

L'arrosage goutte-à-goutte

Gain de temps, économies d'eau substantielles, plantes en bonne santé régulièrement arrosées même pendant les vacances... Cette technique de micro-arrosage présente des avantages indéniables. Mais est-elle vraiment la solution d'irrigation idéale pour toutes les situations ?

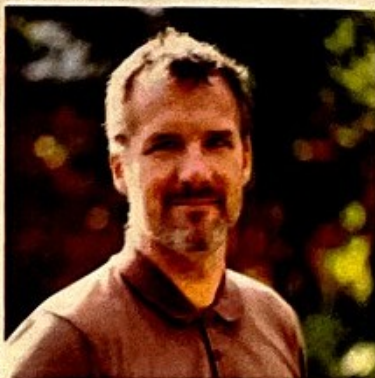
L'arrosage goutte-à-goutte nous promet un apport d'eau précis et régulier, au plus près des racines des plantes, donc sans perte ni excès d'eau préjudiciable à tant de plantes, et sans lessivage des éléments nutritifs du substrat. Rappelons qu'il repose sur un système très simple constitué d'une centrale d'irrigation qui réduit la pression de l'eau du robinet, raccordée à de fins tuyaux sur lesquels on branche des goutteurs ou des micro-asperseurs. La possibilité de régler le débit de l'eau,

mais aussi la plage et la durée de l'arrosage si le kit comprend un programmeur, permet de diminuer considérablement la consommation d'eau. Les bienfaits de l'arrosage goutte-à-goutte

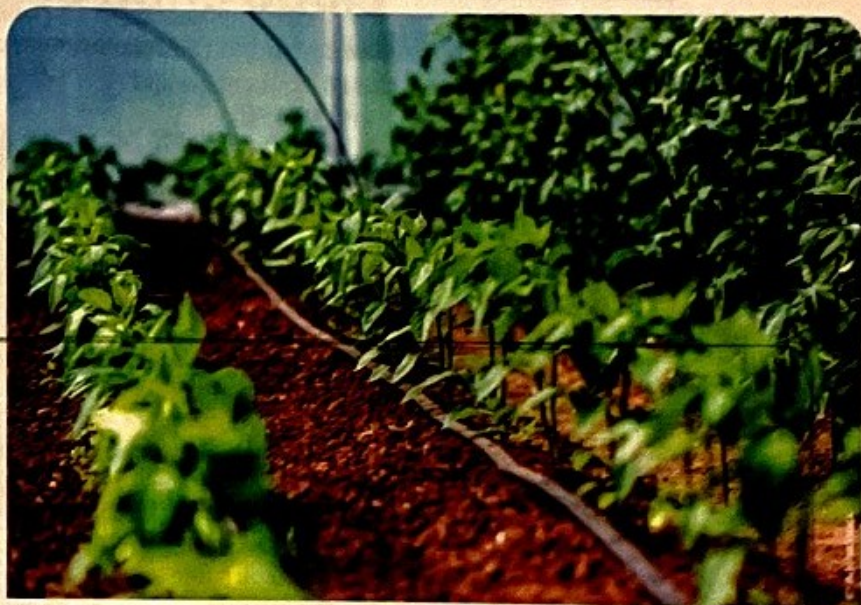
semblent indéniables, mais est-ce suffisant pour l'installer au jardin ? Qu'en disent nos deux témoins, jardiniers-paysagistes, riches de leurs expériences personnelles et professionnelles ?

pour

ALEXANDRE TONNERRE,
paysagiste compositeur de
nature en région parisienne,
opuspaysage.com



J'utilise le goutte-à-goutte dans les jardins perçus comme des oasis pour lesquels les floraisons, les récoltes et la fraîcheur des feuillages en été sont la priorité. Pour les jardins conçus comme des paysages idéalisés, l'arrosage n'est nécessaire qu'au démarrage car ils expriment une autre esthétique jouant sur des expressions



puissantes inspirées de la nature, plutôt au ralenti en été dans beaucoup de régions. Pour des arbres et des arbustes gourmands en eau, j'installe pour deux ou trois ans des goutteurs « Bubbler » qui arrosent en profondeur de manière espacée dans le temps. Dans les massifs fleuris, un système de goutte-à-goutte enterré ou caché sous un paillage permet de dissimuler les tuyaux disgracieux. Le principal atout du goutte-à-goutte est le **gain de temps. La consommation d'eau est beaucoup plus faible** car l'arrosage est précis et il y a moins d'évaporation. **Le désherbage est limité**, l'eau étant distribuée très localement. Je conseille de faire

voisiner des plantes aux mêmes besoins, de **coupler le goutte-à-goutte avec une cuve de récupération d'eau** et une sonde d'humidité, de ne pas arroser par défaut et même de plutôt laisser souffrir les végétaux entre deux arrosages. Pour les plantes méditerranéennes, génétiquement programmées pour se reposer en été, un paillage minéral limite la diffusion des maladies cryptogamiques liées à l'arrosage par temps chaud. L'arrosage automatique ne retire pas **la nécessaire attention du jardinier qui doit observer pour ajuster le goutte-à-goutte**, déplacer des plantes... bref conserver le plaisir du rituel au jardin.