



Windkraft - die zukunftsweisende Energieform

Windenergie ist eine regenerative Energiequelle und eine der zukunftsweisenden Energieformen des 21. Jahrhunderts. Bereits seit dem Altertum wird der Wind genützt, um Energie aus der Umwelt zu schöpfen. Seit Ende 2012 gibt es in Österreich bereits über 700 installierte Anlagen, davon befinden sich zu über 90% in Ostösterreich, in den Bundesländern Burgenland und Niederösterreich. Ende 2013 sollen 100 Prozent des burgenländischen Strombedarfs aus erneuerbarer Energie abgedeckt werden.

Wind- und Solarenergie decken in Österreich allerdings erst einige wenige Prozente der Energieversorgung ab. Welche Maßnahmen sind erforderlich um diesen Beitrag zu erhöhen und welche Herausforderungen verbinden sich damit?

Autor

Dr. Norbert PILLMAYR
KELAG – Kärntner Elektrizitäts-Aktiengesellschaft
Klagenfurt, Österreich