

**DENOMINACIÓN:**

Cursillo A-7/2018: Manejo de riego con agua depurada

LUGAR DE IMPARTICIÓN:

Casa del Agricultor, C/ Antonio Rodríguez Medina, 19 (Ingenio)

FECHAS DEL CURSO:

04-04-2018 - 05-04-2018

PLAZO DE PRE-INSCRIPCIÓN

05-03-2018 - 23-03-2018

HORAS DE PRÁCTICAS:

Sin especificar.

HORAS DE TEÓRICAS:

8

NÚMERO DE PLAZAS:

30

DIRECTOR/A DE LA ACTIVIDAD FORMATIVA:

- JOSE JUAN ARMAS SANTANA (JEFE DE LA AGENCIA DE EXTENSIÓN AGRARIA DE TELDE)
-

PROFESOR/A DE LA ACTIVIDAD FORMATIVA:

- VITORINO MELIÁN VEGA (INGENIERO TÉCNICO AGRÍCOLA)
-

DESCRIPCIÓN:**Fecha de celebración y horario**

Del 4 al 5 de abril, de 16:00 a 20:00 horas (8 horas lectivas).

Lugar

Casa del Agricultor, C/ Antonio Rodríguez Medina, 19 (Ingenio).

Directores

D. José Juan Armas Santana, jefe de la Agencia de Extensión Agraria de Telde.

Profesores

D. Victorino Melián Vega, ingeniero técnico agrícola.

Programa

Introducción:

- Fuentes de agua en Canarias.

- Antecedentes uso agua depurada.
- Problemática del agua.
- Aplicaciones del agua regenerada.
- Aspectos de salud pública.
- Legislación.

Aspectos calidad del agua de riego:

- Contenido de sales totales en agua (mg/l; ce).
- pH.
- Contenido iones específicos (cloro, sodio, boro...).

Efectos del agua de riego en suelos y plantas:

- Salinidad en la zona radicular.
- Estabilidad estructural del suelo.
- Acumulación de contaminantes.
- Producción y calidad de cultivos.
- Tolerancia a la salinidad y a iones específicos.
- Desequilibrios nutricionales.

Sistemas de riego según calidad de agua, aspectos a tener en cuenta:

- Riego a manta.
- Riego a aspersión.
- Riego por goteo.

Objetivos

Mejorar la eficiencia del riego con agua depurada.

Selección de alumnos

Tendrán preferencia los agricultores de la Comarca Ingenio-Telde-Valsequillo que utilicen aguas depuradas. Agricultores en general.

Organiza

Cabildo de Gran Canaria. Consejería de Sector Primario y Soberanía Alimentaria. Servicio de Extensión Agraria y Desarrollo Agropecuario y Pesquero. Agencia de Extensión Agraria de Telde.
