

DOSSIER DE PRESSE

Eau de Paris
présente

O!

l'expo

L'eau dans tous ses états

Du 23 janvier
au 30 décembre 2015

Exposition au Pavillon de l'Eau
77 avenue de Versailles - Paris 16^e

Entrée libre
www.eaudeparis.fr

L'eau. Un service public



MAIRIE DE PARIS



| | |
|---|-----------|
| INTRODUCTION..... | 03 |
| EAU : QUI ES-TU ? | 04 |
| Eau et Vie | |
| Eau et Hommes | |
| Eau et Sociétés | |
| L'EAU D'AUJOURD'HUI STRUCTURE LE PARIS DE DEMAIN | 06 |
| Préserver la biodiversité : de la campagne à la ville | |
| L'eau, une énergie d'avenir | |
| L'eau dans la ville de demain | |
| Sensibiliser le public aux enjeux de la COP 21 | |
| APRÈS L'EXPO, LA VISITE CONTINUE..... | 10 |
| Trois expositions complémentaires | |
| Des ateliers scientifiques pour les 6-12 ans | |
| Une visite guidée hebdomadaire | |
| Un cycle de projections cinématographiques | |
| Deux week-ends temps forts | |
| EAU DE PARIS ET LE PAVILLON DE L'EAU | 16 |
| REALISATION ET PARTENAIRES DE L'EXPOSITION..... | 17 |

INTRODUCTION

En 2015, deux événements internationaux dans lesquels l'eau tiendra une place toute particulière seront sous les feux de la rampe : le 7^{ème} **forum mondial de l'eau**, du 12 au 17 avril 2015, à Daegu Gyeongbuk en Corée du Sud ; la 21^{ème} **Conférence internationale du Climat (Cop 21)**, qui se déroulera à Paris-Le Bourget, du 30 novembre au 11 décembre 2015. Le premier mettra sur le devant de la scène les enjeux mondiaux, régionaux et locaux liés à l'eau, proclamée en 2010 droit de l'homme, indispensable à la pleine jouissance du droit à la vie. Le second constitue un rendez-vous historique pour la lutte contre le dérèglement climatique, pour laquelle l'eau compte pour essentielle.

Pour Célia Blauel, adjointe à la Maire de Paris, chargée des questions relatives à l'Environnement, au Développement Durable, à l'Eau, à la politique des Canaux et au « plan Climat Energie Territorial » et Présidente d'Eau de Paris, « ***c'est par la mobilisation de tous – villes, états, entreprises et citoyens – que nous réussirons à construire une société capable de faire face au dérèglement climatique, une société plus sobre et plus juste, une société plus respectueuse de l'environnement et de la ressources en eau*** ».

C'est dans ce cadre qu'Eau de Paris, régie municipale en charge de la production et de la distribution de l'eau potable et de l'eau non potable à Paris, a souhaité sensibiliser les Français à l'extraordinaire richesse et diversité de la ressource en eau et au rôle qu'elle joue dans les projets de transition écologique, avec sa nouvelle exposition **O ! l'expo**, présentée toute l'année 2015 au Pavillon de l'eau (Paris 16^{ème}).

O ! l'expo est une exposition conçue par Eau de Paris en partenariat avec le Muséum d'histoire naturelle de la ville de Toulouse, la mairie de Paris et le ministère en charge de l'Ecologie. Des modules pédagogiques, scientifiques, techniques, environnementaux et culturels font de découvrir les multiples facettes du sujet Eau. D'autres, éclairant des problématiques strictement parisiennes, permettent de comprendre quelles actions et innovations Paris et sa régie municipale mettent en œuvre pour façonner la capitale de demain.

Au-delà d'être une exposition, **O ! l'expo** propose une **expérience inédite et interactive** : chaque module intègre une dimension participative ou digitale, invitant le visiteur à se plonger dans l'univers de l'exposition, et d'en être lui-même un acteur à part entière. Enfin, grande première pour le Pavillon de l'eau, l'exposition est bilingue (anglais / français), une nouveauté en accord complet avec les événements internationaux de l'année.

À vous de partir à la découverte de l'eau dans tous ses états !

