Les énergies renouvelables sont des sources d'énergie qui se régénèrent naturellement et de manière continue. Elles jouent un rôle crucial dans la transition énergétique et la lutte contre le changement climatique. Contrairement aux énergies fossiles, les énergies renouvelables sont inépuisables et ont un impact environnemental beaucoup plus faible. La figure 1 représente l'image des panneaux solaires



Figure 1: Panneau.

L'énergie solaire est la conversion du rayonnement du Soleil en électricité ou en chaleur. C'est une ressource renouvelable, inépuisable et propre. Elle est principalement exploitée via des panneaux photovoltaïques (qui produisent de l'électricité) et des capteurs thermiques (qui produisent de l'eau chaude). La figure 2 représente l'image des éoliens



Figure 2: Des éoliennes.