

۱۱ درصد از کل مساحت ایران تحت اثر فرونشست قرار دارد؛ نرخ فرونشست در برخی مناطق استان‌های تهران و فارس سالانه ۴۰ سانتی‌متر است.

۲۵ درصد مناطق شهری ایران از فرونشست رنج می‌برند؛



مهدی زارع زلزله شناس و استاد پژوهشگاه زلزله شناسی گفت:

براساس ارزیابی‌های اخیر حدود ۳۹ میلیون نفر در ایران در مناطق مستعد این پدیده زندگی می‌کنند.

به گزارش اسپادانا خبر و به نقل از ایسنا، او گفت:

در حال حاضر کشور ما با بحران فرونشست زمین مواجه است و آمارهای نگران‌کننده‌ای نیز در این باره وجود دارد. فرونشست زمین یک مسئله محیط زیستی حیاتی در ایران است که به علل مختلف از جمله برداشت بیش از حد آب‌های زیرزمینی و سایر فعالیت‌های انسانی رخ می‌دهد. تقریباً ۳۰ درصد از کل مساحت ایران را دشت‌ها تشکیل می‌دهند. این مناطق حاصلخیز مناسب برای کشاورزی و همچنین توسعه شهری هستند. غالب شهرها و مناطقی که فرونشست زمین قابل توجهی را تجربه می‌کنند در دشت‌های آبرفتی ساخته شده‌اند.

به گفته وی تخمین زده می‌شود که حدود ۲۵ درصد مناطق شهری ایران از درجات مختلف فرونشست زمین رنج می‌برند. گزارش‌ها حاکی از آن است که حدود ۵ درصد از کل مساحت ایران در معرض فرونشست شدید و حدود ۱۸.۵ میلیون هکتار یا نزدیک به ۱۱ درصد از کل مساحت ایران تحت اثر مقدارهای مختلف فرونشست زمین قرار دارد. شدت این مشکل در استان‌های مختلف متفاوت است به طوری که نرخ فرونشست در برخی مناطق استان‌های تهران و فارس سالانه بیش از ۴۰ سانتی‌متر است.

وی اظهار کرد:

پیامدهای فرونشست زمین شدید است زیرا نه تنها برای زیرساخت‌ها بلکه برای معیشت و ایمنی میلیون‌ها نفر نیز خطراتی ایجاد می‌کند و نیاز است با مدیریت مؤثر و استراتژی‌های مداخله‌ای برای مقابله با این چالش زیست‌محیطی اقدام شود.

برچسب‌ها: [محیط زیست](#) [1]

[بحران آب](#) [2]

[حقوق شهروندی](#) [3]