

Um unseren Planeten zu retten, gibt es zusätzliche Möglichkeiten neben der Windkraft.

Die Wasserkraft ist eine erneuerbare Energie mit sehr geringen Treibhausgasemissionen. Diese erneuerbare Energiequelle nutzt die Bewegung des Wassers, in Form von Wasserfällen oder auch künstlich erzeugten Wasserflüssen.

Geothermie ist eine weitere erneuerbare Energie, die aus der Erde gewonnen wird. Diese Energie entsteht unterirdisch aus radioaktivem Zerfall. Die Geothermie kann zum Heizen und zur Stromerzeugung genutzt werden. Zudem ist sie vom Wetter unabhängig und immer verfügbar.

Photovoltaische Solarenergie (PV) dient ebenfalls zur Stromerzeugung. Sie stößt keine Treibhausgase aus und stammt ausschließlich aus der Sonnenenergie. Zudem ist sie unerschöpflich und nachhaltig. Allerdings ist sie vom Wetter abhängig und auf das Wetter angewiesen.

Schließlich gibt es noch die Kernenergie, die kein CO<sub>2</sub> ausstößt und große Mengen an Energie erzeugt, aber leider auch viele Nachteile hat: Sie ist gefährlich und benötigt viel Wasser.

---

Pour sauver notre planète, nous avons d'autres options en plus de l'énergie éolienne.

L'hydroélectricité est une énergie renouvelable qui émet très peu de gaz à effet de serre. Cette source d'énergie renouvelable utilise le mouvement de l'eau grâce à des cascades naturelles ou artificielles créées par les barrages.

La géothermie est une énergie renouvelable extraite de la terre. Cette énergie provient de la désintégration radioactive souterraine. La géothermie peut être utilisée pour le chauffage et la production d'électricité. De plus, elle est indépendante de la météo et toujours disponible.

L'énergie solaire photovoltaïque (PV) est également utilisée pour la production d'électricité. Elle n'émet pas de gaz à effet de serre et provient exclusivement de l'énergie solaire. En outre, elle est inépuisable et durable. Cependant, elle est dépendante de la météo.

Enfin, il y a l'énergie nucléaire, qui n'émet pas de CO<sub>2</sub> et produit de grandes quantités d'énergie, mais qui présente malheureusement de nombreux inconvénients: elle est dangereuse et nécessite beaucoup d'eau.