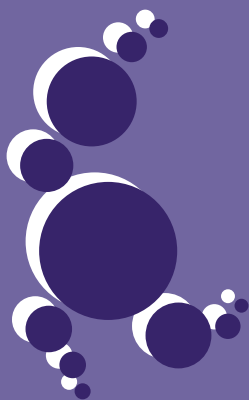


# Communauté urbaine de Cherbourg



## rapport d'activité 2012

# Sommaire

- EMR : Cap sur les énergies renouvelables page 4 ■
- Commémoration : 2012, l'année Titanic page 5 ■
- PRU : les villes se redessinent page 6 ■
- Station d'épuration : la haute technologie au service de l'environnement page 7 ■
- Grimesnil-Monturbert : la ZAC a son château d'eau page 8 ■
- Coeur d'agglo : la métamorphose du centre historique de Cherbourg page 9 ■



## Anticiper

Comme chaque année, la Communauté urbaine publie son rapport d'activité, photographie de ses réalisations les plus fortes de l'année écoulée. L'exercice, loin de refléter la totalité de l'activité de notre collectivité, est certes réducteur mais il a le mérite de mettre en avant un certain nombre de ses priorités et au-delà, de révéler le fil conducteur de son action.

2012 restera d'abord comme l'année du choix par le groupe Alstom de retenir notre port pour construire les pâles et assembler les éoliennes qui seront implantées en mer de la Manche. La transition énergétique passera par le Cotentin et générera des emplois nouveaux. La CUC est mobilisée à travers la société publique locale Ouest Normandie Energie Marine mais aussi comme l'interlocuteur local des grands groupes internationaux et des entreprises locales impliqués dans les énergies marines renouvelables.

2012, c'est aussi l'achèvement du chantier de reconstruction de la station d'épuration des Mielles, principal investissement communautaire du mandat. Cette usine ultramoderne garantit la qualité des eaux rejetées en rade, la préserve de l'eutrophisation, met fin aux désagréments olfactifs pour les riverains et dote l'agglomération d'un outil de grande capacité capable de traiter les eaux des collectivités voisines... comme des activités industrielles futures.

2012 c'est également l'année Titanic. Les animations liées à la commémoration de l'escale du paquebot en avril 1912 montées par la communauté urbaine, en étroite partenariat avec la Cité de la Mer qui ouvrait son nouvel espace, ont attiré un très large public et fait parler de l'agglomération bien au-delà du département.

2012 c'est enfin les PRU d'Équeurdreville-Hainneville et Tourlaville, la construction du château d'eau du Monturbert, la modernisation du centre-ville historique de Cherbourg et bien d'autres opérations qui ont mobilisé les équipes de la communauté urbaine et qu'ils serait trop long de détailler ici.

Chaque jour, les élus et les équipes communautaires appréhendent l'ensemble des enjeux qui s'imposent à notre territoire. La communauté urbaine est un acteur essentiel, déterminant, de la vie de nos cités. Ce document est un instantané de son action, au même titre que « Convergences », le magazine qu'elle publie pour vous informer de ses réalisations et de ses projets.



Adré Rouxel

Président de la Communauté urbaine de Cherbourg



# Hydrolien et éolien offshore



## Cap sur les énergies marines renouvelables

### **Vents, marées et courants font de l'agglomération de Cherbourg un site privilégié pour le développement de l'éolien offshore mais aussi de l'hydrolien.**

La nouvelle est tombée au premier semestre 2012 : c'est à Cherbourg que seront fabriquées les plus longues pales d'éoliennes du monde. Conçues par le danois LM Wind Power pour la future éolienne offshore d'Alstom, ces pales de 73,50 m viendront équiper une machine de nouvelle génération de 6MW. L'usine de pales devrait s'étendre sur 42 000 m<sup>2</sup> et permettra de répondre à l'implantation de trois champs d'éoliennes offshore à Saint-Nazaire, Courseulles-sur-Mer et Fécamp.

Delphine Batho, Ministre de l'environnement, de l'énergie et du développement durable, accompagnée de Bernard Cazeneuve, est également venue à Cherbourg-Octeville le 25 février 2013 confirmer l'engagement de l'Etat français en matière d'énergie hydrolienne. Le raz Blan-

chard, premier gisement hydrolien français, deuxième d'Europe, « véritable trésor national » selon la Ministre, positionne notre territoire parmi les favoris à l'accueil de la première ferme hydrolienne française. Delphine Batho a annoncé le lancement prochain d'un appel à manifestation d'intérêt (AMI), permettant à la filière industrielle de jeter les bases de cette ferme pilote puis d'une exploitation commerciale de parcs hydroliens. La ministre a posé la première pierre de l'extension du quai des Flamands, dédié aux EMR. Quarante hectares de terre-pleins gagnés sur la mer vont être réalisés à partir de 2014 par Ports Normands Associés (PNA). Un investissement de 100 millions d'euros destiné à accueillir les activités de construction et de maintenance de la filière.

# Commémoration

## 2012, l'année Titanic



**Le centenaire du naufrage du paquebot a été célébré tout au long de l'année, à travers un riche programme d'animations et l'ouverture d'un espace dédié à La Cité de la Mer.**

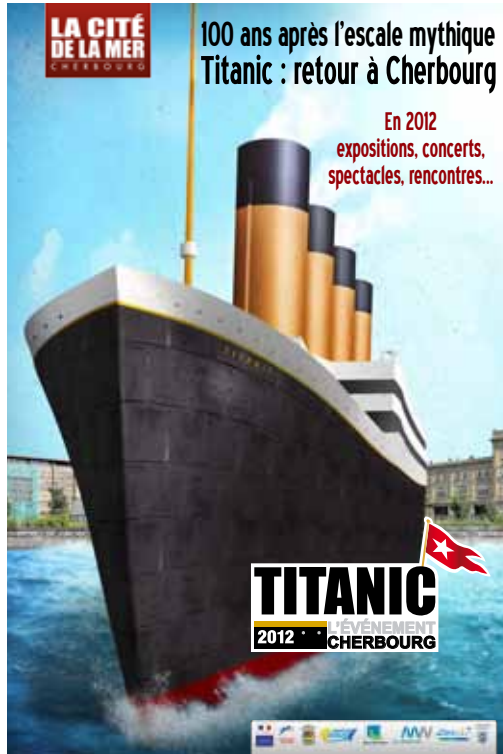
Membre du réseau Titanic Cities (avec Belfast, Cobh, Southampton, Halifax et Liverpool), l'agglomération de Cherbourg s'est mobilisée pour commémorer le centenaire du naufrage du mythique paquebot, tout au long de l'année 2012. Rappelons que le Titanic a fait sa dernière escale continentale à Cherbourg le 10 avril 1912.

Des concerts aux expositions en passant par des visites commentées ou animées à terre comme en mer ou des lectures comédiens, c'est un programme riche qui a été proposé par la Communauté urbaine, les villes de l'agglomération et les associa-

tions locales. Les 3 et 4 août, un grand spectacle alliant gigantisme et lyrisme a comblé des milliers de spectateurs sur le quai Alexandre III face au Bassin du Commerce. Du rêve d'Amérique au naufrage du Titanic en passant par la vie du port de Cherbourg ou les flux migratoires, le spectacle a réuni fresques pyrotechniques, écran d'eau, fontaines géantes, effets musicaux...

Un grand succès en écho à celui de l'espace « Titanic, retour à Cherbourg », inauguré le... 10 avril, à La Cité de la Mer. Parcours permanent dédié au

paquebot et à l'émigration, il a accueilli pas moins de 270 000 visiteurs.





## PRU

# Les villes se redessinent

**Tourlaville et Equeurdreville-Hainneville ont fait l'objet de Projets de renouvellement urbain (PRU) ambitieux.**

Débutés en 2010, les travaux menés dans le cadre du projet de renouvellement urbain (PRU), aux Flamands à Tourlaville, transforment peu à peu le quartier. Après la rénovation de l'école Voltaire et ses alentours, une esplanade a été aménagée sur le port des Flamands, offrant un agréable espace de promenade et de détente. La suite ? Un projet de requalification du port (100 anneaux supplémentaires) visant à l'affirmer dans sa mission de port de plaisance et de pêche et valoriser l'environnement voisin, à savoir la gare et l'ancien musée maritime Chantereyne. Autre projet :

ouvrir la cité des Flamands vers la mer, en la réhabilitant et lui faisant bénéficier des travaux réalisés dans le secteur portuaire.

