



Thinking Sustainable!

Investir dans les énergies renouvelables

À l'heure actuelle, ce sont principalement les énergies fossiles qui nous permettent de chauffer nos maisons et de faire rouler nos véhicules. Le charbon, le pétrole et le gaz naturel sont des sources d'énergies «conventionnelles» mises à notre disposition pour répondre à nos besoins. Il s'agit cependant de ressources limitées et appelées à disparaître au vu de la demande croissante en matière d'énergie. De plus, comme chacun sait, leur utilisation a des répercussions importantes sur l'environnement, avec, en premier lieu, les émissions de gaz à effet de serre.

Les événements de ces dernières semaines mettent en évidence l'extrême vulnérabilité du marché de l'énergie conventionnelle face aux facteurs géopolitiques en ramenant la question de l'indépendance énergétique au centre des préoccupations publiques dans de nombreux pays.

L'exploitation de sources d'énergies renouvelables pour répondre à l'essentiel des besoins en énergie de la population devient par conséquent un enjeu de plus en plus important dans le monde entier en vue d'atténuer les différents problèmes liés aux ressources non renouvelables. Il est par conséquent crucial de veiller dans chaque pays au développement des énergies renouvelables pour pouvoir envisager un avenir énergétique durable et respectueux de l'environnement.

1

MESSAGES CLES

La lumière du soleil, le vent, la biomasse, les cours d'eau, les vagues, les marées et la chaleur géothermique font partie des sources d'énergie verte.

Les différents types d'énergies renouvelables

Les sources d'énergie naturelles, telles que la lumière du soleil, le vent, la biomasse, les cours d'eau, les vagues, les marées et la chaleur géothermique sont des sources d'énergie verte. Contrairement aux combustibles fossiles, ces sources d'énergie sont naturellement renouvelables à l'infini. Vous trouverez ci-dessous une liste des principaux types d'énergies renouvelables:



L'énergie solaire: La lumière du soleil est perpétuellement disponible partout sur la planète et constitue par conséquent une source d'énergie renouvelable. C'est cette source d'énergie qui présente le potentiel le plus important.

L'énergie éolienne: Pour la générer, il faut disposer de vents stables et unidirectionnels. La vitesse du vent évolue dans le temps et varie selon les endroits, sans oublier qu'elle est affectée par les conditions géographiques et

météorologiques. C'est ce qui rend le potentiel de ce type de source d'énergie très variable.

La géothermie: Cette énergie est générée en permanence par la différence de température entre le noyau terrestre et la surface de la planète. Ce type d'énergie renouvelable comprend l'exploitation de sources naturelles de vapeur et d'eau chaude, utilisées depuis des décennies pour produire de l'électricité.

L'hydroélectricité: Il s'agit de l'utilisation des cycles naturels de la planète, à savoir l'évaporation, la pluie et la force de l'eau, par l'intermédiaire d'un barrage. C'est l'une des plus importantes sources d'énergie renouvelables au monde et la plus exploitée au sein des pays du G7.

La biomasse: Les cycles de la matière vivante (biomasse), à savoir l'évolution naturelle des résidus agricoles et forestiers, des excréments d'animaux, de la biomasse microbienne, des mauvaises herbes et autres déchets organiques, permettent également de produire de l'énergie.

L'énergie marémotrice: Les marées produites par l'attraction gravitationnelle du soleil et de la lune et la force centrifuge développée par la rotation du système terre-lune constituent une source d'énergie renouvelable.

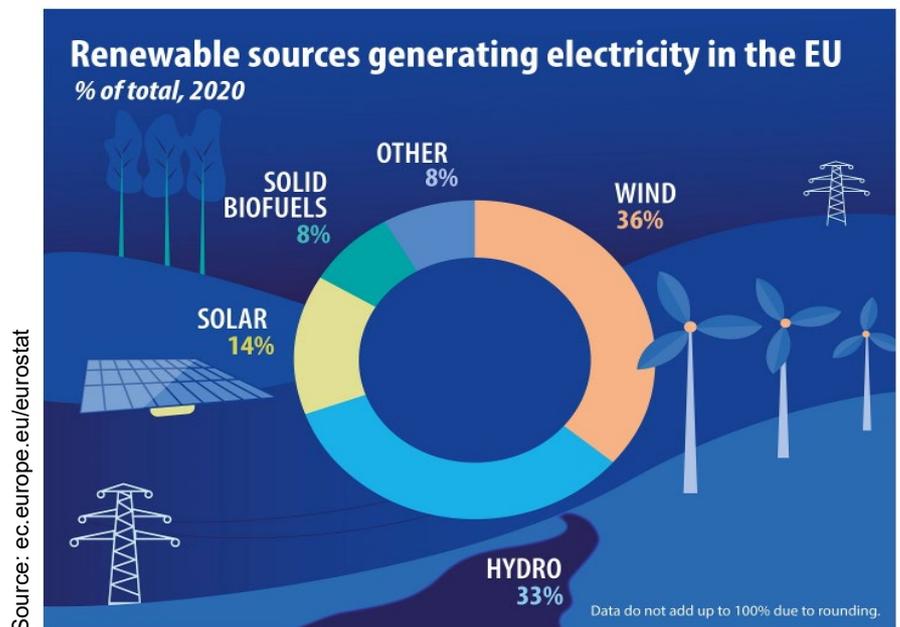
MESSAGES CLES

Le solaire photovoltaïque est la source d'énergie qui connaît la croissance la plus rapide.

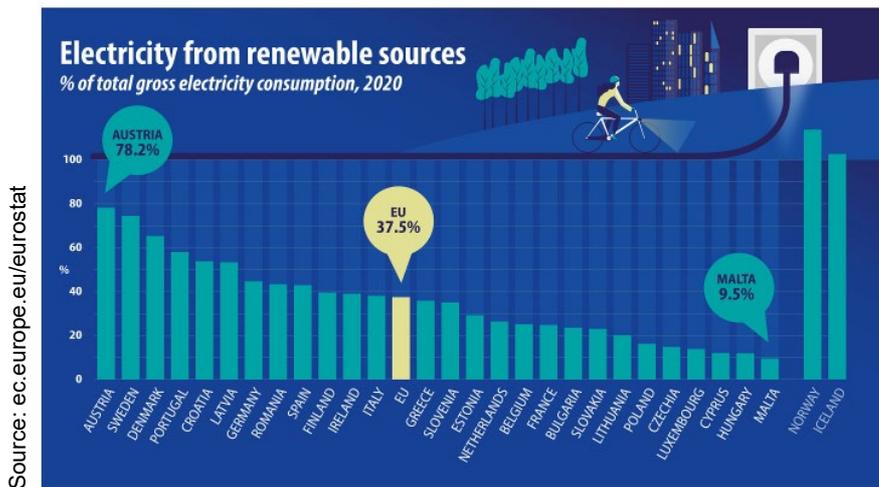
L'essor des énergies renouvelables: 37% de l'électricité dans l'Union européenne

En 2020, les sources d'énergie renouvelables ont fourni 37% de la consommation brute d'électricité au sein de l'Union européenne (UE), soit une hausse de 3% par rapport à 2019.

Pour cette même année, l'énergie éolienne (36%) et l'énergie hydraulique (33%) représentent plus des deux tiers de l'électricité totale produite à partir de sources renouvelables. Le tiers restant se répartit entre l'énergie solaire (14%), les biocarburants solides (8%) et les autres énergies renouvelables (8%). Le solaire photovoltaïque semble être la source d'énergie qui connaît la croissance la plus rapide, puisqu'elle ne fournissait en 2008 que 1% de l'électricité consommée dans l'UE.



Toujours en 2020, parmi les États membres de l'UE, plus de 70% de l'électricité produite consommée par l'Autriche (78%) et la Suède (75%) était issue de sources d'énergies renouvelables. Au Danemark (65%), au Portugal (58%), en Croatie et en Lettonie (53% chacun), plus de la moitié de l'énergie consommée provenait de sources d'énergies renouvelables.



MESSAGES CLES

3

À l'échelle mondiale, la capacité de production d'électricité renouvelable devrait augmenter de plus de 60% entre 2020 et 2026.

L'amélioration des politiques énergétiques et le suivi des objectifs climatiques énoncés par la COP26 devraient permettre de faire bondir la croissance de l'électricité renouvelable

Dans son étude intitulée «Renewables 2021 - Analysis and forecast to 2026», l'Agence internationale de l'énergie (AIE) prévoit une accélération de la croissance de la capacité des énergies renouvelables au cours des prochaines années, ce qui devrait représenter près de 95% de l'augmentation de la capacité énergétique mondiale d'ici 2026. Ces prévisions ont été revues à la hausse par rapport à l'année précédente grâce au renforcement des politiques publiques et aux objectifs climatiques ambitieux énoncés par la COP26 (Conférence des Nations Unies sur le climat). À l'échelle mondiale, la capacité d'électricité renouvelable devrait augmenter de plus de 60% entre 2020 et 2026.

