

PROYECTO IES ARTURO PÉREZ- REVERTE

BIODIVERSIDAD EN EL CENTRO

A raíz de la implantación del Programa Formativo Especial

de Viveros y Jardines el curso pasado y teniendo en cuenta,

el enorme potencial de nuestro entorno natural, se está

realizando un proyecto para mejorar la **BIODIVERSIDAD EN EL CENTRO**, encabezado por el personal docente de dicho Programa Formativo.

El proyecto está planteado, en principio, para 4 cursos escolares, siendo este primer año 2022-2023 el comienzo de las primeras actuaciones.

Mediante este proyecto, se pretenden acometer dos objetivos principalmente:

- ✓ Colaborar de una forma directa con la mejora del ecosistema y biodiversidad del centro
- ✓ Fomentar el interés, el cuidado y el respeto por la planta autóctona frente a la planta alóctona

Algunas de las ventajas de asegurar zonas de PLANTA AUTÓCTONA son las siguientes:

- Mejor aclimatación: mayor supervivencia de las especies plantadas y por tanto menor gasto
- Reducción del riesgo de enfermedades: menores tratamientos frente a enfermedades y menor gasto
- Riego moderado, en nuestro caso una vez la planta tenga un año aproximadamente, únicamente obtendrá el riego que le proporcione el agua de lluvia, como el resto de las especies forestales de la zona.
- Mayor duración: aseguramos conservación de la flora
- Escaso mantenimiento
- Integración en el paisaje
- Refugio y alimento para fauna local (sobre todo aves y mariposas), como pieza de equilibrio del ecosistema local.

En una primera fase, se ha realizado la plantación de Tetraclinis articulata, (Ciprés de Cartagena), Mirthus communis (mirto) ya germinados en el aula:





Además de la encina (*Quercus ilex*) **TERESA MENDOZA, "LA REINA DEL SUR"**, cedida por el Colegio "La Concepción" de Cartagena, bajo el proyecto: "Ningún cole sin encina".



CIPRÉS DE CARTAGENA



MIRTO



ENCINA

Actualmente se continúa con la plantación de otras especies arbóreas y arbustivas.