

Urginea maritima (L.) Baker

Familia: Liliaceae (Asparagaceae en APG 2009)

cebolla albarrana, ceba marina

USOS PRINCIPALES

GRADO DE AMENAZA Y PROTECCIÓN LEGAL

Lista Roja: -RD 139/2011: -Catálogos autonómicos: -Directiva Hábitats: -

■ NOMBRES VULGARES

Castellano: cebolla albarrana (AN, EX, CL, CM, MC), cebolla almorrana (AN, EX, CL, CM), cebolla almorranera (AN, CM), cebolla marranera, cebolleta almorranera (AN), cebolla albarranera (CM), ceborrancha (AN, EX, CM), ceborrincha (EX), cebolla de grajo, cebolla de la semilla del año, cebolla del campo, cebolla real de la sierra, cebolla silvestre, cebolleta, cebolleta loca (AN), cebolla chirle, cebolla churri (CL), cebolla del diablo, cebollana (CM), cebollino del demonio (MC). Inflorescencia: almorrano; varita de San José (AN); ceborrancho; flor de perro (CM), gamón, gamonito (EX) [1-34].

Catalán: ceba marina, ceba marinera, ceba marítima, ceba porra, ceba porrina, ceba porrera, ceba borda; escil·la de mar (CT, İB, VC) [35-41].

DESCRIPCIÓN

Hierba perenne bulbosa, con bulbo de 5-15 cm de diámetro, subgloboso u ovoideo, con túnicas externas numerosas, membranáceas o subcoriáceas color pardo rojizo o negruzco. Escapo floral de 0,5-1,2(1,5) m, recto, glabro. Hojas todas basales, envainadoras, hasta de 50 x 10 cm, erectas, lanceoladas, agudas, glabras, brillantes. Inflorescencia en racimo terminal denso, hasta de 1 m y hasta con 40-50 flores hermafroditas, trímeras y regulares. Perianto estrellado, con 6 tépalos de 8-10 x 2-4 mm, ovales u oblongos, blanquecinos y con un nervio medio verde o algo pardo. Estambres 6, más cortos que los tépalos. Fruto en cápsula, de 2-3 cm, más o menos elipsoidal, con 15-30 semillas negras, brillantes.

HÁBÍTAT, FENOLOGÍA Y COROLOGÍA

En claros de bosque y matorral, pastos, dehesas, eriales, arenales marítimos y del interior peninsular, lugares rocosos o pedregosos; indiferente a la naturaleza química del substrato. 0-1000 m.

Florece de agosto a octubre, antes del crecimiento de las nuevas hojas, que nacen en otoño y se secan y desaparecen a comienzos del verano siguiente. Se extiende por el S de Europa, SW de Asia, N de África y región macaronésica. Frecuente en la mitad sur de la Península, más rara hacia el norte, en donde se encuentra por el litoral portugués y por los valles cálidos del río Duero. También en Baleares y en algunas islas Canarias.

■ CONOCIMIENTOS TRADICIONALES

ALIMENTACIÓN HUMANA

Condimentos y conservantes

Las hojas se colocaban en capas (a modo de cama) para **conservar y curar el queso** en Torrejón el Rubio, Cáceres [32].

ALIMENTACIÓN ANIMAL

Forraje verde o seco

Solamente una referencia en Córdoba recoge su uso en la alimentación del ganado, "pero solo cuando están secas" [19]. Aunque el autor no lo indica, suponemos que el recurso alimentario son las hojas.

Pasto

En Andalucía es conocido el gusto del jabalí por estos bulbos, los cuales busca con ahínco [3,34]. Asimismo, en Los Montes de Toledo se ha documentado que son buscados y comidos por los conejos [27].

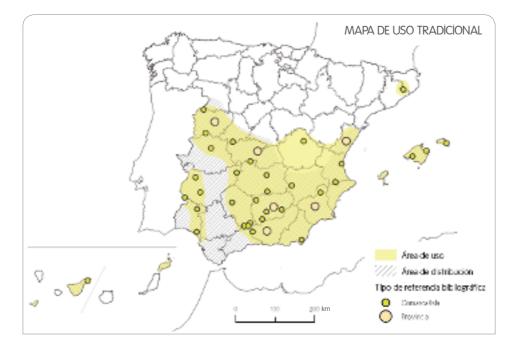
MEDICINA

Sistema circulatorio

En algunas comarcas andaluzas, extremeñas y manchegas, para tratar las hemorroides (de ahí su nombre de cebolla almorrana o almorranera), toman baños de asiento con el líquido resultante de la decocción de las hojas, del bulbo o de toda la planta [5,9,10,12,14,22,34,42], en otros casos se hacen emplastos con la cebolla cocida o en crudo [13,14], o simplemente se restriega de forma directa sobre las almorranas [20]. Del mismo modo, se recoge el uso de la planta frita en aceite de oliva, y con el aceite resultante se dan friegas en las hemorroides [43,44].

Autores: José Ramón Vallejo, José Antonio González y Francisco Amich





También se emplea ampliamente como "antihemorroidal" de forma mágica. Existe la creencia generalizada de que para curar las hemorroides se deben poner debajo de la cama los bulbos, de forma que según se van secando, se secan las almorranas [1-5,8-14,17-23,27-29,33,34]. Aunque se trata siempre de número impar, varía el número de bulbos recomendado: uno [p. ej. 2,11,18,21,27], tres [1,22] o siete [14,17]. También varía el modo de colocación debajo de la cama: la planta entera colgada con las hojas hacia abajo [12,13,17], el bulbo metido en una caja o envuelto en un trapo [18,20], atravesando el bulbo con un alambre y enganchándolo al somier de la cama [9,11,19], dentro del orinal con agua [41] o cultivadas en macetas [23]. En algunas comunidades rurales los bulbos se cuelgan del cabecero de la cama o de un sillón donde se permanezca mucho tiempo [29]. Otra variante "mágica", recogida en Albacete, Ciudad Real y Extremadura, consiste en llevar en el bolsillo un trozo de bulbo (envuelto en papel o en un trapo), con la creencia de que a medida que se seque se secarán las hemorroides [12-14,44].



En relación con los hematomas, en Sant Llorenç des Cardassar (Mallorca) es conocido un preparado antiequimótico, una cataplasma elaborada con el bulbo de esta planta, arcilla, el cocimiento de cladodios de chumbera (*Opuntia maxima Mill.*), la parte aérea de jara negra (*Cistus salviifolius L.*), zumo de uva, una cucharada de manteca dulce de cerdo y una tacita de vinagre [41].

Sistema digestivo

Para calmar el dolor de muelas, en la zona del Cabo de Gata (Almería) fríen la cebolla "hasta que el aceite se pone negro" y, posteriormente, con este ungüento se unta la muela dolorida. Advierten que tiene un sabor muy amargo [5]. Colgar el bulbo debajo de la cama se creyó buen método preventivo de este padecimiento en Lagunilla, Salamanca [33].

En Santisteban del Puerto (Jaén) cuen-

tan que es vomitiva (emético) [9].

Sistema genito-urinario

En el extremo occidental de las provincias de Salamanca y Zamora, el dolor menstrual se alivió mediante cataplasmas de cebolla albarrana y manteca, aplicadas de forma tópica en el "bajo vientre" [25,31].

En la ciudad de Valencia con el bulbo se prepara un vino de propiedades diuréticas [38].

Concepción, embarazo, parto y puerperio

En Trujillo, Jaraicejo, Serradilla y Torrejón el Rubio (Cáceres), cuando una mujer **no desea quedar embarazada** pone debajo de la cama un bulbo, evitando así el embarazo [45].

Sistema respiratorio

Para los **constipados** y la **gripe**, tres bulbos metidos en una caja que se sitúa debajo de la cama es el remedio "mágico" tradicional que se aconseja en Benissili, Alicante [40].

Musculatura y esqueleto

Para los **golpes** y el **dolor** (como antiálgico y antiequimótico) en el Montseny se aplicaban cataplasmas preparadas hirviendo el bulbo en aceite de oliva y vino a partes iguales, junto con dientes de ajo, *escarlets de pi* (gusanos que se crían en la madera muerta) y lombrices de tierra -todos los componentes en número impar-. Se hacía hervir hasta que reducía a la mitad y luego se colaba y se aplicaban paños de lino impregnados de este preparado [37].

En Mallorca su bulbo se pone debajo de la cama para aliviar los fuertes dolores característicos de la **ciática** y contra el **reuma** [41].

Piel y tejido celular subcutáneo

Contra posibles enfermedades o **afecciones cutáneas** trasmitidas a los niños por animales domésticos, en el Poniente Granadino se frotaba el bulbo en los miembros afectados [29]. Para curar afecciones de la piel las hojas enrolladas y asadas a la brasa, se aplicaron a modo de emplasto en el Montseny. Se envolvía la zona afectada con una venda. En esta misma zona se empleó el bulbo como resolutivo, para madurar y curar **forúnculos** y **granos** infectados. Se elaboraba un emplasto asando la cebolla al fuego (envuelta en un papel de

aluminio) y una vez cocida la abrían y ponían manteca dulce de cerdo dentro [37].

En Castellón y Valencia los bulbos se han colgado debajo de la cama contra el **exantema**, erupción cutánea que aparece de forma aguda [35,38]. Por su parte, en Mallorca se coloca el bulbo debajo de la cama de aquellas personas que sufren mucho **picor**, como antipruriginoso [41].

En Rute (Córdoba) el cocimiento del bulbo se usa para las **pecas**, por su efecto hipopigmentario [23]. En Alhama (Granada) se han quitado **verrugas** con el bulbo. Se recolecta en el campo, se parte por la mitad y se frota bien la verruga. Luego hay que tirar el bulbo hacia atrás y esperar a que vaya secando [29].

En las comarcas de La Calabria y La Siberia (Badajoz) los muchachos adolescentes machacaban el bulbo y se lo ponían en el pubis, "para que les saliera pelo" [15].

Sistema nervioso y enfermedades mentales

En los Montes de Toledo las personas que presentaban **alferecía** o **epilepsia** tomaban cebolla albarrana mezclada con miel [6].

Otras enfermedades infecciosas y parasitarias

La sarna fue combatida mediante el uso medicinal del decocto del bulbo (lavándose con él) en Córdoba [2,3]. En Íbiza la curaban colocando el bulbo debajo de la cama [36].

Contra la **brucelosis**, en Tíjola (Almería) hervían el bulbo partido en tres o cuatro litros de agua y tomaban por las mañanas en ayunas un vaso del líquido resultante, combatiendo así las "fiebres maltas" [24].

En Bochorna (Yeste, Albacete) frotaban directamente el bulbo por la piel cuando quedaba cubierto el cuerpo de granos a causa de la **erisipela** [12,14]. Pero, al igual que se ha comentado en el tratamiento de las hemorroides, la erisipela fundamentalmente se trató mediante el uso mágico de los bulbos. Así, constituyen un "amuleto" de gran difusión (Castellón, Extremadura, Jaén, Menorca, Salamanca), que los afectados por esta enfermedad cuelgan debajo de la cama con la seguridad de que desaparece cuando el bulbo comienza a desecarse [22,33,35,39,46].

Contra los hongos de la piel (como **antifúngico**), en el Poniente Granadino se frotaba el bulbo en los miembros afectados [29]. En Córdoba también atribuyen al bulbo propiedades como **bactericida** [p. ej. 2,3].

Enfermedades "culturales"

En 1927, el Padre César Morán describió un complejo sahumerio para la curación del **mal de ojo en niños** que aplicaban en la comarca de Las Arribes del Duero (Salamanca). El bulbo se encontraba entre los numerosos ingredientes de dicho sahumerio. Este autor escribe:

"Cuando algún niño padece mal de ojo, causado desde luego por alguna bruja, se pasa tres veces por el humo que resulta de quemar las materias siguientes: plumas de pitorra, flor de cangorda, dientes de erizo, un pedacito de estola, flor de verbena, pajas, ruda, cebolla chirle y gordolobo" [47].

Los bulbos se han empleado en Guadiana del Castillo y Puebla de la Calzada (Badajoz) para tratar los "pechos alunados" [28]. Los datos son ambiguos en cuanto a su modo de empleo; no obstante, existen indicios claros del carácter mágico y su uso como amuleto, similar al tratamiento para las hemorroides.

İntoxicaciones y envenenamientos

En los Montes de Toledo fue usada antiguamente contra las picaduras de escorpión. Para ello, se machacaba el bulbo y se untaba la pasta resultante en la zona de la picadura, o se frotaba con el bulbo abierto directamente [13,27].

VETERİNARİA

Sistema genito-urinario

En casos de **retención de orina** en las caballerías, en Monforte (Salamanca) cocían el bulbo y les daban a los animales el líquido resultante para que orinaran [33]. En la comarca de Zafra (Badajoz), con la finalidad de curar la **mastitis**, conocida localmente como "ubrero", se cuelga en el techo de la cuadra un manojo de bulbos [26].

Concepción, embarazo y parto

En casos de **retención de la placenta**, para ayudar a las cabras en el alumbramiento, en Níjar (Almería) les dan de comer unos bulbos [5].

Musculatura y esqueleto

Los **golpes** son tratados en la comarca de Zafra (Badajoz) mediante friegas en la zona afectada con el líquido resultante del cocimiento del bulbo en agua [26]. En esta misma zona, con este bulbo y otros elementos vegetales (p. ej. cáscara de encina, eucalipto, cogollos de olivo, pita - *Agave americana* L.- y romero) preparan un cocimiento para tratar tópicamente las **inflamaciones** y **cojeras** [26].

En Sant Llorenç des Cardassar (Mallorca) se elabora un preparado antiinflamatorio y antiálgico muscular con las hojas de esta planta,





acebuche, jara negra (*Cistus salviifolius*), vidriera (*Clematis flammula* L.), y resina de pino (*Pinus halepensis Mil*l.). El ungüento resultante de la decocción de estos ingredientes se aplica a las patas cansadas y doloridas de los animales, sobre todo los caballos [41].

Piel y tejido celular subcutáneo

La **alopecia** en animales ha sido tratada en Granada con el cocimiento de las hojas y bulbos, mezclados con rabo de gato (*Sideritis hirsuta* L), aplicado al ganado para que les naciera de nuevo el pelo en lugares afectados por sarna, eccema u otras afecciones dérmicas. También se ha usado restregando el bulbo directamente en la zona calva en animales domésticos como perros y gatos [29].

Como vulnerario, cicatrizante y antiséptico para curar las **llagas** de los animales (y evitar así infecciones), en el Montseny se prepara un linimento con el bulbo. Se hace hervir en aceite de oliva junto con agrimonia (*Agrimonia eupatoria* L.), hierba callera [*Hylotelephium telephium* (L.) H. Ohba], ombligo de Venus [*Umbilicus rupestris* (Salisb.) Dandy in Ridd.] y siempreviva mayor [*Sempervivum tectorum* L.] [37]. En Jaraicejo, Cáceres, se lavaban las **rozaduras** del ganado con el líquido resultante de cocer el bulbo [32].

Otras enfermedades infecciosas y parasitarias

Para prevenir la infección de las heridas por larvas de moscas (miasis) en las ovejas, en Ariany (Mallorca) se prepara un linimento repelente con el bulbo de esta planta, junto con guindilla, jugo de aceituna, ruda y aceite sucio (usado), todo hervido [4]].

En Despeñaperros, Jaén, para ahuyentar a los **parásitos**, machacan el bulbo cocido y lo extienden con guantes directamente sobre la piel de cabras y ovejas [9].