A Equeurdreville-Hainneville, le réaménagement des rues principales est désormais dans sa phase finale : l'ensemble de la rue principale a bénéficié de travaux de réseaux, de sécurisation et d'embellissement, entre 2006 et 2012. Reste à présent l'îlot Bigard aujourd'hui démolli, en passe de devenir une place piétonne assurant une respiration, « une pause en cœur de ville ».

Port des Flamands à Tourlaville





# Station d'épuration



## La haute technologie au service de l'environnement

**La rénovation de la station d'épuration des Mielles permet le traitement des eaux usées d'une population équivalente à 150 000 habitants.**



*Station d'épuration des Mielles*

Fin décembre 2012, le chantier de la station d'épuration des Mielles à Tourlaville s'est achevé, après trois ans de travaux. Débutée en novembre 2009, la réhabilitation du site répond aux nouvelles normes en vigueur, concernant en particulier le traitement de l'azote et du phosphore, afin d'obtenir une qualité des eaux irréprochable dans la rade.

La nouvelle centrale de traitement des odeurs, construite en renfort de celle déjà existante afin de supprimer l'impact olfactif sur les quartiers environnants, a été mise en activité en décembre 2011.

Le basculement de la première tranche de la filière des eaux usées a eu lieu le 17 janvier 2012, avec succès. Les

démolitions des anciens ouvrages ont laissé place à la construction de quatre bassins et des équipements de la deuxième file de traitement.

Quant au traitement des boues et à la cogénération, leur fonctionnement se fait en continu. L'énergie électrique produite est directement injectée dans le réseau ERDF. L'énergie thermique est, elle, utilisée pour les besoins propres du site.

Montant total des travaux : 30 millions d'euros HT, financés par la Communauté urbaine de Cherbourg (55%), l'Agence de l'eau Seine Normandie (40%), la Région Basse-Normandie (2,5%) et le Conseil général de la Manche (2,5%).



# Grimesnil-Monturbert

## La ZAC a son château d'eau

**Approuvée en conseil communautaire fin novembre 2011, la réalisation de la ZAC de Grimesnil-Monturbert a débuté par la construction d'un château d'eau.**

Première construction à sortir de terre dès février 2012 dans la Zac de Grimesnil-Monturbert, à Cherbourg-Octeville : un château d'eau sur tour, accompagné d'une station de pompage. Ces équipements permettront de desservir en eau les 850 logements du futur quartier. D'une capacité de 1 000 m3, le château d'eau est constitué d'un cylindre de 35 m de haut et de 16 m de diamètre extérieur. L'ouvrage, réalisé par le cabinet parisien Atelier Lab, bénéficie d'un éclairage nocturne écologique. Les encoches réalisées sur le cylindre sont éclairées par des luminaires économes en énergie, de type Led et alimentées par des panneaux photovoltaïques situés sur le toit ainsi que des batteries disposées dans un local technique. La station de pompage, semi-enterée et végétalisée, s'intègre dans le paysage bocager existant. Montant des travaux, achevés en mars 2013 :

3 040 000 euros HT, financés à 100 % par la Communauté urbaine.

Mixité de l'habitat, cycles et piétons favorisés, accès facilité aux transports en commun, préservation de l'espace bocager, des zones humides et de la biodiversité : la ZAC de Grimesnil-Monturbert connaîtra ses premiers aménagements en septembre 2013, permettant d'accueillir les premières constructions dès mars 2014.

*Mise en lumière du chateau d'eau en novembre 2012 : une couleur pour chaque jour de la semaine*

### **Eau : payer sa facture via internet**

**Nouveauté : les habitants de la Cuc peuvent désormais payer leur facture d'eau en ligne. Ce nouveau mode de paiement est proposé via le site internet [www.cuc-cherbourg.fr](http://www.cuc-cherbourg.fr) (rubrique informations et services > cycle de l'eau > facturation et paiement) depuis le mois de juin 2012.**



# Cœur d'agгло

## La métamorphose du centre historique de Cherbourg



**Un nouvel élan pour le cœur d'agglomération : tel est l'objectif des travaux initiés dans le centre historique de Cherbourg-Octeville.**

La Communauté urbaine poursuit, en lien avec la Ville de Cherbourg-Octeville, la modernisation du cœur de l'agglomération, imaginée par l'équipe de maîtrise d'œuvre Serge Renaudie (architecte) – Yann Kersalé (mise en lumière).

Dès le mois d'avril, les travaux ont débuté avec des interventions sur les réseaux d'eau et d'assainissement, menées par la Cuc, dans la rue Vastel et au sud du centre culturel et de la prison, pour une durée de trois mois. Ont suivi durant l'été l'aménagement au sud de la prison puis, en septembre, de nouveaux travaux de réseaux rue des Tribunaux.

Le parvis du centre culturel deviendra piétonnier et sera bordé par un jardin de bambous (fin prévisionnelle des

travaux : 1<sup>er</sup> trimestre 2014). Il viendra mettre en valeur ce dernier, lui aussi en cours de rénovation depuis fin février 2012 pour une durée de trois ans. Alors que l'ouverture du centre commercial des Eléis a eu lieu en mai 2013, une passerelle dédiée aux piétons et aux cyclistes est en projet au niveau du bassin du commerce (mise en service : 2014). Elle permettra une liaison directe du centre commercial à l'entrée du centre historique, rue Vastel. La place de Gaulle sera quant à elle transformée en une grande esplanade à dominante minérale et la fontaine Mouchel, restaurée, sera remise en eau. L'ensemble de ces réalisations du cœur d'agglomération sera mis en lumière par le plasticien Yann Kersalé, qui évoque un parcours « géo-poétique nocturne ».



## Des chiffres...

**73,50**

Longueur en mètres des pales d'éoliennes fabriquées prochainement à Cherbourg.

**100**

Nombre d'années écoulées depuis le naufrage du Titanic, commémoré tout au long de l'année 2012 dans l'agglomération cherbourgeoise.

**30**

Montant en millions d'euros des travaux de réhabilitation de la station d'épuration des Mielles à Tourlaville.

**1 000**

Capacité en m<sup>3</sup> du château d'eau de la ZAC de Grimesnil-Monturbert, en cours d'aménagement.

## ...et des dates

**29 février 2012**

Colloque ESIMeC (Economic Strategies and Innovation in Medium sized Cities)

**23 juin 2012**

André Rouxel, élu président de la Communauté urbaine de Cherbourg à la suite de la nomination de Bernard Cazeneuve dans le gouvernement de Jean-Marc Ayrault

**10 juillet 2012**

Cherbourg-Octeville, ville d'arrivée de la Solitaire du Figaro

**3-4 août 2012**

Les Nuits Titanic, spectacle son et lumière, point d'orgue des commémorations du centenaire du naufrage du paquebot

**18-28 septembre 2012**

Planète 21, semaine dédiée aux Agendas 21 de la Cuc et des villes de l'agglomération

**22 septembre 2012**

Remise d'un chèque de 6 374,50 € par la Cuc à l'association Cœur et Cancer pour 2 090 tonnes de verre collectées en 2011

**17 octobre 2012**

Journée prévention routière, place centrale à Cherbourg-Octeville

**31 décembre 2012**

Fin du chantier de réhabilitation de la station d'épuration des Mielles à Tourlaville

**Directeur de la publication :** André Rouxel, Président de la Communauté urbaine de Cherbourg

**Conception et réalisation :** service communication et relations publiques

**Rédaction et organisation :** service communication et relations publiques, direction des finances et l'ensemble des directions de la Communauté urbaine de Cherbourg


**Crédit Photos :** Alstom, Jenny Balavoine - Communauté urbaine de Cherbourg, Antoine Soubigou, Baptiste Almodovar, Osta 3D - Cabinet NIS, SainSaulieu, Dietmar Feichtinger Architectes, Renaudie Architecte, Ville de La Glacière.

**Imprimerie :** Imprimerie LeRévérend

# Les services de la Communauté urbaine en un clic...

En l'absence du CD-Rom des chiffres de  
la Communauté urbaine de Cherbourg,  
rendez-vous dans l'espace de téléchargement  
du site internet Cuc [www.cuc-cherbourg.fr](http://www.cuc-cherbourg.fr)  
pour retrouver le mini-site «Les chiffres des services».





*Planète 21 :  
Visite scolaire à  
l'Éco-vallée de Crèvecoeur  
à La Glacière*

**Communauté urbaine  
de Cherbourg**

10, Place Napoléon  
BP 808

50108 Cherbourg-Octeville cedex

Téléphone : 02 33 08 26 00

Télécopie : 02 33 93 82 04

[www.cuc-cherbourg.fr](http://www.cuc-cherbourg.fr)