

خلاصه گزارش معرفی گیاه مهاجم *Chromolaena odorata*



نام علمی: *Chromolaena odorata*  
خانواده: Asteraceae  
عادت رشدی: بوته‌ای

بومی مناطق گرمسیری آمریکای مرکزی و جنوبی، از مکزیک و دریای کارائیب تا برزیل است.	منطقه بومی
تقریباً تمام قاره‌های جهان شامل آسیا، آفریقا، آمریکای شمالی و اقیانوسیه	مناطق مورد تهاجم
<ul style="list-style-type: none"> <li>پراکنش طبیعی به وسیله باد</li> <li>پراکنش با چسبیدن به بدن حیوانات</li> <li>با اداوات کشاورزی و محموله‌های بذر آلوده</li> <li>معرفی به هند به عنوان یک گونه زینتی</li> </ul>	روش معرفی به مناطق جدید
خیر	سابقه معرفی و تهاجم به ایران
<ul style="list-style-type: none"> <li>خسارت به محصولات کشاورزی مانند قهوه و کائوچو</li> <li>تخریب مراتع با ارزش اقتصادی بالا</li> <li>مسموم کردن دام به دلیل محتوای بالای نیترات در برگ</li> </ul>	مخاطرات اقتصادی
ایجاد مسمومیت در دام	مخاطرات اجتماعی و بهداشتی
<ul style="list-style-type: none"> <li>تهدید تنوع زیستی</li> <li>ایجاد خطر آتش‌سوزی</li> </ul>	مخاطرات زیست‌محیطی
طبق یک بررسی انجام شده در استرالیا در رابطه با گیاهان قرنطینه‌ای، این گیاه از بیشترین اولویت برخوردار است.	درجه خطر
<ul style="list-style-type: none"> <li>از ریشه در آوردن گیاه به صورت متوالی (شروع آلودگی و مناطق کوچک)</li> <li>کنترل زراعی با استفاده از محصولات با رقابتی بالا</li> <li>از علف‌کش‌های دیورون، متری‌بوزین، اکسی‌فلورفن، سیانازین، آترازین، توفوردی، دایکمبا، پاراکوات، پیکلورام، تری‌کلوپیر، فلوروکسی‌پیر و گلایفوسیت بسته به منطقه، شرایط و نوع کشت استفاده شده است.</li> <li>با توجه به ماهیت گیاه، استفاده از کنترل زیستی برای مقابله با آن جذاب توصیف شده و برخی عوامل نیز مانند حشره، <i>Pareuchaetes pseudoinsulata</i>، علیه آن به کار گرفته شده‌اند.</li> </ul>	روش‌های پیشگیری و مدیریت
سایر توضیحات تکمیلی: این گیاه در فهرست ۱۰۰ تایی بدترین گونه‌های مهاجم جهان قرار دارد.	
<a href="https://www.cabi.org/isc/datasheet/23248">https://www.cabi.org/isc/datasheet/23248</a>	منابع اصلی