



26ª Informação do GT Estenfiliose

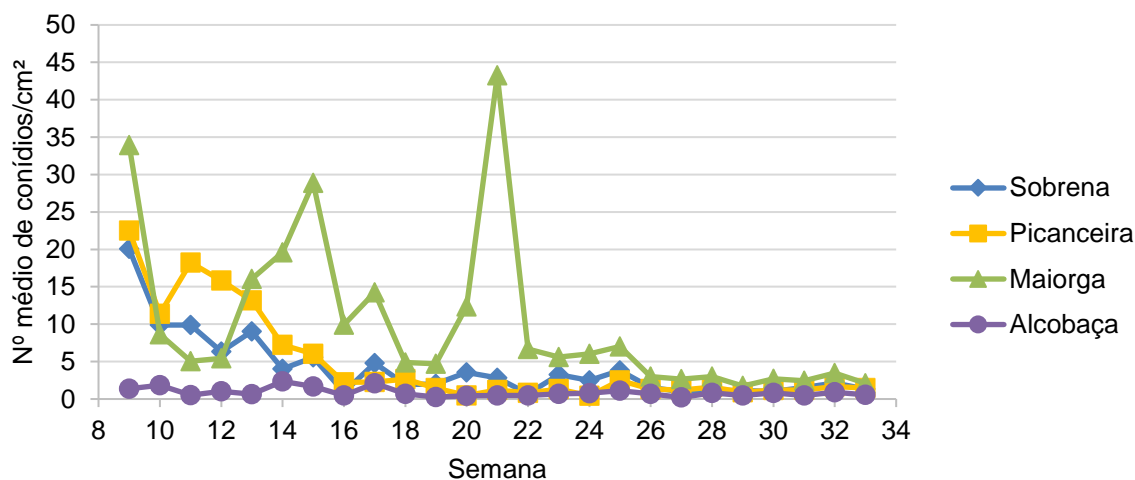
24 de agosto de 2022

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 33** (16 a 22 de agosto) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios / semana / cm² / pomar **diminuiu moderadamente** nos pomares da Sobrena, da Maiorga e de Alcobaça e **diminuiu ligeiramente** no pomar da Picanceira (gráfico 1).

Gráfico 1 - Número médio de conídios/semana/cm²/pomar



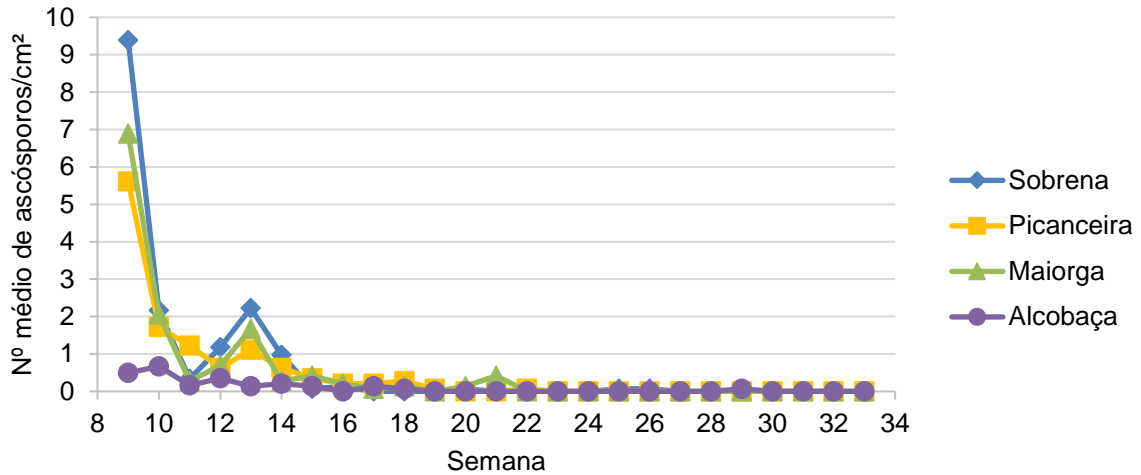
O pomar da Maiorga apresenta o **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (2,1), seguido pelos pomares da Picanceira (1,5), Sobrena (1,3) e Alcobaça (0,6).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos / semana / cm² / pomar **manteve-se** nos quatro pomares observados (gráfico 2).



Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/semana/cm²/pomar

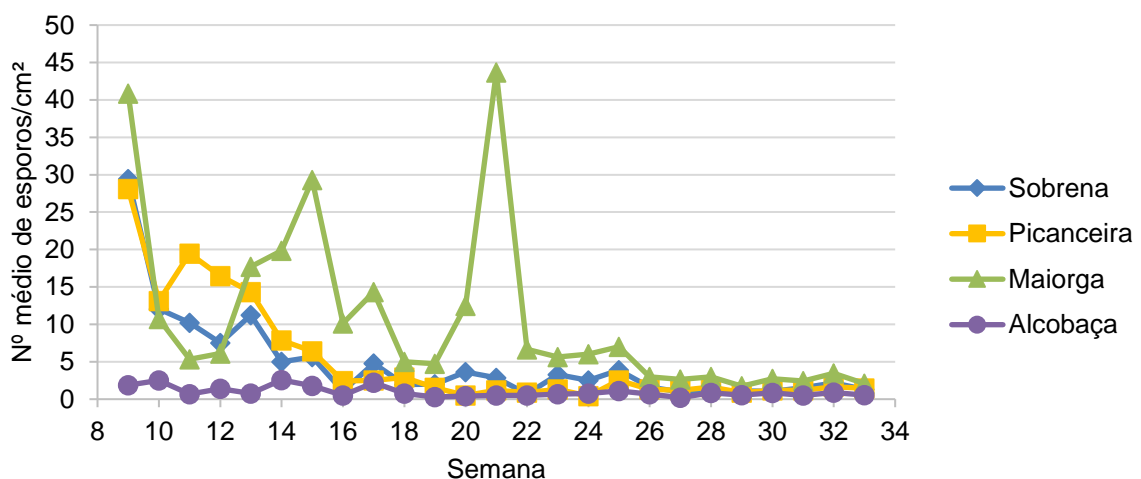


Nos quatro pomares observados, **o número de ascósporos é nulo.**

Número médio de esporos

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

Gráfico 3 - Número médio de esporos/semana/cm²/pomar



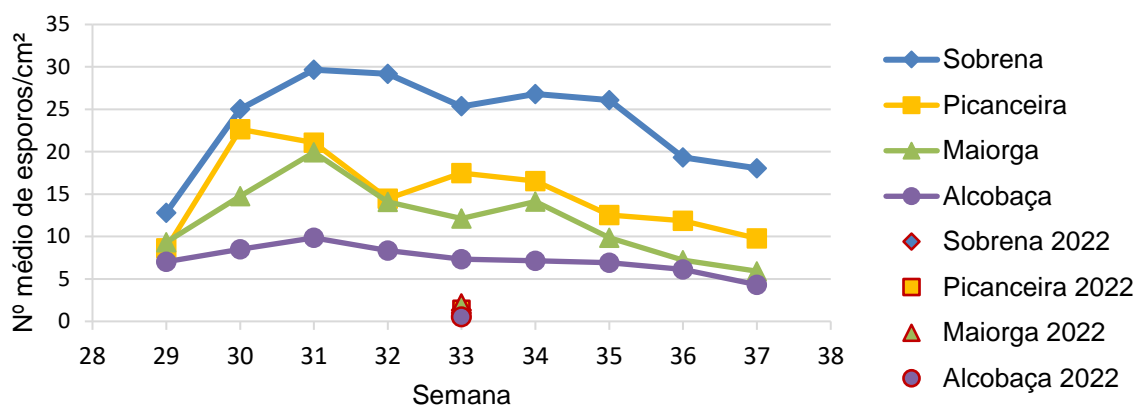
O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado é o da Maiorga (2,1), seguido pelos pomares da Picanceira (1,5), Sobrena (1,3) e Alcobaça (0,6).



Comparação do número médio de esporos de 2022 em relação à média dos cinco anos de monitorização (2017 a 2021)

Comparando a média de 2017 até 2021* do número médio de esporos / semana / cm² / pomar com os da **mesma semana** (semana 33) de **2022** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 19,2 vezes no pomar da Sobrena, 13,2 vezes no pomar de Alcobaça, 12,0 vezes no pomar da Picanceira e 5,8 vezes no pomar da Maiorga.

Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/semana/cm²/pomar do histórico anual (2017 a 2021) com 2022



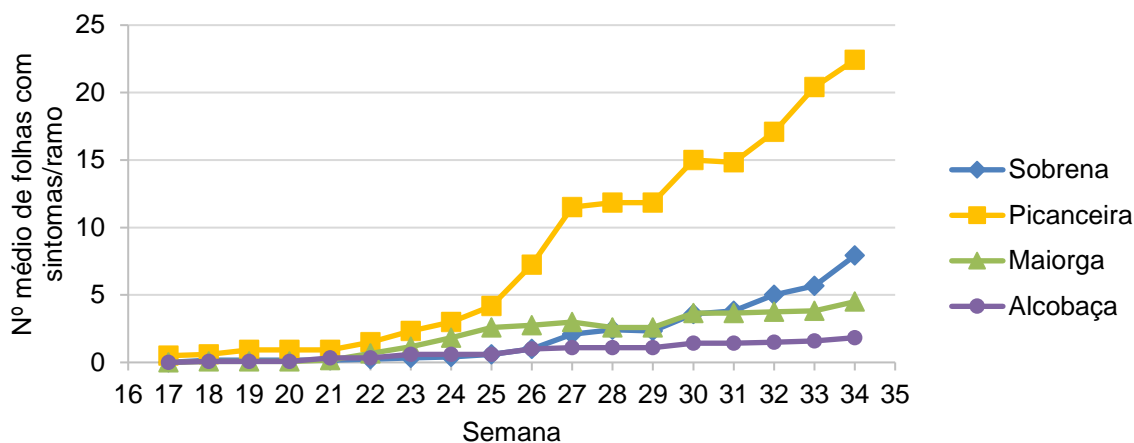
***Nota:** A média do número médio de esporos / semana / cm² / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos três anos de monitorização (2019 a 2021), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 34** (22 de agosto) **aumentou ligeiramente** nos pomares da Picanceira, da Maiorga e de Alcobaça e **aumentou moderadamente** no pomar da Sobrena (gráfico 5).



Gráfico 5 - Número médio de folhas com sintomas/ramo/semana/pomar

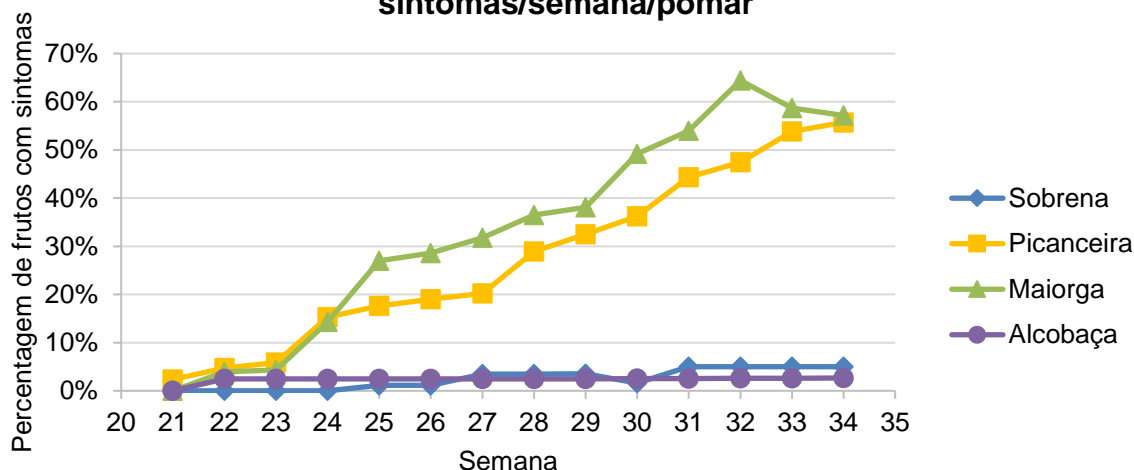


O pomar da Picanceira foi o que apresentou o **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (22,4), seguiram-se os pomares da Sobrena (7,9), Maiorga (4,5) e Alcobaça (1,8).

Percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar na **semana 34** (22 de agosto) **diminuiu ligeiramente** no pomar da Maiorga**, **manteve-se** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça e **aumentou ligeiramente** nos pomares da Picanceira (gráfico 6).

Gráfico 6 - Percentagem de frutos com sintomas/semana/pomar





O pomar da Maiorga foi o que apresentou a **maior** percentagem de frutos com sintomas (57,1%), seguiram-se os pomares da Picanceira (55,7%), Sobrena (5,0%) e Alcobaça (2,7%).

****Nota:** No pomar da Maiorga, a diminuição da percentagem de frutos com sintomas, deveu-se à queda de frutos infetados.

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:

