

maggiori è quello situato ad Est della Roggia Bolgora.

Per quanto riguarda il reticolo idrografico principale, in particolare, procedendo da Ovest verso Est, all'interno del territorio comunale si incontrano:

- ❖ Il *Cavo Montebello* che costituisce il limite comunale occidentale, del quale si parlerà in modo più approfondito a fine paragrafo in relazione al fenomeno esondativo storico subito nel 1968;
- ❖ Il *Cavo Magenta* che, per un breve tratto, va a costituire il limite comunale Sud-occidentale, per poi proseguire con direzione Sud abbandonando il territorio comunale;
- ❖ il *Cavo Omar* che presenta un prevalente senso di scorrimento N-S, dopo aver seguito un tratto di confine comunale Nord-occidentale;
- ❖ la *Fontana d. Fainà*: nasce nella porzione Nord-occidentale del territorio comunale; da e si diparte un corso d'acqua di limitate dimensioni che prosegue verso Sud con andamento subrettilineo, andando poi ad alimentare il Cavo Magenta;
- ❖ il *Cavo Biandrate*, che si unisce con il Fosso Crosio in prossimità del limite comunale settentrionale presso la località di Campolongo ad Ovest dell'Autostrada Sempione-Voltri;
- ❖ il *Fosso Crosio* con direzione Nord-Sud, che si unisce in corrispondenza del limite comunale meridionale con la *Roggia Ceraglio* in prossimità della località Tre Croci, uscendo poi dal Comune;
- ❖ Il *Fontanone*, ubicato subito ad Ovest dell'Autostrada Sempione-Voltri all'altezza del cavalcavia sull'autostrada stessa;
- ❖ la *Roggia Bolgora* con direzione prevalente NO-SE, che passa parallelamente alla Strada Provinciale che conduce a Casalbeltrame fino a La Rèsga, in corrispondenza della quale devia verso sud-Est e prosegue lungo i campi ad Est dell'abitato; passa poi per C.^{na} Nuova e continua verso Sud uscendo dal territorio comunale; nel tratto che va da La Rèsga fino alle prime case che si incontrano appartenenti all'abitato di Casalbeltrame, dove devia verso Est, la roggia ha un argine in cemento armato, dopo la deviazione invece ha un argine naturale;
- *Fontanile*, indicato in carta con la sigla F1, ubicato nella porzione settentrionale del Comune, a Est della Roggia Bolgora, a circa 200 m di distanza dalla stessa; da questa fontana si diparte un corso d'acqua di piccole dimensioni che scende verso Sud con andamento rettilineo;
- una *roggia* che attraversa tutto il territorio comunale con direzione N-S, passando a Nord in località Colombazzo ad Ovest delle C.^{ne} Falaschi e Falaschino, e a Sud in località Fisrengo, uscendo poi dal Comune; da questa roggia si diparte il *Cavo della Badia*, che raggiunge verso