



28ª Informação do GT Estenfiliose

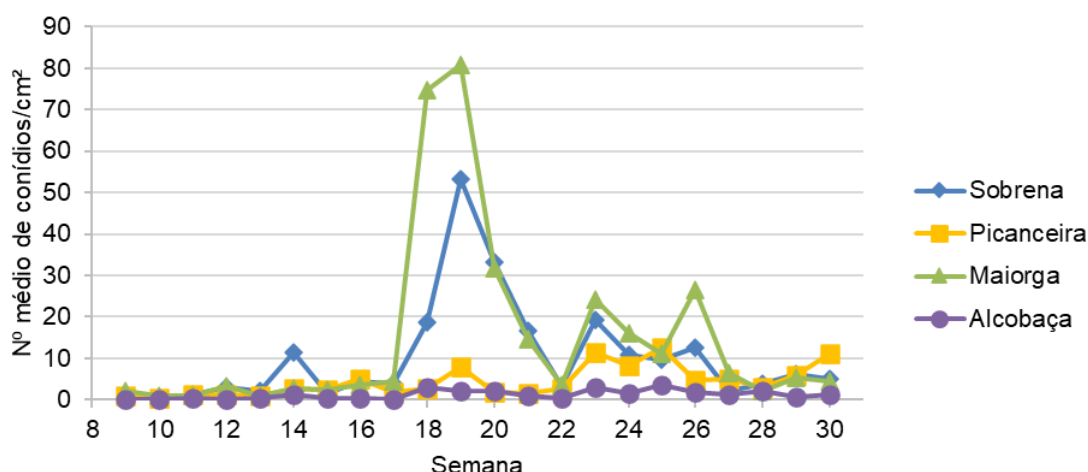
31 de julho de 2024

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 30** (22 a 29 de julho) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



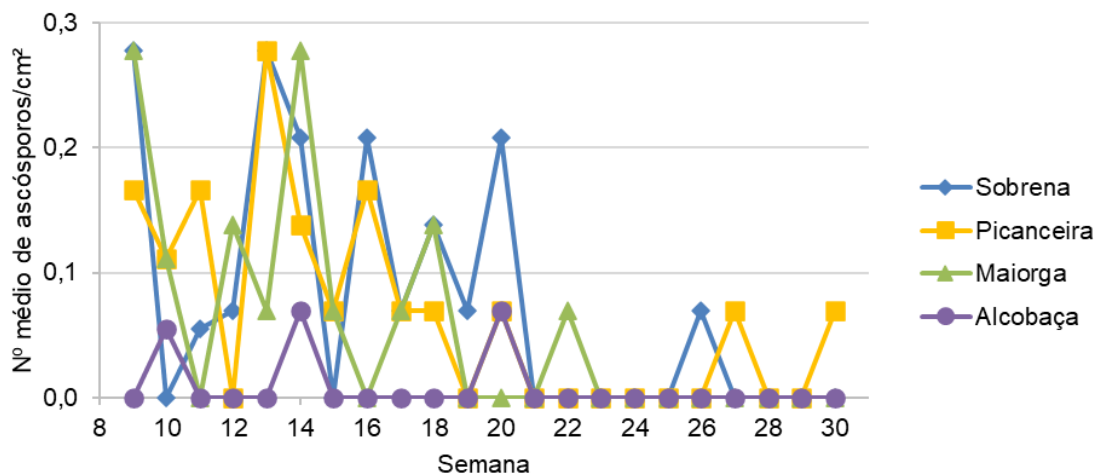
O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número médio de conídios/cm² (11,2), seguido pelos pomares da Sobrena (5,1), da Maiorga (4,6) e de Alcobaça (1,3).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar **aumentou acentuadamente** no pomar de Picanceira e **manteve-se** em todos os restantes pomares monitorizados (gráfico 2).



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



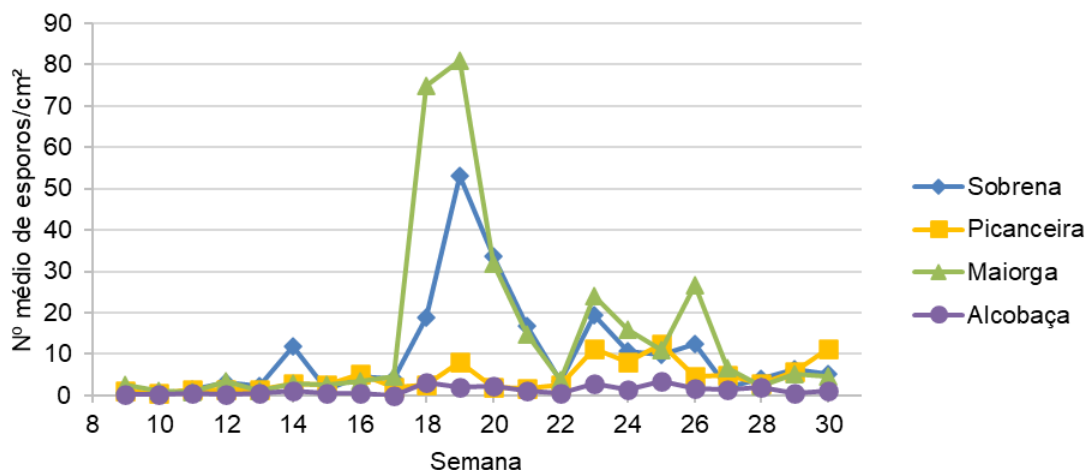
O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número médio de ascósporos/cm²/semana/pomar (0,1) e os restantes pomares monitorizados **não** registaram a presença de ascósporos.

Número médio de esporos

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



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



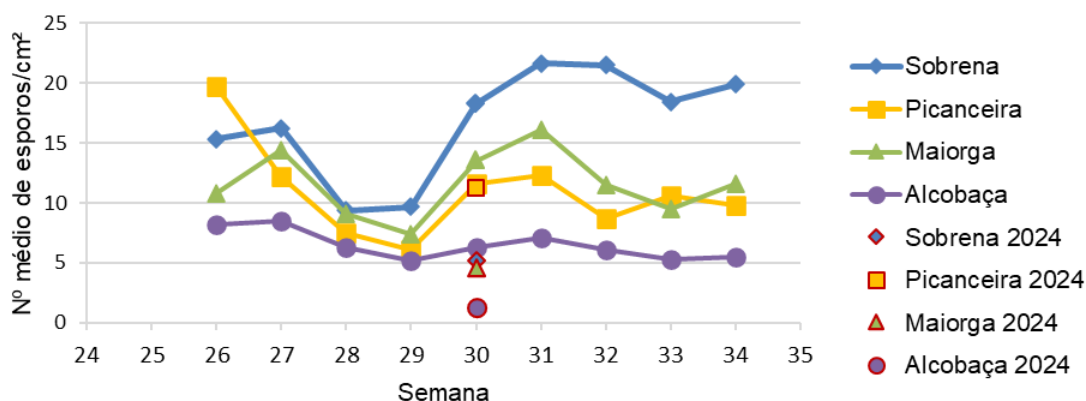
O pomar da Picanceira apresentou o **maior** número médio de esporos/cm² (conídios + ascósporos) (11,3), seguido pelos pomares da Sobrena (5,1), da Maiorga (4,6) e de Alcobaça (1,3).

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 30) de **2024** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 5,0 vezes no pomar de Alcobaça, 3,6 vezes no pomar da Sobrena, 3,0 vezes no pomar da Maiorga e **iguais** (1,0 vez) no pomar da Picanceira.



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



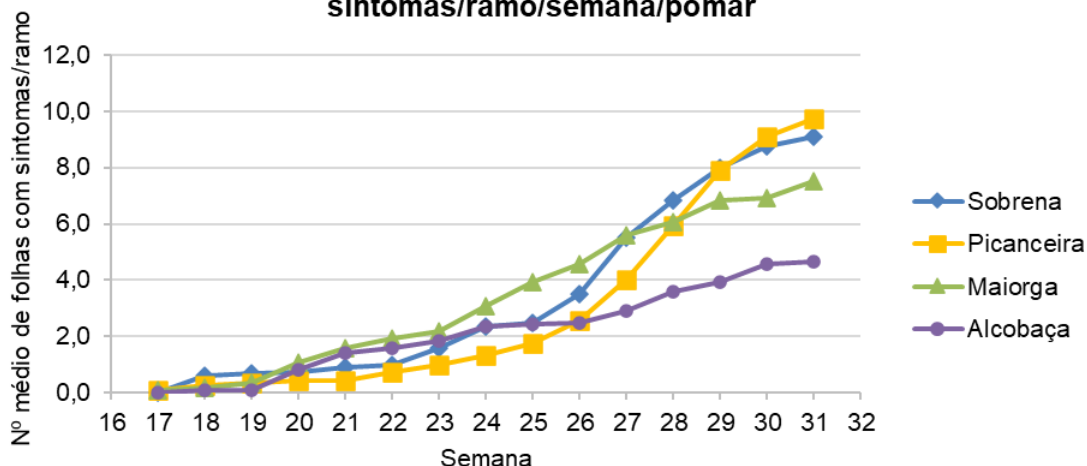
***Nota:** O histórico anual do pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos cinco anos de monitorização (2019 a 2023), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 31** (29 de julho) **aumentou ligeiramente** nos pomares da Picanceira e de Maiorga e **manteve-se igual** nos restantes pomares monitorizados (gráfico 5).



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



O pomar da Picanceira apresentou **maior** número de folhas com sintomas de estenfiliose (9,8), seguido dos pomares da Sobrena (9,1), da Maiorga (7,5) e de Alcobaça (4,7).

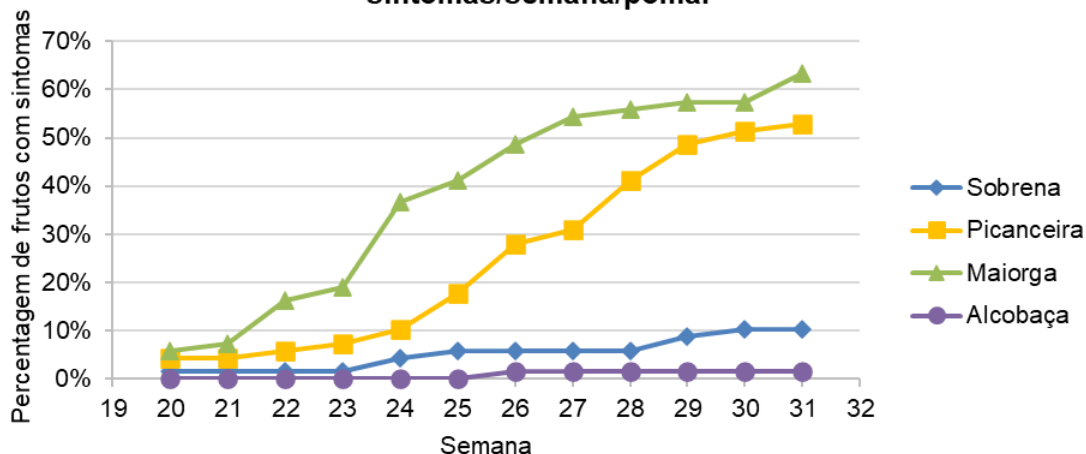
Percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose

A percentagem média de frutos com sintomas de estenfiliose / semana / pomar na **semana 31** (29 de julho) **manteve-se** no pomar 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 (63,2%), seguiram-se os pomares da Picanceira (52,9%), da Sobrena (10,3%) 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:

