



Ministero dello Sviluppo Economico

Direzione Generale per il mercato elettrico, le rinnovabili e l'efficienza energetica, il nucleare
Divisione III – Produzione elettrica

Rapporto sull'andamento delle autorizzazioni concernenti la realizzazione o il potenziamento
di centrali termoelettriche di potenza superiore a 300 MW termici
(art. 1-quater, comma 8 della Legge 27.10.2003, n. 290)

Aprile 2017 – Marzo 2018

Indice	Pagine
Attività istruttoria	3 - 4
Situazione autorizzativa al 31.03.2018	5
Programma di entrata in esercizio di impianti autorizzati	6

➤ **Sviluppi istruttori intervenuti nel periodo di riferimento 1 aprile 2017 – 31 marzo 2018:**➤ **Autorizzazioni uniche rilasciate:**

- **Centrale di Montalto di Castro (VT)** – Società Enel Produzione S.p.A. - Progetto di **modifica** mediante la demolizione dei componenti situati nel retro caldaia delle unità nn. 3 e 4 ed, eventualmente, delle caldaie 3 e 4 - In data **9.05.2017** il procedimento autorizzativo si è concluso positivamente con l’emanazione del decreto direttoriale **N°55/03/2017**; *[Istruttoria conclusa](#)*
- **Centrale di Torrevaldaliga Nord (RM)** – Società Enel Produzione S.p.A. - Progetto di **modifica** riguardante la nuova collocazione dell’impianto UNIDRO e il suo reimpiego in parallelo all’esistente ITAO - In data **28.07.2017** il procedimento autorizzativo si è concluso positivamente con l’emanazione del decreto direttoriale **N°55/04/2017**; *[Istruttoria conclusa](#)*
- **Centrale di Torrevaldaliga Nord (RM)** – Società Enel Produzione S.p.A. – Progetto di **modifica** mediante la diversa modalità di movimentazione del materiale pulverulento - In data **2.08.2017** il procedimento autorizzativo si è concluso positivamente con l’emanazione del decreto direttoriale **N°55/05/2017**; *[Istruttoria conclusa](#)*
- **Centrale di Torrevaldaliga Nord (RM)** – Società Enel Produzione S.p.A. - Progetto di **modifica** mediante l’installazione del sistema di accumulo di energia per la sezione 4 - In data **16.10.2017** il procedimento autorizzativo si è concluso positivamente con l’emanazione del decreto direttoriale **N°55/06/2017**; *[Istruttoria conclusa](#)*
- **Centrale ROSEN (LI)** – Società Cogeneration Rosignano S.p.A. – Progetto di **modifica** dell’attuale configurazione produttiva della centrale ubicata nello stabilimento Solvay di Rosignano Marittimo (LI) mediante la sostituzione del turbogas esistente TG1 con una nuova unità più potente da 176 MWe, la disconnessione permanente della turbina a vapore esistente da 82 MWe e la realizzazione di un nuovo collegamento per il vapore a BP - In data **23.11.2017** il procedimento autorizzativo si è concluso positivamente con l’emanazione del decreto direttoriale **N°55/07/2017**; *[Istruttoria conclusa](#)*
- **Centrale Candela (FG)** – Società Edison S.p.A. – Progetto di **modifica** mediante la sostituzione delle pale della turbina a gas - In data **23.11.2017** il procedimento autorizzativo si è concluso positivamente con l’emanazione del decreto direttoriale **N°55/08/2017**; *[Istruttoria conclusa](#)*

➤ **Proroga:**

- **Centrale di Presenzano (CE)** – Società Edison S.p.A. – Istanza del 24.11.2016 di proroga della data di avvio lavori di realizzazione della centrale termoelettrica di Presenzano autorizzata con provvedimento N°55/02/2011 del 14 luglio 2011 – In data **13.07.2017** è stato emanato il decreto direttoriale **N°55/01/2017 PR** con cui è stata prorogata la validità dell’autorizzazione unica;

➤ Volture:

- È stato rilasciato il decreto di voltura (N°55/02/2017 VL del 1.09.2017) dell'impianto di Piombino della società **Edison** alla società **Bertocci Montaggi** ;
- È stato rilasciato il decreto di voltura (N°55/03/2017 VL del 20.11.2017) dell'impianto ubicato nello stabilimento Solvay di Rosignano della società **Six Roses** alla società **Cogeneration Rosignano**;

➤ Nuovi procedimenti avviati:

- **Centrale di Candela (FG)** – Società Edison S.p.A. - Progetto di **modifica** mediante la sostituzione delle pale della turbina a gas. Il **8.05.2017** è stata indetta la CdS in modalità semplificata e sono stati chiesti i pareri delle Amministrazioni coinvolte. L'istruttoria si è conclusa il **4.08.2017** con la richiesta di Intesa alla Regione Puglia. Acquisita l'Intesa in data **23.11.2017** è stato emanato il decreto direttoriale **N°55/08/2017**;
- **Centrale di Ponti sul Mincio (MN)** – Società A2A Gencogas S.p.A. - Progetto di **modifica** mediante la riqualificazione della ciminiera a torre visitabile e porta del Parco del Mincio. Il **09.06.2017** è stata indetta la CdS in modalità semplificata; sono state acquisiti i pareri delle Amministrazioni coinvolte e in data **08.09.2017** è stata proposta l'Intesa alla Regione Lombardia;

[Istanza del 29.05.2017 - Istruttoria in corso : Tabella A – riga n.2](#)

- **Centrale di Marghera Levante (VE)** – Società Edison S.p.A. - Progetto di **modifica** mediante rifacimento con miglioramento ambientale – Il **09.10.2017** è stata indetta la CdS in modalità semplificata e sono stati chiesti i pareri delle Amministrazioni coinvolte, tra cui il parere del Ministero dell'Ambiente sulla compatibilità ambientale;

[Istanza del 21.09.2017 - Istruttoria in corso : Tabella A – riga n.6](#)

➤ Rinunce:

- Rinuncia al **procedimento autorizzativo** relativo alla realizzazione nel sito industriale di Falconara Marittima (AN) di una centrale termoelettrica a ciclo combinato da 580 MWe (una sezione da circa 520 MWe e una da circa 80 MWe) e delle relative opere connesse (presa d'atto MiSE del **20.04.2017**);
- Rinuncia al **decreto autorizzativo** N°55/04/2014 del 31.12.2014 relativo alla realizzazione della copertura dell'esistente parco carbone nella centrale termoelettrica di Vado Ligure e Quiliano (SV) (presa d'atto MiSE del **5.02.2018**);

➤ Messa fuori servizio definitiva di impianti ai sensi dell'art. 1-quinquies, comma 1, della L. n. 290/2003:

- è in corso l'istruttoria sull'istanza di messa fuori servizio definitiva dell'impianto di Gualdo Cattaneo, per complessivi 150 MWe .

[Istanza del 11.11.2016 - Istruttoria in corso](#)

Tabella A: dettaglio di tutti i procedimenti non ancora definiti

N°	REGIONE	N° per Regione	SOCIETA'	LOCALITA' IMPIANTO	PROV	TIPO INIZIATIVA	COMBUSTIBILE	note
1	CAMPANIA	1	EDISON	PRESENZANO	CE	modifica (installazione di sistema catalitico riduzione ossidi di azoto (SCR) per il progetto non ancora realizzato e adeguamento BAT)	gas	Il 26 ottobre 2016 è stata indetta la CdS in modalità semplificata - sono stati chiesti i pareri delle Amm.ni coinvolte - si è in attesa delle determinazioni del Ministero dell'Ambiente sulla compatibilità ambientale
2	LOMBARDIA	1	A2A GENCOGAS	PONTI SUL MINCIO	MN	modifica (riqualificazione della ciminiera a torre visitabile e porta del Parco del Mincio)	gas	Il 9 giugno 2017 è stata indetta la CdS in modalità semplificata - sono stati acquisiti i pareri delle Amm.ni coinvolte e in data 08.09.2017 è stata proposta l'Intesa alla Regione Lombardia - In attesa delle determinazioni regionali
3	PUGLIA	1	EDIPOWER	BRINDISI NORD	BR	modifica (mediante lo smantellamento delle unità n. 1 e 2 e della relativa sottostazione elettrica)	carbone	Il 30 settembre 2015 si è svolta la prima riunione della CdS - sono state acquisite le determinazioni del Ministero dell'Ambiente sulla compatibilità ambientale - Si sono svolte n. 2 riunioni conclusive della CdS (19.09.2017 e 07.11.2017) - Il 7.11.2017 è stata proposta l'Intesa alla Regione Puglia - In attesa determinazioni regionali
4		2	ENIPOWER	TARANTO	TA	modifica (installazione nuova TG con incremento della sola potenza elettrica a 103 Mwe)	gas	Il 31 luglio 2012 è stata svolta la prima riunione della CdS ex lege 55/2002 - DEC VIA positivo (DM-0000075 del 29 marzo 2017) - E' stata avviata l'istruttoria propedeutica alla conclusione - In corso il procedimento per l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio
5	SARDEGNA	1	ENEL PRODUZIONE	PORTOSCUSO	CI	modifica (realizzazione assetto cogenerativo con stabilimento Euroallumina)	gas	Il 16 gennaio 2017 è stata indetta la CdS in modalità semplificata - sono stati chiesti i pareri delle Amm.ni coinvolte - si è in attesa che ENEL invii integrazioni al MATTM per le valutazioni sulla compatibilità ambientale
6	VENETO	1	EDISON	MARGHERA LEVANTE	VE	modifica (installazione nuovo ciclo combinato da circa 790 MW, smantellamento sez 1 esistentee mantenimento in riserva fredda della sez 2)	gas	Il 9 ottobre 2017 è stata indetta la CdS in modalità semplificata - si è in attesa delle determinazioni del Ministero dell'Ambiente sulla compatibilità ambientale e del parere delle Amm.ni coinvolte

Tabella C: Entrata in esercizio di impianti autorizzati
(elaborazioni basate su dati Terna e sulle informazioni a disposizione del MiSE)

Anno	Entrata in esercizio commerciale di nuova potenza (MW)		Previsione di entrata in esercizio commerciale di nuova potenza autorizzata	Previsione di entrata in esercizio commerciale di nuova potenza autorizzata (MW) e in fase di realizzazione (cantieri avviati)	Previsione di entrata in esercizio commerciale di nuova potenza autorizzata (MW) non ancora in fase di realizzazione (cantieri non avviati)
	MW per anno	Totale Progr.			
2003	550	550			
2004	2105	2655			
2005	3382	6037			
2006	3385	9422			
2007	2680	12102			
2008	3233	15335			
2009	3189	18524			
2010	4020	22544			
2011	0	22544			
2012	1150	23694			-
2013	0	23694	-	-	-
2014	0	23694	-	-	-
2015	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-
2019	-	-	-	-	-
Anni successivi	-	-	1195	-	1195
Totale		23694	1195	0	1195

Anni successivi: Impianto di **Presenzano** (810 MWe – presentata proroga avvio lavori) e **Benevento*** (385 MWe).

Le autorizzazioni uniche rilasciate nel periodo di riferimento riguardano modifiche a impianti esistenti e non nuove realizzazioni.

* Impianto autorizzato il 21.12.2010 non realizzato a causa di un contenzioso tuttora in corso