

1.4. Idrografia

Oltre all'elemento principale dell'idrografia locale, costituito dal Lago Maggiore, l'unico corso d'acqua importante nel territorio comunale è costituito dal Torrente Vevera, che nasce dai rilievi collinari di Nebbiuno, attraversa i Comuni di Pisano, Colazza e Invorio e sfocia nel Lago Maggiore ad Arona in località Punta del Lido. Il T. Vevera ha una lunghezza di circa 12 km.

Altro elemento di spicco nel territorio è costituito da alcuni piccoli bacini lacustri intramorenici, il maggiore dei quali è il Lagone, al centro del Parco Naturale Regionale dei Lagoni di Mercurago. Il Parco ha una superficie di 444 ettari ed è condiviso con i Comuni di Comignago, Oleggio Castello e Dormelletto.

Vi sono poi alcuni rii minori, che si presentano privi d'acqua per lunghi periodi dell'anno, dal momento che essi drenano bacini idrografici ridottissimi.

I corsi d'acqua che attraversano le aree urbanizzate presentano alcuni restringimenti della sezione di deflusso e tombature che, in caso di piogge intense o prolungate, provocano fenomeni di esondazione, in particolare lungo tutto il tratto del T. Vevera in Comune di Arona e del Rio Veverino tra Mercurago e la confluenza col T. Vevera.

Per un dettaglio cartografico vedere Allegato C – Carta Idrogeologica.



Foce del T. Vevera in Loc. Punta del Lido