

MESSAGGIO MUNICIPALE N. 232/15 CHIEDENTE L'APPROVAZIONE DELLA CONVENZIONE SOTTOSCRITTA TRA I PATRIZIATI DI LUDIANO E CORZONESO ED I COMUNI DI SERRAVALLE ED ACQUAROSSA E LA CONCESSIONE DI UN CREDITO DI FRANCHI 60'000.- QUALE CONTRIBUTO ALLA REALIZZAZIONE DELLA PISTA FORESTALE CHE DALL'ALPE DI GARDOSA (Ludiano) PORTA AL MONTE DI PÜSCETT ED ALL'ALPE DI GARINA (Corzoneso) ED ALLA GESTIONE SELVICOLTURALE DEI BOSCHI DI PROTEZIONE DI LUDIANO E CORZONESO PROMOSSA DAI RISPETTIVI PATRIZIATI

Egregi signori,

Presidente e consiglieri,

verso la fine del 2013 i rappresentanti del Patriziato di Corzoneso hanno presentato al Municipio il progetto inteso a realizzare una strada forestale tra l'alpe di Gardosa (monti di Ludiano) e l'alpe di Garina (monti di Corzoneso), in modo da permettere un'adeguata gestione del bosco di protezione soprastante gli abitati di Ludiano e di Corzoneso. Vista l'importanza che un pista forestale ricopre per permettere un'adeguata gestione del bosco e per l'accesso agli alpi, il Municipio si è dichiarato disponibile a sostenere anche finanziariamente questo investimento.

In questo messaggio riassumiamo le principali spiegazioni contenute nelle relazione di progetto della strada forestale (Gianora&Associati SA) e della gestione selvicolturale (Ufficio forestale di circondario-Acquarossa) alle quale rimandiamo per eventuali approfondimenti.

1. Finalità del progetto stradale, limiti dell'opera e interessenze

L'obiettivo del progetto consiste nell'ampliamento della rete stradale agro-forestale che serve il comparto montano sopra le frazioni di Ludiano e Corzoneso, ora servito dalla strada forestale che parte dalla frazione di Semione e che ha il "capolinea" sopra l'alpe di Gardosa a ca. 1'320 msm, punto di partenza della nuova strada oggetto di questo progetto. Con questo nuovo tratto stradale si crea l'accesso al comparto boschivo compreso tra gli alpi Püscett e Garina, favorendo il suo sfruttamento razionale, creando pure contemporaneamente gli accessi carrozzabili agli alpi di Püscett e Garina.

Il tracciato stradale, dalla località Gardosa fino al piazzale di stoccaggio del legname, situato nel "Gualdo di Garina", è stato definito d'interessenza forestale, in quanto serve il comparto boschivo adiacente. Il tratto stradale terminale, dal piazzale di stoccaggio del legname nel "Gualdo di Garina" fino all'alpe di Garina, e il segmento d'allacciamento all'alpe Püscett, sono definiti d'interessenza agricola.

Queste interessenze permettono di definire gli aspetti tecnici e l'ammontare del sussidio che beneficiano le opere (forestale e agricolo).

2. Il progetto

L'inserimento del tracciato nel contesto territoriale è stato definito in base alle pendenze risultanti dal raccordo dei punti fissi, e verificando in sezione trasversale la compatibilità dei rilevati di riporto per rapporto alla stabilità dei pendii sotto l'azione dei nuovi carichi.

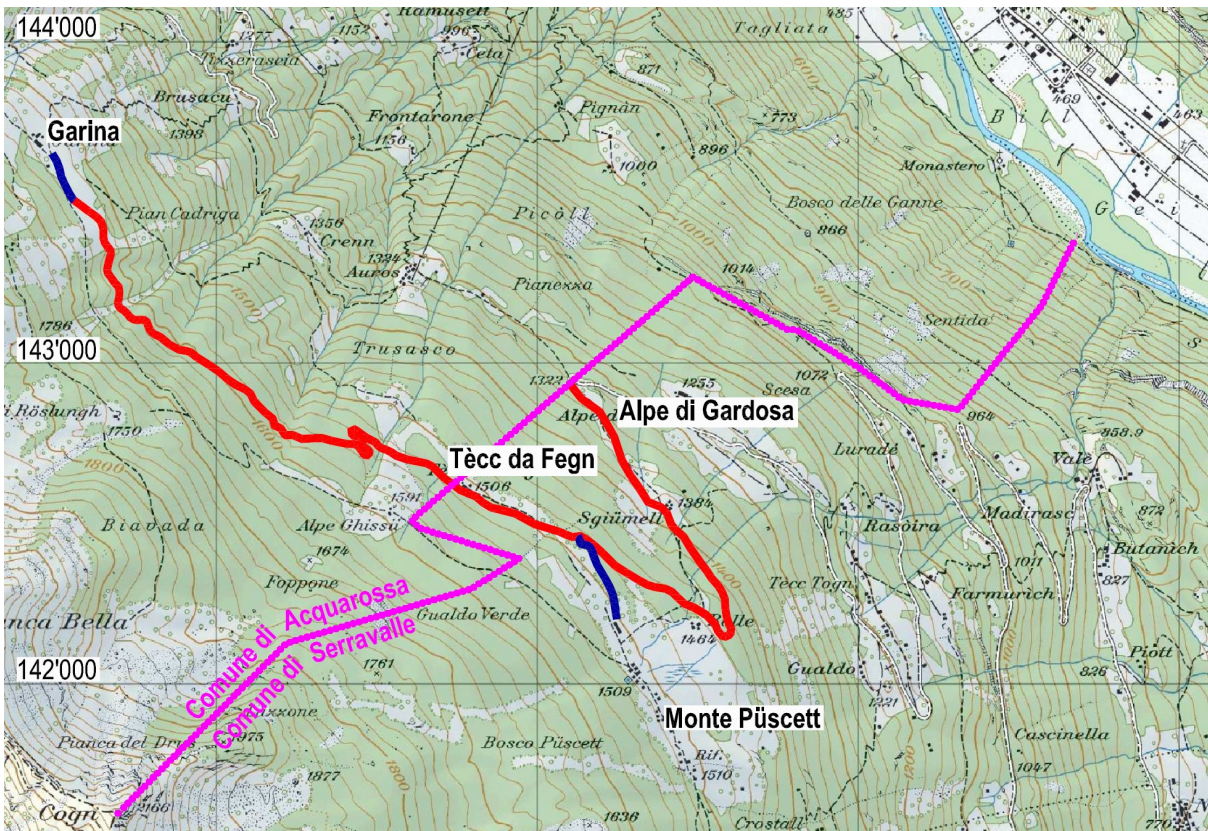
Il progetto stradale ha le seguenti caratteristiche:

- Larghezza della carreggiata : 3.20 m.
- Pendenza longitudinale : 5-8% - 13%.
- Lunghezza complessiva : 3'840 ml

Unitamente alla strada verranno realizzate alcune piazze di deposito di legname (di ca 1000m2) che serviranno da depositi intermedio per i tagli dovuti alla regolare gestione del bosco.

La pavimentazione betuminosa verrà eseguita solo nelle tratte di strada forestale a forte pendenza.

L'accesso all'arteria stradale forestale sarà limitato mediante la posa di una barriera stradale all'inizio della strada e disciplinato mediante regolamento giuridicamente vincolante.



3. Suddivisione in tratte secondo le competenze di sussidio

Per poter definire gli aspetti legati al sussidiamento delle opere e per poter separare le varie parti in base alle singole proprietà patriziali, il preventivo è stato suddiviso in tre tratte di strada forestale e due tratte di piste agricole, alle quali sono state attribuite la seguenti abbreviazioni:

Tratta forestale:

1. la prima tratta è di proprietà del Patriziato di Ludiano e si estende su ca. 1'060 m tra l'alpe Gardosa fino al tornante sotto il monte di Püscett.
2. la parte mediana è di proprietà di entrambi i Patriziati di Ludiano e Corzoneso e si estende su ca. 1'110 m, partendo da sotto la località "Püscett" verso nord in località "Tecc da Fegn".
3. la parte finale, di proprietà del Patriziato di Corzoneso, si estende su ca. 1'540 m e porta dalla località "Tecc da Fegn" fino alla della corte "dell'Alpe di Garina"

Tratte agricole:

4. la prima tratta, di proprietà del Patriziato di Ludiano, è lunga ca. 290 m e permette il raccordo dell'alpe di Püscett col tracciato della strada forestale
5. la seconda parte, di proprietà del Patriziato di Corzoneso, è lunga ca. 163 m e permette il raccordo dell'alpe di Garina.

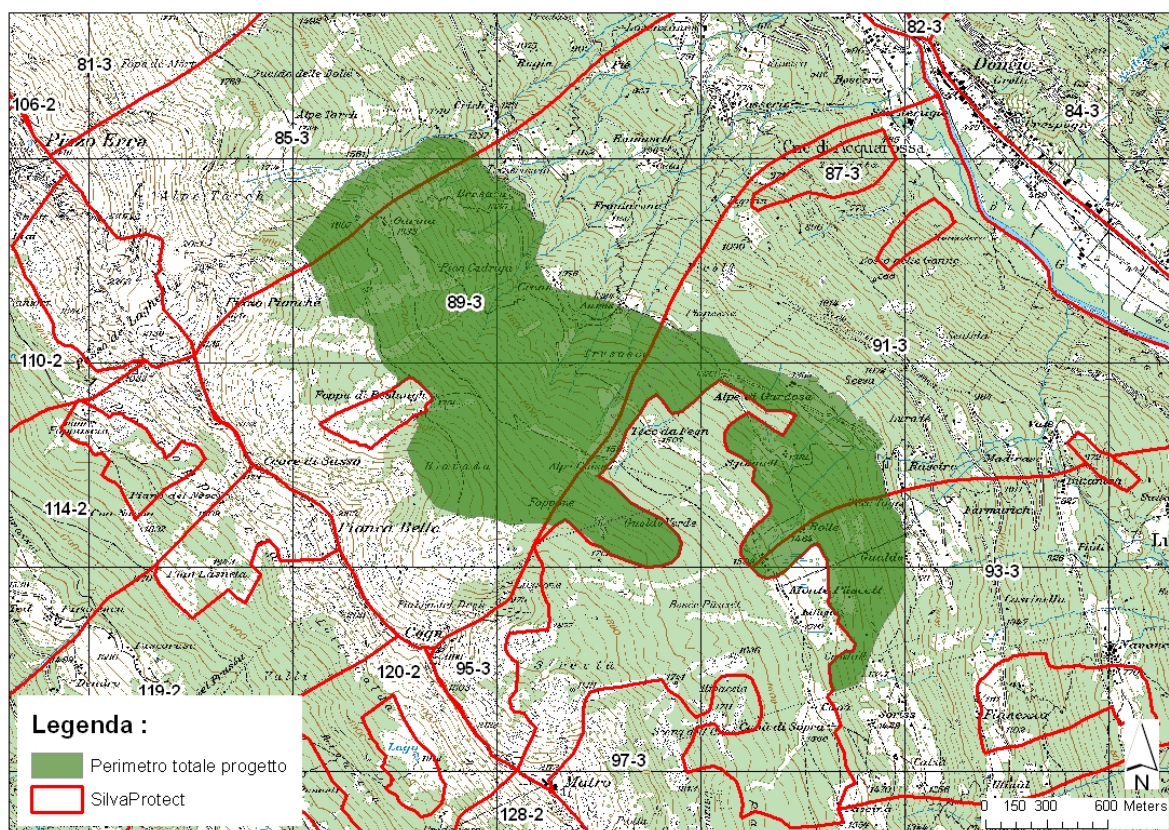
4. La gestione selvicolturale

Gli obiettivi generali del progetto sono:

- assicurare la continuità del bosco e delle sue funzioni, in primis quella protettiva che interessa tutta l'area forestale in esame;
- razionalizzare il lavoro e gli interventi al fine di potere contenere i costi in funzione dell'uso razionale e mirato dei mezzi finanziari messi a disposizione dalla Confederazione e dal Cantone;
- aumentare la produzione di legname secondo gli obiettivi del PFC.

Il bosco in esame tende ad una tessitura verticale omogenea ma la scarsità di novellame è segno di squilibrio strutturale e discontinuità. Il comprensorio boschivo necessita quindi di interventi selvicolturali intesi quale miglioramento strutturale ai fini della loro continuità e stabilità e con l'obiettivo di evitare un eccessivo invecchiamento del bosco e degli esemplari con grossi diametri che sono sempre meno interessanti anche dal profilo commerciale.

