



REGIONE LOMBARDIA

PARCO DELLE OROBIE
VALTELLINESI

PIANO DI VIABILITÀ AGRO-SILVO-PASTORALE PIANO VASP

Ai sensi della d.g.r. 30 novembre 2022 - n. XI/7445

<p><i>Committente:</i> Parco delle Orobie Valtellinesi via Moia 4, 23010 Albosaggia (SO)</p> <p><i>Progettisti:</i> Dottore Forestale T. Stangoni Via Bosatta, 4 - SONDRIO</p> <p>GEO 3 STUDIO DI CONSULENZA GEOLOGICA</p> <p>Studio di Consulenza Geologica GEO 3 Via Bosatta, 4 - SONDRIO Geologi D. Grossi & G. Conforto</p>	<p><i>Tavola:</i></p> <p>0</p>
	<p><i>Quadro:</i></p> <p>A</p>
	<p><i>Scala:</i></p>
	<p><i>Data:</i></p> <p>febbraio 2024</p>
	<p><i>Aggiornamento:</i></p>
<p><i>Oggetto:</i></p> <p>Relazione</p>	

Indice generale

1. PREMESSA e OBIETTIVI
2. ANALISI DELLA VIABILITÀ AGRO- SILVO PASTORALE
3. AGGIORNAMENTO DEL PIANO

Allegati

ALLEGATO A - TABELLA STRADE ESISTENTI

ALLEGATO B – TABELLA STRADE DESIDERATE

CARTOGRAFIA D'ANALISI E DI SINTESI

Tav. 1 – Carta dello stato di fatto della pianificazione

Tav. 2 –Classificazione della viabilità PIANO VASP in revisione, redatto ai sensi della DGR n. VII/14016 dell'08 agosto 2008

Tav. 3 – Stato di consistenza della viabilità con nuove proposte e nuove realizzazioni

1. PREMESSA E OBIETTIVI

Il Parco Regionale delle Orobie Valtellinesi (di seguito Parco) si è dotato di Piano di Indirizzo Forestale approvato in data 22 febbraio 2013 con Delibera del Consiglio Provinciale della Provincia di Sondrio, numero 10. In ottemperanza alle direttive regionali sui piani di indirizzo forestale, tale piano ha al suo interno anche il Piano della Viabilità Agro-Silvo-Pastorale (di seguito Piano Vasp) del Parco. Nel corso del 2020 il Parco ha ritenuto necessario procedere con un aggiornamento del solo Piano della Viabilità Agro-silvo-Pastorale ai sensi della d.g.r. 7728/2008 "Criteri e procedure per la redazione e l'approvazione dei piani di indirizzo forestale (PIF)", a fronte del fatto che il piano a suo tempo redatto non era mai stato aggiornato e che quindi non era coerente con il reale stato di fatto della viabilità né con il geoportale regionale ove vengono censite le viabilità agro-silvo-pastorali.

Pertanto, a seguito di procedura di gara su piattaforma SINTEL, è stato dato incarico, con determinazione del settore tecnico scientifico del Parco del 16 giugno 2021 numero 107, alla RTI Stangoni-Geo3, costituitasi con scrittura privata il 1 luglio 2021, di procedere con l'aggiornamento del Piano Vasp per la viabilità rientrante nel mandamento della Comunità Montana Valtellina di Sondrio. Con determina 51 del 21 marzo 2022 è stato ampliato il territorio di competenza inserendo anche le viabilità afferenti nel territorio mandamentale della Comunità Montana Valtellina di Tirano e della Comunità Montana Valtellina di Morbegno.

Obiettivo di questo piano è quindi quello di descrivere l'attuale stato di fatto della viabilità agro-silvo-pastorale del Parco così come definita dalla seguente normativa di riferimento:

- Legge regionale n. 31 del 5 dicembre 2008 e s.m.i.
- Delibera di Giunta Regionale n. 7/14016 del 8 agosto 2003 - Direttiva relativa alla viabilità locale di servizio all'attività agro-silvo-pastorale
- Delibera di Giunta Regionale n. 7728 del 24 luglio 2008 - Criteri e procedure per la redazione e l'approvazione dei piani di indirizzo forestale (PIF)

- Delibera di Giunta Regionale n. XI/7445 del 30 novembre 2022 – Riclassificazione della viabilità agro-silvo-pastorale di cui all'art. 59 l.r. 31/2008 e procedure per l'aggiornamento dei piani della viabilità agro-silvo-pastorale a seguito della definizione di criteri minimi nazionale approvati con decreto ministeriale 28 ottobre 2021.

Negli anni è inoltre emersa nel territorio del Parco la necessità di inserire nuovi tracciati in progetto, sia grazie alle analisi di dettaglio effettuate in occasione dell'aggiornamento dei Piani di Assestamento Forestale (PAF), sia per mutate esigenze espresse soprattutto dalle amministrazioni comunali per migliorare la fruizione e la conseguente gestione del territorio.

Il cambiamento della normativa avvenuto con il Decreto 28 ottobre 2021 del Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, in attuazione dell'art. 9 del Testo Unico delle foreste e filiere forestali del 2018 (D. lgs. n. 34/2018) ha disposto una modifica alle modalità di classificazione delle strade forestali portando quindi a dover predisporre un adeguamento dei contenuti e dei rilievi del Piano Vasp, in ottemperanza alle direttive regionali contenute nella DGR XI/7445/2022.

Con il seguente Piano si è quindi effettuata una ricognizione sullo stato di fatto della viabilità agro-silvo-pastorale inserita nel Geoportale regionale verificando tramite sopralluoghi il reale stato di fatto della consistenza delle strade e riclassificandole secondo i nuovi dettami regionali.

Ad oggi quindi le strade inserite nel piano sono quelle classificate come strade agro-silvo-pastorali secondo la classificazione prevista dalla DGR XI/7445/2022 di seguito riportata:

CATEGORIA TRANSITABILITA' STATALE		CATEGORIA TRANSITABILITA' REGIONALE	
Terminologia estesa DM 28.10.2021 -	Terminologia sintetica DM 28.10.2021	Sotto-Categoria Regionale	Classificazione regionale previgente (d.g.r. VII/14016/2003)
Strada forestale e silvo- pastorale di primo livello	A - AUTOTRENI		
Strada forestale e silvo- pastorale di secondo livello	B - AUTOCARRI		
Piste	C - TRATTORI	C1 – piccoli autocarri	I - AUTOCARRI
		C2 – trattori forestali o con rimorchio	II - TRATTORI CON RIMORCHIO
		C3 – piccoli trattori	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI
		C4 – piccoli automezzi	IV - PICCOLI AUTOMEZZI (solo quelle con larghezza > 2 m individuate con provvedimento dell'Ente forestale)
Percorsi pedonali e per animali da lavoro	D – ANIMALI DA SOMA		IV - PICCOLI AUTOMEZZI

Fig. 1 – estratto della DGR 7445/2022

Il percorso metodologico ha quindi subito diverse variazioni dalla data di incarico alla consegna della minuta di piano, anche perché in corso di opera sono state più volte aggiornate le informazioni del geoportale regionale, base di partenza per l'aggiornamento del piano.

In particolare il lavoro ha seguito il seguente percorso metodologico:

1) raccolta dati presenti agli atti del Parco delle Orobie Valtellinesi:

- piano vasp completo e approvato contestualmente al Piano di Indirizzo Forestale
- database collegato dell'ultimo aggiornamento SIVASP/geoportale regionale compresi i documenti allegati e gli atti di approvazione (dato non reso disponibile)
- atti di approvazione del Piano Vasp e dei successivi aggiornamenti (dato non reso disponibile)
- segnalazioni da parte dei gestori delle strade in merito a dissesti, criticità o osservazioni relative alla consistenza della viabilità esistente
- informazioni relative a strade agro-silvo-pastorali in progetto inserite negli strumenti di pianificazione approvati (Piani di Assesamento, Piani di Gestione, Piani di Governo del

Territorio, ecc.)

- proposte di realizzazione di nuova viabilità agro-silvo-pastorale già presentate presso i vostri uffici

2) Analisi dei dati raccolti e sopralluoghi in campo

3) Sintesi dei dati con definizione lo stato di fatto

4) Incontri con i vostri uffici e i comuni interessati per le prime valutazioni in merito ai dati analizzati e raccolta di eventuali osservazioni o proposte

5) Conclusione dei sopralluoghi

6) Analisi e sintesi dei dati a seguito dei rilievi eseguiti

7) Incontro con i vostri uffici e i comuni interessati per presentazione della proposte di viabilità da inserire nel piano e definizione da parte del Parco delle strade da inserire nella nuova pianificazione

8) Stesura della minuta di piano

9) Consegna della minuta di piano

I rilievi di campo si sono svolti in più tranches a decorrere dall'estate 2021 fino all'estate 2023 per le ultime verifiche puntuali.

Diversi sono state le interlocuzioni con gli uffici del Parco e vi è stato un attivo confronto con le amministrazioni comunali; in particolare si evidenziano gli incontri avvenuti sia congiuntamente che singolarmente per ogni comune nelle seguenti date:

- 28 e 29 giugno 2022: incontro con i Comuni per comunicare lo stato di fatto della viabilità e ricevere le prime osservazioni

- 26 luglio 2022: prima riunione di scoping presso la sede del Parco

- 07 agosto 2023: videoconferenza con i Comuni del Parco per esporre la nuova riclassificazione regionale delle strade

- 18 e 22 settembre 2023: incontro con i Comuni in merito alle problematiche relative alle strade inserite come 'Desiderate' nella nuova proposta di pianificazione

Durante l'arco di tempo considerato sono state inoltre diverse le comunicazioni arrivate dal Parco in merito alle osservazioni effettuate dai comuni e dagli stakeholder interessati che hanno portato a diverse interlocuzioni avvenute direttamente tra l'ente Parco e le amministrazioni comunali.

In particolare, mentre non si sono avute rilevanti osservazioni in merito alla consistenza delle strade esistenti e alla loro classificazione, diverse sono state le osservazioni e le richieste relative all'inserimento di nuova viabilità, per la quale si è proceduto secondo l'iter descritto nei prossimi paragrafi e condiviso passo per passo con i funzionari del Parco e le Autorità nominate competenti per la valutazione ambientale strategica del piano.

Sono state inserite nel Piano Vasp con la codifica di strade 'Desiderate' tutti i tracciati presenti con la codifica di 'strada in progetto' nel PIF e nel Geoportale Regionale, in quanto già oggetto di valutazione pianificatoria sovralocale. Sono inoltre state inserite tutte le viabilità inserite nei Piani di Assestamento Forestale come 'strade in progetto' qualora i piani risultavano approvati.

A seguito di questo primo step sono state raccolte dal Parco le richieste dei comuni e dei privati interessati e per ogni tracciato è stata effettuata una analisi delle potenzialità positive e delle criticità del tracciato proposto, assegnando per ogni criterio di valutazione un punteggio.

I punteggi per ogni singolo tracciato sono stati attribuiti secondo i seguenti criteri allegati al documento metodologico approvato dal Parco (riferimento all. B documento metodologico) e che di seguito si riassumono.

1) DESTINAZIONE DEI BOSCHI

Viene attribuito un punteggio in funzione della destinazione attribuita dal PIF alla superficie boschiva interessata dal tracciato, assegnando una premialità alla funzione produttiva, ma mantenendo positivo il punteggio anche per la funzione naturalistica in quanto in determinati contesti la possibilità di eseguire interventi forestali in boschi maggiormente tutelati è funzionale al mantenimento di habitat.

DESTINAZIONE PREVALENTE DEL BOSCO (PIF)	Sigla di riferimento (all. B al documento metodologico)	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Produttiva	Pp	10
Protettiva	Pt	6
Naturalistica	Nat	2
Multifunzionale	M	7

2) PASCOLI E ALPEGGI

La possibilità di raggiungere alpeggi e pascoli dalla viabilità è vista come un valore aggiunto di gestione e mantenimento del territorio, tramite una antica e consolidata pratica caratteristica della cultura e delle storia delle Alpi. Si è declinato il punteggio in funzione dello stato di fatto dell'alpeggio in questione se ad esempio già caricato o da recuperare o se in alpeggio esistono le strutture adeguate per la trasformazione del latte.

Criterio	Sigla di riferimento (all. B al documento metodologico)	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Alpeggio/pascolo interessato dalla viabilità	Si	3
	No	0
Se la risposta è sì il punteggio viene assegnato il seguente punteggio nel caso di		
Alpeggio/pascolo caricato	Sì	4
Alpeggio attrezzato per la trasformazione di prodotto	Sì	5
Presenza di progetti di recupero	Sì	5

3) PRESENZA DI NUCLEI RURALI

Si intendono nuclei rurali i gruppi di baite, borghi o strutture tipiche delle aree alpine, e viene attribuito un punteggio di premialità se la viabilità consente di andare a servire un nucleo rurale, con l'obiettivo che tale viabilità possa incentivare il recupero e il restauro delle strutture. Viene inoltre attribuito un punteggio premiante se è presente un progetto di recupero (informazione fornita dal Parco).

Criterio	Sigla di riferimento (all. B al documento metodologico)	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Presenza di nuclei rurali tipici interessati dalla viabilità	Si	3
	No	0
Se la risposta è sì il punteggio viene assegnato il seguente punteggio nel caso di		
Presenza di emergenze storiche/culturali/progetti di recupero	Sì	5

4) EMERGENZE GEOLOGICHE

Il seguente criterio ha lo scopo di evidenziare eventuali criticità relative alla geomorfologia del territorio, alla presenza di dissesti sia rilevati in fase di sopralluogo sia inseriti nella pianificazione di settore (PAI, classe di fattibilità, ecc.). Si analizza inoltre se la strada può essere funzionale alla risoluzione o mitigazione di eventuali criticità e in tal caso il punteggio è positivo.

Criterio	Sigla di riferimento (all. B al documento metodologico)	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Criticità presenti sui versanti	Si	Da -1 a -5
	No	0
Se la risposta è sì il punteggio viene assegnato il seguente punteggio nel caso di		
Il tracciato è funzionale alla mitigazione/risoluzione di dissesti o criticità idrogeologiche	Sì	5

5) NATURA 2000

Viene indicato se il tracciato interessa aree perimetrate in siti Natura 2000 e si valuta in funzione dell'habitat attraversato se la strada può essere utile per incentivare il mantenimento dell'habitat stesso (es. nardeto tipico di pascoli gestiti) oppure rappresenta un elemento negativo in quanto intercetta siti protetti e sensibili.

Criterio	Sigla di riferimento (all. B al documento metodologico)	PUNTEGGIO ATTRIBUITO
Aree Natura 2000	Si	Da -1 a 4
	No	0
Se la risposta è sì il punteggio viene assegnato il seguente punteggio nel caso di		
Habitat che necessitano di gestione attiva	Sì	Da 1 a 5
Habitat prioritari e rari nell'area parco	Sì	-1

A seguito dell'analisi effettuata in base ai punteggi attribuiti ad ogni tracciato è stato poi dato un giudizio relativo ai possibili costi dell'intervento di realizzazione della strada in gradazioni da "basso" a "elevato" in funzione soprattutto delle criticità geomorfologiche e geologiche.

Sono quindi stati riassunti in un unico termine i benefici che la realizzazione della viabilità potrebbe portare indicato il settore principale che potrebbe avere ricadute positive: bosco, turismo, alpeggio, recupero nuclei rurali.

Gli esiti sono stati sottoposti al Parco che ha effettuato una propria istruttoria indicando quali tracciati dovevano essere recepiti con la dicitura 'strada desiderata' nel Piano. Le risultanze sono contenute nella tabella riassuntiva allegata alla presente relazione.

Non sono state oggetti di analisi le strade già inserite in strumenti di pianificazione preesistenti e già approvati dal Parco.

2. ANALISI DELLA VIABILITÀ AGRO-SILVO-PASTORALE

Per la predisposizione dell'aggiornamento del Piano Vasp si è partiti dalla analisi dei dati contenuti nel PIF approvato, a seguito del quale però si sono susseguiti diversi aggiornamenti sul SIVASP e sul Geoportale Regionale per i quali però non sono stati resi disponibili gli atti di approvazione e trasmissione dal Parco a Regione Lombardia. Pertanto, in accordo con gli uffici del Parco si è utilizzato l'ultimo dato disponibile dal geoportale regionale per utilizzarlo come base di lavoro per la consegna del nuovo piano (agg. SIVASP del geoportale scaricato a giugno 2023 www.geoportale.regione.lombardia.it).

Le informazioni sono poi state rielaborate rapportandole con gli esiti dei rilievi eseguiti, con la documentazione cartografia a disposizione (ortofoto, wms, immagini satellitari), con la documentazione inoltrata dal Parco relativa, sia a tracciati già agli atti dell'ente, sia a richieste ed osservazioni dei comuni; infine sono stati acquisiti i dati dei Piani di Assestamento approvati nell'arco di tempo intercorso dall'approvazione del PIF, quindi dal 2013 al 2023.

Si è quindi aggiornato lo stato di fatto delle viabilità aggiornando: le geometrie dei tracciati, le informazioni sullo stato di realizzazione e classificazione (desiderate, esistenti, ecc.), e mantenendo, per i tracciati già inseriti in SIVASP, la medesima codifica assegnata da Regione Lombardia e aggiornandola dove necessario con le indicazioni della DGR XI/7445/2022.

Il Piano Vasp del Parco coinvolge 25 comuni, su tre Comunità Montane, con territori diversamente interessati dalla presenza dell'area protetta e dalla superficie forestale e pascoliva, che negli anni hanno subito modifiche nella loro gestione.

Si rimanda alla relazione di accompagnamento del PIF per eventuali approfondimenti e analisi di tipo territoriale, si ricorda solo che il territorio di competenza del Parco si sviluppa sul versante orografico sinistro dell'Adda da quota minima di 800 m slm fino al crinale che fa spartiacque con il Parco delle Orobie Bergamasche in provincia di Bergamo.

Dall'analisi dei dati del PIF risulta che il territorio del Parco è ripartito secondo un suolo a prevalenza boscato, infatti più del 52% della superficie del parco ricade nella perimetrazione del bosco; mentre solo in minima parte del parco risulta antropizzata.

Si riassumono di seguito i dati principali dell'uso del suolo contenuti nel PIF.

USO DEL SUOLO	SUPERFICIE (ettari)	PERCENTUALE
Bosco	23.224,95	52,67%
Vegetazione rada o assente	8.843,01	20,05%
Praterie primarie	7.090,46	16,08%
Cespuglieti	3.316,79	7,52%
Praterie secondarie	1.291,02	2,93%
Corpi idrici	292,91	0,66%
Aree antropizzate	32,27	0,07%
Aree umide	4	0,01%
TOTALE	44.095,55	100%

Tabella 1 – Dati di uso del suolo del PIF

Nel PIF vigente risulta esserci uno sviluppo della viabilità agro-silvo-pastorale di 220 km lineari con circa 200 tracciati distribuiti in modo molto variabile sul territorio, mentre le strade definite come desiderate erano costituite da 69 tracciati per uno sviluppo lineare di 123 km. Quindi ipoteticamente un potenziale di viabilità pari a 343 km di viabilità agro-silvo-pastorale a servizio del territorio, nella ipotesi che tutte le strade inserite come progettate siano state realizzate.

Valutando quindi che uno dei parametri utili in ambito della viabilità di montagna è la densità viaria, che è definita come il rapporto fra lo sviluppo lineare e la superficie boscata abbiamo quindi una situazione di partenza riassunta nella tabella 2.

Si ricorda che in letteratura viene indicata come ideale per la gestione forestale una densità viaria di circa 30 ml/ha.

STATO REALIZZAZIONE	Sviluppo lineare vasp (metri lineari)	Superficie forestale (ettari)	Densità viaria (ml/ha)
STRADE ESISTENTI	220.000	23.239	9,5
STRADE IN PROGETTO (DESIDERATE)	123.000	23.239	5,3
TOTALE POTENZIALE (IPOTETICO CON TUTTE LE STRADE REALIZZATE)	343.000	23.239	14,76

Tab. 2 - Densità viaria del PIF vigente (analisi dei dati da shapefile)

Con riferimento al dato sopra riportato è utile ricordare che il Parco è caratterizzato anche da zone impervie e poco accessibili dove la valenza naturalistica è elevata e preponderante rispetto a quella produttiva. Infatti la stessa superficie forestale, sempre dall'analisi dei dati del PIF risulta per circa 12.500 ettari, caratterizzata da boschi produttivi e multifunzionali mentre il resto della superficie è caratterizzato da boschi con altre attitudini prevalenti (protettiva, naturalistica).

Dalla analisi contenuta nel Rapporto ambientale allegato al PIF e redatto dal Dott. For. Carlo Savoldelli risulta che nel 2010 la densità viaria del parco era pari a 15,77 m/ha.

3. AGGIORNAMENTO DEL PIANO VASP

A seguito delle analisi condotte sulla consistenza attuale della viabilità agro-silvo-pastorale del Parco ne risulta che diverse viabilità a suo tempo inserite con la dicitura 'in progetto/desiderate' sono state realizzate, seppur con tracciati a volte difformi da quanto inserito nel PIF, lo stesso è avvenuto in merito ad alcune strade esistenti che sono state oggetto di interventi di manutenzione straordinaria che hanno visto la realizzazione di tratti alternativi e la dismissione degli esistenti. Ciò è dovuto essenzialmente al fatto che i tratti indicati in PIF, sono stati inseriti a suo tempo come meri tratti utili per il raggiungimento di diversi obiettivi (gestione boschi, accesso a pascoli e alpeggi, ecc.) ma in fase progettuale hanno dovuto subire variazioni per motivi geomorfologici e/o economici. Analoga situazione si è verificata con le strade esistenti, quando, in alcuni casi, per poter migliorare la classe di transitabilità si sono dovuti realizzare nuovi tratti o nuovi tornanti.

