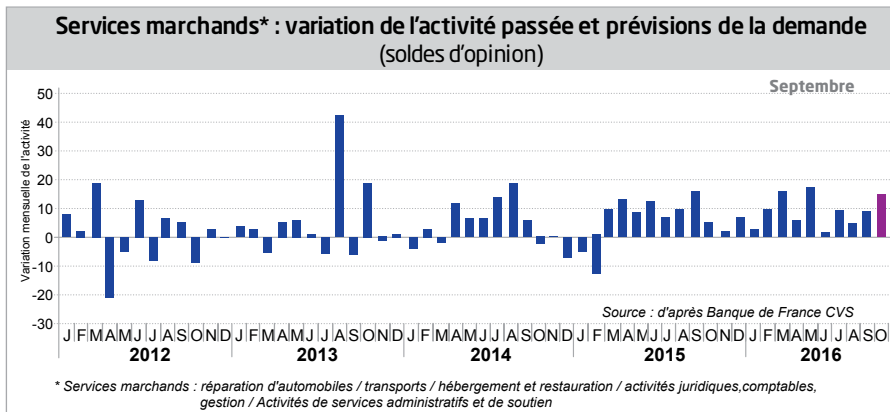
## Croissance des mises en chantier de logements malgré des disparités territoriales

- 23 600 mises en chantier ont été enregistrées en région entre septembre 2015 et août 2016, soit une augmentation de 13,7 % sur un an. Sur cette même période, le taux de croissance dans le logement collectif atteint 16 %. Il est à 11 % dans le logement individuel.
- Il existe toutefois des disparités à l'échelle des départements. Les mises en chantier sont en progression dans les départements de la Loire-Atlantique, du Maine-et-Loire, de la Sarthe et de la Vendée. À l'inverse, la tendance est à la baisse en Mayenne.
- Selon la Banque de France, les prévisions sont bien orientées dans le secteur du bâtiment pour les prochains mois.



## Services marchands : maintien de l'activité à un niveau soutenu

- Dans les services marchands, l'activité se maintient à un niveau d'activité relativement soutenu. Les activités juridiques, comptables et de gestion sont notamment en progression.
- Les secteurs de la réparation d'automobiles, des transports et de l'hébergement restauration sont stables.
- Globalement, les prévisions de recrutement sont favorables. L'activité devrait poursuivre sa croissance dans les prochains mois.

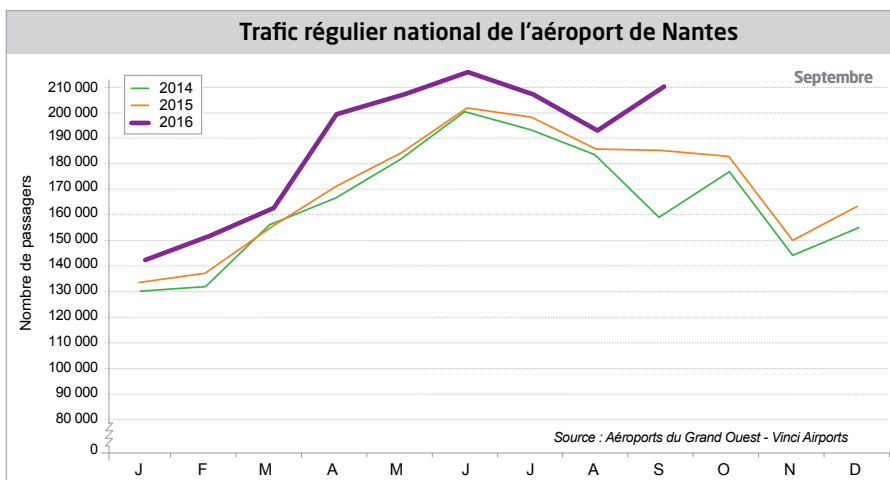


■ L'indicateur d'activité est une synthèse des opinions des chefs d'entreprises sur l'évolution de l'activité par rapport au mois précédent.

■ L'indicateur de prévision est une synthèse des opinions des chefs d'entreprises sur les prévisions d'activité à court terme.

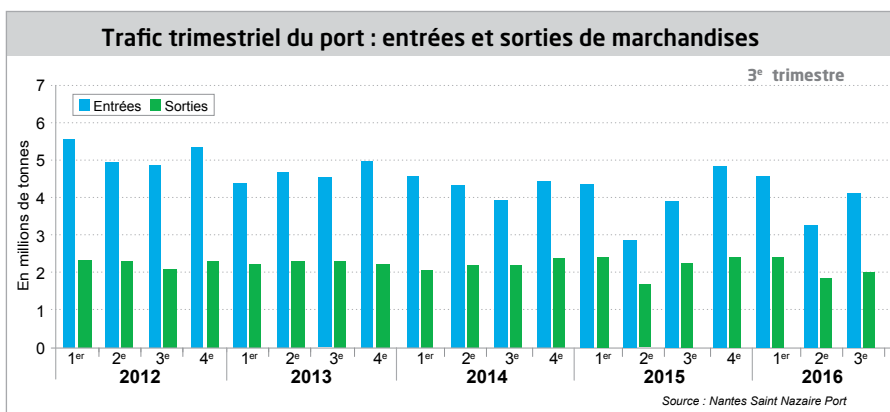
## Aéroport : progression du trafic régulier

- Au mois de septembre 2016, le trafic régulier national atteint plus de 208 700 passagers. Il est estimé à 1,7 million de passagers sur les trois premiers trimestres, soit une croissance de 8,5 %.
- Le trafic régulier international représente environ 1 595 000 passagers en cumul de janvier à septembre, soit une progression de 13,5 % sur un an. Cette tendance résulte notamment d'une augmentation de la fréquentation à destination de Bristol, Naples, Funchal, Lisbonne et Malaga.



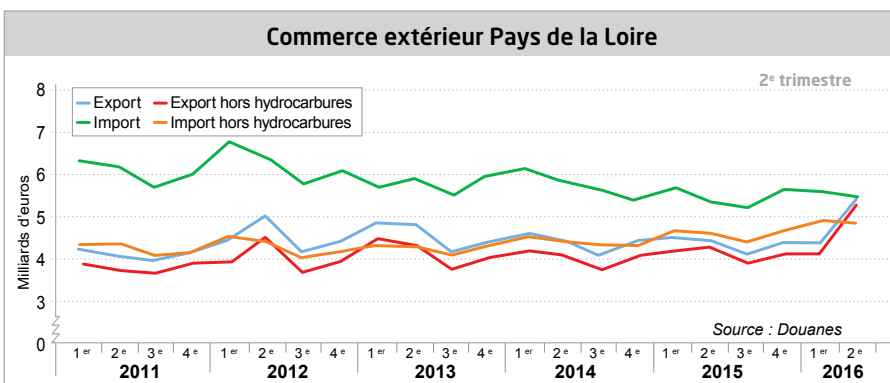
## Activité du port : diminution des sorties de marchandises

- Au 3<sup>e</sup> trimestre 2016, les tonnages des entrées de marchandises du Port de Nantes - Saint-Nazaire (4,1 millions de tonnes) progressent de 5 % en glissement annuel.
- Les sorties de marchandises (2,0 millions de tonnes) sont en diminution de 10,8 %.
- Selon l'Institut supérieur d'économie maritime de Nantes - Saint-Nazaire (Isemar), le trafic du Port a diminué de 8 millions de tonnes entre 2008 et 2015. Par ailleurs, le port affiche un résultat d'exploitation négatif de 5 millions d'euros pour 2015 compte tenu de coûts fixes importants.



## Commerce extérieur : réduction du déficit commercial

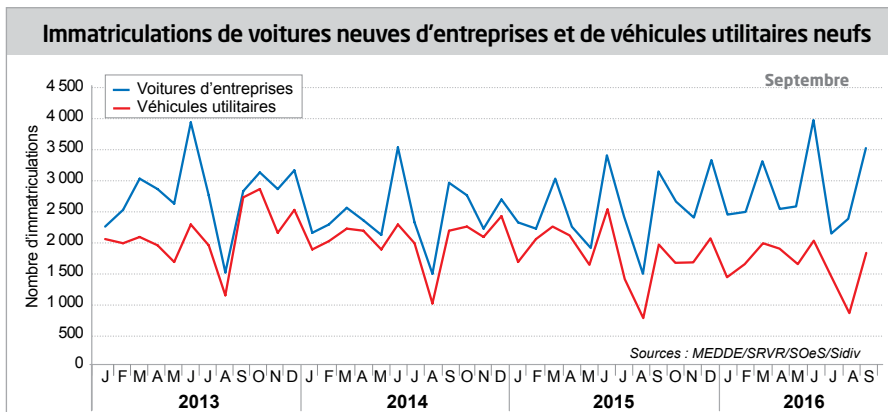
- Au second trimestre 2016, les exportations atteignent environ 5,5 milliards d'euros, soit une croissance de 22,9 % de plus qu'au second trimestre 2015. Cette tendance s'explique notamment par la livraison du paquebot Harmony of the seas à l'armateur américain Royal Caribbean Cruises Ltd (RCCL). Sur la même période, les importations affichent une hausse plus modérée, soit 2,6 %.
- Le déficit du solde commercial se réduit compte tenu de la progression des exportations. Il atteint 29 millions d'euros au second trimestre. Hors hydrocarbure, le solde affiche un excédent de 385 millions d'euros.



## Progression des immatriculations de voitures neuves pour entreprises

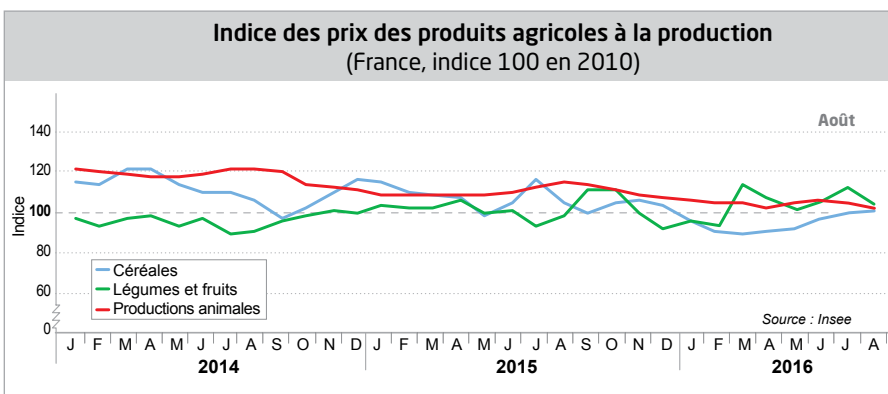
- Au mois de septembre, 1 801 Véhicules Utilitaires Légers ont été immatriculés, soit une diminution de 7,9 % sur un an.
- Le nombre d'immatriculations de voitures pour les entreprises est en augmentation de 9,7 % en glissement annuel.

*Véhicules utilitaires : les camionnettes, les camions, les remorques routières, les semi-remorques et les tracteurs routiers.*



## Croissance des prix des produits agricoles

- **Céréales** : Les prix des céréales sont en augmentation de 0,5 % sur un mois. Pour le blé tendre, la mauvaise récolte européenne, n'a eu qu'un impact limité sur les prix en août (+1,5 % après +8,8 % en juillet) en raison d'une offre mondiale abondante (États-Unis, Europe de l'Est). Le prix du maïs baisse (-1,3 %) compte tenu de récoltes records aux États-Unis.
- **Légumes et fruits** : Les prix des fruits et légumes augmentent en août (+7,8 % sur un an). La pêche, le melon et la tomate se sont écoulés facilement compte tenu d'une météo favorable à la consommation.
- **Production animale** : Les prix des animaux



tendent à diminuer (-0,6 % sur un mois). Le prix des gros bovins est à la baisse depuis

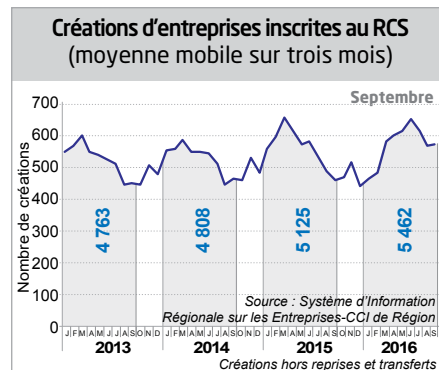
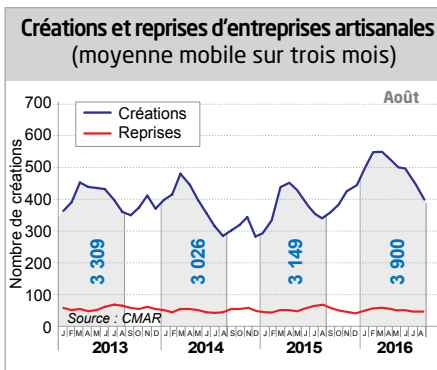
un an (-8,9 % comparé à août 2015) notamment en raison de la crise du lait.

## 2 - Démographie d'entreprises

### Augmentation des créations d'entreprises

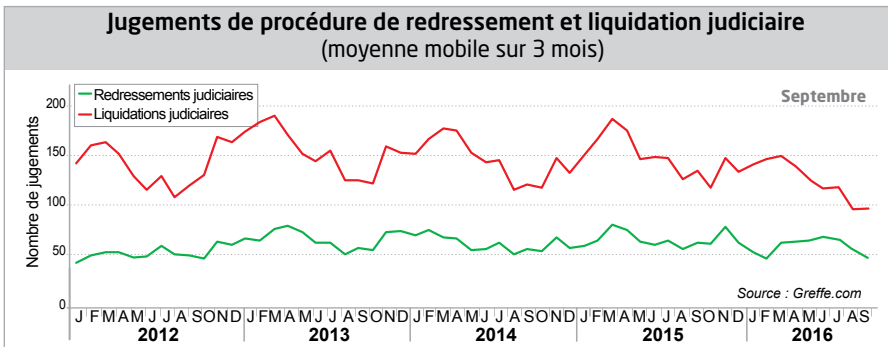
- De janvier à août, 3 900 entreprises artisanales se sont inscrites au registre des métiers. Cela représente une progression de 23,8 % sur un an. Les reprises sont en hausse de 6,8 % sur la même période.
- De janvier à septembre, 5 462 créations d'entreprises ont été enregistrées au Registre du Commerce et des Sociétés (RCS), soit une progression de 6,6 % sur un an.

*Créations hors reprises et transferts, doubles inscriptions au répertoire des métiers exclues, hors auto-entrepreneurs non immatriculés au répertoire des métiers.*



### Poursuite de la baisse des défaillances d'entreprises

- De janvier à septembre, le nombre de procédures de redressements judiciaires (548) enregistre une décroissance de 13 % sur un an.
- Sur la même période, le nombre de procédures de liquidations judiciaires (1 097) est en baisse de 29 %.



**Source** : greffe des tribunaux de commerce en région (Angers, Laval, La Roche-sur-Yon, Le Mans, Nantes et Saint-Nazaire).

**Redressement judiciaire** : l'entreprise est en état de cessation de paiements et n'est plus

en mesure de payer ses dettes courantes. Le tribunal va mettre en place un plan destiné à poursuivre l'activité, maintenir l'emploi et apurer le passif.

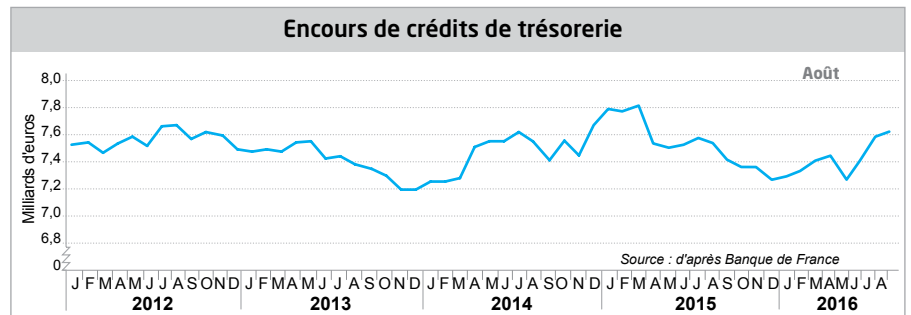
**Liquidation judiciaire** : l'entreprise est en état

de cessation de paiements et n'est plus en mesure de payer ses dettes courantes, de plus, son redressement est manifestement impossible. Le tribunal va liquider l'entreprise dont l'activité sera arrêtée et les actifs seront liquidés.

## 3 - Financement de l'économie

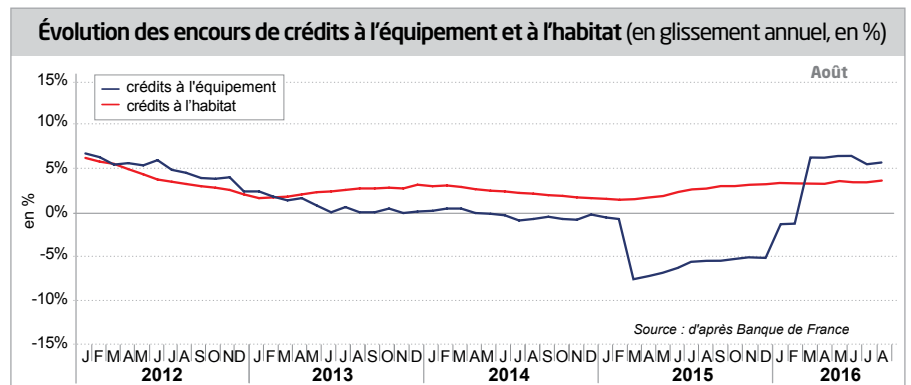
### Augmentation des encours de trésorerie sur un an

- Au mois d'août 2016, l'encours de trésorerie moyen atteint 7,6 milliards d'euros. Il est en progression de 0,9 % sur un an.



### Croissance des encours de crédits à l'équipement

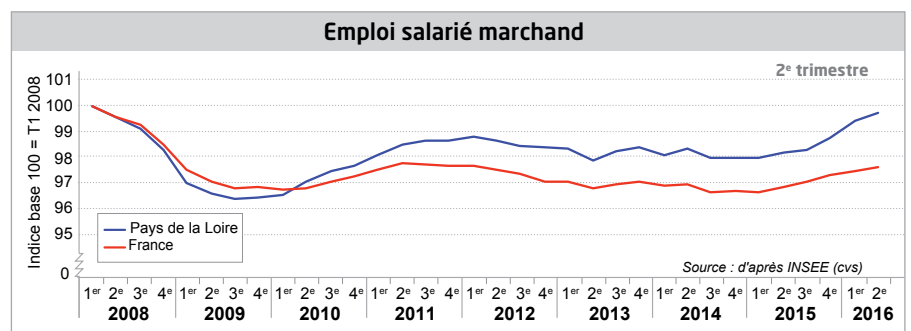
- La croissance des encours de crédits à l'équipement tend à ralentir légèrement depuis juillet. L'augmentation atteint 5,8 % en glissement annuel au mois d'août.
- L'augmentation des encours de crédits à l'habitat reste relativement stable (3,6 %).



## 4 - Marché du travail

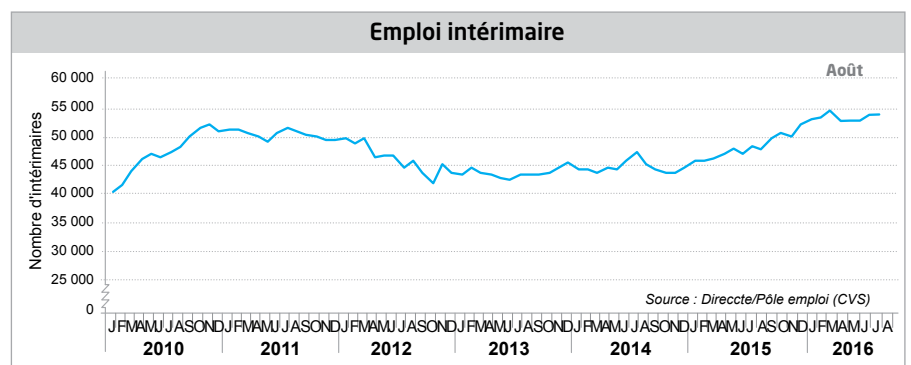
### Croissance plus modérée de l'emploi régional

- Au second trimestre 2016, l'emploi salarié marchand poursuit son augmentation (+0,3 %) mais deux fois moins rapidement qu'au trimestre précédent (+0,7 %).
- L'emploi augmente en Loire-Atlantique (+0,5 %) et plus modérément dans la Sarthe (+0,2 %). Il est quasi stable en Maine-et-Loire (+0,1 %), en Vendée (+0,1 %) et en Mayenne (-0,1 %).



### Stabilisation du nombre d'intérimaires sur un mois

- À la fin du mois d'août, 53 578 intérimaires sont enregistrés en région, soit une baisse de 0,1 % sur un mois. Le tertiaire est le seul secteur en diminution (-5,4 %).
- Au niveau des départements, l'évolution est contrastée. La Sarthe (-6,1 %), le Maine-et-Loire (-4,1 %) et la Vendée (-1,2 %) affichent une diminution. À l'inverse, les départements de la Loire Atlantique (+4,0 %) et la Mayenne (+3,7 %) sont en augmentation.
- Sur une période d'un an, l'emploi intérimaire progresse de 11,9 %.

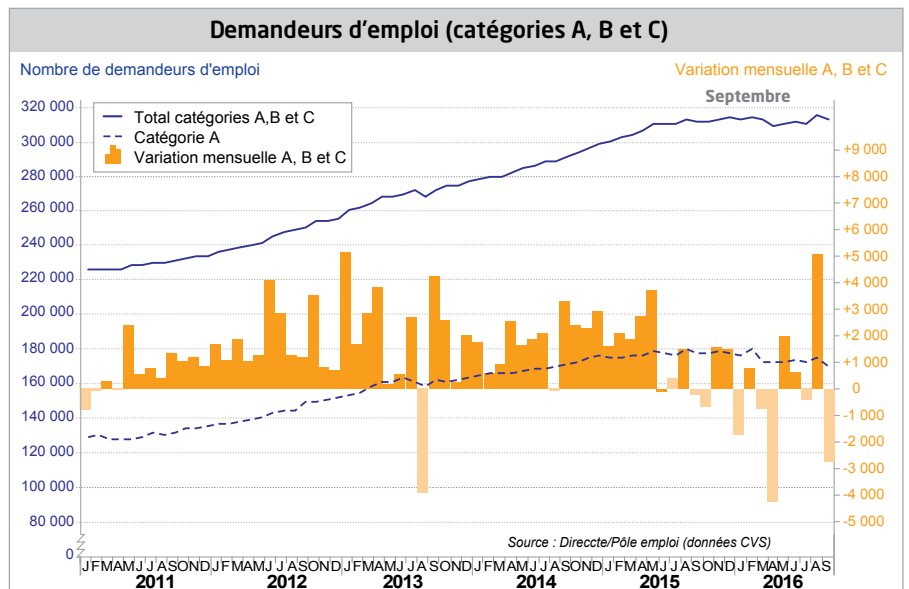


En raison de la forte variabilité journalière, l'indicateur de l'emploi intérimaire est réalisé sur la moyenne des cinq derniers jours ouvrés et non au dernier jour du mois.

## Diminution du nombre de demandeurs d'emploi de catégorie A

- Fin septembre 2016, 169 600 demandeurs d'emploi de catégorie A sont inscrits à pôle emploi. Ce nombre est en diminution de 1,8 % sur trois mois (soit -3 050 personnes). Sur un an, la tendance est également à la baisse (-3,9 %).
- Tous les départements sont concernés par la baisse du nombre de demandeurs d'emploi de catégorie A. Elle s'avère toutefois plus marquée en Vendée (-4,1 % sur trois mois) et en Sarthe (-2,0 % sur trois mois).
- En France métropolitaine, la tendance est moins marquée qu'en région, soit -1,0 % sur trois mois (-1,7 % sur un an).

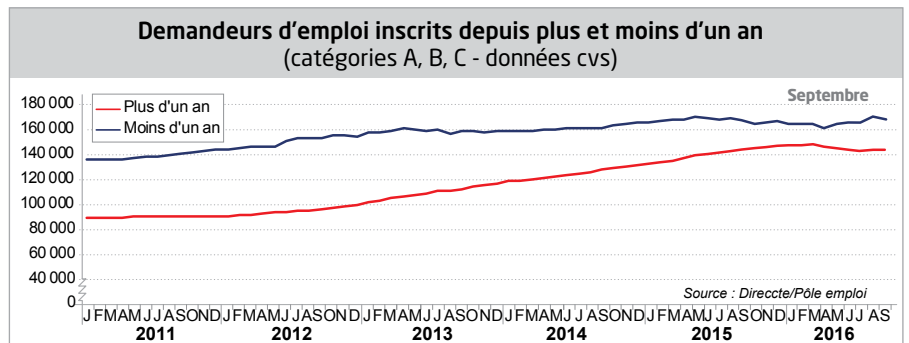
Catégories des demandeurs d'emploi tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, A : sans emploi, B : ayant exercé une activité de moins de 78 heures au cours du mois, C : ayant exercé une activité de plus de 78 heures au cours du mois.



Note méthodologique : Pôle emploi privilégie désormais l'analyse de ces chiffres sur trois mois afin d'obtenir une information sur la tendance.

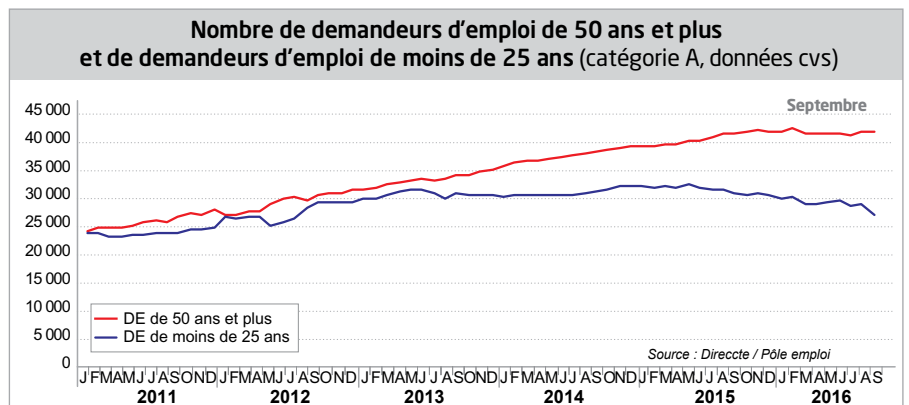
## Légère baisse du nombre de demandeurs d'emploi de longue durée

- Le nombre de demandeurs d'emploi inscrits en catégories A, B et C depuis un an ou plus diminue de 0,1 % sur trois mois (-0,1 % sur un an).
- À l'inverse, les inscriptions depuis moins d'un an progressent de 1,3 % sur trois mois (+0,7 % sur un an).



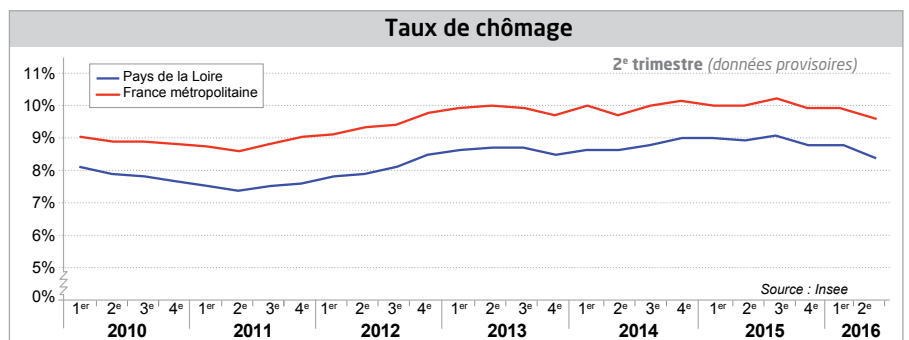
## Tendance à la baisse pour le chômage des jeunes

- Les demandeurs d'emploi en catégorie A baisse de 8,3 % pour les moins de 25 ans (-12,6 % sur un an).
- Il progresse de 0,9 % pour ceux âgés de 50 ans ou plus (+0,7 % sur un an)



## Forte baisse du taux de chômage sur un trimestre

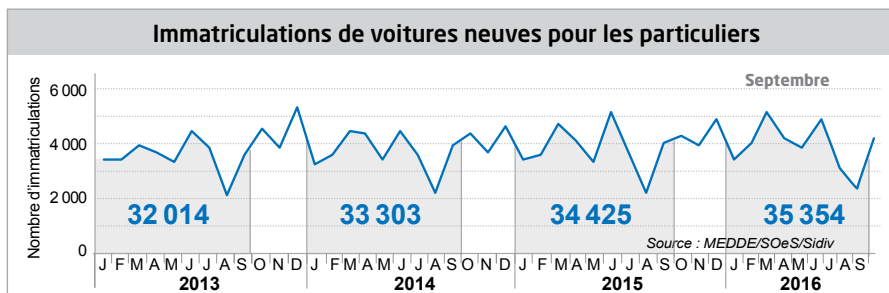
- Au second trimestre 2016, le taux de chômage s'établit à 8,4 % (9,6 % en France métropolitaine) et retrouve ainsi son niveau du 4<sup>e</sup> trimestre 2012. Le taux de chômage est en diminution de 0,4 point, soit la plus forte baisse depuis 2007.
- La région affiche le taux de chômage le plus faible, devant Auvergne-Rhône-Alpes Bretagne (8,6 %) et Ile-de-France (8,5 %).
- À l'échelle départementale, la Mayenne (6,6 %) et la Vendée (7,9 %) affichent les taux de chômage les plus faibles en Pays de la Loire. La Sarthe enregistre le taux le plus élevé, soit 9,6 %.



## 5 - Consommation

### Croissance des immatriculations de voitures neuves pour particuliers

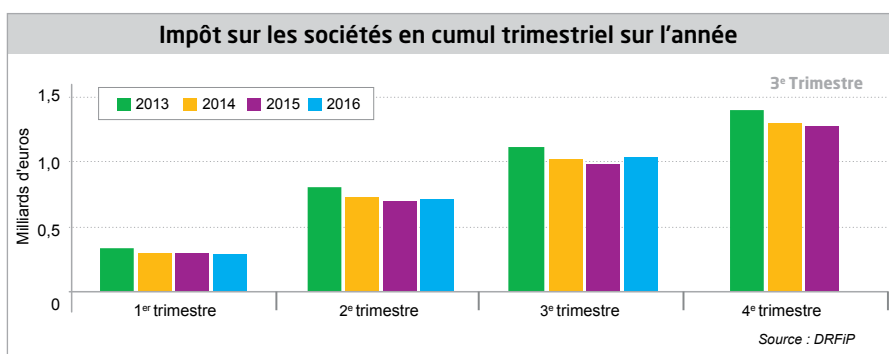
- Entre janvier et septembre 2016, 35 354 immatriculations de voitures neuves pour les particuliers ont été enregistrées, soit une augmentation de 2,7 % par rapport à l'année 2015.
- Selon le Comité des Constructeurs Français d'Automobiles, au niveau national, le marché des voitures particulières neuves a progressé de 5,7 % en données brutes sur les neuf premiers mois de l'année. Le CCFA table sur une progression de 5 % des immatriculations sur l'ensemble de l'année.



