

Campanula rotundifolia

2.234.-*Campanula rotundifolia* L.

Planta vivaz, 10-45 cm, glabra o pubescente, con cepa delgada, cespitosa; tallos curvado-ascendentes, casi desnudos en la parte superior. Hojas radicales acorazonado-ovales, dentadas, las caulinares inferiores linear-lanceoladas, enteras o algo dentadas, las superiores lineares. Flores azules, colgantes, poco numerosas, en racimo o panícula floja; capullos y pedúnculos levantados antes de la floración; cáliz con dientes lineares, que llegan a la mitad de la corola; ésta de 1-2 cm, en campana ancha. Cápsula colgante.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: JERONIMO, SAGREDO: El Almirez; SAGREDO: La Ragua; LLIMONA & Col.: El Chullo.

Area geográfica: Europa, Asia. América boreal.

2.235.-*Campanula herminii* Hoffmanns. & Link

Vivaz, cespitosa, subglabra, con rizoma leñoso y tallo erecto, simple o poco ramoso y con pocas flores. Hojas basales arrosietadas, ovadas u orbiculares, con pecíolo largo, perduran en la antesis; las caulinares linear-lanceoladas; dientes del cáliz linear-subulados, la mitad de largos que la corola; ésta 10-20 mm, con lóbulos ovados y mucronados.

Floración: Junio-agosto.

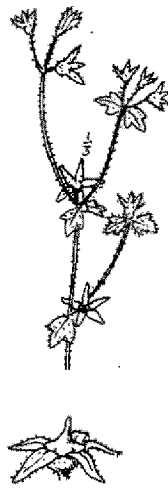
Localidades: LOSA, SAGREDO: Bco. del Alcázar.

Area geográfica: Montañas del centro y sur de España.

2.236.-*Campanula erinus* L.

Planta anual, 10-20 cm, pelosa, tallo delgado, anguloso, ramoso-dicótomo. Hojas ovales, dentadas, las inferiores poco pecioladas. Flores azul pálido o lila, las axilares y terminales subsésiles; cáliz hispido, con tubo muy corto, dientes oblongos; corola de 5-6 mm, tubulosa-campanulada, glabra. Cápsula más corta que el ancho del disco, se abre en el ápice por 3-5 orificios.

Floración: Marzo-julio.



Campanula erinus

Localidades: RIVAS: Srra. de Gádor, Río Aguas, Mojácar, Vélez Rubio; SAGREDO: Pradillos, Castala, Abla, Los Gallardos, Cabo de Gata, El Hoyazo, Srra. Alhamilla, Las Menas, Bco. del Caballar, Los Castaños.

Area geográfica: Región mediterránea.

* 2.237.-*Campanula trachelium* L.

Planta vivaz, 50-100 cm, pelosa; tallos robustos, ásperos, muy foliados, simples o ramosos. Hojas grandes, oval-triangular, pecioladas, muy dentadas, pelosas, ásperas. Flores 2-3 en pedúnculos bracteolados en su base; cáliz hispido, con dientes lanceolados; corola 3-4 cm, dividida en su tercio superior, con lóbulos lanceolados y pelosos. Cápsula colgante.

Floración: Mayo-agosto.

Localidades: SAGREDO: Srra. de Gádor.

Area geográfica: Europa. Asia occidental. África septentrional.

* 2.238.-*Campanula patula* L.

Planta bienal, 40-70 cm, pubescente o algo áspera; tallo anguloso, ramoso, foliado. Hojas inferiores oblongas, planas, algo festoneadas, pecioladas, glabras o pubescentes. Flores azul-violeta, en panícula amplia, floja, con ramas alargadas, cáliz glabro, con dientes linear-lanceolados que alcanzan la mitad de la corola; ésta de 2 cm, glabra, dividida hasta la mitad, con lóbulos lanceolados.

Floración: Abril-julio.

Localidades: SAGREDO: La Ragua.

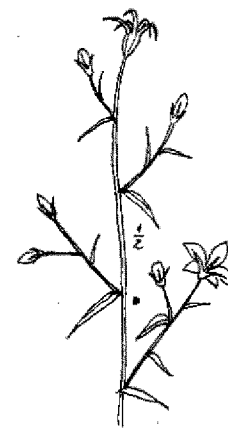
Area geográfica: España.

* 2.239.-*Campanula macrorrhiza* Gay ex A. DC.

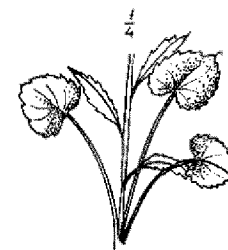
Planta vivaz, 10-25 cm, cepa leñosa con escamas; tallos delgados, ascendentes, foliados. Hojas radicales persistentes, acorazonadas, dentadas; las caulinares inferiores ovales o lanceoladas, dentadas, pecioladas, las superiores lineares. Flores azules, en pequeños



Campanula trachelium



Campanula patula



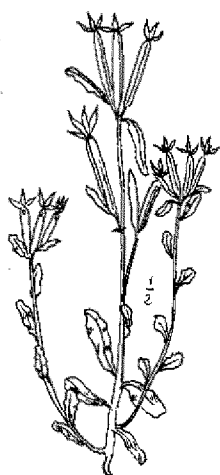
Campanula macrorrhiza

racimos flojos; cáliz con dientes lineares, erectos o reflejos, más cortos que la mitad de la corola; ésta de 1-2 cm, con los lóbulos erectos. Cápsula colgante.

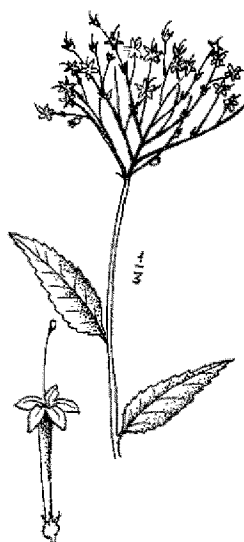
Floración: Enero-julio.

Localidades: JERONIMO, SAGREDO: El Almirez; SAGREDO: El Chullo.

Area geográfica: Zona mediterránea occidental.



*Legousia
hybrida*



*Trachelium
coeruleum*



*Legousia
castellana*

* 2.240.-*Legousia hybrida* (L.) Delabre
(*Legousia conferta* Samp.)

Anual, de 10-20 cm, algo hispida. Hojas oblongas, onduladas, pecioladas las inferiores, sésites las otras. Pocas flores, sentadas, en pequeños racimos terminales; lóbulos del cáliz linear-lanceolados; corola la mitad de larga que los lóbulos del cáliz, rojo-púrpura o lila. Cápsula 15-30 mm, estrechada en el ápice.

Floración: Abril-agosto.

Localidades: SAGREDO: Srra. de Gádor (al este del Bco. de los Aceres), Abrucena, Tijola, Alcolea.

Area geográfica: Sur y oeste de Europa.

* 2.241.-*Legousia castellana* (Lange)
Samp.

Anual de 20-40 cm, áspera al tacto

Lóbulos del cáliz la mitad de largos que éste aproximadamente, lineares, algo curvados; la corola tiene igual longitud que los dientes del cáliz.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: SAGREDO: Laujar (Nacimiento), Srra. de Gádor (al oeste de la balsa del Sabinal).

Area geográfica: Extremo suroriental de Europa: Península Ibérica. Francia. Córcega.

2.242.-*Trachelium coeruleum* L.

Planta vivaz, 30-70 cm, glabra, verde; con tallos angulosos, simples o ramosos, foliados. Hojas oval-lanceoladas, pecioladas, muy dentadas. Flores azules o liláceas, muy numerosas, pediceladas, en corimbos umbeliformes densos; cáliz minúsculo, con dientes muy pequeños; corola 6-8 mm, con tubo muy alargado, fili-

forme; limbo con 5 lóbulos, 5 estambres libres, con filamentos capilares; estilo filiforme, muy saliente, con 3 estigmas obtusos; cápsula globosa, con 3 lóbulos que se abren lateralmente cada uno por un orificio en la base.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: JERONIMO: Abrucena; RIVAS: Serón; LOSA: Bédar, Rágol; SAGREDO: Tijola, Cóbdar, Serón, Laujar, Urrácal.

Area geográfica: Suroeste de Europa. Africa del norte.

2.243.-*Phyteuma charmellii* Vill.

Planta vivaz, 10-20 cm, glabra, con cepa gruesa, frágil, ramosa; emite muchos tallos delgados arqueados o tortuosos, muy foliados. Hojas delicadas, casi todas pecioladas, las radicales acorazonadas, dentadas, las caulinares lanceoladas o lanceolado-lineares, enteras o dentadas. Flores azules, en cabezas globosas, de 12-15 mm, de diámetro; brácteas exteriores lanceolado-lineares, acuminadas, ciliadas, cáliz con dientes lanceolados, ciliados; 3 estigmas.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: RIVAS: Srra. María; REVERCHON: El Maimón.

Area geográfica: Montañas del sur de Europa. Alpes.



*Phyteuma
hemisphaericum*



*Phyteuma
charmellii*

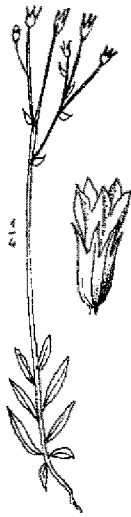
2.244.-*Phyteuma hemisphaericum* L.

Planta vivaz, 3-15 cm, glabrescente; cepa ramosa, con pelos en la parte alta; varios tallos con 2-3 hojas. Las radicales lineares o linear-lanceoladas, enteras, las caulinares más cortas y anchas, sésites. Flores azules en capítulos globosos, de 10-15 mm, con 10-12 flores; brácteas oval-acuminadas, ciliadas, la mitad de largas que las flores; cáliz con dientes lanceolados, más largos que el tubo; 3 estigmas.

Floración: Junio-julio.

Localidades: SAGREDO: Srra. María.

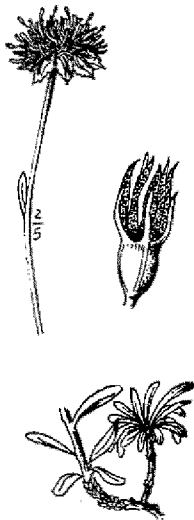
Area geográfica: Suroeste de Europa.



Wahlenbergia nutabunda

2.245.-*Wahlenbergia nutabunda* (Guss.) A. DC.

Planta anual, 10-25 cm, glabra o hispida; tallos foliados en la base, áfilitos y ramosos en la parte superior. Hojas inferiores lanceoladas, algo pecioladas, las otras linear-lanceoladas, sésiles, agudas, con dientes pequeños, algo hispidas. Flores azul pálido, en panícula, pedúnculos largos, bracteolados en la base; cáliz con dientes lanceolado-



Jasione levis

lineares, más cortos que la corola. Cápsula cilíndrico-cónica; semillas elípticas, lisas, lustrosas, pardas.

Floración: Marzo-abril.

Localidades: BOURGEOU: Cabo de Gata; MAURICIO, SAGREDO: Antas (Cabezo de María); SAGREDO: Lubrín (El Pilar), Entrada del Bco. del Sabinal, Los Castaños, Bco. de Velefique.

Area geográfica: Suroeste de Europa. Canarias.

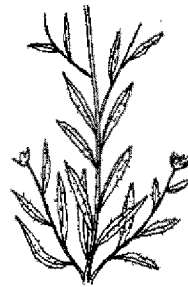
* 2.246.-*Jasione laevis* Lam.

Vivaz, vellosa, con varios tallos no floríferos, los que producen flores son erectos y sin hojas en la parte superior. Hojas linear-lanceoladas, casi enteras; brácteas involucrales exteriores numerosas, ovado-trianguulares, ciliadas cerca de la base, profundamente dentadas, con dientes aristados; dientes del cáliz subulados y lampiños; la corola azul.

Floración: Abril-junio.

Localidades: SAGREDO: El Almirez.

Area geográfica: Oeste y centro de Europa.



Jasione montana

2.247.-*Jasione montana* L.

Planta anual o bienal, 10-45 cm, con raíz larga, pivotante; tallos simples o ramosos, áfilitos en la mitad superior, foliados e hispídos en la base. Hojas pelosas, onduladas, enteras o festoneadas, linear-lanceoladas; folíolos del involucro oval-lanceolados, enteros o dentados, lampiños o algo ciliados. Flores azules, pediceladas, en cabezas anchas 12-20 mm; cáliz glabro, con dientes lineares, más largos que el tubo.

Floración: Mayo-agosto.

Localidades: LOSA: Ermita de Monteagud; RIVAS: Tahal; SAGREDO: Las Menas, Srta. Filabres; LLIMONA & Col.: Arroyo Verruga.

Area geográfica: Zona mediterránea.



Jasione foliosa

2.248.-*Jasione foliosa* Cav.

Vivaz y lampiña con cepa gruesa y tallos de 10-15 cm. Hojas basales 10-30 mm, arrossetadas, oblongo-espátuladas o linear lanceoladas, con peciolo; hojas caulinares 5 mm, sésiles o subsésiles; brácteas involucrales como las hojas superiores; dientes del cáliz lanceolados; corola violeta intenso.

Floración: Junio-agosto.

Localidades: WILLKOMM: Srta. María; REVERCHON: El Maimón; SAGREDO: Srta. de Gádor; RIVAS: Muela de Montalbiche.

Area geográfica: Sureste de España.



Jasione crispa amethystina

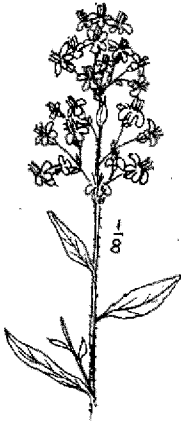
2.249.-*Jasione crispa* (Pourret) Samp. subsp. *amethystina* (Lag. & Rodr.) Tutin (*Jasione amethystina* Lag. & Rodr.)

Vivaz, más o menos pelosa, con cepa gruesa, y pequeñas ramas no floríferas, los tallos floríferos 5-10 cm, sin hojas en la parte superior. Hojas 7 x 2 mm. Brácteas involucrales ovadas, enteras o algo dentadas, rojizas; dientes del cáliz linear-lanceolados, glabros, rojizos.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: RIVAS: La Ragua, El Chullo; SAGREDO: El Almirez.

Area geográfica: Sur de España.



*Solidago
virgaurea*

FAMILIA 149.^a: Compositae

2.250.-*Solidago virgaurea* L.

Vivaz, 30-100 cm; con tallo simple, glabro o algo pubescente, como las hojas. Estas oval-oblongas, dentadas, las superiores enteras; involucreo con folíolos obtusos; capítulos en racimos foliados, formando una panícula oblonga, con ramas rectas. Flores amarillas.

Floración: Junio-agosto.

Localidades: RIVAS, LOSA, SAGREDO: El Almirez, El Chullo.

Area geográfica: Europa. Asia occidental. Siberia. Japón. América del norte.



*Bellis
annua*

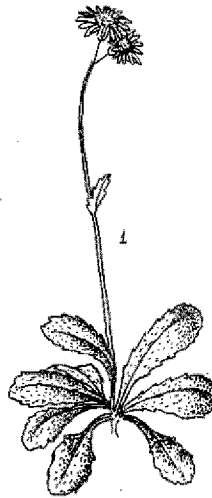
* 2.251.-*Bellis annua* L. *Margarita*.

Añual; tallos 3-10 cm, delgados, postrado-ascendentes, pubescentes, simples o más ordinariamente ramosos y foliados en su parte inferior, sin hojas en la parte superior. Hojas pubescentes, dentadas o festoneadas en su mitad superior, oval-espatuladas, involucreo con folíolos oval-lanceolados. Aquenios pequeños, pelosos. Capítulos 15 mm de diámetro, solitarios, terminales; lígulas blancas, con envés purpúreo, oblongo-lineares.

Floración: Marzo-mayo.

Localidades: SAGREDO: Berja, Castala.

Area geográfica: Zona mediterránea.



*Bell. ann.
microcephala*

2.252.-*Bellis annua* L. subsp. *microcephala* (Lange) Nyman (*Bellis microcephala* Lange)

Añual, escapo de 3-7 cm. Hojas ovado-espatuladas, pecioladas. Flores 5-10 mm de diámetro; lígulas ovales u oblongas; brácteas involucrales lanceolado-agudas, ciliadas.

Floración: Febrero-abril.

Localidades: BOURGEOU: Almería; LOSA: Aguadulce; RIVAS: Cabo de Gata; SAGREDO: El Palmer, Felix, El Ejido, Las Menas, El Hoyazo, Cerro Blanco, Berja, Dalías.

Area geográfica: España. Argelia.

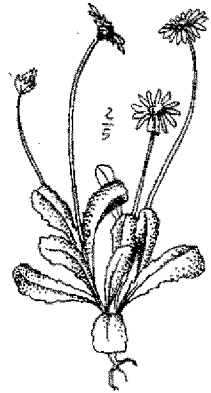
2.253.-*Bellis perennis* L.

Planta vivaz; escapo 5-15 cm, pubescente. Hojas radicales en roseta, en la madurez glabrescentes, pecioladas, limbo oval-espatulado, uninervio, levemente festoneado. Flores del centro amarillas, tubulosas, las de la periferia con lígulas blancas o purpúreas, oblongo-lineares, doble de largas que el involucreo; éste pubescente con folíolos lanceolados. Aquenios pequeños, pelosos, ovals; capítulo solitario, terminal, de 2 cm, de diámetro.

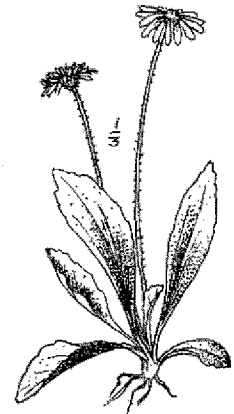
Floración: Febrero-octubre.

Localidades: LOSA: Laujar; SAGREDO, A. PALLARES: Fondón.

Area geográfica: Europa. Asia occidental.



*Bellis
perennis*



*Bellis
sylvestris*

2.254.-*Bellis sylvestris* Cyr.

Planta vivaz, 15-30 cm, escapos pubescentes. Hojas en roseta radical, pubescentes-grisáceas y a menudo aterciopeladas, limbo oblongo-oval, trinerviado, enteras o algo festoneadas. Involucreo con folíolos largos y agudos. Capítulos grandes, más de 2 cm, de diámetro, lígulas purpúreas, anchas.

Floración: Diciembre-abril.

Localidades: RIVAS: Srra. María; LOSA, RIVAS: Laujar; SAGREDO: Fuente Victoria, Fondón.

Area geográfica: Zona mediterránea. Portugal.



Aster squamatus



Aster novi-belgii

2.255.-*Aster squamatus* (Sprengel) Hieron.

Planta vivaz, originaria de América del sur y central, que en pocos años ha invadido Europa, donde el primero que la encontró fue el Hermano Sennen (alrededores de Barcelona) y la puso el nombre de *Aster barcinonensis*. Llega a sobrepasar el metro de altura, el tallo erecto y glabro, con hojas linear-lanceoladas y enteras. Flores en numerosas panículas, con lígulas color azul-violeta, más numerosas que las flores tubulares.

Floración: Abril-octubre.

Localidades: RIVAS: Albox-Partalao;



Aster sedifolius

SAGREDO: Almería, El Alquíán, Viator, Instinción, Rágot, Fondón Laujar, etc.

Area geográfica: Región mediterránea.

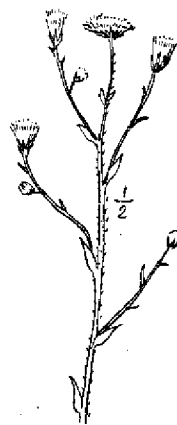
2.256.-*Aster sedifolius* L.

Vivaz con tallo de 20-50 cm, erecto, áspero. Hojas sésiles, lineares o anchamente lanceoladas, las inferiores trinervias, uninervias las superiores. Inflorescencia en panícula, brácteas involucrales en 3-5 filas; lígulas azules o rosado-lila, a veces pocas o ninguna. Pelos del vilano desiguales.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: SAGREDO: Srta. de Gádor (La Atalaya, Fuente Victoria).

Area geográfica: Centro y sur de Europa.



Erigeron acer



Erigeron alpinus

CLXXXVIII.-*Aster novi-belgii* L.

Tallos de 40 cm a 1 m. Hojas oval-lanceoladas, 4-10 veces más largas que anchas, auriculadas en la base, algo dentadas. Inflorescencia en panícula; brácteas involucrales agudas, las más largas 5-7 mm; lígulas 1,5 mm por lo menos de ancho, azul-violeta.

Floración: Agosto-septiembre.

Localidades: JERONIMO: Punta del Sabinal.

Area geográfica: Procede de América del norte. Europa.

2.257.-*Erigeron acer* L.

Planta bienal, 10-40 cm; tallo ramoso, a menudo rojizo. Hojas pubescentes, lanceolado-lineares, sésiles o enteras, las radicales en rosetas, oblongo-ovales; capítulos solitarios, en corimbo. Flores periféricas con lígulas estrechas, color rosa violeta o azulado, las del centro amarillas.

Floración: Mayo-agosto.

Localidades: RIVAS: Srta. Mariá; SAGREDO: Las Menas, Srta. de Gádor.

Area geográfica: Europa. Asia Menor. Siberia. América del norte.

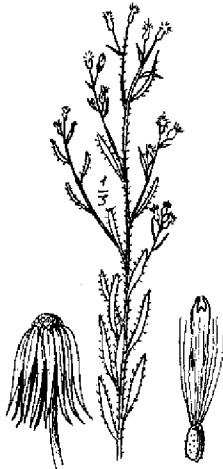
2.258.-*Erigeron alpinus* L.

Planta vivaz, 10-30 cm; tallo pubescente o glabrescente, simple o con algunas ramas en la parte superior. Hojas enteras, pubescentes, con largo pecíolo, las caulinares lanceoladas, mucronadas, sésiles, semiabrazadoras. Involucro hispido, capítulos terminales 1-6 flores; lígulas violáceas o purpúreas, el doble de largas que las flores tubulosas amarillas, numerosas flores femeninas internas.

Floración: Junio-julio.

Localidades: RIVAS: La Ragua; SAGREDO: El Almiraz, Srta. María.

Area geográfica: Europa. Siberia.



Conyza canadensis

2.259.-*Conyza canadensis* (L.) Cronq.

Anual, 30-120 cm, tallo ramoso, pubescente-hispido, verde ceniza, muy foliado. Hojas pubescentes, lanceoladas o casi lineares, agudas, bordes enteros con dientes pequeños; involucre casi glabro, con folíolos lineares, escariosos en los bordes; capítulos pequeños y numerosos, en panícula alargada. Flores centrales tubulosas, amarillas, las periféricas con lígula corta, blanquecina.

Floración: Junio-septiembre.

Localidades: RIVAS: Berja; LOSA: Laujar, Vera, Garrucha, Vélez Rubio; SAGREDO: Las Menas, Laujar, Almería, Cóbda.

Area geográfica: Cosmopolita. Originaria de América del norte.



Conyza bonariensis

2.260.-*Conyza bonariensis* (L.) Cronq. (*Conyza ambigua* DC.)

Planta anual, verde ceniza, 40-120 cm, tallo simple o ramoso, a veces las ramas laterales sobrepasan el eje central. Hojas pubescentes en las dos caras, uninervias, agudas, 60 x 3 mm, las inferiores lanceoladas, enteras o con algunos dientes profundos, las restantes sésiles, casi lineares. Flores blancas o pardas, involucre pubescente con folíolos lineares, los pelos del vilano blancuecinos o pardos. Capítulos pequeños y en racimos laxos, cortos y estrechos, terminales.

Floración: Junio-agosto.

Localidades: RIVAS: Purchena, Tíjola; LOSA: Cuevas del Almanzora, Pulpí; SAGREDO: Las Menas, Cóbda, Canjáyar.

Area geográfica: Región mediterránea. Procedente de América tropical.



Conyza floribunda

2.261.-*Conyza floribunda* Kunth (*Conyza naudini* Bonnet)

Planta anual, pubescente, hispida; tallo robusto, de 1 m o más, estriado, ramoso en lo alto, muy foliado. Hojas hispidas, ásperas, con envés ciliado, multinerviadas, las inferiores pecioladas, oblongo-ovales, obtusas, con algunos dientes profundos que alcanzan 10 x 2 mm, las medianas pecioladas, lanceoladas, de 8 x 1 cm. Capítulos en corimbo ancho y folioso, hasta 40 cm; flores blancas, vilanos rojizos.

Floración: Julio-agosto.

Localidades: SAGREDO: Almería, Berja, El Ejido, Dalías.

Area geográfica: Originaria de América. Europa. Zona mediterránea.



Filago fuscescens

2.262.-*Filago lutescens* Jordan (*Filago germanica* L.)

Planta anual, totalmente cubierta de tomento amarillo o verdoso. Hojas oblongas, onduladas en los bordes, obtusas y mucronadas; glomérulos muy compactos, globosos, con espeso tomento amarillento; folíolos del involucre punteados de púrpura.

Floración: Junio-agosto.

Localidades: JERONIMO, SAGREDO: Huércal.

Area geográfica: Europa. Asia occidental. Siberia. Africa del norte.



Filago lutescens

2.263.-*Filago fuscescens* Pomel

Anual, grisácea, con tallo de 5-15 cm. Hojas 10-15 x 2-3 mm, oval-oblongas. Inflorescencia ovoide-piramidal con racimos de 3-8 flores, los racimos 7-8 x 6-7 mm; brácteas involucrales 4 x 1,5 mm oval-lanceoladas, pelosas en la mitad superior, color moreno, con mancha purpúrea cerca del ápice, y con arista de 1,5 mm, a menudo rojiza; flores femeninas interiores 15-20; hermafroditas 4-7. Los aquenios 0,8 x 0,3 mm, ovoides, color moreno pálido.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: GROS. Srra. Alhambilla; RIVAS: Cabo de Gata; SAGREDO: La Hoya, El Almirez.

Area geográfica: Sureste de España. Noroeste de Africa.



*Filago
pyramidata*

2.264.-*Filago pyramidata* L.

Planta anual, 10-30 cm, ramosa desde la base, dicótoma o tricótoma, blancoalgodonosa, como las hojas. Estas espatuladas. Involucro lanado, con 5 ángulos muy salientes, y folíolos aplicados, escariosos, los exteriores plegados longitudinalmente, con ápice amarillento, los interiores oblongos o lineares, capítulos sésiles ovoides, entre 10 y 20, reunidos en glomérulos bastante gruesos, sobrepasados por las hojas involucrales, en número de 3-5.

Floración: Junio-julio.

Localidades: PORTA & RIGO: Srra. Alhamilla; JERONIMO: El Alquián, Torre; LOSA: Cabo de Gata, Tabernas; RIVAS: Baños de Alhamilla; SAGREDO:



*Filago
micropodioides*

Ohanes, Bacares, Campo de Tabernas, Pechina, Fuentesanta, Uleila del Campo, Enix, El Romeral.

Area geográfica: Sur de Europa. Zona mediterránea.

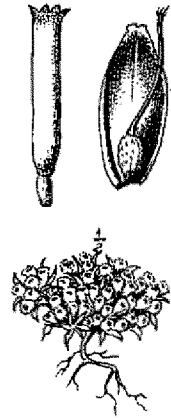
2.265.-*Filago micropodioides* Lange

El tallo principal muy corto, otros laterales postrado-ascendentes. Hojas 12-15 x 2-2,5 mm, oblongas o linear-lanceoladas. Racimos florales 6-9 mm de ancho, cubiertos de indumento gris-moreno: brácteas involucrales 3 x 1-2 mm, lanadas en la parte exterior, agudas y aristadas. Vilano con pocos pelos y caducos. Aquenio 0,9 mm.

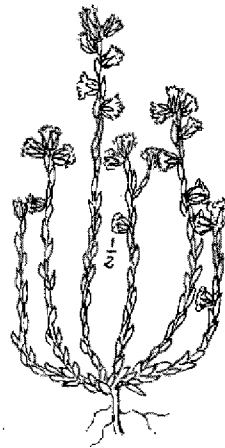
Floración: Mayo-julio.

Localidades: RIVAS: Santafé, Rioja; SAGREDO: Tijola, Fiñana, Berja, Almería.

Area geográfica: Sureste de España.



*Filago
eriosphaera*



*Filago
ramosissima*

2.266.-*Filago ramosissima* Lange

Tallo de 5-10 cm, con ramas delgadas. Hojas gris tomentosas, las inferiores oval-lanceoladas, las superiores ovales. Capítulos 2 x 2,5-3 mm, ovoide-cilíndricos, con 5 ángulos, abajo solitarios, arriba en racimos de 2-5, los racimos 6 mm de ancho, envueltos por 3-5 hojas basales; brácteas involucrales aristadas; flores hermafroditas 4-7. Aquenios cónico-ovoides.

Floración: Marzo-mayo.

Localidades: CLEMENTE, SAGREDO: Cabo de Gata; SAGREDO: Río Almería, Rioja, Tabernas.

Area geográfica: Sureste de España. Noroeste de Africa.

res 6 x 1 mm; las basales de los capítulos oblongas, anchura de los racimos 5-10 mm; las brácteas involucrales 3 x 1 mm, con arista curvada. Aquenios 1 mm, algo papilosos.

Floración: Abril-julio.

Localidades: JERONIMO, SAGREDO: El Alquián.

Area geográfica: Zona mediterránea.

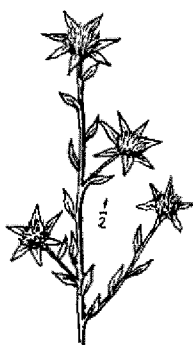
* 2.268.-*Filago congesta* Guss. ex DC.

Tallo de 10-15 cm, postrado o ascendente. Hojas 8-16 x 1-2 mm, lanceoladas o linear-espatuladas. Glomérulos subsféricos, terminales o axilares; folíolos del involucro agudos y aristados. Flores periféricas femeninas, las centrales 4-5 hermafroditas. Aquenios sin vilano.

Floración: Abril-mayo.

Localidades: SAGREDO: Almería (Las Chocillas).

Area geográfica: Región mediterránea occidental.



