INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA
Ilha de São Miguel – 23/06/2022

Praga: *Ceratitis capitata*/Mosca do Mediterrâneo

Na última semana de monitorização:
Apenas nas **parcelas de citrinos** das Capelas e Rabo de Peixe, registaram-se capturas de adultos da mosca do Mediterrâneo (Fig. 1; Quadro 1).
Nas **parcelas das macieiras** das Furnas e das Capelas não se registaram capturas de adultos da mosca do Mediterrâneo (Fig.2; Quadro 2).
Na **parcela de mirtilos** da quinta de São Gonçalo apenas se registou uma captura de um adulto da mosca do Mediterrâneo (Fig. 3; Quadro 3).

Nas parcelas de citrinos das Capelas, Ribeira das Tainhas e Rabo de Peixe foi instalada uma armadilha Tephri com trimedlure.
Nas parcelas das macieiras das Furnas e das Capelas foram colocadas também duas armadilhas.
Na parcela de mirtilos de São Pedro foi colocada uma armadilha Tephri com atrativo alimentar.

DRA/DSA - Direção Regional da Agricultura

Direção de Serviços de Agricultura

Cultura: Citrinos

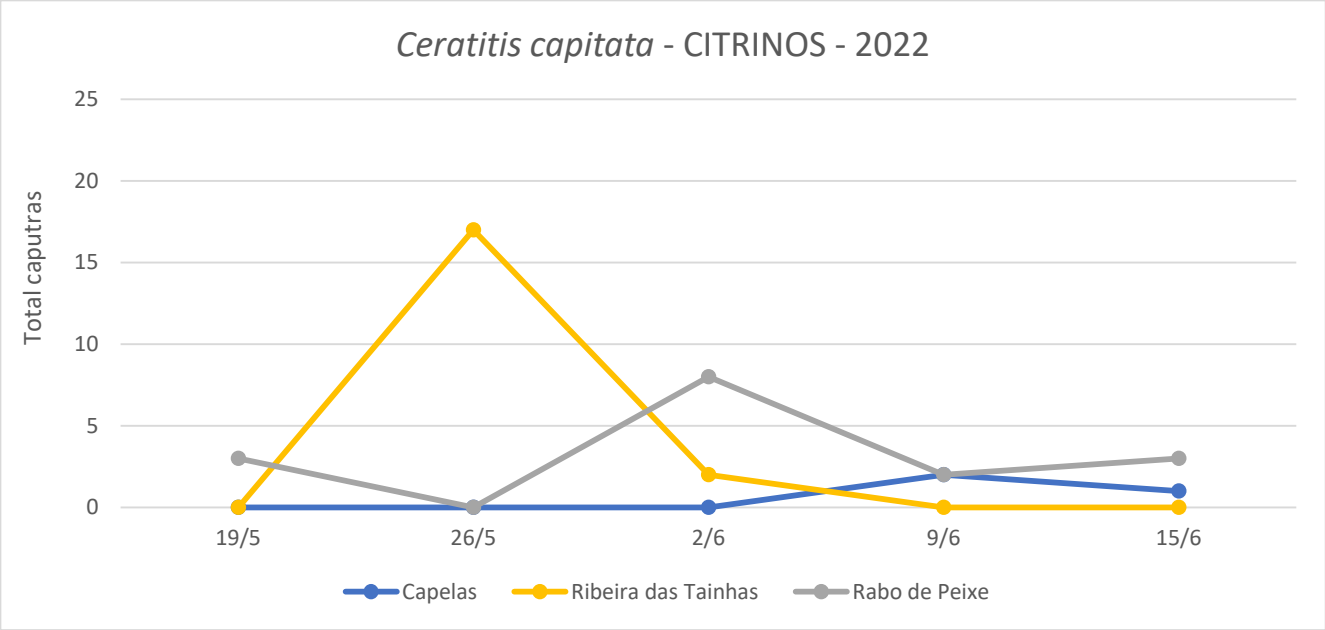

Figura 1- Evolução das capturas de adultos de *Ceratitis capitata* nas armadilhas tephri com trypack no pomar de citrinos da freguesia das Capelas, Ribeira das Tainhas e Rabo de Peixe no ano de 2022.

