

Cây ngò tây khổng lồ Giant Hogweed

Cây ngò tây khổng lồ là gì?

Cây ngò tây (hogweed) khổng lồ là một loại thực vật xâm lấn, có nghĩa là nó không có nguồn gốc từ Canada. Cây này có nhựa độc, nguy hiểm và có thể lan rộng nhanh chóng, khiến con người có nguy cơ bị thương nghiêm trọng.



Cây ngò tây khổng lồ là một loại cây lớn có thể phát triển cao tới 5 mét với thân có đường kính lên tới 10 centimet. Lá của cây này có kích thước lớn, viền giống như lược, các đốm màu tím đặc trưng và những sợi lông cứng và sắc nhọn trên thân. Khi nở hoa (thường vào khoảng giữa tháng 6), cây có

những bông hoa nhỏ màu trắng mọc thành chùm theo hình chiếc ô/dù.

Để xem hướng dẫn về cách nhận dạng cây ngò tây khổng lồ và các loại cây có hình dáng tương tự khác, hãy truy cập:

- www2.gnb.ca/content/dam/gnb/Departments/10/pdf/Agriculture/GiantHogweed.pdf (PDF, 865 KB)
- <https://fviss.ca/lookalike-hogweed>
- https://bcinvasives.ca/wp-content/uploads/2020/12/Giant_Hogweed_TIPS_2017_WEB.pdf (PDF, 758 KB)

Bạn có thể tìm thấy cây ngò tây khổng lồ ở đâu?

Cây ngò tây khổng lồ mọc ở nơi đất ẩm, chẳng hạn như gần suối và trong mương/rạch. Cây này cũng có thể mọc ở đồng cỏ, rừng thưa, ven đường và những bãi đất trống không được chăm sóc. Cây này thích mọc ở những nơi không có nhiều xáo trộn, nhiều ánh sáng mặt trời. Ở B.C., cây ngò tây khổng lồ chủ

yếu được tìm thấy gần bờ biển, bao gồm khắp Vancouver Island, Gulf Islands và Lower Mainland.

Cây ngò tây khổng lồ có thể sinh trưởng rất nhanh, đạt độ cao tới một mét trong năm đầu tiên. Cây cũng có thể lan rộng nhanh chóng. Mỗi cây sản sinh ra hàng chục ngàn hạt giống. Hạt giống thường rơi trong phạm vi 10 mét tính từ cây nhưng cũng có thể được dòng nước chảy cuốn đi trong tới 3 ngày.

Tại sao loại cây này lại nguy hiểm?

Cây ngò tây khổng lồ có nhựa trong suốt ở thân, cành và lá. Nếu nhựa cây này dính vào da bạn và sau đó da bạn tiếp xúc với ánh nắng mặt trời hoặc tia UV, nhựa cây sẽ gây đỏ tấy, sưng, phỏng rộp hoặc bỏng. Các nốt phỏng rộp có thể mất tới 48 giờ mới xuất hiện. Sau khoảng một tuần, vùng da bị ảnh hưởng có thể chuyển màu sẫm hoặc để lại sẹo, tình trạng này có thể kéo dài trong nhiều tháng hoặc nhiều năm. Nếu nhựa cây dính vào mắt, bạn có thể bị mù tạm thời hoặc vĩnh viễn.

Nếu tôi chạm vào nhựa cây thì sao?

- Cẩn thận cởi tất cả quần áo mà đã có thể dính nhựa cây
- Rửa ngay vùng da bị ảnh hưởng bằng xà phòng và nước
- Giữ vùng da bị ảnh hưởng để tránh tia UV và ánh nắng mặt trời trong ít nhất 48 giờ, ngay cả khi bạn không có triệu chứng gì
- Nếu bạn bắt đầu bị phát ban hoặc phỏng rộp, hãy tìm kiếm sự chăm sóc y tế. Bạn có thể được cho dùng kem chống viêm (như kem hydrocortisone 0.5%) để giảm kích ứng
- Thoa kem chống nắng có Chỉ số Chống Nắng (SPF) ít nhất là 30 lên vùng da bị ảnh hưởng trong ít nhất vài tháng sau khi bị dính nhựa cây
- Nếu nhựa cây dính vào mắt, hãy đổ nước sạch vào mắt để rửa trong ít nhất 10 phút, đeo kính râm có

trồng kính tối màu và đi khám bác sĩ càng sớm càng tốt.

- Quần áo dính nhựa cây có thể giặt chung với các quần áo khác

Tôi nên làm gì nếu tôi nhìn thấy cây ngò tây khổng lồ?

Nếu bạn nhìn thấy cây ngò tây khổng lồ, hãy báo cáo đó là loài xâm lấn. Để biết thêm thông tin, hãy truy cập

www2.gov.bc.ca/gov/content/environment/plants-animals-ecosystems/invasive-species/reporting-invasive-species.

Khi bạn báo cáo rằng bạn đã nhìn thấy cây ngò tây khổng lồ, phản ứng sẽ tùy thuộc vào khu vực bạn sống. Chính quyền thành phố hoặc khu vực của bạn sẽ nhổ bỏ cây hoặc cung cấp cho bạn thông tin về cách nhổ bỏ cây. Tốt nhất là bạn nên nhờ người có chuyên môn nhổ bỏ cây ngò tây khổng lồ nếu thành phố hoặc khu vực của bạn không cung cấp dịch vụ này. Có thể có những yêu cầu đặc biệt cho việc loại bỏ hoặc vứt bỏ cây ngò tây khổng lồ ở khu vực của bạn.

Nhìn chung, tốt nhất là nên nhổ bỏ cây ngò tây khổng lồ vào cuối tháng 4 hoặc đầu tháng 5 vì cây non sẽ nhỏ hơn và nhiệt độ sẽ mát hơn giúp việc mặc quần áo bảo hộ được thoải mái hơn. Ngắt bỏ bất kỳ bông hoa nào khi chúng có màu trắng. Nếu chúng có màu xanh, nghĩa là chúng đã bắt đầu sản sinh ra hạt và hạt có thể phát tán khi bạn ngắt hoa.

Không ủ phân hoặc đốt cây ngò tây khổng lồ. Việc ủ phân không trộn vụn hoặc đốt không giết chết được cây, sau đó cây vẫn có thể phát tán qua lớp ủ phân hoặc đất xung quanh. Không được mua hoặc trồng cây ngò tây khổng lồ trong sân hoặc vườn nhà bạn.

Để biết thêm thông tin về cách nhổ bỏ cây ngò tây khổng lồ, hãy truy cập www.quebec.ca/en/housing-territory/healthy-living-environment/identifying-and-getting-rid-of-giant-hogweed.

Tôi nên mặc gì khi nhổ bỏ cây ngò tây khổng lồ?

Tốt nhất là bạn nên nhờ người có chuyên môn nhổ bỏ cây ngò tây khổng lồ.

Nếu bạn quyết định tự nhổ bỏ cây:

- Thật cẩn thận để không bắt kỳ phần da nào của bạn chạm vào bất kỳ bộ phận nào của cây
- Đảm bảo rằng làn da của bạn được che phủ hoàn toàn bằng quần áo, giày dép và găng tay dày, chống thấm nước
- Đeo kính bảo hộ để ngăn nhựa cây dính vào mắt bạn

Để biết thêm thông tin

- Thông tin cho người lao động: www.worksafebc.com/en/resources/health-safety/information-sheets/toxic-plant-warning/severe-skin-damage-from-giant-hogweed-heracleum-mantegazzianum?lang=en
- Thông tin thêm về việc quản lý: <https://bcinvasives.ca/wp-content/uploads/2020/12/Giant-Hogweed-TIPS-2-017-WEB.pdf> (PDF, 758 KB)



BC Centre for Disease Control
Provincial Health Services Authority

Để biết thêm các chủ đề của HealthLinkBC File, hãy truy cập www.HealthLinkBC.ca/health-library/healthlinkbc-files hoặc đến đơn vị y tế công cộng tại địa phương bạn. Để có thông tin và lời khuyên y khoa không khẩn cấp tại B.C., hãy truy cập www.HealthLinkBC.ca hoặc gọi số **8-1-1** (miễn phí). Đối với người khiếm thính và lãng tai, hãy gọi số **7-1-1**. Có các dịch vụ dịch thuật cho hơn 130 ngôn ngữ khi có yêu cầu.