

- (7) Il 29 marzo 2017, le autorità tedesche hanno notificato alla Commissione una modifica da apportare al sostegno a favore degli impianti di cogenerazione approvato dalla Commissione il 24 ottobre 2016. La modifica è stata registrata con il numero SA.47887 (2017/N). Il 3 aprile 2017, le autorità tedesche hanno fornito informazioni supplementari. La valutazione preliminare della modifica ai sensi dell'articolo 108, paragrafo 3, del TFUE e dell'articolo 4 del regolamento (UE) 2015/1589 del Consiglio <sup>(3)</sup> è contenuta nella presente decisione (sezione 7).
- (8) Il 25 aprile 2017, in entrambi i procedimenti, le autorità tedesche hanno informato la Commissione di accettare, in via eccezionale, che la decisione relativa ad ambedue i casi SA.42393 e SA.47887 fosse adottata e notificata in lingua inglese.

## 2. DESCRIZIONE DETTAGLIATA DELLA MISURA DI AIUTO RISPETTO ALLA QUALE È STATO AVVIATO IL PROCEDIMENTO DI INDAGINE FORMALE (RIDUZIONE DELLE MAGGIORAZIONI PER LA COGENERAZIONE)

### 2.1. Presentazione della KWKG 2016: obiettivi e contesto

- (9) La KWKG 2016 (notificata e modificata) è intesa a migliorare l'efficienza della produzione energetica in Germania aumentando la produzione netta di energia elettrica da impianti di cogenerazione fino a 110 TWh/anno entro il 2020 e a 120 TWh/anno entro il 2025, rispetto all'attuale produzione annua di 96 TWh. Secondo le autorità tedesche, un simile aumento consentirebbe un'ulteriore riduzione delle emissioni di CO<sub>2</sub> pari a 4 milioni di tonnellate entro il 2020 nel settore dell'elettricità, man mano che in Germania gli impianti di cogenerazione sostituiscono la produzione separata di energia elettrica e calore da centrali alimentate a carbone. Si tratta di una delle varie misure adottate nel quadro della *Energiewende* (transizione energetica).
- (10) La KWKG 2016 prevede la concessione di aiuti a favore di impianti di cogenerazione ad alto rendimento nuovi, ammodernati e riqualificati <sup>(4)</sup>. Inoltre, al fine di mantenere l'attuale livello di produzione di 15 TWh/anno degli impianti esistenti nel settore del teleriscaldamento e possibilmente riportarlo al precedente livello di 20-22 TWh/anno, la Germania fornisce sostegno agli impianti di cogenerazione esistenti alimentati a gas nel settore del teleriscaldamento fino al 2019. La KWKG 2016 sostiene anche gli accumulatori di energia termica e frigorifera nuovi o ammodernati, in quanto aumentano la flessibilità degli impianti di cogenerazione e possono pertanto contribuire a ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> nel settore dell'energia elettrica. Infine, è prevista la concessione di aiuti per la costruzione o l'espansione di reti di riscaldamento/raffreddamento, in quanto l'utilizzo combinato di impianti di cogenerazione e teleriscaldamento aumenta l'efficienza energetica del sistema. Tutte queste misure di aiuto sono approvate dalla Commissione nella decisione di avvio <sup>(5)</sup>.
- (11) La KWKG notificata è entrata in vigore il 1° gennaio 2016 e non ha sospeso l'entrata in vigore delle disposizioni sulla maggiorazione e relative riduzioni. La legge del 22 dicembre 2016, che modifica le disposizioni che disciplinano la maggiorazione per la cogenerazione e le relative riduzioni a favore di taluni consumatori finali («KWKG 2016 modificata»), è entrata in vigore il 1° gennaio 2017.
- (12) La KWKG 2002, sostituita dalla KWKG 2016, perseguiva già obiettivi di protezione del clima, protezione ambientale ed efficienza energetica. Nello specifico, prevedeva già il pagamento di premi agli operatori di impianti di cogenerazione con l'obiettivo di ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> in Germania di 10 milioni nel 2005 e almeno 20 milioni nel 2010 (rispetto al 1998). Il premio stabilito dalla KWKG 2002 si aggiungeva al prezzo ottenuto per la vendita di energia elettrica. Il sostegno fornito ai sensi della KWKG 2002 era finanziato anche da una maggiorazione (anch'essa denominata in appresso «maggiorazione per la cogenerazione») e la KWKG 2002 prevedeva riduzioni di tale maggiorazione a favore di taluni consumatori finali. Tuttavia, la KWKG 2002 non è stata notificata alla Commissione a norma dell'articolo 108, paragrafo 3, del TFUE.

### 2.2. Le maggiorazioni per la cogenerazione e le riduzioni a favore di taluni consumatori finali

#### 2.2.1. Normale maggiorazione per la cogenerazione e riduzioni a favore di taluni consumatori finali ai sensi della KWKG 2016

- (13) Il sostegno a favore di impianti di cogenerazione, impianti di stoccaggio e reti di teleriscaldamento/teleraffreddamento è finanziato mediante una sovrattassa imposta sull'elettricità fornita ai consumatori finali tramite la rete elettrica pubblica o una rete di distribuzione chiusa («la maggiorazione per la cogenerazione») e riscossa dagli operatori di rete in aggiunta alle tariffe per l'uso della rete. Nella KWKG 2016 la sovrattassa è denominata *KWKG-Umlage* (cfr. articolo 26, paragrafo 1, della KWKG 2016). Gli operatori di rete devono tenere conti separati per la riscossione della maggiorazione per la cogenerazione (articolo 26, paragrafo 1, della KWKG 2016 notificata e articolo 26, paragrafo 3, della KWKG 2016 modificata).

<sup>(3)</sup> Regolamento (UE) 2015/1589 del Consiglio, del 13 luglio 2015, recante modalità di applicazione dell'articolo 108 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea (GU L 248 del 24.9.2015, pag. 9).

<sup>(4)</sup> Gli impianti di cogenerazione a carbone e lignite sono esclusi dal sostegno ai sensi della KWKG 2016.

<sup>(5)</sup> Cfr. nota 1.

