

دوست‌تان می‌دهید تا گرسنه نماند. آن‌ها هم می‌توانند خواهر و برادر خود را بشناسند و به نیازهای یکدیگر دقت می‌کنند تا در کنار همدیگر رشد بهتری داشته باشند. مثلاً گیاهان به اقوام خود کربن بیشتری می‌دهند. آن‌ها مواد غذایی خود را به گیاهان غریبه نمی‌دهند. یک دانشمند در بریتانیا آزمایشی انجام داد، او چند نهال که شبیه یکدیگر بودند را در گلدان کاشت. چند نهال هم که شبیه نبودند را در کنارشان کاشت. بعد از مدتی متوجه شد نهال‌هایی که شبیه یکدیگر بودند، رشد بیشتری داشتند، یعنی به یکدیگر کمک کرده بودند و به وسیله‌ی ریشه‌های‌شان مواد غذایی بیشتری به هم رسانده بودند تا بهتر رشد کنند.

گیاهان حتی موقع احساس خطر سعی می‌کنند به یکدیگر کمک بکنند. مثلاً وقتی چمن‌ها را با ماشین چمن‌زنی کوتاه می‌کنید، گیاهان از خودشان گازی در هوا پخش می‌کنند. به همین دلیل چمنی که تازه کوتاه شده، بوی خاصی دارد. می‌توانیم بگوییم این بو همان فریاد زدن گیاه برای کمک است. همین‌بو می‌تواند حشرات مزاحم را از آن‌ها دور کند. اگر گیاه روی خود آفت داشته باشد، عطری را در هوا پخش می‌کند. بعضی حشرات از این عطر خوش‌شان می‌آید و روی گیاه می‌نشینند و آفت‌های گیاه را می‌خورند و از بین می‌برند. گیاهان حتی برای رسیدن به نور خورشید با یکدیگر رقابت می‌کنند. مثلاً اگر یک گیاه روی آن‌ها سایه بیندازد، با او برای نور خورشید رقابت می‌کنند و بیشتر رشد می‌کنند.

حالا که متوجه شدید گیاهان هم می‌توانند مثل ما انسان‌ها با یکدیگر ارتباط برقرار کنند، باید در نگهداری آن‌ها دقت کنید، آن‌ها هم جان دارند و فقط برای تزئین محل زندگی ما به وجود نیامده‌اند. پس با آن‌ها مهربان باشید و به این موجودات دوست‌داشتنی آسیب نرسانید.

عالی
ممنونم
تو چطوری؟

