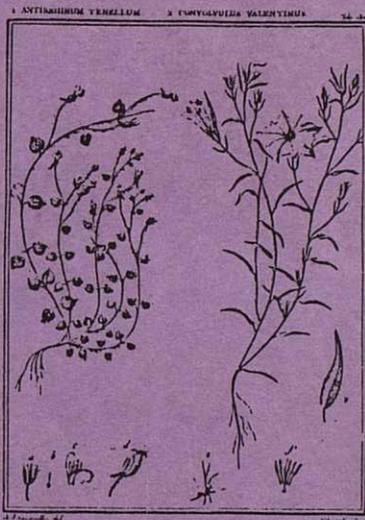


579  
(46)  
COS

FLORA IBERICA ORIENTAL

EXSICCATA III



VALENCIA, JULIO DE 1986

Hepo 11-9-86

CB=618484

579

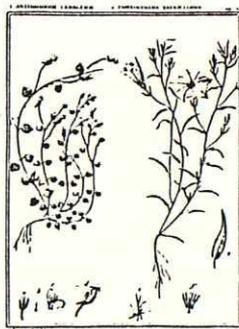
(46)

(0)

19 SET. 1986

FLORA IBERICA ORIENTAL

EXSICCATA III

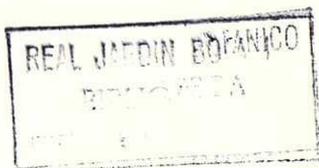


AUTORES:

M. COSTA

J.B. PERIS

G. STUBING



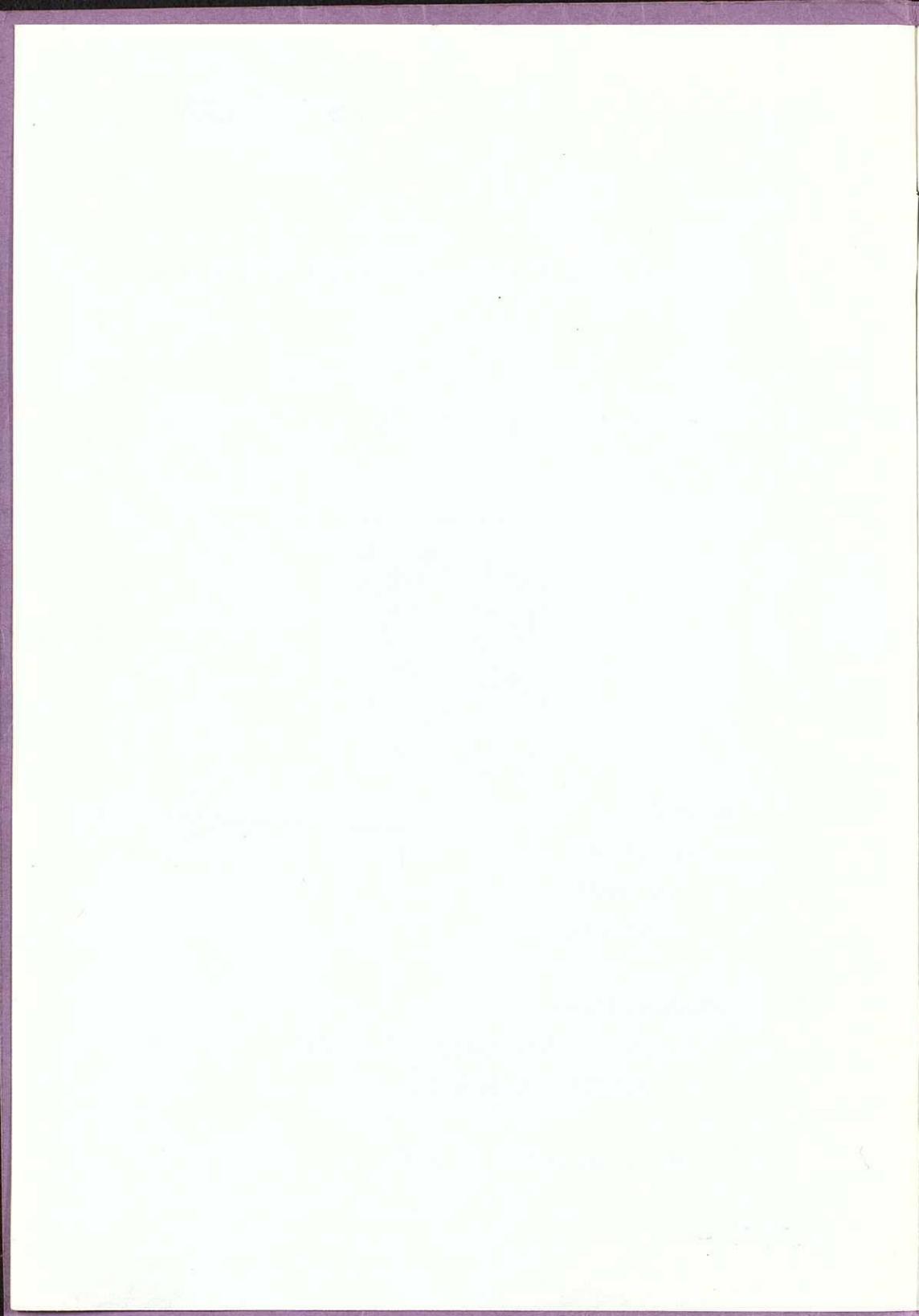
COLABORADORES:

J. LOIDI, J.T. CORBIN, R. PEREZ,

P. SORIANO, M. BLASCO,

VALENCIA, JULIO DE 1986

7.992



El Departamento de Botánica de la Facultad de Farmacia de Valencia continúa con esta tercera exsiccata el reparto de las plantas de la Península Ibérica, iniciado ya con las dos anteriores.

Esta colección esta dedicada a terófitos y en ella no nos hemos dedicado a la flora iberolevantina, sino que hemos ampliado este área a otros lugares peninsulares como la Cordillera Central y Andalucía. Hemos aprovechado diferentes excursiones realizadas a lo largo de 1984, lo que nos ha permitido reunir un buen número de terófitos, aún a pesar de las dificultades que ellos presentan tanto para su herborización debido a lo costosa que resulta su recolección en grandes cantidades y por otro lo difícil de su localización, como consecuencia del corto período vegetativo que presentan algunos de ellos.

Ofrecemos pues, esta exsiccata con el ánimo, una vez más, de contribuir a un mejor conocimiento de la ecología, corología y fitosociología de nuestra flora.

THE HISTORY OF THE UNITED STATES

The history of the United States is a story of growth and change. It begins with the first settlers and continues through the years of exploration, settlement, and the struggle for independence.

The early years of the United States were marked by a period of rapid expansion and the establishment of a new government. The Constitution was written and the first President, George Washington, was elected.

The American Revolution was a turning point in the nation's history. It was a struggle for freedom and self-government that resulted in the birth of a new nation. The Declaration of Independence was signed in 1776.

The years following the Revolution were a time of growth and development. The United States expanded its territory and became a major power in the world. The Civil War was fought in the mid-19th century.

The Civil War was a conflict that shaped the nation's future. It was a struggle for freedom and equality that resulted in the abolition of slavery. The Reconstruction period followed the war.

The Reconstruction period was a time of rebuilding and reform. It was a period of struggle and progress that led to the formation of a more unified and democratic nation.

1. *Androsace maxima* L.

TERUEL: Camarena de la Sierra (Macizo del Javalambre 1600 m.s.m.). Formando parte del *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.

5. V. 84

Leg.: G.Stubing, J.T. Corbin & M.Blasco

Det.: J.B.Peris & G.Stubing

2. *Anthyllis tetraphylla* L.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En el *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.

28. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

3. *Arabis recta* Vill.

VALENCIA: Ayora (Monte Palomera 1250 m.s.m.). En el *Saxifraga tridactylitis-Hornungietum petraeae* Izco 1974.

14.IV. 84

Leg. et det.: M.Costa & J.B.Peris

4. *Arenaria leptoclados* (Reichenb.) Guss.

VALENCIA: Devesa de l'Albufera. En el *Maresio-Malcolmienion ramosissimae* Rivas-Martínez 1977.

5. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

5. *Arenaria serpyllifolia* L.

CASTELLON: De Eslida a Alcudia de Veo. En el *Tuberarion guttatae* Br.-Bl. 1931.

20. IV. 84

leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

6. *Astragalus epiglotis* L.

subsp. *epiglotis*

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En pastizales efímeros primaverales del *Thero-Brachypodion* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.

31. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

7. *Atractylis cancellata* L.

MURCIA: Los Alcázares. En la *Brachypodietalia distachyae* Rivas-Martínez 1977.

15. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

8. *Avellinia michelii* (Savi) Parl.

VALENCIA: Arenales de la Devesa de l'Albufera. En el *Maresio-Malcolmienion ramossissimae* Rivas-Martínez 1977.

5. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

9. *Bellis annua* L.

CASTELLON: Alcudia de Veo. En la *Tuberarietia guttatae* Br.-Bl. 1952 em. Rivas-Martínez 1977.

10. VI. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

10. *Brachypodium distachyon* (L.) Beauv.

VALENCIA: Torrent (Serra Perengissa, 250 m.s.m.). En pastizales del *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
10. VI. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

11. *Briza maxima* L.

ALICANTE: Denia (Monte Montgó). En fragmentos de *Brachypodium phoenicoidis* Br.-Bl. 1931, en cubetas húmedas sobre terras rossas descalcificadas.  
15. IV. 84

Leg. et det.: J.Loidi, J.B.Peris & G.Stubing

12. *Bupleurum semicompositum* L.

ALICANTE: Isla Plana ó Nova Tabarca. En formaciones del *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
16. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

13. *Calendula arvensis* L.

ALICANTE: Torrevieja (Cabo Roig). Sobre pastizales nitrificados en campos abandonados.  
18. II. 84

Leg. et det.: M.Costa & al.

14. *Campanula erinus* L.

ALICANTE: Denia (Monte Montgó). En fragmentos de *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
31. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

15. *Carrichtera annua* (L.) DC.

ALICANTE: La Vilajoiosa. Pastizales algo nitrificados de *Bromenalia* (*Carrichthero-Amberboion* Rivas Goday & Rivas-Martínez 1963 ex Esteve 1973) sobre suelos margosos.  
17. II. 85

Leg. et det.: M.Costa & al.

16. *Centaureum tenuiflorum* (Hoffmanns. & Link)  
Fritsch subsp. *acutiflorum* (Schott) Zeltner

CASTELLON: Cabanes. Pastizales terofíticos halonitrófilos de *Frankenietea pulverulenta* Rivas-Martínez in Rivas-Martínez & Costa 1976 sobre arenosoles halófilos.  
14. VII. 84

Leg. et det.: M.Costa, J.B.Peris, G.Stubing & P.Soriano

17. *Cerastium glomeratum* Thuill.

CASTELLON: Eslida. Pastizales anuales de *Tuberarietea guttata* Br.-Bl. 1952 em. Rivas-Martínez 1978 sobre arenosoles procedentes de la descomposición de rodenos.  
20. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

18. *Convolvulus siculus* L.

ALICANTE: Calpe (Penyal d'Ifach). En pastizales de *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
1. IV. 84

Leg.: J.B.Peris, G.Stubing & M.Blasco  
Det.: J.B.Peris

19. *Coronilla scorpioides* (L.) Koch

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En el *Thero-Brachypodion* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.

30. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

20. *Crepis capillaris* (L.) Wallr.

VALENCIA: Devesa de l'Albufera. En pastizales de *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957.

18. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

21. *Crucianella angustifolia* L.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En el *Thero-Brachypodion* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.

30. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

22. *Cutandia maritima* (L.) W.Barbey

ALICANTE: Dunas de Guardamar del Segura. En pastizales anuales de *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957.

22. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

23. *Cynosurus elegans* Desf.

subsp. *obliquatus* (Link) Trabut

VALENCIA: Pico del Martés (Sierra Martés 1086 m.s.m.). En pastizales de *Brachypodietalia distachyae* Rivas-Martínez 1977 húmedos.

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

24. *Desmazeria rigida* (L.) Tutin in Clapham, Tutin & E.F.Warburg

VALENCIA: Devesa de l'Albufera. En pastizales sabulícolas de *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957.

15. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

25. *Erophila verna* (L.) Chevall  
subsp. *spathulata* (A.F. Láng) Walters

TERUEL: Pico del Javalambre 2020 m.s.m. En  
pastizales de *Brachypodietalia distachyae*  
Rivas-Martínez 1977.  
15. V. 84

Leg.: J.T.Corbín, G.Stubing & M.Blasco  
Det.: J.B.Peris & G.Stubing

26. *Euphorbia exigua* L.

VALENCIA: Torrent (Serra Perengissa 250  
m.s.m.). En pastizales de *Thero-Brachypodion*  
Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
25. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

27. *Euphorbia falcata* L.  
var. *rubra* (Cav.) Wk. et Lge.  
(Syn: *Euphorbia rubra* Cav.)

MURCIA: Portman. Pastizales efímeros de *Bra-*  
*chypodietalia distachyae* Rivas-Martínez 1977.  
18. II. 85

Leg. et det.: M.Costa & al.

28. *Euphorbia peplis* L.

ALMERIA: Palomares. En el *Salsolo kali-Cakiletum aegyptiacae* Costa & Mansanet 1981, sobre arenas nitrificadas.

2. XI. 84

Leg. et det.: M.Costa & al.

29. *Euphorbia peplus* L.

VALENCIA: Jardín de la Facultad de Farmacia. En formaciones de *Stellarietea mediae* R.Tx., Lohmeyer & Preising in R.Tx. 1950 ampl. Rivas-Martínez 1977.

21. II. 85

Leg. et det.: F.Esteso, R.Pérez, P.Soriano & J.Del Rio

30. *Evax carpetana* Lange

var. *castellana* (Rouy) P.Cout.

MADRID: Puerto de Canencia (Sierra de Guadarrama 2380 m.s.m.). Pastizales de *Tubarietea guttatae* Br.-Bl. 1952 em. Rivas-Martínez 1978.

5. VII. 84

Leg. et det.: M.Costa, J.B.Peris & G.Stubing

31. *Filago gallica* L.

VALENCIA: Carcaixent (El Tossal). Sobre terra rossa, en pastizales de *Tuberarietea guttatae* Br.-Bl. 1952 em. Rivas-Martínez 1978.  
28. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

32. *Filago pyramidata* L.

VALENCIA: Torrent (Serra Perengissa 250 m.s.m.) En pastizales de *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em Rivas-Martínez 1977.  
10. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

33. *Frankenia pulverulenta* L.

ALICANTE: Isla Plana ó Nova Tabarca. En el *Parapholi incurvae-Frankenietum pulverulenta* Rivas-Martínez ex Castroviejo & Porta 1976, sobre arenas encharcadas temporalmente por el agua de mar.  
22. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

34. *Galium minutulum* Jordan

VALENCIA: Devesa de l'Albufera. En pastizales de *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957.  
6. V. 84

Leg et det.: J.B.Peris & G.Stubing

35. *Galium verrucosum* Hudson

VALENCIA: Gandia (Monte Bayren). En pastizales de *Thero-Brachypodion* Br.-Bl. 1925 em.  
Rivas-Martínez 1977.  
30. III. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

36. *Halogeton sativus* (L.) Moq.

ALMERIA: Sorbas. "Saladillares" de *Haloxilo-Atriplicion* Rivas Goday et Rivas-Martínez 1963, en campos de cultivo sobre suelos margosos.  
4. XI. 84

Leg. et det.: M.Costa & al.

37. *Hedysarum spinosissimum* L.

MURCIA: Los Nietos (Mar Menor). Pastizales de *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957 en arenales nitrificados.

14. IV. 84

Leg.: J.B.Peris, A.Ibars & J.T.Corbín

Det.: J.B.Peris

38. *Herniaria cinerea* DC. in Lam. & DC.

VALENCIA: Torrent (Serra Perengissa a 250 m.s.m.). Sobre suelos pedregosos, pisoteados y algo nitrificados en formaciones fragmentarias de *Brachypodietalia distachyae* Rivas-Martínez 1977.

5. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

39. *Hippocrepis ciliata* Willd.

VALENCIA: Torrent (Serra Perengissa a 250 m.s.m.). En pastizales de *Thero-Brachypodion* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.

25. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

40. *Holosteum umbellatum* L.

TERUEL: Camarena de la Sierra (Sierra de Javalambre 2020 m.s.m.). En pastizales de *Tuberarietea guttatae* Br.-Bl. 1952 em. Rivas-Martínez 1977.

30. V. 84

Leg.: G.Stubing, J.T.Corbín & M.Blasco

Det.: J.B.Peris

41. *Hordeum marinum* Hudson

CASTELLON: Almenara. En pastizales terofíticos primaverales halófilos de *Frankenietea pulverulenta* Rivas-Martínez in Rivas-Martínez & Costa 1976.

14. VII. 84

Leg. et det.: M.Costa, J.B.Peris & G.Stubing

42. *Hornungia petraea* (L.) Reichenb.

TERUEL: Camarena de la Sierra (Sierra de Javalambre). En pastizales anuales de *Saxifrago tridactylitis-Hornungietum petraeae* Izco 1974.

6. V. 84

Leg.: J.T.Corbín & G.Stubing

Det.: J.B.Peris & G.Stubing

43. *Hymenolobus procumbens* (L.) Nutt. ex Torrey  
& A.Gray

VALENCIA: Devesa de l'Albufera. En "mallades"  
formando parte de comunidades fragmentarias  
de *Salicornion ramosissimae* R.Tx. 1974.  
20. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

44. *Lagurus ovatus* L.

ALICANTE: Guardamar del Segura. En pastizales  
de *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957.  
22. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

45. *Lamarckia aurea* (L.) Moench

VALENCIA: L'Algar del Palancia. En bordes de  
camino formando parte de comunidades de *Hor-  
deion leporini* Br.-Bl. (1931) 1947.  
4. VII. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

46. *Lepidium hirtum* (L.) Sm.  
subsp. *calycotrichum* (Kunze) Thell.  
var. *brachystylum* Willk.

TERUEL: Camarena de la Sierra (1600 m.s.m.).  
En pastizales de *Brachypodietalia distachyae*  
Rivas-Martínez 1977.  
30. V. 84

Leg. et det.: M.Costa, J.B.Peris & G.Stubing

47. *Leucanthemum paludosum* (Poiret) Bonnet &  
Barratte

ALICANTE: De Moraira a Benitaxell. En bordes  
de camino con cierta humedad edáfica en for-  
maciones de *Hordeion leporini* Br.-Bl. (1931)  
1936.  
20. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

48. *Limonium thouinii* (Viv.) O.Kuntze

MURCIA: Los Nietos (Mar Menor). En pastiza-  
les fragmentarios de *Frankenietea pulveru-  
lentae* Rivas-Martínez in Rivas-Martínez &  
Costa 1977, en los claros de las formaciones  
de *Arthrocnemetea* Br.-Bl. & R.Tx. 1943 em.  
nom. O.Bolós 1957.  
20. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

49. *Linaria depauperata* Leresche ex Lange in  
Willk. & Lange

ALICANTE: Guardamar del Segura. En pastiza-  
les de *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957.  
24. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

50. *Linaria elegans* Cav.

MADRID: Puerto de Canencia (Sierra de Gua--  
darrama 2380 m.s.m.). En pastizales sobre  
arenas de *Thero-Airion* (*Airion caryophyllaeo-  
precocis*) R.Tx. 1951 em. et nom. nov. Rivas-  
Martínez 1977, en los claros de los piomales  
de *Junipero-Cytisetum purgantis* R.Tx. & Ober-  
dorfer 1958 corr. Rivas-Martínez 1963.  
4. VII. 84

Leg. et det.: M.Costa, J.B.Peris & G.Stubing

51. *Linaria spartea* (L.) Willd.

MADRID: Entre Cerceda y Colmenar Viejo. En  
pastizales de *Tuberarion guttatae* Br.-Bl. 1940  
em. Rivas-Martínez 1977  
13-VI-84

Leg. et det.: J.B. Peris & G. Stubing



52. *Linum strictum* L.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En pastizales de *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
28. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

53. *Linum trigynum* L.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En pastizales de el *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

54. *Loeflingia pentandra* Cav.

VALENCIA: Devesa de l'Albufera. Pastizales anuales sobre arenas de *Maresio-Malcolmienion ramosissimae* Rivas-Martínez 1977.  
5. V. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

55. *Malcolmia lacera* (L.) DC.,  
subsp. *patula* (Lag. ex DC.) Rivas-Martínez

MADRID: Carrascal del Pardo. Pastizales anuales sobre arenas de *Anthyllido-Malcolmion lacerae* Rivas Goday 1957 em. Rivas-Martínez 1977, entre los claros del jaral (*Rosmarino-Cistetum ladaniferi* Rivas-Martínez 1968).

4. VII. 84

Leg. et det.: M.Costa, J.B.Peris & G.Stubing

56. *Maresia nana* (DC.) Batt. in Batt. & Trabut

ALICANTE: Guardamar del Segura. En pastizales sabulícolas de *Maresio-Malcolmienion ramosissimae* Rivas-Martínez 1977.

26. III. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

57. *Medicago littoralis* Rohde ex Loisel.

ALICANTE: Guardamar del Segura. Pastizales anuales sobre dunas, *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957.

26. III. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

58. *Melilotus sulcata* Desf.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"), sobre terra rossa, en pastizales de *Brometalia rubenti-tectori* Rivas Goday & Rivas-Martínez 1963 nom. nov. Rivas-Martínez & Izco 1977.  
30. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

59. *Minuartia hybrida* (Vill.) Schischkin in  
Komarov

ALICANTE: De Moraira a Benitaxell. En pastizales de *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
31. III. 84

Leg. et det.: J.Loidi. J.B.Peris & G.Stubing

60. *Myosotis ramosissima* Rochel in Schultes

CASTELLON: Alcudia de Veo (Serra Espadada 1040 m.s.m.). En pastizales de *Tuberarion guttatae* Br.-Bl. 1940 em. Rivas-Martínez 1977.  
20. III. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

61. *Nigella damascena* L.

ALICANTE: De Moraira a Benitaxell. En formaciones arvenses de *Secalio* (Br.-Bl. 1936) R.Tx. 1937, en campos de cultivo.  
31. IV. 84

Leg.: J.Loidi, J.B.Peris & G.Stubing  
Det.: G.Stubing

62. *Ononis ornithopodioides* L.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). Pastizales algo nitrificados sobre terra rossa de *Brachypodietalia distachyae* Rivas-Martínez 1977.  
28. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

63. *Ononis reclinata* L.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En pastizales de *Thero-Brachypodion* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
28. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

64. *Ononis viscosa* L.  
subsp. *breviflora* (DC.) Nyman

ALICANTE: Moraira. En borde de camino en comunidades de *Hordeion leporini* Br.-Bl. (1931) 1936.

31. IV. 84

Leg.: J.Loidi, G.Stubing & J.B.Peris  
Det.: J.B.Peris

65. *Parapholis filiformis* (Roth) C.E.Hubbard

CASTELLON: Cabanes. En pastizales de *Frankenietea pulverulenta* Rivas-Martínez in Rivas-Martínez & Costa 1975.

14. VII. 84

Leg. et det.: M.Costa, J.B.Peris, G.Stubing  
& P.Soriano

66. *Parapholis incurva* (L.) C.E.Hubbard

ALICANTE: Isla Plana ó Nova Tabarca. En el *Parapholi incurvae-Frankenietum pulverulenta* Rivas-Martínez ex Castroviejo & Porta 1976.

20. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

67. *Plantago afra* L.

VALENCIA: Torrent (Serra Perengissa a 250 m.s.m.). En pastizales de *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977. 24. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

68. *Polycarpon diphyllum* Cav.

VALENCIA: Devesa de l'Albufera. En pastizales de *Anthyllido-Malcolmion lacerae* Rivas Goday 1957.

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

69. *Pseudorlaya pumila* (L.) Grande

ALICANTE: Guardamar del Segura. En pastizales sobre dunas de *Malcolmietalia* Rivas Goday 1957.

28. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

70. *Pterocephalus diandrus* (Lag.) Lag.

MADRID: El Pardo (carrascal). Entre los claros del jaral de *Rosmarino-Cistetum ladani-feri* Rivas-Martínez 1968, formando parte de pastizales de *Tuberarion guttatae* Br.-Bl. 1931.

4. VII. 84

Leg. et det.: M.Costa, J.B.Peris & G.Stubing

71. *Ranunculus baudotii* Godron

CASTELLON: Almenara. En lagunazos de aguas someras en el *Ranunculetum baudotii* Br.-Bl. 1952.

3. III. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

72. *Sagina apetala* Ard.

VALENCIA: La Canyada. En pastizales de *Tuberarietea guttatae* Br.-Bl. 1952 em. Rivas-Martínez 1977.

10. III. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

73. *Senecio lividus* L.

CASTELLON: De Eslida a Alcu dia de Veo (Serra Espadada 550 m.s.m.). En pastizales anuales de *Tuberarion guttatae* Br.-Bl. 1931.  
15. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peirs & G.Stubing

74. *Sherardia arvensis* L.

ALICANTE: Calpe (Penyal d'Ifach). Bordes de caminos en formaciones de *Brachypodietalia distachyae* Rivas-Martínez 1977.  
1. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

75. *Silene cerastoides* L.

ALICANTE: Isla Plana ó Nova Tabarca. En pastizales de *Tuberarietea guttatae* Br.-Bl. 1952 em. Rivas-Martínez 1977.  
22. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

76. *Silene littorea* Brot.

CASTELLON: Almenara. Sobre arenosoles en formaciones de *Anthyllido-Malcolmion lacerae*  
Rivas Goday 1957  
16. VI. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

77. *Silene oropediorum* Cosson

ALBACETE: Alpera (Cerro del Bosque  
800 m.s.m.). En pastizales de *Taeniathero-  
Aegilopion geniculatae* (Rivas-Martínez  
1975) Rivas-Martínez & Izco 1977.  
23. VIII. 84

Leg.: J.Loidi & J.B.Peris

Det.: J.B.Peris

78. *Silene ramosissima* Desf.

ALICANTE: Guardamar del Segura. En pastizales  
de *Maresio-Malcolmienion ramosissimae* Rivas-  
Martínez 1977.  
24. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

79. *Stellaria media* (L.) Vill.  
subsp. *media*

VALENCIA: Jardín de la Facultad de Farmacia.  
*Stellarietea mediae* R.Tx., Lohmeyer & Preising in R.Tx. 1950 ampl. Rivas-Martínez 1977.  
21. II. 85

Leg. et det.: F.Esteso, R.Pérez, P.Soriano  
J.Del Rio

80. *Thlaspi perfoliatum* L.

TERUEL: Camarena de la Sierra (Sierra del Javalambre, 1600 m.s.m.). En el *Thero-Brachypodium*  
Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977  
6-V-84

Leg.: G. Stubing, J.T. Corbín & M. Blasco  
Det.: J.B. Peris & G. Stubing

81. *Trifolium campestre* Schreber in Sturm

ALICANTE: Moraira. En pastizales de *Thero-Brachypodium*  
Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
31. IV. 84

Leg. et det.: J.Loidi, J.B.Peris & G.Stubing

82. *Trifolium scabrum* L.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En formaciones de *Taeniathero-Aegilopion geniculatae* Rivas-Martínez & Izco 1977.

31. IV. 84

Leg. et det.: J.B.Peris & G.Stubing

83. *Trifolium stellatum* L.

ALICANTE: Benitaxell (Cabo de "La Nau"). En el *Thero-Brachypodion* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.

31-IV-84

Leg. et det.: J.B. Peris & G. Stubing

84. *Triplachne nitens* (Guss.) Link.

MURCIA: Punta del Galán (Mar Menor). En los claros de la *Crucianelletea* Gehu, Rivas-Martínez & R. Tx. in Gehu 1975

10-IV-84

Leg. et det.: J.B. Peris & G. Stubing

85. *Valantia muralis* L.

ALICANTE: Calpe (Penyal d'Ifach), sobre pequeñas repisas entre lomas calcáreas.  
1-IV-84

Leg. et det.: J.B. Peris & G. Stubing

86. *Veronica praecox* All.

TERUEL: Camarena de la Sierra (Sierra de Javalambre 1600 m.s.m.). En el *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977.  
5. V. 84

Leg.: G.Stubing, J.T.Corbín & M.Blasco  
Det.: J.B.Peris & G.Stubing

87. *Vicia tenuissima* (Bieb.) Schinz & Thell.

ALICANTE: Altea. Pastizales terofíticos del *Thero-Brachypodium* Br.-Bl. 1925 em. Rivas-Martínez 1977  
15-III-84

Leg. et det.: J.B. Peris & G. Stubing

...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...

...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...  
...the ... of ...

RELACION DE CENTROS A LOS QUE SE HA ENVIADO LA PRESENTE  
EXSICCATA

A U S T R I A

WIEN: Naturhistorisches Museum, Botanische Abteilung (W)

B E L G I C A

LIEGE: Herbarium et Jardin Botanique de l'Université (LG)

E S P A Ñ A

BARCELONA: Institut Botànic de Barcelona (BC).

GRANADA: Facultad de Farmacia (GDA).

JACA: Centro Pirenaico de Biología Experimental.

LEON: Departamento de Botánica. Facultad de Ciencias.

MADRID: Herbarium, Jardín Botánico (MA).

MADRID: Herbario de la Facultad de Farmacia de Madrid —  
(MAF)

MALAGA: Herbario de la Facultad de Ciencias de la Univer-  
sidad de Málaga (MGC).

SALAMANCA: Departamento de Botánica. Facultad de Ciencias.

SALAMANCA: Departamento de Botánica. Facultad de Farmacia.

SEVILLA: Departamento de Botánica. Facultad de Biología.  
Universidad de Sevilla (SEV).

VALENCIA: Departamento de Botánica. Facultad de Farmacia (VF).

F R A N C I A

MARSEILLE: Laboratoire de Botanique. Faculté des Sciences St. Jerome (MARSSJ).

MONTPELLIER: Institut de Botanique (MPU).

PARIS: Muséum National d'Histoire Naturelle. Laboratoire de Phanérogamie (P).

G R A N B R E T A Ñ A

KEW: The Herbarium. Royal Botanic Gardens (K).

LONDON: British Museum (Natural History) (BM).

READING: Herbarium. Plant Science Laboratories. University of Reading (RNG).

H O L A N D A

LEIDEN: Rijksherbarium (L)

I T A L I A

FIRENZE: Herbarium Universitatis Florentinae. Museo Botanico (FI).

PADOVA: Istituto di Botanica e Fisiologia Vegetale (PAD)

PAVIA: Botanical Institute. The University (PAV).

ROMA: Erbario dell'Instituto Botanico dell'Universi-  
tá di Roma (RO).

TRIESTE: Erbario Dipartimento di Biologia.

#### P O R T U G A L

COIMBRA: Botanical Institute of the University of -  
Coimbra (COI).

#### R E P U B L I C A F E D E R A L A L E M A N A

BERLIN: Botanischer Garten und Botanisches Museum Ber-  
lin-Dahlem (B).

MUNCHEN: Herbarium. Botanische Staatssammlung (M).

#### S U I Z A

GENEVE: Herbarium. Conservatoire et Jardin botaniques  
de la Ville de Genève (G).

#### S U E C I A

GOTEBORG: Herbarium. Botanical Museum (GB).

**U. R. S. S.**

**LENINGRAD:** Herbarium of the Department of Higher  
Plants. V.L. Komarov Botanical Insti-  
tute of the Academy of Sciences of the  
U.R.S.S. (LE).

**C H I N A**

**BEIJING:** National Herbarium. Institute of  
Botany. Academia Sinica. Xiangshan.



FACULTAD DE FARMACIA  
DEPARTAMENTO DE BOTANICA  
UNIVERSIDAD DE VALENCIA