

Il Ruolo di RSE nel sistema «CERTIFICATI BIANCHI»

Walter Grattieri

ENEA

Roma, 17 dicembre 2013

L'inizio

- 24 aprile 2001: prima approvazione dei decreti istitutivi degli obblighi di efficienza energetica per i distributori di energia elettrica e di gas.
- Seconda metà del 2001: RSE (già CESI, CESI RICERCA, ERSE) inizia la collaborazione con AEEG per lo studio dei metodi di quantificazione dei risparmi di energia primaria.
- 4 aprile 2002: presentato il primo Documento di Consultazione AEEG con allegato un pacchetto di 8 schede tecniche di valutazione standardizzata (7 delle quali ancora in vigore).
Le schede saranno approvate con Deliberazione n. 234/02.

Il seguito

Messa a punto di ulteriori procedure e criteri di applicazione, che accompagnavano l'andata a regime del meccanismo (supporto fornito nell'ambito della Ricerca di Sistema per il settore elettrico).

Attività tipiche:

- Sviluppo e finalizzazione di nuove procedure
- Manutenzione ed aggiornamento delle procedure esistenti
- Osservatorio del mercato delle apparecchiature efficienti
- Misura delle prestazioni energetiche «in campo» degli apparati
- Interazione con istituzioni, stakeholders e rappresentanze industriali.

Documenti di consultazione AEEG:

- 04/04/2002; 16/01/2003; 27/10/2004;
- DCO 3/08; DCO 6/09; DCO 21/09; DCO 22/10; DCO 44/10

Il 2012 ...

Deliberazione AEEG 31 ottobre 2012 449/2012/A/EFR - Convenzione per supporto su:

- a. valutazione delle proposte di progetto e di programma di misura a consuntivo (PPPM, art. 6 delle Linee Guida);
- b. quantificazione dei risparmi energetici effettivamente conseguiti in applicazione di progetti (RVC, art. 12 delle Linee Guida);
- c. attività di controllo (art. 14 delle Linee Guida).

D.M. 28.12.2012 – attività previste per RSE:

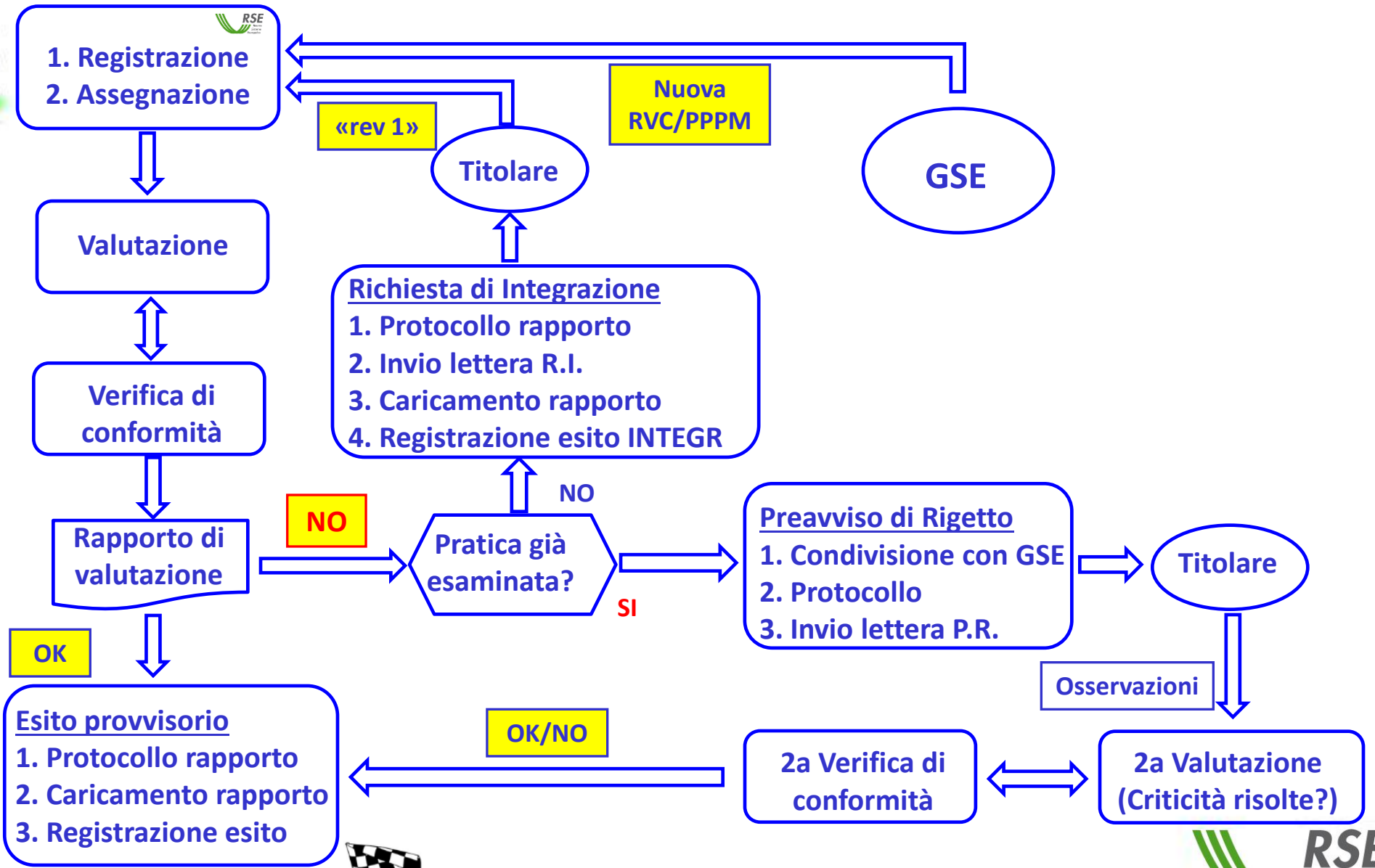
- a. *Art.6 - Modalità di attuazione e controllo:* valutazione progetti e adeguamento Linee Guida
- b. *Art. 8 - Grandi progetti:* istruttoria tecnico-economica
- c. *Art. 12 - Approvazione nuove schede*
- d. *Art. 15 - Misure di accompagnamento:* assistenza tecnica a soggetti interessati

... l'ultimo anno (attività al 25.11.2013)

Contratto di servizio con GSE: Supporto alla valutazione e certificazione dei progetti nell'ambito del meccanismo dei TEE

- 16.235 RVC
 - 192 PPPM
- } (comprese richieste di integrazione)
- Istruttoria per la valutazione di un Grande Progetto
 - Valutazione di richieste di verifica preliminare
 - Proposta di nuove schede:
 - Installazione di trasformatori ad alta efficienza (su reti MT e presso utenze)
 - Riduzione della resistenza specifica dei conduttori di reti MT
 - Standardizzazione dei livelli di tensione di reti MT
 - Edifici nuovi ad alte prestazioni
 - Involucri performanti di edifici ristrutturati

Il Processo di Valutazione RSE



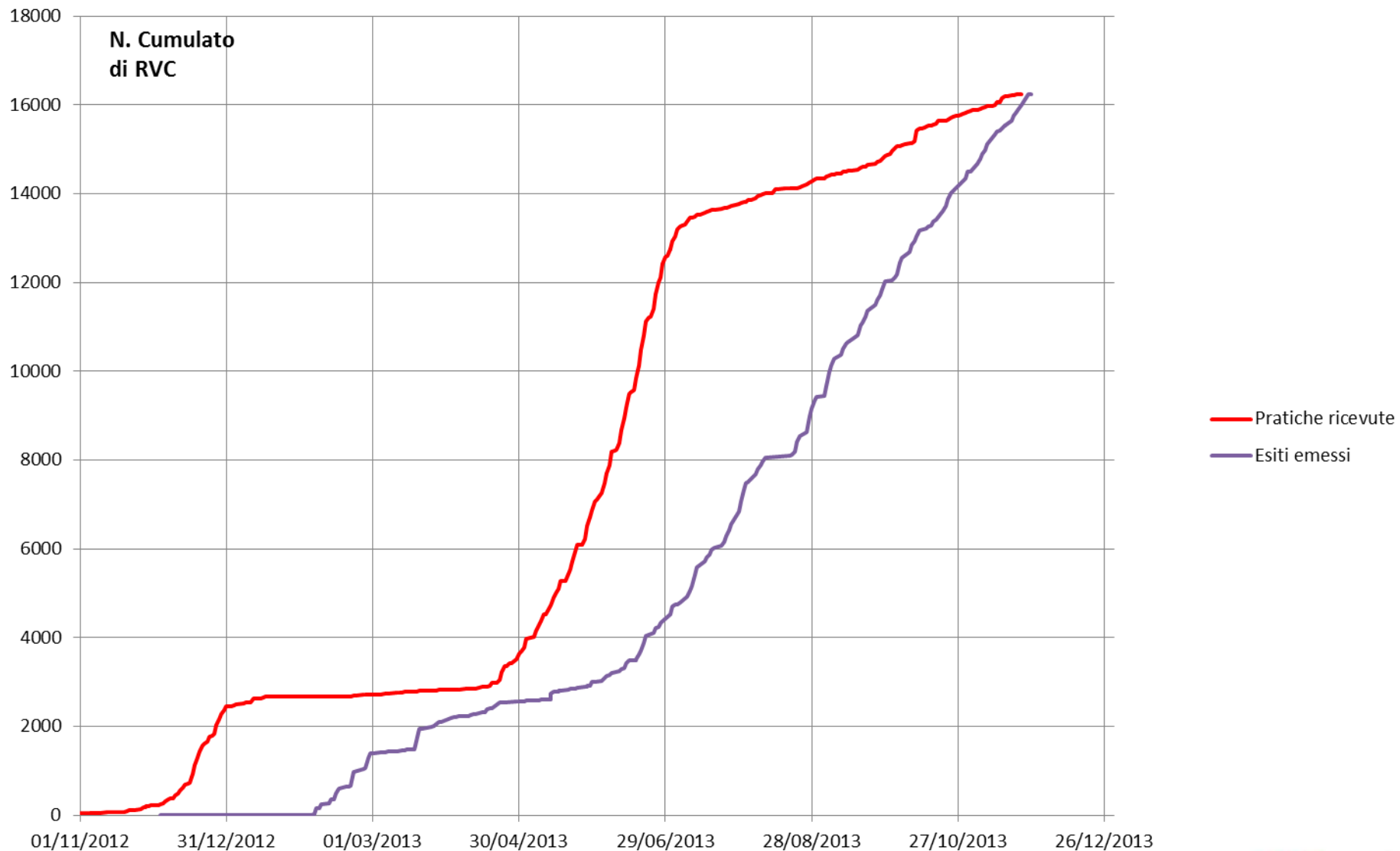
L'organico dei Valutatori RSE

Circa 30 ricercatori

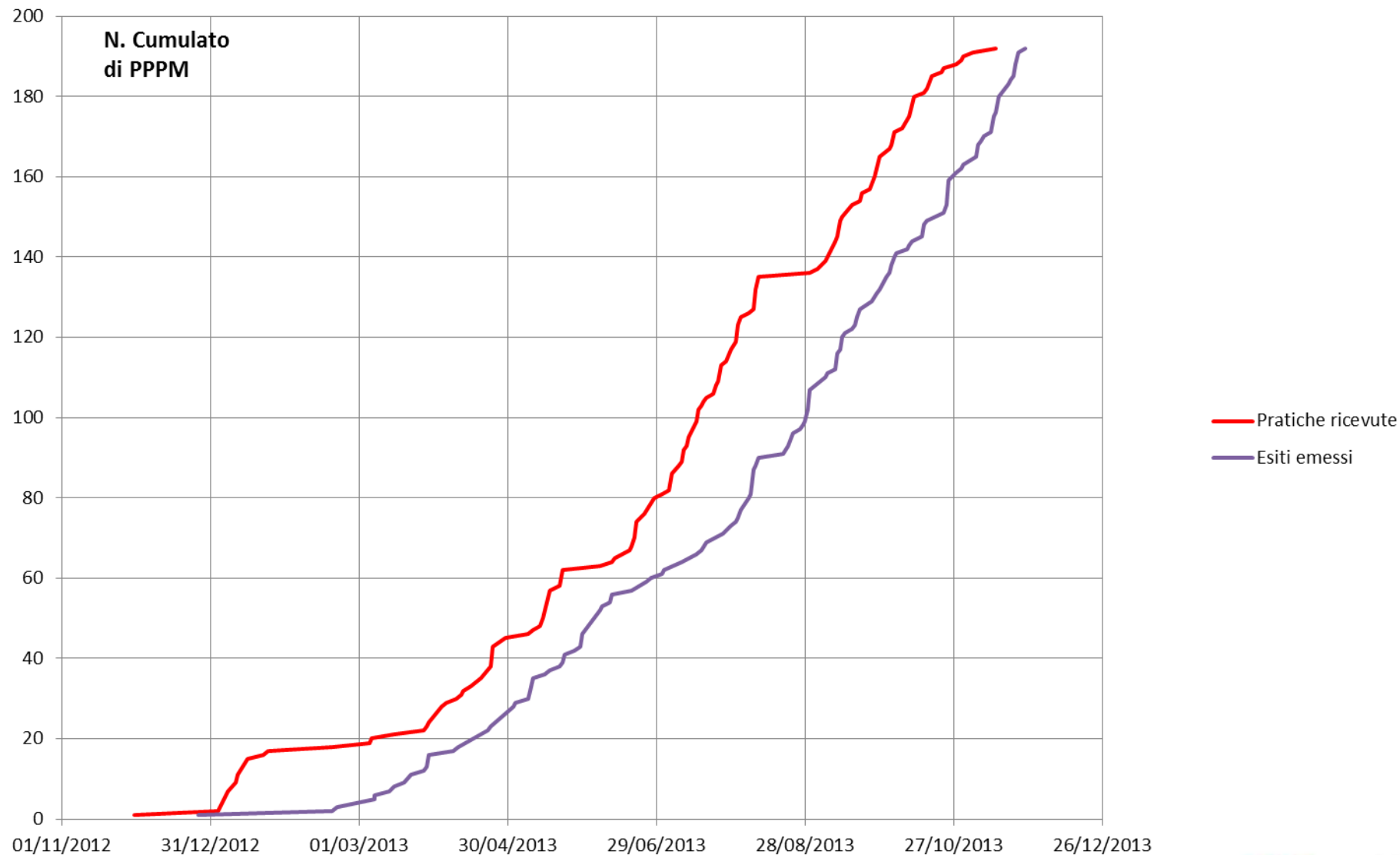
2 unità amministrative

Oltre 500 pratiche/valutatore

La valutazione delle RVC



La valutazione delle PPPM



Il futuro

Attività «a breve»:

- Continuazione della valutazione
- Nuove Linee Guida
- Proposta di nuove schede e valutazione delle istanze degli operatori
- Aggiornamento e manutenzione delle schede già approvate
- Assistenza tecnica a soggetti interessati

Criticità da superare

- Carico di lavoro discontinuo
- Continua necessità di formazione
- Intercambiabilità di ruolo fra valutatori
- Semplificazione amministrativa

