



Newsletter Nr. 39, 21. Oktober 2014

Italien: „Spalma incentivi“ – Ministerin unterzeichnet Dekrete zur Festlegung der Kürzungen

Zur Erinnerung: Am 11. August 2014 wurde mit dem Gesetz 116/2014 das Gesetzesdekret 91/2014 („Spalma Incentivi“) vom 24. Juni 2014 definitiv verabschiedet. Es sieht diverse Änderungen bei der Einspeisevergütung für PV Anlagen vor. Details finden Sie unter www.newenergyprojects.de.

In zahlreichen Punkten verwies das Gesetz auf weitere Dekrete, die noch zu verabschieden waren. Italienische Verbände haben in den vergangenen Wochen immer wieder kritisiert, dass die Dekrete noch nicht verabschiedet wurden, bis 30. November aber eine Entscheidung von den Betreibern zu treffen ist in Bezug auf die 3 Optionen, die zur Auswahl stehen. Am 17. Oktober 2014 hat die zuständige Ministerin nun 3 Dekrete unterzeichnet, die noch im Gesetzesblatt veröffentlicht werden müssen.

Nachfolgend erläutern wir das Dekret zur Option 2. Bei dieser Option bleibt die Förderdauer bei 20 Jahren. Allerdings wird zunächst für 5 Jahre der Tarif reduziert, später dann zum Ausgleich wieder erhöht.

Die neue Vergütung I_{new} berechnet sich wie folgt: $I_{new} = I_{old} * (1 - X_i)$

wobei X_i wie folgt für alle Jahre der Restlaufzeit zu berechnen ist:

$$X_i = \begin{cases} -X_0, & 2015 \leq i \leq 2019 \\ -X_0 + K \cdot (i - 2019), & 2020 \leq i \leq (2015 + a - 6) \\ +X_0, & (2015 + a - 5) \leq i \leq (2015 + a - 1) \\ 0, & i = 2015 + a \end{cases}$$

X_0 ist dabei wie folgt zu berechnen $X_0 = F_{(a)} + [F_{(a+1)} - F_{(a)}] \cdot \frac{m}{12}$

Dabei ist a die Restlaufzeit in vollen Jahren und m die Anzahl der Monate des letzten Jahres der Förderung. Gerechnet wird ab dem 31.12.2014

F_a wird aus der folgenden Tabelle auf der Basis von a entnommen:

a	$F_{(a)}$
11	-31,39%
12	-26,43%
13	-22,59%
14	-19,54%
15	-17,08%
16	-15,05%
17	-13,37%
18	-11,95%
19	-10,74%
20	-9,70%

Der Koeffizient K wird wie folgt berechnet:

$$K = \frac{2 \cdot X_0}{(a - 9)}$$

Berechnungsbeispiel

Und nun erläutern wir dies anhand eines Beispiels für alle, die keinen Leistungskurs Mathematik hatten.

PV-Anlage, 999 kW, Inbetriebnahme 1. Juli 2011, Förderende 30.6.2031, Vergütung $I_{old} = 27,6$ cents/kWh

Restlaufzeit $a = 16$ Jahre und $m = 6$ Monate

damit ergibt sich $F_a = -15,05\%$ und $X_0 = -14,21\%$



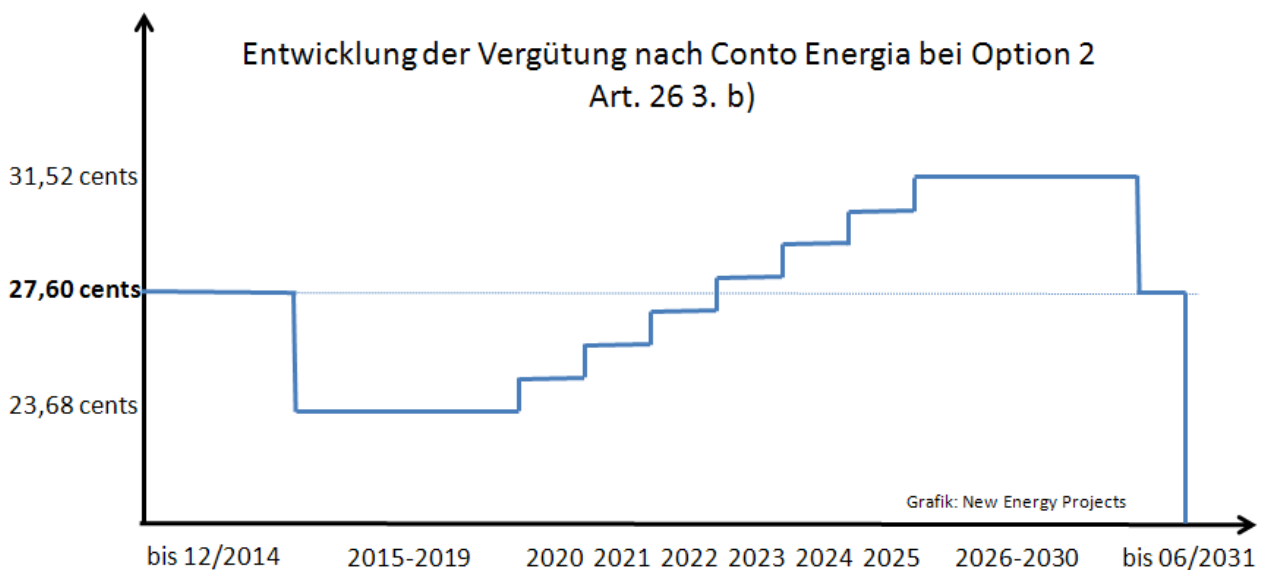
Damit ergibt sich folgende Vergütung bis zum Auslaufen der Förderung:

$$2015-2019: I_{\text{new}} = 27,6 \text{ cents/kWh} \times (1 - 14,21\%) = 23,68 \text{ cents/kWh}$$

2020-2025: jährliche Erhöhung der Vergütung um 1,12 cent/kWh von 24,80 cents/kWh auf 30,40 cents/kWh

$$2026-2030: I_{\text{new}} = 27,6 \text{ cents/kWh} \times (1 + 14,21\%) = 31,52 \text{ cents/kWh}$$

$$2031: I_{\text{new}} = 27,6 \text{ cents/kWh}$$



New Energy Projects unterstützt Unternehmen aus dem deutschsprachigen Bereich seit über 5 Jahren beim professionellen Management von PV-Anlagen in Italien. Gerne unterstützen wir auch Sie bei Fragen der Optimierung, der laufenden administrativen & kaufmännischen Betriebsführung und auch beim Troubleshooting.

Alle Angaben ohne Gewähr. Weitere Informationen zum Conto Energia und anderen relevanten Themen rund um die PV in Italien finden Sie unter www.newenergyprojects.de.

Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

New Energy Projects
Andreas Lutz Schulstraße 2
80634 München

089-13939810
0170-1820808
lutz@newenergyprojects.de
www.newenergyprojects.de