

NOTES BREUS

SARGASSUM MUTICUM (YENDO) FENSHOLT, NUEVA CITA PARA LA PENÍNSULA IBÉRICA.

Sargassum muticum (Yendo) Fensholt, feoficea originaria de Japón (Pacífico Oeste), está extendiendo rápidamente su área de distribución, asociada a los transportes de ostras japonesas (CRITCHLEY, A. & R. DIJKEMA, Bot. Mar. 27:211-216, 1984). Actualmente está citada en el Japón, en la costa Pacífica de América del Norte, en el Atlántico europeo de Inglaterra, Canal de la Mancha y Holanda y en el Mediterráneo francés (CRITCHLEY, A. J. Mar. Biol. Ass. U.K. 63: 617-625, 1983).

Hemos encontrado esta especie en Guetaria, Golfo de Vicaya (España), en marzo y octubre de 1985. Los ejemplares, cuya morfología corresponde a la dada para los individuos europeos (CRITCHLEY, A. J. Mar. Biol. Ass. U. K. 63: 813-824, 1983), eran estériles y formaban una pequeña población sobre sustrato rocoso en la zona litoral inferior e intralitoral superior.

Agradecemos al Dr. Critchley, de la Universidad de Natal, África del Sur, la revisión de nuestros ejemplares.

CASARES PASCUAL, C. Particular Ategorrieta, 2, 5.º D. 20013 San Sebastián. A. GÓMEZ GARRETA, M. A. RIBERA SIGUAN & J. A. SEOANE CAMBA. Departament de Botànica, Facultat de Farmàcia, Universitat de Barcelona.

BULBOCHAETE DENTICULATA WITTRÖCK (OEDOGONIALES, CHLOROPHYCEAE) AL DELTA DE L'EBRE

En unes campanyes limnològiques realitzades durant el mes de Setembre de 1986 al Delta de l'Ebre, observàrem la presència de *Bulbochaete denticulata* Wittrock, que creixia entre el plòcon de la llacuna de la Tancàda (31TBF097023). La nostra troballa constitueix una novetat florística per la flora algològica espanyola (MARGALEF, R. Collect. Bot. (Barcelona) 2(2): 233-294, 1949; Collect. Bot. (Barcelona) 2(3): 273-294, 1950; CAMBRA, J. Història Natural dels Països Catalans, vol. 4: 501-522, 1985; ÀLVAREZ COBELAS, M. & T. GALLARDO, Acta Bot. Malacitana 11: 17-38, 1986).

El tal·lus d'aquest cloròfit és filamentós, ramificat, constituït per cèl·lules cilíndriques de 34-42 µm de llarg per 27-32 µm d'ample, lleugerament engruixides a la part apical. Cèl·lula basal de 26 µm de llarg per 23 µm d'ample, de morfologia semblant a les cèl·lules vegetatives de la resta del tal·lus i fixada al substrat per rizoids. Oogonis el·lipsoidals, de 62,5-82,0 µm de llarg per 37,5-50,0 µm d'ample, amb un tricoma apical hial i bulbós. Oòspora de 60-65 µm de