

CURVA DE VOO DA EUZOFERA, *Euzophera pingüis* HAWORTH, EM TRÁS-OS-MONTES E BEIRA INTERIOR

BENTO, A.¹; SOARES, M.F.D.²; VEIGA, C.²; PEREIRA J.A.¹; TORRES L.³

¹ CIMO/Escola Superior Agrária de Bragança, Apt. 117, Quinta de Santa Apolónia. 5300-855 Bragança, Portugal. bento@ipb.pt

² AAPIM. Av. Monsenhor Mendes do Carmo. Bl. 6 nº 23. 6300-586 Guarda. Portugal

³ Dep. Protecção de Plantas, Univ. Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro, Apartado 1013, Quinta de Prados. 5000-911 Vila Real. Portugal

A euzofera, *Euzophera pingüis* Haworth é um inimigo do olival cujos ataques têm, nos últimos anos, causado preocupação nalgumas regiões portuguesas. A recente disponibilização da feromona sexual de síntese desta espécie constitui aspecto de relevante na protecção da cultura, pelas possibilidades da sua utilização na identificação dos períodos de risco. Com o objectivo de adquirir informação sobre estes períodos, estudou-se a curva de voo do insecto, obtida por meio de armadilhas do tipo funil, em diferentes olivais de Trás-os-Montes e Beira Interior. O estudo decorreu nos seguintes anos e locais: 2002 a 2004, Santulhão (Bragança); 2003 e 2004, Mata de Lobos (Figueira de Castelo Rodrigo); 2004, Almendra (Vila Nova de Foz Côa), Carvalhais e Jerusalém do Romeu (Macedo de Cavaleiros). A análise dos dados mostra variações no traçado da curva, durante a Primavera e até meados do Verão, com picos de capturas, de intensidade variável em diferentes períodos (início e fins de Junho, início de Julho e início de Agosto), sugerindo sobreposição de distintas gerações. Contudo em qualquer das situações analisadas houve um pico de capturas em início/meados de Setembro.

Palavras-chave: *Euzophera pingüis*, curva de voo, feromona sexual

Trabalho realizado no âmbito dos projectos AGRO 296 "Protecção integrada da oliveira nas regiões de Trás-os-Montes e Beira Interior" e 236 "Protecção contra pragas em olivicultura biológica".