

Pressemitteilung

08.12.2021

Die EnergieGenossenschaft Inn-Salzach eG übernimmt Photovoltaikanlagen in Reckertshausen von der MaxSolar GmbH

Die Bauarbeiten am deutschlandweit beispielgebenden Bürgersolarpark in Reckertshausen stehen kurz vor dem Abschluss. Die EnergieGenossenschaft InnSalzach eG (EGIS eG) aus Neuötting übernimmt den Bürgersolarpark Reckertshausen, der aus den beiden Freiflächenanlagen Hühnerellern und Haßberge besteht. Für die Bürgerinnen und Bürger im unterfränkischen Landkreis Haßberge ein echter Energiegewinn.

Neuötting/Hofheim i. Ufr./Traunstein – Nördlich des Ortsteils Reckertshausen, in unmittelbarer Nähe der Stadt Hofheim im Landkreis Haßberge, liegt der innovativste Solarpark, der zurzeit errichtet wird. Er umfasst insgesamt ca. 13 Hektar und teilt sich in zwei sogenannte Freiflächen-Photovoltaikanlagen auf: Hühnerellern und Haßberge. Nach Bauabschluss sind insgesamt 23.000 Hochleistungsmodule verbaut. Der Strom aus der Sonnenenergie beider Anlagen soll jährlich eine Leistung von rund 10 Megawatt erbringen. Damit können rechnerisch rund 2.600 Haushalte in der Region mit Ökostrom versorgt werden.

Was unterscheidet den Bürgersolarpark Reckertshausen von anderen in Deutschland?

Das Innovative an diesem PV-Park sind voll integrierte Batteriespeicher, die gewährleisten, dass die PV-Anlagen auch bei weniger oder keiner Sonneneinstrahlung, z.B. in den Abendstunden oder nachts, den tagsüber eingespeicherten Strom einspeisen können. Die Batteriespeicher sind vor kurzem in Hühnerellern und Haßberge angeliefert und installiert worden. Die Fa. MaxSolar aus Traunstein hat diese Innovationsanlagen entwickelt. „Die Vorteile liegen klar auf der Hand. Einerseits nutzen wir ertragsniedrige Agrarflächen zur CO₂-freien Stromerzeugung, andererseits entlasten wir durch den Solarstromspeicher das Stromnetz, da Spitzenauslastzeiten aufgefangen werden. Wir sind stolz darauf, mit dieser technischen Innovation Vorreiter in Deutschland zu sein“, so der Leiter des Vertriebs bei MaxSolar Christian Mayr.

Energiewende in Bürgerhand

„Wichtig war für uns, dass dieses Projekt nicht in Privatinvestorenhand kommt, sondern durch eine echte Bürgerenergie-Initiative umgesetzt wird,“ zeigt sich Pascal Lang, Vorstandsvorsitzender der EGIS eG, kämpferisch.

Die EnergieGenossenschaft, gegründet in 2013 mit Sitz in Neuötting, hat inzwischen über 1.400 Mitglieder. Mit der Wahl ihrer Projekte zeigt die EGIS eG, dass sie in Sachen erneuerbare Energien in Deutschland die Nase ganz weit vorne hat. Reckertshausen ist das erste in Deutschland umgesetzte Projekt dieser Art, nämlich eine Kombination aus Freiflächenanlage und Großspeicher und dies in Bürgerhand. Die Bürgerinnen und Bürger aus der Region Haßberge haben hier die Chance sich mit Genossenschaftsanteilen direkt an den PV-Parks in ihrer Nähe zu beteiligen. Mit der Zeichnung mindestens eines Genossenschaftsanteils in Höhe von 150 Euro ist man schon vollwertiges Mitglied bei der EGIS eG, die dieses Kapital in die neuen Projekte investiert. Der EnergieGenossenschaft ist es sehr wichtig, den Wertschöpfungskreislauf im jeweiligen Projektstandort zu schließen.

Hightech-Photovoltaik und Biodiversität – wie passt das zusammen?

Bei der Planung und beim Betrieb der EGIS-Projekte zur Erzeugung erneuerbarer Energien behält die EnergieGenossenschaft gemeinsam mit ihren Partnern alle dafür notwendigen und wichtigen Aspekte, wie vor allem den Naturschutz im Auge. Gerade die PV-Freiflächenanlagen werden inzwischen von vielen Naturschutzverbänden unterstützt. Bei den Solarparks in Reckertshausen wird darauf geachtet, dass so wenig wie möglich große Flächen versiegelt werden, so beträgt der Reihenabstand zwischen den Modulreihen beispielsweise naturverträgliche dreieinhalb Meter. Die Parks können nach Bauabschluss so gestaltet werden, dass arten- und blühreiche Wiesenlandschaften unterhalb der PV-Module heranwachsen können.

Faktenblock PV-Park:

- 30.01.2022 offizielle EEG-Inbetriebnahme
- Privatwirtschaftliche Veräußerung des erzeugten Stroms (PPA)
- Größe des PV-Parks insgesamt ca. 13 Hektar inkl. Ausgleichsflächen.
- PVA-Hühnerellern: ca. 6,8 MWp Leistung, PVA-Haßberge: ca. 3,5 MWp Leistung
- Integrierte Batteriespeicher zur Solarstromspeicherung, bisher einzigartig in Deutschland
- Speicherleistung: Hühnerellern: 5,76 MWh, Hassberge: 1,45 MWh.
- Insgesamt ca. 23.000 Hochleistungsmodule verbaut
- Niedriger Gesamtversiegelungsgrad
- Reihenabstand zwischen den Modulreihen: 3,5 Meter
- Biodiversität durch artenreiche Tier- und Pflanzenwelt auf den Zwischenflächen

Fotobeitrag:



Bildunterschrift: Solarstrom, der zu jeder Tages- und Nachtzeit gespeichert werden kann. Das ist derzeit einzigartig in Deutschland. Die beiden PV-Parks in Reckertshausen sind mit diesen innovativen Speicheranlagen ausgestattet.

Bildquelle: MaxSolar GmbH, Traunstein

Die EnergieGenossenschaft Inn-Salzach eG:

Die EGIS eG ist ein Zusammenschluss vieler Bürgerinnen und Bürger, Kommunen und Unternehmen in- und außerhalb der Region Inn-Salzach. Alle Mitglieder teilen die Überzeugung, dass die Energiewende in Deutschland vor allem in Bürgerhand umgesetzt werden sollte. Gegründet 2013, zählt die EGIS eG mittlerweile über 1.400 Mitglieder, darunter alle 26 Städte, Gemeinden und Märkte aus dem Landkreis Altötting sowie der Landkreis Altötting selbst. Die EGIS eG beteiligt sich an Projekten zur Erzeugung Erneuerbarer Energie unter Berücksichtigung einer landschafts- und umweltverträglichen Gestaltung. Bei der EnergieGenossenschaft steht Nutzen- vor Gewinnmaximierung. Durch die Ansammlung von Genossenschaftskapital kann die EGIS eG größere Investitionen verwirklichen. 18 Projekte hat die EGIS eG bisher deutschlandweit umgesetzt. Darunter v.a. viele Photovoltaik-Anlagen wie z.B die Photovoltaik-Lärmschutzwand in Neuötting. Daneben baut und plant die EnergieGenossenschaft seit zwei Jahren Fernwärmenetze und hat einen eigenen EGIS-ÖKOSTROM-Tarif mit Strom aus der Region für die Region.

Die MaxSolar GmbH:

Der Ingenieursdienstleister MaxSolar GmbH mit Hauptsitz im oberbayerischen Traunstein, sowie Büros in München und Hamburg, ist unabhängiger Generalunternehmer & Planungsbüro für die Errichtung & Optimierung von Photovoltaikanlagen, Speicher und Ladeinfrastruktur. Das auch im europäischen Raum agierende Unternehmen errichtet schwerpunktmäßig Photovoltaikanlagen, übernimmt die technische & kaufmännische Betriebsführung sowie die Instandhaltung. Allein in den letzten beiden Jahren realisierte MaxSolar 265 Projekte. Ein weiterer Beratungsschwerpunkt ist der ganzheitliche Ansatz der Erneuerung der Energieversorgung durch Erzeugung über BHKW & PV, Speicherung und Optimierung von Lastspitzen, sowie die Integration von Elektromobilität inklusive Ladepunkt- bzw. Energiemanagement.

Ansprechpartner für Medien:

EnergieGenossenschaft Inn-Salzach eG

Judith Klier

Öffentlichkeitsarbeit

Tel: 08671 / 928 70 44

judith.klier@egis-energie.de

www.egis-energie.de

MaxSolar GmbH

Caroline de la Rosa

Marketing & Public Relations

Tel: 0861 / 209709 21

marketing@maxsolar.de

www.maxsolar.de

www.linkedin.com/company/maxsolar-gmbhwww.xing./companies/maxsolargmbh