

Solarstrom im Doppelpack – zwei große Photovoltaikanlagen gehen in Uttenreuth und Spardorf ans Netz

Uttenreuth/Spardorf/Eggolsheim, 13. Juni. Geballte Power für die Energiewende: Gleich zwei Photovoltaikanlagen nehmen in der Verwaltungsgemeinschaft Uttenreuth im Juni den Betrieb auf. 1170 Kilowatt gehen damit insgesamt ans Netz. Die Anlagen setzt die NATURSTROM AG gemeinsam mit mehreren Bürgerenergiegenossenschaften um.

Auf dem Gelände des ehemaligen Munitionsdepots in Uttenreuth hat der Ökostrom-Pionier NATURSTROM den 2014 verwirklichten Freiflächen-Solarpark um eine Anlage mit einer installierten Leistung von 750 Kilowatt ergänzt. Ende Mai ging die Erweiterung ans Netz, die pro Jahr voraussichtlich 770.000 Kilowattstunden elektrische Energie erzeugen wird. Wie schon bei der Bestandsanlage sind auch bei der neuen Anlage drei Bürgerenergiegenossenschaften beteiligt: die „EnergieWende Erlangen und Erlangen-Höchstadt eG“ (EWERG), die „Bürger-für-Bürger-Energie eG“ (BfB) aus dem Landkreis Forchheim und die „KlimaschützerInnen eG“. Über 50 Prozent der Anlage sind somit in Bürgerhand.

Dieter Emmerich, Vorstand der EWERG, sieht einen großen Gewinn für die Energieversorgung in der Region: „Dadurch sparen wir in Uttenreuth über 330 Tonnen CO₂ ein, das ist praktizierter Klimaschutz bei uns vor Ort. Und natürlich auch sehr erfreulich: die Bürgerinnen und Bürger sind am Erfolg beteiligt.“ Auch für Barbara Gabel-Cunningham, Vorstandsmitglied der BfB, ist die Erweiterung von großer Bedeutung: „Energiewende weg von fossilen Energieträgern hin zu einer CO₂-freien Energieerzeugung geschieht immer noch in erster Linie durch Bürgerinnen und Bürger vor Ort und einige wenige Unternehmen wie NATURSTROM. Die Klimaverschlechterungen machen den Umstieg immer dringlicher. Wir werden diesen Weg daher konsequent weitergehen.“ Mit der neuen Anlage können rechnerisch über 240 Dreipersonenhaushalte mit sauberem Ökostrom versorgt werden. Der gesamte Solarpark in Uttenreuth erzeugt so viel Strom, wie über 1100 Dreipersonenhaushalte im Durchschnitt verbrauchen.

Der erzeugte Solarstrom wird von der NATURSTROM AG und den Genossenschaften über das gemeinsame regionale Stromprodukt **bavariastrom** vertrieben. So können Bürgerinnen und Bürger aus der Region direkt von den Anlagen profitieren und günstigen Ökostrom aus der Nachbarschaft beziehen. **bavariastrom** stammt zu 100 Prozent aus bayerischen Ökokraftwerken und unterstützt Bürgerenergiegesellschaften und Erzeuger vor Ort.

„Jede fünfte produzierte Kilowattstunde Ökostrom kam 2018 aus Photovoltaik“, sagt Dr. Thomas E. Banning, Vorstandsvorsitzender der NATURSTROM AG zu der Erweiterung. „Angesichts von Gestehungskosten nahe der Marktparität und der tragenden Rolle der Photovoltaik in allen Energiewende-Szenarien muss der Solarstrom-Ausbau aber noch deutlich beschleunigt werden. Wir tragen dazu unseren Teil bei, wo immer möglich zusammen mit Bürgerenergiegesellschaften und den Anwohnern vor Ort.“

Nur wenige Kilometer entfernt vom Solarpark wurde auf dem Gelände der Alten Ziegelei in Spardorf Anfang Juni zudem eine zweiteilige Dach-Photovoltaikanlage mit einer installierten Leistung von insgesamt 420,75 Kilowatt ans Stromnetz angebunden. Das Ärztehaus in der Maukhalle wird dadurch nun mit Sonnenstrom versorgt. Auch dieses Projekt ist eine Zusammenarbeit der NATURSTROM AG mit der EWERG. Die Anlage auf dem östlichen Dach gehört der Genossenschaft, die westliche Anlage dem Öko-Energieversorger. Überschüssiger Strom aus den Anlagen fließt in das öffentliche Netz. Wird einmal mehr Strom benötigt als die Anlagen erzeugen, wird sauberer **bavariastrom** aus dem Netz ergänzt. Auch die Wärmeversorgung in der Maukhalle ist nachhaltig gestaltet. Für Heizwärme und Trinkwarmwasser sorgen Erdkollektoren und eine mit **bavariastrom** betriebene Wärmepumpe, die die Erdwärme auf Heiztemperatur anhebt. So geht das ganzheitliche Konzept über die

dezentrale Stromerzeugung weit hinaus. Weitere Informationen zu **bavariastrom** gibt es unter www.bavariastrom.de. Am 13. Juli von 10 bis 16 Uhr werden der Stromtarif und das gemeinsame Projekt an einem Aktionstag mit E-Autfahrten, Glücksrad und Kinderprogramm an der Maukhalle vorgestellt.

Die NATURSTROM AG wurde 1998 in Düsseldorf gegründet und versorgt mehr als 250.000 Haushalte, Unternehmen und Institutionen mit naturstrom, naturstrom biogas und nachhaltiger Wärme. Damit ist NATURSTROM einer der führenden Öko-Energieversorger in Deutschland. Daneben setzt das Unternehmen auf den konsequenten Ausbau dezentraler, erneuerbarer Energien. Über 300 Öko-Kraftwerke sind durch Mitwirkung von NATURSTROM bislang ans Netz gegangen. Zudem realisiert NATURSTROM verbrauchsnahe, sektorübergreifende Versorgungslösungen: von der ökologischen Nahwärmebelieferung in ländlichen Kommunen über Mieterstrom bis hin zu Strom-, Wärme- und E-Mobilitätsangeboten für mittelständische Betriebe oder ganze Quartiere. Mehr als 400 Mitarbeiter bringen an siebzehn Standorten die Energiewende voran. Für ihre Vorreiterrolle wurde die NATURSTROM AG vielfach ausgezeichnet, u.a. mit dem Europäischen Solarpreis.

Kontakt: Christina Lenzen, Bürgerenergie und Projektbegleitung, NATURSTROM AG, Bahnhofstraße 55, 91330 Eggolsheim; E-Mail: christina.lenzen@naturstrom.de, Telefon: 09545 44 38 43 627



Der Solarpark in Uttenreuth wurde um eine 750-Kilowatt-Anlage erweitert. Foto: NATURSTROM AG.



Die Maukhalle wird mit Solarstrom von den beiden benachbarten Dächern versorgt. Foto: NATURSTROM AG.