

MESSA IN SICUREZZA A SEGUITO DI DISSESTO IDROGEOLOGICO DELL'EX DISCARICA DI TERRABIANCA NEL COMUNE DI CELLE LIGURE

Si sono conclusi gli interventi di messa in sicurezza di parte della ex Discarica di Terrabianca che, a causa degli eventi eccezionali di pioggia del 21-23 novembre 2019, aveva subito un ingente azione erosiva.

Durante l'evento alluvionale del novembre 2019, infatti, le acque di pioggia si sono concentrate con particolare intensità sull'area in esame ed i suoi immediati dintorni (vedi la Località Brasi e Ferrari dove si erano verificati grandi danneggiamenti alla esistente viabilità con interruzione della stessa per molti giorni)

I danni al corpo della discarica, infatti, sono stati rilevati solo successivamente al periodo delle piogge, quando il sito è stato raggiungibile dalla strada comunale dalla via alternativa dei Gianchi, resa percorribile in urgenza a causa della grande frana che proprio in Località Brasi coinvolse la viabilità principale (Strada Provinciale)

L'intervento si è reso necessario in quanto il dissesto non si era stabilizzato essendosi verificati fenomeni di peggioramento nei mesi successivi all'evento, quali l'allargamento di alcune fessure sul terreno, la rotazione della recinzione in corrispondenza della testata del rio che

incide il versante, ecc..

E' da rilevare che erano presenti fratture di trazione lungo tutta la strada che porta alla vasca del percolato, fenomeno indicativo della vastità dell'area sottesa dal movimento franoso instauratosi.

L'intervento realizzato è consistito nell'edificazione di una paratia in micropali multistratificata munita di trave di coronamento, nella manutenzione straordinaria del sistema di emungimento delle acque di falda tramite ricostruzione e potenziamento del sistema di pozzi/piezometri ivi presente; nell' uso di opere di ingegneria naturalistica per la riduzione del fenomeno erosivo presente al piede del secondo lotto della discarica (parte di costruzione più recente esposta a Sud)

L'intervento è stato possibile grazie al finanziamento di €. 375.000,00 avvenuto da parte del Ministero dell'Interno con decreto del 23 febbraio 2021 e s.m.e. i in attuazione all' ART. 1, COMMA 139 E SEGUENTI, LEGGE 145/2018