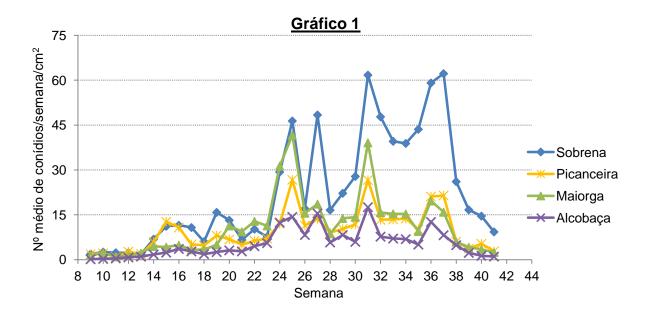
36ª Informação do GT Estenfiliose

20 de outubro de 2021

O **INIAV, I.P.**, como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 41** (11 a 18 de outubro) os resultados da monitorização foram os seguintes:

Número médio de conídios

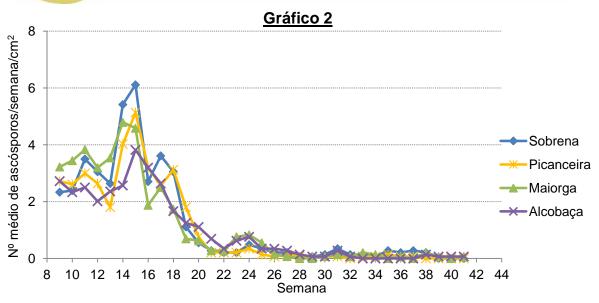
O número médio de conídios / semana / cm² / pomar diminuiu em todos os pomares monitorizados (gráfico 1).



O pomar da Sobrena foi o que apresentou **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (9,3), seguiram-se os pomares da Picanceira (2,8), da Maiorga (2,4) e de Alcobaça (1,0).

Número médio de ascósporos

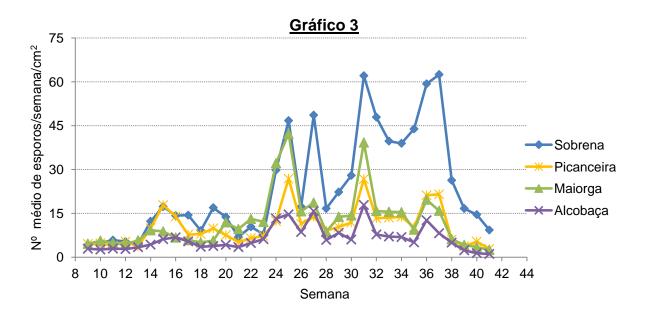
O número médio de ascósporos / semana / cm² / pomar **aumentou ligeiramente** no pomar da Maiorga e **manteve-se** nos restantes pomares monitorizados (gráfico 2).



Esta semana, os pomares de Alcobaça e da Maiorga apresentaram o **mesmo** número médio de conídios por centímetro quadrado (0,1), já nos restantes pomares monitorizados **não se observaram** estes esporos.

Número médio de esporos

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

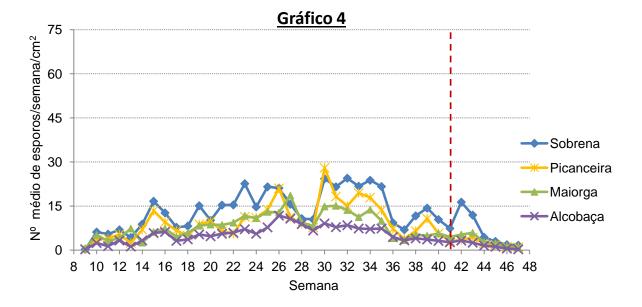




O pomar que apresentou **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (9,3), seguiram-se os pomares da Picanceira (2,8), da Maiorga (2,5) e de Alcobaça (1,1).

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 / cm² / pomar (gráfico 4) com a da mesma semana (semana 41) de 2021 (gráfico 3), verifica-se que os valores deste ano são superiores 1,3 vezes no pomar da Sobrena e são inferiores 2,4 vezes no pomar de Alcobaça, 1,8 vezes no pomar da Maiorga e 1,1 vezes 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 substituido o da Silveira no final de 2018.

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



O *GT Estenfili*ose 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:













































