

Cây thường xuân

Common Ivy*

Hedera helix

Họ Nhân sâm

Mẹo Nhận dạng

- Thuộc thân gỗ, có lá xanh quanh năm, cây leo lâu năm, mọc theo hoặc leo
- **Lá trên cành không có hoa (giai đoạn chưa trưởng thành):** lá xanh xỉn màu, có dạng thùy lá, với các gân lá có tính mạch sáng màu để nhận dạng; thân sản xuất rễ tại nút; loại lá phổ biến nhất trên cây
- **Lá trên cành hoa (giai đoạn trưởng thành):** màu xanh lá cây bóng loáng, không có dạng thùy lá; thân cây tạo ra các cụm hoa màu xanh lá giống như ô dù, tiếp theo là giống các quả berry mọng đen
- Cây thường xuân (Ivy plants) có thể có cả cây con và cây trưởng thành
- Các cây leo thường phát triển dài 90 feet với thân có đường kính lên đến một foot; có thể cao lên đến 300 foot.

Sinh học

Những cây leo bám thường hình thành những rễ nhỏ có chất keo giống như gắn với bất kỳ bề mặt nào. Lây lan thực vật thông qua thân và rễ leo. Sau khi trưởng thành, cũng lây lan bằng hạt phân tán do chim được tìm thấy trong các loại trái cây giống quả mọng (berry fruit). Có hoa vào mùa thu; có trái trưởng thành vào đầu mùa xuân. Rễ dài và chủ yếu là bò trườn (thường sâu 1-4 inch). Các cây thường có tuổi thọ dài từ 50 đến 100 năm hoặc lâu hơn.

Tác động

Cung cấp nơi ẩn náu cho chuột và các loài ký sinh khác. Trong môi trường tự nhiên, lấn át các loại cây bản địa và chiếm chủ yếu trên diện tích sàn rừng. Thêm trọng lượng đáng kể cho cây, có thể góp phần làm cây bị gió thổi gãy đổ. Tạo thành các tấm thảm dày có thể tăng tốc độ thổi và làm hư cấu trúc. Thảm cây thường xuân với rễ bám cạnh trên sườn đồi có thể làm tăng nguy cơ trơn trượt khi đổ dốc. Toàn bộ cây có chứa phần nào các hợp chất độc hại; nhựa cây có thể gây phát ban ở một số người.

Phân phối

Tìm thấy khắp Quận King. Hầu hết mọc phong phú ở các khu đô thị và ngoại thành, nhưng cũng có mặt ở những vùng sâu vùng xa. Có thể phát triển trong diện rộng các điều kiện, từ tương đối khô đến đất ẩm và từ nơi chói lọi ánh nắng mặt trời đến nơi chỉ bóng râm. Được giới thiệu từ Tây Âu như một cây cảnh.

Quý vị Có thể Làm Gì

Trong khi không có yêu cầu pháp lý để kiểm soát cây thường xuân gốc Anh, Ban Kiểm soát Cỏ dại Quận hạt King khuyến khích chủ đất cần loại bỏ nó bất cứ khi nào có thể và chọn lựa chọn cây thay thế không xâm lấn cho nhu cầu cảnh quan của họ.

* Bốn giống cây thường xuân Anh hiện có trên Danh sách Cỏ dại của Tiểu bang Washington là: *Hedera helix* 'Baltica'; *H. helix* 'Pittsburgh'; *H. helix* 'Star'; *H. hibernica*

Cỏ dại Độc hại Không quy định Loại C: Kiểm soát là bắt buộc



Lá cây thường xuân vị thành niên là màu xanh lá cây xỉn và sâu thùy, với các gân lá có tính mạch sáng màu để nhận dạng.



Cây thường xuân trưởng thành có lá hình dạng đầy đủ, bóng loáng, lá không có thùy lá và tạo ra các cụm quả đen.



Cây thường xuân là một dạng cây leo hung hăng và có thể lật đổ hoặc ảnh hưởng nghiêm trọng đến sự tăng trưởng của cây.

Thắc mắc?

Chương trình Kiểm soát Cỏ dại Độc hại của Quận King: **206-477-WEED** kingcounty.gov/weeds

Các Phương thức Kiểm soát

Để có kết quả tốt nhất, các phương pháp kiểm soát nên được sử dụng trong một số mùa sinh trưởng. Khi làm việc trong các khu vực quan trọng như các đê suối, cần phải cẩn thận để giảm thiểu xáo trộn đất. Bất kỳ đất bị xáo trộn đất nào cũng phải được ổn định để kiểm soát xói lở và lắng đọng trầm tích.

Thực hiện bằng tay:

Đối với cây thường xuân phát triển trên mặt đất, phương pháp kiểm soát hiệu quả nhất là kéo hoặc đào cây ra và loại bỏ rễ. Mùa thu đến mùa xuân thường là thời gian tốt nhất cho điều này bởi vì mặt đất là ẩm ướt. Dây leo có thể mọc rễ lại nếu còn sót lại trên đất, vì vậy quay về hướng lên trên hoặc vứt bỏ chúng với rác sân vườn. Vì nhựa có thể gây ra phản ứng ở một số người, khuyến nghị đeo găng tay và mặc áo tay dài.

Đối với cây thường xuân ngày càng tăng trưởng trên thân cây khác, bí quyết là tách dây leo từ rễ của chúng. Cây thường xuân chỉ có thể phát triển từ rễ trong đất. (Nó không nhận chất dinh dưỡng từ thân cây khác). Cắt và loại bỏ tất cả các dây leo đến độ cao thoải mái xung quanh thân cây. Điều này sẽ giết chết những cây leo trên cao; các cây leo dưới thấp sẽ cần phải được gỡ khỏi cây và kéo ra khỏi mặt đất. Cố gắng giảm thiểu thiệt hại cho vỏ cây. Làm sạch cây leo ít nhất 3-6 feet xung quanh cây. Sau đó là phủ bồi khu vực quanh cây.

Phủ kín:

Áp lớp phủ dày tối thiểu 8 inch trực tiếp lên trên cây thường xuân, hoặc cắt và loại bỏ cây thường xuân trước khi thêm lớp phủ. Bố trí các lớp giấy cứng trước khi bao lớp phủ để tăng hiệu quả. Giữ nguyên trong ít nhất 2 năm trước khi thử trồng lại. Đây không phải là một lựa chọn cho vùng dốc nhiều hoặc khu vực nơi lớp phủ có thể dễ dàng bị cuốn trôi.

Sử dụng Hóa chất:

Tuân theo tất cả các luật lệ và quy định hiện hành về việc sử dụng thuốc diệt cỏ trên trang web của quý vị và thực hiện theo tất cả các hướng dẫn trên nhãn dán của thuốc. Việc xử lý trên lá rất khó khăn do lớp sáp trên lá cây thường xuân. Sử dụng chất hoạt động bề mặt sẽ cải thiện kết quả. Kết hợp glyphosate và triclopyr sẽ có hiệu quả hơn là chỉ dùng thuốc diệt cỏ. Thời gian tốt nhất cho các ứng dụng thuốc diệt cỏ trên cây thường xuân dường như là vào cuối mùa hè, mặc dù có các kết quả khác nhau. Có thể cần điều trị lặp lại. Mùa đông phun có thể làm giảm thiệt hại cho cây bản địa đang ngủ đông (làm theo hướng dẫn ghi trên nhãn về yêu cầu thời tiết). Lá dễ bị mất cảm khi chúng xuất hiện lần đầu, do đó việc xử lý hoặc cắt bỏ vào đầu mùa xuân được thực hiện theo phương pháp xử lý tái sinh khi còn non cũng có thể hiệu quả. Ứng dụng cắt gốc với triclopyr hoặc glyphosate là một phương pháp hiệu quả khác. Áp dụng thuốc diệt cỏ trực tiếp cho các bề mặt mới cắt của thân cây sống còn bám rễ bằng cách sử dụng bình xịt, miếng bọt biển hoặc bàn chải. Lượng hoạt chất thay đổi theo từng loại cây, vì vậy hãy tham khảo nhãn để biết nồng độ sử dụng cho phương pháp cắt gốc. Để biết thêm thông tin, hãy liên hệ với Chương trình Kiểm soát Cỏ dại Độc hại.

Giải pháp thay thế cây thường xuân Anh

Trông giống như diện mạo và tiện lợi của cây thường xuân Anh, nhưng không muốn gặp những tác hại đau đầu xâm lấn? May mắn thay, có một số lựa chọn thay thế không xâm lấn mà vẫn cung cấp những lợi ích như cây thường xuân Anh truyền thống - không có những hạn chế như trên.

Đối với tán lá thường xanh quanh năm và thảm trải rộng, hãy xem xét **kinnikinnik (*Arctostaphylos uva-ursi*)**. Loại cây mọc bao phủ đất bản địa này phát triển trong đất cát thoát nước tốt, thích mặt trời, và chịu hạn khi được thành lập.

Một giải pháp thay thế khác là **cây leo lá nhăn/crinkle-leaf creeper (*Rubus pentalobus*)**. Nó tạo thành một tấm thảm dày của lá thường xanh. Thực vật này bao gồm không gian rộng lớn và hoạt động tốt với địa hình các sườn dốc. Nó không phải là bản địa, nhưng nó không xâm lấn.

Các khả năng thực vật bản địa khác bao gồm **dâu tây bờ biển/beach strawberry (*Fragaria chiloensis*)**, **fringecup (*Tellima grandiflora*)**, và **nhọ Oregon thân thấp (*Mahonia nervosa*)**.

Để có thêm các lựa chọn thay thế, hãy truy cập Hướng dẫn Thực vật Tây Bắc tại kingcounty.gov/gonative.



nhọ Oregon thân thấp



fringecup



kinnikinnik



crinkle-leaf creeper



beach strawberry