Dai risultati emersi risulta che ad oggi all'interno del Parco, rispetto alla situazione riportata nel Geoportale 2023 sono stati aggiornati 35 tracciati di strade esistenti e sono state richiesti 37 nuovi tracciati da inserire per un totale di 146,384 km.

Il totale delle strade esistenti è pari a 140 tratti km 277,438.

Nella tabella di seguito riportata vengono indicati i principali parametri dello stato attuale della viabilità, rapportandoli con la nuova classificazione di categoria, utile per definire lo stato di consistenza del piano il nuovo parametro di densità viaria aggiornato.

CATEGORIA	SOTTOCATEGORIA	N. TRACCIATI	LUNGHEZZA TOT (m)
C – TRATTORI	C1 – PICCOLI AUTOCARRI	1	304
	C2 – TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	14	13.352
	C3 – PICCOLI TRATTORI	42	105.475
	C4 – PICCOLI AUTOMEZZI	0	0
D – ANIMALI DA SOMA		83	158.307
TOTALI		140	277.438

Pertanto, partendo dal presupposto che la superficie boschiva non è mutata in quanto non sono stati resi disponibili dati aggiornati del perimetro del bosco, non avendo assoggettato a revisione l'intero PIF, i parametri della nuova densità viaria sono i seguenti:

STATO REALIZZAZIONE	Sviluppo lineare vasp (metri lineari)	Superficie forestale (ettari)	Densità viaria (ml/ha)
STRADE ESISTENTI	277.438	23.239	11,9
STRADE IN PROGETTO (DESIDERATE)	146.384	23.239	6,2
TOTALE POTENZIALE (IPOTETICO CON TUTTE LE STRADE REALIZZATE)	423.822	23.239	18,24

Rispetto a quanto riportato nel PIF con i dati del 2010 si ha quindi un miglioramento dell'accessibilità del territorio del Parco, anche se non tutta la viabilità in progetto a suo tempo risulta essere stata realizzata.

Nella considerazione comunque che diversi tratti di territorio sono pressoché inaccessibili per quanto concerne la possibilità di realizzazione di viabilità agro-silvo-pastorale si ritiene che la situazione potenziale descritta possa consentire una gestione del territorio adeguata del territorio in generale a livello di Parco.

A livello puntuale si è osservato che sono presenti grandi difformità dello sviluppo viario a livello delle singole amministrazioni, sia perché diversamente interessate dal territorio del parco, sia per motivi orografici.

A livello generale lo stato di fatto ha evidenziato diverse criticità in diversi tratti, risolvibili sia con costanti interventi di manutenzione ordinaria, che con interventi di manutenzione straordinaria o opere di adeguamento o modifica dei tracciati esistenti. La problematica maggiormente riscontrata è sicuramente legata alla gestione delle acque meteoriche sul piano viario.

Le risultanze del piano sono sintetizzate nelle tabelle allegate e nelle tavole di progetto che sono parte integrante del piano insieme alla presente relazione.

ALLEGATO A - STRADE ESISTENTI

CODICE SIVASP	NOME STRADA	COMUNE	PROPRIETA	CLASSE PIF	GESTORE	CATEGORIA	SOTTOCATEGORIA	LUNGHEZZA (M)
S014001_00004	EGOLO-DOSSOCOMUNE-SERTERIO	ALBAREDO PER SAN MARCO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBAREDO PER SAN MARCO	D - ANIMALI DA SOMA		1306
S014001_00001	SCOCCIA CORNELLO	ALBAREDO PER SAN MARCO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBAREDO PER SAN MARCO	D - ANIMALI DA SOMA		2204
S014001_00002	SCOCCIA-FOPPE-EGOLO	ALBAREDO PER SAN MARCO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBAREDO PER SAN MARCO	D - ANIMALI DA SOMA		3037
S014001_00005	PIAZZI-PIANI	ALBAREDO PER SAN MARCO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	PUBBLICO	D - ANIMALI DA SOMA		180
S014002_00007	SASSO MARMORINO-CASERA-ZOCCHIE-CAMPO CERV	ALBOSAGGIA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBOSAGGIA	D - ANIMALI DA SOMA		3993
S014002_00016	CA GIANOLI	ALBOSAGGIA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBOSAGGIA	D - ANIMALI DA SOMA		426
S014002_00002	S.SALVATORE-SASSO MARMORINO	ALBOSAGGIA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI ALBOSAGGIA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	2785
S014002_00001	NEMBRO-PIAZZO	ALBOSAGGIA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI ALBOSAGGIA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	1341
S014002_00006	DELLA PIADA	ALBOSAGGIA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBOSAGGIA	D - ANIMALI DA SOMA		1355
S014002_00003	CAMPELLI-SAN SALVATORE	ALBOSAGGIA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBOSAGGIA	D - ANIMALI DA SOMA		4583
S014002_00004	DEGLI ALPEGGI	ALBOSAGGIA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBOSAGGIA	D - ANIMALI DA SOMA		4199
S014002_00005	CAMPELLI-CAMPELLO	ALBOSAGGIA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI ALBOSAGGIA	D - ANIMALI DA SOMA		3936
S014004_00018	DA MALGA PALABIONE VERSO MONTE BARADELLO	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		706
S014004_00020	PRADELLO-CORNA ALTA	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		1876
S014004_00006_2	PISTA C	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		1037
S014004_00002	STRADA DEL VAGO	APRICA	PRIVATA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI APRICA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	653
S014004_00004_2	STRADA DEI VALGELLINI	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		175
S014004_00010_2	STRADA ALPE MAGNOLTA	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		3891
S014004_00011_2	STRADA DEL PALABIONE	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		4757
S014004_00014_2	COLLEGAMENTI INTERMEDI DEL BARADELLO	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		731
S014004_00015_2	COLLEGAMENTI INTERMEDI DEL BARADELLO	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		372
S014004_00016_2	VALGELLINI - VALLE APRICA	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		350
S014004_00017_2	BRATTA DI APRICA - MALGA PALABIONE	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		779
S014004_00023	STRADA LUNGO VALLE APRICA	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		542
S014004_00019	VALLE APRICA - LA BRATTA	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		693
S014004_00021	MAGADA - PRADELLO	APRICA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI APRICA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	890
S014004_00022	STRADA PER BOSCO CIUCCARELLI	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		479
S014004_00009_1	STRADA DELLA MAGNOLTA	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		1583
S014004_00007_2	FUSINE - MAGASCIO	APRICA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI APRICA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	572
S014004_00007_1	LAVAZZINI-CORNA BASSA	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		806
S014004_00008_1	STRADA DEL VALLONE	APRICA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI APRICA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	1144
S014004_00012_2	STRADA CAPOS-FOPPE	APRICA	PRIVATA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI APRICA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	346
S014004_00004_1	APRICA - LAVAZZINI	APRICA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI APRICA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	1033
S014004_00005_2	MUISC.CORNA DALTANA	APRICA	PRIVATA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		532
S014004_00024	PISTA BAITE GRASSO	APRICA	PRIVATA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	PRIVATO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	209
S014004_00003_1	LISCHE - PRADEL	APRICA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI APRICA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	1075
S014004_00001_2	STRADA DELLE SORGENTI DELLA SALINA	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		678
S014004_00003_2	FUSINE.DOSSO BELLO.GAMBUER	APRICA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI APRICA	D - ANIMALI DA SOMA		2354
SV169	RONCHI - GARZINO - ALPE VESENDA	BEMA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	1706
SV910	DOSSO CAVALLO	BEMA	DEMANIALE	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	ERSAF	D - ANIMALI DA SOMA		1075
S014006_00003	DIRAMAZIONE RONCHI-GARZINO	BEMA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI BEMA	D - ANIMALI DA SOMA		259
S014006_00001	RONCHI-GARZINO	BEMA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI BEMA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	2893
S014006_00002	GARZINO - ALPE VESENDA	BEMA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI BEMA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	1893
S014011_00002_2	C DELL'ANGELO-FOPPA	CAIOLO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CAIOLO	D - ANIMALI DA SOMA		1564
S014011_00007	LA COSTA-SASSO CHIARO	CAIOLO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CAIOLO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	2069
S014011_00003_2	FOPPA-C SCARI	CAIOLO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CAIOLO	D - ANIMALI DA SOMA		741
S014011_00001_2	MINOTTI/BARBABRUSA-LA SPONDA	CAIOLO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CAIOLO	D - ANIMALI DA SOMA		2048
S014011_00006	LA PIANA-PREDACORVA	CAIOLO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CAIOLO	D - ANIMALI DA SOMA		1149
S014011_00009	SAN SALVATORE-LA PIANA	CAIOLO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CAIOLO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	5483
S014011_00001_1	FONTANE-CAMPELLI	CAIOLO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CAIOLO	D - ANIMALI DA SOMA		1927
SV47	BARBABRUSA - SPONDA	CAIOLO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CAIOLO	D - ANIMALI DA SOMA		133
S014011_00004	SPONDA CAMPEI	CAIOLO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CAIOLO	D - ANIMALI DA SOMA		3954
S014014_00004	LA CROCE	CASTELLO DELL'ACQUA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CASTELLO DELL'ACQUA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	243
S014014_00001_2	CA GIANNI-PIAZZOLA	CASTELLO DELL'ACQUA	PRIVATA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	CONSORZIO DI BONIFICA MONTANA DI CASTELLO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	3100
S014014_00003_2	C LA GRISA	CASTELLO DELL'ACQUA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI CASTELLO DELL'ACQUA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	322
S014014_00002_2	C NESINA	CASTELLO DELL'ACQUA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CASTELLO DELL'ACQUA	D - ANIMALI DA SOMA		2004
S014014_00002_1	VAL MALGINA	CASTELLO DELL'ACQUA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI CASTELLO DELL'ACQUA	D - ANIMALI DA SOMA		2629
S014014_00001_1	ALPE PIAZZOLA-PIANA D'AVEZ	CASTELLO DELL'ACQUA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CASTELLO DELL'ACQUA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	4103
S014016_00003_2	CEDRASCO_ARALE COLLEGAMENTO CAMPELLI	CEDRASCO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CEDRASCO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	1105
S014016_00005	ARALE-CAPRAREZZA	CEDRASCO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CEDRASCO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	3067
S014016_00001_2	CEDRASCO-ARALE	CEDRASCO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CEDRASCO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	7256
S014016_00002_2	CEDRASCO_ARALE COLLEGAMENTO BUGLI	CEDRASCO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CEDRASCO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	162
S014016_00001_1	CEDRASCO-LOC. FOPPE	CEDRASCO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI CEDRASCO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	5075
S014023_00001_1	BRUCIATE-AZZOLO	COLORINA	PRIVATA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI COLORINA	D - ANIMALI DA SOMA		2917
S014023_00002_1	RODOLO-CORNA IN MONTE	COLORINA	PRIVATA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	CONSORZIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	593
S014023_00003_1	BOSCO NONO	COLORINA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE	D - ANIMALI DA SOMA		2145
S014023_00006_2	RODOLO - CORNA IN MONTE	COLORINA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI COLORINA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	3212
SV1097	BARADELLO - PIANA DEI GALLI	CORTENO GOLGI	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI CORTENO GOLGI	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	1764
S014024_00003	BAGNI DELL'ORSO - ALPE TAGLIATA	COSIO VALTELLINO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI COSIO VALTELLINO	D - ANIMALI DA SOMA		2704
S014024_00001	RIO FIUME-CORTE-TAGLIATE-PAGHERONE	COSIO VALTELLINO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI COSIO VALTELLINO	D - ANIMALI DA SOMA		1453
S014024_00004	PER CANALE RASTEL	COSIO VALTELLINO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI COSIO VALTELLINO	D - ANIMALI DA SOMA		209
S014024_00002	PER MONTE OLANO	COSIO VALTELLINO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI COSIO VALTELLINO	D - ANIMALI DA SOMA		960
SV156	PIAZZA CALDA - PANZONE	DELEBIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI DELEBIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	1227
S014028_00001	FAEDO-PRATI DI SAN BERNARDO	FAEDO VALTELLINO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI FAEDO VALTELLINO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	7013

