



# Ci vedi bene?

## Gioco aguzza la vista! Riesci a trovare:



Autostrada



Campanile



Monte Boglia



Campo sportivo



Monte Bré



Casa rossa



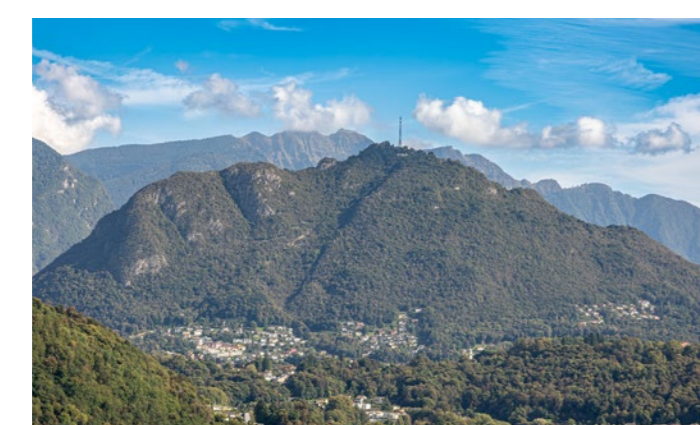
Depuratore



Fattoria



Fabbrica



Monte San Salvatore



Roccolo



Torre di controllo

## Valle del Vedeggio: tipo di valle, lunghezza, fiume e lago

Dalla vostra posizione attuale, il panorama si estende ampiamente e permette di scorgere tre vette: i Denti della Vecchia, il Monte Generoso e il Monte San Salvatore.

Si può vedere anche il Lago di Lugano, chiamato anche Ceresio. La Valle del Vedeggio è lunga 26,8 km e porta il nome del fiume che la percorre.

La Valle del Vedeggio è una valle a U ed è anche una delle valli principali del Luganese.

Nella Valle del Vedeggio c'è anche un aeroporto.



La nostra postazione si trova alla stessa altezza di Bosco Luganese, che si trova a un'altitudine di 500 metri circa sul livello del mare.

Dalla nostra postazione si vede un territorio montagnoso: si scorgono il San Salvatore, il Monte Bré e i Denti della Vecchia.

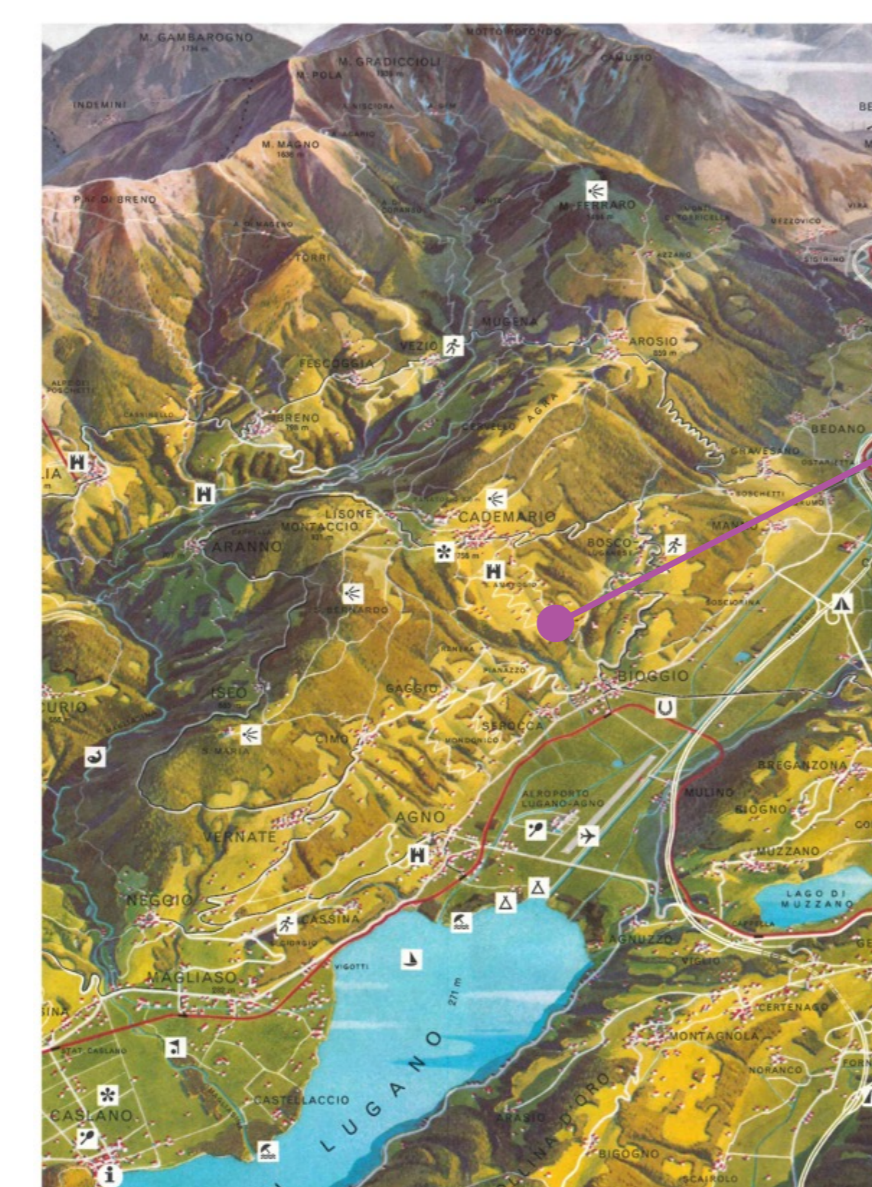
Nel Malcantone ci sono varie montagne, le più importanti sono: il Monte Lema e il Monte Gradiccioli.

Da qui si possono osservare varie vie di comunicazione; la più utilizzata è l'autostrada, ma c'è anche un aeroporto, usato unicamente per i jet privati, e la via del lago, utilizzata soprattutto dai turisti.

Si vedono anche diverse zone: quelle industriali, quelle agricole e quelle residenziali della Valle del Vedeggio.

Si può ammirare la magnifica Lugano che nel corso degli anni ha avuto un'importante espansione del suo territorio: davanti a noi, un po' a sinistra, vediamo la collina di Breganzona, comune che ora fa parte della grande Lugano.

Una delle prime cose che si notano è il fiume Vedeggio: ha la sua origine sul Camoghè e sul Monte Ceneri e dopo aver raccolto le acque di diversi torrenti, giunge al Lago Ceresio in vicinanza del borgo di Agno.



Siamo qua

## Vie di comunicazione

Spesso usiamo le vie di comunicazione. Eccone alcune che transitano sul territorio di Bioggio.

Strade e autostrade:

A2  
Strada Regina  
Via Mulini  
Via Nuova Bioggio  
Via Cademario  
Via San Maurizio

Ferrovia:

FLP  
FFS

Via aerea:

Lugano Airport (Lug)

Queste vie sono molto importanti per il Comune di Bioggio.



## Le vie di comunicazione del passato

Davanti a voi si possono notare diverse vie di comunicazione: l'autostrada A2 e la ferrovia FLP contro montagna.

L'edificazione dell'autostrada A2 è avvenuta in diverse fasi successive.

La prima tappa dell'autostrada A2 da Chiasso a Mendrisio è stata costruita tra il 1962 e il 1966.

La seconda tappa da Mendrisio a Melide è iniziata nel 1963 ed è terminata nel 1967.

La terza tappa da Melide a Lamone - Ostarietta è stata realizzata tra il 1964 e il 1969.

A Bioggio c'è anche la stazione della ferrovia Lugano - Ponte Tresa. Osservando le foto del passato non c'erano le panchine in cemento bensì le panchine in legno, non c'erano nemmeno le linee di protezione e la sala d'attesa della stazione era abitata da chi la custodiva. I treni sembravano mal ridotti e la via sulla quale passavano i treni era sterrata. Oggi il trenino è nuovo e molto comodo.



## Evoluzione del territorio di Bioggio

Bioggio, nel 1925, ha inglobato i Mulini, fino ad allora frazione di Biogno.

Nel 2004 i comuni di Bosco Luganese, Cimo e nel 2008 quello di Iseo, sono diventati quartieri di Bioggio.

Il nostro comune è situato nel Malcantone, alle falde orientali del Monte San Bernardo.

Il nucleo storico si è sviluppato sul terreno alluvionale creato dai torrenti Riana (o Ariana) e Roncaccio che lo attraversa e che scorre oggi parzialmente incanalato in un percorso sotterraneo che sfocia nel fiume Vedeggio. È visibile ancora a monte, verso il municipio, e in basso, dopo la strada cantonale.

Bioggio si trova a 314 metri s.l.m., tuttavia il territorio è montuoso a ovest e degrada verso est nella pianeggiante Valle del Vedeggio per cui si va dai 685 metri s.l.m. di Iseo ai 280 metri s.l.m. della zona dei Mulini di Bioggio.

L'area complessiva è di 6,49 km di cui il 38% coperto da boschi. Tanto tempo fa, tra Bioggio e Agno, si distingueva il confine grazie ai campi, mentre adesso per riconoscere il confine ci vogliono i cartelli.



1950



2025



## Nibbio Bruno

## I ghiacciai

Il ghiacciaio è una massa di ghiaccio formata da un accumulo di strati di neve. Il ghiacciaio, spinto dalla propria massa, si sposta lentamente verso valle come un fiume di ghiaccio.

Non si hanno prove che la Valle del Vedeggio abbia avuto ghiacciai, però la valle è a u dunque la pianura è più ampia, e nei suoi dintorni i ghiacciai non si elevarono.

Circa 20'000 anni fa Svizzera e Ticino erano un immenso ghiacciaio. I ghiacciai iniziarono a sciogliersi in modo costante.

La piccola era glaciale ha caratterizzato le alpi tra il 1300 e il 1850 d.c. Il loro ritiro è continuato raggiungendo oggi lo stadio più arretrato degli ultimi 5'000 anni.



Basodino, Bresciana, Camadra, Cavagnoli, Como, Crosolina, Valeggia, Val Torta

Scansiona il codice QR, vedi dove ti trovi sulla mappa del sentiero didattico e scopri altri materiali realizzati dagli allievi e dalle allieve dell'Istituto scolastico.