خمسة أشياء تفعلها لحماية الطرق المائية

تتلقى مياه العواصف الحد الأدنى من المعالجة قبل دخولها على جداول المياه والأنهار. وقد تؤدي العادات التي نمارسها في منازلنا إلى إحداث فرق في جودة المياه الموجودة في أحواض مياه العاصفة في مجتمعاتنا وكذلك جودة المياه في بيئتنا.



• وضع مواسير التصريف في اتجاه المروج والحدائق أو استخدام برميل أمطار.



• الحد من استخدام الأسمدة والمبيدات الحشرية.



• كنس المخلفات من المرآب وممر السيارة بدلًا من استخدام خرطوم مياه لإزالتها.



• غسل السيارة في مغسلة السيارات بدلًا من غسلها في ممر السيارات.

• إزالة مخلفات حيوانك الأليف في المنزل أو في أي مكان آخر.



روابط مفيدة:

تمتلك مدينة كالغاري ثلاثة مدافن قمامة تمكنها من التخلص من القمامة بطريقة سليمة:

> مدفن قمامة شرق كالغارى 3801 - 68th St. S.E.

> > مدفن قمامة شيرد 12111 - 68th St. S.E.

مدفن قمامة سباى هيل 11808 - 69th St.t N.W.

ولمعرفة المزيد عن كيفية إعادة تدوير النفايات أو التخلص منها بطريقة سليمة يُرجى زيارة هذا الرابط calgary.ca/whatgoeswhere.

وللحصول على قائمة بحلبات التزلج على الجليد في الهواء الطلق في كالغاري يُرجى زيارة هذا الرابط /calgary.ca/CSPS/Parks .Pages/Locations/Outdoor-skating-rinks.aspx ولمُعرفة كافة المعلومات عن البرامج الترفيهية الأخرى في مدينة كالغاري يُرجى زيارة هذا الرابط calgary.ca/recreation.

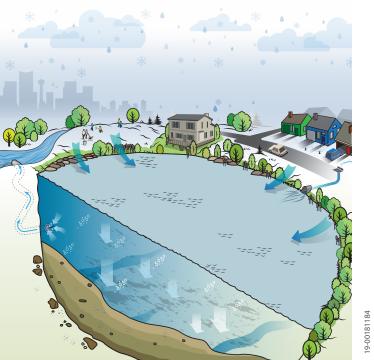
وللمعلومات عن أنشطة الصيد داخل مدينة كالغارى وحولها يُرجى زيارة الرابط www.albertafishingguide.com. لمعرفة كافة احتياجات ركوب الزوارق التى تعمل بدون محركات (مثل قوارب الكانو والإبحار وغيرها)، يُرجى زيارة خزان مياه غلين مور. ولمعرفة المزيد يُرجى زيارة calgary.ca.





العاصفة؟

تعمل أحواض مياه العاصفة على حماية أنهارنا من خلال المساعدة في إزالة الرواسب والأسمدة والمبيدات الحشرية وغيرها من الملوثات، وكذلك حماية مجتمعاتنا من الفيضانات.



تدير مدينة كالغارى أحواض مياه العاصفة الموجودة في كالغارى وذلك مع مراعاة إجراء صيانة لها للتحكم في نمو الأعشاب الضارة والطحالب وتراكم الرواسب.

اتصل على رقم 311 في حالة وجود أى استفسارات أو أسئلة ويُرجى زيارة الموقع calgary.ca لمعرفة المزيد من المعلومات عن كيفية إدارة الدينة لأحواض مياه العاصفة.

يبدأ الأمر بمياه العواصف

وتتكون تلك المياه عند هطول الأمطار وذوبان الجليد وتدفق المياه من أسطح المنازل وممرات السيارات والمروج والشوارع والأرصفة. تنجرف مياه العواصف من المنازل وعبر الأحياء متجهة إلى مصارف الأمطار، حيث تجمع الأوساخ والحصى والملوثات في طريقها.

مياه العواصف تتجه ناحية الأنهار

تصب مياه العواصف في مصارف الأمطار التي توجد على طول شوارع الدينة حيث تنقلها أنابيب كبيرة تحت الأرض إلى أحواض مياه العاصفة. وبدون وجود المعالجة التي توفرها أحواض مياه العاصفة، فإن هذه المياه تتجه إلى الأنهار دون معالجتها.

أحواض مياه العاصفة تحمى الطرق المائية

في الحى الخاص بك، ستجد أن هناك أنابيب تحت الأرض تضخ مياه العاصفة تجاه أحواض مياه العاصفة. وتصور حوض مياه العاصفة 🌢 باعتباره منشأة لمعالجة المياه الطبيعية وتحمى الأحياء أيضًا من الفيضانات من خلال التحكم في إطلاق مياه العواصف الزائدة.

2 @ 🔔



هذا هو حوض مياه العاصفة

يجذب حوض مياه العاصفة المياه ويحتفظ بها لفترة من الوقت. وتساعد أحواض مياه العاصفة على إبطاء اندفاع المياه لفترة كافية لنزع الرواسب والملوثات، مما يساعد على إعادة مياه أكثر نظافة إلى الأنهار والجداول.

تراكم الرواسب في قاع الحوض







نعم للعمل ولا للترفيه

تلعب أحواض مياه العاصفة دورًا مهمًا. حيث إنها تحمى الأحياء من الفيضانات كما تساعد على تنظيف مياه العواصف. ونظرًا للتغير السريع في مستويات المياه وفقر جودة المياه، فإن أحواض مياه العاصفة ليست مخصصة للأغراض الترفيهية.

الابتعاد عن المياه.

الأنشطة المائية من أي نوع مثل (السباحة والخوض في المياه وركوب الزوارق) هي من الأمور الخطرة والممنوعة منعًا باتًا.

الحفاظ على بقاء حيوانك الأليف بعيدًا عن المياه.

حافظ على بقاء الحيوانات الخاصة بك بعيدًا عن أحواض مياه العاصفة وذلك حفاظًا على صحتهم وسلامتهم.

الابتعاد عن الجليد في فصل الشتاء.

إن جريان أملاح الطرق في الحوض يجعل طبقات لجليد أرق وأضعف. حيث تتغير مستويات المياه وتدفقاتها بسرعة مما يجعل التزلج على الجليد أو غيرها من الأنشطة في غاية الخطورة.

لا تخزن شيئًا أو تصطاد الأسماك في حوض مياه العاصفة.

يحظر القانون تخزين الأسماك أو إلقائها في حوض مياه العاصفة. ولمعرفة المزيد عن الأنواع المغيرة والضرر التى تسببه وما يرتبط بذلك من غرامات، يُرجى زيارة /aep.alberta.ca/fish-wildlife .invasive-species

عدم إلقاء القمامة في حوض مياه العاصفة.

ضع القمامة ومخلفات الحيوانات في صناديق القمامة المتوفرة أو قم بإلقائها في مدافن النفايات.