La durata del progetto selvicolturale è valutabile in circa 15 anni e dipenderà notevolmente dallo stato di avanzamento dei lavori della nuova strada e dai tempi e modi di approvazione del progetto. Il vasto comprensorio del progetto (290 ha) risulta dal piano sottostante il quale definisce anche i comprensori dei boschi di protezione SilvaProtect.



Complessivamente, nei boschi dei Patriziati di Ludiano e Corzonese si prevede l'abbattimento di 27'000 mc di legname in 15 anni. Questo quantitativo corrisponde ad un prelievo medio annuo di ca. 6.9 mc/ha. A titolo comparativo l'accrescimento medio annuo nel 3° Circondario ammonta a ca. 4,2 mc/ha. I costi lordi (senza deduzione del ricavo della vendita del legname) ammontano a 25'292 fr/ha, il costo al metro cubo è di 243 fr/mc mentre il prelievo globale all'ettaro raggiunge 103.8 mc/ha.

5. Il preventivo di spesa ed il piano di finanziamento

Il costo complessivo delle opere ammonta a circa fr. 12.4 milioni (IVA compresa) e, stando alle informazioni forniteci dal Patriziato di Corzoneso, il finanziamento dell'investimento dovrebbe avvenire con un consistente versamento di sussidi istituzionali e mediante il taglio e la vendita del legname.

La situazione prevista è la seguente:

Patriziato di Ludiano			
	Costi		Ricavi
Selvicoltura	2'054'000.-	Sussidi TI + CH (Selvicoltura) 80 %	1'643'200.-
		Vendita legname	479'000.-
Strada forestale (parte sussidiabile)	1'953'000.-	Sussidi TI+CH (strada) 70%	1'367'100.-
Strada forestale (parte non sussidiabile)	180'000.-		
Totale costi	4'187'000.-	Totale ricavi	3'489'300.-
		a carico del Patriziato	697'700.-
Patriziato di Corzoneso			
Selvicoltura	4'522'000.-	Sussidi TI + CH (Selvicoltura) 80 %	3'617'600.-
		Vendita legname	1'374'000.-
Strada forestale	3'681'000.-	Sussidi TI + CH (Strada) 70 %	2'576'700.-
Totale costi	8'203'000.-	Totale ricavi	7'568'300.-
		a carico del Patriziato	634'700.00

Per la parte residua a carico dei promotori sono state fatte delle richieste alla Sezione enti locali (Fondo per la gestione del Territorio: fr. 200'000.- già stanziati), alla Patenschaft ed ai Comuni di Serravalle (150'000.- già stanziati) ed Acquarossa (60'000.-).

Negli incontri avuti preliminarmente con l'amministrazione patriziale, riconosciuto il ruolo importante che questa realizzazione ha nell'ambito della gestione del bosco di protezione e dell'accesso ai nostri alpi, il Municipio ha confermato la sua disponibilità nel sostenere questo investimento con un contributo pari al 10% del costo residuo. In questo caso quindi la proposta di contributo viene arrotondata a fr. 60'000.-, versate in rate annue da 15'000.-.

6. L'accordo programmatico e la convenzione

Con l'ultima modifica della legge organica patriziale è stato istituito il fondo per la gestione del territorio, voluto con il dichiarato intento di incentivare la collaborazione tra i comuni ed i patriziati nelle opere di gestione e manutenzione del territorio. Questo presuppone comunque un accordo programmatico tra i due enti, accordo che può essere stipulato con una convenzione. Nel nostro caso, sentito preliminarmente il parere della Sezione enti locali, abbiamo concordato il contenuto della convenzione che vi sottoponiamo per approvazione. Si tratta di un testo molto semplice, che contempla delle precise condizioni per il versamento del nostro contributo.

