PROVINCIA DI TRENTO

COMUNE DI CARANO



PRG PIANO REGOLATORE GENERALE

4 ^ VARIANTE - APRILE 2019

Prima adozione: delibera consiglio comunale

Conferenza di pianificazione: verbale

Seconda adozione: decreto Commissario straordinario n° 31 del 22.02.2020

n° 14 del 27.06.2019

n° 44 del 17.10.2019

VALUTAZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO

Progettista:

Arch. Francesca VOLPETTI

ORDINE DEGLI ARCHITETTI DELLA PROV. DI TRENTO dott.arch. FRANCESCA VOLPETTI INSCRIZIONE ALBO N ° 864

PREMESSA NORMATIVA

La Delibera della Giunta Provinciale n. 1984 del 22 settembre 2006 e s.m., prevede che all'interno della procedura per l'approvazione dei nuovi PRG e delle loro varianti, venga operata, con riferimento alla cartografia del rischio del P.G.U.A.P., una valutazione preventiva del rischio generato dalle nuove previsioni urbanistiche.

La seguente documentazione è stata redatta facendo riferimento alla metodologia indicata al punto B4) della relazione allegata alla Delibera della Giunta provinciale ed è riferita allo specifico elaborato cartografico nel quale è stato riportato la localizzazione delle varianti apportate al PRG in vigore su base cartografica del P.G.U.A.P.

CLASSE DI RISCHIO

R0	0 - 0,1	Rischio trascurabile	
R1	0,1 - 0,2	Rischio Moderato	
R2	0,2 - 0,5	Rischio Medio	
R3	0,5 - 0,9	Rischio elevato	
R4	0,9 - 1,0	Rischio Molto Elevato	

SCHEMA DI CALCOLO del PGUAP:

Classi di uso del s	uolo	ABI	VIAPRI	FERR	CAM	PROD	RIC	DEP	SCI	VIASEC	AGRI	BOS	IMP
Classi di pericolo	PESI	1	0,93	0,93	0,9	0,57	0,45	0,4	0,33	0,48	0,23	0,15	0,02
Elevato	1	1	0,93	0,93	0.90	0,57	0,45	0,4	0,33	0,48	0,23	0,15	0,02
Medio	0,8	0,8	0,74	0,74	0,72	0,46	0,36	0,32	0,26	0,38	0,18	0,12	0,01
Basso	0,4	0,4	0,37	0,37	0,36	0,23	0,18	0,16	0,13	0,19	0,09	0,06	0,01

CLASSI DI RISCHIO:

CLASSE DI RISCHIO	RANGE	DESCRIZIONE
R0	>= 0 <=0,	Rischio trascurabile
R1	> 0,1 <=0,	2 Rischio moderato

R2	> 0,2	<=0,5	Rischio medio
R3	> 0,5	<=0,9	Rischio elevato
R4	> 0,9	<=1	Rischio molto elevato

VALUTAZIONE PREVENTIVA DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO

N. VARIAN TE	DESTINAZIONE ATTUALE (DA PRG)	CLASSE e VALORE DI USO DEL SUOLO ATTUALE (PGUAP)	CLASSE DEL RISCHIO ATTUALE	CLASSE DI PERICOLO	DESTINAZIONE FUTURA	CLASSE e VALORE DI USO DEL SUOLO FUTURA	CLASSE DI RISCHIO FUTURA
1	AGRICOLA	AGRI	R0	0.40	AREA	ABI	R2
		0.23	0.09		RESIDENZIALE	1.00	0.40
2	AGRICOLA	AGRI	R0	0.40	AREA	ABI	R2
		0.23	0.09		RESIDENZIALE	1.00	0.40
3	VERDE PUBBLICO	ABI	R2	0.40	VERDE PUBBLICO	ABI	R2
		1.00	0.40			1.00	0.40
4	AREA	ABI	R2	0.40	VERDE PRIVATO	ABI	R2
	RESIDENZIALE	1.00	0.40			1.00	0.40
5	AGRICOLA	AGRI	R0	0.40	AREA	PROD	R2
		0.23	0.09		PRODUTTIVA	0.57	0.23
6A	PARCHEGGIO	VIASEC	R1	0.40	AREA	PROD	R2
		0.48	0.19		PRODUTTIVA	0.57	0.23
6B	PARCHEGGIO	VIASEC	R1	0.40	AREA	PROD	R2
		0.48	0.19		PRODUTTIVA	0.57	0.23
			R1	0.40	ATTREZZATURE	RIC	R1
7	ATTREZZATURE	RIC	0.18		SPORTIVE	0.45	0.18
/	SPORTIVE	0.45	R2	0.80	AGRICOLA	AGRI	R1
			0.36			0.23	0.18
8	PASCOLO	BOS	R0	0.40	AGRICOLA	AGRI	R0
		0.15	0.06			0.23	0.09
9	AREA	ABI	R4	1.00	BOSCO	BOS	R1
	RESIDENZIALE	1.00	1.00			0.15	0.15
10	AREA	ABI	R2	0.40	PASCOLO	BOS	R0
	RESIDENZIALE	1.00	0.40			0.15	0.06
11	AGRICOLA	AGRI	R0	0.40	PATRIMONIO	ABI	R3
		0.23	0.09		EDILIZIO	0.40	0.40
			R2	0.80	MONTANO	ABI	R4
			0.18			0.80	0.80