



COMUNE DI AGRATE CONTURBIA



REGIONE PIEMONTE



PROVINCIA DI NOVARA

Legge Regionale 5 Dicembre 1977, n° 56 e s.m.i.

Circolare del Presidente della Giunta Regionale
n° 7/LAP, 8 maggio 1996

PIANO REGOLATORE GENERALE VARIANTE STRUTTURALE

PROGETTO DEFINITIVO

BREVI NOTE A SEGUITO DELLA CONFERENZA DEL 18/07.2018
Arona, SETTEMBRE 2018

Arona, MARZO 2020

STUDIO GEOLOGICO EPIFANI

Via XX Settembre 73 - 28041 Arona (NO)

Tel. 0322 241531

Fax 0322 48422

E-MAIL: studio@geologoepifani.it

DOTT. GEOL. F. EPIFANI



Con la presente si riportano le variazioni effettuate a seguito della 1ª seduta del primo incontro di copianificazione effettuato in data 18.07:

- sono state prodotte le schede degli interventi previsti nel Piano vigente non ancora effettuati.
- È stata verificata la corrispondenza del piano con la Direttiva Alluvioni dove si sono riscontrate una serie di incongruenze che hanno portato al seguente approfondimento e al conseguente aggiornamento di alcuni elaborati:

L'estratto della Direttiva Alluvioni relativamente al Comune di Agrate Conturbia è stato inserito nella Tav. 5 "CARTA DELLA DINAMICA FLUVIALE E DEL DISSETO": riguarda il T. Meja e il T. Terdoppio.

In particolare si osserva come, per quanto riguarda il T. Meja, ci sia un tratto interessato da Probabilità di alluvione scarsa (tratto di corso d'acqua che scorre lungo porzione nord-occidentale del territorio comunale) e un tratto più esteso (la restante porzione del territorio comunale interessata da questo corso d'acqua) dove invece la Probabilità di alluvioni è elevata. Questa classificazione deriva da studi basati sulla fotointerpretazione in quanto il Comune di Agrate Conturbia non è ancora adeguato al PAI se non in una limitata zona (C.na Ferdinanda). L'indagine di adeguamento al PAI invece indica questa zona come caratterizzata da tiranti d'acqua inferiori a 0,4 metri con un indice di pericolosità moderata: tale scelta è stata in ogni caso classificata nella carta di idoneità urbanistica come classe IIIA con edificabilità nulla, quindi compatibile con la classificazione della direttiva alluvioni; nonostante ciò si conferma la scelta di classificazione desunta dagli studi in itinere di adeguamento PAI come pericolosità moderata. Il Torrente Terdoppio è interessato anch'esso dalla perimetrazione della direttiva alluvioni, in particolare dalla probabilità di alluvioni elevata e media. Mentre nella parte fasciata dalla Fasce PAI (A e B) la coincidenza con la direttiva alluvioni è completa, nella zona di monte fino alla sorgente l'attuale perimetrazione dell'asta coincideva con una fascia di rispetto di estensione pari a 10 m da ciascuna sponda in classe IIIA. Per adeguarsi alla Direttiva si è deciso di aggiungere una fascia coincidente con la perimetrazione desunta dallo studio della D.A. classificandola però in classe di idoneità urbanistica II in quanto le osservazioni puntuali e la morfologia dei luoghi permettono di indicare una pericolosità molto bassa.

È stata così modificata la cartografia di sintesi (Tav. 5 "Carta della dinamica fluviale e del dissesto", Tav. 10 "Carta di sintesi della pericolosità geomorfologica e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica" e Tav. 11 "Carta di sintesi della pericolosità geomorfologica e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica") e sono state aggiornate le schede monografiche degli interventi interferenti con tali modifiche.

- È stata corretta per errore materiale la Tav. 7 "Carta delle opere idrauliche censite" per la mancanza di un corso d'acqua presente in tutte le altre carte.

- È stata introdotta una linea di drenaggio con conseguente fascia di idoneità urbanistica II nella zona a monte e a valle di Via Roma che ha comportato la modifica della Tav. 1 "Carta geolitologica con elementi geomorfologici", della Tav. 2 "carta geoidrologica", della Tav. 5 "Carta della dinamica fluviale e del dissesto", della Tav. 10 "Carta di sintesi della pericolosità geomorfologica e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica" e della Tav. 11 "Carta di sintesi della pericolosità geomorfologica e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica".

In conseguenza a tali aggiornamenti vengono così ripresentati i seguenti elaborati:

- ✓ Relazione geologico-tecnica ai sensi art. 14 della L.R. 56/77
- ✓ Tav. 1 "Carta geolitologica con elementi geomorfologici" scala 1: 10.000
- ✓ Tav. 2 "carta geoidrologica" scala 1: 10.000
- ✓ Tav. 5 "Carta della dinamica fluviale e del dissesto" scala 1: 10.000
- ✓ Tav. 7 "Carta delle opere idrauliche censite" scala 1: 10.000
- ✓ Tav. 10 "Carta di sintesi della pericolosità geomorfologica e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica" scala 1: 10.000
- ✓ Tav. 11 "Carta di sintesi della pericolosità geomorfologica e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica" scala 1: 5.000