

## 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*.

<b>DATA DA MONITORIZAÇÃO: 01-07-2019</b>					
Data Publicação: Julho-2019					
<b>Freguesia</b>	<b>Local</b>	<b>Nº de Machos</b>	<b>Nº de Fêmeas</b>	<b>Total</b>	<b>Observações</b>
Anreade	Arêgos	37	23	60	----
Cárquere	Enxertado	1	12	13	----
Felgueiras	Pimeirol	1	3	4	----
Miomães	Calvinho	62	98	160	----
Resende	Fornelos	15	43	58	----
Resende	Centro	61	64	125	----
S. João Fontoura	Massorra	445	457	902	----
S. Martinho Mouros	Barracão	49	5	54	----
S. Martinho Mouros	Roteiras	10	11	21	----
S. Martinho Mouros	Vila Verde	237	306	543	----
S. Romão	Sra. Piedade	21	16	37	----
S. Romão	Bacelos	6	18	24	----

Sérgio Pinto

Gabinete de Desenvolvimento Rural

Técnico Superior | Engenharia Agronómica

Divisão Administrativa e de Expediente Geral

Telemóvel: 926566259