



20ª Informação do GT Estenfiliose

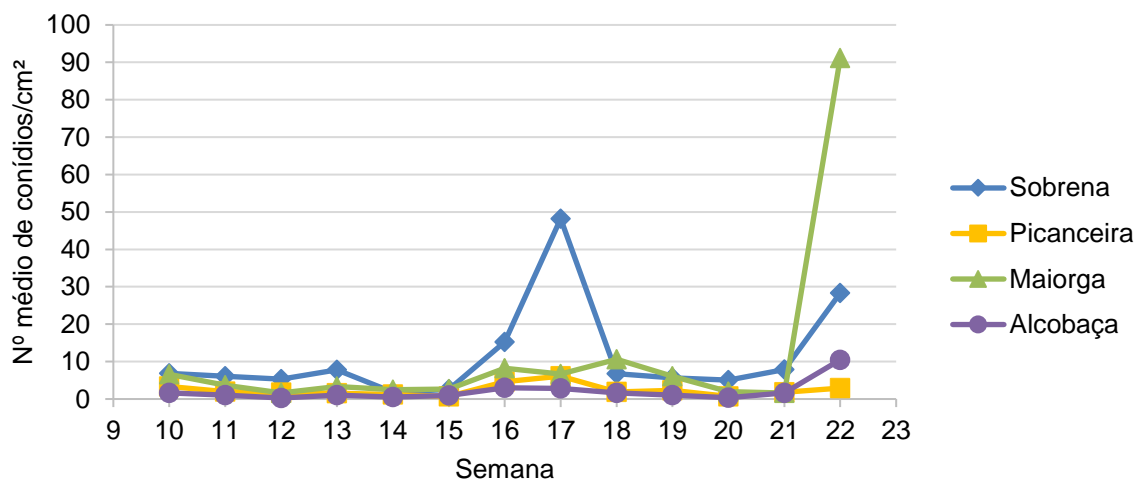
7 de junho de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 22** (29 de maio a 5 de junho) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



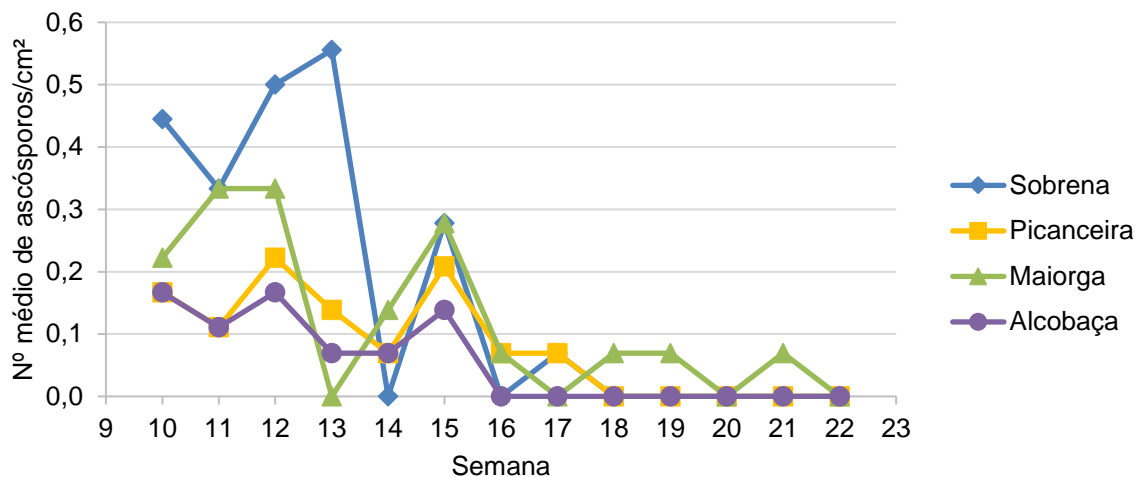
O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (91,2), seguido pelos pomares da Sobrena (28,3), de Alcobaça (10,5) e da Picanceira (2,9).

Número médio de ascósporos

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



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

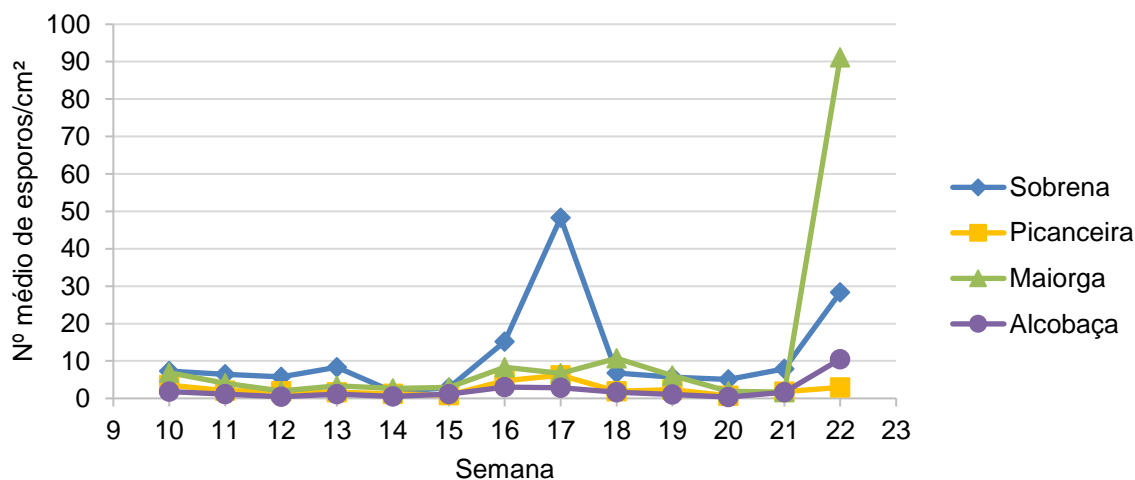


Os pomares monitorizados não registaram a presença de ascósporos.

Número médio de esporos

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

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



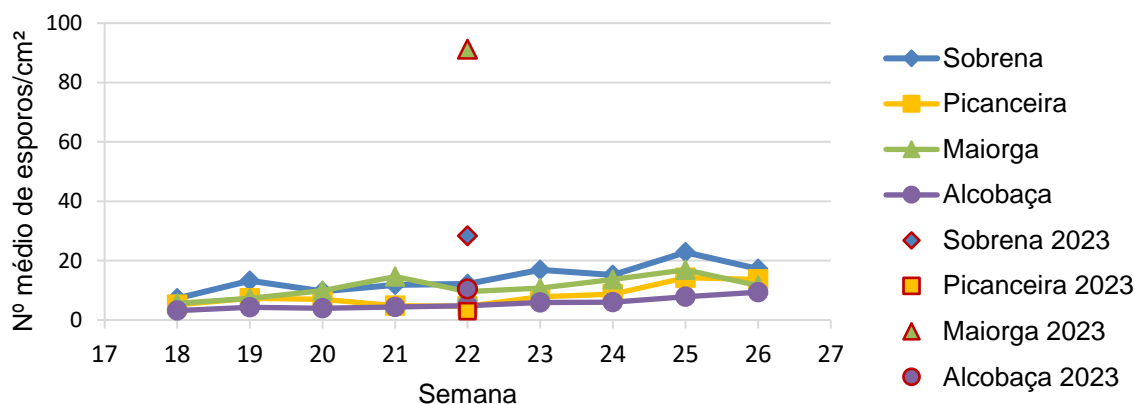


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) é o pomar da Maiorga (91,2), seguido pelos pomares da Sobrena (28,3), de Alcobaça (10,5) e da Picanceira (2,9).

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 22) de **2023** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são superiores 9,5 vezes no pomar da Maiorga, 2,3 vezes no pomar da Sobrena, 2,2 vezes no pomar de Alcobaça e **inferiores** 1,6 vezes no pomar da Picanceira.

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



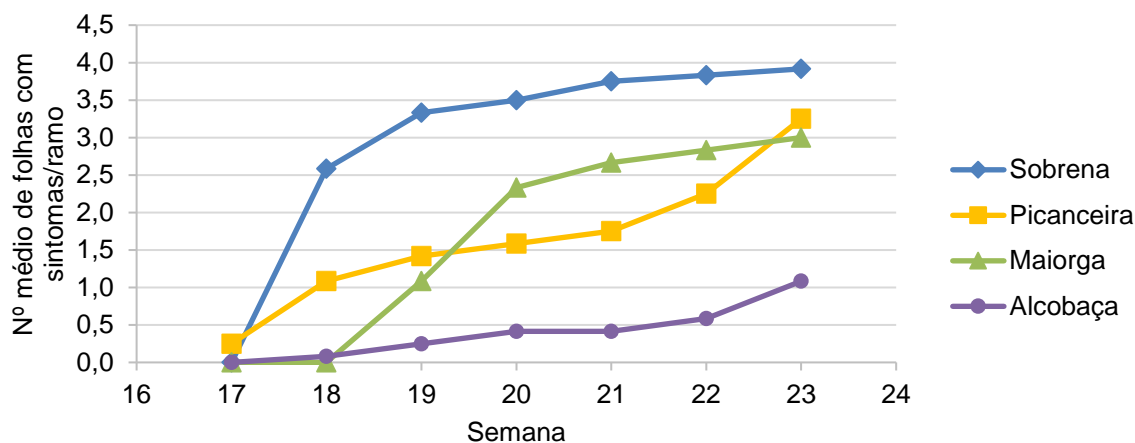
***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos quatro anos de monitorização (2019 a 2022), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 23** (5 de junho) **aumentou ligeiramente** nos pomares da Sobrena e da Maiorga, **aumentou moderadamente** no pomar da Picanceira e **aumentou acentuadamente** no pomar de Alcobaça (gráfico 5).



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

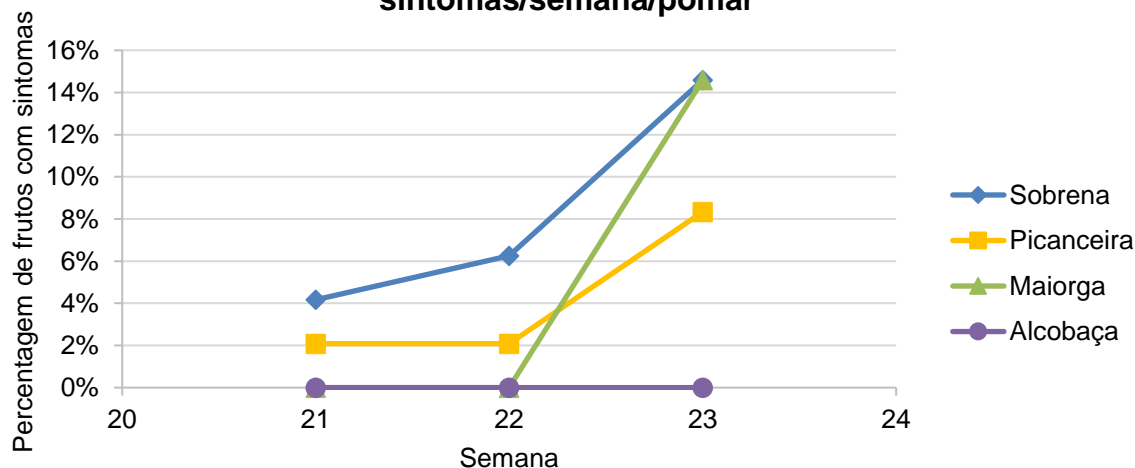


O pomar da Sobrena foi o que apresentou o **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (3,9), seguido dos pomares da Picanceira (3,3), da Maiorga (3,0) e de Alcobaça (1,1).

Percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar na **semana 23** (5 de junho) **manteve-se** no pomar de Alcobaça e **aumentou acentuadamente** nos restantes pomares monitorizados (gráfico 6).

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





Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

O pomar da Sobrena e da Maiorga foram os que apresentaram a **maior** percentagem de frutos com sintomas (14,6%), seguiram-se os pomares da Picanceira (8,3%) e Alcobaça, sem registo de sintomas de estenfiliose nos frutos.

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:

