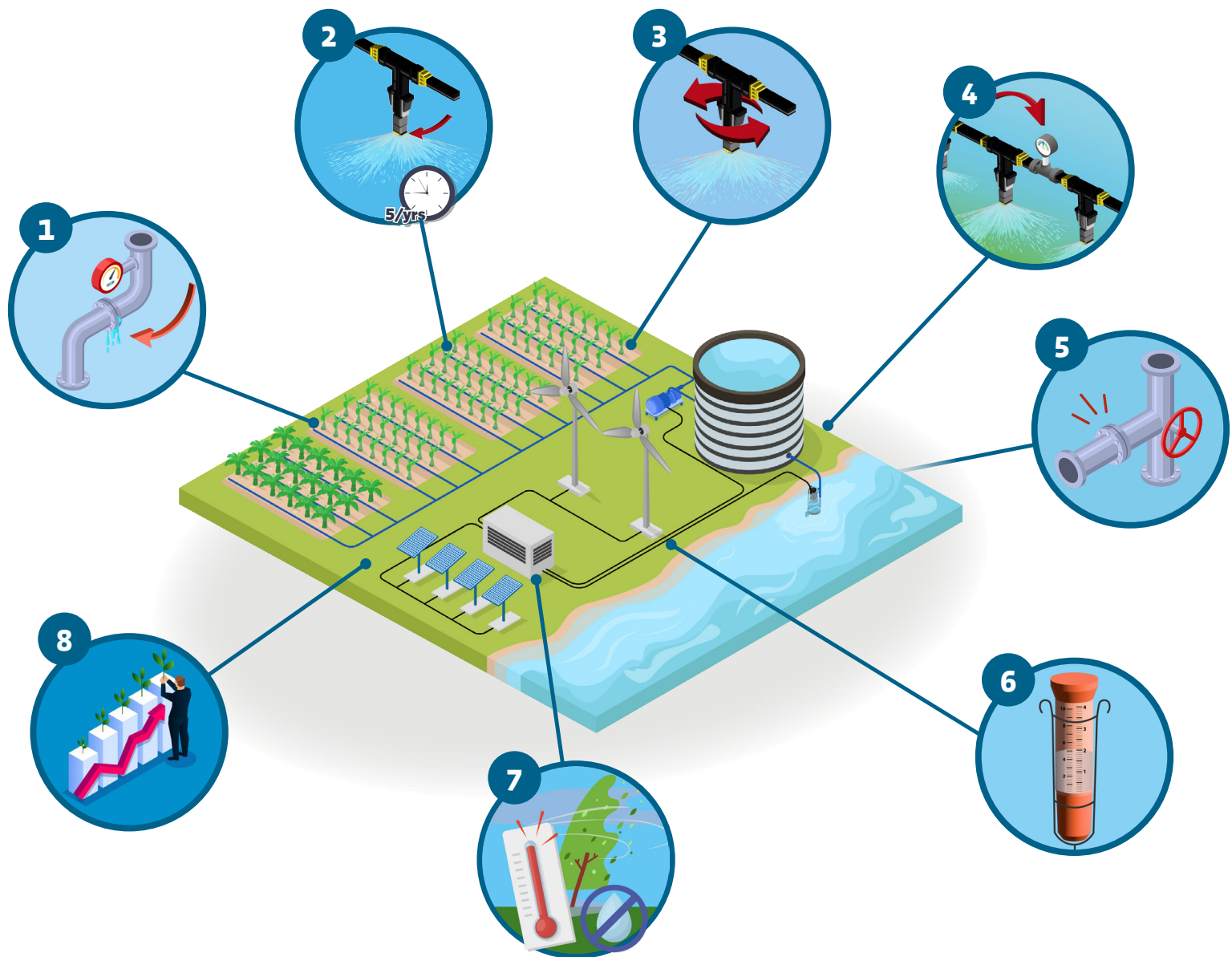


CONSEJOS DE AHORRO ENERGÉTICO PARA SISTEMAS DE RIEGO

Hay muchos pasos de bajo costo que se pueden tomar para reducir el consumo de energía y controlar los costos. Algunas mejoras son elegibles para incentivos económicos por parte del Energy Trust of Oregon.



1 Repare filtraciones: Reemplace empaques que tengan filtraciones y partes desgastadas tan pronto como pueda

2 Reemplace las boquillas cada cinco años

3 Actualice los aspersores para operar con menor presión y mejorar el uso de agua

- Aplicación de Spray de Baja Elevación (LESA)
- Aplicación de precisión de Baja Energía (LEPA)
- Aspersores giratorios

4 Revise que los aspersores estén operando a la presión y flujo deseado

Asegúrese de que los calibradores de presión estén funcionando apropiadamente y utilice un calibrador de lluvia para confirmar la cantidad de agua utilizada.

5 Observe el sistema de riego mientras se usa

Escuche si hay filtraciones de aire en la bomba (suena como si hubieran rocas pequeñas dentro de la misma).

6 Implemente un programa de riego estratégico y basado en datos

Utilice un calibrador de lluvia, el [programa de riego de WSU](#), o herramientas como [Agrimet Weather Stations y datos](#).

7 Apague el sistema de riego cuando haya mucho viento, mucho calor, y baja humedad para maximizar la eficiencia del uso de agua siempre que sea posible

8 Contacte a su proveedor de sistemas de riego para mantenerse actualizado acerca de posibles oportunidades para actualizar su sistema o equipo

Para aprender más sobre incentivos económicos para mejoras de sistemas de riego visite energytrust.org/irrigation