



## 30ª Informação do GT Estenfiliose

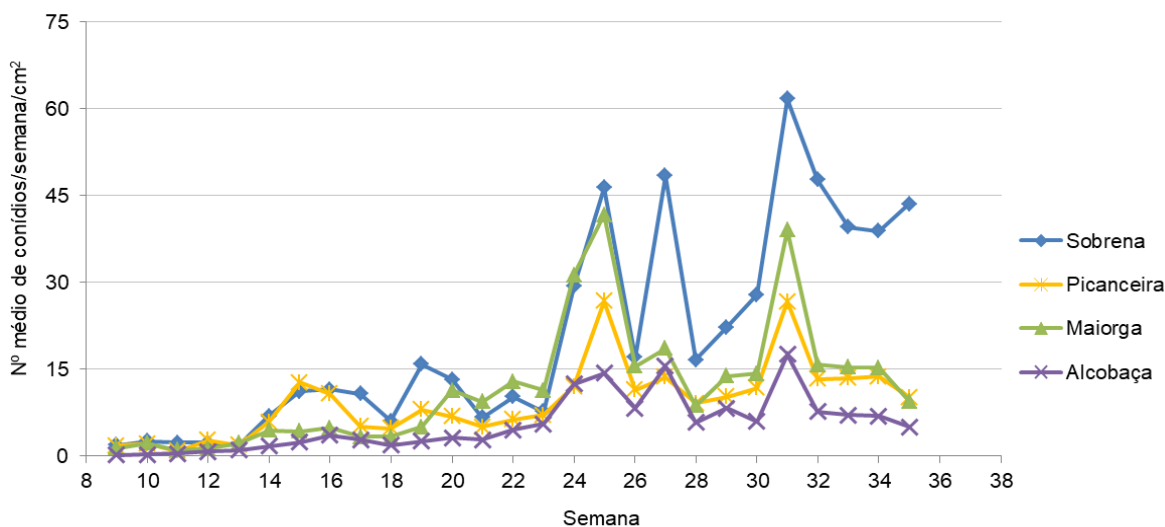
8 de setembro de 2021

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 35** (31 de agosto a 6 de setembro) 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 Picanceira e da Maiorga, **ligeiramente** no pomar de Alcobaça e  **aumentou acentuadamente** no pomar da Sobrena (gráfico 1).

Gráfico 1



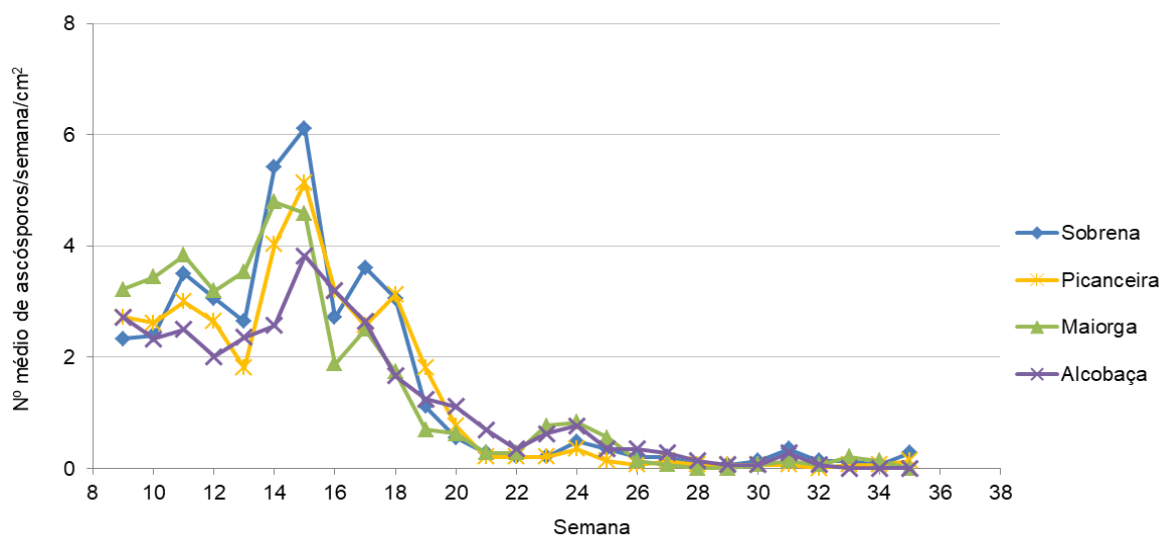
O pomar da Sobrena foi o que apresentou **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (43,6), seguiram-se os pomares da Picanceira (10,1), da Maiorga (9,4) e de Alcobaça (5,1).

### Número médio de ascósporos

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



**Gráfico 2**

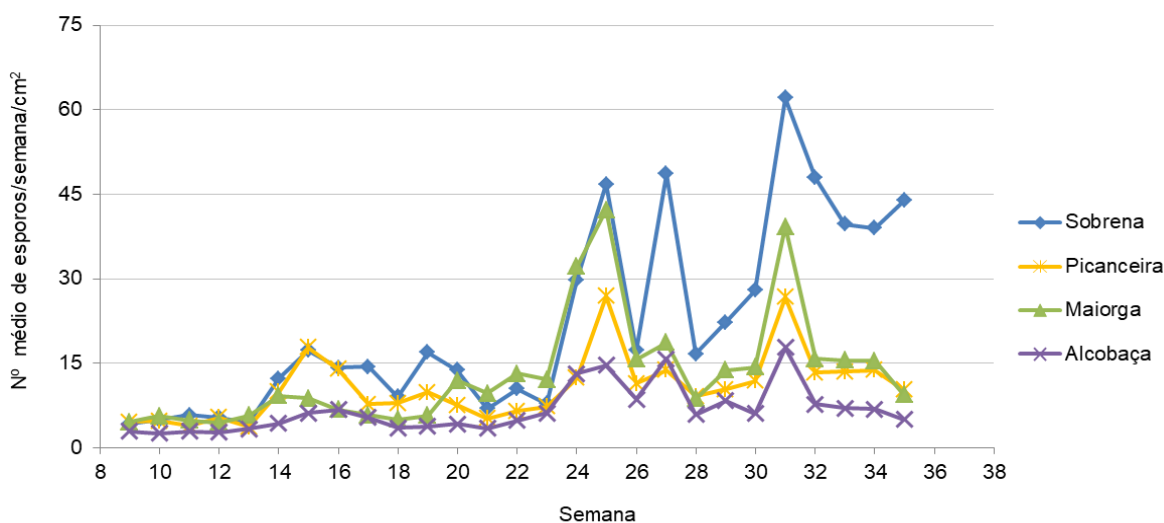


O pomar com **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (0,3) e depois o pomar da Picanceira (0,1). Os pomares de Maiorga e de Alcobaça **não apresentaram** ascósporos.

### **Número médio de esporos**

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

**Gráfico 3**

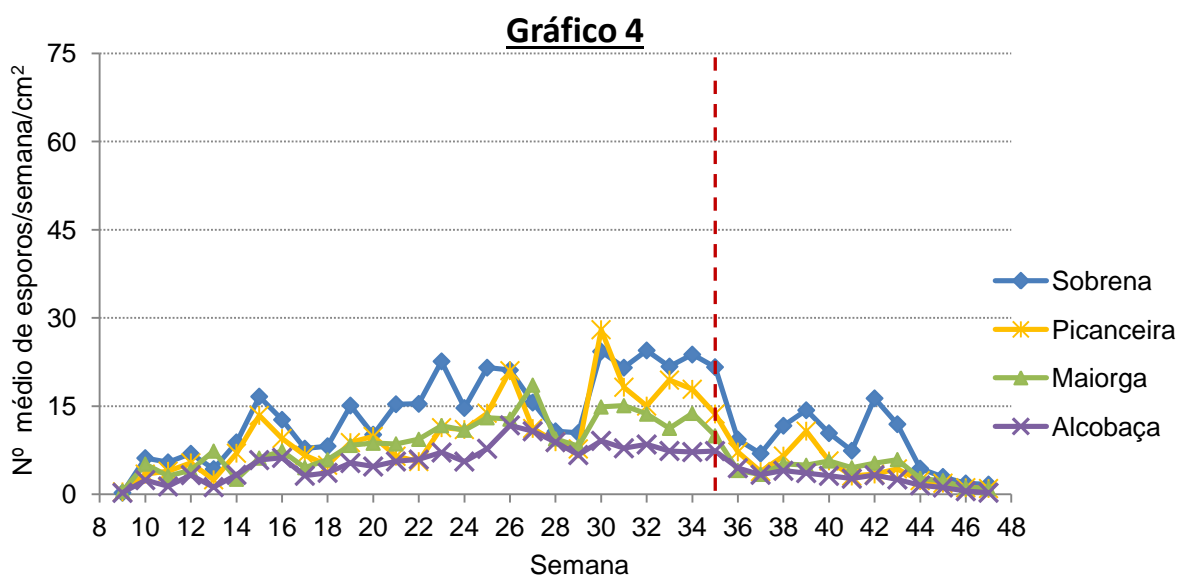




O pomar que apresentou **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (43,9), seguiram-se os pomares da Picanceira (10,3), da Maiorga (9,4) e de Alcobaça (5,1).

### **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 35) de **2021** (gráfico 3), verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 2,0 vezes no pomar da Sobrena, e **inferiores** 1,5 no pomar de Alcobaça, 1,3 na Picanceira e 1,1 na Maiorga.



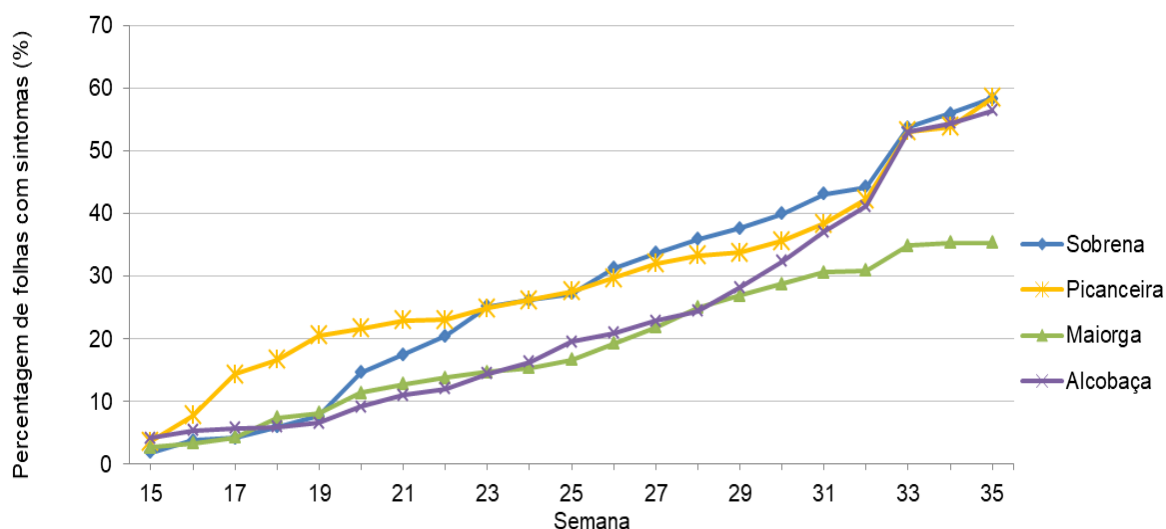
**\*Nota:** a média do número médio de esporos / semana / cm<sup>2</sup> / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos dois anos de monitorização (2019 e 2020), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.



### Percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose / semana / pomar continuou a **aumentar** nos pomares de Sobrena, da Picanceira e de Alcobaça e **manteve-se** no pomar de Maiorga (gráfico 5).

Gráfico 5



Esta semana, o pomar que apresentou a **percentagem mais elevada** foi o da Picanceira (58,5%; **+4,7%**), seguiram-se os pomares da Sobrena (58,3%; **+2,4%**), de Alcobaça (56,4%; **+2,0%**) e da Maiorga (35,3%; **+0,0%**).

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:

