



CACYREUS MARSHALLI IN CAMPANIA

(LEPIDOPTERA: LYCAENIDAE)



XXI Congresso Nazionale
Italiano di Entomologia
Campobasso
11-16 Giugno 2007



C. Pignataro¹, & S. Vicidomini¹⁻²

1) Fondazione Iridia, Museo Naturalistico, Via Forese, 84020 Corleto Monforte (SA). E-mail: salvatore.vicidomini@unina.it

2) C.R.A.-I.S.T., via Vitiello 108, 84018 Scafati (SA). E-mail: vicidomini@freeweb.org

La presenza in Campania di *Cacyreus marshalli* (Butler, 1898) (Lep.: Lycaenidae), noto fitofago del geranio proveniente dal Sudafrica, è stata già segnalata nel 1997 in provincia di Napoli ma senza località esatte (2) in contemporanea alla prima segnalazione italiana. Seguirono le segnalazioni di Monte Maggiore (4), dell'Area Flegrea ma senza località (3), e Isola d'Ischia (1).

Dal 2004 è stato avviato un progetto di studio su *C. marshalli* in Campania dal Museo Naturalistico di Corleto Monforte, e in questa sede si riassumono i dati raccolti riguardanti la distribuzione (reperti conservati nel Museo stesso).

Sigle: imm = immagine; cri = crisalide; op = osservazioni personali.

Prov. CE. - Capua: 1 imm IV 1999. Caserta, Castelvoturno, Mondragone, Teano (D'Alessandro, op). Monte Maggiore (4).

Prov. NA. - Napoletano (2). Area Flegrea (3). Ischia (Casamicciola, Ischia Porto) (1). Brusciano: 2 larve, VII 2005, una allevata fino all'imm, l'altra fino alla cri; 2 cri, IX 2005, allevate fino all'imm. Ercolano: 1 imm, IX 2005. Torre annunziata: 1 imm, IX 2005. Pompei: 1 imm, IX 2005. Castellamare di Stabia: 1 imm, IX 2005. Napoli: 3 imm, III, VI, X 2001. Nola: 1 imm, IX 1998. Vico Equense: 1 imm, IV 2000. Portici: 1 imm, IX 2005; 1 imm (Russo, op). Costa Sorrento, Licola, Pozzuoli, Vesuvio (D'Alessandro, op). Torre del Greco (Vicidomini, op).

Prov. SA. - Salerno: 2 imm, VI 2004, loc. Pastena. Nocera Inferiore: 2 imm, VIII 2005; 7 imm, IX 2005. Cava De Tirreni: 6 esuvie, VIII 2005. Nocera Superiore: 1 imm, VIII 2005. Castel San Giorgio: 1 imm, VIII 2005. Anghi: 1 imm, IX 2005. Scafati: 2 imm, IX 2005. S. Egidio del M. Albino: 1 imm, IX 2005. Pagani: 1 imm, IX 2005. Vietri sul Mare: 1 imm, IX 2005. Agropoli, Battipaglia, Palinuro (D'Alessandro, op). Paestum (Vicidomini, op).

Prov. BN. - Benevento: 20 esemplari (vari stadi), Contrada Piano Cappelle, VII 2006.

Prov. AV. - Mirabella Eclano: 1 imm, V 2000. Avellino, Solofra (D'Alessandro, op).

C. marshalli dal 1997 è pertanto diventata ubiquitaria o quasi sul lato costiero campano, spingendosi abbondantemente anche all'interno come si evince dai reperti di Benevento e Mirabella Eclano. Le coltivazioni ornamentali di geranio sono quindi a rischio non solo nelle province tirreniche ma anche nella parte più interna della Campania.

(1) Russo, Linn. Belg, 2003, 19: 193-194.

(2) Trematerra et al., Inf. Fitopat., 1997, 7/8: 2-6.

(3) Tropiano, Boll. Lab. Ent. Agr. Silvestri, 2002, 58: 145-147.

(4) Volpe, Palmieri, Farfalle italiane 1. Campania e territori limitrofi. Ed. Arion. 2001.