### Impôt sur les sociétés : progression du montant de la collecte

- Au cours du troisième trimestre 2016, le montant de la collecte de l'impôt sur les Sociétés (IS) a progressé de 4,2 % en glissement annuel, une tendance vraisemblablement liée à la hausse du bénéfice des entreprises. La recette fiscale atteint ainsi 1,029 milliard d'euros.

L'impôt sur les sociétés (IS) est prélevé sur les bénéfices réalisés au cours d'un exercice annuel par les entreprises de capitaux exploitées en France. Le taux normal de l'IS est de 33,33 % et s'applique à l'ensemble des bénéfices imposables de l'entreprise.



### TVA : croissance de la collecte

- En septembre 2016, la TVA collectée en Pays de la Loire est supérieure de 25 millions d'euros par rapport à celle de septembre 2015. Cela représente une progression de 5,6 % sur un an.
- Le cumul du montant de la collecte au troisième trimestre 2016 est en augmentation de 9,6 % par rapport au troisième trimestre 2015.

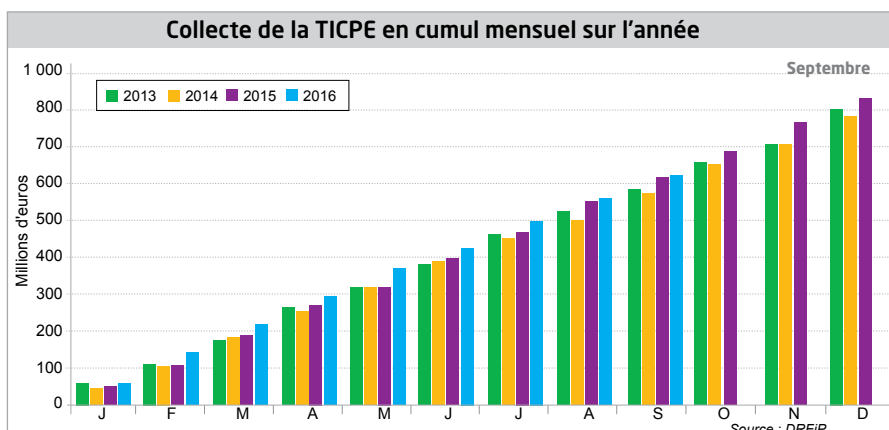
Collecte de la TVA : écart mensuel en glissement annuel (millions d'euros)					
	2012 / 2011	2013 / 2012	2014 / 2013	2015 / 2014	2016 / 2015
Janvier	+6	-14	+46	+10	+26
Février	+79	-5	+22	+18	+21
Mars	-16	-7	+32	+3	+21
Avril	+15	-19	+33	-9	+52
Mai	+23	+35	+9	+39	+10
Juin	-13	+3	+33	-6	+54
Juillet	+27	-7	+34	+71	-10
Août	+25	+15	+20	+36	+14
Septembre	+25	+5	+6	+23	+25
Octobre	-3	+20	+35	-22	
Novembre	+36	+17	+22	+17	
Décembre	+14	-8	+22	+52	
<b>Total</b>	<b>+219</b>	<b>+35</b>	<b>+314</b>	<b>+232</b>	
Moyenne mensuelle de la collecte (millions €)	<b>427 en 2012</b>	<b>430 en 2013</b>	<b>456 en 2014</b>	<b>476 en 2015</b>	

TVA hors douanes, Source : DRFIP

### Hausse modérée du montant de la collecte de la TICPE

- Sur les trois premiers trimestres de l'année 2016, la collecte de la TICPE représente près de 627 millions d'euros. Ce montant est en croissance de 1,5 % par rapport à la même période de 2015.

La taxe intérieure de consommation sur les produits énergétiques (TICPE) est une taxe qui porte sur les consommations de carburants. En 2016, le taux applicable en région est de 0,48 €/l pour le gazole et de 0,63€/l pour le SP 95,98.



## 6 - Comité de Développement des industries Mécaniques-matériaux des Pays de la Loire (CDM)

Comité de Développement des Industries Mécaniques-matériaux des Pays de la Loire (Bulletin Prospectif Mécanique Matériaux, tome 18, septembre 2016)

Le CDM est un réseau regroupant plus de 140 industriels en région. Son bulletin prospectif synthétise les avis exprimés par les professionnels du secteur dans le cadre de la démarche prospective. Cette dernière présente les opportunités des marchés identifiés ainsi que les actions conduites au CDM par et pour les industriels.

### Avis des industriels sur l'environnement économique

Selon les professionnels de l'industrie, plusieurs signaux (augmentation des carnets de commandes, baisses des défaillances d'entreprises) semblent présager une reprise. Toutefois, de nouvelles tensions économiques pourraient émerger à l'horizon 2017.

Ainsi, les prévisions concernant le prix du pétrole sont incertaines. Selon des estimations, il resterait stable entre 40 et 50 dollars le baril. À l'inverse, certains experts redoutent un nouveau choc pétrolier. L'Europe est par ailleurs susceptible de subir

à partir de mi 2017, les conséquences du ralentissement des activités des Etats-Unis, du Japon et des BRICS (Brésil, Russie, Inde, Chine et Afrique du Sud).

### Les opportunités sur les marchés

#### Naval / nautisme

Dans le secteur naval, les carnets de commandes bénéficient d'une visibilité sur 8 à 10 ans, un contexte favorable à l'innovation. Selon les professionnels, les donneurs d'ordres vont progressivement développer l'usage de modélisation 3D afin d'améliorer leur organisation et la qualité de la production. L'augmentation des commandes impliquera par ailleurs le recours à la robotisation pour accélérer les cadences de production.

Le renouvellement de la flotte de pêche française est par ailleurs une nécessité : 300 bateaux de pêches sont à rénover ou

à construire afin de permettre à la filière de poursuivre son activité d'ici 2020. Le renouvellement de la flotte de pêche implique le développement de nouvelles solutions de propulsion et de production d'énergie à bord ainsi que la réduction des coûts de maintenance.

#### Hydrogène

L'hydrogène a l'avantage d'avoir un fort potentiel énergétique en comparaison avec le gazole et le gaz naturel. La production d'hydrogène à grande échelle ouvre ainsi des perspectives notamment pour la mobilité électrique dans les transports, le stockage et la valorisation d'électricité renouvelable

excédentaire. Des innovations se sont d'ores et déjà développées à l'international. En France, une filière hydrogène est actuellement en structuration s'appuyant notamment sur des PME et de jeunes entreprises innovantes.

#### Agroalimentaire

Le secteur agroalimentaire est en pleine mutation. L'automatisation et la robotisation du cœur de ligne s'avèrent notamment indispensable pour améliorer la productivité, gagner en flexibilité et simplifier le travail. Les industries sont par ailleurs confrontées à la nécessité d'améliorer la gestion de leur consommation énergétique.

<https://cdm.reseaulia.com>

## 7 - Veille innovation

### Biotechs

**In Cell art** (Nantes, 44, biotechnologies, 9 salariés) entre en phase de production d'Hepavac, son produit de thérapie génique contre le cancer du foie développé sur sa technologie Nanotaxi. L'étude réglementaire de toxicité va donc pouvoir être lancée avant l'utilisation chez l'homme attendue en 2017.

### BTP

**Charier** (Montoir-de-Bretagne, 44, TP, 1 260 salariés) a conçu le procédé Hélianthe qui permet de collecter l'énergie thermique produite par la radiation solaire sur les enrobés : un fluide caloporteur placé dessous récupère l'énergie et la transfère vers un usage immédiat (eau chaude sanitaire, chauffage, système de refroidissement) ou vers un système de stockage.

**Systovi** (Nantes, 44, toitures solaires, 68 salariés) lance "Stock-R" une batterie thermique présentée comme unique au monde, alternative aux batteries électrochimiques. La durée de vie de sa batterie est estimée à 30 ans dans "un silence total de fonctionnement" car aucune pièce mécanique n'est en mouvement.

### Industrie

**La Florentaise** (Saint-Mars-du-Désert, 44, supports de culture, 140 salariés) a mis en

fonctionnement un système modulaire de ferme verticale. Eclairée par leds, il compte 10 niveaux de culture sur 10 mètres de haut, capable de produire environ 15 000 plantes par an, sans nécessité de lumière naturelle et sans apport de pesticides.

**Lithias** (Champigné, 49, travail et taille de la pierre, 8 salariés) modernise le métier de la sculpture de pierre naturelle via la mise en place de technologies robotisées : modélisée en 3D, une œuvre peut être réalisée par un robot.

**SPPP** (Saint-Berthevin, 53, peintures pour les pièces automobiles, 240 salariés) a mis au point Ecochrome, une peinture moins polluante présentant l'aspect du chrome traditionnel en s'inspirant des techniques de l'horlogerie.

**Promotal** (Ernée, 53, mobilier médical, 95 salariés) a développé un fauteuil permettant de remplacer la table d'examen du médecin généraliste en s'adaptant aux pathologies des patients.

**Belliard** (Gorron, 53 produits en bois, 90 salariés) a mis au point le Plicroisé, un panneau bois lamellé croisé permettant de renforcer la stabilité et la robustesse des ouvrages.

**CTTM** (Le Mans, 72, prestations de R&D, 42 salariés) s'est dotée d'un équipement lui permettant de fabriquer des pièces

souples thermoplastiques et de réaliser des prothèses sur-mesure.

### Numérique

**Sounderbox** (Port-Saint-Père, 44, internet et numérique - Événementiel et congrès, 5 salariés) a mis au point une plateforme d'écoute musicale fonctionnant comme un jukebox collaboratif et compte lancer un nouveau service de streaming à l'automne 2016. La startup a réalisé un chiffre d'affaires de 150 k€ en 2015. Afin de financer ce changement de modèle et les développements inhérents, elle a levé 150 k€ en fin d'année 2015.

### Services

**Sitia** (Bouguenais, 44, bancs d'essais, 20 salariés) a mis au point un robot récupérateur de drones (jusqu'à 15 kg et volant à une vitesse de vingt nœuds) depuis un navire grâce à un système d'amorti. Sitia a consacré trois ans pour sa mise au point avec un financement de la Direction générale de l'armement de 500 k€. Deux autres années seront nécessaires pour le porter à un stade industriel.

\*Extraits de La Lettre API du 20 août au 20 octobre 2016. L'innovation des filières et la veille entreprises sont des copyrights Lettre API - <http://www.agence-api.fr>



## 8 - Veille entreprises septembre / octobre

### Industrie

#### Agroalimentaire

**Europe Snacks** (Saint-Denis-la-Chevasse, 85, gâteaux apéritifs à marques de distributeurs, 400 salariés) absorbe Kolak Snacks foods, son concurrent anglais (1 000 salariés, 140 M€ de CA). Le nouvel ensemble totalise 1 400 salariés et 250 M€ de chiffre d'affaires représentant 30 % du marché européen des tuiles, crackers et autres snacks salés. Vise un nouvel objectif de 500 M€ de CA dans les 5 ans.

**Giffard** (Avrillé, 49, sirops et liqueurs, 62 salariés) a investi 11 M€ pour édifier une nouvelle unité de production de sirops à Saint-Léger-des-Bois (7 000 m<sup>2</sup>, sur un terrain de 4,7 ha). Affiche un CA de 19,9 M€ en 2015 en hausse de 7 % dont 40 % à l'export.

**Luissier Bordeau Chesnel** (Champagné, 72, rillettes, 280 salariés) va transférer son usine et 150 salariés à Yvré-L'Évêque (72) en 2018 sur 11 771 m<sup>2</sup> couverts en quatre bâtiments pour une production de 10 500 tonnes de produits finis et 12 620 tonnes dix ans plus tard (rillettes de porc, poulet, oie et canard).

**Titok** (Olonne-sur-Mer, 85, agroalimentaire, 35 salariés) spécialisée dans les plats lyophilisés, vient de décrocher un contrat avec la Défense à qui elle va fournir pour 1,7 M€ de produits. La PME (-8 M€) réalise l'essentiel de son activité auprès de la restauration collective, mais se développe aussi dans le sport.

#### Aéronautique

**Daher** (Saint-Aignan-de-Grandlieu, 44, aéronautique, 33 salariés) a signé avec la Banque européenne d'investissement (BEI) un prêt de 60 M€. Il permettra de financer 120 M€ d'investissements sur trois ans, dans l'ensemble des sites. Le programme d'investissements portera sur des projets de modernisation de l'outil industriel, de développement de la compétitivité et de digitalisation de ses sites industriels français.

#### Biotechnologies

**Brothier** (Fontevraud-l'Abbaye, 49, industrie pharmaceutique, 85 salariés) a achevé le programme d'investissement de 10 M€ ayant permis de remanier en profondeur son site de production de Fontevraud-l'Abbaye. L'investissement s'est accompagné de l'embauche de 15 salariés en CDI, majoritairement dotés de compétences scientifiques et techniques.

#### BTP

**BH** filiale de Bénéteau (La Chaize-le-Vicomte, 85, habitat résidentiel à ossature bois, 106 salariés) sera reconvertie dans la production de mobile-homes pour répondre à la croissance de l'activité Habitat de loisirs, faute de débouchés et de repreneurs sur le marché de l'habitat traditionnel. Va donner

lieu à un plan de sauvegarde de l'emploi (PSE) concernant 73 salariés sur les 106 salariés en CDI dont 33 emplois seront maintenus sur le site de La Chaize-le-Vicomte.

#### Biens d'équipements

**Gys** (Saint-Berthevin, 53, équipements de soudage, 550 salariés), lance un plan d'investissement de 6 M€ pour une extension de 3 000 m<sup>2</sup> de son site de production et de 2 500 m<sup>2</sup> pour le pôle logistique. Sa construction sera lancée au premier trimestre 2017. Lancera en 2017 le projet d'une troisième usine dans le monde.

#### Electronique/informatique

**Physidia** (Saint-Barthélémy-d'Anjou, 49, systèmes électroniques, 60 salariés) a levé 15 M€ pour le développement de la S3, un équipement de dialyse compact (23 kilos), transportable et conçu pour être utilisé par le patient lui-même à domicile. Table sur la vente de 300 à 350 machines sur le prochain exercice.

**Intel Nantes** (44, services informatiques - Industrie électronique, 15 salariés) se prépare à fermer d'ici 2018 tous ses sites français de R&D dont celui de Nantes, soit la suppression d'environ 750 emplois sur un total de 940. La présence régionale du groupe informatique américain résulte du rachat en 2011 de la jeune pousse Cofluent design, rattachée depuis à Intel Corporation.

**Redpower** (Saint-Calais, 72, industrie électronique, 25 salariés) a été placée en liquidation judiciaire par le tribunal de commerce du Mans. Le redressement judiciaire remonte au 26 juillet. La société a repris en décembre dernier Technology - Luminaires, employant 83 personnes à Nevers (58).

#### Imprimerie

**Posson packaging** (Louailles, 72, emballages en carton imprimé, 115 salariés) réfléchit à un projet d'extension avec la création d'une plateforme logistique en 2018 représentant un investissement entre 3 et 4 M€. A clos son exercice sur un CA de 24 M€ en 2015, en croissance de 9,5 % sur l'exercice 2014.

#### Industrie nautique

**Bénéteau** (Saint-Gilles-Croix-de-Vie, 85, industrie nautique, 3 200 salariés) annonce un plan d'investissement de 90 M€ sur l'exercice 2016-2017 qui s'engage, soit 17 % de plus que durant l'exercice passé.

#### Menuiserie

**Alphacan** (Sablé, 72, profilés PVC pour fenêtres, 68 salariés) se restructure et va transférer son activité extrusion de Gaillac (81) à Sablé entraînant la création de 24 postes. Ils seront proposés en priorité au personnel de Gaillac. Alphacan compte en France un troisième site de production en Vendée, à Chantonay (60 salariés), non concerné par ce plan social.

#### Mécanique/métallurgie

**Mecachrome** (Solesme, Vibraye, 72, Sainte-Luce-sur-Loire, 44, pièces pour l'aéronautique, 500 salariés) a prévu un programme d'investissement de 7,4 M€ sur ses trois entités des Pays de la Loire sur la période 2016-2018. Touchera 600 k€ du Conseil régional des Pays de la Loire dont 250 k€ pour MK Automotive, à Solesmes (72) et 350 k€ pour Vibraye (72).

**Villard** (Coulaines, 72, mobilier hospitalier, 50 salariés) déménagera en fin d'année dans une usine de 6 000 m<sup>2</sup> à Neuville-sur-Sarthe (72). Un investissement de 3,5 M€. À cela s'ajoutent 500 k€ d'équipements dont une chaîne de peinture et de traitement de surface.

#### Textile

**GLM Fashion** (L'Huisserie, 53, fabrication de vêtements de dessus, 20 salariés) sort du redressement judiciaire. Placée en redressement judiciaire il y a un an, GLM Fashion a lancé fin 2015 une campagne de financement participative pour clore son plan de continuation et acheter du matériel. La PME a vu son plan de continuation validé fin juillet par le tribunal de commerce de Laval.

### Tertiaire

#### Distribution

**Mon caviste à la maison** (49, Angers, dégustations de vin à domicile, 20 salariés) placée en redressement judiciaire en juillet 2016 est rachetée par Le club français du vin. Elle avait clos son exercice 2015 sur un chiffre d'affaires de 839 k€ pour un résultat net négatif de 1,19 M€.

#### Services

**Compte-Nickel** (Nantes, 44, banque, 100 salariés) plante un pôle à Nantes où elle recrutera 200 personnes. Ce compte sans banque s'ouvre en un quart d'heure dans les tabacs-presses. Il permet à quiconque, même les interdits bancaires, de disposer d'une identité bancaire. Seule contrainte : aucun découvert n'est possible.

**Edifia** (Saint-Herblain, 44, conseil en performances managériales et commerciales, 120 salariés) va recruter 60 personnes en CDI d'ici à la fin de l'année à la faveur de nouveaux contrats (Suzuki, Midi Libre et Centre France-La Montagne) : des téléprospecteurs, télévendeurs et téléconseillers et des commerciaux.

**Strego** (Angers, 49, expertise comptable, 1 010 salariés) a réalisé 92 M€ de CA consolidé à août 2016 en croissance de 2,5 %. Vise 120 M€ de chiffre d'affaires en 2020 avec 1 200 salariés grâce à la diversification engagée dans les services aux dirigeants. (25 % du CA réalisés sur ces métiers périphériques avec 200 personnes). Va poursuivre ses acquisitions en 2017.

\*Extraits de la Lettre API du 20 août au 20 octobre 2016. L'innovation des filières et la veille des entreprises sont des copyrights de la lettre API. <http://www.agence-api.fr>