

**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

## **2° Corso per Accompagnatori Sezionali di Escursionismo ASE, ASE-C, ASE-S**

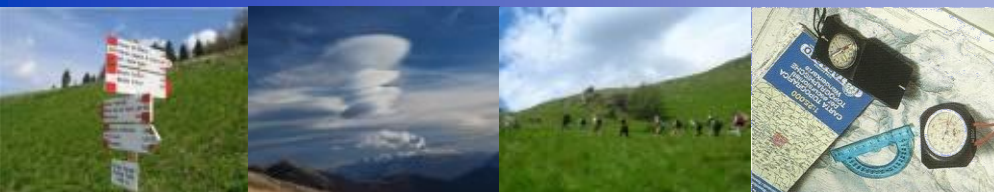
# **La Cultura dell'ambiente Impatto ambientale dell' escursionismo Rete sentieristica e segnaletica**

a cura di

**Massimo Prisciandaro**

***Accompagnatore di Escursionismo***

*Club Alpino Italiano Abruzzo – Commissione Regionale per l'Escursionismo*



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

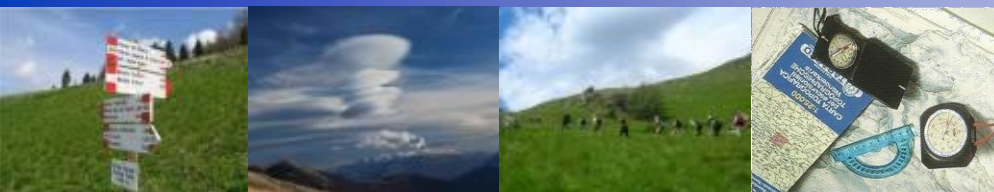
## La cultura dell'ambiente

**CAI Club Alpino Italiano fondato nel 1863 da Quintino Sella. In base all'art. 1 dello Statuto ha come scopo:**

**L'Alpinismo in ogni sua manifestazione, la conoscenza e lo studio della montagna, la difesa dell'ambiente naturale.**

**Con l'adesione al sodalizio ogni socio, in particolare le figure titolate e qualificate, assume un impegno ben preciso per il conseguimento delle finalità istituzionali, soprattutto la **TUTELA DELL'AMBIENTE MONTANO.****

**Il CAI nel corso degli anni si è dotato di una serie di atti, documenti protocolli per perseguire queste finalità: Bidecalogo, Charta di Verona, Tavole do Courmayer , Tavole di Moena.**



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

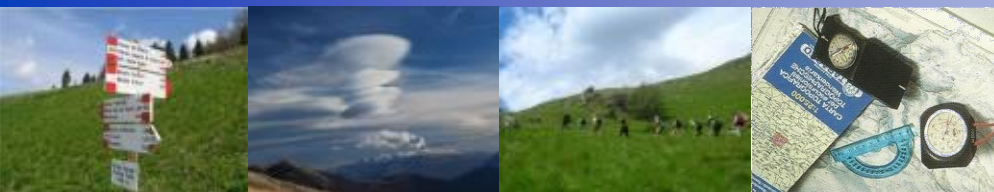
## La cultura dell'ambiente montano

Il **CAI** si pone l'obiettivo di diffondere la conoscenza e l'interesse per i territori montani con particolare attenzione verso:

- ✓ Valori scientifici custoditi nei suoi molteplici ambienti
- ✓ Valori ambientali naturali
- ✓ Valori culturali e storici legati ad attività antropiche

Con uno slogan potremmo dire:

**“ Conoscere, frequentare, preservare la montagna sono i principi pregnanti che esprimono meglio l'essenza del sodalizio “**



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

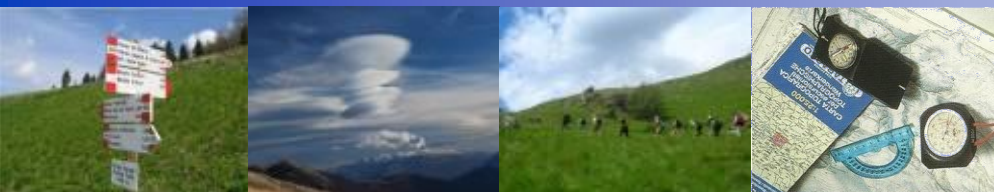
Principali ambiti di intervento di Titolati , qualificati e soci in base alle linee guida indicate dal Bidecalogo

### LA MONTAGNA E LE AREE PROTETTE

L'alta montagna nel suo complesso rappresenta l'ultimo ambiente naturale ancora non completamente antropizzato. La tutela della montagna in tutti i suoi aspetti (ghiacciai, acque, creste, vette, crinali, forre, grotte, vegetazione, animali) è essenziale per la conservazione ed il ripristino della biodiversità degli ambienti montani.

Per il CAI è fondamentale la **conoscenza e lo studio** della montagna in tutti i suoi aspetti sia naturali (flora, fauna, acque, rocce e ghiacciai) sia antropici (cultura, storia, risorse e attività delle Terre Alte).

Il CAI è convinto sostenitore della **rete delle aree protette**.



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



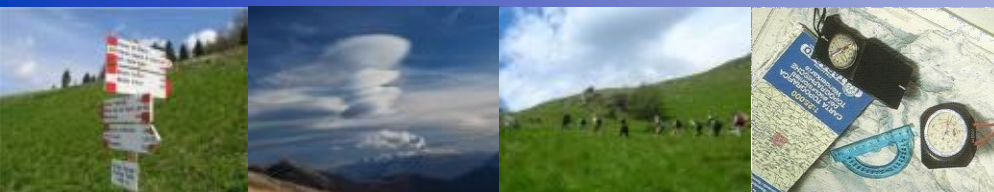
La cultura della tutela dell'ambiente montano

## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

### II TERRITORIO, IL PAESAGGIO, IL SUOLO

La trasformazione del paesaggio italiano, dal dopoguerra ad oggi, ha subito diverse accelerazioni per il sovrapporsi di diverse spinte che hanno prodotto un consumo del suolo.

Il CAI sostiene la **tutela del paesaggio** e ritiene indispensabile limitare al minimo il consumo del **suolo**.



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



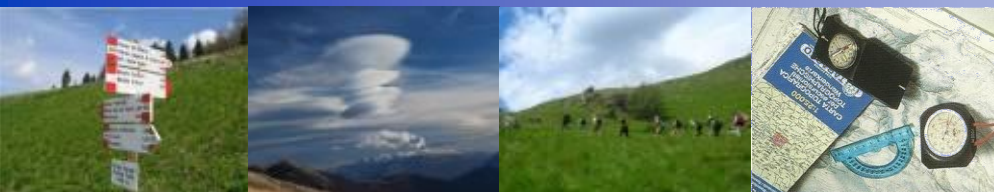
La cultura della tutela dell'ambiente montano

## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

### VIE DI COMUNICAZIONE E TRASPORTI

Il traffico motorizzato, di tipo commerciale, turistico e privato di varia natura comporta un notevole impatto ambientale su tutto il territorio e, in particolare, per il territorio montano. Al traffico, infatti, va imputato più di un terzo del **gas serra** prodotto nel nostro Paese. Inoltre si registra un sempre maggiore incremento del traffico “**fuori strada**”, sia estivo (4x4, quad, trial), sia invernale (motoslitte) e dei voli a scopo turistico (eliski) e commerciale.

È evidente l'importanza che rivestono le vie di comunicazione per l'**economia e lo sviluppo delle regioni di montagna**. Il CAI resta convinto sostenitore del trasporto su **ferrovia legato alle comunità locali**.



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

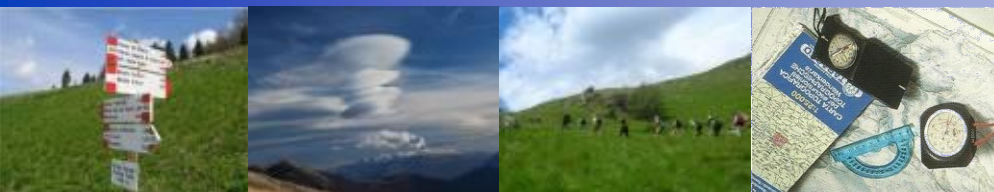
## L'Accompagnatore dell'Escursionismo

### TURISMO IN MONTAGNA

Il CAI ha tra i suoi scopi istituzionali la **protezione** dell'ambiente montano e del paesaggio. Ciò costituisce, quindi, un obbligo per il Sodalizio, in tutte le sue Componenti.

È peraltro cosciente dell'importanza che ha rivestito e riveste il **turismo, estivo e invernale**, per l'economia e per le popolazioni di montagna.

Il CAI ritiene che il turismo in montagna vada sostenuto con il miglior utilizzo dell'esistente ma, soprattutto, con un grande sforzo per la **diversificazione** dell'offerta mirata alle presenze lungo tutto l'arco dell'anno.



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

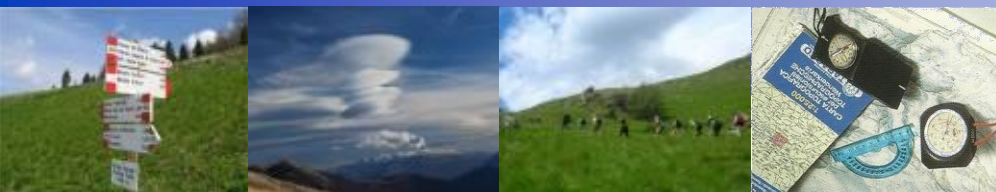
## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

**IMPIANTI INDUSTRIALI, CAVE, MINIERE, PRELIEVI FLUVIALI, SFRUTTAMENTO DEL SUOLO, IMPIANTI IDROELETTRICI**

Anche ad alta quota ambiti montani di particolare bellezza sono stati, a volte, rovinati da **cave e miniere**. Molteplici vallate e fiumi subiscono prelievi fluviali e/o sbarramenti per lo sfruttamento idroelettrico.

Il CAI ritiene sia di assoluta importanza limitare i prelievi e gli interventi allo stretto necessario, valutando il rapporto **costi-benefici** soprattutto in funzione dei vantaggi **sociali** rispetto al **danno** alle comunità locali.





**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

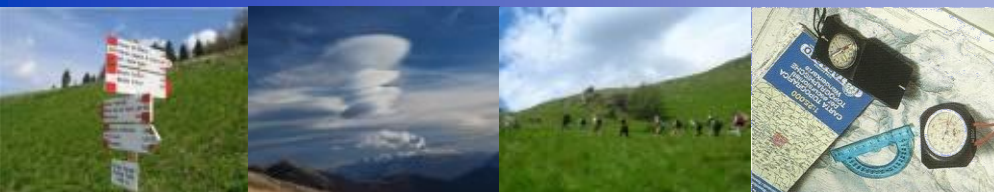
## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

### POLITICHE VENATORIE

L'attività venatoria deve essere esercitata entro i limiti delle norme vigenti, comunitarie e nazionali.

La violazione di tali norme, deve essere **contrastata** duramente, assicurando ai **Corpi di vigilanza** un'adeguata dotazione di uomini e mezzi.

Il CAI ritiene necessarie la redazione della **Carta Natura**, la revisione della composizione del **Comitato Tecnico Faunistico Venatorio**, la **rimodulazione** degli Ambiti Territoriali di Caccia e degli Istituti Venatori Provinciali.



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



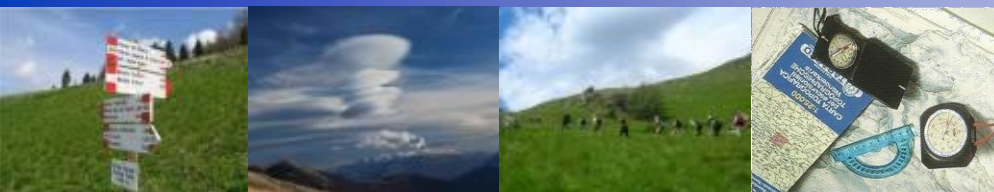
La cultura della tutela dell'ambiente montano

## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

### FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE

Il CAI è conscio della fondamentale importanza **dell'energia** e della sua disponibilità per la sopravvivenza e lo sviluppo dei territori di montagna. Diverse fonti rinnovabili di energia (energia cinetica, idraulica ed eolica, biomasse forestali, ecc.) traggono origine, per condizioni favorevoli, dalle zone montuose, ma il loro sfruttamento può causare importanti squilibri all'ambiente. In particolare:

- ✓ **L'eolico industriale**, per la necessità di infrastrutture di grande impatto in rapporto alla modesta energia prodotta;
- ✓ **Il fotovoltaico**, per la tendenza a sostituirsi all'agricoltura nelle campagne e sui pendii dolci;

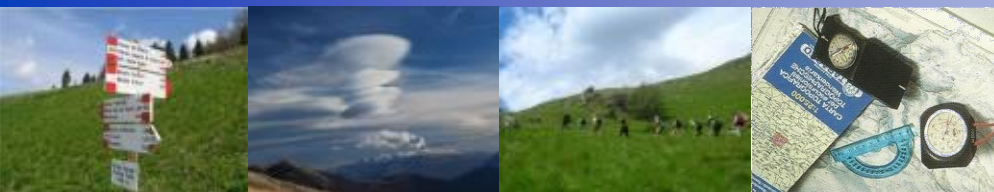


## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

### FONTI DI ENERGIA RINNOVABILE

- ✓ **L'idroelettrico**, oltre a modificare radicalmente l'idrografia e l'ambiente nelle zone di captazione, riduce fortemente la portata dei corsi d'acqua con evidenti ricadute sulla loro naturalità e sui territori a valle;
- ✓ **Gli impianti a biomassa**, possono alterare l'economia delle coltivazioni alimentari, fenomeno tutt'altro che raro, e provocare massiccia importazione di materiale dai Paesi Esteri .

Il CAI ritiene che le fonti di energia rinnovabili vadano sostenute con giusto equilibrio, operando in modo da non alterare gli **equilibri** naturali dell'ambiente e **limitando** la realizzazione di nuovi impianti laddove possibile..



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

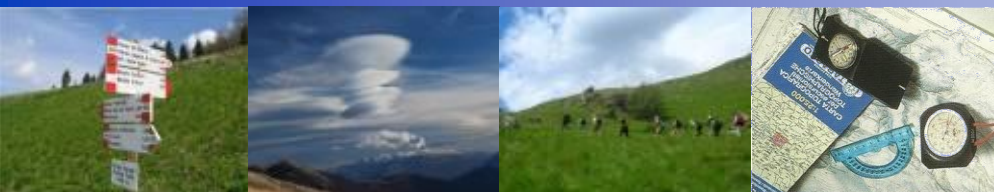
## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

### TERRE ALTE

Fin dalle epoche più remote la montagna, spesso anche alle quote più elevate, è stata caratterizzata dalla presenza antropica; le Terre Alte, intese come le regioni di montagna occupate e vissute dall'uomo, rappresentano un **patrimonio culturale** unico nel suo genere e di inestimabile valore.

L'agricoltura è parte importante di quel patrimonio ed è oggi a rischio di scomparsa, per molteplici motivi.

Il CAI ritiene indispensabile **salvaguardare**, nelle regioni montuose, le aree tradizionalmente antropizzate e il **mantenimento** in montagna delle attività **agro-silvo-pastorali**, con metodi moderni, ma rispettosi dell'ambiente.



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



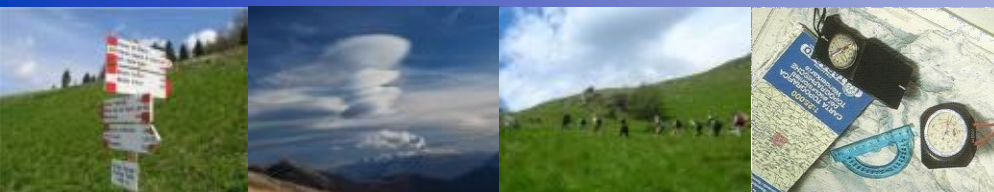
La cultura della tutela dell'ambiente montano

## La tutela dell'ambiente montano - Bidecalogo

### CAMBIAMENTI CLIMATICI

Le modificazioni **climatiche** in atto, principalmente legate alla produzione di gas ad effetto serra provenienti dalla combustione di idrocarburi, pongono problemi su scala mondiale, che si ripercuotono inevitabilmente sull'ecosistema montano e si concretizzano in un aumento della temperatura media globale ed in una variazione di intensità e frequenza delle precipitazioni solide e liquide.

Il CAI ritiene ormai necessario ed indispensabile **ridurre significativamente** la produzione di tali gas con politiche ed azioni condivise anche con altre **Associazioni Alpinistiche** a livello mondiale.



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

**La tutela dell'ambiente montano – La figura dell'accompagnatore**

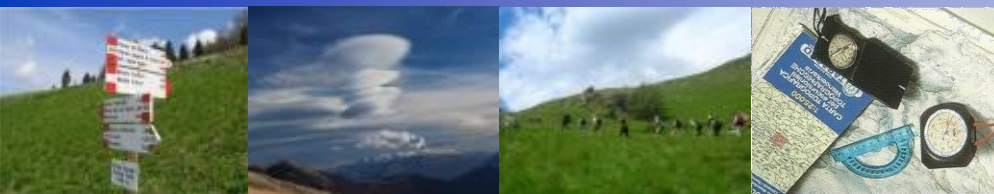
**Gli obiettivi che ci poniamo sono complessi ed ambiziosi**

Accompagnatore, qualificato e titolato, è a tutti gli effetti:

**“Uomo del Territorio”**

Qualificato/Titolato è formato per la diffusione della conoscenza e del corretto approccio con l'ambiente montano e per l'insegnamento delle tecniche escursionistiche:

- ✓ **Attenzione alla tutela dell'ambiente montano;**
- ✓ **Attenzione alla Sicurezza;**
- ✓ **Conoscenze e Capacità Tecnico-Culturali;**



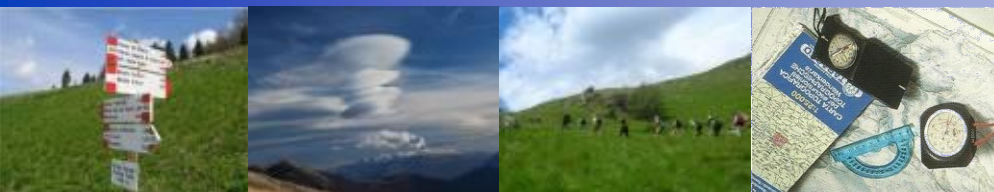
**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



