



15ª Informação do GT Estenfiliose

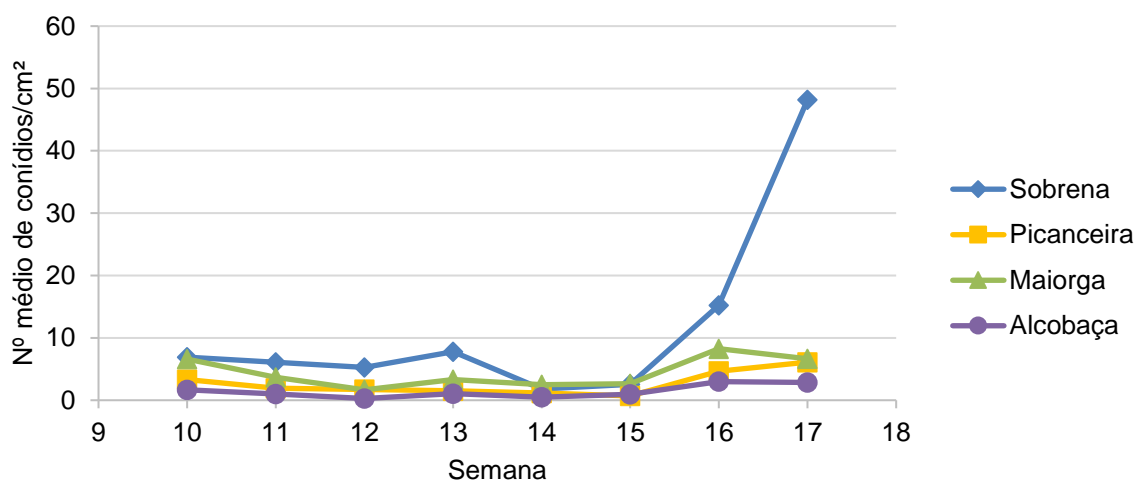
5 de maio de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 17** (24 de abril a 2 de maio) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm²/semana/pomar **diminuiu ligeiramente** no pomar da Maiorga, **manteve-se** no pomar de Alcobaça, **aumentou ligeiramente** no pomar da Picanceira e **aumentou acentuadamente** no pomar da Sobrena (gráfico 1).

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



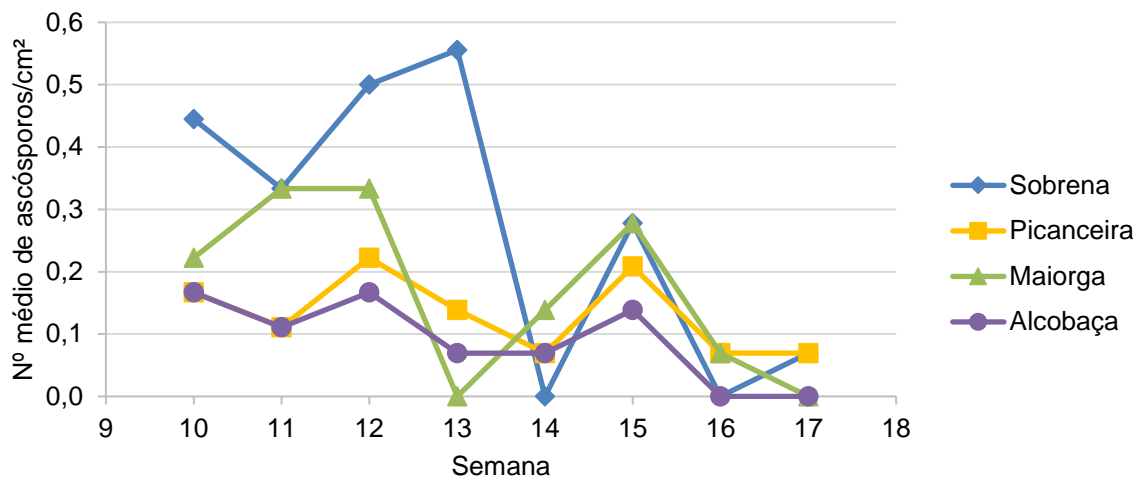
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (48,2), seguido pelos pomares da Maiorga (6,7), da Picanceira (6,1) e de Alcobaça (2,8).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** no pomar da Maiorga, **manteve-se** nos pomares da Picanceira e de Alcobaça e **aumentou acentuadamente** no pomar da Sobrena (gráfico 2).