*Filago
mareotica*



*Filago
hispanica*



*Ifloga
spicata*



*Logfia
arvensis*



*Logfia
minima*

2.269.-*Filago mareotica* Delile

Tallo 3-15 cm, simple o ramificado, lanado. Hojas 3-5 x 1 mm, linear-lanceoladas, las basales de los capítulos oblongo-lanceoladas, más cortas que el capítulo, el cual mide 3-4 x 1,5 mm, oblongo-cilíndrico, color moreno; brácteas involucrales 2,7 x 0,7 mm en 4 líneas (lilas); flores femeninas 1,4 mm, las hermafroditas 1,1-1,2 mm, con vilano bien desarrollado. Aquenios ovoide-oblongos, moreno-verdosos.

Floración: Abril-junio.

Localidades: En suelos salinos. CLEMENTE: Cabo de Gata; LOSA: Níjar; RIVAS: Srta. Almagrera.

Area geográfica: SE. de España y N. de África.

2.270.-*Filago hispanica* (Degen & Her-
vier) Chrtek & J. Holub

Tallo de 1 cm, ramificado desde la base, ramos postrados, tomentosos. Hojas oblongo-espátuladas, mucronadas. Capítulos rodeados de las hojas basales y cubiertos con indumento lanado; brácteas involucrales cuculadas, con ápice transparente; flores hermafroditas 2-3. Aquenios 1,5 mm, oblongos, papilosos.

Floración: Julio-agosto.

Localidades: LOSA: El Almirez; RIVAS: Beires.

Area geográfica: Sur de España. Noroeste de África.

2.271.-*Ifloga spicata* (Forskal) Schultz
Bip. (*Chrysocoma spicata* Forskal)

Planta pequeña, generalmente con un tallo erecto de 5-15 cm, y otros laterales postrado-ascendentes. Hojas 5-15 x 1-1,5 mm, con haz verde-lustroso y envés gris, pubescente, más largas que los racimos florales. Cabezuelas globosas o cilíndricas en las extremidades de los tallos; brácteas involucrales 3 x 1,5 mm, moreno-rojizas; flores 1-4 mm, amarillo-anaranjadas. Aquenios ovoides, glabros verde-morenos.

Floración: Marzo-junio.

Localidades: BOURGEAU: Cabo de Gata; PORTA & RIGO: Alhamilla; JERO-

NIMO: Río Almanzora, Retamar; BELLOT, LOSA, RIVAS: El Alquíán, Villaricos-Herrerías; LOSA: Tabernas, Baños de Alhamilla; RIVAS: Santafé, Rioja, Benahadux; SAGREDO: Abruena, Cuevas de los Ubedas, Tabernas, El Perdigal, Santafé.

Area geográfica: Sur de España. Norte de África. SO. de Asia.

2.272.-*Logfia arvensis* (L.) J. Holub
(*Filago arvensis* L.)

Planta lanada con tallo de 10-50 cm, ramificado, anual como todos los filagos. Hojas 10-20 x 1-7 mm, oblongas o linear-lanceoladas. Cabezuelas de 2-6 x 2-5 mm, ovoides, en racimos de 3-12, en inflorescencia paniculada; brácteas involucrales con ápice hialino; flores femeninas 15-18; hermafroditas 3. Aquenios color moreno-pálido.

Floración: Junio-julio.

Localidades: LOSA: Laujar; RIVAS: Chirivel, Ermita Monteagud; SAGREDO: Tabernas, Alhamilla, El Alquíán, Huércal.

Area geográfica: Europa. Asia occidental.

2.273.-*Logfia minima* (Sm.) Dumort.
(*Filago minima* (Sm.) Pers.)

Anual, sedosa; con tallo de 10-20 cm. Hojas 4-10 x 1-2 mm, lineares. Panícula 2-4 x 1-2 mm, ovoide-piramidal, capítulos con 5 ángulos, en racimos de 3-7, terminales o laterales; involucre con folíolos linear-lanceolados, envés veloso, los exteriores carenados; hojas bracteaes más cortas que los glomérulos.

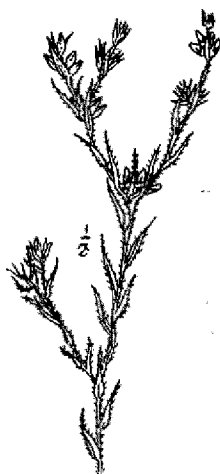
Floración: Junio-julio.

Localidades: LOSA: Filabres, Paterna; RIVAS: La Ragua, El Almirez; SAGREDO: Alhamilla, Lubrín.

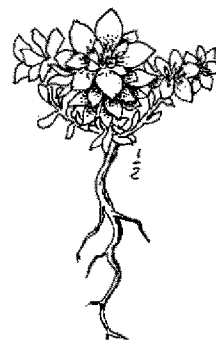
Area geográfica: Europa. Siberia.



*Logfia
clementei*



*Logfia
gallica*



*Evax
pygmaea*



*Evax
lusitanica*



2.274.-*Logfia clementei* (Willk.) J. Holub
(*Filago clementei* Willk.)

Grisácea con tallos de 3-10 cm. Hojas inferiores 6-10 x 1-2 mm, linear-lanceoladas; las superiores 4-5 x 1-2 mm oblongo-lanceoladas. Capítulo de 3 x 2 mm, ovoide-piramidal, en racimos de 3-7 flores; brácteas exteriores involucrales 1 mm, las intermedias 2-5 mm, tomentosas por abajo, y membranosas en el ápice; flores femeninas 4-7 de 1-5 mm, hermafroditas, 3-5 de 1-2 mm, Aquenios de las flores periféricas 1 x 0,4 mm, los demás menores.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: RIVAS: Pulpí; LOSA: Villaricos-Herrerías.

Area geográfica: Sur de España, Marruecos.

2.275.-*Logfia gallica* (L.) Cosson & Germ. (*Filago gallica* L.)

Planta grisácea con tallo de 5-20 cm. Hojas 15-20 x 1-2 mm, lineares, agudas, con margen algo involuto (vuelto hacia arriba). Capítulos 2-4 x 2-3 mm, piramidal-ovoides, con 5 ángulos, en racimos de 2-14 flores; las hojas subcapitulares son linear-lanceoladas, más largas que los capítulos.

Floración: Junio-julio.

Localidades: JERONIMO: El Alquián; LOSA: Filabres; RIVAS: Cabo de Gata; SAGREDO: Tabernas, Lubrín, Uleila del Campo.

Area geográfica: Europa meridional y central. Asia occidental. África del norte.

2.276.-*Logfia neglecta* (Soyer-Willemet) J. Holub

Tallo de 5-15 cm, con tomento blanquecino o verdoso como las hojas, ramificado desde la base. Hojas 10-25 x 1-2 mm, linear-lanceoladas, las superiores en forma de brácteas involucrales, linear-lanceoladas, más largas que las flores, involucro lanado en la base, ovoide, con folíolos oblongos, no carenados, capítulos subsésiles en glomérulos de 2-6, laterales y terminales.

Floración: Julio-agosto.

Localidades: JERONIMO: Berja; SAGREDO: Sorbas, Serón.

Area geográfica: España. Francia. Bélgica. Córcega.

2.277.-*Evax pygmaea* (L.) Brot. (*Filago pygmaea* L.)

Planta anual, tallo de 10-40 mm, simple, raro con base ramosa. Hojas blanco-tomentosas en las 2 caras, sésiles, oblongo-ovales, espatuladas, imbricadas; involucro con folíolos casi planos, lanceolados, con largo acumen, pelosos en el envés, amarillos. Aquenios ovales comprimidos, con pequeñas papilas, más numerosas en los bordes; glomérulos compactos terminales, rodeados de hojas que los superan.

Floración: Marzo-abril.

Localidades: JERONIMO, SAGREDO: El Ejido; RIVAS: Berja, Chirivel.

Area geográfica: Zona mediterránea. Occidente asiático.

2.278.-*Evax lusitanica* Samp.

Enana, alrededor de 1 cm de alta, gris tomentosa. Hojas en roseta, de unos 15 x 7 mm, espatuladas. Flores compactas en el centro, cada capítulo unos 4 mm, brácteas involucrales 4 mm, pelosas, con mancha verde en el envés y con arista de 1-2 mm. Aquenios 1 mm, velloso, morenos.

Floración: Mayo-junio.

Localidades: SAGREDO: Srra: Alhamilla (sobre Turrillas), A. PALLARES: Ohanes; El Cotillo, 1.100 m.

Area geográfica: Sur de la Península Ibérica.

2.279.-*Bombycilaena erecta* (L.) Smolj. (*Micropus erectus* L.)

Planta anual, con tomento blanco, 6-20 cm, simple o con tallos laterales ascendentes. Hojas sésiles, oblongo-lanceoladas o espatuladas; involucro con 5-7 ángulos obtusos, los folíolos exteriores lineares, casi planos, los interiores lanados, comprimidos, plegados en forma de capucha, soldados por los bordes cubriendo los aquenios. Estos ovoides, comprimidos; glomérulos sésiles, globosos, laterales y terminales, rodeados de hojas de su mismo tamaño.

Floración: Mayo-julio.



*Bombycilaena
erecta*

Localidades: LOSA: Srra. de Gádor, Las Estancias, Sorbas; RIVAS: Oria, Río Aguas; JERONIMO: Fiñana, Lucainena de las Torres; SAGREDO: Turrillas, Bco. del Caballar. Hoya del Pozo (Alhamilla), La Pileta (Srra. Filabres), Tíjola, Montenegro.

Area geográfica: Europa central y meridional. Asia occidental.



Bombycilaena discolor

2.280.-*Bombycilaena discolor* (Pers.) Lainz (*Micropus bombicinus* Lag.)

Planta blanquecina-lanada; tallo 5-15 cm. Hojas 12-17 x 2-5 mm, linear-oblongas, planas. Capítulos 10-16 mm de ancho, globosos; brácteas 4-5 mm. Aquenios 1,5 mm, verdosos.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: RIVAS: Srra. Fitabres; SAGREDO: Abta, Chirivel, Aguadulce, Castala, Abruena, Enix, Macael, etc.

Area geográfica: Región mediterránea occidental.

* 2.281.-*Micropus supinus* L.

Tallos 5-20 cm, prostrados o ascendentes. Hojas 12-20 x 4-10 mm, oval-oblongas, u oval-espatuladas. Capítulos 5-7 mm de ancho, brácteas exteriores 1 mm, membranosas, las interiores 4-5 mm, en la fructificación 5-8 mm, con pelos aplicados; flores femeninas 4-5, las hermafroditas purpúreas. Aquenios 2-3 mm, color pardo, lustroso.

Floración: Abril-junio.

Localidades: SAGREDO: Almócita, Nacimiento (Laujar), Abta, Abruena.

Area geográfica: Sur de la Península Ibérica.

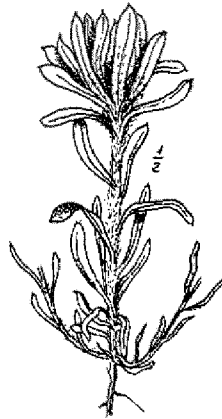
* 2.282.-*Omalotheca supina* (L.) DC. (*Gnaphalium supinum* L.)

Planta vivaz, cepa estolonífera; tallos 3-8 cm, cespitosos, filiformes, simples, blanco-tomentosos. Hojas linear-estrechas o linear-lanceoladas, blanco tomentosas en las 2 caras, uninervias; involucre algodónoso en la base, con folíolos escariosos, rojizos, los exteriores ovales, los interiores oblongo-lanceolados; capítulos poco numerosos, 2-6, en pequeño racimo, reducido a veces a un solo capítulo terminal.

Floración: Junio-agosto.

Localidades: JERONIMO, SAGREDO: El Almiraz.

Area geográfica: Europa.



Micropus supinus



Omalotheca supina



Gnaphalium luteo-album

2.283.-*Gnaphalium luteo-album* L.

Planta anual; tallos 20-40 cm, numerosos o solitarios, simples, o ramosos en lo alto, blanco-tomentosos. Hojas planas, con haz y envés blanco-tomentosos, sésiles, semiabrazadoras, oblongas, las superiores linear-lanceoladas; involucre con folíolos lustrosos, blanco nacarados, los exteriores casi glabros, los interiores oblongos; capítulos sésiles, apretados en cabeza terminal o reunidos en glomérulos compactos, globosos, pedunculados, formando un corimbo ramoso. Flores amarillas.

Floración: Junio-agosto.

Localidades: JERONIMO: Abruena, Instinción, Srra. Alhamilla; RIVAS: Bédar, Rágol; LOSA: Canjáyar; SAGREDO: Las Menas, Cóbdar, Rágol, Paterna, Alcolea, Ocaña, El Ejido.

Area geográfica: Europa central y meridional. Asia occidental.

2.284.-*Helichrysum stoechas* (L.) Moench (*Gnaphalium stoechas* L.)

Planta vivaz, tallos 10-50 cm, algo leñosos, ramosos en la base, blanco-tomentosos. Hojas lineares, estrechas, revolutas, blanco-tomentosas en las dos caras o verdosas en el haz, agudas u obtusas en lo alto; involucre globoso, 5 mm de diámetro, amarillo; con folíolos externos oval-lanceolados, los internos oblongos, obtusos, pelosos en el envés. Aquenios con pequeñas glándulas; capítulos en corimbo apretado.

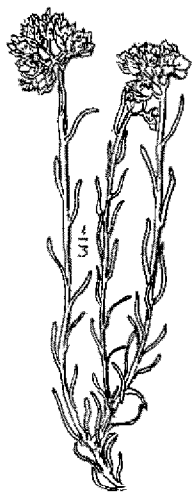
Floración: Mayo-agosto.

Localidades: JERONIMO: Turre, El Sabinal; LOSA, RIVAS: Roquetas; SAGREDO: El Romeral, Torregarcía, Cabo de Gata, Cuevas del Almanzora, Vera, Purchena, Serón.

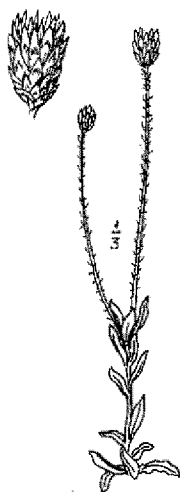
Area geográfica: Suroeste de Europa.
NOTA: En la región de Vera-Cuevas, es conocido que el cocimiento de las hojas cura el dolor de muelas. Personas solventes de Almería han obtenido resultados positivos tras la prueba.



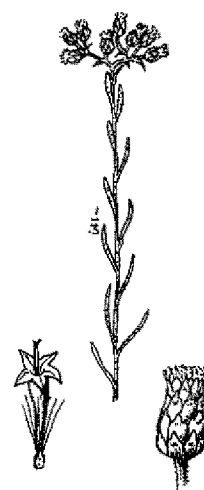
Helichrysum stoechas



*Helichrysum
decumbens*



*Helichrysum
rupestre*



*Helichrysum
italicum*

2.285.-*Helichrysum stoechas* (L.) Moench subsp. *barrelieri* (Ten.) Nyman

Parecido al anterior, pero las hojas más pequeñas (cortas y estrechas) más o menos aromático. Inflorescencia compacta, las brácteas internas más largas, generalmente el doble.

Floración: Mayo-agosto.

Localidades: RIVAS, SAGREDO: Srta. de Gádor.

Area geográfica: Europa mediterránea.

2.286.-*Helichrysum decumbens* Camb.

Tallo muy ramoso, postrado pero con los tallos floríferos erectos. Hojas lineares revolutas con haz lanado y envés algo tomentoso; corimbo denso hemisférico, pedúnculos cortos, algo tomentosos, áfilos; capítulos ovales, brácteas amarillas, las exteriores ovales-anchas, las interiores oblongo-lanceoladas. Aquenios glandulosos.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: LAGASCA: Fuentesanta; WILLKOMM, LANGE: Almería; LOSA: Srta. Almagrera, Villaricos, Rodalquilar; RIVAS: Huércal Overa, Cuevas del Almanzora, Cabo de Gata, Adra, Pulpi; SAGREDO: Torregarcía, Níjar, Bacares.

Area geográfica: España. Sur de Francia. Baleares. Sicilia. Córcega. Creta.

* 2.287.-*Helichrysum rupestre* (Rafin.) DC.

Tallos 10-60 cm, no aromática. Hojas basales 30-80 x 2-3 mm, lineares, blanco-tomentosas en ambas superficies. Inflorescencia 3-7 cm, involucre 4-7 mm de diámetro, ovoides; brácteas imbricadas, lampiñas, o algo lanadas en la base, las interiores hasta el doble de largas que las exteriores. Aquenios finamente tuberculados.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: SAGREDO: María, Cuevas de los Medinas.

Area geográfica: España. Italia.

2.288.-*Helichrysum italicum* (Roth.) G. Don. fil. (*Gnaphalium italicum* Roth.)

Planta aromática, con tallo de 20-50 cm. Hojas 10-30 mm, lineares, glabres-



*Helichr. it.
serotinum*



*Lasiopogon
muscoides*

centes, y a veces blanco-tomentosas. La inflorescencia 2-8 cm, el involucre 2-4 mm de diámetro, brácteas imbricadas, las interiores más largas, y las exteriores redondeadas, tomentosas. Los aquenios con más o menos glándulas blancas.

Floración: Mayo-julio.

Localidades: SAGREDO: Oria, Castala, Laujar-Almirez.

Area geográfica: Sur de Europa.

2.289.-*Helichrysum italicum* (Roth.) G. Don. fil. subsp. *serotinum* (Boiss.) P. Fourn.

Planta vivaz, 30-40 cm, ramoso-tomentosa. Hojas lineares, revolutas, aromáticas al frotarlas. Capítulos cilíndricos 2-4 mm de diámetro, pedunculados, dispuestos en corimbo; brácteas involucrales intrincadas, estrechas, las interiores glandulosas en el envés, las exteriores redondeadas, coriáceas, tomentosas. Aquenios con más o menos glándulas blancas lustrosas. Flores amarillo-pálidas.

Floración: Julio-octubre.

Localidades: JERONIMO: Abrucena; LOSA: Serón, Las Menas, Srta. María; RIVAS: Fiñana, Srta. de Gádor, Filabres, El Maimón, Srta. de Oria, El Madroñal; PORTA & RIGO: Vélez Blanco; SAGREDO: Castala, Serón, Laujar-Almirez, Bacares, Topares.

Area geográfica: Península Ibérica. Sur de Francia.

2.290.-*Lasiopogon muscoides* (Desf.) DC.

Anual, con varias ramas postradas, 5-12 cm. Hojas caulinares 1-3 x 0,5 mm, lanceoladas, obtusas, hojas involucrales 3-7 x 1-2 mm, espatuladas; brácteas involucrales interiores 2 x 0,5 mm, lanadas en el envés; flores femeninas más de 10, hermafroditas 3-4. Aquenios 0,5 x 0,15 mm oblongos, color moreno, papilosos.

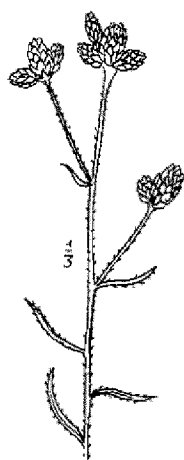
Floración: Marzo-mayo.

Localidades: GROS: Baños de Alhambilla; MONTSERRAT: Roquetas; LOSA: Gérgal; RIVAS: Las Negras; SAGREDO: Tabernas, Velefique, Urrácal, Armuña, Castro de Filabres.

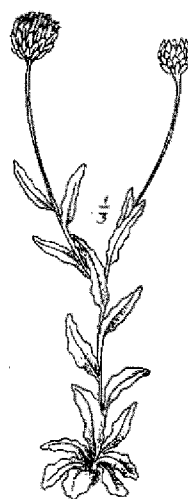
Area geográfica: Sureste de España. Norte de Africa. Suroeste de Asia.



Leysera leyseroides



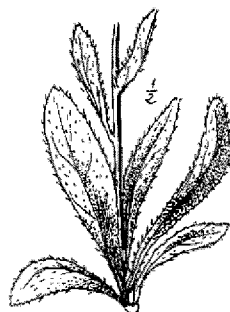
Phagnalon sordidum



Phagnalon rupestre



Phagnalon saxatile



Inula montana

2.291.-Phagnalon sordidum (L.) Reichenb. (*Conyza sordida* L.)

Planta algo leñosa, 20-40 cm; con tallos ramosos, blanco-tomentosos, como las hojas. Estas tomentosas en las dos caras, lineares, revolutas, obtusas. Involucro con folíolos lampiños, escariosos, lustrosos, morenos, aplicados, los

exteriores ovales, obtusos, los interiores oblongos, agudos, capítulos 2-6, raramente solitarios, sésiles o subsésiles, en el extremo de las ramas. Flores amarillentas.

Floración: Abril-Mayo.

Localidades: SAGREDO: Srta. María. Cóbdar.

Area geográfica: España. Italia. Norte de Africa.

2.292.-Phagnalon rupestre (L.) DC. (*Conyza rupestris* L.)

Planta algo leñosa, 10-30 cm; tallos ramosos. Hojas blanco-tomentosas en el envés, verdes o poco tomentosas en el haz, las inferiores planas, con bordes ondulados, oblongas, semiabrazadoras, las superiores estrechas, casi lineares, revolutas. Involucro con folíolos glabros, escariosos, lustrosos, morenos, desiguales, los interiores oblongos, obtusos, los exteriores oval-obtusos; capítulo solitario en el extremo de un largo tallo áfilo. Flores amarillas.

Floración: Abril-mayo.

Localidades: LOSA: Aguadulce, Níjar, La Ragua, Benahadux, Rioja, Gérgal, Tabernas, Almagro, Almagrera; RIVAS: Cantoria, Zurgena, Vera, Cuevas del Almanzora, Huércal Overa; VALDES & Col.: Almería; SAGREDO: Cuevas del Almanzora, Sorbas, Viator, Almería, Alcolea, Castala, Srta. Alhamilla.

Area geográfica: Península Ibérica. Italia. Norte de Africa.

2.293.-Phagnalon saxatile (L.) Cass. (*Conyza saxatilis* L.)

Planta algo leñosa, 20-40 cm; tallos ramosos, blanco-tomentosos. Hojas verdes o blanquecinas en el haz, blanco-tomentosas en el envés, las inferiores planas, linear-lanceoladas, las superiores lineares, revolutas. Involucro con folíolos glabros, escariosos, morenos, lustrosos, desiguales, los interiores oblongos, agudos, los exteriores lanceolados; capítulos solitarios en el extremo de largos tallos áfilos. Flores amarillas.

Floración: Abril-junio.

Localidades: SAGREDO: Paterna, Srta. Filabres, Castala, Bco. del Palmer.

Carboneras, Romeral, Srta. de Cabo de Gata, S. Juan de los Terreros.

