



20ª Informação do GT Estenfiliose

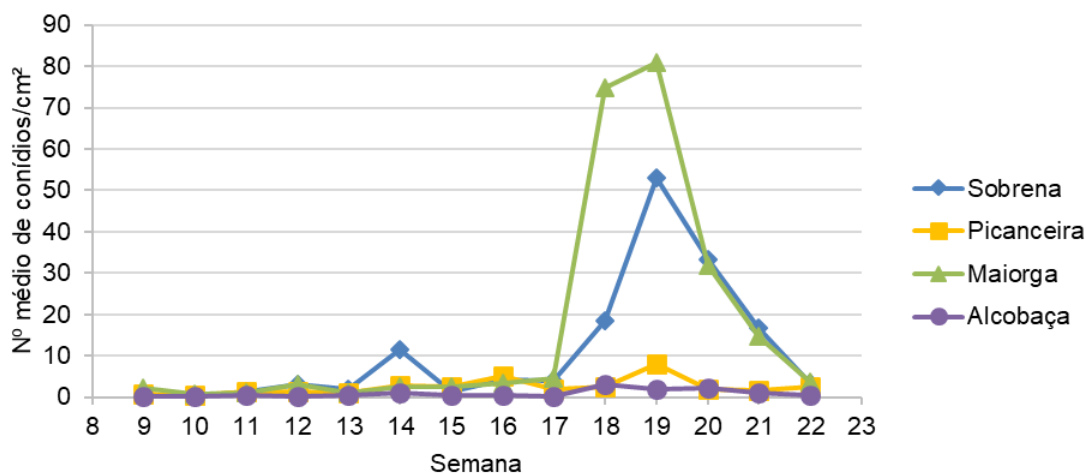
6 de junho de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 22** (27 de maio a 3 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 Sobrena e da Maiorga, **diminuiu moderadamente** no pomar de Alcobaça e **aumentou moderadamente** no pomar da Picanceira (gráfico 1).

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



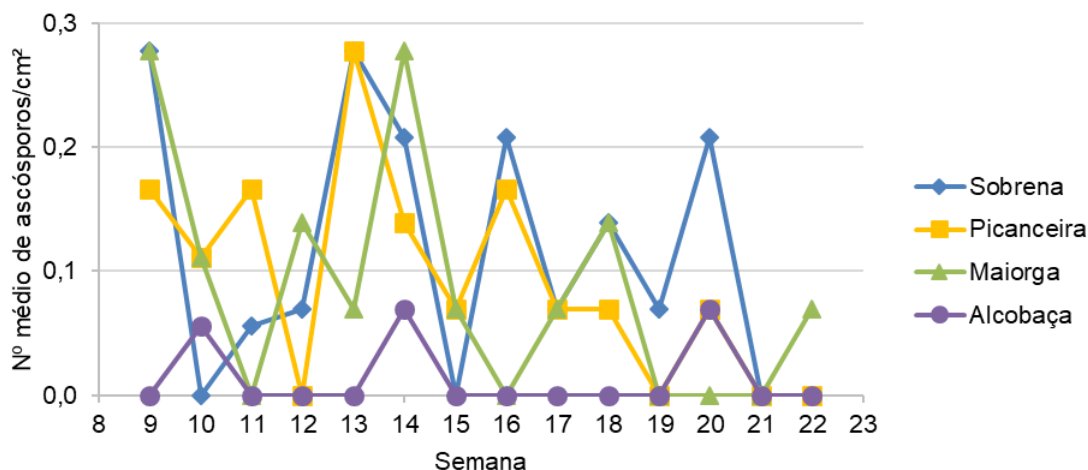
O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (3,6), seguido pelos pomares da Sobrena (3,3), da Picanceira (2,6) e de Alcobaça (0,4).

Número médio de ascósporos

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



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

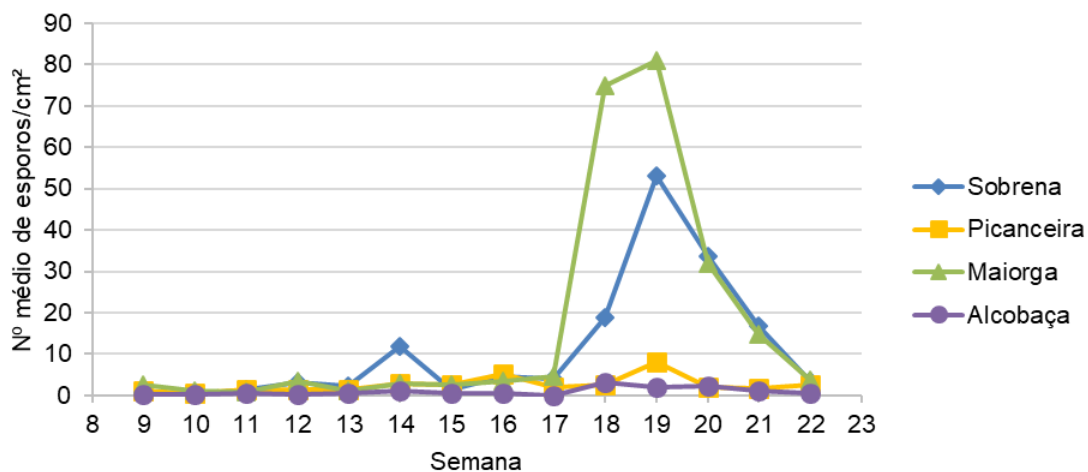


O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de ascósporos/cm² (0,07). Os restantes pomares **não registaram a presença de ascósporos**.

Número médio de esporos

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

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



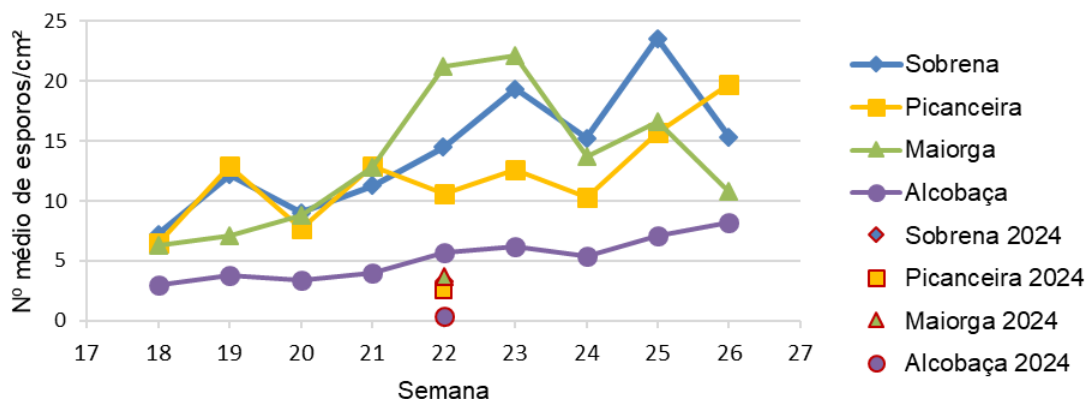


O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) (3,7), seguido pelos pomares da Sobrena (3,3), da Picanceira (2,6) e de Alcobaça (0,4).

Comparação do número médio de esporos de 2024 em relação à média dos sete anos de monitorização (2017 a 2023)

Comparando a média de 2017 até 2023* do número médio de esporos/cm²/semana/pomar com os da **mesma semana** (semana 21) de 2024 (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 13,6 vezes no pomar de Alcobaça, 5,8 vezes no pomar da Maiorga, 4,3 vezes no pomar da Sobrena e 4,1 vezes no pomar da Picanceira.

Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/cm²/semana/pomar do histórico anual (2017 a 2023) com 2024



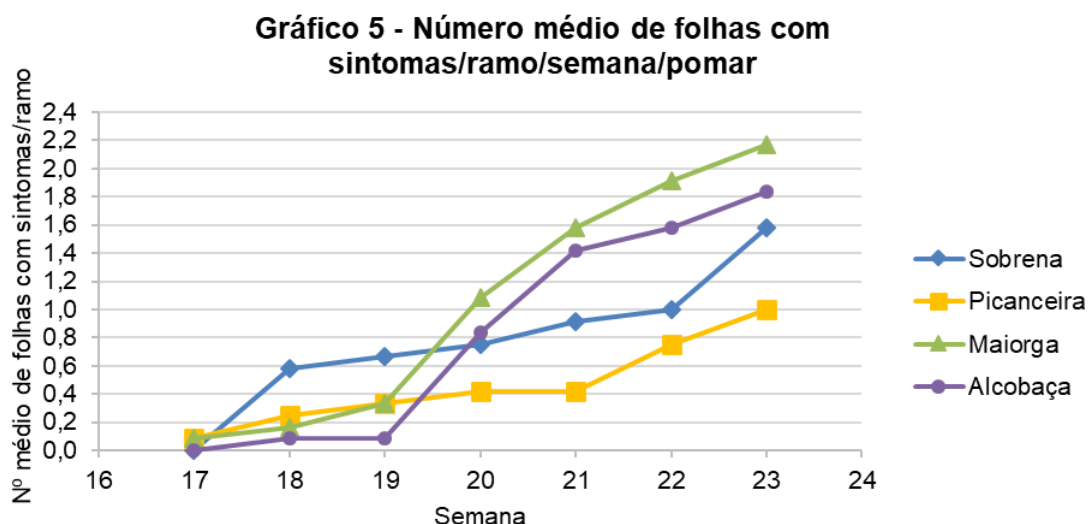
***Nota:** A média do número médio de esporos/cm²/semana/pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos cinco anos de monitorização (2019 a 2023), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 23** (3 de junho) **aumentou ligeiramente** nos



pomares da Picanceira, da Maiorga e de Alcobaça e **aumentou moderadamente** no pomar da Sobrena (gráfico 5).



O pomar da Maiorga apresentou **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (2,2), seguido dos pomares de Alcobaça (1,8), da Sobrena (1,6) e da Picanceira (1,0).

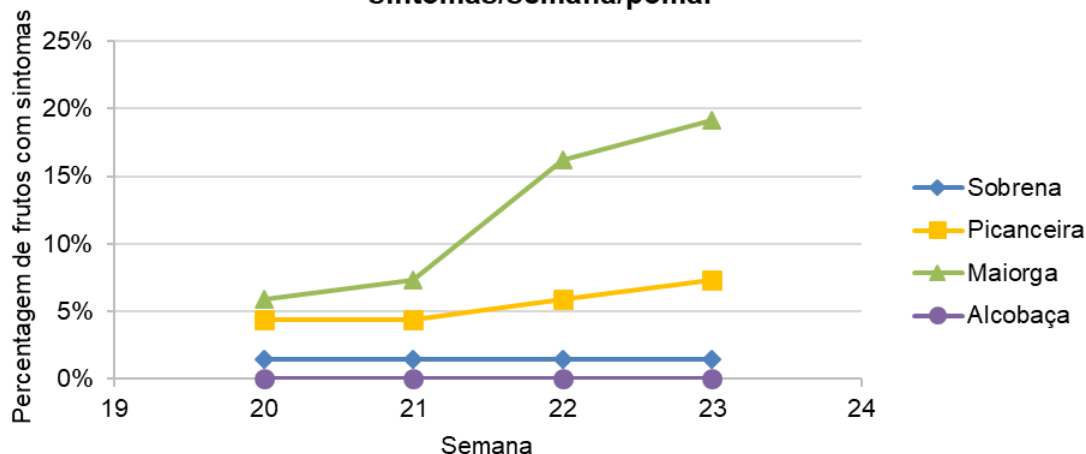
Percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar na **semana 23** (3 de junho) **manteve-se** nos pomares da Sobrena e de Alcobaça e **aumentou ligeiramente** nos pomares da Picanceira e da Maiorga (gráfico 6).

O pomar da Maiorga foi o que apresentou a **maior** percentagem de frutos com sintomas (19,1%), seguiram-se os pomares da Picanceira (7,4%), da Sobrena (1,5%) e de Alcobaça, **sem registo de sintomas de estenfiliose**.



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



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:

