

Stand 07.03.2019

# Factsheet Irland

## Allgemeine Energiemarktinformationen.

1. Basisinformationen						
Entwicklung und Prognose Wirtschaftswachstum BIP (real) [%] <sup>1</sup>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019 (est.)</b>
	8,8	25,1	5,0	7,2	7,8	4,5 <sup>2</sup>
Entwicklung und Prognose Endenergieverbrauch in Mrd. ktoe <sup>3</sup>	<b>2006</b>	<b>2011</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2023 (est.)</b>
	12.948	11.103	11.679	11.846	12.011	13.719
Verteilung Primärenergieverbrauch nach Energieträger [%], 2017 <sup>4</sup>	<b>Kohle</b>	<b>Erdöl</b>	<b>Erdgas</b>	<b>Nuklear</b>	<b>EE</b>	<b>Sonstige</b>
	9,5	48,0	29,4	0,0	9,3	5,1
Verteilung Stromerzeugung nach Energieträger [%], 2017 <sup>5</sup>	<b>Kohle</b>	<b>Erdöl</b>	<b>Erdgas</b>	<b>Nuklear</b>	<b>EE</b>	<b>Sonstige</b>
	22,9	1,7	48,5	0,0	15,6	11,3
Import-/ Exportbilanz nach Energieträgern [ktoe]*, 2017 <sup>6</sup>  *Bei negativen Werten besteht ein Exportüberschuss	<b>Kohle</b>	<b>Erdöl</b>	<b>Erdgas</b>	<b>Uran</b>	<b>Sonstige (Ölprodukte, Müll, Biokraftstoff)</b>	<b>Strom</b>
	1.146	3.270	1.704	0,0	4.372	-61
Verteilung Wärmeerzeugung nach Energieträger [%], 2017 <sup>7</sup>	<b>Kohle</b>	<b>Erdöl</b>	<b>Erdgas</b>	<b>Nuklear</b>	<b>EE</b>	<b>Sonstige</b>
	5,8	42,4	40,3	0,0	6,1	5,4
2. Strommarkt						
Installierte Leistung [MW], und Prognose, 2018	11.617 MW (ohne Nordirland), Prognose für 2019: 12.117 MW <sup>8</sup>					
Installierte Leistung nach Erzeugungsart [MW], 2018 <sup>9</sup>	<b>Thermische Kraftwerke (Kohle/ Gas)</b>	<b>KWK</b>	<b>Nuklear</b>	<b>EE</b>	<b>Sonstige</b>	
	7.697	129	0	3.791	k.A.	
Strompreis Industrie [€/ kWh], 2018	0,117 <sup>10</sup>					
Strompreis Endverbraucher [€/ kWh], 2018	0,236 <sup>11</sup>					
Wird der Strompreis subventioniert? Wie?	Die staatlichen Programme zur Subventionierung von erneuerbaren Energien wurden zum Ende 2015 ausgesetzt. Während hier immer wieder neue Programme und Entscheidungen angekündigt werden, ist jedoch noch kein konkretes Resultat in Form einer Einspeisevergütung oder einem anderen Zuschuss abzusehen. <sup>12</sup>					

Gefördert durch:

<p>Wurde der Strommarkt liberalisiert? Wenn ja, wie ist die Wettbewerbsstruktur der Anbieter? <sup>13</sup></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Strommarkt ist seit 2005 vollständig für den Wettbewerb geöffnet. Seit 2010 sind die letzten Preisregulierungsmechanismen abgeschafft, wodurch Stromanbieter jetzt ihre Preise frei bestimmen dürfen.</li> <li>• Zu den neuen Anbietern im Strommarkt zählen unter anderem Bord Gais, Airtricity, Energia und Vayu. Hinzu kommen mehrere Kraft-Wärme-Kopplungs-Projekte.</li> <li>• Bei den Großverbrauchern dominiert ESB mit Customer Supply und Independent Energy 50 % des Marktes. Bei den mittelständischen Unternehmen hält ESB nur noch 39 % des Marktes und bei kleinen Unternehmen nur noch 36 %. 77 % der Haushalte beziehen ihren Strom noch immer von ESB. Die neuen Anbieter halten jeweils relativ gleichmäßig verteilte Anteile am Markt.</li> <li>• Die Stromerzeugung erfolgt zunehmend mit alternativen Energien, insbesondere Kraft-Wärme-Kopplung und erneuerbaren Energien.</li> </ul>												
<p>Wer ist im Besitz der Übertragungsnetze?</p>	<p>ESB (Electricity Supply Board)</p>												
<p>Ist der Netzzugang reguliert? Bestehen Hindernisse für den Anschluss von EE-Anlagen?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Der Netzzugang zum Stromnetz in Irland ist stark reguliert. Die zuständige Organisation ist die Commission for the Regulation of Utilities (CRU, vorher CER). Bis 2009 wurden sogenannte „gates“ ausgeschrieben, die mit einer bestimmten Leistung begrenzt wurden und dann für Bewerbungen ausgeschrieben wurden. Dieses System wurde ab 2009 von einem offenen System ersetzt, welches aber derzeit ausgesetzt ist.<sup>14</sup></li> <li>• Die CRU befindet sich derzeit in der Planung eines neuen Gesetzesentwurfs, der den Netzzugang neu reguliert und ebenfalls die Kosten und mögliche Subventionen für erneuerbare Energien beleuchten soll.<sup>15</sup></li> </ul>												
<p><b>3. Wärmemarkt</b></p>													
<p>Wärmebereitstellung/ Energieträger [TJ], 2017<sup>16</sup></p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Kohle</th> <th>Erdöl</th> <th>Erdgas</th> <th>Nuklear</th> <th>EE</th> <th>Sonstige</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>11.465,4</td> <td>83.275,2</td> <td>79.051,1</td> <td>0,0</td> <td>12.068,8</td> <td>10.861,98</td> </tr> </tbody> </table>	Kohle	Erdöl	Erdgas	Nuklear	EE	Sonstige	11.465,4	83.275,2	79.051,1	0,0	12.068,8	10.861,98
Kohle	Erdöl	Erdgas	Nuklear	EE	Sonstige								
11.465,4	83.275,2	79.051,1	0,0	12.068,8	10.861,98								
<p>Wie ist der Wärmemarkt strukturiert?</p>	<p>Der Wärmemarkt hat einen Anteil von 24 % am gesamten irischen Energieverbrauch. Traditionell werden in erster Linie Gas- und Ölthermen eingesetzt. Technologien im Bereich erneuerbare Energien gewinnen jedoch auch hier zunehmend Marktanteile (Stand: 2018).<sup>17</sup></p> <p>Erneuerbare Energien halten derzeit einen Anteil von 6,6 % im Heizungssektor, dieser soll bis 2020 auf 12 % gesteigert werden (Stand: 2018).<sup>18</sup></p>												
<p>Reguliert und/oder subventioniert der Staat den Wärmemarkt?</p>	<p>Seit 2018 ist ein Subventionsprogramm in der Umsetzung, der sogenannte Renewable Heat Incentive. Dieses soll den Umstieg auf Wärme aus erneuerbaren Energiequellen anregen.<sup>19</sup></p>												
<p><b>4. Anteil und Förderung erneuerbarer Energien (EE)</b></p>													
<p>Anteil EE am Energieverbrauch [%], 2017</p>	<p>9,3%<sup>20</sup></p>												
<p>Ausbauziele der Regierung (gemäß NREAP) [%]</p>	<p>6,7<sup>21</sup> bis 2020</p>												
<p>Prognose Anteil EE [%]</p>	<p>16 bis 2020<sup>22</sup></p>												
<p>Welche Instrumente zur Förderung von EE gibt es und wie sind diese ausgestaltet?</p>	<p>Die staatlichen Subventionsprogramme sind derzeit ausgesetzt, da sie neu geplant werden müssen.<sup>23</sup></p> <p>Jedoch gibt es das „ACA“-Programm, das es in Irland ansässigen Unternehmen ermöglicht, die Anschaffungskosten von erneuerbare-Energien-Technologien, die bestimmte Standards erfüllen, komplett von der Steuer abzuschreiben.<sup>24</sup></p>												

## 5. Relevante Informationen zur Energieeffizienz (EnEff)

Welche Ziele werden im EnEff-Bereich verfolgt?	Irland hat sich verpflichtet den Energieverbrauch bis 2020 um 20 % zu reduzieren <sup>25</sup> , sowie den Energieverbrauch für öffentliche Gebäude um 33 % zu verringern. <sup>26</sup>																																							
Welche Förder- und Finanzierungsmöglichkeiten sind im Land gegeben?	<p>Unter dem "Better Energy Home Scheme" gibt es in Irland die Möglichkeit Finanzierung für energieeffizientes Bauen zu erhalten. Folgende Subventionsbeträge werden dabei ausgeschüttet (2018):<sup>27</sup></p> <table border="1" data-bbox="734 593 1404 1406"> <thead> <tr> <th colspan="2">Energieeffizienz Arbeiten (Gewerke)</th> <th>Subvention</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">Dämmung</td> <td>Dachgeschoss</td> <td>€ 300</td> </tr> <tr> <td>Hohlwand</td> <td>€ 300</td> </tr> <tr> <td>(Trockenbau) Innenwandverkleidung</td> <td>-----</td> </tr> <tr> <td>Wohnung (beliebig) oder Reihenmittelhaus</td> <td>€ 1200</td> </tr> <tr> <td>Doppelhaus oder Eckreihenhaus</td> <td>€ 1800</td> </tr> <tr> <td>Einfamilienhaus</td> <td>€ 2400</td> </tr> <tr> <td>Außenwand</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Wohnung (beliebig) oder Reihenmittelhaus</td> <td>€ 2750</td> </tr> <tr> <td>Doppelhaus oder Eckreihenhaus</td> <td>€ 4500</td> </tr> <tr> <td>Einfamilienhaus</td> <td>€ 6000</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">Heizungs- System</td> <td>Verbesserung Heizungsregler mit Boiler (Öl oder Gas)</td> <td>€ 700</td> </tr> <tr> <td>Verbesserung Heizungsregler</td> <td>€ 700</td> </tr> <tr> <td>Solarheizung</td> <td>€ 1200</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Bonus Subvention</td> <td>Für eine dritte Maßnahme</td> <td>€ 300</td> </tr> <tr> <td>Für eine vierte Maßnahme</td> <td>€ 100</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Energieeffizienzklasse A</td> <td>€ 50</td> </tr> </tbody> </table>	Energieeffizienz Arbeiten (Gewerke)		Subvention	Dämmung	Dachgeschoss	€ 300	Hohlwand	€ 300	(Trockenbau) Innenwandverkleidung	-----	Wohnung (beliebig) oder Reihenmittelhaus	€ 1200	Doppelhaus oder Eckreihenhaus	€ 1800	Einfamilienhaus	€ 2400	Außenwand		Wohnung (beliebig) oder Reihenmittelhaus	€ 2750	Doppelhaus oder Eckreihenhaus	€ 4500	Einfamilienhaus	€ 6000	Heizungs- System	Verbesserung Heizungsregler mit Boiler (Öl oder Gas)	€ 700	Verbesserung Heizungsregler	€ 700	Solarheizung	€ 1200	Bonus Subvention	Für eine dritte Maßnahme	€ 300	Für eine vierte Maßnahme	€ 100	Energieeffizienzklasse A		€ 50
Energieeffizienz Arbeiten (Gewerke)		Subvention																																						
Dämmung	Dachgeschoss	€ 300																																						
	Hohlwand	€ 300																																						
	(Trockenbau) Innenwandverkleidung	-----																																						
	Wohnung (beliebig) oder Reihenmittelhaus	€ 1200																																						
	Doppelhaus oder Eckreihenhaus	€ 1800																																						
	Einfamilienhaus	€ 2400																																						
	Außenwand																																							
	Wohnung (beliebig) oder Reihenmittelhaus	€ 2750																																						
	Doppelhaus oder Eckreihenhaus	€ 4500																																						
	Einfamilienhaus	€ 6000																																						
Heizungs- System	Verbesserung Heizungsregler mit Boiler (Öl oder Gas)	€ 700																																						
	Verbesserung Heizungsregler	€ 700																																						
	Solarheizung	€ 1200																																						
Bonus Subvention	Für eine dritte Maßnahme	€ 300																																						
	Für eine vierte Maßnahme	€ 100																																						
Energieeffizienzklasse A		€ 50																																						
Was sind die wichtigsten Anwendungsfelder?	Im Bereich Energieeffizienz richtet sich der Fokus im Moment auf die energieeffiziente Gebäudesanierung sowie die Förderung eines energiesparenden Denkens in privaten Haushalten. Hierfür wurde eine Reihe von Anreizen geschaffen, die ein Umdenken fördern sollen.																																							

### Ansprechpartner bei Rückfragen

#### Im Zielland:

AHK Irland  
Laura Kugler  
Telefon: 00353 - 1 6424 300  
E-Mail: [laura.kugler@german-irish.ie](mailto:laura.kugler@german-irish.ie)

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages



Deutsch-Irische  
Industrie- und Handelskammer  
German-Irish Chamber  
of Industry and Commerce



MITTELSTAND  
GLOBAL  
EXPORTINITIATIVE ENERGIE

## Quellen

- <sup>1</sup> <http://wko.at/statistik/eu/wp-irland.pdf>
- <sup>2</sup> [https://ec.europa.eu/info/business-economy-euro/economic-performance-and-forecasts/economic-performance-country/ireland/economic-forecast-ireland\\_en](https://ec.europa.eu/info/business-economy-euro/economic-performance-and-forecasts/economic-performance-country/ireland/economic-forecast-ireland_en)
- <sup>3</sup> <https://www.seai.ie/resources/seai-statistics/energy-data/>
- <sup>4</sup> <https://www.seai.ie/resources/publications/Energy-in-Ireland-1990-2016-Full-report.pdf>
- <sup>5</sup> <https://www.seai.ie/resources/publications/Energy-in-Ireland-1990-2016-Full-report.pdf>
- <sup>6</sup> <http://www.cso.ie/px/pxeirestat/Statire/SelectVarVal/Define.asp?Maintable=SEI01&Planguage=0>
- <sup>7</sup> <https://www.seai.ie/resources/publications/Energy-in-Ireland-1990-2016-Full-report.pdf>
- <sup>8</sup> [http://www.eirgridgroup.com/site-files/library/EirGrid/Generation\\_Capacity\\_Statement\\_2018.pdf](http://www.eirgridgroup.com/site-files/library/EirGrid/Generation_Capacity_Statement_2018.pdf) , S. 56
- <sup>9</sup> <http://www.eirgridgroup.com/site-files/library/EirGrid/Winter-Outlook-2017-18.pdf>
- <sup>10</sup> [http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=nrg\\_pc\\_205&lang=en](http://appsso.eurostat.ec.europa.eu/nui/show.do?dataset=nrg_pc_205&lang=en)
- <sup>11</sup> [https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Electricity\\_price\\_statistics](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Electricity_price_statistics)
- <sup>12</sup> <https://www.dccae.gov.ie/en-ie/energy/topics/Renewable-Energy/electricity/renewable-electricity-supports/Pages/REFIT-Schemes-and-Supports.aspx>
- <sup>13</sup> <https://www.cru.ie/wp-content/uploads/2010/07/cer10061-1.pdf>
- <sup>14</sup> <https://www.cru.ie/wp-content/uploads/2017/04/CRU17309-ECP-1-Proposed-Decision-FINAL.pdf>
- <sup>15</sup> [https://www.cru.ie/document\\_group/electricity-connection-policy/](https://www.cru.ie/document_group/electricity-connection-policy/)
- <sup>16</sup> <https://www.seai.ie/resources/publications/Energy-in-Ireland-1990-2016-Full-report.pdf>
- <sup>17</sup> <https://www.louthcoco.ie/en/Services/Sustainable-Energy-Cross-Border-European-Relations/Energy-News-/Annual-Reports/Annual-Report-2015.pdf>
- <sup>18</sup> <http://www.cso.ie/en/releasesandpublications/ep/p-eii/eii2016/energy/>
- <sup>19</sup> <https://www.dccae.gov.ie/en-ie/energy/topics/Renewable-Energy/heat/Pages/Heat.aspx>
- <sup>20</sup> <https://www.seai.ie/resources/publications/Energy-in-Ireland-2018.pdf>
- <sup>21</sup> <https://www.seai.ie/resources/publications/Energy-in-Ireland-2018.pdf>
- <sup>22</sup> <https://www.seai.ie/resources/publications/Energy-in-Ireland-2018.pdf>
- <sup>23</sup> <https://www.dccae.gov.ie/en-ie/energy/topics/Renewable-Energy/electricity/renewable-electricity-supports/Pages/REFIT-Schemes-and-Supports.aspx>
- <sup>24</sup> <https://www.seai.ie/energy-in-business/accelerated-capital-allowance/>
- <sup>25</sup> [https://www.seai.ie/resources/publications/Irelands\\_Energy\\_Projections.pdf](https://www.seai.ie/resources/publications/Irelands_Energy_Projections.pdf)
- <sup>26</sup> <https://www.louthcoco.ie/en/Services/Sustainable-Energy-Cross-Border-European-Relations/Energy-News-/Annual-Reports/Annual-Report-2015.pdf>
- <sup>27</sup> <https://www.seai.ie/grants/home-grants/better-energy-homes/>

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages