

التجهيز للزراعة • يحتاج اللافندر إلى ثماني ساعات على الأقل من أشعة الشمس المباشرة يوميًا. • تجنب-1 [6/7/2024 9:39 PM]

زراعة اللافندر في الظل أو تحت الأشجار. - التربة: إذا كانت التربة ثقيلة أو طينية، • التصريف الجيد ضروري لمنع تعفن الجذور. • ينمو اللافندر بشكل أفضل في التربة ذات الحموضة بين 6.5 و 8. يمكنك اختبار حموضة التربة باستخدام جهاز اختبار فأضف الجير لزيادة الرقم الهيدروجيني. إذا كانت التربة قلوية جدًا، فأضف الكبريت لخفض الرقم الهيدروجيني. • يفضل pH. يمكنك قياس ملوحة التربة باستخدام جهاز قياس الملوحة. • إذا: mS. بين 0 و 4 (EC) اللافندر التربة ذات الملوحة المنخفضة كانت التربة شديدة الملوحة، فقد تحتاج إلى غسلها بالماء. - تحليل التربة للكشف عن النيما تودا: • النيما تودا هي ديدان مجهرية يمكن أن تضر بجذور اللافندر. • إذا تم العثور على النيما تودا، فقد تحتاج إلى معالجة التربة بمبيدات النيما تودا. - إضافة الكومبوست والسماد البلدي للتربة قبل الزراعة: • يُنصح بإضافة الكومبوست والسماد البلدي للتربة قبل زراعة اللافندر. يعمل ذلك على تحسين خصوبة التربة وزيادة قدرتها على الاحتفاظ بالرطوبة. تأكد من مزج الكومبوست والسماد البلدي جيدًا مع التربة. - استخدام سماد متوازن من النيتروجين والفسفور والبوتاسيوم: • يحتاج اللافندر إلى سماد يحتوي على نسبة متوازنة من النيتروجين والفسفور والبوتاسيوم. • يمكنك استخدام سماد 10-10-10 أو 14-14-14. تجنب الإفراط في التسميد، لأن ذلك قد يؤدي إلى زيادة المجموع الخضري على حساب الأزهار. • من المهم مراقبة اللافندر بعد الزراعة لمعرفة أي أعراض نقص العناصر الغذائية. • على سبيل المثال، قد تصبح الأوراق صفراء أو شاحبة إذا كانت التربة تفتقر إلى النيتروجين. • إذا لاحظت أي أعراض نقص العناصر الغذائية، - أوقات التسميد: • يُنصح بتسميد اللافندر مرتين في السنة: • مرة في الربيع بعد آخر موجة برد. ومرة بعد الإزهار لتشجيع نمو وفير في العام القادم. - أفضل وقت للزراعة: • يُفضل زراعة اللافندر في بداية الربيع أو الخريف. • في مصر، يُنصح بزراعة اللافندر في شهر مارس أو أبريل. • إذا اخترت زراعة الشتلات، فأحرص على شراء شتلات صحية وقوية من مراكز موثوقة. في مصر، • إذا اخترت زراعة البذور، فستحتاج إلى كمية أكبر من البذور. • يُقدر استهلاك البذور للفدان الواحد بحوالي 1 إلى 1. - تحضير التربة: • تأكد من تهوية التربة جيدًا قبل الزراعة. • أضف بعض الكومبوست أو السماد البلدي لتحسين خصوبة التربة. • تأكد من أن التربة رطبة قليلاً. - زراعة الشتلات: • توضع الشتلات في خطوط عرضها من 50 إلى 100 سم. • يجب أن تكون المسافة بين كل شتلة حوالي 75 سم. • احفر ثقوبًا صغيرة في التربة، ثم ضع الشتلات فيها. • ري الشتلات بماء خفيف بعد الزراعة لتثبيت النبات. - زراعة البذور: • إذا اخترت زراعة البذور، فبذرها مباشرة في التربة. • ري التربة بانتظام للحفاظ على رطوبتها. • ستحتاج إلى الصبر لبضعة أسابيع حتى تنبت البذور. قم بتخفيفها حتى تصبح المسافة بين كل شتلة حوالي 75 سم. 4- الري - استخدام الري بالتنقيط: يُعد الري بالتنقيط من أفضل الطرق لري اللافندر لعدة أسباب: لأن الماء لا يبيلل أوراق النبات. • يقلل الري بالتنقيط من نمو الأعشاب الضارة، لأن الماء لا يصل إلى كل سطح التربة. (المناخ). - وقت الري: • يُنصح بري اللافندر في الصباح الباكر قبل ارتفاع درجة الحرارة. • تجنب ري اللافندر في الليل لعدم انتشار الفطريات. • يُنصح بري اللافندر عندما تصبح التربة جافة على عمق 3 سم. • يمكنك اختبار رطوبة التربة باستخدام إصبعك. • إذا كان إصبعك جافًا، فقد حان وقت يبدأ اللافندر في الإزهار بعد حوالي 6-7 أسابيع من زراعة الشتلات. • يُمكن أن Saaam، ري اللافندر 5-الأزهار موسم الإزهار يستمر موسم الإزهار لعدة أشهر، اعتمادًا على نوع اللافندر وظروف الزراعة. - عوامل تؤثر على الإزهار: • يُمكن أن يتأخر إزهار اللافندر لأسباب مختلفة، مثل: - التسميد غير المناسب: تأكد من اتباع تعليمات التسميد الموجودة على ملصق عبوة السماد. - مشاكل الري: يُمكن أن يؤدي قلة أو كثرة الري إلى تأخر إزهار اللافندر. تأكد من ري اللافندر بانتظام، لكن لا تُفرط في الري. يُمكن أن تؤثر بعض أمراض النباتات على إزهار اللافندر. فاستشر خبيرًا في الزراعة. 6- الحصاد • يُمكن أيضًا حصاد اللافندر في أي وقت خلال النهار، لكن قد يكون تركيز الزيوت العطرية أقل.