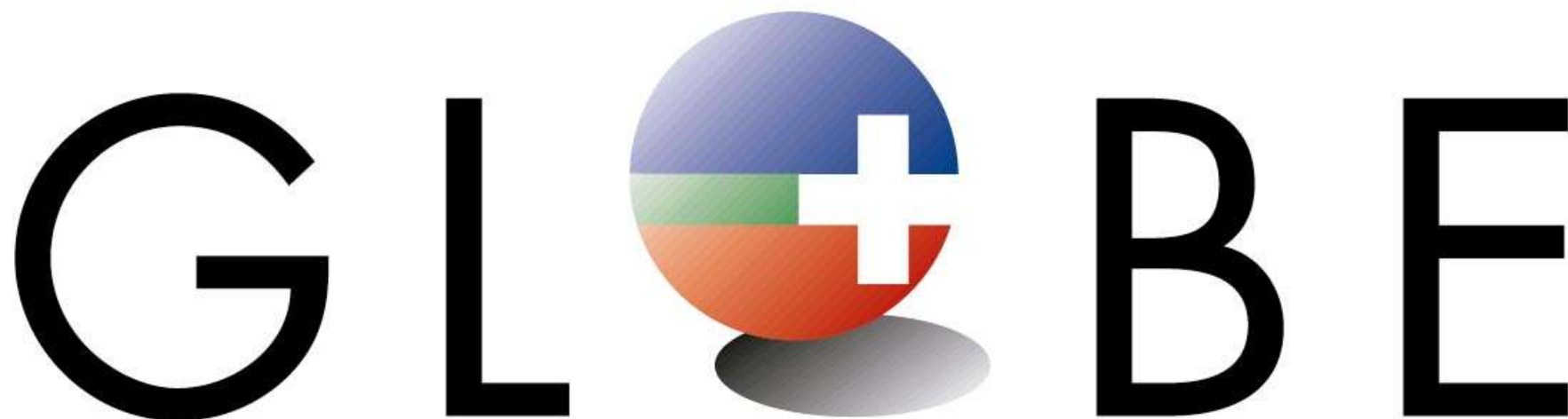


GLOBE Ticino



SCHWEIZ • SUISSE • SVIZZERA • SWITZERLAND

Scuole GLOBE attuali

- Scuola elementare Istituto scolastico comunale Zona Monte San Salvatore, Città di Lugano



Allievi coinvolti

Dall'anno scolastico
2013-2014

- Scuola media
Barbengo: circa 100
allievi, 2 docenti
- Scuola elementare
Lugano-Barbengo:
circa 20 allievi, 1
docente



Attività svolte e in svolgimento

1. fenologia nocciolo
2. fenologia serenella
3. bioindicazione corso d'acqua
4. giornata della fenologia 8 maggio 2014

Fenologia nocciolo

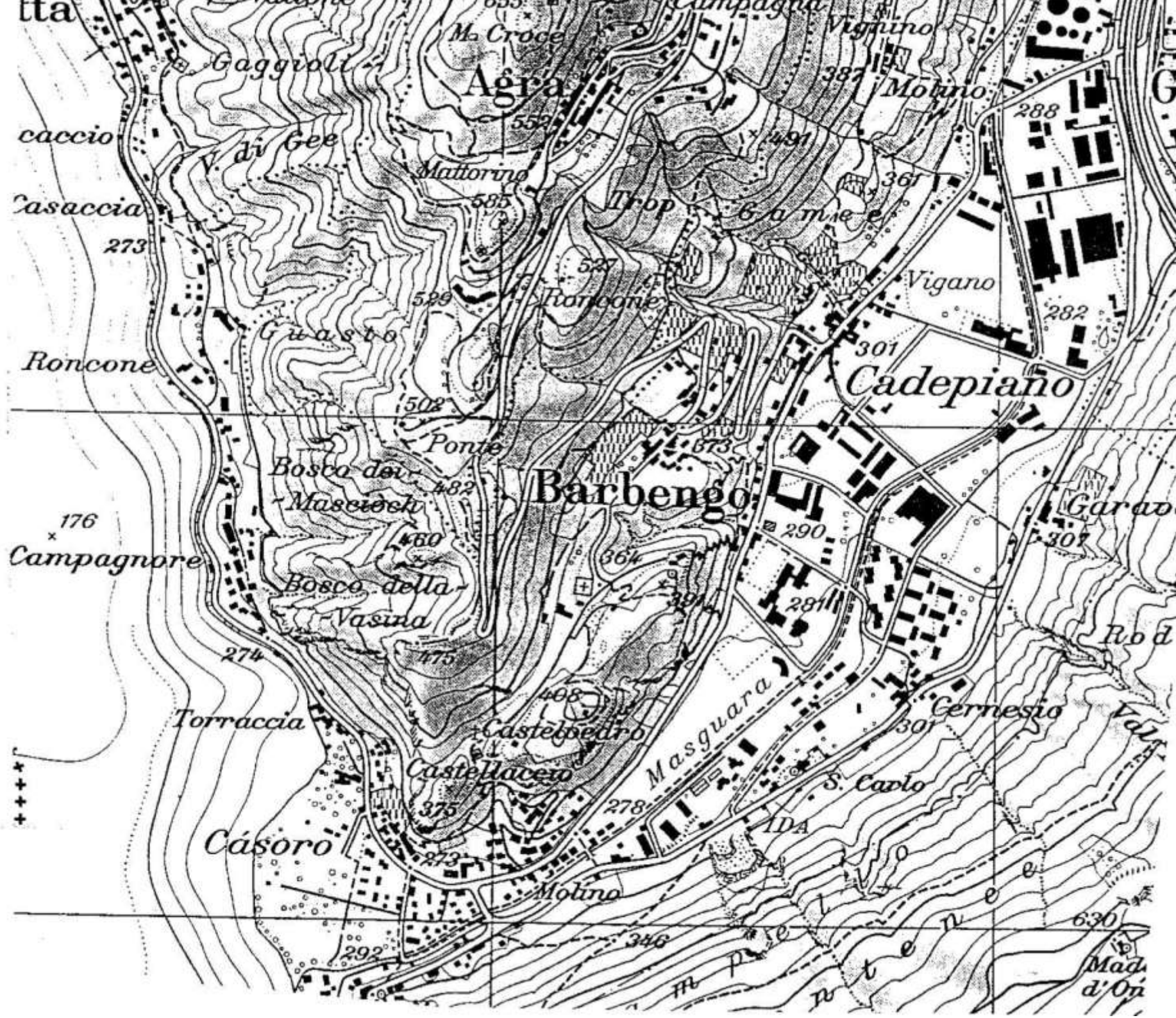


Fenologia serenella



Bioindicazione Scaiolo





Scairolo: valutazione

A) Scheda dati
Valutazione ecologico-paesaggistica

Denominazione (Nome): SCAIKOG Coordinate: Latitudo A: 43°31'45.955 Longitudo B: 23°09'40.955 Scopo: Prova finale CALABRE 20-01-2015 Gruppo: CLASSE 1B Dom 17-01-2015 (A) 18-01-2015 (B)		Valutazione (sono possibili anche mezzi punti), ad es. 1,5 o 2,5)		FOCUS		
	1 punto	2 punti	3 punti	A	B	
1. Corso del torrente (traciale)	irregolare, con meandri naturali	costante, rettilineo, incanalato nel letto	diritto, incanalato	3	1,5	
2. Larghezza	variabile, stretto e largo	leggermente variabile, un po' stretto, allargato	larghezza uniforme, incanalato	3	1,5	
3. Profondità	molto variabile (es. formazione di isole nel fondo)	variabile almeno verso le rive	totalmente uniforme	2,5	1,5	
4. Scorrimento	molto variabile, veloce, lento e, a tratti, fermo	velocità variabile, senza acqua ferma	costante, uniforme	2,5	1	
5. Letto	molto variato, naturale (sacc. ghiaia, sabbia, ciottoli, sassi, fango, alghe, ecc.)	variato, in parte naturale, interventi artificiali (coccodrilli)	artificiale, uniforme (ad es. solo ghiaia, solo sabbia, letto di cemento, ...)	2	1	
6. Pendenza e struttura delle rive	variato, forte modo a piatte, irregolari, molto erose	costanti naturali e artificiali	totalmente uniforme	2,5	2	
7. Caratteristica e sicurezza della riva	naturali, spesso inospitali	opere di arginatura (ad es. muretti) alternate con tratti naturali	madrigli salienti, muro di cemento	2,5	1,5	
8. Vegetazione delle rive	natura e varietà, alberi, arbusti, erbe, ...	piante e più o meno uniformi (piatti, cespugli, fieno di grano, ...)	assente, superfici erose fino al margine dell'acqua	2	1	
9. Percorribilità per i pesci	spaziosa nel torrente naturale (ad eccezione delle cascate naturali)	piccoli affari (piatti) < 20 cm con sassi e altri materiali naturali che ostacolano poco	grandi affari (> 60 cm) e sbalzi artificiali ostacolano la risalita	2	1	
10. Influsso da sfruttamento	nessuno riconoscibile	piccoli affari naturali (ad es. capannoni d'acqua, invasi) da sfruttare	forti affari (ad es. anche per sfruttamento di energia idrica, liquori)	2	1	
11. Osservazioni degli influssi	immersione da Canalizzatore (deputato) il tratto 3 è stato snaturato					
Valutazione globale del tratto di torrente/flume esaminato					Somma di tutti i punti	
					24	13
Valore medio					2,4	1,3

Giornata della fenologia



