



25ª Informação do GT Estenfiliose

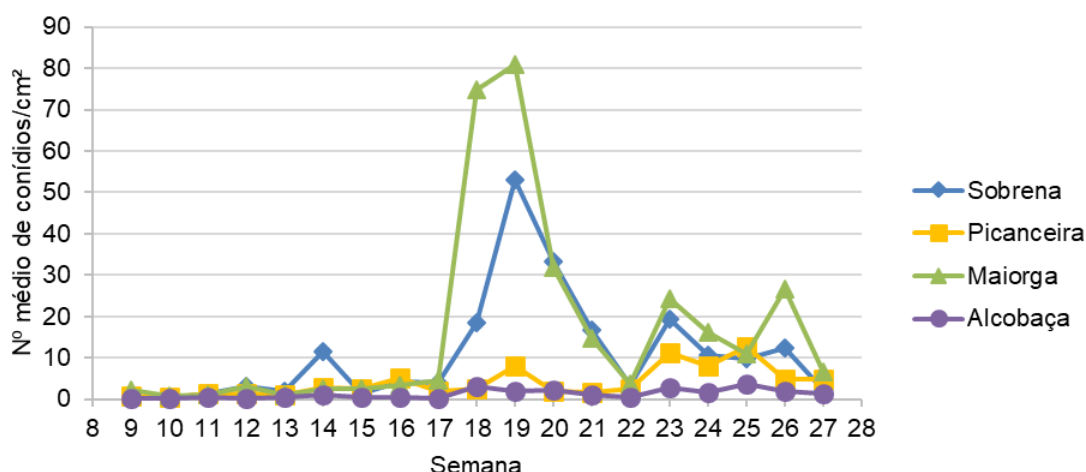
10 de julho de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 27** (1 a 8 de julho) **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 ligeiramente** no pomar de Alcobaça e **manteve-se** no pomar da Picanceira (gráfico 1).

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



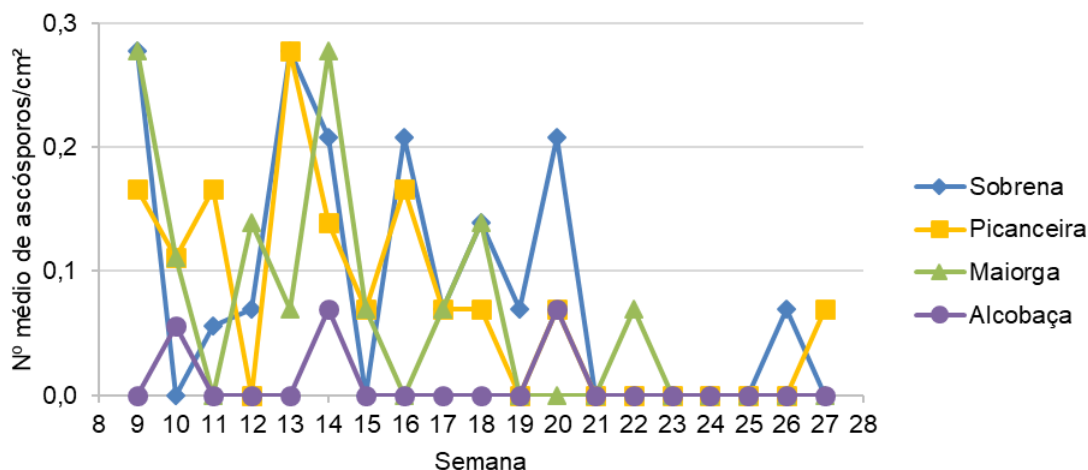
O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (6,5), seguido pelos pomares da Picanceira (4,9), da Sobrena (2,1) e de Alcobaça (1,3).

Número médio de ascósporos

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



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

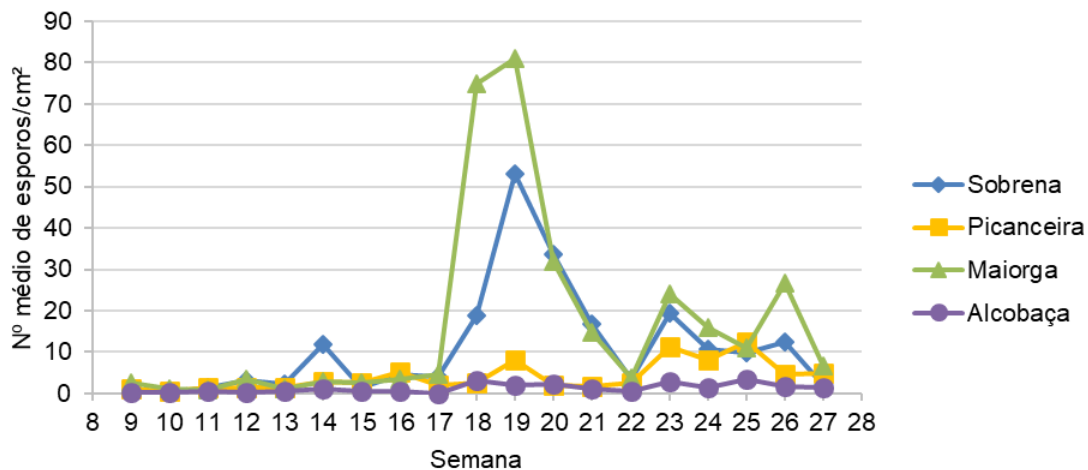


O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número de ascósporos/cm² (0,07). Os restantes pomares, **não registaram a presença de ascósporos**.

Número médio de esporos

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

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



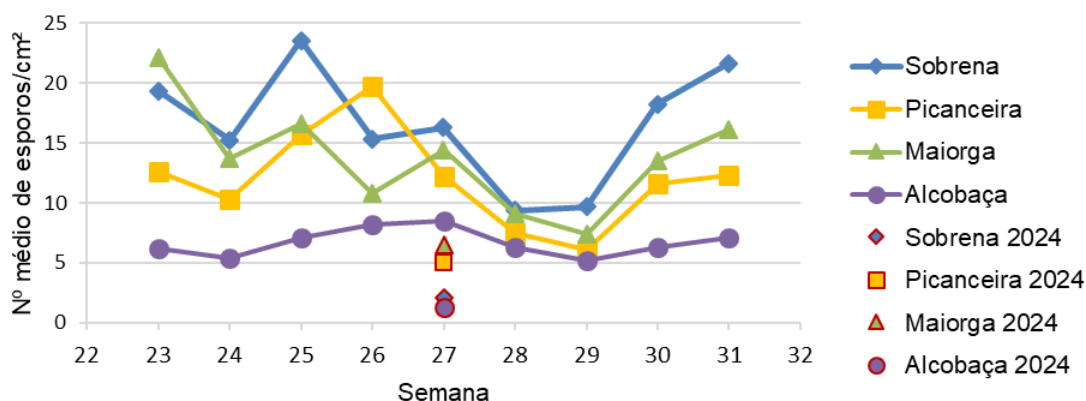


O pomar da Maiorga apresentou o **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) (6,5), seguido pelos pomares da Picanceira (5,0), da Sobrena (2,1) e de Alcobaça (1,3).

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 27) de **2024** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 7,8 vezes no pomar da Sobrena, 6,4 vezes no pomar de Alcobaça, 2,4 vezes no pomar da Picanceira e 2,2 vezes no pomar da Maiorga.

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



***Nota:** O histórico anual do 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.

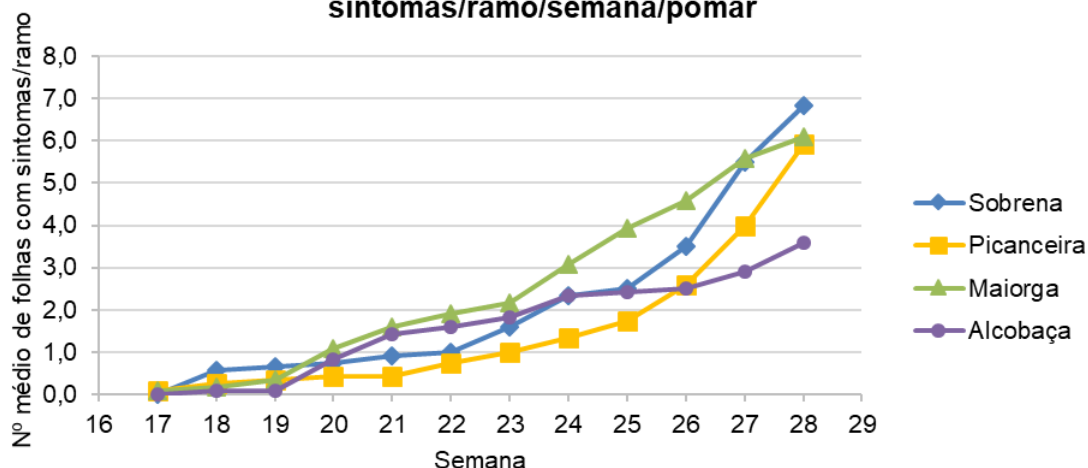
Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 28** (8 de julho) **aumentou ligeiramente** nos



pomares da Sobrena, da Maiorga e de Alcobaça e **aumentou moderadamente** nos pomares da Picanceira (gráfico 5).

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



O pomar da Sobrena apresentou **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (6,8), seguido dos pomares da Maiorga (6,1), da Picanceira (5,9) e de Alcobaça (3,6).

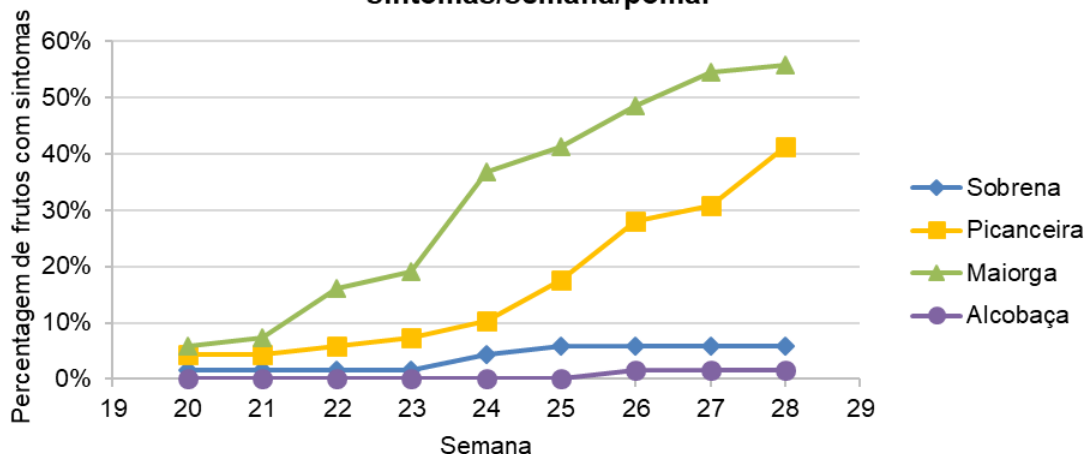
Percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar na **semana 28** (8 de julho) **manteve-se** nos pomares da Sobrena, da Maiorga e de Alcobaça e **aumentou ligeiramente** no pomar da Picanceira (gráfico 6).

O pomar da Maiorga foi o que apresentou a **maior** percentagem de frutos com sintomas (55,9%), seguiram-se os pomares da Picanceira (41,2%), da Sobrena (5,9%) e de Alcobaça (1,5%).



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:

