

[illegible]

## Targhette per punti di interesse

# TARGHETTE PER PUNTI DI INTERESSE

## Progetto di massima

### Premessa

Sul territorio che va dal Sacro Monte Calvario fino a Saas Fee sono presenti :

1. Pannelli degli Oratori con descrizione “Storia – Arte – Devozione”, in tre lingue, non è presente il Qrc

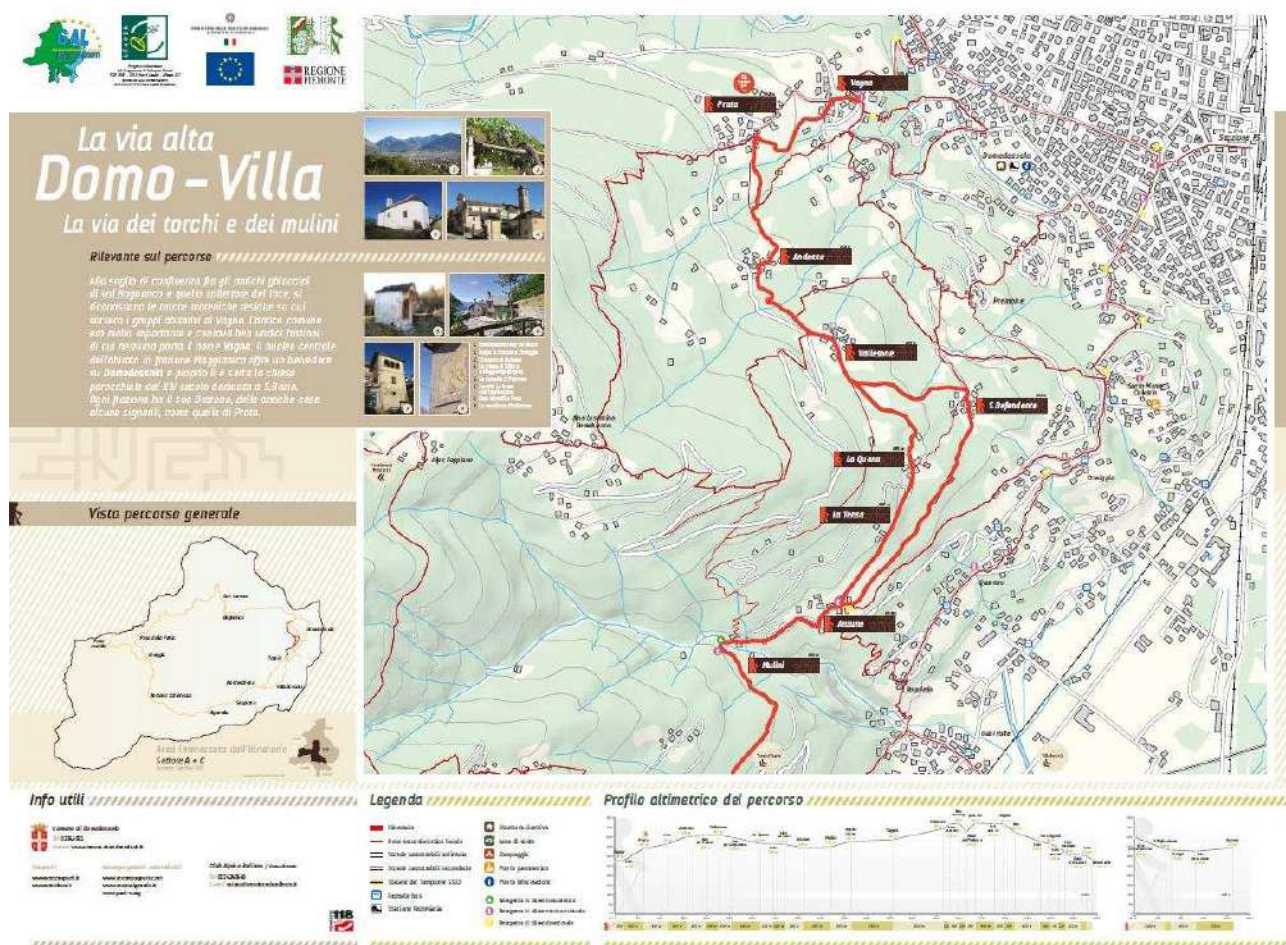


2. Nei punti di maggiore interesse sono presenti delle tabelle descrittive in tre lingue, ed il rimando (ora è al sito delle aree protette) con il Qrc






3. Lungo il percorso della “Via alta” (da Prata di Vagna a Varchignoli) sono presenti delle bacheche, non hanno il Qrc
- Domodossola Piazza stazione (questa è fatta nell’ambito dell’itinerario “Strada Romana e Strada Stockalper”)
  - Prata di Vagna
  - Vallesone
  - Anzuno
  - Anzuno Mulini
  - Tappia
  - Sogno
  - Varchignoli




A questi tabelloni vanno aggiunti le tabelle informative su alcuni punti di interesse come :

- Cappella La Quana
- Cappella dell’Oro
- Case a Tappia
- Forno a Tappia
- Torchio a Tappia
- Ca’ Pera a Sogno
-




**PERCORSO "VIA ALTA"**  
(Via dei Torchi e dei Mulini)

Istruzioni QR Code




**Come si usa**  
Per leggere un QR-Code è sufficiente un cellulare dotato di videocamera o uno smartphone e un piccolo software gratuito. Una volta installato il software (QR-Reader) è sufficiente inquadrare con il proprio cellulare/smartphone il QR-Code per qualche istante per ricevere le istruzioni contenute al suo interno. Scansionando il codice attraverso il telefono cellulare, il QR-Code viene decodificato visualizzando così in chiaro il contenuto; a questo punto sarà possibile far partire la video guida del percorso. Il QR-Code può essere considerato un "gate" (porta virtuale) attraverso la quale si accede ad un mondo di contenuti multimediali.


**Code**




**Scan**



**Decode**



**Info**





Per poter leggere il QR Code è necessario che sia attiva una connessione internet per il cellulare/smartphone.

In corrispondenza di ciascun punto di interesse posizionato lungo il percorso si trova un cartellino come questo qui mostrato che contiene un numero.

Percorso Via Alta  
Sogno

1





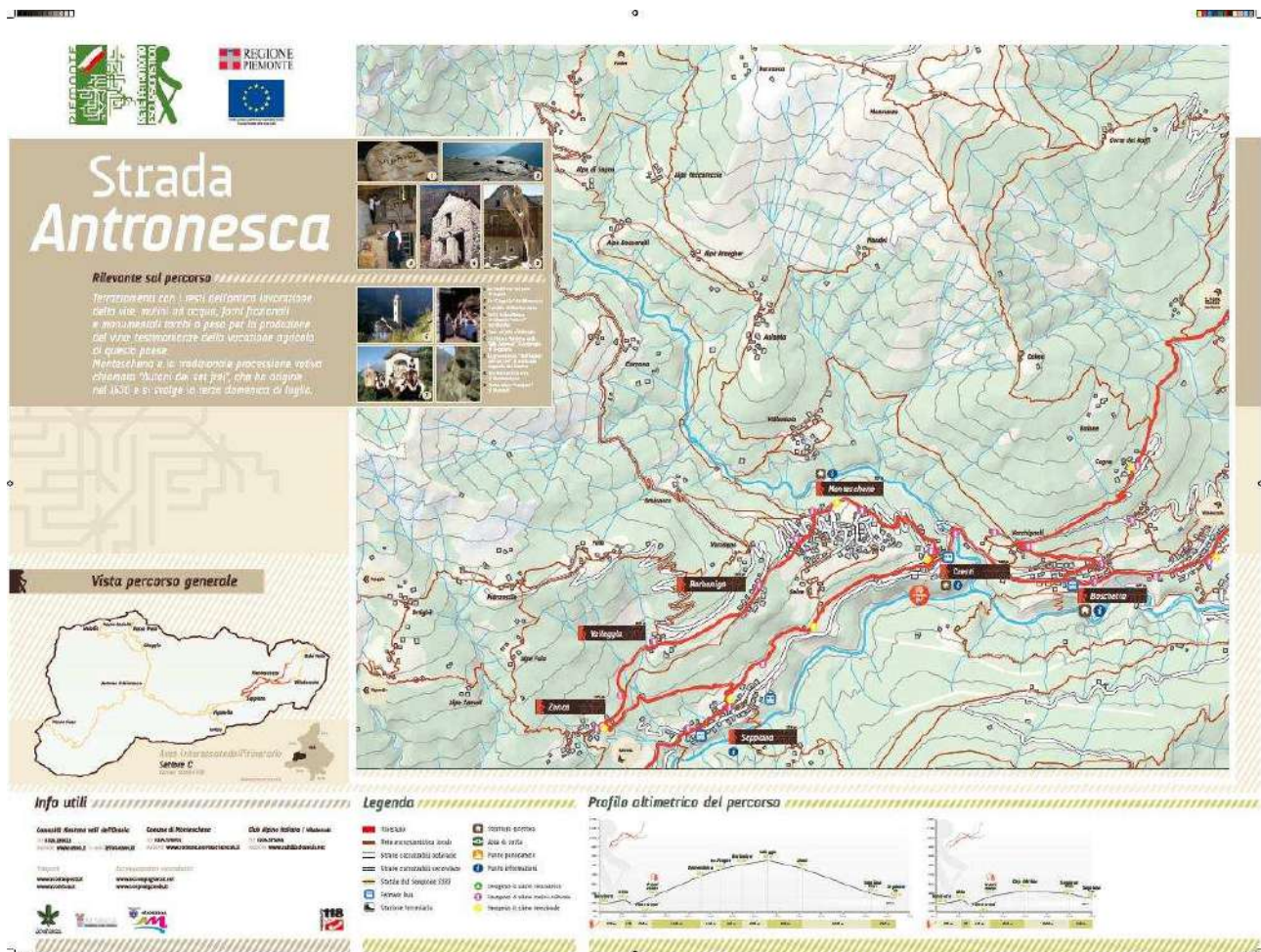
4. Lungo il percorso della “Strada Antronasca” sono presenti delle **bacheche** nelle località di grande interesse come :

- Cresti per Montescheno (attività agricola e Autani dei Set frei)
- Montescheno con una parte attiva per informazioni delle attività (pannello da rifare)
- Seppiana (Collegamento con Zonca e l’Autani di san Jacam)
- Viganella al centro del paese
- Ruginenta per la descrizione Miniere del ferro
- Mundà per la salita alla Colma
- Prabernardo con il giro delle miniere dell’oro
- Locasca per la lavorazione dell’oro
- Antronapiana con la descrizione itinerari
- Antronapiana e le “Rocce verdi di Antrona” (pannello al punto di osservazione)
- Antrona con l’itinerario della Forcola
- Antrona lago con la parte alta della valle
- Antrona lago con il “Giro del lago di Antrona”
- Campliccioli e la parte alta della valle
- N°2 bacheche : Campliccioli e i pascoli alti di Larecchio + una a Lombraro
- A Campo con la descrizione del giro di Cama e le “Rocce verdi di Antrona”
- Cheggio descrizione generale (davanti al Rifugio)
- Cheggio giro della Forcola (alla diga)
- Bacheche illustrativa Rifugio Andolla (Posteggio diga)
- Rifugio Andolla itinerari principali









A questi vanno aggiunti i **pannelli** :

- Casa tipica di Antrona
- La frana del Pozzuoli



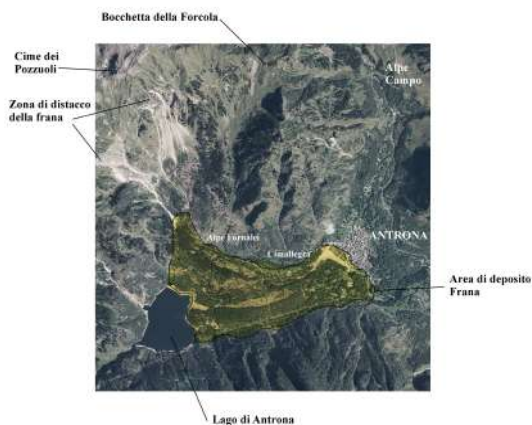
### LA FRANA DEI POZZUOLI 27 luglio 1642



Il 27 luglio 1642, giorno di domenica, scoccate le nove al campanile della parrocchiale di S. Lorenzo, prima che rintocasse l'ora, dal dosso orientale del Monte Pozzuoli (m. 2546), si staccava fulminea un'immensa frana, parte della quale con direzione W-E si riversava sul fianco del monte di contro, ostruendo il torrente Ovesca e formandone un laghetto, parte con direzione W-NE seppellendo pascoli, casolari abitati e la stessa chiesa parrocchiale.

Il Monte Pozzuoli è litologicamente costituito da enormi lastre di gneiss sovrapposte a pendio molto inclinato. L'azione di disgregazione atmosferica, quella erosiva delle acque e soprattutto, l'azione incessante del gelo e del disgelo, con fenomeni di argillazione, preparano nella massa del monte uno strato di instabilità tale, da risolversi in un repentino sfacelo per una qualunque imponente causa esteriore. Così che un nubifragio estivo creò la causa dell'evento.

Si calcola che non meno di 20 milioni di metri cubi di materiale franato è caduto al suolo, su una superficie di circa 375.000 metri quadri.



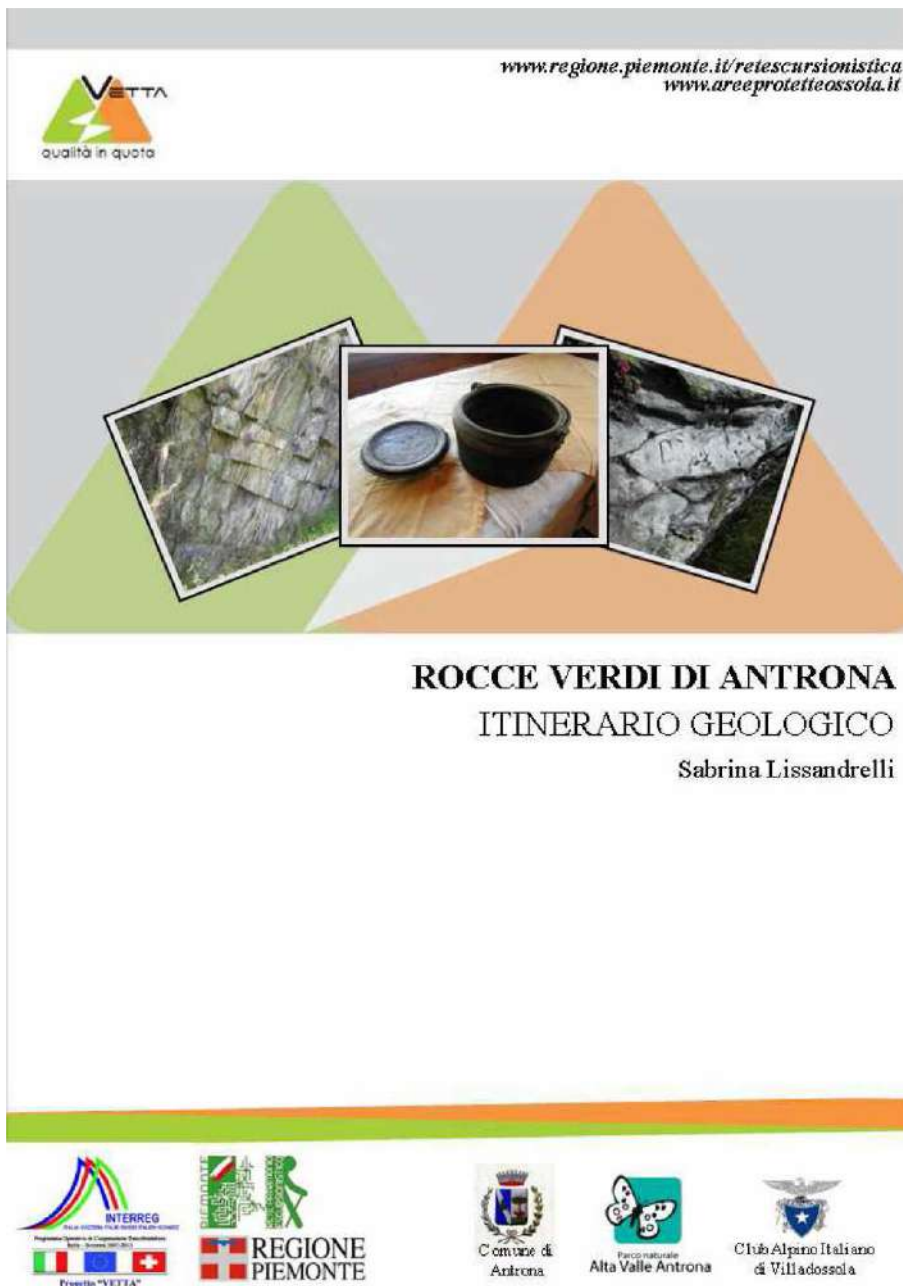
**Su queste bacheche si potranno aggiungere i Qrc (sono di gestione CAI)**

Percorsi visita per le “Rocce verdi di Antrona”

In Antrona è attivo il giro dei punti informativi evidenziati da targhette con inserito il Qrc, ma c'è anche la possibilità di scaricare tutti i punti sul proprio smartphon e poi aprire il video digitando il numero della targhetta. Questo sistema permette di essere scollegate dalla rete e poter interagire con i vari punti.

Questo percorso di visita è diviso in 3 parti :

- Percorso di Antronapiana
- Giro del Lago di Cheggio (Lago dei Cavalli)
- Giro di Cama





## CCT - Centri di Consultazione del Territorio

Sono stati posizionati nei paesi dei luoghi attrezzati per fornire al visitatore le caratteristiche del territorio e per le persone locali formare un luogo di aggregazione e studio delle potenzialità delle proprie attività.

Questo è l'elenco :

- Località Noga ex scuole – “Le frazioni alte di Villadossola”
- Località Boschetto al Circolo nel locale sottostante – Varchignoli sito megalitico
- Località Cresti in un locale di fronte al comune – Luoghi e punti di interesse di Montescheno
- Località Seppiana al centro polivalente – La religiosità della Valle Antrona
- Località Viganella all'ex torre – Il ferro della Valle Antrona
- Località Madonna nel centro comunale – L'oro della Valle Antrona
- Località Antrona presso il centro polifunzionale – Il territorio di Antrona
- Località Antrona presso l'ex segheria – Museo dell'acqua e delle rocce verdi



Non sono mai stati aperti tranne quello di Cresti/Montescheno

Per fare questi tabelloni si è raccolto diverse informazioni che possono essere riorganizzate e messe a disposizione mediante “locali virtuali”.

E' presente, alla località di Sogno, il museo “della Civiltà contadina” aperto in alcuni periodi o su prenotazione

Diamo ora uno sguardo ai supporti che sono presenti nel territorio di Villadossola



## VILLADOSSOLA

Sono presenti 1+10 **bacheche** :

- Sul Corso Italia con il duplice aspetto: da un lato una pianta di Villadossola indica oltre le vie anche la rete dei percorsi (da rifare); dall'altro lato è la parte informativa delle attività del CAI sul territorio.
- Piazza IV Novembre, all'imbocco della "Strada Antronesca" e racconta questa via storica (da ripristinare)
- Chiesa di San Bartolomeo (fa parte del circuito "Il Romanico a Villadossola")
- Chiesa Madonna del Piaggio (fa parte del circuito "Il Romanico a Villadossola")
- Cappella di San Rocco e Chiesa di San Maurizio (fa parte del circuito "il Romanico a Villadossola")
- Al Villaggio località Murata (da rifare)
- Alla località Rovaccio (da rifare)
- Alla località Gabi Valle (da rifare)
- Alla località Noga (da rifare)
- Alla località Noga è presente il tabellone della "Via dei torchi e dei mulini"
- Alla località Casa dei Conti con il percorso di Varchignoli



Sono presenti due itinerari con pannelli :

- Itinerario di Varchignoli, con il centro di consultazione del Boschetto, le tabelle illustrative alla fermata del bus e quelle nei singoli punti di interesse.
- Itinerario "il Romanico a Villadossola" che è da completare e prevede : le bacheche a San Bartolomeo (esistente), al ponte ad arco, alla Chiesa del Piaggio (da rifare), alla chiesa di San Maurizio (che si sfrutta il tabellone della cappella di San Rocco).

Sono previsti :

- Itinerario della Pianasca
- Itinerario di Sogno
- Itinerario di Tappia

### **Itinerari della Valle Antrona**

**Sono già attivi**

Itinerari :

- Itinerario della segale – IC02 -Pannello iniziale al centro di Montescheno, Cartelli segnaletici e piccoli cartellini segnavia
- Itinerario della castagna – IC27 – Sono stati posati i cartelli segnaletici (ancora da attivare i pannelli descrittivi)
- Giro delle Cappelle di Seppiana – IC05 – Sono stati posati i cartelli segnaletici
- Itinerario del ferro – IC07 - A Viganella con piccoli cartellini (è prevista la pulizia dell'area forno di fusione e fucina ex Ceretti)
- Itinerario dei partigiani - IC26 - A Viganella con piccoli cartelli e una tabella nel punto dell'assalto alla corriera.
- Itinerario del Lago di Antrona – IC24 -con pannellatura e cartelli segnavia
- Itinerario di Campliccioli – IC25 - (da completare)
- Itinerario di Larecchio – IC23 -(da completare)
- Itinerario del Cingino (da completare)
- Itinerario della Forcola – IC14 - (da completare)
- Itinerario Giro lago dei Cavalli – IC17 – (da completare)
- Itinerario del Rifugio Andolla – IC21 - (da completare)
- Itinerario di Rovesca – IC28 -(sono pronti i cartelli segnavia)
- Itinerario didattico - IyC01 – Da Domodossola ad Antrona con pannellatura ed inserito con l'altro itinerario dal Sacro Monte Calvario alle cappelle di Saas-Fee – Con segnavia



Gli Itinerari transfrontalieri :

- SFT – Simplon Fletschhorn Trekking
- TPA – Tour del Pizzo Andolla



Le Grandi Traversate :

- SI – Sentiero Italia basso e quello alto
- Gta – Grande Traversata delle Alpi basso e quello alto.
- R.R. – Da Rifugio a rifugio
- IXC – Itinerario di valle

La Via Storica :

- Strada Antronasca – divisa in due parti : Prima parte Villadossola /Antrona; Seconda parte Antrona/Passo di Saas/Saas-Almagell

### **Ancora da attivare**

Itinerari :

- Cresti, Vallemiola, Montescheno – IC01
- Montescheno e le miniere di Mondei – IC03
- Giro “Autani dei set frei” – IC04
- Giro “Autani di San Giacomo” – IC06
- Giro “Autani di cavallo” – IC08
- Giro della Colma – IC09
- Locasca e le miniere di Trivera e Mottone - IC11
- Giro di Cavallo di Ro – IC13
- Giro dei Laghi della Valle Troncone e Loranco – IC16
- Giro dei 5 passi – IC18
- Giro dei laghi dei Pozzoli – IC19
- Giro di Larticcio – IC22
- Locasca e la “Via dell’oro” – IC10

### **Attività didattiche sul territorio promosse con lo slogan “Cogliere la montagna .....”**

A Montescheno

- Con le scuole primarie la filiera della segale
- Con la comunità “Sagra della segale”

A Seppiana

- Attività dimostrative sulla filiera della castagna
- Con la comunità “Sagra della castagna”

A Viganella

- Attività dimostrative sulla filiera del vino (iniziata con le scuole primarie a Montescheno)
- Con la comunità si è iniziato una raccolta fondi (offerte dall’Antronasca) per impostare una sagra specifica

Ad Antrona

- Attività con le scuole medie di Villadossola (da qualche anno terminata) trapiantando delle piante di noce
- Campo sperimentale della noce (tre tipi di piante in tre anni diversi. Tabellone informativo)
- Con la comunità, fino a 4 anni è stata fatta la “Sagra della noce”

In questo contesto le Aree protette dell'Ossola hanno avviato un progetto per il recupero dei terrazzamenti intitolato TERRA VI.V.A.



Sempre le Aree protette dell'Ossola partecipa ad un progetto intitolato LO PAN NER (Festa internazionale del pane nero di segale) che ha l'intento di riattivare le filiere della segale nelle Alpi

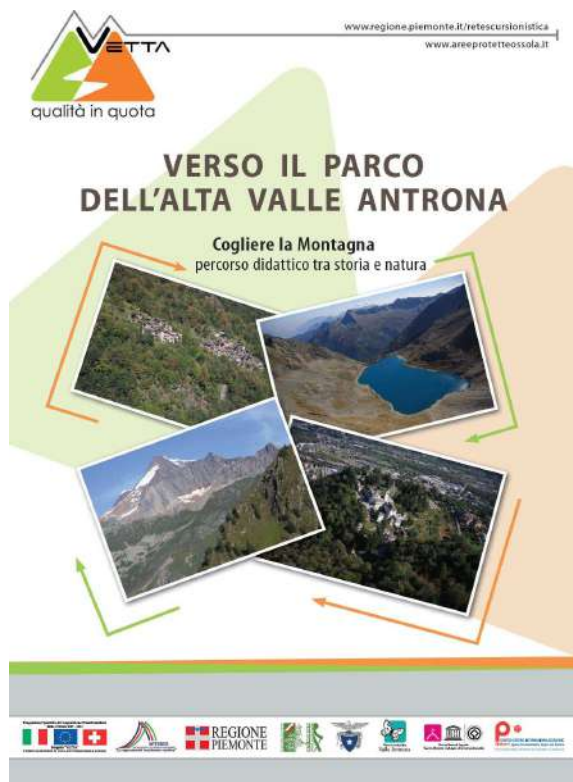




## PROGETTO

### “Salvare la memoria in Valle Antrona” –Cogliere la montagna .....

Per questo tipo di progettazione si partirà dallo schedario prodotto con il progetto “VETTA”



In questo schedario si sono divisi tutti gli argomenti in tematismi con un proprio logo di riferimento.

## PROGETTAZIONE

Con tutti gli strumenti inseriti sul territorio, visti qui sopra, si intende valorizzare i punti di interesse mediante tre azioni :

1. Targhette con Qrc sulle bacheche, con riferimento ai punti di interesse della zona
2. Cartografia – Cartacea, digitale, web
3. Qrc delle tradizioni e antichi mestieri e Promozione sui social

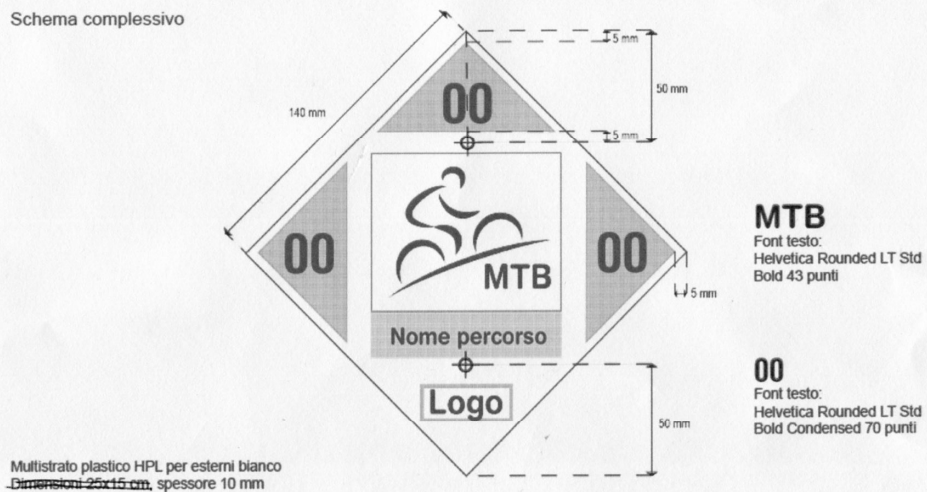
## Premessa

Il CAI non si è ancora espresso per la segnatura dei siti di interesse (si vedranno dopo il completamento del portale INFOMONT)

La Regione Piemonte ha normato la segnaletica degli itinerari con queste tabelle :

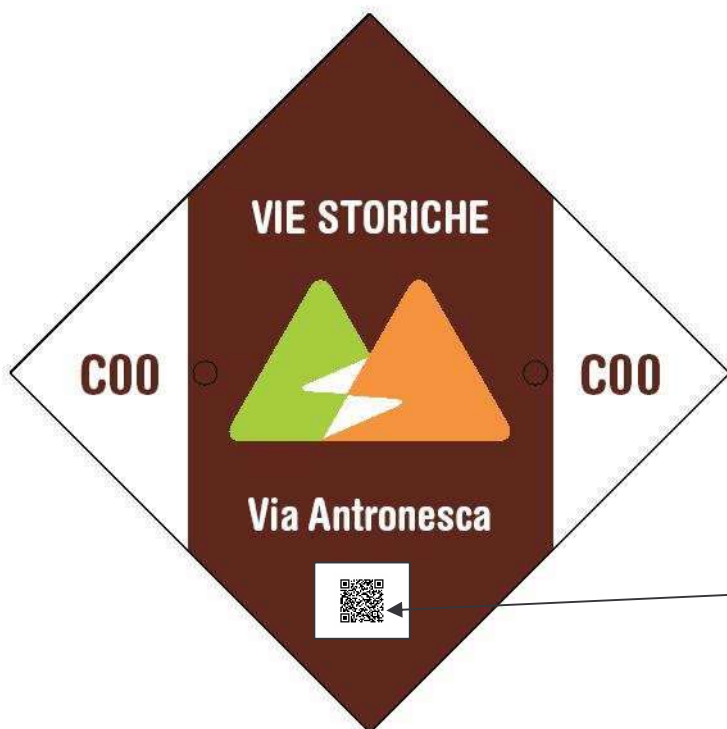
## Tabella 9 - Segnaletica direzionale per itinerario

Schema complessivo



39

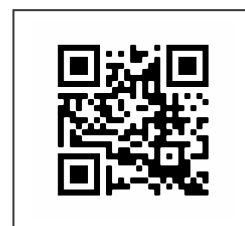
Quindi sul territorio sono state segnate le “Vie storiche”, con questa tabella :



In questo punto possiamo  
inserire video, interviste del  
posto, lungo l'Antronesca



Il Parco Nazionale Val Grande, con il progetto COMUNITERRAE (intendono arrivare all'ecomuseo del territorio delle terre di mezzo) hanno mappato e applicato dei cartellini di questo tipo :



con dimensioni di 10 cm per lato (inferiore ai cartelli degli itinerari che sono da 14 cm)  
E' inserito il Qrc, il quale rimanda ad un file (immagini, testi, filmati) che è sul sito della Val Grande. Con questo sistema il punto di interesse può dare informazioni e sensazioni al visitatore.

Nel territorio di Villadossola si sono messe nelle frazioni alte delle targhette con Qrc per ogni punto di interesse e fanno riferimento ad un sito. Al Qrc si è affiancato anche il numero del punto di interesse in modo che si abbia corrispondenza con la piantina del borgo.

In un punto che c'è connessione si può scaricare sul proprio cellulare la piantina del borgo e tutti i punti con relativo filmato, quando si arriva in corrispondenza del punto di interesse basta azionare il numero del filmato (o descrizione con immagini) corrispondente. Oppure, se c'è la connessione si può andare direttamente su Qrc.





**PERCORSO "VIA ALTA"**  
(Via dei Torchi e dei Mulini)

Istruzioni QR Code



**Come si usa**

Per leggere un QR-Code è sufficiente un cellulare dotato di videocamera o uno smartphone e un piccolo software gratuito. Una volta installato il software (QR-Reader) è sufficiente inquadrare con il proprio cellulare/smartphone il QR-Code per qualche istante per ricevere le istruzioni contenute al suo interno. Scansionando il codice attraverso il telefono cellulare, il QR-Code viene decodificato visualizzando così in chiaro il contenuto; a questo punto sarà possibile far partire la video guida del percorso. Il QR-Code può essere considerato un "gate" (porta virtuale) attraverso la quale si accede ad un mondo di contenuti multimediali.

Code  


Scan  


Decode  


Info  


Per poter leggere il QR Code è necessario che sia attiva una connessione internet per il cellulare/smartphone.

In corrispondenza di ciascun punto di interesse posizionato lungo il percorso si trova un cartellino come questo qui mostrato che contiene un numero.

Percorso Via Alta  
Sogno

1





Questo sistema è stato adottato anche per l'itinerario delle "Rocce verdi" ad Antrona, ma senza il Qrc

**Itinerario "Rocce verdi di Antrona" n° 1**

**Itinerario Didattico - Giro di Antrona**

Punto di osservazione n° **1g**

**Gli gneiss della Chiesa Madre**






Ed anche per i pannelli dei punti di interesse

**Fermati e osserva... Halt und beobachte... Stop and observe...**



**Il bene delle Rocce Verdi**

Il bene delle Rocce Verdi è un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molte occasioni. È un bene che si può apprezzare in molti...




**7**





## **1. Targhette con Qrc sulle bacheche, con riferimento ai punti di interesse della zona**

### Costruzione del Qrc

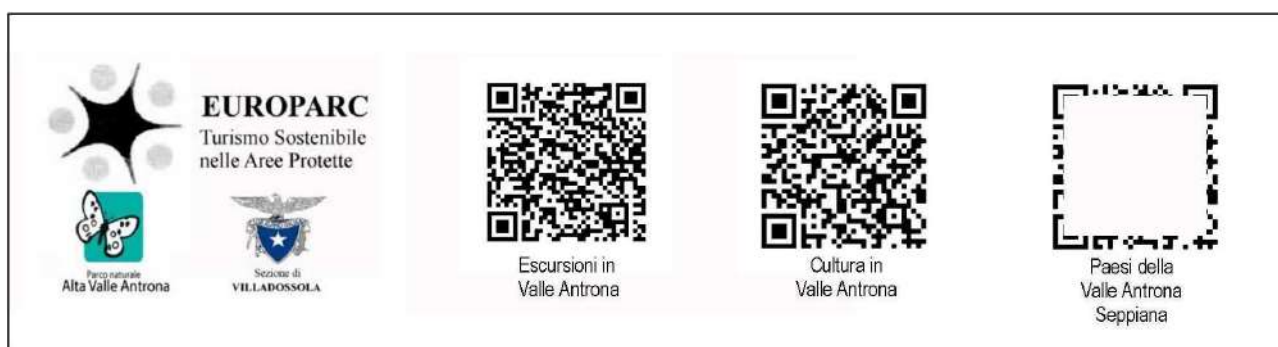
L'inserimento del Qrc nelle targhette dei punti di interesse deve essere collegato ad un sito – La proposta è quella di collegarlo al sito del CAI di Villadossola [www.cai.it/sezione/villadossola.it](http://www.cai.it/sezione/villadossola.it) Nella sezione Tutela Alpina.

Ogni punto di interesse avrà una propria cartella (oppure altre soluzioni) in modo di costruire il Qrc diretto.

Dove non c'è connessione si può pensare di poter scaricare tutti i punti (magari con un numero di riferimento) di quella zona in modo che vicino al Qrc si mette il numero e quindi quando uno è sul punto di interesse può avere le notizie entrando da quel numero.

Bisognerà poi costruire le descrizioni di ogni punto di interesse inserendo anche foto o video storici.

Esempio :



Nelle bacheche si inserisce questa targa dove sono riportati i link di collegamento ai percorsi escursionistici, alle schede culturali e alle varie piantine dei paesi con la descrizione dei punti di interesse.

Sui punti di interesse si potranno poi mettere dei piccoli cartellini con il link di riferimento a piccoli filmati o a immagini antiche.

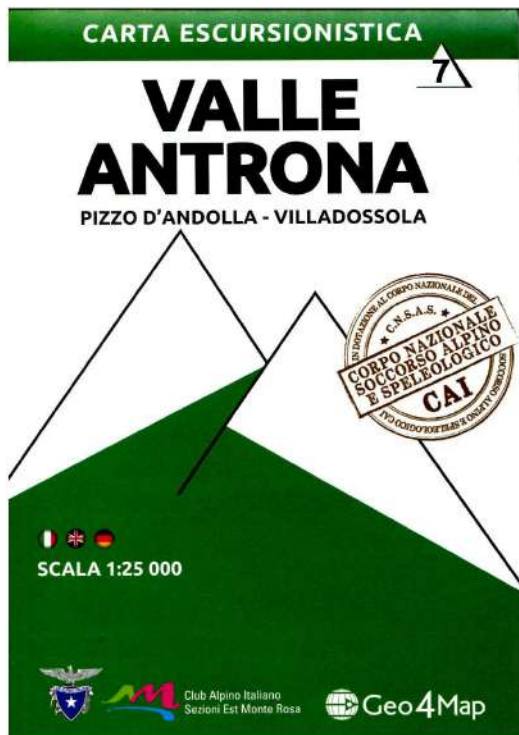
Per esempio è già presente sulla “Via alta” nei borghi di Tappia, Sogno e Varchignoli



## 2. Cartografia – Cartacea, digitale, web

### Cartografia Cartacea

La cartografia cartacea è già presente e nel suo interno riporta alcuni punti di interesse del territorio.



### Cartografia scala 1:25.000



Ogni carte è collegata al sito di riferimento al settore (es. la carta 7 (ora 107) Valle Antrona è collegato al settore “C”

Sul retro della carta vengono riportati i dati tecnici di ogni percorso numerato, la programmazione escursionistica di questo territorio e i punti dei Rifugi

#### Rifugi - Alpine Huts - Berghütten

A.G.R.A.P. (Associazione Gestori Rifugi Alpini e Posti Tappa dei Pienonti)  
Il 19 febbraio 2014 è stata costituita la nuova delegazione territoriale dell'Ossola - [www.rifugiollossola.it](http://www.rifugiollossola.it)

CODICE RIFUGIO CODE CODE	RIFUGIO ALPINE HUT BERGHÜTTE	QUOTA (m s.l.m.) ALTITUDE HÖHE	UMTx	UMTy	CONTACTS CONTACTS KONTAKTE
<b>VALLE DEL DEVERO</b>					
RH01	Sesto Calende	1630	443 058	5 129 247	
RH02	Enrico Castiglioni	1640	443 098	5 129 913	+39 0324 619126
RH03	Combi e Lanza	2409	440 047	5 128 963	
<b>VALLE FORMAZZA</b>					
RG01	Myriam	2050	453 399	5 136 262	+39 0324 63154
RG02	Eugenio Margari	2194	451 181	5 137 043	+39 0324 63155
RG03	Ettore Conti	2599	449 432	5 134 985	
RG04	Città di Basto	2480	451 064	5 142 471	+39 0324 63092
RG05	Cesare Mores	2515	450 229	5 141 365	+39 349 458 4874
RG06	Rifugio Somma Lombardo	2561	450 280	5 140 986	+39 347 845 7045
RG07	Claudio Bruu	2710	448 102	5 140 366	+39 347 167 0487
RG08	3A	2960	448 876	5 141 342	+39 347 820 2476
RG10	Zuin Gora	1509	451 808	5 129 911	
RG12	Cappella bivacco Gries	2450	451 629	5 144 409	
RG13	Busin	2407	451 259	5 133 550	
RG14	Casario	2026	450 087	5 129 580	
RG15	Binn-se	1800	454 157	5 141 327	+39 339 595 3393
<b>VALLE DI BINN (Svizzera Valsesa - Switzerland - Schweiz)</b>					
RVS27	Auberge	1520	436 538	5 132 402	
RVS28	Binnahutte	2267	445 540	5 135 923	+41 027 9714797
RVS29	Mittenberghütte	2395	444 475	5 137 144	+41 079 2203182
RVS32	Ferlerkionle Kurnne	1201	434 770	5 139 237	+41 079 6541350
RVS33	Berghaus Chasenstätt	1772	436 623	5 139 624	+41 027 9712398
RVS34	Desinger Lager	1629	435 657	5 141 938	+41 027 9712578
<b>VALLE BEDRETTO (Svizzera Ticino - Switzerland - Schweiz)</b>					
RTI01	Capanna Torino Gries	2338	454 695	5 146 113	+41 091 8691129

\* Per ulteriori notizie consultare i siti: [www.rifugiapiemonte.it](http://www.rifugiapiemonte.it) - [www.esinonterosa.it/rifug-abvach.it](http://www.esinonterosa.it/rifug-abvach.it)  
\* For more informations visit: [www.rifugiapiemonte.it](http://www.rifugiapiemonte.it) - [www.esinonterosa.it/rifug-abvach.it](http://www.esinonterosa.it/rifug-abvach.it)  
\* Für weitere Informationen besuchen: [www.rifugiapiemonte.it](http://www.rifugiapiemonte.it) - [www.esinonterosa.it/rifug-abvach.it](http://www.esinonterosa.it/rifug-abvach.it)





I dati riportati nella tabella sono collegati al sito web [www.estmonterosa.it/percorsi-vco.html](http://www.estmonterosa.it/percorsi-vco.html) da dove si possono scaricare : ulteriori informazioni sul percorso, la traccia gpx e con la traccia kml (traccia più foto) i punti di interesse sul percorso.

PosteMobile 51% 15:51

Club Alpino Italiano Sezioni CAI Est Monte Rosa Guide e Soccorso Gruppi collegati Partner Privacy policy

**Club Alpino Italiano Sezioni Est Monte Rosa**

"La montagna è come un amore: se sei respinto, è meglio tornare indietro e non insistere." (Christian Kunzner)

Home  
Le Sezioni Est Monte Rosa  
Organigramma  
La Storia dell'Est Monte Rosa  
**Calendario escursioni sezionali**  
**Info Covid 19**  
Bianco eventi e notizie  
Rassegna stampa  
Odg e Verbali Assemblies  
Contatti  
Login

**Scuole**

- Scuola di Alpinismo e Sci Alpinismo Est Monte Rosa
- Scuola di Escursionismo Est Monte Rosa
- Scuola Alpinismo Giovanile Est Monte Rosa
- Scuola di Speleologia Gruppo Grotta Nevata

**Territorio**

- Percorsi del V.C.O.
- Carte escursionistiche 1:25000
- Io mappo il Territorio: come fare
- Rifugi e bivacchi
- Itinerari escursionistici
- Trasporti

Home » Catalogo Percorsi V.C.O. - Valle Antrona - Settore C

**CATALOGO PERCORSI V.C.O. - VALLE ANTRONA - SETTORE C**

Valle Antrona Settore C

Via Storiche Percorsi Numerati Itinerario di Valle Grandi Traversate Tour / Itinerari Transfrontalieri Itinerari Consigliati Itinerari Didattici

Cod.	PDF	Gpx	Kml	Partenza	Quota part. m	Quota arrivo m	Lunghezza km	Dist. m	Tempo di perc. ff.
C00				Villadossola Piazza IV Novembre	277	Santo Almagell (in 3 tappe)	1.703	41,70	+2736 -1311 14h 35'
C00(1)				Villadossola Piazza IV Novembre	277	Antrona Piazza della Chiesa	907	15,50	+718-88 4h 25'
C00(2)				Antrona Piazza della Chiesa	907	Bivacco del Cinghio	2.256	12,50	+1396 -40 5h 30'
C00(3)				Bivacco del Cinghio	2.256	Santo Almagell - Ufficio Info	1.703	13,70	+406 -1173 4h 48'
C00a				Bivacco C00	506	Varchignoli	571	0,70	+71 15'
C00b				Bivio C00 presso Roverca	866	bivio C00 presso Roverca	884	1,10	+24 20'

Settori del Catalogo Percorsi nel Verbano Cusio Ossola

Club Alpino Italiano Sezioni Est Monte Rosa



Programmazione escursionistica divisa in cartelle :

- Vie storiche
- Percorsi numerati
- Itinerario di valle
- Grandi Traversate
- Tour/Itinerari transfrontalieri
- Itinerari consigliati
- Itinerari didattici

Scheda in pdf

Traccia gpx

Traccia con foto in kmz

Traccia con foto per smartphone in kml

## Cartografia digitale

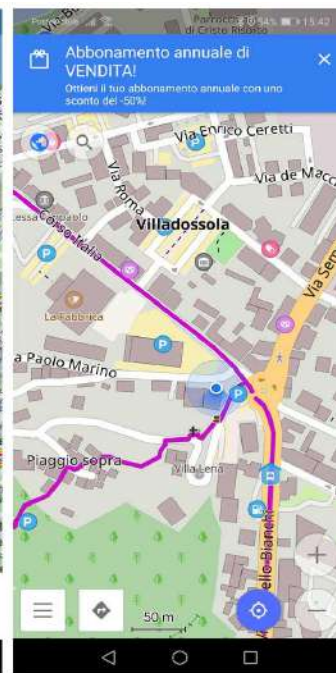
La cartografia digitale è scaricabile e leggibile con le App :



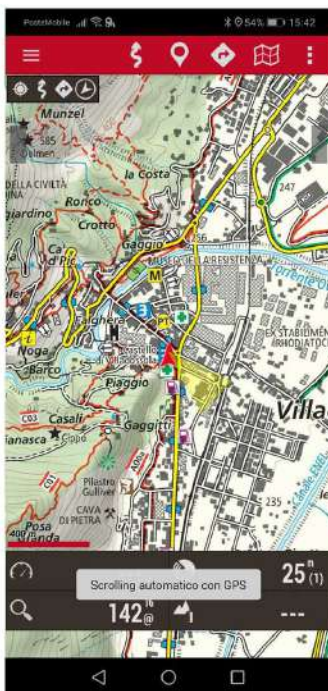
ViewRanger



Avenza Maps



OsmAnd



OruxMaps

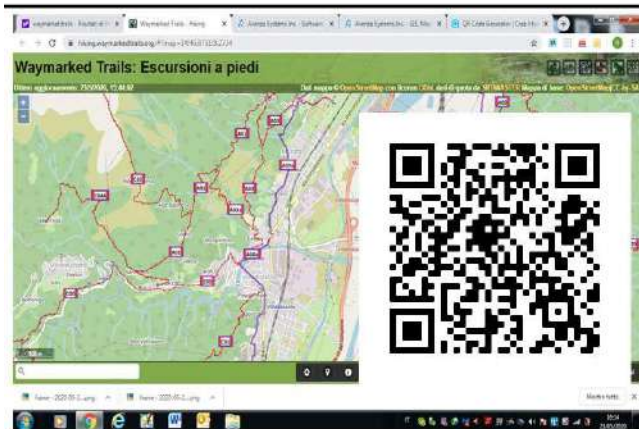
Adoperato da  
rilevatori CAI



GeoResQ



Oppure utilizzando i portali ufficiali dei dati :



## Fonti ufficiali dei dati

- Waymarked Trails  
(dati da Open Street Map)
- Portale Estmonterosa  
(dati delle sezioni locali CAI)
- Portale INFOMONT  
(dati dal CAI Italiano - Certificati)



## 3. Qrc delle tradizioni e antichi mestieri e Promozione sui social – Partecipazione alle fiere

### Promozione delle tradizioni e antichi mestieri

Fare dei piccoli filmati delle tradizioni e antichi mestieri per poterli inserire sui social e sui Qrc dei luoghi

### Promozione tramite i social

Dobbiamo trovare la possibilità di avere un “Libro di valle” dove tutti quelli che vengono a visitarla possono lasciare un messaggio.