* * * * *

Per i motivi sopra esposti invitiamo questo lodevole Consiglio comunale a voler

d e l i b e r a r e :

1. preso atto dei suoi contenuti, è approvata la convenzione sottoscritta tra i Patriziati di Ludiano e di Corzoneso e tra i Comuni di Serravalle ed Acquarossa;
2. è concesso un credito di fr. 60'000.- da versare al Patriziato di Ludiano quale contributo alla realizzazione della strada forestale Gardosa-Garina ed alla gestione selvicolturale dei boschi di protezione effettuata dai patriziati di Ludiano e Corzoneso;
3. il credito decadrà il 31.12.2020 se non utilizzato.

Con la massima stima.

	Per il Municipio	
Il Sindaco		Il segretario
Ivo Gianora		Paolo Dova

Allegata: - convenzione

Acquarossa, 6 aprile 2015

CONVENZIONE PER LA COSTRUZIONE DI UNA STRADA FORESTALE CON ANNESSE PISTE AGRICOLE E PER GLI INTERVENTI SELVICOLTURALI NEI BOSCHI DI PROTEZIONE DI LUDIANO E CORZONESO

sottoscritta tra

- **il Patriziato di Ludiano**
- **il Patriziato di Corzoneso**
- **il Comune di Serravalle**
- **il Comune di Acquarossa**

Basi legali:

- art. 27a Legge organica patriziale (LOP)
- art. 23c Regolamento di applicazione alla LOP (RALOP)
- art. 193 a legge organica comunale

NORME GENERALI

Art. 1 Lo scopo

Fra i Patriziati Ludiano e Corzoneso ed i Comuni di Serravalle ed Acquarossa viene stipulata la presente convenzione, che ha lo scopo di promuovere e sostenere finanziariamente la realizzazione di una strada forestale e gli interventi selvicolturali nei boschi di protezione sopra le frazioni di Ludiano (Serravalle) e Corzoneso (Acquarossa) situati sulla sponda destra del fiume Brenno. L'investimento principale che si rende necessario per la gestione del bosco di protezione è rappresentato dalla realizzazione di una strada forestale che dall'alpe di Gardosa (Ludiano) porta all'alpe di Garina (Corzoneso).

Il progetto, allestito dallo studio Gianora e Associati SA – Biasca (strada forestale e piste agricole), e dall'Ufficio forestale di circondario (parte selvicolturale) prevede un investimento totale di circa 12.4 milioni di franchi.

ENTE PROMOTORE E DI GESTIONE

Art. 2 L'ente promotore e di gestione: ente capofila

I Patriziati di Ludiano e Corzoneso sono gli enti promotori (in seguito: enti promotori) della realizzazione della strada e della gestione del patrimonio boschivo. Il Patriziato di Ludiano assume la veste di Patriziato Capofila ai sensi dell'art. 23 C RALOP. I rapporti tra i due enti promotori concernenti le modalità di gestione del progetto, sono regolati internamente. I Comuni di Serravalle ed Acquarossa sono Enti convenzionati.

Art. 3 Il finanziamento e gli oneri

Gli enti promotori sono responsabili della costruzione della strada forestale e delle piste agricole, rispettivamente della gestione degli interventi selvicolturali. Il Patriziato Capofila assicura una corretta gestione della parte operativa e finanziaria del progetto e prende le relative decisioni. Esso beneficia dei finanziamenti previsti allo scopo (sussidi federali e cantonali), che verranno in seguito ripartiti secondo la tabella indicata all'art. 4.

Il Comune di Serravalle si impegna a risolvere la portata a 28 t sulla strada comunale in zona collina frazione di Semione.

ONERI E CONTRIBUTI PER L'INVESTIMENTO

Art. 4 La ripartizione degli oneri

L'intervento complessivo è stimato in circa 12.4 milioni, da cui vanno dedotti i sussidi federali e cantonali, il ricavo previsto per la vendita del legname, i contributi dei Comuni di Serravalle e Acquarossa, nonché ev. altri contributi che verranno decisi da altri enti (domande in corso).

Qui di seguito viene indicata la tabella che illustra nel dettaglio la copertura attuale dell'investimento:

Patriziato di Ludiano			
	Costi		Ricavi
Selvicoltura	2'054'000.-	Sussidi TI + CH (80 %)	1'643'200.-
		Vendita legname	479'000.-
Strada forestale (parte sussidiabile)	1'953'000.-	Sussidi TI+CH (70%)	1'367'100.-
Strada forestale (parte non sussidiabile)	180'000.-		
Totale costi	4'187'000.-	Totale ricavi	3'489'300.-
		contributo del Comune di Serravalle (1)	150'000.-
		a carico del Patriziato di Ludiano	547'700.-
Patriziato di Corzoneso			
Selvicoltura	4'522'000.-	Sussidi TI + CH (80 %)	3'617'600.-
		Vendita legname	1'374'000.-
Strada forestale	3'681'000.-	Sussidi TI + CH (70 %)	2'576'700.-
Totale costi	8'203'000.-	Totale ricavi	7'568'300.-
		contributo del Comune di Acquarossa (2)	60'000.-
		a carico del Patriziato	574'700.00

TEMPISTICA REALIZZATIVA E VERSAMENTO DEI CONTRIBUTI COMUNALI

Art. 5 Tempistica realizzativa

Riservate le procedure di sussidiamento in corso, la tempistica realizzativa prevista è la seguente:

- 2015-2019 realizzazione della strada forestale e delle piste agricole
- 2016-2029 interventi di gestione selvicolturale

Art. 6 Versamento dei contributi comunali

In considerazione della tempistica realizzativa, i contributi comunali verranno versati solo se gli estremi indicati nel piano di finanziamento per quel che riguarda lo stanziamento dei sussidi nel modo seguente:

- (1) Comune di Serravalle: contributo suddiviso in rate di Fr. 15'000.— versate sull'arco di 10 anni a partire dal 2016
- (2) Comune di Acquarossa: contributo suddiviso in rate di Fr. 15'000.- versate sull'arco di 4 anni a partire dal 2016

Eventuali superamenti dei costi qui sopra indicati saranno a carico dei Patriziati di Ludiano e Corzoneso. I contributi comunali sono definitivi e verranno ridotti in caso di eventuali liquidazioni inferiori al preventivo generale qui indicato.

È riservata l'eventuale futura decisione dell'assunzione di un maggior contributo da parte del Legislativo dei Comuni di Serravalle ed Acquarossa, unicamente nel caso tali superamenti risultassero giustificati e dovessero compromettere la stabilità finanziaria degli enti promotori.

INFORMAZIONI TRA GLI ENTI PROMOTORI E ENTI CONVENZIONATI

Art. 7 Obbligo di informare

Il Patriziato Capofila informa regolarmente e tempestivamente il Patriziato di Corzoneso ed i Comuni convenzionati sulle delibere fatte, sullo stato di avanzamento dei lavori, su eventuali contestazioni, su fatti imprevisti, sulle decisioni di sussidiamento, su altri aiuti esterni ricevuti, su eventuali modifiche del programma previsto, ecc.

Oltre alle informazioni puntuali sopra descritte, almeno 1 volta all'anno il Patriziato Capofila informa le parti sullo stadio dei lavori e/o delle procedure.

DISPOSIZIONI FINALI

Art. 8 I termini

La presente Convenzione entra in vigore con l'approvazione da parte dei quattro organi Legislativi (assemblee patriziali di Ludiano e Corzoneso e consigli comunali di Serravalle ed Acquarossa) e lo rimane fino al termine dei lavori previsto nel corso del 2029.

Art. 9 Le disposizioni particolari

In caso di gravi violazioni degli obblighi assunti dalle parti la presente convenzione potrà essere immediatamente disdetta unilateralmente.

APPROVAZIONI

Per il Patriziato di Ludiano quale Ente promotore e Patriziato Capofila:

Approvato dall'Assemblea patriziale nella seduta del

Luogo e data:

Il Presidente :

Il segretario :

Per il Patriziato di Corzoneso Ente promotore:

Approvato dall'Assemblea patriziale nella seduta del

Luogo e data:

Il Presidente :

Il segretario :

Per il Comune di Serravalle quale ente convenzionato:

Approvato dal Consiglio Comunale di Serravalle nella seduta del

Luogo e data:

Il Sindaco :

Il segretario :

Per il Comune di Acquarossa quale ente convenzionato:

Approvato dal Consiglio Comunale di Acquarossa nella seduta del

Luogo e data:

Il Sindaco :

Il segretario :

RATIFICA

Ratificata dalla Sezione enti locali con ris. n..... del.....(inc.....)