



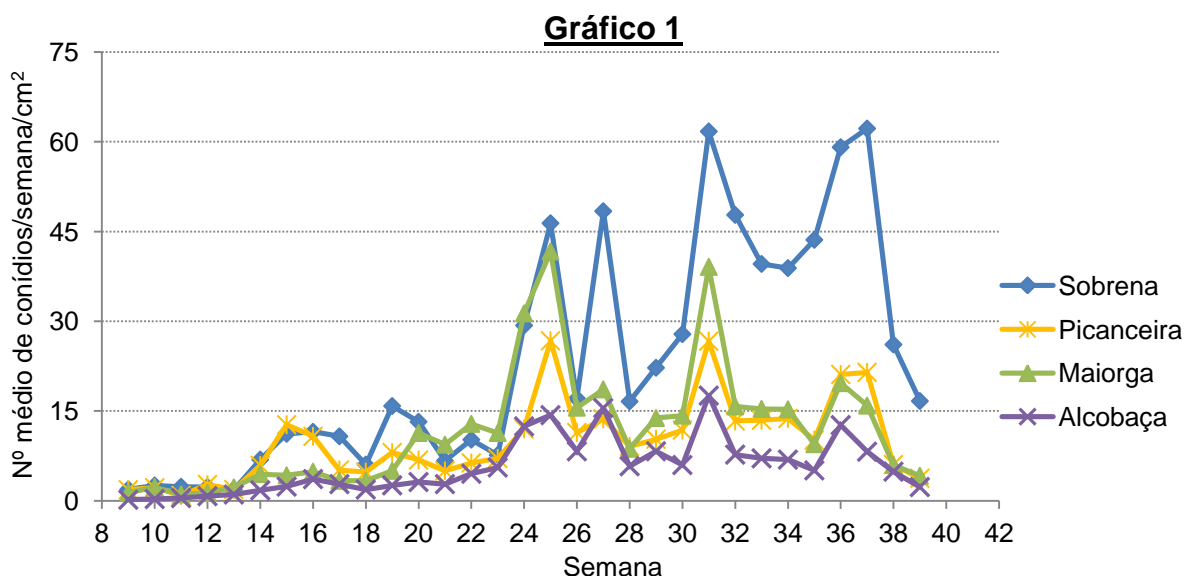
34ª Informação do GT Estenfiliose

6 de outubro de 2021

O **INIAV, I.P.**, como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 39** (27 de setembro a 4 de outubro) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios / semana / cm² / pomar **diminuiu** em **todos** os pomares monitorizados (gráfico 1).



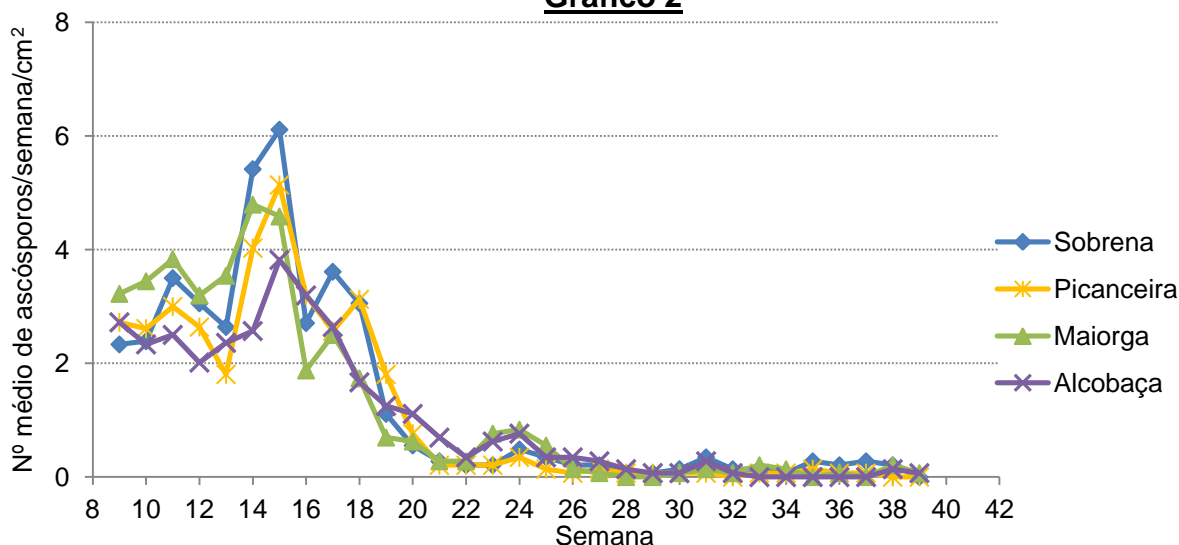
O pomar da Sobrena foi o que apresentou **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (16,7), seguiram-se os pomares da Maiorga (4,2), da Picanceira (3,8) e de Alcobaça (2,3).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos / semana / cm² / pomar **diminuiu** nos pomares da Sobrena e da Maiorga e **manteve-se** nos pomares da Picanceira e de Alcobaça (gráfico 2).



Gráfico 2

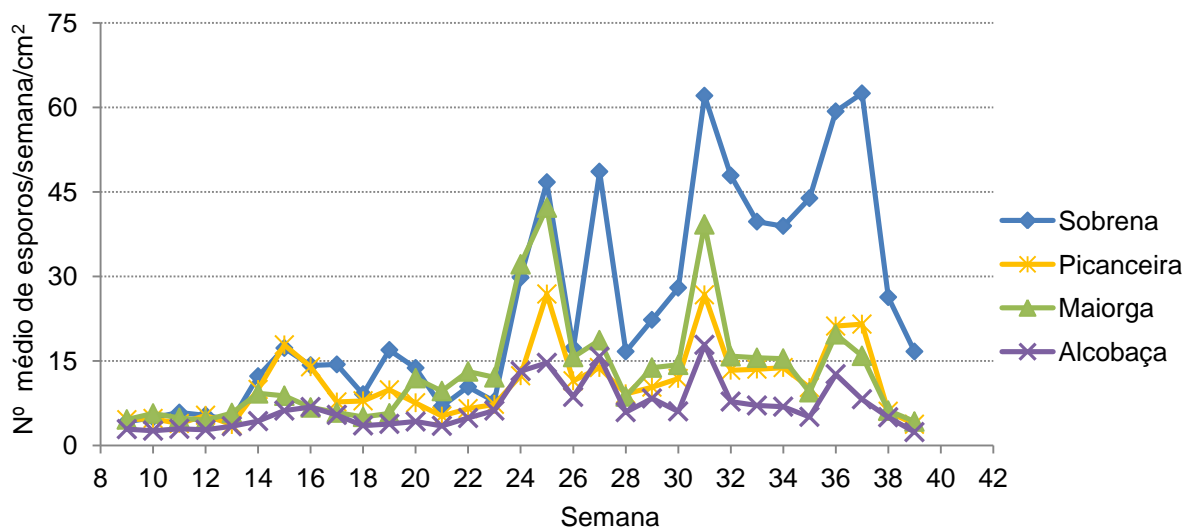


Os pomares com **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foram, com o mesmo valor, os da Maiorga e de Alcobaça (0,1). Os pomares da Sobrena e da Picanceira **não apresentaram** ascósporos.

Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) / semana / cm² / pomar **diminuiu** em **todos** os pomares monitorizados (gráfico 3).

Gráfico 3

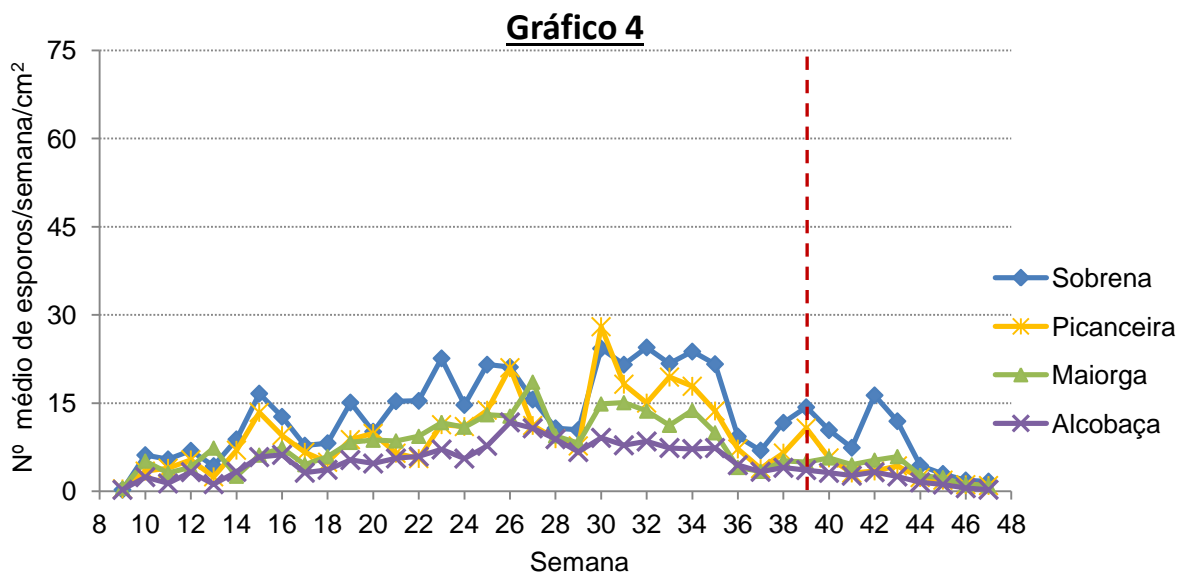




O pomar que apresentou **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (16,7), seguiram-se os pomares da Maiorga (4,2), da Picanceira (3,8) e de Alcobaça (2,4).

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 / cm² / pomar (gráfico 4) com a da **mesma semana** (semana 39) de 2021 (gráfico 3), verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 1,2 vezes no pomar da Sobrena e são **inferiores** 2,9 vezes no pomar da Picanceira, 1,5 vezes no pomar de Alcobaça e 1,2 vezes no pomar da Maiorga.



***Nota:** a média do número médio de esporos / semana / cm² / 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

Devido ao avançado **estado de senescência** e do início da **queda das folhas**, a partir desta semana **deixar-se-ão de apresentar estes dados**.



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

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

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

