

Initiative pour un développement vert et bas-carbone

(15 août 2024, Huzhou, Zhejiang, Chine)

Lors du séminaire international sur « Développement vert et bas-carbone : responsabilité des scientifiques », organisé par la Fédération mondiale des travailleurs scientifiques (WFSW), les participants ont examiné en profondeur les graves défis majeurs auxquels l'humanité est confrontée dans sa quête de développement durable. Ils ont également débattu sérieusement des solutions potentielles aboutissant à un consensus sur cette initiative en faveur d'un développement vert à faible émission de carbone.

Le développement vert et bas-carbone constitue un pilier essentiel des objectifs des Nations Unis - *Transformer notre monde : le Programme de développement durable à l'horizon 2030*. L'Accord de Paris vise à limiter, d'ici 2030, l'augmentation de la température moyenne mondiale à 1,5 °C par rapport aux niveaux préindustriels. Alors que nous approchons actuellement de ce point critique, avec une température moyenne mondiale en 2023 de 1,4 °C au-dessus des niveaux préindustriels. Cela indique que nous nous trouvons à un tournant historique décisif, où il est impératif d'agir immédiatement pour respecter nos engagements et éviter les conséquences catastrophiques du changement climatique.

Dans ce contexte, le concept selon lequel « Les eaux propres et les montagnes vertes valent leur pesant d'or » prend une résonance croissante. Il met en lumière l'importance d'un équilibre entre la protection de l'environnement et le développement économique. Ce concept préconise le développement de technologies vertes et à faible émission de carbone pour conduire la transition économique, permettre un cercle vertueux entre l'activité économique et la protection écologique, et promouvoir un développement durable. L'innovation scientifique et technologique, en tant que moteur clé de la transition verte, ouvre des perspectives considérables pour le développement vert et bas-carbone, des percées dans le domaine des technologies énergétiques propres aux innovations en matière de recyclage des ressources, des explorations de pointe de restauration écologique aux solutions pour des émissions de carbone négatives dans l'océan, présente ainsi un potentiel prometteur pour atteindre les objectifs de développement vert.

Nous appelons ainsi la communauté scientifique mondiale à relever les défis pressants du changement climatique et du développement durable. Il est essentiel de transcender les frontières nationales et les limites disciplinaires et renforcer l'ouverture, l'échange et la coopération. Seule une recherche scientifique et une innovation technologique de pointe permettront de saisir cette unique opportunité de sauver notre planète et de bâtir un monde plus uni, plus pacifique, plus vert et plus prospère.

Comme dit un adage chinois, « Le chemin devant nous est long et ardu, mais en persévérant dans l'effort, nous atteindrons la destination et créerons un avenir plus radieux ». Unissons davantage nos forces, forts de la conviction inébranlable des travailleurs scientifiques du monde entier. Encourageons l'adoption de mesures positives des nations pour promouvoir la communication et l'application de technologies vertes et bas-carbone, afin de profiter d'un avenir meilleur avec l'harmonie entre l'homme et la nature, sous le principe de « concertation, synergie et partage ».

Passons à l'action, travailleurs scientifiques du monde entier !