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

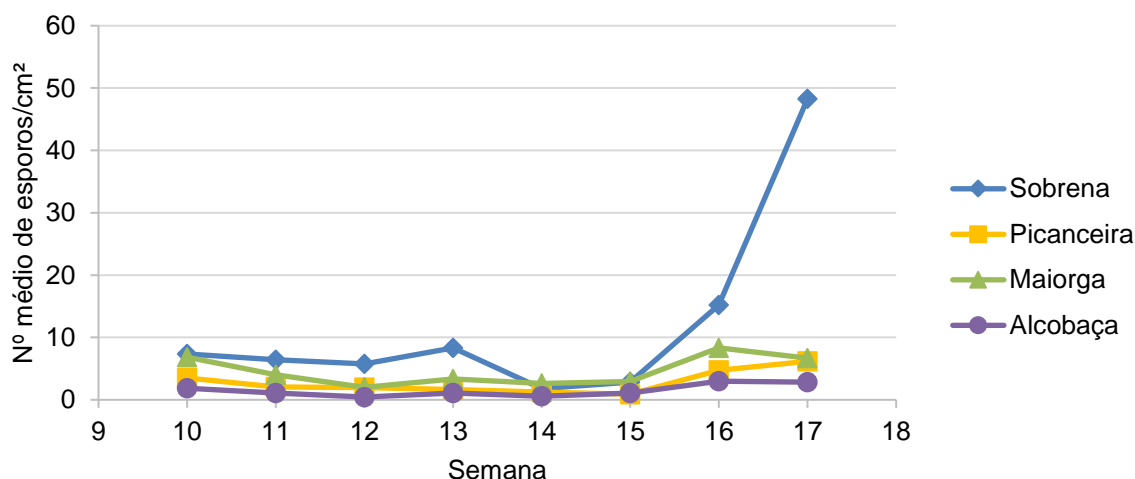


O pomar da Sobrena e da Picanceira apresentaram o **maior** número de ascósporos/cm² (0,1), os pomares da Maiorga e de Alcobaça não registaram a presença de ascósporos.

Número médio de esporos

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

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



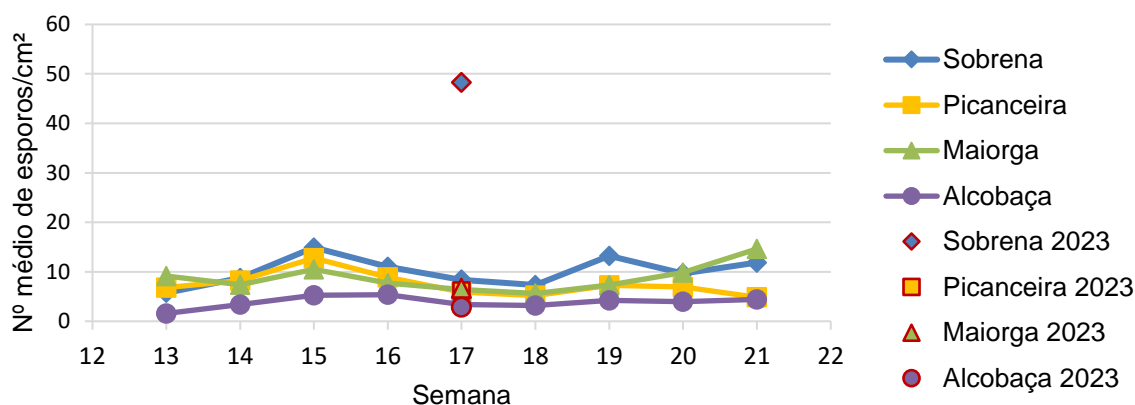


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) é o pomar da Sobrena (48,3), seguido pelos pomares da Maiorga (6,7), da Picanceira (6,2) e de Alcobaça (2,8).

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 17) de 2023 (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 5,8 vezes no pomar da Sobrena, 1,1 vezes no pomar da Picanceira, 1,0 vezes no pomar da Picanceira e **inferiores** 1,2 vezes no pomar de Alcobaça.

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



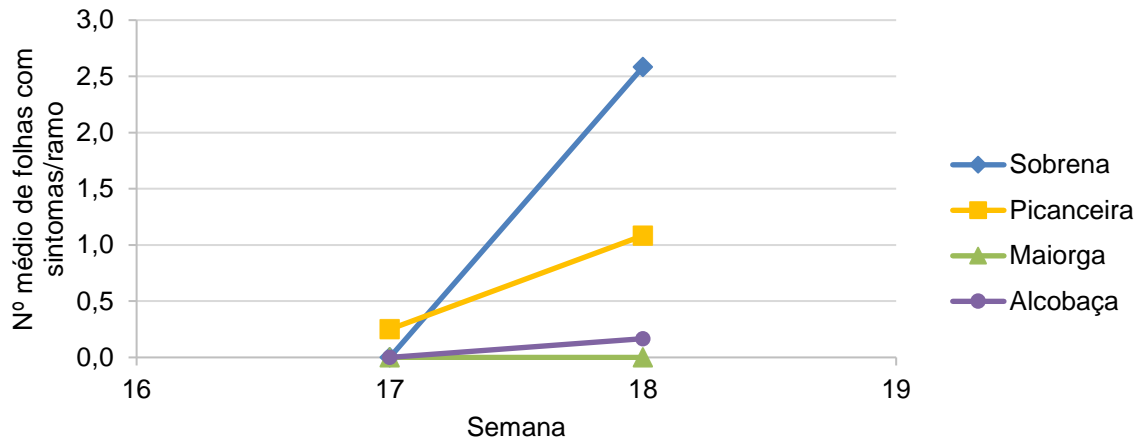
***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos quatro anos de monitorização (2019 a 2022), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 18** (2 de maio) é apresentado no 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 (2,6), seguido dos pomares da Picanceira (1,1), de Alcobaça (0,2) e o pomar da Maiorga não registou presença de sintomas de estenfiliose nas folhas.

Estados fenológicos dos pomares (Baggiolini / BBCH)

No dia 2 de maio, as árvores monitorizadas no pomar de Alcobaça encontravam-se no **estado fenológico G** / 67, as dos pomares da Picanceira e da Maiorga no estado **H** / 69 e as do pomar da Sobrena no estado **I** / 71.

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



AGRICULTURA E ALIMENTAÇÃO

Direção Regional de Agricultura e Pescas de Lisboa e Vale do Tejo



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

