

18.- Estufas o Viveros municipales

Hay invernaderos en el Parque del Retiro desde 1889.

Estos invernaderos también se llaman estufas.

Las estufas están muy cerca de la **Glorieta** del Ángel Caído.

Glorieta: Plaza circular, donde desembocan varias calles, alamedas o vías de circulación.

El nombre de estufa se debe al sistema de calefacción que usaban los ingleses.

El sistema de calefacción utilizaba unas **calderas** de leña.

Caldera: Aparato con una fuente de energía, donde se calienta el agua que circula por tubos y radiadores.

Las calderas de leña producían y distribuían el calor por el invernadero.

El calor favorece el crecimiento de las plantas.

Un sistema de riego adecuado también favorece el crecimiento de las plantas.

El sistema de riego cambia según las necesidades de cada planta.

Los invernaderos del Retiro forman parte de una colección de 19 invernaderos antiguos únicos y

4 invernaderos de diseño moderno.

Instrumentos de cultivo, **cajoneras** y calderas antiguas están expuestos en los invernaderos antiguos.

Cajonera: Mueble en forma de cajón para poner plantas de adorno en la tierra o en macetas.

Los invernaderos número 1 y número 7 son de especial valor histórico y artístico.

Invernadero: Lugar en el que se cultivan vegetales y plantas para protegerlas del exceso de frío en ciertas épocas del año.

Los invernaderos modernos son

- el número 13,
- el número 14,
- el número 21 y
- el número 22.

Los demás invernaderos tienen también valor histórico y artístico.

Los invernaderos se pueden visitar con cita previa.

Estos **invernaderos** ocupan una superficie de 4 **hectáreas**.

Hectárea: Medida de superficie equivalente a 100 áreas o 10000 metros cuadrados.
Es la superficie que ocupa un cuadrado de 100 metros de lado.

Una superficie de 4 hectáreas equivale a 2 campos de fútbol.

Estos invernaderos producen 800.000 plantas de temporada.

Estas plantas son para las distintas zonas verdes de Madrid.

En los alrededores hay

- **mimosas,**
- almendros y
- **pinos laricios.**

Mimosa

Pino Laricio

