

# PROSPETTIVE DELLE CER



# LA *Forza* DEL GRUPPO HTI



## LEITNER

Impianti a fune per sport invernali, turismo e trasporto urbano di persone.



## POMA

Impianti a fune per sport invernali, turismo e trasporto urbano di persone.



## BARTHOLET

Impianti a fune per sport invernali, turismo e trasporto urbano di persone.



## AGUDIO

Impianti di trasporto materiali.



## PRINOTH

Battipista e veicoli cingolati per tutti i tipi di piste e terreni.



## DEMACLENKO

Soluzioni complete per l'innevamento tecnico completamente automatico.



## TROYER

Soluzioni complete per la fornitura di attrezzatura elettromeccanica per centrali idroelettriche



## LEITWIND

Aerogeneratori a presa diretta classe Megawatt.

LEITNER®

POMA

BARTHOLET

agudio

Prinoth

DEMACLENKO

skadii

TROYER

LEITWIND

# GUIDATI DAL VENTO DEL

*Cambiamento*

**401** generatori eolici installati dal 2007

Più di **534** MW di potenza nominale installata

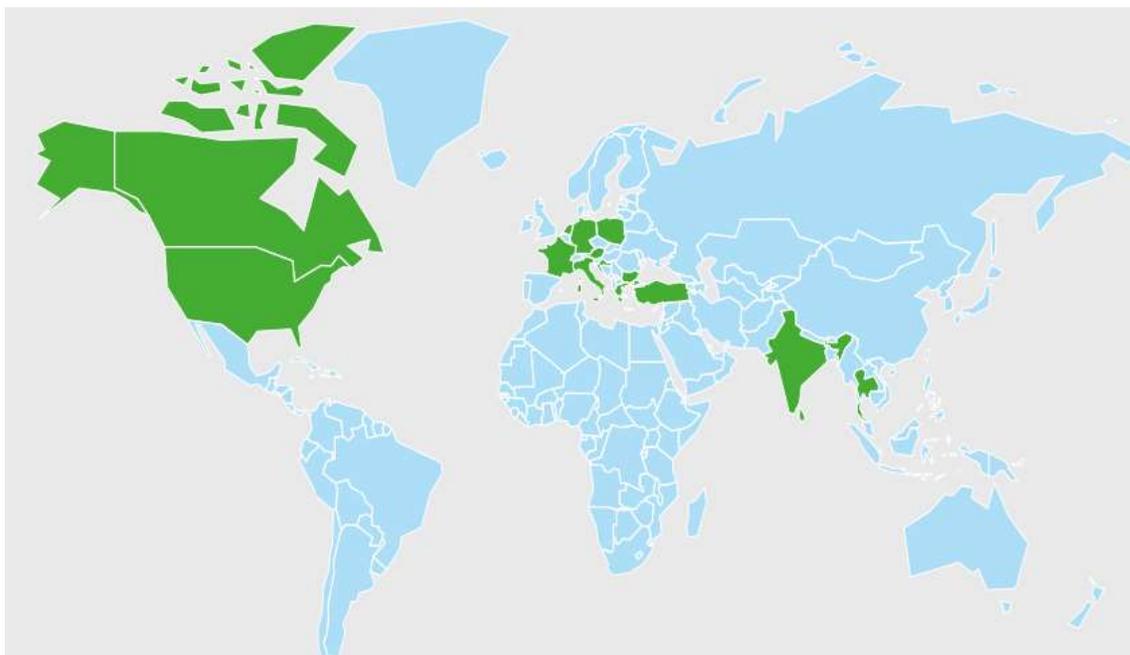
**1.171** milioni di MWh di energia prodotta nel 2022

Più di **883.400** kg di CO<sub>2</sub> risparmiati nel 2022

TA media garantita dai contratti O&M fino al **97%**

Installazioni in **16** paesi su **3** continenti

# LE NOSTRE *Referenze*



PAESE	NR. TURBINE INSTALLATE
ITALIA	171
AUSTRIA	1
BULGARIA	17
FRANCIA	2
CROAZIA	7
OLANDA	1
GRECIA	6
GERMANIA	2
CANADA	1
GUADALUPA	6
USA	1
INDIA	170
THAILANDIA	1
SRI LANKA	7
TURCHIA	10
<b>TOTALE</b>	<b>401</b>

# L'IMPORTANZA DELLA FONTE EOLICA PER LE CER



**LEITWIND crede fermamente nelle potenzialità dell'eolico a massimizzare i benefici delle CER**

**1054 comuni in Italia possiedono un impianto eolico: Pertanto la risorsa eolica rappresenta una grande opportunità per energizzare le CER**

**Il Politecnico di Milano stima che entro il 2025 saranno costituite 40.000 CER in Italia, al servizio di 1,2 milioni di consumatori, 20.000 uffici e 10.000 PMI.**

# I VANTAGGI DELLA TECNOLOGIA EOLICA APPLICATA ALLE *CER*

La tecnologia eolica applicata alle CER offre numerosi vantaggi

LE TURBINE EOLICHE CONSENTONO UNA PRODUZIONE ELETTRICA ELEVATA



QUESTO PERMETTE LA COSTITUZIONE DI CER PIU' AMPIE.

LE TURBINE EOLICHE RICHIEDONO UNO SPAZIO MOLTO CONTENUTO (rispetto alla potenza installata).



QUESTO COMPORTA UNA RIDUZIONE DEL CONSUMO DI TERRENO.

PRODUZIONE NOTTURNA E INVERNALE 24 ORE SU 24



L'EOLICO SBLOCCA QUINDI LA CONDIVISIONE DI ENERGIA ANCHE PER I CONSUMI NOTTURNI.

# LA CHIAVE È IL *Mix* DELLE FONTI RINNOVABILI



**Bilanciamento diurno e notturno**

**Bilanciamento estivo e invernale**

**Maggiori possibilità di sovrapporre consumi e produzione massimizzando i benefici ecologici, sociali ed economici a favore della CER.**

# Servizi

## LEITWIND PER LE CER



**Produrre ed installare gli impianti eolici, anche in forme "chiavi in mano";**



**Svolgere la manutenzione ordinaria e straordinaria degli impianti eolici;**



**Svolgere il ruolo di produttore per gli impianti eolici asserventi le CER;**



**Mettere a disposizione il proprio know-how e i propri contatti al fine di favorire una rapida realizzazione della Comunità Energetica.**

# GRAZIE PER L'ATTENZIONE

**Davide Albani**  
**Head of Business Unit**  
[info@leitwind.com](mailto:info@leitwind.com)  
[sales@leitwind.com](mailto:sales@leitwind.com)  
[leitwind.com](http://leitwind.com)

