



30ª Informação do GT Estenfiliose

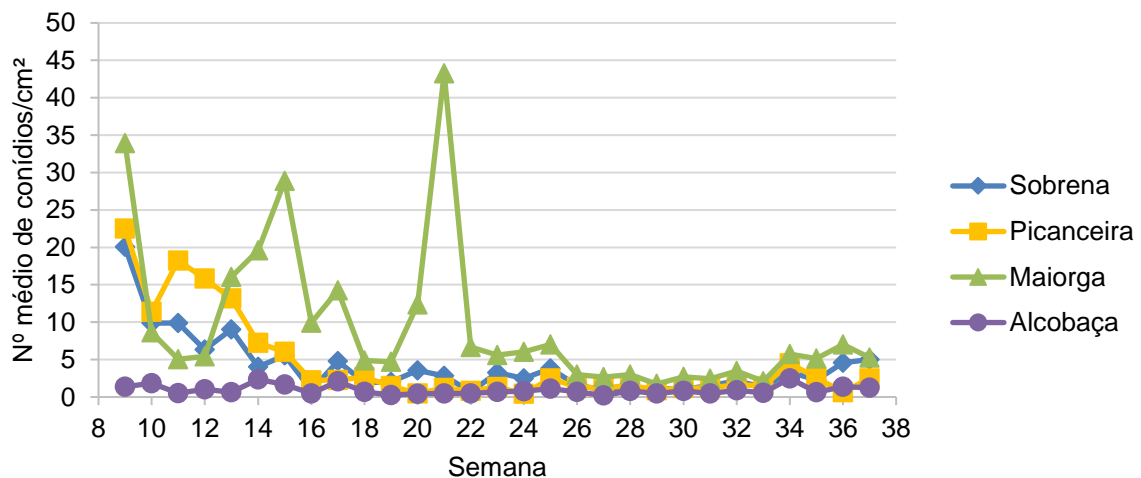
21 de setembro de 2022

O INIAV, I.P., como coordenador do GT Estenfiliose, informa que na **semana 37** (12 a 19 de setembro) **os resultados da monitorização** foram os seguintes:

Número médio de conídios

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

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



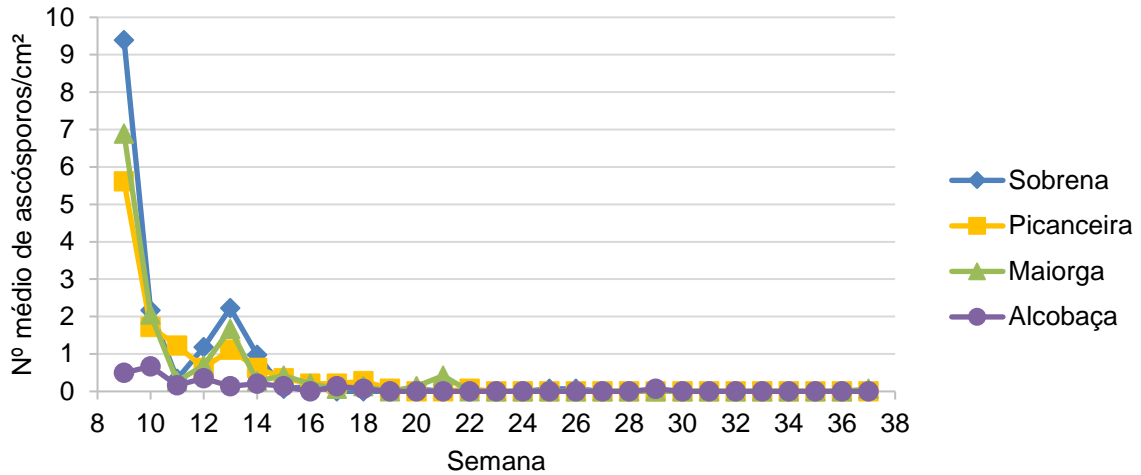
O pomar da Maiorga apresenta o **maior** número médio de conídios por centímetro quadrado (5,3), seguido pelos pomares da Sobrena (5,0), Picanceira (2,5) e Alcobaça (1,3).

Número médio de ascósporos

O número médio de ascósporos / semana / cm² / 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/semana/cm²/pomar

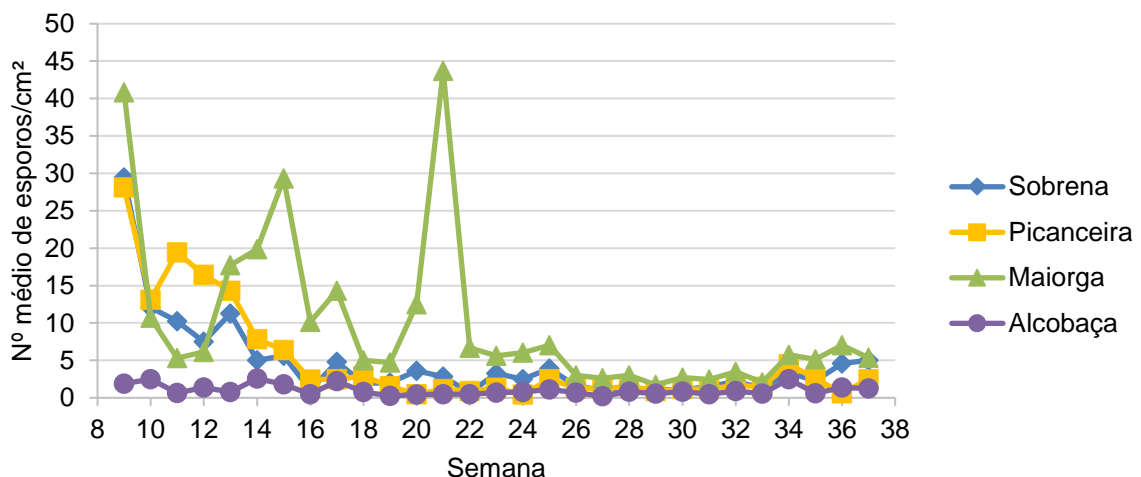


O pomar da Maiorga apresenta o **maior** número de ascósporos por centímetro quadrado (0,1) nos restantes três pomares observados, **o número de ascósporos é nulo**.

Número médio de esporos

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

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



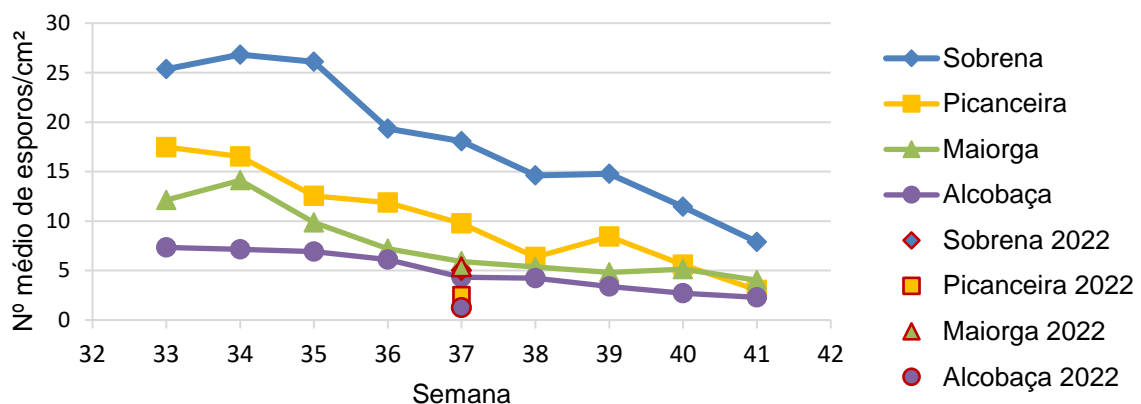


O pomar que apresenta **maior** número médio de esporos por centímetro quadrado é o da Maiorga (5,3), seguido pelos pomares da Sobrena (5,0), Picanceira (2,5) e Alcobaça (1,3).

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 37) de **2022** (gráfico 4), verifica-se que os valores **deste ano** são **inferiores** 3,9 vezes no pomar da Picanceira, 3,6 vezes no pomar da Sobrena, 3,5 vezes no pomar de Alcobaça e 1,1 vezes no pomar da Maiorga.

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



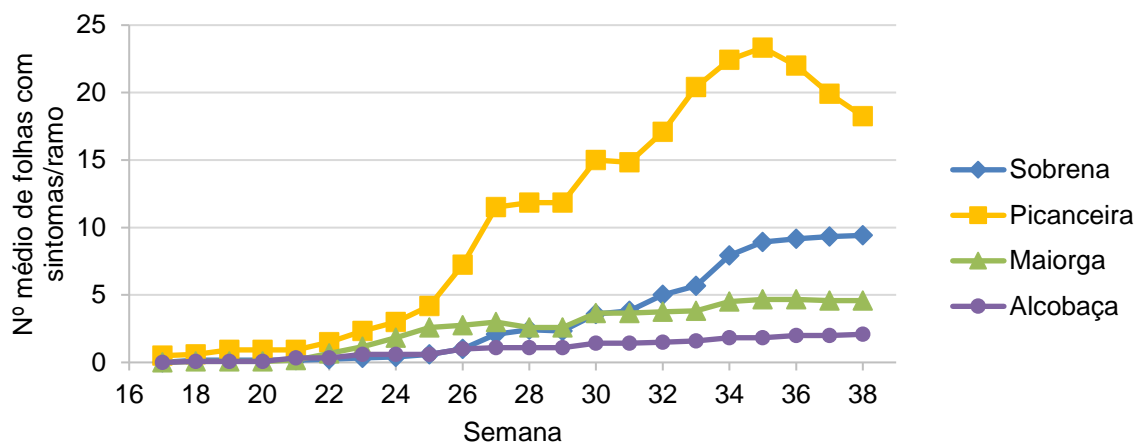
***Nota:** A média do número médio de esporos / semana / cm² / pomar, no pomar da Picanceira é referente unicamente aos últimos três anos de monitorização (2019 a 2021), devido a este pomar ter substituído o da Silveira no final de 2018.

Número médio de folhas com sintomas de estenfiliose

O número médio de folhas com sintomas de estenfiliose / lançamento jovem / semana / pomar na **semana 38** (19 de setembro) **diminuiu ligeiramente**** no pomar da Picanceira e **manteve-se** no pomar da Sobrena, da Maiorga e de Alcobaça (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 (18,3), seguiram-se os pomares da Sobrena (9,4), Maiorga (4,6) e Alcobaça (2,1).

****Nota:** A diminuição do número de folhas com sintomas no pomar da Picanceira, deve-se á queda de folhas.

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



Grupo de Trabalho para a Estenfiliose

Entidades Financiadoras desta informação:

Organizações de produtores:



Empresas:

