

Analisi integrata del paesaggio

- Individuazione delle forme/unità
- Descrizione del loro aspetto
- Interpretazione
- Evoluzione



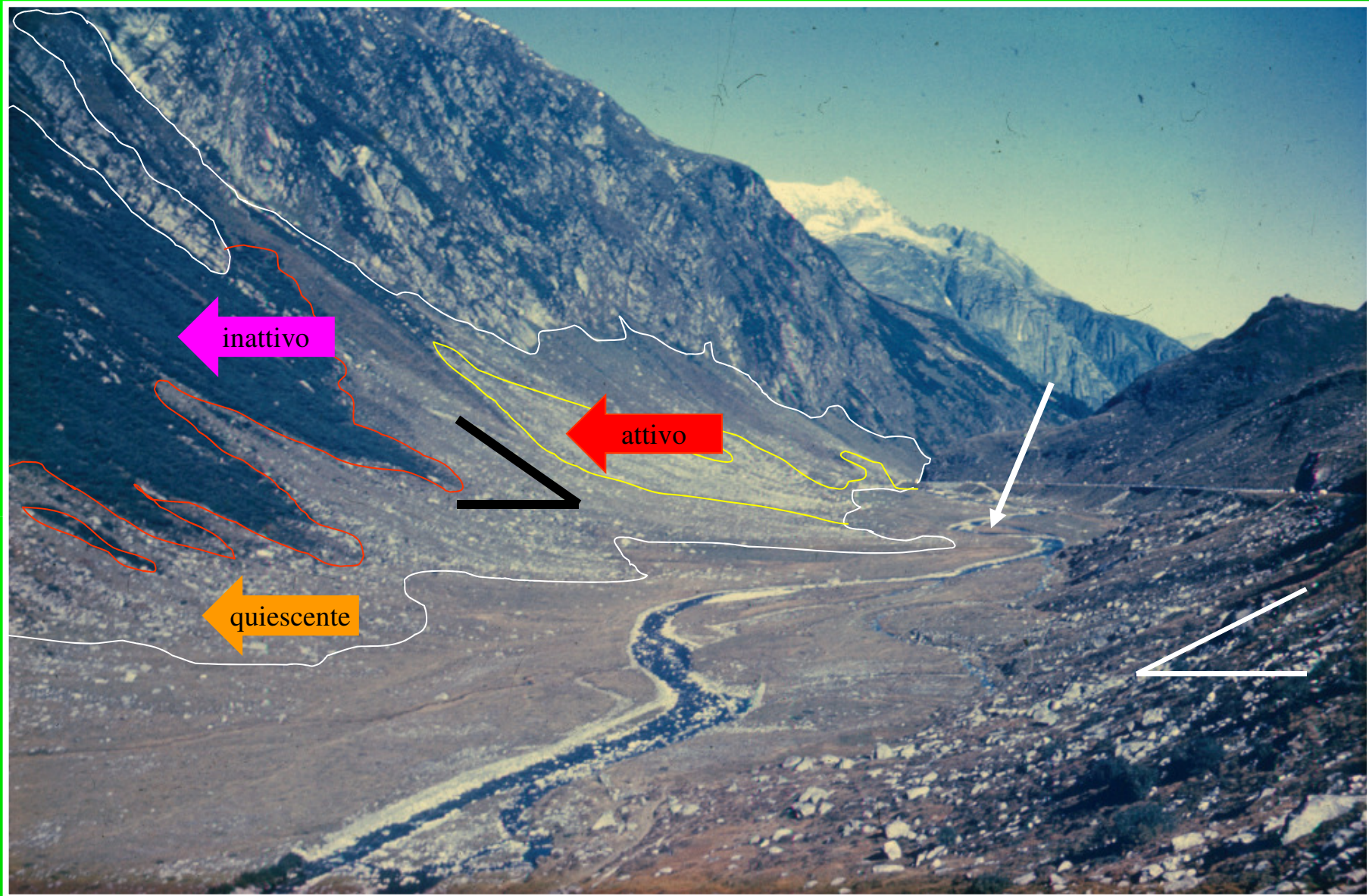
Un PAESAGGIO: che cosa rappresenta l'immagine;
(descrizione dei principali lineamenti)



