

عنوان مقاله:

مدیریت بحران در پروژه های معدنی

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی مهندسی ژئوتکنیک و محیط زیست (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسنده:

جواد محولاتی - کارشناسی ارشد مکترونیک شرکت آلومینای ایران

خلاصه مقاله:

مدیریت بلایا از نیازهای اساسی کشور به شمار می رود. بلایا اتفاقاتی هستند که به طور غافلگیر کننده و گاه اجتنابناپذیر رخ داده و به علت گستردگی تاثیر بر منابع مادی و انسانی و قطع روند طبیعی حیات، خارج از ظرفیت تطابق جوامع بوده و گاه بدون کمک هایملی و بین المللی به فاجعه های انسانی منتهی می گردند. آثار و عواقب یک بلای طبیعی، صرف نظر از نوع آن، میتواند تا مدت مدیدی پس از وقوع حادثه باقی بماند. صدمات و بیماری های بازماندگان زلزله، فرسایش خاک حاصلخیز یک منطقه و از بین رفتن کشاورزی آن در اثر سیل و ... آثاری هستند که معمولا در ارزیابی و تعیین خسارات به حساب نمی آیند. به همین دلیل می توان گفت هزینه هایاجتماعی و اقتصادی بلایای طبیعی بسیار بیش از آن چیزی است که در نگاه اول به نظر می رسد. بخش مهمی از تولید ناخالص ملیکشورها بخصوص کشورهای در حال توسعه صرف جبران خسارات ناشی از بلایای طبیعی میشود. کشورهای آسیایی و آفریقایی، خسارات بیشتری را از بلایا متحمل میشوند و از هر ۱۰ مورد مرگ ناشی از بلایا، ۹ مورد آن را متحمل می گردند (سایت سازمانمدیریت بحران کشور).

کلمات کلیدی:

مدیریت بحران، پروژه های معدنی، مهندسی معدن، زمین شناسی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1485598>

