

**1 TABELLA GENERALE DEI VALORI PER TIPOLOGIA**

TIPI FORESTALI	Naturalistica	Paesaggistica	Didattica e turistico fruitiva	Eteroprotettiva	Autoprotettiva	Idroprotettiva/Tut ela risorse idriche	Produttiva	Salubrità ambientale
Aceri-frassineto tipico	7	7	8	7	6	8	8	7
Arbusteti xerofili	8	8	5	6	9	4	2	4
Betuleti, corileti	8	8	6	8	8	6	6	4
Castagneti dei substrati carbonatici dei suoli mesici	7	7	7	7	6	6	7	6
Castagneti dei substrati carbonatici dei suoli mesoxerici	6	6	6	7	6	6	7	6
Faggeta montana dei substrati carbonatici	8	8	8	7	6	6	8	7
Faggeta submontana dei substrati carbonatici	7	7	7	7	7	6	8	6
Non classificato	5	7	7	7	6	6	7	7
Orno-ostrieto primitivo di rupe	8	7	3	9	10	6	2	4
Orno-ostrieto tipico	6	6	5	8	8	6	8	6
Orno-ostrieto tipico var. coniglio	7	6	5	8	8	6	8	6
Pecceta secondaria montana	6	7	8	6	5	6	6	5
Pecceta secondaria montana var. xerica	5	5	5	5	5	6	5	5
Querceto di rovere dei substrati carbonatici dei suoli mesici	8	8	7	7	6	7	7	6
Querceto di roverella dei substrati carbonatici	8	7	6	8	7	6	7	6
Querceto di roverella dei substrati carbonatici var con cerro	9	7	6	7	7	6	7	6
Rimboschimenti di conifere	4	5	4	5	4	5	7	5
Robineti	5	7	5	6	7	7	9	8
Sistemi verdi CM	5	8	9	5	6	7	2	7
Vegetazione di mantello (Prunetalia)	8	8	5	6	9	4	2	4
Vegetazione perialveale	8	6	3	9	8	10	6	9

