

Herzlich Willkommen zur 14. Mitgliederversammlung

18. Mai 2021



e n e r g i e
r e s s o u r c e n
a g e n t u r g o s l a r

Tagesordnung:

1. **Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski**
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. **Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit**
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. **Überprüfung der Stimmberechtigung**
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. **Abstimmung über die Tagesordnung**
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. **Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)**
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. **Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick**
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

2020 – Das Coronajahr – ein Einschnitt für Alle

2021 – Trotzdem und jetzt gerade – mit ZUVERSICHT in die Zukunft!



Die ERA ist das Netzwerk im Landkreis zur Gestaltung einer klimagerechten Zukunft



Der Klimabericht - Daten zur Lage des Planeten

Ökostrom



35,1

Prozent der aktuellen Stromerzeugung in Deutschland

CO2-Budget

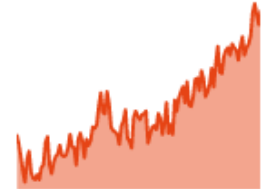
1.040.358,450

Megatonnen bis die Zwei-Grad-Marke erreicht ist

Temperatur

+1,1

Grad Celsius gegenüber vorindustrieller Zeit weltweit



Der Klimabericht - Daten zur Lage des Planeten

Urwald



384

Fußballfelder wurden seit Beginn dieser Stunde vernichtet

Meeresspiegel



+25

Zentimeter angestiegen seit 1880

Arktisches Meereis



-6,2

Prozent Verlust gegenüber dem historischen Durchschnitt



Bundesverfassungsgericht

Beschluss 1 BvR 2656/18

1. Der Schutz des Lebens und der körperlichen Unversehrtheit nach Art. 2 Abs. 2 Satz 1 GG schließt den Schutz vor Beeinträchtigungen grundrechtlicher Schutzgüter durch Umweltbelastungen ein, gleich von wem und durch welche Umstände sie drohen. Die aus Art. 2 Abs. 2 Satz 1 GG folgende **Schutzpflicht des Staates umfasst auch die Verpflichtung, Leben und Gesundheit vor den Gefahren des Klimawandels** zu schützen. Sie kann eine objektivrechtliche Schutzverpflichtung auch in Bezug auf **künftige Generationen** begründen.
2. Art. 20a GG verpflichtet den Staat zum Klimaschutz. Dies zielt auch auf die Herstellung von **Klimaneutralität**.

...



tagesschau

Sendung verpasst?



Umweltschutz

Kabinett einig bei Klimaschutzgesetz

Stand: 12.05.2021 12:10 Uhr

Das Bundeskabinett hat sich auf ein schärferes Klimaschutzgesetz geeinigt: Damit setzt sich Deutschland das Ziel, bis 2045 klimaneutral zu werden. Verbraucher sollen in puncto CO₂-Preis entlastet werden.

„Bis 2030 sollen die CO₂-Emissionen im Vergleich zum Jahr 1990 um **65 Prozent reduziert werden**. Bis 2040 sollen sie bereits um 88 Prozent gegenüber dem Vergleichsjahr zurückgegangen sein.“

Kraftanstrengung aller Akteure zur Sicherung der Daseinsvorsorge



Seit 2007 – Gründung von „Goslar mit Energie“

Seit 2013 – Gemeinsamer Kooperationsvertrag

Stadt Goslar, Landkreis Goslar, Harz Energie, Technische Universität Clausthal, Forschungszentrum Energiespeichertechnologien, Fraunhofer Heinrich-Hertz-Institut und Energie Ressourcen Agentur



Seit 2021 – Generationenwechsel und Neuaufstellung

- Gespräche mit Kommunen
 - Stadt Goslar
 - Braunlage
 - Clausthal-Zellerfeld
 - Seesen
 - Langelsheim terminiert
 - Bad Harzburg in Planung
 - Liebenburg in Planung
- Gespräche mit Parteien
 - SPD, CDU, FDP, Grüne
- Kommunalwahlen September 2021



Ziel laut Satzung: „Umsetzung der Klimaschutzziele der Europäischen Union und der Deutschen Bundesregierung“





UNSERE VISION – Synergien in der Region nutzen, schneller Vorankommen

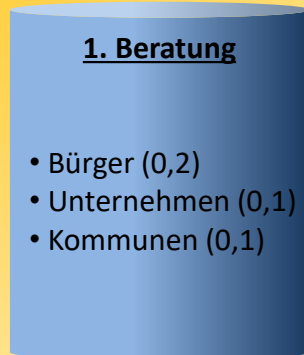
- **Abgestimmter Klimaschutz durch ERA, Landkreis und Kommunen:**

| Handlungsfelder | Kommunen | ERA | Landkreis |
|--|----------|-----|-----------|
| A Klimaschonend mobil | | | |
| Synergie durch ERA | | | |
| B Raumplanung und -entwicklung | | | |
| Synergie durch ERA | | | |
| C Klimafreundlich leben | | | |
| Synergie durch ERA | | | |
| D Klimaschutz - Kommune | | | |
| Synergie durch ERA | | | |
| E Energie - und ressourceneffiziente Wirtschaft | | | |
| Synergie durch ERA | | | |
| F Kommunikation, Beratung und Vernetzung | | | |
| Synergie durch ERA | | | |

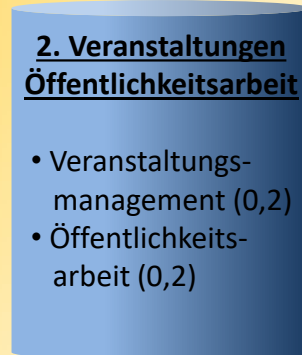
- **Was können wir zukünftig machen?**
- **Verstärkte Beratung/Informationen** für Unternehmen & Bürger (CO2-Steuern, Fördermittel etc.)
- Beratung der Kommunen und mehr Energieeffizienzprojekte für **kommunale Liegenschaften** zur Entlastung der **Haushalte**
- Einwerbung von **Fördermitteln** (EU, Bund, Land) und Know-how-Transfer
Wissenschaft ausbauen
- **Neue** Projekte im Bereich **Kreislaufwirtschaft** (Abfallberatung/Projekte/Second-Use), **Wasserstoff** (Mobilität) und **Digitalisierung** (Sharing)
- **Was brauchen wir dafür?**
- Neues Finanzierungsmodell zwischen Kreisstadt, Landkreis und Kommunen
- Einbeziehung aller kreisangehörigen Kommunen (interkommunale Zusammenarbeit) in die Finanzierung
- Aufstockung der Personals von 1,5 auf 2,0 Stellen

Derzeitiger Stand

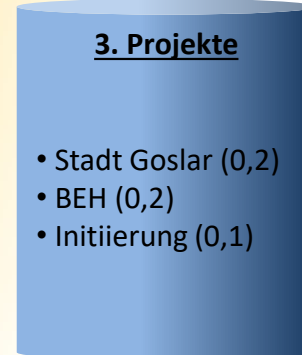
- Personalausweisung Stadt Goslar an Verein = 1,5 Stellen
- Einnahmen p.a.: **20.000 € LK**, 11.700 € Mitgliedsbeiträge, Summe = 31.700 €
- Stellenanteile und Aufgabenbereiche:



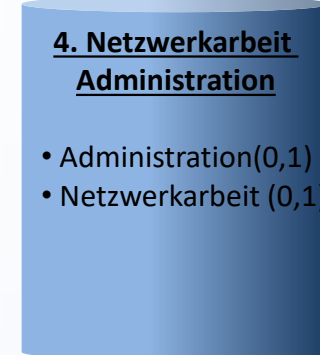
Summe = 0,4 Stelle



Summe = 0,4 Stelle



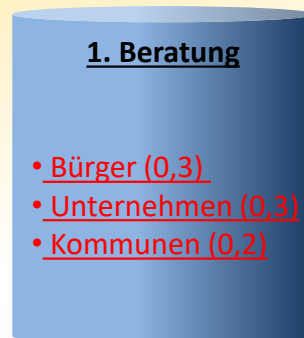
Summe = 0,5 Stelle



Summe = 0,2 Stelle

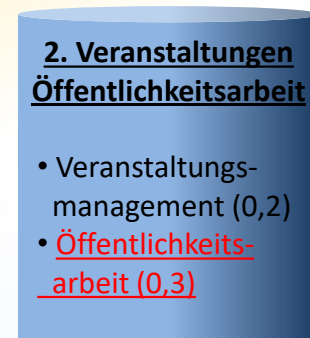
Zukünftiger Bedarf

- Einnahmen p.a.: **20.000€ LK**, **20.000 € Kommunen**, 11.700 € Mitgliedsbeiträge (Summe = 51.700 €)
- **Personalabordnungen Stadt GS und Landkreis GS - Aufgabenbereiche (Basis = 2,0 Stellen)**



Summe = 0,8 Stelle

(+ 0,4)



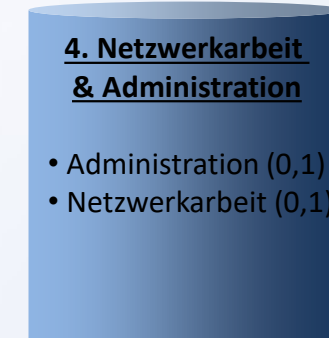
Summe = 0,5 Stelle

(+0,1)



Summe = 0,5 Stelle

(0)



Summe = 0,2 Stellen

(0)

Gemeinsame Kraftanstrengung – landkreisweite Aufstellung – packen wir es an!



Mitgliederstand Mai 2021:

**68 Mitglieder,
davon 51 private**

17 Unternehmen, Institutionen, Verbände

2020 – Die NEUE GENERATION übernimmt den Staffelstab

Vom kommissarischen Leiter Dr. Römer zum neuen 1. Vorsitzenden Dr. Tomowski



Begrenzte Vielfalt... nur noch Basics, kein nice to have mehr!

Neutrale
Energieberatung

Masterplan 100Prozent-
Kommunen

GS-E. mobility
Goslar unter Strom —
Ladeinfrastruktur eines
Weltkulturerbes

Geothermische
Wärmenutzung
Hannover GUNTER

Unternehmensgespräch
ENERGIE

Grüne Hausnummer

Geschäftsführertreffen (KEAN)

Solar-Check Plus

Dorfentwicklung Harzer
Klosterdörfer Braunlage,
Hohegeiß, Wieda, Zorge,
Walkenried

Tiefengeothermie
Burgwedel

Zukunftsprozess LK
Goslar

Clever Heizen

ERA Verstetigung

Impulsgespräche

SUNIVERSUM Netzwerk für
das gute Leben Suffizienz
und Klimaschutz

Zukunftsräume Nds.

Kommunales
Energieeffizienz-Netzwerk
Landkreis Goslar
(Konzepterstellung)

Leitfaden komm.
Wärmeplanung (KEAN)

Wursthumus-
Projekt

LOI's für Wärmewende in
der Komm. Wärmeverb.

Energie-Park
Wolfshagen

Exkursion
„Dynamische Systeme“

E-Mobilität HARZ

Baugebiet Am
Försterberg

E-Rollerprojekt TUC

Workshop zum
Radverkehr in Goslar

GAME (Innovative
Akzeptanzforschung für
nachhaltige Entwicklung
durch Gamification)

Quartierskonzept
St. Andreasberg

Eisblockwette

Mach mit! Haus zum Austausch
und Mitbestimmen für Goslarer

Schwimmbäder
Wildemann u.
Wolfshagen

Zukunftstag

Sonnenstrom Ernten vom
Balkon

Modelvorhaben
Carbon free energy
upply — „Carefree“

ILLUMINATION
Stadt Goslar 2019

Tage des Feuers

Innovatives Abwärme /
Ressourcen- Kataster für
Wirtschaftsförderung,
Regionalentwicklung und
Klimaschutz (AERPORT)

Vridi 1/2
Süd Niedersachsen

Quartierentwicklung
Östl. Altstadt

Kreatives Kinderfest

Beleuchtungskonzept
Oberharz (LAKAT)



Energie-Scouts für
Unternehmen im
Landkreis Goslar

Vernetzungstreffen
Regionalverband
Braunschweig



ONLINE, keine Präsenz, ausgefallen, ONLINE

BERATUNGSAKTIVITÄTEN

ZUSAMMENSTEHEN - Kooperation mit KEAN und VZ. Energieberatungen in Niedersachsen gefragt wie nie



Auch in 2020 haben fast 10.000 Hauseigentümer eine Erstberatung zur Heizungsoptimierung und dem Einsatz erneuerbarer Energien in Anspruch genommen. Klimaschutz- und Energieagentur Hannover und die Verbraucherzentrale Niedersachsen sind unser Kooperationspartner, 30 weitere Partneragenturen und ca. 85 Berater niedersachsenweit

Kooperationsprojekte:

- Heiz-Check, Solarcheck Plus,
- Gut beraten – Energie sparen
- Modellhaus NEHLE
- Impulsberatungen für Unternehmen (zusammen mit KEAN, WIREGO)

Sonnenkraft geht immer – Solarcheck Plus – Kooperation von KEAN, ERA und VZ



Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen

DIe KAMPAGNE

Solar-Check plus ist ein Gemeinschaftsprojekt der Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen und der Verbraucherzentrale Niedersachsen mit der Energie-Agentur Goslar.

Die Beratungen sind Bestandteil der Energieberatung für Verbrauchermotivale Niedersachsen und werden gefördert durch das Bundesministerium für Klimaschutz.

Solar-Check plus
Für Hauseigentümerinnen und Hauseigentümer im Landkreis Goslar

energie ressourcen agentur goslar



Solarpotenzialkataster



20 Prozent Heizenergie sparen

Ein Mann zeigt auf eine Solaranlage. Text: Solar-Check plus... Energieberatung... 20 Prozent Heizenergie sparen... HP 27.11.19



SOLAR-CHECK plus
Jetzt Termin vereinbaren und informieren
energie ressourcen agentur goslar
Beratung und Termine unter Telefon 053 21/6 85 78 99 oder per E-Mail: michael.stieler@goslar.de



Energieberatung - Energieberatung für Hauseigentümer - Eignungs-Check Solar



BERATUNG
Eignungs-Check Solar

Wärme und Strom aus der Sonnenenergie stehen bei den niedersächsischen Hauseigentümerinnen und Hauseigentümern hoch im Kurs. Im zurückliegenden Jahr haben sie 4.600 Solarberatungen in Anspruch genommen, ein Rekordergebnis! Auch 2020 finden in zahlreichen Landkreisen Beratungskampagnen statt. Sie sind ein Gemeinschaftsprojekt mit der Verbraucherzentrale Niedersachsen. Bis Mitte des Jahres 2020 "Check".

Niedersachsen 2020: Stärkster Zubau an Photovoltaik seit Jahren. 14.000 PV-Neuanlagen auf Einfamilienhäusern



A collage of images including solar panels installed on a roof and several newspaper clippings about the Solar-Check plus campaign.

Heizcheck und Energieberatung - immer von Interesse!

Clever heizen

- Bis 15.12. Heizungsberatung vom Profi für nur 20 €
- Kooperation mit Verbrauchernetz Niedersachsen und KEAN
- Kampagne gefördert vom BMBW

Jetzt Termin vereinbaren und informieren

energie ressourcen agentur goslar

Beratung und Termine per E-Mail: michael.stieler@goslar.de oder unter Telefon 0 53 21/6 85 78 99



Günstige Energieberatung

Landkreis Goslar: Anlässlich des „Tages des Energie sparen“ beginnen in dieser Woche gleich zwei Beratungsaktionen, die sich durchführen durch die Energie Ressourcen Agentur Goslar.

Die Teil „Ort beraten Energie System“ und „Clever Heizen“ zudem läuft ab dem 1. April auch wieder die Beratungsaktion „Solar-Check“ an, bei der Hausbesitzer im Landkreis Goslar erfahren, ob sich Investitionen in die Sonnenenergie an ihrem Standort lohnen. Bereits im vierten Jahr wird diese Beratungsaktion als Gemeinschaftsprojekt der Verbraucherzentrale Niedersachsen, Klimaschutz- und Energieagentur des Landes (KEAN) und der Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA) angeboten. Dabei profitieren Bürger von der besonderen Expertise dieser Einrichtungen. Der rund 1,5 stündigen Beratungstermin vor Ort kann über den Energieeffizienzberater Michael Stieler-Stieler-Goslar bei oder Tel. 05321 6857899. Die Beratungen sind Bestandteil der Energieberatung der Verbraucherzentrale und werden ge-

fördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie. Die ERA Goslar kümmert sich um die Umsetzung vor Ort. Die KEAN sorgt für die Schulung der Berater.

Sowohl Photovoltaik als auch Solarthermie sowie effiziente Heizungsanlagen sind bedeutend für die nachhaltige Energieerzeugung und -nutzung, doch für die Effizienz sind der Standort und die richtige Technik entscheidende Faktoren. Mit erfahrenen und unabhängigen Energieberatern lässt sich daher am besten nach vor einer Investition die Situation vor Ort beurteilen. Das ist die Aufgabe des „Solar-Check“. Bei einem Ortstermin werden die individuellen Möglichkeiten geprüft, wie mit einer Solaranlage die Warmwasserbereitung und auch die Heizungserwärmung oder mit einer Photovoltaik Anlage Strom erzeugt werden können. Im Anschluss wird ein schriftlicher Bericht zur Solaranfrage des Chefs erstellt. „Die Energieberater haben genügend Zeit für einen Blick auf die Details und die Betrachenden erhalten in Nachbarn einen schriftlichen Bericht zur Solaranfrage des Chefs erstellt.“

Michael Stieler-Stieler-Goslar bei oder Tel. 05321 6857899. Die Beratungen sind Bestandteil der Energieberatung der Verbraucherzentrale und werden ge-

Verbraucherzentrale

Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen

energie ressourcen agentur goslar



Gut beraten: Energiesparen!

Ein Angebot für Hauseigentümerinnen und Hauseigentümer im Landkreis Goslar

energie ressourcen agentur goslar

12 Heizen **WISSEN**

Projekt „clever heizen!“ startet im Landkreis

Heizungsberatung vom Profi schon den Gelbbeutel und die Umwelt

Neu seit dem 15. Oktober oder Tel. (05321) 6857899 möglich ist eine kostengünstige und neutrale Heizungsberatung vom Profi. Rund 85 Prozent der Energie in privaten Haushalten wird für die Heizung und das Warmwasser verbraucht. Viele ineffizient eingestellte Heizungsanlagen bieten großes Einsparungspotenzial. Mit dem Projekt „clever heizen“, einer Kooperation der Verbraucherzentrale Niedersachsen, Klimaschutz- und Energieagentur Goslar (ERA), agentelle erneuert werden sollten den Hausbesitzer im Landkreis Goslar und in der Stadt Goslar ein sinnvolles zu dem bevorstehenden Winter vorzusorget. Eine Terminvereinbarung ist über heizen! auch Tipp zum Verbrauch die ERA, E-Mail: info@era-goslar.de oder Tel. (05321) 6857899 möglich. Als regionaler Partner steht Ihnen die „Energie Ressourcen Agentur Goslar“, zur Terminvereinbarung sowie ggf. zur Beratung zur Verfügung. Nehmen Sie Kontakt auf zu unabhängigen Energieberatern: Michael Stieler-Goslar.de, unter (05321) 6857899. Für die Beratung sind die genaue Adresse, eine Telefonnummer zur Terminvereinbarung sowie die Art des Heizkessels notwendig. Es fällt eine Kostenbeitrag von 20 Euro je Beratung an. Klimaschutz, Nachhaltigkeit und der schonende Umgang mit den Energie-Ressourcen sind die Themen, die das Team der ERA täglich beschäftigen. Hier werden die oft sehr komplexen Informationen den Bürgern praktisch vermittelt. Im Erdgeschoss der Sparkassen-Passage am Jakobikirchhof finden jeden Freitag von 9 bis 12 Uhr kostenfreie Erstberatungen statt. Fragen rund um energetische Sanierung, energetische Gebäudetechnik, Sanierung im Fachwerk oder eben die optimale Nutzung einer Heizungsanlage werden hier beantwortet. Zudem gibt es Informationen zu den aktuellen landesweiten Förderprogrammen. Individuelle Beratungstermine an anderen Tagen können vereinbart werden.

Clever heizen

- Bis 15.12. Heizungsberatung vom Profi für nur 20 €
- Kooperation von Verbraucherzentrale Niedersachsen und KEAN
- Klimaschutz- und Energieagentur Niedersachsen und ERA
- Kampagne gefördert vom BMBW

Jetzt Termin vereinbaren und informieren

energie ressourcen agentur goslar

Beratung und Termine per E-Mail: michael.stieler@goslar.de oder unter Telefon 0 53 21/6 85 78 99

8A01007-06-20

Effiziente Nutzung der Solarenergie

Landkreis Goslar: Sonne statt – das ist die Erzeugung von Solarenergie. Sowohl Photovoltaik als auch Solarthermie sind bedeutend für die nachhaltige Energieerzeugung und -nutzung. Vom 15. Mai bis 1. Juli können sich Hausbesitzer im Landkreis Goslar direkt vor Ort beraten lassen, ob sich Investitionen in die Sonnenenergie an ihrem Standort lohnen. Das bedeutet: Einmalige Beratungsangebote „Solar-Check“ wird bereits im dritten Jahr als Gemeinschaftsprojekt von Verbraucherzentrale Niedersachsen, Klimaschutz- und Energieagentur des Landes (KEAN), Landkreis Goslar und Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA) angeboten. Bürger profitieren von der besonderen Expertise dieser Einrichtungen in der Energieberatung. Termine für den ungefähr 1,5-stündigen Beratungstermin vor Ort sind zu vereinbaren per eMail unter michael.stieler@goslar.de oder telefonisch unter der Rufnummer (05321) 6857899. Die Beratungen sind Bestandteil der Energieberatung der Verbraucherzentrale und werden gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie. Die ERA Goslar und das Klimaschutzmanagement des Landkreises Goslar kümmern sich um die Umsetzung vor Ort und die KEAN sorgt für die Schulung der Berater. Der Standort ist der entscheidende Faktor für eine effiziente Nutzung der Sonnenenergie. Daher ist es wichtig, vor der Investition mit erfahrenen und unabhängigen Energieberatern die Situation vor Ort zu beurteilen. Denn das setzt der „Solar-Check“ an. Bei einem Ortstermin werden die individuellen Möglichkeiten geprüft, wie mit einer Solaranlage die Warmwasserbereitung und auch die Heizungserwärmung oder mit einer Photovoltaik Anlage Strom erzeugt werden können. Im Anschluss wird ein schriftlicher Bericht zur Solaranfrage des Chefs erstellt. „Die Energieberater haben genügend Zeit für einen Blick auf die Details und die Betrachenden erhalten in Nachbarn einen schriftlichen Bericht zur Solaranfrage des Chefs erstellt.“

Michael Stieler-Goslar bei oder Tel. 05321 6857899. Die Beratungen sind Bestandteil der Energieberatung der Verbraucherzentrale und werden gefördert durch das Bundesministerium für Wirtschaft und Energie. Die ERA Goslar und das Klimaschutzmanagement des Landkreises Goslar kümmern sich um die Umsetzung vor Ort und die KEAN sorgt für die Schulung der Berater. Der Standort ist der entscheidende Faktor für eine effiziente Nutzung der Sonnenenergie. Daher ist es wichtig, vor der Investition mit erfahrenen und unabhängigen Energieberatern die Situation vor Ort zu beurteilen. Denn das setzt der „Solar-Check“ an. Bei einem Ortstermin werden die individuellen Möglichkeiten geprüft, wie mit einer Solaranlage die Warmwasserbereitung und auch die Heizungserwärmung oder mit einer Photovoltaik Anlage Strom erzeugt werden können. Im Anschluss wird ein schriftlicher Bericht zur Solaranfrage des Chefs erstellt. „Die Energieberater haben genügend Zeit für einen Blick auf die Details und die Betrachenden erhalten in Nachbarn einen schriftlichen Bericht zur Solaranfrage des Chefs erstellt.“

Ergebnisse 2007 – 2020

(Klammerwerte: 2020)

- **3.407** Erstberatungen (405) LK: 1.641 Stadt GS: 1.766
 - **4.808 m²** Solarkollektorfläche für WW bzw. Heizungsunterstützung (644 m²)
 - **49.700 m²** PV-Solarfläche (ca. 7.199 kWp) beraten (1.800 m²)
 - **176.900 m²** energetische Sanierungsmaßnahmen beraten (19.200 m²)
- Durch Beratung mögliche Gesamt-CO₂-Einsparung: ca. **11.658,7 t**
- Äquivalent - CO₂-Ausstoß ca. **1.276 EW**, entsprechend **1.047 t/a**

Trotz Corona lief die Beratung via Telefon weiter ..

Ergebnisse 2007 – 2020

(Klammerwerte: 2020)

- **3.959** Erstberatungen (552) LK: 1.921 (280) Stadt GS: 2038 (272)
 - **5.648 m²** Solarkollektorfläche für WW bzw. Heizungsunterstützung (840 m²)
 - **51.700 m²** PV-Solarfläche (ca. 7.386 kWp) beraten (2.000 m²)
 - **227.300 m²** energetische Sanierungsmaßnahmen beraten (50.400 m²)
- **Durch Beratung mögliche Gesamt-CO₂-Einsparung: ca. 13.872 t**
- **Äquivalent - CO₂-Ausstoß ca. 1.518 EW, entsprechend 2.213,5 t/a**

2007 -2020

durch Beratung
ermöglichte Gesamt-CO₂-Einsparung
von ca. 13.872,2 t



VERANSTALTUNGEN

Der Weg zur eigenen Solaranlage – gerade noch in Präsenz...



LANDKREIS GOSLAR **energie ressourcen agentur goslar**

Infoveranstaltung:
„Der erfolgreiche Weg zur eigenen Solaranlage“
am 01.10.2020
von 18.00 bis 20.30 Uhr
im GoTEC | Am Stollen 19C | Goslar.

Agenda:

- 18:00-18:10 Begrüßung mit Elisa Nestmann, Klimaschutzmanagerin der Solarenergie und ihre Wichtigkeit im Hinblick auf die Energiewende
und Einführung durch Michael Stieler, Energie Ressourcen Agentur
- 18:30
Präsentation SolarDachAtlas der Region Braunschweig - Aktualisierung der Daten
DachAtlas wurde im Mai 2020 neu aufgelegt mit aktualisierten Daten für den
Landkreis Goslar. Hausbesitzer*innen können mithilfe des SolarDachAtlas eine erste
Schätzung der Potentiale für solare Erzeugungsanlagen auf Ihrem eigenen Hausdach
erhalten. Moderation durch Michael Stieler, Regionalverband Braunschweig



...Folgeveranstaltung mit bewährtem Referententeam ... nur noch online
Aber mit über 100 Interessenten!

Digital-Vortrag zur Solaranlage

Landkreis Goslar. Das Klimaschutzmanagement des Landkreises Goslar veranstaltet am Donnerstag, 28. Januar 2021, in Kooperation mit der Energieressourcen Agentur (ERA) Goslar eine digitale Infoveranstaltung rund um das Thema Solarenergie.

In der Zeit von 18 Uhr bis 20 Uhr wird die Photovoltaik-Technik im Mittelpunkt stehen. Die Referenten Ulf Hansen-Röb-

bel von der Corona GmbH, Birgit Holfert von der Verbraucherzentrale Niedersachsen sowie ein Sprecher des Netzbetreibers Harz-Energie werden den Teilnehmerinnen und Teilnehmern alle Fragen rund um die Planung, den Bau und den Betrieb einer Photovoltaik-Anlage beantworten. Dabei sollen auch rechtliche Fragen zur Sprache kommen. Moderiert wird die Online-Veranstaltung von Michael Stieler (ERA) und Elisa Nestmann, Kli-

maschutzmanagerin des Landkreises Goslar. Interessierte können sich noch bis Dienstag, 26. Januar 2021, per E-Mail anmelden: elisa.nestmann@landkreis-goslar.de. Den Zugang zum Onlineportal erhalten Sie entsprechend als Antwort auf Ihre Mail. Die Teilnahme ist kostenfrei. Für Rückfragen steht Elisa Nestmann auch telefonisch unter der Rufnummer 05321/ 76-252 zur Verfügung.

HP 24.01.21

Eigenes Format: Unternehmergespräch ENERGIE



20. Februar 2020

EnergieCampus Goslar

Thema „Sicherer Umgang mit Lithium-Ionen-Batterien“ 24 TN

28. Juli 2020

EnergieCampus Goslar

Thema „Technologien für Batterierecycling und –einsatz in der Wirtschaft“
23 TN

09. November 2020

Online-Veranstaltung

Thema: „Wasserstoff als Energieträger der Zukunft“
35 TN



Unternehmergespräch ENERGIE

Seit dem Jahr 2017 veranstaltet die Energie-Agentur eNERGIE Goslar und die Wirtschaftsförderung Goslar-Goslar (WFG) das „Unternehmergespräch ENERGIE“ gemeinsam. Im 2020 wird dies durch eine Kooperation mit dem Fachkongress-Organisationsunternehmen EKT der TU Clausthal auf sechs Veranstaltungen im Jahr an unterschiedlichen Veranstaltungsorten bei Unternehmen und Einrichtungen der Region erweitert. Die Veranstaltungen führen sich die notwendige Information- und Kontaktaufnahme für wichtige Akteure der Region ein. Ziel ist es, mehr Kontakte zu knüpfen, um Innovationen und Wirtschaftlichkeit bei der Nutzung von Energieern zu fördern, über Fördermöglichkeiten zu informieren und das Ausweachen zwischen Unternehmen der Region zu stärken.

Kooperationspartner

energie ressourcen agentur goslar WiReGo Stadt Goslar EST

Veranstaltungen

Die nächsten Veranstaltungen des Unternehmergespräch ENERGIE finden an den folgenden Terminen statt. Mit einem Klick gelangen Sie auf die jeweilige Veranstaltungssseite. Dort finden Sie u.a. den Veranstaltungsort und können sich direkt für die betreffende Veranstaltung anmelden.

- 14.08.2020: Technologie der Batterien: Viren und andere in der Wirtschaft
- 14.08.2020: Wasserstoff: Energie und Wasserstoff
- 14.08.2020: Smart Production: Die Smart Production: Energieeffizienz und Wirtschaftlichkeit





Workshop zu neuen Angebote und Maßnahmen

1. Neue Angebote für Mitglieder/Bürger

- Öffentlichkeitsarbeit ausbauen/Klimaschutz erklären (7 Punkte)
- Angebote bündeln und strukturieren (5 Punkte)
- AK Naturnahe Gärten (5 Punkte)

2. Unternehmen

- Unternehmensgespräch Energie mit weiteren Partnern (1 Punkt)
- Bündnis für Verbraucherzentrale öffnen (1 Punkt)

3. Kommunen

- Energiebeauftragtentreffen (5) + Effizienznetzwerk verstärken = (7 Punkte)
- Energieberatung BAFA kommunale Gebäude/Förderung forcieren (5 Punkte)



In Kooperation mit



Solartechnik lohnt sich immer noch

Beratungstag rund um die Sonnenenergie am 3. Juli



Ein Energieexperte... Beratungstag... Solartechnik...
 Ein Energieexperte... Beratungstag... Solartechnik...
 Ein Energieexperte... Beratungstag... Solartechnik...



Solarberatung
 Energie der Sonne nutzen
 aktuell! kostenlose Beratung anregungsfrei bei energie ressourcen agentur goslar
 Tel. 052 238 81 78-00



Regionaler SolarDachAtlas aktualisiert

Der Regionaler SolarDachAtlas...
 Der Regionaler SolarDachAtlas...
 Der Regionaler SolarDachAtlas...

SOLARDACH ATLAS



HARZER PANORAMA 31. Juni 2020

Beratungstag: Die Energie der Sonne nutzen

Goslar: Solar-Strun, Solar-Wärme und Solar-Mobilität stehen im Mittelpunkt eines Beratungstages der Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA). Gemeinsam mit Jura Partner steht bis am Freitag, 3. Juli, für Fragen rund um das Thema Sonnenenergie zur Verfügung. Von 9 bis 12 Uhr wird in der Sparkassen-Postage und auf dem Jakobskirchhof an lebendigen Infoständen beraten. Wie Sonnenenergie und Umweltebene sinnvoll von Unternehmen oder Privatpersonen genutzt werden können, demonstrieren die ERA und ihre Kooperationspartner, wie Bundes-Boch ThermoSchicht, BürgerEnergie Harz, Verbraucherzentrale Hannover, Harz Energie und Werner und Holbornstele Robotertechnik. Weiterhin werden die WilleGo und die Klimaschutzgruppen des Landkreises Goslar für Gespräche bereitstehen.

An Modellen erklärt

Planungs- und Fördermöglichkeiten der Sonnenenergie werden kompetent und anschaulich erklärt. Die energetischen Sanierungsmöglichkeiten und die Anwendung erneuerbarer Energien sind im Energy-Modell Haus im Miniaturformat zu sehen. Viele weitere praktische Beispiele für die Nutzung von Sonnenenergie werden in einer Ausstellung anhand von 1 Fahrrad, E-Auto und Solarmodulen zur Erzeugung von Strom und Wärme gezeigt. Auch das Beratungsangebot „Solar Check Plus“ zur Information in Eigenheimen, das noch bis Ende April und von 7. September bis 15. Oktober angeboten wird, wird von der Verbraucherzentrale vorgestellt. Unternehmen können sich zudem über die Vor-Ort-Beratung „Impuls spricht Solar“ informieren. Anhand des Solar-Dach-Atlas erhalten interessierte Besucher eine erste Einschätzung der Potenziale für solare Erzeugungserträge auf dem eigenen Haus. Aktuelle Anträge zu Fördermöglichkeiten auch im Bereich der energetischen Sanierung werden erstellt.

Der Beratungstag erfolgt in Anlehnung an die von 2007 bis 2017 vom Bundesverband Solarwirtschaft bundesweit durchgeführte Aktion „Woche der Sonne“. Gestützte Investitionen kosten für Neuanstellungen, Kooperation, steigender Strompreis durch Eigenverbrauch und eine stabil bleibende Einspeisung machen Sonnenenergie noch lohnenswerter. Hier lassen sich bessere Renditen als bei konventionellen Geldanlagen erzielen. Die ERA und ihre Partner beraten neutral und kostenfrei zu den neuesten PV-Techniken, über die Möglichkeiten zur Stromspeicherung und zu anderen Förderprogrammen. Der Ehrenpräsident Michael Bielek stellt darüber hinaus auch weiterhin jeden Freitag von 9 bis 12 Uhr im Energiebüro in der Sparkassen-Postage am Jakobskirchhof zur Verfügung.



07.05.2021: Maskierter „Tag der Sonne“



In Kooperation mit



Stadt Goslar



HarzEnergie
einfach. bestens. versorgt.

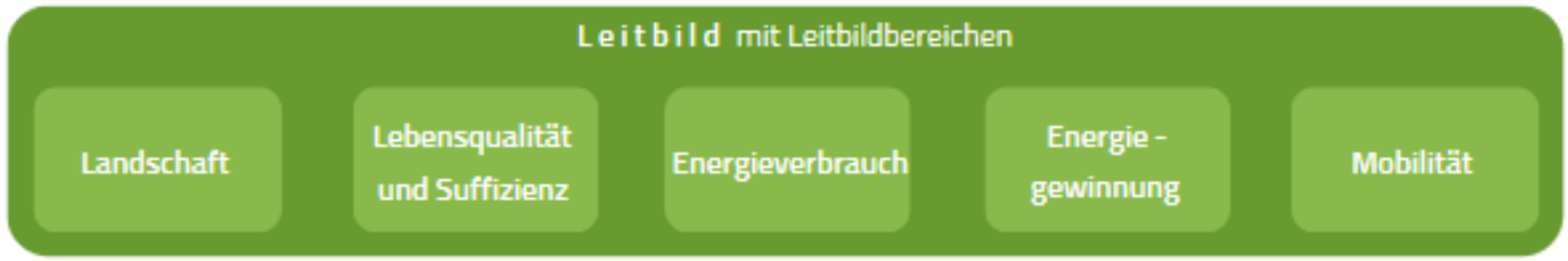


LANDKREIS
GOSLAR



PROJEKTAKTIVITÄTEN

Schablone für die Region – Masterplan 100 % Klimaschutz



A Klimaschonend mobil

6 Handlungsbereiche

5 Prioritäre Maßnahmen

11 Maßnahmen

Handlungsansätze

**B Regionalplanung und -
entwicklung**

4 Handlungsbereiche

5 Prioritäre Maßnahmen

11 Maßnahmen

Handlungsansätze

C Klimafreundlich leben

2 Handlungsbereiche

3 Prioritäre Maßnahmen

5 Maßnahmen

Handlungsansätze

D Klimaschutz -Kommune

2 Handlungsbereiche

4 Prioritäre Maßnahmen

5 Maßnahmen

Handlungsansätze

**E Energie - und
ressourceneffiziente
Wirtschaft**

2 Handlungsbereiche

3 Prioritäre Maßnahmen

4 Maßnahmen

Handlungsansätze

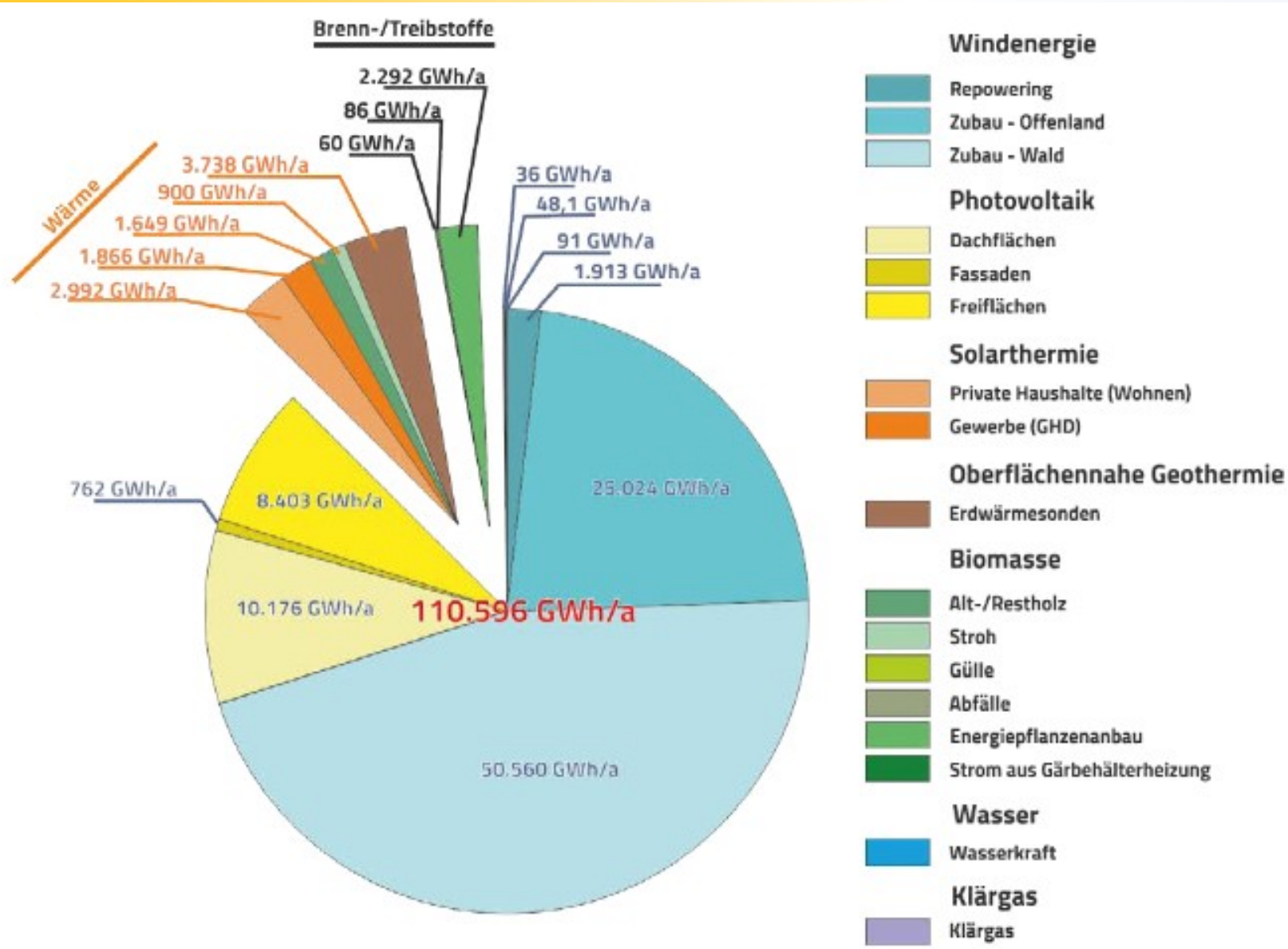
**F Kommunikation, Beratung
und Vernetzung**

5 Handlungsbereiche

4 Prioritäre Maßnahmen

12 Maßnahmen

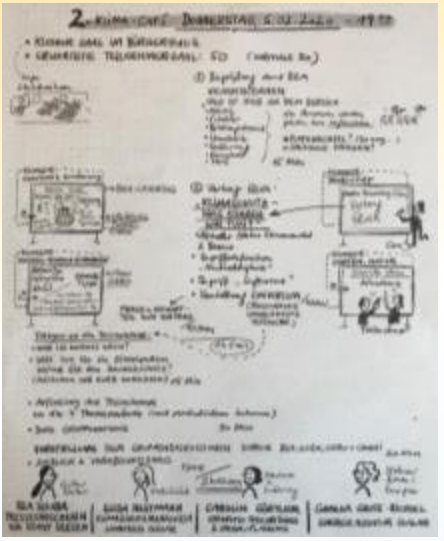
Handlungsansätze



„Grüne Hausnummer“ – 3. Staffel ist am 07.05.2021 gestartet



„Wir für's Klima“ – ERA und die „Klimafreundlich-leben-Challenge“



Suffizienz und Klimaschutz – Energieeinsparung, Nutzung regionaler Produkte

KLIMA-CAFE – Ideen sammeln für den Klimaschutz - Kooperation des KSM des Landkreises mit der Stadt Seesen.

<https://www.klimafreundlich-lk-gs.de/>

Kann sich echt sehen lassen – Umweltbroschüre für Grundschulen



ERA als Partner dabei: Innovatives Präsidiumsprojekt an der TUC „E-Roller



Ein Bild aus besseren Zeiten...

Der E-Roller ist hier noch ein Exot...

Projektpartner

Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA)

Teilprojekt-Verantwortlich: Prof. Dr. Ulrich Fischer-Hirchert, Hochschule Harz

Teilprojekt-Koordinator: Dr. Römer, EFZN

Aufgabenspektrum:

- Unterstützung bei Kontaktaufnahmen in der Region
- Verbindungen knüpfen zum kommunalen Bereich und zu regionalen Initiativen (z. B. Landkreis, Stadt Goslar)
- Identifizierung und Einbindung wichtiger regionaler Akteure
- Unterstützung bei der Ermittlung der lokalen und regionalen Potenziale und Bedarfe
- Koordination und Unterstützung bei der Durchführung lokaler und regionaler Informationsveranstaltungen
- Unterstützung bei der Suche nach Unterstützern und Sponsoren

Forschungsfragen:

•

Projektpartner:

- Elektrofirma Bernhard Olbrich
- Landkreis Goslar, Stadt Goslar

32 MOTOR

WELT AM DONNERSTAG 1. NR. 80 | 23. JULI 2017



Die **BESSEROLLER**

PROJEKT „Analyse Wertschöpfungslücken“ von WiReGo, Ökomodellregion und ERA mit der studentischen Unternehmensberatung „Consulting Team“



- Anteil der ökol. bewirt. Flächen derzeit ca. 6 % auf mind. 10 % vergrößern (Klimaschutz)
- Die Steigerung der Vielfalt regionaler Bioprodukte
- Akzeptanz in der Bevölkerung
- Stärkung des verarbeitenden Handwerks
- regionale Vermarktung und Wertschöpfung erhöhen



ViridisH2 Südniedersachsen

Etablierung einer grünen Wasserstoffwertschöpfungskette für den Mobilitätssektor



- Forschung für eine innovative dezentrale grüne Wasserstoffwirtschaft von der Herstellung bis zum Verbrauch im ländlichen Raum
- Technologietransfer und spätere Umsetzung in unserer Region
- Im Erfolgsfall Start Ende 2021: 15 Millionen Euro Fördermittel bis 2027



- Wasserstoffnetzwerk mit ca. 40 Teilnehmern
- Unterstützung der HyStarterbewerbung der WiReGo zur Projektentwicklung
- Chance für Wirtschaftsförderung, Klimaschutz und Regionalentwicklung
- Grundlage für weitere Zukunftsprojekte → Handlungskonzept

Konzepterstellung kommunales Energieeffizienz-Netzwerk im Landkreis Goslar → Antrag stellen, Fördermittel zur Umsetzung nutzen!



Landkreiseigene Gebäude
 __Öffentliche Gebäude
 23 weiterführende Schulen
 __Kreiswirtschaftsbetriebe

2 Ortsteile
 EW 3.800
 __Öffentliche Gebäude
 1 Schule
 __Kindergärten
 __Schwimmbad
 __Kläranlagen

Samtgemeinde Lutter a. B.

9 Ortsteile
 EW 8.000
 __Öffentliche Gebäude
 2 Schulen
 __Kindergärten
 __Schwimmbad
 __Kläranlagen

Gemeinde Liebenburg

7 Ortsteile
 EW 22.000
 __Öffentliche Gebäude
 4 Schulen
 __Kindergärten
 __Schwimmbäder
 __Kläranlagen

Stadt Bad Harzburg

9 Ortsteile
 EW 11.600
 __Öffentliche Gebäude
 4 Schulen
 __Kindergärten
 __Schwimmbäder
 __Kläranlagen

Stadt Langelsheim

11 Ortsteile
 EW 51.200
 __Öffentliche Gebäude
 11 Schulen
 __Kindergärten
 __Schwimmbäder
 __Kläranlagen

Kreisstadt Goslar

Stadt Vienenburg

2 Ortsteile
 EW 8.000
 __Öffentliche Gebäude
 3 Schulen
 __Kindergärten
 __Schwimmbäder
 __Kläranlagen

Stadt Braunlage

9 Ortsteile
 EW 18.600
 __Öffentliche Gebäude
 4 Schulen
 __Kindergärten
 __Schwimmbäder
 __Kläranlagen

Stadt Seesen

3 Ortsteile
 EW 16.800
 __Öffentliche Gebäude
 3 Schulen
 __Kindergärten
 __Schwimmbäder
 __Kläranlagen

Berg- und Universitätsstadt Clausthal-Zellerfeld

Stadt Vienenburg (mit den Ortsteilen Immenrode, Lenze, Lochum, Weddingen und Wiedelah)



OPTIONEN FÜR DIE BETREIBER VON AUSGEFÖRDERTEN Ü20-PV-ANLAGEN NACH DEM EEG 2021

– WEITERBETRIEB – VOLLEINSPEISUNG ODER ÜBERSCHUSSEINSPEISUNG – MESSKONZEPTE

- Volleinspeisung
- Überschusseinspeisung
- Direktvermarktung
- Eigenverbrauch
- Smart-Meter oder Intelligentes Mess-System (IMSys)
- Messkonzepte



ERA stößt Projekte an – Elektromobilität nimmt Fahrt auf



lokales **extra am Mittwoch**

Lade-Infrastruktur erweitert

Öffentliche Ladesäule am Kreishaus ist ab sofort nutzbar

GOSLAR. Die Hans-Bangert hat die zehnte öffentliche Ladesäule im Landkreis Goslar in Betrieb genommen. In Goslar bei Stadt Goslar befindet sich eine Ladesäule mit einer Leistung von jeweils 22 Kilowatt pro Stunde können durch eine Elektroautos gleichzeitig geladen werden.

Landrat Thomas Brych geht mit dem öffentlichen Startpunkt für die neue Stromsäule am Kreishaus Goslar in der Kreisverwaltung, die ab sofort genutzt werden kann.

Der Chef der Goslarer Kreisverwaltung begrüßt das Startpunkt am Kreis Goslar, weil es die erste öffentliche Ladesäule im Landkreis Goslar ist und wird in diesem Zusammenhang darauf hingewiesen, dass der Landkreis seine eigene Fahrzeugflotte seit einiger Zeit auf Elektroautos umgestellt hat. Die neue öffentliche Ladesäule wird die Nutzung von Elektroautos im Landkreis Goslar erleichtern und die öffentliche Ladesäule am Kreishaus Goslar ist ein wichtiger Schritt in der Umsetzung des Klimaschutzprogramms des Bundes. Die Kreisverwaltung wird sich weiterhin für die Erhaltung und den Ausbau der öffentlichen Ladesäule einsetzen.

Landrat Thomas Brych geht mit dem öffentlichen Startpunkt für die neue Stromsäule am Kreishaus Goslar in der Kreisverwaltung, die ab sofort genutzt werden kann.

Landrat Thomas Brych geht mit dem öffentlichen Startpunkt für die neue Stromsäule am Kreishaus Goslar in der Kreisverwaltung, die ab sofort genutzt werden kann.

Ladeinfrastruktur vor Ort

Landkreis am Kreishaus können zusätzliche Ladepunkte in der Kreisverwaltung genutzt werden.

Planung, Bau und Betrieb der neuen Ladesäule hat Hans-Bangert durchgeführt. Der regionale Energieversorger Invesco hat im Jahr 2012 in ein öffentliches Ladegerät. Die Leistung 15 Kilowatt pro Stunde werden schrittweise durch zusätzliche Ladepunkte erweitert werden.

Die Ladesäule am Kreishaus Goslar ist ein wichtiger Schritt in der Umsetzung des Klimaschutzprogramms des Bundes. Die Kreisverwaltung wird sich weiterhin für die Erhaltung und den Ausbau der öffentlichen Ladesäule einsetzen.

Landrat Thomas Brych geht mit dem öffentlichen Startpunkt für die neue Stromsäule am Kreishaus Goslar in der Kreisverwaltung, die ab sofort genutzt werden kann.

Förderrichtlinie „Ladeinfrastruktur vor Ort“

Förder- und Antragsverfahren

Dienstwagenflotte des Landkreises wird umgestellt

Landkreis (pm). Der Landkreis Goslar stellt seine Dienstwagenflotte in den nächsten Jahren sukzessive auf elektrisch betriebene Fahrzeuge um. Ein erster Schritt auf diesem Weg wurde nun mit der Anschaffung von sechs reinen Elektroautos...

nur folgerichtig, wenn wir als öffentliche Verwaltung diesen Weg mitgehen. Die Deutsche Post hat schon seit längerer Zeit unter Beweis gestellt, dass Elektroautos bereits eine echte Alternative darstellen“, sagt Landrat Thomas Brych.



Landrat Thomas Brych inmitten der neuen rein elektrisch betriebenen Dienstwagen der Kreisverwaltung. Foto: Landkreis Goslar

Landkreis fördert E-Ladestationen

Zuschuss bis maximal 1200 Euro kann noch bis 2023 beantragt werden

Wolfsbittel. Kommunen, Vereine, Unternehmen und Einzelpersonen können ab sofort eine Förderung für den Ausbau von Ladestationen für Elektro-Mobilität beantragen. Der Landkreis Wolfsbittel fördert seit Juli 2020 den Ausbau einer entsprechenden Ladeinfrastruktur (LEI) mit 300 bis maximal 1200 Euro. Die Förderung erfolgt im Rahmen des Förderprogramms „Klimaschutzmaßnahmen in Kommunen und Vereinen“, heißt es in einer Pressemitteilung des Landkreises. Gefördert wird der Kauf einer Ladestation bis maximal 22 Kilowatt Leistung. Die Zuwendung ist begrenzt auf fünf Ladepunkte pro Grundstück und Zuwendungsbetrag im Landkreis Wolfsbittel. Die Zuwendung wird zur Projektförderung als nicht rückzahlbare Festbetragsförderung gewährt.

Voraussetzung für eine Förderung ist nachhaltig bezogener Strom, etwa über einen Ökostromtarif oder eine Photovoltaikanlage, so der Landkreis. Der Kauf einer Ladestation darf erst nach Zustellung des Zuwendungsbescheides erfolgen, sonst kann später keine Förderung ausgereicht werden. Förderanträge können bis zum 31. Juli 2023 gestellt werden, sofern der bewilligte Betrag in Höhe von 120.000 Euro noch nicht ausgeschöpft wurde und das Programm noch angeboten wird. Die Gelder kommen von der Stiftung Zukunftsfonds Assa, die Bundesmittel für diese Zuwendung einsetzt. Das Förderprogramm ist ein Teil der Klimaschutzmaßnahmen des Landkreises Wolfsbittel. Mit der Förderung von Ladeinfrastruktur soll Elektro-Mobilität unterstützt und CO₂-, Feinstaub- sowie Lärmemissionen im Landkreis gesenkt werden.



Voraussetzung für eine Förderung von E-Ladestationen ist nachhaltig bezogener Strom. Foto: Landkreis Wolfsbittel

SA 01.10.2021

§2 20.07.20

Finanzierung von drei Elektro-Bussen steht: Erste Schritte zur vernünftigen Altstadt-Lösung

Van-Weg-Konzept
 Goslar. Sie fahren leiser und sauberer. Der Einsatz von Elektro-Bussen dürfte für absehbare Zeit die beste Antwort geben, um insbesondere in der Altstadt des Siedlungsalters angemessen leben zu können.

Doch der Weg dürfte so weit und teuer wie Gold bei der Anschaffung der Fahrzeuge. Die Diesel-Flotte, bestehend derzeit aus 18 Bussen rund 4.000 Fahrgäste am Tag. Seit die gelben Busse zur Angebotserweiterung auch über den Jahrestarif durch die Fußgängerzone fahren, fällt der hohe Brennstoffverbrauch besonders negativ auf. Zwar können die Busse auf der Petersenstraße weiter fahren, aber durch die Kesselwirkung der dortigen Bebauung sind die Temperaturen dort nicht genug. Die Überbeheizung wird von Anwohnern als ärgerlich beschrieben.

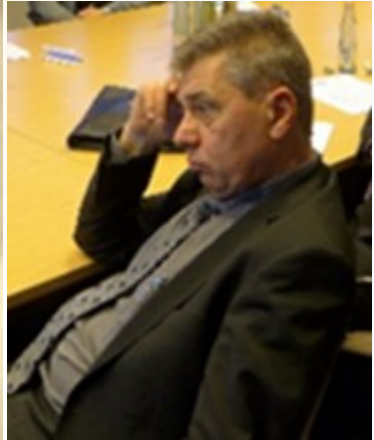
Diesel-Busse vermeiden Aufenthaltspunkte

Da auf diesen Hauptknoten zwischen Jungferndamm und Ober der Altstadt, ist vorgesehen wird, und die Busse in beiden Fahrrichtungen direkt zur nächsten Haltestelle mit Außenbereich verbleiben, ist dieses Zusammentreffen nicht überaus günstig. Die Diesel-Busse vermeiden die Aufenthaltspunkte an den Stellen von Spielplätzen, Kiosken und Eisbuden. Für die Benutzer wäre die Zurücksetzung der Umkehrung durch ein Verbot der Fußgängerzone ein großer Schritt.



Seit der Stadtbuss auch durch die Fußgängerzone fährt, steht die hohe Brennstoffverbraucher in der Kritik. Die Haltestelle heißt E-Busse. Foto: www.goslar.de

und die weiteren Verkehrsleistungen können somit weiter flächendeckend im Landkreis angeboten werden. Die Diesel-Busse vermeiden die Aufenthaltspunkte an den Stellen von Spielplätzen, Kiosken und Eisbuden. Für die Benutzer wäre die Zurücksetzung der Umkehrung durch ein Verbot der Fußgängerzone ein großer Schritt.



Ohne den ehemaligen GF Herr Gaschler wäre es nichts geworden



Landrat Brych war begeistert vom Test E-Bus

Beschaffung Elektrobus



ERA und das KSM des Landkreises prüfen die Fördermöglichkeiten der Lade-Infrastruktur

Verwaltung goes E-Bike ...

Nach Stadt und Landkreis Goslar... nun auch Seesen!

Wir haben nur etwas mitgeholfen ...😊

Seesen fährt elektrisch

Pedelec an Bürgermeister übergeben



„FÖRDERPROJEKT SMART CITIES 2021: Stadtentwicklung und Digitalisierung“

Wir sind Kooperationspartner

Digitale Kaiserstadt Goslar

- zukünftige digitale und nutzerfreundliche Dienste im Sinne digitaler Daseinsvorsorge im ländlichen Raum anbieten
- Den Anforderungen einer modernen Struktur- und Standortentwicklung mit Unternehmen, Wissenschaft und öffentlicher Verwaltung begegnen
- Digitale, klimaneutrale Quartiersentwicklung



BürgerEnergie Harz eG 3 Dachanlagen 2019 und weitere Projektplanungen



29 kWp
Museum Langelsheim



60 kWp
Feuerwache Othfresen

179 kWp
Busdepot Goslar

Planung / Auslegung
einer Batterie zum
Laden der E-Busse
abends und nachts



Weitere große Dachanlagen
auf öffentlichen Gebäuden:

- Projektplanung in Hornburg
- Berechnung Gründerzentrum CLZ
- Gespräche im Landkreis Göttingen
- Gespräche Ostfalia
- Gespräche Stadt Braunschweig

„Tanken vom Dach“

Beteiligung
E-Carsharing
in 11 Kommunen
EINHARZ GmbH
mit zwei
Fahrzeugen



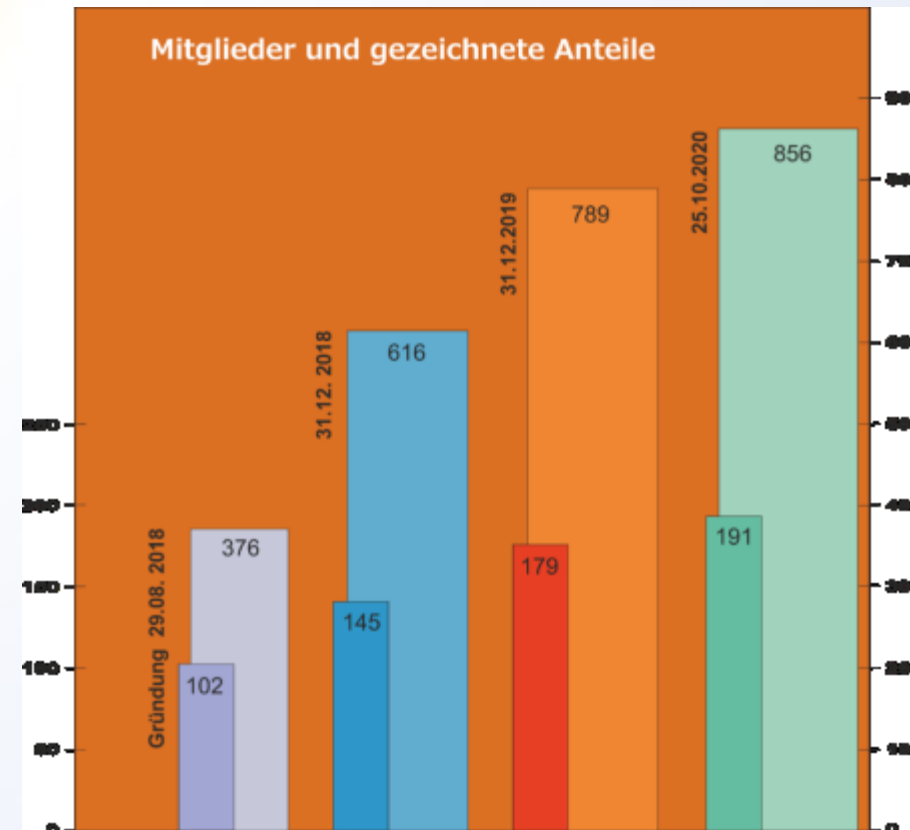
BürgerEnergie Harz eG in Planung: Flächen-PV-Anlage



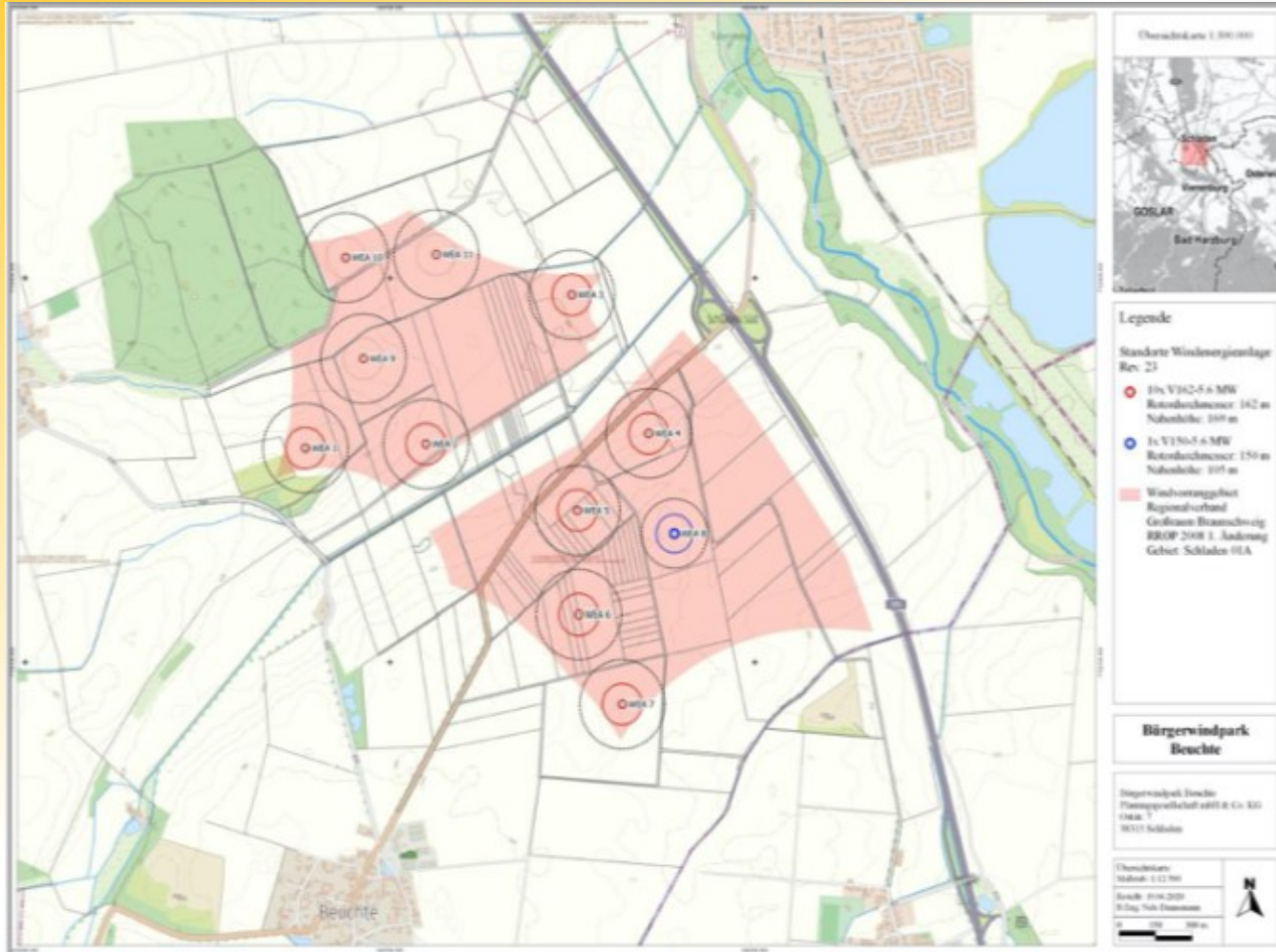
Änderung Flächennutzungsplanung und Aufstellung des vorhabenbezogenen Bebauungsplans in der Gemeinde Liebenburg beschlossen



Mitgliederentwicklung BürgerEnergie Harz eG



BürgerEnergie Harz eG und weitere Projektplanungen



**Gespräche
zur Realisierung
einer Windenergie-
Anlage
5,6 MW
als Bürgeranlage
gemeinsam mit
anderen
Genossenschaften**

ÖFFENTLICHKEITSARBEIT & DIGITALISIERUNG

Analoge Werbung in den Print-Medien muss sein: Verlagsbeilage der GZ, Ratgeber Bauen & Wohnen und IPA „Verkehrsmalbuch für Kinder“



WISSEN SCHÖNER WOHNEN, BESSER LEBEN

Doppelt spart besser

Hybride Wärmeverorgung mit der eigenen PV-Anlage

Einmal mehr: Solarstrom ist ein Schlüssel zum besten Preis-Leistungs-Verhältnis bei der Wärmeverorgung. Die Kombination aus Photovoltaik und Wärmepumpe ist die optimale Lösung für die Wärmeverorgung im Altbau.

Die Wärmepumpe nutzt die Wärme aus der Luft, dem Erdreich oder dem Grundwasser. Sie wird durch die Solarstromerzeugung der PV-Anlage gespeist. So kann die Wärmepumpe mit erneuerbarem Strom betrieben werden, was die Betriebskosten senkt und die Umwelt schont.

Die Kombination aus PV-Anlage und Wärmepumpe ist die optimale Lösung für die Wärmeverorgung im Altbau. Sie ermöglicht eine Reduzierung der Energiekosten und eine Erhöhung der Energieeffizienz.

Solarberatung - Energie für Sie zu Hause

aktuell informiert: www.era-goslar.de

energie ressourcen agentur goslar

Tel. 0 53 21 95 81 70 00 michael.stieler@goslar.de

Energieberatung, Sanierung, Fördermittel

aktuell informiert: www.era-goslar.de

energie ressourcen agentur goslar

Tel. 0 53 21 95 81 70 00 michael.stieler@goslar.de

WISSEN SCHÖNER WOHNEN, BESSER LEBEN

SOMMERURLAUB 2020

So werden Garten und Balkon zum perfekten Rückzugsort

AUSBLICK
Schiebende Brücken maximales Lichtgefühl

ALTBAUANIERUNG
Faktorenstellungen zuerst in Angriff nehmen

ALTERSGERECHTES BAD
Komfortbäder sind keine Spielwiese für Handwerker

nommen", erklärt Friedrich Lutz, Leiter der Initiative Wärme+Strom, zum Beispiel aus einer PV-Anlage als-Erfüll-wärme-

Neu geregelt wurden die Angaben in der Photovoltaik (PV)-Anlage als-Erfüll-wärme-

Kostenlose Energieberatung telefonisch oder per E-Mail

Energie Ressourcen Agentur Goslar passt ihr Angebot auf die aktuellen Gegebenheiten an

Seit nunmehr 13 Jahren ist die Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA) bekannt bei Bürgern und Unternehmen für eine neutrale und kostenlose Energieberatung. Sie beantwortet Fragen zu Fördermitteln, erneuerbare Energien, energetische Sanierung von Wohn- oder Gewerbebauten, Energie- und Ressourceneffizienz sowie Beratung zur Energiemanagementsystemen werden in einem persönlichen Gespräch geklärt. Mittwochs bis freitags von 9 Uhr bis 12 Uhr und donnerstags von 14 Uhr bis 16 Uhr oder nach vorheriger Terminvereinbarung - auch an anderen Tagen - über Bürgern und Unternehmen aus der Stadt Goslar und dem Landkreis Göttingen.

Stieler unter der Rufnummer 05321 6857899 für die telefonische Beratung sowie auch zur Energiemanagementsystemen werden in einem persönlichen Gespräch geklärt. Mittwochs bis freitags von 9 Uhr bis 12 Uhr und donnerstags von 14 Uhr bis 16 Uhr oder nach vorheriger Terminvereinbarung - auch an anderen Tagen - über Bürgern und Unternehmen aus der Stadt Goslar und dem Landkreis Göttingen.

Energieberatung

aktuell informiert: www.era-goslar.de

energie ressourcen agentur goslar

Tel. 05321/6857899 - michael.stieler@goslar.de

KLINIK DR. BARNER
Medizinische Versorgung im Landkreis Goslar

Augen auf im Straßenverkehr!

Energie-Experten für Private, Unternehmen und Kommunen

energie ressourcen agentur goslar

TERNEDDE
Energieeffiziente Gebäude

harzer pet-zentrum nuklearmedizin
Spezialambulanz für die Region

STADTBUS Goslar
Wir sorgen für einen sicheren Schulweg!

„Man muss Glück teilen, um es zu multiplizieren.“

www.era-goslar.de

Udo Ebers, Leutwein, Lamm, Frensch und Mitglieder

Das Verbandsorgan des Internationalen Polizeibeamtensverbandes (IPB) ist ein wichtiges Kommunikationsmittel für die Mitglieder des Verbandes.

Vorwort

Es ist eine Freude, wieder einen Newsletter zu veröffentlichen. Die Inhalte sind für Sie als Mitglieder des Verbandes von großer Bedeutung.

Mit Siggie sind Kinder sicher im Straßenverkehr!

Danke für Ihre Förderung!

DRUCK MEDIEN
DRUCKEREI

DRUCK MEDIEN
DRUCKEREI



- > Für Bürger
- > Für Unternehmen
- > Für Handwerker
- > Für Energieberater
- > Für Kommunen
- > Verein
- > Mitglied werden

Energie Ressourcen Agentur Goslar e.V. > Home

07.05.2021: Beratungstag Sonnenenergie

Rund um die Nutzung der Sonnenenergie wird am 07. Mai ein Beratungstag der Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA) gemeinsam mit ihren Partnern durchgeführt. Von 9 Uhr bis 13 Uhr können sich Interessierte in der Sparkassen-Passage und auf dem Jakobikirchhof ausgiebig über Photovoltaik, Solarthermie und E-Mobilität informieren.

[> weiterlesen](#)



11.05.2021: "Elektromobilität: Aktuelles aus der Praxis"

Wer sich mit dem Gedanken trägt, ein Elektroauto oder einen Batteriespeicher anzuschaffen, der sollte diese Online Informationsveranstaltung des Landkreises Goslar nicht verpassen. Am 11. Mai von 18 Uhr bis 19.30 Uhr gibt es aktuelle Informationen rund um Elektromobilität. Anmeldung bis 09. Mai erforderlich.

[Infos & Anmeldung >](#)

Neuigkeiten aus den Zukunftskommunen

CSX Netzwerk für gemeinschaftsgebragenes Wirtschaften, Film zur Bürgerenergieende in Europa veröffentlicht und Genossenschaften als stärkste Wirtschaftsorganisation in Deutschland. Die neuesten Beiträge aus den Zukunftskommunen lesen Sie im Blog.

[zum Blog >](#)

18.05.2021: Mitgliederversammlung

Die diesjährige ordentliche Mitgliederversammlung findet am 18. Mai um 18.00 Uhr im GoTEC, Am Stollen 19C, 38640 Goslar, in Präsenz statt. Klicken Sie auf "weiterlesen" für mehr Informationen und die Tagesordnung.

[> weiterlesen](#)

Partner

EURAWASSER

Termine

- 07.05.2021: Beratungstag Sonnenenergie
- 11.05.2021: "Elektromobilität: Aktuelles aus der Praxis"
- 18.05.2021: Mitgliederversammlung

[Alle Veranstaltungen](#)

Aktuelle Projekte

- Immobilienerberatung für Unternehmen
- BürgerEnergie Harz eG: Gründung einer Energiegenossenschaft

Newsletter

Die Energie Ressourcen Agentur Goslar (ERA) berät Bürger und Unternehmen rund um erneuerbaren Energien und

E-Mail-Adresse

- Bürger
- Kommunen
- Unternehmen

Jetzt für den Newsletter

[anmelden](#)

Verein

...wird jetzt neu aufgesetzt mit Hilfe der TU Clausthal - ein erster
Eindruck... www.era-goslar.de



Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. **Bericht des Schatzmeisters**
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Rechnungslegung für das Kalenderjahr 2020

I Einnahmen-Überschussrechnung

| | 2020 | 2019 |
|---|------------------|------------------|
| | € | € |
| 1. Einnahmen | | |
| Mitgliedsbeiträge | 87.841,00 | 79.567,00 |
| (davon Personalüberlassung Stadt) | (66.200,00) | (65.300,00) |
| Spenden | 0,00 | 250,00 |
| Erlöse E-Mobil (Werbung, USt-pflichtig) | 2.052,36 | 2.052,36 |
| Erlöse Modellhaus (Leihgebühren, USt-pflichtig) | 330,34 | 50,42 |
| Übrige Erlöse aus wirtschaftl. Betätigungen (USt.-pflichtig) | 3.422,23 | 9.010,22 |
| MwSt aus allen wirtschaftl. Betätigungen | 967,67 | 1.438,63 |
| Einnahmen gesamt | 94.613,60 | 92.368,63 |
| 2. Aufwendungen | | |
| a. Verwaltung | | |
| Porto | 16,00 | 16,00 |
| Telefon | 890,14 | 800,75 |
| Internet | 575,25 | 2.027,76 |
| Bürokosten | 295,15 | 240,64 |
| Mieten | 2.567,77 | 2.804,84 |
| Sonstige Aufwendungen | 301,74 | 155,72 |
| Kosten des Geldverkehrs | 85,60 | 177,75 |
| Rechts- und Beratungskosten | 3.575,15 | 3.245,00 |
| | 8.306,80 | 9.468,46 |

| | 2020 € | 2019 € |
|--|-------------------|-------------------|
| b. Projekte | | |
| <u>Direkt zuzurechnen</u> | | |
| Kosten E-Mobil | 4.588,75 | 3.421,51 |
| Energiebüro | 696,86 | 257,17 |
| Unternehmergespräch „Energie“ | 288,75 | 467,50 |
| Kosten Modellhaus | 1.041,17 | 267,51 |
| Eisblockwette | 0,00 | 570,00 |
| Tag der Sonne | 142,75 | 105,88 |
| Schülerprojekte | 17,15 | 61,03 |
| clever heizen | 366,00 | 532,50 |
| gut beraten | 621,00 | 511,28 |
| Klimawandelbuch | 84,88 | 725,00 |
| Exkursion | 0,00 | 297,94 |
| Klimaschutzmanagement | 0,00 | 90,00 |
| E-Mobilität | 521,40 | 76,80 |
| SolarCheck | 310,00 | 468,75 |
| Landkreis Goslar Energieeffizienz-Netzwerk | 0,00 | 3.000,00 |
| <u>Allen Projekten zuzurechnen</u> | | |
| Personalüberlassung Stadt | 66.200,00 | 65.300,00 |
| Abschreibungen Ausstattung Energiebüro, Messgeräte usw. | 2.076,00 | 2.199,02 |
| <u>Umsatzsteuer</u> | | |
| Umsatzsteuer 2018 | 0,00 | 593,52 |
| Umsatzsteuer 2019 | 394,81 | 0,00 |
| Vorsteuer 2019 (aufzuteilen) | 00,00 | 3.346,35 |
| Vorsteuer 2020 (aufzuteilen) | 2.330,27 | 0,00 |
| | 79.679,79 | 82.291,76 |
| c. Allgemein | | |
| Öffentlichkeitsarbeit + Werbekosten | 1.274,40 | 1.881,25 |
| Versicherungen | 155,30 | 116,48 |
| Reisekosten / Fortbildung | 42,40 | 186,41 |
| Beiträge, Gebühren | 746,33 | 771,66 |
| | 2.218,43 | 2.955,80 |
| Aufwendungen gesamt | 90.205,02 | 94.716,02 |
| 3. Jahresergebnis | + 4.408,58 | - 2.347,39 |

II Vermögensrechnung

| | | |
|--|----------------|-------------------------|
| 1. Vermögen 01.01.2020 | € | € |
| Anlagevermögen | | |
| Sachanlagen | 12.217,00 | |
| BEH-Genossenschaftsanteil | <u>500,00</u> | 12.717,00 |
| Umlaufvermögen | | |
| Bankguthaben | | |
| Sparkasse Kto. 51011484 | 11.414,94 | |
| im Umlauf befindliche Gelder | <u>- 18,73</u> | 11.396,21 |
| Forderung / Doppelzahlung | | <u>99,00</u> |
| Vermögen insgesamt | | 24.212,21 |
| Vermögenszufluss | | |
| 2. Vermögenszufluss | | |
| It. Einnahmen-Überschussrechnung | | <u>4.408,58</u> |
| 3. Vermögen 31.12.2020 | | <u>28.620,79</u> |
| 4. Aufgliederung des Vermögens per 31.12.2020 | | |
| 4.1 Nach der Art des Vermögens | | |
| Anlagevermögen | | |
| Sachanlagen | 10.141,00 | |
| BEH Genossenschaftsanteil | <u>500,00</u> | 10.641,00 |
| Umlaufvermögen | | |
| Bankguthaben | | |
| Sparkasse Kto. 51011484 | | 18.222,46 |
| Verbindlichkeit / Zahlung 2021 | | <u>- 242,67</u> |
| Vermögen 31.12.2020 | | <u>28.620,79</u> |
| 4.2 Nach der Bindung des Vermögens | | |
| Gebundenes Vermögen (Anlagevermögen) | | 10.641,00 |
| Freie Rücklage (§ 62 Abs. 1 Nr. 3 AO) | | 17.979,79 |
| Sonstige Rücklagen aus zeitnah zu verwendenden Mitteln (Zufluss 2020 /Verwendung 2021-2022) | | <u>0,00</u> |
| Vermögen 31.12.2020 | | <u>28.620,79</u> |

Goslar, den 10.05.2021


 (Fabian Degen/Schatzmeister)

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. **Bericht der Kassenprüfer**
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. **Entlastung des Vorstandes**
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
- 10. Wahl des gesamten Vorstandes**
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Bisheriger Vorstand /Vereinsämter:

Erster Vorsitzender: Dr. Daniel Tomowski, Innovationsberater

Zweiter Vorsitzender: Oberbürgermeister Dr. Oliver Junk, Stadt Goslar

Dritter Vorsitzender: Landrat Thomas Brych, Landkreis Goslar

Schriftführer: Malte Sandweg, Immissionsschutzbeauftragter

Schatzmeister: [\(Fabian Degen, wiss. Mitarbeiter HS Harz\)](#)

Beisitzer: Renate Grüne, Gesundheitsberaterin

Cornelia Grote-Bichoel, Energieberaterin

(Gunnar Kästle, Spezialist für KWK und Eigenversorgung)

Kassenprüfung: [\(Sabrina Hoppstock, Wolfgang Lebzien\)](#)

Geschäftsführer: Dr. Gottfried Römer, Stadt Goslar, wiss. Mitarbeiter (EST zugewiesen)

Vorstandskandidaten /Vereinsämter 2021:

Erster Vorsitzender: Dr. Daniel Tomowski, Innovationsberater

Zweiter Vorsitzender: Oberbürgermeister Dr. Oliver Junk, Stadt Goslar

Dritter Vorsitzender: Landrat Thomas Brych, Landkreis Goslar

Schriftführer: Malte Sandweg, Immissionsschutzbeauftragter

Schatzmeisterin: [Renate Grüne, Gesundheitsberaterin](#)

Beisitzer: [Dr. - Ing. Asja Mrotzek-Blöß, wiss. Mitarbeiterin](#)

Cornelia Grote-Bichoel, Energieberaterin

(Gunnar Kästle, Spezialist für KWK und Eigenversorgung)

Kassenprüfung: [Elisa Nestmann \(Klimaschutzmanagerin\)](#) , [Dr. Herbert Wagner \(Energieberater\)](#)

Geschäftsführer: Dr. Gottfried Römer, Stadt Goslar, wiss. Mitarbeiter (ERA zugewiesen)

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. **Wahl der Kassenprüfer**
12. Behandlung von Anträgen
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. **Behandlung von Anträgen**
13. Verschiedenes

Tagesordnung:

1. Begrüßung durch 1. Vors. Dr. Daniel Tomowski
2. Eröffnung und Feststellung der Beschlussfähigkeit
3. Überprüfung der Stimmberechtigung
4. Abstimmung über die Tagesordnung
5. Genehmigung des Protokolls der MV 2020 (10.09.20)
6. Bericht über die Aktivitäten 2020 und Ausblick
7. Bericht des Schatzmeisters
8. Bericht der Kassenprüfer
9. Entlastung des Vorstandes
10. Wahl des gesamten Vorstandes
11. Wahl der Kassenprüfer
12. Behandlung von Anträgen
13. **Verschiedenes**

Vielen Dank für die gemeinsame Zeit!

energie
ressourcen
agentur goslar