En Los Giles (Albacete) colgaban del techo de las pocilgas los bulbos para combatir el "mal de los cerdos" o "mal rojo" (**erisipela porcina**). Los animales así tratados duraban tantos años como "cascos" tenía la cebolla [14]

USO TÓXICO Y NOCIVO

İrritantes, urticantes y www.sensibilizantes

La capacidad rubefaciente del bulbo de esta planta, que provoca un fuerte **enrojecimiento** y **escozor** es advertida en numerosos lugares [p. ej. 29,41]. Esto es debido a la presencia de rafidios (cristales en forma de agujas) de oxalato cálcico presentes en el bulbo que penetran rápidamente en la piel al cogerlo y que causan irritación y erupciones [48].

Venenos, insecticidas y plaguicidas

Los bulbos son considerados como un eficaz **rodenticida**, en especial utilizados como **raticida** [34,35,38,39,41]. A modo de ejemplo, en Valencia se prepara un raticida con el bulbo cortado, con tomate y "cansalada" (tocino de cerdo y el polvo de hojas de adelfa) [35] y en Mallorca freían el bulbo con manteca y ponían esto por las lindes de los sembrados [41].

En Salamanca estos bulbos sirven para **ahuyentar a los topos**. Se buscan en el campo y se plantan en los huertos o simplemente se esparcen por los surcos. También se han usado para taponar las toperas [33].

En el Montseny, Cataluña, antes se ponía un bulbo debajo de la cama para evitar que en la habitación hubiera **chinches** [37]. Del mismo modo, en Las Arribes del Duero (Salamanca) se colocan para evitar la proliferación de las **pulgas** en las casas [49]. Contra las **pulgas**, el bulbo se machaca o se ralla y se macera en agua; con el líquido resultante se riegan los establos y cuadras, o se parte y se tiran por el suelo de los corrales y pocilgas [11,14,18,24,32,50].

Como generalizado y reputado repelente puede catalogarse el uso de sus bulbos contra la proliferación de los **piojos de las gallinas**, colgados en el gallinero o en el corral (lejos del alcance de las aves) [5,8,10,11,16,19,22,23,40]. En Torredelcampo, Jaén, los bulbos eran machacados y después se extendían por las paredes de los gallineros y sobre los palos donde dormían las gallinas [9].

Los bulbos colgados con las hojas hacia abajo se han empleado en casas y establos de muchas comarcas para ahuyentar a las **moscas** en verano [40]. Como **insecticida** eficaz contra las moscas, en Mallorca se ha registrado el uso de un ungüento preparado con el bulbo de esta planta, olivarda [*Dittrichia viscosa* (L.) Greuter], pimiento, ruda y aceite [41]. Solo hay que poner un poquito, porque es muy venenoso.

En Jódar (Jaén) se utilizaban para evitar que las avispas "picasen" las uvas mientras están madurando en las parras, colgándolas cerca de los racimos [8].

Esta especie ha sido, y en algunos casos aún lo es, cultivada debajo de las higueras y otros árboles frutales para **ahuyentar a las hormigas** 15.24.411.

La planta entera también tiene importancia en la **protección de los cultivos**; así, por ejemplo, en Mallorca la siembran para combatir **hongos**, en especial aquellos causantes de enfermedades en las raíces, y la **filoxera** (insecto parásito de la vid). Para este fin la siembran en medio de los viñedos [4]].

Por último, el bulbo se encuentra entre el arsenal de recursos ictiotóxicos españoles, hoy en día prohibidos. Se empleó como **veneno para pescar** en Extremadura [32,51].

Tóxicas para humanos o animales

Son muchas las comunidades rurales españolas que reconocen esta planta como **venenosa** para personas y animales, especialmente el bulbo [p. ej. 4,19,22,32,41].

INDUSTRIA Y ARTESANÍA

Cosmética, perfumería y limpieza

El cocimiento de los bulbos se ha empleado en Granada como **laca natural** para el pelo, con el fin de ponerlo más "tieso" [29]. Este mismo producto líquido se empleó como **lejía** para limpiar la casa en la localidad cacereña de Casas de Miravete [32].

Herramientas y utensilios

En Ebo y Castells de Serrella (Alicante) los pastores y cazadores usaban el tallo vacío por dentro para **sacar y beber el agua** de las cantimploras o recipientes similares que llevaban al campo; lo introducían a modo de caña y sorbían [40].

Sus hojas se han empleado en Cáceres para confeccionar un sencillo **reclamo de caza**. Colocadas entre los labios bien apretadas y soplando se lograba llamar y atraer al conejo y la perdiz [32]. La "chillaera" se usaba en Doñana (Huelva) para atraer al conejo, que engañado por el grito que simulaba a una hembra montada por otro macho acudía para expulsar a dicho rival. Se trataba, igualmente, de un pito hecho con una hoja doblada, que al ser soplada entre los labios vibraba produciendo el sonido. También tenía la propiedad de atraer a los depredadores habituales de los conejos, por lo que era muy utilizada por los alimañeros [34].

Juguetes e instrumentos deportivos y musicales

Los niños de algunas zonas de la provincia almeriense utilizaban esta planta en sus juegos para hacer **pitos**. Cogían una de sus hojas y retiraban la fina epidermis, al soplar se producía un silbido característico [24].

USOS MEDIOAMBIENTALES

Predicción del tiempo

Es conocido que esta planta florece a finales del verano u otoño, antes que la emisión de las nuevas hojas, y su floración y/o fructificación son observadas para predecir el tipo de precipitaciones del próximo año agrícola. Si la planta ha formado bien los frutos y son abundantes a mediados del otoño, se presagia un buen año de lluvias (o al menos la primavera). Si se forman pocos frutos, ya sea por el frío o las heladas tempranas, se cree que será un mal comienzo del año siguiente [15,23,29]. En la comarca de Monfragüe (Cáceres) aseguran que si florece hacia primeros de septiembre habrá una buena otoñada, un año bueno para el campo, el tiempo será muy bueno y vendrá el aqua bien caída [32].

Según la zona de las inflorescencias en donde comienzan a abrirse los botones florales durante los meses de agosto-septiembre también se predice el tipo de precipitaciones. Si se concentra en la parte inferior, las lluvias serán tempranas. Si por el contrario comienzan en la parte superior anuncian un año tardío de lluvias; y, por último, cuando los botones surgen uniformes por todo el tallo indican que será un buen año agrícola -lloverá durante todo el año- [19,24,30]. El mismo hecho de que la inflorescencia brote temprano (a mediados de agosto), en la provincia de Almería es indicativo de que las lluvias serán tempranas [30].

USO ORNAMENTAL

Patios, huertos y jardines

En muchas localidades de España se cultiva en jardines y huertos, pues se considera su hoja muy vistosa y decorativa [41]. En el Montseny (Cataluña) se valora también como planta **ornamenta**l, pero es cultivada en los huertos expresamente como medicinal [52]

USOS SOCIALES, SIMBÓLICOS Y RITUALES

Rituales de incertidumbre, protección y aflicción

En la cultura popular española, algunas plantas son un elemento muy tenido en cuenta en lo que a la fecundación se refiere. Según creencia de Torrejón el Rubio, Villarreal de San Carlos y Serradilla (Cáceres), la mujer estéril deseosa de tener hijos no debe tocar nunca una "cebolla albarrana" [45].

En Mieza, Salamanca, se ponían bulbos en las cuadras para que no entraran las **brujas** [33]. Asimismo, tuvieron valor como eficaz **amuleto protector** de las **cosechas** de garbanzos en las provincias de Cáceres y Salamanca. Se ataban o clavaban los bulbos a un palo hincado en la parcela para que no se estropeasen las garbanceras por el mal tiempo y para que la cosecha fuese buena [32,33].

En la comarca de Zafra (Badajoz) se ha recogido un curioso uso de sus bulbos para que no se pierdan las caballerías: untar la frente con un bulbo [26].

Literatura oral popular

En Almería, el valor mágico-predictible de su inflorescencia en relación a la climatología venidera, queda refleja en dos **refranes**: "Primero mentirá el anciano que el almorrano" y "Almorranos, otoño temprano" [24,30]. En Extremadura, [53] existe el **dicho** tradicional "Tierra de ceborrancha, arrancha, tierra de gamonita, pita", que anuncia que donde

se cría la cebolla albarrana es tierra próspera, frente a aquella donde crece la gamonita (*Asphodelus fistulosus* L) que es mala tierra. En Malpartida de Plasencia (Cáceres) aún se escucha: "Se está poniendo *embutío* como una ceborrincha", para indicar que cierta persona está engordando, cogiendo peso, como los bulbos de esta especie [32].

■ REFERENCIAS HISTÓRICAS

Planta apreciada por sus propiedades terapéuticas en las civilizaciones antiguas y el mundo grecorromano [29,35,54,55]. Aparece entre las drogas del *Papiro de Ebers*, que data del año 1550 a.C. [53], y era plantada en las sepulturas por los griegos, que le otorgaban poder curativo frente a la locura [35]. Está documentado en el *Libro de las historias*, de Juan Tzetzes, que formaba parte del rito del *pharmakos* Isiglo VI a.C.), en el que se mataba a una persona de gran fealdad para combatir calamidades; previamente se le golpeaba con una cebolla albarrana en los genitales al son de flautas lidias [54]. Sus virtudes medicinales fueron descritas por reputados médicos como Hipócrates, Celio Aureliano y Galeno [53,56]. Plinio en su *Historia Natural* narra su empleo en preparaciones de un colutorio, un depilatorio, un diurético, y un remedio frente a enfermedades del bazo [57]. En el Dioscórides se describen un gran número de aplicaciones de su bulbo preparado tanto tostado, como en vino medicinal, cocido en vinagre, en aceite o



Arien Amirk



miel. Entre dichas indicaciones figuran las afecciones estomacales y respiratorias, su administración como laxante, diurético o antiemético, en el tratamiento de la ictericia, verrugas y sabañones. Coincidiendo con Teofrasto [58] y Plinio [57], en esta obra se refiere el efecto apotropaico de la escila al ser colgada sobre el umbral de la puerta para proteger de amenazas [59].

Dentro de los autores andalusíes, aparece en el Traité des Simples, de İbn al-Baytār (siglos XII-XIII) que contiene una fórmula para inflamaciones de garganta elaborada con vinagre de cebolla albarrana [60]. Del mismo modo aparece en la Uryuza de İbn al-Jatib (1313-1374), al tratar las enfermedades de la vista y la ceguera formando parte de un medicamento compuesto [55]. Entre los botánicos y agrónomos es citada prácticamente por todos ellos. Sorprende la acertada descripción morfológica y de su hábitat natural en la 'Umda de Abū l-Jayr (siglos XI-XII) [68]; así como la descripción de sus usos en los textos de lbn Wāfid (siglo XI) [69], İbn Başşāl (siglo XI) [70], al-Tignarī (siglo XII) [71], İbn al-'Awwām (siglo XII) [72] y el mismo Abū l-Jayr (siglos XI-XII) [68], como repelente de alimañas, como raticida y plaguicida (insecticida), hasta el punto de ser llamada "cebolla de los ratones". Se mencionan también usos veterinarios, seguramente relacionados con la toxicidad o la virtud antiséptica de sus extractos alcohólicos. No se puede pasar por alto la relación del uso de los bulbos con el color de determinados frutos, germinación de semillas o prevención de enfermedades en cultivos de granado, vid o higuera, al ser plantadas cerca de cebollas albarranas. La lectura del texto de la 'Umda permite incluso introducirnos en la variabilidad de la especie, al indicar su autor las diferencias en el color del bulbo y el contenido en glicósidos entre las variedades blanca y roja.

En la Edad Moderna, Paracelso, opuesto a la tradición galénica, recomienda que no se use en la medicina doméstica debido a su toxicidad [61]. Sin embargo, durante los siglos XVI y XVII seguía formando parte de recetarios, como podemos observar en el repertorio de plantas medicinales de Juan Alonso y de las Ruyces de Fontecha (1606), y en tratados de veterinaria como el *Libro de albeitería* (1564) de Francisco de la Reina, que la cita para el tratamiento del albarazo de las caballerías (manchas blancas en la piel) [24]. Era un ingrediente de la "triaca", utilizada como panacea universal y que gozó de gran predicamento desde la Antigüedad hasta finales de este periodo histórico [62-64].

Rojas Clemente, en la *Historia Natural del Reino de Granada* (1804-1809) indica que con "la Scilla (vulgo almorrana) [...] restriegan las maderas

de la cama para matar las chinches, la cuecen con aceite y agua; y se lavan con este caldo para curar la sarna" [24]. A finales del siglo XIX, Hoyos de Onís, en su tesis doctoral sobre la flora de Salamanca, describe su uso tradicional en los pueblos de Béjar y Sequeros, comentando que "una vez desecadas y desprovistas de las hojas, las ponen en vasijas debajo de las camas donde yace algún atacado de erisipela o persona propensa a esta enfermedad, con lo cual dicen se curan" [65]; uso también comentado por el folclorista extremeño Publio Hurtado a principios del siglo XX [66]. En esta época los campesinos usaban para expulsar lombrices el denominado "ungüento de artánita", que contenía *Cyclamen purpurascens* Mill. [67] y según Lázaro lbiza también cebolla albarrana o escila [62]. Este último autor aporta también el uso de esta planta como expectorante y sus múltiples formas de preparación como tintura alcohólica, vinagre, vino, extracto alcohólico, polvo y píldoras escilíticas.

REFERENCIAS

1. González-Tejero 1989; 2. Casana 1993; 3. Galán 1993; 4. Granzow de la Cerda 1993; 5. Martínez Lirola et al. 1997; 6. Leblic García 1994; 7. Rivera et al. 1994; 8. Mesa 1996; 9. Guzmán 1997; 10. Carazo et al. 1998c; 11. Triano et al. 1998; 12. Verde et al. 1998a; 13. Verde et al. 2000; 14. Verde 2002; 15. Blanco & Cuadrado 2000; 16. Fajardo et al. 2000; 17. Fajardo et al. 2007; 18. Molero Mesa et al. 2001; 19. Molina 2001; 20. Casado Ponce 2003; 21. Muñoz 2003; 22. Ortuño 2003; 23. Sánchez Romero 2003; 24. Torres Montes 2004; 25. Panero 2000; 26. Penco 2005; 27. Criado et al. 2008; 28. Vallejo 2008; 29. Benítez 2009; 30. García Ramos 2010; 31. González et al. 2010; 32. Tejerina 2010; 33. Velasco et al. 2010; 34. Cobo & Tijera 2011; 35. Mulet 1991; 36. Torres 1999; 37. Bonet 2001; 38. Fresquet et al. 2001; 39. Moll 2005; 40. Pellicer 2000-2004; 41. Carrió 2013; 42. Gregori 2007; 43. Gaudens & Sanz 1984; 44. Domínguez Moreno 2006; 45. Domínguez Moreno 1984; 46. Domínguez Moreno 2004b; 47. Morán Bardón 1927; 48. Rivera & Obón 1991; 49. González et al. 2011c; 50. González et al. 2011a; 51. Álvarez Arias 2000; 52. Agelet et al. 2000; 53. Font Quer 1961; 54. Graves 2011; 55. Ibn al-Jatib 1982; 56. Alibert 1826; 57. Plinio 1976; 58. Teofrasto 1988; 59. Laguna 1555; 60. İbn al-Baytār 1877-1883; 61. Putz 2006; 62. Lázaro İbiza 1921; 63. Vallejo & Cobos 2013; 64. Wallis 2010; 65. Hoyos de Onís 1898; 66. Hurtado 1901-1902; 67. Oriol Ronquillo 1853; 68. Abū l-Jayr 2004-2010; 69. lbn Wāfid 1997; 70. lbn Bassāl 1995; 71. Al-Tignarī 2006; 72. İbn al-'Awwām 1988.

