

دليل المواطن عن العناية بالحدائق في فصل الخريف



عندما تتساقط الأمطار ويذوب الجليد، يلتقط الجريان السطحي الناتج مجموعة متنوعة من الملوثات مثل الزيت، والمعادن، والأملاح، ومخلفات الحيوانات الأليفة، والأسمدة، ومقصات العشب أثناء تدفقه فوق الأسطح والطرق والأرصفت والحدائق. تتدفق مياه الأمطار في النهاية إلى مجرى تصريف مياه الأمطار. تذكر: إن مجاري تصريف مياه الأمطار تؤدي مباشرة إلى الأنهار والينابيع المحلية.

يُعد استخدام ممارسات الاعتناء بالحديقة المسؤولة خطوة واحدة نحو الأنهار والبحيرات النظيفة - حتى لو لم يكن لديك عقار على الواجهة البحرية.

ابدأ بالتربة:

قم بإجراء اختبار للتربة لتحديد ما تحتاج إليه حديقتك. عند الضرورة، استخدم الأسمدة الصديقة للأرض، والتي تستخدم نسب منخفضة من الفوسفور أو التي لا تحتوي على الفوسفور وضع الأسمدة في فصل الخريف لبناء جذور عشبية قوية. عادة ما يكون وضع الأسمدة الإضافية قبل شهر أيار/مايو غير ضرورياً. إن جمع 1/2 بوصة من السماد في حديقتك يُعتبر بديلاً طبيعياً للأسمدة.



ما الذي يحتاج إليه العشب لديك:

قم بقطع العشب على إرتفاع (من 2 بوصة ونصف إلى 3 بوصات) لتعزيز نمو الجذور والتخلص من الأعشاب الضارة. دع قصصات العشب تسقط على حديقتك للحصول على مواد غذائية إضافية، وتأكد من إزالتها عن الأسطح المرصوفة وإعادتها إلى الحديقة. يمنع الري الخفيف المتكرر الإفراط في الري ويسمح بامتصاص الجذور للماء.



النظام البيئي الخاص بحديقتك:

تجنب استخدام الأسمدة القاتلة للحشائش الضارة والمغذية (weed-and-feed) في الوقت نفسه. يمكن أن تضر هذه المنتجات بالحشرات والنباتات المفيدة في حديقتك. إضافة إلى ذلك، قم بتكنيس السماد وإعادته إلى الحديقة، حيث أن حبات الأسمدة الزائدة ستنتقل بالماء إلى مجرى تصريف مياه الأمطار ومنها إلى الأنهار والبحيرات. أخيراً، تأكد من ترك منطقة عازلة "بدون سماد" بمسافة 15 قدماً على الأقل من البحيرات والأنهار للحفاظ على التوازن الطبيعي للنظمة البيئية للمياه العذبة.



تفضل زيارتنا على الموقع الإلكتروني CRWC.ORG CLINTON RIVER WATERSHED COUNCIL [@CLINTONRIVERWATERSHED](https://www.instagram.com/CLINTONRIVERWATERSHED)

تم تمويل هذا المشروع كلياً أو جزئياً من خلال إدارة البيئة والبحيرات الكبرى في ميشيغان وبرنامج مصادر الطاقة غير المحددة باستخدام أموال الدعم من مجلس مستجمعات المياه.

EGLE
إدارة البيئة والبحيرات
الكبرى والطاقة في ميشيغان