



## Mantenimiento de cortavientos e introducción de nuevas especies de cortavientos, setos, borduras y banco de plantas madre

### Coordinación

Mariano Gutiérrez Claramunt

### Equipo

Beatriz San Miguel Fernández  
Juan Peña García Rodríguez  
Susana Gutiérrez Carrera

### Introducción

Este proyecto demostrativo desarrolla el estudio comparativo de diferentes tipos de "pantallas verdes" adaptadas a las condiciones climatológicas de Cantabria, con el doble fin de estudiar y comparar su comportamiento frente a diferentes técnicas de manejo y condiciones ambientales, y de mostrar su aspecto morfológico y evolutivo en tareas demostrativas "en campo real".

### Actividades en 2007

A lo largo de 2007 se mantuvo el diseño descrito en las tablas siguientes, en las que se hace constar el estado sanitario de las diferentes especies.

Se realizaron las siguientes actuaciones:

#### PODAS:

Podas de limpieza

Podas de formación  
Podas de mantenimiento  
Podas de renovación

#### PLANTACIONES:

*Cupressocyparis leylandi* 2001  
*Nandina domestica*  
*Callistemon lanceolatus*  
*Feijoa sellowiana*  
*Eriostemon myoporoides*  
*Herium oleander*

#### TRATAMIENTOS:

Se realizaron 4 tratamientos fitosanitarios para prevención de enfermedades y tratamientos de plagas. Productos más usados: Fosetil-Al y Clorpirifos

#### RIEGOS:

En época de estío, se realizaron cinco riegos por goteo, con un gasto de 1 l. de agua por metro cuadrado.

DISEÑO ACTUAL DE DEMOSTRACIÓN Coníferas Ornamentales		
Género	Denominación	Estado* Sanitario
Género CHAMAECYPARIS	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> "Stardust"	MB
	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> "Columnaris"	B
	<i>Chamaecyparis lawsoniana</i> "Erecta Viridis"	S
Género CUPRESSUS	<i>Cupressocyparis herculea</i> "Miniver"	MB
	<i>Cupressocyparis leylandi</i>	B
	<i>Cupressocyparis leylandii</i> 2001	B
Género JUNÍPEROS	<i>Juniperus horizontalis</i>	B
	<i>Juniperus squamata</i> "Blue carpet"	B
	<i>Juniperus chimensis</i> "Pfitzeriana aurea"	B
Género PICEA	<i>Picea pungens</i> "Glauca"	B
Género TAXUS	<i>Taxus baccata</i>	B
Género THUJA	<i>Thuja occidentalis</i> "Yellow Ribbon"	MB
	<i>Thuja occidentalis</i> "Esmeralda"	MB

\*Estado Sanitario: S → Sobresaliente, MB → Muy bueno, B → Bueno, R → Regular



### DISEÑO ACTUAL DE DEMOSTRACIÓN Arbustos Ornamentales

Género	Denominación	Estado Sanitario
Género ILEX	<i>Ilex aquifolium</i>	B
Género CAMELIA	<i>Camelia japónica</i>	B
Género LAURUS	<i>Laurus nobilis</i>	B
Género PRUNUS	<i>Prunus laurocerasus "Otto Luyken"</i>	B
Género SOLANUM	<i>Solanum jasminoides</i>	B
Género PITTOSPORUM	<i>Pittosporum tenuifolium "Variegatum"</i>	MB
Género PYRACANTHA	<i>Pyracantha "red común"</i> <i>Pyracantha "Soleil d'or"</i>	MB
Género ESCALLONIA	<i>Escallonia macrantha</i>	B
Género TEUCRIUM	<i>Teucrium marítimo</i>	S
Género ABELIA	<i>Abelia floribunda</i>	B
Género LIGUSTRUM	<i>Ligustrum ovalifolium</i>	MB
Género VIBURNUM	<i>Viburnum lucidum</i>	MB
Género MAGNOLIA	<i>Magnolia soulangea "Susan"</i>	B
Género CEANOTUS	<i>Ceanothus "Gloria de Versailles"</i>	B
Género EVONIMO	<i>Euonymus japonicus</i> <i>Euonymus fortunei</i> <i>Euonymus aureomarginata</i> <i>Euonymus pulchellus</i> <i>Euonymus Emerald Gold</i>	B
Género LAVANDA	<i>Lavanda angustifolia</i>	R
Género AZALEA	<i>Azalea japónica</i>	R
Género ROSA	<i>Rosal arbustivo de flores grandes</i>	R
Género BUXUS	<i>Buxus sempervivens</i>	B
Género PHOTINIA	<i>Photinia fraseri</i>	B
NANDINA	<i>Nandina doméstica</i>	B
CALLISTENON	<i>Callistemon lanceolatus</i>	B
FEIJOA	<i>Feijoa Sellowiana</i>	B
ERIOSTEMON	<i>Eriostemon myioporoides</i>	B
NERIUM	<i>Nerium oleander</i>	B

\*Estado Sanitario: S → Sobresaliente, MB → Muy bueno, B → Bueno, R → Regular