La roccia



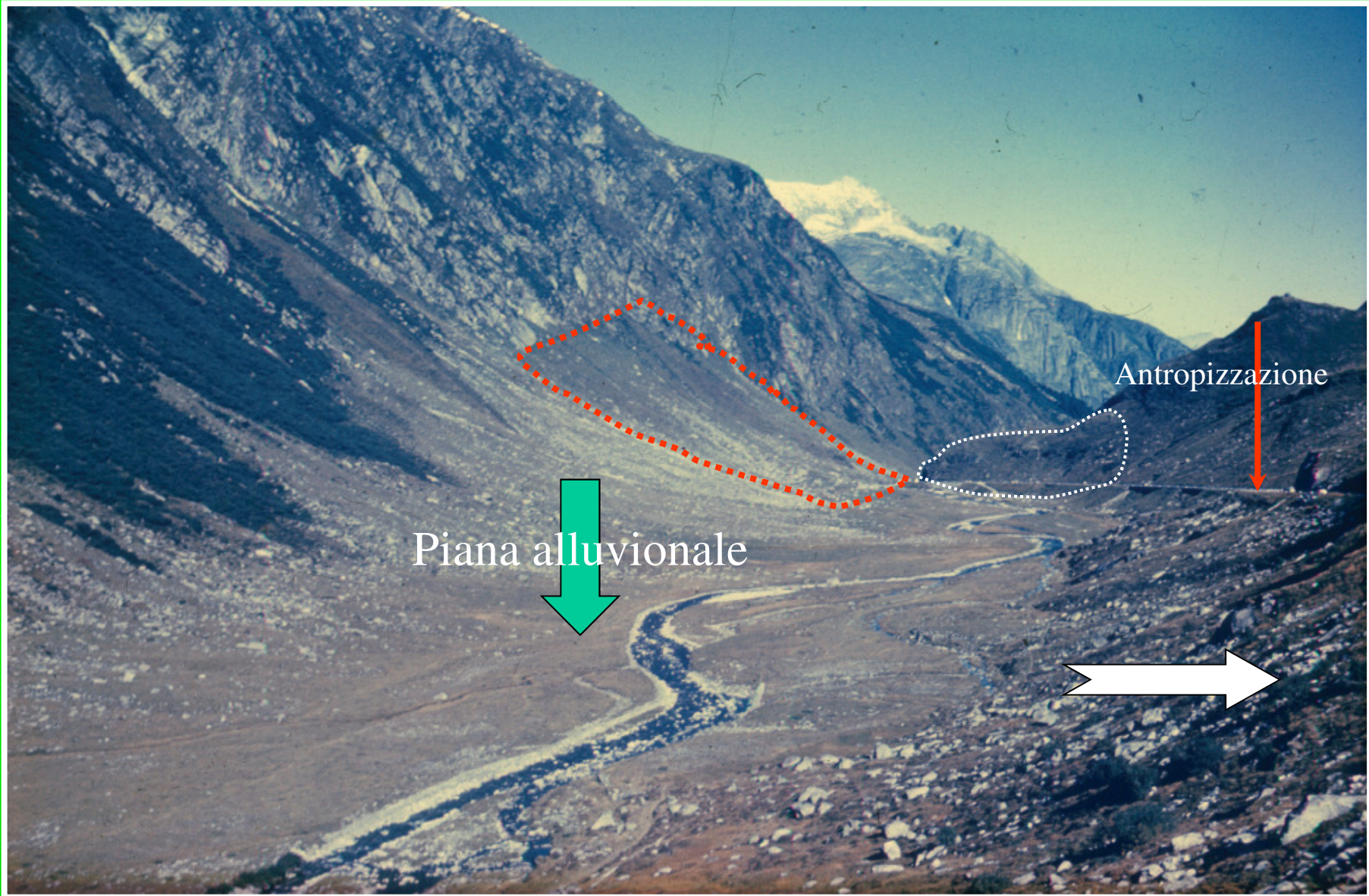
I detriti



Diversi tipi di detrito e forme che assume



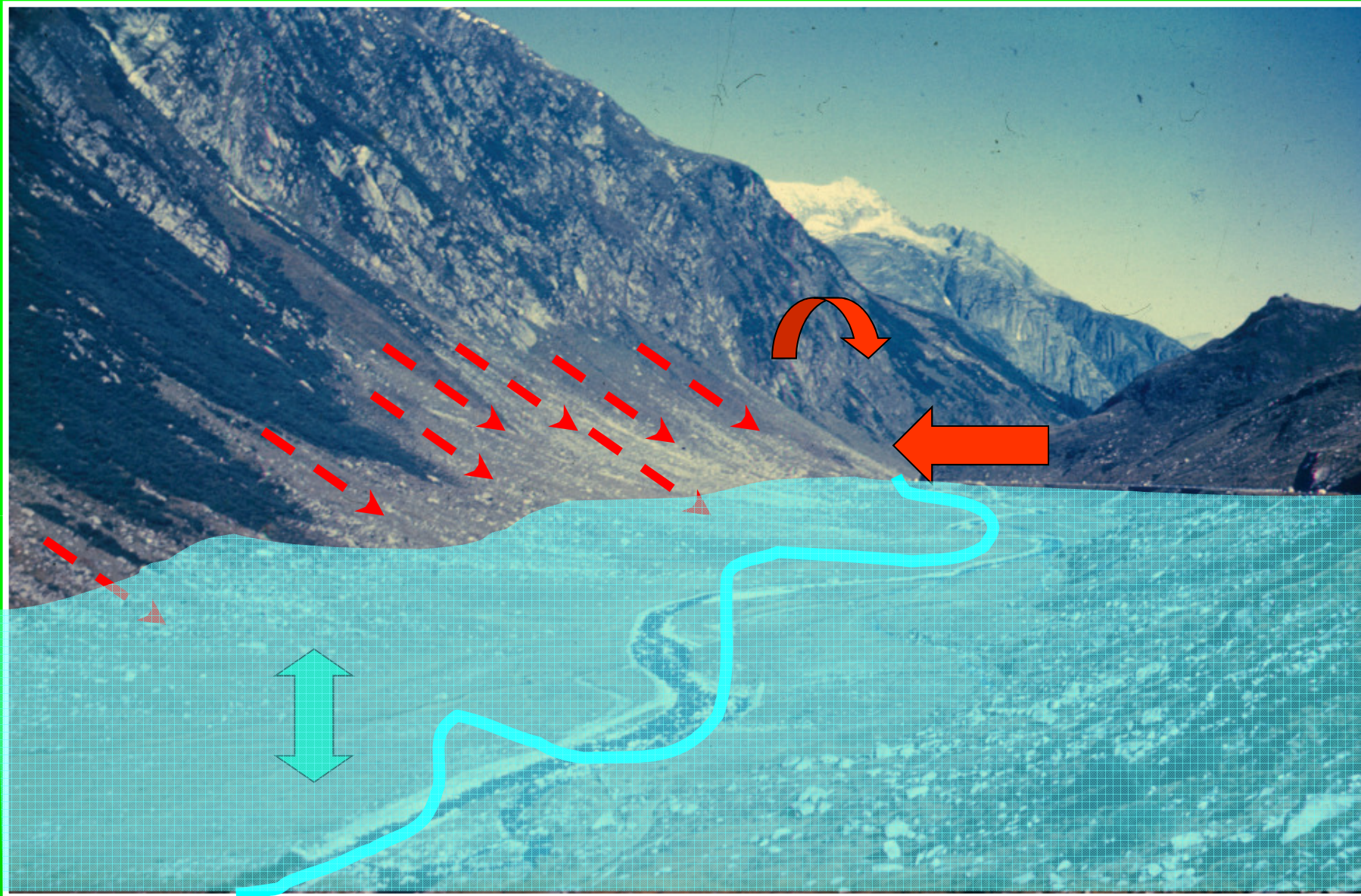
Il fondovalle



Piana alluvionale

Antropizzazione

Altri elementi



Evoluzione



COMPONENTE	DETERMINANTE	
	FENOMENI DETERMINANTI	SCIENZE SPECIFICHE
MORFOLOGICA	Dinamica terrestre e fenomeni geologici. Natura delle rocce e loro modellamento. Fenomeni climatici. Mare, acque correnti, laghi, ghiacciai.	Geologia Litologia morfologia Climatologia Idrologia, Glaciologia
IDROGRAFICA	Precipitazioni meteorologiche. Natura delle rocce. Forma del terreno. Manto vegetale	Climatologia Litologia Morfologia Botanica
VEGETALE	Fenomeni climatici. Natura delle rocce. Forma del terreno. Caratteristiche delle associazio.ni vegetali, suoli agrari Utilizzazione del terreno. Bonifiche ed irrigazioni.	Climatologia Litologia Morfologia Biologia, Botanica Pedologia Economia Agraria