ALLEGATO A - STRADE ESISTENTI

CODICE SIVASP	NOME STRADA	COMUNE	PROPRIETA	CLASSE PIF	GESTORE	CATEGORIA	SOTTOCATEGORIA	LUNGHEZZA (M)
S014029_00001_1	ALFAEDO-BOSCO	FORCOLA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI FORCOLA	D - ANIMALI DA SOMA		2125
S014030_00002_2	INFERNO-PESSOLI VAL CERVIA	FUSINE	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI FUSINE	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	5330
S014030_00002_1	BALANSINI-SPIAZ	FUSINE	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI FUSINE	D - ANIMALI DA SOMA		5745
S014030_00001_1	FUSINE-PASSO DI DORDONA	FUSINE	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI FUSINE	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	14156
S014031_00011	DIRAMAZIONE STRADA PER PESCEGALLO - PRATI FENILE	GEROLA ALTA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI GEROLA ALTA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	243
S014031_00069	NASONCIO - BOMINO	GEROLA ALTA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	837
S014031_00007	VALVEDRANO-TRONA	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		2752
S014031_00044	NASONCIO - BOMINO	GEROLA ALTA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	152
SV102	VALLE DELLA PIETRA	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		862
S014031_00001	PESCEGALLO-PIANONE	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		2798
S014031_00004	VALLE DI BOMINO	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		4979
S014031_00005	VALVEDRANO	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		4619
S014031_00002	CASERA LAGO	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		2256
S014031_00006	BUGIONE	GEROLA ALTA	PRIVATA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		1854
S014031_00010	VALLE PIETRA-FENILE	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		644
S014031_00022	FENILE - PESCEGALLO	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		3578
S014031_00012	VALVEDRANO-TRONA	GEROLA ALTA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI GEROLA ALTA	D - ANIMALI DA SOMA		2069
S014049_00004_2	LE PIANE-LEGNOMARCIO-ALPE LA PESSA	PIATEDA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PIATEDA	D - ANIMALI DA SOMA		1592
S014049_00001	AGNEDA-DIGA DI SCAIS	PIATEDA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PIATEDA	D - ANIMALI DA SOMA		1990
S014049_00006_1	SAZZO-GALLI-S.ROCCO-CORNELLI-S. GIUSEPPE	PIATEDA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PIATEDA	D - ANIMALI DA SOMA		4716
S014049_00005_2	VEDELLO-AMBRIA	PIATEDA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PIATEDA	D - ANIMALI DA SOMA		2207
S014049_00006_2	DIGA SCAIS-VAL VEDELLO	PIATEDA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PIATEDA	D - ANIMALI DA SOMA		1722
S014049_00002_1	GAGGIO-DOSSO DEL SOLE-LE PIANE	PIATEDA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI PIATEDA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	5451
S014049_00003_1	DOSSO DEL SOLE-LE CORNE	PIATEDA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI PIATEDA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	2927
S014052_00002_2	ARMISA-FOPPE-FORNI COLLEGAMENTO CAMPEI	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	D - ANIMALI DA SOMA		1263
S014052_00011	FOPPI-PRADACCIO	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	D - ANIMALI DA SOMA		728
S014052_00010_2	BRIOTTI-DOSSO DEL GRILLO	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	440
S014052_00003	ARMISA-FOPPE-FORNI COLLEGAMENTO SOGLI	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	D - ANIMALI DA SOMA		942
S014052_00005_1	BRIOTTI-LE PIANE COLLEGAMENTO PRATI DI TORRE	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	D - ANIMALI DA SOMA		898
S014052_00004	BRIOTTI-LE PIANE COLLEGAMENTO MASON DI SOPRA	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	D - ANIMALI DA SOMA		2880
S014052_00001_2	ARMISA-FOPPE-FORNI	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	D - ANIMALI DA SOMA		2608
S014052_00007_1	PIGOLSE-TIN TIN-LA RASEGA DIRAMAZIONE	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	976
S014052_00009	TIN TIN-ARMISOLA DIRAMAZIONE TORRENTE SERIOLO	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	284
S014052_00008	TIN TIN-ARMISOLA DIRAMAZIONE TORRENTE SERIO	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	236
S014052_00006_1	PIGOLSE-TIN TIN-LA RASEGA COLLEGAMENTO ARMISOLA	PONTE IN VALTELLINA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI PONTE IN VALTELLINA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	3481
S097069_00021	P 34 P - VARRONE BOCCHETTA DI TRONA	PREMANA	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI PREMANA	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	2197
S014055_00002	LARICE-VAL MALA	RASURA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI RASURA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	1590
S014055_00004	PICC-MULINO DEL DOSSO	RASURA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI RASURA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	181
S014055_00001	FOPPA-BAR BIANCO	RASURA	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI RASURA	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	3282
S014055_00003	LAQUALE-FONTANA	RASURA	PUBBLICA	I - AUTOCARRI	COMUNE DI RASURA	C - TRATTORI	C1 PICCOLI AUTOCARRI	304
SV225	LUNIGA	TALAMONA	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TALAMONA	D - ANIMALI DA SOMA		782
SV643	DEVIAZIONE PER CASERA VALBUDRIA	TARTANO	PRIVATA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	CONSORZIO MIGLIORAMENTO FONDIARI	D - ANIMALI DA SOMA		233
SV637	BAGINI-CASERA VAL BUDRIA	TARTANO	PRIVATA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	CONSORZIO DI MIGLIORAMENTO FONDIARI	D - ANIMALI DA SOMA		1781
SV642	BAGINI - SONA BASSA	TARTANO	PRIVATA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	CONSORZIO DI MIGLIORAMENTO FONDIARI	D - ANIMALI DA SOMA		2294
S014065_00005_2	BONDONE-PRADACCIO	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		1848
S014065_00014_1	GANDA - FRERA	TEGLIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	3341
S014065_00022_1	PISTA FRAITINA	TEGLIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	118
S014065_00007_2	CARONA-VAL CARONELLA	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		3590
S014065_00023_2	CAPRINALE - BALESTRIERI - DOSSI	TEGLIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	3530
S014065_00011_1	AREA VAL CARONELLA II	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		200
S014065_00013_1	CARONA - VALLE GANZOGLIO	TEGLIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	515
S014065_00016_1	FRERA - CAMPO	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		5222
S014065_00017_1	CAMPO - COLOMBERE	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		1088
S014065_00003_2	PISTA PRESA FALCK	TEGLIO	PRIVATA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	136
S014065_00012_1	RUNC-VALLE GANZOGLIO	TEGLIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	1365
S014065_00001_2	CAPRINALE-DOSSI	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		1373
S014065_00006_2	MOIA-CARONA	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		524
S014065_00018	RADICI DI CAMPO - DEMIGNONE	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		1874
S014065_00004_2	PIAN DELLA VALLE-ZUCCO	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		450
S014065_00023_1	PONTE FRERA - GALLERIE	TEGLIO	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	206
S014065_00015_1	FRERA - PILA	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		1990
S014065_00021_1	PONTE FRERA - TORENA	TEGLIO	PUBBLICA	IV - PICCOLI AUTOMEZZI	COMUNE DI TEGLIO	D - ANIMALI DA SOMA		3800
S014065_00009_1	PRATI DELLA VALLE-CORNASCIA	TEGLIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	476
S014065_00010_1	AREA VAL CARONELLA I	TEGLIO	PUBBLICA	II - TRATTORI CON RIMORCHIO	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C2 TRATTORI FORESTALI O CON RIMORCHIO	193
S014065_00008	VAL CARONELLA-VISEGA	TEGLIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	246
S014065_00020_2	CEVO - SCIOTTA - TORRENTE VALMADRE	TEGLIO	PUBBLICA	III - TRATTORI DI PICCOLE DIMENSIONI	COMUNE DI TEGLIO	C - TRATTORI	C3 PICCOLI TRATTORI	4604

