

**Provincia di Modena
Comune di Palagano**

**Piano Comunale di
emergenza**

*L.225/1992
D. Lgs. 112/98
L.R. 1/2005*

Inquadramento territoriale

Il Comune di Palagano è situato sull'Appennino Tosco - Emiliano, a 53 Km da Modena, 37 da Sassuolo e da Pavullo. Il territorio è esteso lungo il versante destro del bacino del torrente Dragone fino ad arrivare anche in parte nel bacino del Rossenna; l'Altitudine media sul livello del mare è pari a circa 703 metri.

Il territorio comunale, compreso nella valle del torrente [Dragone](#), affluente del fiume [Secchia](#), è prevalentemente di natura collinare; l'altimetria varia da circa 300 metri ai 1450 metri. L'utilizzo del suolo è in prevalenza agricolo, sono inoltre presenti ampie zone boschive a roveri, querce e castagni specialmente fitte all'innalzarsi dell'altezza.

Il numero di abitanti è di 2442 unità;

Il Comune è composto da 5 frazioni: Boccassuolo, Savoniero, Susano Costrignano e Monchio.

La morfologia del territorio è prevalentemente collinare e si estende in direzione nord - sud; confina con i Comuni di Montefiorino, Lama Mocogno, Riolunato, Polinago, Frassinoro e Polinago. La Residenza Municipale (Nonchè sede di COC) è situata nel paese di Palagano. Le principali arterie stradali sono la Provinciale n. 28 (Via Panoramica) che collega il territorio con il Comune di Prignano ss e in particolare con la frazione di Saltino la ss 486 che collega il territorio comunale con il paese di Montefiorino nella frazione di Vitriola tramite il ponte sul torrente Dragone in frazione Savoniero ed infine la strada Provinciale n. 28 con il comune di Lama Mocogno. Un'ulteriore arteria stradale è la Via Comunale La Ferrara Cento Croci di collegamento intrercomunale tra il Comune di Riolunato e il Comune di Palagano.

Le criticità prevalentemente più evidenti sono il dissesto idrogeologico dal quale derivano ulteriori problemi di natura idraulica - protezione idraulica. Le brusche variazioni di temperatura inoltre non aiutano per ciò che concerne la viabilità e il gelo presente nelle strade durante il periodo invernale considerando che il territorio è classificato montagna e durante i mesi invernali vi sono copiose precipitazioni nevose.

La classificazione sismica è: ZONA 3