

# COPERTURA ASSICURATIVA GLOBALE ENERGIE RINNOVABILI

Mettiamo a frutto la competenza



# INEGUAGLIABILE COMPETENZA

Tramite la nostra rete di intermediari, broker e agenti non in esclusiva, offriamo le migliori soluzioni assicurative a produttori, progettisti, appaltatori, operatori e società finanziarie che contribuiscono allo sviluppo del settore dell'energia rinnovabile. Il Gruppo RSA ha assicurato progetti per alcune delle maggiori aziende e dei più innovativi progettisti a livello globale, ed oggi è il leader mondiale in molti Paesi nell'assicurazione dell'energia rinnovabile.

Il nostro successo si fonda sulla nostra ineguagliabile competenza nel settore dell'energia rinnovabile e sulla vasta conoscenza

delle esigenze dei nostri clienti. Dai ritardi relativi al progetto alle difficoltà nella catena di forniture, dai guasti ai macchinari ai periodi di inattività ed all'aumento dei costi per le attrezzature, siamo sempre presenti per i nostri clienti mettendo a disposizione la nostra esperienza e la nostra offerta di protezione.

Offriamo soluzioni assicurative su misura per impianti eolici, biomasse, idroelettrici e solari. La nostra proposta "dall'inizio alla fine" copre progettazione, costruzione, operatività ed è supportata da un servizio sinistri completo.



# GRUPPO ASSICURATIVO LEADER DI MERCATO PER L'ENERGIA RINNOVABILE

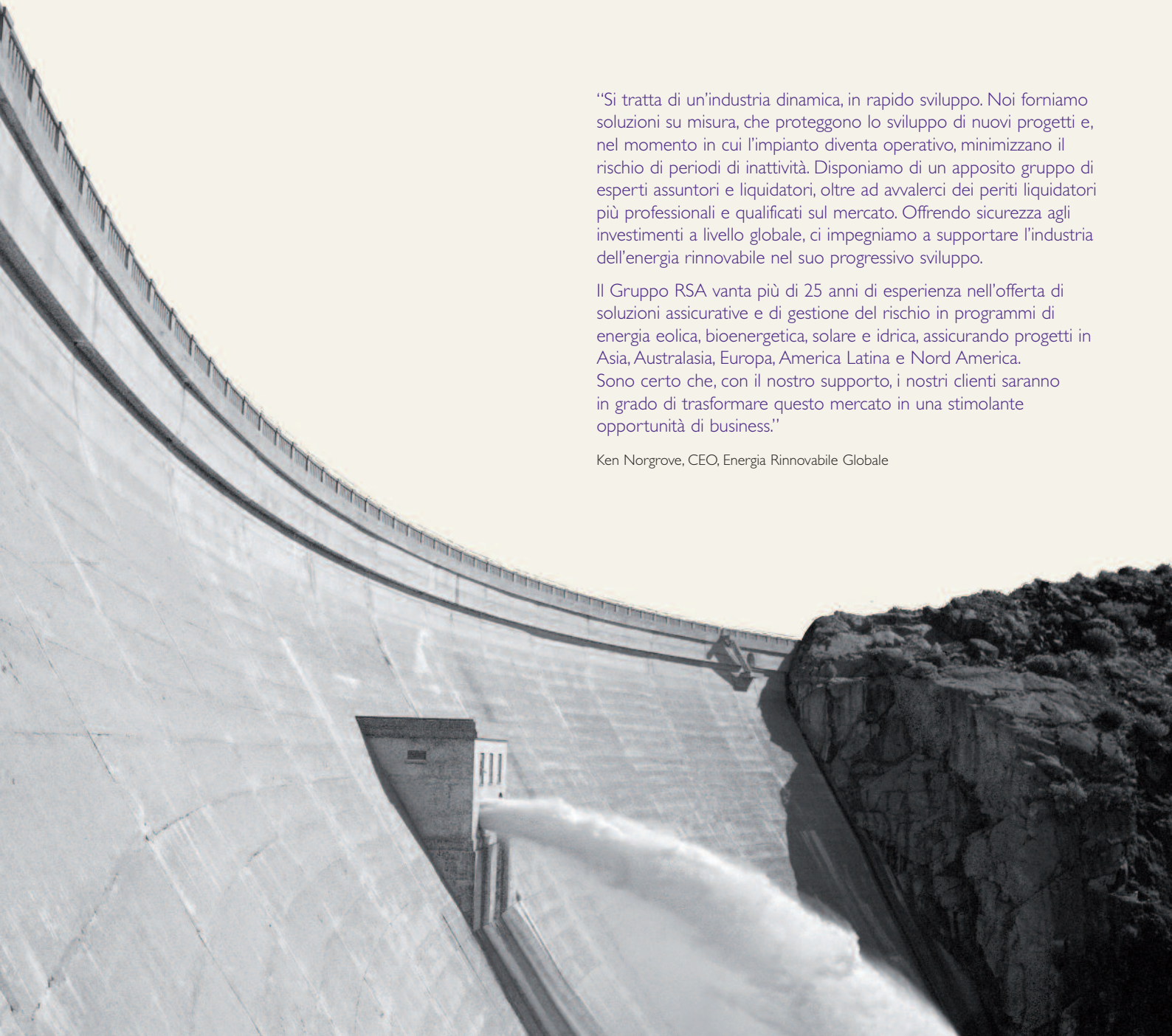
RSA Assicurazioni è la Compagnia italiana del Gruppo RSA leader nel settore assicurativo dell'energia rinnovabile. Attraverso la nostra conoscenza approfondita dell'industria relativa all'energia rinnovabile, la nostra esperienza e la ricerca a livello globale siamo in grado di fornire protezione in ogni fase di sviluppo, dalla costruzione fino all'operatività. E' stato stimato che il fabbisogno energetico mondiale

aumenterà del 50% nei prossimi 20 anni e il settore dell'energia rinnovabile si sta evolvendo rapidamente per rispondere a questo bisogno. Gli investimenti in fonti energetiche rinnovabili stanno crescendo del 30% per anno, un incremento senza precedenti. Secondo le proiezioni, solo nei prossimi cinque anni saranno investiti nel mondo oltre 360 miliardi di sterline (529,2 miliardi di euro).

"Si tratta di un'industria dinamica, in rapido sviluppo. Noi forniamo soluzioni su misura, che proteggono lo sviluppo di nuovi progetti e, nel momento in cui l'impianto diventa operativo, minimizzano il rischio di periodi di inattività. Disponiamo di un apposito gruppo di esperti assuntori e liquidatori, oltre ad avvalerci dei periti liquidatori più professionali e qualificati sul mercato. Offrendo sicurezza agli investimenti a livello globale, ci impegniamo a supportare l'industria dell'energia rinnovabile nel suo progressivo sviluppo.

Il Gruppo RSA vanta più di 25 anni di esperienza nell'offerta di soluzioni assicurative e di gestione del rischio in programmi di energia eolica, bioenergetica, solare e idrica, assicurando progetti in Asia, Australasia, Europa, America Latina e Nord America. Sono certo che, con il nostro supporto, i nostri clienti saranno in grado di trasformare questo mercato in una stimolante opportunità di business."

Ken Norgrove, CEO, Energia Rinnovabile Globale



# ESPERIENZA GLOBALE MESSA A DISPOSIZIONE SUL POSTO

Il team Renewable Energy del Gruppo RSA riunisce il maggior numero di esperti mondiali del settore assicurativo relativo all'energia rinnovabile, che comprende oltre 300 ingegneri ed assuntori specializzati in energie rinnovabili. Unendo la competenza specifica a livello globale alla conoscenza dei mercati locali, creiamo soluzioni complete che sono messe a disposizione attraverso un network diffuso a livello mondiale. Con il nostro impegno e le nostre proposte dedicate al settore, avrete la certezza di ottenere soluzioni che proteggono i vostri interessi in ogni fase di sviluppo, dalla costruzione fino all'operatività degli impianti.

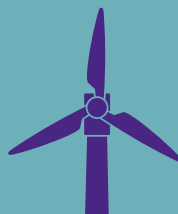
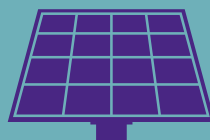
Il Gruppo RSA, grazie ai propri periti liquidatori ed ingegneri specializzati, è focalizzato sulla gestione del rischio, sul controllo e sulla rapida definizione dei sinistri. Forniamo una copertura completa in grado di soddisfare le vostre esigenze, in progetti che coinvolgono sia ubicazioni singole sia multiple.

Lavoreremo con voi, collaborando strettamente, per creare soluzioni assicurative su misura, perfettamente rispondenti alle vostre esigenze.

RSA è uno dei maggiori gruppi assicurativi a livello mondiale. Il nostro obiettivo è aiutare i nostri clienti a proteggersi contro i rischi che possono dover fronteggiare – e lo facciamo da quasi 300 anni.

La nostra raccolta di affari è estesa ad oltre 130 Paesi. Abbiamo 20 milioni di clienti in tutto il mondo e circa 24.000 dipendenti.

RSA fa parte del FTSE 100 ed è quotata sul mercato azionario di Londra.



### Genova

via Martin Piaggio, 1  
I 6122 Genova  
tel. 010.8330.1  
fax 010.884989

### Milano

via del Vecchio Politecnico, 3  
20121 Milano  
tel. 02.76294.1 r.a.  
fax 02.76294321 - 02.76294322

piazza Sant'Angelo, 1  
20121 Milano  
tel. 02.29003954  
fax 02.29005088

### Roma

via dei Redentoristi, 9  
00186 Roma  
tel. 06.68401471 r.a.  
fax 06.68892314

### Padova

via San Crispino, 82  
35129 Padova  
tel. 049.8698411 r.a.  
fax 049.8071784

### Torino

corso Re Umberto, 31  
10128 Torino  
tel. 011.5617047 - 011.5617057  
fax 011.545940

### RSA

Sun Insurance Office Ltd.

Rappresentanza Generale e  
Direzione per l'Italia

### Genova

via Martin Piaggio, 1  
I 6122 Genova  
tel. 010.8330.1  
fax 010.884989  
www.rsagroup.it



RSA marchio di Sun Insurance Office Ltd. - Società di Assicurazioni fondata nel 1710  
Sede Legale nel Regno Unito: Sr Mark's Court, Chart Way, Horsham, West Sussex  
RH12 1XL - Capitale sociale: Lst. 44.400.000 interamente versato  
Rappresentanza Generale e Direzione per l'Italia I 6122 Genova - Via Martin Piaggio, 1  
Tel. 010 83301 - Fax 010 884989 - C.P. 234 GE  
Impresa autorizzata all'esercizio delle assicurazioni con D.M. del 22 giugno 1925  
(G.U. del 3-7-1925 n. 152) - R.E.A. di Genova n. 74665  
Codice Fiscale e Partita IVA 00627150105 - Compagnia di RSA Insurance Group Plc.  
Capitale Sociale: Lst. 926.000.000 Interamente versato

Coperture assicurative

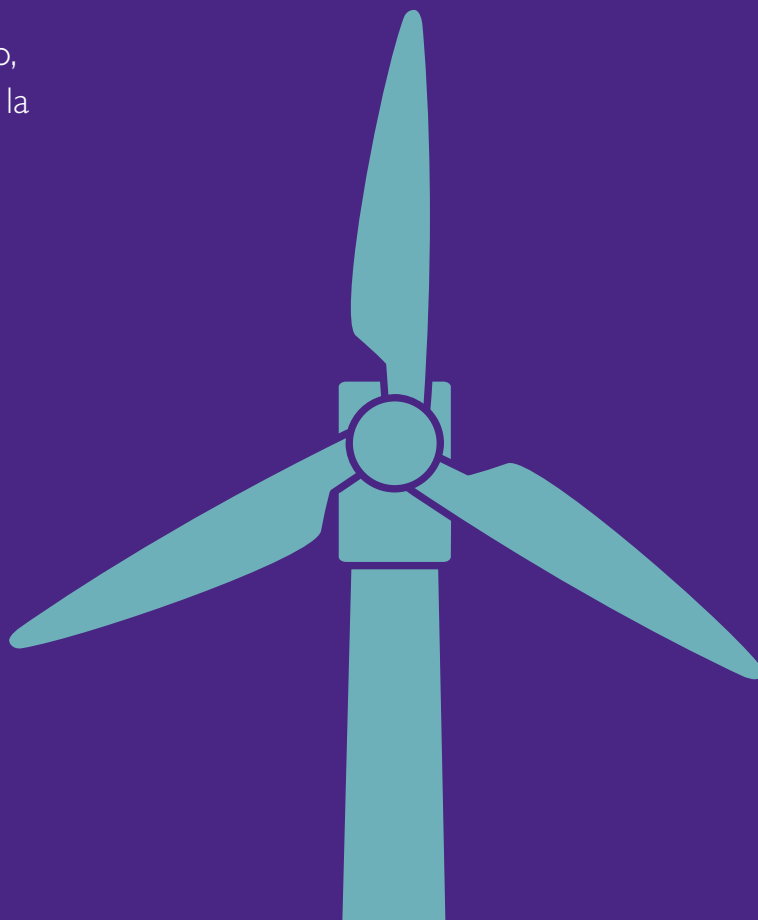
## WIND ENERGY

Impianti eolici

### Sfruttare la forza del vento

L'energia eolica si è affermata ormai da molti anni come fonte energetica alternativa.

Attualmente sta crescendo del 30% annuo, attestandosi quale settore energetico con la crescita più rapida.



### Un soffio di nuova vita

Niels Kragelund, il nostro leader a livello globale per le coperture relative all'energia eolica, assicura turbine ad energia eolica da oltre 30 anni e possiede una conoscenza ineguagliabile del settore:

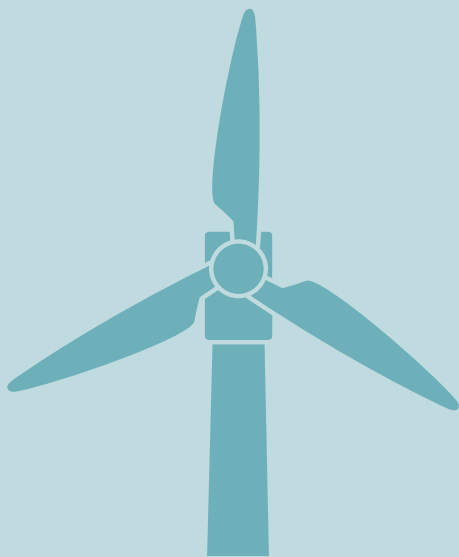
“L'energia eolica si è solidamente affermata come fonte di energia pulita, abbondante e completamente rinnovabile. Le turbine ed i mulini a vento hanno fatto naturalmente parte del nostro paesaggio per oltre 800 anni, oggi le più innovative tecnologie consentono ad una sola turbina di produrre l'energia sufficiente a fornire elettricità ad oltre 1.000 abitazioni. Su scala globale, il vento genera energia sufficiente per 50 milioni di abitazioni, si tratta pertanto di un momento particolarmente positivo per il settore.”

# SFRUTTARE LA FORZA DEL VENTO

## La nostra offerta

Offriamo protezione per una vasta gamma di rischi.

La nostra offerta comprende:



## TRASPORTO

- Marine Transit copre perdite e/o danni alla merce durante il trasporto
- Marine Delay in Start-up copre le perdite indirette ai profitti causate da ritardi nel trasporto.

## COSTRUZIONE

- La copertura Montaggio (E.A.R.) comprende i danni ai beni occorsi durante la costruzione
- La copertura Advance Loss of Profit, collegata alla E.A.R., riguarda le perdite indirette di profitto causate da ritardi nella costruzione dovute a sinistri indennizzabili a termini della E.A.R.
- Responsabilità civile.

## OPERATIVITÀ DELL'IMPIANTO

- La nostra soluzione è composta da Property All Risks e Guasti Macchine
- La copertura Business Interruption, collegata alla Property All Risks e Guasti Macchine, è fornita per i periodi di inattività operativa conseguenti ad un rischio assicurato a seguito di sinistri indennizzabili a termini della Property All Risks e Guasti Macchine
- Responsabilità civile.

## La nostra capacità

- Oltre 30 anni di esperienza nell'assicurazione di centrali elettriche ad energia eolica onshore ed oltre 15 anni di coperture assicurative di progetti offshore
- Significative storie di successo a livello globale
- Copertura continua, dalla pianificazione all'operatività
- Ingegneri e liquidatori specializzati e attenti all'efficienza del processo liquidativo.

## RSA

Sun Insurance Office Ltd.

Rappresentanza Generale e  
Direzione per l'Italia

### Genova

via Martin Piaggio, 1  
16122 Genova  
tel. 010.8330.1  
fax 010.884989  
[www.rsagroup.it](http://www.rsagroup.it)

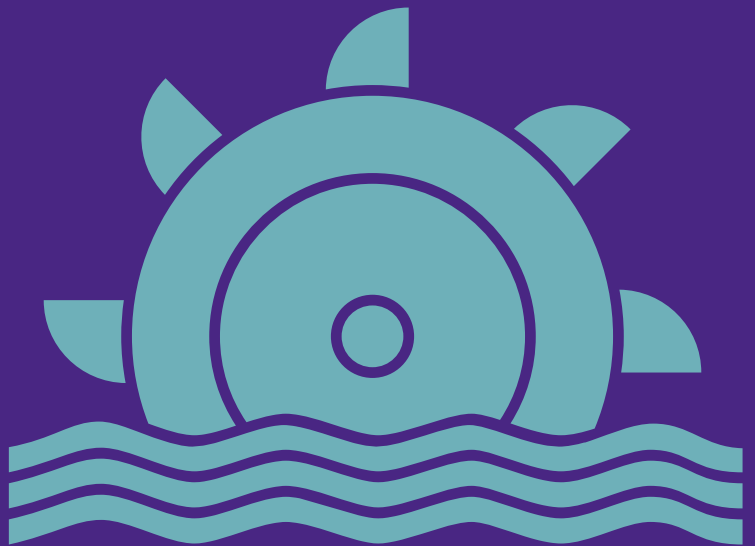
Coperture assicurative

# HYDRO ENERGY

Impianti idroelettrici

## Impiegare la forza dell'acqua

L'energia idroelettrica è un'importante fonte rinnovabile. Centrali idroelettriche di piccole e medie dimensioni forniscono oltre 64.000 MW di potenza a livello mondiale, procurando energia sufficiente per oltre 40 milioni di abitazioni.



## Una tecnologia con un grande potenziale

Dan Johns è il nostro leader a livello globale per l'assicurazione Hydro Energy, un professionista di grande esperienza nella copertura assicurativa di progetti idrici in tutto il mondo:

“Le centrali idroelettriche di piccole e medie dimensioni costituiscono un'importante fonte di energia rinnovabile. Questo tipo di energia, particolarmente diffusa in America Latina e in Cina, ha il potenziale per un ulteriore e più significativo sviluppo.

Sviluppare una nuova centrale può comportare una sfida importante a livello costruttivo. Noi siamo focalizzati sull'offerta di soluzioni assicurative dedicate a queste iniziative nel settore idrico a livello globale.”

# IMPIEGARE LA FORZA DELL'ACQUA

## La nostra offerta

Offriamo protezione per una vasta gamma di rischi.

La nostra offerta comprende:



## TRASPORTO

- Marine Transit copre perdite e/o danni alla merce durante il trasporto
- Marine Delay in Start-up copre le perdite indirette ai profitti causate da ritardi nel trasporto.

## COSTRUZIONE

- La copertura Montaggio (E.A.R.) comprende i danni ai beni occorsi durante la costruzione
- La copertura Advance Loss of Profit, collegata alla E.A.R., riguarda le perdite indirette di profitto causate da ritardi nella costruzione dovute a sinistri indennizzabili a termini della E.A.R.
- Responsabilità civile.

## OPERATIVITÀ DELL'IMPIANTO

- La nostra soluzione è composta da Property All Risks e Guasti Macchine
- La copertura Business Interruption, collegata alla Property All Risks e Guasti Macchine, è fornita per i periodi di inattività operativa conseguenti ad un rischio assicurato a seguito di sinistri indennizzabili a termini della Property All Risks e Guasti Macchine
- Responsabilità civile.

## La nostra capacità

- Ampia esperienza nell'assicurazione di piccoli e medi progetti idrici a livello globale
- Copertura continua, dalla pianificazione all'operatività
- Ingegneri e liquidatori specializzati ed attenti all'efficienza del processo liquidativo.

## RSA

Sun Insurance Office Ltd.

Rappresentanza Generale e  
Direzione per l'Italia

### Genova

via Martin Piaggio, 1  
16122 Genova  
tel. 010.8330.1  
fax 010.884989  
[www.rsagroup.it](http://www.rsagroup.it)

Coperture assicurative

## BIOENERGY

Impianti biomassa

### Cogliere i frutti della bioenergia

La bioenergia si sta sviluppando su vasta scala, ne è un esempio il crescente interesse per i biocarburanti di origine vegetale. Le risorse bioenergetiche procurano già il 14% circa della fornitura energetica primaria mondiale e potranno potenzialmente soddisfare il 50% del fabbisogno energetico mondiale del prossimo secolo, riducendo contemporaneamente le emissioni di carbonio.



### Un'alternativa percorribile

Steve Kelly è un'autorità di spicco nell'assicurazione del settore Bioenergetico ed è il nostro leader a livello globale per questo segmento di mercato:

“La bioenergia raccoglie un numero sempre maggiore di consensi in tutto il mondo. Ne è un esempio l'interesse crescente per la produzione di biocarburanti di origine vegetale come alternativa a petrolio e diesel. Qualsiasi materiale biologico, come legno, alimenti, prodotti agricoli o rifiuti generici, può essere bruciato o lavorato per fornire calore.

Stiamo assistendo al continuo progresso della tecnologia in campo bioenergetico ed alla costruzione di nuove centrali dedicate alla gestione di specifici materiali biologici. Le applicazioni più comuni della bioenergia comprendono sistemi di riscaldamento per caldaie che creano energia dal vapore. Questa può quindi essere utilizzata dalle tradizionali attrezzature di generazione come gli alternatori per turbine a vapore. Abbiamo acquisito una conoscenza approfondita di queste tecnologie che ci consente di offrire una proposta completa, in grado di soddisfare le esigenze dei nostri clienti.”

# COGLIERE I FRUTTI DELLA BIOENERGIA

## La nostra offerta

Offriamo protezione per una vasta gamma di rischi.

La nostra offerta comprende:



### TRASPORTO

- Marine Transit copre perdite e/o danni alla merce durante il trasporto
- Marine Delay in Start-up copre le perdite indirette ai profitti causate da ritardi nel trasporto.

### COSTRUZIONE

- La copertura Montaggio (E.A.R.) comprende i danni ai beni occorsi durante la costruzione
- La copertura Advance Loss of Profit, collegata alla E.A.R., riguarda le perdite indirette di profitto causate da ritardi nella costruzione dovute a sinistri indennizzabili a termini della E.A.R.
- Responsabilità civile.

### OPERATIVITÀ DELL'IMPIANTO

- La nostra soluzione è composta da Property All Risks e Guasti Macchine
- La copertura Business Interruption, collegata alla Property All Risks e Guasti Macchine, è fornita per i periodi di inattività operativa conseguenti ad un rischio assicurato a seguito di sinistri indennizzabili a termini della Property All Risks e Guasti Macchine
- Responsabilità civile.

## La nostra capacità

- Alcuni dei maggiori progetti in campo bioenergetico assicurati in tutto il mondo
- Oltre 1,5 milioni di stabilimenti ed attrezzature ispezionate ogni anno dai nostri ingegneri
- Copertura continua, dalla pianificazione all'operatività
- Ingegneri e liquidatori specializzati ed attenti all'efficienza del processo liquidativo.

## RSA

Sun Insurance Office Ltd.

Rappresentanza Generale e  
Direzione per l'Italia

### Genova

via Martin Piaggio, 1  
16122 Genova  
tel. 010.8330.1  
fax 010.884989  
[www.rsagroup.it](http://www.rsagroup.it)

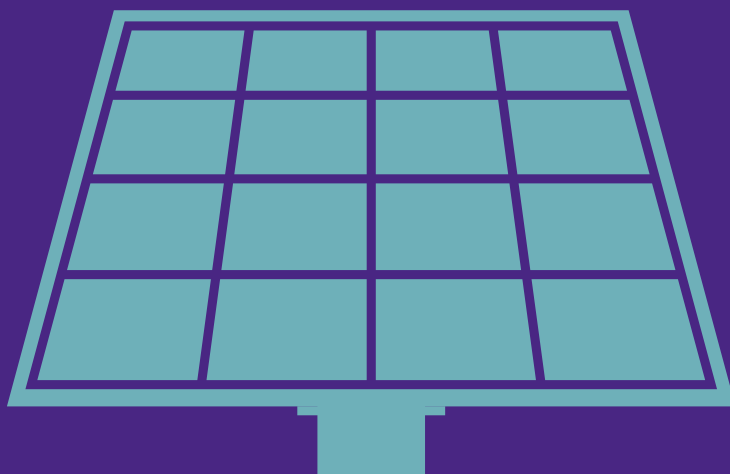
Coperture assicurative

## SOLAR ENERGY

Impianti fotovoltaici

### Creare elettricità dal sole

L'energia solare offre un grande potenziale a lungo termine. Gli scienziati calcolano che in un'ora soltanto giunga sulla terra una quantità di energia solare sufficiente a soddisfare il fabbisogno energetico mondiale per un intero anno.



### Una fonte di energia infinita

Steve Kelly lavora per RSA da oltre 18 anni ed è il nostro leader a livello globale per il settore dell'energia solare:

“L'energia solare sta guadagnando una popolarità sempre maggiore considerato che le nuove tecnologie rendono questa fonte di energia rinnovabile un'alternativa percorribile ed economica rispetto ai combustibili fossili.

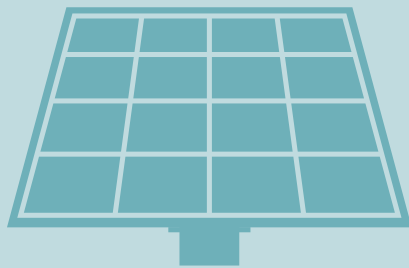
Gli impianti ad energia solare utilizzano una vasta gamma di metodi per immagazzinare i raggi solari e convertire l'energia in elettricità o fornire calore per uso industriale o domestico. I nostri ingegneri ed assuntori conoscono a fondo la molteplicità di applicazione e possiedono conoscenze ed esperienze approfondite tali da consentirci di offrire soluzioni su misura per ogni singolo rischio.”

# CREARE ELETTRICITÀ DAL SOLE

## La nostra offerta

Offriamo protezione per una vasta gamma di rischi.

La nostra offerta comprende:



## TRASPORTO

- Marine Transit copre perdite e/o danni alla merce durante il trasporto
- Marine Delay in Start-up copre le perdite indirette ai profitti causate da ritardi nel trasporto.

## COSTRUZIONE

- La copertura Montaggio (E.A.R.) comprende i danni ai beni occorsi durante la costruzione
- La copertura Advance Loss of Profit, collegata alla E.A.R., riguarda le perdite indirette di profitto causate da ritardi nella costruzione dovute a sinistri indennizzabili a termini della E.A.R.
- Responsabilità civile.

## OPERATIVITÀ DELL'IMPIANTO

- La nostra soluzione è composta da Property All Risks e Guasti Macchine
- La copertura Business Interruption, collegata alla Property All Risks e Guasti Macchine, è fornita per i periodi di inattività operativa conseguenti ad un rischio assicurato a seguito di sinistri indennizzabili a termini della Property All Risks e Guasti Macchine
- Responsabilità civile.

## La nostra capacità

- Assicurazione e gestione del rischio per progetti fotovoltaici e termosolari
- Assuntori specializzati in possesso delle conoscenze e dell'esperienza necessarie ad assicurare un'ampia gamma di progetti solari
- Copertura continua, dalla pianificazione all'operatività
- Ingegneri e liquidatori specializzati ed attenti all'efficienza del processo liquidativo.

## RSA

Sun Insurance Office Ltd.

Rappresentanza Generale e  
Direzione per l'Italia

### Genova

via Martin Piaggio, 1  
16122 Genova  
tel. 010.8330.1  
fax 010.884989  
www.rsagroup.it