

## Sobre la distribución corológica del género *Lavandula* L. en la Península Ibérica

**María Suárez-Cervera & Juan A. Seoane-Camba\***

**Resumen:** Suárez-Cervera, M. & Seoane-Camba, J. A. *Sobre la distribución corológica del género Lavandula L., en la Península Ibérica. Lazaroa*, 9: 201-220 (1986). [Publicado en 1988].

Se han estudiado 969 pliegos de especies y subespecies del género *Lavandula* L. de la Península Ibérica y se han confeccionado los mapas de distribución de estos táxones tomando en consideración las Provincias y Sectores corológicos de la Península Ibérica (RIVAS MARTÍNEZ, 1982).

**Abstract:** Suárez-Cervera, M. & Seoane-Camba, J. A. *About the chorological distribution of the genus Lavandula L., in the Iberian Peninsula. Lazaroa*, 9: 201-220 (1986). [Date of publication 1988].

969 specimens of Iberian species and subspecies of the genus *Lavandula* L., have been studied and the maps of the chorological distribution for these taxa have been drawn taking into account the chorological Provinces and Sectors of the Iberian Peninsula (RIVAS MARTÍNEZ, 1982).

La relativa abundancia de buen número de especies y subespecies de *Lavandula* L. en la Península Ibérica, ha hecho que la mayor parte de los botánicos españoles hayan recolectado y estudiado ejemplares de las mismas, que figuran en los más importantes herbarios y han sido citadas en casi todos los catálogos, distribuciones corológicas y asociaciones publicadas hasta la fecha.

Con motivo del estudio biosistemático realizado sobre el género *Lavandula* L. (SUÁREZ-CERVERA, 1985, 1986, 1987; SUÁREZ-CERVERA & SEOANE-CAMBA, 1985, 1986a y 1986b), además del material recolectado por nosotros, hemos tenido la oportunidad de examinar numerosos pliegos de herbario correspondientes a este género. Con esta información nos ha parecido de interés dar a conocer su distribución corológica en la Península Ibérica.

\* Departamento de Botánica, Facultad de Farmacia, Universidad de Barcelona. 08028 Barcelona.

## MATERIAL Y METODOS

Para este estudio hemos utilizado las citas de WILLKOMM (1893), WILLKOMM & LANGE (1870), CHAYTOR (1937), ROZEIRA (1949, 1964), RIVAS GODAY (1972) y RIVAS MARTÍNEZ (1979). Los ejemplares recolectados por nosotros están depositados en el Herbario de Departamento de Botánica de la Facultad de Farmacia de Barcelona (BCF). Se han consultado los Herbarios BC, BCF, COFC, COI, G, GDAC, JACA, MA, MAF, MGC, MPU, P, SEV, VF.

De todos los ejemplares estudiados se han buscado las cuadrículas UTM correspondientes a 10 km. Los mapas de distribución se han realizado utilizando únicamente aquellos pliegos de herbario estudiados por nosotros, tomando en consideración las Provincias y Sectores corológicos de la Península Ibérica según RIVAS MARTÍNEZ (1982). En cuanto a las sinonimias de los táxones, hemos seguido a GUINEA (1972) y SUÁREZ-CERVERA & SEOANE-CAMBA (1986a).

## RESULTADOS

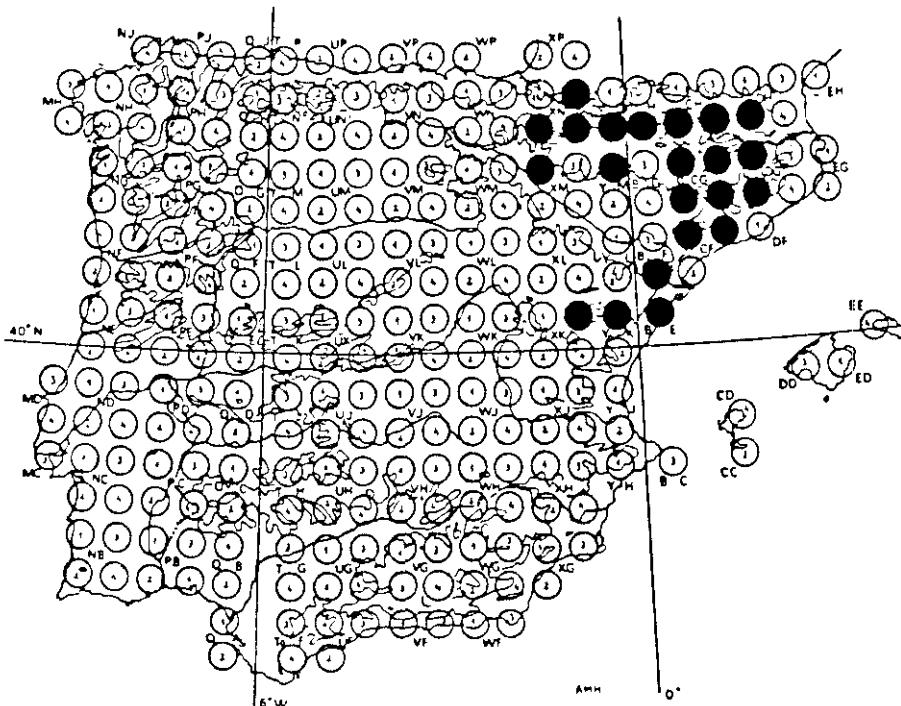
La corología de las especies y subespecies de *Lavandula* L. de la Península Ibérica sigue unas líneas generales muy relacionadas con la naturaleza ácida o básica del suelo, pero también con las unidades corológicas y bioclimáticas. Muchas de estas unidades sistemáticas, principalmente a nivel de especie y más todavía de subespecie, poseen una distribución muy específica con márgenes tan precisos que casi se podrían considerar formas biológicas locales que toma el género o la especie en una región dada. Lo restringido de esta área de distribución, juntamente con la abundancia de formas intermedias e híbridos parecen justificar la idea de que se trata de un grupo sistemático en plena expansión y especiación.

Sin bajar a pormenorizar sobre las unidades fitosociológicas en que las especies de *Lavandula* L. intervienen dentro de la Península Ibérica, podemos observar, a la vista de su distribución general, unos esquemas básicos que podrían ser los siguientes y que corresponden a las provincias y sectores corológicos de la Península Ibérica (RIVAS MARTÍNEZ, 1982).

### Sección *Lavandula*.

#### *Lavandula angustifolia* Miller subsp. *pyrenaica* (DC.) Guinea.

Después del estudio de los pliegos de herbario, así como de las herborizaciones realizadas por nosotros en la zona Pirénáica, desde el Valle de Ribes al Valle del Roncal, creemos poder afirmar que en la Península Ibérica no existe de forma espontánea *L. angustifolia* Miller subsp. *angustifolia*, citada anteriormente por algunos autores; únicamente existe *L. angustifolia* Miller subsp.



Mapa 1. - *Lavandula angustifolia* Miller subsp. *pyrenaica* (DC). Guinea.

*pyrenaica* (DC.) Guinea, especie montaña que restringe su área a suelos principalmente calizos del Pirineo, Prepirineo y estribaciones montanas del Sistema Ibérico, que corresponden a la provincia corológico Pirenaica (sectores Pirenaico occidental, Pirenaico central y Pirenaico oriental) de la región Euroasiática; dentro de la Región Mediterránea a los sectores Montano-aragonés de la provincia corológico Aragonesa, al sector Catalano-valenciano-provenzal-balear, y al sector Maestrazcense de la provincia corológico Castellano-maestrazgo-manchega.

#### Localidades estudiadas (Mapa 1):

ESPAÑA. **Barcelona:** Castelltallat, CG82, BC94907; Montserrat, CG90, BCF32554; Berga, DG06, MA99719; bis, Serra de Nonet, BC616034; Serchs, DG06, BC125193, BC125192; Bagà, hacia Guardiola, DG07, BC373810; Vall de Malanyeu, DG17, BC110998; de Manlleu a Berga, DG26, BC48165, MA99725; Serra de Sauva Negra, DG32, BC102381; Manlleu, DG45, MA99724. **Castellón:** Sant Joan de Penyagolosa, YK25, BC145243, BC144824, BC373205; Morella, Cinctorres, YK39, SEV92414; **Gerona:** Alp, DG09, BCF32016, BC94920, MAF108556; La Molina, DG09, BC125194, BCF32017; Ripoll, DG27, BC108495, BC48167, BC48168, BC48169, MA99721; bis, Font de Ginebre, DG27, BC111408; bis, Riera de Vallfogona, DG27, BC111413; Ribes de Freser,

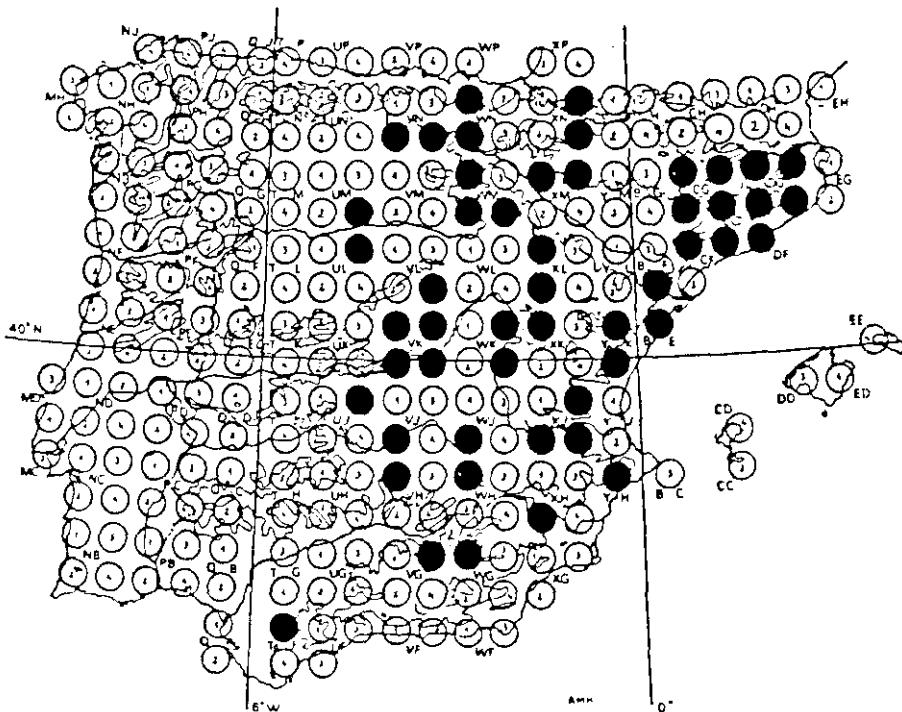
DG39, MAF31266; Valls de Ribes, entre Rialp y Queralbs, DG39, BC146180; Sant Joan de les Abadesses, DG47, BC48154. **Huesca:** Escuasín, BH61, JACA400278; Pineta, BH62, JACA144877; P. Montañesa, BH70, JACA270479, JACA366079; bis, Laspuña, JACA482374; Monte Irués, BH71, JACA 384179; Paso de la Inclusa, Serranillo, BH71, JACA221178; Cotiella, BH81, JACA200077, JACA197677; Plan, BH81, JACA148381; Congosto de Ventanillo, BH90, JACA526874; Presa de Escales, CG19, JACA 404771; Benasque, CH02, MA99720; entre Hecho y P. de la Reina, XN23, BC48145; Puerto de Santa Bárbara, XN71, BCF32018; Barós, XN71, BC94020; Valle de Ansó, Biniés, XN72, BCF32561; San Juan de la Peña, XN80, BCF32562; Trueno, desde Biniés, XN82, JACA2075; Valle de Hecho, Boca del infierno, XN84, JACA585074; bis, Emburn, XN88, BCF32563, BCF32564; Acín de Garcipollera, XN91, BCF32565, BCF32566; Barranco del Gas, XN91, MA184190, MA205021; Jaca, XN91, MA99701; Boalar de Atarés, XN91, JACA382069; Atarés, XN91, JACA 60982; Esposa, río Estarin, XN92, JACA387869; Sierra de Guara, Nocito, YM29, BC108100; Solana de Oroel, YN00, JACA366078; Parador de Oroel, YNOO, JACA384967; Oroel, YN01, JACA387667; Peña Oroel, YN01, BCF32549, MA99705; de Navasa a Jarlata, YN01, JACA225478; Sabinánigo, Lanabe, YN10, JACA417572; Jarlata, YN11, JACA154377; Montes Faulillo, YN30, JACA558072; río Guarga, YN39, JACA94965. **Lérida:** Ager, CG15, BC48148, BC48150; Montsec, Coll d'Ares, CG16, BC48143, BCF32550; Tremp, Coll Montllober, CG17, BCF32551; Pont de Suert, CG19, BC485602, JACA80276; La Pobla de Segur, CG38, BC48146, BC95482, BCF32552, MA99817, MA99818; Baños de Segura, CG41, BC48140; San Salvador de Toló, CG47, BC74348; Solsona, Miracle, CG64, MA99726; Sallent, CG69, BC149368; Cadí, CG88, BC48166, BCF32553, MA99727; Bellver de la Seu, CG99, BC94921; Banys Sant Vicent, CG99, BCF32555; Espot, CH22, BCF32557; Puerto de la Bonaigua, CH32, BCF32558; Rialp, CH50, BCF32559, BCF32560; Llavorsí, CH50, BC48137. **Tarragona:** Montsant, CF27, BC611443; bis, Santa Magdalena, BC48152, BC48153; Prades, La Guardia, CF37, BC94906; entre Prades y Capafons, CF37, BC598423; Montañas de Prades, Massís de la Gritell, CF37, BC598420; bis, La Musara, BC598419; Sant Jaume dels Domenys, CF68, BC48217; Ports de Tortosa, BF83, MA99818, BC48144. **Teruel:** Peñarroya, XK97, MA99723; entre Villarroya y Linares, YK07, MA997006; entre Mosqueruela y Linares, YK16, MA99814, MA99815; Sierra de Gudar, Linares, YK17, MA199854, MA179270, MA179271, MA179272; Cerro Brun, YK17, MA199855. **Zaragoza:** Sos del Rey, XN40, MA205028; bis, Valdebarves, XN40, MA205014.

### **Lavandula latifolia Medicus.**

Esta especie montana y calcícola posee una amplia distribución corológica que incluye la práctica totalidad de los sectores corológicos que se extienden hacia el Este de una línea imaginaria que corre desde Santander a Cádiz; tanto dentro de la Región Eurosiberiana (sectores Cántabro-euskaldum de la provincia corológica Atlántica y Pirenaico occidental, Pirenaico central y Pirenaico oriental de la provincia corológica Pirenaica), como de la Región Mediterránea; y en esta última región casi en todos los sectores de las provincias corológicas: Aragonesa, Catalano-valenciano-provenzal-balcar, Castellano-maestrazgo-manchega, Murciano-almeriense, y Bética (en esta última solamente en los sectores Hispalense, Subbético y Guadiciano-bacense).

### **Localidades estudiadas (Mapa 2):**

ESPAÑA. **Alava:** Vitoria, WN24, MA99707. **Albacete:** Alcaraz, WH47, MA99752; Santa Elena de Ruidera, WJ21, MA99753; Chinchilla, XJ01, MA99769. **Alicante:** Banyeres, YH09, MA99758;

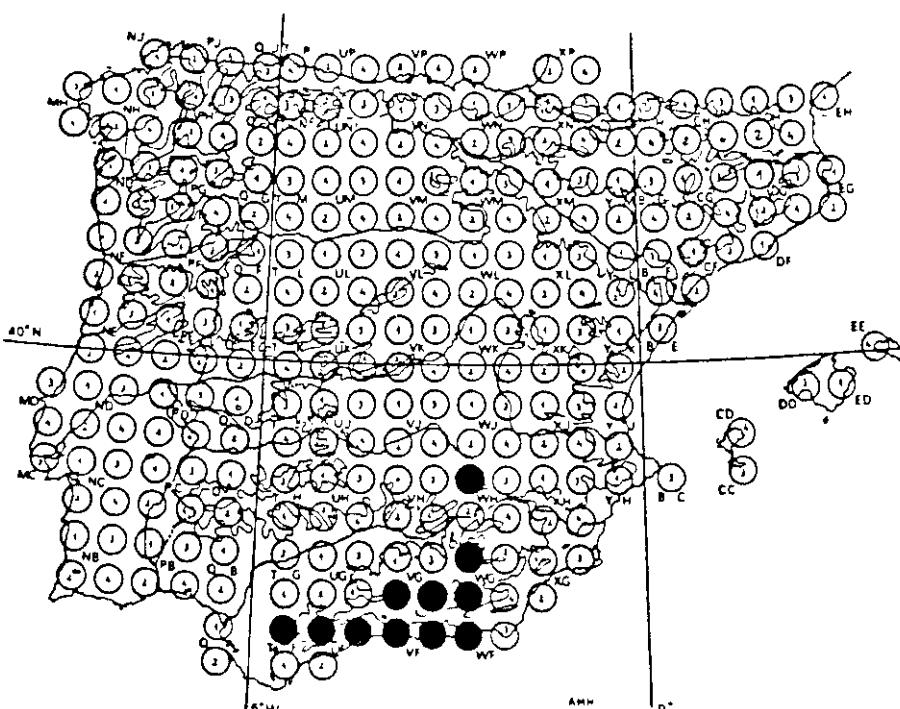
Mapa 2.—*Lavandula latifolia* Medicus.

Sierra Aitana, YH38, MA99762; Polop, YH47, MA99759; bis, El Fraile, MA99760; bis, Barranco, MA99763; Guadalest, YH48, BCF32021; Turon, YH48, BCF32502. **Barcelona:** Balneario de Cardona, CG84, BC93381; Cardona, Portell de Xaquera, CG84, BC93389; Castelldefels, DF16, MA99775; entre Papiol y Rubí, DF19, BC48171, MA99772; Rubí, DF19, BC48172, MA99779; Montserrat, DF19, BC611432; Alella, DF49, BC603324, BC604676; Sant Antoni de Vilamajor, DG41, BC48178, BC125200, BC125199; Horsavinya, DG71, BC616783; Argentona, DF59, BC616784; Berga, DG06, BC616033; Tarrasa, Els Ponts, DG10, BCF32490; de Sant Llorenç de Munt a La Mola, DG11, BC616786; Serra d'Obac, DG11, BC97698; Torrelles de Llobregat, DG17, BC97904; Santa Eulàlia de Ronçanes, DG31, BC81967; San Quirze de Besora, DG36, BC144501, BC144601; Orrius, hacia Can Cuní, DG40, BC616786. **Burgos:** Sedano, VN32, MA148453; Pancorbo, Miranda, VN82, BCF32493. **Cádiz:** Grazalema, TF87, MA99771. **Cantabria:** Lezama, WN07, BC48186. **Castellón:** Sant Joan de Penyagolosa, YK25, BC145259; Valle de Toro, YK05, BC93898; Segorbe, YK11, MA99761; Nules, YK41, MA99764. **Ciudad Real:** Ciudad Real, VJ11, MA99743. **Cuenca:** Villarijo de Fuentes, VK31, MA99745; Sachiles, Tarancón, VK83, BCF32492; Puente Vadillo, WK79, MA99748; Solan de Cabral, WK80, MA99749. **Gerona:** Conca del Ter, DG64, BC48129; La Sellera, DG75, BC48130; Llagostera, DG93, BC100045, BCF32489, MA99777; Campdevanol, subida a Pardinellas, DG27, BCF32491; Ripoll, DG27, BC48192. **Guadalajara:** Belena, VL82, MGC6431. **Huesca:** Tremp, Coll Montllober, CG17, BCF32488; Ayerbe, XM98, BCF32495; Valle del Roncal, Sigués, XN62, BCF32496; Puerto de Santa Bárbara, XN71, BCF32497; Valle de Ansó, Biniés, XN72, BCF32498, BCF32499; Valle de Hecho, Embum, XN88, BCF32500; Acín de Garcipollera, XN91, BCF32501. **Jaén:** Sierra Mágina, Albañchez, VG57, BC48175, BC48176; Sierra Bedmar, Mágina, VG68, BC48174; Sierra de Cazorla, VG99, BC107481; El Pozo, WG07, MA99781. **Lérida:** Tremp, CG17, BC94260; Balaguer, La Sentiú de

Sió, CG33, BC596814; Serra de la Força, Gos, Noguera, CG54, BC596879; entre Solsona y Sant Ponç, CG54, BC124401; Alt Urgell, Montanissell, Set Comelles, CG57, BC119864. **Logroño:** Ventosa, WM39, MGC377. **Madrid:** Aranjuez, VK43, MA143344; Casa de Campo, VK47, MA99741; Rivas de Jarama, VK56, MA99738, MA99739; Morata de Tajuña, VK65, BC48180, MA99740. **Murcia:** Padrón de Bienservida, WH36, BC48177. **Navarra:** Tudela, XM15, MA99768. **Segovia:** Cuéllar, UL98, BC628551. **Soria:** Km 178 de la CN-122, WM22, BCF32020; Lubia, WM41, MA99746, MA99750. **Tarragona:** Ports de Tortosa, BF83, BC48182, MA99773; Amposta, BF91, MA99774, MA99776; Cardó, BF93, BC612011; Alcober, CF26, BCF32019; Montañas de Prades, CF37, BC598417; bis, La Musara, BC598415; Vilanova de Prades, CF37, BC598416; Montblanc, CF38, BCF32487; Tarragona, CF55, BC48183; Torredembarra, CF65, BC94914. **Teruel:** Albaracín, XK27, MA99702; Sierra de Albarracín, XK28, MA99703; Bezcas, XK46, MGC2542; Monreal del Campo, XL31, BC48179; Linares de Mora, YK16, MA199857. **Toledo:** Montes de Toledo, UJ77, MA99742. **Valencia:** Sierra de Ayora, XJ62, MA99755; Villar del Olmo, XJ68, MA197617; Bicorp, XJ82, MA99757; Buñol, La Murta, XJ86, MA99756; Besassal, YK20, BC94922. **Valladolid:** Olmedo, UL57, MA99747; Quintanilla de Trigueros, UM80, MA179277. **Zaragoza:** Moncayo, WM83, BCF32494; Calatayud, XL17, MA99765, MA99766.

### Lavandula lanata Boiss.

Se trata de una especie endémica cuya distribución corológica queda reducida a los suelos más bien alcalinos y montanos de los puntos de la cordillera



Mapa 3.—*Lavandula lanata* Boiss.

Penibética que quedan prácticamente incluidos dentro de los Sectores Rondeño, Malacitano-almijareño, Alpujarro-gadorense, Nevadense, Subbética y Guadiano-bacense de la Provincia corológica Bética.

### *Localidades estudiadas (Mapa 3):*

ESPAÑA. **Almería:** Sierra de Gador, WF28, GDAC5824; Sierra Filambres, Tetica Bacaras, WG42, MA207739. **Granada:** Sierra Tejada, VF27, BCF32744; Castarás, VF78, MA168074; Huetar, Santillana, VG42, GDAC6383; Sierra Nevada, VG70, MA99789, MA99790, MA147795, MA99798; bis, carretera al Veleta, Canales, BCF32745, GDAC117; bis, Cortijo Vibora, BC94902; bis, subida al Dornajo, VG71, GDAC1180, GDAC1179; bis, Dornajo, GDAC1176, BCF32022, MA99791, MA99792, MA99793; bis, Pinos Genil, BC143695; bis, Hotel Santa Cruz, GDAC1177. **Jaén:** El Pozo WG19, MA99795; Sierra del Cuarto, WG19, MA99794; Sierra Mágina, Las Rastras, WH36, BC48136; bis, Entrepeñas, BC48135. **Málaga:** Cerro Prieto, entre Puerto Palomas y Acebuche, TF78, BCF32503; Puerto de Ronda, Fuentemcnillas, UF06, BC94905; Sierra de la Nieve, Ronda, UF16, BC48193, BC48194, MA99800, MA99801, MA99802; bis, La Nova, MA99804; de Coin a Tolosa, UF36, BC48195, MA99797; Sierra Caparain, Carratraca, UF37, MA99797; Sierra Alfarnate, UF89, MA99799; Sierra Tejada, VF27, MA99805; bis, Puerto Orza, BC94903. **Sevilla:** Sierra Algodonales, Algodonales, TF88, BC94904.

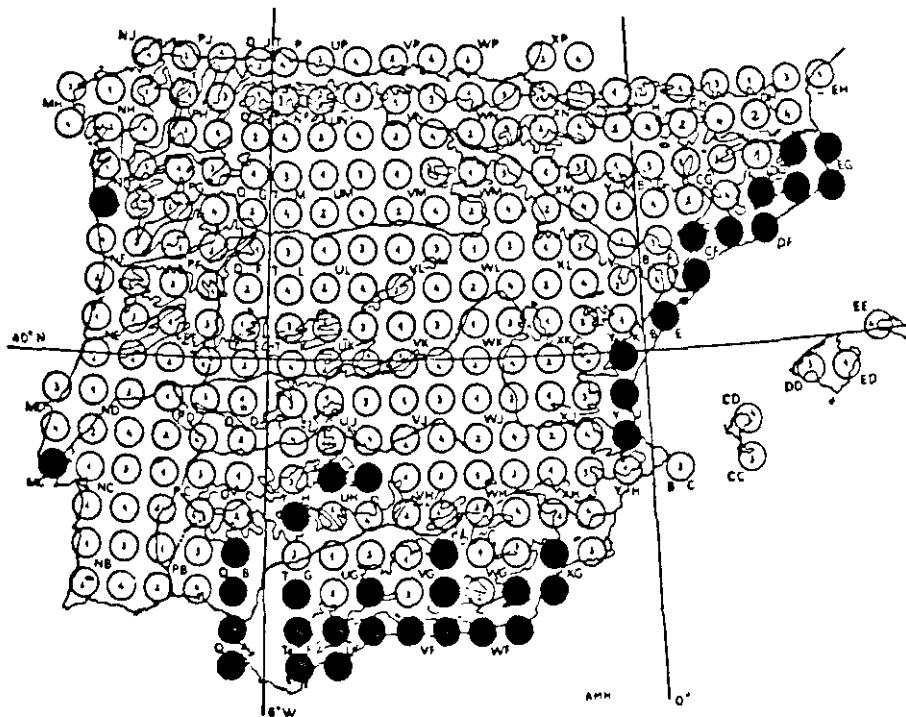
### Sección **Stoechas** Gingins.

#### **Lavandula stoechas** L. subsp. **stoechas**.

Se trata de la subespecie de *L. stoechas* típica de los terrenos silíceos del litoral mediterráneo y sur de la Península Ibérica. Su distribución corológica incluye los sectores corológicos Valenciano-tarragonense, Berguedano-penedés y Vallesano-empordanés de la Provincia corológica Catalano-valenciano-provenzal-balear; y en el Sur de la Península, el Almeriense y Murciano de la Provincia corológica Murciano-almeriense; Hispalense, Rondeño, Malacitano-almijareño, Alpujarro-gadorense y Subbético de la Provincia Bética; Mariñico-monchiquense y algo en Tagano-sadense en la Provincia corológica Luso-extremadureño; y finalmente Gaditano y Onubense litoral en la Provincia corológica Gaditano-onubo-algarviense.

### *Localidades estudiadas (Mapa 4):*

ESPAÑA. **Almería:** Fuengirola, UF54, MGC3355; Berja, WF17, GDAC10668; Lanjar, WF19, GDAC10669; Pechina, WF58, SEV54933; Sierra Alhamilla, WF59, BC48083; Ujeila, WG71, BC94916, MA99434; Mojácar, XG01, BCF32509. **Barcelona:** Riudecanyes, CF25, BC48085; Conca d'Anoia, Vallbona, CF99, BC48040, BC48041; Gavá, DF17, BC48086; San Andrés de la Barca, DF18, BC94923; Tibidabo, DF28, BC48048, BC48049, BC48065, BC84566, BCF32505, MA99470, MA99472, MA99473, MA99483, MA99484, MA99485, MA99488; Horta, DF28, BC97699; Vallvidrera, DF28, BC611430, MA99468, MA99490; Les Planes de Vallvidrera, DF28, BC48076, MA143346; San Gervasio, DF28, MA99471; Bonanova, DF28, MA99469; Montcada-Reixac.



Mapa 4.—*Lavandula stoechas* L. subsp. *stoechas*.

DF39, BC97696; Alella, DF49, BC603326, BC604675; Mataró, DF59, BC616735, BC616736, BC616738; Cabrera, DF59, BC616740; Vacarises, DG01, BC48061; Caldes de Montbui, DG11, BCF32027, MA47799, MA99474, MA99475; Serra de l'Obac, DG11, BC99982; Sant Quirze, Mas Badó, DG22, BCF32028; Tagamanet, DG32, BC97697; Vic, DG34, BC48060, BC48074; Sant Antoni de Vilamajor, DG41, BCF32056; Sant Pere de Vilamajor, DG41, BC48045; Vilamajor, DG41, BC125196; de Canoves a Samalús, DG41, BC48043; Viladrau, DG44, BC125198; Argentona, DG50, BC61673; Palautordera, DG51, BC48042; de Gualba a Santa Fe del Montseny, DG52, BC603325; entre Montseny y Llavira, DG52, BC108593; Guillerías, DG64, BC48051; Malgrat, DG70, BC616739; Tordera, DG71, BCF32507; Montnegre, Carcasses, DG71, BC616734; Pineda, DG71, BC619073. **Cádiz:** Sanlúcar de Barrameda, QA37, SEV 93275; Puerto de Santa María, QA45, MA99428; bis, Cerro San Cristóbal, SEV93271; Chiclana, QA53, MA174617; de Jerez a Pto. Santa María, QA55, SEV93273; Conil de la Frontera, QA61, SEV93268, SEV 93269; Montes Propios de Jerez, QR66, SEV94783; Punta de las Palomas, TE29, GDAC2257, GDAC2330; Barbate, TF31, SEV93007, SEV94775, SEV94794; Arcos de la Frontera, TF47, MA150048; Algeciras, Puerto Comadres, TF70, MA179266; Sierra del Niño, TF70, SEV93266; Los Barrios, TF70, SEV66613; Ubrique, TF86, MA99519, SEV93328; de Alcalá de Gazules a Ubrique, TF86, SEV93265; Grazalema, TF87, MA99427; Sierra de Líjar, Algodonales, TF88, SEV57599, SEV93272. **Castellón:** Benicasim, BE53, MA99459; Segorbe, YK11, MA99460, MA99461, MA99462. **Ciudad Real:** Almadén, UH49, BC143885; Puerto de Niebla, UH86, MA145073. **Córdoba:** Rute, UG73, COFC1829/79, COFC4199/79, COFC1901/80, SEV 94791; Cabra, UG74, MA99429; de Rute a Iznajar, UG82, SEV93274; Carcabuey, UG83, COFC991/80, SEV93270. **Gerona:** Bescanó, DG74, BC48053; Blanes, DG81, BC616743; Lloret de Mar, DG91, BC125195; Vilarnadal, DG96, MA99489; Sant Feliu de Guixols, EG02, SEV64106; Calonge, EG03, BC48072;

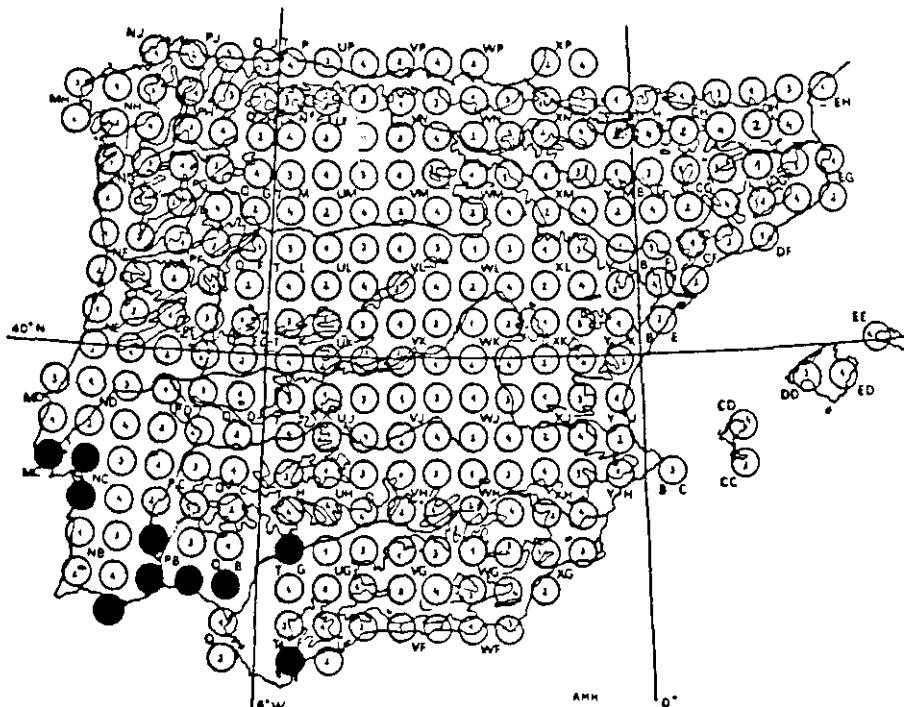
Roses, EG18, BC48052, MA99465, MA99479; Port Bou, EG19, MA99476. **Granada:** La Herradura, VF36, BC48064, MA99432; Almuñécar, VF36, MA99430; Lentejí, VF37, BC632978; Lanjarón, VF58, MA99431; Torrenueva, Cabo Sacratif, VF56, GDAC5309; Costa de Granada, VF66, GDAC1186; Sierra Afacar, Collado Rata, VG52, GDAC9544; Sierra Elvira, VG62, GDAC1922; Sierra Nevada, Hervidero, VG90, GDAC1184. **Jaén:** Sierra Májina, VG57, BC48066, BC48067. **Málaga:** Manilva, TF92, MA99408; Benarraba, TF94, MA99410; de Estepona a Peñas Blancas, UF03, MGC3568; Sierra Bermeja, UF04, MA208215; Estepona, UF13, MGC3547; San Pedro de Alcántara, UF13, BC143693; Sierra de la Nieve, UF16, MA99417; bis, La Nava, MGC2912, MA99418; Sierra de Ojén, UF24, MAF108553; Marbella, UF34, MA147798, MA179267; Alhaurín de la Torre, UF45, SEV91390; Sierra Aleaparain, Carratraca, UF48, MA99412; Málaga, UF76, MA99409, MA99413, MA99417; Torrox, VF16, MGC3728; Sierra Tejada, VF17, MA99416; Camillas de Albaída, VF17, MA99419; Frigiliana, VF26, MGC8656. **Murcia:** Sierra de Almenara y Lorca, XG25, BC84518, MA99513; Carrasquilla, XG24, MA99463. **Pontevedra:** La Guardia, Camposancos, NG13, BCF32508; Forqueiros, Bueu, NG18, MA197620. **Sevilla:** Villamanrique de la Condesa, QB32, SEV93267; Castillo de los Guardas, QB37, MA99516; Utrera, TG51, MA99425; Sierra de Esparteros, Morón, TG90, MA99422; Guadalcanal, TH50, MA99515; Sierra Tablón, Pruna, UF09, SEV92637. **Tarragona:** Coll d'Alforja, CF26, BCF32023; Santuari de Puigcerver, CF26, BCF32024; Aleixar, CF26, BCF32025; Vilaplana, CF26, BCF32026; de Aleixar a Vilaplana, CF26, BC598403; Pradell, CF26, MA99477, MA99478; Cambrils, CF34, BC48058, BC130066; hacia Siurana de Prades, CF37, BC598405; Montblanc, hacia la Ermita Sant Joan, CF38, BC598404. **Valencia:** Aleira, YJ23, MA208433; Sierra de Corbera, YJ23, MA205027; Puzol, YJ25, BC602727; Silla, YJ26, MA99458. **PORTUGAL.** **Estremadura:** Arrábida, Santa Margarita, MC95, BC96702.

### **Lavandula stoechas** L. subsp. **lusitanica** (Chaytor) Rozeira.

Se trata de una subespecie de *L. stoechas* que como la subsp. *lusitieri* se localiza en terrenos arenosos del occidente de la Península pero mucho más restringida al litoral sur-occidental. Su corología incluye los sectores: Mariánico-monchiquense y Tagano-sadense de la Provincia Luso-extremadurensis; Gaditano, Onubense litoral y Algarviense de la Provincia Gaditano-onubo-algarviense; se introduce en el Hispalense de la Provincia corológica Bética.

### *Localidades estudiadas (Mapa 5):*

**ESPAÑA.** **Cádiz:** Algeciras, TI70, BC45965. **Huelva:** Punta Umbria, PB81, MA99441; bis, cercanías, GDAC4371; Moguer, PB92, MA99602; El Rocío, QB21, MA99640; La Barra, QB21, MA99641; entre Rocío y Matalascañas, QB22, SEV4361; Almonte, QB22, MA99599, MA99452, MA205024, MA205025; Hinojos, QB33, SEV9569. **Sevilla:** Cantillane, TG26, SEV81052. **PORTUGAL.** **Algarve:** Faro, NA99, COI, J. de A. Guimaraes, III-1883; bis, carretera de la playa, BCF32029; bis, playa, BCF32030; a 4 km de Castro Marín, PB32, BCF32033; Castro Marín, PB32, BCF32034. **Baixo Alentejo:** Dunas, NC22, SEV8592; Dunas e Lagoa de Melides, NC22, SEV8821; Alcacer do Sal, NC44, BCF32031; Mertola, PB16, BCF32032. **Estremadura:** Arrábida, Alto da Portica, NC06, MA99624; entre Marco do Grilo y Santana, MC86, BC187812.



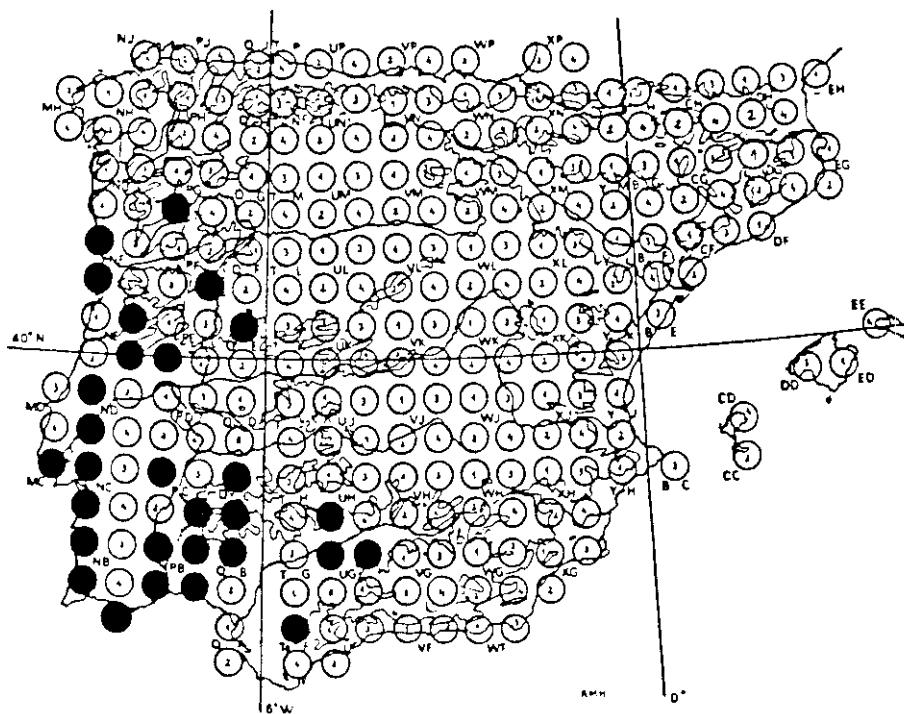
Mapa 5.—*Lavandula stoechas* L. subsp. *lusitanica* (Chaytor) Rozeira.

#### ***Lavandula stoechas* L. subsp. *luisieri* (Rozeira) Rozeira.**

Esta subespecie de *L. stoechas* se extiende por los esquistos del occidente de la Península Ibérica, pero sobre todo hacia el Sur de Portugal y occidente de Extremadura y Andalucía. Su distribución incluye prácticamente todos los sectores de la provincia corológica Luso-extremadureña; el Salmantino y Lusitano-duriense de la Provincia corológica Carpetano-ibérico-leonesa; el Hispalense de la Provincia corológica Bética y el Algarvense de la Provincia corológica Gaditano-onubo-algarviense.

#### *Localidades estudiadas (Mapa 6):*

**ESPAÑA.** **Badajoz:** Perelada de Zazuejo, QC27, MA207836. **Cáceres:** Las Hurdes, OE27, MA99511. **Cádiz:** Ubrique, TF86, COFC1252/80. **Córdoba:** San Calixto, Hornachuelos, UG09, COFC10070/81; Posadas, UG17, COFC1975/81; Almodovar del Río, UG27, COFC652; Villalobillos, UG27, COFC1769/81; Valdhondillo, UG59, COFC6270; Belmez, Peña Ladrones, UH03, COFC2495. **Huelva:** Ayamonte, PB42, MA99442; Paymogo, PB47, MA99450; Santa Bárbara, PB58, MA99451; Cartaya, PB62, MA99448; Alosno, PB65, MA99446; Corrales, PB72, MA99435; Huelva, PB82,



Mapa 6.—*Lavandula stoechas* L. subsp. *luisieri* (Rozeira) Rozeira.

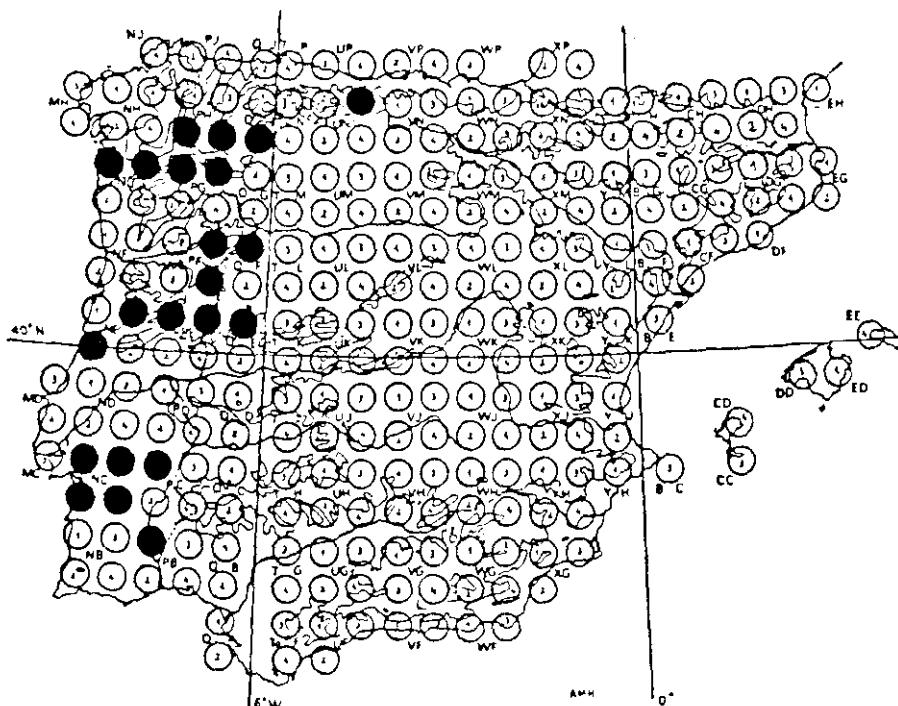
MA99438; Moguer, PB92, MA99444, MA99445; Cortegana, PB99, MA99436, MA99437; Aroche, PC80, MA99439, MA99443; Berrocal, QB16, MA99447; Sierra de San Ginés, Aracena, QB19, MA99449. **Salamanca:** Las Hurdes, QE48, MA99512. **Sevilla:** Real de la Jara, QC50, MA99420, MA99441. **PORTUGAL. Algarve:** Faro, carretera de la playa, NA99, BCF32036; bis, playa, BCF32035; Vila do Bispo, NBOO, COI585; Foia, NB23, COI3643; Monchique, NB33, BCF32519; Caldas de Monchique, NB32, MA187810; San Lois, NB32, BCF32520; Vila Real de Santo Antonio, PB31, BCF32041. **Alto Alentejo:** cerca de Vendas Novas, NC48, BCF32039; entre Althao y Vendas Novas, NC48, BCF32523; Vendas Novas, NC48, BCF32524; Pinhal das Adegas, NC48, COI2964; Serra d'Ossa, Alto da Queijeira, PC19, COI1762; Vila Viçosa, Tapada Real, PC29, COI1592. **Baixo Alentejo:** Odemira, a 40 km., NB29, BCF32517; bis, a 50 km., BCF32518; Odemira, NB36, BCF32037; a 20 km de Sines, NC10, BCF32038; Grândola, NC32, BCF32521; Palma, NC35, BCF32522; Alcacer do Sal, NC44, BCF32040. **Beira Alta:** Pinhel de Leiria, PF61, COI, G. Figueiras, VI-1918. **Beira Baixa:** Corga, a 10 km de Cabacos, NE60, COI5769; entre Alfocheira y Candal, NE63, COI10872; Fundao, PE24, COI, J. Mendes Leal, V-1940. **Beira Litoral:** Coimbra, CEira, NE54, BCF32525; Conrraria, NE55, COI407. **Douro Litoral:** Porto, Foz, NF34, MA184185; entre Altena y Valongo, NF46, COI46. **Estremadura:** Cascais, MC68, COI, W. Rothmaler, 3-V-1938; Sesimbra, MC95, COI7836; Serra d'Arrabida, MC96, MA187822, MA184186; Alfeites, ND17, MA99491. **Ribatejo:** a 17 km de Torres Novas, ND36, COI10841. **Tras os Montes e Alto Douro:** entre Russianes y Boticas, PG01, BC628905, MA76998.

**Lavandula stoechas L. subsp. *sampaiana* Rozeira.**

Es una subespecie relegada a los terrenos silícos del occidente de la Península, sobre todo del Norte de Portugal y Sur de Galicia. Su distribución incluye principalmente los sectores corológicos Galaico-portugués de la Provincia corológica Atlántica; Orocantábrico de la Provincia Oro-cantábrica, Salmantino, Estellense, Lusitano-duriense, Orensano-sanabriense y Berciano-ancareño de la Provincia corológica Carpetano-ibérico-leonesa; y Marianomonchiquense, Tagano-sadense y Beirense-litoral de la Provincia Luso-extremadureña.

*Localidades estudiadas (Mapa 7):*

**ESPAÑA.** **León:** Ponferrada, Borrenes, PH80, BCF32538; cerca de Ponferrada, QH01, MA99566. **Lugo:** Monforte, PH20, MA148452. **Orense:** Sierra Santa Marta, Castrolo do Miño, NG78, MA99569; carretera de Orense a Vigo, NG88, BCF32527; Orense, NG98, MA99567; Centellaes, PG48, BCF32534; orillas del Sil, Central de Zevereño, PG49, BCF 32535; Puebla de Trives, PG49, MA179263; Alto de Covelo, PG57, BCF32536; Central de Cornatell, PG59, BCF32537. **Salamanca:** Ciudad Rodrigo, QE09, BCF32539; Villarino de los Aires, QF17, BCF32540. **Santander:** Liébana.



Mapa 7.—*Lavandula stoechas L. subsp. *sampaiana* Rozeira.*

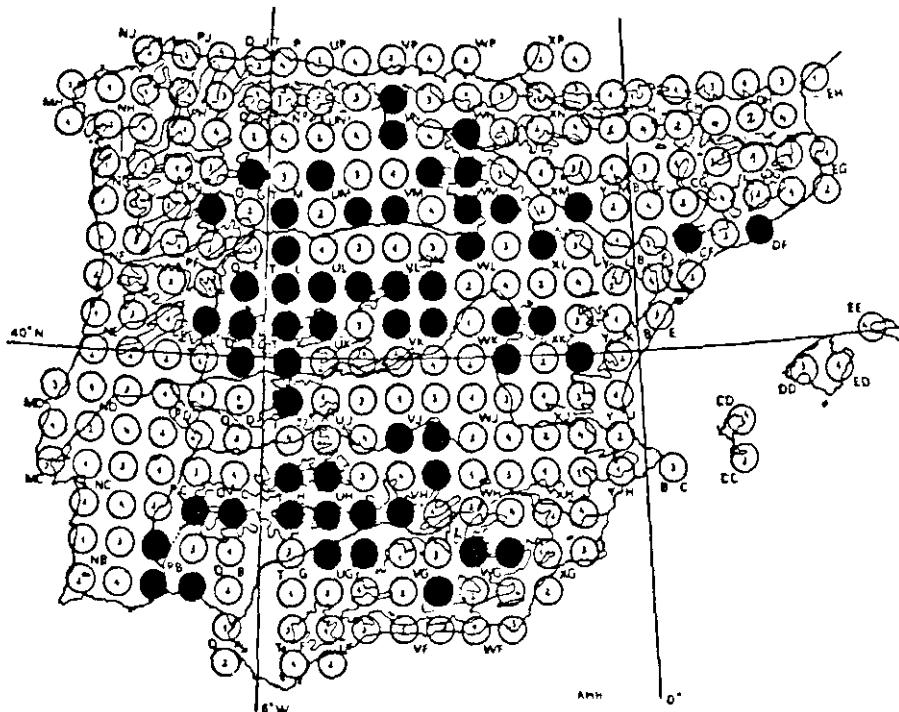
UN77, MA99553, MA99554. **PORTUGAL.** **Alto Alentejo:** Vendas Novas, NC48, BCF32526, COI928, COI11002; Montemor-o-novo, NC67, BCF32045; Alfandega da Fe, San Justo, PC09, COI, D.M. da C. Ochôa, IV-1890. **Baixo Alentejo:** Sines, NC10, BCF32042; bis, a 20 km, BCF32043; Alcacer do Sal, NC44, BCF32044; Alvito, NC83, BCF32046; Serpa, PB29, COI, J. Varella, IV-1899. **Beira Alta:** Caramulo, NE59, COI, A. Moller, V-1892; Seia, PE17, BCF32528; entre Seia y Pousada, PE17, BCF32047; Serra da Estrela, San Romao, PE17, MA184187; Vilafranca, PE19, COI, A. Moller, IV-1886; de Vilar Formoso a Guarda, PE89, BCF32048; km 328 de la carretera a Ciudad Rodrigo, PE99, BCF32529. **Beira Litoral:** Figueira da Fox, NE14, COI1884, COI347. **Douro Litoral:** Figueiro de Serra, NE89, COI, M. Ferreira, VII-1890; entre Cannas y Felgueiras, NE98, COI, A. Moller, VII-1885. **Miño:** de Moncao a Sembora, NG45, MA99622. **Tras os Montes e Alto Douro:** de Moncorvo a Frescoa, PF66, BCF32530; Moncorvo, Cervicais, PF66, BCF32531; Barca d'Alba, PF74, BCF32532, BCF32533; Freixo de Espada a Cinta, PF85, BCF32049.

### **Lavandula pedunculata** Cav.

Esta especie, montana y silicícola, posee una distribución típicamente mesetaria bajando a las inmediaciones del litoral por las estribaciones de la Sierra de Aracena en Andalucía y por las Montañas de Prades en Cataluña. Su área de distribución corológico incluye pues los sectores Berguedano-penedés de la Provincia corológico Catalano-valenciano-provenzal-balear; los Riojano-estellés y Bárdenas y Monegros, de la Provincia corológico Castellano-maestrazgo-manchega; el Guadarrámico, Bejarano-gredense, Salmantino, Maragatoleonés, Campurriano-leonés e Ibero-soriano de la Provincia Carpetano-ibérico-leonés; el Toledano-tajano y Mariano-monchiquense de la Provincia corológico Luxo-extremadureño; y el Subético y Guadiciano-bacense de la Provincia corológico Bética.

### *Localidades estudiadas (Mapa 8):*

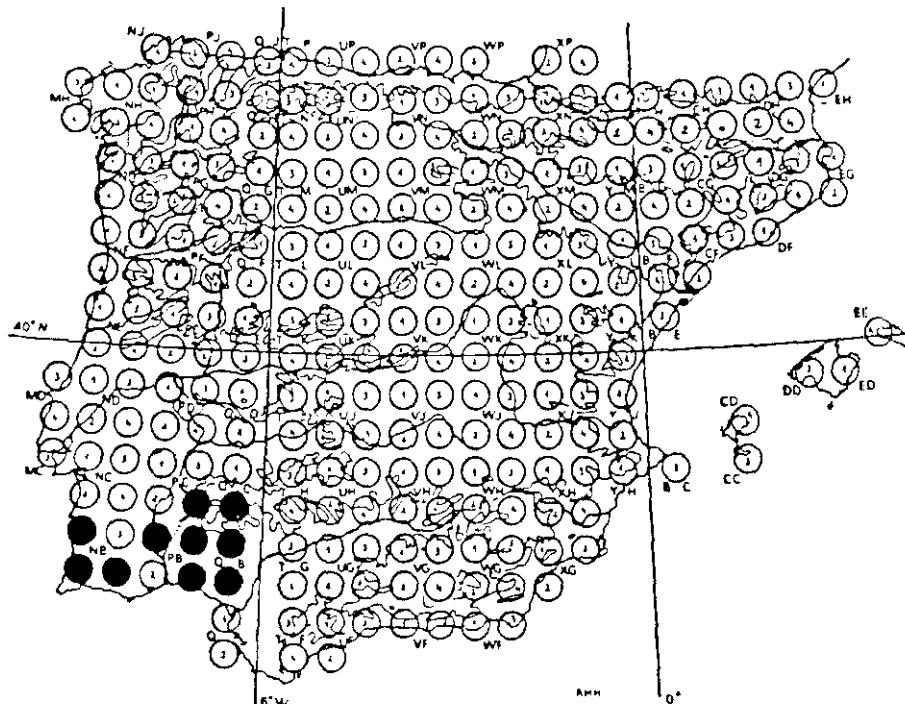
**ESPAÑA.** **Albacete:** La Mesta, WH46, MA99536. **Ávila:** Montbeltran, UK35, MA99546; Montes de Ávila, Pico Zapatero, UL30, MA99547; a 23 km de Ávila, UL41, BCF32055; a 10 km de Villacastín, UL74, BCF32056. **Badajoz:** Esparragosa de Lares, TH78, MA99643. **Barcelona:** Bonanova, DF28, BC48105, BC48106, BC48107, BC48111, MA99619; San Gervasio, DF28, MA99618; Macizo del Tibidabo, DF28, BC48103, BC48104; Vallvidrera, DF28, MA99617. **Burgos:** Aranda de Duero, VM41, MA99552; Cardenajimeno, VM58, BC48122, MA99648; Barbadillo del Mercado, VM75, BC48121; Alar del Rey, VN01, BCF32743; Santa Gadea del Cid, VN25, BC48096, MA99651; Miranda de Ebro, WNOO, MA99647, MA99650, BC48112, BC48113, BC48114, BC48115. **Cáceres:** Sierra de Gata, PE95, MA99564; Plasencia, QE53, MA99562; Trujillo, TJ67, BC133088; Guadalupe, TJ97, MA99559, MA99560; de Guadalupe a Navalmorál de la Mata, TJ99, SEV91880; Navalmorál de la Mata, TK82, BCF32513. **Castellón:** Sierra El Toro, XK92, MA99637. **Ciudad Real:** Almadén, UH49, BC596014, BC596025; Sierra de Alabrama, VJ90, MA99535; El Lobillo, VJ91, MA99538; Ciudad Real, VJ11, MA99539. **Córdoba:** Fuenteovejuna, TH83, COFC4078/81; bis, Cerro las Caleras, TH83, COFC4048/81; Hornachuelos, UG09, COFC4800/81; de Santa M.<sup>a</sup> Trasierra a Cerro Trigo, UG29, COFC651; Chimorra, UG38, COFC1959/81; Arroyo Guadazuheros, UG85, COFC1402/81; Peñón de Peñarroja, UH03, COFC2516/81; Belmez, UH03, COFC1700/82; bis, Arroyo Barbado, COFC4608/80; Villanueva del Rey, UH12, COFC3553/78; Penarroja, UH13, BCF32053; puente de Santa M.<sup>a</sup> Trasierra, UH20, COFC650; Villaviciosa,



Mapa 8.—*Lavandula pedunculata* Cav.

UH22, COFC649, COFC1399; bis, Cerro Polvorillo, COFC1483/82; bis, Arollo de la Reina, COFC3549/80; Espiel, Río Guadalbarbo, UH23, COFC893/82; Puerto Espiel, UH23, COFC754/82; Puerto Calatraveño, Alcaracejos, UH24, COFC712/82; Villanueva del Duque, UH25, COFC3389; Cerro Viboras, Río Guadiato, UH31, COFC1378; Embalse de Villaviciosa, UH32, BCF32065; Arroyo Linares, UH40, COFC635/82; Cerro Muriano, UH40, COFC1049/82; a 15 km de Córdoba, UH41, BCF32054; Ovejo, Río Guadalbarbo, UH42, COFC2081/82; Valle del Guadalmellato, Puerto Mocho, UH50, COFC6266; bis, Campillo, COFC6262; Valdohondillo, UH50, COFC6261, COFC6269; Presa del Bembezar, UH51, COFC1301/81; Retamalejo, UH51, COFC6268; Embalse del Guadalmellato, km 12, UH51, COFC6267; bis, 17 km, COFC6263; Montoro, río Yeguías, UH70, COFC307/82. **Cuenca:** Jabaga, WK53, MA168071; El Tobar, WK69, MA99556, MA99557. **Granada:** Sierra Harana, Prados Negros, VG52, GDAC3432; Santa Constancia de Jerez, VG62, BC48095, MA99614; Sierra de Huétor, río Frades, VG62, GDAC 13957; bis, Chorrillo, GDAC10046. **Guadalajara:** Montes Usanos, VL71, MA99558. **Huelva:** Ayamonte, PB42, MA99604, MA99605, MA99607; Paymogo, PB47, MA99603; Cartaya, PB62, MA99600; Huelva, PB72, MA99606; Calanas, PB83, MA99608; Aroche, PC80, MA99609; Cortegana, PC90, MA99610; Cumbre Mayores, QC00, MA99597; Arroyomolinos, QC21, MA99601. **Jaén:** Andújar, El Vasillo, VH01, BC105580; Arroyo de Despeñaperros, VH55, BC94912; El Pozo, WG07, MA99616; Sierra del Calar, WH55, MA99615. **Logroño:** Sierra de la Demanda, WM08, MGC8453; Navarrete, WM39, MA99555. **Madrid:** El Escorial, VK09, BC611405, BC97137; BC94926, MA99584, MA99585, MA99586, MA99590, MA147801; Navalcarnero, VK15, MA99593; Alcorcón, VK17, BCF32514; Autopista de Villacastín, a 39 km de Madrid, VK19, BCF32057; Villaviciosa de Odón, VK26, MA99587; Hoyo de Manzanares, VK29, MA143343; El Pardo, VK38, BC105569, BC105599, MA177422, MA17723, MA99672; Chamartín, VK45, MA99575, MA99576, MA99577.

MA99579, BC48120; cercanías de Madrid, VK47, MA99580; Casa de Campo, VK47, BC100935, MA99571, MA99573, MA99574; Arganda, VK66, MA99591, MA99592; Puerto de Guadarrama, VLOO, MA99596; Cercedilla, VL11, BC48108, BC48110, MA99595, MA99638, MA99639; Pedriza de Manzanares, VL21, MA177374; Buitrago, VL24, MA99588; Miraflores, VL31, MA 167242; Canencia, VL32, MA99594; Montejo de la Sierra, VL54, BC48109, MA99591. **Murcia:** Alcaraz, cerro del Jaral, WH46, BC48100. **Salamanca:** Ciudad Rodrigo, QE09, MA99565; La Alberca, QE39, MA99644, MA99645, MA99646, BC598414; Río Huebra, QF42, BCF32051; de Salamanca a Ciudad Rodrigo, km 301, QF42, BCF32511; Sierra Castañar, Bejar, TK67, MA99563; Tesos, TL16, MA191713; a 10 km de Salamanca, TL84, BCF32064. **Soria:** Almazán, WL39, MA99545; entre Carboneras y Villacieros, WM21, BCF32515; Carboneras, WM32, BCF32516; Sierra Toranzo, WM32, MA99543; Tozalmoro, WM52, MA99541; Sierra del Madero, WM63, BC92404; bis, Matalebreras, MA99544; Vozmediano, WM82, MA99542. **Tarragona:** de La Peña a Cogullons, CF27, BC598413; entre Prades y Ulldeomolins, CF27, BC598410; Prades, CF37, BCF32050, BC81813, BC48097, BC598412, BC99620, BC99621; Alcober, CF37, BCF32510; Tossal dels Pics, CF37, BC598411. **Teruel:** Albarracín, XK37, MA 99635, SEV91882. **Valladolid:** Valladolid, UM51, MA99548, MA99549, MA99550; bis, Pineda, BC48117. **Zamora:** Benavente, Río Negro del Puente, QG35, BCF32512; Peñas, Saltos del Duero, TL67, BC91865; a 10 km de Zamora, TM70, BCF32052. **Zaragoza:** Sierra de Vicort, XL28, BC48098, BC48099, BC48118, MA99631, MA99632; Puerto Cavero, XL28, SEV91881. **PORTUGAL.** **Tras os Montes e Alto Douro:** Braganza, Cabeçaboa, PG83, MA184188.



Mapa 9.—*Lavandula viridis* L'Hér.

### **Lavandula viridis L'Her.**

Dentro de la Península esta especie se refugia en el ángulo SW de la misma, sobre suelo silíceo montano; su área se restringe prácticamente, dentro de la Provincia corológica Luso-extremadureña, al sector Mariano-monchiqueño.

#### *Localidades estudiadas (Mapa 9):*

**ESPAÑA.** **Huelva:** Santa Bárbara, PB58, BC96330, MA99694; Huelva, PB72, BC113792; El Rosal, PC50, MA99693; Sierra de Aracena, El Mustio, QB09, SEV60941, SEV60942; Aracena, QB19, SEV4369; Berrocal, Puerto Conejero, QB16, MA99696; Almonte, QB22, MA99695. **Sevilla:** Arroyo del Valle, QC50, SEV66562. **PORTUGAL.** **Algarve:** Sierra de Monchique, Monchique, NB33, BCF32060, MA99698; bis, Ribeira de Pisoes, MA187811, SEV9390; bis, cerca de Monchique, BCF32059; BC48125; bis, entre Monchique y Picota, BC48126, BC48127, BCF32541; Ribeira de Alferche, NB43, BC602961; San Bartolomé de Messines, NB62, MA200602. **Baixo Alentejo:** Odemira, NB25, BCF32058, SEV37674; MA99697; bis, San Teotonio, BC136151; bis, Saboia, NB26, MA199950; Sierra da Serpa, Ribeira de Limas, PB29, BC136155.

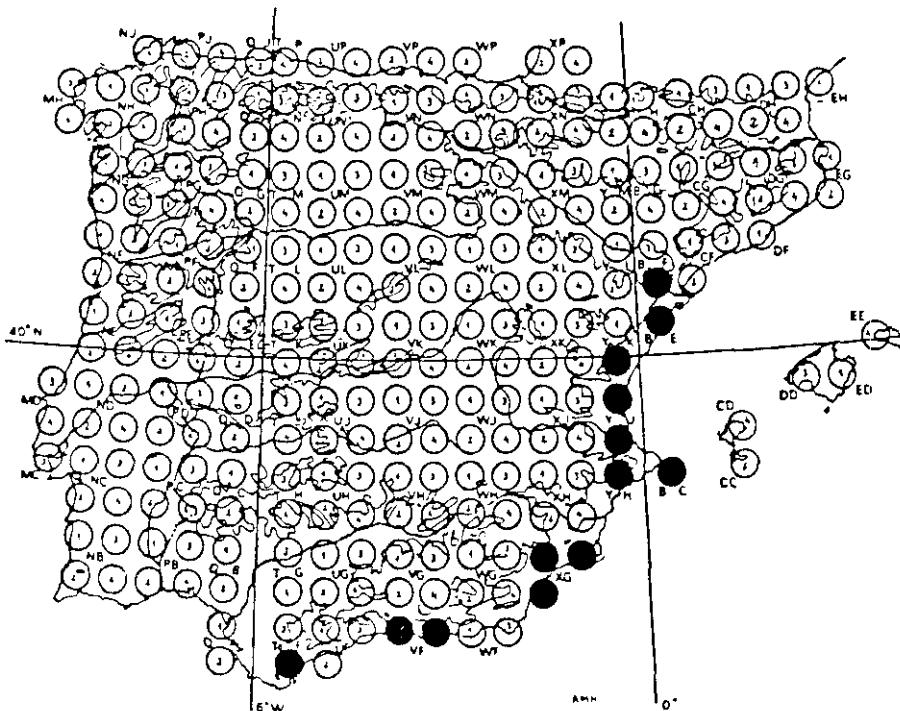
Sección **Dentata** Suárez-Cervera & Seoane-Camba, Anal. Jard. Bot. Madrid, 42 (1986).

### **Lavandula dentata L.**

Es ésta una especie litoral que no abandona las inmediaciones de la costa mediterránea, extendiéndose por suelo básico desde la desembocadura del Ebro a las inmediaciones del estrecho de Gibraltar, abarcando los Sectores Valenciano-tarragonense de la Provincia corológica Catalano-valenciano-provenzal-balear; los Sectores Almeriense, Murciano y Alicantino de la Provincia corológica Murciano-almeriense; parte del Malacitano-almijareño y Alpujarro-gadorense de la Provincia corológica Bética; y el Gaditano de la Provincia corológica Gaditano-onubo-algarviense.

#### *Localidades estudiadas (Mapa 10):*

**ESPAÑA.** **Alicante:** Peñón de Ifac, BC48, BC78014, BC78015, BC94924, BCF32061, MA99666, MA170361, VF935, VF936; Calpe, BC57, BC146424, BC630266; Cabo de La Nao, BC99, BCF32542; Denia, BD51, MA99669; Montgó, BD60, BC94925, BC114620, BC140201, MA179276, MA205017, VF937; Cabo San Antonio, BD60, VF3997; Altea, la Marina, YH57, BC610196. **Almería:** Mojácar, XG01, BCF32062; Vera, XG02, MA99653. **Cádiz:** Río de la Miel, TF70, BCF32543, MA99655. **Castellón:** La Magdalena, BE54, VF3479, VF7557, VF6984; Benicarló, Santos Mártires, BE87, BC48032, MA99667, MA99668; carretera del Desert, BE54, VF7512; Desert de les Palmes, YK53, BC616356. **Granada:** Almuñécar, VF36, BCF32544, MA99652; bis,

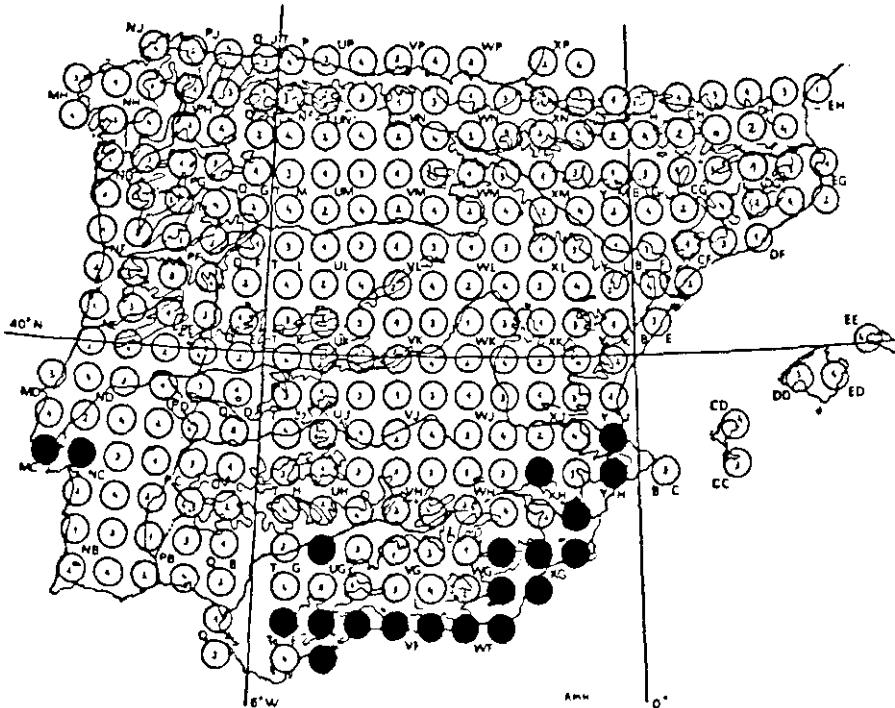
Mapa 10. -- *Lavandula dentata* L.

Cerro Gordo, VF7444; bis, Punta Nova, BC143696; Salobreña, VF46, BC632079; Motril, Escalante, VF56, BC644215. **Málaga:** Nerja, VF26, BC48029. VF8261; Maro, VF36, MA99654; Málaga, VF76, MA99656. **Murcia:** Sierra de Lorca, Puerto Lumbreras, XG16, BC48019, MA99673, MA99674; Águilas, XG24, BC630661, MA184189, VF5758; Cabeza de Mazarrón, XG55, VF5419; Cartagena, Barranco del Infierno, XG65, BC78422; Cartagena, XG76, BC611370, MA99671; Sierra Cartagena, Portman, XG96, VF4851; Los Belones, XG96, BC631205, BCF32545. **Valencia:** de La Unión a Porturais, XG86, VF3098; El Vedat de Torrent, YJ15, VF3005; Gandía, La Safor, YJ41, VF2330.

#### Sección *Pterostoechas* Gingins.

##### *Lavandula multifida* L.

Esta especie se extiende por las bajas costas del Sur de la Península principalmente cercanas a la costa e incluyendo en su área de distribución los Sectores corológicos Valenciano-meridional de la Provincia corológico Catalano-valenciano-provenzal-balear; los Sectores corológicos Almeriense, Murciano y Alicantino de la Provincia corológico Murciano-almeriense; Malacitano-almijareño-gadorense de la Provincia corológico Bética. Se intro-



Mapa 11.—*Lavandula multifida* L.

duce algo al interior por los Sectores Manchego, de la Provincia corológico Castellano-maestrazgo e Hispalense de la Provincia corológico Bética, aprovechando las cuencas de los ríos Segura y Guadalquivir, respectivamente. Existen igualmente poblaciones de esta especie en los Sectores corológicos Taganoso-sadense y Divisorio-portugués de la Provincia corológica Luso-extremadurenses, únicas que al parecer se introducen en las inmediaciones de las costas atlánticas.

#### *Localidades estudiadas (Mapa 11):*

**ESPAÑA.** **Alicante:** Denia, BD60, BC142355; Orihuela, Monte de San Miguel, XH71, MA99820, MA99821; El Baix Segura, Orihuela, XH81, BC610197; La Marina, YH59, BC616360; Pego, YJ40, MA99819. **Almería:** Grazalema, TF87, MA99844; Adra, Cerro Costa Moreno, VF96, BC94919; Almería, WF47, BC48198, MA99832, MA179264; Santa Fe, WF48, BC48204, MA99834; Cabo de Gata, WF76, MA99831; Uleila, La Penica, WG71, BC94917; Velez Rubio, WG86, MA154963; Mojácar, XG01, BCF32063. **Cádiz:** Tarifa, TE59, MA99829. **Córdoba:** Almodovar, desembocadura del Guadiato, UG18, COFC1206/81. **Granada:** Almuñécar, VF36, BC48197, MA99842; bis, Punta La Mona, BC143694; bis, Cerro Gordo, BCF32546. **Málaga:** Marbella, UF34, MA99835; Málaga, alrededores, UF46, MA99830, MA99837, MA99838, MA99839; Mijas, UF55, MGC9762; Alhaurín de la Torre, UF65, MGC9763; Venta del Tunel, UF86, MGC9764; El Cantal, Cala del Moral,

UF86, MGC1359; Benagalbon, UF86, MGC2010; Montes de Gibralfaro, UF87, MGC9765; Cerro de San Antón, UF87, BC48201, MA99836, MGC2092; Voladilla Alta, VF03, MA197619; entre Nerja y Punta Torras, VF16, BC112751, BC114270; Nerja, VF26, BC48200, MA99841, SEV81336; Montes de la Axarquía, VF27, BC87072, MA99840; Lanjarón, VF58, MA99843; El Palo, VF76, BC48199. **Murcia:** Sierra del Caño, Rambla San José, XG06, BCF32547, MA99824; bis, Lorca, BC48206, BC84517, MA99825, MA99826, MA147797, MA205015; Aguilas, XG24, MA184191; de Puerto Lumbreras a Aguilas, XG25, BCF32548; Cartagena, Cerro Animas, XG66, BC101485; Cartagena, XG76, BC48219; bis, Rambla de Benijo, XG86, MA99828; bis, Portman, XG96, BC107635; Sierra de Cartagena, XG96, MA99822; Fuentealamo, XH38, MA99823; Orihuela, Cerro San Miguel, XH71, MA99820. **PORTUGAL.** **Estremadura:** Sesimbra, MC84, BC48205, MA99849; Serra d'Arrabida, MC95, MA99845; bis, Lapa, Santa Margarita, BC96703; Setúbal, NC16, BC136152.

## CONCLUSIONES

A la vista de los resultados expuestos, el género *Lavandula* L. en la Península Ibérica, tendría la siguiente distribución:

*L. angustifolia* Miller subsp. *pyrenaica* (DC) Guinea. Suelos principalmente calizos del NE de la Península; Pirineo, Prepirineo y estribaciones Nororientales del Sistema Ibérico.

*L. latifolia* Medicus. Suelos alcalinos calcícolas montanos de la mitad oriental de la Península.

*L. lanata* Boiss. Suelos más bien alcalinos y montanos del Sur de la Península.

*L. stoechas* L. subsp. *stoechas*. En suelos silíceos del litoral mediterráneo y sur de la Península siguiendo, en general, el piso termomediterráneo.

*L. stoechas* L. subsp. *lusitánica* (Chaytor) Rozeira. En suelos arenosos del extremo SW de la Península con una distribución más amplia y litoral que la anterior.

*L. stoechas* L. subsp. *luisieri* (Rozeira) Rozeira. En suelos esquistosos del Occidente de la Península pero sobre todo hacia el Sur.

*L. stoechas* L. subsp. *sampaiana* Rozeira. En suelos silíceos del Occidente de la Península pero sobre todo hacia la parte Norte.

*L. pedunculata* Cav. En suelos montano y silicícolas de la Meseta, bajando a las inmediaciones de la costa por las estribaciones de la Sierra de Aracena en Andalucía y Montañas de Prades en Cataluña.

*L. viridis* L'Her. En suelos silíceos del extremo SW de la Península.

*L. dentata* L. Suelos básicos del litoral mediterráneo.

*L. multifida* L. Bajas cotas de la parte Sur-oriental de la Península, cercanas a la costa, piso termomediterráneo.

## BIBLIOGRAFIA

- Chaytor, D. — 1937— A taxonomic study of the genus *Lavandula* L. J. Linn. Soc., Bot. 51 (338): 153-204.

- Guinea, E. —1972— *Lavandula L.* en TUTIN, TG. & al. Flora Europaea. Cambridge. 3: 187-188.
- Rivas Goday, S. —1972— Flora serpentinícola española. Anales Acad. Farm. Madrid 3: 409-462.
- Rivas-Martínez, S. —1979— Brezales y jarales de Europa occidental (Revisión fitosociológica de las clases Calluno-Ulicetea y Cisto-Lavanduletea). Lazaroa 1: 5-128.
- Rivas Martínez, S. —1982— Mapa de las series de vegetación de Madrid. Ed. Diputación de Madrid.
- Rozeira, A. —1949— A Secção Stoechas Gingins do género *Lavandula L.* Broteria 18 (46): 1-82.
- Rozeira, A. —1964— As subespecies portuguesas de *Lavandula stoechas L.* Agron. Lusit. 24: 172-173.
- Suárez-Cervera, M. —1985— Estudio del G. *Lavandula L.* de la Península Ibérica. Tesis Doctoral. Universidad de Barcelona.
- Suárez-Cervera, M. —1986— Aportación a la cariología del G. *Lavandula L.* de la Península Ibérica. Anales Jat. Bot. Madrid, 42 (2): 389-394.
- Suárez-Cervera, M. —1987— Estudio carpológico del G. *Lavandula L.* de la Península Ibérica. Acta Bot. Malacitana, (Málaga) 12: 161-172.
- Suárez-Cervera, M. & Seoane-Camba, J. A. —1985— Etude du pollen de *Lavandula viridis L'Her.* (Lamiaceae). Bull. Sci. Geol. 38 (1): 107-119.
- Suárez-Cervera, M. & Seoane-Camba, J. A. —1986a— Taxonomía numérica de algunas especies de *Lavandula L.* basada en caracteres morfológicos, cariológicos y palinológicos. Anales Jard. Bot. Madrid, 42 (2): 395-409.
- Suárez-Cervera, M. & Seoane-Camba, J. —1986b— Estudio morfológico del G. *Lavandula L.* de la Península Ibérica. Collect. Bot. (Barcelona) (17) (en prensa).
- Willkomm, M. —1893— Supplementum Prodromi Florae Hispaniae. Stuttgart.
- Willkomm, M. & Lange, J. —1870— Prodromus Florae Hispaniae. II. Stuttgart.