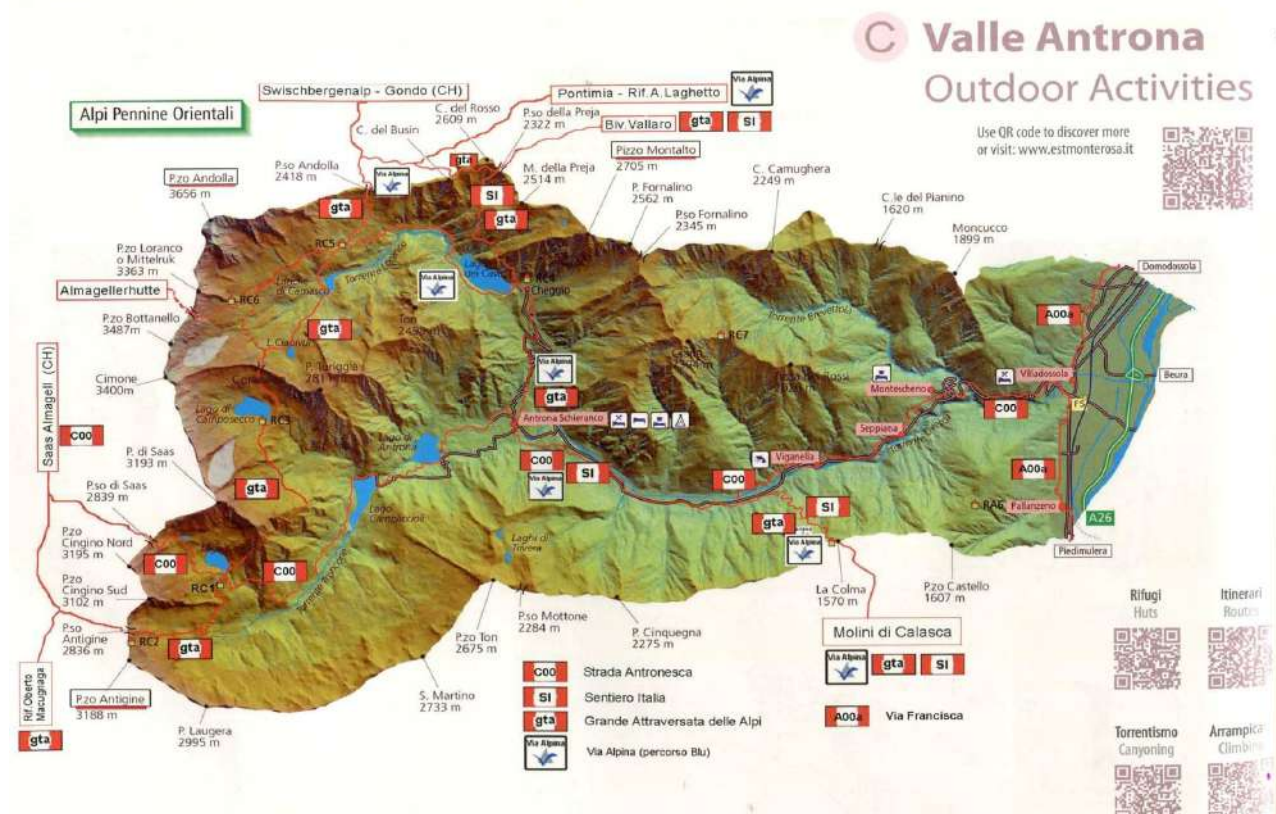
Questo libro deve essere sempre presente in un sito in modo che possa essere consultato, ma solo chi viene in valle può scrivere le sue impressioni.



### Promozione alle fiere

Sul catalogo “Consorzio Lago Maggiore Holidays” sono presenti alcune pagine dedicate alla Valle Antrona e le attività escursionistiche sono collegate tramite Qrc al sito dei “Percorsi & Itinerari in Valle Antrona”.

Questo catalogo va in 8 fiere principali in tutta Europa.



## **Recupero e salvaguardia della rete escursionistica**

Dal 2000 si è realizzato il “Catasto Provinciale dei Sentieri”

Il 26 giugno 2003 viene istituita la “Consulta Regionale per la Sentieristica”

Nel 2005 viene istituita la “Consulta Provinciale”

Dal 2007 ha inizio la fase di catalogazione percorsi a livello Regionale

Il 18 febbraio 2010 viene fatta la legge regionale L.R. n.12/2010 dal titolo “Recupero e valorizzazione del patrimonio escursionistico del Piemonte”

Il 16 novembre 2012 viene approvato il “Regolamento attuativo” della L.R.n.12/2010

Con vari progetti e finanziamenti Comunali si è fatta la manutenzione e posata la segnaletica dei percorsi in Valle Antrona (segnaletica ancora da completare per il 15%)

### **PROGETTAZIONE ATTUALE**

Completamento della segnaletica e manutenzione di alcuni percorsi importanti (ricerca di finanziamento dei cartelli mancanti).

Per tutta la rete della Valle Antrona si è predisposto la seguente documentazione :

1. Ogni singolo percorso in formato gpx con il luogo di posa dei cartelli
2. La scheda di percorrenza di ogni percorso con relativa resa cartografica
3. Le schede dei singoli cartelli che vanno nei luoghi di posa

Per i dati sui percorsi si stanno facendo le seguenti operazioni :

1. Gruppo di lavoro dei “Rilevatori qualificati CAI” stanno compiendo per conto della Regione (su tutto il territorio Regionale) la certificazione di ogni percorso messo a Catasto nella rete REP del Piemonte (la certificazione consiste : rilievo della traccia e dei punti di interesse con gps, compilazione delle schede “punti” e “Tratte” completate di relative foto; il tutto inviato all’IPLA per l’inserimento a Catasto)
2. Gruppo di lavoro per inserimento delle tracce e punti di interesse in OSM (OpenStrretMap). Per fare questo ci sono dei corsi dove si impara ad inserire i dati mediante uno schema specifico CAI/Wikimedia. Una volta che sono presenti su OSM diventano disponibili per tutte le App cartografiche.
3. Ogni percorso avrà la sua scheda di percorrenza ed in buona parte anche una scheda informativa da inserire sul portale [www.estmonterosa.it/percorsi-vco.html](http://www.estmonterosa.it/percorsi-vco.html) .
4. Ogni percorso avrà la traccia in formato gpx con riportato i punti principali del percorso da inserire sempre sul portale EMR (questo elemento lo riteniamo importante per la sicurezza di che va poi a camminare)
5. Ogni percorso avrà la traccia con inserito i punti di interesse con una breve descrizione e la foto, sempre da inserire sul portale EMR (questo elemento è importante per la promozione del percorso prima di andare a percorrerlo)
6. I percorsi certificati e tenuti sotto controllo vanno a fare l’aggiornamento della cartografia – Carta 107 della Valle Antrona (questa carta viene aggiornata digitalmente ogni volta che c’è una variazione e con il cartaceo ogni 2 anni circa in base alle vendite)