

## Diseño, creación y mantenimiento colectivo de un Arboreto Veterinario agroecológico en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid

<sup>a,b,c</sup> Belén Martínez-Madrid, <sup>a,b</sup> Jaime Gómez Ávila, <sup>b,d</sup> Alberto Álvarez López, <sup>c,e</sup> Pedro Almoguera Sánchez, <sup>f</sup> Francisco Javier Garrido García

### Contexto y Objetivos

En octubre de 2016 nace el **Grupo de Voluntariado Medioambiental (GVM)** de la Facultad de Veterinaria UCM para mejorar un espacio verde de encuentro y socialización reconocido por toda la comunidad. A partir de esa necesidad compartida, desde el GVM propusimos **diseñar, crear y mantener un "Arboreto Veterinario"**-colección de herbáceas, arbustos y árboles de interés veterinario para alimentación animal y uso medicinal- **de manera colectiva y agroecológica.**

### Agentes

- El GVM está formado principalmente por **estudiantes de Veterinaria**, junto con **PDI y PAS** del Centro.
- Forma parte del PROGRAMA DE ACTIVIDADES MEDIOAMBIENTALES con reconocimiento de créditos de la **Delegación del Rector para Campus y Medio Ambiente**, que promueve procesos formativos que aborden no solo la comprensión teórica de la crisis ecológica, sino los niveles afectivos y de acción concreta para transitar hacia escenarios de transformación social.
- Se articula con otros proyectos UCM (**HuertAula Comunitaria de Agroecología Cantarranas** y **AUMENTO DE LA BIODIVERSIDAD EN LOS CAMPUS UCM** gestionado por **GREFA**) y entidades externas (**Asociación Ecograin** y **Centros de Rehabilitación Laboral "Hortaleza" y "Vazquez de Mella"**)

### Estrategias y Acciones

- El **Arboreto Veterinario agroecológico** germina mediante:
- Jornadas de trabajo comunitario
  - Talleres de aprendizaje (curvas de nivel y construcción con palés)
  - Talleres de agroecología y ciencia inclusiva para escolares durante la Semana de la Ciencia 2016 organizados con dos CRL
- De **manera agroecológica y colectiva** hemos:
- Aterrazado el talud en función de las curvas de nivel definidas
  - Delimitado bancales y sembrado cereales y leguminosas autóctonas para alimentación animal
  - Plantado arbustos y árboles con usos medicinales
  - Construido con palés mesas y bancos para el espacio de encuentro
- Próximamente colaboraremos con GREFA para **augmentar la biodiversidad en el Campus de Moncloa:**
- Colocando y haciendo seguimiento de cajas-nido y webcams en el espacio



Aterrazando el talud durante el Taller de curvas de nivel



Delimitando y cavando bancales para sembrar cereal y leguminosas



Construyendo comederos de pájaros durante la Semana de la Ciencia 2016



Celebrando la plantación de arbustos medicinales