



## ALLIANCE DES ENTREPRISES POUR L'EAU ET LE CHANGEMENT CLIMATIQUE

### En vue d'un accord sur le changement climatique lors de la COP21 à Paris

\*\*\*

Dans le cadre du *Lima Paris Action Agenda*, **Nous**, représentants des entreprises, prenons des mesures et partageons nos contributions et nos solutions pour lutter contre le changement climatique. Au regard des impacts du changement climatique sur la ressource en eau, nous avons pris l'initiative de créer *l'Alliance des Entreprises pour l'Eau et le Changement Climatique*. Sur la base du 5<sup>ème</sup> rapport d'évaluation du GIEC, nous reconnaissons que les impacts du changement climatique sur les ressources en eau s'intensifient de manière significative avec l'augmentation des émissions de gaz à effet de serre :

- Pour chaque degré supplémentaire, environ 7% de la population mondiale pourrait être exposée à une réduction d'au moins 20% des ressources renouvelables en eau;
- A la fin du 21<sup>ème</sup> siècle, la part de la population exposée au risque de crue centennale pourrait être trois fois supérieure dans un scénario de fortes émissions par rapport à un scénario de faibles émissions ;

**Nous**, représentants des entreprises, sommes conscients que le changement climatique devrait avoir des impacts négatifs directs sur la disponibilité et la qualité des ressources en eau, tels que :

- La réduction significative de la disponibilité des ressources en eau de surface et souterraine dans la plupart des régions subtropicales arides. Elle entraînera des conflits d'usage, notamment entre le secteur agricole, les besoins écosystémiques des milieux naturels, les usages municipaux, les besoins de l'industrie et du secteur de la production énergétique. Elle affectera également les ressources locales en eau ainsi que l'approvisionnement en énergie et la sécurité alimentaire ;
- L'augmentation de la fréquence des épisodes de sécheresses agricoles et météorologiques dans les zones déjà arides d'ici la fin du siècle;
- Des impacts négatifs sur les écosystèmes d'eau douce entraînés par la modification des débits et de la qualité de l'eau;
- La réduction de la qualité des réserves en eau douce, accroissant les risques liés au traitement de l'eau potable, y compris après des traitements conventionnels.

La préservation des ressources en eau douce n'est pas seulement un enjeu essentiel pour le développement humain durable ; sans eau, il n'y aurait pas d'agriculture et donc pas de sécurité alimentaire, pas d'industrie **et donc pas de développement économique**. Les



premières conséquences tangibles du changement climatique menacent déjà la qualité et la quantité des ressources en eau, notamment dans les pays émergents : la gestion durable des ressources en eau devrait donc être une **priorité de l'agenda du développement**.

Si **cette bonne gestion** est indispensable au niveau de la ville et des bassins versants, il est également nécessaire que les entreprises reconnaissent **la valeur économique à risque liée à la pression exercée sur les ressources en eau par le changement climatique et ses conséquences**.

**Nous**, représentants des entreprises soutenons donc les engagements des villes et des bassins versants en matière de gestion durable de la ressource en eau et d'adaptation aux conséquences du changement climatique, et **les prendront en considération ainsi que les attentes et besoins des autres parties prenantes**.

**Nous**, représentants des entreprises reconnaissons l'importance de réduire les risques liés à la qualité et à la disponibilité des ressources en eau. En fonction de son niveau de maturité, chaque entreprise signataire **s'engage à rejoindre un ou plusieurs des trois niveaux d'ambition suivants ainsi qu'à décrire les mesures déployées à cet effet**.

\*\*\*

### **1/ Analyser et partager les risques liés à l'eau pour mettre en œuvre des stratégies de réponse collaboratives**

L'eau est une ressource partagée pour laquelle les actions des autres peuvent avoir des conséquences importantes sur la capacité de l'entreprise à assurer de manière durable ses propres opérations. **Le partage du risque** permet d'inciter les entreprises à agir en faveur d'une gestion durable des ressources en eau, et à aller au-delà de leurs propres périmètres en contribuant à la gestion des risques liés à leurs activités tout en participant à l'intérêt général. Le partage des risques ne signifie pas que toutes les parties prenantes soient concernées par le même niveau de risque ou d'urgence. Au contraire, ce concept de risques partagés implique d'apporter **des solutions proactives et collaboratives** à la problématique de la gestion locale de la ressource en eau.

