



Pressemitteilung

20. Juni 2014

Schweriner Online-Portal zeigt Solarpotentiale auf

In enger Kooperation mit den Stadtwerken Schwerin bietet die Landeshauptstadt Schwerin der Öffentlichkeit ein Solarpotentialkataster an. Mit Hilfe des dazugehörigen Online-Portals kann jeder Bürger mit wenigen Klicks feststellen, ob sich das Dach seines Gebäudes für die Nutzung der Solarenergie mittels Photovoltaik oder Solarthermie eignet. Dafür wurde für jedes Gebäude die solare Einstrahlung analysiert, wobei der regionale Standort, die Ausrichtung des Gebäudes (Himmelsrichtung) sowie die Dachneigung berücksichtigt wurden. Auf diese Weise kann sich jeder Bürger schnell und einfach über die theoretische Eignung seiner Dachflächen für Solaranlagen informieren. Durch die Installation einer Solaranlage können einerseits die Kosten für Strom und Wärmeenergie gesenkt werden. Andererseits sinkt der CO₂-Ausstoß durch die Nutzung regenerativer Energie. Allerdings ist nicht jede Dachfläche von der Größe und der Dachneigung her geeignet. Eventuelle Verschattungen durch Gauben, Nebengebäude oder hohe Bäume spielen eine große Rolle. „Uns ist wichtig, dass wir den Bürgerinnen und Bürgern der Landeshauptstadt eine praktische Orientierungshilfe an die Hand geben, wo sie relevante Informationen erhalten können“ sagt Dr. Josef Wolf, Geschäftsführer der Stadtwerke. „Das Online-Portal ist für jedermann schnell und frei zugänglich und damit die richtige Plattform für eine erste Prüfung, ob eine Solaranlage sinnvoll ist.“

Das Online-Portal ist ab sofort unter <www.schwerin.de> Bürgerservice/Umwelt oder direkt unter <<http://solar.geocontent.de/schwerin/>> abrufbar.