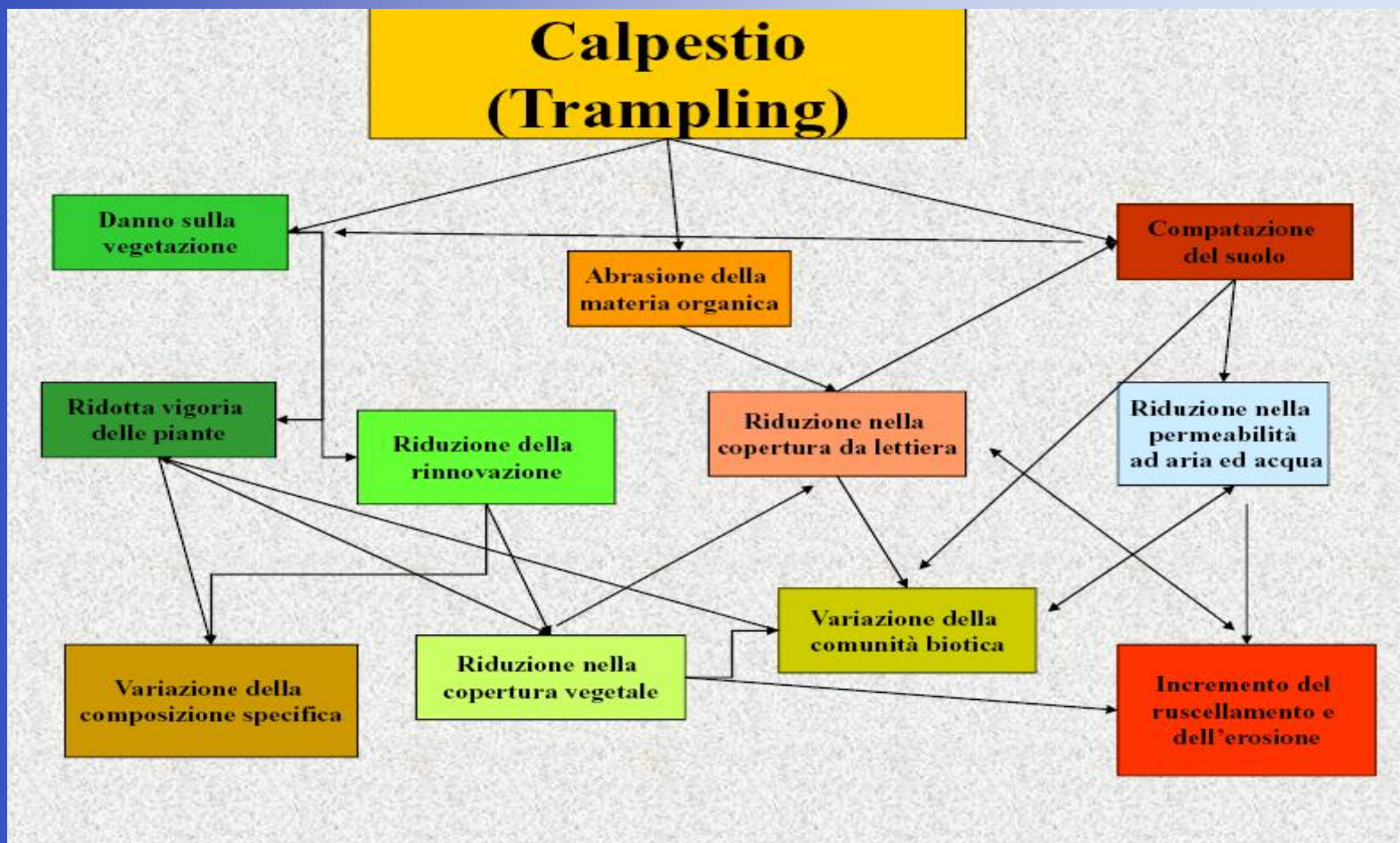
La cultura della tutela dell'ambiente montano

## La tutela dell'ambiente montano – La figura dell'accompagnatore

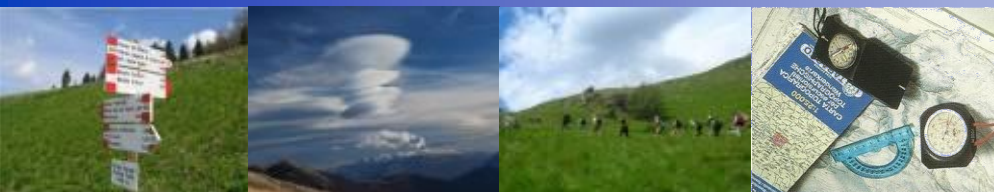
- ✓ Capacità didattico-comunicative e attitudini relazionali
- ✓ Organizza e guida le escursioni;
- ✓ Organizza e dirige i Corsi di Escursionismo Base, Avanzati ed Invernali;



## Impatto Ambientale dell'Escursionismo







**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

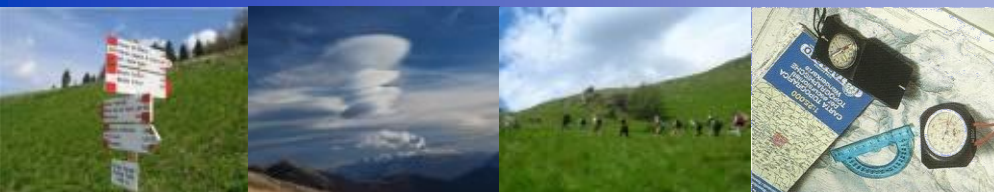
## Impatto Ambientale dell'Escursionismo



**Primi danni al cotico erboso dopo pochi passaggi**



**... dopo 700 passaggi questi sono i danni**



## Impatto Ambientale dell'Escursionismo

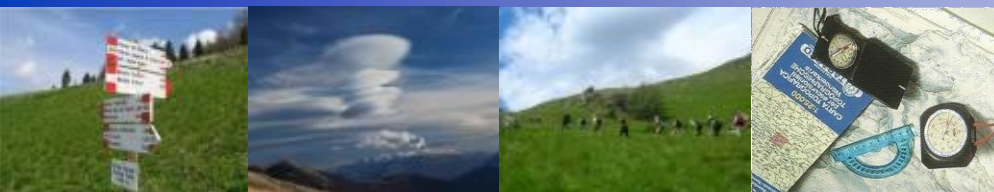
Evitare le  
**scorciatoie**  
soprattutto in  
discesa

i danni dovuti alla rottura del cotico ed all'erosione tendono ad aumentare con effetti sempre più evidenti



Vegetazione  
tipica delle  
praterie  
montane

- Produzione di seme rara se non assente
- propagazione per via vegetativa
- tempi lunghissimi per ricostituzione cotico



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

**Rete Escursionistica**

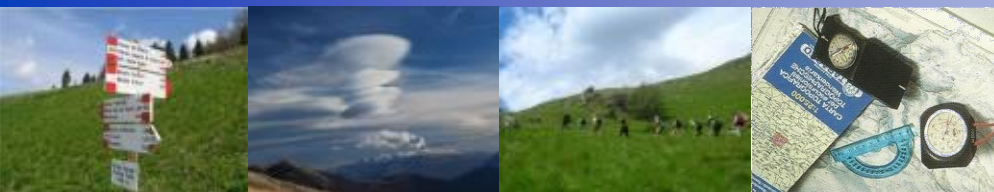
*Pianificazione*

*di una rete di sentieri*

*per la diffusione dell'escursionismo*

*la valorizzazione del territorio*

*e del turismo sostenibile*



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**

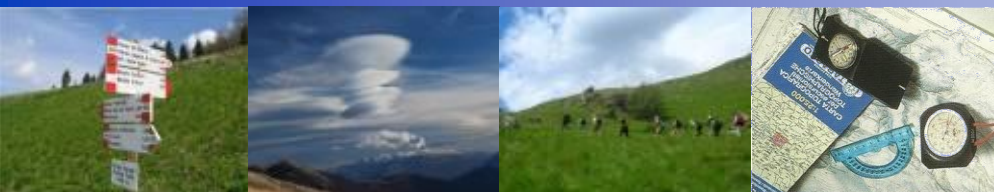


La cultura della tutela dell'ambiente montano

## Rete Escursionistica

### Finalità delle Reti Sentieristiche:

- ✓ Favorire la conoscenza diretta del territorio montano;
- ✓ Per offrire maggiore sicurezza all'escursionista;
- ✓ Per fornire un supporto all'escursionista occasionale e per quello che non conosce a sufficienza il territorio;
- ✓ Per valorizzare zone che altrimenti non sarebbero mai toccate da nessun altro tipo di interesse turistico;
- ✓ Per condurre l'escursionista in luoghi di particolare interesse lungo i percorsi più adatti;
- ✓ Per tutelare maggiormente certe aree in funzione delle capacità di carico di quell'ambiente;



**OTTO Escursionismo Abruzzo**  
**2° Corso**  
**ASE, ASE-C, ASE-S**  
**Maggio 2015 – Giugno 2016**



La cultura della tutela dell'ambiente montano

## Rete Escursionistica

### Finalità delle Reti Sentieristiche:

- ✓ Per “canalizzare” i flussi escursionistici e consentire di promuovere e diffondere forme di turismo compatibili a basso o bassissimo impatto ambientale.
- ✓ Per contribuire al monitoraggio del territorio;
- ✓ Per fare escursionismo è necessario garantire un passaggio pedonale pubblico ed è quindi importante ufficializzare i percorsi e renderli pubblici.