



17ª Informação do GT Estenfiliose

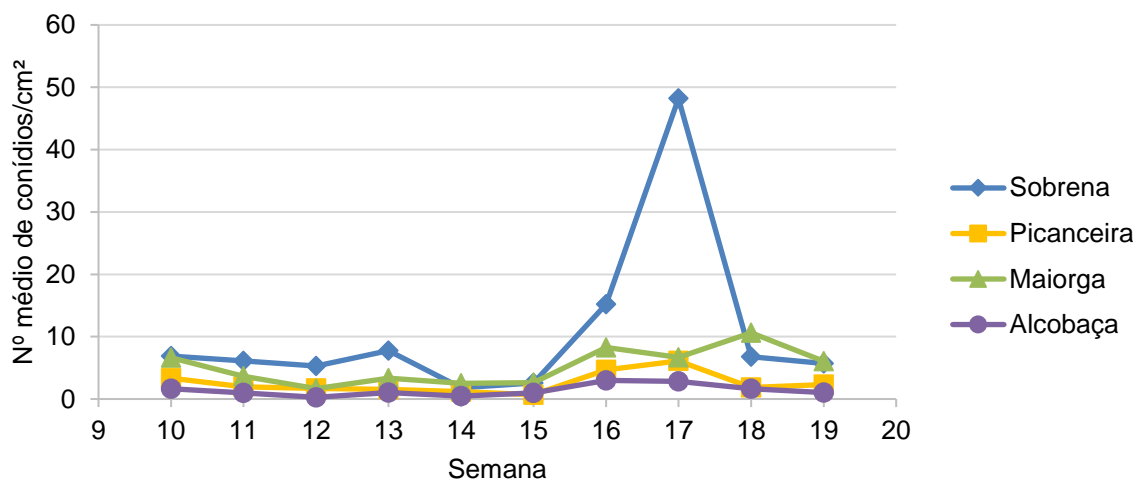
17 de maio de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 19** (8 a 15 de maio) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



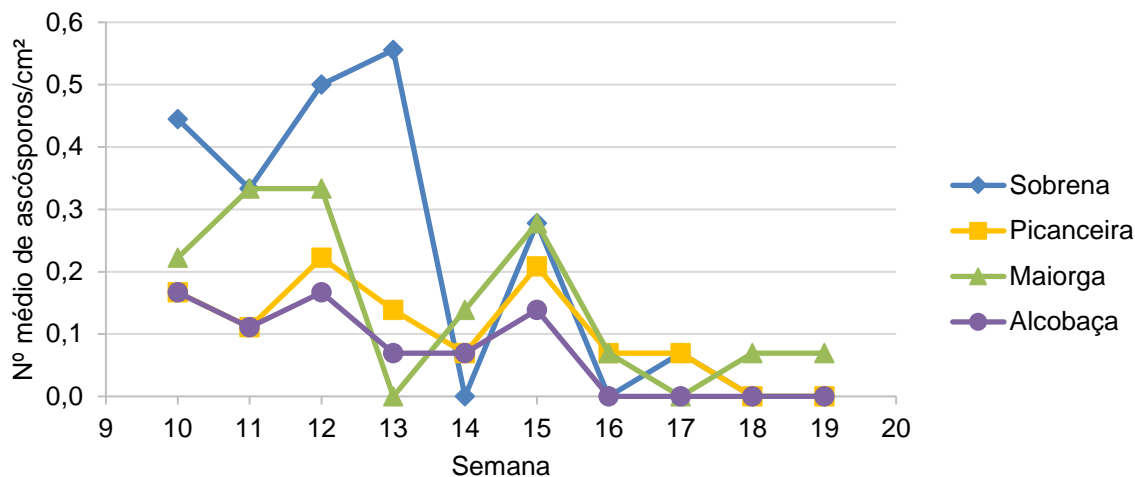
O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (6,0), seguido pelos pomares da Sobrena (5,7), da Picanceira (2,3) e de Alcobaça (1,0).

Número médio de ascósporos

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



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

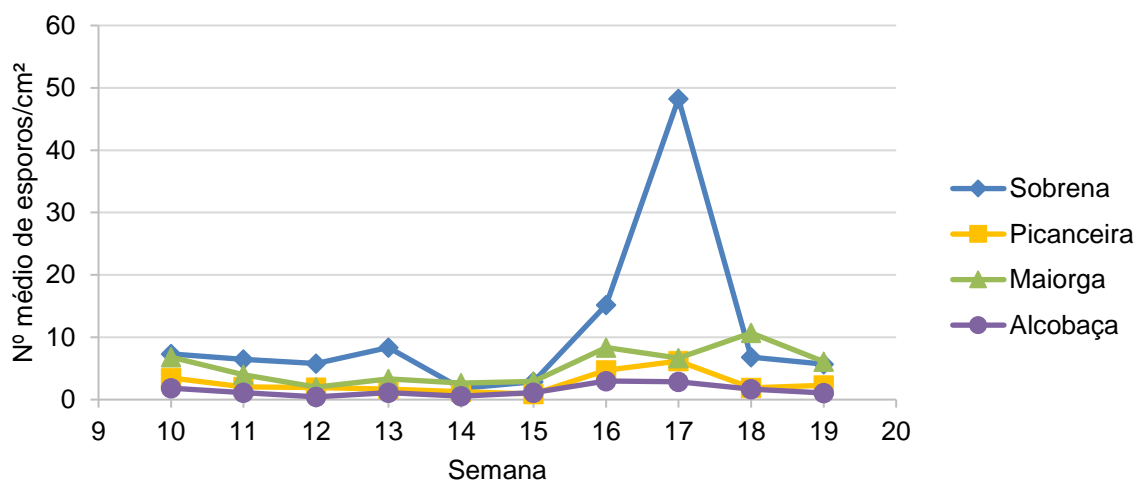


O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número de ascósporos/cm² (0,1), os restantes pomares não registaram a presença de ascósporos.

Número médio de esporos

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

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



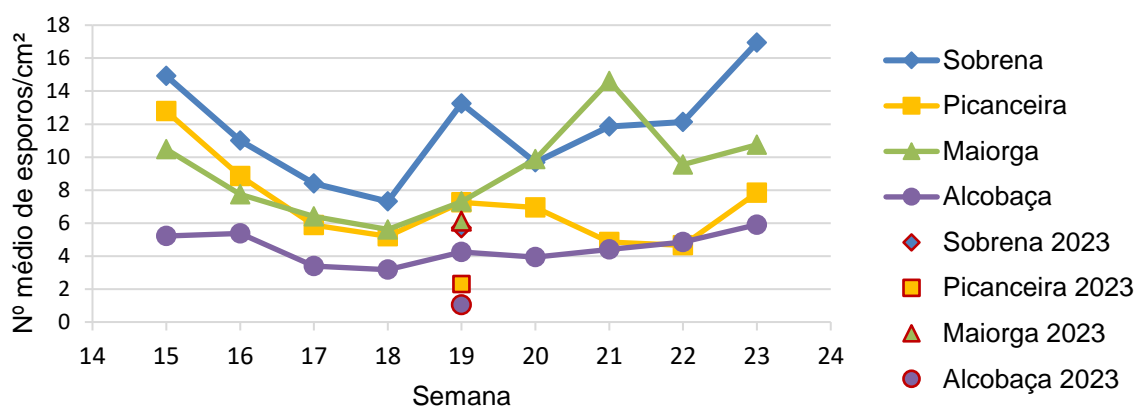


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) é o pomar da Maiorga (6,1), seguido pelos pomares da Sobrena (5,7), da Picanceira (2,3) e de Alcobaça (1,0).

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

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



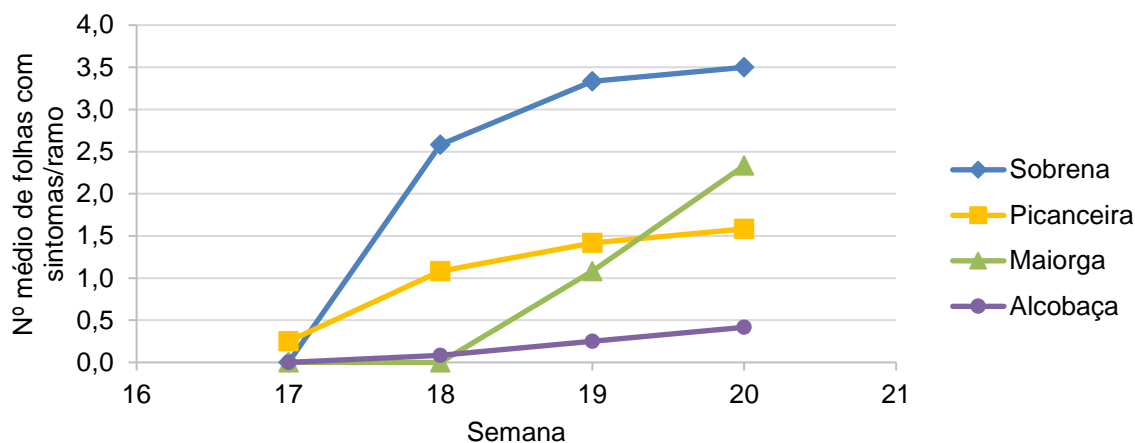
***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos quatro anos de monitorização (2019 a 2022), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 20** (15 de maio) **aumentou ligeiramente** nos pomares da Sobrena e da Picanceira e **aumentou acentuadamente** nos pomares da Maiorga e 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 (3,5), seguido dos pomares da Maiorga (2,3), da Picanceira (1,6) e de Alcobaça (0,4).

Estados fenológicos dos pomares (Baggiolini / BBCH)

No dia 8 de maio, as árvores monitorizadas nos pomares monitorizados encontravam-se no **estado fenológico J / 72**.

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



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

