



14ª Informação do GT Estenfiliose

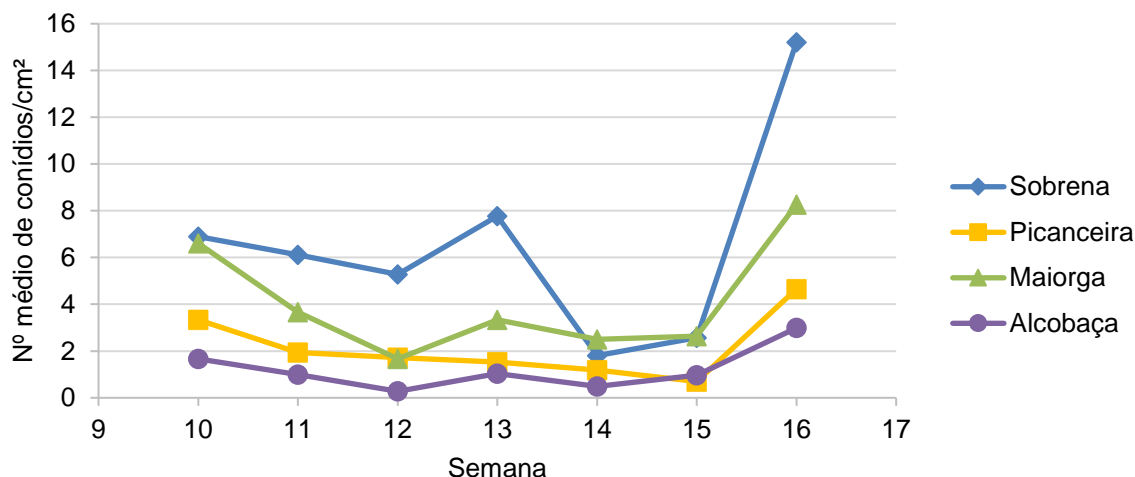
27 de abril de 2023

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 16** (17 a 24 de abril) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

O número médio de conídios/cm²/semana/pomar **aumentou acentuadamente** em todos os pomares (gráfico 1).

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



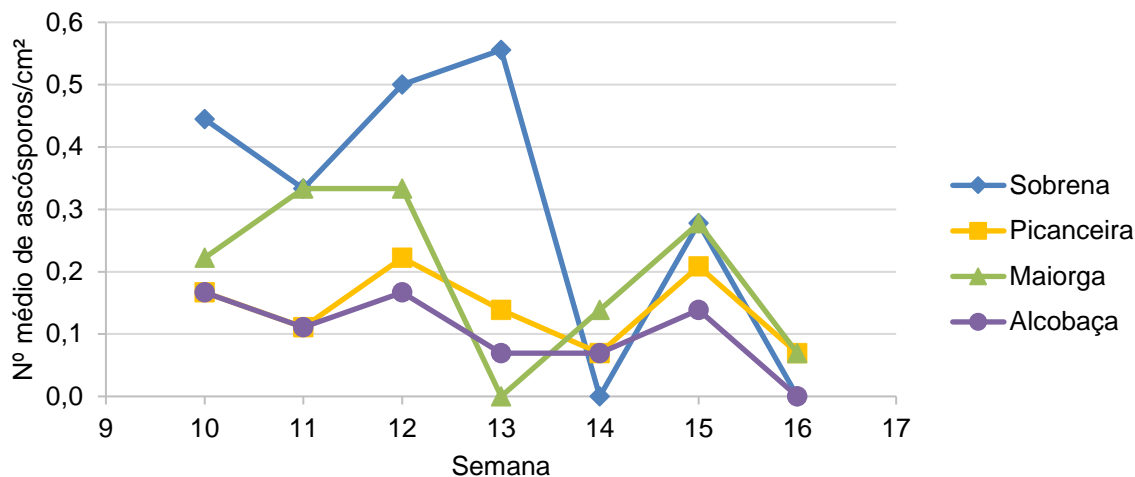
O pomar da Sobrena apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (15,2), seguido pelos pomares da Maiorga (8,3), da Picanceira (4,7) e de Alcobaça (3,0).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar **diminuiu acentuadamente** em todos os pomares (gráfico 2).



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

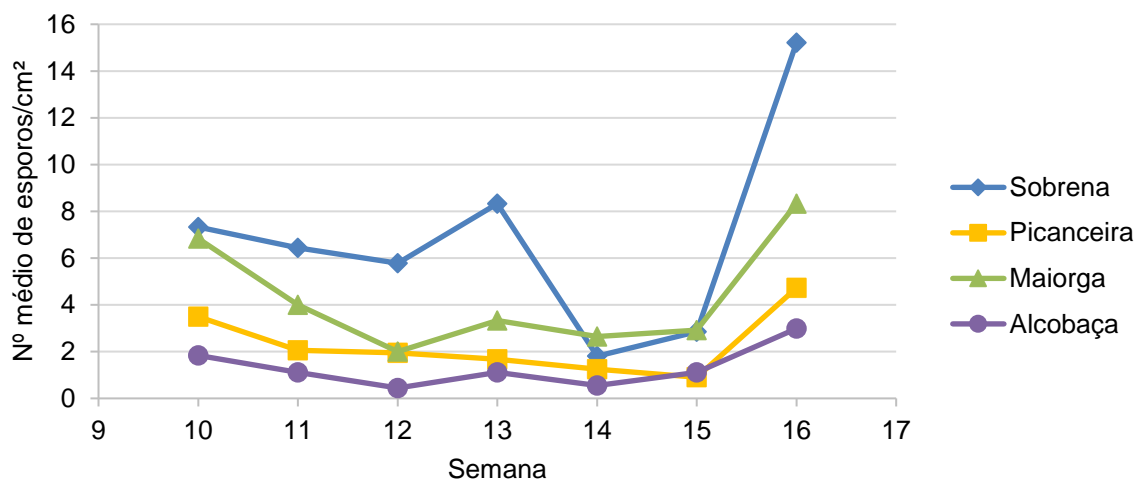


O pomar da Picanceira e da Maiorga apresentaram o **maior** número de ascósporos/cm² (0,1), os pomares da Sobrena e de Alcobaça não registaram a presença de ascósporos.

Número médio de esporos

O número médio de esporos (conídios + ascósporos) /cm²/semana/pomar **aumentou acentuadamente** em todos os pomares (gráfico 3).

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



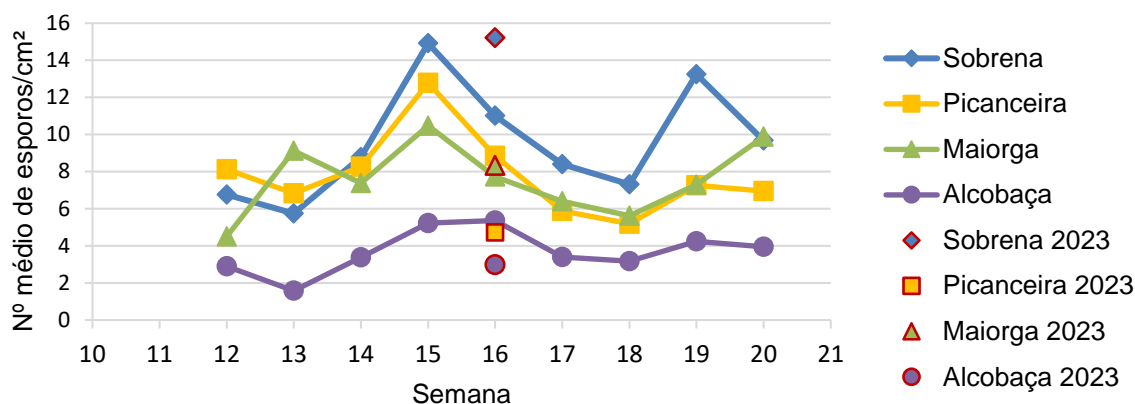


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) é o pomar da Sobrena (15,2), seguido pelos pomares da Maiorga (8,3), da Picanceira (4,7) e de Alcobaça (3,0).

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 16) de 2023 (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **superiores** 1,4 vezes no pomar da Sobrena, 1,1 vezes no pomar da Maiorga e **inferiores** 1,9 vezes no pomar da Picanceira e 1,8 vezes no pomar de Alcobaça.

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



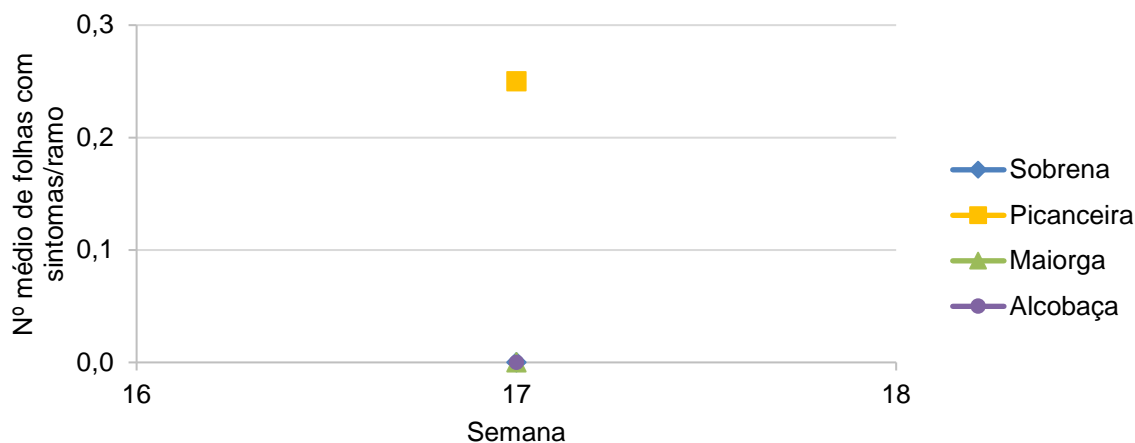
***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos quatro anos de monitorização (2019 a 2022), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 17** (24 de abril) é apresentado no 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 (0,25), os restantes pomares não registaram presença de sintomas de estenfiliose nas folhas.

Estados fenológicos dos pomares (Baggiolini / BBCH)

No dia 24 de abril, as árvores monitorizadas nos pomares da Picanceira, Maiorga e Alcobaça encontravam-se no **estado fenológico F2 / 65** e as do pomar da Sobrena no estado **G / 67**.

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



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:

