

**P 001**

Lfd.-Nr. 1124

DGB-Bundesvorstand

## **Die Energiewende sozial gestalten**

Beschluss des DGB-Bundeskongresses:  
Annahme in geänderter Fassung

### **1 Ausgangslage**

2

3 Der neueste Bericht des Weltklimarates hat ein weiteres Mal  
4 bestätigt, dass die Folgen des Klimawandels eine dramatische  
5 Änderung unserer Lebens- und Wirtschaftsweise erfordert, um  
6 die natürlichen Lebensgrundlagen zu erhalten. Wachsende  
7 Ungerechtigkeiten, stärker werdende soziale Verwerfungen  
8 und mangelnde Nachhaltigkeit prägen in den Augen vieler in  
9 unverantwortlicher Weise das derzeitige wirtschaftliche  
10 Handeln. Ein „Weiter-so“ auf dem Pfad einer ressourceninten-  
11 siven Ökonomie darf es nicht geben. Es bleibt deshalb ein vor-  
12 dringliches Ziel, dass die internationale Staatengemeinschaft  
13 ein neues weltweit verbindliches Klimaabkommen verabschie-  
14 det, das die Einhaltung des 2-Grad-Ziels gewährleistet. Dabei  
15 wird es auch auf einen fairen Ausgleich zwischen Industrie-,  
16 Schwellen- und Entwicklungsländern ankommen. Letztere sind  
17 im besonderen Maß von den Auswirkungen des Klimawandels  
18 betroffen. Deutschland muss sich als reiches Land diesbezüg-  
19 lich seiner Verantwortung bewusst sein und eine weltweite  
20 Vorreiterrolle beim Klimaschutz einnehmen. Gleichzeitig  
21 dürfen keine weiteren Wettbewerbsverzerrungen durch zu-  
22 sätzliche einseitige Verschärfungen der Klimaziele in Deutsch-  
23 land und Europa entstehen, soweit negative Auswirkungen  
24 auf Arbeitsplätze zu befürchten sind.

25

26 Deutschland geht mit der Energiewende einen mutigen Weg,  
27 der weltweit beispielgebend sein kann, wie eine nachhaltige  
28 Entwicklung über den Energiesektor hinaus realisiert werden  
29 kann. Die Energiewende ist zudem eine Chance zu zeigen,  
30 dass mehr Lebensqualität und wirtschaftliche Prosperität auch  
31 mit einer Energieversorgung erreicht werden können, die auf  
32 erneuerbaren Energien und Energieeffizienz beruht. Dies kann  
33 neuen Schwung in die Verhandlungen um den weltweiten Kli-  
34 maschutz bringen und die deutschen Exportchancen für Waren  
35 auf dem Weltmarkt weiter erhöhen.

36

37 Der DGB und seine Mitgliedsgewerkschaften unterstützen die  
38 politischen Ziele der Energiewende vorbehaltlos. Die  
39 Gewerkschaften wollen, dass die Energiewende zum Treiber  
40 und Katalysator der sozialen und ökologischen Modernisie-  
41 rung von Gesellschaft und Wirtschaft wird. Eine effektive wie  
42 effiziente Energiepolitik verbessert die Lebensbedingungen der  
43 Menschen, schützt unser Klima und schafft durch Innovatio-

44 nen zukunftsfähige Beschäftigungsfelder. Damit bietet die En-  
45 ergiewende auch große Wachstumschancen für unsere Indus-  
46 trie. Allerdings darf die Wettbewerbsfähigkeit der deutschen  
47 Wirtschaft nicht durch verzerrte Energiemärkte gefährdet wer-  
48 den. Gleichzeitig brauchen wir auch weiterhin ein hohes Ni-  
49 veau an Versorgungssicherheit für alle Verbraucher. Es bleibt  
50 Aufgabe der Industrie, des Handwerks und der Forschung  
51 praktische Lösungen für die Energiewende zu entwickeln und  
52 gleichzeitig Vorbild und Pionier in der weltweiten Entwicklung  
53 zu sein.

54

55 Der Umbau der Energieversorgung muss mutig, technologisch  
56 anspruchsvoll und vor allem sozial gerecht gestaltet werden.  
57 Dabei müssen politisch gesetzte Rahmenbedingungen glei-  
58 chermaßen verbindlich, berechenbar und ausgewogen sein,  
59 um die notwendigen Investitionen anzureizen und die Innova-  
60 tionskraft der Arbeitnehmerinnen, Arbeitnehmer und Unter-  
61 nehmen zur Entfaltung zu bringen. Der „Markt“ alleine wird  
62 dies nicht regeln. Ohne entsprechenden Einsatz privater wie  
63 vor allem massiver öffentlicher Mittel wird die Energiewende  
64 scheitern. Eine Energieversorgung, die langfristig zu einer  
65 Vollversorgung mit erneuerbaren Energien führen soll, ist ohne  
66 enorme staatliche Anschubförderung nicht zu machen.

67

68 Bislang ist die Umsetzung der Energiewende sehr einseitig auf  
69 die Umstellung der Stromversorgung ausgerichtet. Strom  
70 macht jedoch nur etwa 20 % des deutschen Endenergiever-  
71 brauchs aus. Demgegenüber werden 50 % im Wärmesektor  
72 und 30 % im Bereich der Mobilität verbraucht. Deshalb ist es  
73 zwingend erforderlich, vergleichbare Anstrengungen in den  
74 Bereichen Wärme und Mobilität anzuschieben. Vorneweg  
75 muss eine Effizienzrevolution angestoßen werden. Dadurch  
76 bleibt die Energiewende bezahlbar. Zudem sinkt die  
77 Abhängigkeit von Energieimporten und ihren unkalkulierbaren  
78 Preisrisiken. Alleine bis 2030 können wir etwa ein Viertel des  
79 Endenergieverbrauchs durch endkundennahe Effizienzmaß-  
80 nahmen wirtschaftlich einsparen. Hier liegen im Übrigen auch  
81 enorme Chancen für Innovationen und Arbeitsplätze.

82

83 Die Energiewende benötigt eine Gesamtarchitektur, die die lo-  
84 sen Enden zusammenbringt und offene Fragen sukzessive  
85 klärt. Wir brauchen eine klare Vorstellung davon, wie die  
86 konkrete Umsetzung der Ziele erfolgen soll und welche Aufga-  
87 ben und Verantwortlichkeiten bei den unterschiedlichen staat-  
88 lichen und privaten Akteuren bestehen. Dabei ist klar, dass  
89 eine erfolgreiche Umsetzung der Energiewende nur gelingt,  
90 wenn die wichtigen gesellschaftlichen Akteure an diesem Pro-

91 zess aktiv beteiligt werden und diese ihr Know-how einbrin-  
92 gen können.

93

94 Die Energiewende kann vor allem auf europäischer Ebene ein  
95 wesentlicher Beitrag zur dauerhaften Krisenbewältigung sein,  
96 der zusätzlich Arbeitsplätze schafft und sichert. Der DGB hat  
97 hierzu in seinem „Marshallplan für Europa“ einen entspre-  
98 chenden Finanzierungsvorschlag vorgelegt, der auch die Kos-  
99 ten für die deutsche Energiewende beinhaltet. Danach sollen  
100 über einen Europäischen Zukunftsfonds jährlich 150 Mrd.  
101 Euro für eine europäische Energiewende bereitgestellt wer-  
102 den. Das bedeutet für Deutschland jährliche finanzielle  
103 Zuwendungen von ca. 50 Mrd. Euro.(1) Die finanziellen  
104 Zuwendungen aus dem Marshallplan sind nicht als Ersatz für  
105 die EEG-Umlage, sondern als Ergänzungen dazu anzusehen,  
106 um die zügige Umsetzung der deutschen Energiewende zu-  
107 sätzlich finanziell abzusichern.

108

109 Bislang hat das in Europa unabgestimmte Vorgehen Deutsch-  
110 lands in der Vergangenheit zu einer wachsenden Skepsis  
111 gegenüber der Energiewende geführt. Umgekehrt besteht auf  
112 Seiten einiger europäischer EU-Mitgliedsstaaten wenig Be-  
113 reitschaft, die deutschen Energiewendeziele durch aktives  
114 partnerschaftliches Verhalten zu unterstützen. Dieser bedauer-  
115 lichen Entwicklung muss mit stärkerer Kooperation bei der  
116 Planung und Umsetzung etwa im Bereich des Netzausbaus  
117 oder der Versorgungssicherheit begegnet werden. Hier muss  
118 die Bundesregierung liefern und in einem gemeinschaftlichen  
119 Prozess für die Ziele der Energiewende werben. Es muss  
120 darum gehen, dass sich die Bundesregierung in Brüssel für  
121 eine realistische, aber ambitionierte Fortschreibung der euro-  
122 päischen Zieltrias (Ziele für Klimaschutz, erneuerbare Energien  
123 und Energieeffizienz) bis zum Jahr 2030 einsetzt. Dies ist auch  
124 deshalb unbedingt erforderlich, damit auch anderen EU-Mit-  
125 gliedsstaaten die Chance eröffnet wird, die Option einer ambi-  
126 tionierten Energiewende-Politik zu wählen.

127

### 128 **Eckpfeiler der Energiewende**

129

130 Die Energiewende wird die bisherige Energieversorgungs-  
131 struktur maßgeblich verändern. Wir sehen die Eckpfeiler einer  
132 neuen Versorgungsstruktur in mehr Energieeffizienz, mehr er-  
133 neuerbaren Energien und Energiespeichern, mehr hocheffizi-  
134 enten Kraftwerken, einem verstärkten Netzausbau und Smart  
135 Grids sowie einem europäischen Netzverbund:

136

137

- 138 • Jede nicht verbrauchte Kilowattstunde muss nicht produ-  
139 ziert werden und spart damit folglich auch Investitions-  
140 kosten für Infrastruktur. Dadurch senken wir die Um-  
141 baukosten der Energiewende. Deshalb muss die Steige-  
142 rung der **Energieeffizienz** in den Mittelpunkt zukünfti-  
143 ger energiepolitischer Maßnahmen rücken. Dies gilt glei-  
144 chermaßen für die Bereiche Strom, Wärme und Mobilität  
145 quer durch alle Verbrauchssektoren. Die Steigerung der  
146 betrieblichen Energieeffizienz bei Gewerbe und Industrie  
147 ist zudem ein wichtiger Beitrag zur Erhaltung der Wett-  
148 bewerbsfähigkeit der Produktion und damit zur Sicherung  
149 von Arbeitsplätzen. Zudem bieten auch energieeffiziente  
150 Produkte einen Wettbewerbsvorteil und sichern damit  
151 nachhaltige Absatzmöglichkeiten.
- 152
- 153 • Die **erneuerbaren Energien** sollen zur tragenden Säule  
154 der Energieversorgung werden. Neben dem reinen Men-  
155 genwachstum, muss es künftig vor allem auch um einen  
156 **qualitativen und systemischen Zubau** gehen. Des-  
157 halb sollte das erfolgreiche Erneuerbare-Energien-Gesetz  
158 (EEG) auch weiterhin den Ausbau im Strombereich  
159 dynamisch, kosteneffizient und planungssicher vorantrei-  
160 ben. Für den Wärmebereich ist das Erneuerbare-Energien-  
161 Wärmegesetz schrittweise auf den Gebäudebestand aus-  
162 zuweiten. Hier sollte eine mit dem Stromsektor ver-  
163 gleichbare Dynamik angestrebt werden.
- 164
- 165 • **Kohle- und Gaskraftwerke** schaffen Sicherheit im  
166 Wandel. Sie werden als Übergangstechnologien einen  
167 maßgeblichen Beitrag zur Versorgungssicherheit leisten,  
168 solange nicht ausreichend erneuerbare Technologien als  
169 Ersatz zur Verfügung stehen. Heimische Braunkohle leis-  
170 tet zudem einen wichtigen Beitrag zur Reduzierung der  
171 Importabhängigkeit. Bei der Verstromung fossiler Brenn-  
172 stoffe kommt es zwingend darauf an, dass die eingesetz-  
173 ten Kraftwerke hocheffizient, emissionsarm, flexibel und  
174 rentabel arbeiten können. Kraft-Wärme-Kopplung leistet  
175 hierbei einen wichtigen Beitrag. Es ist sicherzustellen,  
176 dass das Ziel des Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetzes, im  
177 Jahr 2020 mindestens 25 Prozent der deutschen Strom-  
178 produktion aus hocheffizienten KWK-Anlagen bereitzu-  
179 stellen, erreicht wird.
- 180
- 181 • Der Umbau der Energieversorgung stellt veränderte An-  
182 forderungen an die **Netzinfrastruktur**. Dabei geht es ei-  
183 nerseits um den Um- und Ausbau der **Übertragungs-**  
184 **netze**, die den überregionalen Ausgleich von Strommen-

185 gen übernehmen. Andererseits müssen aber auch die  
186 **Verteilnetze** optimiert werden, an die eine wachsende  
187 Anzahl von dezentralen Anlagen angeschlossen ist.  
188 Gleichzeitig muss der europäische Verbund der  
189 Stromnetze gestärkt werden, um einen Ausgleich von  
190 regionalen Erzeugungs- und Speicherkapazitäten zu  
191 ermöglichen.

192

193 • Gleichzeitig ist der **Ausbau von Speichern** für Strom  
194 und Wärme voranzutreiben, um die fluktuierenden er-  
195 neuerbaren Energien im Tagesverlauf und perspektivisch  
196 auch saisonal auszugleichen. Die Power-to-Gas-Techno-  
197 logie bietet die Chance einer großtechnischen und saiso-  
198 nalen Zwischenspeicherung von Ökostrom, der damit in  
199 allen Sektoren zur Verfügung steht.

200

201 • Die **Elektromobilität** wird als Ergänzung von kohlen-  
202 stoffbasierten Energieträgern im Verkehrsbereich mittel-  
203 fristig eine wichtige Rolle spielen. Zwischengeschaltet  
204 wird es für längere Zeit Hybridtechnologien geben. Die  
205 Potenziale der Elektromobilität liegen einerseits im moto-  
206 risierten Individualverkehr (Umstellung von  
207 Privatfahrzeugen und Fuhrparks von Unternehmen auf  
208 CO<sub>2</sub>-arme Fahrzeuge). Andererseits liegen sie auch im  
209 öffentlichen Verkehrsbereich, der bereits heute  
210 überwiegend elektrisch betrieben wird – Eisenbahnen,  
211 U-Bahnen, Straßenbahnen und vermehrt auch Elektro-  
212 Busse. In beiden Bereichen ist die weitere Förderung der  
213 Elektromobilität ein wichtiges Mittel, um den Verkehr kli-  
214 maverträglicher zu gestalten. Damit es in der Summe zu  
215 keiner erhöhten CO<sub>2</sub>-Emission kommt, ist bei der  
216 Elektromobilität unabdingbare Voraussetzung, dass die  
217 dafür erforderliche Strommenge auf erneuerbaren En-  
218 ergien basiert.

219

220 Der DGB fordert zur Umsetzung dieser Eckpfeiler den Ge-  
221 setzgeber auf, folgende Maßnahmen zu ergreifen:

222

223 • Es gilt: Vorfahrt für Effizienz. Wir fordern ein **Bundesen-**  
224 **ergiespargesetz**, das die bestehenden gesetzlichen Ini-  
225 tiativen und Instrumente bündelt und zudem eine **ambi-**  
226 **tionierte Umsetzung der EU-Energieeffizienzricht-**  
227 **linie** sicherstellt. Die gesetzlichen Grundlagen sollen ei-  
228 nen dynamischen Markt für Energiedienstleistungen  
229 anreizen und die vielfältigen wirtschaftlichen Energieeffi-  
230 zienzpotentiale heben helfen. Dabei sollen die spezifi-

231

- 232 schen Anforderungen der Industrie ausreichend berücksichtig  
233 igt werden.
- 234
- 235 • Die staatlichen Förderprogramme zur Finanzierung von  
236 Energieeffizienzmaßnahmen, regenerativer Wärme-  
237 erzeugung, Elektromobilität sowie für Energieforschung  
238 sollen wieder eine solide Haushaltsfinanzierung bekom-  
239 men. Die aktuelle Finanzierung aus dem **Energie- und**  
240 **Klimafonds** bietet nicht die notwendige Planungs- und  
241 Investitionssicherheit.
  - 242
  - 243 • Das erfolgreiche **CO2-Gebäudesanierungsprogramm**  
244 sollte mit 5 Milliarden Euro jährlich finanziert werden, um  
245 das von der Bundesregierung angestrebte Ziel einer Ver-  
246 dopplung der Sanierungsrate zu erreichen.
  - 247
  - 248 • Das bestehende **Erneuerbare-Energien-Wärmege-**  
249 **setz** soll schrittweise und unter Beachtung wirtschaftli-  
250 cher und sozialer Kriterien auf den Gebäudebestand aus-  
251 geweitet werden. Dabei sind private wie öffentliche  
252 Gebäude einzubeziehen. Das Marktanzreizprogramm zur  
253 Förderung von regenerativer Wärme sollte auf mindestens  
254 1 Mrd. EUR pro Jahr aufgestockt werden.
  - 255
  - 256 • Wir brauchen eine zügige Reform des **Erneuerbaren-**  
257 **Energien-Gesetzes (EEG)**, die Investitions- und  
258 Planungssicherheit für einen weiteren dynamischen Aus-  
259 bau schafft. Es muss darum gehen, **zu mehr Kosteneff-**  
260 **izienz, Systemverantwortung und Ausbau-Koordi-**  
261 **nation** zu kommen. Wir unterstützen eine bessere Syn-  
262 chronisation des Ausbaus von Anlagen zur Strom-  
263 erzeugung aus erneuerbaren Energien, Stromnetzen und -  
264 speichern. Wir sprechen uns außerdem für eine **Fort-**  
265 **setzung der technologiedifferenzierten Förderung**  
266 aus, um das gesamte Portfolio der erneuerbaren Energie-  
267 technologien nutzen zu können. Zudem müssen wir auch  
268 eine möglichst **große Akteursvielfalt** erhalten. Das  
269 EEG sollte künftig stark vereinfacht werden, um den Bür-  
270 okratieaufwand aller Beteiligten zu reduzieren. Die Förde-  
271 rung muss kontinuierlich, aber planbar abgesenkt wer-  
272 den. An einer Festvergütung sollte für kleine Anlagen zu-  
273 nächst festgehalten werden, um eine „Bürgeren-  
274 ergiewende“ nicht zu blockieren. Mittlere und größere  
275 Anlagen sollten über eine Marktprämie gefördert werden  
276 und ihren Strom verpflichtend direkt vermarkten. Die  
277 Marktprämie sollte zunächst gleitend ausgestaltet wer-  
278 den und nach einem angemessenen Übergangszeitraum

279 wettbewerblich, beispielsweise über Auktionen, ermittelt  
280 werden. Dadurch werden Anreize zur bedarfsgerechten  
281 Einspeisung auch im Verbund von Anlagen („virtuelle  
282 Kraftwerke“) verbessert. Der **Einspeisevorrang** soll  
283 grundsätzlich beibehalten werden. Zur Verbesserung der  
284 System- und Netzstabilität sollte jedoch eine differen-  
285 zierte Regelung des **Einspeisemanagements** etabliert  
286 werden, die sich aus dem Beitrag der Anlagen oder Anla-  
287 genverbände zur Netzstabilität ableitet. Erfolgt eine Ein-  
288 speisung in Zeiten in denen das Angebot aus erneuerba-  
289 ren Energien die Stromnachfrage übersteigt, entfällt die  
290 Marktprämie anteilig. Dadurch würde auch ein starker  
291 Anreiz geschaffen, den Überschussstrom alternativen Ver-  
292 wendungszwecken zuzuführen (z. B. power-to-heat,  
293 Elektromobilität).

294  
295 • Die **EEG-Umlage** beinhaltet historische Investitionskosten  
296 der Technologieentwicklung und Markteinführung  
297 von erneuerbaren Energien und wird deshalb im Wesent-  
298 lichen von Bestandsanlagen bestimmt. Diese Anschubfi-  
299 nanzierung hat im Resultat zu der massiven Kostenreduk-  
300 tion der Technologien beigetragen, so dass der künftige  
301 Zubau sehr kostengünstig erfolgen kann. Gleichwohl ist  
302 der jährlichen Belastung der Stromverbraucher über das  
303 Instrument der EEG-Umlage eine Grenze gesetzt. Deshalb  
304 sollte geprüft werden, ob über eine zeitliche Streckung  
305 der Einnahmeseite des EEG-Systems oder eine steuerfi-  
306 nanzierte Fondslösung eine Stabilisierung der EEG-Um-  
307 lage auch im Sinne der Verteilungsgerechtigkeit erreicht  
308 werden kann.

309  
310 • Wir wollen einen **starken Industriestandort mit voll-**  
311 **ständigen Wertschöpfungsketten und zukunfts-**  
312 **fähigen Arbeitsplätzen**. Eine starke Industrie schafft  
313 Innovationen für die Energiewende unter Einhaltung ho-  
314 her Umwelt- und Sozialstandards. Wir müssen deshalb  
315 die **Ausnahmeregelungen für energieintensive Be-**  
316 **triebe** erhalten und auf eine rechtlich solide und ge-  
317 sellschaftlich tragfähige Grundlage stellen. Branchen wie  
318 **zum Beispiel** Stahl, Aluminium, Kupfer, Chemie, Papier,  
319 Glas, Zement oder Keramik sind auf international konkur-  
320 renzfähige Strompreise angewiesen. Vor dem Hintergrund  
321 des stark angewachsenen Entlastungsvolumens ist eine  
322 Überprüfung und Vereinheitlichung der Ausnahmerege-  
323 lungen jedoch erforderlich. Die Ausnahmen sollten zielge-  
324 nau, sachgerecht und für die Unternehmen planbar aus-  
325 gestaltet werden. Der Erhalt von Arbeitsplätzen ist dabei

326 von herausgehobener Bedeutung. Es muss ausgeschlos-  
327 sen werden, dass auch künftig **Leiharbeit und**  
328 **Werkverträge** die Inanspruchnahme der besonderen  
329 Ausgleichsregelung des EEG erleichtern. Zudem sollte die  
330 **besondere Ausgleichsregelung für Schienenbah-**  
331 **nen** weiter erhalten bleiben, um den umweltfreundlichen  
332 Verkehrsträger Schiene nicht zu benachteiligen.

333

334 • Wir brauchen nicht nur einen starken Ausbau beim Öko-  
335 strom, sondern auch starke Unternehmen, die diesen Aus-  
336 bau mit innovativen Produkten und Dienstleistungen  
337 ermöglichen. Die Krise der Solarindustrie hat gezeigt,  
338 dass die reine Anwendungsförderung zu kurz greift. Wir  
339 fordern deshalb **ein industriepolitisches Gesamtkon-**  
340 **zept für die Branchen der erneuerbaren Energien.**  
341 Ziel muss es sein, industrielle Kerne in allen Bereichen der  
342 erneuerbaren Energien zu erhalten. Für den Bereich der  
343 Photovoltaik-Industrie schlagen wir einen europäischen  
344 Solarkonzern nach dem Vorbild von EADS vor. Wichtig ist  
345 auch ein industriepolitischer Aktionsplan für eine solide  
346 und nachhaltige Entwicklung der Offshore-Industrie in  
347 Deutschland, um gerade neu geschaffene Arbeitsplätze in  
348 diesem Bereich nicht zu gefährden.

349

350 • Wir brauchen ein neues **Strommarktdesign**, das die ve-  
351 ränderte Versorgungsstruktur besser abbildet. Es muss ei-  
352 nerseits die Refinanzierung von erneuerbaren und den  
353 noch notwendigen konventionellen Kraftwerken mög-  
354 lichst kosteneffizient sicherstellen. Andererseits kommt es  
355 auch auf die Gewährleistung einer weiterhin hohen Ver-  
356 sorgungssicherheit (also Leistungsabsicherung) an und  
357 zwar unabhängig vom schwankenden Angebot regenera-  
358 tiver Energien. Für die nötige Leistungsabsicherung ist ein  
359 technologieoffener Kapazitätsmarkt notwendig. Wesentli-  
360 che Teilnahmebedingung muss die Fähigkeit eines Anbie-  
361 ters sein, im vorgesehenen Zeitraum gesicherte Leistung  
362 vorzuhalten und bei Bedarf bereitstellen zu können. Da-  
363 bei muss die Teilnahme für alle Anbieter möglich sein, so-  
364 wohl für Neuanbieter, die neue Kapazitäten (Kraftwerke,  
365 Speicher, Lastmanagement) aufbauen wollen, als auch für  
366 bestehende Kapazitäten. Diese Anlagen erhalten für die  
367 gesicherte Leistungsbereitstellung Zahlungen, die entwe-  
368 der über die Stromverbraucher, allgemeine Steuern oder  
369 ein Mischsystem refinanziert werden. Um den Erhalt und  
370 den erforderlichen Zubau von ausreichend Reservekraft-  
371 werken sicher zu stellen, sollte die gesetzliche Grundlage  
372 für einen derartigen Mechanismus so rasch geschaffen



373 werden, dass die notwendigen Investitionsentscheidun-  
374 gen rechtzeitig getroffen werden können. Um Wett-  
375 bewerbungsverzerrungen zu vermeiden, sollte sich die  
376 Bundesregierung dafür einsetzen, den Kapazitätsmarkt  
377 mit den europäischen Partnern zumindest im Rahmen des  
378 pentalateralen Energieforums abzustimmen.

379

380 • Die Entwicklung der letzten Jahre hat gezeigt, dass der  
381 Ausbau der **Übertragungsnetze** nicht alleine privat-  
382 wirtschaftlichen Unternehmen überlassen bleiben darf.  
383 Wir fordern deshalb die Gründung einer Deutschen Netz  
384 AG, die unter massiver staatlicher Beteiligung den Aus-  
385 bau und Betrieb dieser Netze bündelt und steuert. Wir  
386 brauchen zudem eine Reform der Anreizregulierungsver-  
387 ordnung, damit Investitionen in die **Verteilnetze** intel-  
388 ligent und vorausschauend erfolgen können. Auf der  
389 Nachfrageseite der Netze ist vor dem Hintergrund des Ei-  
390 genverbrauchs künftig eine veränderte Struktur der  
391 Netzentgelte notwendig, um eine verursachergerechte  
392 und faire Finanzierung der Netzinfrastruktur zu ge-  
393 währleisten. Dies wäre beispielsweise durch eine zügige  
394 Umstellung der Bemessung der Höhe der Netzentgelte  
395 auf die bereit gestellte Leistung zu gewährleisten.

396

397 • CO<sub>2</sub> muss einen Preis haben, um Investitionsanreize für  
398 moderne Technologien zu setzen. Deshalb sollte der  
399 **Emissionshandel** in der kommenden Handelsperiode  
400 auf neue Beine gestellt werden. Vorneweg brauchen wir  
401 ein ambitioniertes EU-Klimaziel für 2030, das Unterneh-  
402 men und Beschäftigten Planungssicherheit gibt. Im Zuge  
403 struktureller Änderungen sollten künftig die Faktoren EE-  
404 Ausbau und Konjunkturentwicklung stärker in der Emissi-  
405 onsobergrenze abgebildet werden. Ersteres leistet einen  
406 wichtigen Beitrag zur Kohärenz von Emissionshandel und  
407 EE-Ausbau. Zudem sorgt eine konsequente Ausgestaltung  
408 des Emissionshandels dafür, dass nicht zusätzliche natio-  
409 nalstaatliche Maßnahmen ergriffen werden, die einer  
410 Fragmentierung Vorschub leisten. Zudem sollten durch  
411 geeignete Maßnahmen Wettbewerbsverzerrungen zwi-  
412 schen Unternehmen innerhalb und außerhalb des Emissi-  
413 onshandels reduziert werden.

414

415 • Die Technologie zur **Abscheidung von Kohlendioxid**  
416 muss weiter erforscht werden. Unterstützenswert ist eine  
417 Nutzung des abgeschiedenen CO<sub>2</sub> aus industriellen Pro-  
418 zessen als Rohstoff zur Weiterverarbeitung (Carbon  
419 Capture and Usage). Eine großtechnische Einlagerung in

420 Deutschland sehen wir kritisch – auch vor dem Hinter-  
421 grund einer mangelnden Akzeptanz in der Bevölkerung.

422

423 • Für die Gewinnung von unkonventionellem Erdgas mittels  
424 **Fracking** muss es solange ein Moratorium geben, bis die  
425 Risiken abschließend bewertet sind und eine Gefahr für  
426 Mensch und Umwelt ausgeschlossen werden kann.  
427 Zuerst muss eine Fracking-Methode ohne die Nutzung  
428 toxischer Substanzen entwickelt werden, um die Grund-  
429 wasservorkommen zu schützen.

430

431 • Im Zuge des verstärkten Ausbaus, erneuerbarer Energien  
432 werden die Themen **Dezentralisierung und Rekommunalisierung**  
433 verstärkt debattiert. Vor allem durch die  
434 Initiativen zum Rückkauf der Netze in Hamburg und Ber-  
435 lin hat die Debatte um die Vor- und Nachteile kommu-  
436 naler Energieversorgung an Fahrt gewonnen. Die Kom-  
437 munen und ihre Bürgerinnen und Bürger sollten selbst  
438 bestimmen, wer in den Bereichen der Energiewirtschaft  
439 die besten Dienstleistungen der Daseinsfürsorge erbringt.  
440 Dabei sind Geschäftsmodelle vorteilhaft, die sich am  
441 Leitbild einer nachhaltigen Entwicklung orientieren und  
442 nicht nur der kurzfristigen Profitmaximierung dienen. Es  
443 ist zudem wichtig, dass im Zuge der Rekommunalisierung  
444 die Beschäftigten durch den Eigentümerwechsel keine  
445 Nachteile erfahren.

446

447 **Umbaukosten fair gestalten, eine soziale En-**  
448 **ergiewende schaffen**

449

450 Die Energiewende muss im Zuge des effizienten Umbaus der  
451 Energieversorgung für sämtliche Verbrauchergruppen be-  
452 zahlbar bleiben. Aktuell belasten rasch steigende Energiekos-  
453 ten zunehmend private Haushalte und Unternehmen. Der Um-  
454 stieg auf erneuerbare Energieträger bietet langfristig durch die  
455 massiv verringerten Brennstoffkosten die Möglichkeit stabiler  
456 und kalkulierbarer Energiepreise. Ein Umbau der Energiever-  
457 sorgung ist also langfristig nicht nur unter klima- und umwelt-  
458 politischer Sicht eine Notwendigkeit, sondern auch aus wirt-  
459 schaftlicher und sozialer Sicht ein unverzichtbarer Schritt zu  
460 mehr Stabilität und nachhaltigem Wachstum.

461

462 Während der Umbauphase gilt es, eine gerechte Lastenvertei-  
463 lung herzustellen, durch die Haushalte wie Unternehmen nicht  
464 unverhältnismäßig belastet werden. Eine faire Lastenvertei-  
465 lung setzt voraus, dass ein öffentliches Bewusstsein für Ver-  
466 brauchergruppen entsteht, die von steigenden Energiekosten

467 in besonderem Maße betroffen sind. Wichtig ist es, im Zuge  
468 der Diskussionen um die Energiewende diese Verbraucher-  
469 gruppen nicht gegeneinander auszuspielen und gesellschaftli-  
470 che tragfähige Lösungen für sämtliche Beteiligten zu finden.  
471 Wünschenswert wäre, dass am Ende einer solchen Entwick-  
472 lung eine Verteilung der Kosten des Umbaus im Rahmen der  
473 Leistungsfähigkeit sämtlicher Akteure liegt. Deshalb sind zu-  
474 nächst gerade energieintensive Industrien und einkommens-  
475 schwache Haushalte vor einer übermäßigen Belastung zu  
476 schützen.

477

478 Der DGB fordert den Gesetzgeber auf, ein **Aktions-**  
479 **programm für einkommensarme Haushalte zu be-**  
480 **schließen.** Dazu sollten folgenden Maßnahmen umgesetzt  
481 werden:

482

483 • Einkommensschwache Haushalte sollten bei sämtlichen  
484 Anstrengungen zur Verbrauchsreduktion und Energiekos-  
485 teneinsparung finanziell wie informationell unterstützt  
486 werden. Kostenlose Energieberatungsangebote sowie ein  
487 Investitionsfonds für energieeffiziente Haushaltsgeräte  
488 sollten in Kombination genutzt werden, um diese  
489 Haushalte in die Lage zu versetzen, vorhandene Poten-  
490 tiale zu nutzen.

491

492 • Sozialleistungen wie ALG II, Sozialhilfe, Wohngeld oder  
493 BAföG sollten regelmäßig und zeitnah an steigende En-  
494 ergiekosten angepasst werden.

495

496 • Routinemäßige Stromsperrern sollten untersagt werden.  
497 Sie sind allenfalls Ultima Ratio und kein probates Mittel,  
498 um die Zahlungsmoral von Haushalten zu garantieren.  
499 Stattdessen sollte eine verbesserte Zusammenarbeit von  
500 Sozialleistungsträgern und Grundversorgern angestrebt  
501 werden, um bedarfsgerechte und pragmatische Lösungen  
502 zu finden.

503

504 Um die Stromverbraucher zu entlasten, sollte das Volumen der  
505 Mehrwertsteuer auf die EEG-Umlage an die Verbraucher  
506 zurückgeben werden. Dies kann aus praktischen Erwägungen  
507 über **eine Senkung der Stromsteuer** in diesem Umfang  
508 erfolgen. Gleichzeitig müssen die gesunkenen Börsenstrom-  
509 preise zum Verbraucher durchgereicht werden, damit die  
510 Großhandelspreisentwicklung nicht bei einzelnen Akteuren  
511 einseitig „hängen bleibt“.

512 Zudem sollte über eine progressive Besteuerung des Stromver-  
513 brauchs ein kostengünstiges Grundkontingent für Haushalte

514 geschaffen werden. Dadurch sichern wir den Zugang zu Strom  
515 als einen Teil der Daseinsvorsorge ab.

516

### 517 **Beschäftigte im Wandel mitnehmen**

518

519 Der Umbau der Energieversorgung wird zu großen Verände-  
520 rungen, nicht nur in der Energiewirtschaft sondern auch in der  
521 Arbeitswelt führen. Wir haben es mit Systemumbrüchen und  
522 nicht mit einer evolutionären Entwicklung zu tun, auch wenn  
523 sich der Zeitrahmen über mehrere Dekaden erstrecken wird.

524

525 Die Energiewende bietet aber gleichzeitig große Chancen.  
526 Durch den angestoßenen Innovationsprozess werden neue  
527 und gute Arbeitsplätze im Industrie- und Dienstleistungsbe-  
528 reich entstehen. Bestehende Wertschöpfungsketten dürfen da-  
529 bei nicht gefährdet werden. Dies macht eine umfassende In-  
530 novationsstrategie in allen Branchen erforderlich, die von den  
531 betrieblichen Akteuren forciert werden muss. Produkt- und  
532 Prozessinnovationen bieten die Chance, dass auch in tradi-  
533 tionellen Branchen energie- und rohstoffeffizienter gewirt-  
534 schaftet wird.

535

536 Wenn es zu unvermeidlichem Beschäftigungsabbau kommt,  
537 müssen von Seiten der Tarifpartner und der betrieblichen  
538 Akteure rechtzeitig verbindliche Übergangsstrategien entwi-  
539 ckelt werden. Hierfür muss die Politik die Rahmenbedingun-  
540 gen setzen und dies auch finanziell begleiten.

541

542 Neue Arbeitsplätze in den Branchen der erneuerbaren En-  
543 ergien, bei neuen Energiedienstleistungen und in weiteren  
544 Branchen müssen dem Leitbild der „Guten Arbeit“ entspre-  
545 chen. Wie sich in den vergangenen Jahren gezeigt hat, sind  
546 „Green Jobs“ nicht auch automatisch „Good Jobs“.  
547 Dumpinglöhne, ausufernde Werkverträge und Leiharbeit sowie  
548 Verhinderung von Mitbestimmung dürfen nicht zum  
549 Markenzeichen der neuen Branchen werden.

550

551 Der DGB fordert deshalb von der Politik die folgenden Maß-  
552 nahmen in Zusammenarbeit mit Unternehmen und  
553 Gewerkschaften umzusetzen:

554

- 555 • Die Förderung der Energiewende-Branche sollte verbind-  
556 lich an die Einhaltung des Leitbildes „Gute Arbeit“ ge-  
557 knüpft werden. Die verantwortlichen Verbände und Un-  
558 ternehmen sollen mit den zuständigen Gewerkschaften in  
559 einen konstruktiven Dialog zur Verbesserung der Arbeits-

560

561 bedingungen treten und die Chancen der Mitbestimmung  
562 zur Beteiligung der Beschäftigten nutzen.

563

564 • Die Aus-, Fort- und Weiterbildung für Arbeitnehmerinnen  
565 und Arbeitnehmer zur Verbesserung der Beschäftigungs-  
566 chancen in neuen Technologiefeldern und Dienstleis-  
567 tungsbereichen sollte ausgeweitet werden. Hierzu sind  
568 sowohl Unternehmen wie auch die Politik gefragt, die fi-  
569 nanziellen und organisatorischen Ressourcen bereit zu  
570 stellen.

571

572 • Es sollten gesetzliche Grundlagen geschaffen werden, die  
573 jedes Unternehmen ab einer gewissen Größe verpflich-  
574 ten, einen „Energiebeauftragten“, der sich mit Energie-  
575 einsparmöglichkeiten im Betrieb befasst, zu ernennen.

576

577 • Betriebsräte verfügen über detaillierte Kenntnisse der be-  
578 trieblichen Abläufe und kennen daher auch die notwen-  
579 digen Effizienzpotentiale. Deshalb sollten sie auch mit-  
580 reden. Wir fordern ein Initiativrecht des Betriebsrates für  
581 Effizienzmaßnahmen.

582

583

#### 584 **Die sechs Kriterien der sozialen Energiewende**

585

586 Die Energiewende bietet große Chancen. Es gilt, diese in den  
587 kommenden Jahren zu nutzen. Die Entwicklung hin zu einer  
588 Vollversorgung mit erneuerbaren Energien gilt nach heutigem  
589 Ermessen als die einzige realistische Option. Bei diesem  
590 Wandel geht es darum, soziale Verwerfungen und wirtschaftli-  
591 che Strukturbrüche zu vermeiden.

592

593 Orientierung für eine solche Politik geben zusammenfassend  
594 die sechs Kriterien, die an eine zukünftige Energiepolitik ange-  
595 legt werden müssen. Diese sind für den DGB die Messlatte bei  
596 der Bewertung politischer Maßnahmen:

597

#### 598 • **Bezahlbare Energie für alle**

599 Während der Umbauphase muss eine bezahlbare En-  
600 ergieversorgung für Privathaushalte, KMU und Industrie  
601 sichergestellt werden.

602

#### 603 • **Strukturwandel aktiv gestalten**

604 Der Staat und die beteiligten Akteure müssen den  
605 Strukturwandel aktiv begleiten, um soziale Härten zu ver-  
606 meiden und neue Beschäftigungschancen zu schaffen.

607

608 • **Arbeitsplätze ausbauen und erhalten**

609 Arbeitsplätze entlang der gesamten Wertschöpfungskette  
610 bei Industrie und Dienstleistungen müssen erhalten und  
611 ausgebaut werden.

612

613 • **Gute Arbeit schaffen**

614 Dort, wo neue Arbeitsplätze entstehen, muss das Krite-  
615 rium „Gute Arbeit“ durchgesetzt werden. Wenn staatli-  
616 che oder staatlich induzierte Fördergelder fließen oder  
617 Entlastungen gewährt werden, muss dies als Bedingung  
618 gelten.

619

620 • **Kostenverteilung fair gestalten**

621 Die notwendigen Kosten des Umbaus der Energiever-  
622 sorgung gilt es gerechter zu verteilen und einseitige  
623 Überlastungen einzelner Verbrauchergruppen zu vermei-  
624 den.

625

626 • **Partizipation stärken**

627 Damit die Energiewende zu einem „Gemeinschaftswerk  
628 “ wird, muss die Partizipation, über die formelle Bürger-  
629 beteiligung hinaus, ausgeweitet werden. Hier spielen En-  
630 ergiegenossenschaften, auch von Beschäftigten initiiert,  
631 eine herausgehobene Rolle.

632

633 \_\_\_\_\_

634

635 (1) Der Fonds finanziert sich über die Emission einer „New  
636 Deal Anleihe“ am Kapitalmarkt, die Kosten für Zinszahlungen  
637 und Tilgungen aus den Einnahmen einer Finanztransaktions-  
638 steuer. Damit die Zinsen auf die „New Deal Anleihe“ mög-  
639 lichst niedrig ausfallen, benötigt der Zukunftsfonds eine hohe  
640 Bonität, die nur mit einem hohen Eigenkapital zu erreichen ist.  
641 Hierfür fordert der DGB eine einmalige Vermögensabgabe für  
642 besonders wohlhabende Bürger/innen. In Deutschland wären  
643 das 3 % auf alle privaten Vermögen ab 1 Million Euro (Verhei-  
644 ratete), in den anderen EU-Ländern müssten analoge Regelun-  
645 gen gelten.