

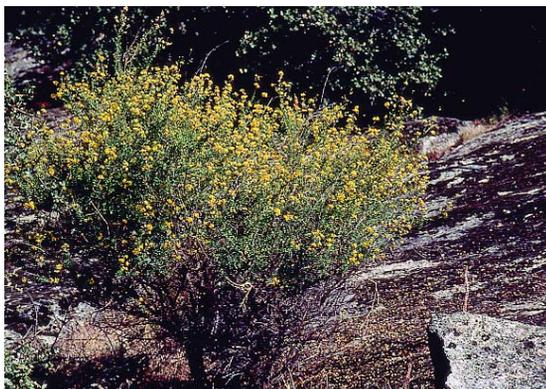
NT

LEGUMINOSAE

*Adenocarpus desertorum* Castrov.

Datos generales

Altitud: 390-990 m  
 Hábitat: Berrocales graníticos  
 Biotipo: Fanerófito  
 Floración: V-VIII  
 Fructificación: VI-IX  
 Expresión sexual: Hermafrodita  
 Polinización: Entomófila  
 Dispersión: Estepicursora y endozoocora (ganado)



E. Blanco

Ficha Roja

Categoría UICN para España: NT  
 Categoría UICN mundial: Ídem  
 Figuras legales de protección: Extremadura (E)

Corología

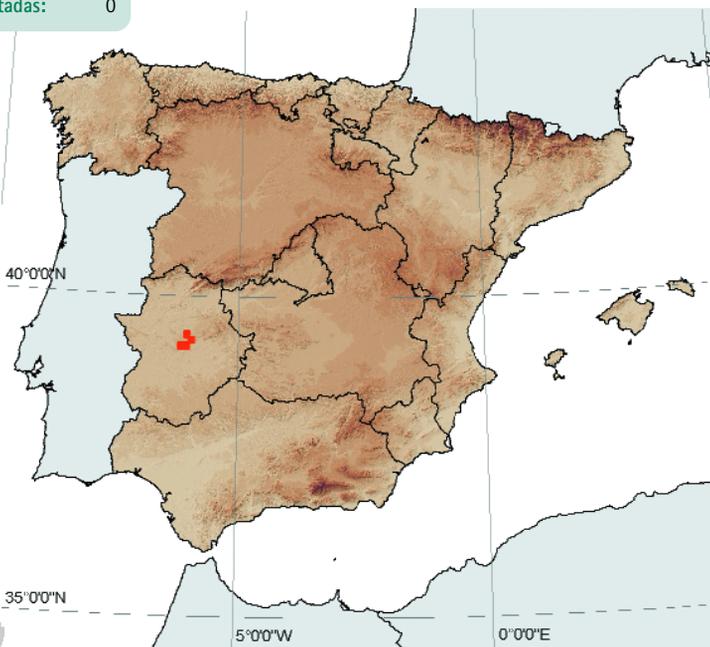
UTM 1x1 visitadas:	209
UTM 1x1 confirmadas:	66
Poblaciones confirmadas:	4
Poblaciones nuevas:	3
Poblaciones extintas:	0
Poblaciones restituidas:	0
Poblaciones no confirmadas:	0
Poblaciones no visitadas:	0
Poblaciones descartadas:	0

Identificación

Arbusto de hasta 3 m, a veces tumbado o retorcido. Pelos simples y glandulares distribuidos de modo variable. Hojas trifoliadas, folíolos de (2,5) 7,5-11 (18) mm de longitud, oblongo-lanceolados. Racimos con 15-50 flores, éstas amarillas, a veces con venas rojizas. La legumbre tiene de 40-60 mm de longitud, con presencia frecuente de semillas abortadas.

Distribución y hábitat

Taxón limitado al macizo o sierra de Montánchez (en sentido amplio), situado al sur de Cáceres, casi siempre asociado a berrocales graníticos. Presenta dos hábitats distintos, uno principal asociado a berrocales y canchales graníticos de orientación oeste, y otro, en zonas periféricas a los berrocales, sobre pastizales donde se ha eliminado la vegetación por fuego, arranque o pastoreo. Siempre vive asociado a encinares, alcornoques, melojares y retamares de *Cytisus multiflorus* y *C. scoparius*.



Coheso, cueso, escueso

Se conocen dos poblaciones principales y otra satélite (más un núcleo de dos individuos aislados). Una de las poblaciones principales se encuentra en expansión, favorecida por el fuego, y la otra presenta núcleos esparcidos.

Biología y demografía

Especie pirófila y a la que favorece el pastoreo. Competencia espacial observada con *Cytisus multiflorus* y *C. scoparius*.

Se estima un censo total de unos 28.300 individuos, de los que 26.800 viven en la población principal. En total se presenta en 66 cuadrículas UTM de 1 km de lado, aunque ocupando globalmente una superficie de unos 38 km<sup>2</sup>.

Amenazas y conservación

En general no está amenazada y presenta una regeneración aceptable, actuando incluso como colonizador de taludes. El pastoreo actual no parece constituir un riesgo. No obstante, las poblaciones más pequeñas podrían desaparecer en el futuro si los usos del suelo cambiasen, cosa no descartable dada la dinámica de la zona y, por otra parte, existen proyectos de instalación de parque eólicos que se encuentran en fase de estudio previo y cuya confirmación haría cambiar este punto de vista.

La zona donde habita la especie no está protegida en la actualidad, aunque se pretende promover la creación de sierra de Montánchez como P. Natural. Se sugiere iniciar su conservación *ex situ* en bancos de germoplasma y cultivarla en jardines botánicos.

Se deben emprender estudios taxonómicos que confirmen su validez como especie dada su variabilidad.

Referencias: VICIOSO (1955); RIVAS GODAY (1964); RIVAS-MARTÍNEZ & BELMONTE (1989); DEVESA (1995); LÓPEZ MARTÍNEZ (1995); CASTROVIEJO (1999, 2000); LÓPEZ GONZÁLEZ (2001); ANÓN (2001). Agradecimientos: Ha sido muy importante para este informe la colaboración e indicaciones de diversas personas de los pueblos de la zona, tales como pastores, viticultores y jubilados. Autores: E. BLANCO CASTRO y C. RUIZ LÓPEZ.