



# CURSO DE XEROJARDINERIA

# INDICE

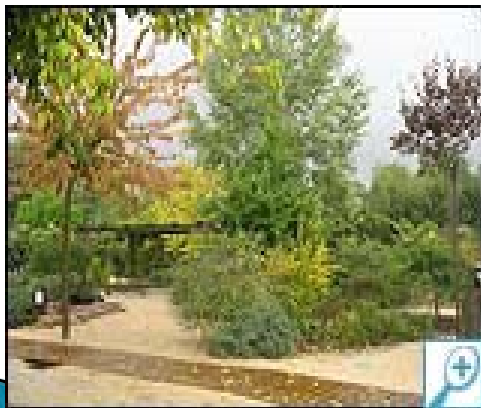
- ▶ **PRINCIPIOS BÁSICOS:**
  - ¿Qué es?
  - Origen
- ▶ **PAUTAS A SEGUIR**
  - Diseño del jardín
  - El suelo
  - Selección de especies vegetales
- ▶ **MÉTODOS CULTURALES**

# Principios Básicos

## ▶ ¿Qué es?



El término xerojardinería es una adaptación del término anglosajón “xeriscape”, procedente del griego “xeros” (seco) y del inglés “landscape” (paisaje, jardín).



La idea principal en este tipo de jardines es hacer un uso racional del agua de riego, evitando en todo momento el despilfarro, en especial en climas como el Mediterráneo o subdesérticos, donde es un bien escaso.

# Principios Básicos

## ► Origen



□ 1981, Colorado (Estados Unidos) : un grupo del Departamento de Aguas de Denver, tras las fuertes sequías ocurridas en el Oeste de Estados Unidos, establecieron un programa de conservación de agua en jardinería, y acuñaron el término “xeriscape” definiéndolo como “un espacio verde economizador de agua”.

□ 1986, creación de National Xeriscape Council, organización no lucrativa con la función de difundir y establecer pautas básicas de aplicación de la xerojardinería.

# Principios Básicos

## ► Origen

- Las técnicas de xerojardinería se extendieron rápidamente por Estados Unidos habiéndose desarrollado a principios de los 90 en la mayoría de los estados y empezándose a divulgarse por otros países.



# PAUTAS A SEGUIR:

- ▶ Diseño del jardín
- ▶ El suelo
- ▶ Selección de especies vegetales

# Diseño y selección especies vegetales



- Características del suelo
- Selección de especies vegetales: resistencia a la sequía, interpretación de necesidades, periodos de adaptación...
- Preparados vegetales para prevenir y curar los problemas y enfermedades de las plantas de jardín.
- Métodos culturales para prevenir la sequía.
- Manejo de trampas de feromonas.
- Instalación de un sistema de riego localizado y diseño de un jardín con el estableciendo hidrozonas.

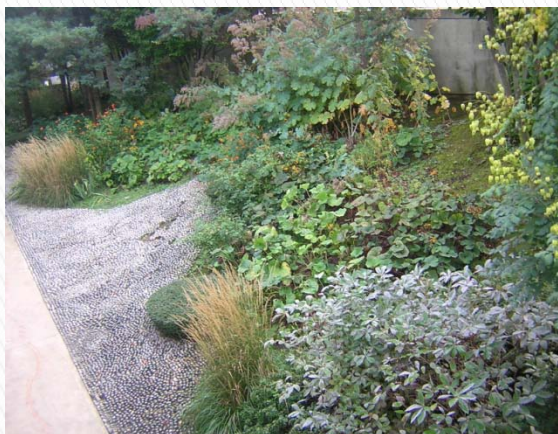
# El suelo

- ▶ pH
- ▶ Permeabilidad
- ▶ Drenajes naturales
- ▶ Situación; Este, Oeste....
- ▶ Análisis



# Selección especies vegetales

- Familias esenciales.
- Resistencia sequia
- Interpretación de las necesidades de las especies.
- ¿Como comprar lo que uno busca?.
- Periodos de adaptación.



# Métodos culturales

- ▶ Métodos para evitar la pérdida de agua mediante el uso de diferentes materiales.
- ▶ Ejemplo: Corteza, grava, paja, etc....
- ▶ Compost



# Compost



Charla sobre compostaje celebrada en 2008 en Urduliz

# El abonado





ESKERRIK ASKO ETORTZEAGATIK