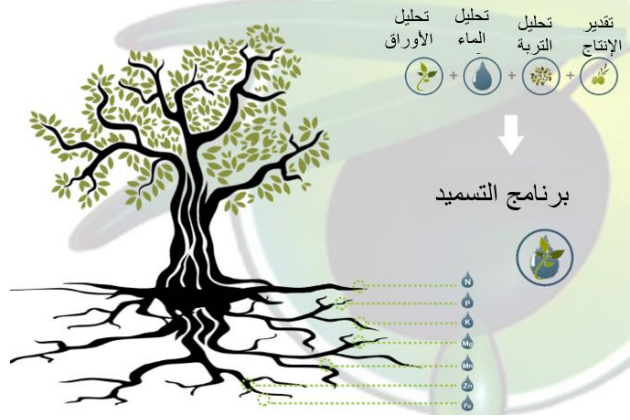


أهمية التسميد الورقي لأشجار الزيتون



- تتعتمد شجرة الزيتون ، من أجل نمو سليم و الرفع من انتاجية الزيتون و محتوى جيد من زيت الزيتون، على وجود العناصر المغذية الكبرى: آزوت و الفوسفور والبوتاس. كما يحتاج إلى وجود المغنيزيوم والزنك والمنغنيز والحديد والنحاس والبور وغيرها ، كمغذيات دقيقة ، وإن كان بدرجة أقل.
- يُنصح بإجراء تحاليل الأوراق لمعرفة الحالة الغذائية للأشجار. وبالتالي فإن التسميد يهم فقط تلك العناصر المغذية التي يوجد بها النقص. ستساهم هذه التحاليل أيضا في التطبيق الصحيح للتسميد في الأوقات المحددة، و في النمو المناسب لأشجار وثمار الزيتون.

تعريف التسميد الورقي



- يعتمد التسميد الورقي على إمداد شجرة الزيتون بالعناصر الغذائية اللازمة من خلال الرش على الأوراق التي لها القدرة على امتصاص العناصر المغذية من خلال الفتحات الثغرية المنتشرة على أسطح الورقة العلوية والسفلية .
- يؤدي التسميد الورقي إلى النمو بشكل صحيح والتخلص من مظاهر نقص العناصر الصغرى. إلا أنه لا يمكن إمداد الشجرة بكل احتياجاتها من المواد المعدنية بهذه الطريقة.

مميزات التسميد الورقي

- يعتبر التسميد الورقي من أسهل الطرق وأكثرها ملائمة لامتناس العناصر.
- تمتص ويستجاب للعناصر المضافة بسرعة كبيرة
- يساعد على تجاوز العوامل المؤثرة على امتصاص العناصر المغذية في التربة (مثل تأثير ارتفاع ال pH في التربة القلوية على امتصاص الفوسفور)
- إمداد الشجرة بالعناصر المغذية خاصة عندما يتعلق الأمر بالعناصر القليلة الحركة في التربة التي تتطلب وقتا كبيرا للوصول إلى الجذور؛
- يكون التسميد الورقي أكثر فعالية و اقتصاديا أكثر من التسميد الأرضي بالنسبة للعناصر الصغرى (oligo- élément) في التربة الجيرية.