

# 2

## Menú de las mejores prácticas de *Bay-Friendly Landscaping*



## 1 Construya landscapes locales



- 1. Seleccione y evalúe cuidadosamente el local
- 2. Evalúe el suelo y ponga a prueba su drenaje
- 3. Estudie y proteja la flora y la fauna
- 4. Considere los riesgos de incendios
- 5. Utilice las comunidades de plantas locales como modelos

## 2 Landscaping para mandar menos a los basureros



- 1. Seleccione las plantas adecuadas:
  - A. Seleccione plantas que encajen en el microclima y en las condiciones del suelo
  - B. Seleccione plantas que puedan crecer a su tamaño natural en el espacio reservado para ellas
  - C. Reemplace los setos podados con plantas que puedan crecer a sus tamaños y formas naturales
  - D. No plante especies invasoras
- 2. Deje los desechos de las plantas en el mismo lugar:
  - A. Recicle el pasto podado
  - B. Produzca mantillo utilizando los desechos de plantas
  - C. Convierta en abono los desechos de plantas
- 3. Poda las plantas selectiva y apropiadamente
- 4. Riegue y fertilice prudentemente
- 5. Utilice chivos para controlar las hierbas y para crear barreras contra incendios
- 6. Utilice materiales rescatados y materiales con contenido reciclado
- 7. Reduzca y recicle los desperdicios
- 8. Separe los desechos de plantas para recibir descuentos de materia verde limpia

## 3 Cuide el suelo



- 1. Retire y almacene el suelo antes de alterar el ángulo de inclinación del suelo
- 2. No permita que se compacte el suelo
- 3. Prevenir erosión
- 4. Fortifique el suelo con abono antes de plantar
- 5. Recicle los recortes de pasto
- 6. Utilice mantillo regularmente
- 7. Ventile los suelos compactados
- 8. Nutra los suelos de manera natural
- 9. Evite los fertilizantes sintéticos de efecto rápido
- 10. Mantenga a un mínimo el uso de pesticidas químicos

## 4 Conserve agua



- 1. Fomente los suelos resistentes a las sequías a través del uso de abono y mantillo
- 2. Utilice plantas del California o del Mediterráneo que sean tolerantes a las sequías
- 3. Minimice los céspedes
- 4. Establezca hidrozonas
- 5. Diseñe a fin de poder coleccionar agua y utilizar agua reciclada y de doble uso
- 6. Diseñe e instale sistemas de irrigación de alta eficiencia
- 7. Instale un medidor que solamente sirva para monitorear el uso de agua
- 8. Administre la irrigación de acuerdo a las necesidades
- 9. Déle mantenimiento al irrigación para que cada gota de agua sea bien aprovechada
- 10. Pida una auditoria para evaluar el sistema de irrigación

## 5 Conserve energéticos



- 1. Proporcione sombra a los edificios para moderar las temperaturas
- 2. Reduzca el efecto de las islas de calor
- 3. Déles sombra a los acondicionadores de aire
- 4. Diseñe el sistema de iluminación cuidadosamente
- 5. Seleccione y déle mantenimiento al equipo de trabajo que le permita ahorrar combustible
- 6. Utilice materiales que estén constituidos con un bajo nivel de energía

## 6 Proteja la calidad del agua y aire



- 1. Utilice el Control Integral de Plagas:
  - A. Prevenga los problemas de plagas
  - B. Capacite a sus trabajadores para monitorear las plagas y los insectos beneficiosos
  - C. Instruya a sus clientes
  - D. Controle los problemas de plagas con métodos físicos y mecánicos
  - E. Controle los problemas de plagas biologicamente
  - F. Utilice los insecticidas menos tóxicos pero solo como último recurso
- 2. Elimine los céspedes decorativos que requieren de muchos recursos
- 3. Minimice los disturbios al local
- 4. Seleccione y dé mantenimiento muy cuidadoso a sus materiales, equipo y vehículos
- 5. Mantenga el suelo y la materia orgánica en su debido lugar
- 6. Mantenga a un mínimo las superficies impermeables
- 7. Plante árboles y protéjalos
- 8. Déle mantenimiento al sistema de irrigación y adminístrelo cuidadosamente
- 9. Diseñe sistemas para capturar y limpiar el agua

## 7 Fomente y proteja el hábitat para la vida silvestre



- 1. Diversifique
- 2. Seleccione primero plantas que sean originarias de California
- 3. Proporcione agua y albergue
- 4. Utilice controles orgánicos de plagas
- 5. Conserve y restituya las áreas naturales y los corredores de la vida silvestre