

Monitorização da praga *Drosophila suzukii*

De acordo com a experiência de vários anos da Estação de Avisos de Entre Douro e Minho, o Município de Resende tem instalado uma rede de armadilhas para monitorização da praga *Drosophila suzukii* essas armadilhas ficam localizadas em vários pontos estratégicos do concelho e a diferentes cotas como se pode observar na tabela abaixo.

Armadilhas monitorização		
Freguesia	Local	Altitude (m)
Anreade	Arêgos	155
Cárquere	Enxertado	455
Felgueiras	Pimeiol	794
Miomães	Calvinho	293
Resende	Fornelos	214
Resende	Centro	246
S. João Fontoura	Massorra	354
S. Martinho Mouros	Barracão	328
S. Martinho Mouros	Roteiras	570
S. Martinho Mouros	Vila Verde	576
S. Romão	Piedade	358
S. Romão	Bacelos	380

As armadilhas de monitorização são construídas da seguinte forma:

- Garrafas reutilizadas de plástico, de 1,5 litros de capacidade, pintadas de vermelho, com 10 furinhos de 2 mm de diâmetro situados na metade inferior da armadilha.
- Cada armadilha de 1,5 litros tem uma quantidade de isco de 1 a 2 dl que é constituído por 2/3 de vinho + 1/3 de vinagre de fruta + 10 gramas de açúcar e 2 gotas de detergente inodoro e incolor.

As armadilhas de monitorização são substituídas de 15 em 15 dias (aproximadamente), sendo à posteriori feita a contabilização, através de uma lupa binocular, do número de fêmeas e machos por armadilha (ver tabela abaixo).

Quando se pretende utilizar armadilhas de captura massiva na cultura, estas, são construídas da mesma forma e devem ser colocadas cerca de 80 a 100 armadilhas por hectare. A captura massiva é o meio mais eficaz de reduzir de forma continuada as populações de *Drosophila suzukii*.

DATA DA MONITORIZAÇÃO: 04-09-2019					
Data Publicação: Outubro -2019					
Freguesia	Local	Nº de Machos	Nº de Fêmeas	Total	Observações
Anreade	Arêgos	5	38	43	----
Cárquere	Enxertado	1	8	9	----
Felgueiras	Pimeirol	1	2	3	----
Miomães	Calvinho	82	55	137	----
Resende	Fornelos	1	12	13	----
Resende	Centro	1	2	3	----
S. João Fontoura	Massorra	71	39	110	----
S. Martinho Mouros	Barracão	39	41	80	----
S. Martinho Mouros	Roteiras	28	41	69	----
S. Martinho Mouros	Vila Verde	80	51	131	----
S. Romão	Sra. Piedade	20	16	36	----
S. Romão	Bacelos	5	2	7	----

Sérgio Pinto

Gabinete de Desenvolvimento Rural

Técnico Superior | Engenharia Agrónómica

Divisão Administrativa e de Expediente Geral

Telemóvel: 926566259