



PARIS2015  
CONFÉRENCE DES NATIONS UNIES  
SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES  
COP21·CMP11

# DOSSIER DE PRESSE

cop21.gouv.fr

## PARIS LE BOURGET, UNE VILLE ÉPHÉMÈRE ET DURABLE

### PREMIER ACTE : L'ÉCONOMIE CIRCULAIRE\*



### Sommaire

> Communiqué	2
Les 3 R de la COP21	
- Réduire (la consommation de ressources)	
- Réutiliser (les produits)	
- Recycler (les déchets)	
> Chiffres-clés de la COP21	6

\*L'économie circulaire désigne un concept économique qui s'inscrit dans le cadre du développement durable et dont l'objectif est de produire des biens et des services tout en limitant la consommation et le gaspillage des matières premières, de l'eau et des sources d'énergie.

# « L'économie circulaire et l'innovation au cœur du dispositif de la COP21 »

Le site de Paris-Le Bourget, choisi pour sa capacité d'accueil et d'accessibilité va se transformer, pendant les deux semaines de la COP21 du 30 novembre au 11 décembre 2015, en une véritable ville éphémère et durable de 18 hectares où la forme devra refléter le fond. Rien ne sera laissé au hasard, d'autant qu'aux cotés des 10 000 délégués gouvernementaux près de 30 000 représentants de la société civile se retrouveront sur ce site, que ce soit dans le centre de conférence officiel ou les « Les espaces Générations climat » qui accueilleront 500 événements et une centaine de stands (conférences et projections) portés par les organisations de la société civile.

Pour cette mission d'organisation, le gouvernement s'est fixé un véritable objectif : assurer une qualité maximale de vie et de travail tout en étant exemplaire sur le plan du développement durable, en réutilisant, recyclant et en utilisant le moins d'énergie possible. Et afin de compenser les émissions qui n'auront pu être réduites à la source et faire de la COP21 une manifestation « neutre en carbone », le gouvernement français financera un ou des projets qui réduiront, ailleurs, les émissions de gaz à effet de serre dans une quantité équivalente.

Afin d'organiser la Conférence de Paris dans les meilleures conditions, le secrétariat général de la COP21 s'est entouré de prestataires et de partenaires compétents et engagés. Tous ces partenaires, soit une cinquantaine d'entreprises titulaires de marchés publics, qui sous l'égide d'un aménageur construisent le chantier, proposent des solutions durables autour d'un événement par définition éphémère. De cette façon, la forme reflétera le fond de la négociation sur le climat.

Ces entreprises, partenaires de l'État dans cette aventure, auront ainsi l'occasion de mettre en lumière les technologies les plus innovantes. Les mécènes qui s'associent à ce chantier et contribuent au financement de la conférence entrent aussi dans cette démarche responsable. La nécessité de proposer une gestion exemplaire du montage et de l'exploitation a suscité l'engagement d'experts reconnus pour leur savoir faire industriel et techniques et d'autres acteurs qui ont co-construit un dispositif complet et original qui a pris effet à partir du 5 octobre, premier jour du montage du chantier de la COP21.

Toute cette démarche se voit désormais honorée par la certification ISO 20121 de la COP21. Pour la première fois, une conférence étatique et onusienne sur le climat est donc certifiée par la norme ISO 20121, une norme qui aide les organisateurs de manifestations de tous types à intégrer le développement durable dans leurs activités.

*Paris, le 8 novembre 2015*

## CONTACT

[presse@cop21.gouv.fr](mailto:presse@cop21.gouv.fr)

[cop21.gouv.fr](http://cop21.gouv.fr)

## » « R » comme Réduire la consommation de ressources

### • UNE RÉPONSE INTELLIGENTE AUX BESOINS ÉNERGÉTIQUES

#### UNE NOUVELLE CHAUDIÈRE À GAZ PERFORMANTE (-20% de CO<sub>2</sub>)

Le chauffage : afin d'éviter les générateurs électriques qui fonctionnent au fioul, les halls « en dur » seront chauffés grâce à une nouvelle chaudière à gaz d'Engie, qui permettra de réduire de 20 % les émissions de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>) et de 75 % celles d'oxyde d'azote (NOx). Les structures éphémères seront chauffées grâce à des dispositifs très performants (régulateur de température pour rester à 19°C environ, soufflerie électrique ou convecteurs dernière génération). Et les générateurs seront utilisés uniquement en cas d'urgence (panne ou pic de froid) pour garantir une alimentation permanente à certains espaces clés : il s'agira de modèles récents et innovants, dont un fonctionne à partir d'huile végétale et de panneaux solaires.

#### UNE PARTIE DE L'ÉCLAIRAGE FOURNIE PAR DES ARBRES À VENT

Les éclairages : des dispositifs sont prévus, notamment des ambiances lumineuses qui seront proposées en fonction de l'usage du lieu. Sur le grand parvis d'accueil du centre de conférence comme à l'entrée des Espaces Générations Climat, des plots de drapeaux inviteront de façon solennelle les visiteurs à pénétrer sur le site de la conférence. Une fois la nuit tombée, ils seront éclairés par les LED alimentées grâce à un « arbre à vent ». L'Arbre à Vent de NewWind R&D est un système éolien en forme d'arbre stylisé, dont les feuilles tournantes agissent comme des mini-éoliennes capables d'entraîner en rotation des générateurs. Un groupe électrogène (éolien et photovoltaïque) Système hybride associera trois énergies : le soleil, l'éolien et l'usage d'huile végétale deuxième génération.

#### 20 000 PASS NAVIGO DISTRIBUÉS AUX PARTICIPANTS

Le transport : les transports en commun seront privilégiés avec la distribution de Pass Navigo pour tous les participants de la COP21 et la mise en place de navettes hybrides de la RATP aux sorties des stations de Métro et de RER.

#### 200 VOITURES ÉLECTRIQUES POUR LES TRAJETS HÔTELS-CONFÉRENCES MISES EN PLACE

200 voitures électriques Renault Nissan avec chauffeur viendront compléter ce dispositif en assurant les parcours entre les hôtels des délégations et le centre de conférence.

### • DES BOISSONS ET DES REPAS RESPONSABLES

#### UNE NOURRITURE À BASE DE PRODUITS LOCAUX, À 80% « FAIT MAISON »

La restauration : les entreprises Elios et Horeto, qui vont assurer la restauration pendant la conférence, ont signé une charte des engagements de restauration pour une alimentation responsable, qui prévoit des circuits courts et approvisionnements locaux, le respect de la saisonnalité, des plats végétariens, des gammes de produits sans OGM, bio et/ou équitables. Jusqu'à 80 % de l'offre globale sera faite maison.

#### 36 000 GOURDES DISTRIBUÉES POUR ÉVITER L'UTILISATION DE 2 MILLIONS DE GOBELETS ET UNE CINQUANTAINE DE FONTAINES

L'eau potable : dans le cadre d'un partenariat conclu avec le syndicat des eaux d'Île-de-France (SEDF), de l'eau courante va être proposée gratuitement aux participants de la COP21, via l'installation d'une cinquantaine de fontaines. C'est une première pour un événement de cette ampleur. Une grande partie des participants n'étant pas habituée à la consommation de l'eau courante, il est prévu tout un dispositif de communication pour valoriser les bienfaits de la consommation d'eau courante.

36 000 gourdes en plastique écologique Gobilab sans bisphénol A, sont offertes à tous les participants de la COP21 afin de consommer l'eau courante des fontaines à eau et éco-cups pour les boissons chaudes afin d'éviter la production de 2 millions de gobelets jetables.

## > « R » comme Réutiliser

Le mobilier, les structures, le matériel, les éclairages installés par l'aménageur Décoral Jaulin seront tous loués. Quant à ceux qui n'auront pu être loués, ils seront donnés, à l'issue de la conférence à des acteurs locaux (associations, écoles, ...) Moquettes, bois, et palettes, nécessaires à la construction des stands et des salles de conférences au sein des espaces Générations climat seront également réutilisés par l'aménageur.

### LE MOBILIER IKEA DONNÉ À L'ISSUE DE LA CONFÉRENCE

Mobilier IKEA : mise à disposition d'une partie du mobilier de la COP21 (7 000 pièces constituées de fauteuils, canapés, lampes, etc...) qui sera ensuite donné à des associations.

### LA SALLE PLÉNIÈRE FAITE AVEC 900 ARBRES PROVENANT DU JURA SERA CÉDÉE À L'ISSUE DE LA CONFÉRENCE

La salle plénière de 2000 places, construite de toutes pièces sera composée d'une structure de portiques en bois d'origine française issus de forêts gérées durablement certifiées PEFC et représentant 900 arbres. Cela signifie que, pour un arbre coupé, un arbre est replanté. Entièrement démontable à l'issue de la COP21, elle sera réutilisée pour un autre événement.

### 25 000 SACS DE BIENVENUE FAITS À PARTIR DE VÊTEMENTS RECYCLÉS

Les 25 000 sacs de bienvenue seront distribués en 25 000 exemplaires et ses contenus participent également au principe de l'économie circulaire. Sac de bienvenue des Tissages de Charlieu : tissés dans la région Lyonnaise en 36 jours par une dizaine de personnes, ces sacs ont été fabriqués à partir de pulls déposés dans des bornes de relais. Un pull a permis de réaliser 3 sacs, soit 8 333 pulls pour les 25 000 sacs de la COP21, proposés en 3 coloris des couleurs d'origine des pulls (vert, rouge et bleu).



## > « R » comme Recycler

• UNE GESTION EXEMPLAIRE DES DÉCHETS.

### 100% DU PAPIER UTILISÉ EST RECYCLÉ

Le papier qui sera utilisé pour la papeterie, les affiches, les brochures et tous les autres documents proviendra de papier recyclé ou disposant de l'Écolabel européen : la Poste et sa filiale Nouvelle Attitude, en partenariat avec Arjowiggins Graphic, fabricant français de papiers recyclés, assureront la fourniture de l'ensemble des papiers.

### ZÉRO GASPILLAGE

Pour mettre en place une gestion exemplaire des déchets générés pour l'organisation et pendant la COP21, l'objectif « Zéro gaspillage et 100 % de valorisation » a été fixé.

**La collecte sur le site est assurée par des véhicules électriques** et les contenants mis à disposition sont 100 % recyclés.

### UNE PREMIÈRE : MISE EN PLACE D'UNE CHAÎNE DE TRI OPTIQUE

Pour la première fois sur un événement de cette envergure, une zone de 1000 mètres carré équipée d'une chaîne de tri optique réceptionnera l'ensemble des flux de déchets pour réaliser un pré tri avant envoi vers les filières de valorisation. Le nettoyage et le maintien en propreté des espaces intérieurs et extérieurs, la collecte des déchets et la gestion sur le site d'un centre de pré-tri optique sera assuré par Derichebourg, partenaire de la COP21.

### DES CONTENANTS SPÉCIFIQUES POUR LE RECYCLAGE DU PAPIER

La Poste également partenaire apporte son expertise et son expérience en matière d'innovation dans le domaine de l'économie de collecte et de recyclage. Ainsi, les papiers sont triés à la source dans des contenants spécifiques fournis par La Poste et mis en place grâce à ses véhicules électriques, puis **conditionnés par du personnel d'une structure d'insertion par l'activité économique pour être recyclés dans une usine d'Arjowiggins Graphic à seulement 105 km de l'événement.**

### VALORISATION DES RESTES ALIMENTAIRES

La valorisation des biodéchets de la restauration sera gérée par Moulinot Compost & Biogaz : ces déchets alimentaires de la restauration seront collectés en bennes étanches et acheminés jusqu'à une installation de méthanisation.

Si beaucoup du matériel non loué sera donné à l'issue de la conférence à des acteurs locaux (associations, écoles, ...), il en sera de même avec les consommables alimentaires non vendus sur le site : **un partenariat avec l'association le « Chaînon manquant » permettra de distribuer ces produits non consommés aussi bien pendant la phase de montage que celle de l'exploitation de la conférence.**

### DÉCORATION AVEC DES ÉLÉMENTS RECYCLÉS

Plantations Bio qui a créé des méthodes exemplaires autour de la dynamique des écosystèmes, jardins et « reforestation paysagère » (recyclage de branchages en licence de nouveaux combustibles biomasse innovants et 100% naturels) a créé et réalisé le jardin central de la COP21.

### DES MÉCÈNES ET DES PRESTATAIRES ENGAGÉS

L'épuration des eaux usées sera réalisée par le SIAAP, Service public de l'assainissement francilien.

Le plan de gestion des déchets, l'évacuation des flux et leur valorisation relèvera de l'activité de Suez également partenaire de la COP21.

Une sensibilisation des participants et des prestataires au bon geste de tri, à la valorisation des déchets, au traitement et au recyclage sera menée en amont et pendant la conférence par le Sycotm.

## LA COP21 CERTIFIÉE « ISO 20121 »

Cette norme internationale vise à aider les organisateurs d'événements à monter une manifestation dans le respect des trois dimensions du développement durable : environnementale, sociale et économique. La norme ISO ne certifie donc pas l'événement en soi : elle certifie le **système de management** responsable et apprend à intégrer le développement durable à toutes les étapes de la préparation et tout au long de la chaîne d'approvisionnement ; elle est utile aux organisateurs, aux prestataires de services, aux partenaires et aux participants.

Cette certification réalisée par le bureau Veritas est inédite pour un événement de cette ampleur : pour la première fois, une conférence étatique et onusienne sur le climat est certifiée par la norme ISO 20121. La norme ISO répond donc aux objectifs que s'est fixés la France et qui guident la politique de développement durable de la COP21, notamment :

- 1) Garantir un accueil de qualité (restauration, transport, salles de travail, ...)
- 2) Favoriser l'innovation responsable.
- 3) Limiter l'empreinte environnementale (promouvoir l'économie circulaire, viser la neutralité carbone de l'événement).
- 4) Constituer un héritage fort pour les communautés locales et pour les organisateurs des prochaines COP et de futurs grands événements nationaux et internationaux en France.

Le système de management responsable du SG COP21 est désormais certifié à la norme ISO 20121 par le bureau Veritas. Plusieurs auditions d'acteurs impliqués dans l'organisation de la COP21, en interne et en externe, ont été réalisées, afin de faire apparaître leurs attentes et leur vision du développement durable, et pour permettre au SG COP21 de préciser ses objectifs. Sont depuis analysés le système de management et la politique de développement durable qui guident la préparation de la COP21 et la mise en œuvre du plan d'action a été également analysé. Le suivi de l'événement pendant les deux semaines de la conférence permettront de confirmer définitivement la conformité de la COP21 aux exigences de la norme.

Puisque cette certification représente un héritage fort pour les organisateurs des COP à venir et pour la filière événementielle française, le Secrétariat Général de la COP21 assurera cette continuité au moyen d'un guide des bonnes pratiques pour l'organisation d'événements ultérieurs.



# Chiffres-clés de la COP21

---

## Participants

- 196 parties représentées : 195 pays + l'Union européenne (10 000 délégués dans le centre de conférence)
- près de 2 000 associations non gouvernementales (10 000 représentants dans le centre de conférence, 200 stands dans le centre de conférence et 120 dans les espaces Génération climat)
- plus de 3 000 journalistes accrédités
- 20 000 personnes accréditées pour le centre de conférence
- 20 000 visiteurs pourront être accueillis dans les espaces Générations Climat

## Dépenses et recettes

- 170 millions de budget (avec un objectif de 15 à 20 % de mécénat)
- des dépenses publiques qui généreront de l'activité et de l'emploi pour les entreprises françaises
- environ 100 millions d'euros, c'est ce que va rapporter la COP21 à la région Île de-France, du fait des dépenses diverses des participants (hébergement, restauration, achats, etc.)

## Sécurité

- 106 gardes des Nations unies et 292 agents de sécurité privé dans le centre de conférence onusien,
- 1500 policiers, gendarmes et pompiers français mobilisés sur le site et ses abords afin d'assurer la sécurité des 35 000 visiteurs quotidiens

## Transport

- Augmentation de l'offre quotidienne avec 70 000 places supplémentaires chaque jour en bus et trains
- 2 lignes de navettes pour tout le monde entre le site de la Conférence et les stations Fort d'Aubervilliers (la ligne 7 du métro) et Le Bourget (la ligne B du RER), 70 navettes au total toutes hybrides et de dernière génération
- 5 lignes de bus reliant le centre de conférence, la zone hôtelière de Roissy-Charles-de-Gaulle et les principales zones hôtelières dans Paris (accès réservé uniquement aux accrédités)
- 200 véhicules électriques avec chauffeur (accès réservé uniquement aux accrédités)
- Distribution d'un Pass navigo pour toutes les personnes accréditées

## Emploi et formation

- Recrutement identifié à ce jour et à compléter d'ici la COP21 : 3 000 personnes (1500 pour l'aménagement, 900 pour le personnel d'accueil, 480 pour la restauration, 120 pour le traitement des déchets)
- et formation de 600 jeunes (stagiaires lycéens et étudiants) : 200 jeunes en formation BAC Pro ou BTS réaliseront leur stage d'étude auprès de spécialistes de l'événementiel travaillant de la COP21 + 400 étudiants qui viennent des universités Paris 8 et Villetaneuse, sélectionnés sur leur connaissance d'une ou de plusieurs langues étrangères et qui participeront à l'accueil et à l'orientation des visiteurs dans les gares et les aéroports concernés.

## Chantier : 180 000 m<sup>2</sup>

- 80 000 m<sup>2</sup> de hall déjà construits et 100 000 m<sup>2</sup> de structures temporaires
- 3 000 personnes sur le chantier (montage et exploitation)
- 40 jours calendaires à partir du 5 octobre
- 62 camions/jour et convois exceptionnels

## IT

- 90 000 connexions simultanées par jour
- 800 kilomètres de câble

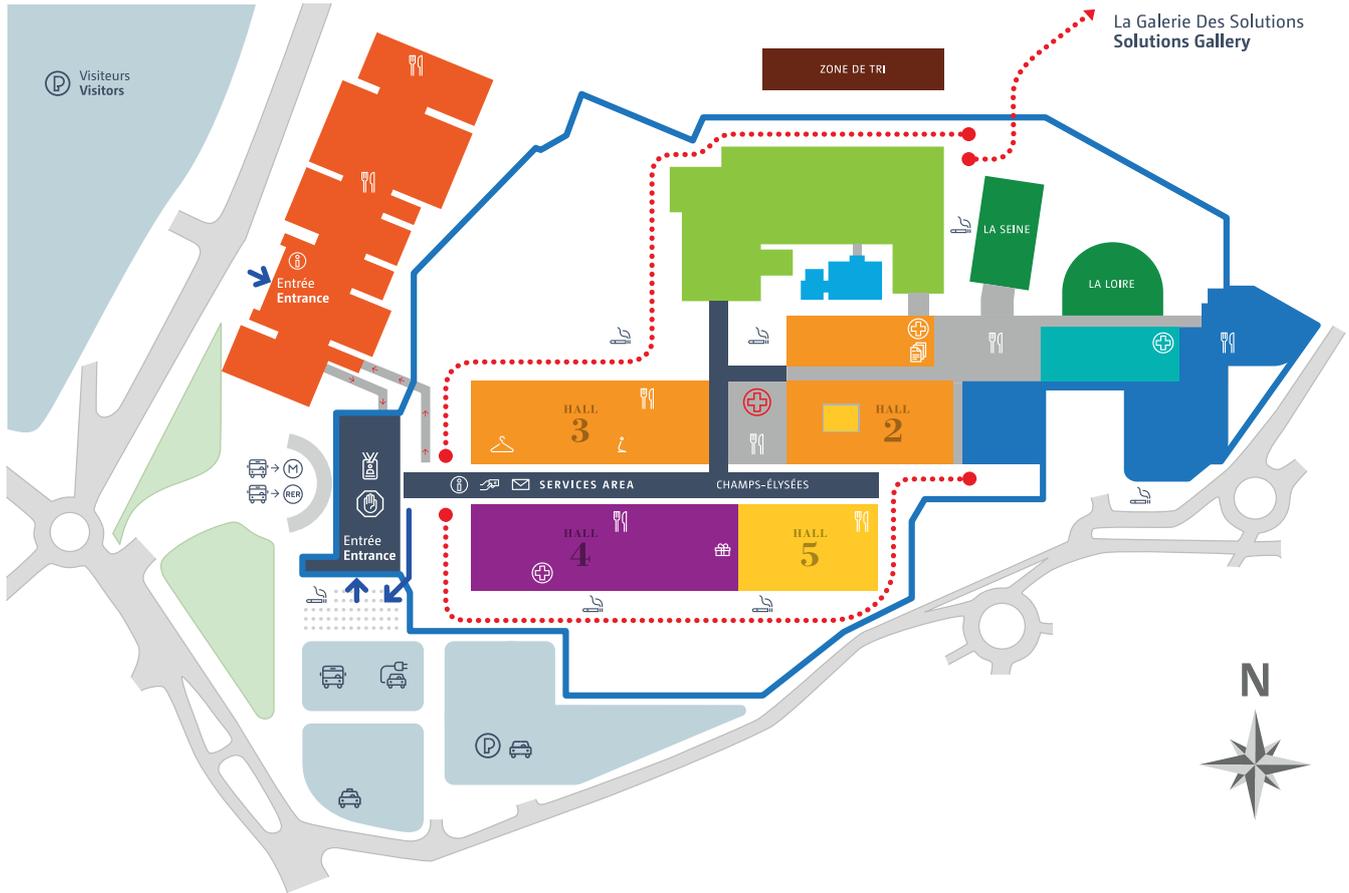


# Nations Unies

## Conférence sur les Changements Climatiques 2015

COP21/CMP11

### Paris, France



- Parking des délégations**  
**Delegations Parking**
- Taxi**
- Véhicules électriques**  
**Electric vehicle**
- Navette**  
**COP**
- Navette vers le metro**  
**Shuttle to subway**
- Navette vers le RER**
- Lignes de bus interne**  
**Internal bus lines**

- Bureaux des délégations & pavillons**  
**Delegation Offices & Pavilions**
- Centre média**  
**Media Center**
- Salles de réunions**  
**Meeting Rooms**
- Salles plénières**  
**Plenary**
- Salles d'observateurs & exhibitions**  
**Observer Rooms & Exhibits**
- Espaces Générations climat**  
**Climate generations areas**
- Le club France**  
**Club France**
- CCNUCC & Présidence française**  
**UNFCCC & France Presidency**
- VIP Lounge**
- Zone de tri des déchets**  
**Waste sorting Areat**

- Accréditations**  
**Accreditations**
- Zone de services**  
**Services Area**
- Information**  
**Information**
- Cadeaux de bienvenue**  
**Welcome packs**
- Bureau de poste**  
**Post office**
- DSA**
- Distributeur de billet**  
**Cash point**
- Calipage : fournitures de bureau**  
**Office supplies**
- Hotels BNetwork : services hôtellerie**  
**Hotel services**

- Click & Gourmet : traiteur**  
**Click & Gourmet : caterer**
- Desk sécurité / Objets perdus & trouvés**  
**Security desk /lost and found objects**
- Voitures réservées**  
**Booked Cars**
- Agents de liaison**  
**Liaison officers**
- Tourisme information**  
**Tourism information**