

# L'énergie éolienne, pierre angulaire de la reprise économique mondiale

## "Re-construire mieux" pour l'avenir

L'énergie éolienne sera un élément clé de la reprise économique après l'impact du COVID-19, qui permettra aux gouvernements de renouveler les infrastructures essentielles pour un avenir durable. L'industrie éolienne contribuera à fournir les emplois, l'énergie propre et abordable et la sécurité énergétique nécessaires à une reprise économique durable.

La pandémie de COVID-19 a provoqué des souffrances indicibles et créé un défi économique et social sans précédent pour le monde. Les pays et les communautés sont confrontés à des défis économiques, avec une augmentation du chômage, des perturbations des flux de capitaux et un fardeau croissant de la dette.

Les gouvernements et les institutions financières font de leur mieux pour réagir. Tout en se concentrant à juste titre sur la lutte contre la pandémie et la protection de leurs citoyens, les décideurs du monde entier commencent également à planifier la reprise économique. Les estimations des plans de relance qui ont déjà été lancés ou annoncés dépassent (USD) 10 000 milliards de dollars dans le monde.

Le temps que prendra la reprise post-COVID-19 et le rythme de la reprise mondiale dépendent directement des mesures que nous prendrons tous au cours des prochains mois. Pour parvenir à une reprise durable de l'économie, ces actions devraient se concentrer sur des projets ayant un impact à long terme, ainsi que sur le besoin à court terme de générer de la croissance économique et des emplois. Les gouvernements doivent assurer que leur objectif principal soit de faciliter la transition vers une énergie propre, de respecter les normes d'émission et de cibler les investissements publics pour «reconstruire mieux» pour l'avenir.

**Dans le cadre de cet effort mondial, l'industrie éolienne est un partenaire clé pour les gouvernements et est prête à apporter une contribution importante et durable à la reprise économique.**

- L'énergie éolienne a été une source d'investissements massifs en capital, étant l'un des nouveaux secteurs industriels à la croissance la plus rapide au monde. De 2015 à 2019, l'énergie éolienne a généré plus de 652 milliards de dollars d'investissements. L'augmentation de la capacité éolienne installée à plus de 2 TW d'ici 2030 créerait un investissement annuel supplémentaire de 207 milliards de dollars ou plus de 2 milliards de dollars. L'industrie éolienne continuera également d'être un moteur majeur d'innovation et d'investissement dans la R&D à mesure que l'industrie introduira la prochaine génération de plates-formes d'éoliennes.
- L'énergie éolienne a été un important créateur d'emplois qualifiés et d'avantages pour la communauté, et les agences internationales estiment que les emplois directs et indirects dans l'énergie éolienne vont plus que tripler, passant de 1,2 million en 2018 à près de 4 millions dans le monde d'ici 2030 si le déploiement a lieu au rythme nécessaire.
- L'industrie éolienne fait partie d'un effort vital pour renouveler l'infrastructure énergétique mondiale. Créer une capacité de production propre, un réseau électrique flexible prêt pour une énergie renouvelable zéro carbone et des infrastructures portuaires suffisantes pour l'éolien offshore sont des éléments fondamentaux pour une reprise économique plus large. Avec la disponibilité attendue de financements à faible coût par des plans de relance, les années à venir seront vitales pour créer l'infrastructure de l'avenir.
- L'énergie éolienne est au cœur de la transition énergétique, une transition nécessaire vers un avenir durable pour notre société et ses habitants. Avant COVID-19, la communauté mondiale avait commencé à imaginer de grands progrès dans la mise en œuvre de l'Accord de Paris pour prévenir les changements climatiques nuisible et irréversibles. La pandémie a créé une réduction temporaire des émissions de carbone, mais l'expérience montre que celles-ci vont rapidement rebondir et il est vital que nous redoublions d'efforts pour corriger le changement climatique définitivement.

L'énergie éolienne est compétitive dans le monde. Nous ne demandons pas de renflouement, mais nous avons besoin d'uniformiser les règles du jeu. Il est essentiel que les gouvernements concentrent le financement public sur les actifs et les infrastructures qui faciliteront et accéléreront notre transition vers un avenir à faibles émissions de carbone.

Alors que les prix du pétrole continuent de baisser en dessous de leurs plus bas historiques, nous encourageons vivement les gouvernements à introduire des mécanismes de tarification du carbone significatifs pour financer la transition vers un avenir meilleur. Les revenus issus d'instruments de carbone à un prix approprié peuvent fournir aux gouvernements les fonds nécessaires pour développer l'infrastructure entièrement durable de l'avenir.

Dans le même temps, les marchés de l'électricité ont été durement touchés par la crise COVID-19 et la réduction massive de la demande. Les gouvernements doivent prendre des mesures pour stimuler la demande en s'orientant vers l'électrification de l'économie, y compris dans des secteurs clés tels que les transports, le chauffage et l'industrie, tout en baissant la part de l'utilisation de combustibles fossiles, tout cela afin de créer des prix rationnels et compétitifs.

Les jeunes en particulier supporteront les coûts financiers, sociaux, sanitaires et environnementaux des plans de relance en cours d'élaboration, et porteront la dette associée à ces dépenses. Nous devons donc nous assurer qu'ils peuvent bénéficier des décisions d'aujourd'hui. L'Agence internationale pour les énergies renouvelables (IRENA) estime que chaque dollar (USD) dépensé pour faire avancer la transition énergétique mondiale rapportera de trois à huit dollars – donc l'investissement sera rentabilisé s'il est bien fait.

**Nous appelons les gouvernements, les organismes intergouvernementaux et les institutions de prêt mondiales à prioriser l'investissement pour l'énergie éolienne au centre de leurs plans de relance économique et de croissance en prenant les mesures suivantes :**

## 1. Investment for a sustainable and resilient future

- **Introduire** une tarification sur le carbone significative sur une base internationale et promouvoir des conditions de concurrence équitables entre les sources d'énergie pour permettre le déploiement accéléré des énergies renouvelables et l'électrification de secteurs tels que les transports, le chauffage et la climatisation et l'industrie.
- **Assurer** que des investissements adéquats affluent vers les infrastructures essentielles, y compris les réseaux électriques et les infrastructures de réseau, à un faible coût de financement et dans le respect des normes de durabilité.
- **Fournir** un soutien solide aux programmes d'innovation et de R&D afin de permettre le déploiement accéléré de la prochaine génération de plateformes éoliennes.
- **Introduire** des critères clairs selon lesquels les programmes d'investissement pour les organismes publics et privés sont construits sur le principe **«No Harm»** pour la société et l'environnement.
- **Mettre en œuvre** une prise de décision fondée sur des données scientifiques pour les investissements soutenus par le gouvernement, guidée par des paramètres tels que l'impact sur le PIB, l'impact environnemental, l'épuisement des ressources, la valeur sociale et la résilience du système.
- **Sauvegarder** les fonds institutionnels et multilatéraux de prêt et de secours en instituant des exigences de rapport pour la durabilité et les divulgations liées au climat, conformément aux recommandations du Groupe de travail sur les divulgations financières liées au climat.

- **Agir rapidement pour accroître le financement vert des marchés émergents** et des économies en développement, qui font face à une fuite accélérée des capitaux et à une dette croissante qui empêche leur transition vers une énergie propre.

## 2. Un environnement favorable à l'énergie propre

- **Mettre en œuvre** une réglementation guidée par l'atteinte d'objectifs, ayant une conception du marché qui offre une visibilité des prix à long terme et des systèmes de permis rationalisés qui permettent une accélération rapide du déploiement.
- **Sauvegarder** les projets éoliens existants, éviter les modifications rétroactives des systèmes de rémunération pour des projets approuvés et garantir la poursuite des enchères prévues.
- **Créer des cadres** adéquats pour permettre un «repowering» extensif et efficace des anciennes centrales éoliennes
- **Répondre** à la demande du consommateur d'avoir 100% d'énergie renouvelable afin de permettre aux entreprises d'augmenter leur productivité et d'atteindre leurs objectifs de durabilité. Supprimer les obstacles réglementaires là où ils existent afin de permettre aux entreprises d'acheter librement des énergies renouvelables.
- **Décourager** les investissements dans les énergies fossiles qui sont polluantes, coûteuses et vieillissantes, en introduisant des mécanismes de tarification qui reflètent les véritables coûts économiques, sociaux, environnementaux et sanitaires de la production de combustibles fossiles. L'objectif est de stopper à terme les subventions pour les combustibles fossiles.
- **Faire respecter** de la part des organismes gouvernementaux et des entreprises, tout en s'appuyant sur des données scientifiques, les engagements de zéro net, les budgets de carbone, la tarification du carbone, à mesure qu'ils annoncent leurs plans de relance économique.
- **Augmenter** la part d'utilisation de l'énergie électrique dans tous les secteurs de l'économie pour remplacer l'utilisation du carbone
- **Rejeter** les propositions visant à faire reculer la législation pour la protection de l'environnement.

## 3. Autonomisation des personnes pour faire avancer la transition énergétique

- **Capitaliser** sur l'énorme potentiel de l'industrie éolienne pour créer des emplois directs et indirects en investissant prioritairement sur les énergies renouvelables.
- **Requalifier** les travailleurs qui sont dans des secteurs en déclin, et leur offrir un emploi dans un secteur en croissance comme l'éolien offshore.

- **S'engager** pour une transition énergétique juste et inclusive en assurant que les plans de relance se concentrent sur une répartition équitable des ressources, et permettre la formation et le développement des compétences tout en ayant conscience d'inclure les personnes issues de groupes minoritaires et communautés marginalisées.
- **Maintenir** la santé et la sécurité comme pilier central de l'énergie éolienne et pour la gestion des ressources humaines.

Nous, soussignés, appelons les gouvernements et les organes concernés à travailler avec nous pour créer la reprise économique que le monde et ses habitants méritent.

Signé

La liste des signataires suit :

