

Sonnenenergie

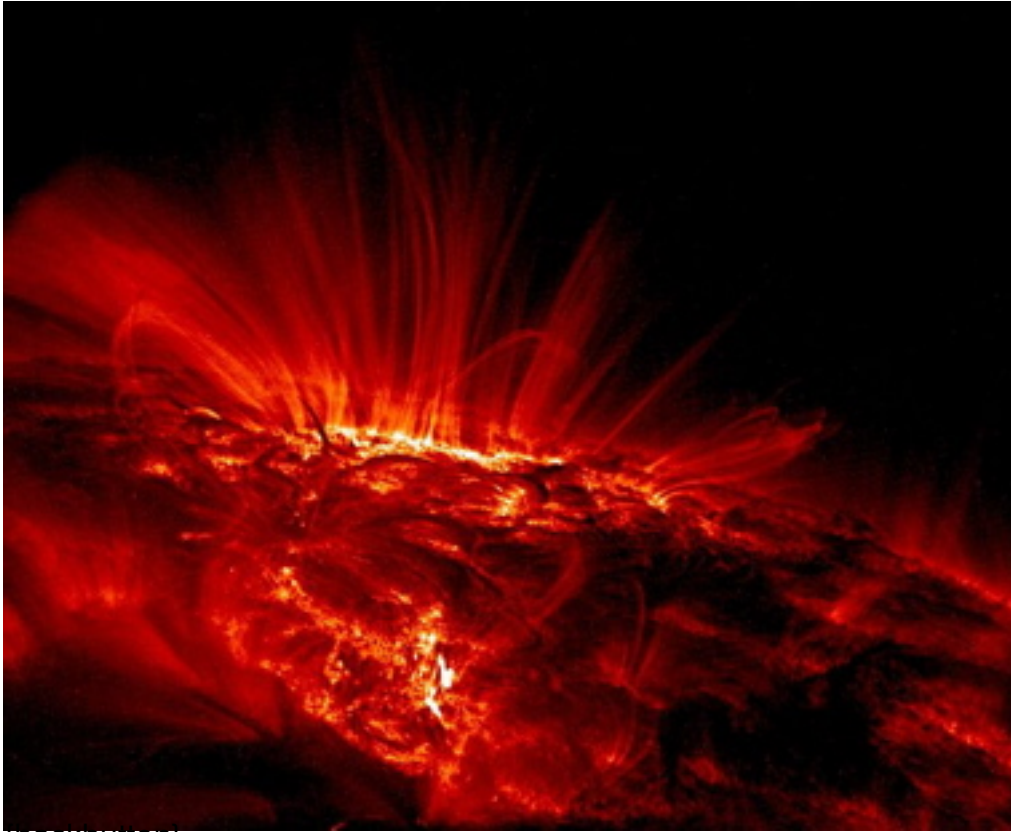
Es gibt viele Möglichkeiten die überwältigende Energie der Sonne zu nutzen.

-Photovoltaikanlagen, hier wird Sonnenlicht direkt in elektrischen Strom umgewandelt.

-Thermische [Solaranlagen](#) , hier wird die Sonnenenergie benutzt um Wasser zu erwärmen, mit diesem Wasser kann die zentrale Wassererwärmung, als auch die Heizungsanlage unterstützt werden.

-Mit Solarthermischen Anlagen lassen sich auch Kälte und Prozesswärme erzeugen.

-Eine weitere Möglichkeit mit Potenzial ist die Speicherung von Solarwärme im Sommer für den Winter, sowie die Verteilung von heißem Wasser über Nahwärmenetze.



{backbutton}