Area geográfica: España. Italia. Norte de Africa.

2.294.-Leysera leyseroides (Desf.) Maire (*Gnaphalium leyseroides* Desf.)

Planta anual, 5-15 cm; tallo dicotomo, delgado, ramoso. Hojas pubescenteglandulosas, filiformes. Capítulos pequeños 6-8 mm, con ligulas amarillo pálido, poco numerosas; brácteas del involucro escariosas, laxas, desiguales, receptáculo con escamas periféricas, pedúnculos capilares, largos, lustrosos. Aquenios lineares y estriados, de 2 clases: los exteriores con vilano corto, los interiores con vilano doble que lleva pajitas cortas y largos pelos.

Floración: Abril-mayo.

Localidades: GROS: Srta. Alhamilla, Santafé; BOURGEOU: Cabo de Gata; PORTA & RIGO: Srta. Alhamilla; JERONIMO: El Alquíán; LOSA: Gérgal, Las Menas; RIVAS: Baños de Srta. Alhamilla, Rodalquilar; SAGREDO: Tabernas, Escullos, Velefique, Sta. María de Nieva; LLIMONA & Col.: Arroyo Verruga.

Area geográfica: Sur de España. Norte de Africa.

2.295.-Inula motana L.

Vivaz, con tallos simples de 15-30 cm, blanquecino-lanados. Hojas espaciadas, obtusas, oblongo-lanceoladas, enteras o algo dentadas, con el haz pubescente y en envés blanco-sedoso, las inferiores con peciolo corto, las otras sésiles, estrechas. Involucro con folíolos desiguales, los exteriores herbáceo-lanados, los interiores linear-ciliados; capítulo grande, solitario, en la extremidad del tallo, raro 2 ó 3, flores amarillas. Aquenios pelosos.

Floración: Mayo-junio.

Localidades: REVERCHON: El Maimón; JERONIMO: Srta. María; RIVAS: Srta. de Gádor; LOSA: Srta. de las Estancias; A. PALLARES: Muela de Montalbiche; SAGREDO: Castala, Srras. de María y las Estancias.

Area geográfica: España. Francia. Suiza. Italia.



Inula spiraeifolia

2.296.-*Inula spiraeifolia* L. (*Inula squarrosa* L.)

Vivaz, con tallo de 30-60 cm, áspero, simple. Hojas coriáceas, oval-lanceoladas, denticuladas, ásperas en ambas superficies, venoso-ciliadas. Involucro con folíolos desiguales, los externos con el ápice curvado, los internos linear-agudos; capítulos con pedúnculo corto, en corimbo compacto; flores amarillas. Aquenios glabros, con vilano blanquecino.

Floración: Junio-julio.

Localidades: SAGREDO: Alcudia, Benizalón, Benahadux, El Barranquete.

Area geográfica: Europa central y meridional.

2.297.-*Inula crithmoides* L.

Vivaz, 50-80 cm, simple o ramosa, glabra. Hojas crasas, sésiles, lineares, enteras o con 3 dientes en el ápice, con hojas cortas en la axila. Involucro con folíolos aplicados, lineares y acuminados; capítulos con pedúnculos bracteolados, en corimbo laxo; flores amarillas. Aquenios vellosos, con vilano rojizo.

Floración: Julio-agosto.

Localidades: En terrenos salitrosos. JERONIMO, MONTSERRAT: La Cañada; BELLOT-RIVAS: Cabo de Gata; LOSA, RIVAS: Pulpí, Garrucha, Adra; SAGREDO: Adra, Los Gallardos, Almería, Bco. del Culebrón, Punta Entinas,

Area geográfica: España. Francia. Inglaterra. Italia. Africa del norte.

2.298.-*Dittrichia viscosa* (L.) Greuter (*Inula viscosa* Aiton)

Perenne, glandulosa, "viscosa", olor poco agradable; tallos hasta más de 1 m, semileñosos, muy foliosos. Hojas lanceoladas, enteras o dentadas, las caulinares abrazadoras y acorazonadas, glandulosas, en ambas caras. Involucro con folíolos lineares, los exteriores escariosos, los interiores agudos y ciliados, capítulos bastante gruesos, en largos racimos; flores amarillas, las lígulas sobrepasan la longitud del involucro. Aquenios vellosos, estrechados en el ápice.

Floración: Julio-septiembre.

Localidades: SOLSONA: Alhama; LOSA: Río Aguas, Huécija; RIVAS: Vélez



Inula crithmoides

Rubio, Serón; SAGREDO: Las Menas, Adra, Paterna, El Palmer, Sorbas, El Ejido, Vera, Cuevas, Benizalón.

Area geográfica: Zona mediterránea.

2.299.-*Dittrichia graveolens* (L.) W. Greuter

Annual, pubescente-glandulosa, viscosa; con olor fuerte a alcanfor; tallo 20-60 cm, muy ramoso. Hojas sésiles, estrechas, agudas, enteras o denticuladas, las inferiores oblongo-lineares. Involucro con folíolos linear-lanceolados, los exteriores herbáceos; capítulos pequeños, numerosos, subsésiles, axilares, en panícula laxa, larga y piramidal; flores amarillas, las periféricas a menudo violáceas. Aquenios vellosos, estrechados en el ápice.

Floración: Julio-agosto.

Localidades: MOLDENHAUER: Garrucha; JERONIMO: Almería; LOSA: Tahal, Cuevas del Almanzora; SAGREDO: Alhama, Huércal, Mojácar, Srta. Cabrera, Albox.

Area geográfica: Región mediterránea.

NOTA: El análisis demuestra que esta planta, en estado silvestre, posee, al menos, el uno por ciento de alcanfor, valdría quizás la pena de tratar de obtener razas que tuviesen cuatro y más veces esa cantidad, de modo que fuera rentable su cultivo, que parece poco exigente.

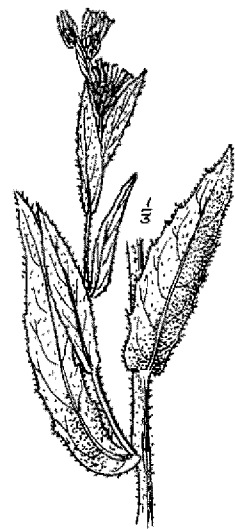
2.300.-*Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh. (*Inula dysenterica* L.)

Planta perenne; tallos de 30-60 cm, pubescente-lanados o tomentosos; con ramas enhiestas o divergentes. Hojas pubescentes, blanquecinas, tomentosas en el envés, onduladas y algo denticuladas, oval-lanceoladas, abrazadoras y con grandes aurículas. Involucro lanado, con folíolos linear-subulados; capítulos con pedúnculos delgados, en corimbo, flores amarillas. Aquenios pelosos, vilano pardo.

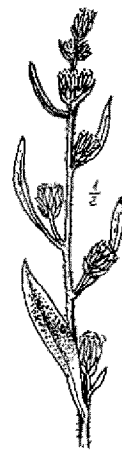
Floración: Junio-agosto.

Localidades: LOSA: Serón; RIVAS: Fondón, Vélez Rubio; SAGREDO: Tijola, Laujar, Instinción, Paterna, Abta, Fiñana.

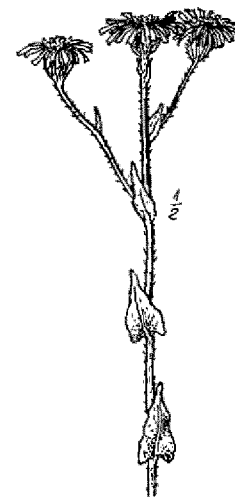
Area geográfica: Europa. Zona mediterránea.



Dittrichia viscosa



Dittrichia graveolens



Pulicaria dysenterica