

# BürgerEnergie Harz eG

(Energiegenossenschaft in Gründung)

## Energiewende - Unternehmerisches Handeln in der Region

Dr. Gottfried Römer, ERA Goslar

11.10.2018

# Energie-Genossenschaft für Bürger

Unternehmergespräch informiert über Stromerzeugung, Recycling und Abwärme

**Goslar.** Wie Unternehmen mit einer gemeinsamen Stromerzeugung, der Aufbereitung von Abfallstoffen und der Abwärmenutzung Vorteile erzielen, darüber informieren Experten beim Unternehmergespräch Energie am Donnerstag, 8. Juni, in Goslar.

Die Veranstaltung beginnt um 15 Uhr im Energieforschungszentrum Niedersachsen in Goslar. Gottfried Römer, Geschäftsführer der Energieressourcenagentur, berichtet über die Gründung einer Energie-

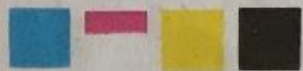
Genossenschaft für Bürger, um die regionale Energiewende voranzubringen.

Wie Abfallstoffe, die bisher auf einer Deponie entsorgt werden mussten, aufbereitet werden und wie Unternehmen auf diesem Feld branchenübergreifend kooperieren können, das erklärt Matthias Hoffmann von der Technischen Universität Clausthal.

Dritter Referent ist Daniel Tomowski von der Wirtschaftsförde-

rung für die Region Goslar. Er will erläutern, welche Potenziale die Wärmenutzung bietet und zeigt dies an mehreren Beispielen aus der Praxis. Mit einem Wärmekataster könnten Ressourcen nutzbar gemacht werden, heißt es in einer Ankündigung.

Nach den Vorträgen ist eine Diskussion geplant. Anmeldungen für das Unternehmergespräch bis zum 5. Juni per E-Mail an: [michael.stieler@goslar.de](mailto:michael.stieler@goslar.de).



32 30.05.17



# ...auf solider genossenschaftlichen Basis den Anteil regenerativer Energieerzeugung steigern!



1260 Bergbruderschaft  
Goslar Vorläufer der  
Rentenversicherung  
Krankenversicherung  
Hinterbliebenenversorgung



Energie AG Liebenburg  
ERA Goslar

envibe  
ENERGIE  
VISIONEN  
BERATUNG



efzn  
Energie-Forschungszentrum  
Niedersachsen

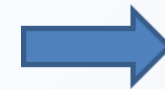
FONA  
Forschung für nachhaltige  
Entwicklungen  
BMBF

## BMBF-Verbundprojekt SMiG

Effiziente Nutzung erneuerbarer Energien durch regionale ressourcenoptimierte  
"intelligente" Versorgungs- und Verbrauchsnetze (Smart Microgrids)



**29.08.2018:** Gründung der  
BürgerEnergie Harz eG  
Im DGH Othfresen



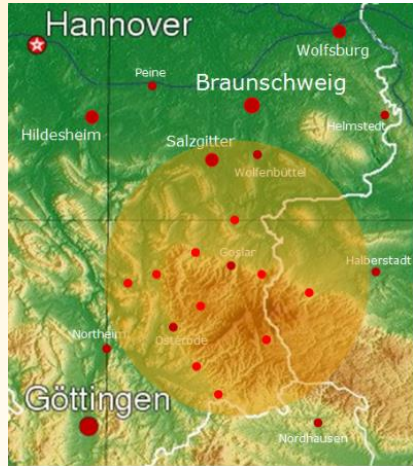
Bau der ersten PV-Anlagen







...tun wir etwas zur Beschleunigung der regionalen Energiewende – Wir haben am 29.08.18 die BürgerEnergie Harz eG gegründet...



**BürgerEnergie Harz eG**  
Unsere regionale Energiegenossenschaft

Sei mit dabei!  
Gründung  
29.08.2018 - 18 Uhr  
Dorfgemeinschaftshaus  
Othfresen

www.buergerenergie-harz.de

Telefon 05321 3816 8057

## Erste Energie-Genossenschaft gegründet

101 Gründungsmitglieder zeichnen 380 Geschäftsanteile – Vorstand und Aufsichtsrat gewählt

Von Andrea Leifeld

**Othfresen.** Im Dorfgemeinschaftshaus ist am Mittwochabend die Bürgerenergie Harz eG (BEH) gegründet worden. Die Grundidee einer Energie-Genossenschaft wurde bereits 2012 vom damaligen Liebenburger Bürgermeister Hubert Spaniol angeschoben. „Nun ist das Projekt sogar über die Gemeindegrenzen hinausgewachsen. Aber hier war einst die Keimzelle“, betonte der amtierende Liebenburger Bürgermeister Alf Hesse als Spaniols Amtsnachfolger erfreut mit dem Blick auf die weiteren Projekte, die in Goslar und Langelsheim entstehen werden.

Und das Interesse der Bürger an dieser ersten, regionalen Energie-Genossenschaft war vorhanden, wie der Gründungsabend durchaus zeigte: 101 Gründungsmitglieder brachten mit der Zeichnung von 380 Geschäftsanteilen zu je 500 Euro das Startkapital locker zusammen, um die vorgestellten ersten Fotovoltaik-Projekte zu realisieren. Geeignete Flächen wurden bereits auf den Dächern des Othfresener Feuerwehrhauses und des Langelsheimer Museums gefunden. Der Bau jener zwei Anlagen soll noch in diesem Jahr erfolgen. Im Frühjahr 2019 ist



Vorstands- und Aufsichtsratsmitglieder sind (v.l.): Lucas Schubert, Michael Mogwitz, Cornelia Grote-Bichoel, Manfred Grüne, Renate Grüne, Ute Sippel, Albert Sonnemann und Stephan Manke.  
Foto: privat

unter anderem die Inbetriebnahme einer Anlage auf dem Busdepot in Goslar geplant. Mit einer Investitionssumme von rund 300.000 Euro und einer Gesamtleistung der Anlagen von mehr 270 Kilowatt Peak wird dann die Energie-Genossenschaft durchstarten.

Am Gründungsabend wurden Lucas Schubert, Michael Mogwitz, Ute Sippel und Stephan Manke in den Aufsichtsrat gewählt. Cornelia Grote-Bichoel, Renate Grüne, Manfred Grüne und Albert Sonnemann bilden den Vorstand der BEH.

Der gastgebende Bürgermeister Alf Hesse sowie Landrat Thomas Brych, der Bürgermeister von Langelsheim, Ingo Henze, und der Oberbürgermeister der Stadt Goslar,

Dr. Oliver Junk, machten gleichermaßen in ihren Grußworten deutlich, dass ihnen die Energiewende wichtig ist und sie Hoffnung in die Projekte der Bürgerenergie Harz setzen, um so auch einen entscheidenden Beitrag zur Realisierung der Energiewende zu leisten. „Die Unterstützung sowohl im Vorfeld der Veranstaltung als auch am Gründungsabend hat unsere Erwartungen übertroffen. Nach diesem hervorragenden Start gehen wir unverzüglich in die Projektrealisierung“, erklärte Dr. Gottfried Römer, Gründungsmitglied der Bürgerenergie Harz.

Die Mitglieder der Genossenschaft würden mittelfristig von stabilen Renditen profitieren, ver-

sprach das Gründungsteam am Mittwochabend und wagte damit einen durchweg positiven Ausblick. Zudem sei geplant, dass der 100-prozentige Ökostrom künftig über die Bürgerwerke direkt vor Ort verfügbar sein solle.

Erklärtes Ziel der Energie-Genossenschaft ist es, weitere Mitglieder zu gewinnen und nachhaltige Energieprojekte umzusetzen, um so den Weg zur „100 Prozent Erneuerbare-Energie-Region“ aktiv zu bereiten.

Beitritte in die BEH sind jederzeit möglich. Formulare sind auf der Internetseite der Genossenschaft zu finden oder können per E-Mail über [info@buergerenergie-harz.de](mailto:info@buergerenergie-harz.de) angefordert werden.

### Lust auf mehr Energie durch Bürgerbeteiligung? BürgerEnergie Harz (BEH) eG (in Gründung)

Worum geht's?	Bürgerinnen und Bürger aus der Region bereiten die Gründung einer Energiegenossenschaft vor.
Wann?	Dein Einstieg – Jetzt! Gründung BEH – 29.08.2018 im DGH Othfresen
Du	bist interessiert an Energiefragen, wilst die Energiewende nach vorne bringen, wilst coole Energieprojekte planen und gemeinsam mit anderen umsetzen.
Wir bieten	Arbeiten im engagierten Team, ehrenamtlich, zielorientiert.
Weitere Infos:	BürgerEnergie Harz (BEH) eG (in Gründung) Am Stollen 19A <a href="mailto:gottfried.roemer@efzn.de">gottfried.roemer@efzn.de</a> Tel. 05321 38168057

### Energie-Genossenschaft für Bürger

Unternehmergespräch informiert über Stromerzeugung, Recycling und Abwärme

**Goslar.** Wie Unternehmen mit einer gemeinsamen Stromerzeugung, der Aufbereitung von Abfallstoffen und der Abwärmenutzung Vorteile erleben, darüber informieren Experten beim Unternehmergespräch Energie am Donnerstag, 8. Juni, in Goslar. Die Veranstaltung beginnt um 15 Uhr im Energieforschungszentrum Niedersachsen in Goslar. Gottfried Römer, Geschäftsführer der Energiegenossenschaft, berichtet über die Gründung einer Energie-

Genossenschaft für Bürger, um die regionale Energiewende voranzubringen. Wie Abfallstoffe, die bisher auf einer Deponie entsorgt werden mussten, aufbereitet werden und wie Unternehmen auf diesem Feld branchenübergreifend kooperieren können, das erklärt Matthias Hoffmann von der Technischen Universität Clausthal. Dritter Referent ist Daniel Tomowski von der Wirtschaftsförde-

rung für die Region Goslar. Er will erläutern, welche Potenziale die Wärmenutzung bietet und zeigt dies an mehreren Beispielen aus der Praxis. Mit einem Wärmekataster könnten Ressourcen nutzbar gemacht werden, heißt es in einer Ankündigung. Nach den Vorträgen ist eine Diskussion geplant. Anmeldungen für das Unternehmergespräch bis zum 5. Juni per E-Mail an: [michael.stieler@goslar.de](mailto:michael.stieler@goslar.de).



## Starkes Interesse in der Bevölkerung und Unterstützung auf der ganzen Linie



*Freitag, 05.06.2018*  
**Gut besuchter Infoabend**  
 Geplante Projekte für die regionale Engergiewende



Von links: Manfred Grüne (Projektaquise), Ute Sippel, Cornelia Grote-Bichoel (Öffentlichkeitsarbeit), Dr. Gottfried Römer (Koordinator) und Renate Grüne (Finanzierung) als Teil des Gründungsteam der BEH stellen die Planungen vor. Foto: ER

[illegible]

Energiegeschäftsanteile an der BEH zugesprochen werden. Die Nutzung kommunaler Energieanlagen ist ein beispielweise entlang der Verkehrsachsen ein zentraler Projekt in der Entwicklung. Eine Beteiligung der Bürger an der Energieerzeugung ist ein weiterer regionalen Energiegenossenschaften in der Region. Die Bürger sollen in der Lage sein, sich an der Energieerzeugung zu beteiligen. Die Bürger sollen in der Lage sein, sich an der Energieerzeugung zu beteiligen. Die Bürger sollen in der Lage sein, sich an der Energieerzeugung zu beteiligen.

## Energieagentur-Genossenschaft will starten

**Goslar.** Der Landkreis Goslar unterstützt den Plan aktiver Akteure aus der Region noch in diesem Jahr eine Energiegenossenschaft zu gründen. Daher wird sich der Landkreis symbolhaft mit einem Anteil an der Genossenschaft „BürgerEnergie Harz eG“ beteiligen und die Arbeit in der Folge aktiv durch sein Klimaschutzmanagement unterstützen. Als Ziele gibt die Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA) – die das Gründungsvorhaben federführend begleitet – unter anderem eine Interessen- und Aktivitätenbündelung aus, um das gemeinsame Engagement verschiedener Akteure in

der Region zu stärken. Ferner soll die aktive Beteiligung an der Umsetzung der regionalen Energieziele gefördert werden. Als Initialprojekte für das gerade begonnene Jahr haben die Gründer den Bau von Photovoltaikanlagen in Langelsheim, Liebenburg und Goslar ausgegeben.

Am Donnerstag, 25. Januar, 18 Uhr bietet die ERA einen Infoabend im EFZN am Stollen 19a an, bei dem sich interessierte Bürgerinnen und Bürger aus erster Hand über die Hintergründe und den aktuellen Status des Gründungsvorhabens informieren können.

**Nächster Info-Abend am 31. Mai / Gründung am 29. August 2018**

## Langelsheim & Liebenburg machen sich stark für Bürger-Energie-Genossenschaft

**Landkreis Goslar/GfV.** Wenn die hier geplanten Energieprojekte für die regionale Energiewende demnach Wirklichkeit werden und unter dem Dach einer im Aufbau befindlichen Energie-Gemeinschaft mit öffentlichen wie mit privater Beteiligung laufen, dann haben sich die Städte Langelsheim und Liebenburg als Motoren verdient gemacht, denn sie wollen nicht nur Anteile zeichnen, sondern auch Flächen zur Verfügung stellen.

23 Bürgerinnen und Bürger waren kürzlich der Einladung der federführenden "Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA)" gefolgt, sich über die Möglichkeiten innerhalb der Energiewirtschaftlichen Bürger-Energiegenossenschaft (Bürger-EEG) zu informieren. Denn das es los geht, steht schon fest. Die BEH wird

am 29. August dieses Jahres offiziell gegründet, um eine nachhaltige Energieversorgung und eine dabei in einem Absatzmarkt zu nennende ressourcenschonende Mobilität in der Region zu fördern.

Dr. Götfried Röhrer zeichnete in seiner Begrüßung eine Vision, wie die Energieerzeugung in Zukunft im Landkreis Goslar gestaltet werden kann: aus großer Energie-Konzentration abzüglich von bereits konkreten, umsetzbaren Projekten sind Photovoltaik-Anlagen auf dem Heimaumplatz in Langelsheim und auf den Dächern in Oehrensen und auf der Bushalte der Stadt Goslar in der Stapelstraße/Straße Gewerbegebiet Baßgeige. Um das Ziel zu erreichen, werden Planungen zu Marketingmaßnahmen vorgestellt. Ein



Ingo Henzo, Bürgermeister v. Langelsheim,

sind weitere Projekte in der Entwicklung. „Eine Beteiligung der Gemeinde Liebenburg an einer regionalen Energiegenossenschaft ist für uns Pflicht“, betont Hesse.

Netzen (SMIG) in den beiden Gemeinden. Viele Veranstaltungen zeigen auf, dass jeder Bürger, jedes Unternehmen und jede Kommune aktiv werden kann, um die Herausforderungen und Veränderungen im Energie-Sektor zu gestalten. Zahlreiche Fragen rund um mögliche künftige Betätigungsfelder der BEH, zum Ablauf der Genossenschaftsgründung, Mindest- und Höchstbeteiligungen sowie Detailfragen zu den geplanten Projekten zu den geplanten Projekten bestätigen das große Interesse der Anwesenden. Der nächste Infoabend findet am 31. Mai um 18.30 Uhr auf dem EnergieCampus



Ab sofort können sich alle interessierten Bürgerinnen und Bürger auch auf [www.buergerenergie-harz.de](http://www.buergerenergie-harz.de) informieren.

Gaslar, Am Stollen 19A, statt, weiterführende Informationen zur Gründung gibt es auch unter Tel. 0160/88 38 018 oder per E-Mail an [goeffried.roemer@tzt.de](mailto:goeffried.roemer@tzt.de) sowie im Internet unter [www.buergerenergie-harz.de](http://www.buergerenergie-harz.de)

Flyer liegt bereits vor sowie die Homepage im Internet: [www.buergermeister.de](http://www.buergermeister.de). Dr. Alf Hesse, Bürgermeister der Gemeinde Liebenburg, unterstützt mit seinen Entscheidungsgremien das Anliegen der Gründung einer Energiegenossenschaft. Seit vielen Jahren ist die Gemeinde Liebenburg eng mit erneuerbaren Energien vernetzt einzusetzen. Es liegt ein Rohbauschutz vor, der die Geschäftsanteile an der BEH gezeichnet werden. Die Nut-



**Harzot Phlegmatum GmbH**

**Phlegmatumschulung:**

**Lina Hartel**  
 Kiedrich-Siedle 19 · 70642 Godard  
 Telefon: 07321 6093210  
 Fax: 07321 6093216  
 Internet: phlegmatum@t-online.de

**Werkzeiten:**  
 Montag bis Freitag: 9.00 – 13.00 Uhr  
 Übliche Feiertage nach Vereinbarung

**Zu unserer Auswahl:**

- Blauholz
- Phlegma
- Buchen
- Acetum
- Quercus
- Betula
- Myrica
- Verbena
- Betula
- Juniper
- Hamamelis
- Hamamelis
- Vicia

[illegible]

## Energiegenossenschaft steht vor der Gründung

**Goslar.** Die Pläne zur Gründung einer regionalen Energiegenossenschaft nehmen immer konkretere Formen an. Bestärkt wurden die aktiven Akteure aus der Region jüngst im Rahmen ihrer Informationsveranstaltung die rund 50 Interessenten in die Räumlichkeiten des Energie-Forschungszentrums Niedersachsen (EFZN) lockte.

Dr. Gottfried Römer, Geschäftsführer der federführenden Energie-Ressourcen Agentur Goslar (ERA), skizzierte in seiner kurzweiligen Präsentation den aktuellen Stand der Gründungsvo-

Als Auftakt der Aktivitäten zur regionalen Energiewende will die Genossenschaft „Bürger-Energie Harz eG“ die Installation von Photovoltaikanlagen auf den Dächern des Langelsheimer Heimatmuseums und der Öthfresener Feuerwache realisieren. ERA-Geschäftsführer Römer begrüßte das große Interesse und wertete die Bereitschaft einiger Teilnehmer, sich aktiv an den Gründungsarbeiten zu beteiligen oder

Genossenschaftsanteile zu erwerben, ist äußerst positives Signal. Die Gründung der Energiegenossenschaft soll noch in diesem Jahr vollzogen werden. Am Donnerstag, 1. März, wird der Arbeitskreis um 18 Uhr wieder im EFZN zu seiner nächsten Sitzung zusammenkommen. Interessierte sind willkommen. Weiterführende Informationen rund um die Gründung einer regionalen Energiegenossenschaft gibt Dr. Römer telefonisch unter (0160) 883 80 18 oder per Email an [gottfried.roemer@efzn.de](mailto:gottfried.roemer@efzn.de)

Dr. Gottfried Römer (li.) begrüßt die Besucher der Info-Veranstaltung im EFZN.

Foto: privat

## Landkreis unterstützt Energie-Genossenschaft

Investitionen in Fotovoltaikanlagen geplant

[illegible]

energie  
ressourcen  
agentur goslar







Unser Ziel: die Energiewende in der Region Harz

für eine klimafreundliche Energieversorgung und Mobilität

JETZT INFORMIEREN

### Erfolgreicher Startschuss: BürgerEnergie Harz gegründet

Über 100 Mitglieder zeichnen 380 Anteile



### Anteile gezeichnet: was nun?

Begrüßungsschreiben und Zertifikate für Genossenschaftsanteile - die Vorstandsvorsitzende beantwortet Ihre Frage



### Mitgliederstand und Genossenschafts-vermögen

die Zahlen zum Ende der Zeichnungsfrist

136 Gründungsmitglieder

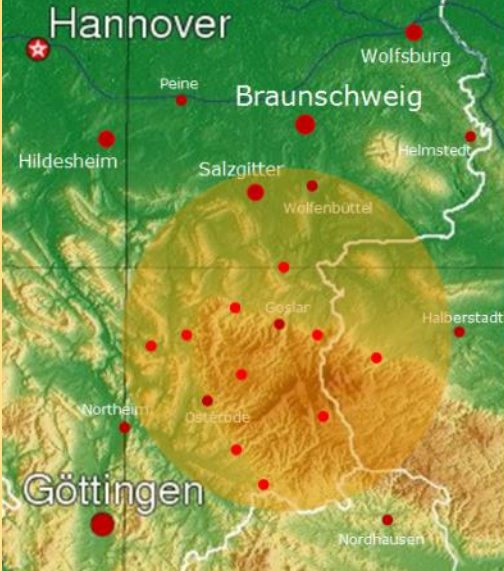


### Unser Plan: Sonne, Wind und Wasser nutzen

unabhängig von Kohle, Öl und Atomstrom werden - hin zu erneuerbarer Energie aus der Region







# Was haben wir vor ?

Unterstützung und Beratung in Fragen  
erneuerbarer Energiegewinnung,  
Energieeffizienz, nachhaltiger Mobilität,  
Informieren von Mitgliedern und Dritten

Absatz und Vertrieb der gewonnenen  
Energie in Form von Strom und /oder  
Wärme, Gas, sowie Einkauf und  
Verkauf von Energie u.a.



Errichtung und Betreibung von Anlagen  
zur Steigerung von Energieeffizienz im  
Wärme- und Elektrizitätsbereich  
(Einsparcontracting)

Durchführung von regionalen Projekten  
im Bereich erneuerbarer Energien (PV,  
BHKW, u.a.)

Miterleben

Mitbestimmen

Mitgestalten



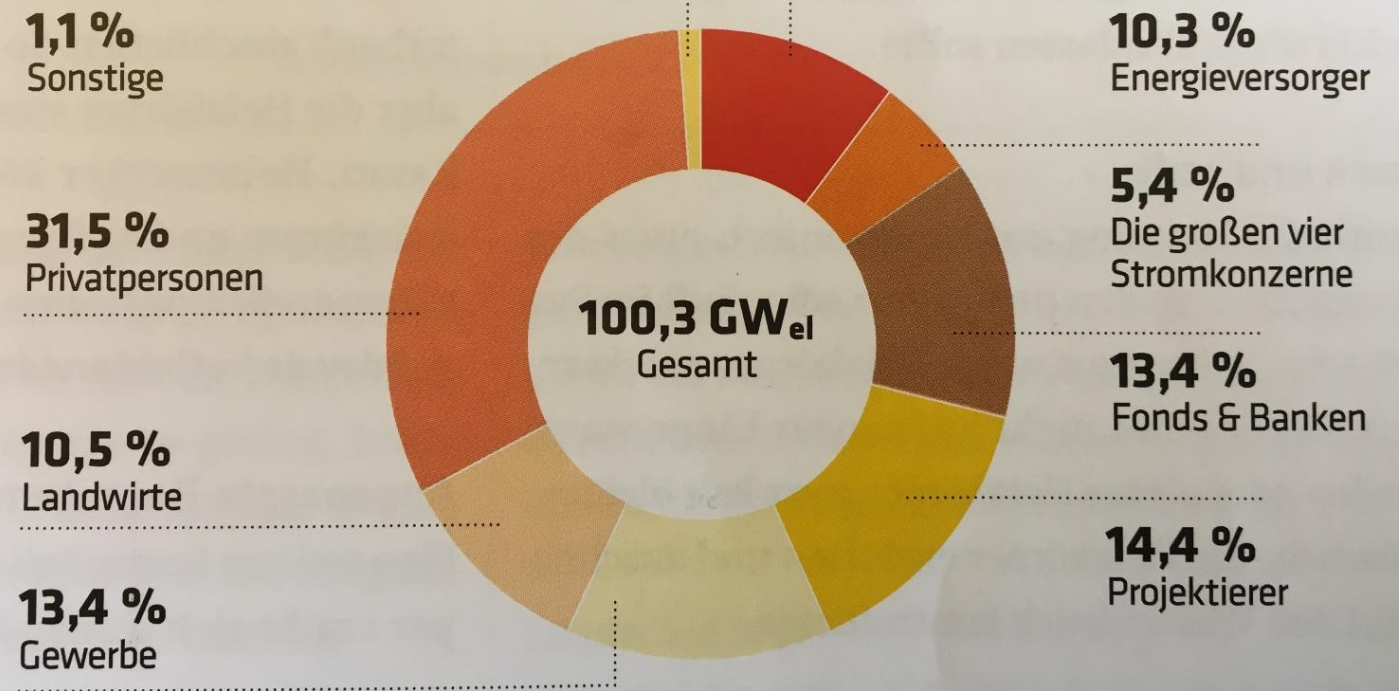
Steigen Sie als Unternehmen ein in die beschleunigte Energiewende!

**56,5%**

Erneuerbare fest in Bürger-  
und Unternehmerhand !

## Erneuerbare Energien in Bürgerhand

Verteilung der Eigentümer an der bundesweit installierten Leistung  
zur Stromerzeugung aus erneuerbaren Energien 2016



Daten: Agentur für Erneuerbare Energien e.V., trend:research



# Unsere ersten PV-Projekte für die Energiewende – 1.021 kWp mit 956 Tsd. kWh Erzeugung Investition: ca. 998.000 €



## Dachanlage Museum Langelsheim

108 Module  
29 kWp  
27.500 kWh/a



## Dachanlage Feuerwache Othfresen

268 Module  
73 kWp  
69.000 kWh/a



## Dachanlage Busdepot Goslar

628 Module  
170 kWp  
160.000 kWh/a



## PV- Freiflächenanlage

3000 Module  
749 kWp  
700.000 kWh/a



**Danke für Ihr Interesse!**