

El consejero Novillo ha recorrido hoy junto a un grupo de estudiantes las instalaciones de este proyecto divulgativo en Arganda del Rey

La Comunidad de Madrid presenta el aula ambiental *La Isla Forestal*, que enseña a los escolares a proteger la flora autóctona

- La iniciativa se ofrece este curso a alumnos de Primaria y Secundaria de colegios sostenidos con fondos públicos
- Expertos del Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario impartirán las sesiones, de carácter teórico y práctico
- Las visitas serán gratuitas e incluirán actividades en un vivero y un banco de semillas, así como la plantación de un árbol que formará parte de un arboreto único

7 de octubre de 2024.- La Comunidad de Madrid ha presentado hoy una nueva actividad educativa que nace para transmitir la riqueza del patrimonio forestal regional y la necesidad de conservar la flora autóctona. Con este motivo, el consejero de Medio Ambiente, Agricultura e Interior de la Comunidad de Madrid, Carlos Novillo, ha recorrido hoy la nueva aula ambiental *La Isla Forestal*, desarrollada por el Instituto Madrileño de Investigación y Desarrollo Rural, Agrario y Alimentario (IMIDRA) en su finca experimental de Arganda del Rey.

Novillo ha recorrido las instalaciones de este proyecto junto a los alumnos de 6º de Primaria del colegio público Diego Muñoz-Torero de Valdemoro. Allí ha supervisado esta propuesta que se dirige a niños de 6 a 16 años de Educación Primaria y Secundaria. El programa pedagógico, impartido por los expertos del IMIDRA, llegará a los centros sostenidos con fondos públicos durante este curso, para grupos de 30 a 40 estudiantes.

Las formaciones, de carácter gratuito, comenzarán con explicación teórica sobre las variedades forestales autóctonas y la conservación de la naturaleza desde la ciencia. También se hablará de la importancia de los ecosistemas y su funcionamiento, buscando que sean más conscientes y comprometidos con el cuidado de los recursos naturales.

La parte práctica incluirá dos talleres. Uno versará sobre las técnicas para conservar muestras a largo plazo, donde los participantes podrán manejar el material de laboratorio y diferenciar cada especie. En el segundo visitarán un vivero forestal para conocer la flora madrileña y realizarán dos semillados, uno

en bandejas y otro en estaquillado, replicando el trabajo profesional. Por último, plantarán un árbol singular con un letrero que llevará el nombre del colegio, en una parcela que constituirá un arboreto único.

PROTECCIÓN Y CLONACIÓN DE MATERIAL GENÉTICO

Novillo también ha visitado el Banco de Germoplasma de Flora Silvestre, centro de referencia que recoge material genético para la producción y conservación de especies forestales autóctonas. Entre sus proyectos más relevantes destaca la reproducción de árboles singulares, con el objetivo de proteger su valioso acervo genético.

El IMIDRA conserva material vegetal de los principales ecosistemas de la comunidad autónoma, con especial atención a las especies incluidas en el Catálogo Regional de Especies Amenazadas. Actualmente, alberga 870 lotes de 246 diferentes. Además, cada año produce cerca de 100.000 plántulas para proyectos de repoblación y restauración ecológica.