

## FICHAS DE LAS ESTACIONES EXPERIMENTALES Y SUS LUGARES EXPERIMENTALES DE LA RED RESEL

### ESTACIÓN EXPERIMENTAL DEL ZAIDÍN (CSIC). GRANADA.

#### FICHA DE LA ESTACION EXPERIMENTAL

Nombre	Parcelas experimentales de Albox-Parcela 21
Breve descripción	1 parcela abierta en laderas de badlands
Año de puesta en marcha	1988
Representatividad	Badlands en materiales margosos
Ecosistema	Agrícola de secano
Paisaje	Área de badlands cubierto de espartal
Tipo clima	Mediterráneo semiárido
Tª media (°C)	17
Pendiente (%)	7-20%
Precipitación media anual (mm)	300
Litología	Arcillas
Objetivos:	<p>~ Medida de la erosión hídrica, escorrentía e infiltración bajo diferentes condiciones de cubierta vegetal, de los cultivos y las condiciones climáticas.</p> <p>~ Experimentación de revegetación con aromáticas.</p> <p>~ Estudio de las precipitaciones.</p> <p>~ Control de la calidad de agua de lluvia y de escorrentía.</p>

## FICHAS DE LOS LUGARES EXPERIMENTALES

Lugar experimental	Parcelas experimentales de Albox-Parcela 21
Localización	Cuenca Sur, Albox (Almería)
Tipo	Parcela abierta
Superficie (m <sup>2</sup> )	110
Latitud	37° 25' 00" N
Longitud	1° 32' 20" E
Altitud media (m)	540
Pendiente (%)	-
Usos del suelo	Agrícola. Leñosas y naranjos
Vegetación	Espartal-albaidal-salsolas
Clima	Mediterráneo semiárido
Suelo	Regosol cálcareo
Observaciones	1 estación meteorológica, 2 pluviómetros y 1 pluviógrafo. Colectores Gerlach y sensores de humedad y temperatura del suelo. Hay una parcela experimental y varios colectores Gerlach que están repartidos por los badlands en regueros, guillies, microcuencas endorreicas y conos de deyección.