

گیاهی که بذرهايش را مي‌کارد

در کشور برزیل گونه‌اي گیاه کوچک وجود دارد که خم شده و به کاشت دانه‌هاي خود مي‌پردازد!



شگفتي دانشمندان از گیاه باغبان گیاهی که بذرهايش را مي‌کارد جام جم آنلاین: در کشور برزیل گونه‌اي گیاه کوچک وجود دارد که خم شده و به کاشت دانه‌هاي خود مي‌پردازد! به گزارش ایسنا، این گیاه زیبای چند سانتیمتری با گل‌هاي سفید و صورتی در حیاط پشتی خانه آلکس پاپووکین، یک جمع‌آوری‌کننده گیاهان و گیاه‌شناس مبتدی روییده است.

وي در پی کشف این گونه در باغچه خود از متخصصان طبقه‌بندی گیاهان برای بررسی خانواده و گونه این گیاه کمک گرفت.

دانشمندان دانشگاه روتجر، دانشگاه فییرا در سانتانا و دانشگاه وسترن کارولینا پس از تحقیقات بسیار دریافتند که این گیاه در حقیقت یک گونه جدید محسوب می‌شود.

محققان در سال اول تنها توانستند تعداد کمی از گیاهان کوچک را در باغچه پاپووکین شناسایی کنند؛ چرا که این گیاه در فصل خشک، مرده و در فصل بارانی در همان نقطه دوباره رشد می‌کند. دانشمندان توانستند این رفتار را با ویژگی منحصر به فرد انتشار این گیاه موسوم به *geocarpa*;171#& توضیح دهند.

این گیاه پس از میوه دادن به آهستگی شروع به خم کردن شاخه‌هاي بارده خود به سمت پایین کرده، بذرهاي خود را با احتیاط بر روی زمین گذاشته و گاهی حتی آنها را در پوشش نرم خزه دفن می‌کند.

این شیوه که توسط گیاه بادام‌زمینی نیز انجام می‌شود، اطمینان حاصل می‌کند که بذرها در نزدیکی گیاه مادر رشد کرده و در فصل بعدی به یک گیاه کامل تبدیل می‌شوند.

تیم تحقیقاتی حاضر در این پژوهش به جهت مهارت این گیاه، آن را *Spigelia genuflexa* نامگذاری کرده‌اند.