



12ª Informação do GT Estenfiliose

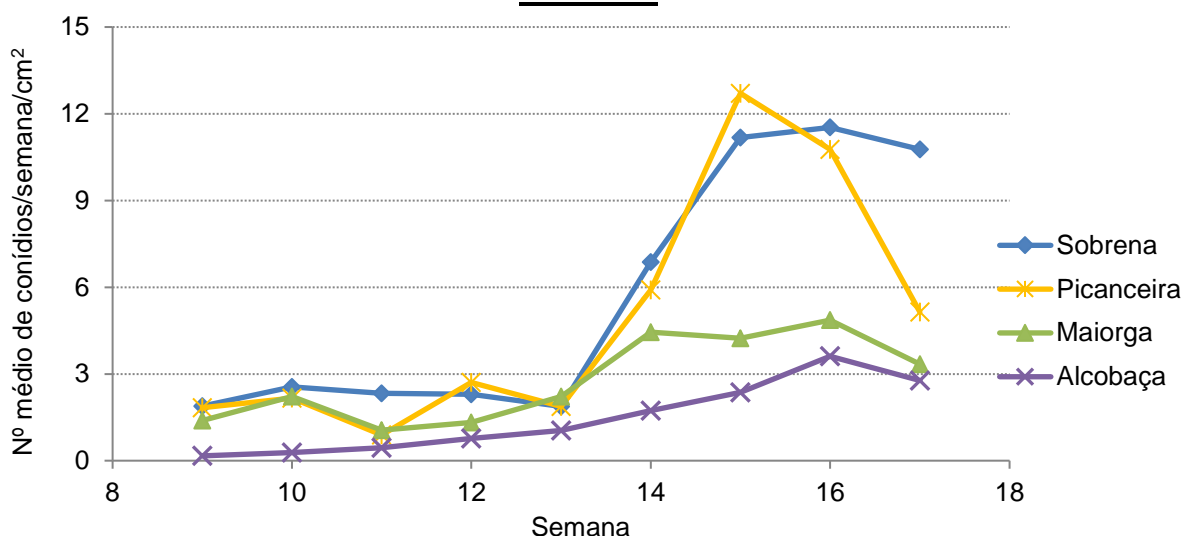
5 de maio de 2021

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 17** (26 de abril a 3 de maio) 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, sendo mais **acentuado** no pomar da Picanceira (gráfico 1).

Gráfico 1



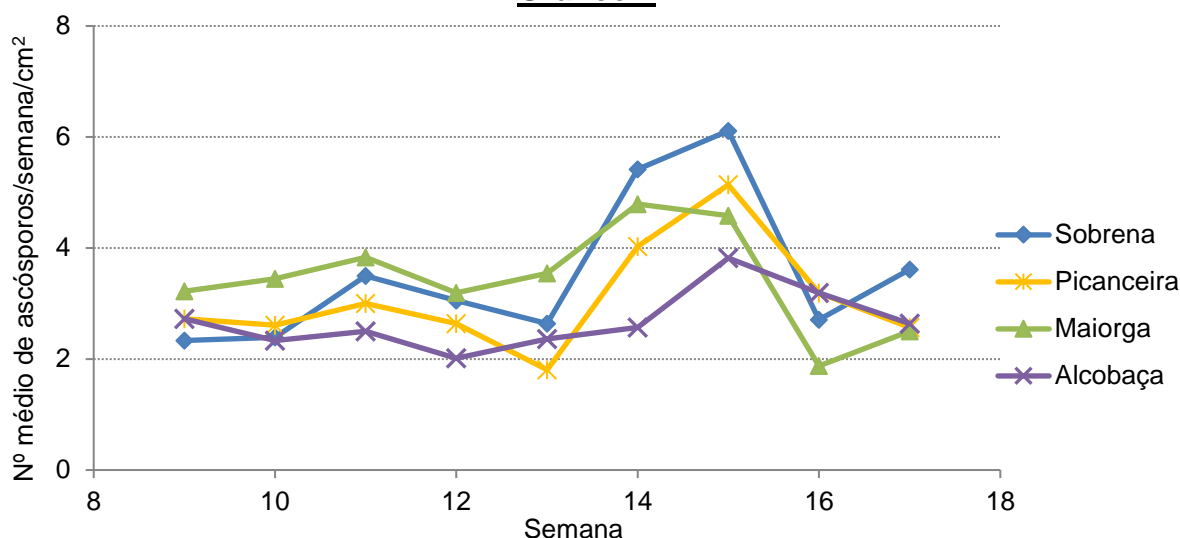
O pomar da Sobrena foi o que apresentou **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (10,8), seguiram-se os pomares da Picanceira (5,1), da Maiorga (3,3) e de Alcobaça (2,8).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos / semana / cm² / pomar **aumentou** nos pomares da Sobrena e da Maiorga e **diminuiu** nos restantes pomares monitorizados (gráfico 2).



