# **REGIONE PIEMONTE**

# PROVINCIA DI VERCELLI

# **COMUNE DI ALTO SERMENZA**



# CONSORZIO FORESTALE VALLE DEL LAMPONE

PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE 2014-2020

Misura 4.3.4 "Infrastrutture per l'accesso e la gestione delle risorse forestali e pastorali"

# REALIZZAZIONE DI VIABILITA' FORESTALE A SERVIZIO DEL COMPRENSORIO FORESTALE DELLA VALLE DEL LAMPONE

# PROGETTO DEFINITIVO GUADO RIO PENNA

aggiornamento settembre 2021

# ALLEGATI FOTOGRAFICI



#### A cura di:

Simone Lonati

dott. in Scienze Forestali ed Ambientali







# Simone Lonati dott. in Scienze Forestali ed Ambientali

Consulenza forestale, agraria, agro-pastorale, ambientale, protezione dal dissesto del territorio

Selvicoltura, sistemazioni idrauliche, ingegneria naturalistica, inerbimenti, pianificazione forestale e pastorale, V.I.A., giardini e verde pubblico, strutture ed infrastrutture rurali, valorizzazione del territorio e della biodiversità, pastoralismo, gestione faunistica, fitosociologia, fitogeografia e fitoecologia

Via Garibaldi, 18 - 13017 Quarona (VC) tel. 0163.432.423; tel./fax 0163.430.009; cell. 349.577.33.58 e-mail: simonelonati@libero.it - Part. IVA 02015970029

Quarona, settembre 2021

# **DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**

Qui di seguito è riportata la documentazione fotografica relativa al Rio Penna. La numerazione dei punti di presa fotografica è estratto diretto del progetto principale della strada forestale "Valle del Lampone" e riporta la stessa identica numerazione di progetto al fine di non creare confusione. Per la collocazione dei punti di presa fotografica, corrispondenti alla numerazione delle fotografie, si veda il riquadro in basso a sinistra della Tavola 1Pen e planimetria in scala 1:100 riportata sulla stessa tavola.



**Fotografia 28 -** Osservazione del tracciato della strada in progetto dalla Frazione Oro di sotto con in primo piano l'impluvio del Rio Penna.



**Fotografia 24 -** Al fondo (dove si vede collocato l'operatore con maglia bianca) il Rio Penna, dove sarà necessario costruire un guado di attraversamento.



**Fotografia 25 -** Particolare del luogo di attraversamento del Rio Penna che verrà realizzato con guado con andamento "a corda molle".



**Fotografia 26 -** Vista d'insieme dell'attraversamento sul Rio Penna.



**Fotografia 27 -** L'attraversamento del Rio Penna visto dall'alto.



Fotografia A - L'alveo del Rio Penna nella zona dell'area d'intervento: si nota la pezzatura del materiale d'alveo costituito da grossi blocchi di crollo, successivamente leggermente fluitati nei secoli o millenni dalle piene.