EAU : QUI ES-TU ?

Précieuse et rare, l'eau est universelle et multiple à la fois. Sa diversité est sa richesse.

O ! l'expo propose de découvrir toutes les facettes de cette ressource, matière naturelle qui façonne les paysages, matière urbaine qui structure nos villes et tisse des liens sociaux, source d'inspiration qui influe sur nos codes culturels et nos modes de consommation, source d'innovation au service de la qualité de l'eau, du confort des citoyens et du développement durable.

Le parcours muséographique d'**O ! l'expo** propose de déambuler à travers trois thèmes : Eau et vie - Eau et Hommes - Eau et Sociétés. Les modules sont en bois et leur découpe renvoie aux formes d'une rive. Ainsi le public est invité à suivre le cheminement d'un fleuve et à accoster sur des berges pour y découvrir les éléments de l'exposition.

Eau et Vie

La première partie de l'exposition présente l'eau comme indispensable à la vie, aux espèces et aux milieux naturels. Notre Terre, abondamment recouverte d'eau est une exception au sein du cosmos. Comment l'eau a-t-elle permis la vie ? Pourquoi les êtres vivants en sont-ils presque essentiellement formés ? Cette partie scientifique (physico-chimie de l'eau) et naturaliste (l'eau dans les écosystèmes) invite le visiteur à une réflexion sur le rôle de l'eau dans l'apparition de la vie.



Le saviez-vous ? Vapeur, liquide ou bien glacée, l'eau couvre 70 % de la surface terrestre et est salée pour 97% de son total disponible !

Eau et Hommes

Eau symbolique, eau culturelle, eau de boisson... depuis toujours et partout, les hommes se sont installés au bord de l'eau et entretiennent des liens forts avec cette ressource. Ils ont inlassablement cherché à la maîtriser et à l'utiliser grâce aux progrès techniques ou en naviguant de plus en plus loin afin d'explorer de nouveaux territoires. Cette deuxième partie de l'exposition aborde différentes utilisations de l'eau au fil du temps sous un angle technique (ingénierie, énergie...) ainsi que le rôle symbolique que l'eau a pu jouer dans les cultures et traditions des différentes civilisations ou sociétés.



Le saviez-vous ? En France, chacun consomme en moyenne 150 litres par jour, dont seulement 1% comme boisson. A Paris, la consommation journalière est l'équivalent de 1,5 fois le volume de la tour Montparnasse.

Eau et Sociétés

Ressource disponible et fragile, l'eau appartient au patrimoine commun de l'humanité. Aujourd'hui, face aux enjeux démographiques et climatiques, les hommes souhaitent assurer une distribution de l'eau équitable et saine pour tous. Paradoxalement, les problèmes de pollution de l'eau ont des conséquences environnementales imprévisibles pour la planète. Un avenir optimiste reste possible en incitant tous les citoyens à assumer une démarche responsable. Changement climatique, guerres, dégradations environnementales... tant de mutations planétaires auxquelles cette troisième partie de l'exposition apporte des réponses.



Le saviez-vous ? L'eau du robinet est l'aliment dont la qualité est la plus contrôlée en France. A Paris, 1 million de mesures de surveillance sont effectuées chaque année pour garantir une eau de qualité irréprochable.

L'EAU D'AUJOURD'HUI STRUCTURE LE PARIS DE DEMAIN

De tout temps, l'eau a structuré et permis l'évolution des peuples et des villes. À Paris, l'eau fait d'ailleurs partie intégrante de l'identité de la capitale. Depuis un arrêté du baron Haussmann en 1853, elle porte officiellement pour devise *Fluctuat nec mergitur* (« Elle est battue par les flots, mais ne sombre pas »). Eau de Paris a voulu rendre hommage à cette matière en montrant comment elle participe de la transition écologique et accompagne les projets du futur. Le parcours du visiteur de **O ! l'expo** est ainsi ponctué d'espaces dédiés aux solutions mises en place par Paris et sa régie pour construire la ville durable de demain.

Préserver la biodiversité : de la campagne à la ville

Producteur d'eau potable, Eau de Paris a mis en place depuis dix ans des pratiques de gestion écologique sur les espaces naturels qu'elle est amenée à gérer dans le cadre de sa mission : que ces espaces se situent dans le milieu naturel ou en milieu urbain, sur des installations hydrauliques telles que les réservoirs d'eau potable ou les zones enherbées des aqueducs parisiens. Ces pratiques préservent la biodiversité. Par ailleurs, l'eau favorise le retour de la biodiversité en ville. À Paris, il existe plus de 2 000 espèces sauvages !

Mais qu'est-ce que la biodiversité ? À quoi sert-elle ? Pourquoi la protéger ? En quoi consiste la biodiversité en milieu urbain ? Ce module permettra au visiteur de comprendre les enjeux qui se jouent autour de la biodiversité et de découvrir ce que la Ville de Paris et sa régie mettent en œuvre en faveur de la protection de cette biodiversité urbaine.



Céphalanthère rouge, espèce présente sur l'aqueduc de la Vanne

Crédit : Philippe Martin / Biotope pour l'exposition « HyperNature » au Sénat



Berges du canal de fuite entre la Marne et l'Usine de Joinville

Crédit : Eau de Paris

La biodiversité chez Eau de Paris, les chiffres-clés

240 000 hectares d'aires d'alimentation des captages d'eaux souterraines gérées par Eau de Paris.

1700 hectares d'espaces naturels gérés par Eau de Paris

826 hectares de périmètre de protection immédiate autour des 102 points de captage d'eaux souterraines.

470 kilomètres d'aqueducs avec une emprise de 6 à 20 mètres de large dont 80 % du linéaire est enherbé.

137 agriculteurs engagés au côté d'Eau de Paris pour préserver le milieu naturel.

53 hectares aux abords et sur les toits des 6 usines de traitement de l'eau potable.

25 espèces classées très rares en Ile-de-France, inventoriées par l'Association des naturalistes de la Vallée du Loing de 2006 à 2011, sur des sites d'Eau de Paris.

15 hectares environ sur les 9 principaux réservoirs d'eau potable et non potable.

L'eau, une énergie d'avenir

À l'heure où Paris se prépare à accueillir le monde entier autour des enjeux du changement climatique, **Eau de Paris relève à sa façon le défi de l'efficacité énergétique en proposant à la ville des solutions innovantes, au carrefour de l'eau et de l'énergie.**

C'est ce que permet de découvrir ce module dédié à la **solution de géothermie expérimentée pour l'éco quartier Clichy-Batignolles (Paris 17^{ème})** : Eau de Paris y a mis en place une installation pour produire **83 % des besoins en chaleur du quartier**, en puisant de l'eau dans l'Albien, une nappe phréatique géothermique se situant à environ 600 mètres sous nos pieds.



*Forage dans la nappe de l'Albien – Paris
17^{ème} © Eau de Paris*

Focus sur... la nappe de l'Albien

Utilisée dès le XIX^e siècle pour l'industrie et la consommation d'eau, cette nappe d'environ 100 millions d'années est aujourd'hui protégée et considérée comme une réserve stratégique d'eau potable par les pouvoirs publics qui en restreignent l'accès. En revanche, sa température estimée entre 25°C et 28°C en fait une source de géothermie essentielle pour le plan climat-énergie de Paris.

Les visiteurs pourront comprendre le processus de géothermie mis en place au quartier Batignolles par le biais d'une vidéo permettant une immersion totale sur le chantier d'Eau de Paris et l'éco-quartier émergent.

[Découvrez en images comment l'eau de l'Albien alimente l'éco-quartier Clichy-Batignolles](#)



L'eau dans le Paris de demain

Un plongeon dans le temps, c'est ce que vivront les visiteurs de l'exposition dans ce module consacré au Paris de 2 100, avec +2°. **Dans un univers à la frontière de la fiction, illustré par l'imagination débordante des architectes du collectif « Et alors », la capitale luttant contre le réchauffement climatique se transforme, dévoile ses richesses et réinvente ses modes de vie.** Les visiteurs découvriront la richesse de l'eau et de ses usages, de l'eau potable aux eaux usées, en passant par l'eau pétillante ou l'eau de pluie. Toutes ces eaux construiront la ville de demain et feront vivre les espaces urbains. **Ce module met en lumière les moyens, actuels et à venir, pris par la Ville de Paris et Eau de Paris en matière d'innovation.**



*Vue 3D du module 3 de l'exposition
© La Fabrique créative*

Un dispositif interactif

Une borne tactile a été réalisée à partir de l'image créée par le Collectif « Et Alors » permettant au visiteur d'appréhender le Paris de 2100. Il pourra, grâce à ce dispositif, se plonger dans l'univers futuriste du Paris de demain, et observer en direct, d'un simple clic, les changements dans la ville de demain.



© Et alors - Architecture et Recherches urbaines, Yannick Gourvil et Cécile Leroux
Réalisation en 2011 pour Eau de Paris | Tous droits réservés aux auteurs

Sensibiliser le public aux enjeux de la COP 21

Eau de Paris et le **ministère de l'Ecologie, du Développement durable et de l'Energie** ont prévu de diffuser dans le cadre de cette exposition des informations (panneaux, brochures « *Mieux comprendre le GIEC, Comprendre le changement climatique, l'environnement en France : les grandes tendances* », vidéos...) sur la **COP 21** et ses enjeux mondiaux, notamment sur la question de l'eau : l'eau permettant un déploiement de la nature en ville, l'eau et la maîtrise des différents usages, notamment agricoles, l'eau et les énergies renouvelables.

APRÈS O ! L'EXPO, LA VISITE CONTINUE...

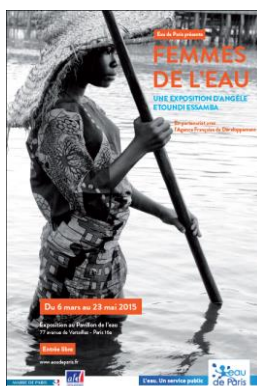
Au-delà de **O ! l'expo**, Eau de Paris propose des **expositions artistiques** au Pavillon de l'eau à visée pédagogique ou de sensibilisation aux enjeux de l'eau. Ces expositions sont accompagnées d'ateliers scientifiques ou récréatifs pour les enfants, de projections, de spectacles et de conférences pour le grand public. Ces animations organisées toute l'année sont ouvertes à tous et entièrement gratuites.

Trois expositions complémentaires



« Ma Terre vue de l'Espace » jusqu'au 28 février 2015

Après *La Terre vue du Ciel* de Yann Arthus-Bertrand, la Fondation GoodPlanet s'associe à Eau de Paris pour présenter **« Ma Terre vue de l'espace »**, une exposition pédagogique qui invite à prendre de la hauteur. Les satellites offrent des images saisissantes et porteuses de sens : elles éclairent les grandes thématiques du développement durable et interrogent sur l'action des Hommes et le devenir de la Terre.



« Femmes de l'eau » Du 6 mars au 23 mai 2015

L'exposition photographique **« Femmes de l'eau »** immortalise la vie quotidienne des femmes de la ville de Ganvié au Bénin, et qui ont avec l'eau un lien privilégié. A travers le regard de l'artiste Camerounaise, Angèle Etoundi Essamba, cette exposition questionne la place des femmes dans la société, l'accès à l'eau et les conséquences du changement climatique sur Terre. L'AFD (Agence Française de Développement) et Eau de Paris, partenaires de cette exposition, défendent également les liens étroits existants entre développement et environnement. Cette exposition étant inaugurée autour de 8 mars 2015, Eau de Paris célèbre ainsi la Journée mondiale de la femme d'un regard sur la femme et l'eau.



« Le monde secret du plancton » Du 5 juin à septembre 2015

« Le monde secret du plancton » est une exposition réalisée par les équipes de la base Tara et les étudiants de l'ENSAD (Ecole Nationale Supérieure des Arts Décoratifs) à Paris. Les spectateurs découvriront à travers la créativité de ces étudiants et de leurs interprétations plastiques, l'actualité des missions de Tara, bateau d'exploration qui effectue des recherches aussi bien sur la pollution marine, la préservation de la biodiversité des océans, le plancton ou la fonte des glaces. Présenter cette exposition artistique et pédagogique au Pavillon de l'eau est pour Eau de Paris l'occasion de sensibiliser le grand public à la problématique des milieux marins, notamment dans le contexte du changement climatique.

Des ateliers scientifiques pour les 6-12 ans

Un samedi sur deux, le Pavillon de l'eau propose des activités gratuites pour les 6-12 ans, sur des thèmes en accord avec l'exposition. Le premier s'accorde au thème « Eau et Vie », le second au thème « Eau et Hommes ».

EAU, SUPER HÉROS

Prenant appui sur une courte visite de l'exposition « O ! l'expo », cet atelier BD permet aux enfants de découvrir l'importance de l'eau dans le corps humain. Eau, notre héros, incarnera différents rôles comme autant de fonctions essentielles à la vie de notre organisme, tantôt policier, tantôt facteur ou architecte.

À partir de 6 ans. Durée : 1h30 - sur réservation.

Samedis à 15h00 : 24 janvier / 7 mars / 18 avril / 30 mai / 27 juin 2015

EAU, QUELLE PUISSANCE !

En s'appuyant sur une courte visite de l'exposition « O ! l'expo », cet atelier permet aux enfants de découvrir que l'eau est une énergie renouvelable, avec laquelle il y en a encore beaucoup à imaginer, à inventer...

À partir de 6 ans. Durée : 1h30 - sur réservation.

Samedis à 15h00 : 7 février / 4 avril / 16 mai / 13 juin / 4 juillet 2015



Une visite guidée hebdomadaire

Les visites guidées pour adultes de l'exposition temporaire principale **O ! l'expo** auront lieu **tous les samedis entre janvier et décembre à 15h00 (durée 1H00)**. Une visite le dimanche est prévue en plus le **dimanche 22 mars** et **dimanche 7 juin**, durant les week-ends temps forts.

En dehors de ces créneaux, des visites guidées peuvent être réalisées sur demande auprès du Pavillon de l'eau (01 42 24 54 02).



Un cycle de projections cinématographiques

En marge de chaque exposition, Eau de Paris propose également une **sélection de films, documentaires ou dessins-animés** pour découvrir l'eau dans tous ses états.



© United International Pictures

WATERWORLD - Samedi 24 janvier 2015 à 16H30 (Durée : 2h16). Grand public / adultes.

A la suite d'une catastrophe écologique, la Terre est recouverte par les océans. Les rares survivants vivent sur des atolls artificiels, rêvant d'une contrée mythique, Dryland, recouverte de vastes forêts et de profondes vallées.



© The Walt Disney Company

LE MONDE DE NEMO - Samedi 31 janvier 2015 à 15H00 (Durée: 1h41). Grand public / enfants.

Dans les eaux tropicales de la Grande Barrière de corail, un poisson-clown du nom de Marin mène une existence paisible avec son fils unique, Némé. Redoutant l'océan et ses risques imprévisibles, il fait de son mieux pour protéger son fils. Comme tous les petits poissons de son âge, celui-ci rêve pourtant d'explorer les mystérieux récifs...



LE PEUPLE DES OCEANS - Samedi 14 février 2015 à 16H30 (Durée : 45 min)

Après leur long-métrage "Océans", Jacques Perrin et Jacques Cluzaud continuent d'explorer les fonds marins pour suivre la vie des espèces sous-marines.



© Gaumont

UN JOUR SUR TERRE - Samedi 28 février 2015 à 16H30 (Durée : 1h36). Grand public / adultes.

Périple spectaculaire à travers les saisons, ce documentaire nous transporte de l'océan Arctique au printemps à l'Antarctique en plein hiver. Les toutes dernières technologies en matière de prise de vue en haute définition ont permis de tourner des images d'une beauté à couper le souffle et de mettre en valeur la vie qui palpite et bouillonne à chaque instant, sur le moindre centimètre carré de notre planète.



© The Walt Disney Company

IL ETAIT UNE FORÊT - Samedi 14 mars 2015 à 16H30 (Durée : 1h18). Grand public / adultes.

Depuis des années, Luc Jacquet filme la nature, pour émouvoir et émerveiller les spectateurs à travers des histoires uniques et passionnantes. Sa rencontre avec le botaniste Francis Hallé a donné naissance à ce film patrimonial sur les ultimes grandes forêts primaires des tropiques, au confluent de la transmission, de la poésie et de la magie visuelle.



DEEP SEA : DANSONS SOUS LA MER - Samedi 28 mars 2015 à 16H30 (Durée : 45 min). Grand public / adultes.

Les profondeurs des mers fourmillent de vie : poissons, tortues, oursins et étoiles de mer, coraux, calamars et méduses peuplent ces vastes étendues marines. Le film offre un face à face unique avec les créatures les plus étranges et les plus effrayantes des fonds marins.



© The Walt Disney Company

L'EAU NE COULE PAS DE SOURCE : LA NATURE A-T-ELLE UN PRIX ? - Samedi 28 mars 2015 à 17H15 (Durée : 26 min). Grand public / adultes.

Chaque année plusieurs milliards de dollars sont dépensés pour pomper l'eau et la purifier afin de répondre aux besoins toujours plus importants des grandes villes. De coûteuses usines de désalinisation sont construites alors qu'une simple forêt offrirait le même résultat pour une fraction du prix. Cet épisode de NATURE INC. nous emmène dans le désert du Moyen-Orient, dans les Andes ainsi qu'à New York City où les autorités locales commencent à s'intéresser à ces méthodes qui respectent l'écosystème et permettent de faire des économies.

En partenariat avec la société de production « **Elle est pas belle la vie !** », Eau de Paris diffuse la série documentaire « *Les gens du fleuve* ». Ces trois films vous mènent au plus près d'hommes et de femmes vivant au rythme de trois des plus grands fleuves du monde : le **Colorado**, l'**Amazone** et le **Nil Bleu**.

Les samedis à 16h30 (durée : 110min)

| | | |
|---|--------------------|----------------------------|
|  | Le Colorado | Samedi 11 avril |
|  | L'Amazone | Samedi 23 mai |
|  | Le Nil Bleu | Samedi 19 septembre |

Série documentaire dans le cadre de l'exposition TARA : le monde secret du plancton de juin à septembre 2015



LE MONDE SECRET DU PLANCTON – TARA OCEANS (Durée : 52min)

Episode 1 Samedi 13 juin 2015 à 16H30

Episode 2 Samedi 20 juin 2015 à 16H30

Episode 3 Samedi 27 juin 2015 à 16H30

Episode 4 Samedi 4 juillet 2015 à 16H30

Vue du ciel, la Terre est bleue. Mais, en réalité, que sait-on des océans de la planète ? Qui habite les océans ? C'est pour tenter de répondre à ces questions qu'une équipe de scientifiques embarque à bord de la goélette Tara. Ce voyage les conduit à un monde secret : un monde que l'on nomme *plancton*, un monde presque inconnu et qui désigne des millions d'organismes différents. Une seule certitude : ces espèces océaniques jouent un rôle considérable dans la vie de la planète.

PRISONNIERS VOLONTAIRES DE LA BANQUISE – TARA OCEANS (Durée : 52 min)

Samedi 5 septembre 2015 à 16H30

Deux chiens et huit petits hommes au milieu de l'immensité arctique enfermés dans la longue nuit polaire vivent une aventure où la moindre erreur peut être fatale, l'univers de glace est aussi fascinant qu'impitoyable. Nous partagerons la vie à bord ainsi que les émotions de l'équipage qui se trouve confronté à l'inconnu comme en visite sur une autre planète où ils vont apprendre à vivre sur et avec la banquise.

Série documentaire
« *Sale temps pour la planète* »



Les samedis à 16h30 (durée : 52min)

ALPES, LE DANGER VIENT DES CÎMES – Samedi 21 mars

A Chamonix, la montagne cerne la ville avec notamment le Mont Blanc et ses 4810 mètres. Avec cette situation géographique, les dangers sont nombreux et bien réels entre les avalanches et la lave torrentielle d'origine glaciaire, pour les zones urbaines installées au pied des cimes des Alpes. Tandis que chaque année des millions de touristes grimpent les sommets, des cataclysmes destructeurs peuvent survenir comme lors de l'avalanche de Montroc en 1999.

VANUATU, LE PAYS JAILLI DES EAUX - Samedi 3 octobre

A 16 000 Km de la France, à deux pas de la Nouvelle-Calédonie, le petit archipel du Vanuatu concentre une biodiversité et des paysages uniques. Une terre préservée dont les 260 000 habitants vivent encore pour beaucoup de manière traditionnelle. Mais l'apparente quiétude de cette terre volcanique posée sur la ceinture de feu du Pacifique est régulièrement secouée par des grondements sismiques et des éruptions. Comment venir en aide aux vanuatais qui vivent sur les flancs de volcans actif comme celui d'Ambrym ?

LA ROUMANIE, CONTRE LES FLÉAUX DU TEMPS - Samedi 7 novembre

La Roumanie, membre de l'UE depuis 2007, peine à trouver sa place au sein de la famille européenne. De plus, ce pays de 20 millions d'habitants dont Bucarest, la capitale, est à seulement 3 heures d'avion de Paris, fait face à une véritable crise climatique. D'après l'ONU, la Roumanie est l'un des pays européens les plus exposés aux risques naturels et au changement climatique. Chaque année, des pluies torrentielles s'abattent sur le pays, provoquant des inondations de plus en plus violentes.

ÉTATS UNIS, LES DIEUX SONT-ILS TOMBÉS SUR LA TÊTE ? - Samedi 21 novembre

Les Etats-Unis sont, depuis une dizaine d'années, plus lourdement touchés par les phénomènes naturels extrêmes. Octobre 2012 : l'ouragan Sandy frappe de plein fouet la côte est des Etats-Unis et paralyse pendant près de 8 jours la ville de New York. Pas moins de 131 personnes perdront la vie suite au passage du cyclone...

LA TURQUIE, AU CARREFOUR DE TOUTES LES TENSIONS - Samedi 12 décembre

Istanbul, l'une des plus imposantes mégalofoles du monde, est aussi l'une des plus vulnérables. Près de 80% de la Turquie se trouve dans une zone tectonique très active. Mais selon les scientifiques, c'est dans la plus grande ville du pays qu'aura lieu « The Big One », le séisme ultime. Le 17 août 1999 déjà, un tremblement de terre de magnitude 8,2 sur l'échelle de Richter a tué 17 500 personnes dans la ville d'Izmit.

Deux week-ends temps forts

Deux week-ends d'animations sont proposés pour profiter pleinement des expositions d'Eau de Paris ! Le Pavillon de l'eau sera exceptionnellement ouvert au public les dimanches 22 mars, à l'occasion de la Journée mondiale de l'eau et le dimanche 7 juin pour la Journée mondiale de l'océan, de 11h00 à 19h00.

Samedi 21 et dimanche 22 mars 2015, à l'occasion de la Journée mondiale de l'eau

- 2 visites guidées de l'exposition principale « O ! l'expo » à 15h00, une le samedi, l'autre le dimanche.
- Un conte familial sur l'eau « Des mots jusqu'à plus soif » le samedi à 16h00
- Un spectacle sur le thème de l'eau le dimanche à 16h00
- Un film grand public Collection « Sale temps pour la Planète : Alpes, le danger vient des cimes » le samedi à 17h30.

Samedi 6 et dimanche 7 juin 2015, à l'occasion de la Journée mondiale de l'Océan

- Projection de deux films à destination des enfants, le samedi matin et le dimanche matin à 11h30
- 2 visites guidées de l'exposition temporaire principale O ! l'expo à 15h00, l'une le samedi, l'autre le dimanche (assurée par l'équipe du Pavillon de l'eau)
- 2 visites guidées de l'exposition « Le monde secret du Plancton » par l'équipe TARA, une le samedi et l'autre le dimanche à 16h00
- Projection de deux films de 90 minutes (TARA : le monde secret du plancton) de 17h00 à 18h30



EAU DE PARIS ET LE PAVILLON DE L'EAU

Eau de Paris est la régie municipale en charge de la production et de la distribution de l'eau dans Paris. Interlocuteur unique des usagers et des abonnés, Eau de Paris gère l'ensemble du circuit de l'eau, depuis le captage jusqu'au robinet des consommateurs. Elle est également garante de la qualité et de la pression de l'eau. Eau de Paris est certifiée ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007 pour toutes ses activités liées à la production, et à la distribution de l'eau potable, et à la relation abonnés-usagers. La régie a reçu le label égalité au titre de son engagement en faveur de l'égalité femmes hommes ainsi que le label diversité. Eau de Paris a été élue service client de l'année 2015, pour la troisième année consécutive.

Eau de Paris, c'est :

- 3 millions de consommateurs
- 94 000 abonnés
- 478 000 m³ d'eau potable consommés en moyenne par jour à Paris
- 200 000 m³ d'eau non potable produits par jour à Paris
- Eaux souterraines : 102 points de captages dans les régions de Provins, Sens, Fontainebleau et Dreux, correspondant à 50 % de l'eau de robinet bue par les Parisiens
- Eaux de rivière : 2 rivières (La Seine et la Marne) où est prélevée 50 % de l'eau traitée
- 470 km de 3 aqueducs principaux : la Vanne, le Loing et l'Avre
- 2 100 km de canalisations d'eau potable
- 1 900 km de canalisation d'eau non potable
- 5 grands réservoirs d'eau potable situés aux portes de Paris (dont Montsouris) et 7 lieux de stockage d'eau non potable
- 6 usines de traitement d'eau potable : 4 pour les eaux souterraines et 2 pour les eaux de rivière
- 1 200 points de distribution publics d'eau potable à Paris : 3 fontaines à l'Albien, 100 fontaines Wallace, 4 fontaines du millénaire, 9 fontaines Totem, 2 fontaines Arceau, 5 fontaines Poings d'eau et 6 Pétillantes
- Un taux de satisfaction de 94% des usagers envers le service public de l'eau (baromètre 2014 GVM conseil)
- 62 critères de potabilité analysés et 1 million de mesures de contrôle qualité par an
- 85 247 hectares de périmètres de protection des captages et 137 agriculteurs en contrat avec Eau de Paris

Le **Pavillon de l'eau**, géré par Eau de Paris pour le compte de la Ville de Paris, constitue le **principal lieu d'information et de documentation sur l'eau à Paris**. Cette ancienne halle de relevage des eaux de Seine présente aujourd'hui une exposition permanente sur l'alimentation en eau de Paris et son histoire. Eau de Paris y organise des expositions temporaires et de nombreuses animations destinées à favoriser la diffusion des connaissances sur l'eau auprès de tous. Chacun peut y découvrir la diversité des enjeux autour de la ressource en eau à Paris, en France et dans le monde.

Adresse du Pavillon de l'eau

77 avenue de Versailles 75016 PARIS

contact : 01 42 24 54 02 - pavillondeleau@eaudeparis.fr

Entrée libre - activités gratuites

Lieu accessible aux personnes à mobilité réduite

Heures d'ouverture

Du lundi au vendredi de 10h00 à 18h00

Le samedi de 11h00 à 19h00 - Fermeture les dimanches et jours fériés sauf le 22 mars et 7 juin

Métro : Javel (RER C), Mirabeau ou Eglise d'Auteuil (ligne 10) - **Vélib** : 4, place de Barcelone ou place de l'Eglise d'Auteuil - **Autolib** : 8, rue Rémusat

RÉALISATION ET PARTENAIRES DE L'EXPOSITION « O ! L'EXPO »

Réalisation

Cette exposition a été conçue et réalisée par Eau de Paris : Matthieu Marquaille, Claire Di Scala, Dorian Reunkrilerk, Elisabeth Thiéblemont.

Partenariats




CONTACT PRESSE

Dorothee Bompont : 01 58 06 35 92 - 06 24 90 23 13 - presse@eaudeparis.fr

Pour suivre toutes les actualités d'Eau de Paris : www.eaudeparis.fr et suivez-nous sur Facebook et Twitter !

 [Facebook.com/eaude Paris](https://www.facebook.com/eaudeparis)

 [@EaudeParis](https://twitter.com/EaudeParis)