

است، دما هم به سرعت کم می‌شود. ما انسان‌ها به کمی هوای سرد عادت کرده‌ایم و مدتی طول می‌کشد تا گرما کاملاً از بین برود. جو زمین برای مدتی گرما را حفظ می‌کند و فراموش نکن که هسته‌ی زمین هم داغ است (حدود ۵۰۰۰ درجه سانتیگراد!). بعضی مکان‌های خاص مانند

محل خروج آب‌های گرم زیرزمینی محل تجمع انسان‌ها می‌شود. احتمالاً پس از اولین هفته بدون خورشید، میانگین دمای سطح زمین ۰ درجه سانتیگراد خواهد بود. در پایان سال اول، میانگین دمای سطح زمین ۷۳- درجه سانتیگراد می‌شود! این سرما خیلی زیادتر از چیزی است که تجربه کرده‌ایم.

برایم آفتاب بیاور!

گیاهان به فتوسنتز متکی هستند، آنها با نور خورشید رشد می‌کنند بنابراین گیاهان کوچک به دلیل کمبود نور خورشید تنها چند روز بعد می‌میرند، و ما برای تولید غذا مشکل خواهیم داشت. گیاهان بزرگی مانند درختان بیشتر زنده می‌مانند زیرا در تنه خود قند زیادی ذخیره کرده‌اند، اما آنها هم از سرما یخ می‌زنند. ما برای مدتی غذا در انبارهای دست‌ساز بشر و برق و سوخت‌های فسیلی داریم، بنابراین مقداری نور و گرمای مصنوعی داریم اما آنها هم مدتی بعد تمام خواهند شد.

بهترین کار برای درازمدت، یافتن یک پناهگاه زیرزمینی است که توسط انرژی هسته‌ای گرم می‌شود، یا یافتن راهی برای زنده ماندن در اعماق آب در مناطق گرم زمین! کدام را انتخاب می‌کنی و چرا؟

