

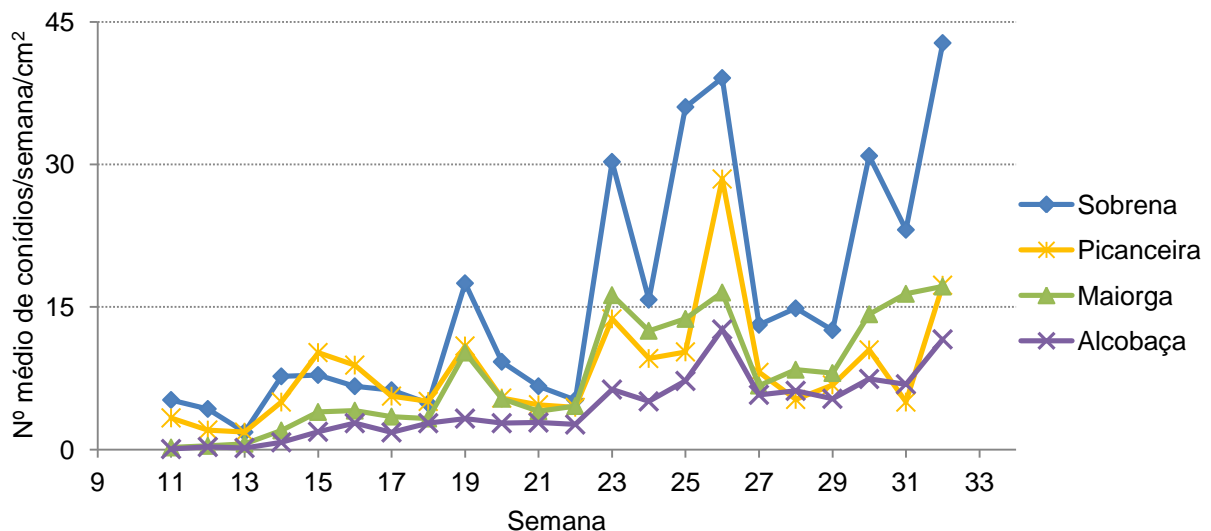


## 25ª Informação do GT Estenfiliose

14 de Agosto de 2019

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 32** (5 a 12 de agosto), o número médio de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar  **aumentou acentuadamente** em  **todos** os pomares monitorizados, com  **exceção** do pomar da Maiorga que o  **aumento** foi  **ligeiro**. O pomar da Sobrena foi o que apresentou o  **maior número** médio de conídios (42,8), seguido pelos pomares da Picanceira (17,3), Maiorga (17,2) e Alcobaça (11,6) (gráfico 1).

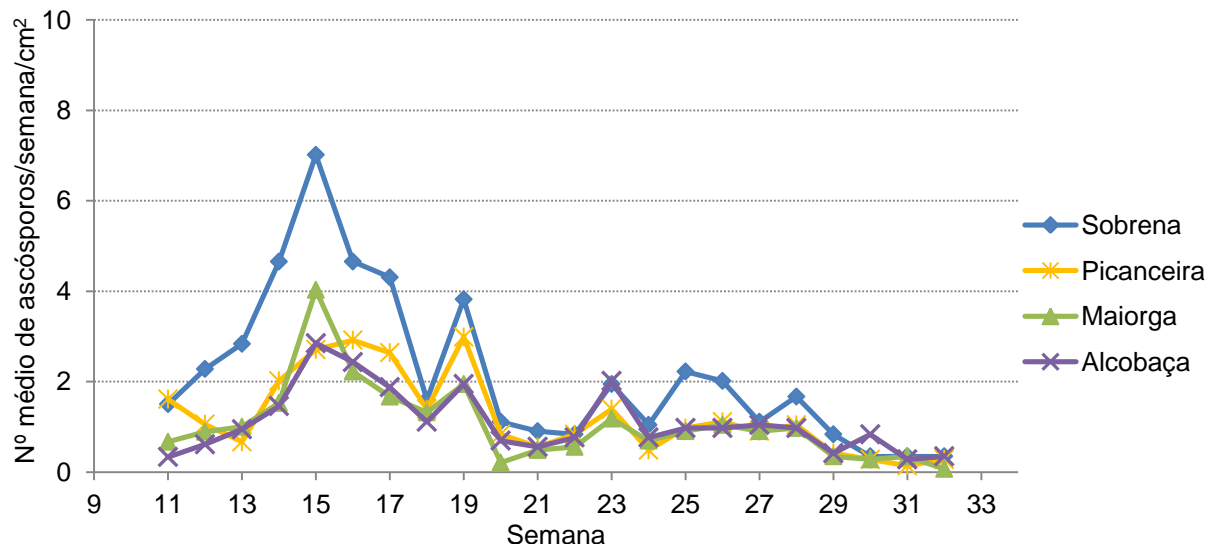
Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



Esta semana, o número médio de ascósporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar  **aumentou** no pomar da Picanceira,  **diminuiu** no pomar da Maiorga e  **manteve-se** nos  **restantes pomares** monitorizados. Os pomares da Sobrena, Picanceira e Alcobaça apresentaram o  **mesmo** valor (0,3), enquanto que o pomar da Maiorga apresentou um valor  **menor** (0,1) (gráfico 2).

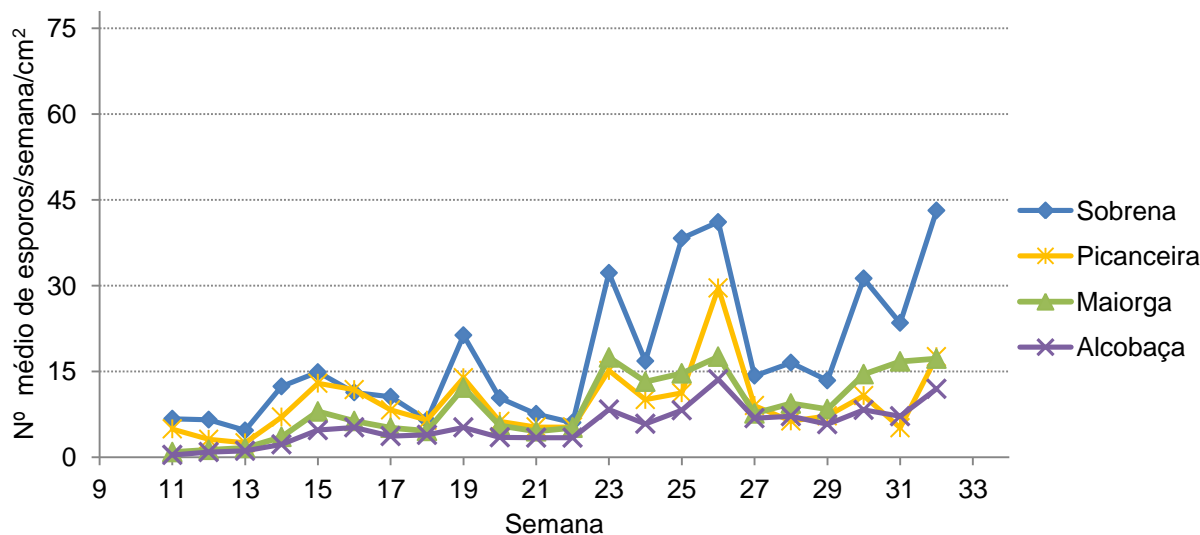


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar



O número médio de esporos (conídios+ascósporos)/semana/cm<sup>2</sup>/pomar é apresentado no gráfico 3. Este,  **aumentou acentuadamente em todos os pomares monitorizados, com exceção do pomar da Maiorga que aumentou ligeiramente.** O pomar da Sobrena foi o que apresentou  **maior número de esporos/cm<sup>2</sup> (43,1), atingindo o máximo deste ano,** seguiram-se os pomares da Picanceira (17,6), Maiorga (17,2) e Alcobaça (11,9). Estes  **dois últimos pomares também apresentaram valores próximos dos máximos registados no ano em curso.**

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

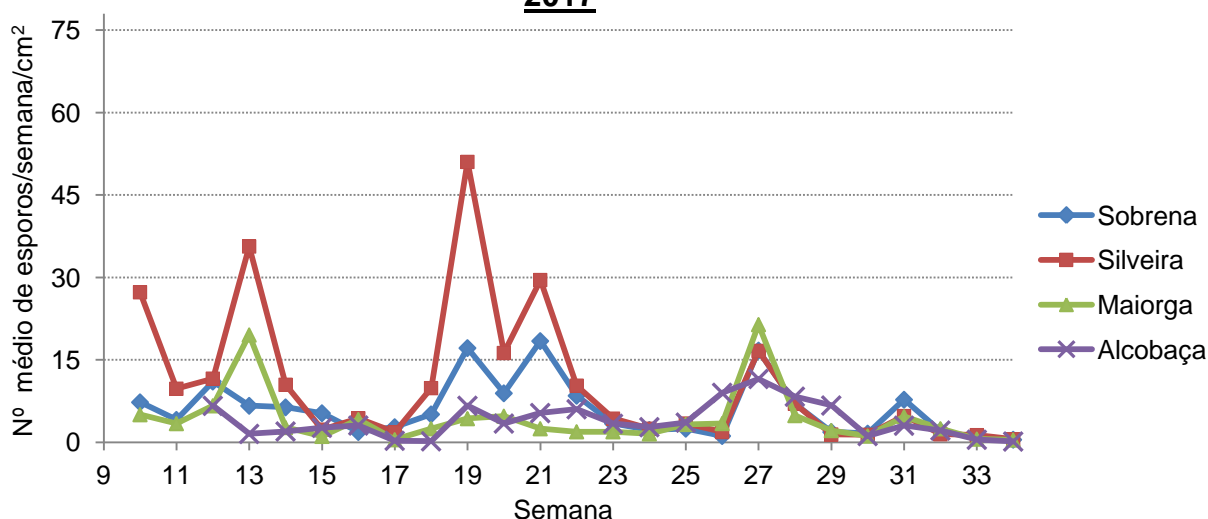




Os gráficos 4 e 5 apresentam o número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar nos anos **2017** e **2018** respetivamente.

Comparando o número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar com os da mesma semana em **2017** (gráfico 4), verifica-se que os **valores de 2019** são **superiores** 21,0 vezes no pomar da Sobrena, 6,9 vezes no pomar da Maiorga e 5,5 vezes no pomar de Alcobaça.

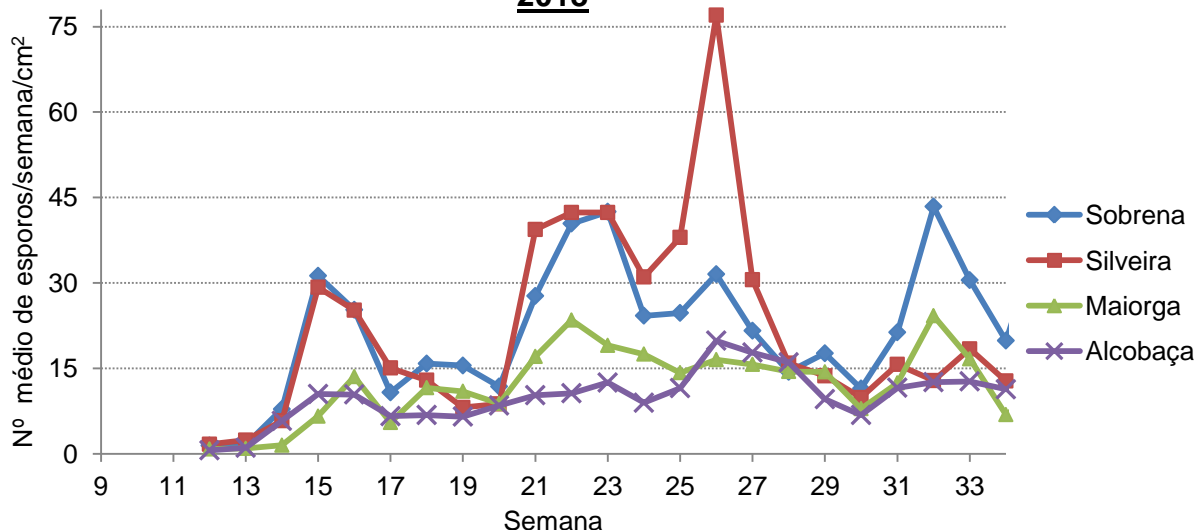
**Gráfico 4 - Número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar  
2017**



Comparando o número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar com os da mesma semana em **2018** (gráfico 5), verifica-se que os **valores de 2019** são **inferiores** 1,4 vezes no pomar da Maiorga, 1,1 vezes no pomar de Alcobaça e praticamente **iguais** no pomar da Sobrena, onde apresentam os **valores máximos registados nestes** anos.

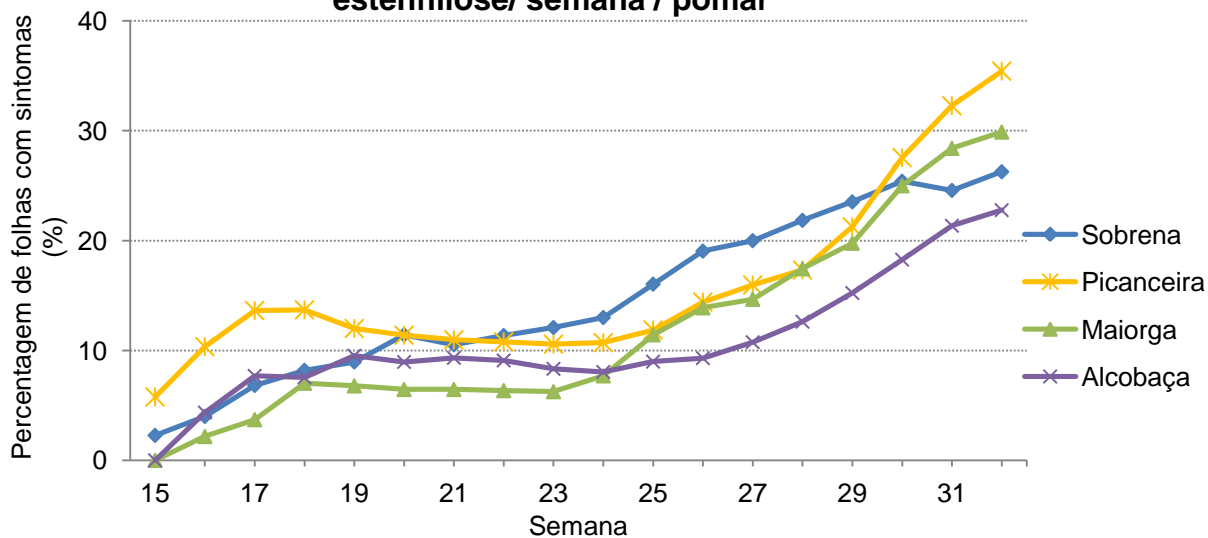


Gráfico 5 - Número médio de esporos/semana/cm<sup>2</sup>/pomar  
2018



A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 6. Esta  **aumentou** em todos os pomares monitorizados. O pomar da Picanceira foi o que apresentou  **maior percentagem** (35,4%), seguido pelos pomares da Maiorga (29,9%), Sobrena (26,3%) e Alcobaça (22,8%).

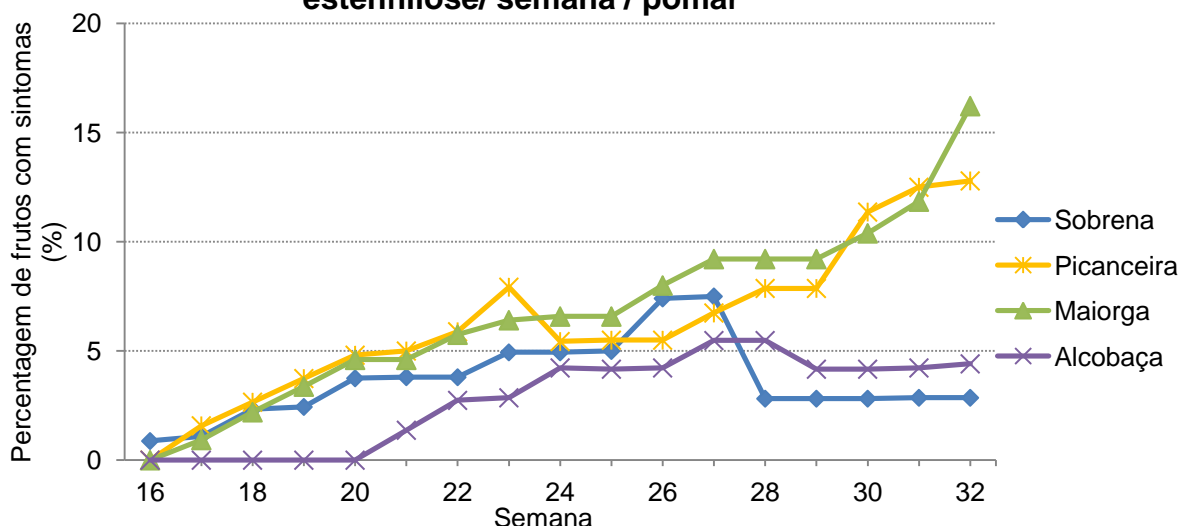
Gráfico 6 - Percentagem de folhas com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar





A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose/semana/pomar é apresentada no gráfico 7. Esta  **aumentou acentuadamente** no pomar da Maiorga,  **aumentou ligeiramente** nos pomares da Picanceira e Alcobaça e  **manteve-se** no pomar da Sobrena. O pomar com a  **maior percentagem** de sintomas nos frutos foi o da Maiorga (16,2%), seguido pelos pomares da Picanceira (12,8%), Alcobaça (4,4%) e Sobrena (2,9%).

**Gráfico 7 - Percentagem de frutos com sintomas de estenfiliose/ semana / pomar**



Informa-se que na próxima semana, esta informação só será emitida na quinta-feira, 22 de agosto, devido ao feriado municipal de Alcobaça.

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

**O GT Estenfiliose agradece à AARA, APAS e CAMPOTEC a disponibilização dos pomares.**

O Coordenador do GT Estenfiliose



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

