

Toll Negre

REVISTA DE ACTUALIDAD CIENTÍFICA

Volumen nº 1

Junio 2003



APNAL-Ecologistas en Acción. Vinaròs

TOLL NEGRE

Revista de actualidad científica

Edita: Asociación Protectora de la Naturaleza Levantina (A.P.NA.L.) –
Ecologistas en Acción.
Apartado 237. 12500 Vinaròs (Castellón).
C.e.: tollnegre@mixmail.com

Comité editor: José Miguel Mercé Zamora
Enrique Luque López
Juan Manuel Aparicio Rojo

Maquetación: José Miguel Mercé Zamora
Enrique Luque López
Juan Manuel Aparicio Rojo

Portada: Encinas rebrotando tras un incendio en el barranc dels Cocons
(Xert-Castellón). Reproducción de la acuarela realizada por Federico Valls con pigmentos naturales de plantas y frutos silvestres.

Diseño portada: José Miguel Mercé Zamora
Enrique Luque López

Depósito Legal: CS-235-2003

ISSN: 1696-4667

Imprime: (A.P.NA.L.) – Ecologistas en Acción. Vinaròs.

Vinaròs, Junio 2003

Toll Negre

Vol. 1. Vinaròs, VI- 2003

ÍNDICE

EDITORIAL	5
APARICIO. J.M. – Aportaciones a la flora de la provincia de Castellón, I.....	7
APARICIO, J.M. & J.M. MERCÉ - Nuevas localidades de <i>Salix tarraconensis</i> Pau ex Font Quer en la provincia de Castellón.....	33

EDITORIAL

La revista “Toll Negre” nace como un nuevo proyecto educacional, cultural, e investigador, realizado desde la voluntariedad, ilusión y tesón de una asociación ecologista. Su finalidad principal es la de divulgar cualquier estudio sobre las Ciencias Naturales, entendidas en un sentido amplio, y sus objetivos son múltiples, desde abrir un nuevo espacio a los estudiosos que se inician, hasta publicar artículos procedentes del mundo docente e investigador profesional.

Sabemos que existen numerosas revistas y publicaciones científicas editadas por universidades y otras organizaciones e instituciones, con fines similares. No pretendemos hacer competencia alguna, pues tan sólo queremos abrir otro canal de comunicación totalmente complementario y original que revierta en la aparición de nuevos valores humanos en pro de la investigación, la concienciación y el estudio del mundo natural. Con ello no queremos decir que no vayamos a esforzarnos en publicar artículos científicos rigurosos creados en universidades, centros de investigación, administraciones, etc., sino todo lo contrario, ya que son necesarios e interesantes. Únicamente somos realistas y creemos que esta circunstancia resultará más factible cuando la revista cuente con unos años de experiencia, una continuidad y sea conocida dentro del mundo científico.

Lo que si podemos dar por hecho es que queremos contar con todo tipo de colaboraciones y nuevos investigadores. Desde aquellas personas que poseen conocimientos importantes, hasta esas otras que empiezan a descubrir la luz de la curiosidad. Desde hoy os abrimos la posibilidad de ver realizado vuestro sueño, divulgando lo que hayáis descubierto y que quizás por pereza, falta de oportunidad, desconocimiento, miedo, indecisión... nunca visteis recompensado tanto esfuerzo y sacrificio.

“Toll Negre” quiere acercar la divulgación científica a un público más amplio de lo habitual. Con total libertad para expresar lo acontecido (el Comité Editorial no se responsabilizará de las opiniones vertidas en los artículos), brindando los medios para ello y deseando que los artículos publicados sean interesantes para el lector. En este primer número y dada la urgencia en su edición por plazos burocráticos, Toll Negre tendrá una extensión reducida pero no carente de profesionalidad y esfuerzo.

Y, ¿por qué “Toll Negre”? No sólo se trata de un topónimo representativo de las charcas, pozas y en definitiva pequeñas zonas húmedas existentes en nuestra comarca (Baix Maestrat-Castellón), sino que además rendimos un claro homenaje a un importante paraje natural en un principio relegado al olvido, y que tras los pertinentes estudios científicos y propuestas realizadas desde socios de APNAL-Ecologistas en Acción, ha sido declarado oficialmente microrreserva vegetal. Es, por tanto, algo más que una pequeña laguna con agua permanente formada cuando el barranco de la Cova Alta desemboca en el río Servol; digamos que es un modesto símbolo de la lucha que mantenemos de cara a la protección de barrancos y demás humedales ignorados.

Como veis, los estudios científicos también tienen su recompensa y sirven, en muchas ocasiones, para conservar y tomar medidas. Así que ánimo y manos a la obra que queda mucho trabajo por hacer.

El Comité Editor

APORTACIONES A LA FLORA DE LA PROVINCIA DE CASTELLÓN, I

Juan Manuel APARICIO ROJO

Asociación Protectora de la Naturaleza Levantina (A.P.N.A.L.) - Ecologistas en Acción.
Apartado 237. 12500 Vinaròs (Castellón). C.e.: tollnegre@mixmail.com

RESUMEN: Se presentan las citas de 179 plantas vasculares observadas en la provincia de Castellón, mejorando con estos nuevos datos el conocimiento de su área de distribución.

SUMMARY: Records about 179 vascular plants observed in Castellón province (E Spain) are presented, improving the knowledge of their distribution area in this range with new original data.

INTRODUCCIÓN

Con esta primera entrega, iniciamos una serie de artículos destinados a profundizar en el estudio corológico de varias zonas de la provincia de Castellón. Las citas, para cada taxon, se han agrupado por comarcas administrativas (que no necesariamente coinciden con las demarcaciones históricas) quedando de la siguiente manera:

RELACIÓN DE LOCALIDADES

Acer campestre L.

CASTELLÓN: 31TBE5197, Vallibona, pr. barranc de Querolet, 725 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003. 31TBE5797, Vallibona, pr. mas de les Vives, 800 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 1-V-2003.

Aportamos dos localidades inéditas para este arce, cuya distribución conocida en la Comunidad Valenciana se reduce a unas pocas localidades situadas en la provincia de Castellón.

Acer monspessulanum L.

CASTELLÓN: 31TBE4692, Morella, montes de Vallivana, cabecera de barranco, 935 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-IV-2003.

Un punto más para ir completando el mapa corológico de esta especie.

Aethionema saxatile (L.) R. Br.

CASTELLÓN: 30TYK5286, Morella, límite con Catí, serra de la Nevera, 1105 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-V-2002.

31TBF5510, Pobla de Benifassà, Coratxà, barranc dels Prats, 890 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 4-V-2002.

La última cita es nueva cuadrícula (10 x 10 km, del retículo UTM) de la especie para la comarca del Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 272).

Ajuga chamaepitys (L.) Schreber.

CASTELLÓN: 31TBF5408, Pobla de Benifassà, Coratxà, 1100 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-II-2002. 31TBF6110, Id., Fredes, muros del pueblo, 1090 m, *J.M. Aparicio*, 28-V-2002.

Hasta ahora todas las referencias existentes en el Baix Maestrat situaban este táxon en los pisos termo y meso-mediterráneo; la última cita supone una nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca (cf. VILLAESCUSA, 2000: 338).

Amelanchier oyalis Medicus.

CASTELLÓN: 31TBE6965, Alcalà de Xivert, serra d'Irta, 400 m, *J.M. Aparicio, E. Luque & A. Gimeno*, 22-IV-2000. 31TBE6894, Canet lo Roig, barranc del Triador, 260 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 27-X-1998. 31TBE8391, Vinaròs, riu Sénia, 80 m, *J.M. Aparicio et al.*, 20-XI-1999.

BE66-BE89 son nuevas cuadrículas de 10 x 10 km donde podemos encontrar este arbusto, dentro de la comarca del Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 468).

Ammi majus L.

CASTELLÓN: 30TYK5433, Castellón de la Plana, Caminàs, pr. riu Sec, 25 m, *J.M. Aparicio*, 4-VI-2003.

30TYK5370, Albocàsser, bordes de carretera de St. Pau a Torre d'en Besora, 520 m, *J.M. Aparicio*, 9-VI-2002.

31TBE5782, Sant Mateu, bassa Montañés, herbazales, 390 m, *J.M. Aparicio, P. Corral & J.M. Mercé*, 30-V-2003.

Según TIRADO (1998: 295) sólo se tenía constancia de su existencia en la comarca de la Plana Alta por una referencia bastante imprecisa de *J. Albuixech*.

Otra cita para esta umbelífera muy rara en la comarca de l'Alt Maestrat, de la que sólo se conocen un par de puntos más (FABREGAT, 1995: 425), uno de ellos cercano al que señalamos. Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca del Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000: 523).

Andrachne telephioides L.

CASTELLÓN: 31TBE8886, Vinaròs, barranc del Triador, 0-10 m, *J.M. Aparicio*, 20-IV-1999.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca del Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000: 310).

Anthemis arvensis L.

CASTELLÓN: 31TBE7988, Vinaròs, riu Servol, 100 m, *J.M. Aparicio*, 26-IV-2000.

Existen muy pocas referencias de esta especie en las proximidades de la costa, situándose todas ellas a mayor altitud. Supone una nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca del Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 194).

Anthericum liliago L.

CASTELLÓN: 31TBE4988, Catí, claros de coscojar, 625 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & P. Corral*, 20-V-2003.

Según FABREGAT (1995) en l'Alt Maestrat sólo se conocía esta rara liliácea del municipio de Vilafranca. BE48 (YK58) es nueva cuadrícula, tomando como referencia el trabajo comentado.

Anthyllis montana L.

CASTELLÓN: 30TYK3964, Culla, mas de les Roques, roquedos, 880 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 25-IX-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca de l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 289).

Anthyllis vulneraria L. subsp. **gandogeri** (Sagorski) W. Becker ex Maire

CASTELLÓN: 30TYK3964, Culla, mas de les Roques, pie de roquedos, 880 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 25-IX-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca de l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 290).

Arabis planisiliqua (Pers.) Reichenb.

CASTELLÓN: 31TBE7495, Sant Rafael del Riu o del Maestrat, corral de Ramada, 210 m, *J.M. Aparicio*, 1-VI-2000.

Localidad a baja altitud, basándonos en los datos ofrecidos por VILLAESCUSA (2000: 275). Es una nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca del Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo aludido.

Arbutus unedo L.

CASTELLÓN: 31TBE5098, Vallibona, pr. fonteta de Fenàs, 670 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

31TBF6001, Rossell, pr. Bel, barranc de la font de Baix, 800 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 1-IV-2003.

En esta parte de la provincia no parece adentrarse mucho más hacia el interior, ni tampoco alcanzar altitudinalmente cotas más elevadas, este arbolito de hojas perennes y lustrosas (cf. APARICIO, 2003b: 78).

Arctium minus Bernh.

CASTELLÓN: 31TBE4668, Alboçàsser, les Calçades, 840 m, *J.M. Aparicio*, 9-VI-2002. 31TBE5086, Catí, mas de Costereta, 660 m, *J.M. Aparicio & M. Martínez*, 14-V-2000.

31TBE5699, Vallibona, mas de Miquel, 680 m, *J.M. Aparicio & al.*, 12-VII-1998. 31TBF5701, Id., mas de la Borja, 810 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-IV-2002.

31TBE5675, La Salzadella, límite con les Coves de Vinromà, barranc de la Rouerra, pr. pou d'en Tafalla, 270 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003. 31TBE5589, Xert, del barranc y font del Molinar al del Juncar, 500 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 8-XI-2000.

Aportamos algunos puntos de diferentes comarcas, para ir mejorando el conocimiento del área de distribución de esta planta, banal en gran parte de la zona norte de la Península Ibérica, pero que aquí se enrarece notablemente, al ser una especie nitrófilo-ruderal que gusta de suelos profundos, fértiles y frescos. BE46-BE58 son nuevas cuadrículas para la comarca de l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 134). BE57-58 también son cuadrículas inéditas para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 194).

Arctostaphylos uva-ursi (L.) Sprengel

CASTELLÓN: 30TYK4765, Torre d'en Besora, serra d'Espaneguera, 1000 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 3-IV-2001. 30TYK4865, Torre d'en Besora, límite con Culla, serra d'Espaneguera, Morral Blanc, 1030 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2002.

31TBE4565, Serra d'en Galceran, entre el barranco del Roureambgel y el de

l'Agrébol, 995 m, *J.M. Aparicio*, 4-VI-2002.

31TBF7006, Pobla de Benifassà, pr. font de Pallerols, 730 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-I-2003.

YK46 es nueva cuadrícula para la comarca de l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 238). BF70 lo es también para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 308).

Artemisia herba-alba Asso

CASTELLÓN: 31TBE6057, Torreblanca, carretera Torreblanca-Vilanova d'Alcolea, 130 m, *J.M. Aparicio*, 10-XI-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la Plana Alta (cf. TIRADO, 1998: 150).

Artemisia verlotiorum Lamotte

CASTELLÓN: 31TBE6483, Sant Mateu, barranc de Benifarquell, 320 m, *J.M. Aparicio, P. Corral & J.M. Mercé*, 16-V-2003. 31TBE6584, Cervera del Maestre, rambla de Cervera, 280 m, *J.M. Aparicio*, 7-XII-2001. 31TBE6893, Canet lo Roig, barranc de la font de la Roca, 240 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 20-VI-1999. 31TBE7089, Traiguera, barranc d'Aigua Oliva (el Barranquet), 220 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 18-III-2000. 31TBE7492, Id., riu Servol, 160 m, *J.M. Aparicio*, 18-IX-2001. 31TBF6110, Pobla de Benifassà, Fredes, baldío, 1100 m, *J.M. Aparicio, E. Luque & al.*, 3-VII-1999.

Son todas nuevas localidades y cuadrículas que añadir a la única cita de Vinaròs señalada por VILLAESCUSA (2000: 196).

Asperula arvensis L.

CASTELLÓN: 31TBE7395, Sant Rafael del Riu, pr. corral de Ramada, cultivos, 220 m, *J.M. Aparicio*, 26-VI-2000. 31TBE7493, Traiguera, barranc de la Cova Alta, cultivos, 210 m, *J.M. Aparicio*, 30-IV-2000.

Especie muy rara en la comarca del Baix Maestrat (VILLAESCUSA, 2000: 485), de la que apenas se disponen datos sobre su distribución; se había señalado ya en APARICIO (2000).

Asteriscus aquaticus (L.) Less.

CASTELLÓN: 30TYK5143, Vilafamés, borde de pista, 640 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2003. 31TBE4742, Cabanes, pista del Bartolo a les Santes, 635 m, *J.M. Aparicio*, 14-VI-2003. 31TBE4953, Bell-lloc, 305 m, *J.M. Aparicio*, 20-VI-2003. 31TBE4561, Serra d'en Galceran, 650 m, *J.M. Aparicio*, 19-VI-2003. 31TBE5053, Bell-lloc, 320 m *J.M. Aparicio*, 20-VI-2003. 31TBE5252, Id., font de Subarra, 300 m, *J.M. Aparicio*, 19-VI-2003. 31TBE5256, Vilanova d'Alcolea, pr. camí Sta. Bàrbara, 370 m, *J.M. Aparicio*, 20-VI-2003.

31TBE5077, Tírig, bassa Valltorta, 460 m, *J.M. Aparicio*, *P. Corral & J.M. Mercé*, 28-V-2003.

31TBE6866-6867, Alcalà de Xivert, pista de Estopet al castillo de Alcalà, 300-320 m, *J.M. Aparicio*, 6-VI-2003. 31TBE7364, Peníscola, serra d'Irta, 20 m; 31TBE7464, Peníscola, serra d'Irta, barranc d'Irta, desembocadura, 0 m, *J.M. Aparicio*, 5-VI-2003.

Es posible que la sorprendente falta de citas existentes en estas comarcas, se deba a su fácil confusión con la especie *Pallenis spinosa*, con la que comparte muchas veces hábitat. BE57 es nueva cuadrícula (10 x 10 km, del retículo UTM) para la comarca de l'Alt Maestrat; YK54 y BE45-46-55 son nuevas para la Plana Alta (FABREGAT, 1995: 138; TIRADO, 1998: 151; APARICIO, 2002: 51).

Astragalus sesameus L.

CASTELLÓN: 31TBE7983, Benicarló, base del puig de la Nau, 60 m, *J.M. Aparicio*, 9-V-2001.

Nueva cuadrícula (10 x 10 km, del retículo UTM) para la comarca del Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000: 371).

Ballota hirsuta Bentham

CASTELLÓN: 30TYK4765, Torre d'en Besora, serra d'Espaniguera, 1000 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 3-IV-2001. 30TYK4866, Culla, serra d'Espaniguera,

940 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2002. 30TYK4965, Ibídem, barranc de la Moreria, 740 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2002.

31TBE6055, Torreblanca, vial de servicio de la autopista, 55 m, *J.M. Aparicio*, 15-XI-2002.

Todas las citas anteriores en l'Alt Maestrat (FABREGAT, 1995: 260), limitaban esta planta a altitudes no superiores a los 500 metros. Parece por otra parte que las que aquí aportamos son localidades finícolas, no adentrándose la especie mucho más allá hacia el norte y faltando o al menos enrareciéndose notablemente, en comarcas como el Baix Maestrat. Citamos igualmente una nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la Plana Alta (cf. TIRADO, 1998: 215).

Briza media L.

CASTELLÓN: 31TBE5792, Xert, bordes de balsa seca, 735 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 11-VII-2002.

No había sido citada hasta la fecha esta gramínea para el municipio de Xert (VILLAESCUSA, 2000: 570).

Buxus sempervirens L.

CASTELLÓN: 31TBF4601, Morella, pr. mas de Espada, bordes de pista, 975 m; ibídem, font de la Boixera, 910 m, *J.M. Aparicio*, *H. Guardiola & J.M. Mercé*, 3-IV-2003.

31TBE6199, Rossell, pr. barranc del mas del Coll (barranc d'en Gras), 815 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 5-IV-2003.

BE69 es nueva cuadrícula según SERRA *et al.* (2000: 182); VILLAESCUSA (2000: 150); APARICIO *et al.* (2002) y APARICIO (2002: 52).

Campanula speciosa Pourret subsp. *speciosa*

CASTELLÓN: 31TBE4891, Morella, límite con Catí, la Talaiola, 950 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 14-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 182).

Campanula trachelium L.

CASTELLÓN: 31TBE5599, Vallibona, riu Servol, 490 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-VI-2001.

31TBE5992, Xert, mola de Xert, vertientes hacia el camí dels Fontanals, 600-650 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003. 31TBF6001, Rossell, pr. Bel, 900 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2002. 31TBF6101, Id., barranc de n'Arques, 865 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2002.

BE59 es nueva cuadrícula (cf. VILLAESCUSA, 2000: 153).

Carduus assoi (Willk.) Pau subsp. *assoi*

CASTELLÓN: 31TBE6289, Xert, barranc dels Cocons o de les Moles, 400 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-VI-2000. 31TBE6389, Canet lo Roig, barranc de les Plans, 320 m, *J.M. Aparicio & C. Fabregat*, 3-V-2001.

Damos un par de puntos más para este cardo, endemismo iberolevantino. Supone una nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. SERRA *et al.*, 2000: 182), si bien aparece en VILLAESCUSA (2000: 202).

Caucalis platycarpus L.

CASTELLÓN: 31TBE7394, Traiguera, barranc de la Cova Alta, cauce y cultivos, 200 m, *J.M. Aparicio*, 30-IV-2000.

Localidad alejada de las escasas conocidas en la comarca, y nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 527).

Centaurea intybacea Lam.

CASTELLÓN: 31TBE5992, Xert, mola de Xert, vertientes hacia el camí dels Fontanals, 600-650 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 220; APARICIO 2002: 52).

Centaurea linifolia L.

CASTELLÓN: 31TBE6397, Rossell, pr. riu Servol, taludes de la pista hacia el mas de la Viuda, 325 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-IV-2003.

Un punto más que añadir a las citas señaladas en APARICIO (2002: 53).

Centaurea pinae Pau

CASTELLÓN: 31TBE5394, Xert, en su límite con Morella, inicio del barranc de Maso, 1080 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 30-IV-2003.

No aparece citada esta planta de la serra del Turmell en el completo trabajo de VILLAESCUSA (2000: 208).

Centranthus lecoqii Jordan

CASTELLÓN: 31TBE5396, Vallibona, umbría del Turmell, 1120 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003. 31TBE5498, Vallibona, pr. mas de la Costa, 710 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 18-IV-2003.

31TBE5394, Xert, pista hacia el Turmell, 920 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003. 31TBF6304, Pobla de Benifassà, canchales, 700-850 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003.

BE59 es nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 184), si bien se cita en VILLAESCUSA (2000: 541) para la comarca del Baix Maestrat.

Cephalanthera damasonium (Mill.) Druce

CASTELLÓN: 31TBE5592, Xert, pr. barranc del Juncar, 645 m; 31TBE5593, Xert, pr. barranc de la Barcella, 680 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003. 31TBE5694, Xert, pr. mas dels Noguers, 625 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003. 31TBE5696, Xert, pista del barranc de la Tea, pr. refugio, 790 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 627), si bien BE59 aparece reseñada aunque sin especificar comarca en SERRA *et al.* (2000: 184).

Cephalanthera longifolia (L.) Fritsch

CASTELLÓN: 31TBF5207, Pobla de Benifassà, Coratxà, pr. pista del mas de Vilalta, 1180 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 15-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. SERRA *et al.*, 2000: 184; APARICIO, 2002: 54).

Cephalanthera rubra (L.) L.C.M. Richard

CASTELLÓN: 31TBE4891, Morella, límite con Catí, la Talaiola, 940 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-V-2003. 31TBE5699, Vallibona, pr. Sant Domingo, 665 m, *J.M. Aparicio, P. Corral & J.M. Mercé*, 27-V-2003. 31TBF4601, Morella, pr. font Boixera, 905 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

31TBE5592, Xert, pr. pista del barranc del Juncar, 720 m; 31TBE5593, Id., pr. barranc de la Barcella, 680 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003. 31TBE5992, Id., mola de Xert, vertientes hacia el camí dels Fontanals, 590 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003.

Excepto BF40 son todas nuevas cuadrículas de 10 x 10 km, tomando como referencia los trabajos de VILLAESCUSA (2000: 627). y SERRA *et al.* (2000: 185).

Chelidonium majus L.

CASTELLÓN: 31TBE6893, Canet lo Roig, font del Vilagròs o del Vilar Gros, zona de huertas, 250 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 14-XII-2000. 31TBE7390, Traiguera, barranc d'Aigua Oliva, 180 m, *J.M. Aparicio*, 16-V-2000. 31TBF6105, Pobra de Benifassà, cerca de Bellestar, 610 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 14-IV-2002.

Localidades complementarias a las indicadas en VILLAESCUSA (2000: 428). BE69 es nueva cuadrícula, tomando como referencia esta publicación.

Chenopodium ambrosioides L.

CASTELLÓN: 31TBE7687, Càlig-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva (Surrac), 100 m, *J.M. Aparicio*, 23-V-2000.

Un punto más que añadir a los pocos que se indican en VILLAESCUSA (2000: 300).

Chrozophora tinctoria (L.) A. Juss.

CASTELLÓN: 31TBE68, Cervera del Maestre, carretera Cervera a Sant Mateu, 300 m, *J.M. Aparicio*, 11-VIII-1996. 31TBE6491, Canet lo Roig, borde de pista, 300 m, *J.M. Aparicio*, 10-IX-2002. 31TBE7088, Traiguera, camí Puntarrons, 260 m, *J.M. Aparicio*, 2-IX-2002. 31TBE7486, Càlig, carretera Càlig-Sant Jordi, 120 m, *J.M. Aparicio*, 4-VIII-1995. 31TBE7985, Benicarló-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva, 50 m, *J.M. Aparicio*, 20-VII-1999. 31TBE8183, Vinaròs, carretera a Càlig, 50 m, *J.M. Aparicio*, 18-VI-2001. 31TBE8284, Vinaròs, N-232, cunetas, 40 m, *J.M. Aparicio*, 7-VIII-1995.

Salvo la primera cita, son todas nuevas cuadrículas de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 310).

Cirsium acaule (L.) Scop.

CASTELLÓN: 30TYK5285, Morella, serra de la Nevera, 1100 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-II-2002.

31TBE4688, Catí, l'Avellà, 975 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 7-III-2002.

31TBF4704, Castell de Cabres, pista del barranc de les Boteres a la altura del Regatxol, 1200 m, *J.M. Aparicio*, 8-IX-2002.

Las dos últimas localidades suponen nuevas cuadrículas de 10 x 10 km (cf. FABREGAT, 1995: 150; VILLAESCUSA, 2000: 212).

Cirsium odontolepis Boiss. ex DC.

CASTELLÓN: 31TBE6479, Cervera del Maestre, 405 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 213).

Clematis vitalba L.

CASTELLÓN: 31TBE8391-8491, Vinaròs, riu Sénia, 80-100 m, *J.M. Aparicio*, 2-VI-1998. 31TBE8584, Vinaròs, riu Servol, 10 m, *J.M. Aparicio & J.M. Pérez Dacosta*, 18-VI-2001.

Localidades a baja altitud. La última cita supone una nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 457).

Conium maculatum L.

CASTELLÓN: 31TBF5607, Pobla de Benifassà, el Boixar, 1100 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-VI-2001.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para esta umbelífera tóxica (cf. VILLAESCUSA, 2000: 527).

Cornus sanguinea L.

CASTELLÓN: 31TBF4601, Morella, pr. font de la Boixera, 920 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. SERRA *et al.*, 2000: 187; APARICIO, 2002: 54).

Coronilla minima L. subsp. **lotoides** (Koch) Nyman

CASTELLÓN: 30TYK3964, Culla, mas de les Roques, pie de roquedos, 880 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 25-IX-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km donde aparece esta especie dentro de la comarca de l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 296).

Coronopus didymus (L.) Sm.

CASTELLÓN: 31TBE8281, Benicarló-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva o d'Aiguadoliva, 40 m, *J.M. Aparicio*, 19-V-2000.

Un punto más para esta crucífera considerada como muy rara en el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 282).

Corylus avellana L.

CASTELLÓN: 31TBE5098, Vallibona, riu Servol, pr. Font Fresca, 640 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (SERRA *et al.*, 2000: 187).

Crepis pulchra L.

CASTELLÓN: 31TBE7195, Traiguera, barranc de la Cova Alta, 240 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2000. 31TBE7394, Id., 190 m, *J.M. Aparicio*, *C. Fabregat & P. Pérez*, 9-V-2000. 31TBE7491, Id., desembocadura del barranc dels Camps, 170 m, *J.M. Aparicio*, *J.M. Mercé & A. Gimeno*, 5-VI-2000.

Se tenía por planta situada en zonas de cierta elevación de la Tinença de Benifassà. BE79 es nueva cuadrícula para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 218), si bien la habíamos señalado en APARICIO (2000).

Cruciata glabra (L.) Ehrend.

CASTELLÓN: 30TYK4867, Torre d'en Besora, base de la serra d'Espaneguera, 620-680 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2002. 30TYK5476, Albocàsser, font d'en Brusca, 790 m, *J.M. Aparicio*, 6-VIII-2001. 31TBE4876, Id., Montegordo, 750 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 11-I-2003. 31TBE5086, Catí, robledal enfrente del mas de Figuera, 680-700 m, *J.M. Aparicio & M. Martínez*, 14-V-2000.

31TBE5386, Xert, barranco de umbría, 600 m, *J.M. Aparicio*, *J.M. Mercé & G. Marín*, 31-I-2001. 31TBE5485, Id., mas de la Creu, montes cercanos, 785 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-III-2002.

BE47-BE58, son nuevas cuadrículas para la especie (cf. FABREGAT, 1995: 391; VILLAESCUSA, 2000: 486).

Cymbalaria muralis Gaertner, B. Meyer & Schreb.

CASTELLÓN: 30SYK5230, Castelló de la Plana, alcorque de árbol, cerca de la plaza de toros, 50 m, *J.M. Aparicio & M. Martínez*, 20-X-2001.

31TBE7970, Peníscola, calles del casco histórico, 40 m, *J.M. Aparicio & M. Martínez*, 15-III-2000. 31TBE8683, Vinaròs, casas abandonadas, 10 m, *J.M. Aparicio & M. Martínez*, 6-VI-2002.

Las dos últimas citas son nuevas cuadrículas de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 502).

Cynanchum acutum L.

CASTELLÓN: 31TBE7494, Traiguera, barranc de la Cova Alta, Toll Negre, 180 m, *J.M. Aparicio*, 26-VI-2000.

31TBE8480, Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva, desembocadura con lámina permanente de agua, 0-10 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 7-VII-1998.

Añadimos un par de citas para la comarca del Baix Maestrat; BE79 es

nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 142).

Cytinus hypocistis (L.) L.

CASTELLÓN: 31TBE6992, Traiguera, serra Sola (o del Solà), 370 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 10-IV-2003.

Parásita de jaras de flor blanca (en este caso sobre *Cistus clusii*). Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según VILLAESCUSA (2000: 455 *ut* subsp. *hypocistis*).

Cytinus ruber Fourr. ex Fritsch.

CASTELLÓN: 31TBE5699, Vallibona, pr. Sant Domingo, 675 m, *J.M. Aparicio, P. Corral & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

Parásita de jaras de flor rosa (en este caso sobre *Cistus albidus*), que pasa por lo general desapercibida.

Daphne laureola L.

CASTELLÓN: 31TBE4896-4996-4997, Vallibona, pr. carretera CV-111, 1130-950 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez & J.M. Mercé*, 20-IV-2003. 31TBE5098, Vallibona, pr. fonteta de Fenàs, 670 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003. 31TBE5296-5396-5197, Id., serra del Turmell, 690-1000 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003. 31TBE5498, Id., pr. mas de la Costa, 645-710 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 18-IV-2003.

Esta planta, muy rara a nivel provincial, se muestra localmente abundante en zonas como las señaladas, llegando a aparecer en ocasiones en las proximidades del riu Servol (molí de Rico, etc.).

Dorycnium rectum (L.) Ser.

CASTELLÓN: 31TBE5975, La Salzadella, font de Ciurana, 335 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & J.M. Mercé*, 12-VII-2002. 31TBE7289, Traiguera, barranc d'Aigua Oliva (bc. del Surrac), 200 m, *J.M. Aparicio*, 16-V-2000.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 377).

Erica arborea L.

CASTELLÓN: 31TBE6378, Sant Mateu, límite con la Salzadella, 480 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 308; APARICIO, 2002: 57).

Eruca vesicaria (L.) Cav.

CASTELLÓN: 31TBE6479, Cervera del Maestre, pista forestal, 460 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 284; APARICIO, 2003b: 78).

Equisetum telmateia Ehrh.

CASTELLÓN: 31TBE4841, Cabanes, font de Roc, 275 m, *J.M. Aparicio*, 20-VI-2003.

Nueva especie para la comarca de la Plana Alta, tomando como referencia el trabajo de TIRADO (1998).

Euphorbia hirsuta L.

CASTELLÓN: 31TBE6497, Rossell, camino de Rossell al molí de la Viuda, balsas de riego, 330 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-IV-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 314).

Euphorbia lathyris L.

CASTELLÓN: 31TBE7390, Traiguera, barranc d'Aigua Oliva, 180 m, *J.M. Aparicio*, 16-V-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 315).

Fritillaria hispanica Boiss. & Reuter

CASTELLÓN: 30TYK5391, Morella, montes de Vallivana, 1000 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-IV-2003.

31TBE5693, Xert, pr. barranc de la Barcella, 640 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 26-IV-2003.

Un par de citas más para ir completando el mapa de distribución de la especie.

Fumana laevis (Cav.) Pau

CASTELLÓN: 31TBE7087, Traiguera, barranc de les Rouredes, 260 m, *J.M.*

Aparicio & al., 10-X-1999. 31TBE7489, Sant Jordi, barranc d'Aigua Oliva, cultivos, 170 m, *J.M. Aparicio*, 21-V-2001. 31TBE7687, Càlig-Vinaròs, bc. d'Aigua Oliva (Surrac), borde de pista, 100 m, *J.M. Aparicio*, 23-V-2000. 31TBE7785, Càlig, taludes del barranc d'Aigua Oliva, 100 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 7-XI-1999. 31TBE7786, Càlig, 100 m, *J.M. Aparicio*, 19-V-2000. 31TBE7983, Benicarló, base del puig de la Nau, 70 m, *J.M. Aparicio*, 9-V-2001. 31TBE7391, Traiguera, barranc dels Camps, assegador de les Llomes, 200 m, *J.M. Aparicio*, 12-VI-2000. 31TBE8082, Benicarló, pastos y baldíos, 60 m, *J.M. Aparicio*, 8-IV-2000.

BE78-79 son nuevas cuadrículas para la comarca (cf. VILLAESCUSA, 2000: 184).

Gagea reverchonii Degen

CASTELLÓN: 30TYK5391, Morella, montes de Vallivana, 965 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-IV-2003.

31TBF5207, Pobla de Benifassà, Coratxà, pr. pista del mas de Vilalta, 1255 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 15-V-2003. 31TBF6704, Pobla de Benifassà, hacia el puntal de l'Àguila, 685 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 3-IV-2003.

Planta que por lo común pasa desapercibida y que apenas ha sido señalada de la provincia de Castellón (cf. APARICIO *et al.*, 2002: 26; APARICIO, 2002: 59).

Galium verum L.

CASTELLÓN: 31TBE5262, Torre del Domenge, 255 m, *J.M. Aparicio*, 19-VI-2003.

Nueva especie para la comarca de la Plana Alta, tomando como referencia el trabajo de TIRADO (1998).

Genista hispanica L. subsp. **hispanica**

CASTELLÓN: 31TBE6177, La Salzadella, barranc de la Sort, 340 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 8-II-2000. 31TBE6484, Sant Mateu, barranc de Artiga, 300 m, *J.M. Aparicio, I. Martín, J. Ferreres & A. Gimeno*, 14-XI-1999. 31TBE7786, Càlig-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva, 80 m, *J.M. Aparicio*, 13-IV-

1999. 31TBE7985, Vinaròs, barranc de Venta Barana, 70 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 1-IV-2000.

La cuadrícula de 10 x 10 km de las dos últimas citas es nueva para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 378).

Glycyrrhiza glabra L.

CASTELLÓN: 31TBE5593, Xert, els Masets, 710 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 17-XII-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. APARICIO, 2002: 60).

Helianthemum hirtum (L.) Mill.

CASTELLÓN: 31TBE7489, Sant Jordi, barranc d'Aigua Oliva, canteras, 150 m, *J.M. Aparicio*, 21-V-2001. 31TBE8491, Vinaròs, riu Sénia, 80 m, *J.M. Aparicio*, 19-V-1998.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 186).

Hyoscyamus niger L.

CASTELLÓN: 30TYK5196, Morella, mas del Noto, 1000 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & J.M. Mercé*, 3-IV-2003.

31TBE4884, Catí, pr. pista hacia la ermita de Sant Vicent, reposaderos de ganado, 660 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & P. Corral*, 20-V-2003.

31TBE5578, La Salzadella, mas del Andalucía (de Arriba), 490 m, *J.M. Aparicio, P. Corral & J.M. Mercé*, 16-V-2003. 31TBE5693, Xert, barranc de la Barcella, 630 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 26-IV-2003. 31TBE5794, Ibídem, 585 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003.

BE48 (YK58) es nueva cuadrícula para l'Alt Maestrat, según FABREGAT (1995: 419) y APARICIO (2002: 61). BE57 es nueva cuadrícula para el Baix Maestrat (VILLAESCUSA, 2000: 516).

Hypericum tetrapterum Fries

CASTELLÓN: 31TBE7989, Vinaròs, riu Servol, altura pista de Venta Barana, 100 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 8-V-1999. 31TBE7391, Traiguera, barranc dels Camps-riu Servol, 175 m, *J.M. Aparicio*, 2-XI-2001.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 337).

Hypericum tomentosum L.

CASTELLÓN: 31TBE8786, Vinaròs, barranc de la Barbiguera, 10-15 m, *J.M. Aparicio*, 3-IV-1998. 31TBE6497, Rossell, camino de Rossell al molí de la Viuda, balsas de riego, 330 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-IV-2003.

BE69 es nueva cuadrícula para el Baix Maestrat (VILLAESCUSA, 2000: 338).

Ilex aquifolium L.

CASTELLÓN: 30TYK5391, Morella, montes de Vallivana, font de la Figuera, 880 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-IV-2003. 31TBE4891, Morella, límite con Catí, la Talaiola, 950 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 14-V-2003. 31TBE4896-4997, Vallibona, pr. CV-111, 1135-950 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez & J.M. Mercé*, 20-IV-2003. 31TBE5197-5296-5396, Id., serra del Turmell, 690-1120 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003. 31TBE5398-5498, Vallibona, pr. mas de la Costa, 645-710 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 18-IV-2003. 31TBE5698-5798, Vallibona, pr. mas del Cirer, 625 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 19-IV-2003. 31TBF4601, Morella, font de la Boixera, 910 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & J.M. Mercé*, 3-IV-2003.

31TBE6199, Rossell, pr. barranc del mas del Coll (barranc d'en Gras), 820 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 5-IV-2003. 31TBF6304, Pobla de Benifassà, pie de roquedo de umbría, 850 m; ibídem, barranco, 650 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003.

BE69 es nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 195); VILLAESCUSA (2000: 139); APARICIO *et al.* (2002), APARICIO (2002: 61) y APARICIO (2003b: 80).

Inula conyza DC.

CASTELLÓN: 31TBE7163, Alcalà de Xivert, serra d'Irta, barranc de la font de la Parra, 140 m, *J.M. Aparicio, E. Luque, J.V. Sanz et al.*, 20-V-2001.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 233).

Inula montana L.

CASTELLÓN: 30TYK4867, Torre d'en Besora, serra d'Espaneguera, claros de quejigal, 630-680 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez, A. Gimeno et al.*, 27-V-2001.

31TBE4742, Cabanes, desert de les Palmes, pista del Bartolo a les Santes, 635 m, *J.M. Aparicio*, 14-VI-2003. 31TBE4952, Cabanes, 320 m, *J.M. Aparicio*, 20-VI-2003. 31TBE4666, Serra d'en Galceran, hacia les Deveses, 835 m, *J.M. Aparicio*, 4-VI-2002.

No había sido citado de la serra d'Espaneguera por FABREGAT (1995: 168), ni del *desert de les Palmes* (cf. TIRADO, 1998: 166). BE45-46 son nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para la Plana Alta, tomando como referencia a este último autor.

Inula salicina L.

CASTELLÓN: 30TYK4867, Torre d'en Besora, serra d'Espaneguera, robledal, 630-680 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez, A. Gimeno et al.*, 27-V-2001. 30TYK5376, Albocàsser, barranc de la font d'en Brusca, 850 m, *J.M. Aparicio*, 6-VIII-2001.

31TBE6388, La Jana, barranc de les Moles, 340 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-VI-2000.

No había sido mencionado de la serra d'Espaneguera y la segunda localidad es nueva cuadrícula de 10 x 10 km para l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 168). Asimismo la cita del Baix Maestrat es nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 234).

Lathyrus annuus L.

CASTELLÓN: 31TBE6284, Sant Mateu, pr. barranc de les Piques o del Bassot, herbazales, 315 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003. 31TBE7191, Traiguera, barranc dels Camps, 220 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 30-IV-2001. 31TBE7392, Traiguera, pr. barranc dels Camps, *J.M. Aparicio, P. Corral & J.M. Mercé*, 19-V-2003.

BE79 es nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 382).

Lathyrus pratensis L.

CASTELLÓN: 31TBF4601, Morella, pr. font Boixera, 890 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

Añadimos una localidad concreta para esta especie de óptimo eurosiberiano, que habita en pastos y herbazales húmedos.

Lavandula x burnatii Briq.

CASTELLÓN: 30TYK3074, Vilafranca, barranc dels Frares, 1020 m, *J.M. Aparicio, E. Luque, A. Gimeno et al.*, 23-VII-2000.

Un punto más para este híbrido que se observa entre sus parentales *L. angustifolia* y *L. latifolia*.

Lavandula dentata L.

CASTELLÓN: 31TBE8183, Benicarló, taludes de autopista y baldíos cercanos, 60 m, *J.M. Aparicio*, 8-IV-2000.

Creemos que el origen de esta población radica en la siembra y revegetación de los taludes de la autopista, tal y como explicábamos al hablar de *Euphorbia cyparissias* (cf. APARICIO, 2002: 58).

Lavandula stoechas L. subsp. **stoechas**

CASTELLÓN: 31TBE8183, Benicarló, taludes de autopista y baldíos, 60 m, *J.M. Aparicio*, 8-IV-2000.

Parece un caso similar al anterior. La cita de *G. Mateo* (cf. VILLAESCUSA, 2000: 344) en Benicarló, tal vez pueda deberse a la misma circunstancia.

Legousia castellana (Lange) Samp.

CASTELLÓN: 31TBE5694, Xert, pr. pista hacia el Turmell, 650 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003. 31TBE5992, Xert, pr. camí dels Fontanals, 565 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 154; APARICIO, 2002: 63).

Legousia hybrida (L.) Delarbre

CASTELLÓN: 31TBE7097, Canet lo Roig, barranc de la Cova Alta, 280 m, *J.M.*

Aparicio, 26-VI-2000. 31TBE7195, Traiguera, bc. de la Cova Alta, 240 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2000. 31TBE7294, Id., 220 m, *J.M. Aparicio*, 1-VI-2000. 31TBE7394, Id., 190 m, *J.M. Aparicio, C. Fabregat & P. Pérez*, 9-V-2000.

BE79 es nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 154).

Lepidium campestre (L.)R. Br.

CASTELLÓN: 31TBF6105, Poble de Benifassà, pr. Bellestar, 680-700 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 2-V-1999. 31TBF6110, Id., Fredes, 1090 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 15-V-2002.

La última cita es nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 288).

Ligusticum lucidum Miller

CASTELLÓN: 31TBF4806, Castell de Cabres, canchales de umbría, 1140 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 7-XII-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 532) para el Baix Maestrat.

Ligustrum vulgare L.

CASTELLÓN: 31TBE5797, Vallibona, pr. mas de les Vives, 800 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 1-V-2003. 31TBE5098, Vallibona, riu Servol, Font Fresca, 635 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003; ibídem, pr. fonteta de Fenàs, 670 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 14-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 197) y APARICIO (2003b: 80).

Limodorum abortivum (L.) Schwartz

CASTELLÓN: 31TBE4952, Belllloc, en su límite con Cabanes, 300 m, *J.M. Aparicio*, 18-VI-2003.

31TBE4988, Catí, claros de coscojar, 625 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & P. Corral*, 20-V-2003.

BE45 es nueva cuadrícula para la Plana Alta, según TIRADO (1998: 349). BE48 (YK58) es nueva para l'Alt Maestrat, según FABREGAT (1995: 512) y APARICIO (2002: 63).

Limodorum trabutianum Batt.

CASTELLÓN: 31TBE6880, Cervera del Maestre, barranc de la Torn, claros de robledal-encinar, 230 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 197) y APARICIO (2002: 63).

Limonium echioides (L.) Mill.

CASTELLÓN: 31TBE7489, Sant Jordi, barranc d'Aigua Oliva, 150 m, *J.M. Aparicio*, 21-V-2001. 31TBE7494, Traiguera, barranc de la Cova Alta, 200 m, *J.M. Aparicio et al.*, 23-IV-2000. 31TBE7890, Vinaròs, riu Servol, cerca de la ratlla del terme (hacia Sant Jordi), 120 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 8-V-1999.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 440).

Limonium girardianum (Guss.) Fourr.

CASTELLÓN: 31TBE8683, Vinaròs, desembocadura del riu Servol, 0-10 m, *J.M. Aparicio, C. Fabregat & P. Pérez*, 14-IV-1999.

Un punto más para esta saladilla que está desapareciendo de nuestras costas, debido a la drástica transformación del litoral.

Limonium narbonense Mill.

CASTELLÓN: 31TBE8073 Peníscola, baldío de lo que hoy es el complejo urbanístico "residencial Argentina", 0-10 m, *J.M. Aparicio, E. Luque & A. Gimeno*, 15-V-1999. 31TBE8074, Peníscola, altura del camí de la Volta, saladares, 0-5 m, *J.M. Aparicio*, 19-VII-1999.

Poblaciones extintas tras el auge urbanístico desatado a raíz de la pretendida "regeneración" de la playa norte de Peníscola.

Limonium virgatum (Willd.) Fourr.

CASTELLÓN: 31TBE8074, Peníscola, saladares, altura del camí de la Volta, 0-5 m, *J.M. Aparicio*, 19-VII-1999.

Poblaciones extintas tras el auge urbanístico desatado a raíz de la "regene-

ración" de la playa norte de Peníscola, efectuada durante los años 2000-2001.

Linaria repens (L.) Miller subsp. **blanca** (Pau) Rivas Goday & Borja

CASTELLÓN: 31TBE5699, Vallibona, pr. ermitorio de Sant Domingo, 665 m, *J.M. Aparicio, P. Corral & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 199) y APARICIO *et al.* (2002: 24).

Linum bienne Miller

CASTELLÓN: 31TBE8485, Vinaròs, riu Servol, 20 m, *J.M. Aparicio, E. Luque et al.*, 21-VII-1998. Ibídem, *J.M. Aparicio*, 20-V-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 410).

Lithospermum arvense L.

CASTELLÓN: 31TBE7598, Sant Rafel del Riu, carretera CV-100 a Rossell, cunetas de carretera, 250 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-IV-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según VILLAESCUSA (2000: 148).

Lonicera pyrenaica L. subsp. **pyrenaica**

CASTELLÓN: 31TBE4996, Vallibona, paredones de umbría, 1135 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & J.M. Mercé*, 3-IV-2003. 31TBE5396, Vallibona, umbría del Turmell, 980 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003.

31TBE6199, Rossell, pr. barranc del mas del Coll (barranc d'en Gras), 800 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 5-IV-2003. 31TBF6201, Rossell, pr. Bel, canchales aledaños a la carretera CV-104, 750 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-IV-2003. 31TBF6304, Pobla de Benifassà, roquedo de umbría, 820-930 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 13-IV-2003.

BE49 es nueva cuadrícula según SERRA *et al.* (2000: 200) y APARICIO (2003b: 81).

Lythrum hyssopifolia L.

CASTELLÓN: 31TBE7367, Peníscola, serra d'Irta, font del mas del Senyor, 130 m, *J.M. Aparicio*, 9-VI-2003.

Nueva especie para el Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000).

Marrubium alysson L.

CASTELLÓN: 31TBE6568, Alcalà de Xivert, balsa Es Met, 195 m, *J.M. Aparicio*, 25-I-2002.

Otra localidad para esta planta de la que sólo se conocen un par de citas más, cercanas entre sí (cf. VILLAESCUSA, 2000: 345).

Medicago marina L.

CASTELLÓN: 31TBE7972, Peníscola, playa norte, a la altura del hotel Peñíscola Palace, 0-10 m, *J. M. Aparicio & A. Gimeno*, 3-III-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 388). Población extinta tras la "regeneración" de la playa norte de Peníscola.

Medicago scutellata (L.) Mill.

CASTELLÓN: 31TBE6284, Sant Mateu, pr barranc de les Piques y bc. de la Coma, 320 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003.

Aportamos un punto inédito para esta leguminosa que sólo cuenta con tres localidades más en toda la Comunidad Valenciana, tomando como referencia los datos ofrecidos en VILLAESCUSA (2000: 390).

Medicago truncatula Gaertner

CASTELLÓN: 31TBE7494, Traiguera, barranc de la Cova Alta, 200 m, *J.M. Aparicio*, 1-VI-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 391).

Melilotus albus Medik.

CASTELLÓN: 31TBE5988, Xert, rambla de Cervera, 400 m, *J.M. Aparicio & M. Martínez*, 17-X-1999. 31TBE6585, La

Jana, rambla de Cervera, 280 m, *J.M. Aparicio*, 7-XII-2001.

La primera cita es nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 391).

Melilotus sulcatus Desf.

CASTELLÓN: 31TBE7394, Traiguera, barranc de la Cova Alta, cauce y cultivos, 200 m, *J.M. Aparicio*, 30-IV-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 392).

Merendera montana (L.) Lange

CASTELLÓN: 31TBF5706, Pobla de Benifassà, el Boixar, inicio de pista asfaltada a Fredes, pastizales, 1070 m, *J.M. Aparicio*, 6-IX-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 623).

Monotropa hypopitys L.

CASTELLÓN: 31TBE5593, Xert, pr. barranc de la Barcella, 680 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003.

Los ejemplares existentes parecen corresponder a la subespecie **hypophegea** (Wallr.) Holmboe, por su ovario subgloboso y glabro, estilo más corto que el ovario y filamentos estaminales y cara interna de los pétalos glabros (AIZPURU *et al.*, 1999: 237).

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 201) y APARICIO (2002: 65).

Moricandia arvensis (L.) DC.

CASTELLÓN: 31TBE5959, Alcalà de Xivert, cerca de balsa, 110 m, *J.M. Aparicio*, 15-XI-2002.

Especie muy rara en la comarca del Baix Maestrat, de la que aportamos una nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 291).

Mycelis muralis (L.) Dumort.

CASTELLÓN: 30TYK5287, Morella, afluente del barranc de Gibalcolla, 845 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 21-III-2003.

31TBE5396, Vallibona, umbría del Turmell, 980 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003.

Señalamos dos puntos concretos para esta planta de óptimo eurosiberiano, que aquí se refugia en fondos de barrancos húmedos y al pie de cantiles umbrosos.

Neotinea maculata (Desf.) Stearn

CASTELLÓN: 31TBE5394, Xert, umbría de la pista hacia el Turmell, claros de matorral, 935 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 30-IV-2003.

BE59 es nueva cuadrícula para esta especie según SERRA *et al.* (2000: 201).

Neottia nidus-avis (L.) L.C.M. Richard

CASTELLÓN: 31TBF4905, Castell de Cabres, 1100 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 1-XII-2002; *ibídem J.M. Mercé*, 17-VI-2003.

Confirmamos la presencia de esta mimética orquídea de la que ya sospechábamos su existencia, al haber observado anteriormente sus partes aéreas secas. Es, por los datos que manejamos (cf. SERRA *et al.*, 2001b: 60) la mayor población conocida de la especie en la Comunidad Valenciana, habiéndose contabilizado más de un centenar de plantas. Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 201) y APARICIO (2002: 65).

Odontites viscosus (L.) Clairv. subsp. **australis** (Boiss.) Laínz

CASTELLÓN: 31TBE6880, Cervera del Maestre, barranc de la Torn, claros de robledal-encinar, 230 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 202) y APARICIO (2003b: 81).

Ononis natrix L. subsp. **ramosissima** (Desf.) Batt.

CASTELLÓN: 31TBE7972, Peníscola, playa norte, 0-10 m, *J.M. Aparicio & M. Martínez*, 15-III-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 395). Población extinta tras la “regeneración” de la playa norte de Peníscola.

Ononis viscosa L.

CASTELLÓN: 31TBE5053, Bell-lloc, alrededores de balsa, 335 m, *J.M. Aparicio*, 19-VI-2003. 31TBE5675, Les Coves de Vinromà, límite con la Salzadella, pr. barranc de la Rourera, 285 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003.

31TBE6665, Alcalà de Xivert, 200 m, *J.M. Aparicio, E. Luque, J. Moro & A. Milián*, 1-V-2002. 31TBE6478, Cervera del Maestre, 420 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003. 31TBE7364, Peníscola, serra d'Irta, 20 m, *J.M. Aparicio*, 5-VI-2003. 31TBE7295, Traiguera, barranc de la Cova Alta, 240 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2000.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para la Plana Alta (cf. TIRADO, 1998: 240) y el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 397).

Onopordum acanthium L.

CASTELLÓN: 31TBE5989, Xert, escombreras, 440 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 11-VII-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (cf. VILLAESCUSA, 2000: 241).

Onopordum acaulon L.

CASTELLÓN: 31TBE5395, Xert, pista hacia el Turmell, 1135 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 30-IV-2003.

30TYK5195, Morella, pr. mas de Querol, 985 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

BE59 es nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 242).

Ophrys apifera Hudson

CASTELLÓN: 31TBE5674, La Salzadella, límite con les Coves de Vinromà, barranc del Forat (barranc de la Rourera), 270 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003. 31TBF6001, Rossell, pr. Bel, 860 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2002.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 630).

Ophrys incubacea Bianca ex Tod.

CASTELLÓN: 31TBF6010, Pobla de Benifassà, Fredes, Pinar Pla, borde de pista, 1200 m, *J.M. Aparicio*, 31-V-2003.

Un punto más para esta orquídea que seguramente ha sido habitualmente confundida con su congénere *O. sphegodes*.

Ophrys lutea Cav.

CASTELLÓN: 31TBF4601, Morella, pr. font de la Boixera, pastos en antiguos bancales, 910 m, *J.M. Aparicio*, *H. Guardiola* & *J.M. Mercé*, 3-V-2003.

Especie muy rara en la provincia de Castellón; confirmamos aquí la existencia de esta orquídea en la comarca de els Ports, cuya presencia era considerada como dudosa en SERRA *et al.* (2001a: 174). Supone una nueva cuadrícula de 10 x 10 km (SERRA *et al.*, 2000: 203).

Ophrys scolopax Cav.

CASTELLÓN: 30TYK4566, Culla, pla de Sabater, 820 m, *J.M. Aparicio* & *M. Martínez*, 12-V-2002. 30TYK4867, Torre d'en Besora, base de la serra d'Espaneguera, 634 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2002.

31TBF4601, Morella, pr. font de la Boixera, 905 m, *J.M. Aparicio* & *J.M. Mercé*, 27-V-2003.

Aportamos un par de localidades interesantes que complementan las citadas por FABREGAT (1995: 513) y damos un punto concreto para la comarca de els Ports.

Ophrys speculum Link

CASTELLÓN: 31TBE5198, Vallibona, senda hacia el Turmell, 700 m, *J.M. Aparicio* & *J.M. Mercé*, 9-V-2003.

Nueva especie para la comarca de els Ports, tomando como referencia el trabajo de SERRA *et al.* (2001a: 166).

Ophrys sphegodes Mill.

CASTELLÓN: 31TBE5198, Vallibona, senda hacia el Turmell, 710 m, *J.M. Aparicio* & *J.M. Mercé*, 9-V-2003.

Nueva cuadrícula tomando como referencia el trabajo de SERRA *et al.* (2000: 203).

Orchis coriophora subsp. **fragrans** (Pollini) Sudre

CASTELLÓN: 31TBE7492, Traiguera, pr. riu Servol o Cervol, pastizales, 170 m, *J.M. Aparicio*, 2-XI-2001; *ibídem*, *J.M. Aparicio* & *J.M. Mercé*, 19-V-2003.

Población en la que aparecen ejemplares con flores de diversas tonalidades, incluido un pie albino. BE79 es nueva cuadrícula tomando como referencia los trabajos de SERRA *et al.* (2000: 203) y APARICIO (2002: 66).

Ornithogalum narbonense L.

CASTELLÓN: 31TBE5675, La Salzadella, límite con les Coves de Vinromà, pr. barranc de la Rourera, 290 m, *J.M. Aparicio* & *J.M. Mercé*, 26-V-2003. 31TBE5984, Sant Mateu, pr. barranc de na Ferreres, bordes de cultivos, 355 m, *J.M. Aparicio* & *J.M. Mercé*, 30-V-2003.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000: 624).

Orobanche amethystea Thuill.

CASTELLÓN: 31TBE7092, Traiguera, pr. serra Sola, sobre *Eryngium campestris*, 265 m, *J.M. Aparicio*, 19-V-2003.

BE79 es nueva cuadrícula tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000: 423).

Orobanche hederæ Duby

CASTELLÓN: 30TYK5364, Serra d'en Galceran, barrancadas anexas al barranc de la Roca Roja, 800 m, *J.M. Aparicio*, 25-VI-2002.

31TBE4770, Albocàsser, barranco, 655 m, *J.M. Aparicio* & *J.M. Mercé*, 2-VII-2002.

YK56 es nueva cuadrícula para la comarca de la Plana Alta (cf. TIRADO, 1998: 255). YK57 (BE47) lo es también

para l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 338).

Papaver lecoyii Lamotte

CASTELLÓN: 31TBE7598, Sant Rafel del Riu, carretera CV-100 a Rossell, cunetas de carretera, 250 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-IV-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km, tomando como referencia el artículo de APARICIO (2002: 66).

Phagnalon sordidum (L.) Reichenb.

CASTELLÓN: 31TBE8584, Vinaròs, riu Servol, 10 m, *J.M. Aparicio*, 20-V-2000. 31TBE8989, Vinaròs, desembocadura del riu Sénia, 10 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 15-V-2000.

BE88 es nueva cuadrícula para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 244).

Picris hieracioides L.

CASTELLÓN: 31TBE6390, Canet lo Roig, borde de pista, 300 m, *J.M. Aparicio*, 10-IX-2002. 31TBE8084, Benicarló-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva, 50 m, *J.M. Aparicio*, 20-VII-1999.

BE88 es nueva cuadrícula para la comarca (cf. VILLAESCUSA, 2000: 246).

Pistacia x saportae Burnat

CASTELLÓN: 31TBE5896, Vallibona, afluente del barranc de les Ferreres, 700 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 1-V-2003.

31TBF6304, Pobla de Benifassà, barranc, 560 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003.

Localidades complementarias a las señaladas en APARICIO (2002: 67).

Platanthera bifolia (L.) L.C.M. Richard

CASTELLÓN: 31TBF6509, Pobla de Benifassà, pista hacia el refugio de la Tè-nalla, 540 m, *H. Guardiola, J.M. Mercé & J.M. Aparicio*, 31-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 205).

Platanthera clorantha (Custer) Rchb.

CASTELLÓN: 31TBF6212, Pobla de Benifassà, Fredes, Pinar Pla, 1195 m, *J.M. Mercé, J.M. Aparicio & H. Guardiola*, 31-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 205).

Polygonatum odoratum (Mill.) Druce

CASTELLÓN: 30TYK5391, Morella, montes de Vallivana, cabecera de barranco, 965 m; 31TBE4691, ibídem, 930 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-IV-2003.

Nuevas cuadrículas según SERRA *et al.* (2000: 205), APARICIO *et al.* (2002) y APARICIO (2002: 68).

Potamogeton densus L.

CASTELLÓN: 31TBE6497, Rossell, pr. mas de la Viuda, balsas, 330 m, *J.M. Aparicio*, 1-IX-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 633).

Prunella vulgaris L.

CASTELLÓN: 31TBE5975, La Salzadella, alrededores de la font de la Ciurana, 335 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & J.M. Mercé*, 12-VII-2002. 31TBE6893, Canet lo Roig, font del Vilagròs hacia balsa, 260 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 20-VI-1999. 31TBE8385, Vinaròs, riu Servol, 40 m, *J.M. Aparicio*, 2-VII-1998.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 352).

Prunus spinosa L.

CASTELLÓN: 31TBE6665, Alcalà de Xivert, 300 m, *J.M. Aparicio, E. Luque, J. Moro & A. Milián*, 1-V-2002. 31TBE7182, Cervera del Maestre, barranc de l'Alba, 160 m, *J.M. Aparicio et al.*, 7-III-1999. 31TBE7281, Id., pla de Centelles, 200 m, *J.M. Aparicio et al.*, 7-III-1999.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 475).

Quercus faginea Lam. subsp. **faginea**

CASTELLÓN: 31TBE5965, Les Coves de Vinromà, rambla del Vadànxer o de

Valldàngel, 185 m, *J.M. Aparicio*, 29-X-2002. [31TBE5675](#), Les Coves de Vinromà, límite con la Salzadella, barranc de la Rou-rera, 300 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003. [31TBE5773-5873](#), Les Coves de Vinromà, barranc del mas d'Amela, 260 m, *J.M. Aparicio*, 4-XII-2001.

[31TBE5887-5988-5987](#), Xert, barranc de la Guilona, 420 m, *J.M. Aparicio & M. Martínez*, 17-X-1999. [31TBE5984](#), Sant Mateu, pr. barranc de na Ferreres, 355 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 30-V-2003. [31TBE6360](#), Alcalà de Xivert, riu de les Coves, 60 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 4-XI-1998. [31TBE6177](#), La Salzadella, barranc de la Sort, 340 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 8-II-2000. [31TBE6374](#), Santa Magdalena de Polpís, rambla de les Talaies (camí de la Termenera), 370 m, *J.M. Aparicio*, 29-X-2002. [31TBE6478](#), Cervera del Maestre, barranc de les Llevateres, 440-500 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-XII-2000. [31TBE6184-6284](#), Sant Mateu, riu de la Coma, 300 m, *J.M. Aparicio, I. Martín, J. Ferreres & A. Gimeno*, 14-XI-1999. [31TBE6284](#), Sant Mateu, barranc del Bassot, 320 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 8-II-2000. [31TBE6389](#), Canet lo Roig, barranc dels Plans, 320 m, *J.M. Aparicio, A. Gimeno & J.M. Mercé*, 15-VII-2000. [31TBE6483](#), Sant Mateu, riu de Sant Mateu, 280 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 18-IX-1999. [31TBE6484](#), Sant Mateu, barranc de Artiga, 300 m, *J.M. Aparicio, I. Martín, J. Ferreres & A. Gimeno*, 14-XI-1999. [31TBE6583](#), Cervera del Maestre o del Maestrat, arroyo de la Vall o de la Font Viva, 270 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 8-II-2000. [31TBE6584](#), Sant Mateu-Cervera del Maestre, rambla de Cervera, mas de Xirosa, 300 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 18-IX-1999. [31TBE6687](#), La Jana, avenc o engolidor de la Jana, robles monumentales, 300 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 21-X-1999. [31TBE6788](#), La Jana, ver-tedero sobre el bc. d'Aigua Oliva, 280 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 21-X-1999. [31TBE6880](#), Cervera del Maestre, barranc de la Torn, 230 m, *J.M. Aparicio, E. Luque & A. Gimeno*, 1-VIII-2000. [31TBE6982-7082](#), Cervera del Maestre, barranc de l'Oli, 180 m, *J.M. Aparicio*, 18-IV-2000. [31TBE6986](#), Traiguera, barranc de les Rou-redes, 300 m, *J.M. Aparicio & al.*, 10-X-1999. [31TBE6395](#), Canet lo Roig, barranc

de la Barcella, 360 m, *J.M. Aparicio, J.E. Aparicio & J. Aparicio*, 25-III-1999. [31TBE6691](#), Canet lo Roig, barranc de les Moles, 270 m, *J.M. Aparicio, E. Luque & A. Gimeno*, 11-III-2000. [31TBE6891](#), Canet lo Roig, serra Sola, 400 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 10-IV-2003. [31TBE6892-6893-6993](#), Canet lo Roig, barranc de la font de la Roca, 260-240 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 20-VI-1999. [31TBE6893](#), Canet lo Roig, font del Vilagròs o Vilar Gros, 260 m, *J.M. Aparicio, E. Luque*, 27-VII-1999. [31TBE6894](#), Canet lo Roig, barranc del Triador, 260 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 27-X-1998. [31TBE7087](#), Traiguera, barranc de les Rouredes, 260 m, *J.M. Aparicio & al.*, 10-X-1999. [31TBE7489](#), Sant Jordi, barranc d'Aigua Oliva, 140 m, *J.M. Aparicio*, 27-V-1999. [31TBE7588](#), Càlig, bc. del Surrac (Aigua Oliva), 100 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 20-X-1998. [31TBE7786-7686-7687](#), Càlig-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva-Surrac, 80 m, *J.M. Aparicio*, 13-IV-1999. [31TBE7786](#), Càlig-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva-Surrac, cerca de balsa, 80 m, *J.M. Aparicio*, 18-IX-1999. [31TBE7885](#), Benicarló-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva, 60 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 9-IX-1999. [31TBE7093](#), Canet lo Roig, riu Servol, 220 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 6-VI-1999. [31TBE7097](#), Canet lo Roig, unió del barranc de la Cova Alta con el del corral del Nano y barrancadas anexas, 280 m, *J.M. Aparicio, J.E. Aparicio & J. Aparicio*, 26-III-1999. [31TBE7195](#), Traiguera, bc. de la Cova Alta, 240 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-XI-1999. [31TBE7290](#), Traiguera, pr. barranc d'Aigua Oliva (bc. del Surrac), umbría alejada del cauce, 200 m, *J.M. Aparicio*, 16-V-2000. [31TBE7295](#), Traiguera, bc. de la Cova Alta (bc. dels Rodejos), 220 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-XI-1999. [31TBE7390](#), Traiguera, barranc d'Aigua Oliva, 180 m, *J.M. Aparicio, E. Luque et al.*, 21-III-1998. [31TBE7490](#), Sant Jordi, barranc del Surrac, 150 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 20-X-1998. [31TBE7491-7492](#), Traiguera, barranc dels Camps-riu Servol, 160 m, *J.M. Aparicio, J.M. Mercé & A. Gimeno*, 5-VI-2000. [31TBE7492](#), Traiguera, riu Servol-desembocadura barranc dels Camps, 150 m, *J.M. Aparicio*, 26-IV-1998. [31TBE7493-7494](#), Traiguera, barranc de la Cova Alta, taludes, 180-190 m, *J.M. Aparicio & A.*

Gimeno, 1-VIII-1999. 31TBE7890, Vinaròs, riu Servol, cerca de la raya del terme (hacia Sant Jordi), 120 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 8-V-1999. 31TBE8084, Benicarló-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva, 50 m, *J.M. Aparicio*, 20-VII-1999. 31TBE8087, Vinaròs, riu Servol, 70 m, *J.M. Aparicio*, 11-VI-1999. 31TBE8281, Benicarló-Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva, 40 m, *J.M. Aparicio*, 19-V-2000. 31TBE8281, Vinaròs, barranc d'Aigua Oliva, altura del puente del ferrocarril, 20-40 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 7-VII-1998.

Aportamos aquí un listado bastante nutrido de lugares donde este árbol hace acto de presencia, formando en ocasiones bosquetes puros o mixtos con encinas, fundamentalmente dentro del piso termomediterráneo. La presencia de quejigales termófilos es una constante en nuestro territorio y su conservación y estudio una prioridad, como ya ha quedado patente tras la aprobación de varias microrreservas en estos lugares, a raíz de las propuestas presentadas a la Conselleria de Medio Ambiente (cf. APARICIO, 1999; 2000; 2001).

Ranunculus arvensis L.

CASTELLÓN: 30TYL5209, Castell de Cabres, la Rambleta, campos, 820 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 5-V-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 460).

Rhagadiolus stellatus (L.) Gaertner

CASTELLÓN: 31TBE7491, Traiguera, pr. barranc d'Aigua Oliva, 180 m, *J.M. Aparicio*, 26-IV-2000. 31TBE7493, Id., barranc de la Cova Alta, cultivos, 210 m, *J.M. Aparicio*, 30-IV-2000. 31TBE7494, Id., 200 m, *J.M. Aparicio*, 1-VI-2000. 31TBE8083, Benicarló, 50 m, *J.M. Aparicio*, 8-V-2000.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 250).

Rhamnus pumilus Turra

CASTELLÓN: 31TBE4996, Vallibona, paredones de umbría, 1140 m, *J.M.*

Aparicio, M. Martínez & J.M. Mercé, 20-IV-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 207) y APARICIO (2002: 69)

Roemeria hybrida (L.) DC.

CASTELLÓN: 30TYL5209, Castell de Cabres, la Rambleta, campos, 820 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 5-V-2002. 31TBE7394, Traiguera, barranc de la Cova Alta, cauce y cultivos, 200 m, *J.M. Aparicio*, 30-IV-2000.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para el Baix Maestrat, de esta planta muy rara en la comarca (cf. VILLAESCUSA, 2000: 432).

Rumex intermedius DC.

CASTELLÓN: 31TBE7195, Traiguera, barranc de la Cova Alta, 240 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2000. 31TBE7395, Sant Rafel del Riu, corral de Ramada, 220 m, *J.M. Aparicio*, 1-VI-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (VILLAESCUSA, 2000: 447).

Salix purpurea L.

CASTELLÓN: 31TBE6993, Canet lo Roig, riu Servol, 220 m, *J.M. Aparicio*, 18-XI-1999.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca (cf. VILLAESCUSA, 2000: 497).

Salvia valentina Vahl

CASTELLÓN: 30TYK3256-3356, Xodos, Lloma Bernat, pista, 970 m; 30TYK3557, Atzeneta del Maestrat, carretera Xodos-Atzeneta, 630 m, *J.M. Aparicio*, 16-VI-2003. 30TYK4844, Vilafamés, borde de pista, 360 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2003.

31TBE5053, Bell-lloc, pla de Benasques, 315 m; 31TBE5156, Vilanova d'Alcolea, camí de corral de Radiu, 360 m, *J.M. Aparicio*, 20-VI-2003.

30TYK5368-5468, Albocàsser, pr. pou de Ripoll, 560 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & P. Corral*, 20-V-2003. 30TYK5176, Catí, pr. mas de Segarra, 700 m, *J.M. Mercé & P. Corral*, 3-VI-2003.

31TBE5782, Sant Mateu, bassa Montañés, pastizales, 390 m, *J.M. Aparicio, P. Corral & J.M. Mercé*, 30-V-2003.

Endemismo exclusivo de la Comunidad Valenciana (LAGUNA *et al.*, 1998: 112). La última cita supone una nueva especie para el Baix Maestrat, según VILLAESCUSA (2000). YK35-44 y BE58 son nuevas cuadrículas de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 208) y APARICIO (2002: 69).

Sambucus ebulus L.

CASTELLÓN: 31TBE6184, Sant Mateu, riu de la Coma, 300 m, *J.M. Aparicio, I. Martín, J. Ferreres & A. Gimeno*, 14-XI-1999. 31TBE6893, Canet lo Roig, barranc de la font de la Roca, 240 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 20-VI-1999.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 158).

Sanicula europaea L.

CASTELLÓN: 31TBF6304, Pobra de Benifassà, serra de l'Esquetxe, pie de roquedo de umbría, 850 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003.

Especie cuya área conocida en la Comunidad Valenciana se limita a cuatro cuadrículas de 10 x 10 km (SERRA *et al.*, 2000: 208) y dentro de éstas, se encuentra restringida a puntos muy concretos. No se había citado de la serra de l'Esquetxe-la Creu (VILLAESCUSA, 2000: 534).

Sarcocapnos eneaphylla (L.) DC.

CASTELLÓN: 30TYK4965, Culla, serra d'Espaniguera, barranc de la Moreria, 740 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2002.

31TBE6099, Rossell, Bel, la Pena, roquedos, 970 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-II-2003. 31TBE7065, Alcalà de Xivert, serra d'Irta, bajando del Campanilles hacia el barranc de la font de la Parra, 500 m, *J.M. Aparicio, E. Luque, J.V. Sanz et al.*, 20-V-2001. 31TBE7270, Santa Magdalena de Polpís, serra d'Irta, ruinas del castillo, 340 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 3-III-2001.

BE69, BE76 y BE77 son nuevas cuadrículas para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 433).

Satureja montana L.

CASTELLÓN: 30TYK5364, Serra d'en Galceran, barranc de la Roca Roja, 730 m, *J.M. Aparicio*, 25-VI-2002.

31TBE7093, Canet lo Roig, riu Servol, 220 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 6-VI-1999.

BE79 es nueva cuadrícula para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 356).

Senecio lagascanus D.C.

CASTELLÓN: 31TBE6478, Cervera del Maestre, les Llevateres, 450 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003. 31TBE6880, Cervera del Maestre, barranc de la Torn, claros de robledal-encinar, 230 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km según SERRA *et al.* (2000: 210) y APARICIO (2002: 70).

Serratula nudicaulis (L.) DC.

CASTELLÓN: 30TYK4866, Culla, límite con Torre d'en Besora, serra d'Espaniguera, 905 m, *J.M. Aparicio*, 23-V-2002. 30TYK4966, Culla, serra d'Espaniguera, 900 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 3-IV-2001. 31TBE4991, Catí, collado, 935 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 14-V-2003.

Unos puntos más para ir completando el área de distribución de esta especie en l'Alt Maestrat (FABREGAT, 1995: 189).

Silene saxifraga L.

CASTELLÓN: 31TBE5992, Xert, mola de Xert, vertientes hacia el camí dels Fontanals, 600-650 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003. 31TBF6304, Pobra de Benifassà, serra de l'Esquetxe, roquedo, 850 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003.

Un par de localidades más para esta interesante planta rupícola.

Silene tridentata Desf.

CASTELLÓN: 31TBE8083, Benicarló, 50 m, *J.M. Aparicio*, 8-V-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca (cf. VILLAESCUSA, 2000: 176).

Silene vulgaris* subsp. *glareosa (Jordan) Marsden-Jones & Turrill

CASTELLÓN: 31TBE5694, Xert, pr. barranc de la Tea, canchales, 750-800 m; 31TBE5992, Xert, mola de Xert, vertientes hacia el camí dels Fontanals, 600-650 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003.

Nueva subespecie para la comarca del Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000).

***Sorbus aria* (L.) Crantz**

CASTELLÓN: 31TBE4891, Morella, límite con Catí, la Talaiola, 950 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-V-2003. 31TBE4996, Vallibona, pr. carretera CV-111, paredones, 1050 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 24-X-2002. Ibídem, 1125 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & J.M. Mercé*, 3-IV-2003. 31TBE5296-5396, Vallibona, umbría del Turmell, 980-1130 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003.

Más localidades para ir completando la corología de este escaso árbol.

***Sorbus torminalis* (L.) Crantz**

CASTELLÓN: 31TBE5498, Vallibona, pr. mas de la Costa, 645 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 18-IV-2003.

Nueva cuadrícula según SERRA *et al.* (2000: 212) y APARICIO (2003b: 83).

***Stachys byzantina* C. Koch**

CASTELLÓN: 31TBF6507, Pobla de Benifassà, pista del barranc de la Fou, 520 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 8-VI-2001.

Ejemplar escapado de cultivo, pero que resulta nueva especie para la comarca del Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000).

***Stachys heraclea* All.**

CASTELLÓN: 30TYK4867, Torre d'en Besora, serra d'Espaneguera, robledal,

630-680 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez, A. Gimeno et al.*, 27-V-2001. 30TYK5368, Albocàsser, pr. pou de Ripoll, 560 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & P. Corral*, 20-V-2003. 31TBE4667, Albocàsser, les Calçades, 890 m, *J.M. Aparicio*, 9-VI-2002. 31TBE4668, Id., les Calçades, 840 m, *J.M. Aparicio*, 9-VI-2002.

30TYK5286, Morella, límite con Catí, serra de la Nevera, 1105 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-V-2002. 31TBE5697, Vallibona, mas del Bosc, 915 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 1-VI-2002.

YK46-56 y BE46 son nuevas cuadrículas para l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 281).

***Stachys officinalis* (L.) Trevisan**

CASTELLÓN: 30TYK4867, Torre d'en Besora, serra d'Espaneguera, robledal, 630-680 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez, A. Gimeno et al.*, 27-V-2001.

31TBE5386, Xert, barranco de umbría, 600 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé* 31-I-2001. 31TBE5593, Id., mola del mas del Rei, 730 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 11-III-2002. 31TBE5692, Id., 795 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 11-VII-2002. 31TBE6389, Canet lo Roig, barranc de les Plans, 320 m, *J.M. Aparicio J.M. Mercé & A. Gimeno*, 15-VII-2000. 31TBF6503, Rossell, barranc de l'Ullastre o del Trinxant, 790 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-II-2002.

BE58-BE68 son nuevas cuadrículas para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 360).

***Tagetes minuta* L.**

CASTELLÓN: 30TYK4664, Culla, carretera Atzeneta-Torre d'en Besora, 545 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 13-XII-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para l'Alt Maestrat (cf. FABREGAT, 1995: 192).

***Tamus communis* L.**

CASTELLÓN: 30TYK4945, Vilafamés, Clot, 275 m, *J.M. Aparicio*, 13-VI-2003.

Un punto más para esta especie, muy rara en la comarca de la Plana Alta.

Tanacetum corymbosum (L.) Schultz Bip.

CASTELLÓN: 30TYK4867, Torre d'en Besora, base de la serra d'Espaneguera, 680 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2002.

31TBE6288, Xert, barranc dels Cocons, 350 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-VI-2000. 31TBE6986, Traiguera, barranc de les Rouredes, 300 m, *J.M. Aparicio & al.*, 10-X-1999.

BE68 es nueva cuadrícula para la comarca del Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 258).

Taxus baccata L.

CASTELLÓN: 30TYK5291, Morella, montes de Vallivana, bordes de pista-cortafuegos y barranco cercano, 880-1000 m; 30TYK5391, ibídem, font de la Figuera, 880 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 28-IV-2003. 31TBE4891, Morella, límite con Catí, la Talaiola, 930 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 14-V-2003. 31TBE4996, Vallibona, paredones de umbría, 1140 m; ibídem, cuneta de carretera CV-111, 1065 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez & J.M. Mercé*, 20-IV-2003. 31TBE4997, Vallibona, 900-980 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2003. 31TBE5296-5396, Vallibona, umbría del Turmell, 900-1120 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003. 31TBE5498, Id., pr. mas de la Costa, 710 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 18-IV-2003. 31TBE5798, Id., pr. mas del Cirer, 660 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 19-IV-2003. 31TBE5896, Id., afluente del barranc de les Ferreres, 620 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 1-V-2003.

31TBE5394, Xert, en su límite con Morella, paredón en el inicio del barranc de Maso, 1080 m; ibídem, Torresseta del Turmell y borde de pista, 890-1000 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 30-IV-2003. 31TBE5394, Xert, barranc de la Rourera, 860 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003. 31TBE5992, Id., mola de Xert, vertientes hacia el camí dels Fontanals, 600-650 m, *J.M. Aparicio & E. Luque*, 24-V-2003; ibídem, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 29-V-2003. 31TBE6199, Rossell, lo Flare,

pr. barranc del mas del Coll (barranc d'en Gras), 800-850 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 5-IV-2003. 31TBF6201, Rossell, pr. Bel, canchales aledaños a la carretera CV-104, 750 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-IV-2003. 31TBF6704, Pobla de Benifassà, 630 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 3-IV-2003. 31TBF6705, Id., barranco en la umbría del molí de l'Abat, 520-560 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 3-IV-2003. 31TBF6304, Id., pie de roquedo de la mola dels Teixets, 850 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003. 31TBF6304, Id., los Teixets, 780 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 13-IV-2003.

Seguimos aportando datos complementarios a los señalados en APARICIO *et al.* (2002); APARICIO (2003a) y APARICIO (2003b: 84). A destacar los tejos existentes en la umbría del molí l'Abat, no sólo por la presencia de un ejemplar monumental en la cota de los 500 metros, sino por que aparecen compartiendo hábitat con elementos termófilos como palmitos (*Chamaerops humilis*), lentiscos (*Pistacia lentiscus*), pinos carrascos (*Pinus halepensis*), zarzaparrillas (*Smilax aspera*), etc.

Telephium imperati L.

CASTELLÓN: 31TBE6971, Santa Magdalena de Polpís, pr. ermita de Sant Vicent, 145 m, *J.M. Aparicio*, 5-VI-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 179).

Tetragonolobus maritimus (L.) Roth

CASTELLÓN: 31TBE5198, Vallibona, senda hacia el Turmell, 660 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003. 31TBF4601, Morella, pr. font Boixera, 890 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003.

31TBF5603, Pobla de Benifassà, mas de la Pastora, prados encharcables, 840 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 30-IV-2002. 31TBF6109, Fredes, font del Teix, 1080 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2002. 31TBF6212, Pobla de Benifassà, Fredes, Pinar Pla, 1195 m, *J.M. Aparicio, P. Corral & H. Guardiola*, 21-V-2003.

BF50 es nueva cuadrícula para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 400).

Teucrium chamaedrys L.

CASTELLÓN: 31TBE8083, Benicarló, puig de la Nau, 150 m, *J.M. Aparicio*, 9-V-2001. 31TBE8084, Ibídem, cerca del vértice geodésico, 150 m, *J.M. Aparicio*, 15-V-2001.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para la comarca del Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000: 362, *ut* subsp. *pinnatifidum*).

Thapsia villosa L.

CASTELLÓN: 31TBF4904, Castell de Cabres, límite con Vallibona, 1200 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 10-III-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 536).

Thymelaea pubescens (L.) Meissner

CASTELLÓN: 31TBE4988, Catí, claros de coscojar, 625 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & P. Corral*, 20-V-2003.

BE48 es nueva cuadrícula, según SERRA *et al.* (2000: 214) y APARICIO (2003b: 84).

Thymus willkommii Ronniger

CASTELLÓN: 31TBE5396, Vallibona, umbría del Turmell, 980 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003.

31TBF6304, Pobla de Benifassà, pie de roquedo de umbría, 850 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003.

Un par de puntos más para este endemismo, cuya presencia conocida en la Comunidad Valenciana se reduce a unas pocas localidades de la provincia de Castellón (cf. SERRA *et al.*, 2000: 216).

Tilia platyphyllos Scop.

CASTELLÓN: 31TBE4996, Vallibona, paredones de umbría, 1140 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez & J.M. Mercé*, 20-IV-2003. 31TBE4997, Vallibona, paredones de umbría, 960 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-

2003. 31TBE5396, Vallibona, umbría del Turmell, 980 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003. 31TBE5498, Id., pr. mas de la Costa, 710 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 18-IV-2003.

Unas localidades más para este árbol, que salvo excepciones aparece solitario o con escaso número de ejemplares, encaramado a riscos umbrosos en barrancos o disperso en bosquetes mixtos a pie de cantil.

Trifolium stellatum L.

CASTELLÓN: 31TBE6962, Alcalà de Xivert, serra d'Irta, Torre Ebrí, 500 m, *J.M. Aparicio, E. Luque, J.V. Sanz et al.*, 20-V-2001. 31TBE6175, La Salzadella, barranc del Carreró, 540 m, *J.M. Aparicio & D. Pedraza*, 8-VI-2000.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 403).

Trigonella monspeliaca L.

CASTELLÓN: 31TBE7097, Canet lo Roig, barranc de la Cova Alta, 280 m, *J.M. Aparicio*, 26-VI-2000. 31TBE7494, Traiguera, bc. de la Cova Alta, 200 m, *J.M. Aparicio*, 1-VI-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 403).

Trigonella polyceratia L.

CASTELLÓN: 31TBE7065, Alcalà de Xivert, serra d'Irta, Campanilles, 570 m, *J.M. Aparicio, E. Luque, J.V. Sanz et al.*, 20-V-2001.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 403).

Tussilago farfara L.

CASTELLÓN: 31TBE5198, Vallibona, barranc del mas de Eloy, 655 m, *J.M. Aparicio & J.L. Aparicio*, 7-VI-1998; ibídem *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003.

Añadimos una nueva localidad a las mencionadas en APARICIO (2002: 72).

Ulmus glabra Hudson

CASTELLÓN: 31TBE4996, Vallibona, paredones de umbría, 1140 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez & J.M. Mercé*, 20-IV-2003. 31TBE5098, Vallibona, pr. fonteta de Fenàs, 670 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003. 31TBE5396, Vallibona, umbría del Turmell, 1040-1120 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003.

Nuevas cuadrículas de 10 x 10 km, según SERRA *et al.* (2000: 216) y APARICIO (2002: 72).

Urtica pilulifera L.

CASTELLÓN: 30TYK5090-5091, Morella, pr. font de Benisme, corrales y covachones, 1000-1060 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 4-II-2003.

31TBE5594, Xert, coveta dels Masets, 815 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 17-XII-2002.

Un par de puntos más que añadir a las escasas citas con las que cuenta esta especie en gran parte de la provincia (ROSELLÓ, 1994: 84; APARICIO, 2002: 72).

Vaccaria hispanica (Mill.) Rauschert

CASTELLÓN: 31TBE7494, Traiguera, barranc de la Cova Alta, 190 m, *J.M. Aparicio, C. Fabregat & P. Pérez*, 9-V-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 179).

Valeriana tripteris L.

CASTELLÓN: 31TBE4996, Vallibona, paredones de umbría, 1140 m, *J.M. Aparicio, M. Martínez & J.M. Mercé*, 20-IV-2003. 31TBE5396, Vallibona, umbría del Turmell, 980 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003.

31TBF6304, Pobla de Benifassà, pie de roquedo de umbría, 850 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003.

Unos puntos más para esta especie cuya presencia conocida en la Comunidad Valenciana se reduce a unas pocas localidades de la provincia de Castellón (cf. SERRA *et al.*, 2000: 216).

Veronica beccabunga L.

CASTELLÓN: 31TBF5607, Pobla de Benifassà, el Boixar, fuente, 1080 m, *J.M. Aparicio, H. Guardiola & J.M. Mercé*, 28-III-2002.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 513).

Viburnum lantana L.

CASTELLÓN: 31TBE5098, Vallibona, pr. fonteta de Fenàs, 670 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 27-V-2003. 31TBE5396, Vallibona, umbría del Turmell, 980 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 9-V-2003.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km (SERRA *et al.*, 2000: 216).

Viburnum tinus L.

CASTELLÓN: 30TYK4764, Culla, serra d'Espaneguera, barranc Fondo, 945 m, *J.M. Aparicio*, 28-V-2002. 31TBE4770, Albocàsser, barranco, 655 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 2-VII-2002.

30TYK5364, Serra d'en Galceran, barranc de la Roca Roja y barrancadas anexas, 680 m, *J.M. Aparicio*, 25-VI-2002.

30TYK5388, Morella, afluente del barranc de (la) Salvassòria, fuente, 890 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 20-V-2002.

YK56 es nueva cuadrícula para la comarca de la Plana Alta (cf. TIRADO, 1998: 131).

Vicia cracca L. subsp. tenuifolia (Roth.) Bonnier & Layens

CASTELLÓN: 30TYK4867, Torre d'en Besora, base de la serra d'Espaneguera, 680 m, *J.M. Aparicio*, 18-V-2002.

31TBE6665, Alcalà de Xivert, 300 m, *J.M. Aparicio, E. Luque, J. Moro & A. Milián*, 1-V-2002. 31TBE6986, Traiguera, barranc de les Rouredes, 300 m, *J.M. Aparicio*, 12-V-2000. 31TBE7687, Càlig-Vinaròs, bc. d'Aigua Oliva (Surrac), 100 m, *J.M. Aparicio*, 23-V-2000. 31TBE7786, Id., bc. d'Aigua Oliva, 90 m, *J.M. Aparicio et al.*, 7-V-2000. 31TBE7885, Benicarló, barranc d'Aigua Oliva, 60 m, *J.M. Aparicio, C. Fabregat & P. Pérez*, 9-V-2000. 31TBE7885, Benicarló-Vinaròs, bc. d'Aigua Oliva, 80 m, *J.M. Aparicio*, 24-V-2000. 31TBE7390, Traiguera, barranc

d'Aigua Oliva, 180 m, *J.M. Aparicio*, 16-V-2000. 31TBE7390-7490, Id., cauce y proximidades del barranc d'Aigua Oliva, 160 m, *J.M. Aparicio*, 26-IV-2000.

BE66, BE68, BE78 y BE79 son nuevas cuadrículas para la comarca del Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 405).

Vicia hybrida L.

CASTELLÓN: 31TBE6282, Sant Mateu, hacia la ermita de la Mare de Déu dels Àngels, 320 m, *J.M. Aparicio & al.*, 23-IV-2000. 31TBE6284, Sant Mateu, pr. barranc de les Piques o del Bassot, herbazales, 315 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003. 31TBE7390, Traiguera, barranc d'Aigua Oliva, 180 m, *J.M. Aparicio*, 16-V-2000. 31TBF6105, Pobla de Benifassà, Bellestar, 680-700 m, *J.M. Aparicio & A. Gimeno*, 2-V-1999.

Las tres primeras citas son nuevas cuadrículas de 10 x 10 km para la comarca del Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000: 406).

Vicia lutea L. subsp. lutea

CASTELLÓN: 31TBE5782, Sant Mateu, bassa Montañés, herbazales, 390 m, *J.M. Aparicio, J.M. Mercé & P. Corral*, 30-V-2003. 31TBE6284, Sant Mateu, pr. barranc de les Piques y de la Coma, herbazales, 320 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 26-V-2003.

Nueva subespecie para la comarca del Baix Maestrat, tomando como referencia el trabajo de VILLAESCUSA (2000: 406).

Vinca major L.

CASTELLÓN: 31TBE5487, Xert, mas de la Creu, 550 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 22-III-2002. 31TBE6388, La Jana, cercanías del barranc de les Moles, al pie de gran encina, 340 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 8-VI-2000. 31TBE8178, Benicarló, ribazos húmedos, 20 m, *J.M. Aparicio*, 6-III-2001.

BE87 es una nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 139).

Viola kitaibeliana Schultes

CASTELLÓN: 31TBE8177, Benicarló, alcorque de árbol seco, 10-20 m, *J.M. Aparicio*, 16-V-2000.

Nueva cuadrícula de 10 x 10 km para el Baix Maestrat (cf. VILLAESCUSA, 2000: 545).

AGRADECIMIENTOS

A José Miguel Mercé, Enrique Luque, Antonio Gimeno y Maite Martínez, reiterarles mi agradecimiento por su colaboración desinteresada para que este artículo sea hoy una realidad.

BIBLIOGRAFÍA

- AIZPURU, I. & al. (1999) *Claves ilustradas de la Flora del País Vasco y territorios limítrofes*. Gobierno Vasco. Departamento de Agricultura y Pesca.
- APARICIO, J.M. (1999) *Propuesta de ubicación de una microrreserva de flora en el barranc d'Aigua Oliva (Baix Maestrat-Castellón)*. Conselleria de Medio Ambiente, Generalitat Valenciana. Inédito.
- APARICIO, J.M. (2000) *Propuesta de ubicación de una microrreserva de flora en el barranc de la Cova Alta (Baix Maestrat-Castellón)*. Conselleria de Medio Ambiente, Generalitat Valenciana. Inédito.
- APARICIO, J.M. (2001) *Propuesta de ubicación de una microrreserva de flora en el barranc dels Camps (Baix Maestrat-Castellón)*. Conselleria de Medio Ambiente, Generalitat Valenciana. Inédito.
- APARICIO, J.M. & al. (2002) Aportaciones al conocimiento de la distribución del tejo (*Taxus baccata L.*) en la provincia de Castellón. *Flora Montiberica* 20: 21-28.

- APARICIO, J.M. (2002) Aportaciones a la flora de la Comunidad Valenciana, I. *Flora Montiberica* 22: 48-74.
- APARICIO, J.M. (2003a) Notas sobre la distribución del tejo (*Taxus baccata* L.) en la provincia de Castellón. *El Boletín de ARBA* 12: 11-19.
- APARICIO, J.M. (2003b) Aportaciones a la flora de la Comunidad Valenciana, II. *Mainhardt* 45: 78-85.
- FABREGAT, C. (1995) *Estudio florístico y fitogeográfico de la comarca del Alto Maestrazgo (Castellón)*. Tesis doctoral. Universidad de Valencia.
- LAGUNA, E. & al. (1998) *Flora endémica, rara o amenazada de la Comunidad Valenciana*. Generalitat Valenciana, Conselleria de Medio Ambiente.
- ROSELLÓ, R. (1994) *Catálogo florístico y vegetación de la comarca natural del Alto Mijares*. Diputación de Castellón.
- SERRA, L. & al. (2000) *Distribución de la flora vascular endémica, rara o amenazada en la Comunidad Valenciana*. Generalitat Valenciana, Conselleria de Medio Ambiente.
- SERRA, L. & al. (2001a) Orquídeas silvestres de la Comunidad Valenciana. Generalitat Valenciana, Conselleria de Medio Ambiente.
- SERRA, L. & al. (2001b) Asignación de las nuevas categorías U.I.C.N. a la orquidoflora valenciana. *Flora Montiberica* 18: 51-60.
- TIRADO, J. (1998) *Flora vascular de la comarca de la Plana Alta*. Diputación de Castellón.
- VILLAESCUSA, C. (2000) *Flora vascular de la comarca del Baix Maestrat*. Diputación de Castellón.

(Recibido el 25-VI-2003)

NUEVAS LOCALIDADES DE *SALIX TARRACONENSIS* PAU EX FONT QUER EN LA PROVINCIA DE CASTELLÓN

Juan Manuel APARICIO ROJO & José Miguel MERCÉ ZAMORA

Asociación Protectora de la Naturaleza Levantina (A.P.NA.L.) - Ecologistas en Acción.
Apartado 237. 12500 Vinaròs (Castellón). C.e.: tollnegre@mixmail.com

RESUMEN: se aportan datos de dos nuevas localidades, alejadas de las hasta ahora conocidas, donde se han encontrado ejemplares del sauce arbustivo endémico *Salix tarraconensis* Pau ex Font Quer. Con estas citas ampliamos el conocimiento de la distribución y poblaciones de la especie, fundamental para la supervivencia de este raro taxon.

SUMMARY: we provide new data of two locations, distant from those known up to now, where we have found specimens of the endemic bushy willow *Salix tarraconensis* Pau ex Font Quer. With this records we improve the knowledge of the distribution and population of the species, which is fundamental for the survival of this rare taxon.

INTRODUCCIÓN:

Este sauce, endémico de las montañas del sur de Tarragona y norte de Castellón (LAGUNA & *al.*, 1998: 179) tan sólo se conocía en la Comunidad Valenciana de unas pocas localidades, situadas en tres cuadrículas de 10 x 10 kilómetros del retículo UTM (SERRA & *al.*, 2000: 208), todas ellas en la provincia de Castellón y limítrofes con la de Tarragona. Dada su importancia y escasez, se han ido declarando microreservas vegetales en aquellos lugares donde existen poblaciones de este taxon, y se han realizado en alguna de ellas reintroducciones y refuerzos de *Salix tarraconensis* (ESCRIBÁ & *al.*, 2000: 5-8). Por todo ello creemos muy importante el descubrimiento de dos localidades inéditas que, además de incrementar sustancialmente el número de ejemplares conocidos, amplían el área de distribución de la especie y abren nuevas vías de investigación sobre las estrechas relaciones que, en cuanto a composición florística, mantienen espacios en principio bien diferenciados.

NUEVAS LOCALIDADES:

Salix tarraconensis Pau ex Font Quer

CASTELLÓN: 31TBE4996, Vallibona, paredones de umbría, 1140 m, J.M. Aparicio, M. Martínez & J.M. Mercé, 20-IV-2003.

Población situada en la umbría de la *serra de Santa Àgueda-Turmell* y muy alejada del resto de localidades hasta ahora conocidas. Como plantas acompañantes hemos podido observar en la zona (v.v.): *Acer granatense*, *Amelanchier ovalis*, *Coronilla emerus*, *Daphne laureola*, *Festuca gautieri*, *Gennista patens*, *Hepatica nobilis*, *Ilex aquifolium*, *Ligusticum lucidum*, *Lonicera etrusca*, *Lonicera pyrenaica*, *Lonicera xylosteum*, *Paeonia officinalis* subsp. *microcarpa*, *Phyteuma orbiculare*, *Primula veris*, *Rhamnus pumilus*, *Rhamnus saxatilis*, *Taxus baccata*, *Tilia platyphyllos*, *Ulmus glabra* o *Valeriana tripteris*.

BE49 supone una nueva cuadrícula de 10 x 10 km en retículo UTM donde se encuentra la especie (SERRA *et al.*, 2000: 208).

CASTELLÓN: 31TBF6304, Poble de Benifassà, mola dels Teixets, roquedo y pie de roquedo de umbría, 850 m, *J.M. Aparicio & J.M. Mercé*, 12-IV-2003.

Población situada en la *serra de l'Esquetxe*, muy cerca de límite con el término de Rossell, ya que la mola dels Teixets divide ambos municipios. Los ejemplares existentes se encuentran diseminados al pie de los roquedos o formando pequeños grupos.

Señalamos algunas plantas acompañantes que hemos podido observar en la zona (v.v.): *Anthyllis montana*, *Biscutella fontqueri*, *Centranthus lecoqii*, *Globularia repens*, *Ilex aquifolium*, *Knautia rupicola*, *Lonicera pyrenaica*, *Potentilla caulescens*, *Sanicula europaea*, *Silene saxifraga*, *Taxus baccata*, *Thymus willkommii* o *Valeriana tripteris*.

CONCLUSIONES

Existe la posibilidad de que estas dos nuevas localidades sean puntos aislados, aunque es probable que un trabajo concienzudo de prospección, en éstas y otras zonas, dé como resultado el descubrimiento de nuevos núcleos. Desgraciadamente, nuestros medios son

escasos para una tarea de estas proporciones.

Por otra parte, a pesar de que las dos poblaciones no parecen presentar un peligro evidente de ser alteradas por la acción humana, pensamos que sería necesario su estudio en profundidad para descartar éste y otros factores de riesgo.

Al mismo tiempo, un análisis comparativo con otras localidades clásicas permitiría avanzar sustancialmente en el conocimiento de la ecología de la especie.

BIBLIOGRAFÍA

- ESCRIBÁ, C & *al.* (2000) Problemática del *Salix tarraconensis* Pau ex Font Quer. *Dugastella*, I: 5-8.
- LAGUNA, E. & *al.* (1998) *Flora endémica, rara o amenazada de la Comunidad Valenciana*. Generalitat Valenciana, Conselleria de Medio Ambiente.
- SERRA, L. & *al.* (2000) *Distribución de la flora vascular endémica, rara o amenazada en la Comunidad Valenciana*. Generalitat Valenciana, Conselleria de Medio Ambiente.

(Recibido el 10-VI-2003)

NORMAS DE PUBLICACIÓN

La revista *Toll Negre* es editada por la Asociación Protectora de la Naturaleza Levantina-Ecologistas en Acción (siglas APNAL-EA). Publica artículos que versen sobre los diferentes ámbitos de las Ciencias Naturales, sin exclusión de territorio alguno.

Los manuscritos enviados deberán ser originales y no haber sido publicados en otro lugar; excepcionalmente se permitirá la reproducción de obras ya publicadas, siendo obligatorio en estos casos autorización expresa y acuerdo formal entre las partes implicadas, debiendo en todo caso comunicar previamente tal circunstancia al Comité Editor.

Los trabajos deberán enviarse a APNAL-EA, Apartado de correo 237 12500 Vinaròs (Castellón), en disquete y formato Word, Word Perfect o compatibles, o bien por correo electrónico (en formato comprimido) a la dirección tollnegre@mixmail.com. También se admitirá la entrega en el local social (Avda. Libertad nº 4 piso 5º puerta 19 de Vinaròs, local abierto sólo jueves de 20,00 h. a 24,00 h.). La revista se compromete a enviar al autor confirmación de recepción del envío y de la aceptación o denegación del artículo. En caso de admisión, si por diversos motivos se considerase necesario modificar el artículo, se comunicará con suficiente antelación el hecho al autor.

La dirección no se solidariza ni se identifica necesariamente con los juicios y opiniones que los autores exponen, en el uso de su libertad de expresión. La responsabilidad de las opiniones publicadas es de quien firma el artículo.

Los idiomas de la revista serán el castellano y el catalán.

El contenido de los artículos se adaptará al siguiente esquema:

-Título, Autoría: especificando nombre y dos apellidos de cada autor, además de la dirección de contacto.

-Resumen: breve y conciso, en el idioma empleado en el artículo y en lengua inglesa o francesa (en el caso que no se pueda proporcionar el resumen en estas lenguas, el comité editor se encargará de la traducción).

-Texto: dividido en los apartados que se crean convenientes, contando siempre con una introducción.

-Bibliografía: las referencias bibliográficas irán en orden alfabético de autores y si éstos se repiten se agruparán por orden cronológico, al modo habitual en que se pueden observar en las revistas científicas. Las referencias en el texto incluirán el apellido en mayúsculas del autor y si éstos son varios, después del primer autor se añadirá “*et al.*”. Además se indicará el año y si se alude a un dato concreto, también la página.

El Comité Editor