

22ª Informação do GT Estenfiliose

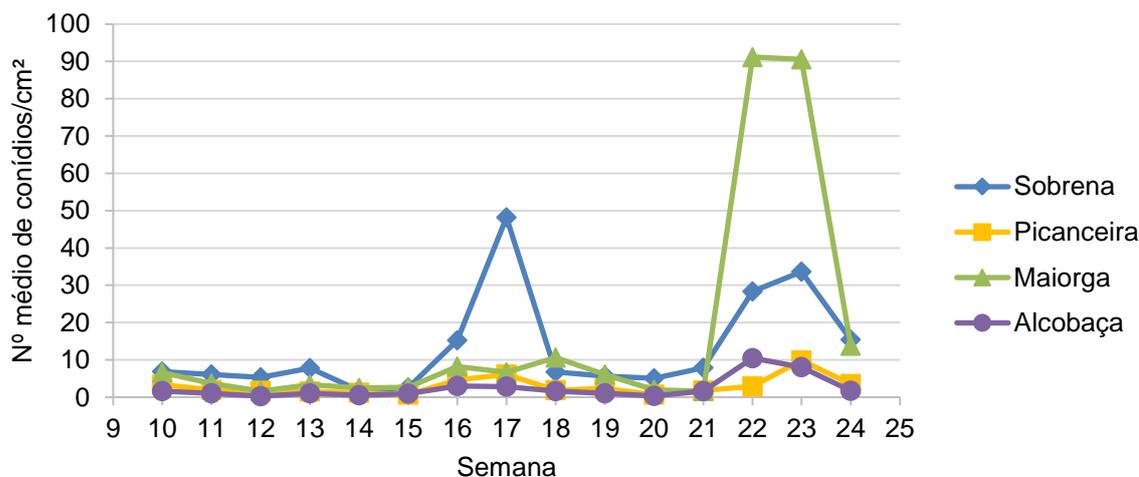
21 de junho de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 24** (12 a 19 de junho) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Maiorga e de Alcobaça e **diminuiu moderadamente** nos pomares da Sobrena e da Picanceira (gráfico 1).

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



O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (15,4), seguido pelos pomares da Maiorga (13,8), da Picanceira (3,5) e de Alcobaça (1,7).

Número médio de ascósporos

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

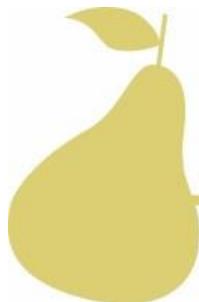
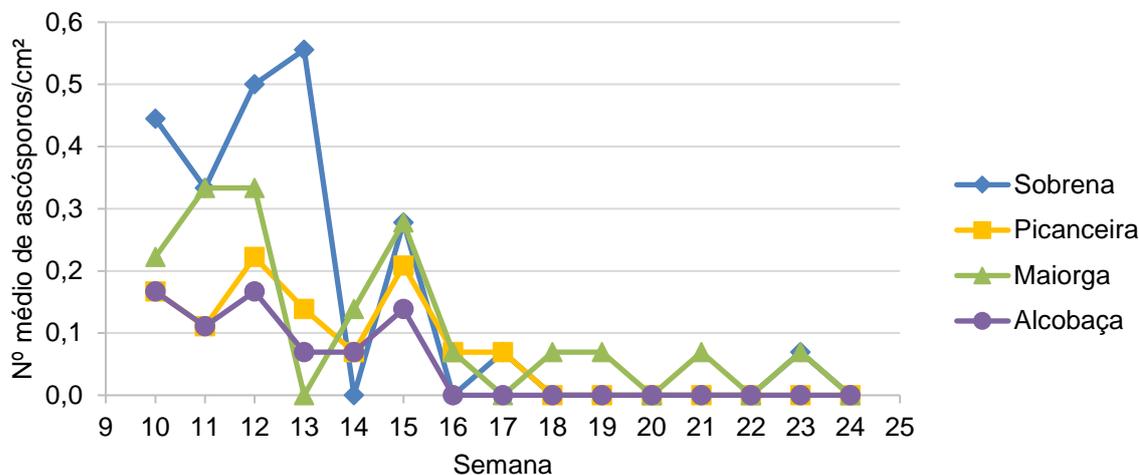


Gráfico 2 - Número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar

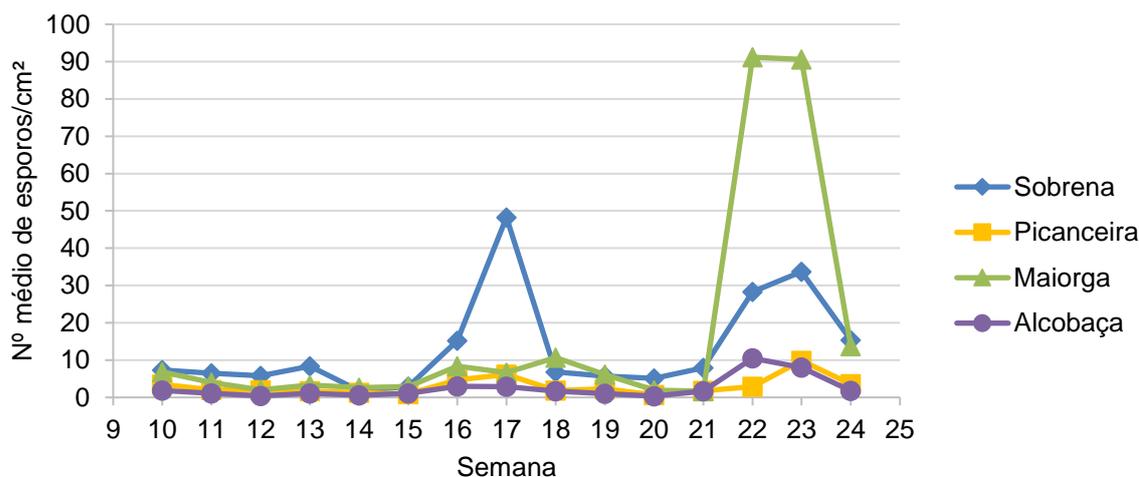


Os pomares monitorizados não registaram a presença de ascósporos.

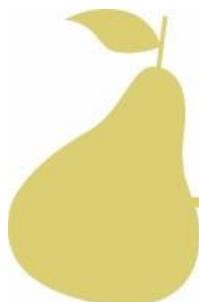
Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) /cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** nos pomares da Maiorga e de Alcobaça e **diminuiu moderadamente** nos pomares da Sobrena e da Picanceira (gráfico 3).

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



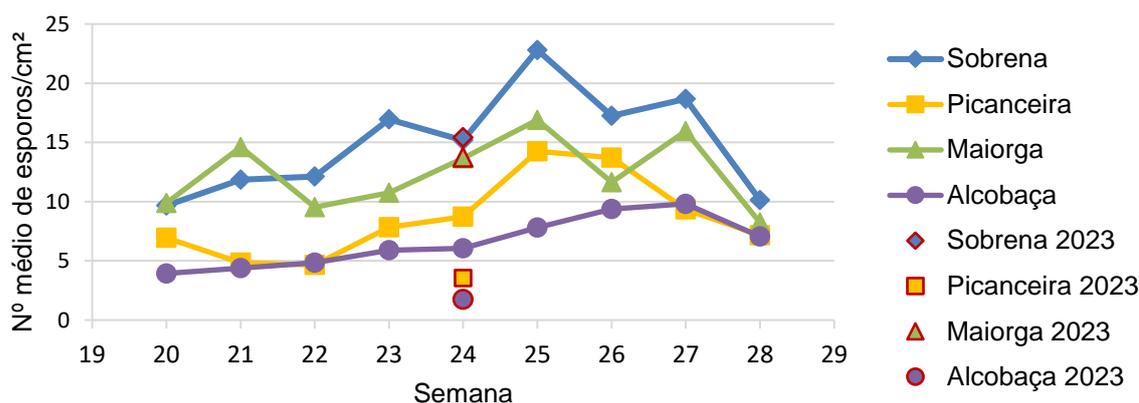
O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) é o pomar da Sobrena (15,4), seguido pelos pomares da Maiorga (13,8), da Picanceira (3,5) e de Alcobaça (1,7).



Comparação do número médio de esporos de 2023 em relação à média dos seis anos de monitorização (2017 a 2022)

Comparando a média de 2017 até 2022* do número médio de esporos/cm²/semana/pomar com os da mesma semana (semana 24) de 2023 (gráfico 4), verifica-se que os valores deste ano são inferiores 3,5 vezes no pomar de Alcobaça, 2,5 vezes no pomar da Picanceira e superiores 1,1 vezes nos pomares da Sobrena e da Maiorga.

Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm²/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2022) com 2023



***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos quatro anos de monitorização (2019 a 2022), 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 25 (19 de junho) aumentou ligeiramente nos pomares da Sobrena, da Picanceira e da Maiorga e aumentou acentuadamente no pomar de Alcobaça (gráfico 5).

