

14.09.2016 – 12:00 Uhr

Sonnenkraftwerk Courgenay (JU): GEFCO, EDJ und BKW weihen die leistungsstärkste Fotovoltaikanlage auf einem Carport in der Schweiz ein



Bern (ots) -

Die BKW, EDJ (Energie du Jura) und GEFCO haben heute in Courgenay die leistungsstärkste Fotovoltaikanlage auf einem Carport in der Schweiz eingeweiht. Die Anlage deckt bereits die Hälfte der Solarstromproduktion ab, welche im Rahmen des Energiekonzepts des Kantons Jura bis ins Jahr 2021 veranschlagt wurde.

Der Solar-Carport in Courgenay zeichnet sich durch seine beachtliche Grösse und Kapazität aus. Er entstand 2015 aufgrund des Wunsches von GEFCO Schweiz, seinen 78'000 m² grossen Automobilpark zu modernisieren. Auf diesem werden bis zu 3'000 importierte Fahrzeuge vor ihrer Verteilung in der Schweiz zwischengelagert. Die Anlage besteht aus 23'886 Fotovoltaikmodulen auf insgesamt 43'000 m² - eine Fläche, die etwa der Grösse von viereinhalb Fussballplätzen entspricht. Dank der installierten Leistung von 6.7 MWp handelt es sich beim Standort in Courgenay um die leistungsstärkste Fotovoltaikanlage auf einem Carport in der Schweiz. Die Anlage produziert jährlich eine Strommenge von 6.7 GWh - das entspricht dem Jahresverbrauch von 1'500 Haushalten. Die Arbeiten für das Sonnenkraftwerk, das in drei unterschiedliche Zonen aufgeteilt ist, begannen Ende 2015. Der erste Abschnitt (20 Prozent der Anlage) wurde am 30. März 2016 fertiggestellt. Diese Zone erzeugt eine Strommenge von bis zu 1.2 MWp. Die übrigen zwei Zonen produzieren 3.2 MWp und 2.4 MWp.

Ein gross angelegtes Energieprojekt

Ein Teil des produzierten Stroms wird direkt vor Ort eingesetzt, insbesondere zum Aufladen der von GEFCO importierten Elektrofahrzeuge. Der überschüssige Strom wird ins Netz der BKW eingespeist und über das von der BKW entwickelte Produkt «Energy Green» vermarktet. Die mit dem Sonnenkraftwerk produzierte Energie soll zertifiziert werden, um damit die steigende Nachfrage nach Strom aus erneuerbaren Quellen abzudecken. Die Anlage deckt bereits fast die Hälfte der Solarstromproduktion ab, welche im Rahmen des Energiekonzepts des Kantons Jura bis ins Jahr 2021 veranschlagt wurde. «Wir freuen uns sehr, dass ein solches Projekt verwirklicht werden und ein Beitrag an die Energieziele des Kantons Jura geleistet werden konnte. Diese Anlage ist umso wertvoller als sie eine seit langer Zeit genutzte Industriefläche aufwertet. Es handelt sich um ein tolles Vorbild für zukünftige Projekte», erklärt David Faehndrich, Direktor von EDJ. Der erzeugte Strom soll CO₂-Einsparungen in Höhe von 2'400 Tonnen pro Jahr erzielen (auf der Grundlage des Energiemix, der ab 2020 von der Europäischen Union gefordert wird). Die Carports ermöglichen es ausserdem, das Regenwasser aufzufangen und wiederzuverwenden. Die Konzeption und Konstruktion der Anlage sind das Ergebnis einer beispiellosen Zusammenarbeit zwischen BKW, EDJ und GEFCO. GEFCO verfolgte ein zweifaches Ziel - operative Exzellenz und Umweltschutz - und nahm 2013 Kontakt mit EDJ auf. Dieses Unternehmen ist mit der Umsetzung der kantonalen Energiestrategie beauftragt und engagiert sich in Übereinstimmung mit der Energiestrategie 2050 für die Erhöhung des Anteils erneuerbarer Energie in der lokalen Energieproduktion. Für die technische Projektleitung wandten sich

die zwei Akteure an die BKW. «Wir sind stolz auf unsere Teilnahme an diesem aussergewöhnlichen Projekt. Diese Anlage veranschaulicht das Knowhow der BKW im Bereich Fotovoltaik sowie das Engagement der Partner für die Energiewende», freut sich Renato Sturani, Leiter Geschäftsbereich Erneuerbar und Effizienz bei der BKW. Die Zusammenarbeit wurde durch eine gemeinsame Investition in Höhe von 12 Millionen CHF umgesetzt.

Die nachhaltige Entwicklung als Schwerpunkt Die Anlage wird es GEFCO Schweiz ermöglichen, ihre Umweltbilanz nachhaltig zu verbessern. Sie ist Teil einer Corporate-Responsibility-Politik, zu der auch die ISO 14001-Zertifizierung der Standorte von GEFCO Schweiz oder die Installation einer Solar- und Regenwasserversickerungsanlage gehören. «Wir sind stolz auf dieses Projekt, das im Einklang mit der Umweltpolitik der GEFCO Gruppe steht. Ich bedanke mich bei BKW und EDJ, dass sie uns bei der Durchführung dieses Projekts unterstützt haben, das für uns und unsere Kunden von grosser Bedeutung ist», betont Denis Iger, Leiter GEFCO Schweiz. «Dieses Projekt zeugt vom Umweltengagement der GEFCO Gruppe, bei dem es sich neben Kundenzufriedenheit und operativer Exzellenz um einen unserer Schwerpunkte handelt. Die anderen Standorte der Gruppe werden diese bewährten Verfahren übernehmen», freut sich Luc Nadal, Vorstandsvorsitzender der GEFCO Gruppe. Mit diesem Projekt, das im Zeichen der Energiestrategie 2050 steht, engagieren sich die GEFCO Gruppe, BKW und EDJ auf konkrete Weise für die Energiewende und eine nachhaltige Entwicklung.

Die Fotovoltaikanlage von Courgenay in Zahlen: 12 Mio. Schweizer Franken 10 Monate Bauzeit Installierte Leistung von 6.7 MWp 23'886 Fotovoltaikmodule Produktionskapazität 6.7 GWh/Jahr, d.h. der durchschnittliche Jahresverbrauch von 1'500 Haushalten CO₂-Einsparung = 2'400 Tonnen CO₂/Jahr 530 Pfeiler und 1'000 Tonnen Stahl

BKW

Die BKW Gruppe ist ein international tätiges Energie- und Infrastrukturunternehmen mit Sitz in Bern. Sie beschäftigt gegen 5'000 Mitarbeitende. Dank der vielfältigen Kompetenzen, die sie unter einem Dach vereint, bietet sie ihren Kundinnen und Kunden umfassende und massgeschneiderte Dienstleistungen an. Sie plant, baut und betreibt Energieproduktions- und Versorgungsinfrastrukturen für Unternehmen, Private und die öffentliche Hand. Die BKW Gruppe bietet eine breite Palette an Dienstleistungen an - von Bautechnologien über Infrastrukturtechnik bis hin zu digitalen Geschäftsmodellen für erneuerbare Energien sowie klassische Multiutility-Infrastrukturdienstleistungen. www.bkw.ch Twitter: @bkw

EDJ

Energie du Jura SA (EDJ) wurde 1989 auf Initiative der Kantonsbehörden gegründet, um eine ausreichende und wirtschaftliche Energieversorgung des gesamten Kanton Jura zu gewährleisten. Das Unternehmen, das sich mehrheitlich im Besitz der öffentlichen Hand befindet, besteht aus Aktionären der öffentlichen und privaten Sektoren (BKW Energie AG, Republik und Kanton Jura, Stadt Delémont, Kantonsbank Jura,...). EDJ liefert Erdgas an verschiedene Unternehmen des Kantons sowie an den Anbieter Regiogaz SA, der die Stadt Delémont und die umliegende Umgebung versorgt. Heute wurde EDJ von der kantonalen Regierung als Instrument zur Umsetzung der kantonalen Energiestrategie ausgewählt. In diesem Sinne unterzeichnete EDJ einen Leistungsauftrag mit dem Kanton Jura und soll als kantonales Kompetenzzentrum im Energiebereich agieren. In Rahmen dieses Vertrags berät, informiert und sensibilisiert EDJ Privatpersonen, Unternehmen und Gebietskörperschaften. EDJ spielt ebenfalls eine Vermittlerrolle, um die Realisierung neuer Ideen zu ermöglichen, insbesondere in den Bereichen Energieeffizienz und einheimische erneuerbare Energiequellen. www.edj.ch

GEFCO Gruppe

In Zusammenarbeit mit Industrieunternehmen erarbeitet und implementiert GEFCO Logistikkonzepte mit hohem Mehrwert zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit. Das Leistungsangebot, das GEFCO seinen Kunden anbietet, ist das Ergebnis einer 65-jährigen Branchenerfahrung, u.a. in der Automobilindustrie, einem der komplexesten und anspruchsvollsten Sektoren. GEFCO ist in 150 Ländern vertreten und zählt zu den 10 wichtigsten europäischen Logistikkonzernen. Die Gruppe erwirtschaftete 2015 einen Umsatz von 4,2 Mrd. Euro und beschäftigt 12.000 Personen. Mit weltweit mehr als 300 Niederlassungen baut die GEFCO Gruppe ihre Aktivitäten in Südostasien, Zentral- & Osteuropa, in den Ländern des Balkans, Ostasien und Südamerika aus. www.gefco.net / www.gefco.ch Twitter: @GEFCO_Group

Kontakt:

BKW
Media Relations
Gilles Seuret
Tel.: +41 58 477 51 07
media@bkw.ch

EDJ

Tel. +41 32 544 55 30

info@edj.ch

GEFCO

PASCALE VAN DER VLIET

GEFCO - Responsable des Relations Publiques

Tel.: +33 (0)1 49 05 25 99

pascale.van-der-vliet@gefco.net

ERIC CHAUVELOT / CLAUDIA ROUX

Weber Shandwick

Tel.: +33 (0)1 47 59 56 57 / 56 27

echauvelot@webershandwick.com / croux@webershandwick.com

Medieninhalte



Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100001009/100792772> abgerufen werden.