

Wirkungstransparenz und Nachhaltigkeit: Ihr individueller Wirkbericht

„Die Angst vor einer Zukunft, die wir fürchten,
können wir nur überwinden durch Bilder einer Zukunft,
die wir wollen.“

Wilhelm Ernst Barkhoff.



KENNZAHLEN ZU UNSERER BRANCHE: ERNEUERBARE ENERGIE

▪ Installierte Nennleistung in MW	1.108
▪ Erzeugte kWh Strom p.a.	1.595.874.098
▪ Vermiedene Tonnen CO ₂ -Äquivalente p.a.	1.033.312
▪ Versorgte Haushalte (3 Personen) p.a.	443.298

Unternehmensname:	Energiegewinner BürgerSolar 2018 GmbH
Adresse:	Lichtstraße 43/B, Köln
Land:	Bundesrepublik Deutschland
Gründung:	2018

Unser Zukunftsbild Erneuerbare Energie

Gemeinsam mit Ihnen schaffen wir eine lebenswerte Zukunft. Als GLS Gemeinschaft setzen wir zukunftsweisende Maßstäbe für eine verantwortungsvolle Wirtschaft und entwickeln Wege des gesellschaftlichen Wandels. Welche Ziele wir konkret in Ihrer Branche verfolgen, haben wir in einem eigenen „Zukunftsbild“ beschrieben: 100 Prozent Erneuerbare, Verankerung und Entscheidungsfindung vor Ort, Wirksamkeit und Vielfalt sind für uns die notwendigen Elemente für gelungene Angebote erneuerbarer Energien. Für uns geht es dabei nicht nur um messbare Zahlen, sondern auch um Freiheit und Selbstbestimmung.

Was heißt das genau?

100 % Erneuerbare Energien heißt 0 % Verbrennung fossiler Energieträger und 0 % Nutzung atomarer Energie. Die Beteiligung der Bürger*innen vor Ort stärkt demokratische, partizipative und lokale wirtschaftliche Strukturen, auch über Energiefragen hinaus. Durch dezentrale Anlagen sinkt die Abhängigkeit von einigen wenigen Großen zugunsten vieler kleinerer Akteure.

Verschiedenste Aspekte setzen sich zu einer zukunftsfähigen Energieversorgung zusammen. Die Verantwortung für die Erhaltung unserer Erde steht sowohl bei Wirtschaftsunternehmen als auch bei den Bürger*innen an oberster

Stelle. So können wir für die großen Herausforderungen wie Klimawandel und Gerechtigkeit, gute Lösungen entwickeln.

So tragen Sie bei zu einer zukunftsfähigen erneuerbaren Energie

Ausbau Erneuerbarer

- Nennleistung
- Spezifischer Ertrag
- Versorgte 3-Personen-Haushalte p.a.
- Eingesparte CO₂-Emissionen p.a.

Bürgernah

- Akzeptanz des EE-Projekts vor Ort
- Gewerbesteuerregelung
- Betreiber mit regionaler Verankerung
- Beteiligungsanteil lokaler Bürger*innen
- Stimmrechtsanteil lokaler Bürger*innen

So wollen wir leben



Effizient & Innovativ

- Nennleistung pro Quadratmeter
- Lokale Energiespeichersysteme
- Pilotprojekte und Forschung
- Umweltschutz und Recycling

Dezentral

- Anteil Eigenversorgung
- Anteil regionale Direktvermarktung
- Anteil Mieterstrom
- Anteil Vermarktung PPA
- Anteil Marktprämienmodell

Akteursvielfalt

- Beteiligungsanteil natürlicher Personen
- Beteiligungsanteil KMUs
- Beteiligungsanteil institutionelle Großanleger
- Stimmrechtsanteil natürlicher Personen
- Stimmrechtssanteil KMUs
- Stimmrechtssanteil institutioneller Großanleger

Wie die Kriterien der Zukunftsbilder bereits konkret in Ihrem Unternehmen umgesetzt sind, haben wir Ihnen in der folgenden Übersicht zusammen gestellt:

ÜBERSICHT IHRER WIRKINDIKATOREN

AUSBAU ERNEUERBARER

Nennleistung der zu finanzierenden Einheit	5.368 kWp
Spezifischer Ertrag (kWh/kWp)	925 kWh/kWp
Versorgte 3-Personen-Haushalte p.a.	1.379
Eingesparte CO ₂ -Emissionen p.a.	3.115 T CO ₂ -Äq.
Inbetriebnahmedatum	-

BÜRGERNAH

Einschätzung Kundenbetreuer*in zur Akzeptanz des EE Projekts vor Ort	Hervorragend
Eine Gewerbesteuererklärung ...	-
Weitere Vereinbarungen zur Gewerbesteuer	
Betreiber mit regionaler Verankerung	Ja
Beteiligungsanteil lokaler Bürger	0 Prozent der Eigenmittel
Stimmrechtsanteil lokaler Bürger*innen	0 Prozent der Stimmrechte

AKTEURSVIELFALT

Beteiligungsanteil natürlicher Personen	100 Prozent der Eigenmittel
Beteiligungsanteil KMUs	
Beteiligungsanteil institutioneller Großanleger	
Stimmrechtssanteil natürlicher Personen	100 Prozent der Stimmrechte
Stimmrechtssanteil KMUs	
Stimmrechtssanteil institutioneller Großanleger	
Modulhersteller	
Wechselrichterhersteller	Huawei

DEZENTRAL

Eigenversorgung	0 Prozent der jährlichen Erzeugung
Regionale Direktvermarktung	100 Prozent der jährlichen Erzeugung
Mieterstrom	0 Prozent der jährlichen Erzeugung
PPA	0 Prozent der jährlichen Erzeugung
Marktprämienmodell	0 Prozent der jährlichen Erzeugung

EFFIZIENT & INNOVATIV

Nennleistung pro Quadratmeter	181,51 Wp
Einbindung lokaler Energiespeichersysteme	Nein
Pilotprojekte, Forschung & Aufklärungsarbeit	Ja
Maßnahmen zu Umweltschutz und Recycling	Ja

Wo steht Ihr Unternehmen bei den UN Nachhaltigkeitszielen?

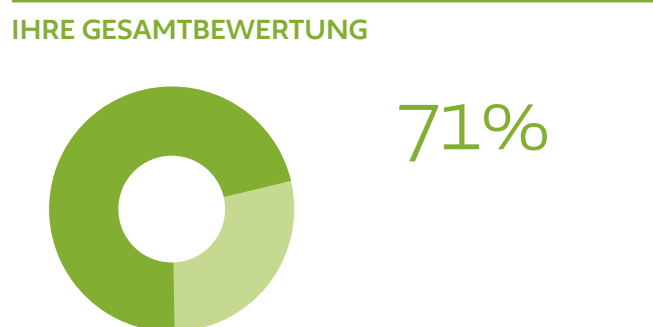
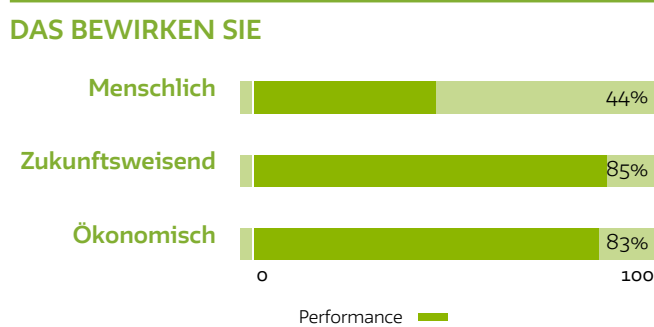
In unserem Verständnis von Nachhaltigkeit steht der Mensch mit seinen Bedürfnissen im Mittelpunkt. Geld ist für uns ein Mittel, Umwelt und Gesellschaft enkeltauglich zu gestalten. Wenn wir das gut machen, ist der ökonomische Gewinn eine Folge. Auf dem Weg zu einer umfassenden Nachhaltigkeit weisen

uns die Nachhaltigkeitsziele der UN (SDG) die richtige Richtung. Beide – die 17 SDG und die drei Dimensionen des GLS Nachhaltigkeitsverständnisses – passen gut zusammen. Das sehen Sie an der folgenden Zuordnung*:

Den folgenden Grafiken können Sie entnehmen, wo Ihr Unternehmen

in dem System von GLS Nachhaltigkeitskategorien und SDG steht. Sehen Sie auf einen Blick, wo Ihr Unternehmen gut ist und wo es sich noch verbessern kann. Die Einordnung erfolgt durch Ihre*in GLS Ansprechpartner*in nach den von Ihnen gemachten Angaben im GLS Bank Wirkungs(transparenz)portal.

* Durch die wirtschaftlichen Rahmenbedingungen, die wir verändern und neu schaffen wollen sorgen wir für faire Beziehungen, die auf das Ziel „Frieden“ einzahlen. Und als GLS Gemeinschaft sind wir ein Zusammenschluss sich gegenseitig befruchtenden Partnerschaften. Aus diesen Gründen lassen wir die Ziele 16 und 17 nicht explizit in die Bewertung einfließen.



Ihre Auswertung für die Dimension Menschlich

In nachstehender Übersicht erfahren Sie, wie Sie die Ziele 1 bis 6 in Ihrem Unternehmen bereits umgesetzt haben.



Punktzahl 25

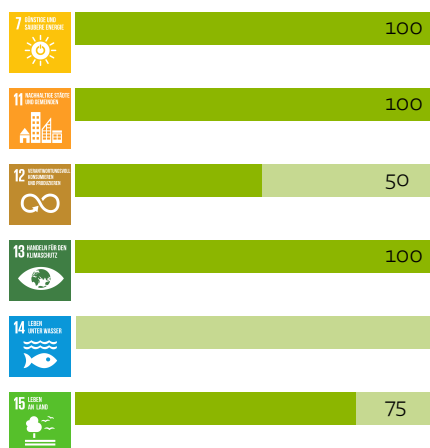
Begründung:

Sauberes Wasser und Sanitärversorgung ist kein zentrales Ziel unseres Vorhabens. Unser Fokus liegt auf den Bereichen Erneuerbare Energien, E-Mobilität und Ladeinfrastruktur. Dies wirkt sich grundsätzlich positiv auf unsere Umwelt aus. Das hat in der indirekten Konsequenz auch positive Auswirkungen auf die Sauberkeit des Wassers.

Ihre Auswertung für die Dimension Zukunftsweisend

In nachstehender Übersicht erfahren Sie, wie Sie die Ziele 7 sowie 11bis 15 in Ihrem Unternehmen bereits umgesetzt haben.

IHRE ERREICHTEN PUNKTE PRO SDG



Performance █



Punktzahl 100

Begründung:

Wir möchten die Bürgerenergie weiter ausbauen und so einen Beitrag zur Energiewende leisten. Unser Geschäftsmodell ist aus diesem Grund beliebig skalierbar und umfasst nicht nur die Stromerzeugung, sondern auch die Möglichkeit für jeden Einzelnen, Stromerzeuger zu werden, indem er oder sie in Photovoltaikmodule investiert, die genossenschaftlich betrieben werden. Wir versetzen durch unser Tun jeden Einzelnen in die Lage, seine Energieversorgung nicht nur selbst zu bestimmen, sondern sie aktiv mitzugestalten und damit zum Prosumer zu werden. Wir halten Energie für einen der wichtigsten Pfeiler der Daseinsvorsorge. Aus diesem Grund muss die Energie aus erneuerbaren Quellen stammen, ohne dem Planeten Schaden zuzufügen und das Klima zu verändern. Diese erneuerbare Energiegewinnung hat auch eine Dezentralität zur Folge, da erneuerbare Energien potenziell an jedem Ort produziert werden können. Auch die Kontrolle über die Energiewirtschaft soll demokratisch in der Hand vieler privater Bürgerinnen und Bürger liegen, sodass sich nicht Einzelne zulasten vieler bereichern und Macht ausüben können. Wir sehen auch die unterschiedlichen Anwendungsbereiche der Energie, die sogenannten Sektoren, in der Hand des Bürgers und sind, um das zu gewährleisten, auch in den Bereichen Elektromobilität, Energieeffizienz und Wärmeversorgung aktiv. So kann die Energie auf der einen Seite demokratisch, dezentral und erneuerbar mithilfe der Genossenschaft produziert werden und auf der anderen Seite von den Bürgerinnen und Bürgern auf verschiedenste Weise verbraucht werden.



Punktzahl 100

Begründung:

Ein wichtiger Fokus in unserem Unternehmen ist es, Erneuerbare-Energien-Projekte auf unterschiedlichen Dachflächen, wie Fabrikgebäuden, Eigenheimen und Mehrfamilienhäusern im ländlichen und im urbanen Raum zu realisieren. Hierzu haben wir zahlreiche Lösungen für Eigenheimbesitzerinnen und -besitzer, Geschäftskundinnen und -kunden sowie in den Bereichen Mieterstrom und Quartiersversorgung entwickelt. Auch für all diejenigen, die beispielsweise im urbanen Raum zur Miete wohnen und nicht über ein eigenes Dach verfügen, bieten wir unterschiedliche Lösungen an. So können Mitglieder unserer Genossenschaft beispielsweise in einzelne Solarmodule bereits installierter Anlagen investieren und so nachhaltigen Strom auch ohne eigenes Dach erzeugen. Eine solche Lösung zur Beteiligung ist auch die Finanzierung einiger unserer Projekte über die GLS Crowd. Außerdem bieten wir als Energieversorger 100% nachhaltig, produzierten Strom zu fairen Konditionen an. Darüber hinaus arbeiten wir derzeit am Ausbau eines genossenschaftlich, betriebenen und auf nachhaltiger Energie basierenden Ladeinfrastrukturnetzes sowie am Ausbau unseres eigenen, 100% elektrisch betriebenen Carsharings. Wir wollen Städte und Gemeinden auf so vielen Ebenen wie möglich in Orte nachhaltiger Stromproduktion und Mobilität verwandeln, so viele Menschen wie möglich daran beteiligen und diese Städte und Gemeinden somit zukunftsfähig und resilient machen.



Punktzahl 50

Begründung:

Bei unseren Projekten, aber auch unseren Büromaterialien achten wir auf qualitativ hochwertige Produkte mit einer langen Lebensdauer.



Punktzahl 100

Begründung:

Alle Bereiche unseres Geschäftsmodells sind auf die Förderung und Umsetzung der Energie- und Mobilitätswende ausgerichtet. Wir errichten Erneuerbare-Energien- und nachhaltige Mobilitätsprojekte und machen diese für so viele Bürgerinnen und Bürger wie möglich zugänglich. So reduzieren wir aktiv CO₂-Emissionen und schützen unser Klima.



Punktzahl

Begründung:

Dies ist zentrales Thema der Energiegewinner eG oder der Bürgersolar 2018 GmbH, allerdings haben unsere Bemühungen für die Umsetzung der Energie- und Mobilitätswende eine indirekte Auswirkung hierauf.



Punktzahl 75

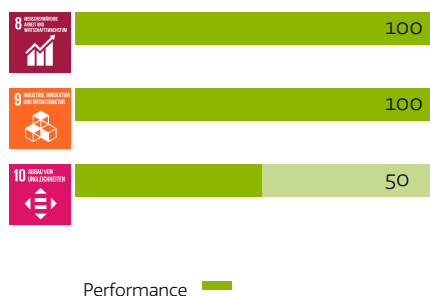
Begründung:

Der Lebensraum wird durch den Ausbau von Erneuerbaren Energien und nachhaltiger Mobilität sauberer, indem CO₂-Emissionen reduziert werden. Das wirkt sich positiv auf das Klima und das zukünftige Leben an Land aus.

Ihre Auswertung für die Dimension Ökonomisch

In nachstehender Übersicht erfahren Sie, wie Sie die Ziele 8 bis 10 in Ihrem Unternehmen bereits umgesetzt haben.

IHRE ERREICHTEN PUNKTE PRO SDG



Punktzahl 100

Begründung:

"Die Energiegewinner eG ist ein stetig wachsendes Unternehmen. Das Wachstum ist hierbei auf den Fundamenten der Nachhaltigkeit aufgebaut, welches eine saubere Umwelt für die nächsten Generationen gewährleistet. Wir verstehen die Genossenschaft als Werkzeug, mit dessen Hilfe die vielen individuellen Einzelnen, gemeinsam Ziele erreichen und Vorhaben umsetzen können, für die es eine professionell agierende Organisation braucht. Dazu gehört beispielsweise eine Beteiligung an der Energiewirtschaft und mit dem Bau von mehr Erzeugungsanlagen dafür zu sorgen, dass mehr erneuerbare Energien verwendet werden. Als Genossenschaft ermöglichen wir allen Mitgliedern größtmögliche Partizipation an den Entscheidungen unseres gemeinsamen Unternehmens. Demokratische Mitspracherechte werden so mit den Möglichkeiten eines professionellen Wirtschaftsunternehmens vereint. Die Rechtsform der Genossenschaft bietet ihren Mitgliedern hohe Sicherheit und Stabilität. Wir sorgen dafür, dass möglichst viel der Wertschöpfung innerhalb unseres Mitgliederkreises bleibt, statt unsere Gewinne zu maximieren. Wir kooperieren nicht mit großen Konzernen aus der fossilen Energiewirtschaft oder verquickten Unternehmen, wenn es eine andere Möglichkeit gibt. Wir sehen hier einen grundlegenden Dissens. Für die Zukunft der Energiewirtschaft erwarten wir eine Disruption und arbeiten deshalb nicht mit den Unternehmen zusammen, die wir ersetzen wollen. Darüber hinaus setzen wir uns für die nachhaltige Verwendung von Ressourcen ein. Dazu gehören für uns auch menschliche Ressourcen in Form unserer Mitarbeiter. Wir legen einen hohen Wert auf die Work-Life-Balance unserer Mitarbeiter."



Punktzahl 100

Begründung:

Wir bauen unsere Geschäftsfelder in den Bereichen Erneuerbare Energien stetig weiter aus. Hierzu setzen wir häufig innovative Lösungen ein. Im Bereich der Solarenergie haben wir dazu unser Modulkaufmodell entwickelt, mithilfe dessen unsere Mitglieder Photovoltaikmodule bereits installierter Anlagen einzeln kaufen können und so auch ohne eigenes Dach Strom aus Erneuerbaren Energien produzieren können. Auch in anderen Bereichen setzen wir immer wieder auf innovative Lösungen. Daher bauen wir derzeit unser genossenschaftliches und 100% elektrisch betriebenes Carsharing für alle Bürgerinnen und Bürger aus. Mit unseren zusätzlichen Projekten im Ausbau eines genossenschaftlich betriebenen Ladenetzes mit Erneuerbaren Energien wollen wir die Infrastruktur im Mobilitätsbereich ausbauen und nachhaltiger gestalten. Wir schaffen zusätzliche Lademöglichkeiten für Besitzerinnen und Besitzer von Elektroautos und bieten mit unserem Carsharing eine Alternative zum eigenen Auto. Außerdem haben wir bereits zahlreiche Photovoltaikanlagen auf Produktionshallen, Fabrikgebäuden und Lagerhallen errichtet und bieten so auch der Industrie eine einfache und lohnenswerte Möglichkeit zur Versorgung mit Strom aus Erneuerbaren Energien. Um diese einfacher zugänglich zu machen, bieten wir in diesem Bereich unterschiedliche Investitionsmodelle an.

Punktzahl 50

Begründung:

Religion, Geschlecht, Sexualität, Hautfarbe und Gesundheitszustand spielen für uns keine Rolle. Das bezieht sich nicht nur auf unsere Mitarbeiter, sondern auch auf unsere Mitglieder und Dritte. Wir setzen eine absolute Gleichbehandlung voraus und sind menschenfreundlich in allen Facetten.