

المعرفة الأساسية عن الأنواع الغازية



عندما تتساقط الأمطار ويذوب الجليد، يلتقط الجريان السطحي الناتج مجموعة متنوعة من الملوثات مثل الزيت، والمعادن، والأملاح، ومخلفات الحيوانات الأليفة، والأسمدة، وقصاصات العشب أثناء تدفقه فوق الأسطح والطرق والأرصفة والحدائق. تتدفق مياه الأمطار في النهاية إلى مجرى تصريف مياه الأمطار. تذكر: إنّ مجاري تصريف مياه الأمطار تؤدي مباشرة إلى الأنهار والينابيع المحلية.

من يدير الأنواع الغازية؟

في ميشيغان، تُسمى هذه الجهات بمناطق إدارة الأنواع الغازية التعاونية أو CISMAs. قم بزيارة الموقع lakestclaircisma.com لمقاطعة ماكومب، والموقع oaklandinvasivespecies.org لمقاطعة أوكلاند. لمعرفة المزيد حول ما يجب فعله عند العثور على أنواع غازية، امسح رمز الاستجابة السريعة (QR) إلى يمين مربع النص. يرد في ما يلي بعض من (وليس كل!) الأنواع الغازية التي يجب الحذر منها.



للمزيد من المعلومات حول
تحديد والإبلاغ عن الأنواع الغازية

ما هي الأنواع الغازية؟

إن الأنواع الغازية هي أنواع غير محلية (أنواع لا نجدها بصورة طبيعية في منطقة، وتم إدخالها من خلال أنشطة الإنسان) تلحق الضرر بالإنسان أو البيئة أو الاقتصاد. من المهم أن نعرف أن ليس كافة الأنواع غير المحلية هي غازية، فبجب أن تسبب ضرراً لتُعتبر غازية. قد تنتقل الأنواع الغازية عن طريق القوارب، ومعدات صيد السمك، ومن خلال الإطلاق العرضي لها. يمكن أن تنتشر الأنواع الغازية إلى مصادر المياه العذبة من خلال مياه الأمطار أيضاً، وذلك من خلال الشتلات التي تعلق في حوادث الفيضانات.



عشبة الالبتلع السوداء
(سينانكوم لويساي)



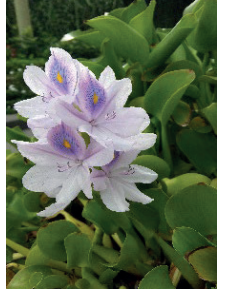
القيصوب
(قيصوب جنوبي)



زئبق الماء الأوروبي
(هيدروكاريس
مورسيس-رانا)



ديديمو "مخاط الصخرة"
(ديديموسفينيا
جيميناتا)



عشب الماء
(وژد النيل
سميك الساق)



الانطلاق الأرجواني
(ليثوم ساليكاريا)



عصا الراعي المستدقة الورق
(فالوبيا جابونيكأ)
أو
(بوليغونوم
كاسبيداتوم)



الحرابية الملتفة
(سيلاستروس
أوريكولاتوس)



خس الماء
(بيستيا ستراتيتوس)



حزون الطين
النيوزيلندي
(بوتاموبيرغوس
أنتيبوداروم)