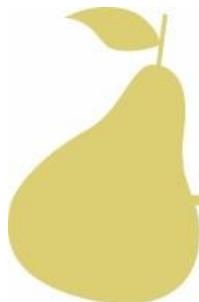
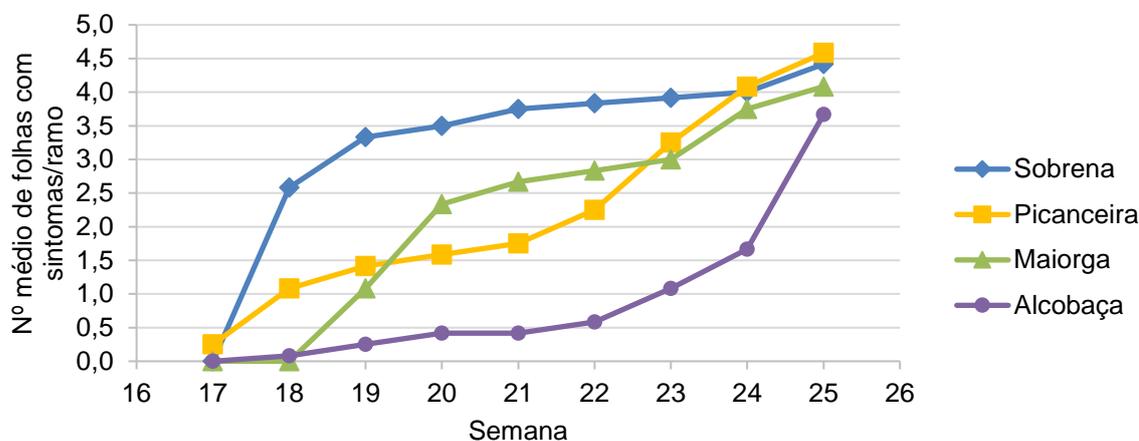


Gráfico 5 - Número médio de folhas com sintomas/ramo/semana/pomar

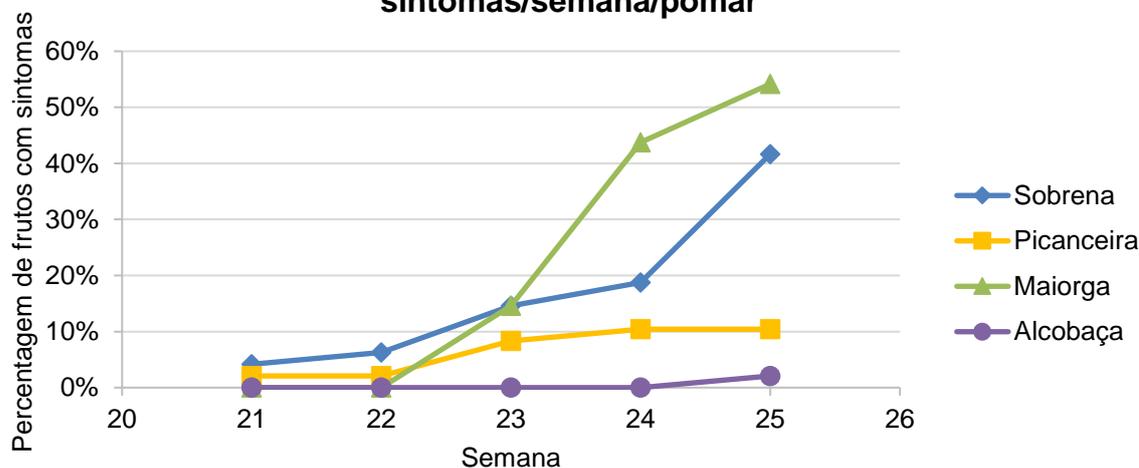


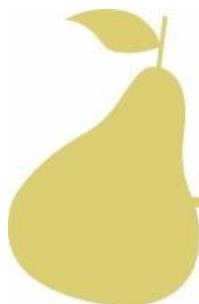
O pomar da Picanceira foi o que apresentou o **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (4,6), seguido dos pomares da Sobrena (4,4), da Maiorga (4,1) e de Alcobaça (3,7).

Percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar na **semana 25** (19 de junho) **manteve-se** no pomar da Picanceira, **aumentou ligeiramente** no pomar da Maiorga e **aumentou acentuadamente** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça (gráfico 6).

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





Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

O pomar da Maiorga foi o que apresentou a **maior** percentagem de frutos com sintomas (54,2%), seguiram-se os pomares da Sobrena (41,7%), da Picanceira (10,4%) e Alcobaça (2,1%).

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:

