



**Oggetto:** **Pratica n. [PPT - 19 – 2017]** Aggiornamento del PUC ai sensi comma 5 dell'art. 43 della legge regionale 36/97 relativamente al progetto di Microzonazione sismica di I livello: approfondimento degli studi geologici-tecnici e sismici a corredo della strumentazione urbanistica comunale

### RAPPORTO AMBIENTALE

La necessità di procedere all'approfondimento degli studi geologici-tecnici e sismici a corredo della strumentazione urbanistica comunale è contenuta nella **D.G.R. n. 471/2010** "Criteri e linee guida regionali ai sensi dell'art.1, comma 1 della L.R. 29/83, per l'approfondimento degli studi geologico-tecnici e sismici a corredo della strumentazione urbanistica comunale", ove la Regione Liguria ha introdotto specifiche linee guida, indirizzi e metodologie per la definizione della componente sismica a livello di pianificazione territoriale e nella **D.G.R. 714/2011** "Specifiche tecniche relative ai criteri e linee guida regionali per l'approfondimento degli studi geologico-tecnici e sismici a corredo della strumentazione urbanistica comunale", di integrazione della DGR 471/2010".

In particolare nell'**Allegato A** della **DGR 471/2010**, "*Specifiche tecniche relative ai criteri e linee guida regionali, ai sensi dell'art.1, comma 1 della l.r. 29/83, per l'approfondimento degli studi geologico-tecnici e sismici a corredo della strumentazione urbanistica comunale, ad integrazione della DGR n. 471/2010 ed approvato con DGR 714/2011*" **prevede per tutti i Comuni, l'obbligo di studio di microzonazione sismica di livello 1.**

La **D.G.R. 216/2017** "Aggiornamento classificazione sismica del territorio della Regione Liguria" ha inserito il Comune di Albisola Superiore in **Zona Sismica 4**, per cui la definizione della pericolosità sismica locale è svolta secondo i criteri previsti nel I Livello di analisi.

L'Amministrazione comunale ha ritenuto necessario aggiornare il PUC, da ultimo aggiornato con la delibera C.C. 54/2017, integrandolo con uno studio sulla **Microzonazione sismica di I livello** finalizzato alla redazione di una "Carta delle Microzone Omogenee in prospettiva sismica" e delle "Norme geologiche di attuazione in prospettiva sismica", in cui si riassumono le normative (D.G.R. 471/2010 e D.G.R. 714/2011) intese come **prescrizioni per gli interventi urbanistici.**

Il dott. Giambattista Vezzolla – Geologo all'uopo incaricato, ha redatto il Progetto di **aggiornamento del PUC di Albisola Superiore** relativo alla **Microzonazione sismica di I livello** che sarà sottoposto all'adozione in C.C. ai sensi del comma 5 dell'art. 43 della legge regionale 36/97, composto dai seguenti elaborati:

Elaborato	Denominazione	Prot.n.	Data
1	Relazione Tecnica "Microzonazione sismica di I Livello (D.G.R. n. 471/2010 e smi)"	8015	03.05.2018
2	Allegato 1 – TAV.MS1 (a-b-c) – "Carta delle Indagini Geognostiche", scala 1:5000;		
3	Allegato 2 – TAV.MS2 (a-b-c) – "Carta delle Microzone omogenee in		

### Settore Territorio e Infrastrutture

Servizio Pianificazione territoriale e progettazione  
Piazza Libertà 19 – 17011 ALBISOLA SUPERIORE  
tel. 019.48.22.95/236 Fax:019 480511  
siti internet: [www.comune.albisola-superiore.sv.it](http://www.comune.albisola-superiore.sv.it)  
[www.albisolaturismo.it](http://www.albisolaturismo.it)  
codice fiscale partita IVA 00340950096

**Comune con  
Sistema di Gestione Ambientale  
certificato**



	prospettiva sismica", scala 1:5000		
<b>4</b>	Allegato 3 - Fascicolo sondaggi a carotaggio continuo		

Il progetto di aggiornamento del PUC relativo alla **Microzonazione sismica di I livello**:

- recepisce la richiesta formulata dalla Regione Liguria con la D.G.R. n. 471/2010 e la D.G.R. 714/2011;
- prevede l'individuazione e la delimitazione delle zone alle quali vengono attribuiti parametri e prescrizioni atti a ridurre il rischio sismico, da utilizzare nella pianificazione urbanistica e nella progettazione di opere;
- si pone l'obiettivo di definire una zonazione a scala comunale in funzione del possibile comportamento dinamico del terreno prima di un teorico futuro evento distruttivo;

Il progetto di aggiornamento del PUC relativo alla **Microzonazione sismica di I livello** restituisce una mappa del territorio comunale ove sono indicate:

- le zone in cui il moto sismico non viene modificato rispetto a quello atteso in condizioni ideali di roccia rigida e pianeggiante;
- le zone in cui il moto sismico viene amplificato a causa delle caratteristiche morfologiche, strutturali, stratigrafiche, geofisiche e geotecniche dei terreni;
- le zone in cui sono presenti, o possono attivarsi, dissesti o deformazioni del suolo dovuti al sisma o incrementati da esso.

In particolare l'**analisi di I livello**:

- prevede il riconoscimento delle aree passibili di amplificazione sismica sulla base sia di osservazioni geologiche (cartografia di inquadramento) sia di dati esistenti, al fine di redigere una "Carta della pericolosità sismica locale" nella quale vengono individuati vari scenari di pericolosità sismica in funzioni degli effetti sismici locali;
- costituisce uno studio propedeutico e obbligatorio per affrontare i successivi livelli di approfondimento;
- possono orientare la scelta del livello successivo di approfondimento (livello 2 e/o livello 3) non previsti per il Comune di Albisola Superiore.

Per tali ragioni il progetto di aggiornamento di cui trattasi, rientra tra le fattispecie previste dall'art. 43 comma 3 lettera b) della legge regionale 36/97 e sue ss. mm. ed ii. e in particolare:

- **non modifica i contenuti edificatori e di trasformazione** del territorio previsti dal PUC vigente;
- **non ammette né prevede possibili aumenti del carico insediativo**;
- è configurabile come un **approfondimento degli studi geologici-tecnici e sismici a corredo della strumentazione urbanistica comunale**.

I documenti di cui trattasi sono disponibili all'indirizzo:

<http://www.comune.albisola-superiore.sv.it/content/aggiornamento-del-puc-relativo-alla-microzonazione-sismica-approfondimento-degli-studi-geolo>

**Il Responsabile del Settore Territorio e Infrastrutture**  
**Titolare della Posizione Organizzativa**  
**Responsabile del Procedimento**  
Arch. Massimo Agamennone

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.LGS 82/2005 ss.mm.ii. e norme collegate

## **Settore Territorio e Infrastrutture**

Servizio Pianificazione territoriale e progettazione  
Piazza Libertà 19 – 17011 ALBISOLA SUPERIORE  
tel. 019.48.22.95/236 Fax:019 480511  
siti internet: [www.comune.albisola-superiore.sv.it](http://www.comune.albisola-superiore.sv.it)  
[www.albisolaturismo.it](http://www.albisolaturismo.it)  
codice fiscale partita IVA 00340950096

**Comune con**  
**Sistema di Gestione Ambientale**  
**certificato**