Il nostro approccio alla sostenibilità

Il percorso di profonda trasformazione del *business* avvenuto negli ultimi anni ci ha portato a focalizzarci sulla produzione di energia elettrica principalmente da fonti rinnovabili. Una significativa evoluzione nel segno della Sostenibilità che caratterizza il nostro core *business*. In quest'ottica è maturata la decisione di entrare nel settore idroelettrico con l'acquisizione del Nucleo Idroelettrico Integrato di Terni, diversificando così ulteriormente le nostre fonti di generazione e aumentando consideremente la nostra produzione a "zero emissioni". Oggi tutte le società del Gruppo sono certificate ISO 14001 e OHSAS 18001 coerentemente con le proprie attività. Gli impianti idroelettrici e termoelettrici posseggono inoltre la registrazione EMAS.

Il dialogo continuo con il territorio e la trasparenza nelle relazioni sono insite nel nostro modo di fare impresa. In quest'ottica il Rapporto di Sostenibilità, da quasi dieci anni, ci permette di condividere con tutti gli *stakeholder* la *storyline* delle nostre scelte strategiche, le motivazioni che le hanno ispirate e, secondo una visione integrata, le modalità con cui esse si riflettono sul Business, sulle Persone e sull'Ambiente.

Quanto realizzato in questi anni ci ha insegnato che la sfida del cambiamento si vince soprattutto puntando sul Capitale Umano. Infatti, proprio grazie alle nostre Persone il Gruppo ERG è riuscito a gestire con successo il passaggio al nuovo modello di *business* nelle rinnovabili. Un salto culturale e professionale di notevole portata per tutti, non solo per i colleghi con maggiore anzianità aziendale, ma anche per i più giovani.

Abbiamo, inoltre, rivisto la nostra struttura di Governance della Sostenibilità per renderla più snella ed efficace, più aderente alla nuova organizzazione del Gruppo. In particolare, grazie all'introduzione di specifici gruppi di lavoro a cui parteciperanno persone provenienti da diverse aree dell'azienda, sarà possibile raggiungere una maggiore integrazione delle tematiche di responsabilità sociale nelle nostre attività e individuare temi e iniziative rilevanti da sottoporre al Comitato di Sostenibilità.

In ultimo, una riflessione sulla COP21 e sullo storico "Accordo di Parigi" che ha visto ben 196 Parti impegnarsi per la riduzione delle emissioni che influiscono sui cambiamenti climatici con l'obiettivo di mantenere l'incremento medio della temperature del pianeta "ben al di sotto" dei due gradi centigradi.
COP21 ricorda a tutti, istituzioni, cittadini e imprese quanto impegno, tenacia e determinazione siano necessari per affrontare e portare a termine la transizione verso un'economia sostanzialmente decarbonizzata, in cui le rinnovabili avranno un ruolo sempre più centrale e strategico.

Il Gruppo ERG e le sue Persone stanno facendo e continueranno a fare, con entusiasmo e determinazione, la loro parte per vincere questa grande sfida.



progetto: Kulta - Simply Evolving

www.erg.eu
www.ergcomenergia.eu
sustainability@erg.eu



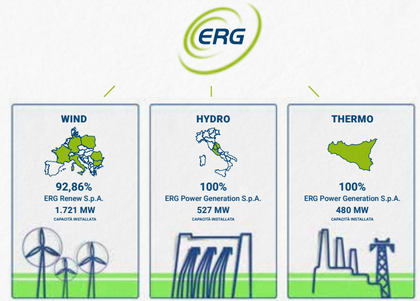
ERG

RAPPORTO DI SOSTENIBILITÀ 2015

Abstract

Profilo del Gruppo ERG

Da quasi 80 anni ERG opera con successo nel settore dell'energia.
Attraverso ERG Renew è il primo operatore nell'eolico in Italia e tra i principali in Europa con 1.506 MW installati. Quotata alla Borsa di Milano, è inoltre attiva nella produzione di energia elettrica da fonte idrica e termica ad alta efficienza e basso impatto ambientale. Il Gruppo ERG è presente anche nella distribuzione carburanti tramite la partecipazione nella joint venture TotalErg (51% ERG).



Dati aggiornati al 2 febbraio 2016.

958 MLN €
Totale ricavi consolidati adjusted (1)

5.330 GWh
Produzione di energia elettrica

979 kt
CO_2 evitata

759 MLN €
Valore economico distribuito

2,1 MLN
Famiglie equivalenti fornite

300 MILA
Voli equivalenti Roma - New York

1.721 MW
Potenza installata da fonti Non Programmabili (2)

666
Dipendenti

100 %
Società certificate ISO 14001 e OHSAS 18001 coerentemente con le proprie attività

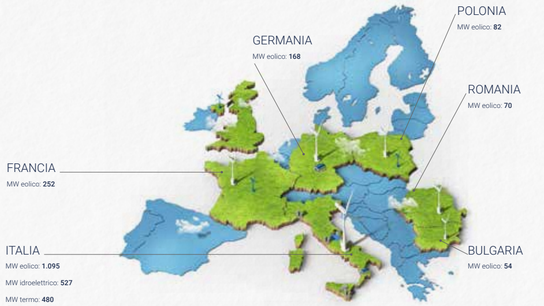
1.007 MW
Potenza installata da fonti Programmabili

5,7 GIORNI/ANNO
Formazione per dipendente

493
Controlli di sicurezza in campo

(1) I ricavi adjusted tengono conto della quota ERG dei ricavi effettuati dalle joint venture TotalErg S.p.A. e LUKERG Renew GmbH
(2) Capacità installata al 2 febbraio 2016 (1.506 MW al 31 dicembre 2015).

Dove siamo





Dati riferiti alla potenza installa al febbraio 2016.

Responsabilità Economica

759 milioni di euro di valore economico distribuito

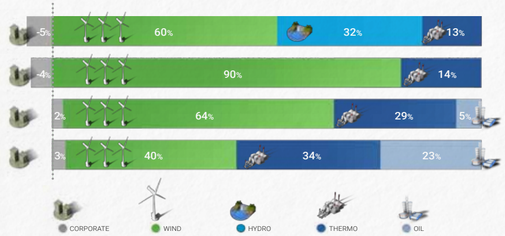
26% load factor impianti eolici

1.506 MW potenza installata dei parchi eolici

5.330 GWh di energia elettrica prodotta

	AREE DI IMPEGNO - TRIENNIO 2013-2015	STATO AL 31/12/2015 *(e attività del triennio)*
POLITICA HSE	Estendere la certificazione OHSAS 18001 a ERG S.p.A. e integrare quelle esistenti sia nel settore rinnovabili che in quello termoelettrico.	ERG ed ERG Services hanno ottenuto la certificazione OHSAS 18001. ERG Power ha ottenuto la registrazione EMAS. ERG Renew O&M ha ottenuto la certificazione integrata ISO14001 - OHSAS18001
STRATEGIA DI BUSINESS	Consolidare la leadership nel business della produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili.	Continua l'incremento della potenza installata in impianti eolici: +165 MW nel 2015 ed ulteriori 215 MW nei primi due mesi del 2016 (1.721 MW totali a fine febbraio 2016 contro 597 MW a inizio 2012). Acquisiti 527 MW di impianti di produzione da fonte idroelettrica.
INNOVAZIONE E SVILUPPO	Seguire le strategie del Gruppo e le sue trasformazioni, completando le attività di ricerca e sviluppo e individuando e valutando nuove opportunità di business.	Continua l'espansione all'Estero nel settore delle rinnovabili. Acquisiti gli impianti idroelettrici del Nucleo di Terni.
EFFICIENZA ENERGETICA	Contribuire al miglioramento dell'efficienza energetica della centrale ERG Power tramite interventi volti alla ottimizzazione impiantistica.	Dal 2014, ERG Power ha messo in atto attività di rimodulazione impiantistica e di risparmio energetico negli uffici. Nel 2015 fermata generale con revisione impiantistica volta al miglioramento dell'efficienza e della sicurezza dell'impianto.
FORNITORI	Consolidare il sistema di qualifica e valutazione dei fornitori sulla base di principi oggettivi e con attenzione agli aspetti inerenti Salute, Sicurezza e Ambiente.	Nuovo sistema di qualifica dei fornitori: introdotte nuove e specifiche domande sulle tematiche HSE; introdotto sistema sanzionatorio per inosservanze in tema di salute e sicurezza durante le attività.

CAPITALE INVESTITO



Negli anni "2015" e "2014 proforma" non è evidenziato il contributo di TotalErg in conseguenza della uscita della società dal perimetro di consolidamento del Gruppo.

Responsabilità Ambientale

979 kt di CO_2 evitata da rinnovabili

96,8% acque rimesse nel ciclo naturale

0,01 t/GWheq indice SO_2 di ERG Power

61,8% indice di rendimento ERG Power

	AREE DI IMPEGNO - TRIENNIO 2013-2015	STATO AL 31/12/2015 *(e attività del triennio)*
EMISSIONI	Evitare emissioni di CO_2 per 2.500 kt nel triennio 2013-2015 e complessivamente per circa 4.000 kt a partire dall'entrata di ERG nel settore eolico (baseline 2006).	Nel corso del 2015 evitate emissioni per 979 kt. Con un valore cumulato di 4.344 kt abbiamo raggiunto e superato in modo considerevole l'obiettivo prefissato (4.000 kt).
	Consolidare l'utilizzo esclusivo di combustibili gassosi e ridurre le emissioni in atmosfera (presso la centrale SA1 Nord di ERG Power).	La centrale SA1 Nord alimentata a gas metano è entrata in esercizio nel corso del 2014 andando a sostituire le precedenti centrali alimentate ad olio combustibile.
REFLUI E RIFIUTI	Ridurre i consumi di acqua dolce dell'impianto ERG Power tramite il recupero di acque industriali.	Implementato, per la produzione di acqua demineralizzata, il sistema per il riutilizzo delle acque di contro-lavaggio e delle acque provenienti dal TAF (impianto trattamento acque di falda).
	Adottare sistemi e tecnologie efficienti per la riduzione dei volumi di rifiuti prodotti.	Adottati già dal 2014 sistemi per la riduzione dei rifiuti prodotti nell'impianto di produzione dell'acqua demineralizzata.

CO_2 EVITATA: PROGRESSIVO ANNI 2006 - 2015



2015	4.344 kt
2014	3.365 kt
2013	2.344 kt
2006/2012	1.385 kt

Per il calcolo della CO_2 evitata viene utilizzato il fattore di conversione gCO_2/kWh pubblicato da Terna nei suoi report annuali e riferito alla produzione elettrica di ciascun Paese.

Responsabilità Sociale

100% società certificate ISO 14001 e/o OHSAS 18001 coerentemente con le proprie attività

20,6% occupazione femminile

99,1% dipendenti a tempo indeterminato

5,7 giorni/anno di formazione per dipendente

	AREE DI IMPEGNO - TRIENNIO 2013-2015	STATO AL 31/12/2015 *(e attività del triennio)*
SICUREZZA	Consolidare la cultura della sicurezza, sia all'interno dell'azienda perseguendo l'obiettivo "zero infortuni", che per le ditte terze tramite programmi di monitoraggio e di audit.	Negli ultimi anni non si sono registrati infortuni determinati dal mancato rispetto delle procedure operative o da deficit di sicurezza negli impianti. Implementato un sistema di verifica sulla sicurezza delle attività in campo svolte dagli appaltatori. A regime il "Concorso Sicurezza".
PERSONE	Valorizzare e sviluppare il know-how del capitale umano, in linea con gli indirizzi strategici per l'Azienda.	Nel 2015 oltre 27mila ore di formazione erogate con un indice medio per dipendente di 5,7 giorni (dato sostanzialmente costante nel corso del triennio).
	Mettere in campo, a partire dal 2013, strumenti di rilevazione e monitoraggio della cultura aziendale al fine di rafforzare l'identità strategica.	Nel 2013 effettuata analisi di clima, nel 2015 una survey sulla "People Satisfaction". Implementato nuovo sito intranet con strumenti di knowledge sharing.
	Adottare sistemi di feedback e talent management per supportare il processo di cambiamento e riorganizzazione del Gruppo.	Entrato a regime il percorso formativo "Fai crescere la tua enERGia" ed il progetto "Next".
COMUNICAZIONE	Raggiungere e informare i propri stakeholder in modo sempre più completo, tempestivo e trasparente.	On line il nuovo sito internet di Gruppo e l'attivazione dei canali social (Twitter, Linkedin, YouTube). Gli appuntamenti di "ERGlab" con partner e stakeholder sono diventati un ricorrente occasione di confronto sui principali temi di dibattito nel settore energy.
TERRITORIO	Favorire lo sviluppo delle comunità di riferimento mediante iniziative di responsabilità sociale sul territorio.	Il progetto educational "Vai col Vento!" è stato esteso a tutte le regioni su cui il Gruppo ERG è presente con i propri parchi eolici. Altre iniziative nell'ambito delle linee generali di azione (giovani, cultura e sport).

LE INIZIATIVE SUL TERRITORIO

ERG si impegna a contribuire alla crescita delle realtà locali e sostiene la promozione di attività e progetti a favore dei giovani e lo sport, della salute e della cultura, sulla base del dialogo con le comunità di riferimento, in uno spirito di collaborazione fattiva. La sostenibilità di ERG si concretizza in numerose attività svolte principalmente nei territori di riferimento e concentrate in tre principali aree tematiche:

Cultura e conoscenza: Vai col Vento!, Festival della Scienza, Festival della Comunicazione, Che forza il Vento!, Illuminazione delle Latomie, Boot Camp, Interventi conservativi, Fondazione INDA, Fondazione Civita, Comunicare la Sostenibilità, CSR IS.

Giovani e sport: Giornata dell'Energia Elettrica, Progetto Scuola 2015: "Un casco vale una vita", Icaro 2015, Trofei Archimede, Elettra e Riccardo Garrone, Centro sportivo ERG Siracusa, Torneo Ravano.

Ambiente, salute, sociale: Fondazione Gaslini e Fondazione Flying Angels, Laboratorio "Dolci e Libertà", Progetto enERGia.