Gráfico 2

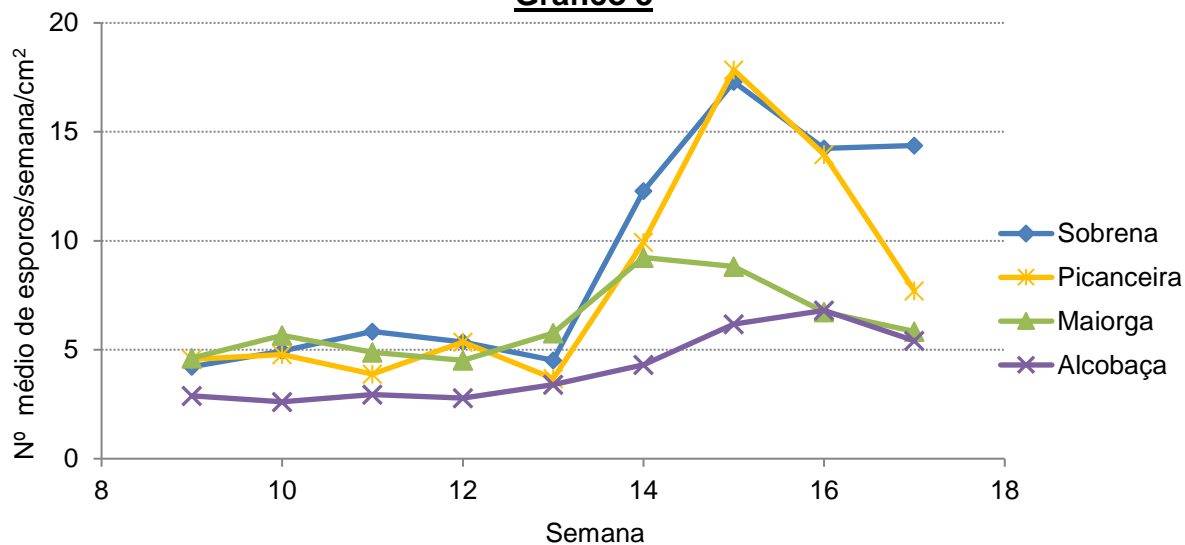


O pomar que apresentou **maior** número médio de ascósporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (3,2), seguido, com o mesmo valor, pelos pomares da Picanceira e de Alcobaça (2,6) e por fim pelo pomar da Maiorga (2,5).

Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) / semana / cm² / pomar **aumentou ligeiramente** no pomar da Sobrena, **diminuiu acentuadamente** no pomar da Picanceira e **ligeiramente** nos restantes pomares monitorizados (gráfico 3).

Gráfico 3

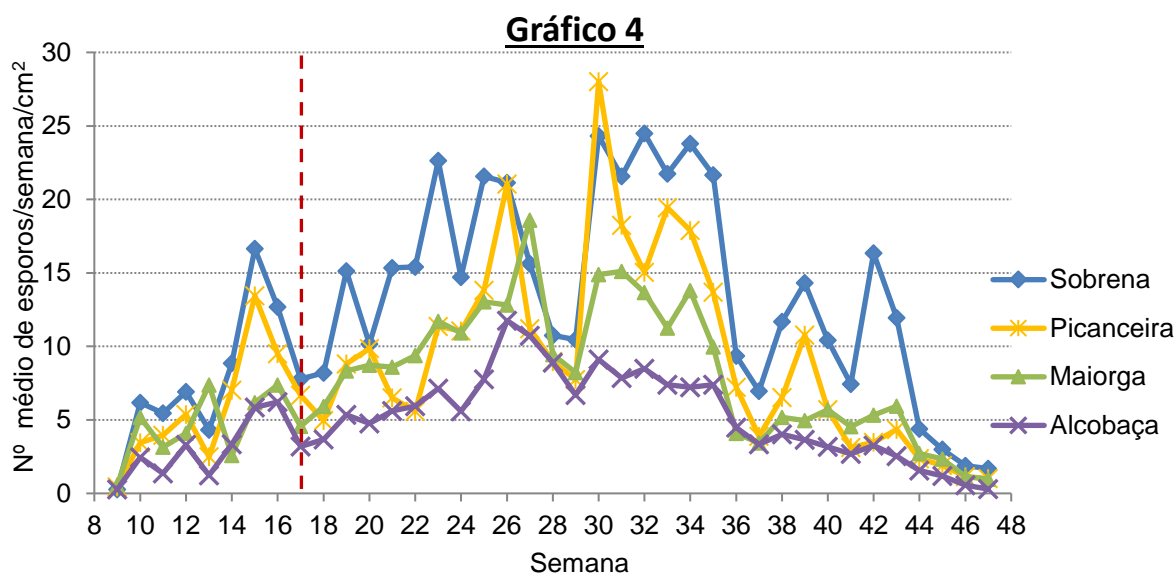




O pomar que apresentou **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado foi o da Sobrena (14,4), seguiram-se os pomares da Picanceira (7,7), da Maiorga (5,8) e de Alcobaça (5,4).

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 17) de **2021** (gráfico 3), verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 1,8 vezes no pomar da Sobrena, 1,7 vezes no pomar de Alcobaça, 1,3 vezes no pomar da Maiorga e 1,2 vezes no pomar da Picanceira.



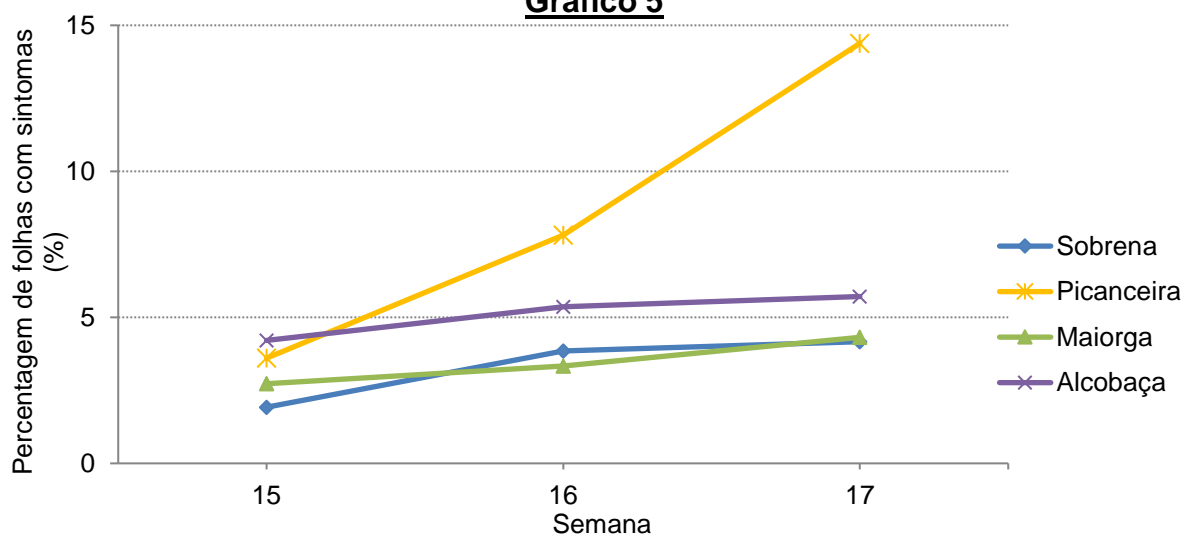
***Nota:** a média do número médio de esporos / semana / cm² / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos dois anos de monitorização (2019 e 2020), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de folhas com sintomas de estenfiliose / semana / pomar **aumentou acentuadamente** no pomar da Picanceira e **ligeiramente** nos restantes os pomares monitorizados (gráfico 5).



Gráfico 5

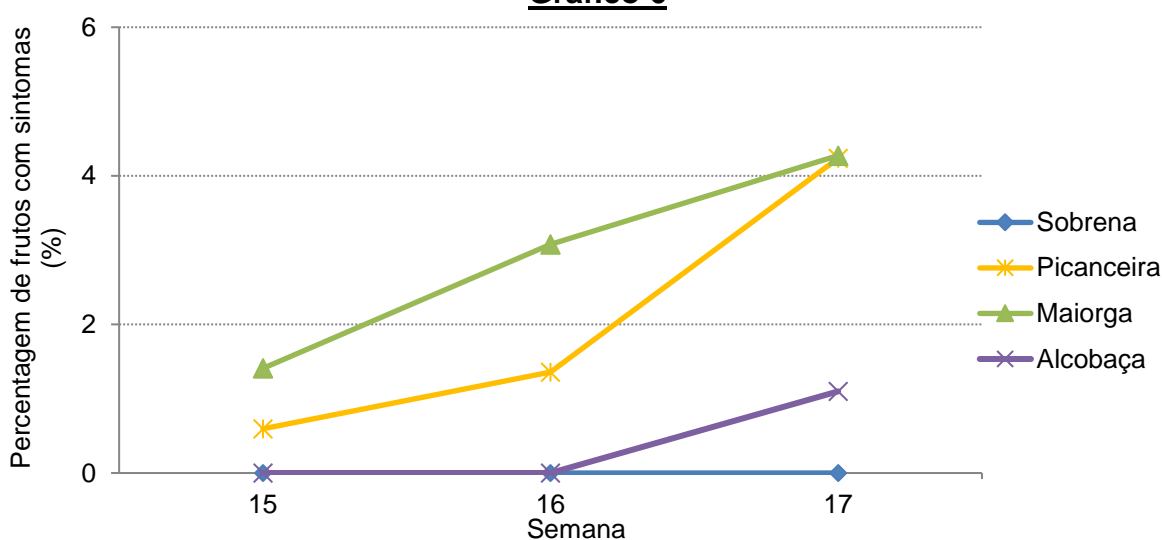


Esta semana o pomar que apresentou a **percentagem mais elevada** foi o da Picanceira (14,4%; **+6,6%**), seguiram-se os pomares de Alcobaça (5,7%; **+0,3%**), da Maiorga (4,3%; **+1,0%**) e da Sobrena (4,2%; **+0,3%**).

Percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar, nos corimbos marcados, **aumentou** em **todos** os pomares monitorizados, com **exceção** do pomar da Sobrena, que os frutos **permaneceram sem sintomas** (gráfico 6).

Gráfico 6





Esta semana o pomar que apresentou a **percentagem mais elevada** de frutos contaminados foi o da Maiorga (4,3%; **+1,2%**), seguido pelos pomares da Picanqueira (4,2%; **+2,9%**) e de Alcobaça (1,1%; **+1,1%**).

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:

