



## 39ª Informação do GT Estenfiliose

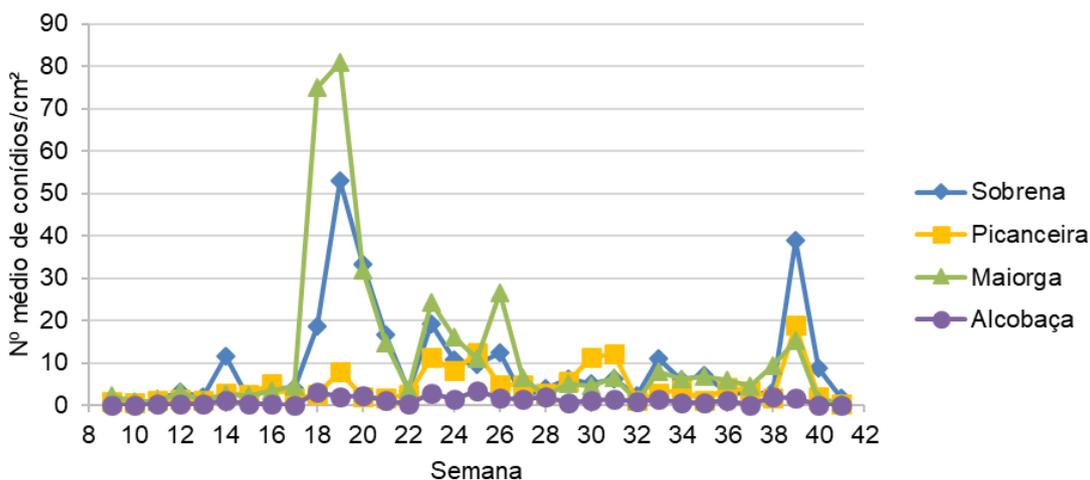
18 de outubro de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 41** (7 a 14 de outubro) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

### Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm<sup>2</sup>/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Sobrena, da Picanceira e de Alcobaça e **diminuiu moderadamente** no pomar da Maiorga (gráfico 1).

Gráfico 1 - Número médio de conídios/cm<sup>2</sup>/semana/pomar



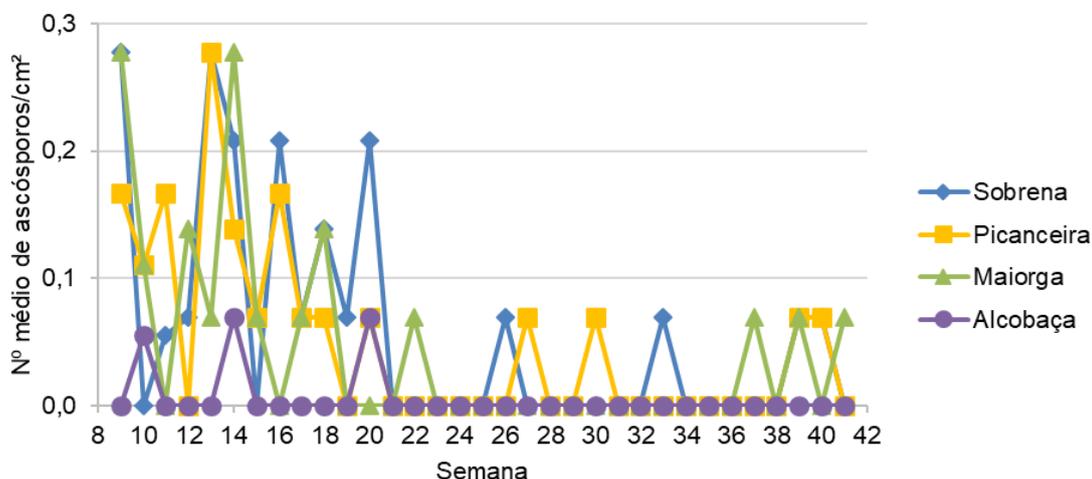
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm<sup>2</sup> (1,6), seguido pelos pomares da Maiorga (0,6) e da Picanceira (0,4). O pomar de Alcobaça **não registou a presença de conídios**.

### Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Sobrena e da Picanceira, **manteve-se** no pomar de Alcobaça e  **aumentou acentuadamente** no pomar da Maiorga (gráfico 2).



Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar

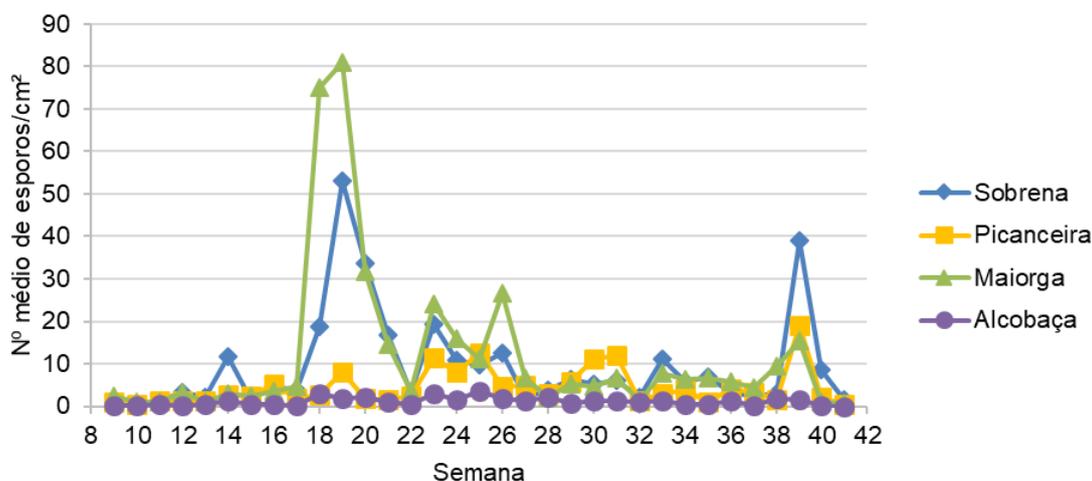


O pomar da Maiorga apresentou uma média de 0,1 ascósporos/cm<sup>2</sup>. Os restantes pomares **não registaram a presença de ascósporos**.

### Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos)/cm<sup>2</sup>/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Sobrena, da Picanceira e de Alcobaça e **diminuiu moderadamente** no pomar da Maiorga (gráfico 3).

Gráfico 3 - Número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar



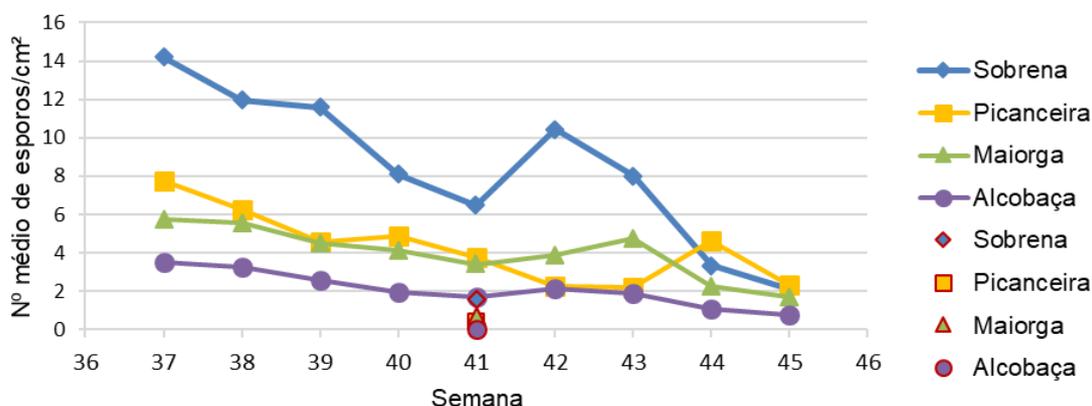


O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de esporos/cm<sup>2</sup> (conídios + ascósporos) (1,6), seguido pelos pomares da Maiorga (0,7) e da Picanceira (0,4). O pomar de Alcobaça **não registou a presença de esporos**.

### **Comparação do número médio de esporos de 2024 em relação à média dos sete anos de monitorização (2017 a 2023)**

Comparando a média de 2017 até 2023\* do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar com os da **mesma semana** (semana 41) de **2024** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 5,5 vezes no pomar da Picanceira, 4,9 vezes no pomar da Maiorga e 4,0 vezes no pomar da Sobrena, foi também inferior no pomar de Alcobaça não tendo este registado a presença de esporos.

**Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm<sup>2</sup>/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2023) com 2024**



**\*Nota:** O histórico anual do pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos cinco anos de monitorização (2019 a 2023), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

A responsabilidade do conteúdo desta informação é do INIAV, I.P.

**O GT Estenfiliose agradece à AARA, APAS, CAMPOTEC e ao INIAV, I.P. / ENFVN a disponibilização dos pomares.**



Direção Regional de Agricultura e Pescas de Lisboa e Vale do Tejo

## Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

### O Coordenador do GT Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

#### Organizações de produtores:



#### Empresas:

