



Ökostrom für Düsseldorfer Studierende - Photovoltaikanlagen an den Wohnanlagen des Studentenwerks

(Düsseldorf, 22.04.2008) Das Studentenwerk Düsseldorf hat auf den Wohnanlagen in der Strümpellstraße 6, der Universitätsstraße 60-82 (Campus-Süd) und am Bittweg 124 drei Photovoltaik-Anlagen in Betrieb genommen, zwei weitere sind geplant.

Photovoltaikanlagen

Die Anlagen haben eine Gesamtgröße von 801,96 m² (die Anlage in der Strümpellstraße hat eine Kollektorfläche von 184,06 m², die Anlage in der Universitätsstraße ist 236,64 m² groß und die Anlage am Bittweg hat eine Fläche von 381,26 m²). Über die installierten Kollektoren mit einer Gesamtleistung von 106,62 kWp erzeugen die Anlagen jährlich circa 100 MWh Strom. Das entspricht der Menge Strom, die 50 Einzelpersonen-Haushalte pro Jahr verbrauchen. Die Anlagen ersparen der Umwelt einen CO₂-Ausstoß von 54.000 Tonnen im Jahr.

Daten und Fakten

Sonne spart Strom: Die Photovoltaik-Anlagen wandeln die Strahlungsenergie der Sonne in elektrische Energie um. Das Sonnenlicht leistet so einen direkten Beitrag zum Klimaschutz. Die Nutzung der Solarenergie hat gegenüber anderen Formen der Energiegewinnung viele Vorteile: Sie birgt keine Umweltrisiken, verursacht keine umweltschädlichen Emissionen und schont die Landschaft, weil die nötigen Flächen über die Nutzung schon bebauter Grundstücke (vor allem Dächer) zur Verfügung stehen. Photovoltaikanlagen gelten als eine der wichtigsten und zugleich nachhaltigsten Energiequellen der Zukunft.

Sonne spart Strom

„Der Einsatz erneuerbarer Energie und ressourcenschonender Technologien sowie umweltschonendes, ökonomisches Handeln im Sinne der „Agenda 2010“ gehören zu unseren strategischen Zielen, um zukunftsweisend Zeichen zu setzen und einen aktiven Beitrag zum Klimaschutz zu leisten.“ so Frank Zehetner, Geschäftsführer Studentenwerk Düsseldorf.

Umweltschonendes,
ökonomisches
Handeln

Das Studentenwerk hat zudem einen Kooperationsvertrag mit der Firma Greenwheels geschlossen, so dass die Studierenden die CarSharing-Fahrzeuge von Greenwheels zu günstigen Konditionen nutzen können und mobiler und unabhängig vom Besitz des eigenen Autos sind. Außerdem tragen sie zur Verringerung der Treibhauseffekte bei.

[Umweltbewusst
Auto fahren](#)

Weitere Informationen zu den Wohnanlagen des Studentenwerks und zum CarSharing finden Sie unter www.studentenwerk-duesseldorf.de.

[Weitere
Informationen](#)

Kontakt Presse

[Kontakt](#)

Studentenwerk Düsseldorf
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Kerstin Münzer
Universitätsstraße 1
40225 Düsseldorf
Tel. 0211 81-13314
Fax 0211 81- 11399
muenzer@studentenwerk-duesseldorf.de
www.studentenwerk-duesseldorf.de