

BREVI NOTE

GIUSEPPE VENTURELLA & PIETRO MAZZOLA

PRIMA SEGNALAZIONE DI *INONOTUS TAMARICIS* (PAT.)
MAIRE IN SICILIA

(*Basidiomycotina: Inonotaceae* Fiasson & Niemela)

First record of Inonotus tamaricis (Pat.) Maire (Inonotaceae Fiasson & Niemela) in Sicily.

Il genere *Inonotus* P. Karsten comprende specie con corpi fruttiferi annuali, resupinati o pileati, sessili o stipitati, singoli o imbricati, con superficie superiore giallo-bruna, liscia o ispida. Si tratta di entità, saprofitie e parassite, responsabili della carie bianca di conifere e latifoglie.

Sino ad oggi in Sicilia risultavano segnalati soltanto quattro taxa: *Inonotus bastifer* Pouzar, *I. hispidus* (Bull.: Fr.) P. Karsten, *I. obliquus* (Pers.: Fr.) Pilát e *I. rickii* (Pat.) Reid. (VENTURELLA, 1991). I primi tre, già noti nella seconda metà dell'800 a vari autori quali INZENGA (1865-1869), MINÀ PALUMBO (1893, 1894) e PENZIG (1882), probabilmente a causa del diminuito interesse per gli studi micologici e della conseguente insufficiente esplorazione del territorio, non sono stati più segnalati ad eccezione di *I. hispidus* recentemente riscontrato da CATTANZARO (1968) e da BATTIATO *et al.* (1987). JACQUENOD-STEINLIN (1985, 1987) ha segnalato per la prima volta in Europa la presenza di *I. rickii* su *Parkinsonia* sp. nella Villa Giulia di Palermo adiacente all'Orto Botanico.

In questa breve nota viene data notizia di due raccolte di *Inonotus tamaricis* (Pat.) Maire in due località dell'Isola alquanto distanti e precisamente sul lungomare di Cefalù (Palermo) e nella piazza di Scoglitti (Ragusa).

I. tamaricis, concordemente con quanto è stato riportato da HEIM *et al.* (1934), RYVARDEN (1972) e TELLERIA (1980), è una specie termofila, presente nei paesi dell'Europa meridionale e del Nord Africa che si affacciano sul bacino del Mediterraneo.

In Italia, secondo BERNICCHIA (1990), essa è comune su *Tamarix gallica* L., specialmente lungo il versante tirreno-adriatico e ancor più in Sardegna mentre MONTI (1984) ne segnala la presenza in numerose regioni italiane su *T. africana* Poiret.

Le due raccolte sopracitate permettono di aggiungere una nuova specie alla micoflora siciliana e confermano le considerazioni di MONTI (1984) relativamente agli ospiti di *I. tamaricis*.

Exsiccata - lungomare di Cefalù, su *Tamarix africana* Poiret, 2.III.1993, P. Mazzola (PAL); Scoglitti, su *Tamarix africana* Poiret, 4.XI.1993, G. Venturella (PAL).



Fig. 1 — Carpoforo di *Inonotus tamaricis* su *Tamarix africana* nel lungomare di Cefalù.

BIBLIOGRAFIA

- BATTIATO A., NAPOLI M., SIGNORELLO P., 1987, Macromiceti della Sicilia: secondo contributo. - *Boll. Accad. Gioenia Sci. Nat. Catania*, 20 (330): 185-195. — BERNICCHIA A., 1990, *Polyporaceae* s.l. in Italia. - Bologna. — CATANZARO F., 1968, Funghi macroscopici di Pantelleria. III. - *Lav. Ist. Bot. Giardino Colon. Palermo*, 23: 315-319. — HEIM R., FONT QUER P., CODINA J., 1934, Fungi Iberici. Observations sur la Flore Mycologique Catalane. - *Treb. Mus. Cienc. Nat. Barcelona*, 15 (3): 3-141. — INZENZA G., 1865-1869, Funghi siciliani. Studi. Centurie I, II. - Palermo. — JACQUENOD-STEINLIN M., 1985, *Inonotus rickii*, un polypore nouveau pour la flore européenne. - *Mycologia Helvetica*, 1 (6): 371-391. — JACQUENOD-STEINLIN, 1987, Les cellules hyméniales d'*Inonotus rickii* trouvé en Europe. - *Mycologia Helvetica*, 2 (2): 209-215. — MINÀ PALUMBO F., 1893, Bibliografia sicula di scienze naturali. - *Naturalista sicil.*, 12: 14-22. — MINÀ PALUMBO F., 1894, Crittogame degli esperidi. - *Agric. Calabro-Siculo* 19 (8): 145-146. — MONTI G., 1984, Considerazioni su distribuzione, ecologia e tassonomia di *Inonotus tamaricis* (Pat.) Maire (*Polyporaceae*, *Basidiomycotina*) in Italia. - *Giorn. Bot. Ital.*, 118 (2): 78. — PENZIG O., 1882, Funghi agrumicoli. - Padova. — RYVARDEN L., 1972, A critical checklist of the *Polyporaceae* in Tropical East Africa. - *Norw. Jour. Bot.*, 19 (3-4): 229-238. — TELLERIA M.T., 1980, Contribución al estudio de los Aphyllophorales españoles. - *Bibliotheca Mycologica*, 74: 1-464. — VENTURELLA G., 1991, A check-list of Sicilian fungi. - *Bocconea*, 2.

Indirizzo degli Autori. — Dipartimento di Scienze Botaniche, Via Archirafi, 38 - 90123 Palermo (I).

Ricerca effettuata con il contributo del M.U.R.S.T.