



## 28ª Informação do GT Estenfiliose

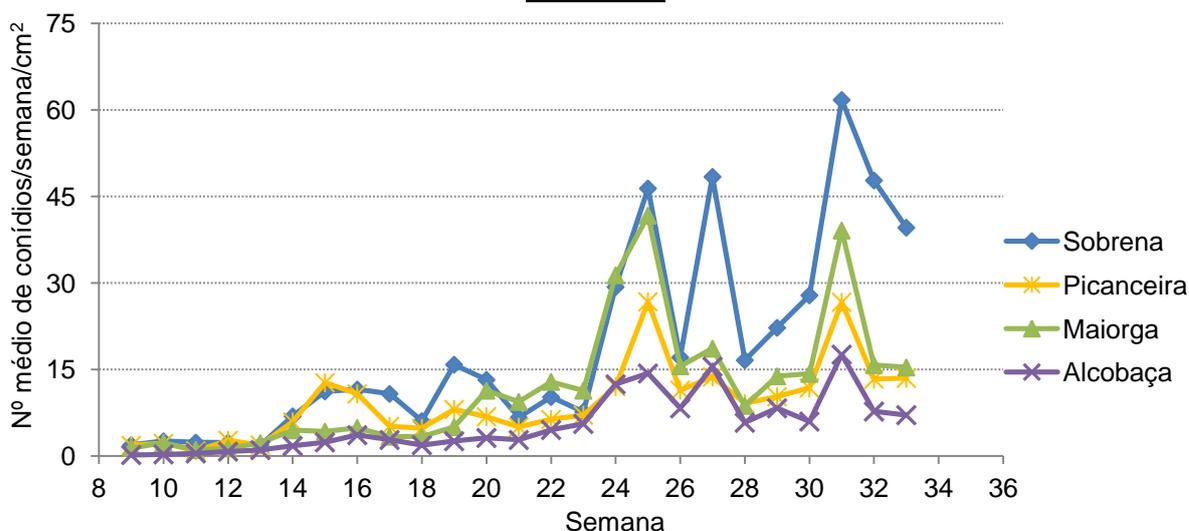
25 de agosto de 2021

O **INIAV, I.P.**, como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 33** (16 a 23 de agosto) os resultados da monitorização foram os seguintes:

### Número médio de conídios

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

**Gráfico 1**



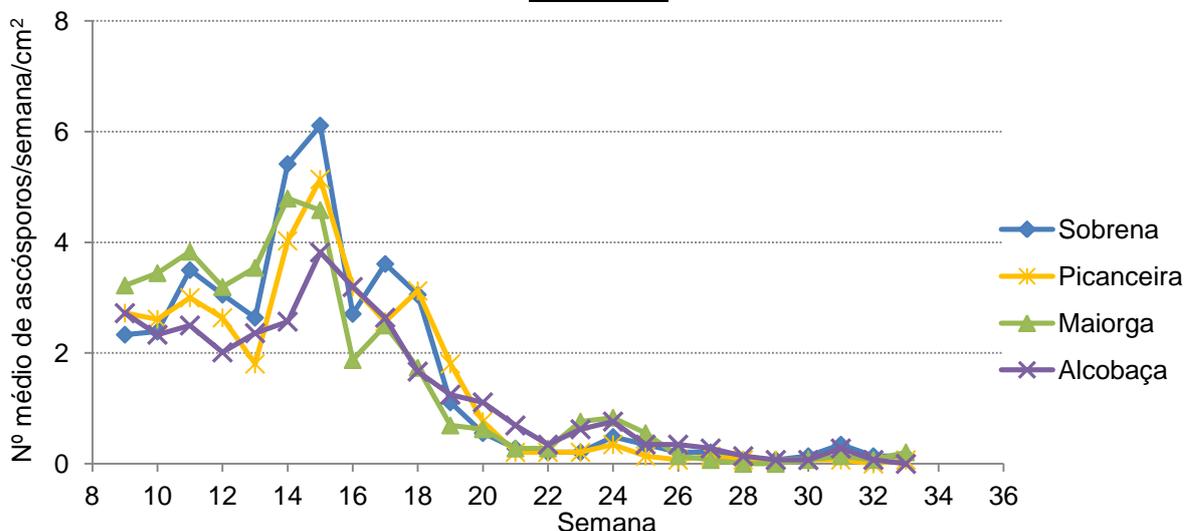
O pomar da Sobrena foi o que apresentou **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (39,6), seguiram-se os pomares da Maiorga (15,3), da Picanceira (13,5) e de Alcobaça (7,1).

### Número médio de ascósporos

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



**Gráfico 2**

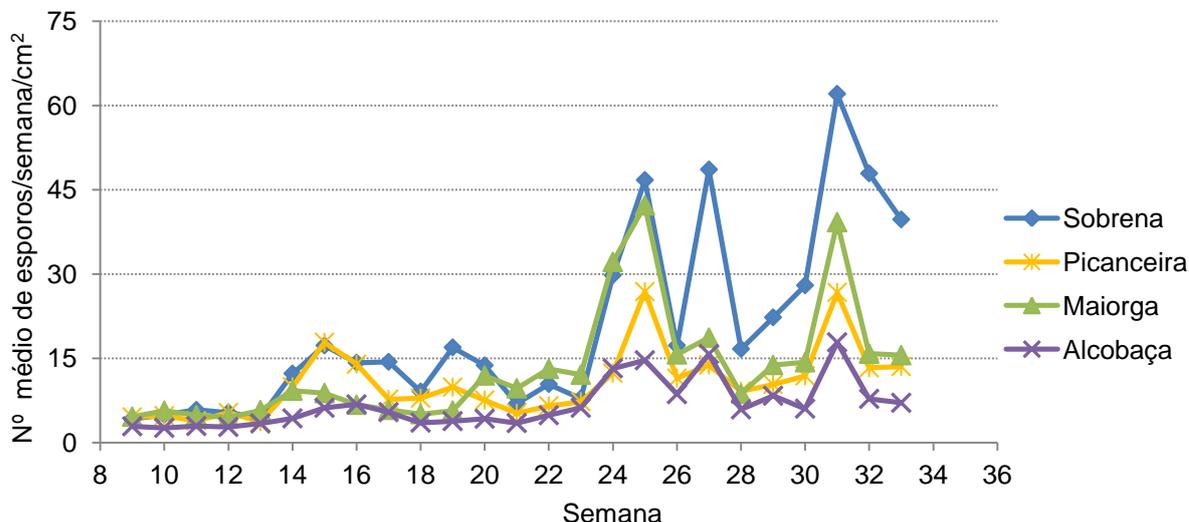


O pomar com **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Maiorga (0,2), seguiram-se, com o **mesmo valor**, os pomares da Sobrena e da Picanceira (0,1). O pomar de Alcobaça **não apresentou** ascósporos.

### Número médio de esporos

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

**Gráfico 3**

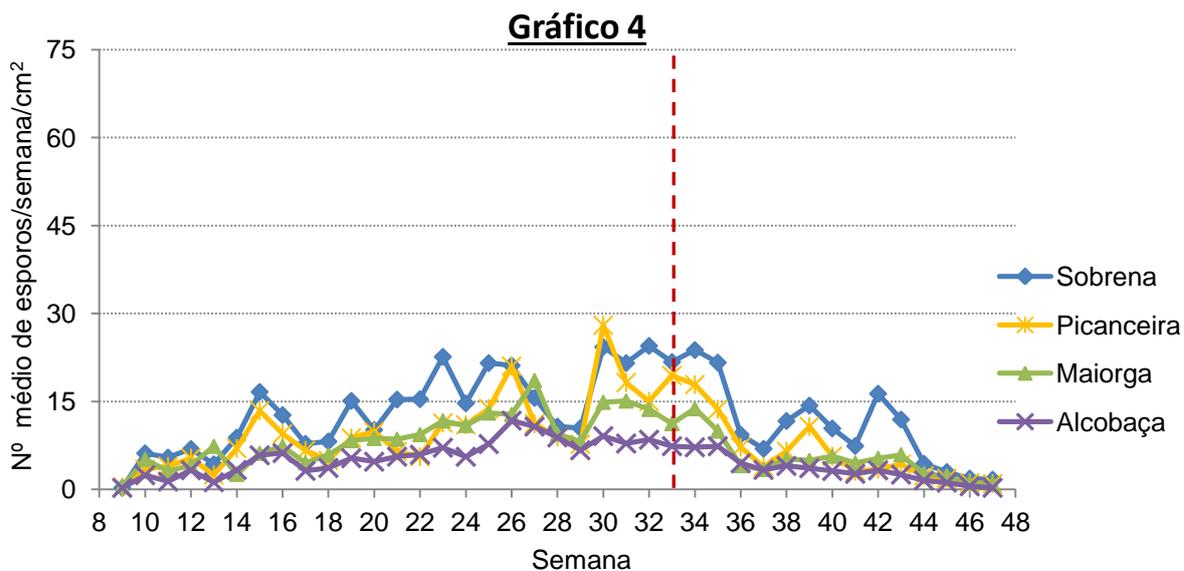




O pomar que apresentou **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (39,7), seguiram-se os pomares da Maiorga (15,6), da Picanceira (13,5) e de Alcobaça (7,1).

### **Comparação do número médio de esporos de 2021 em relação à média dos quatro anos de monitorização**

**Comparando a média de 2017 até 2020\*** do número médio de esporos / semana / cm<sup>2</sup> / pomar (gráfico 4) com a da **mesma semana** (semana 33) de **2021** (gráfico 3), verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 1,8 vezes no pomar da Sobrena, 1,4 vezes no pomar da Maiorga, **inferiores** 1,4 vezes no pomar da Picanceira e **semelhantes** no pomar de Alcobaça.



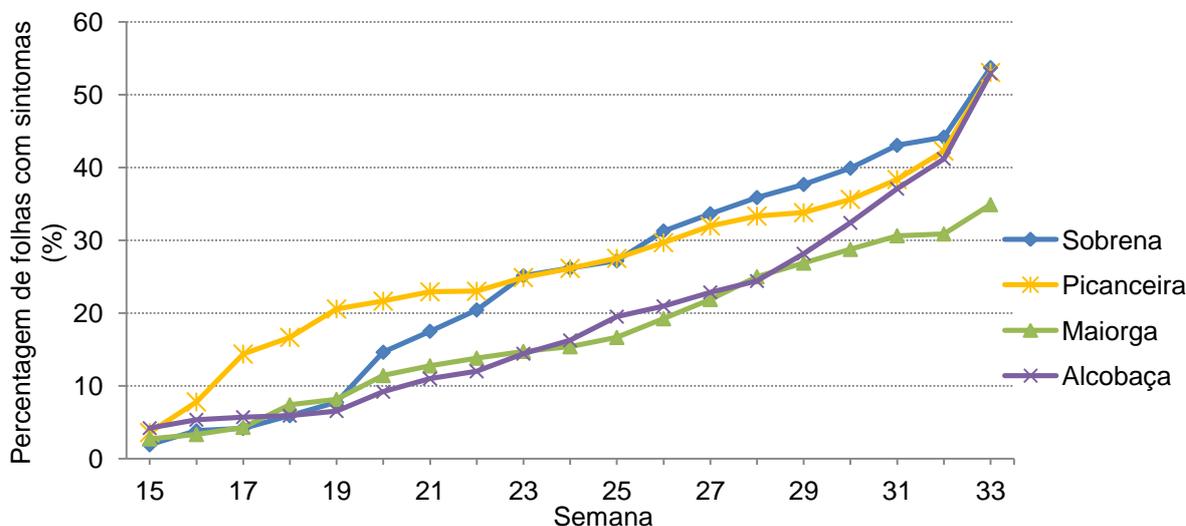
**\*Nota:** a média do número médio de esporos / semana / cm<sup>2</sup> / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos dois anos de monitorização (2019 e 2020), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

### **Percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose**

A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose / semana / pomar continuou a **aumentar** em **todos** os pomares monitorizados (gráfico 5).



**Gráfico 5**



Esta semana, o pomar que apresentou a **percentagem mais elevada** foi o da Sobrena (53,7%; **+9,6%**), seguiram-se os pomares da Picanceira (53,1%; **+10,8%**), de Alcobaça (52,9%; **+11,8%**) e da Maiorga (34,9%; **+4,0%**).

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.**

O Coordenador do GT Estenfiliose



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

## Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

