138 *Osyris alba* L.

Pie masculino. Agudicos, Pina de Ebro (02/05/2014)

***Osyris alba* L.**

NOMBRE VULGAR
Retama loca

DESCRIPCIÓN
40-100 cm. Arbusto dioico con tallos erectos, verdes, sin vellosidad; hojas alternas, lanceoladas y enteras; inflorescencias compuestas por 3 a 6 flores en las masculinas y 1(raramente 2–3) en las femeninas; flores con 3(4) tépalos triangulares, de color amarillento; flores femeninas con 3 estambres estériles; ovario ínfero; fruto globoso, de color rojo o anaranjado, con 1 semilla.

CLAVES DE DETERMINACIÓN
División Spermatophyta
Con flores; reproducción por semillas.

Subdivisión Angiospermae
Flores con ovarios o estambres o ambas cosas a la vez.
Flores generalmente con cáliz y corola.
Con semillas contenidas en frutos.

Subclase Dicotyledones
Semillas con dos cotiledones.
Hojas con nervios ramificados.
Parte externa de la flor con piezas florales con un número de divisiones que no es tres ni múltiplo de tres.

Familia Santalaceae
Hojas alternas, enteras.
Flores formadas por piezas verdes poco vistosas.
Estambres en número de 12 o menor.
Gineceo ínfero.
Frutos con una semilla.

CLAVES DE DETERMINACIÓN
Género *Osyris*. *Osyris alba*
Plantas leñosas y elevadas (más de 50 cm).
Fruto carnoso, esférico y rojizo.

O. alba. Detalle del fruto carnoso y rojo.

ESPECIES SIMILARES
El ser planta arbustiva y tener los frutos esféricos, carnosos y rojos diferencian a esta especie de las demás de la familia Santalaceae.

DISTRIBUCIÓN
Región mediterránea. Presente en toda la Comarca.

HÁBITAT Y FENOLOGÍA
En claros de los pinares y áreas abiertas de matorral. Florece desde abril hasta junio.

RELACIONES FITOSOCIOLÓGICAS
Ononidetum tridentatae
Rhamno lycioides-Quercetum cocciferae

FAUNA ASOCIADA
Adonia variegata (Coleoptera). Barrido
Aelia acuminata (Prosorrhyncha). Barrido
Aelia germarii (Prosorrhyncha). Barrido
Agalenatea redii (Aranei). Barrido
Anaspis trifasciata (Coleoptera). Barrido
Asiopsocus meridionalis (Psocoptera). Barrido
Atlantopsocus personatus ibericus (Psocoptera). Barrido
Attalus pictus (Coleoptera). Barrido
Blaste didyma (Psocoptera). Barrido
Blaste quadrimaculata (Psocoptera). Barrido

138 *Osyris alba* L.

FAUNA ASOCIADA

Brachynema purpureomarginatum purpureomarginatum (Prosorrhyncha). Barrido
Cacopsylla saliceti (Psylloidea). Barrido
Caecilius rhenanus (Orthoptera). Barrido
Camponotus foreli (Hymenoptera). Barrido
Cechenotettix quadrinotatus (Membracoidea). Barrido
Chionostagon albosquamulata (Coleoptera). Barrido
Coccinella septempunctata (Coleoptera). Barrido
Coelopterus salinus (Coleoptera). Barrido
Cyrtopsocus pustulatus (Psocoptera). Barrido
Dasylobus echinifrons (Palpatores). Barrido
Desmometopa m-nigrum (Diptera). Barrido
Dibrachys cavus (Hymenoptera). Barrido
Diglyphus isaea (Hymenoptera). Barrido
Elachertus nigritulus (Hymenoptera). Barrido
Euderus albitarsis (Hymenoptera). Barrido
Gymnochiromyia fallax (Diptera). Barrido
Hemineura dispar (Psocoptera). Barrido
Hemiptarsenus unguicellus (Hymenoptera). Barrido
Humerobates rostrolamellatus guadarramicus (Oribatida). Barrido
Kessleria osyridellus (Lepidoptera). Barrido
Lachesilla pedicularia (Pscoptera). Barrido
Lixus acicularis (Coleoptera). Barrido
Longitarsus albineus (Coleoptera). Barrido
Madiza glabra (Diptera). Barrido
Malthinus scriptus (Coleoptera). Barrido
Mesopolobus maculipennis (Hymenoptera). Barrido
Mesopsocus duboscqui (Psocoptera). Barrido
Necremnus cosconius (Hymenoptera). Barrido
Obtusodonta equitatoria equitatoria (Hymenoptera). Barrido
Pimpla turionellae (Hymenoptera). Barrido
Plagiolepis schmitzi (Hymenoptera). Barrido
Pseudocatolaccus nitescens (Hymenoptera). Barrido
Pteromalus albipennis (Hymenoptera). Barrido
Scapheremaeus patella (Oribatida). Barrido
Sibinia iberica (Coleoptera). Barrido
Spatulosminthurus betschi (Collembola). Barrido
Systasis encyrtoides (Hymenoptera). Barrido
Tapinoma nigerrimum (Hymenoptera). Barrido
Tephritis pulchra (Diptera). Barrido
Tethina czernyi (Diptera). Barrido
Tethina longirostris (Diptera). Barrido
Thaumatomyia notata (Diptera). Barrido

FAUNA ASOCIADA

Thrips meridionalis (Thysanoptera). Barrido
Torymus canariensis (Hymenoptera). Barrido
Tricimba humeralis (Diptera). Barrido
Trixoscelis curvata (Diptera). Barrido
Trixoscelis frontalis (Diptera). Barrido

AGRADECIMIENTO

José Vicente Ferrández Palacio (Monzón, Huesca) ha supervisado este trabajo.

GALERÍA FOTOGRÁFICA

O. alba. Pie femenino. Agudicos, Pina de Ebro (02/05/2014)

O. alba. Pie femenino con frutos. Agudicos, Pina de Ebro (27/08/2013).

138 *Osyris alba* L.

O. alba. Detalle de una rama

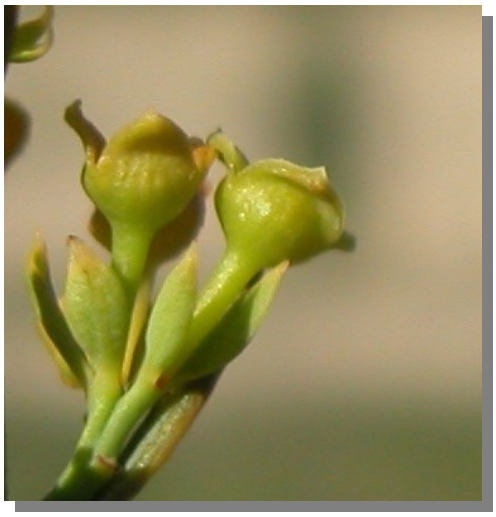
O. alba. Detalle de una hoja: envés

O. alba. Detalle de una hoja: haz

O. alba. Detalle de una rama con flores masculinas

138 *Osyris alba* L.

O. alba. Detalle de una rama con flores masculinas



O. alba. Detalle de flor masculina

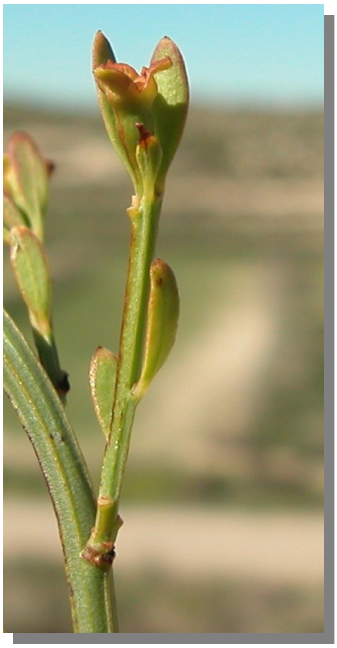
O. alba. Detalle de flor masculina

O. alba. Detalle de inflorescencia masculi-

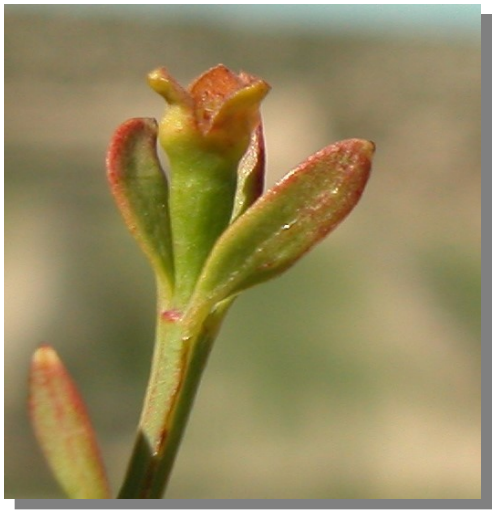
138 *Osyris alba* L.

O. alba. Detalle de una rama con flores femeninas

O. alba. Detalle de una rama con flores femeninas



O. alba. Detalle de inflorescencia femenina



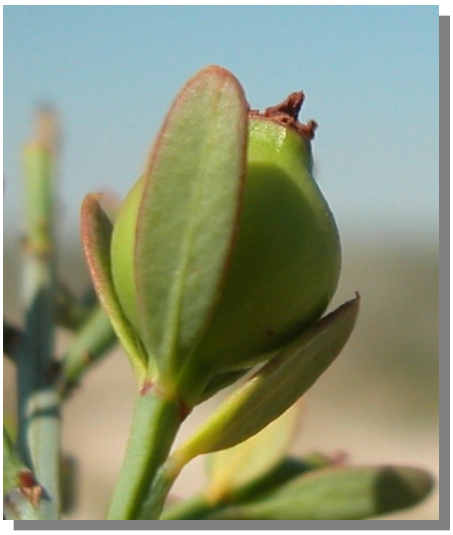
O. alba. Detalle de flor femenina

O. alba. Detalle de flor femenina

138 *Osyris alba* L.

O. alba. Detalle de rama con frutos

O. alba. Detalle de fruto juvenil

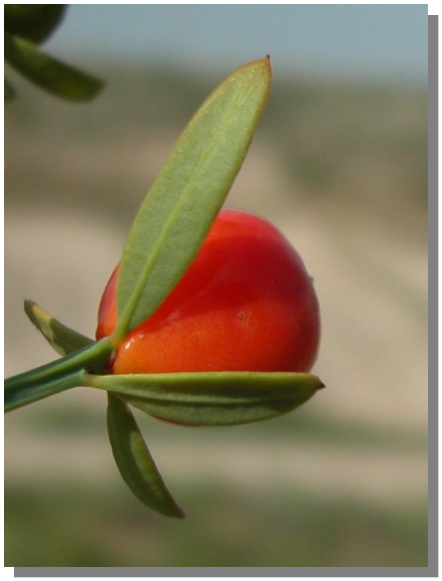


O. alba. Detalle de fruto juvenil

O. alba. Detalle de fruto juvenil

O. alba. Detalle de fruto maduro

138 *Osyris alba* L.



O. alba. Detalle de fruto maduro

O. alba. Detalle de fruto maduro