

Nordrhein-Westfalen

## IP SYSCON errechnet Solarpotenzial

**[03.11.2017] Das Solarpotenzial für ganz Nordrhein-Westfalen ermittelt derzeit das Unternehmen IP SYSCON.**

Das Unternehmen IP SYSCON errechnet jetzt das Solarpotenzial für ganz Nordrhein-Westfalen. Laut Unternehmensangaben ist dies das größte deutsche Solarpotenzialanalyseprojekt. IP SYSCON analysiere aktuell für jedes Dach und für ausgewählte Freiflächen des Bundeslands die Eignung für Photovoltaik und Solarthermie in hoher Detailschärfe. Die Ergebnisse werden als Karten in den Energieatlas NRW integriert. So sollen sich Hauseigentümer, Immobilienbesitzer, Wohnungsbaugesellschaften, Kommunen und Energieversorger kostenlos, schnell, einfach und individuell über die Möglichkeiten der Photovoltaik- und der Solarthermienutzung auf Dächern und Freiflächen informieren können. Die Module zur Berechnung der zu erwartenden energetischen und finanziellen Erträge einer möglichen Solaranlage habe IP SYSCON entwickelt. Sie erweitern das Solarkataster. Mit ihnen könne die Nutzung stationärer Batteriespeichersysteme zur Zwischenspeicherung des Solarstroms berücksichtigt werden. So werde dazu beigetragen, im Solarpotenzialkataster die optimale Ausgestaltung von Photovoltaikanlagen unter Berücksichtigung der Rahmenbedingungen eines Haushalts ausgeben zu können.

(ve)

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, IP SYSCON, Nordrhein-Westfalen