Quadro 1 - Capturas de adultos de C. *capitata* registadas, nos diferentes tipos de armadilhas, no pomar de citrinos na Capelas, Ribeira das Tainhas e Rabo de Peixe em 2022.

Dias de leitura	Capelas			Ribeira das Tainhas			Rabo de Peixe		
	Tephri c/ Trimedlure			Tephri c/ Trimedlure			Tephri c/ Trypack		
	Total	M	F	Total	M	F	Total	M	F
19/5	Colocação armadilha			Colocação armadilha			3		
26/5	0	0	0	19	2	17	0	0	0
2/6	0	0	0	2	1	1	8	3	5
9/6	2	0	2	0	0	0	2	0	2
15/6	1	1	0	0	-	-	3	3	0

Governo dos Açores
Secretaria Regional da Educação, Ciência e Cultura
UNIVERSIDADE DOS AÇORES
FCAA FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E DO AMBIENTE UNIVERSIDADE DOS AÇORES
cE3c centre for ecology, evolution and environmental changes

Cultura: Macieira

Cultura: Mirtilos

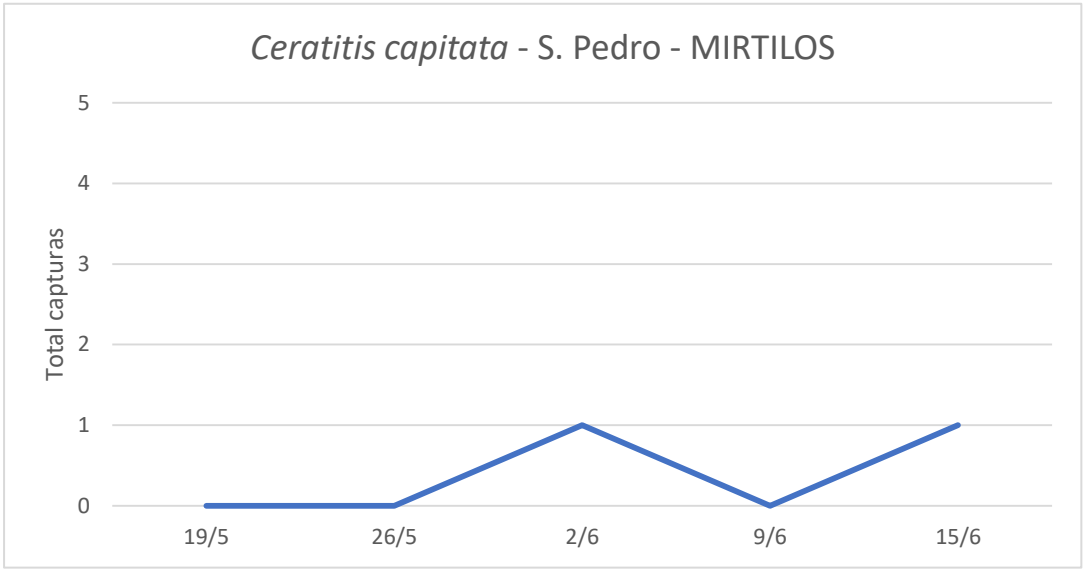

Figura 3- Evolução das capturas de adultos de *Ceratitis capitata* nas armadilhas tephri com trimedlure no pomar de mirtilos da freguesia de São Pedro no ano de 2022.

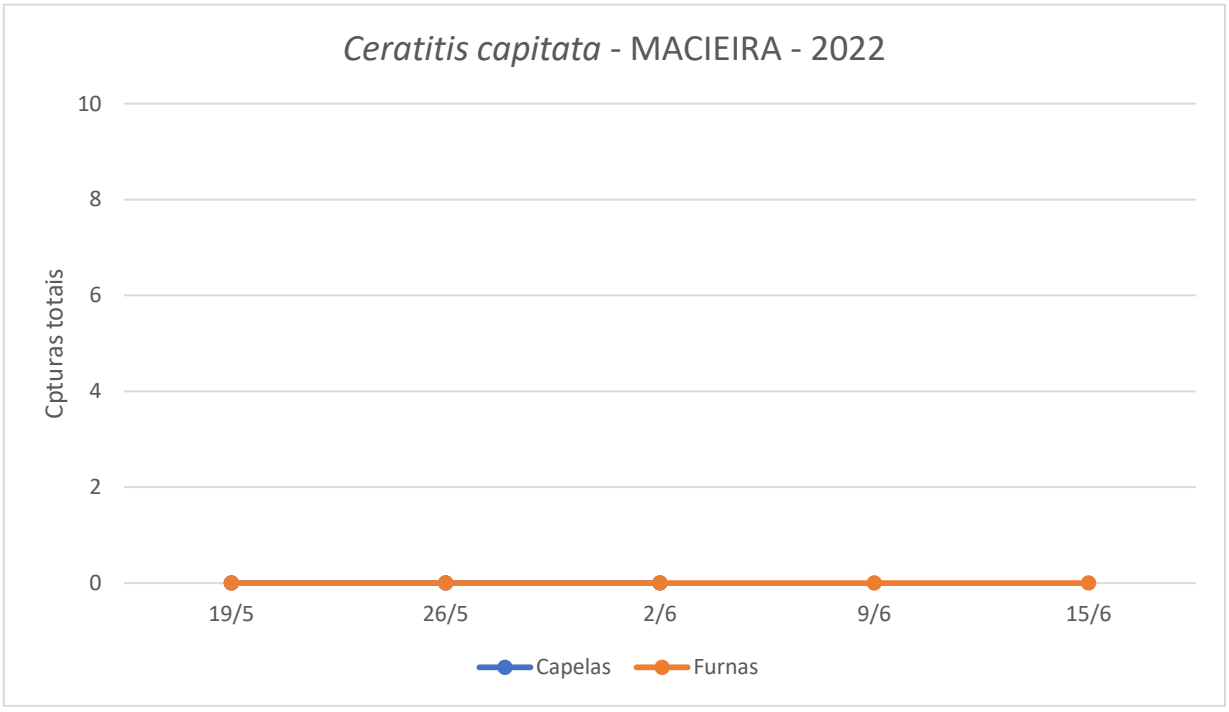

Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *Ceratitis capitata* nas armadilhas tephri com trimedlure no pomar de citrinos da freguesia das Capelas e das Furnas, no ano de 2022.

Governo dos Açores
Secretaria Regional da Educação, Ciência e Cultura
UNIVERSIDADE DOS AÇORES
FCAA FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E DO AMBIENTE UNIVERSIDADE DOS AÇORES
cE3c centre for ecology, evolution and environmental changes

Quadro 2 - Capturas de adultos de C. *capitata* registadas, nas armadilhas tephri com trimedlure, no pomar de macieira na Capelas e nas Furnas, no ano 2022

Capelas				Furnas			
Tephri c/ Trimedlure				TephriTrap C/ Trimedlure			
Dias de leitura	**T**	**M**	**F**	**Dias de leitura**	**T**	**M**	**F**
				19/5	**Colocação armadilha**		
26/5	**Colocação armadilha**			**26/5**	0	0	0
2/6	0	0	0	**2/6**	0	0	0
9/6	0	0	0	**9/6**	0	0	0
15/6	0	0	0	**15/6**	0	0	0

Quadro 3 - Capturas de adultos de C. *capitata* registadas, nas armadilhas tephri com trimedlure, no pomar de mirtilos em São Gonçalo, no ano 2022

S.Gonçalo - MIRTILOS			
Dias de leitura	TephriTrap C/ atrativo alimentar		
	Total	**M**	**F**
19/5	**Colocação armadilha**		
26/5	1	0	1
2/6	1	0	1
9/6	0	0	0
15/6	1	0	1

Governo dos Açores
Secretaria Regional da Educação, Ciência e Cultura
UNIVERSIDADE DOS AÇORES
FCAA FACULDADE DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E DO AMBIENTE UNIVERSIDADE DOS AÇORES
cE3c centre for ecology, evolution and environmental changes