



ویژگی های برادران زمین اعلام شد/ یک بمب خبری از فضا

ناسا در کنفرانس خبری خود از کشف ۷ سیاره مشابه زمین خبر داد. سه مورد از این ۷ سیاره شرایط بسیار مساعدی برای حیات دارند.

ناسا در کنفرانس خبری خود از کشف ۷ سیاره مشابه زمین خبر داد. سه مورد از این ۷ سیاره شرایط بسیار مساعدی برای حیات دارند.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از ناسا، سیاره های کشف شده به دور ستاره کوتوله ای به نام Trappist-1 می چرخند. همچنین تخمین زده می شود در سطح همه آنها آب وجود داشته باشد.

سه مورد از سیاره های کشف شده شرایط بسیار مساعدی برای حیات دارند. به طوریکه دانشمندان معتقدند این سه سیاره حاوی اقیانوس هایی از آب هستند و حیات از قبل در آنها تشکیل شده است.

همچنین سیاره های کشف شده مانند زمین ترکیبی صخره ای دارند و ابعادشان نیز شبیه کره خاکی ماست. دمای سطح ۶ مورد از سیاره های کشف شده نیز صفر تا ۱۰۰ درجه سانتیگراد تخمین زده می شود.

تا به حال هیچ منظومه ای کشف نشده بود که این تعداد سیاره مشابه زمین (از لحاظ اندازه و شرایط) داشته باشد. دانشمندان ناسا ادعا می کنند طی بازه ای ۱۰ ساله وجود حیات یا نبود آن را در هر یک از سیارات مشخص می کنند.