Naturstrom

Erneuerbare Quartierskonzepte

[19.03.2018] Das Unternehmen Naturstrom handelt nicht mehr nur mit Ökostrom und Biogas. Der Energieanbieter hat sich auch auf die Planung und Umsetzung dezentraler Energieprojekte auf Basis erneuerbarer Energien spezialisiert.

Der Öko-Energieanbieter Naturstrom hat in den vergangenen Jahren seinen Geschäftsbereich ausgeweitet. Neben dem Handel mit Ökostrom und Biogas spezialisiert sich das Düsseldorfer Unternehmen auf die Planung und Umsetzung dezentraler Energieprojekte auf Basis erneuerbarer Energien. Beispielsweise wurden die Energie- und Wärmekonzepte des Berliner Möckernkiezes sowie des Holzmarktes von Naturstrom entwickelt. Zudem hat Naturstrom bundesweit zahlreiche Mieterstrom- und Nahwärmekonzepte umgesetzt.

Jüngstes Projekt ist die Sanierung eines Gebiets im Berliner Ortsteil Adlershof. Für die energetische Modernisierung des Quartiers hat das Unternehmen gemeinsam mit dem Öko-Zentrum NRW und dem Beratungsunternehmen B.A.U.M. Consult eine Analyse erstellt. Dabei wurde insbesondere die Wärmeerzeugung und der Wärmeverbrauch des Stadtquartiers unter die Lupe genommen. Thilo Jungkunz, Geschäftsbereichsleiter Dezentrale Energieversorgung bei Naturstrom, erklärt: „Wir sehen in den Bereichen Nahwärme und Solarthermie großes Potenzial für die nachhaltige Wärmebelieferung des Kiezes.“ Nun soll untersucht werden, ob sich der Anschluss eines Quartiersnahwärmenetzes an das bestehende Fernwärmenetz oder eine autarke Lösung wirtschaftlich lohnt.

Auch bei der Stromerzeugung gebe es Optimierungsmöglichkeiten. Das Quartier habe ein großes Potenzial für Dach-Photovoltaikanlagen. Der so erzeugte Solarstrom könnte auch als Mieterstrom verbraucht werden. Naturstrom-Vorstand Tim Meyer ist überzeugt: „Insbesondere Mieterstrommodelle tragen dazu bei, die Energiewende in die Städte zu bringen und sie gerechter zu gestalten. So profitieren nun endlich auch Menschen, die kein Wohneigentum besitzen, vom Umbau unserer Energieversorgung.“

(al)

Stichwörter: Unternehmen, Naturstrom, Berlin-Adlershof