

# CUARENTAGRI

## INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha de São Miguel -18/07/2023

**Cultura: Bananeira**  
**Praga: Tripes**



Figura 1 – Adulto de tripe da bananeira (*Heliothrips haemorrhoidalis* Bouché).

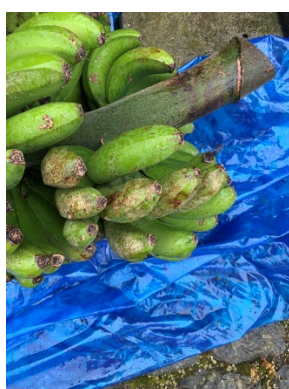


Figura 2 – Aspeto estrago na banana de tripes.



Figura 3 e 4 – Armadilhas cromotrópicas amarelas e azuis.

Os tisanópteros (Thysanoptera) são pequenos insetos com uma coloração que vai de amarela, passando por castanho-escuro até atingir a cor preta (Fig.1). A presença de dois pares asas franjadas nos seus adultos é característica (Fig.1).

Alimentam-se sobre os frutos e folhas causando estragos e o aparecimento de manchas pardas e de uma coloração cobreada (Fig. 2) que depreciam comercialmente os frutos.

A sua **monitorização e estimativa do risco** é realizada pela **observação visual** de folhas, flores e frutos e pela **colocação de armadilhas cromotrópicas amarelas e azuis** (Fig.3) nas parcelas de cultura.

## Na última semana de monitorização:

- Em **Vila Franca do Campo** houve uma diminuição nas capturas de adultos (Fig.5; Quadro 1).
- Na **Ribeira das Tainhas** continuou a não haver capturas de adultos (Fig.6; Quadro 2).
- Em **São Roque** houve um aumento nas capturas de adultos (Fig.5; Quadro 3).

# DRAg/DSA - Direção Regional da Agricultura Direção de Serviços de Agricultura

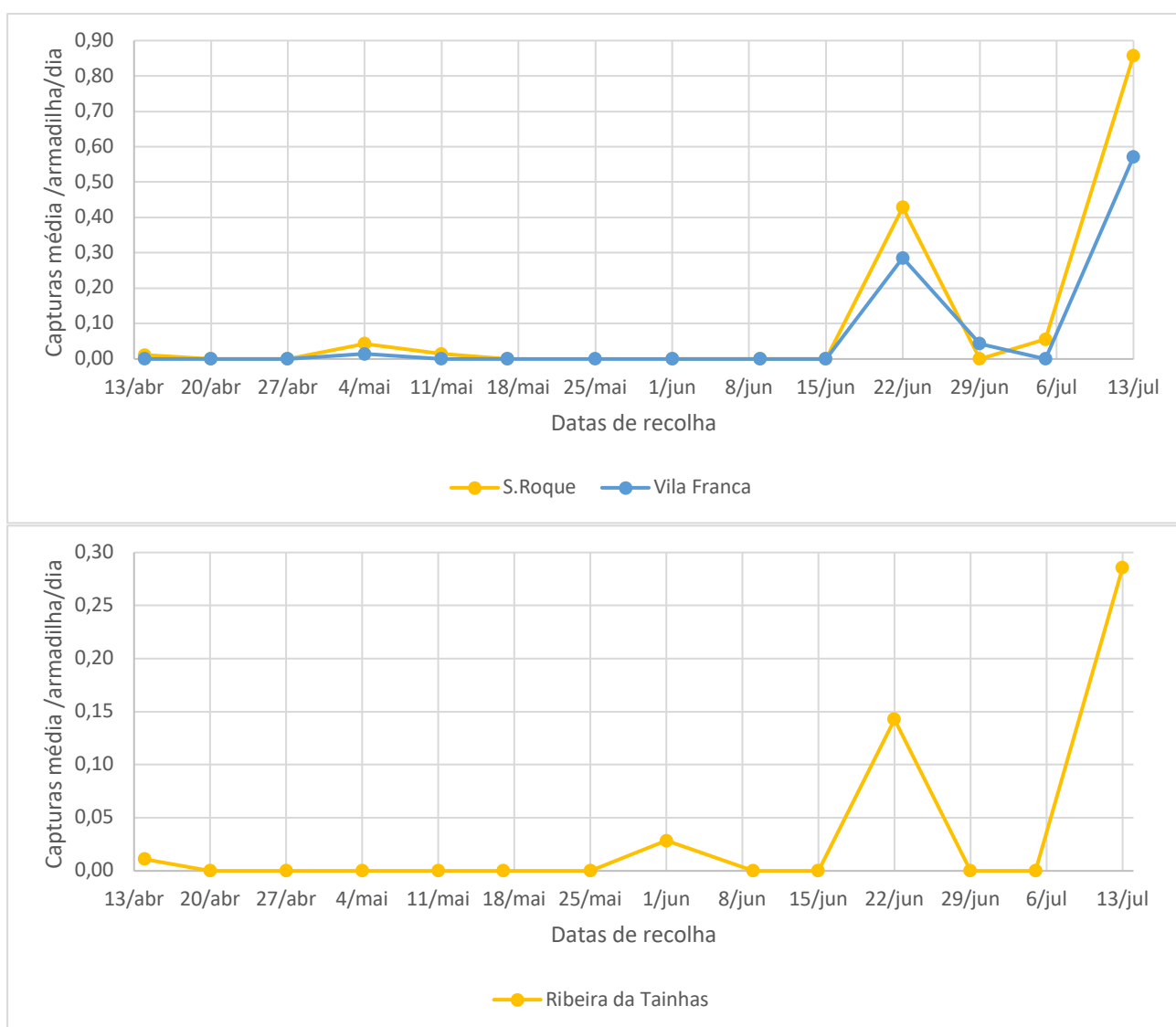


Figura 5 e 6 - Evolução das capturas médias por armadilha e dia, de tripes, nos pomares de bananeira em S.Miguel, no ano 2023.

Quadro 1 - Capturas de tripes registadas nas diferentes zonas monitorizadas, na ilha de S.Miguel, no ano 2023.

Data	Capelas		Ribeira Grande		Vila Franca		Ribeira das Tainhas		São Roque	
	Total	Media Armadilha dia*	Total	Media Armadilha dia*	Total	Media Armadilha dia*	Total	Media Armadilha dia*	Total	Media Armadilha dia*
14/abr	10	0,11	6	0	0	0	1	0,01	1	0,01
20/abr	11	0,18	15	0	0	0	0	0	0	0
27/abr	19	0,27	12	0	0	0	0	0	0	0
04/mai	11	0,16	11	0,01	1	0,01	1	0	3	0,04
11/mai	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0,014
17/mai	3	0,05	0	0	0	0	0	0	0	0
25/mai	6	0,09	0	0	0	0	0	0		
01/jun	9	0,13	2	0,03	0	0	0	0,03	0	0
09/jun	12	0,15	0	0	0	0	0	0	0	0
15/jun										
22/jun	5	0,71	5	0,714	2	0,28	1	0,142	3	0,42
29/jun	5	2	1	0,06	3	0,04	0	0	1	0
5/jul					0	0	0	0	5	0,06
13/jul	1	0,14	15	0,21	4	0,57	2	0,28		0,85

\*Média/Armadilha/Dia - média de capturas de adultos /armadilha/dia