

Estación Biológica  
TORRETES



Jardín Botánico

## INDEX SEMINUM

La Estación Biológica Torretes es una unidad de investigación, conservación de la Biodiversidad y divulgación científica, adscrito al Instituto Universitario de Biodiversidad CIBIO de la Universidad de Alicante que fue creada mediante un convenio entre el Excmo. Ayuntamiento de Ibi y nuestra universidad.

Se sitúa en el municipio de Ibi al norte de Alicante y a 920 msnm, dentro del piso bioclimático mesomediterráneo superior, ombroclima seco – subhúmedo. Con una superficie de 53 ha divididas en 44 ha de suelo forestal (matorral, pinar y carrascal mixto fundamentalmente) y 9 ha de suelo agrícola dedicado a cultivos tradicionales del secano alicantino.

El territorio se compone de una variada representación de los hábitats típicamente mediterráneos, con una gran riqueza animal y vegetal que ha llevado a que se encuentre bajo las siguientes figuras de protección: un quinto de su superficie pertenece al Parque Natural del Carrascar de la Font Roja, un tercio del territorio corresponde a la Microrreserva de Flora de la Generalitat Valenciana ‘Mas de Torretes’, todo el entorno de la Estación constituye junto con la adyacente Zona Recreativa de ‘San Pascual’ una Reserva Integral de Fauna y un Paraje Natural Municipal, figuras todas ellas que remarcan en gran valor medio ambiental del sitio.

En cuanto a las zonas ajardinadas, todas ellas presentan un componente común, que es el valor etnobotánico de las colecciones de plantas creadas. Estructurado en varias zonas como el Jardín Etnobotánico Joan Pellicer, con más de 600 plantas útiles en un diseño que emula el jardín de simples medieval o el Jardín de las Culturas Santiago Grisolí donde se remarca el papel simbólico, cultural y religioso de las plantas en la historia de la humanidad. Además, colecciones singulares sobre narcisos, salvias, rosaleda y otros elementos como huertos, laberinto templario, pérgola de Font Quer, estanque artificial, etc. pueden completar una atractiva visita.

La Estación Biológica de Torretes está integrada en la Red de Jardines Botánicos Mediterráneos y de Oriente Medio MEDOMED y también en la Asociación Ibero Macaronésica de Jardines Botánicos.

## INDEX SEMINUM

Se presenta un primer listado con aquellas especies de las que se cuenta con abundante producción de semillas, que será completado en años venideros. Las semillas han sido recolectadas en la Estación y tras su limpieza y deshidratación en cámara de desecación, se han conservado en recipientes de vidrio herméticos, conteniendo una pequeña cantidad de gel de sílice. Son almacenadas en cámara a 4°C o a temperatura ambiente, dependiendo de los requerimientos de cada taxon:

*Campanula media*;

*Cheiranthus cheiri*;

*Consolida ajacis*;

*Datura stramonium*;

*Gypsophila pilosa*;

*Hypericum perforatum*;

*Lapiedra martinezii*;

*Levisticum officinale*;

*Melilotus officinalis*;

*Narcissus* sp. pl. (consultar especies)

*Nicotiana rustica*;

*Nigella damascena*;

*Onobrychis vicifolia*;

*Pancratium maritimum*;

*Papaver rhoeas*;

*Portulaca oleracea*;

*Rumex acetosa*

*Salvia* sp. pl. (consultar especies)

*Verbascum* sp.pl. (consultar especies)

**Desiderata:**

Enviad peticiones por correo ordinario a:

*Estación Biológica Torretes. Instituto Universitario de Investigación CIBIO*

UNIVERSIDAD DE ALICANTE. Crtra. San Vicente del Raspeig s/n 03690

San Vicente del Raspeig. ALICANTE (SPAIN)

O por vía e-mail a los facilitados a continuación.

Nombre: \_\_\_\_\_

Cargo: \_\_\_\_\_

Centro – Institución de trabajo: \_\_\_\_\_

Finalidad de la petición: \_\_\_\_\_

**Datos de contacto:**

Tfno. +34 96 552 83 06;

FAX. +34 965903815;

E-mail: Estacion.Torretes@ua.es; cibio@ua.es

**Personal:**

Dirección

Segundo Ríos Ruiz

Personal Técnico

Roberto Poyatos Álvarez

Mayte Pérez Francés

Investigadores

Vanessa Martínez Francés

Jorge Juan Vicedo