Globalement, la Chine restera le leader au cours des cinq prochaines années, avec 43% de la croissance de la capacité d'électricité renouvelable mondiale, suivie par l'Europe, les États-Unis et l'Inde. Ces quatre marchés représentent à eux seuls 80% de l'expansion de la capacité des sources d'énergies renouvelables.

Cette trajectoire de croissance sur la période 2021-2026 indique que, dans l'ensemble, l'essor des sources d'énergies renouvelables au sein de l'UE devrait dépasser ce qui était prévu dans les plans nationaux pour l'énergie et le climat (PNEC) pour 2030.

**Opportunités**

- *Contribuer à la protection de l'environnement: grâce aux instruments d'investissement proposés, l'argent est investi dans des sociétés qui travaillent dans le secteur des énergies renouvelables.*
- *Participer à une tendance en forte croissance: les prix des actions bénéficient d'une demande croissante de la part des investisseurs privés et institutionnels.*

Risques

- *Fluctuations des marchés: en fonction des phases du marché, les actions sont sujettes à d'importantes fluctuations de valeur, à la hausse comme à la baisse.*

Pour demander la publication complète contenant les outils que nous avons sélectionnés et recommandés ou pour obtenir plus d'informations, remplissez le formulaire sur notre [site web](#) (disponible uniquement pour les résidents suisses).

Alternativement, veuillez vous rendre dans l'une de nos Succursales (vous nous trouverez [ici](#)).



Eric Elvio Mantovani
Responsable Investment
Advisory & Product Management
 CIIA Certified International
 Investment Analyst
 CESGA Certified Environmental,
 Social and Governance Analyst

Éditeur**Banca Popolare di Sondrio (SUISSE) SA**

Investment Advisory
 Via Maggio 1
 CH-6900 Lugano
 Tél. +4158 855 31 00
 Fax +4158 855 31 15

Call center: 00800 800 767 76
 esg@bps-suisse.ch
www.bps-suisse.ch/fr

Avertissement:

La présente publication est émise par le service de conseil en investissement de la Banca Popolare di Sondrio (SUISSE). Les «Directives visant à garantir l'indépendance de l'analyse financière» de l'ASB ne s'appliquent pas ici.

Ce document ne constitue pas un conseil juridique ou fiscal, une offre ou une invitation à souscrire des actions. Il ne remplace en aucun cas les conseils qu'il est nécessaire de requérir auprès d'un expert avant de prendre toute décision d'investissement ou de désinvestissement, concernant les risques associés aux instruments financiers, les objectifs, la situation financière ou les besoins de l'investisseur. Il incombe donc à l'investisseur de contacter son conseiller financier et de consulter la brochure de l'ASB intitulée «Risques particuliers dans le commerce de titres», qu'il est possible d'obtenir gratuitement auprès de n'importe quelle banque.

Le service de conseil en investissement de la Banca Popolare di Sondrio (SUISSE) s'efforce de garantir la fiabilité de ses sources d'informations. Il ne peut toutefois pas garantir que les informations contenues dans le document sont exactes, fiables et complètes. Par conséquent, la Banque décline toute responsabilité quant au niveau d'actualisation, d'exactitude et d'exhaustivité des contenus. Toute opinion exprimée dans la présente publication est susceptible de faire l'objet de modifications sans que ses destinataires en soient spécifiquement notifiés.

Les cours et les valeurs communiqués sont donnés à titre indicatif et ne sont pas représentatifs du prix/cours réel. La Banque décline toute responsabilité pour tout éventuel dommage, y compris un manque à gagner, résultant de l'utilisation des informations contenues dans le document. Les performances passées ne constituent ni une promesse ni une garantie de performances futures. La valeur et les revenus des investissements détenus peuvent fluctuer en fonction des conditions du marché et des taux de change; l'investissement peut entraîner des pertes ou des diminutions de capital. Les services et produits financiers décrits dans cette publication ne peuvent en aucun cas être proposés aux personnes relevant d'une juridiction qui limite ou interdit leur offre. Il est interdit de reproduire et/ou distribuer, que ce soit en partie ou en totalité, le contenu de ce document sans l'accord préalable de la Banca Popolare di Sondrio (SUISSE).

Publié le 11.05.2022