

# الخيزران المداد

## ما هو الخيزران المداد؟



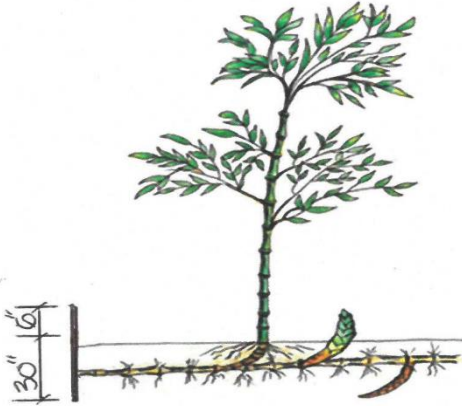
- الخيزران المداد هو عشبة غازية ذات نظام جذور أفقي معقد يُسمى الريزومات، والذي ينتشر بشكل هجومي تحت الأرض، بطول 15 قدم كل عام. بمجرد زراعته، فإن الخيزران الجاري يمكن أن يتمدد مسافات بعيدة ويخترق حدود الملكيات، ويتسبب في مشكلات قانونية بين ملاك العقارات والسكان بعضهم البعض..
- يمكن للخيزران المداد أن يكون مدمرًا للبيئة الطبيعية، وأن يدمر الأنواع النباتية الأصلية.
- تتميز جذوه بقدرتها على اختراق الأبنية الحجرية، والمصارف، وجدران الكهوف والباحات وأن تتسبب في شقوق أو إضعاف الخرسانة.

## مسئوليات ملاك العقارات

- في مارس 2022، أصدر مجلس مشرف في مقاطعة فيرفاكس أمرًا جديد بخصوص زراعة الخيزران وسيدخل حيز النفاذ في 1 يناير 2023، ستقوم إدارة إنفاذ القوانين بتنفيذه على أساس شكوى كل فرد. تنص المادة 119-3-2 من قانون مقاطعة فيرفاكس على:
  1. يلتزم مالك نبات الخيزران بالعمل على منع نبات الخيزران المداد من الانتشار والتمدد من حدود أملاكه إلى أي عقارات أو أملاك مجاورة تخص جهات حكومية أو أفراد أو أي أملاك لا تؤول إليه، و
  2. يلتزم مالك نبات الخيزران باحتواء الخيزران المداد بحيث لا ينتشر إلى أي عقارات أو أماكن حكومية أو فردية مجاورة لا تؤول ملكيتها إليه.
- يستلزم الأمر الجديد من ملاك العقارات احتواء نبات الخيزران المداد ل في عقاره ومنعه من الانتشار عبر حدود العقارات المجاورة.
- يعد إصدار إشعار مخالفة، سُنتحسب غرامة على ملاك الخيزران المداد عن كل يوم يظل فيه الخيزران المداد بدون إحتواء تتراوح بين 50 دولار امريكي إلى 2,000 دولار أمريكي في فترة 12 شهر.
- قد يتعرض ملاك العقارات لعقوبات إضافية في حالة تقاعسهم عن منع انتشار الخيزران وتمدده إلى العقارات أو الملكيات المجاورة.

## احتواء الخيزران المداد بحواجز الجذور

- تُصنع حواجز جذور الخيزران من البولي بروبيلين أو المعدن أو البلاستيك (البولي إيثيلين عالي الكثافة)، وقد تكون فعالة في احتواء الخيزران المداد.
- يلزم أن تكون حواجز الجذور بارتفاع 36 قدم، منها 30 قدم تقريبًا تحت الأرض، و 6 قدم فوق الأرض.
- يلزم تركيب حواجز الجذور عموديًا فوق الأرض بحيث ترتد أي ريزومات أو براعم من الخيزران تصطدم بهذه الحواجز نحو الخيزران في اتجاه مالك العقار وبعيدًا عن الملكيات المجاورة، بحيث يسهل رؤية الريزومات وقطعها.



## الاحتواء بالجز ورش مبيدات الأعشاب

هناك خيار آخر لاحتواء الخيزران المداد يتمثل في قطع أشجار الخيزران لأقل ارتفاع ممكن بحيث تقترب من الأرض لأقصى درجة ممكنة، ثم الرش الفوري لمبيدات الأعشاب غير الانتقائية. تحتوي المادة العلامة التجارية "Brush killer" على تركيز (20-25%) من مادة الغليفوسات أو التريكلوباير، ويجب رشها على القمم المجزوزة من نبات الخيزران في خلال دقيقة واحدة من الجز. ثم يجب بعد ذلك رش الأوراق بمبيد أعشاب بتركيز 5% من الغليفوسات أو التريكلوباير وذلك حتمي لاحتواء نمو الخيزران لمدة 2-5 سنوات تقريبًا. يلزم استخدام مبيدات الأعشاب دومًا بحذر وبما يتوافق مع تعليمات استخدام كل منتج. قد يساعد الجز المنتظم (أسبوعيًا أو حسب الحاجة الموسمية) في تقليل النمو. عند الجز، اضبط الجاززة على أقل منصة جز. في حالة استخدام مبيدات الأعشاب، انتظر ولا تجز حتى تموت الأوراق.

## إزالة الخيزران المداد

- الإزالة الفورية والمبكرة للخيزران قد يحد من التأثيرات بعيدة المدى لإحاطة الأشجار والنباتات.
- يحتاج الحفر حول الخيزران معدات ثقيلة والتنسيق مع (Virginia 811 (va811.com
- الإزالة المستمرة للنباتات والبراعم الجديدة هي خطوة ضرورية للحد من نمو الخيزران الجديد.
- مييدات الأعشاب المتنوعة متاحة للتخلص من الخيزران ولكن يلزم عدم استخدامها إلا وفقاً لتعليمات الاستخدام الموجودة على ملصق كل منتج، وتعتبر قانون استخدامها. يلزم مراقبة المناطق المعالجة بانتظام لمكافحة البذور أو النباتات التي نمت حديثاً رغم المعالجة



بعد الإزالة



أثناء الإزالة



قبل الإزالة

**ملحوظة:** لاحتواء الخيزران بفعالية وكفاءة، قد يلزم الأمر اتباع مزيج من الخيارات أعلاه.

### التخلص من الخيزران المداد

- يلزم تجميع الخيزران المجزوز (الجنوز والقصبات) ومعالجتها كنفايات وليس مخلفات للحديقة وذلك في مرافق معالجة النفايات الصلبة في مقاطعة فيرفاكس. يلزم على المواطنين وضع نفايات الخيزران في شاحنة القمامة وليس في نفايات الحديقة.
- يمكن تجفيف القصبات المجزوزة واستخدامها كسنادات للنباتات أو الكرمات أو أي مصفوفة من مشاريع الأعمال اليدوية.

### أمور هامة يجب تذكرها

- يُحظر قانوناً ترك الخيزران المداد ينمو وينتشر إلى الأملاك المجاورة. هذا ينطبق على ملاك العقارات أو المؤجرين، سواء كانوا هم من زرع الخيزران أم لا.
- من المسموح به قانوناً زراعة الخيزران في ملكيات إذا قام المالك باحتواء الخيزران داخل حدود أملاكه.
- اعتباراً من 1 يناير 2023، إذا رغبت في تقديم شكوى بخصوص التقاعس عن احتواء نبات الخيزران المداد مما أدى لانتشاره وتمدده في الملكيات المجاورة الحكومية أو الفردية، الرجاء الاتصال بإدارة الامتثال للقانون على الأرقام 711 TTY, 703-324-1300، أو تقدم بشكوى عبر الانترنت على الرابط [www.fairfaxcounty.gov/code](http://www.fairfaxcounty.gov/code).

### هل مازلت بحاجة للمساعدة؟

- قم بزيارة: [www.fairfaxcounty.gov/topics/running-bamboo](http://www.fairfaxcounty.gov/topics/running-bamboo)
- تعرف على المزيد من المعلومات في المقالة <https://extension.umd.edu/resource/containing-and-removing-bamboo>
- لأجهزة الرعاية بالحدائق المتاحة مجاناً على Fairfax Master Gardeners: <https://fairfaxgardening.org/>, عبر البريد الإلكتروني [mgfairfax@vt.edu](mailto:mgfairfax@vt.edu) أو اتصل بمكتب مساعدة المتطوعين التابع لـ Master Gardener على الرقم 703-324-8556.
- لطرح الأسئلة غير المتعلقة بإنفاذ القانون بخصوص الخيزران، يُرجى الاتصال بمكتب الحفاظ على التربة والمياه بشمال فيرجينيا على الرقم 703-324-1460.

مقاطعة فيرفاكس، مطبوعات VA • يونيو 2022



لطلب المعلومات بصيغة مختلفة، اتصل  
إدارة الإمتثال للقانون على الرقم 703-324-1300, TTY 711.

