

جزئیات زمین لرزه ۶.۵ ریشتری جنوب غربی سرپل ذهاب/ثبت ۳۵ پس لرزه

رئیس بخش زلزله مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی جزئیات زمین لرزه ۶.۵ ریشتری جنوب غربی سرپل ذهاب در استان کرمانشاه را تشریح کرد.

به گزارش گروه اقتصادی ایسکانیوز، علی بیت‌اللهی رئیس بخش زلزله مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی در باره جزئیات زمین لرزه ۶.۵ ریشتری جنوب غربی سرپل ذهاب را تشریح کرد و گفت: زمین لرزه بزرگی به بزرگی ۶.۴ روز دوشنبه ۴ آذر ماه ساعت ۱:۳۲:۲۰ در مختصات رومرکزی ۳۴.۳۸۴ عرض و ۴۵.۶۹۸ طول جغرافیائی در عمق ۷ کیلومتری رخ داد. این زمین لرزه در ۱۸ کیلومتری جنوب غربی سرپل ذهاب و ۱۸ کیلومتری جنوب شرق قصر شیرین رخ داد.

بیت‌اللهی با اعلام اینکه آبادی‌های کرکه‌رک، آتابرار، سیدسعید، برفی کوشکری، شیرین‌آب، قاسم‌آباد، نصرالله سید حاتم از جمله مراکز نزدیک به رومرکز زلزله‌اند، توضیح داد: رومرکز زلزله در امتداد قطعات گسل پیشانی کوهستان (قطعات غربی) قرار می‌گیرد که بصورت سگمنت‌های موازی در کنار مرز ایران عراق جانمائی شده‌اند، احتمالاً یکی از این قطعات، گسل مسبب زلزله ازگله در سال ۱۳۹۶ (۲۱ آبانماه) بوده است.

به گفته رئیس بخش زلزله مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی، فعالیت سگمنت‌های این گسله، با بزرگی ۶.۴ پس از گذشت یکسال از زلزله ازگله، در جای خود حائز اهمیت است.

وی همچنین گفت: سازوکار اعلام شده برای زلزله امتداد لغز بوده که نظیر زمین لرزه ثلاث باباجانی است. این مکانیسم، چرخش گسل‌های معکوس زاگرس را توجیه می‌کند که در جای خود حایز اهمیت است. همچنین، چنین بنظر می‌رسد که سازوکارهای امتداد لغز در راستای عمود بر امتداد گسله‌های راندگی جنبائی داشته باشند که در مورد پس لرزه‌های تازه آباد این امر مشهود بود.

رئیس بخش زلزله مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی افزود: منطقه رومرکزی زلزله تا شعاع حدود ۲۰ تا ۲۵ کیلومتری حدود ۹۰ آبادی با بیش از ۱۵۰۰۰ نفر جمعیت را طبق آمار ۱۳۹۵ مرکز آمار در بر می‌گیرد. همچنین دو شهر سرپل و قصرشیرین نیز از نزدیکترین شهرهای محدوده به رومرکز زلزله‌اند.

وی گفت: طبق استعلام از شهرهای کرمانشاه و جوانرود و ثلاث وحشت عمومی و بیرون آمدن مردم از خانه‌ها گزارش شده است. در سرپل ذهاب خانه‌های بازسازی شده در برخی از حالات دچار ترک خوردگی شده‌اند. احتمال می‌رود آبادی‌های کرکه‌رک، آتابرار،

سیدسعید، برفی کوشکری، شیرین آب، قاسم آباد، نصرالله سید حاتم با حدود ۱۵۰۰۰ نفر جمعیت دچار خسارت های جدی شده باشند.

بیت‌اللهی ادامه داد: پس از زمین لرزه اصلی با بزرگی ۶.۴ تا لحظه نگارش این گزارش ۲۲ پس‌لرزه در منطقه رخ داده است که بزرگی بزرگترین آن ۵.۲ است.

وی همچنین اعلام کرد: طبق استعلام از اهالی منطقه، در کرمانشاه و جاونرود مردم با وحشت بیرون از خانه آمده و در سرپل ذهاب ترک خوردگی برخی از ساختمان ها گزارش شده است. از روستاهای نزدیک به رومرکز زلزله هنوز اطلاع دقیقی در دست نیست.

به گفته این محقق و استاد دانشگاه، پس از زمین لرزه اصلی با بزرگی ۶.۴ تا این لحظه ۲۳:۱۵ مورخه ۴-۹-۱۳۹۷ این گزارش ۳۵ پس‌لرزه در منطقه رخ داده است که بزرگی بزرگترین آن ۵.۲ می باشد.

وی اعلام کرد: تلفات جانی گزارش نشده است و خسارت‌ها نیز قابل ملاحظه نیستند.

انتهای پیام/