

**Ufficio Stampa della Provincia autonoma di Trento**

Piazza Dante 15, 38122 Trento

Tel. 0461 494614 - Fax 0461 494615

uff.stampa@provincia.tn.it

**COMUNICATO n. 111 del 18/01/2023**

**Lo stato di avanzamento dei lavori del Progetto BUL (Banda Ultra Larga) realizzato in Trentino da Open Fiber e aggiornato a gennaio 2022. Tutte le informazioni per attivare il servizio.**

## **La fibra ottica arriva a Tesero, Brentonico, Cavedago e San Lorenzo**

**L'aggiornamento a gennaio 2023 del progetto Bul (Banda ultra larga) conferma che da inizio anno sono quattro i nuovi Comuni trentini delle aree bianche (periferiche) raggiunti dalla rete in fibra ottica. L'estensione raggiunge ulteriori 6.624 unità immobiliari (case, uffici e aziende). L'elenco comprende Brentonico (3.707 unità), Cavedago (684), San Lorenzo Dorsino (415) e il comune maggiore, Tesero (1.818). Il progetto Bul è stato avviato grazie al bando nazionale di Infratel ed in Trentino è stato affidato ad Open Fiber. Per iniziare a navigare ad alta velocità, gli utenti dei nuovi Comuni devono richiedere l'attivazione del servizio, seguendo un iter tanto semplice quanto preciso: verificare l'effettiva copertura del proprio civico, scegliere uno degli operatori disponibili e il relativo piano tariffario, inviare la richiesta di attivazione. Il progetto Bul non copre le aree nere o di mercato, ovvero i cinque maggiori Comuni del Trentino (Trento, Rovereto, Riva, Arco e Pergine, circa 216 mila residenti), dove gli operatori privati di telecomunicazione hanno realizzato di loro iniziativa la rete e il servizio di connessione in fibra a beneficio di famiglie ed aziende.**

Il progetto Bul (Banda Ultra Larga) è stato voluto per ridurre il divario digitale (digital divide) delle aree bianche o periferiche rispetto ai centri urbani e per garantire la connettività in fibra ottica (Ftth ovvero Fiber To The Home), la migliore ad oggi disponibile sul mercato per velocità e stabilità. In Trentino è Open Fiber la società che si è aggiudicata i bandi pubblici di Infratel e che si sta occupando della realizzazione di reti ultraveloci, grazie anche alla sinergia con Trentino Digitale per l'utilizzo di alcune infrastrutture (cavidotti e nodi di rete). Solo una percentuale minoritaria di collegamenti, soprattutto per le abitazioni sparse in zone ancor più decentrate e difficilmente raggiungibili con il cavo in fibra ottica, è realizzata da Open Fiber mediante la tecnologia radio (Fwa ovvero Fixed Wireless Access).

Ad oggi la rete in fibra ottica, realizzata grazie al Progetto Bul, ha raggiunto in modalità Ftth e Fwa 118 dei 166 Comuni trentini: per la precisione, il totale Comuni in vendibilità Ftth è 95 mentre gli altri 23 vedono un'infrastruttura mista tra Ftth e Fwa. Complessivamente sono quasi 140 mila gli utenti trentini che possono da subito chiedere l'attivazione della connettività ultra veloce.

Nella Provincia autonoma di Trento il valore del progetto, finanziato con fondi pubblici, ammonta a 72 milioni di euro. La nuova rete rimarrà di proprietà pubblica, mentre Open Fiber ne curerà la gestione e la manutenzione per i prossimi venti anni. Buona parte della rete in fibra ottica di Open Fiber passa attraverso l'infrastruttura (ad esempio cavidotti) che in questi anni Trentino Digitale ha allestito in maniera puntuale su gran parte del territorio provinciale.

Come attivare il servizio in fibra ottica nelle aree bianche/periferiche.

Trentino Digitale ha realizzato il sito [www.trentinoinrete.it](http://www.trentinoinrete.it) in cui sono raccolte in maniera dettagliata tutte le informazioni sulla diffusione della fibra ottica sull'intero territorio provinciale e sulle modalità di attivazione del servizio.

Per quanto riguarda il Progetto Bul ricordiamo che Open Fiber è un operatore “wholesale only”: non vende servizi in fibra ottica direttamente al cliente finale (residenti o imprese), ma è attivo esclusivamente nel mercato all'ingrosso, offrendo l'infrastruttura realizzata a tutti gli operatori di telecomunicazioni abilitati.

I cittadini e le aziende delle aree bianche interessate alla navigazione ultra veloce devono seguire una procedura che prevede i seguenti passaggi: innanzitutto è necessario verificare l'effettiva copertura del proprio civico (si può fare anche sul sito di Open Fiber al link <https://openfiber.it/verifica-copertura> inserendo il proprio indirizzo). Nel caso sia presente la rete Open Fiber è data la possibilità all'utente di scegliere uno degli operatori disponibili con il relativo piano tariffario ed inviare la richiesta.

L'operatore, una volta ricevuta la richiesta, contatterà Open Fiber, che a quel punto fisserà un appuntamento con lo stesso utente per portare la fibra ottica dal pozzetto stradale fin dentro la sua abitazione.

In base a quanto previsto dai bandi pubblici, la rete di Open Fiber nei Comuni delle aree bianche si ferma fuori dalla proprietà privata, fino ad un massimo di 40 metri di distanza dall'abitazione.

Realizzato il collegamento tra abitazione e pozzetto e sottoscritto il contratto con l'operatore, l'iter è concluso e l'utente beneficerà di una velocità ottimale di connessione fino a 1 Gbit/s. Esistono alcuni fattori che possono influenzare negativamente le performance ma alla fine il risultato sarà comunque un collegamento ad internet molto più veloce e stabile rispetto a quelli forniti con altre tecnologie.

(pff)