



34ª Informação do GT Estenfiliose

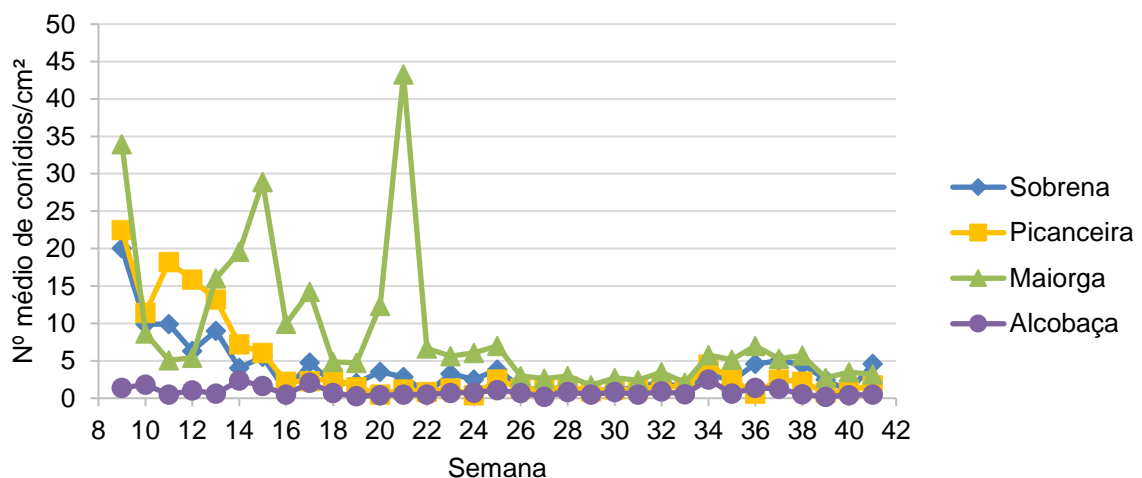
19 de outubro de 2022

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 41** (10 a 17 de outubro) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



O pomar da Sobrena apresenta o **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (4,6), seguido pelos pomares da Maiorga (3,2), Picanceira (1,7) e Alcobaça (0,5).

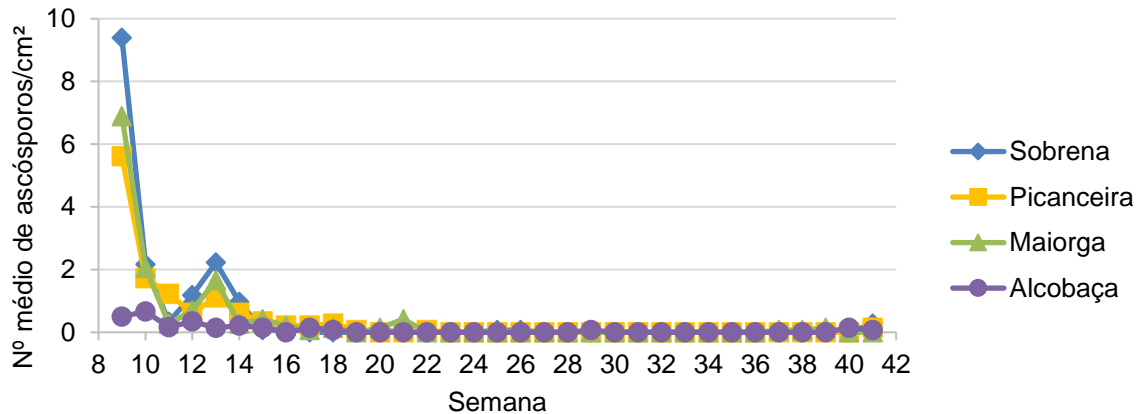
Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos / semana / cm² / pomar **diminuiu moderadamente** no pomar de Alcobaça e, **manteve-se** no pomar da Maiorga e



aumentou acentuadamente nos pomares da Sobrena e da Picanceira (gráfico 2).

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

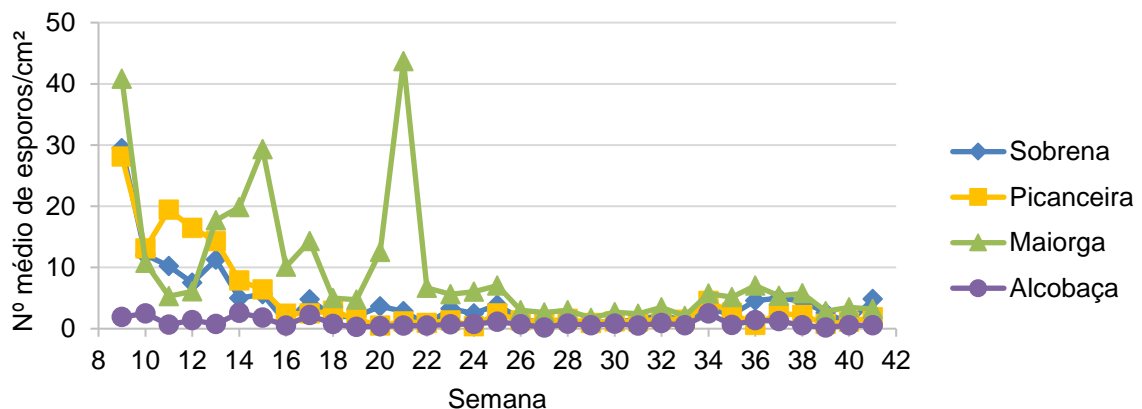


O pomar da Sobrena apresenta o **maior** número de ascósporos por centímetro quadrado (0,3), seguido pelos pomares da Picanceira e de Alcobaça (0,1), no pomar da Maiorga **o número de ascósporos é nulo**.

Número médio de esporos

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

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



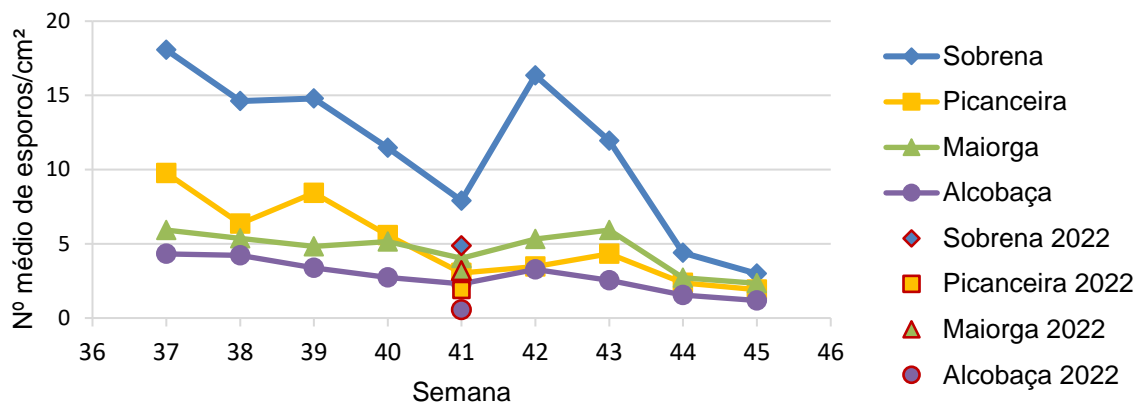


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado é o da Sobrena (4,9), seguido pelos pomares da Maiorga (3,2), Picanceira (1,9) e Alcobaça (0,6).

Comparação do número médio de esporos de 2022 em relação à média dos cinco anos de monitorização (2017 a 2021)

Comparando a média de 2017 até 2021* do número médio de esporos / semana / cm² / pomar com os da **mesma semana** (semana 41) de **2022** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 4,1 vezes no pomar de Alcobaça, 1,6 vezes nos pomares da Sobrena e da Picanceira e 1,3 vezes no pomar da Maiorga.

Gráfico 4 - Comparação do número médio de esporos/semana/cm²/pomar do histórico anual (2017 a 2021) com 2022



***Nota:** A média do número médio de esporos / semana / cm² / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos três anos de monitorização (2019 a 2021), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

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:

