



***Convegno Assilea***

***“Gli scenari per il leasing su fonti rinnovabili: sviluppo, consolidamento o regresso”***

## **FINANZIAMENTI DEL LEASING IN ITALIA: CASE HISTORY**

*(Leasenergy : la dimensione dei finanziamenti leasing per le energie rinnovabili di Leasint)*

Edoardo Bacis

# Indice

---

## □ Leasint - Leasenergy:

- La storia di Leasint – “Polo del Leasing” del Gruppo ISP
- La storia di un prodotto che arriva.....da lontano
- I volumi negli anni
- Le previsioni dei volumi 2011
- Le tipologie di impianti finanziati – Numeri, MW, Volumi
- Le Regioni finanziate con Leasenergy
- I canali distributivi attivi nel mercato energy

## □ Case history fotovoltaico in Italia:

- Il Progetto: i promotori, l’impianto, la localizzazione, le ragioni del finanziamento

# Il promotore del progetto: REM

---

- REM: **Revolution Energy Maker**
- Obiettivo di REM: costruire impianti per la produzione di energia a **zero emissioni**
- Società fondata nel **2008** da sette aziende italiane con consolidata esperienza nazionale ed internazionale nel settore dell'energia elettrica
- Sette **competenze imprenditoriali specifiche** si uniscono per innovare insieme:



Cagliari: reti di distribuzione ed edilizia complementare



Brescia: geognostica e fondazioni speciali

ANDREA FUSTINONI & FIGLI S.p.A.

Bergamo: installazione e manutenzione linee elettriche

**DERMOTRICOS**  
ENGINEERING ITALIA

Brescia: sistemi di misurazione scientifica, ricerca nel solare



Mantova: bioedilizia, reti per la distribuzione di energia



Genova: elettrodotti, impianti idroelettrici



Brescia: progettazione ed installazione impianti fotovoltaici

## **un impianto fotovoltaico** realizzabile su superfici coltivate

---

- una serie di pali alti 4,5 metri e distanti tra loro 12 metri, in modo che le macchine agricole possono lavorare
- fra un palo e l'altro una stringa di 10 pannelli solari per 3kwp
- i pannelli sono "inseguitori", con un asse orizzontale biassiale che orienta il pannello verso la migliore insolazione (dal 25% al 30% di resa in più)



## un impianto fotovoltaico **realizzabile su superfici coltivate**

---

- l'ombreggiatura sul terreno, inferiore al 15%, permette ogni tipo di coltura; l'impianto non ostacola la pioggia
- l'impianto contribuisce alle coltivazioni sottostanti: la struttura sostiene un sistema di **irrigazione** automatizzato, **antenne** per i mezzi agricoli a guida computerizzata, **computer** e telecamere per il monitoraggio dell'ambiente, dispositivi **antigrandine**



## L'impianto realizzato a **Virgilio (MN)**

---

- Sui 15 ettari dell'azienda agricola **Vostok**, dedicati alla produzione biologica di prodotti alimentari ad alta redditività (erbe officinali, aromatiche, ortaggi, alberi da frutto)
- 500.000 celle fotovoltaiche per una potenza di 2,2 MW
- posizionate su 750 inseguitori biassiali collegati wireless



- ✓ L'impianto è interamente Made in Italy: ideato progettato e realizzato da esperti e società italiane
- ✓ ha un impatto sulle specie animali e vegetali nullo e l'esilità delle strutture minimizza anche quello paesaggistico
- ✓ utilizza materiali e tecnologie riciclabili e non inquinanti

# Un impianto assolutamente innovativo...

---

Cosa ci ha convinto?

- il **progetto**, coerente con elementi fondamentali nella **missione** del Gruppo Intesa Sanpaolo di “Banca per il Paese”
- la **qualità dei promotori** (storia aziendale e competenze specifiche)
- la qualità della **tecnologia** proposta



1 gigawatt di energia  
positiva alle imprese con



**LEASINT**