Instituto Politécnico
de Castelo Branco

Instituto Politécnico de Castelo Branco

Ribeiro, José Alberto Figueiredo Mendes

Monitorização de tortricídeos secundários em pomares de pomóideas e prunóideas

https://minerva.ipcb.pt/handle/123456789/2062

Metadados

Data de Publicação 2002

Resumo O crescente aumento da prática da Protecção Integrada, tem proporcionado condições favoráveis ao aumento da biodiversidade. Este facto, pode ser um motivo pelo que, se está a assistir um aumento das populações de espécies, potencialmente com comportamento de pragas. O estudo realizado consistiu na monitorização, através de armadilhas sexuais, de quatro espécies: Adoxophyes orana, Cacoecimorpha pronubana, Pandemis ribeana (= P. cerasna) e Pandemis heparana. A monitorização destas espécies decor...

Palavras Chave Protecção integrada, Cacoecimorpha pronubana, Pandemis heparana

Tipo report

Revisão de Pares Não

Coleções ESACB - Engenharia das Ciências Agrárias - Ramo Agrícola

Esta página foi gerada automaticamente em 2024-04-27T07:28:35Z com informação proveniente do Repositório

https://minerva.ipcb.pt

ESCOLA SUPERIOR AGRÁRIA
INSTITUTO POLITÉCNICO DE CASTELO BRANCO

MONITORIZAÇÃO DE TORTRICÍDEOS SECUNDÁRIOS EM POMARES DE POMÓIDEAS E PRUNÓIDEAS

Engenharia das Ciências Agrárias – Ramo Agrícola

Relatório do Trabalho de Fim de Curso

José Alberto Figueiredo Mendes Ribeiro

CASTELO BRANCO

2002

Índice

Agradecimentos

Resumo

Abstract

1. Introdução 1

2.Tortricídeos 3

2.1. Características gerais 3

2.2. *Cacoecimorpha pronubana* 5

2.2.1. Adulto 6

2.2.2. Ovo 7

2.2.3. Lagarta 7

2.2.4. Crisálida 8

2.2.5. Biologia 8

2.2.6. Danos 10

2.2.7. Fauna auxiliar 11

2.3. *Pandemis heparana* 11

2.3.1. Adulto 12

2.3.2. Ovo 13

2.3.3. Lagarta 13

2.3.4. Crisálida 14

2.3.5. Biologia 15

2.3.6. Danos 17

2.3.7. Fauna auxiliar 19

3. Material e Métodos 20

3.1. Caracterização dos pomares 20

3.2. Metodologia 22

4. Resultados e Discussão 25

4.1. Espécies identificadas 25

4.2. Monitorizações 26

5. Conclusão 36

6. Referências Bibliográficas 38

Anexos

Resumo

O crescente aumento da prática da Protecção Integrada, tem proporcionado condições favoráveis ao aumento da biodiversidade. Este facto, pode ser um motivo pelo que, se está a assistir um aumento das populações de espécies, potencialmente com comportamento de pragas.

O estudo realizado consistiu na monitorização, através de armadilhas sexuais, de quatro espécies: *Adoxophyes orana, Cacoecimorpha pronubana, Pandemis ribeana* (= P. *cerasna)* e *Pandemis heparana.* A monitorização destas espécies decorreu durante o ano de 2002, em sete pomares situados na Beira Interior, quatro de macieiras, na zona Norte e os restantes três de pessegueiros, cerejeiras e pereiras na zona Sul.

Das quatro espécies monitorizadas apenas se verificaram capturas para a *Cacoecimorpha pronubana* e *Pandemis heparana.* Estas duas espécies foram capturadas em todos os postos de observação independentemente da cultura inerente a cada posto. Para o presente ano, a *Cacoecimorpha pronubana* apresentou duas gerações completas e um possível início de uma terceira, quanto *à Pandemis heparana* as capturas verificadas não permitiram tirar conclusões nesse sentido.

Com o nível de população registado para estas duas espécies no presente ano, não se registaram danos perceptíveis, nas várias deslocações realizadas aos diferentes pomares que formam os vários postos de observação.

Palavras chave: Protecção Integrada, *Cacoecimorpha pronubana, Pandemis heparana.*