**Nous**, représentants des entreprises *nous engageons à gérer les ressources en eau sur la base d'une évaluation robuste de notre degré d'exposition aux risques liés à l'eau, au regard de la dépendance de nos activités et de notre chaîne de valeur. Sur cette base, nous élaborerons et mettrons en œuvre une stratégie de réponse qui intégrera les principes d'une gestion durable des ressources en eau.*

### **2/ Mesurer l'empreinte eau à l'aide des normes existantes**

**Nous**, représentants des entreprises, devons faire les efforts appropriés pour diminuer notre empreinte eau. La première étape consiste à mesurer les risques liés à l'eau dans nos opérations directes et tout au long de nos chaînes de valeur. Pour ce faire, il existe



différentes méthodes et plusieurs outils d'évaluation des impacts directs et indirects des activités sur les ressources en eau, conformes à la norme ISO 14046 dédiée à l'empreinte eau ou à d'autres standards existants. La mesure de l'empreinte eau permettra de mettre en place les actions suivantes :

- Evaluer les impacts environnementaux potentiels sur l'eau liés aux activités de l'entreprise et leur ampleur ;
- Identifier les opportunités de réduction des impacts potentiels sur les ressources en eau des processus et des produits des entreprises, à chaque étape de leur cycle de vie ;
- Gérer les risques stratégiques liés aux risques eau ;
- Mettre en œuvre une utilisation efficace de la ressource eau et optimiser la gestion de l'eau dans les processus de fabrication des produits ;
- Informer les décideurs sur les impacts économiques liés à l'eau;
- Fournir une information scientifique, cohérente et fiable auprès des parties prenantes pour leur reporting en matière d'empreinte eau.

***Nous**, représentants des entreprises nous engageons à mesurer notre empreinte eau en suivant les méthodologies et normes existantes, en vue d'identifier nos impacts sur l'eau, en définissant le secteur d'activité, le périmètre géographique et l'échelle temporelle pertinents pour prendre les mesures adaptées.*

### **3/ Réduire les impacts sur la disponibilité et la qualité de l'eau dans les opérations directes et tout au long de la chaîne de valeur**

Cela repose sur la mise en œuvre d'un **plan d'action stratégique**, visant à améliorer l'efficacité opérationnelle de la consommation d'eau grâce aux meilleures technologies disponibles, en adéquation avec le contexte local.

***Nous**, représentants des entreprises, proposons un plan d'action ou une solution alternative visant à améliorer l'empreinte eau d'une de nos activités ou d'un de nos produits, en partenariat avec d'autres acteurs de notre chaîne de valeur.*



Cette initiative que nous vous invitons à rejoindre est soutenue par les gouvernements français et péruviens dans le cadre du Lima-Paris Action Agenda, ainsi que par les organisations professionnelles et entreprises suivantes:

\*\*\*

**Organisations professionnelles :**



CDP



CEO Water Mandate

The CEO Water Mandate



WBCSD Water

wbcsd water



AFEP

**Entreprises :**



SUEZ



VEOLIA



## **Signé à Paris, le 2 décembre 2015.**

Nom:

Prénom:

Position:

Organisation:

Signature:



## Annexe

### 1. Titre du projet

### 2. Organisation(s) en charge de la mise en œuvre du projet

- Description du projet (200 mots maximum)

- Calendrier de mise en œuvre (durée et date attendue de finalisation)

XXXX

- Méthode de suivi pour le contrôle de la mise en œuvre du Projet

XXXX

- Contact (organization, nom, numéro de telephone et adresse mail)

XXXX

- Optionnel: information supplémentaire (site internet)

XXXX