

گلپر غول پیکر Giant hogweed

گلپر غول پیکر چیست؟

گلپر غول پیکر (Giant hogweed) یک گیاه مهاجم است، به این معنی که بومی کانادا نیست. این گیاه شیره خطرناک و سمی دارد و می تواند به سرعت پخش شود و افراد را در معرض خطر آسیب جدی قرار دهد.



گلپر غول پیکر گیاهی بزرگی است که می تواند تا ۵ متر ارتفاع داشته باشد و ساقه هایی به قطر ۱۰ سانتی متر دارد. برگ های آن لبه های بزرگ و ارمانندی دارند و روی ساقه های شان لکه های بنفش متمایز و موهای نیز و زبری دیده می شود. این گیاه وقتی شکوفه می دهد (که معمولاً حدود اواسط ژوئن اتفاق می افتد)، گل های سفید کوچکی دارد که به شکل چتر به هم می پیوندند.

برای راهنمایی در مورد شناسایی گلپر غول پیکر و سایر گیاهان مشابه، به آدرس زیر مراجعه کنید:

- 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_TIP_S_2017_WEB.pdf (PDF, 758 KB)

گلپر غول پیکر در کجا یافت می شود؟

گلپر غول پیکر در جاهایی که خاک مرطوب است، مانند نزدیک نهرها و در جوی ها رشد می کند. همچنین می تواند در مراتع، جنگل های باز، کنار جاده ها و زمین های خالی که نگهداری نمی شوند رشد کند. این گیاه ترجیح می دهد در مناطق بکر با نور زیاد خورشید رشد کند. در استان بریتیش کلمبیا، گلپر غول پیکر عمدتاً در نزدیکی ساحل، از جمله در سراسر Vancouver Island، Gulf Islands و Lower Mainland یافت می شود.

گلپر غول پیکر می تواند خیلی سریع رشد کند و در سال اول به ارتفاع یک متر برسد. همچنین می تواند به سرعت گسترش یابد. هر گیاه ده ها هزار دانه تولید می کند. دانه ها معمولاً در فاصله ۱۰ متری گیاه می افتند، اما می توانند تا ۳ روز توسط آب جاری نیز حمل شوند.

چرا خطرناک است؟

گلپر غول پیکر در ساقه، دمبرگ و برگ های خود شیره شفاف دارد. اگر این شیره روی پوست شما قرار گیرد و سپس در معرض نور خورشید یا اشعه ماوراء بنفش قرار گیرد، باعث قرمزی، تورم، تاول یا سوختگی خواهد شد. ممکن است تاول ها تا ۴۸ ساعت طول بکشد تا ظاهر شوند. بعد از حدود یک هفته، پوست آسیب دیده ممکن است تیرمتر شود یا جای زخم روی آن باقی بماند که می تواند ماه ها یا سال ها ادامه داشته باشد. اگر شیره وارد چشم شود، می تواند منجر به کوری موقت یا دائمی شود.

اگر به شیره گیاه دست بزنم، چطور؟

- با دقت هر لباسی که ممکن است با شیره درخت تماس پیدا کرده باشد را درآورید.
- فوراً پوست آسیب دیده را با آب و صابون بشویید
- حتی اگر علائمی ندارید، پوست آسیب دیده را حداقل به مدت ۴۸ ساعت از اشعه ماوراء بنفش و نور خورشید دور نگه دارید.
- اگر شروع به ایجاد بثورات یا تاول کردید، به پزشک مراجعه کنید. ممکن است برای کاهش سوزش، کرم ضدالتهاب (مانند کرم هیدروکورتیزون ۰.۵٪) به شما داده شود.
- حداقل تا چند ماه پس از قرار گرفتن در معرض نور خورشید، از کرم ضد آفتاب با فاکتور محافظت در برابر آفتاب (SPF) حداقل ۳۰ روی پوست آسیب دیده استفاده کنید.
- اگر شیره گیاه وارد چشمان شما شد، آنها را حداقل به مدت ۱۰ دقیقه با آب تمیز بشویید، عینک آفتابی با لنزهای تیره بزنید و در اسرع وقت به پزشک مراجعه کنید.
- لباس هایی که روی آنها شیره گیاه وجود دارد را می توان در لباسشویی شست

اگر گلپر غول پیکر ببینم چه باید بکنم؟

اگر گلپر غول پیکر را مشاهده کردید، آن را به عنوان یک گونه مهاجم گزارش دهید. برای اطلاعات بیشتر، از

www2.gov.bc.ca/gov/content/environment/plant-s-animals-ecosystems/invasive-species/reporting-invasive-species بازدید کنید.

وقتی گزارش می‌دهید که گلپر غول پیکر دیده‌اید، نحوه پاسخ به محل زندگی شما بستگی دارد. شهرداری یا منطقه شما یا گیاه را حذف خواهد کرد یا اطلاعاتی در مورد نحوه حذف آن در اختیار شما قرار خواهد داد. اگر شهرداری یا منطقه شما این خدمات را ارائه نمی‌دهد، بهتر است از یک متخصص برای حذف گلپر غول پیکر کمک بگیرید. ممکن است الزامات خاصی برای حذف یا دفع گلپر غول پیکر در منطقه شما وجود داشته باشد.

به طور کلی، بهتر است گلپر غول پیکر را در اواخر آوریل یا اوایل ماه می از بین ببرید زیرا گیاهان جوان کوچکتر هستند و دما خنکتر می‌شود و پوشیدن لباس‌های محافظ راحت‌تر است. سرشاخه گل‌ها را وقتی سفید می‌شوند، جدا کنید. اگر سبز هستند یعنی از قبل شروع به تولید دانه کرده‌اند که می‌توانند هنگام جدا کردن گل‌ها پخش شوند.

گلپر غول پیکر را کمپوست نکنید و نسوزانید. کمپوست کردن ناقص یا سوزاندن، گیاه را از بین نمی‌برد، که سپس می‌تواند از طریق کمپوست یا خاک اطراف پخش شود. گلپر غول پیکر را در حیاط یا باغ خود خریداری یا نکارید.

برای اطلاعات بیشتر در مورد حذف گلپر غول پیکر، به www.quebec.ca/en/housing-territory/healthy-living-environment/identifying-and-getting-rid-of-giant-hogweed مراجعه کنید.

هنگام حذف گلپر غول پیکر چه لباسی باید بپوشم؟

بهتر است برای حذف گلپر غول پیکر از یک متخصص کمک بگیرید. اگر تصمیم دارید خودتان آن را حذف کنید:

- خیلی مراقب باشید که هیچ قسمتی از گیاه را با پوست خود لمس نکنید.
- مطمئن شوید پوست شما کاملاً با لباس‌های ضخیم و ضد آب، کفش و دستکش پوشیده شده است
- برای جلوگیری از ورود شیره گیاه به چشم، عینک محافظ بزنید

برای کسب اطلاعات بیشتر

- اطلاعات برای کارگران:
www.worksafebc.com/en/resources/health-safety/information-sheets/toxic-plant-warning/severe-skin-damage-from-giant-hogweed-heracleum-mantegazzianum?lang=en
- اطلاعات تکمیلی در مورد کنترل:
https://bcinvasives.ca/wp-content/uploads/2020/12/Giant_Hogweed_TIP_S_2017_WEB.pdf (PDF, 758 KB)



BC Centre for Disease Control
Provincial Health Services Authority