

زیست ۱

جاب‌جایی مواد در مسیر کوتاه

آب و مواد مورد نیاز گیاهان، که از خاک اطراف ریشه‌ها جذب می‌شود و در مسیرهایی به ساقه و برگ می‌رود.

بخش زیادی از آب جذب شده از سطح برگ‌ها به هوا تبخیر می‌شود. خروج آب به صورت بخار از سطح اندام‌های هوایی گیاه تعرق نامیده می‌شود. تعرق، سازوکار لازم را برای جاب‌جایی آب و مواد معدنی به برگ فراهم می‌کند.

مدرسه مجازی آینو