

XVII Jornadas Forestales de Gran Canaria del 24 al 27 de noviembre de 2010, Finca de Osorio.

## Conclusiones del X Encuentro de Viveristas Productores de planta canaria

A fecha de 26 de noviembre de 2010 y concluido el X Encuentro de Viveristas Productores de planta canaria, celebrado en el Aula de la Naturaleza de Osorio hemos llegado a las siguientes conclusiones:

1. En la ponencia de Dña. Sandra Kober sobre producción de compost de calidad, se extraen los siguientes beneficios para el Vivero:
  - a. Obtener una producción de abono orgánico de calidad para sustrato y fertilizantes líquidos alternativos ecológicos y a bajo coste.
  - b. Combatir hongos y prevenir enfermedades.
  - c. Reciclar restos orgánicos del vivero (restos de poda, plántulas, sustratos, etc)
  - d. Enriquecer el suelo de microorganismos activos que formen humus y supriman los patógenos.
  - e. Cuidar los recursos hídricos (retención del agua en el compost maduro)
  - f. Mejora de la calidad de la planta.
2. Mesa redonda sobre el "Tratamiento de acebuche y acebiño, semillero y porcentaje de germinación de los viveros de las distintas islas". Se expusieron los diferentes resultados de los ensayos practicados para estas especies, de los cuales cabe destacar los obtenidos en el Vivero del Cabildo de Tenerife para el acebuche, con un 51 % de germinación a la semana de realizar la siembra tras haber realizado un tratamiento pregerminativo consistente en poner las semillas limpias a oscuras durante 4 meses. Sin embargo para el acebiño no se han conseguido resultados positivos, por lo que se ha propuesto seguir trabajando en todos los viveros de las islas, usando mantillo y compost para favorecer la acción de los microorganismos sobre la cubierta seminal.
3. Exposición sobre los trabajos de recuperación de *Lotus pirlanthus* y *L. eremiticus* en la isla de La Palma a cargo de D. Félix Medina. Conclusiones:
  - a. Intentar reforzar los trabajos con *L. eremiticus* con vallado contra herbívoros y campaña de desratización.
  - b. Localización de especies del género *Lotus* ajardinado con el fin de evitar las posibles hibridaciones con las especies endémicas de La Palma.

4. Ponencia a cargo de D. Marcos Díaz-Bertrana, sobre las estrategias para la recuperación de las variedades de almendro en la Cumbre de Gran Canaria.
  - a. Producción de nuevos pies de almendros de calidad (Vivero de Artenara).
  - b. Repoblación en terrenos agrícolas abandonados.
  - c. Dinamización social y promoción.
  - d. Alta demanda de almendras por parte de los reposteros de la zona.
5. Salida de campo a las repoblaciones agroforestales en el municipio de San Mateo como muestra del buen arraigo de la planta de calidad producida en nuestros viveros.
6. Visita al herbario y banco de semilla del Jardín Canario de Viera y Clavijo a cargo de D. Águedo Marrero. Con lo que se constata la importancia de conservar los recursos filogenéticos.
7. Propuestas para el próximo encuentro de Viveristas de planta canaria:
  - a. Seguir trabajando en la investigación con acebiño y acebuche.
  - b. La micorrización.
  - c. Uso de herramientas de medición de diferentes parámetros como la conductividad, pH, temperatura, para mejora del cultivo y calidad de la planta.
  - d. Conservación de semillas y estratificación.
  - e. Multiplicación y reproducción de árboles (forestales y agroforestales) y con técnicas de injerto.
  - f. Visita a los diferentes viveros de la isla de Gran Canaria.
  - g. Potenciación del uso de flora canaria en jardinería pública y privada.

En Teror a 26 de noviembre de 2010.