



## PV-Anlage auf dem Dach des EAD erweitert ? 2.000 m2 Modulfläche

PV-Anlage auf dem Dach des EAD erweitert - 2.000 m2 Modulfläche  
HSE NATURpur Energie zählt zu den Pionieren der Solarstromgewinnung - DARMSTADT (blu) - Die HSE NATURpur Energie AG hat die Photovoltaikanlage auf den Dachflächen des EAD-Betriebsgeländes auf der Knell um rund ein Viertel vergrößert. Mit einer Modulfläche von insgesamt über 2.000 Quadratmetern ist die PV-Anlage jetzt die größte in Darmstadt. Sie ist Ende November in Betrieb gegangen. Die gesamten Anlagenkosten betragen insgesamt rund 838.000 Euro.  
Nach der Erweiterung hat die Anlage mit 1.229 Modulen eine elektrische Spitzenleistung von 300,2 kWp und produziert pro Jahr über 291.000 Kilowattstunden Ökostrom. Damit lassen sich fast 100 Haushalte mit durchschnittlichem Stromverbrauch versorgen. Zudem werden im Vergleich mit dem bundesdeutschen Strommix jährlich rund 148 Tonnen CO2 vermieden.  
Zur Umsetzung des Vorhabens hat die HSE NATURpur Energie AG auch Handwerksbetriebe und Unternehmen aus der Region beauftragt. Der Installateur der Solarmodule etwa kommt aus dem Odenwald. Nach Berechnungen der HSE fließt hoher Anteil der Gesamtkosten in die Kassen von regionalen Betrieben. Das Projekt ist ein konkretes Beispiel für die Initiative Green Region, die HSE und ENTEGA vor kurzem gestartet haben. "Wir bringen nicht nur die Energiewende voran, sondern tragen durch Kooperationen etwa mit dem Handwerk auch zur Wertschöpfung in der Region bei", sagt HSE-Vorstand Michael Böddeker.  
Brigitte Lindscheid, Umweltdezernentin der Wissenschaftsstadt Darmstadt, hebt das Engagement und den Beitrag der HSE NATURpur Energie zum Umweltschutz hervor: "Mit der HSE NATURpur Energie haben wir in Darmstadt einen der größten Ökostromanbieter, der Vorreiter im Bereich der erneuerbaren Energiequellen ist. Die Zusammenarbeit mit anderen städtischen Unternehmen und Institutionen aus der Region bietet die besten Voraussetzungen, um den Klimaschutz und unsere Visionen einer Green City Darmstadt voranzutreiben."  
Die HSE NATURpur Energie AG ist einer der Pioniere der Stromerzeugung aus Sonnenenergie. Im Oktober 1999 ging ihre erste PV-Anlage ans Netz. Seitdem hat die HSE-Tochter über 120 Solaranlagen installiert - vor allem im Rhein-Main-Gebiet und in Südhessen. Die Anlage auf dem EAD-Gelände ist die dreiunddreißigste HSE-PV-Dachanlage im Stadtgebiet Darmstadt. Große Freiflächen-Sonnenkraftwerke der HSE befinden sich im bayrischen Thüngen (Leistung 18,7 MWp), in Lauringen bei Ulm (9,4 MWp), im französischen Pissos (4,5 MWp) und in Leiwien bei Trier (3,6 MWp).

### Pressekontakt

HEAG Suedhessische Energie AG (HSE)

64293 Darmstadt

presse@hse.ag

### Firmenkontakt

HEAG Suedhessische Energie AG (HSE)

64293 Darmstadt

presse@hse.ag

Der HSE-Konzern ist einer der führenden Energie- und Infrastruktur-dienstleister und mit der Vertriebstochter ENTEGA einer der größten Anbieter von Ökostrom und klimaneutralem Erdgas Deutschlands. Mit unseren Unternehmen ermöglichen wir eine moderne Daseinsvorsorge und leisten einen dauerhaften Beitrag für eine zukunftsfähige Lebenswelt. Zu unseren Aufgaben gehören die regenerative Energieerzeugung, die umweltschonende Versorgung mit Energie und Trinkwasser genauso wie der Bau und Betrieb von Netzen und energieeffizienten Großanlagen.  
[http://www.pressrelations.de/new/material/docs/101111\\_20122174187268519.pdf](http://www.pressrelations.de/new/material/docs/101111_20122174187268519.pdf)