

## **Allegato A**

(Articolo 2 Regolamento di attuazione della legge regionale 20 marzo 1998, n. 17 "Rete escursionistica della Toscana e disciplina delle attività escursionistiche")

### **TIPI DI SEGNALI**

I segnali sugli itinerari sono di due tipi:

#### **SEGNALI VERTICALI**

Costituiti generalmente da frecce direzionali poste all'inizio e al termine degli itinerari e agli snodi più importanti. Questi segnali, che possono essere destri o sinistri, contengono all'interno della bandierina bianco rossa, il numero dell'itinerario e l'indicazione della località da raggiungere, con i tempi di percorrenza. Le frecce direzionali possono essere integrate da pannelli che contengono il toponimo e la quota delle località in cui vengono collocati. Altri tipi di tabelle sono previste per gli itinerari tematici o ad uso speciale, per invitare a camminare entro il sentiero, per gli itinerari attrezzati e per le vie ferrate.

#### **Tabella frecce direzionali: omissis**

a) Tabella segnavia o Freccia direzionale Si usa per indicare la direzione da seguire per raggiungere la/e località di destinazione dell'itinerario e il tempo indicativo necessario a raggiungerla/e per un medio escursionista. Va collocata su palo di sostegno alla partenza, all'arrivo dell'itinerario ed agli snodi più importanti con altri itinerari. E' preferibilmente in legno ma può essere anche in metallo o materiale plastico, purché uniformi per tipologia e dimensioni. La misura standard è di 55x 15 cm - spessore 2 cm - in legno. E' di colore bianco smaltato, oppure color legno naturale, trattato con antimuffe. La punta dovrà essere rossa e la coda bianco-rossa, dovrà contenere il numero dell'itinerario; le scritte saranno in nero in carattere "Arial" nel segnale smaltato e del tipo pirografate nel segnale color legno naturale. Le località da indicare potranno essere una o più per mete intermedie o definitiva

#### **Tabella segnavia o freccia direzionale: omissis**

b) Tabella località Da collocare nella località di partenza e di arrivo e nei punti più significativi dell'itinerario (passi, forcelle, piccoli centri abitati) che trovino riscontro sulla cartografia; è utile indicare il nome della località dove ci si trova e la relativa quota. Misura 25 x 15 cm e sarà dello stesso materiale delle tabelle segnavia. Va posta, se il luogo è coincidente, sullo stesso palo di sostegno delle tabelle segnavia.

#### **Tabella località: omissis**

c) Tabella rispetta la natura segui il sentiero Può essere posta in prossimità di scorciatoie per invitare gli escursionisti a non uscire dalla sede dell'itinerario, evitando danni. E' di colore bianco, oppure color legno naturale, con scritte nere, (misura 25 x 15 cm).

#### **Tabella rispetta la natura segui il sentiero: omissis**

d) Tabella itinerario tematico. Va posta agli estremi e nei punti significativi di un itinerario escursionistico segnalato secondo le presenti direttive; propone un percorso a tema (didattico, naturale, geologico, per disabili ecc) per invitare all'osservazione, a stimolare lo studio, la conoscenza, la valorizzazione, la tutela dei luoghi visitati. E' di colore bianco, oppure color legno naturale, con scritte nere. E' possibile l'inserimento di un logo del percorso, (misura 25 x 15 cm). Da installare possibilmente nello stesso palo della freccia direzionale.

#### **Tabella itinerario: omissis**

e) Tabella d'itinerario per bici e/o cavallo Va posta, all'inizio e al termine di un percorso adatto anche ad un uso diverso, per ampiezza, fondo e pendenza, da quello pedonale. E' di colore bianco, oppure color legno naturale, con scritte nere, (misura 25 x 15 cm). Da collocare nello stesso palo della freccia direzionale.

#### **Tabella d'itinerario per bici e/o cavallo: omissis**

f) Tabella sentiero per escursionisti esperti E' collocata all'inizio di un itinerario con caratteristiche alpinistiche (esposto, parzialmente attrezzato oppure impegnativo per lunghezza e che si sviluppa

in ambiente particolarmente selvaggio). E' di colore bianco o color legno naturale, con scritte nere (misura 25x15 cm). Da collocare sullo stesso palo della freccia direzionale

**Tabella sentiero per escursionisti esperti:** omissis

g) Tabella per via ferrata Va posta all'inizio di un itinerario di accesso ad una via ferrata o ad un itinerario attrezzato impegnativo nonché all'inizio del tratto attrezzato per l'invito (quadrilingue) ad usare correttamente le attrezzature fisse e ad autoassicurarsi alle stesse. Usualmente, sulla stessa tabella, viene indicato un recapito al quale segnalare eventuali danni alle attrezzature. E' in lamiera di metallo, di colore rosso con scritte in bianco (misura 25 x 33 cm).

