

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: 02-06-2020 | | | | | |
|--|--------------|---------------------|---------------------|--------------|--------------------|
| Data Publicação: 04-06-2020 | | | | | |
| Freguesia | Local | Nº de Machos | Nº de Fêmeas | Total | Observações |
| Anreade | Arêgos | 24 | 41 | 65 | ---- |
| Cárquere | Enxertado | 1 | 4 | 5 | ---- |
| Felgueiras | Pimeirol | 0 | 0 | 0 | ---- |
| Miomães | Calvinho | 30 | 102 | 132 | ---- |
| Resende | Fornelos | 84 | 144 | 228 | ---- |
| Resende | Centro | 5 | 8 | 13 | ---- |
| S. João Fontoura | Massorra | 129 | 218 | 347 | ---- |
| S. Martinho Mouros | Barracão | 53 | 23 | 76 | ---- |
| S. Martinho Mouros | Roteiras | 15 | 31 | 46 | ---- |
| S. Martinho Mouros | Vila Verde | 28 | 77 | 105 | ---- |
| S. Romão | Sra. Piedade | 55 | 58 | 113 | ---- |
| S. Romão | Bacelos | 2 | 14 | 16 | ---- |

Resende, 04 de junho de 2020

Sérgio Pinto

Gabinete de Desenvolvimento Rural

Técnico Superior | Engenharia Agrónómica

Divisão Administrativa e de Expediente Geral

Telemóvel: 926566259