## 2 FUNZIONE PRODUTTIVA

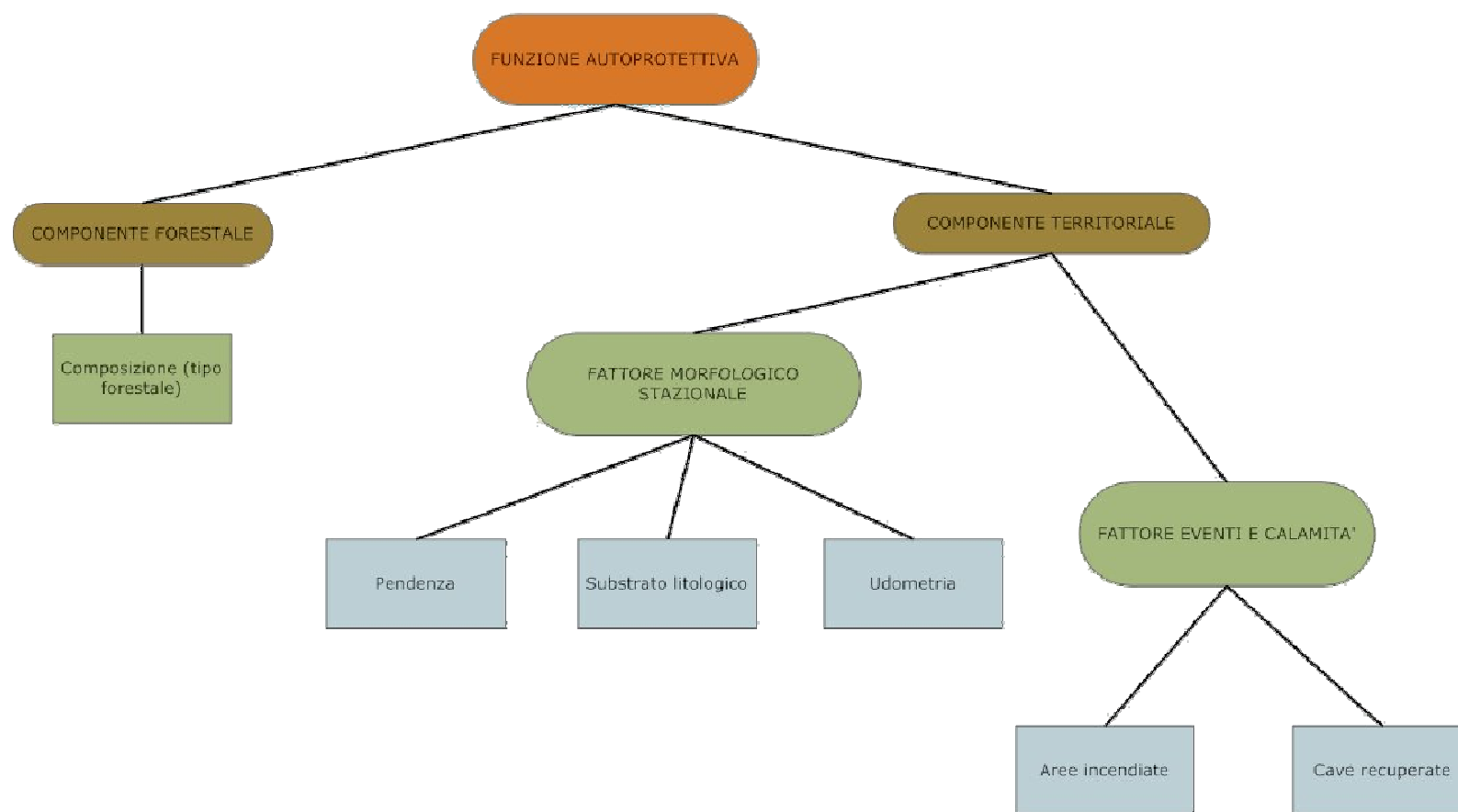


FUNZIONE PRODUTTIVA								
COMPONENTE	PESO COMPONENTE	NODO 1	PESO NODO 1	GEOMETRIA NODO 1	PUNTEGGIO NODO 1	NODI TERMINALI	GEOMETRIA NODI	PUNTEGGIO NODI
Componente forestale	0,4	Composizione forestale (tipo forestale)	1	Poligoni	Vedi tabella			
Componente istituzionale	0,1	Particelle produttive dei PAF	1	Poligoni	Vedi tabella			
Componente territoriale	0,5	Fattore accessibilità	1	Buffer corretto con pendenza 100+300m linee	VASP classe 1 + rete locale: 0-100m 10 100-300m 8 >300m 4			
					VASP classe 2 3 4: 0-100m 10 100-300m 8 >300m 4 con fattore demoltiplicativo come da tabella			

Particelle produttive PAF	
Ceduo coniferato di produzione	8
Ceduo da convertire di produzione	7
Ceduo di produzione	8
Ceduo in conversione di produzione	7
Fustaia di produzione	8
Rimboschimenti	7

Classe accessibilità	
Viabilità principale	1
Cl. Accessibilità 1	1
Cl. Accessibilità 2	0,8
Cl. Accessibilità 3	0,7
Cl. Accessibilità 4	0,6
Cl. Accessibilità 5	0
Cl. Accessibilità 6	0

### 3 FUNZIONE AUTOPROTETTIVA

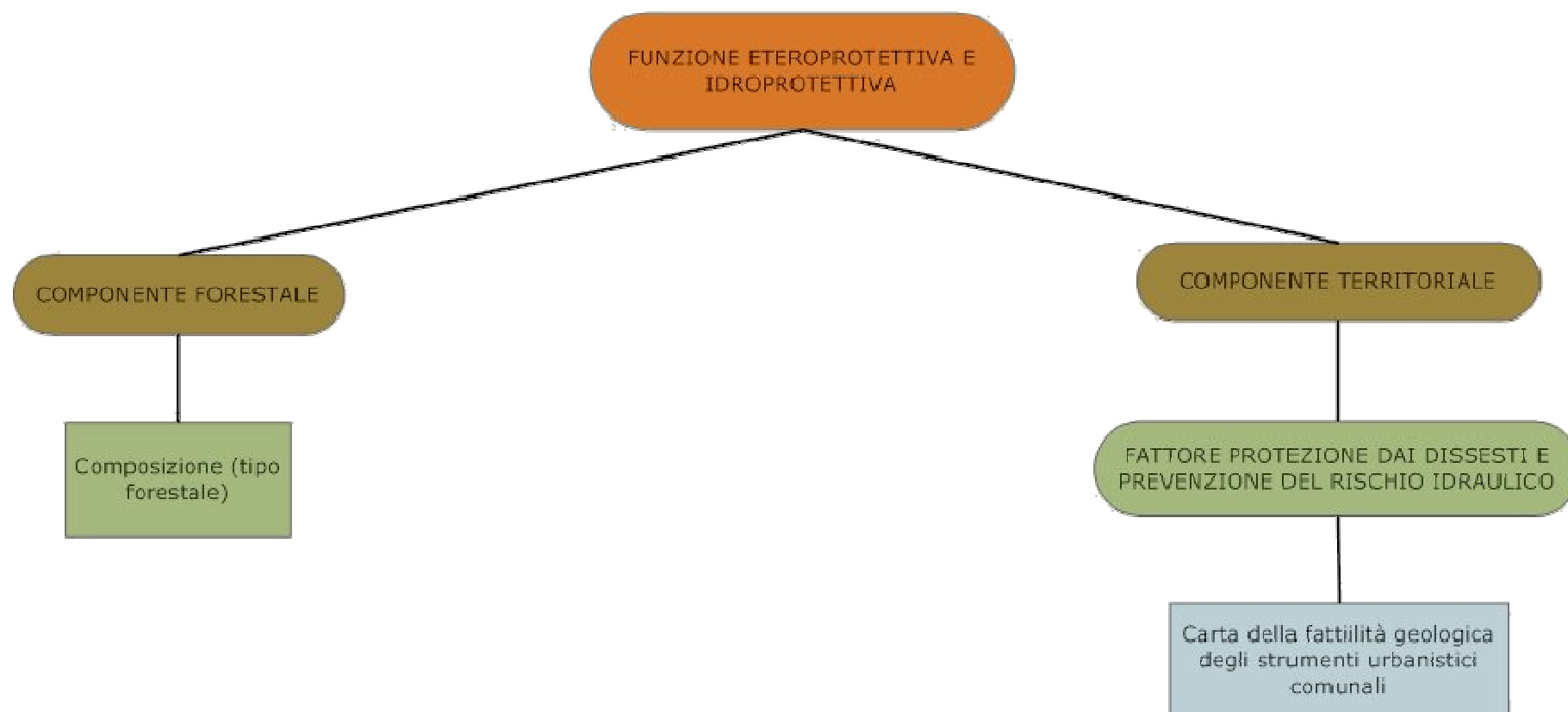


FUNZIONE AUTOPROTETTIVA								
COMPONENTE	PESO COMPONENTE	NODO 1	PESO NODO 1	GEOMETRIA NODO 1	PUNTEGGIO NODO 1	FOGLIE	GEOMETRIA FOGLIE	PUNTEGGIO FOGLIE
Componente forestale	0,3	Composizione forestale (tipo forestale)	1	Poligoni	Vedi tabella			
Componente territoriale	0,7	Fattore morfologico-stazionario	1			Pendenza	Raster celle 20x20m	0-15%: 2 15-25%: 4 25-35%: 6 35-45%: 8 >45%: 10
						Substrato litologico	Poligoni	Vedi tabella
		Fattore eventi e calamità	1			Udometria	Raster celle 50x50m	Vedi tabella
						Aree incendiate	Poligoni	9
						Cave recuperate	Buffer 100m poligoni	7

Substrato litologico	
Arenaceo-marnosi	7
Calcarei alterabili	5
Calcarei e dolomitici	3
Conglomeratico-arenacei	6
Falde detritiche	10
Massivi	3
Sciolti	10
Terrigeno-scistosi	7

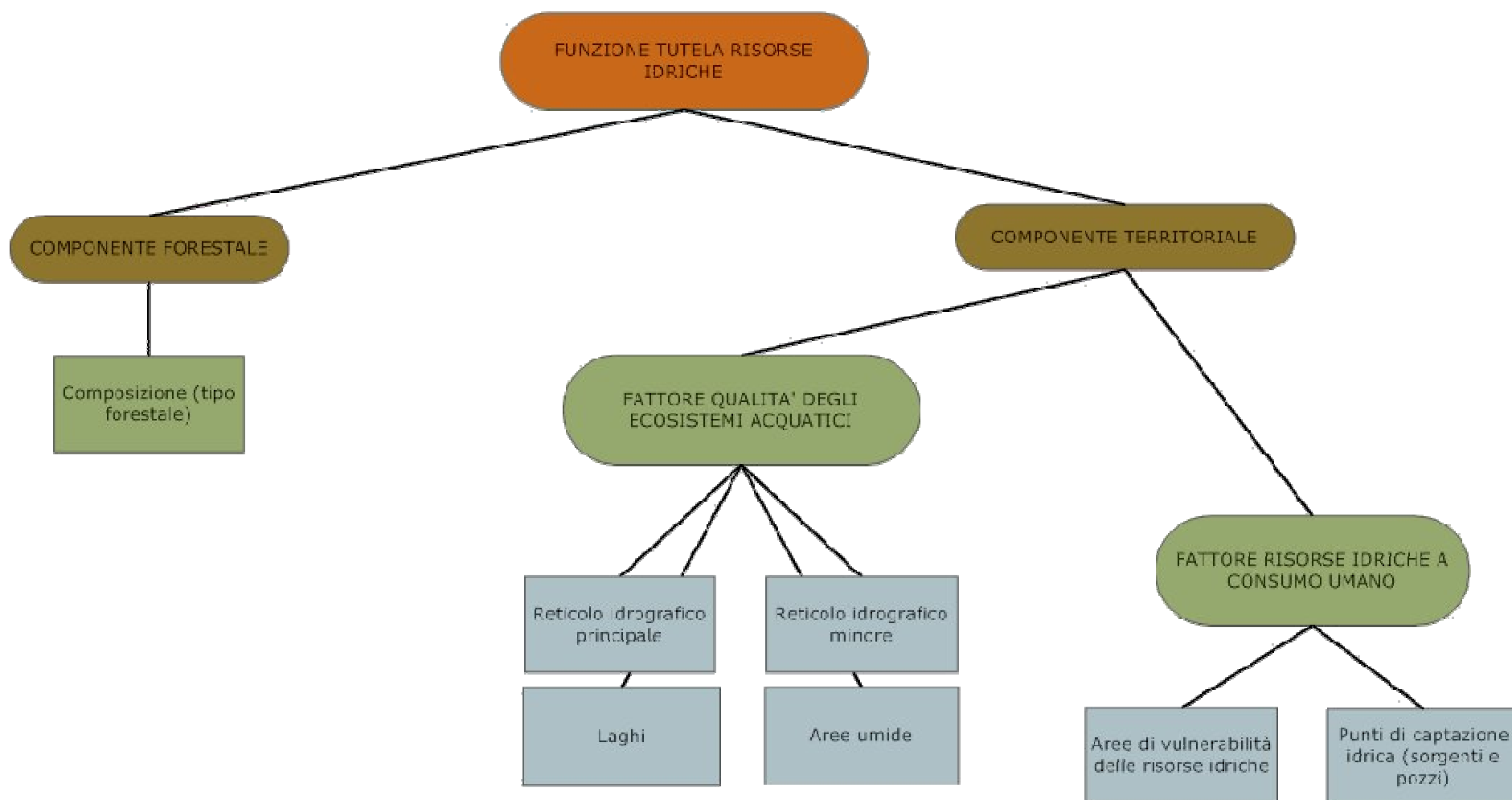
UDOMETRIA	Autoprotettiva
Classe 1 <=200	10
Classe 2 tra 201 e 300	8
Classe 3 tra 300 e 400	6
Classe 4 tra 400 e 500	4
Classe 5 tra 500 e 600	3
Classe 6 tra 600 e 700	3
Classe 7 tra 700 e 800	5
Classe 8 tra 800 e 900	6
Classe 9 tra 900 e 1000	8

