

Sostenibilità e ottimizzazione delle risorse ambientali



PROFILO SIRAM

Affrontiamo le sfide ambientali con **competenza tecnica, solidità e passione!**

Siram Veolia è un gruppo solido e innovativo che offre **servizi di gestione ottimizzata delle risorse ambientali**, accompagnando Enti pubblici e Imprese nella transizione verso un'economia circolare. Primo operatore in Italia nei servizi di **efficienza energetica**, il gruppo integra la gestione del **ciclo integrato delle acque e dei rifiuti speciali**.

Con profonde competenze tecnologiche, risorse finanziarie e capacità di investimenti, il Gruppo assicura ai suoi partner l'ottimizzazione delle risorse dal punto di vista ambientale, economico e sociale, con l'obiettivo di ridurre al minimo sprechi e inefficienze, garantendo servizi eccellenti.

La vicinanza al cliente e la storica **presenza capillare sul territorio italiano** - 130 presidi - uniti alla **forte componente internazionale** - appartenenza al gruppo Veolia, leader mondiale nella gestione ottimizzata delle risorse ambientali - rappresentano la duplice anima del Gruppo Siram, che contribuisce a valorizzare le risorse per uno sviluppo sostenibile del territorio.

Grazie alla solidità finanziaria e alle competenze multidisciplinari Siram è anche in grado di finanziare piccole e grandi opere pubbliche utili alla collettività attraverso iniziative di **Partenariato Pubblico Privato**. Progetta e realizza soluzioni modulari e flessibili, personalizzate sulla base della localizzazione e degli obiettivi che l'Ente deve raggiungere, adattandosi a Clienti di diversa dimensione come piccoli Comuni o grandi strutture ospedaliere.

Siram Veolia opera in Italia da oltre 100 anni con un team di 2.800 professionisti che garantiscono soluzioni efficienti e sostenibili. Le numerose certificazioni e le competenze attestate da SOA, in categorie generali e specialistiche, assicurano il rispetto assoluto e costante di tutte le normative in materia, a conferma della professionalità dell'azienda che sviluppa relazioni solide e trasparenti con tutti i Partner che condividono gli stessi valori etici.

Nell'ultimo anno le attività di Energy management hanno permesso la **riduzione di 94.000 ton di CO₂**; sono stati gestiti oltre **400 impianti di depurazione acque** che hanno servito circa 3 milioni di abitanti; infine sono stati raccolti, movimentati e smaltiti **2.700 ton di rifiuti speciali ospedalieri** e **142.000 ton di rifiuti liquidi**. Attraverso un impegno costante in tale direzione, Siram Veolia intende confermare e sviluppare il suo ruolo di risorsa per il Paese, rispettando e valorizzando il territorio in cui opera.

Avere consapevolezza dei propri consumi e razionalizzarli è il primo passo di un percorso efficiente e sostenibile.



INNOVAZIONE E PERSONE COME MOTORE DI SVILUPPO

Siram Veolia sostiene l'innovazione e la continua ricerca di soluzioni attraverso un modello di **open innovation** che prevede lo sviluppo di strumenti e competenze tecnologiche sia attraverso azioni di scouting tecnologico locale sia collaborando con un network internazionale di risorse provenienti dalle diverse aree di eccellenza del Gruppo Veolia.

Una delle soluzioni introdotte dalla Capogruppo Veolia a livello internazionale è **Hubgrade**, il centro di monitoraggio intelligente dove gli esperti del gruppo analizzano in tempo reale i dati relativi a tutti i vettori energetici ridisegnando insieme ai clienti la strategia di efficienza energetica. Il team di Hubgrade, costituito da analisti, esperti di energia e system integrator, grazie agli smart meter e a software di business intelligence & analytics, garantiscono un miglioramento della performance. I 4 Smart Monitoring Center gestiti da Siram sul territorio italiano ad oggi sono connessi ad oltre 100 siti per un totale di 2.000 misure rilevate in real-time.

Nella convinzione che per innovare sia necessario prima di tutto creare un ambiente in grado di valorizzare e sostenere le iniziative dei dipendenti e fare leva sulle risorse interne è stato ideato il **SiramL@B**, un percorso di sviluppo per persone e progetti innovativi giunto alla terza edizione.

Tra le soluzioni sviluppate dall'incubatore interno di Gruppo:

- › **O&M 4.0**, l'App che sfrutta la realtà aumentata per supportare gli operativi in campo incrementando l'efficacia della comunicazione e fornendo loro indicazioni chiare e utili in tempo reale direttamente sullo smartphone
- › **SiramX**, un'applicazione in realtà virtuale che consente di navigare, da remoto, in ambienti reali interagendo anche con gli oggetti presenti in essi. Attraverso questa soluzione digitale ed innovativa è possibile mostrare la Siram eXperience e comunicare le competenze dell'azienda, mettendo in luce le soluzioni tecnologiche e i servizi offerti da Siram



DATI CHIAVE



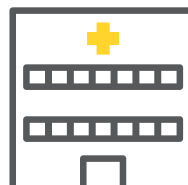
Industria, Difesa e Aerospazio

150 siti e stabilimenti



Terziario

uffici pubblici e privati e **commerciale**
1.200 siti



Sanità

700 presidi sanitari
40.000 posti letto



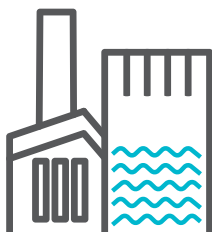
Istruzione

1.700 edifici
4 campus universitari



Residenziale

1.000 immobili



Imprese e PA

400 impianti di depurazione



Imprese e PA

100 clienti serviti nella gestione rifiuti



ENERGIA

2.3 TWh/anno
ENERGIA GESTITA
IN OLTRE **5000** IMPIANTI

94.000 ton eq
DI CO₂ RISPARMIATA

2.900 MW
POTENZA TERMICA CALDA GESTITA

1.200 MW
POTENZA TERMICA FREDDA GESTITA

5 reti TLR
PER UN TOTALE DI **25** KM DI RETE



ACQUA

oltre **400** impianti
DI DEPURAZIONE GESTITI,
CHE SERVONO **3** MILIONI DI ABITANTI

1 laboratorio di analisi
ALL'AVANGUARDIA

60.000 campioni
ANALIZZATI OGNI ANNO

500
parametri ACCREDITATI

700.000
parametri VALUTATI



RIFIUTI SPECIALI

oltre **100**
clienti SERVITI

2.700 ton/anno
DI RIFIUTI SPECIALI OSPEDALIERI GESTITI

142.000 ton/anno
DI RIFIUTI LIQUIDI E SOLIDI TRATTATI

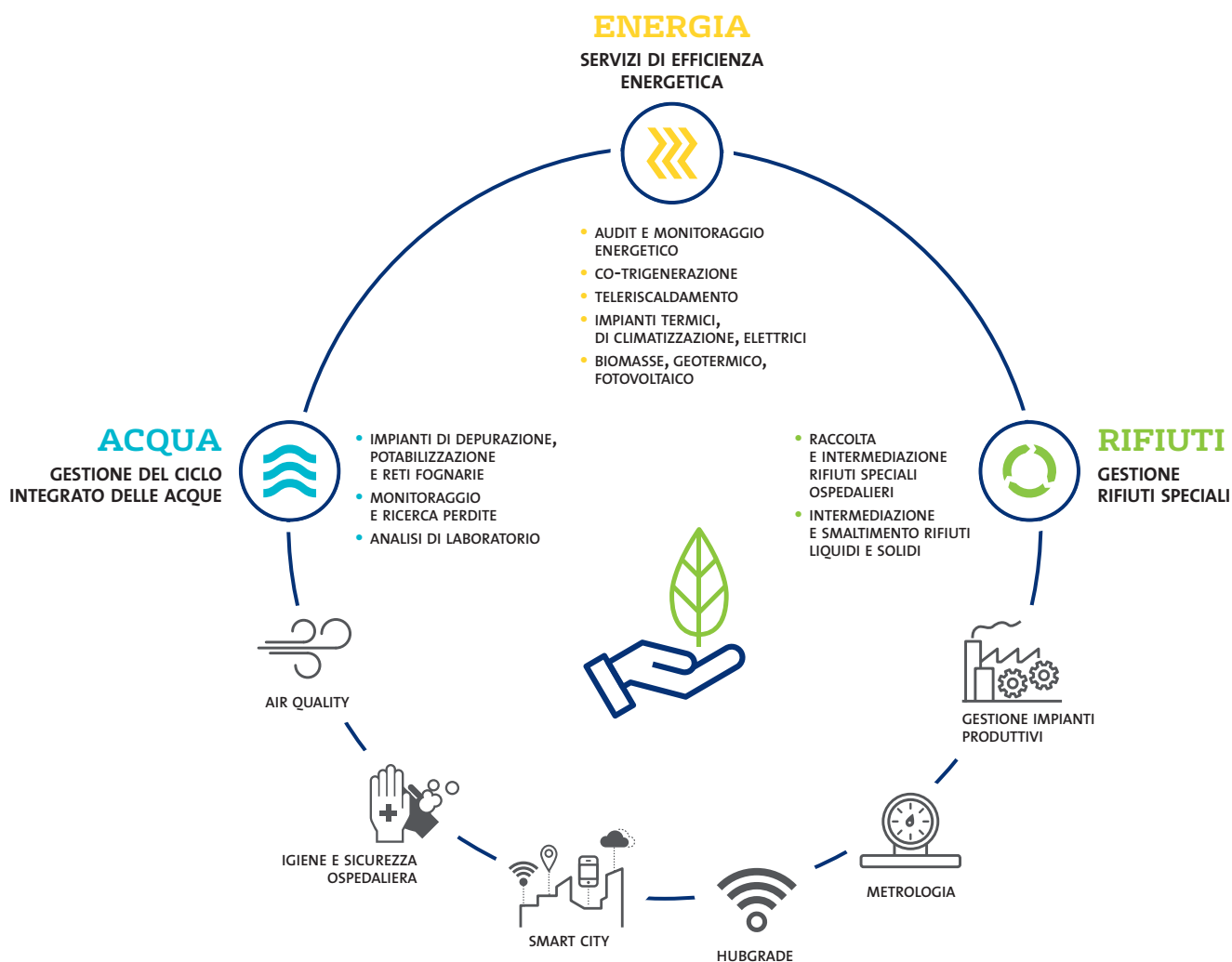
DI CUI
SMALTITI/RECUPERATI **107.300** ton
DI RIFIUTI LIQUIDI NON PERICOLOSI

INTERMEDIAZIONE DI **34.200** ton
DI RIFIUTI LIQUIDI E SOLIDI PERICOLOSI E NON

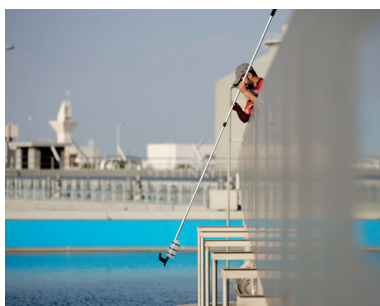
L'OFFERTA

Il Gruppo Siram attraverso un'offerta di servizi complementari e sinergici garantisce ai suoi partner una gestione ottimizzata e sostenibile delle risorse e massimo rispetto per l'ambiente. La professionalità e competenza dei suoi 2.800 collaboratori assicurano a Clienti Pubblici - sanità, PA nazionale e locale - e Privati - imprese, terziario, residenziale - servizi eccellenti, con alti livelli di **efficienza e sicurezza**.

Il Gruppo ha una storica esperienza nei **servizi di efficienza energetica** che garantiscono **riduzione dei consumi e delle emissioni inquinanti**, attraverso soluzioni tecnologiche efficienti quali la co/trigenerazione e il teleriscaldamento. Oggi anche grazie alla consolidata esperienza delle Controllate - specializzate in gestione del ciclo integrato delle acque, intermediazione di fanghi di depurazione e rifiuti liquidi, manutenzione impianti produttivi, metrologia, gestione linee elettriche e reti di fibra ottica - il Gruppo Siram **offre una gamma di servizi integrati (energia, acqua, rifiuti speciali) che assicurano la massima performance e sostenibilità ambientale degli impianti gestiti**.



PRESENZA TERRITORIALE



INSIEME PER LA TUTELA DELL'AMBIENTE

Siram Veolia Water - società con oltre 35 anni di esperienza nel settore idrico integrato, dal 2017 diretta filiale del Gruppo Siram, è specializzata nella **progettazione, costruzione, conduzione e manutenzione di impianti e reti idriche** per Enti pubblici e privati. Si occupa in particolare di impianti di potabilizzazione, trattamento delle acque reflue e di processo, depuratori, attrezzature di reti fognarie e acquedottistiche e del trasporto e trattamento dei rifiuti liquidi e solidi di qualsiasi natura. Inoltre grazie al *laboratorio di analisi* interno Siram Veolia Water gestisce le attività di analisi per molteplici impianti pubblici, privati e industriali, analizzando oltre 700.000 parametri.

Siram Veolia I&B - società del Gruppo Siram presente in Italia da oltre trent'anni, si rivolge al **mercato privato dell'Industria e del Real Estate**, affiancando i propri clienti e accompagnandoli in un percorso di crescita e sviluppo sostenibile, ottimizzando l'utilizzo delle risorse naturali e impiegando al meglio i propri asset grazie a soluzioni innovative di manutenzione. In particolare Siram Veolia I&B offre servizi di manutenzione per **impianti generali e produttivi** rivolti ad un aumento dell'uptime della produzione; progetti di efficientamento energetico degli impianti, edifici e infrastrutture; assistenza e gestione della strumentazione a supporto della produzione tramite **laboratori metrologici** e servizi di taratura e riparazione; servizi di ingegneria della manutenzione, smart maintenance, reverse engineering, controlli non distruttivi, misure laser/scanner.

VEOLIA



Il Gruppo Siram fa parte al 100% di Veolia, leader mondiale nella gestione ottimizzata delle risorse ambientali, che attraverso lo sviluppo di tre segmenti complementari e sinergici (acqua, energia e rifiuti) contribuisce allo sviluppo sostenibile di sistemi urbani e industriali.

DIPENDENTI VEOLIA

171.000

ENERGIA PRODOTTA

56 ml di MWh

PERSONE A CUI È STATA
FORNITA ACQUA POTABILE

95 ml

RIFIUTI CONVERTITI
IN NUOVI MATERIALI DI ENERGIA

49 ml di tonnellate

SEDI PRINCIPALI GRUPPO SIRAM

Siram SpA

Sede

Via Anna Maria Mozzoni, 12
20152 Milano
Tel. 02.412981

Unità di Business Nord Ovest

Via Anna Maria Mozzoni, 12
20152 Milano
Tel. 02.412981

Unità di Business Nord Est

Viale Ancona, 5
30170 Mestre (VE)
Tel. 041.5456200

Unità di Business Centro Nord

Via Fedolfi, 27
43038 Sala Baganza (PR)
Tel. 0521.549611

Unità di Business Centro Sud

Via Giuseppe Gioachino Belli, 86
00193 Roma
Tel. 06.590151

Siram Veolia Water Srl

Via Rodoni, 25
46037 Roncoferraro (MN)
Tel. 0376.663769
Fax 0376.664181

Siram Veolia I&B SpA

Via Giuseppe Gioachino Belli, 86
00193 Roma
Tel. 06.590151