

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	Estación experimental de Geva
Breve descripción	6 parcelas en rocas metamórficas con diferentes manejos
Año de puesta en marcha	1988
Representatividad	Laderas bajas en rocas metamórficas y yesos
Ecosistema	Agrícola de secano
Paisaje	Campos abandonados con matorral
Tipo clima	Mediterráneo templado
Tª media (°C)	16
Precipitación media anual (mm)	341
Litología	Esquistos- dolomías y yesos
Objetivos:	<p>~ Control de la erosión hídrica, escorrentía e infiltración bajo diferentes condiciones de cubierta vegetal, de cultivos y de condiciones climáticas (incluido el dominio periglaciario de Alta Montaña).</p> <p>~ Revegetación con aromáticas con el fin de conocer la exportación de sedimentos y escorrentía en parcelas con distintos usos.</p>

FICHAS DE LOS LUGARES EXPERIMENTALES

Lugar experimental	Estación experimental de Geva. Los Gitanos. Parcela 26 Arada
Localización	Cuenca Sur, Purchena (Almería)
Tipo	Parcela cerrada
Superficie (m ²)	110
Latitud	37° 59' 30" N
Longitud	1° 19' 00" E
Altitud media (m)	890
Pendiente (%)	-
Usos del suelo	Matorral con nivel evolutivo medio. Arada
Vegetación	Espartal y albaidal
Clima	Mediterráneo templado
Suelo	Litsoles y retazos de suelo rojo
Observaciones	Parcela tipo USLE en esquistos negros. Pendiente 15°

Lugar experimental	Estación experimental de Geva. Los Gitanos. Parcela 26 Testigo
Localización	Cuenca Sur, Purchena (Almería)
Tipo	Parcela cerrada
Superficie (m ²)	110
Latitud	37° 59' 30" N
Longitud	1° 19' 00" E
Altitud media (m)	890
Pendiente (%)	-
Usos del suelo	Matorral con nivel evolutivo medio
Vegetación	Espartal
Clima	Mediterráneo templado
Suelo	Litsoles y retazos de suelo rojo
Observaciones	Parcela tipo USLE en esquistos negros. Pendiente 15°

Lugar experimental	Estación experimental de Geva. Los Gitanos. Parcela 26 Revegetada
Localización	Cuenca Sur, Purchena (Almería)
Tipo	Parcela cerrada
Superficie (m ²)	110
Latitud	37° 59' 30" N
Longitud	1° 19' 00" E
Altitud media (m)	890
Pendiente (%)	-
Usos del suelo	Matorral con nivel evolutivo medio. Revegetada
Vegetación	Espartal
Clima	Mediterráneo templado
Suelo	Litosoles y retazos de suelo rojo
Observaciones	Parcela tipo USLE en esquistos negros. Pendiente 15°

Lugar experimental	Estación experimental de Geva. Los Gitanos. Parcela nº 27 Arada
Localización	Cuenca Sur, Purchena (Almería)
Tipo	Parcela abierta
Superficie (m ²)	110
Latitud	37° 19' 11" N
Longitud	1° 19' 20"
Altitud media (m)	915
Pendiente (%)	-
Usos del suelo	Matorral con nivel evolutivo medio. Arada siguiendo la pendiente
Vegetación	Matorral mediterráneo. Romero
Clima	Mediterráneo templado
Suelo	Litosoles y retazos de suelo rojo
Observaciones	Microcuenca en yesos y filitas. Pendiente 21°

Lugar experimental	Estación experimental de Geva. Los Gitanos. Parcela nº 27 Testigo
Localización	Cuenca Sur, Purchena (Almería)
Tipo	Parcela abierta
Superficie (m ²)	110
Latitud	37° 19' 11" N
Longitud	1° 19' 20"
Altitud media (m)	915
Pendiente (%)	-
Usos del suelo	Matorral o herbazal con nivel evolutivo medio
Vegetación	Matorral mediterráneo. Romero
Clima	Mediterráneo templado
Suelo	Litsoles y retazos de suelo rojo
Observaciones	Parcela testigo. Microcuenca en yesos y filitas. Pendiente 21°

Lugar experimental	Estación experimental de Geva. Los Gitanos. Parcela nº 27 Revegetada
Localización	Cuenca Sur, Purchena (Almería)
Tipo	Parcela abierta
Superficie (m ²)	110
Latitud	37° 19' 11" N
Longitud	1° 19' 20"
Altitud media (m)	915
Pendiente (%)	-
Usos del suelo	Matorral o herbazal con nivel evolutivo medio
Vegetación	Romero
Clima	Mediterráneo templado
Suelo	Litsoles y retazos de suelo rojo
Observaciones	Se han plantado esquejes de romero. Microcuenca en yesos y filitas. Pendiente 21°