ALLEGATO B - STRADE DESIDERATE

CODICE	NOME STRADA	COMUNE	FONTE DATO	LUNGHEZZA (M)	DEST BOSCHI	P. BOSCHI	PASCOLO	P. PASCOLO	NUCLEI RURALI	P. NUCLEI RURALI	GEOLOGIA	P. GEOLOGIA	NATURA 2000	P. NATURA 2000	COSTO	BENEFICI
NUOVA PROPOSTA	BETAPULARS	ALBAREDO PER SAN MARCO	proposta comune	476	Pp	8no		0	si	2	Attraversa aree in dissesto	-3	hab 6520-9410	2	medio-elevato	Nuclei rurali
NUOVA PROPOSTA	CORTE GRANDA - BAITRIDANA BASSA	ALBAREDO PER SAN MARCO	proposta comune	875	Pp	10si		5	si	3	Tratto in aree in dissesto	-2	hab 6520 -9410	4	Basso - Medio	Boschi
NUOVA PROPOSTA	ALLACCIAMENTO PER CACCIA DOMINIONI	ALBAREDO PER SAN MARCO	Proposta proprietà	294	pt	6no		0	case isolate	1	Tratto in aree in dissesto	-2	hab 9410 9180	4	medio-elevato	
S014002_00022	CA' DEI RUSTICI-VAL TORCHIONE	ALBOSAGGIA	Geoportale regionale	1188		0		0	0	0		0		0		
S014002_00008	PIAZZO - STRADA CAMPELLI - S.SALVATORE	ALBOSAGGIA	Geoportale regionale	2065		0		0	0	0		0		0		
S014002_00021	MANTEGONE-SOPRA PAGANONI	ALBOSAGGIA	Geoportale regionale	504		0		0	0	0		0		0		
NUOVA PROPOSTA	CORNA BASSA - CIODERE	APRICA	proposta comune	169	Pp	10no		0	si	2	Nessuna criticità	0	no	0	Basso	turistico-ricreativi
NUOVA PROPOSTA	GVO MAGNOLTA - VENEROCOLO	APRICA	proposta comune	484	Pt	6si		4	si	2	Attraversa aree in dissesto	-3	NO	0	Medio	turistico-ricreativi
NUOVA PROPOSTA	GEAI - FRACINO	BEMA	proposta comune	1601	Pp	10no		0	case isolate	1	Attraversa aree in dissesto	-3	Hab 9410	0	medio-elevato	mantenimento maggengo
NUOVA PROPOSTA	DEVIAZIONE VESENDA-ORTA	BEMA	proposta comune	538	N	2si		4	si	0	Tratto in aree in dissesto	-2	hab 6230-9410-6430	0	medio-elevato	servizio alpeggio
NUOVA PROPOSTA	VESENDA - ORTA	BEMA E ALBAREDO PER SAN MARCO	proposta comune di Bema	1881	N	2si		5	no	0	Attraversa aree in dissesto	-3	Hab 6230-4080-9420-4060-9410	3	Elevato	alpeggio
S014011_00010	CASA SCARI - LA POMINA	CAIOLO	Geoportale regionale	4381		0		0	0	0		0		0		
NUOVA PROPOSTA	LA BRATTA	CAIOLO	proposta comune di Caiolo	556	Pp	10no		0	si	2	Versante acclive	-2	Hab 9410	4	Medio	Boschi
NUOVA PROPOSTA	LA BRATTA - LE FONTANE	CAIOLO	proposta comune di Caiolo	363	Pp	10no		0	si	2	Versante acclive	-2	hab. 9410 - 6520	4	Medio	Boschi
NUOVA PROPOSTA	LA COSTA - BAITA CAMPEGLIO	CAIOLO	PAF	1190	Pp	10no		0	no	0	Versante acclive in una parte del tracciato	-1	hab. 6520 - 9410	4	medio-elevato	Boschi
NUOVA PROPOSTA	LA POMINA - ALPE PRATO DELL'ACQUA	CAIOLO - CEDRASCO	proposta comune di Caiolo	691	N	2si		4	si	2	Versante acclive in una parte del tracciato	-1	hab 6410 - 6520	4	medio-elevato	Alpeggio
S014016_00008	FIENILI D'ARALE - ALPE PRATO DELL'ACQUA	CEDRASCO	Geoportale regionale	1183		0		0	0	0		0		0		
S014016_00010	BAITA PESSOLI	CEDRASCO	Geoportale regionale	280		0		0	0	0		0		0		
NUOVA PROPOSTA	CASERA CAPRAREZZA - BAITA MATTARUCCHI	CEDRASCO	PAF	2033		0		0	0	0	Versante acclive	-2		0		
NUOVA PROPOSTA	CERCH ALTO	CEDRASCO	PAF	665		0		0	0	0	Versante acclive in una parte del tracciato	-1		0		
NUOVA PROPOSTA	CAPRAREZZA - BARECH - LAGHETTI	CEDRASCO	proposta comune di Cedrasco	1586	N	2si		4	si	2	Tratto in aree in dissesto	-2	ZPS ZSC hab 6150-9410-9420	0		
NUOVA PROPOSTA	BAITUCCIA - BRUCIATE - FONTANE	CEDRASCO	PAF	1854		0		0	0	0	Versante acclive in una parte del tracciato	-1		0		
SV220	TECCE - COGOLA - BERNASCA	COLORINA	Geoportale regionale	5700		0		0	0	0		0		0		
S014023_00005_1	AZZOLO-VALLE CHIGNOLO	COLORINA	Geoportale regionale	478		0		0	0	0		0		0		
S014023_00006_1	BOSCO NONO - BAITA ARAL	COLORINA	Geoportale regionale	839		0		0	0	0		0		0		
NUOVA PROPOSTA	AZZOLO - VALLE VAGONE	COLORINA	proposta comune	896	Pp	10no		0	no	0	Funzionale a opere idrauliche	1	Habitat 9110	4	Basso	interventi idraulici
NUOVA PROPOSTA	VALLE VAGONE - BAITE ZOCICHE	Colorina	proposta comune	784	Pp	10no		0	no	0		0	ZPS ZSC - hab 9110-9410	0		
S014024_00005	ALPE TAGLIATA-TAGLIATE	COSIO VALTELLINO	Geoportale regionale	615		0		0	0	0		0		0		
SV912	TAGLIATA MONTE PECORARO	COSIO VALTELLINO	Geoportale regionale	824		0		0	0	0		0		0		
S014029_00007	RONCO-VICIMA	FORCOLA	Geoportale regionale	2226		0		0	0	0		0		0		
S014029_00005	SOPRA RONCO - LA MOTTA	FORCOLA	Geoportale regionale	348		0		0	0	0		0		0		
S014029_00008	BOSCO DI ALFAEDO - VALLE RODOLO	FORCOLA	Geoportale regionale	829		0		0	0	0		0		0		
S014029_00006_1	CASERA VICIMA - BAITA ZOCCA	FORCOLA	Geoportale regionale	1619		0		0	0	0		0		0		
SV221	AZZOLO BAITE ZOCICHE	FORCOLA	Geoportale regionale	5670		0		0	0	0		0		0		
NUOVA PROPOSTA	TORRENUOLO-VICIMA	FORCOLA	PAF	2261		0		0	0	0	Tratto in aree in dissesto	-2		0		
NUOVA PROPOSTA	DORDONA - GRASSONE	FUSINE	proposta comune di Fusine	2431	M	7si		4	si	2	Attraversa aree in dissesto	-3	no	0	medio-elevato	Alpeggio
NUOVA PROPOSTA	VALCERVIA	FUSINE	proposta comune di Fusine	2096	no bosco	0si		4	si	2	Attraversa aree in dissesto	-3	zps hab 6230-4080-4060-8110-6150	3	medio-elevato	Alpeggio
SV734	BOMINO SOLIVO	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	1357		0		0	0	0		0		0		
S014031_00008	CASE DI SOPRA	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	895		0		0	0	0		0		0		
S014031_00013	VALVEDRANO	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	1423		0		0	0	0		0		0		
S014031_00023	RAUSCIAIA	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	1873		0		0	0	0		0		0		
S014031_00016	RONCHETTI	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	424		0		0	0	0		0		0		
SV1068	CASERA VECCHIA DI TRONA - CASERA NUOVA D	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	957		0		0	0	0		0		0		
SV1069	CASERA VECCHIA DI TRONA - BOCCHETTA DI TR	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	1314		0		0	0	0		0		0		
S014031_00030	FONTANA	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	729		0		0	0	0		0		0		
S014031_00029	COMBANA	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	1148		0		0	0	0		0		0		
S014031_00025	RUNDANIT COMPLETAMENTO	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	672		0		0	0	0		0		0		
S014031_00018	BUGIONE	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	1228		0		0	0	0		0		0		
S014031_00021	FIENILE-COSTE	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	520		0		0	0	0		0		0		
S014031_00024	VALLE DI BOMINO - VARIANTE	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	503		0		0	0	0		0		0		
S014031_00026	PESCE GALLO - VARIANTE	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	178		0		0	0	0		0		0		
S014031_00009	PESCEGALLO-PIANONE	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	549		0		0	0	0		0		0		
S014031_00028	NASONCIO - BOMINALLO	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	797		0		0	0	0		0		0		
S014031_00017_1	VALLE DI TRONELLA	GEROLA ALTA	Geoportale regionale	2610		0		0	0	0		0		0		
NUOVA PROPOSTA	TRONELLA	GEROLA ALTA	proposta proprietari e comune	1165	N	2si		5	si	2	Versante acclive in una parte del tracciato	-1	no SIC ZPS	0	medio-elevato	Alpeggio
NUOVA PROPOSTA	BOMINO VAGA	GEROLA ALTA	proposta comune	453	no bosco	0si		4	no	0	Nessuna criticità	0		0		
NUOVA PROPOSTA	BAITA DEL PLOCH	GEROLA ALTA	proposta comune	904	no bosco	0si		4	no	0	Versante acclive in una parte del tracciato	-1	no	0	Basso	
NUOVA PROPOSTA	ALPE BOMINO SOLIVA	GEROLA ALTA	proposta comune	604	no bosco	0si		4	no	0	Tratto in aree in dissesto	-2	no	0	Medio-elevato	gestione pascolo
NUOVA PROPOSTA	BOMINO - BAITA DEI SCIOC	GEROLA ALTA	proposta comune	393	no bosco	0si		5	no	0	Nessuna criticità	0		0	basso	
NUOVA PROPOSTA	TRONELLA	GEROLA ALTA	proposta comune	2028	M	4si		4	no	0	Versante acclive	-2	no	0	medio -elevato	
NUOVA PROPOSTA	FOPPE DI PESCEGALLO	GEROLA ALTA	proposta comune	1179	no bosco	0si		5	no	0	Nessuna criticità	0	no	0	medio	
NUOVA PROPOSTA	TRONA SOLIVA	GEROLA ALTA	proposta comune	1016	no bosco	0si		5	no	0	Nessuna criticità	0		0	medio	
NUOVA PROPOSTA	PESCEGALLO LAGO - SCEPADI	GEROLA ALTA	proposta comune	515	Pt	6si		5	si	3		0	no	0		
NUOVA PROPOSTA	PESCEGALLO LAGO - BAITA CABRERA	GEROLA ALTA	proposta comune	1197	Pt	6si		5	si	3		0	no	0		
S014047_00003	STRADA PER ALPE COMBANA	PEDESINA	Geoportale regionale	4413		0		0	0	0		0		0		
S014047_00001_2	ALPE COMBANA - STAVELLO	PEDESINA	Geoportale regionale	1656		0		0	0	0		0		0		
S014049_00009	CORNA - CAMPIOLO	PIATEDA	Proposta comune	661	Pp	10si		4	si	3	Versante acclive in una parte del tracciato	-1	zps Hab 9410	4	Basso - Medio	Alpeggio, boschi nuclei rurali
NUOVA PROPOSTA	LE PIANE	PIATEDA - PONTE IN VALTELLINA	proposta comune di Piateda	605	Pp	10si		4	no	0	Nessuna criticità	0	solo ultimo tratto ZPS 9hab 9410	4	Basso	Alpeggio, boschi
S014052_00014_1	BAITA CAMPEI - DRUED - PESCIOLA	PONTE IN VALTELLINA	Geoportale regionale	1437		0		0	0	0		0		0		
S014052_00012_2	PRADACCIO - BAITE MICHELINI	PONTE IN VALTELLINA	Geoportale regionale	453		0		0	0	0		0		0		
S014052_00017	STRADA PER ARMISOLA - GRIONI	PONTE IN VALTELLINA	Geoportale regionale	1906		0		0	0	0		0		0		
S014052_00015_1	PRATI DI TORRE - BERN	PONTE IN VALTELLINA	Geoportale regionale	437		0		0	0	0		0		0		
S014052_00030	ALBAREDA-CORNANERA-DECAUVILLE	PONTE IN VALTELLINA	Geoportale regionale	2207		0		0	0	0		0		0		
S014052_00016_1	MASON DI SOPRA - BAITA SPANONE	PONTE IN VALTELLINA	Geoportale regionale	4719		0		0	0	0		0		0		
S014052_00028	DECOUVILLE LUNGO LA VALLE ARMISA	PONTE IN VALTELLINA	Geoportale regionale	1031		0		0	0	0		0		0		
S014052_00013_2	BAITE MICHELINI - BAITA CAMPEI	PONTE IN VALTELLINA	Geoportale regionale	1138		0		0	0	0		0		0		
S014055_00006	PESCIADDELLO - ALPE CIOF	RASURA	Geoportale regionale	5695		0		0	0	0		0		0		
NUOVA PROPOSTA	MADRERA - FAI	TALAMONA	proposta proprietà FAI	494	Pt Pp	8si		5	si	3	Versante acclive in una parte del tracciato	-1	Hab 6520-9410	4	Basso - Medio	Alpeggio

