



# الموزع المردوم للأشجار

## ابتكار و تجديد للري الناجع



صفر في المانة تبخر لماء الري



اقتصاد لمياه الري و للطاقة



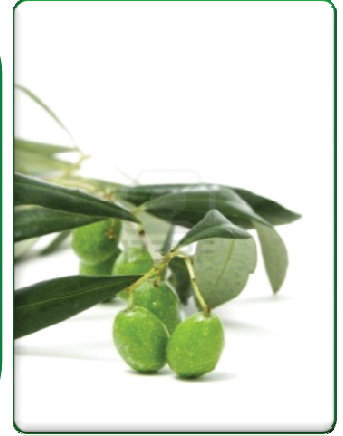
تقليص من عدد الريات



استعمال مرتين اقل ماء من الري بالتنقيط



انتاج اوفر 3 الى 5 مرات اكثر من الري بالتنقيط



الموزع المردوم يمكن من المحافظة على ماء الري اكثر من الري بالتنقيط . فقد بينت التجارب الميدانية ان الموزع المردوم بعد 60 يوما من عملية الري حافظ على 34 % من ماء الري . هذه النسبة المأوية كانت 3,4% للري بالغمر و 8% للري بالتنقيط

تقليص هام في تملح التربة الناتج عن تبخر ماء الري



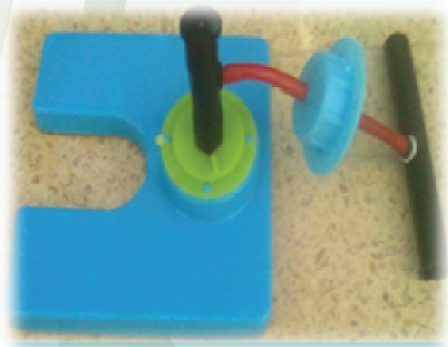
اقتصاد في المواد المستعملة لتغذية الاشجار



تقليص هام في استعمال المبيدات لمكافحة الاعشاب و الامراض



اقتصاد في ايام العمل للتعهد و المتابعة



انتاج اوفر بأقل ماء:  
ذلك ما اكدته التجارب  
على النخيل, الزيتون  
و القوارص



CHAHTECH

More crop with less drop

www.chahtech.com



# الموزع المردوم للخضروات

## اكثر انتاجية بأقل من الماء



← صفر في المائة تبخر لماء الري

← اقتصاد لمياه الري و للطاقة

← تقليص من عدد الريات

← استعمال مرتين اقل ماء من الري بالتنقيط

← انتاج اوفر 3 الى 5 مرات اكثر من الري بالتنقيط



الانتاج الكلي لـ 112 نبتة  
فلفل

كمية ماء الري لكل نبتة طيلة  
الموسم

طريقة الري

716 كيلو غرام

500 لتر

الموزع المردوم

141 كيلو غرام

500 لتر

التنقيط

382 كيلو غرام

250 لتر

الموزع المردوم

103 كيلو غرام

250 لتر

التنقيط

نتائج التجارب الميدانية (داخل البيوت البلاستيكية بالصحراء) تبين تفوق انتاجية الري  
بالموزع المردوم مقارنة بالري بالتنقيط



← تقليص هام في تملح التربة الناتج عن تبخر ماء الري

← اقتصاد في المواد المستعملة لتغذية الاشجار

← تقليص هام في ظهور الامراض و الاعشاب

← تقليص و اقتصاد هام في استعمال المبيدات لمكافحة الاعشاب و الامراض

← اقتصاد في ايام العمل للتعهد و المتابعة والري



CHAHTECH

More crop with less drop

www.chahtech.com



## الموزع المردوم للنباتات في حاويات

لري ذكي و اقل تواتر

ان الموزع المردوم لنباتات الزينة في حاويات  
يمكن من :

ري منتظم وناجع, ←

جمالية اكثر : بدون أي انابيب او مستلزمات  
نظام الري او اوعية ماء, ←

التقليص و الاقتصاد في مواد تغذية النباتات ←



الموزع المردوم لنباتات الزينة في  
حاويات يمكن من التقليص من  
تواتر و عدد الريات : المدة بين  
الريتين 3 مرات اطول من طرق  
الري التقليدية (الغمر, التنقيط)

← صفر في المائة تبخر لماء الري

← اقتصاد لمياه الري و للطاقة

← تقليص من عدد الريات

← استعمال مرتين اقل ماء من الري بالتنقيط



**CHAHTECH**

More crop with less drop

[www.chahtech.com](http://www.chahtech.com)