

نظام ري النباتات باستخدام حساس التربة هو نظام يستخدم حساساً مثبتاً في التربة لقياس مستوى الرطوبة فيها. يتم تشغيل نظام الري لتزويد النباتات بالماء اللازم. هذا النظام يساعد في توفير الماء وضمان حصول النباتات على كمية الماء المناسبة. و هناك بعض الفوائد الإضافية لنظام ري النباتات باستخدام حساس التربة. فهو يساعد في توفير الماء وتقليل التبذير، وبالتالي يقلل من تكلفة استهلاك الماء. حيث يتم توفير كمية الماء المثلى لكل نبات بناءً على احتياجاته الفردية.