ALLEGATO B - STRADE DESIDERATE

CODICE	NOME STRADA	COMUNE	FONTE DATO	LUNGHEZZA (M)	DEST BOSCHI	P. BOSCHI	PASCOLO	P. PASCOLO	NUCLEI RURALI	P. NUCLEI RURALI	GEOLOGIA	P. GEOLOGIA	NATURA 2000	P. NATURA 2000	COSTO	BENEFICI
NUOVA PROPOSTA	LUNIGA - ALBAREDO	TALAMONA - MORBEGNO - ALBAREDO PER SAN MARCO	proposta comune di Talamona	1457	Pp Pt	8	no	0	no	0	Versante acclive in una parte del tracciato	-1	no	0	medio-elevato	Boschi
SV927	ALPE SONA VALLAORO	TARTANO	Geoportale regionale	4333		0		0		0				0		
SV986	FRACCIA - TORRENZUOLO - GERLO	TARTANO	Geoportale regionale	1884		0		0		0				0		
S014065_00070	BONDONE - CASTELLETTO	TEGLIO	Geoportale regionale	1373		0		0		0				0		
S014065_00027	PRESA BARGHET	TEGLIO	Geoportale regionale	2354		0		0		0				0		
S014065_00028_1	VALGELLO GANZOGLIO - PIANE - CRODI ROSSI	TEGLIO	Geoportale regionale	1175		0		0		0				0		
S014065_00034_1	LAGO DI BELVISO - ALPE FRERA	TEGLIO	Geoportale regionale	2291		0		0		0				0		
S014065_00025_1	PAIERONE-PIANELLE	TEGLIO	Geoportale regionale	3179		0		0		0				0		
S014065_00026_1	PRATI DELLA VALLE - ALPE DOSSO	TEGLIO	Geoportale regionale	0		0		0		0				0		
S014065_00030_1	MALGA DEI FIORI - ALPE LAVAZZA	TEGLIO	Geoportale regionale	3385		0		0		0				0		
S014065_00031_1	MARGATTA - CASTELLETTO	TEGLIO	Geoportale regionale	533		0		0		0				0		
S014065_00029	STRADA FRAITINA - PIEDE DI PILA	TEGLIO	Geoportale regionale	2905		0		0		0				0		
S014065_00035_1	ALPE CAMPO - ALPE NEMBRA	TEGLIO	Geoportale regionale	3791		0		0		0				0		
S014065_00033	VALLE DI PILA - PILETTA BASSA	TEGLIO	Geoportale regionale	822		0		0		0				0		
S014065_00026_1	PRATI DELLA VALLE - ALPE DOSSO	TEGLIO	Geoportale regionale	4668		0		0		0				0		
NUOVA PROPOSTA	AIAL DEI FIORI - PILA	TEGLIO	PAF	4941		0		0		0	Tratto in aree in dissesto	-2		0		
NUOVA PROPOSTA	BATAI-VALLE CANALONE	TEGLIO	PAF	1337		0		0		0	Tratto in aree in dissesto	-2		0		