



Brissago, 24 aprile 2023

RM 2436 – 02.05.2023

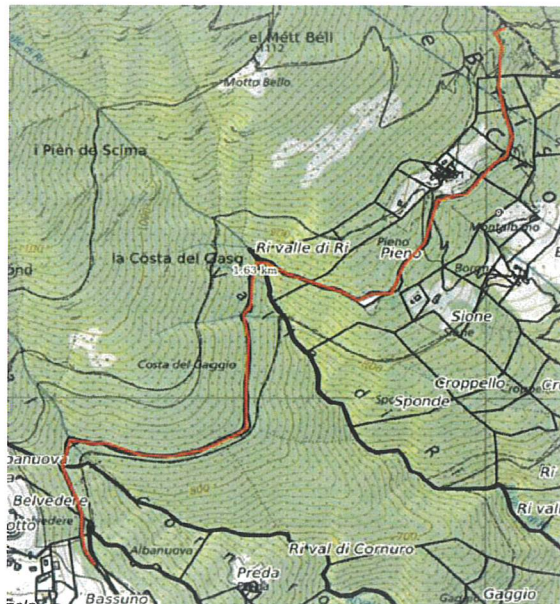
Messaggio municipale no. 1534 per la richiesta di un credito di CHF 95'000.00, per la messa in sicurezza della strada forestale Bassuno-Monti di Nevedone e la creazione di una linea antincendio.

Egregio Presidente, Gentili Signore ed Egregi signori Consiglieri Comunali,

con il presente messaggio si propone l'approvazione di un credito di CHF 95'000.00 per la messa in sicurezza della strada forestale Bassuno-Monti di Nevedone e la creazione di una linea antincendio.

1. Contesto

Sentieri e percorsi che si snodano sui pendii molto ripidi all'interno di boschi in forte deperimento sono regolarmente interrotti da crolli e danneggiati dalle ceppaie sradicate. Nella fascia castanile fra Ascona e Brissago la situazione è particolarmente critica fino agli 900 msm ca. e rappresenta un problema anche per la sicurezza e la transitabilità dei sentieri. Il tracciato della pista e seguente sentiero rappresenta pure un importante collegamento pedestre a media montagna fra i monti di Ronco e di Brissago. Questi tracciati sono poi molto importanti nel contesto di lotta agli incendi di bosco, in una zona molto sensibile.



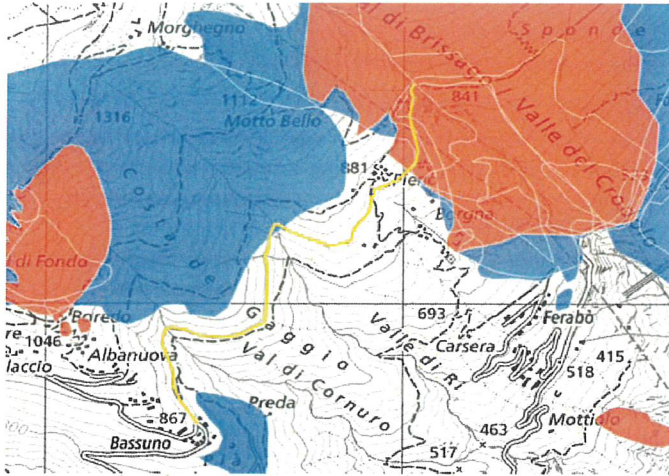
2. Caratteristiche del bosco e rischio incendio.

Un altro problema che interessa questa zona è quella degli incendi che a più riprese hanno colpito i boschi di fra Ronco sopra Ascona e Brissago.

La cronaca più recente ci ha poi dimostrato la difficoltà di lotta agli incendi boschivi, soprattutto durante i periodi particolarmente siccitosi. Incendi che possono costare fino a parecchi milioni in costi di spegnimento e generare danni altrettanto importanti.

Poter disporre di sentieri ben percorribili che possano anche fungere da linee taglia fuoco, è fattore essenziale per un'efficace lotta agli incendi. La "Maschinenweg" su Ronco e la pista

realizzata Bassuno-Monti di Nevedone, con la presenza di un buon numero di idranti devono poter svolgere questo importante scopo anche in caso di incendi di una certa intensità.



Anno	Ettari bruciati
1952	226
1973	107
1989	17
1997	165

Il progetto prevede di migliorare notevolmente la funzionalità della tagliafuoco creando una striscia di circa 15 metri libera da vegetazione, che venga mantenuta tale con regolare manutenzione una volta l'anno a carico del Comune.

3. Implicazione con altri progetti

Il Comune di Brissago su suggerimento dell'ufficio forestale, si fa promotore di questo intervento che garantisce una continuità spaziale con quanto sarà fatto sulla Maschinenweg di Ronco.

4. Esecuzione

a) Interventi:

- Taglio ed esbosco legname
- Pulizia delle scapate a monte e a valle
- Miglioramento piazza di giro finale
- Apertura dei piazzali antincendio

b) Tempistiche:

L'esecuzione è prevista durante l'inverno 2023, gli interventi sulla strada comunale verso i monti di Porta renderanno completamente inagibile la strada durante il prossimo inverno, per cui è importante poter eseguire l'intervento entro autunno 2023.

c) Metodo d'esbosco:

Il legname sarà esboscato essenzialmente dalla pista forestale con trattore.

d) Direzione lavori:

La direzione lavori è garantita gratuitamente dall'ufficio forestale dell'8° Circondario.

5. Costi

Per il taglio del legname esboscato è stato stimato un costo complessivo pari a ca. CHF 60'000.-, al quale si aggiungerà il taglio e la pulizia di tutto il legname fine che resterà in bosco ma al di fuori della linea taglia fuoco per ca. CHF 20'000.-.

È previsto anche l'allargamento del piazzale finale, per permettere un maggior spazio di manovre sia per mezzi forestali che antincendio per l'importo di CHF 15'000. Complessivamente il costo massimo dell'intervento ammonterà a CHF 95'000.

6. Costi

Il legname esboscato viene ritirato dall'impresa forestale, ca. 400 mc, sarà destinato alla produzione di legna da energia.

Il ricavo va a riduzione dei costi d'intervento a carico dell'ente esecutore. In base ad interventi analoghi, si stima un importo di fr. 25.- / mc per un totale di ca. CHF 8'700.-.

7. Tasso di sussidio (Cantone/Confederazione)

La sezione forestale sostiene il progetto con un importo del 60% del costo d'intervento. A deduzione dei costi sostenuti dell'ente sarà poi dedotto il ricavo della vendita del legname. L'approvazione del progetto ed il conseguente versamento dei contributi avverranno alla presentazione da parte dell'ente esecutore, del consuntivo finale e delle fatture saldate.

8. Stima dei costi a carico del Comune

	mc	CHF/mc	CHF
Taglio ed esbosco pista	400	150.00	60'000.00
Taglio e pulizia (senza ricavo legname)			20'000.00
Miglioramento piazzale			15'000.00
Costo totale			95'000.00
Sussidio ipotizzato TI+CH	60%		57'000.00
Ritiro legna	350	25.00	8'750.00
Costo restante Comune di Brissago			29'250.00

9. Conclusioni

Visti i sempre più frequenti e catastrofici incendi di bosco, per limitare i danni, è fondamentale poter disporre di una efficace linea taglia fuoco a metà montagna. Il costo di creazione e mantenimento della linea risulta irrisorio (indicativamente CHF 10'000.-/anno) in confronto agli importi milionari causati da un incendio di ampie proporzioni.

Nei prossimi anni sono inoltre previsti degli interventi sulle due vasche antincendio di Mergugno (Brissago) e Pozzuolo (Ronco s Ascona) per aumentare in modo consistente i volumi di acqua stoccati.

Anche l'interesse turistico e di svago di questo importante collegamento, non è da sottovalutare. È quindi importante procedere con questo intervento per garantire una sicura fruibilità dei percorsi nella prossima stagione.

Quale condizione per lo stanziamento del sussidio cantonale e federale, la Sezione Forestale richiede che venga eseguita annualmente una manutenzione della linea tagliafuoco per garantire anche negli anni la sua efficacia.

Documentazione fotografica

