



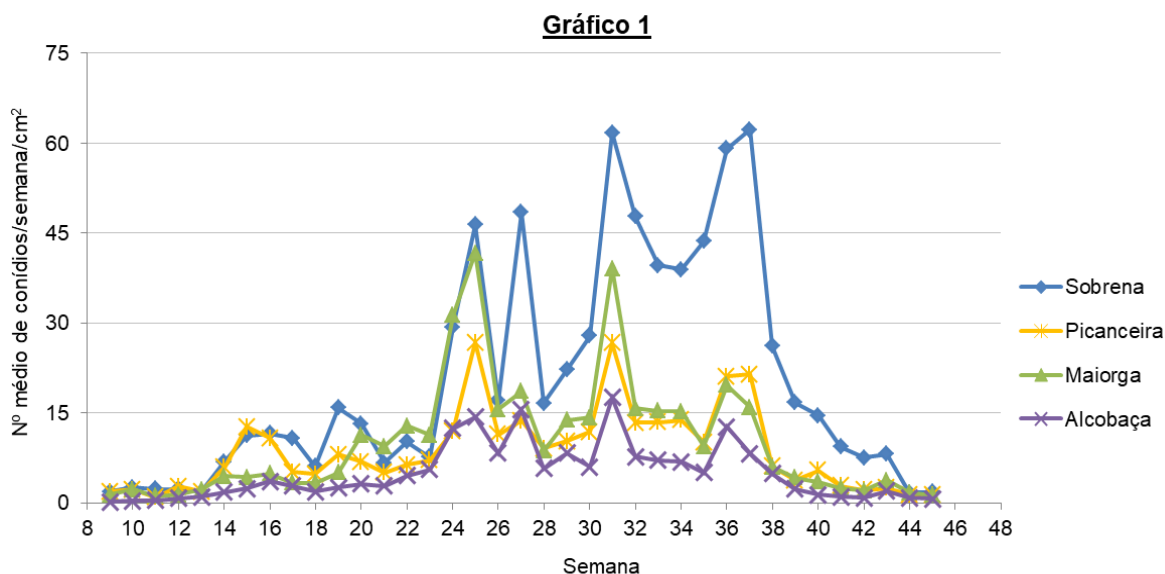
40ª Informação do GT Estenfiliose

17 de novembro de 2021

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 45** (8 a 15 de novembro) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios / semana / cm² / pomar **manteve-se** nos pomares da **Sobrena** e da **Picanceira** e **diminuiu ligeiramente** nos **restantes pomares** monitorizados (gráfico 1).



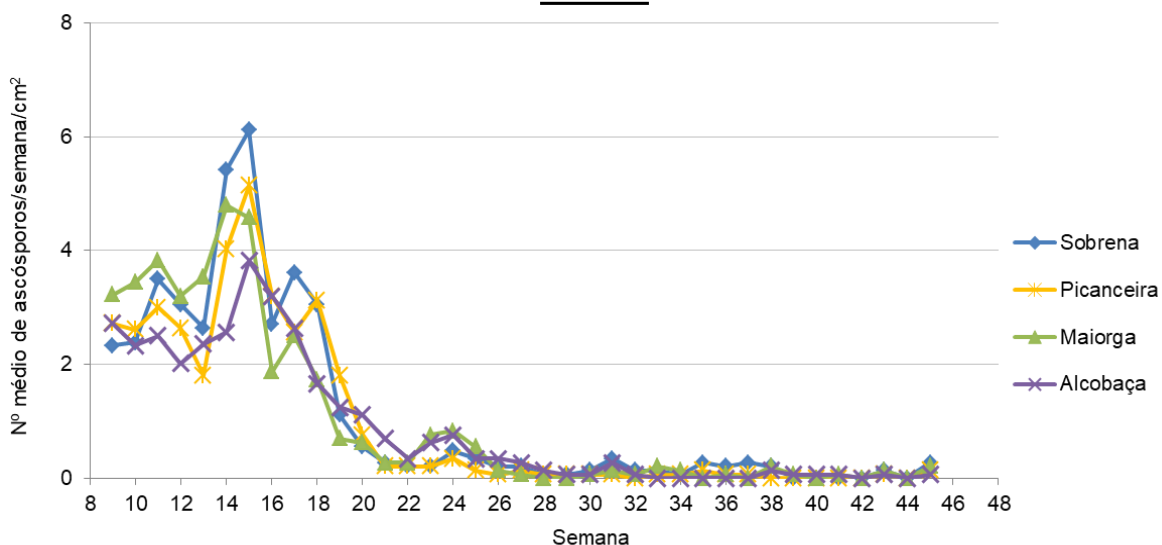
O pomar da Sobrena apresenta o **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (1,7), seguido pelos pomares da Picanceira (1,3), da Maiorga (1,3) e de Alcobaça (0,6).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos / semana / cm² / pomar **aumentou ligeiramente em todos os pomares** monitorizados (gráfico 2).



