

إدارة المياه

حدود

- جميع البيانات المستخدمة كخط أساس هي بيانات سنوية مسجلة أو محسوبة للسنة التقويمية لعام 2023.
- تحديد كمية استهلاك المياه للفرد.
- تحديد كمية المياه المستخدمة للري.
- تحديد كمية المياه المعالجة المستخدمة للري.
- تحديد المباني التي تحتوي على نظام تجميع لمياه الأمطار.
- أي مصادر جديدة للتزود بالمياه.

استهداف

- تقليل استهلاك المياه بنسبة 20% بحلول عام 2025.
- تقليل استخدام المياه لأغراض الري بنسبة 20% بحلول عام 2025.
- زيادة استخدام المياه العادمة المعالجة للري بنسبة 20% بحلول عام 2025.
- تركيب أنظمة حصاد المياه للمباني الجديدة 2026

بيان السياسة

للمحافظة على المياه من خلال الاستخدام والإدارة بكفاءة.

آليات التنفيذ

1. مراقبة بيانات استهلاك المياه للمساعدة في تحديد مجالات التوفير المحتملة.
2. تركيب أجهزة توفير المياه للصنابير (استبدال تركيبات التجديد). يجب أن تحتوي المباني قيد الإنشاء أو التي تخضع لعملية تجديد رئيسية على أكثر معايير ومعايير كفاءة استخدام المياه.
3. تنفيذ برامج التوعية بكفاءة استخدام المياه لتشجيع الطلاب والموظفين على توفير المياه.
4. استخدام أفضل الممارسات للري الفعال.
5. يجب أن تحتوي جميع المباني قيد الإنشاء على خزانات لمياه الأمطار لتجميع مياه الأسطح، والتي سيتم استخدامها لغسل المراحيض والري.
6. زيادة معدات تجميع مياه الأمطار في الموقع المستخدمة في الري.
7. قم بتركيب عدادات فرعية عند الاقتضاء.

مؤشرات الأداء الرئيسية

- إجمالي إستهلاك المياه (متر مكعب للفرد).
- نسبة أجهزة توفير المياه المثبتة في المباني (%).
- نسبة حصاد المياه (%).
- كمية المياه العادمة المستخدمة في الري (م 3 للدونم).
- نسبة المياه العادمة المعالجة (%).

التحديات

- الموارد المالية.
- عدم توفر بيانات.