

Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich
Herausgeber: Geobotanisches Institut Rübel (Zürich)
Band: 32 (1958)

Artikel: Die Pflanzenwelt Spaniens : Ergebnisse der 10. Internationalen Pflanzengeographischen Exkursion (IPE) durch Spanien 1953. II. Teil, eurosibirische Phanerogamen-Gesellschaften Spaniens mit Ausblicken auf die Alpine- und die Mediterran-Region dieses Landes

Autor: Tüxen, Reinhold / Oberdorfer, Erich

Kapitel: Pflanzengesellschaften : V. Klasse : Crithmo-Staticetea

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-307995>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 04.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

tea. Wir haben diesen Farn in Irland in einer verarmten Potentilletalia-Gesellschaft gesehen (BRAUN-BLANQUET und Tx. 1952, p. 233). Es wäre wohl denkbar, daß die nw-spanischen *Adiantum capillus-veneris*-Bestände sich soziologisch ähnlich verhalten (vgl. jedoch auch O. DE BOLÓS 1956, p. 77).

V. Klasse: Crithmo-Staticetea Br.-Bl. 1947

Ordnung: Crithmo-Staticetalia Mol. 1934

1. Verband: Crithmion maritimae Pavillard 1928?

Nach ALLORGE (1941 b, p. 304) kommt die *Crithmum-Statice occidentalis*-Ass. Pavillard 1928, die zuerst von den Steilküsten bei Biarritz beschrieben wurde, an der ganzen baskischen Küste, in der Umgebung von Santander, in Asturien und in Galicien vor. GUINEA (1949, p. 357, 389) weist eine «*Crithmum maritimum-Plantago maritima*-Ass.» durch eine Tabelle von der Vizcaya-Küste nach und BELLOT (1951 a, p. 417) teilt eine fragmentarische Liste mit, die ebenfalls hierher gehören dürfte (vgl. a. BUCH 1951, p. 38). Soeben hat GUINEA (1953 a, p. 558, 1953 b, p. 248 ff., 1954 a, p. 152) weitere Tabellen und Listen derselben Gesellschaft von der N-Küste Spaniens angegeben, die in ihrer Zusammensetzung an entsprechende Bestände in der Bretagne erinnern.

Die auf den Küstenfelsen dieser Halbinsel wachsenden *Crithmum*-Bestände können aber nur zum *Armerion maritimae*-Verbande gestellt werden, wie sich inzwischen gezeigt hat (BERSET et Tx. mskr.). Die systematische Stellung der n-spanischen *Crithmum*-Gesellschaften und die Berechtigung des *Crithmion maritimae*-Verbandes müssen noch überprüft werden.

2. Verband: Crithmo-Staticion Mol. 1934

Die Küstenfelsen der Mediterran-Küste werden von Assoziationen des *Crithmo-Staticion*-Verbandes besiedelt, der von DE BOLÓS (1950) aus Katalonien nachgewiesen, aber noch nicht näher untersucht worden ist.

W. ROTHMALER (1943, p. 54) hat aus SW-Portugal noch einen dritten Verband, das *Crithmo-Helichryson*, vorgeschlagen. Er hat aber so wenig gemeinsame Arten mit der Ordnung, daß er innerhalb derselben wohl kaum aufrecht erhalten werden kann (vgl. BRAUN-BLANQUET et coll. 1952, p. 32).