ANTROPICA	Natura e forma del terreno. Fenomeni climatici / idrografici. Manto vegetale Densità popolazione. Genere di vita. Vicende storiche. Condizioni culturali, socio-politiche, imprenditorialità, distribuzione risorse, loro utilizzo in relazione alla disponibilità di capitali e di tecnologie.	Geomorfologia Climatologia Ecologia Botanica Demografia Etologia Storia Sociologia Economia

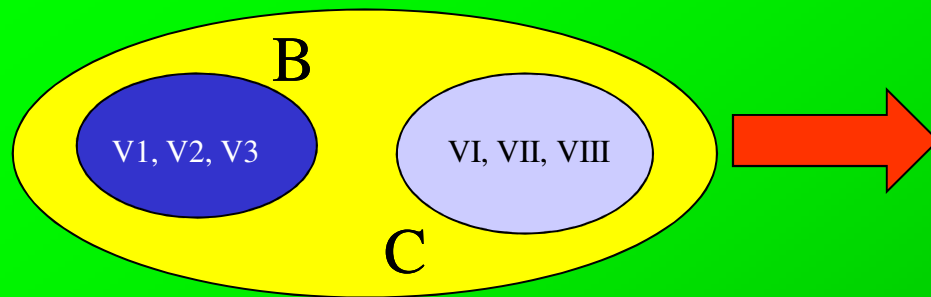
Elementi:

FISICI

BIOLOGICI

ANTROPICI

SCHEMA DI APPROCCIO SISTEMICO ALL'ANALISI INTEGRATA DELL'AMBIENTE



A = Ambiente in evoluzione

- B= ambiente naturale
 - V1, V2, V3.....variabili interne al sottosistema B
- C= ambiente umanizzato
 - VI, VII, VIII..... variabili interne al sottosistema C
- B conosce nella sua evoluzione momenti critici (**terremoti, frane, alluvioni, eruzioni vulcaniche, variazioni climatiche**)
- C conosce nella sua evoluzione momenti critici (**rivoluzioni sociali, tecnologiche, culturali, guerre ecc.**)
- **Spesso i momenti critici fanno cambiare il senso evolutivo del SISTEMA**

AMBIENTE

Combinazione dinamica degli:

ELEMENTI FISICI (rocce, fiumi, acqua, neve ecc.)

ELEMENTI BIOLOGICI (vegetazione, animali, microorganismi)

ELEMENTI ANTROPICI (uomo s.l.)

L'analisi del paesaggio

avviene mediante l'individuazione e la classificazione degli

ELEMENTI CONSEGUENTI
ALL'ATTIVITA' UMANA

ELEMENTI NATURALI

Gli elementi naturali, in particolare, e quelli conseguenti all'attività umana, sono rappresentabili con cartografia tematica.

Influiscono - sono influenzati
INTERDIPENDENZA