

GENERO ONOBRYCHIS Miller

Plantas herbáceas o más o menos subfruticosas, de pequeña a mediana talla. Anuales o vivaces.

Hojas imparipinnadas con un número muy variable de foliolos (4-20 pares) de bordes enteros, mucronados. Estípulas escariosas libres o soldadas.

Flores en racimos sobre largos pedúnculos axilares.

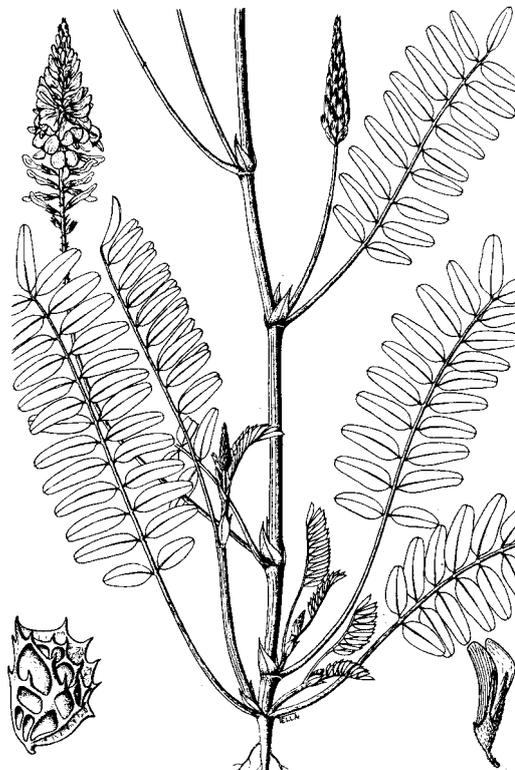
Cáliz campanulado con 5 dientes iguales, más largos que el tubo.

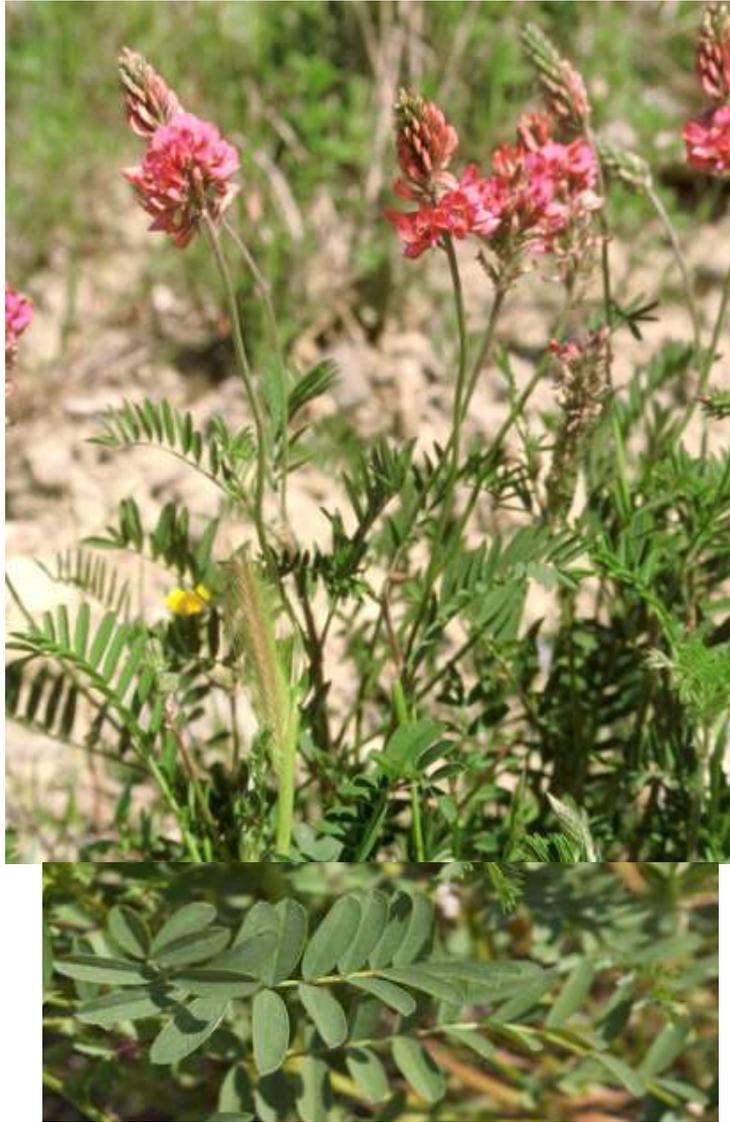
Corola blanca, rosa, púrpura o rojizo-purpúrea, con nervios rosas o púrpura más marcados.

Legumbre formada por un solo artículo, suborbicular, más o menos comprimida, de caras fuertemente reticulado-alveoladas, con los nervios de las caras y el margen dentados o espinosos, (salvo *O. saxatilis* (L.) Lam. Que no tiene espinas), indehiscente, con una o dos semillas.

CLAVE DE ESPECIES

Planta vivaz, con tallos ascendentes de 10-80 cm, hojas con 6-14 pares de foliolos de envés verde o grisáceo. Racimos con más de 10 flores, de corola rosa con nervios púrpura, con el estandarte aproximadamente tan largo como la quilla y sobrepasando el cáliz y las alas más cortas que los dientes del cáliz. Legumbre pubescente con pelos menores de 0,5 mm, de valvas dentadas y margen con 6-8 dientes de hasta 1 mm.
..... *O. viciifolia* Scop. = *O. sativa* Lam.





GENERO ORNITHOPUS L.

Plantas herbáceas de pequeña a mediana talla, con tallos decumbentes. Anuales.

Hojas imparipinnadas con un número muy variable de foliolos (3-18 pares), pequeños, de bordes enteros. Estípulas pequeñas o diminutas, triangulares, soldadas a la base del peciolo.

Flores en umbelas sostenidas por una bráctea foliácea pinnada o sin ella, sobre largos pedúnculos axilares.

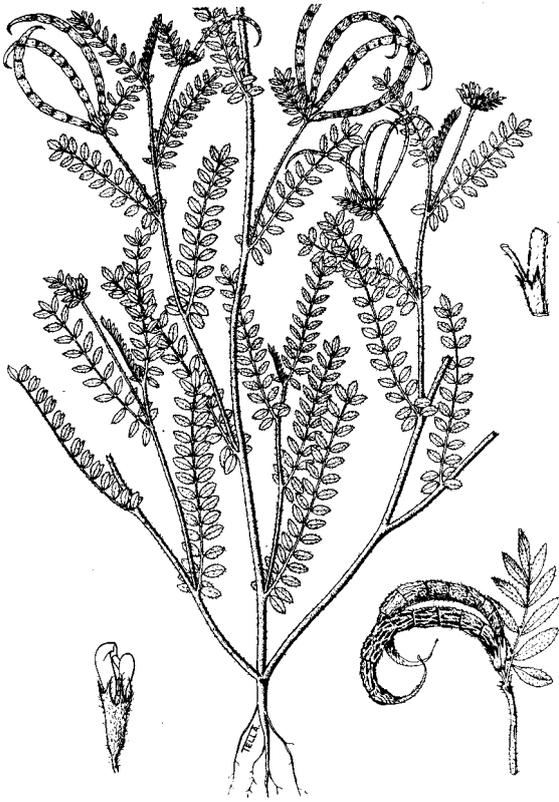
Cáliz tubular o campanulado, bilabiado, con 5 dientes subiguales; los dos superiores más o menos soldados.

Corola amarilla, rosa o blanco-rosada, con quilla obtusa.

Legumbre lomentácea, cilíndrica o comprimida, recta o curvada. Terminada en pico recto o curvado, nada o más o menos contraída entre los segmentos, fuertemente reticulada, con 3-12 semillas.

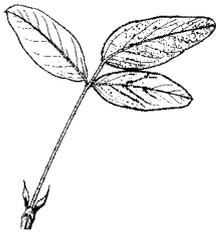
CLAVE DE ESPECIES

Inflorescencias sostenidas por una bráctea foliácea pinnada (con 3-5 pares de foliolos). Corola amarilla. Legumbre curvada, comprimida, reticulada, poco o nada contraída entre los segmentos y terminada en un pico curvado de 3-15 mm. *O. compressus* L.



GENERO PSORALEA L.

Plantas herbáceas, de mediana a gran talla, con tallos pubescentes-glandulosos, fuertes y erectos. Vivaces.



Hojas trifoliadas, con el foliolo central pedicelado y los laterales subsentados, punteado-glandulares y de bordes enteros; los foliolos basales mayores, elípticos y los superiores lanceolados. Estípulas pequeñas, libres, lanceoladas.

Flores en grupos de 2 - 3 con una bráctea común entera, formando glomérulos involucrados por un par de brácteas bífidas o trifidas, sobre largos pedúnculos axilares.

Cáliz campanulado, con 5 dientes desiguales.

Corola azul-violeta, quilla obtusa.



Legumbre ovoide, comprimida, vellosa con una corona de espículas y con un pico terminal falcado, indehiscente, con una semilla.



El género está representado en España por la especie *Psoralea bituminosa* L. = *Bituminaria bituminosa* (L.) C.H. Stirt. in *Bothalia*, de nombre vulgar: higuera, trébol hediondo, hierba cabruna. Especie característica de las islas Canarias, habita prácticamente en toda la península salvo el cuadrante NO, y posee gran resistencia a condiciones xerófilas de clima y suelo. Como consecuencia de su profundo sistema radical, se emplea en la revegetalización de taludes. En las islas Canarias, donde recibe el nombre de tederá, es una magnífica especie forrajera.



GENERO SCORPIURUS L.

Plantas herbáceas, de pequeña a media talla, con porte tendido en forma de roseta. Anuales.

Hojas simples, grandes, de bordes enteros y estrechado hacia la base, con 3-7 nervios principales + ó - paralelos. Estípulas libres, lineares, largamente soldadas al peciolo.

Flores solitarias o en umbelas de 2-5 flores, sobre largos pedúnculos axilares.

Cáliz + ó - campanulado, bilabiado, con 5 dientes subiguales, los dos superiores parcialmente soldados.

Corola amarilla con el estandarte más o menos coloreado de rojo; quilla aguda.



Legumbre indehiscente o lomentácea con 3-9 segmentos más o menos señalados; redondeada, curvada o retorcida en espiral, con 9-11 costillas longitudinales, lisas, cubiertas de espinas o tubérculos, con varias semillas.

CLAVE DE ESPECIES

1. Flores solitarias, raramente 2 en un pedúnculo. Corola de 10-20 mm. Legumbre gruesa con costillas cubiertas de tubérculos ensanchado-aplanados en su ápice (semejante a hongos) *S. vermiculatus* L.



2. Con 2-5 flores en umbelas, raramente solitarias. Corola 5-12 mm. Legumbre con costillas cubiertas de espinas, raramente inermes o con pequeños tubérculos.
..... *S. muricatus* L.