Gráfico 2

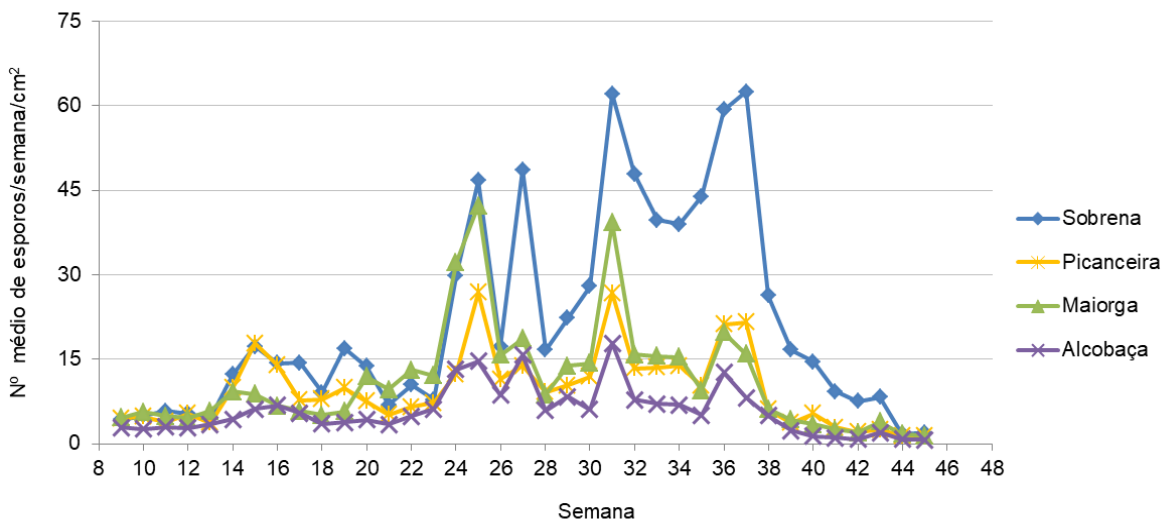


O pomar da Sobrena apresenta o **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado (0,3), seguido pelos pomares da Maiorga (0,2), da Picanceira (0,1) e de Alcobaça (0,1).

Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) / semana / cm² / pomar **aumentou ligeiramente** nos pomares da **Sobrena** e da **Picanceira**, e **diminuiu ligeiramente** nos restantes pomares monitorizados (gráfico 3).

Gráfico 3

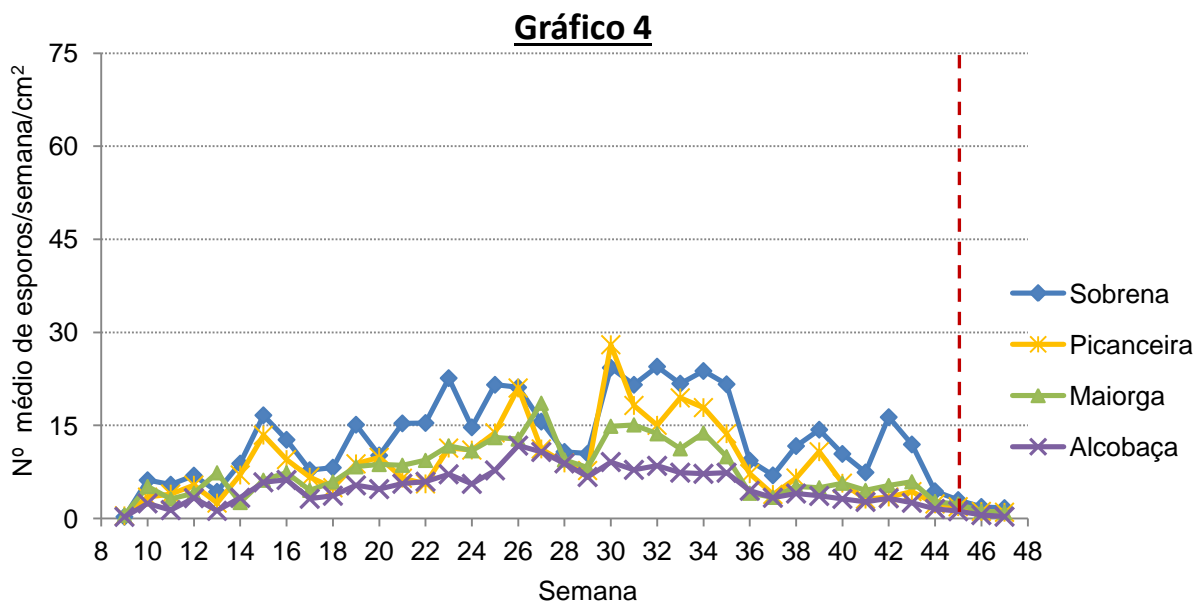




Os pomares que apresentaram **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado foram o da Sobrena (2,0) seguido pelos pomares da Maiorga (1,5), da Picanceira (1,4) e de Alcobaça (0,7).

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 45) de 2021 (gráfico 3), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 1,7 vezes no pomar de Alcobaça, 1,6 no pomar da Maiorga, 1,5 vezes no pomar de Sobrena e 1,4 no pomar da Picanceira.



***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.

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



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

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:

