## Kassel

## Solarstrom für städtische Gebäude

[24.08.2018] Die Stadt Kassel will ihre Liegenschaften künftig verstärkt mit Sonnenstrom vom eigenen Dach versorgen. In den kommenden zehn Jahren unterstützt die cdw Stiftung die Kommune mit bis zu 100.000 Euro pro Jahr beim Bau der dazu notwendigen Photovoltaikanlagen.

Bei der Versorgung von Verwaltungsgebäuden, Schulen und sonstigen Einrichtungen will die Stadt Kassel künftig verstärkt auf umweltfreundlichen Solarstrom setzen. Mit Unterstützung der cdw Stiftung werden dazu in den kommenden Jahren Photovoltaikanlagen auf den Dächern verschiedener städtischer Gebäude errichtet, die dem Eigenverbrauch dienen, also nicht in das Stromnetz einspeisen. Einen entsprechenden Vertrag haben jetzt Kassels Oberbürgermeister Christian Geselle, Stadtbaurat Christof Nolda sowie der Geschäftsführer der cdw Stiftung, Thomas Flügge, unterzeichnet.

Wie die Stadt Kassel mitteilt, hat das Engagement der cdw Stiftung über die zehnjährige Laufzeit des Vertrags ein Volumen von bis zu einer Million Euro. Pro Jahr werde die Stiftung bis zu 100.000 Euro in den Bau von PV-Anlagen investieren und diese dann an die Stadt übergeben. Gemessen an den aktuellen Kosten zur Herstellung einer Photovoltaikanlage ließe sich mit diesem Gesamtbudget eine Kapazität von etwa einem Megawatt herstellen. Das entspreche einem Anteil von etwa zehn Prozent des derzeitigen Energiebedarfs für die Gebäude der Stadt Kassel. "Die Stadt Kassel sieht sich in einer besonderen Verantwortung, wenn es darum geht, die Vielzahl ihrer Gebäude dauerhaft auf die Versorgung mit sauberer, umweltfreundlicher Energie umzustellen", meint Stadtbaurat Christof Nolda. "Dass Engagement der cdw Stiftung versetzt uns nicht nur in die Lage, die Energieversorgung unserer Gebäude sparsamer und damit wirtschaftlicher zu gestalten. Darüber hinaus leisten wir mit der verstärkten Nutzung von Solarenergie auch einen konkreten und nachhaltigen Beitrag zum aktiven Klimaschutz, der idealerweise auch andere zur Nachahmung anregt."

Erstes Vorhaben der Zusammenarbeit zwischen der Kommune und der cdw Stiftung wird die Installation einer Photovoltaikanlage auf dem Dach des Schülerforschungszentrums Nordhessen sein, das an der Albert-Schweitzer-Schule angesiedelt ist.

(bs)

Stichwörter: Photovoltaik | Solarthermie, cdw Stiftung, Kassel