

## Gemeinsame Pressemitteilung

### Klimaschutz: EPL liefert für Wattbewerb

#### Solaranlagen bei Feuerwehr und Sporthalle gehen ans Netz

*Regenerativen Solarstrom liefern zwei neue Photovoltaik-Anlagen bei der Feuerwehr Engelbostel-Schulenburg und der neuen Sporthalle am Schulzentrum Langenhagen. EPL hat die Anlagen errichtet und betreibt sie auch. Es sind die ersten Solar-Anlagen, die im Rahmen der aktuellen PV-Kampagne der Stadt Langenhagen in Kooperation mit EPL realisiert wurden. Der lokale Energiedienstleister sucht derzeit gezielt große Dachflächen, um dort Solaranlagen zu betreiben. Damit will EPL den Klimaschutz in Langenhagen auch bei der Solarstrom-Erzeugung an die Spitze bringen.*

Um das von der Stadt gesetzte Ziel zu erreichen, die Erzeugungsleistung der PV-Anlagen zu verdoppeln, ist die Energie-Projektgesellschaft Langenhagen (EPL) mit ins Rennen gegangen. „Wir wollen auch beim Strom den regenerativen Anteil in Langenhagen deutlich erhöhen. Bei der klimaschonenden Wärme steht Langenhagen bereits bundesweit auf einem Spitzenplatz. Mit EPL wollen wir nun maßgeblich dabei mitwirken, dass unsere Stadt auch bei der Solarstrom-Produktion weiter nach vorne kommt“, gibt Bürgermeister Heuer die Richtung vor. EPL-Geschäftsführer Dr. Manfred Schüle erläutert dazu: „Gerade bei großen Dachflächen können wir unser Know-how als Energiedienstleister gut einbringen – daher richtet sich unsere PV-Kampagne besonders an Unternehmen mit Verwaltungsgebäuden, Lager- oder Produktionshallen.“ Aber selbstverständlich habe EPL auch die Flächen im kommunalen Umfeld im Blick. Langenhagens Bürgermeister Mirko Heuer betont: „Wir freuen uns, bereits einige städtische Dächer zur Verfügung stellen zu können. Bei der Solarenergie haben wir noch ein großes Ausbau-Potenzial in unserer Stadt. Und mit EPL gibt es einen kompetenten Partner, der beim

Energie-Projektgesellschaft Langenhagen mbH  
Walsroder Str. 125 ■ 30853 Langenhagen  
T 0511 / 22 06 01 – 0 ■ F 0511 / 22 06 01- 49  
info@epl-energie.de ■ www.epl-energie.de

Sparkasse Hannover  
IBAN DE 42 2505 0180 0002 0441 05

Geschäftsführung: Dr. Manfred Schüle  
Vorsitzende des Beirates:  
Dr. Susanna Zapreva-Hennerbichler  
Sitz der Gesellschaft: Langenhagen  
Amtsgericht Hannover, HRB 54218  
Umsatzsteuer-ID: DE 163 592 497

Ansprechpartner für die Presse:  
Dr. Manfred Schüle (EPL)  
T 0511 / 22 06 01 - 0  
manfred.schuele@epl-energie.de



Ansprechpartnerin für die Presse:  
Inga Sievert (Stadt Langenhagen)  
T 0511 / 73 07-9393  
kommunikation@langenhagen.de

13. August 2021

Ausbau der regenerativen Stromerzeugung wirkungsvoll unterstützt.“ EPL würde häufig nur als Wärmedienstleister wahrgenommen. „Doch die können in Sachen Klimaschutz wesentlich mehr“, weiß Heuer.

### **Großer Schritt: Drei Prozent vom Zielwert**

Die beiden neuen Solaranlagen von EPL leisten zusammen rund 200 Kilowatt (kW) und werden gut 180.000 Kilowattstunden (kWh) regenerativen Strom pro Jahr erzeugen. Davon wird ein Teil direkt vor Ort genutzt; die überwiegende Menge wird als Ökostrom ins örtliche Stromnetz eingespeist. Mehr als drei Prozent tragen die beiden EPL-Anlagen zur geplanten Verdopplung der Erzeugungsleistung bei. Die Stromproduktion entspricht dem jährlichen Verbrauch von rund 60 Privathaushalten. „Für die Begrenzung der Erderwärmung und den Klimaschutz ist es wichtig, dass wir alle möglichen Dachflächen für die Solarstrom-Erzeugung nutzen – beim Einfamilienhaus kann jeder einfach seinen Beitrag dazu leisten“, stellt Schüle fest. Doch diese beiden größeren Anlagen würden zeigen, dass sich PV-Anlagen auch gut bei Gewerbebetrieben und auf Industrie- und Verwaltungsgebäuden realisieren lassen. „Wir freuen uns daher über jedes Unternehmen, das Interesse hat, gemeinsam mit EPL die regenerative Stromerzeugung auszubauen“, hebt Schüle hervor. Bürgermeister Heuer ergänzt: „Diese beiden Projekte passen hervorragend in die aktuellen Klimaschutz-Pläne der Stadt Langenhagen. Der beschleunigte Ausbau der Solarenergie ist zum Erreichen der Klimaziele ein entscheidender Baustein.“

Mehr zur PV-Kampagne von EPL:

<https://www.epl-energie.de/photovoltaik>

### **„Wattbewerb“**

Laufzeit: Februar 2021 bis Februar 2023

Ziel: 413 PV-Anlagen mit der Leistung von 6.782 kW (entspricht 120 Watt pro Einwohner\*in) zu verdoppeln

<https://wattbewerb.de/>

Infokasten 1:

**PV-Anlagen von EPL im Überblick:**

Schulzentrum Langenhagen (Sporthalle)

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Inbetriebnahme                  | 2021               |
| PV-Anlagenfläche                | 480 m <sup>2</sup> |
| installierte Leistung           | 99,7 kW            |
| jährliche Stromproduktion       | 103.000 kWh        |
| eigengenutzter Strom            | 33.400 kWh         |
| solare Deckungsrate des Objekts | 42 %               |

Feuerwehr Engelbostel-Schulenburg

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Inbetriebnahme                  | 2021               |
| PV-Anlagenfläche                | 455 m <sup>2</sup> |
| installierte Leistung           | 99,7 kW            |
| jährliche Stromproduktion       | 78.100 kWh         |
| eigengenutzter Strom            | 14.000 kWh         |
| solare Deckungsrate des Objekts | 47 %               |

Schulzentrum Langenhagen (Anbau/Mensa)

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Inbetriebnahme            | 2013              |
| PV-Anlagenfläche          | 85 m <sup>2</sup> |
| installierte Leistung     | 22 kW             |
| jährliche Stromproduktion | 20.000 kWh        |

Biogasanlage Kaltenweide

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Inbetriebnahme            | 2013              |
| PV-Anlagenfläche          | 85 m <sup>2</sup> |
| installierte Leistung     | 15 kW             |
| jährliche Stromproduktion | 13.000 kWh        |

Infokasten 2:

**EPL: Strom und Wärme – klimaschonend und vor Ort**

Die Energie-Projektgesellschaft Langenhagen mbH (EPL) ist ein lokaler Energiedienstleister in Langenhagen. EPL ist hier einer der maßgeblichen Klimaschutz-Akteure.

Das Unternehmen wurde 1994 von der Stadt Langenhagen und der Enercity AG (ehemals Stadtwerke Hannover AG) gegründet. Schon damals waren die Hauptziele eine wirtschaftliche, ressourcen- und klimaschonende Energieversorgung auf kommunaler Ebene zu realisieren sowie die verbrauchsbedingten Emissionen zu reduzieren.

Zu den Geschäftsfeldern von EPL zählen die Planung, der Bau und der Betrieb effizienter Strom- und Wärmeproduktionsanlagen sowie die Nahwärmeversorgung von Wohnhäusern und anderen Gebäuden durch den Einsatz von modernen Blockheizkraftwerken und anderen effizienten Wärmeerzeugungsanlagen. Seit Anfang der 2020er-Jahre intensiviert EPL darüber hinaus stark in die regenerative Stromerzeugung mit Photovoltaik-Anlagen.

ca. 3.210 Zeichen mit Leerzeichen (Haupttext);

ca. 1.680 Zeichen Infokästen

**Hinweis für die Redaktionen:** Aktuelle Fotos von dem Pressetermin vor Ort liegen vor. Bitte nehmen Sie bei Bedarf Kontakt mit unserer PR-Agentur Eins A Kommunikation auf:

Jens Voshage (0178) 867 42 43.

#### Fotos



600x400-V110078\_210813

#### **Neue Photovoltaik-Anlage ist in Betrieb**

Die neue Photovoltaik-Anlage auf dem Dach der neuen Sporthalle am Schulzentrum Langenhagen wurde in Betrieb genommen.

epl-pv-neue-sporthalle-langenhagen-



#### **Inspizierung der neuen Anlage**

Das Projektteam inspiziert die neue Photovoltaik-Anlage auf dem Dach der neuen Sporthalle.

epl-pv-neue-sporthalle-langenhagen-projektteam-600x400-V110097\_210813



#### **Geschäftsführer und Bürgermeister sind zufrieden**

EPL-Geschäftsführer Dr. Schüle (rechts) und Bürgermeister Mirko Heuer (links) sind zufrieden über die neue Inbetriebnahme.

Pressemitteilung  
„Klimaschutz: EPL liefert für Wattbewerb“



epl-pv-neue-sporthalle-langenhagen-heuer-schuele-600-400-  
V110086\_210813

