

ECOPoint

...un luogo di eccellenza degli ECOTOUR in



Hochpustertal

Gli ECOTours Klima-Dolomiti-Live rappresentano un contributo al tema del turismo sostenibile. Offrono alle persone interessate uno sguardo ad alcune particolarità ambientali e culturali del territorio, ma soprattutto alle iniziative eco-sostenibili. Sperimentate, quindi, anche voi questo insieme di avventura e apprendimento che ogni area del progetto vi propone, per conoscere come i singoli territori affrontino con responsabilità e spirito di innovazione la nuova sfida per la salvaguardia delle risorse naturali, che appartengono a noi tutti.



Tema: Energia

Centrale termica Dobbiaco San Candido

Breve descrizione:

Questo impianto di teleriscaldamento a biomassa non solo ha scritto un pezzo di storia in Alto Adige, ma è stato certamente d'impulso per molte altre iniziative nel settore della sostenibilità in tutta la valle. Il percorso didattico allestito della centrale termica è stato il primo del suo genere in Europa.

Raggiungibilità:

La Centrale di Teleriscaldamento Dobbiaco-San Candido si trova lungo la ciclabile fra San Candido e Dobbiaco, a due minuti a piedi dalla stazione ferroviaria di Dobbiaco.

Visita:

Il percorso didattico è aperto dal lunedì al venerdì dalle ore 9:00 alle 17:00 (durante la stagione estiva e invernale), inoltre ogni giovedì alle ore 16.00. Al di fuori di questi orari, le visite guidate della centrale termica devono essere concordati in anticipo con la direzione.

La pista ciclabile Dobbiaco-San Candido-Lienz passa a fianco dell'impianto di teleriscaldamento.

Persona di riferimento:

Irmgard Mutschlechner und Waltraud Jud

Indirizzo:

Centrale Termica Dobbiaco San Candido
Via Stazione 8
39034 Dobbiaco
Tel. +39 0474-973214
E-mail: info@fti.bz
www.fti.bz



Dolomiti LIVE

Patrimonio Universale dell'Umanità | UNESCO



KLIMA ENERGIE

Preservare il Clima è Futuro

www.klima-dl.eu

...ulteriori informazioni

L'impianto di teleriscaldamento di Dobbiaco-San Candido nasce come cooperativa di consumo nell'1994 a Dobbiaco ed entra in funzione nell'autunno 1995. Alcuni anni dopo, la rete è stata estesa anche a San Candido. Nel 2003, la capacità originaria di 8000 kW è stata raddoppiata e l'impianto è stato abilitato anche alla produzione di energia elettrica, grazie all'impiego di un modulo ORC. Tramite la rete di distribuzione lunga 90 km, nel 2012 erano collegate 800 abitazioni e strutture commerciali (440 a Dobbiaco e 360 a San Candido), corrispondente all'85% degli abitanti. Mentre a Dobbiaco la potenza di allacciamento è di 20.000 kW, a San Candido è 19.000 kW. Gli 80.000 m³ di biomassa che provengono dalle segherie delle immediate vicinanze, forniscono 50 milioni di kWh di energia termica e 5.500.000 kWh di energia elettrica. Dall'entrata in funzione nel 1995 fino al 2012 si sono risparmiati 862.273 milioni di litri di olio combustibile che corrisponde alla una riduzione di 8.200 t CO² all'anno. L'investimento è stato finanziato con le quote di partecipazione dei soci della cooperativa, con i contributi pubblici e finanziamenti bancari. Nel 2005 è stato realizzato un percorso didattico per illustrare i processi tecnici dello stabilimento. Il fatturato dalla vendita di calore e di energia elettrica è di ca. 5,2 Mio €. L'impianto occupa 6 dipendenti, di cui 4 tecnici e 2 persone nell'amministrazione. Nell'ambito dell'approvazione annuale del bilancio i soci della cooperativa sono attenti a perseguire i due obiettivi della cooperativa: fornire ai cittadini calore a prezzi accessibili e sostenere i progetti di carattere sociale ed ambientale nei due comuni.

Altre mete didattiche delle vicinanze:

- * Il percorso didattico della WaldWunderWelt del Centro visite del Parco Naturale situato nel bosco a sud del Centro Culturale Grand Hotel Dobbiaco
- * Il centro visite del Parco Naturale Tre Cime, Patrimonio naturale dell'umanità UNESCO (<http://www.provincia.bz.it/natura-territorio/temi/centro-visite-trecime.asp>)
- * Mondo latte Tre Cime con il percorso didattico www.3zinnen.it

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

Trasporto pubblico in Alta Pusteria: www.sii.bz.it



Akademie der
Toblacher Gespräche
Accademia dei
Colloqui di Dobbiaco

