

ECOTOURS

...i luoghi di eccellenza della sostenibilità in Alta Pusteria



Gli ECOTours Dolomiti Klima-Live rappresentano un contributo al tema del turismo sostenibile. Gli ECOTours offrono alle persone interessate uno sguardo ad alcune particolarità ambientali e culturali del territorio, ma soprattutto alle iniziative eco-sostenibili. Provate, quindi, anche voi questa mistura tra avventura e apprendimento che ogni area del progetto vi propone, per conoscere come i singoli territori affrontano con responsabilità e spirito di innovazione la nuova sfida per salvaguardare le risorse della nostra natura.



Tema: energia

Energia solare in Alta Pusteria

Profilo:

I ca. 4.200 m² pannelli termici e altrettanti di pannelli fotovoltaici in funzione in Alta Pusteria nel 2012 rappresentano un elemento importante per raggiungere l'obiettivo di neutralità CO₂ nella regione.

Raggiungibilità:

Passeggiando o bicicletando per i paesi dell'Alta Pusteria è possibile farsi un'idea dell'applicazione diffusa delle due tecnologie per l'energia solare.

Visibile - fruibile:

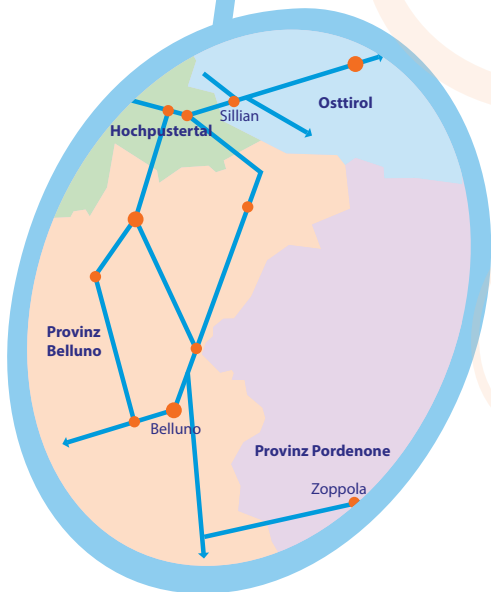
Dal momento che i sistemi fotovoltaici sono diffusamente distribuiti in tutta l'Alta Pusteria intendiamo segnalare due installazioni di particolare interesse, ovvero la soluzione isola PV della Bonnerhütte e il più grande impianto fotovoltaico in Alta Pusteria, commissionato dal Comune di Dobbiaco. Rifugio Bonner, a 2100 m sul sentiero per Corno di Fana, potenza KW 11 L'impianto del Comune di Dobbiaco, sul tetto dell'edificio scolastico, via Fratelli Baur 50 KW (2007)

Persona di riferimento:

Hermann Molling, Centrale Elettrica Dobbiaco

Indirizzo, Informazioni:

Accademia die Colloqui di Dobbiaco, Via Dolomiti. 31 39034 Dobbiaco
Tel. +39 0474-976151 e-mail: info@colloqui-dobbiaco.it
Central Elettrica Dobbiaco SpA.
Piazza del Municipio, 1 39034 Dobbiaco
Tel. +39 0474 972105 e-mail: info@ewtoblach.it



Dolomiti LIVE

Patrimonio Universale dell'Umanità | UNESCO



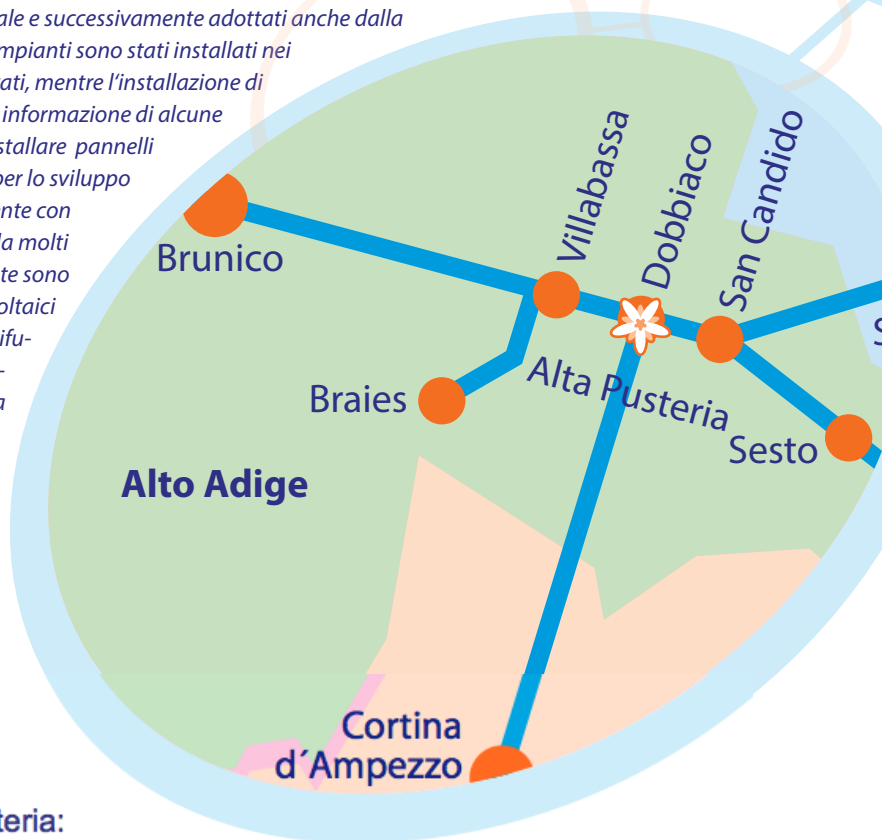
Preservare il Clima è Futuro

www.klima-dl.eu

...ulteriori informazioni:

Impianti solari termici sono installati già da trenta anni per il riscaldamento dell'acqua da parte di proprietari di case private in Alta Pusteria, mentre impianti fotovoltaici hanno conosciuto un grande sviluppo negli ultimi dieci anni in Alta Pusteria. A seguito di sostegni finanziari mirati da parte dell'Amministrazione Provinciale e successivamente adottati anche dalla politica nazionale a sostegno di sistemi fotovoltaici molti impianti sono stati installati nei comuni dell'Alta Pusteria su numerosi edifici pubblici e privati, mentre l'installazione di pannelli solari termici è rallentata. L'esempio e le attività di informazione di alcune amministrazioni hanno incoraggiato molti cittadini per installare pannelli fotovoltaici. Per alcuni è stato un contributo responsabile per lo sviluppo sostenibile, per altri un investimento sostenibile e conveniente con buoni e sicuri ritorni economici. Mentre in agricoltura già da molti anni esistono celle fotovoltaiche per recinzioni, ultimamente sono stati realizzati in Alta Pusteria alcuni piccoli impianti fotovoltaici isolati che forniscono energia climaneutrale a capanne e rifugi. Grazie a contratti „conto energia“ la stragrande maggioranza degli impianti fotovoltaici fornisce l'energia prodotta nella rete elettrica pubblica.

Impianti fotovoltaici e solari in Alta Pusteria:



Impianti fotovoltaici e solari in Alta Pusteria:

Comune	Fotovoltaico allacciamento in kW	Fotovoltaico produzione annua in kWh (2011)	Pannelli termici-solari per l'acqua calda in m2
Braies	7.146	171.570	518
Villabassa	36.665	817.000	379
Dobbiaco	65.130	1.544.140	1.306
San Candido	22.636	790.670	702
Sesto	9.165	193.810	1.271
Totale Alta Pusteria	140.742	3.517.190	4.176

La produzione fotovoltaica di circa 3.520.000 kWh corrisponde al consumo annuale di 1.400 famiglie e un fatturato annuo di circa € 570.000,00 per anno. Calcolando la media del mix elettrico italiano, in Alta Pusteria vengono risparmiate 2.400 tonnellate di CO2.

Questa sosta è solo un petalo del fiore...

... che rappresenta le eccellenze della sostenibilità in Alta Pusteria. Ulteriori informazioni su altre tappe per il vostro ECOTour o sugli ECOTours organizzati in tutte le aree di progetto le trovate su: www.klima-dl.eu

Per informazioni sull'Alta Pusteria visitate: www.altapusteria.it e per le iniziative dei Colloqui di Dobbiaco: www.colloqui-dobbiaco.it

