

Förderprogramm «Sonnencent»

Transparenzbericht 2021



atomstromlos. klimafreundlich. bürgereigen.



Inhalt

[1. Überblick](#)

[2. Anlagenförderung](#)

[3. Projektförderung](#)

[4. Weitere Förderschwerpunkte](#)

[5. Anhang](#)

1. Überblick

Das Förderprogramm «Sonnencent» gehört von Beginn an zu den Grundpfeilern der EWS. Alle unsere Strom- und Gasstarife enthalten den «Sonnencent» als Förderanteil, und so füllen unsere Kund:innen gemeinsam den Fördertopf. Wir haben uns dazu verpflichtet, diese Mittel zur Förderung dezentraler und umweltfreundlicher Energieprojekte, Bildungs- und Aufklärungsmaßnahmen sowie Kampagnen zur Energiewende einzusetzen.

Im Jahr 2021 standen dafür fast zwei Millionen Euro zur Verfügung. Der vorliegende Bericht soll transparent Auskunft darüber geben, wie die Mittel im Einzelnen verwendet wurden, um auf sehr vielfältige Weise die Energiewende und den Klimaschutz voranzubringen.

Tabelle 1: Förderbudget und dessen Verwendung im Jahr 2021

	Verfügbares Förderbudget (€)
Erträge aus dem Sonnencent-Programm	2.562.161,19
Einnahmen aus dem Vorgängerprogramm WIV («Watt ihr Volt»)	24.564,65
Abzgl. Verwaltungskosten	-646.708,15
Verfügbares Förderbudget	1.940.017,69

	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
<u>Anlagenförderung</u>		
Kund:innenanlagen	254.632,50	197.350,51
EWS-Anlagen	351.929,74	–
<u>Projektförderung</u>	731.324,25	35.000,00
<u>Weitere Förderschwerpunkte</u>	327.160,69	42.620,00
	1.665.047,18	274.970,51
Auszahlung 2021 und Rückstellung		1.940.017,69

2. Anlagenförderung

2.1 Anlagenförderung Kund:innen

Das Förderprogramm für Erneuerbare-Energien-Anlagen richtet sich in erster Linie an Kund:innen der EWS. Diese möchten wir ermutigen und tatkräftig dabei unterstützen, selbst zu Produzent:innen von sauberem Strom zu werden sowie in Energieeffizienz und in ein zukunftsfähiges Energiesystem zu investieren. Daher fördern wir Erzeugungsanlagen, insbesondere Photovoltaikanlagen, aber auch den Austausch von Heizungspumpen sowie die Anschaffung von Batteriespeichern und intelligenten Messsystemen.

Seit Beginn des Förderprogramms «Sonnencent» wurden neue Erzeugungsanlagen auf Basis der ins Netz eingespeisten Strommenge gefördert. Dies erfordert hohe Rückstellungen im jeweiligen Budgetjahr, da die entsprechenden Einspeiseabrechnungen für das Bezugsjahr erst im Folgejahr vom Netzbetreiber ausgestellt werden und erst dann der Förderbetrag von den Anlagenbetreiber:innen abgerufen werden kann.

Diese Fördermodalitäten haben wir Anfang 2021 für neue Förderanträge geändert. Die letzten Förderungen nach den alten Modalitäten werden 2026 auslaufen.

Tabelle 2: Einspeisebasierte Förderung

Förderbaustein	Anzahl geförderte Anlagen	Auszahlung für das Einspeisejahr 2021 (€)	Rückstellung für das Einspeisejahr 2021 (€)
PV	89	3.158,50	172.581,61
BHKW	–	–	3.679,50
Windkraft	–	–	19.089,40
Summe		3.158,50	195.350,51

Seit dem 1. April 2021 werden Förderanträge für Photovoltaikanlagen nach neuen Richtlinien bewilligt. Die Anlagenbetreiber:innen erhalten nun einen Investitionszuschuss in Abhängigkeit von der Leistung ihrer Photovoltaikanlage (60 Euro pro kWp).

Tabelle 3: Investitionszuschuss

Förderbaustein	Anzahl geförderte Anlagen	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
PV-Zuschuss	771	134.454,00	–
Batteriespeicher	582	108.320,00	–
Heizungspumpen	116	8.700,00	–
Intelligente Messsysteme	–	–	2.000,00
Summe		251.474,00	2.000,00



2.2 Anlagenförderung EWS

Nur wenige Windparks sind vollständig im Eigentum einer Bürgerenergiegenossenschaft. Anders ist das beim Windpark Thomasburg, der im Landkreis Lüneburg in Norddeutschland entsteht: Dieser gehört zu 100 Prozent der EWS eG – und damit unseren mehr als 11.000 Genossenschaftsmitgliedern. Mit rund 350.000 Euro aus «Sonnencents» erhöht die EWS eG das Eigenkapital der Tochtergesellschaft, die den Windpark baut und betreibt. Die drei Windenergieanlagen mit einer Leistung von je 5,5 Megawatt sollen sich ab Ende 2022 drehen und sauberen Strom produzieren.

3. Projektförderung

Im Rahmen unserer Projektförderung unterstützen und ermöglichen wir Projekte und Kampagnen, die geeignet sind, eine bürgernahe Energie- und Verkehrswende auf allen Ebenen der Gesellschaft voranzutreiben. Vereine und Stiftungen sowie andere Organisationen können zu mehreren Stichtagen im Jahr einen Antrag auf Projektförderung stellen. Die Auswahl erfolgt in einem transparenten Verfahren auf der Basis von Kriterien, die in den Förderrichtlinien klar definiert sind. In der Projektförderung konzentrieren wir uns auf vier thematische Schwerpunkte:

Bildung und Kampagnen: Die Energiewende braucht nach wie vor eine breite Akzeptanz in der Gesellschaft und die aktive Teilhabe vieler Bürger:innen. Mit unserer Förderung möchten wir dazu beitragen, das gesellschaftliche Engagement für die Energiewende und den Klimaschutz zu erhöhen. Daher haben wir im Jahr 2021 eine breite Palette von Projekten gefördert – von klima- und energiepolitischen Kampagnen zur Bundestagswahl über Bildungsprojekte für Kinder und Jugendliche bis hin zu kommunalen Klimaentscheid-Initiativen. Eine vollständige Liste der geförderten Projekte findet sich in [Tabelle 6](#) im Anhang.

Energiegerechtigkeit weltweit: Der Zugang zu Energie ist die Basis für eine gute Bildung und Gesundheitsversorgung sowie eine Voraussetzung für wirtschaftliche Entwicklung. Deshalb möchten wir dazu beitragen, in benachteiligten Regionen gemeinsam mit den Menschen vor Ort den Ausbau klimafreundlicher Erneuerbarer Energien voranzubringen. Dafür haben wir im Jahr 2021 Projekte in Lateinamerika, Afrika und Zentralasien unterstützt. Eine vollständige Liste der geförderten Projekte findet sich in [Tabelle 7](#) im Anhang.

Nachhaltige Mobilität: Die Energiewende kann ohne einen radikalen Umbau des Verkehrssektors nicht gelingen. Die Reduzierung des motorisierten Individualverkehrs, die Etablierung alternativer Mobilitätsangebote und der Ausbau der Elektromobilität sind hierbei ebenso entscheidend wie die gesellschaftliche Akzeptanz und der politische Gestaltungswille. Deshalb haben wir in diesem wachsenden Themenfeld Projekte gefördert, die zeigen, wie ein Wandel unserer Mobilitätskultur gelingen kann – vom Allgäu bis nach Glasgow. Eine Liste der geförderten Projekte findet sich in [Tabelle 8](#) im Anhang.

Technische Innovationen: Das Energiesystem der Zukunft ist dezentral, digital, vernetzt und flexibel. Nur so kann unsere Energieversorgung unter Beteiligung zahlreicher Bürger:innen gelingen. Daher haben wir 2021 in diesem Themenfeld Projekte gefördert, die Ideen für ein zukunftsfähiges Energiesystem entwickeln und testen – oftmals bevor diese zur Marktreife gelangen. Eine vollständige Liste der geförderten Projekte findet sich in [Tabelle 9](#) im Anhang.

Tabelle 4: Fördersumme nach Themenfeldern

Themenfeld	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
Bildung und Kampagnen	262.039,65	–
Energiegerechtigkeit weltweit	168.269,00	20.000,00
Nachhaltige Mobilität	90.864,00	–
Technische Innovationen	210.151,60	15.000,00
Summe	731.324,25	35.000,00

4. Weitere Förderschwerpunkte

Neben Erneuerbare-Energien-Anlagen und Energiewendeprojekten förderten wir im Jahr 2021 im Sinne des Förderprogramms «Sonnencent» auch Informations- und Beratungsangebote sowie Kooperationspartner.

Tabelle 5: Förderung für Informations- und Beratungsangebote

Fördergegenstand	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
Energiewende-Magazin	200.723,08	–
Energieberatungs-Hotline	12.100,00	–
Kooperationen	114.337,61	42.620,00
Summe	327.160,69	42.620,00

Das [Energiewende-Magazin](#) bietet online und in drei Printausgaben pro Jahr journalistisch unabhängige Reportagen, Interviews, Kommentare und Sachberichte rund um die Themen Bürgerenergie, Klimaschutz und Klimafolgen. Diese journalistische und redaktionelle Arbeit wird vom Förderprogramm gefördert. Im Energiewende-Magazin erscheinen zudem unter dem Label «Zur EWS» auch Artikel zu EWS-Aktivitäten. Diese werden – wie auch die Druck-, Versand-, Werbe- und Onlinekosten – nicht vom Förderprogramm getragen.

Mit der [Energieberatungs-Hotline](#) bieten wir unseren Kund:innen eine kostenlose telefonische Erstberatung zu vielen Fragen rund um die eigene Strom- und Wärmeerzeugung sowie zu Speichermöglichkeiten und Energieeffizienz. Die Beratung wird im Auftrag der EWS von unabhängigen Expert:innen der «Energieagentur Regio Freiburg» durchgeführt.

Mit unseren [Kooperationen](#) unterstützen wir projektunabhängig Organisationen, die unser Ziel einer bürgernahen Energiewende teilen. Diese werben Kund:innen für die EWS und dürfen die so generierten «Sonnencents» auf vielfältige Weise einsetzen – immer nachvollziehbar im Sinne des Förderzwecks. Im Jahr 2021 konnten wir auf diese Weise mit rund 160.000 Euro eine breite Palette an zivilgesellschaftlichen Organisationen in ihrer Arbeit für Energiewende und Klimaschutz unterstützen. Eine vollständige Liste der mit «Sonnencents» geförderten Kooperationspartner findet sich in [Tabelle 10](#) im Anhang.

5. Anhang

Tabelle 6: Geförderte Projekte im Themenfeld «Bildung und Kampagnen»

Bildung und Kampagnen				
Förder-ID	Projekträger/Institution	Projekttitel	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
5998	Reiner Lemoine Stiftung	Graduiertenkolleg «EnergieSystemWende»	5.000,00	–
6008	Caritas Breisgau-Hochschwarzwald e.V.	Stromsparcheck Emmendingen: Energiesparen und Soziales verbinden	15.000,00	–
6009	48° Süd gGmbH	Stromsparcheck Breisgau Hochschwarzwald: Klimaschutz und berufliche Qualifikation	15.000,00	–
6073	Energieagentur Regio Freiburg GmbH	«Schritt für Schritt zum Sonnenstrom» – Ein praxisnaher Leitfaden für PV-Anlagen auf Mehrfamilienhäusern	9.000,00	–
6865	Mehr Demokratie e.V.	Handbuch «Klimawende von unten»	5.000,00	–
6968	Klima-Bündnis e.V.	Deutsch-französische Energiewendetage/Ideenwettbewerb	10.000,00	–
6971	BUND Südlicher Oberrhein e.V.	Sicherheitsstudie Schweizer Atomkraftwerke	10.000,00	–
7155	BNW Bundesverband Nachhaltige Wirtschaft e.V.	Politische Kampagne des Zukunftsbündnis Wirtschaft «Wir wählen Klimaschutz»	8.000,00	–
7156	Deutsche Umwelthilfe e.V.	Kampagne zum Erdgasausstieg	10.000,00	–
7160	Kommunikation und Medien e.V.	Film-Workshops «Coole Suppe»	5.000,00	–
7209	Allgemeinbildung Natur Mensch Technik e.V.	Handbuch «Gemeinschaftlicher Selbstbau von Solaranlagen»	5.000,00	–
7768	EWS Vertriebs GmbH	Modellprojekt «Dreifacher Klimaschutz»	21.673,65	–
7823	fesa e.V.	Veranstaltungsreihe «Klimawahl 2021»	2.000,00	–
7824	GermanZero e.V.	«Bürgeraktion Klimawahl – Bürger:innen im Dialog mit Kandidat:innen»	40.000,00	–
7826	Initiative 3 Rosen e.V.	Einwohner:innenantrag «Aachen klimaneutral 2030»	8.757,00	–
7827	CO ₂ -Abgabe e.V.	Klimaentscheid Freiburg	4.000,00	–
7830	ROBIN WOOD e.V.	Aktions-Floßtour «Mit Rückenwind für eine echte Energiewende!»	9.610,00	–
7831	ROBIN WOOD e.V.	Videospot «Wirklich grüne Energie: Ökostrom, aber richtig»	4.417,00	–

Förder-ID	Projektträger/Institution	Projekttitel	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
7832	Förderverein der Gemeinschaft Sulzbrunn e.V.	Sulzbrunner Symposium «Atomkraft ist kein Klimaretter»	10.000,00	–
7901	Diverse Antragsteller	Kampagnen-Fonds für den Klimaschutz 2021	5.300,00	–
8400	Bürgerrunde Heuweiler e.V.	Klimaschutzworkshops Heuweiler 2022	2.500,00	–
8401	COMM e.V.	Protest-Camp gegen den Kohleabbau in Lützerath	5.000,00	–
8403	Eine Welt Forum Freiburg e.V.	«Energiegerechtigkeit lokal gestalten» Grünes Klassenzimmer auf der Landesgartenschau	5.000,00	–
8424	Energieagentur Kreis Ludwigsburg LEA e.V.	Weiterbildungsinitiative Wärmewende	10.000,00	–
8426	Reinventing Society – Zentrum für Realutopien e.V.	Bildband «Realutopie 2050 – Die Geschichte der deutschen Zukunft»	3.000,00	–
8428	Solare Zukunft e.V.	Multiplikator:innen-Schulung «WandelGestalten»	10.000,00	–
8430	Umweltbüro Nord e.V.	«Krafla 1.5» Strategiespiel zu Energiewirtschaft und Klimapolitik	5.782,00	–
8431	Umweltgruppe Cottbus e.V.	Lacoma-Fest 2022	3.000,00	–
8432	Umweltinstitut München e.V.	Unterstützung für die Kampagne «Klimawende von unten»	10.000,00	–
8472	Ulmer Netz für eine andere Welt e.V.	Klimaentscheide Ulm und Neu-Ulm	5.000,00	–
			262.039,65	

Tabelle 7: Geförderte Projekte im Themenfeld «Energiegerechtigkeit weltweit»

Energiegerechtigkeit weltweit				
Förder-ID	Projekträger/Institution	Projekttitel	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
5981	Miteinander neue Wege Gehen e.V.	Namibia: PV-Fachausbildung	8.000,00	–
7085	DGRV Mexiko	Mexiko: Ländliche Elektrifizierung in Oaxaca	–	20.000,00
7836	Deutsche Welthungerhilfe e.V.	Tadschikistan: Grüne Energie als Entwicklungsmotor für Berggemeinden	40.000,00	–
7837	Welthaus Bielefeld e.V.	Burundi: Verbesserung der Bildungssituation durch Bau und Ausstattung einer Technischen Oberschule	12.000,00	–
7840	Enactus KIT e.V.	2. Projektabschnitt «SoNaLight»	4.150,00	–
7841	GREEN STEP e.V.	Kamerun: Elektrifizierung eines Dorfs und Förderung von Kleinunternehmer:innen	5.000,00	–
7842	terre des hommes e.V.	Kolumbien: Vorantreiben einer sozial und ökologisch nachhaltigen Energiewende	30.000,00	–
8013	Kinderrechte Afrika e.V.	Kamerun: Nachhaltige, autarke Stromversorgung für Kinderschutzzentrum	21.619,00	–
8530	Heim-statt Tschernobyl e.V.	Belarus: Windenergieanlage zur Finanzierung gemeinnütziger Projekte erhalten	20.000,00	–
8531	Werkhof Darmstadt e.V.	Burkina Faso: Etablierung eines Fachbereich «Erneuerbare Energien» an einer technischen Oberschule	20.000,00	–
8534	Weltweit e.V.	Etablierung einer Internet-Plattform «Action Network Worldwide»	7.500,00	–
			168.269,00	20.000,00

Tabelle 8: Geförderte Projekte im Themenfeld «Nachhaltige Mobilität»

Nachhaltige Mobilität				
Förder-ID	Projekträger/Institution	Projekttitel	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
5988	Bike Bridge e.V.	«Bike & Belong»-Fahrradkurse für Migrantinnen	6.000,00	–
7159	Einfach einsteigen e.V.	Online-Veranstaltung «ÖffiCON – Nahverkehr neu denken!»	3.205,00	–
7393	Landkreis Oberallgäu	Mitfahr-App für kurze Strecken auf dem Land	39.500,00	–
7394	VITA Bürgerenergie eG	Elektromobilität im Hochschwarzwald	6.500,00	–
7415	Fahrrad & Familie e.V.	Radentscheid Heidelberg	5.000,00	–
7416	Stichting Youth for Sustainable Travel	Kampagne «Rail to the COP»	13.300,00	–
7423	Bürgerrunde Heuweiler e.V.	LastenVelo für Heuweiler	1.500,00	–
7426	BUND Ravensburg Weingarten e.V.	«WeRa» – kostenloser Verleih von Lastenrädern	5.000,00	–
8565	Klimaschutzverein March e.V.	Mobilitätskampagne «Rad und ÖPNV»	3.800,00	–
8566	Einfach einsteigen e.V.	Modellkonzept «Verkehrswende beschleunigen»	4.351,00	–
8567	Ring der Körperbehinderten e.V.	Öffentlichkeitsarbeit für Nutzung behindertengerechter E-Bikes	2.708,00	–
			90.864,00	

Tabelle 9: Geförderte Projekte im Themenfeld «Technische Innovationen»

Technische Innovationen				
Förder-ID	Projekträger/Institution	Projekttitel	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
7424	EWS eG	«MakeltMatter-Award» 2021	32.851,60	15.000,00
7606	EWS eG	«Grünhof Smart Green Accelerator»	27.500,00	–
8329	Effizienzpioniere GmbH	Messbarkeit der Bedeutung von digital gestützter Energieberatung im Wohngebäudesektor	49.800,00	–
8332	EWS eG	Flexibilitäts-Aggregator	100.000,00	–
			210.151,60	15.000,00

Tabelle 10: Förderung für Kooperationspartner

Kooperationen			
Koop-ID	Kooperationspartner	Auszahlung 2021 (€)	Rückstellung (€)
000002	Bürger-Energie-Genossenschaft Köllertal eG	1.261,25	–
000016	green energy against poverty e.V.	46,25	–
000017	Leipziger Modell – Lebens- und Bildungsraum e.V.	700,00	–
000018	Naturfreunde Baden e.V.	1.863,75	–
000019	Naturfreunde Württemberg e.V.	7.588,75	–
000020	Netzwerk TERRA Energiewende	2.192,50	–
000021	projekt21plus GmbH	4.242,50	–
000023	ROBIN WOOD e.V.	4.766,25	–
000024	Energiegenossenschaft Murrhardt eG	1.871,25	–
000025	Golfstrom Energy GmbH	461,25	–
000026	Katholische Arbeitnehmer-Bewegung Deutschlands e.V.	551,25	–
000027	Rheinhessen-Energie GmbH	2.227,50	–
000028	BUND Service GmbH	61.347,50	–
000029	BürgerEnergie Berlin eG	12.262,50	–
000030	Regional Versorgt eG	1.750,00	–
000059	IPPNW – Ärzte zur Verhütung des Atomkrieges	272,50	–
000062	Waldorfschulverein Gröbenzell e.V.	1.048,75	–
000063	Verein zur Förderung der Waldorfpädagogik e.V.	300,00	–
000066	Strompool Probstei eG	9.560,00	–
000078	Solidarische Ökonomie Bremen e.V.	26,25	–
	Rundungsdifferenz	–2,39	–
	Klimaschutzplus Energiegenossenschaft eG	–	42.620,00
		114.337,61	42.620,00



EWS Vertriebs GmbH

Friedrichstraße 53/55
79677 Schönau im Schwarzwald

Fon 07673 8885-0
Fax 07673 8885-19

info@ews-schoenau.de
www.ews-schoenau.de