



Aprile 2019

Legge federale sulla trasformazione e l'ampliamento delle reti elettriche (Strategia Reti elettriche)

Revisione parziale dell'ordinanza sulla geoin- formazione

Commenti



Sommario

1.	Osservazioni introduttive.....	1
2.	Linee generali dell'avamprogetto.....	1
3.	Ripercussioni finanziarie e sul personale nonché altre ripercussioni su Confederazione, Cantoni e Comuni	1
4.	Ripercussioni su economia, ambiente e società.....	1
5.	Commento alle singole disposizioni.....	1



1. Osservazioni introduttive

Il 15 dicembre 2017 il Parlamento ha adottato la legge federale sulla trasformazione e l'ampliamento delle reti elettriche («Strategia Reti elettriche», FF 2017 6763) che contiene revisioni parziali della legge del 24 giugno 1902 sugli impianti elettrici (LIE; RS 734.0) nonché della legge del 23 marzo 2007 sull'approvvigionamento elettrico (LAEI; RS 734.7). A seguito di tali modifiche di legge diverse ordinanze devono essere adeguate, tra cui l'ordinanza del 21 maggio 2008 sulla geoinformazione (OGI; RS 510.620). La presente revisione è quindi parte integrante degli adeguamenti a livello di ordinanza resi necessari dalla Strategia Reti elettriche.

2. Linee generali dell'avamprogetto

La Strategia Reti elettriche prevede la creazione di un quadro geografico globale della rete elettrica (art. 26a LIE) e introduce importanti strumenti ausiliari per il miglioramento del coordinamento territoriale, come ad esempio le zone riservate e gli allineamenti necessari per mantenere liberi territori o tracce (art. 18–18d LIE). I dati alla base di queste misure costituiscono geodati del diritto federale e pertanto devono essere integrati nel Catalogo dei geodati di base del diritto federale (allegato OGI).

3. Ripercussioni finanziarie e sul personale nonché altre ripercussioni su Confederazione, Cantoni e Comuni

Le ripercussioni della Strategia Reti elettriche risultano essenzialmente dalle modifiche a livello di legge approvate dal Parlamento. Per quanto riguarda le misure richieste dal Consiglio federale le ripercussioni previste sono descritte nel messaggio del 13 aprile 2016 (FF 2016 3393). Le modifiche dell'ordinanza previste non hanno altre ripercussioni su Confederazione, Cantoni e Comuni.

4. Ripercussioni su economia, ambiente e società

Con la creazione di una base di dati globale e unitaria viene fortemente semplificata l'acquisizione dei dati necessari per

- il coordinamento territoriale della procedura del piano settoriale (art. 15e segg. LIE),
- il coordinamento degli attori nella determinazione del fabbisogno (art. 9e e art. 22 cpv. 2^{bis} LAEI),
- la definizione di provvedimenti di sostituzione trasversali ai livelli di tensione (art. 15b cpv. 2 e 3 LIE e art. 15 cpv. 3 LAEI),
- la partecipazione, informazione e comunicazione (PIC), e
- la messa a disposizione delle informazioni agli aventi diritto.

Grazie alla centralizzazione del prelievo e della messa a disposizione dei dati agli aventi diritto si riduce l'onere per l'amministrazione, i gestori di rete e i Cantoni. In tal modo la misura contribuisce a ottimizzare e accelerare le procedure.

5. Commento alle singole disposizioni

Zone riservate e allineamenti

Determinando una zona riservata si vuole assicurare la disponibilità di territorio per la pianificazione di nuove linee con una tensione nominale pari o superiore a 220 kV. Gli allineamenti proteggono dall'attività edilizia di terzi il territorio imperativamente necessario per salvaguardare nel tempo



l'esistenza di una linea. Le zone riservate e gli allineamenti rappresentano pertanto restrizioni di diritto pubblico della proprietà, vincolanti per i proprietari fondiari.

Secondo l'articolo 16 della legge federale del 5 ottobre 2007 sulla geoinformazione (LGI; RS 510.62) il Catasto delle restrizioni di diritto pubblico della proprietà (catasto RDPP) deve contenere informazioni affidabili sulle restrizioni di diritto pubblico della proprietà designate dalla Confederazione e dai Cantoni e rendere accessibili dette informazioni. Il Catasto contiene i geodati di base contrassegnati come oggetto dello stesso nell'allegato 1 OGI (art. 2 e 3 lett. a dell'ordinanza del 2 settembre 2009 sul Catasto delle restrizioni di diritto pubblico della proprietà [OCRDPP; RS 510.622.4]).

Le zone riservate e gli allineamenti devono essere pertanto inseriti nell'allegato OGI (Catalogo dei geodati di base del diritto federale) e contrassegnati come oggetto del Catasto RDPP.

Impianti elettrici con una tensione nominale superiore a 36 kV

Anche le informazioni georeferenziate contenute nel quadro geografico globale della rete elettrica devono essere inserite nell'allegato OGI come geodati di base del diritto federale.

Per riunire i geodati dei gestori degli impianti in un quadro geografico globale degli impianti elettrici, l'Ufficio federale dell'energia (UFE) stabilisce un modello minimo riguardante il contenuto e la struttura dei geodati. L'UFE rileva solamente i dati necessari alla creazione di un quadro geografico globale; pertanto non devono essere rilevati i dati aziendali degli impianti elettrici. I gestori degli impianti forniscono all'UFE i propri dati conformemente a questo modello minimo.

Il quadro globale degli impianti elettrici viene messo a disposizione conformemente al livello di autorizzazione all'accesso A (art. 21 OGI), il che comprende la pubblicazione nel visualizzatore di carte della Confederazione. Inoltre vi è la possibilità di scaricare tali dati mediante download.