

Unsere Region: Was können wir tun?

Um den Klimaschutz und eine nachhaltige Energieversorgung voranzubringen, sind wir alle gefragt. Es wird oftmals gerne viel darüber geredet, doch letztendlich zählen die Taten. Jeder einzelne von uns kann seinen Beitrag leisten, sinnvoll mit Energie umzugehen bzw. die Energie sinnvoll zu erzeugen und somit auch mit unseren begrenzt vorhandenen Ressourcen schonend umzugehen. Das dies nicht unbedingt mit Mehrkosten verbunden sein muss, soll u.a. innerhalb dieses Vortrages aufgezeigt werden. Doch auch ein geringer Mehrkostenaufwand sollte uns nicht davon abhalten, Verantwortung für zukünftige Generationen zu übernehmen, vor allem da heute die Höhe der Kosten durch eine bevorstehende Klimaveränderung noch nicht absehbar sind und deshalb derzeit nicht in Wirtschaftlichkeitsberechnungen mit einfließen. Wir haben es in unserer Hand, wie stark Klimaveränderungen zukünftig auftreten werden.

Eine der wichtigsten Aufgaben ist vor allem, unnötigen Energieverbrauch so weit wie möglich zu vermeiden. Gerade beim Beheizen unserer eigenen vier Wände gibt es enorme Einsparpotentiale im nicht bzw. gering investiven Bereich. Den noch vorhandenen Energiebedarf können wir langfristig komplett über umweltfreundliche, erneuerbare Energiequellen, wie Wasser, Wind, Biomasse oder Sonnenenergie bereitstellen. Dazu ist es vor allem auch erforderlich, dass wir eine Veränderung auf dem Strommarkt bewirken. Ökologischer Strombezug muss nicht unbedingt teurer sein als der Bezug beim jetzigen Stromversorger. Auf was geachtet werden sollte bzw. wie ein Wechsel organisatorisch abläuft wird aufgezeigt.

Wer über ein geeignetes Dach verfügt, kann aber auch selbst Besitzer einer eigenen Photovoltaik- oder Solarthermieanlage werden und somit Strom oder Wärme über Sonnenenergie bereitstellen. Auch Biomasse ist Sonnenenergie, hat aber den großen Vorteil dass sie uns gespeichert vorliegt. Gerade das Heizen mit Holzpellets ist eine sehr interessante Alternative, da durch die gute Rieselfähigkeit der Pellets gleicher Komfort wie bei einer Erdgas- oder Ölheizung besteht. Alles Wissenswerte zur Nutzung solcher Anlagen wird innerhalb des Vortrages erläutert. Zudem werden die wichtigsten Förderprogramme im Bereich effizienter Energienutzung und der Nutzung erneuerbarer Energien dargestellt.