#### 4 FUNZIONE ETEROPROTETTIVA



FUNZIONE ETEROPROTETTIVA E IDROPROTETTIVA								
COMPONENTE	PESO COMPONENTE	NODO 1	PESO NODO 1	GEOMETRIA NODO 1	PUNTEGGIO NODO 1	FOGLIE	GEOMETRIA FOGLIE	PUNTEGGIO FOGLIE
Componente forestale	0,3	Composizione forestale (tipo forestale)	1	Poligoni	Vedi tabella			
Componente territoriale	0,7	Carta della fattibilità geologica degli strumenti urbanistici comunali		Poligoni	Classe 4: 10 Classe 3: 8 Classe 2: 6 Classe 1: 4			

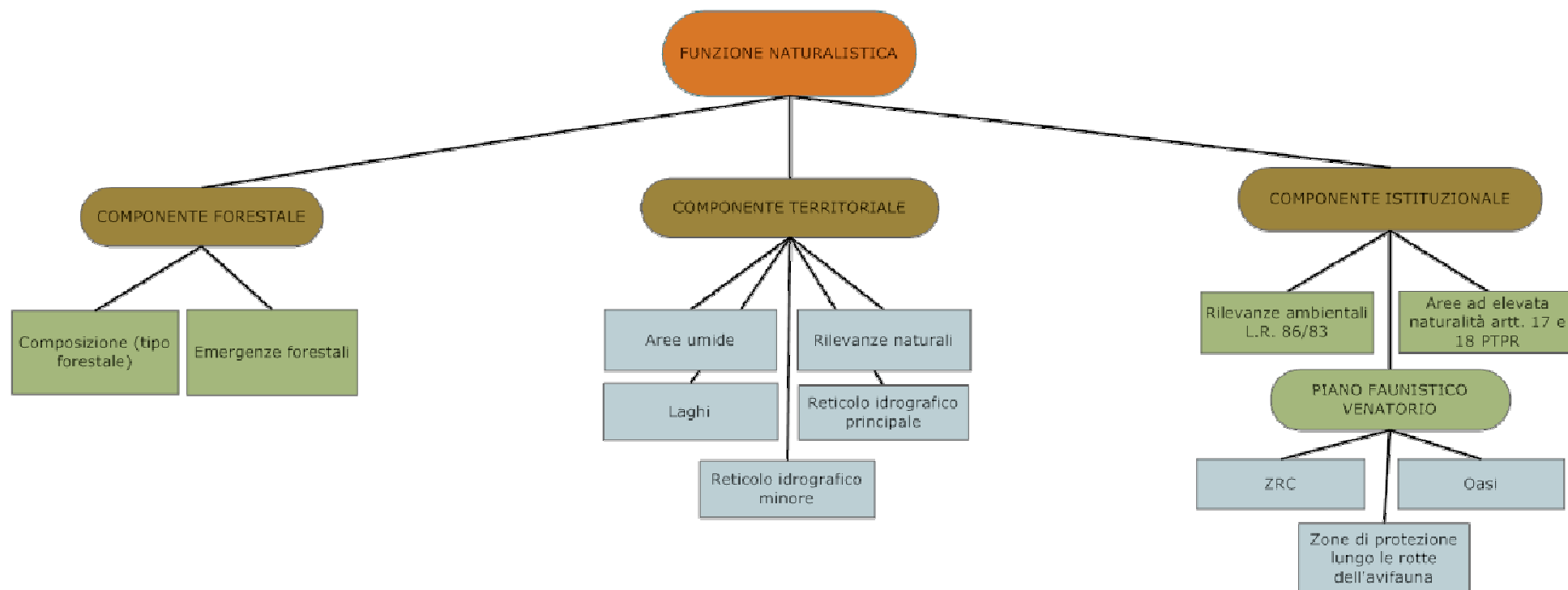
## 5 FUNZIONE DI TUTELA DELLE RISORSE IDRICHE





FUNZIONE TUTELA DELLE RISORSE IDRICHE								
COMPONENTE	PESO COMPONENTE	NODO 1	PESO NODO 1	GEOMETRIA NODO 1	PUNTEGGIO NODO 1	FOGLIE	GEOMETRIA FOGLIE	PUNTEGGIO FOGLIE
Componente forestale	0,3	Composizione forestale (tipo forestale)	1	Poligoni	Vedi tabella			
Componente territoriale	0,7	Fattore qualità degli ecosistemi acquatici	1			Reticolo idrografico principale	Buffer 10m+50m linee	10-5
						Reticolo idrografico minore	Buffer 10m+50m linee	8-4
						Aree umide	Buffer 25m+50m poligoni	10-5
						Laghi	Buffer 25m+50m poligoni	10-5
		Fattore risorse idriche a consumo umano	1			Aree vulnerabilità risorse idriche	Poligoni	8
						Sorgenti, pozzi, captazioni	Buffer 10m+200m punti	10-7

## 6 FUNZIONE NATURALISTICA



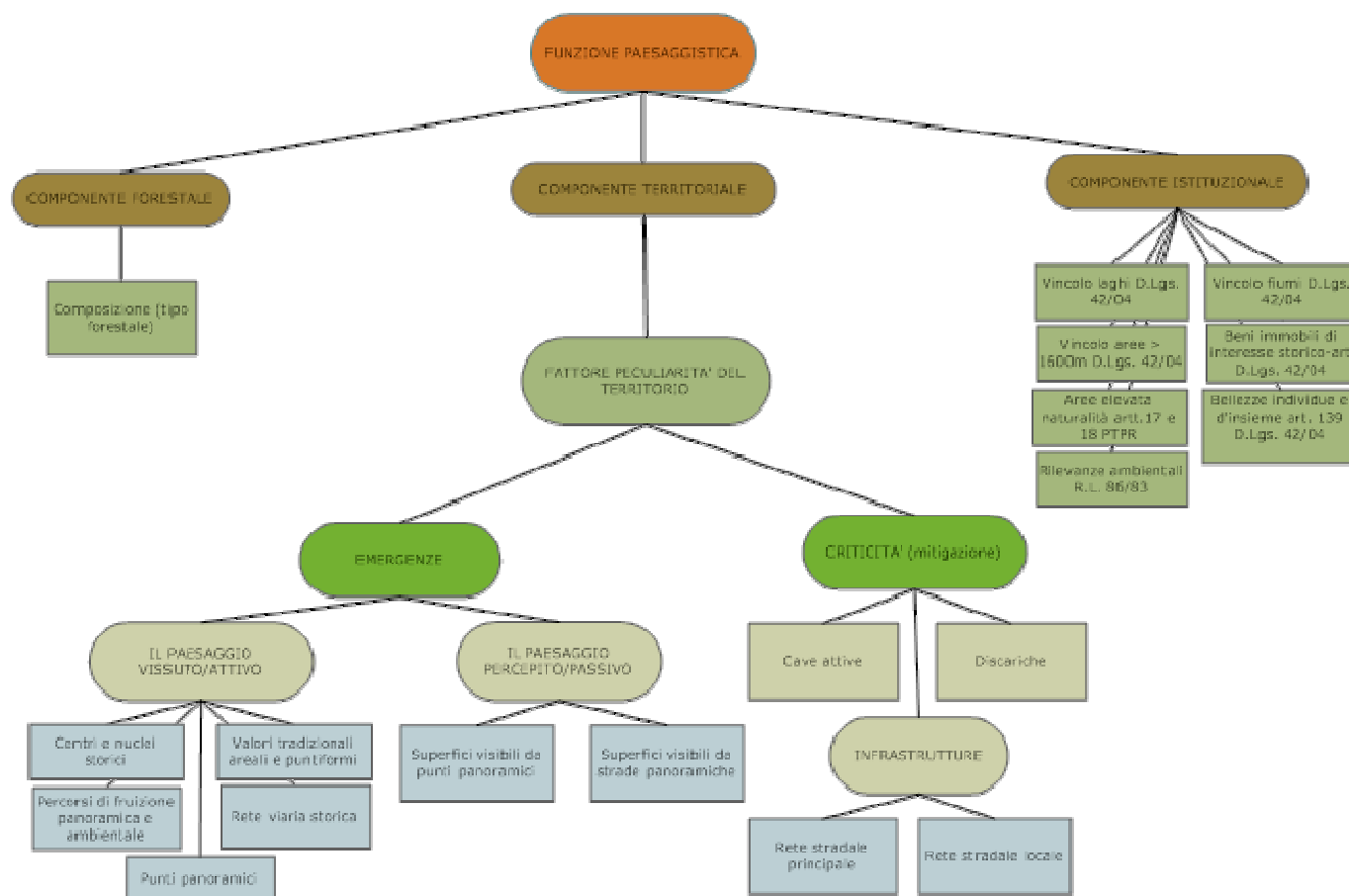
FUNZIONE NATURALISTICA								
COMPONENTE	PESO COMPONENTE	NODO 1	PESO NODO 1	GEOMETRIA NODO 1	PUNTEGGIO NODO 1	FOGLIE	GEOMETRIA FOGLIE	PUNTEGGIO FOGLIE
Componente forestale	0,3	Emergenze forestali	1	Poligoni	9			
		Emergenze forestali	1	Buffer 50 m su punti	10			
		Composizione forestale (tipo forestale)	1	Poligoni	Vedi tabella			
Componente territoriale	0,4	Aree umide	1	Buffer 25m-50m su poligoni	10-8			
		Laghi	1	Buffer 25m-50m su poligoni	10-8			
		Reticolo idrografico principale	1	Buffer 10m-50m su linee	10-5			
		Reticolo idrografico minore	1	Buffer 10m-50m su linee	8-4			
		Rilevanze naturali	1	Poligoni+buffer 100m su punti	vedi tabella			
Componente istituzionale	0,3	Rilevanze ambientali L.r. 86/83	1	Poligoni	9			
		Aree ad elevata naturalità art. 17-18 PTPR	1	Poligoni	7			
		Piano Faunistico Venatorio	1			ZRC	Poligoni	7
						Oasi	Poligoni	8
						Zone di protezione lungo le rotte dell'avifauna	Poligoni	9

## Rilevanze naturali:

Rilevanze puntiformi	
Ambito mineralogico	4
Ambito paleontologico	4
Endemismi floristici	7
Ambito geomorfologico	4

Rilevanze areali	
Ambito geomorfologico	4
Ambito mineralogico	4
Ambito paleontologico	4
Grotte, fenomeni carsici	4
Vegetazione con alto grado di naturalità	8

## 7 FUNZIONE PAESAGGISTICA

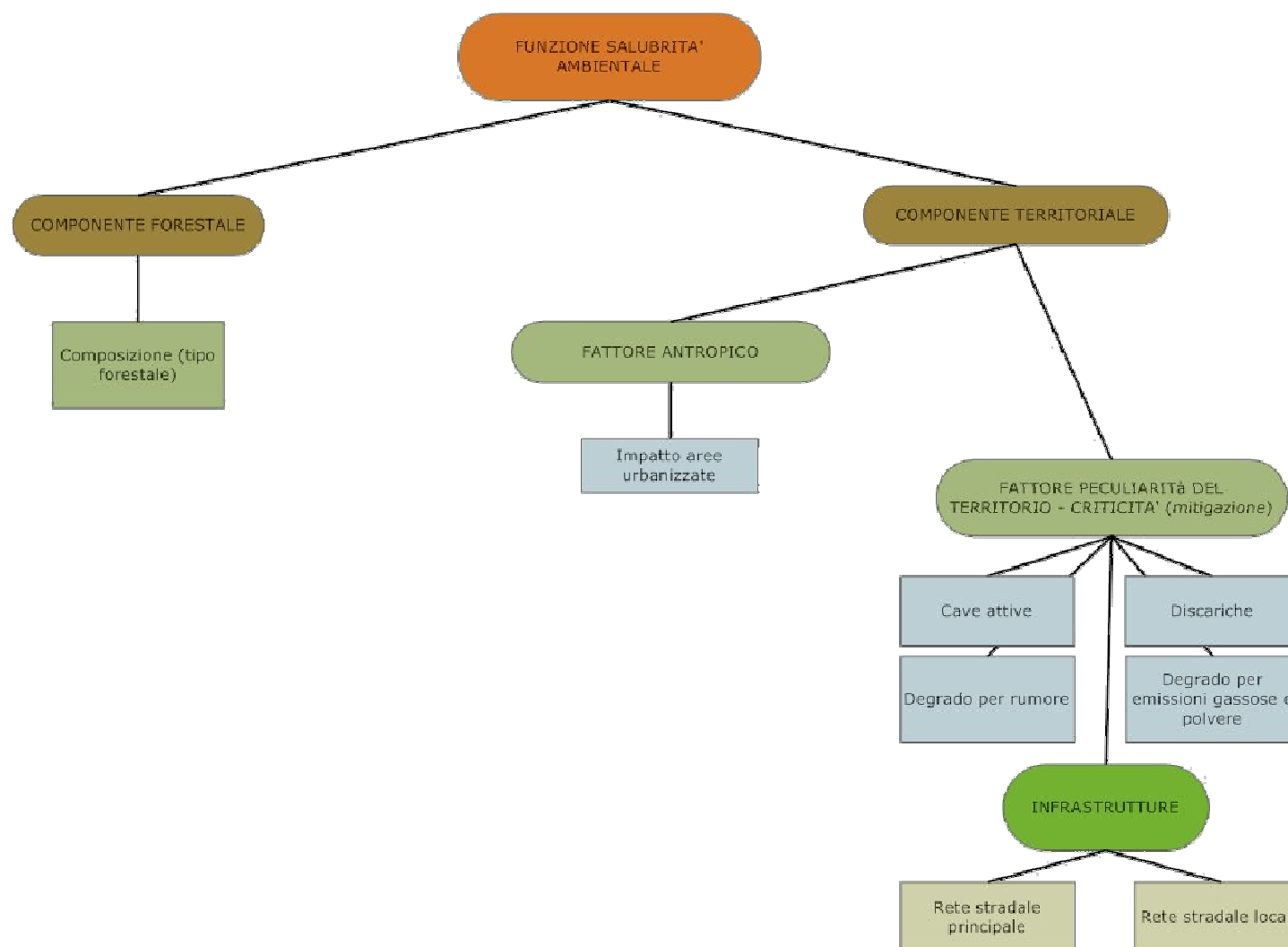


FUNZIONE PAESAGGISTICA								
COMPONENTE	PESO COMPONENTE	NODO 1	PESO NODO 1	GEOMETRIA NODO 1	PUNTEGGIO NODO 1	NODO 2	PESO NODO 2	PUNTEGGIO NODO 2
Componente forestale	0,3	Composizione forestale (tipo forestale)	1	Poligoni	Vedi tabella			
Componente territoriale	0,3	Fattore peculiarità del territorio/criticità				Emergenze	0,6	
						Criticità	0,4	
Componente istituzionale	0,4	Vincolo laghi D.Lgs. 42/04		Poligoni	10			
		Vincolo fiumi D.Lgs. 42/04		Poligoni	10			
		Vincolo aree > 1600m D.Lgs. 42/04		Poligoni	10			
		Beni immobili di interesse storico-artistico		Buffer 100m su punti	9			
		Aree ad elevata naturalità artt.17 e 18 PTPR		Poligoni	7			
		Bellezze individue e d'insieme art. 139 D.Lgs. 42/04		Buffer 100m su punti	9			
		Rilevanze ambientali L.R. 86/83		Poligoni	8			

Continua...

FUNZIONE PAESAGGISTICA						
NODO 3	PESO NODO 3	GEOMETRIA NODO 3	PUNTEGGIO NODO 3	FOGLIE	GEOMETRIA FOGLIE	PUNTEGGIO FOGLIE
Il paesaggio vissuto/attivo	0,6			Centri e nuclei storici	Buffer da 30m a 200m in funzione della superficie del nucleo	7
				Valori tradizionali	Buffer 100m su punti + poligoni	7
				Percorsi di fruizione panoramica e ambientale	Buffer 30m su linee	8
				Rete viaria storica	Buffer 30m su linee	7
				Punti panoramici	Buffer 50m su punti	8
Il paesaggio percepito/passivo	0,4			Superfici visibili da punti panoramici	Raster 20mx20m	9
				Superfici visibili da percorsi panoramici	Raster 20mx20m	9
Cave attive		Buffer 150m su punti	9			
Discariche		Buffer 150m su punti	9			
Infrastrutture				Rete principale	Buffer 25-50m su linee	9-6
				Rete locale	Buffer 25-50m su linee	7-4

## 8 FUNZIONE DI SALUBRITA' AMBIENTALE



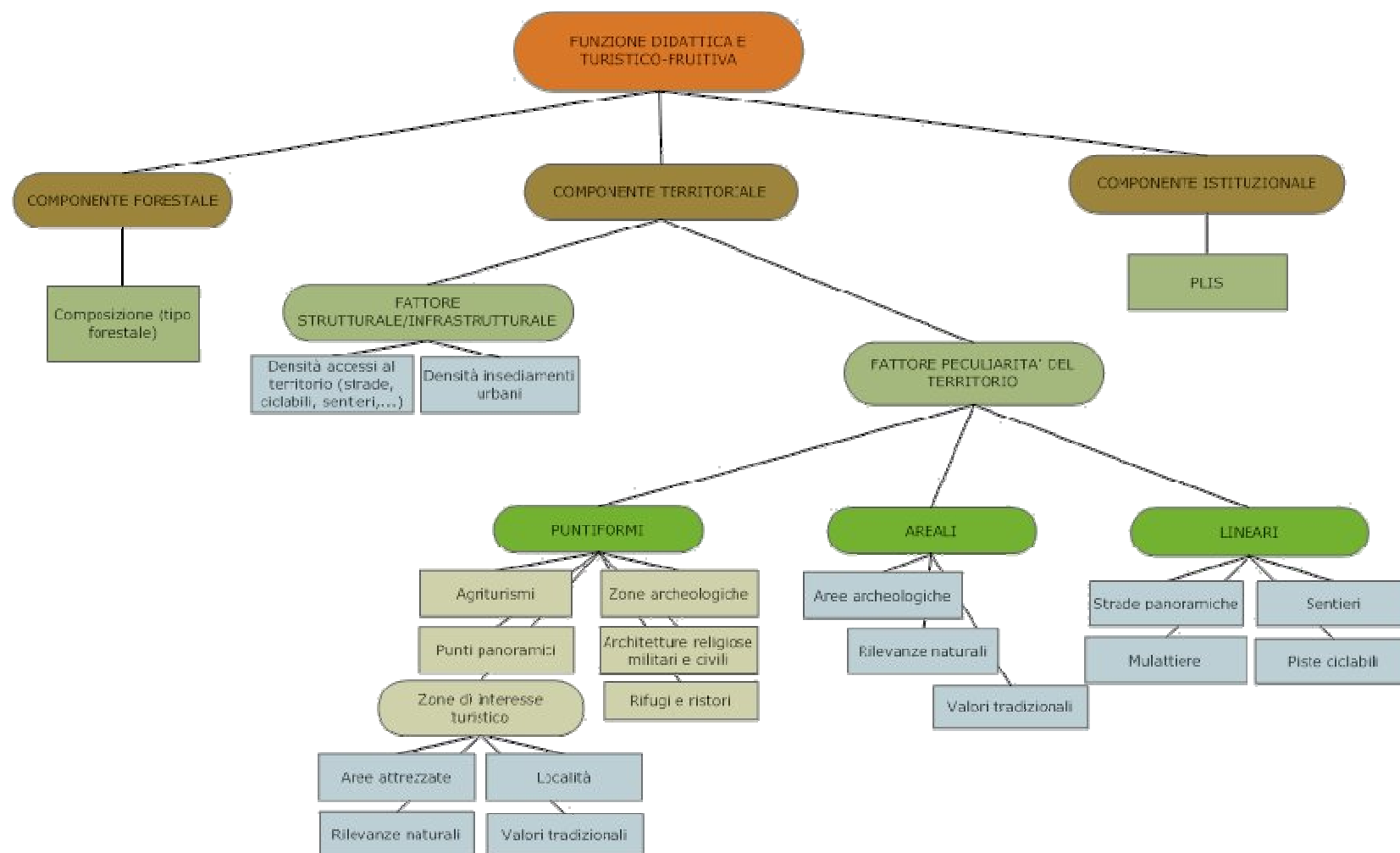
FUNZIONE SAI UBBITA' AMBIENTALE											
COMPONENTI	PESO COMPONENTI	NODO 1	PESO NODO 1	GEOMETRIA NODO 1	PUNTEGGIO NODO 1	NODO 2	GEOMETRIA NODO 2	PUNTEGGIO NODO 2	LOGIT	GEOMETRIA LOGIT	PUNTEGGIO LOGIT
Componente forestale	0,3	Composizione forestale (tipo forestale)	1	Polygoni	Vedi tabella						
Componente territoriale	0,7	Fattore antropico	0,5	buffer 100-2000m in funzione delle dimensioni del poligono	Vedi tabella						
		Fattore peculiarità del territorio/entità	0,2			Cave attiva	buffer 150m su punti	9			
						Discariche	buffer 100m su punti e poligoni	20			
						Degradato per rumore	buffer 150m poligoni	Vedi tabella			
						Degradato per emissioni	buffer 150m poligoni	Vedi tabella			
						Infrastrutture			Rete principale	buffer 30m+50m linee	9-8
									Rete locale	buffer 30m+50m linee	7-4

Degrado emissioni	
Forte	9
Moderato	6
Molto tenue	4

Degrado rumore	
Forte	9
Intenso	8
Moderato	6
Molto tenue	4



## 9 FUNZIONE DIDATTICA E TURISTICO-FRUITIVA



FUNZIONE DIDATTICA E TURISTICO FRUITIVA											
COMPONENTE	PLSO COMPONENTE	NODO 1	PLSO NODO 1	GEOMETRIA NODO 1	PUNTEGGIO NODO 1	NODO 2	GEOMETRIA NODO 2	PUNTEGGIO NODO 2	FOGLIE	GEOMETRIA FOGLIE	PUNTEGGIO FOGLIE
Componente forestale	0,2	Composizione forestale (tipo forestale)	1	Poligoni	Vedi tabella						
Componente territoriale	0,5	Fattore strutturale/infrastrutturale	0,2						Accessibilità/densità strade carrabili, piste ciclabili, sentieri	Raster 200mx200m da linee	Vedi tabella
									Densità insediamenti urbani	Raster 200mx200m da poligoni	Vedi tabella
		Fattore peculiarità del territorio	0,8						Agriturismi	Buffer 100m su punti	7
									Zone archeologiche	Buffer 100m su punti	8
									Punti panoramici	Buffer 100m su punti	8
									Architettura religiosa, militari e civili	Buffer 100m su punti	8
									Aree attrezzate	Buffer 100m su punti	10
									Località	Buffer 100m su punti	8
									Rilevanze naturali	Buffer 100m su punti	6
									Valori tradizionali	Buffer 100m su punti	7
									Rifugi e ristori	Buffer 100m su punti	7
									Area archeologiche	Poligoni	7
									Rilevanze naturali	Poligoni	6
									Valori tradizionali	Poligoni	7
									Strade panoramiche	Buffer 30m su linee	8
Componente istituzionale e	0,3	PITS		Poligoni	10				Sentieri	Buffer 100m su linee	Vedi tabella
									Mulattiere	Buffer 100m su linee	Vedi tabella
									Piste ciclabili	Buffer 30m su linee	10

INDICE ACCESSIBILITA'/DENSITA' STRADE CICLABILI SENTIERI	Punti
0-10%	3
11-20%	5
21-30%	10
31-40%	9
41-50%	7
51-60%	6
61-70%	3
71-80%	2
81-90%	1
91-100%	0
INDICE DENSITA' INSEDIAMENTI URBANI	Punti
0-10%	10
11-20%	9
21-30%	8
31-40%	6
41-50%	5
51-60%	4
61-70%	3
71-80%	2
81-90%	1
91-100%	0

Sentieri	
0-25m	10
26-50m	6
51-75m	4
76-100m	2
>100m	0
Mulattiere	
0-25m	8
26-50m	5
51-75m	3
76-100m	1
>100m	0