**Tabella per via ferrata:** omissis

h) Tabellone o pannello d'insieme E' un pannello di grande formato che può essere collocato in corrispondenza degli snodi dei principali percorsi escursionistici, preferibilmente presso centri abitati, punti tappa o centri visita dei parchi, perfettamente orientato secondo la direzione dei vari percorsi. Contiene informazioni sulla rete degli itinerari della zona, sulle strutture esistenti in loco, sulla percorribilità e la particolarità dei percorsi. E' costituito da un grande pannello in lamiera metallica, sostenuto da palo in ferro zincato, delle dimensioni di 60 x 40 cm., conforme al formato ridotto in uso nella segnaletica stradale. Il colore dei bordi dovrà essere marrone, secondo la normativa in vigore per i segnali che individuano emergenze ambientali, i testi ed i grafici saranno segnati in nero o rosso, su fondo bianco. Conterrà: La testata di cm. 40 x 3.5 su cui compariranno, in bianco, le scritte relative alla Regione Toscana, al soggetto che realizza la segnaletica su quel tratto di itinerari (ad es. CAI) ed all'Ente Locale promotore ( Comunità Montana, Comune, ecc); La tabella di cm. 30.4 x 30.4 comprendente: - la bandierina segnava in bianco e rosso, che identifica l'itinerario su cui è collocato il pannello, con il numero relativo ed eventuali sigle di itinerari escursionistici (massimo 2); - i segnali ( loghi ) che stanno ad indicare se il percorso è adatto per escursionisti, mountain-bike, cavallo; - il nome della località dove è apposto il tabellone, la relativa quota e un cerchio rosso che richiama, nella mappa schematica, il punto che individua la posizione dell'osservatore; - la mappa schematica che evidenzia il percorso, con un certo contorno significativo, completo di località interessanti e viabilità ordinaria. - Riquadro esplicativo riportante altre indicazioni, come sorgenti, fonti, incroci, ecc. Riquadri e Servizi di cm.15x4.8. Ciascun riquadro è aperto da un simbolo che introduce sintetiche informazioni su: - aziende di soggiorno, uffici turistici e centri visita; - posti di chiamata per emergenza; - posti di soccorso sanitario; - posti di soccorso alpino; - strutture ricettive, posti tappa, rifugi, alberghi, campeggi ecc; - centri di interesse artistico, storico, naturalistico, ecc. dette informazioni possono riferirsi anche a luoghi fuori mappa, che possono essere raggiunti percorrendo l'itinerario o gli itinerari individuati. Il numero dei riquadri utilizzati, in ciascun pannello, può variare.

**Tabellone o pannello d'insieme:** omissis

**Tabella Escursionismo:** omissis

**Tabella Mountain bike:** omissis

**Tabella Turismo equestre:** omissis

**Tabelle varie:** omissis

**SEGNALI ORIZZONTALI**

Posizionati al suolo usualmente sui sassi oppure sui tronchi degli alberi, per indicare la continuità, in entrambe le direzioni, di un itinerario segnalato. I colori sono il rosso ed il bianco da usarsi sempre in abbinamento. Laddove gli itinerari sono ancora segnati con altri colori e con diversa tipologia, si dovrà provvedere, in sede di manutenzione e ripasso, alla modifica secondo la tipologia e i colori prescritti. Possono essere disegnati sia verticalmente che orizzontalmente e vengono dipinti all'inizio, al termine e agli snodi più importanti su sassi o piante. Altri segnali, sempre in vernice bianco rossa, vengono disegnati lungo il percorso, specialmente in corrispondenza di snodi, per offrire l'informazione di continuità e conferma del percorso.

**Segnavia semplice Segnavia a bandierina:** omissis

a) Segnavia semplice Di colore bianco rosso, usato per indicare la continuità dell'itinerario; va posto nelle immediate vicinanze degli snodi e ogni 100-200 metri se il sentiero è evidente, altrimenti a distanza più ravvicinata, tenendo in considerazione le caratteristiche ambientali e l'inserimento rispettoso nel luogo. I segni devono essere ben visibili, ma di piccole dimensioni (cm).

10x5) I colori utilizzati potranno essere a smalto lucido o idropittura del tipo resistente da esterni.

**Segnavia semplice:** omissis

b) Segnavia a bandiera Di colore rosso-bianco-rosso con inserito in nero (sul bianco) il numero dell'itinerario; va posto all'inizio e al termine del sentiero e in prossimità di bivi ed incroci con altri sentieri ed in altri punti, dove è utile confermare la giusta continuità dell'itinerario numerato (misura cm. 15x8).

**Segnavia a bandiera:** omissis

c) Freccia di colore rosso Indica una sorgente, una fonte, un rio d'acqua nelle vicinanze; la freccia, eseguita con la vernice rossa e scritta ACQUA in nero, sarà rivolta nella direzione in cui si trova l'acqua e verrà indicata la distanza in metri o il tempo per raggiungerla (misura 8x15 cm); viene usata soltanto quando la presenza dell'acqua non è visibile dal sentiero ed ha particolare importanza per l'escursionista.

**Freccia di colore rosso:** omissis

d) Picchetto segnavia Va posto lungo itinerari che attraversano terreni aperti o pascoli privi di elementi naturali di riferimento sui quali apporre i segnavia e dove possa risultare difficile l'orientamento. E' in legno del diametro di 6-8 cm e un'altezza di 100-120 cm (interrato per circa 30-40 cm e trattato con catramina), verniciato a tutto tondo nella parte superiore con il segnavia semplice bianco rosso oppure a bandiera. In alternativa può essere fissata sul picchetto una freccia direzionale verniciata a bandiera di cm. 10 per 25 circa.

**Picchetto segnavia:** omissis

e) Ometto di pietre Dove realizzabile, costituisce un sistema di segnaletica efficace, naturale, discreta, duratura, economica e ideale. A differenza dei segnavia a vernice, l'ometto è visibile anche in condizioni difficili. Può sostituire il picchetto segnavia nei tratti di attraversamento di terreni aperti e privi di altri punti di segnalazione.

**Ometto di pietre:** omissis

Informazioni tecniche sulla TABELLA SEGNAVIA o FRECCIA DIREZIONALE

Materiali: Il materiale della tabella è preferibilmente in legno locale (larice, abete, castagno, ciliegio). Possono essere usati anche altri tipi di materiali, purché siano rispettate la tipologia e le dimensioni sotto indicate; Misure:

o lunghezza: 55 cm o altezza: 15 cm o spessore: 2 cm se in legno; per altri tipi di materiali valutare a seconda della tenuta.

Tabella segnavia o Freccia direzionale (informazioni tecniche) : omissis

Colore: Il colore di sfondo delle tabelle è il bianco oppure colore legno naturale con la punta rossa e la coda rosso-bianco-rosso. Il colore sarà possibilmente del tipo smalto lucido ad olio per esterni; il colore rosso corrisponderà al codice RAL 3000

TABELLA SEGNAVIA o FRECCIA DIREZIONALE preparazione e posizionamento.

La collocazione delle tabelle segnavia va fatta su appositi pali di sostegno di altezza variabile fra i 2 e i 3 metri (med. 2,5 metri). Il palo sarà dello stesso materiale della tabella segnavia: se in legno del diametro di 8-10 cm, tornito o grezzo, purché impregnato con trattamento antimuffa. Se metallico avrà il diametro di 5-6 cm. I pali vanno conficcati per almeno 40-60 cm e ben ancorati al terreno mediante costipamento con uso di materiale arido misto a terra. Le tabelle in legno saranno fissate su pali in legno con le viti, previa sguanciatura del palo; quelle in metallo su pali in metallo. Per assicurare una maggiore durata al palo si consiglia di applicare sulla parte che va interrata, una vernice adatta ad evitare il naturale deterioramento. Dovranno inoltre essere attuati tutti quegli accorgimenti atti ad evitare lo scalzamento e la caduta del palo.

Tabella segnavia o Freccia direzionale (preparazione e posizionamento): omissis