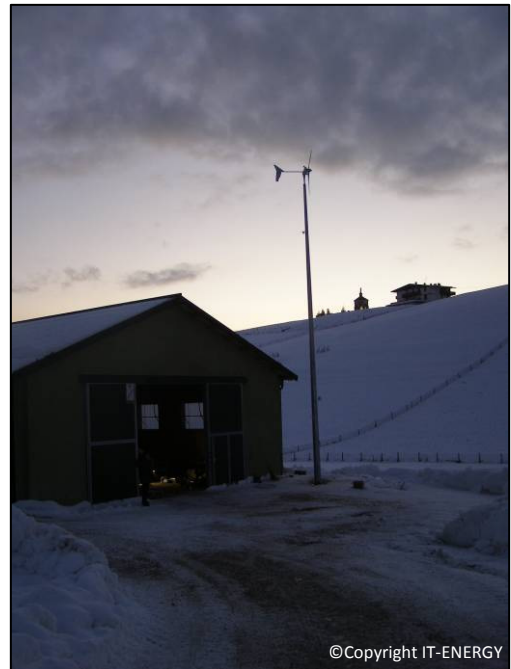


## IT ENERGY: COMPANY PROFILE

It-energy è un'impresa che opera nel campo delle energie rinnovabili, in particolare nello specifico settore del minieolico di tipo residenziale. Nata all'interno del gruppo IT- Automation, leader in Italia nella produzione di software per automazione industriale e che nel corso degli anni si è specializzato anche nella produzione di software di controllo di grandi impianti di energia rinnovabile, l'azienda ha potuto contare sin da subito su un patrimonio di esperienze e conoscenze tecniche di primissimo livello. La nostra azienda si rivolge principalmente al mercato delle piccole utenze (privati, piccole attività produttive, attività agricole, etc) offrendo tutta una serie di prodotti /servizi per la produzione di energia elettrica a costi estremamente vantaggiosi. In un momento come quello attuale in cui gli strumenti dello scambio sul posto (collegamento alla



Impianto in isola realizzato a Gallio (VI)

rete) e del conto energia stanno dando una forte spinta alla diffusione del fotovoltaico, obiettivo dichiarato dell'azienda è quello di contribuire a diffondere nel mercato italiano quel modello di sviluppo energetico a microproduzione diffusa già presente in altri paesi, fornendo a ogni operatore interessato (installatore, progettista, architetto, impresa di costruzione, ente etc) tutti gli strumenti conoscitivi necessari per comprendere la validità e la convenienza del minieolico. Grande importanza è pertanto data alla fase formativa, dovendo creare pressoché dal nulla una "cultura del minieolico" che attualmente manca. Gli aerogeneratori che l'azienda è oggi in grado di fornire (Wind Arrow 1000 e Wind Arrow 2000) sono probabilmente le migliori macchine che si possono trovare sul mercato: pensati appositamente per i venti bassi, consentono delle buone performance produttive anche in zone a scarsa vocazione eolica. Queste macchine sono installabili in isola o con collegamento alla rete: in questo secondo caso beneficiano del conto energia. Particolarmente interessante è il sistema ibrido che consente di abbinare il fotovoltaico ai nostri aerogeneratori: è questa una soluzione integrata in grado di unire i vantaggi delle due diverse fonti energetiche (vento e sole), di avere una riserva di energia in caso di interruzione del collegamento alla rete (batterie tampone) e di beneficiare, una volta collegati alla rete, dei contributi del conto energia. Periodicamente l'azienda organizza corsi formativi presso la propria sede. Parteciperà il 7-8-9 maggio alla fiera Solar Expo di Verona. It-Energy distributrice in esclusiva in Italia e nel Mediterraneo gli aerogeneratori della True North Power, leader mondiale nel settore.

## IT ENERGY : CORSI WIND & SOLAR

Mensilmente vengono organizzati corsi formativi sul minieolico rivolti a progettisti , installatori, pubblica amministrazione.

Le date dei corsi sono pubblicate sul nostro sito: [www.it-energy.it](http://www.it-energy.it)



## IT ENERGY : ESEMPIO INSTALLAZIONI NOSTRI PRODOTTI

I nostri aerogeneratori possono essere installati in impianti stand alone ( isola ) o in impianti connessi alla rete ( grid connected ). L'azienda offre un servizio di consulenza, monitoraggio e analisi dei dati di ventosità dei potenziali siti eolici.

