

# CUARENTAGRI

## INFORMAÇÃO FITOSSANITÁRIA Ilha S.Jorge - 11/11/2020

### Praga: *Ceratitis capitata*/Mosca do Mediterrâneo

Na laranjeira, a armadilha CeraTrap mostra-se a mais eficiente, no entanto regista-se um decréscimo significativo das capturas em todas as armadilhas (Fig. 1; Quadro 1).

No outro pomar misto, foi a armadilha Tephri com atrativo Tripack que se mostrou mais eficaz (Fig.2; Quadro 2).



# SDASJ - Serviços de Desenvolvimento Agrário de S.Jorge

## Cultura: Laranjeira

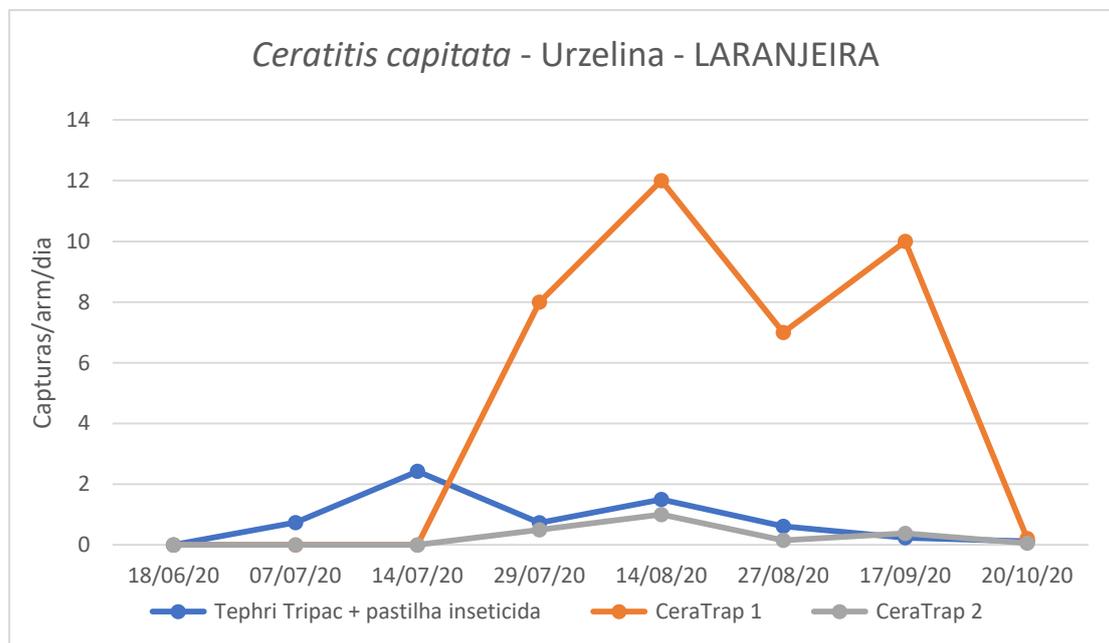


Figura 1 - Evolução das capturas de adultos de *D. suzukii* na parcela de laranjeira, da freguesia de Urzelina, no ano 2020.

Quadro 1 - Capturas de adultos de *D. suzukii* registadas na parcela de laranjeira, da freguesia de Urzelina, no ano 2020.

| Urzelina-Caminho Novo - SDASJ |                                      |                  |                     |                  |                     |                  |
|-------------------------------|--------------------------------------|------------------|---------------------|------------------|---------------------|------------------|
| Dias de leitura               | Tephri Tripack + pastilha inseticida | Capturas/arm/dia | CeraTrap 1          | Capturas/arm/dia | CeraTrap 2          | Capturas/arm/dia |
| 18/06/20                      | Colocação armadilha                  |                  |                     |                  |                     |                  |
| 07/07/20                      | 14                                   | 0,737            |                     |                  |                     |                  |
| 14/07/20                      | 17                                   | 2,429            |                     |                  |                     |                  |
| 23/07/20                      |                                      |                  | Colocação armadilha |                  | Colocação armadilha |                  |
| 29/07/20                      | 11                                   | 0,733            | 8                   | 8                | 3                   | 0,500            |
| 14/08/20                      | 24                                   | 1,500            | 12                  | 12               | 16                  | 1                |
| 27/08/20                      | 8                                    | 0,615            | 7                   | 7                | 2                   | 0,154            |
| 17/09/20                      | 5                                    | 0,238            | 10                  | 10               | 8                   | 0,381            |
| 20/10/20                      | 4                                    | 0,121            | 7                   | 0,212            | 2                   | 0,061            |
| <b>Totais:</b>                | <b>83</b>                            |                  | <b>44</b>           |                  | <b>31</b>           |                  |

## Cultura: Citrinos, Anoneira, Diospireiro, Figueiras

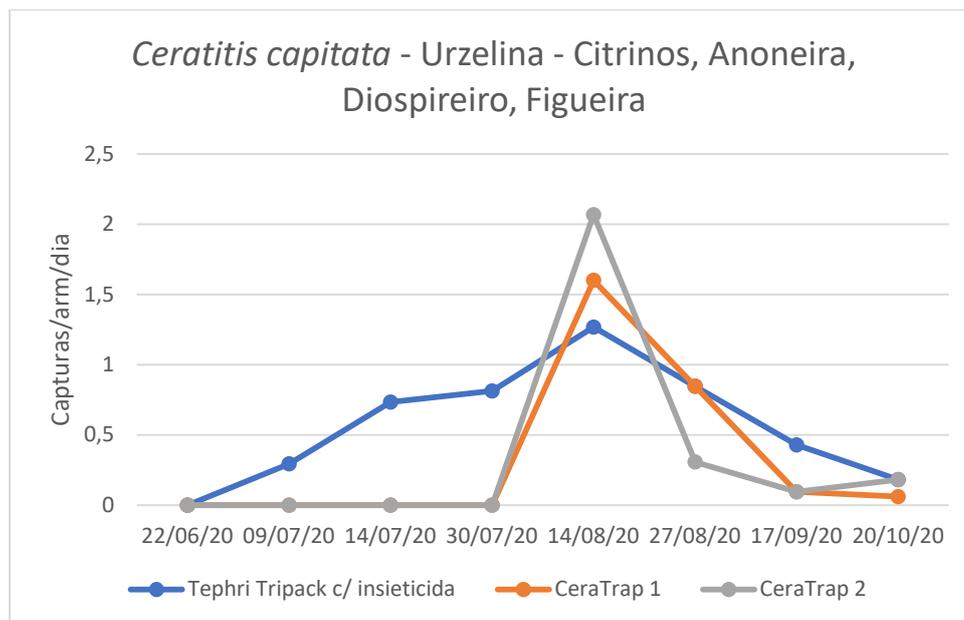


Figura 2 - Evolução das capturas de adultos de *D. suzukii* na parcela com culturas várias da freguesia de Urzelina, no ano 2020.

Quadro 2 - Capturas de adultos de *D. suzukii* registadas na parcela com culturas várias da freguesia de Urzelina, no ano 2020.

| Dias da leitura | Tephri Tripack c/ inseticida | Capturas/arm/dia | CeraTrap 1          | Capturas/arm/dia | CeraTrap 2          | Capturas/arm/dia |
|-----------------|------------------------------|------------------|---------------------|------------------|---------------------|------------------|
| 22/06/20        | Colocação armadilha          | 0                |                     | 0                |                     | 0                |
| 09/07/20        | 5                            | 0,294            |                     | 0                |                     | 0                |
| 14/07/20        | 11                           | 0,733            |                     | 0                |                     | 0                |
| 30/07/20        | 13                           | 0,813            | Colocação armadilha |                  | Colocação armadilha |                  |
| 14/08/20        | 19                           | 1,267            | 24                  | 1,600            | 11                  | 0,733            |
| 27/08/20        | 11                           | 0,846            | 31                  | 2,385            | 4                   | 0,308            |
| 17/09/20        | 9                            | 0,429            | 2                   | 0,095            | 2                   | 0,095            |
| 20/10/20        | 6                            | 0,182            | 2                   | 0,061            | 6                   | 0,182            |
| <b>Totais:</b>  | 74                           |                  | 59                  |                  | 23                  |                  |